

# BOLETÍN ESTADÍSTICO

## 7 DICIEMBRE 2022

Volumen 90 N°1220



# ÍNDICE

Indicadores Estadísticos. Contenido y Naturaleza.	11
Siglas, abreviaturas y signos utilizados.	12
<b>CAPÍTULO 1: PRINCIPALES ESTADÍSTICAS MACROECONÓMICAS</b>	<b>16</b>
1.1. Series trimestrales	17
1.2. Series mensuales	18
<b>CAPÍTULO 2: CUENTAS NACIONALES</b>	<b>19</b>
<b>PIB, INGRESO Y GASTO</b>	<b>20</b>
2.1. Indicador mensual de actividad económica (Imacec)	21
2.2. Indicador mensual de actividad económica (Imacec), desestacionalizado	22
2.3. Producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	23
2.4. Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes	24
2.5. Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral	24
2.6. Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes	25
2.7. Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual	25
2.8. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	26
2.9. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	26
2.10. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	27
2.11. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	28
2.12. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	28
2.13. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	29
2.14. Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	30
2.15. Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	30
2.16. Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	31
2.17. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes	32
2.18. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes	32
2.18. <i>Deflactor del producto interno bruto por clase de actividad económica (Base de datos)</i>	
2.19. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	33
2.20. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	33
2.21. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	34



2.22. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	35
2.23. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	35
2.24. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	36
2.25. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	37
2.26. Variación del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	37
2.27. Contribución del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	38
2.28. Producto-ingreso, precios corrientes	39
2.29. Ingreso Nacional Bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado	40
2.30. Principales agregados macroeconómicos y participación en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes	41
<b>CUENTAS NACIONALES DE LOS SECTORES INSTITUCIONALES</b>	<b>42</b>
2.31. Ratios. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	43
2.32. Economía Nacional. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	44
2.33. Hogares e IPSFL. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	45
2.34. Empresas no financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	46
2.35. Gobierno general. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	47
2.36. Sociedades financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	48
2.37. Exposiciones intersectoriales. Dinero legal. Operaciones financieras y balances	49
2.38. Exposiciones intersectoriales. Depósitos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros	50
2.39. Exposiciones intersectoriales. Títulos de deuda por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances	51
2.39. Exposiciones intersectoriales. Títulos de deuda por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances (continuación)	52
2.40. Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros	53
2.40. Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros (continuación)	54
2.41. Exposiciones intersectoriales. Participaciones emitidas por fondos de inversión del mercado monetario. Operaciones financieras y balances	55
2.42. Exposiciones intersectoriales. Participaciones emitidas por fondos de inversión distintas del mercado monetario. Operaciones financieras y balances	56
<b>CAPÍTULO 3: INDICADORES SECTORIALES</b>	<b>57</b>

3.1. Índices de producción industrial	58
3.2. Índices de producción y ventas industriales - Sofofa	59
3.3. Índices de producción minera	60
3.4. Producción y exportaciones de cobre	60
3.5. Venta de viviendas	61
3.6. Número de viviendas y superficie autorizada en obras nuevas, total país	61
3.7. Indicadores de la actividad de la construcción	62
3.8. Índice general de ventas de supermercados	63
3.9. Estadísticas de comercio	63
<b>CAPÍTULO 4: SECTOR EXTERNO</b>	<b>64</b>
<b>BALANZA DE PAGOS</b>	<b>65</b>
4.1. Balanza de Pagos	66
4.2. Cuenta Corriente	67
4.2.1. Renta de la inversión (Ingreso Primario)	67
4.2.2. Renta de la inversión (continuación)	68
4.3. Cuenta financiera	69
4.3.1. Inversión directa	70
4.3.2. Inversión de cartera	71
4.3.3. Otra inversión	71
4.3.4. Por sector institucional, Flujos Netos	72
4.3.5. Por sector institucional, Flujos Netos (continuación)	72
4.3.6. Por sector institucional, Gobierno General y Banco Central	73
4.3.7. Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, bancos	73
4.3.8. Por sector institucional, fondos de pensiones	74
4.3.9. Por sector institucional, otras sociedades financieras	75
4.3.10. Por sector institucional, empresas no financieras y hogares	75
<b>POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL</b>	<b>76</b>
4.4. Posición de Inversión Internacional, resumen por categoría funcional	77
4.4.1. Posición de inversión internacional, detalle por categoría funcional	78
4.4.2. Posición de Inversión Internacional: Gobierno, Banco Central y Bancos	79
4.4.3. Posición de Inversión Internacional: Fondos de pensiones, Otras sociedades financieras y, Empresas no financieras y hogares	80
4.4.4. Posición de Inversión Internacional, detalle por sector institucional	81
<b>DEUDA EXTERNA</b>	<b>82</b>
4.5. Deuda externa por sector institucional, anual	83



4.5. Deuda externa por sector institucional, mensual	84
4.5.1. Deuda externa por sector público y privado, anual	85
4.5.1. Deuda externa por sector público y privado, mensual	86
4.5.2. Deuda externa por sector acreedor, anual	87
4.5.2. Deuda externa sector acreedor, mensual	88
4.5.3. Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento	89
4.5.4. Servicio de la deuda externa, por sector institucional	90
4.5.5. Créditos externos de largo plazo, de Empresas no financieras y hogares, por tasa de interés y plazo	91
<b>COMERCIO EXTERIOR</b>	<b>92</b>
4.6.1. Exportaciones	93
4.6.2. Importaciones	94
4.6.3. Índice de volumen de exportaciones	95
4.6.4. Índice de volumen de importaciones	96
4.6.5. Índice de precios de exportaciones	97
4.6.6. Índice de precios de importaciones	97
4.6.7. Índice de valor de exportaciones	98
4.6.8. Índice de valor de importaciones	98
4.6.9. Exportaciones por países	99
4.6.10. Importaciones por países	99
<b>CAPÍTULO 5: MERCADO LABORAL</b>	<b>100</b>
5.1. Fuerza de trabajo nacional e inactivos	101
5.2. Tasa de desocupación, nacional y por región	102
5.3. Ocupados, por rama de actividad económica	103
5.3. Ocupados, por rama de actividad económica (continuación)	103
5.4. Ocupación, por grupo de ocupación	104
5.5. Empleo en el Gran Santiago	104
5.6. <i>Índice de vacantes (Base de datos)</i>	
5.7. Índices de remuneraciones	105
5.8. <i>Población nacional estimada al 30 de junio de cada año, sexo (Base de datos)</i>	
5.9. <i>Tasa bruta natalidad y mortalidad (Base de datos)</i>	
<b>CAPÍTULO 6: PRECIOS</b>	<b>106</b>
6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes, series referenciales, Base (2018=100)	107
6.2. Índice de precios al productor (IPP) por categoría	108
6.3. <i>Índice de precios al consumidor(IPP), variación anual, serie histórica (Base de datos)</i>	

6.4. <i>Índice de precios al consumidor (IPC), por divisiones (Base de datos)</i>	
6.5. Unidades de reajustabilidad	109
6.6. <i>Unidad de fomento (UF) (Base de datos)</i>	
6.7. <i>Índice de valor promedio (IVP)(Base de datos)</i>	
6.8. <i>Unidad Tributaria (Base de datos)</i>	
6.9. Índices de la Bolsa de Comercio de Santiago	110
 <b>CAPÍTULO 7: TASAS DE INTERÉS</b>	 111
7.1. Tasas de interés de referencia de la política monetaria	112
7.2. <i>Tasas de interés de referencia de la política monetaria (continuación) (Base de datos)</i>	
7.3. Tasas de interés del mercado monetario	113
7.4. Tasas de interés de los instrumentos del Banco Central de Chile y de la Tesorería General de la República, mercado secundario	113
7.5. <i>Tasas de interés de los instrumentos del Banco Central de Chile (Base de datos)</i>	
7.6. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación	114
7.6. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (continuación)	115
7.7. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de producto.	116
7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo	117
7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo (continuación)	117
7.9. <i>Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de 30 a 89 días (Base de datos)</i>	
7.10. <i>Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de 90 días a un año (Base de datos)</i>	
7.11. <i>Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de uno a tres años (Base de datos)</i>	
7.12. <i>Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de más de tres años (Base de datos)</i>	
 <b>CAPÍTULO 8: TIPOS DE CAMBIO</b>	 118
8.1. Índices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas	119
8.2. Tipo de cambio nominal, peso-distintas monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales	120
8.3. Paridades de monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales	121
8.4. <i>Tipo de cambio nominal, diario y mensual (Base de datos)</i>	
 <b>CAPÍTULO 9: ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS</b>	 122
 <b>AGREGADOS MONETARIOS</b>	 123
9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados	124
9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados (continuación)	125
9.1.2. Agregados monetarios reales desestacionalizados	126
9.1.2. Agregados monetarios reales desestacionalizados (continuación)	126



9.1.3. *Dinero y depósitos a plazo del sector público (Base de datos)*

9.1.4. *Monedas en circulación (Base de datos)*

9.1.5. *Billetes en circulación (Base de datos)*

DEPÓSITOS Y COLOCACIONES	127
--------------------------	-----

9.2.1. Colocaciones por tipo de deudor 128

9.2.2. Colocaciones según plazo y reajustabilidad, saldos 129

9.2.3. Depósitos y captaciones en moneda nacional 130

9.2.4. Depósitos en moneda extranjera 130

9.2.5. *Depósitos y colocaciones, sectores privado y público no financieros (Base de datos)*

9.2.6. *Colocaciones en moneda nacional (Base de datos)*

9.2.7. *Colocaciones en moneda extranjera (Base de datos)*

9.2.8. *Colocaciones en moneda nacional, promedios por sector y por reajustabilidad (Base de datos)*

9.2.9. *Colocaciones en moneda nacional, saldos por sector y por reajustabilidad (Base de datos)*

9.2.10. *Colocaciones en moneda extranjera, promedios por sector y por plazo (Base de datos)*

9.2.11. *Colocaciones en moneda extranjera, saldos por sector y por plazo (Base de datos)*

9.2.12. *Inversiones financieras en moneda nacional (Base de datos)*

9.2.13. *Inversiones financieras en moneda extranjera (Base de datos)*

PANORAMAS FINANCIEROS	131
-----------------------	-----

9.3.1. Activos y pasivos del Banco Central de Chile 132

9.3.2. Activos y pasivos del Banco Central de Chile, bancos comerciales y sociedades financieras 133

9.3.3. Activos y pasivos de bancos comerciales y sociedades financieras 133

9.3.4. Balance del Banco Central: Saldos por posición 134

9.3.5. Posiciones denominadas en moneda extranjera del balance del Banco Central 135

9.3.6. Activos de reservas internacionales: Contrapartida de las variaciones, detalle por sector y tipo de operación 136

9.3.7. Base monetaria: Contrapartida de las variaciones 137

9.3.8. *Activos de reserva (Base de datos)*

9.3.9. Activos de reserva por monedas, anual 138

9.3.10. *Posición del balance del Banco Central: Variación de saldos (Base de datos)*

9.3.11. *Variación de la posición denominada en moneda extranjera del Banco Central (Base de datos)*

9.3.12. *Activos de reservas internacionales: Contrapartida de las variaciones, apertura por sector y operaciones (Base de datos)*

9.3.13. Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central 140

9.3.13. Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central (continuación) 140

9.3.14. Liquidez del sistema financiero	141
9.3.15. <i>Titulo de deuda vigente del Banco Central de Chile (Base de datos)</i>	
<b>MERCADO CAMBIARIO</b>	<b>142</b>
9.4.1. Posición spot y de derivados del mercado cambiario formal	143
9.4.2. Transacciones spot y suscripciones de derivados del mercado cambiario formal	144
9.4.3. Transacciones en el mercado cambiario formal	145
9.4.4. <i>Operaciones de derivados entre monedas extranjeras, mercado externo (Base de datos)</i>	
9.4.5. <i>Operaciones de derivados (peso-dólar), mercado cambiario formal, por plazo (Base de datos)</i>	
9.4.6. <i>Operaciones de derivados sobre tasas de interés externas, mercado externo (Base de datos)</i>	
9.4.7. <i>Operaciones de derivados sobre productos básicos, mercado externo (Base de datos)</i>	
<b>CAPÍTULO 10: FINANZAS PÚBLICAS</b>	<b>146</b>
10.1. Estado de operaciones del Gobierno Central Presupuestario, mensual	147
10.2. Estado de operaciones del Gobierno Central Total, trimestral	148
<b>CAPÍTULO 11: ECONOMÍA INTERNACIONAL</b>	<b>149</b>
11.1. Crecimiento del producto interno bruto de las principales economías	150
11.2. Índices de precios al consumidor en Estados Unidos, Zona Euro y Japón	151
11.3. Índices de precios al consumidor en América Latina, Europa emergente y Asia emergente	151
11.4. Precios de productos básicos	152
11.5. Precios de productos básicos alimentos	152
11.6. Índices de bolsas externas	153
11.7. Tasas de interés externas	154
11.8. Spreads soberanos: EMBI global spread	154
<b>CAPÍTULO 12: EXPECTATIVAS ECONÓMICAS</b>	<b>155</b>
12.1. Encuesta de expectativas económicas, mensual, distintos indicadores (BCCh)	156
12.2. Encuesta de operadores financieros	157
12.3. Expectativas de inflación (mercado secundario)	158
12.4. Indicador mensual de confianza empresarial(UAI-Icare)	158
12.5. Expectativas económicas, trimestral, distintos indicadores (UCh)	159
12.6. Expectativas económicas, trimestral, síntesis de los resultados (UCh)	159
12.7. Índice de percepción de la economía, por componentes (Ipec)	160
<b>Notas del Boletín Estadístico</b>	<b>161</b>



## Indicadores Estadísticos

# CONTENIDO Y NATURALEZA

---

La selección y presentación de la información estadística que se incluye en el Boletín Mensual del Banco Central de Chile se presenta de acuerdo con las siguientes orientaciones básicas.

### Contenido

La información estadística se ordena en doce capítulos, que facilitan el análisis macroeconómico de la economía chilena. El primer capítulo presenta un resumen de las principales estadísticas de relevancia para Chile, en tanto que los restantes capítulos se concentran en indicadores de la economía nacional e internacional.

### Fuentes

La publicación contiene información estadística tanto de fuentes externas —lo que se indica en cada cuadro— como de información elaborada por el propio Banco Central, en cuyo caso no se especifica la fuente. Respecto de las fuentes externas, se privilegia el uso de las fuentes oficiales originales.

### Cobertura temporal

En general, los cuadros presentan cifras anuales para los últimos cuatro años calendario y aperturas trimestrales o mensuales para los últimos dos años.

### Frecuencia de la información

La frecuencia de los indicadores publicados es mensual, trimestral y/o anual. Ello significa que la publicación de indicadores trimestrales y/o anuales se realizará en aquellas ediciones del Boletín Mensual, para las cuales se tenga disponibilidad de nueva información bajo tal frecuencia. Se exceptúan de lo anterior, los indicadores de cuentas nacionales y de balanza de pagos, los que se presentan mensualmente.

### Referencia temporal de indicadores de saldos

Los saldos están referidos a fines del período que corresponda, con excepción de aquellos indicadores para los que se señale en forma específica otra referencia temporal.

## **Integración a la web**

La información contenida en el Boletín Mensual se publica en forma electrónica en la página web del Banco Central ([www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)). Asimismo, las series estadísticas pueden ser consultadas para períodos más extensos en la Base de Datos Estadísticos del Banco Central, disponible también en la página web.



## Siglas, abreviaturas y signos utilizados

<b>Ahp:</b>	Depósitos de ahorro a plazo
<b>Ahv:</b>	Depósitos de ahorro a la vista
<b>BCD:</b>	Bonos reajustables en dólares licitados por el BCCh
<b>BCP:</b>	Bonos en pesos licitados por el BCCh
<b>BCU:</b>	Bonos en UF licitados por el BCCh
<b>BML:</b>	Bolsa de metales de Londres
<b>BTP:</b>	Bonos en pesos licitados por la Tesorería General de la República
<b>BTU:</b>	Bonos en UF licitados por la Tesorería General de República
<b>C:</b>	Circulante
<b>CAC:</b>	Cooperativas de ahorro y crédito
<b>CDEC:</b>	Centro de despacho económico de carga
<b>CIF:</b>	Acrónimo del término en inglés Cost, Insurance and Freight, «Coste, seguro y flete, puerto de destino convenido»)
<b>D1:</b>	Depósitos en cuenta corriente del sector privado no financiero netos de encaje
<b>D1A:</b>	D1 + Ahv + otros depósitos a la vista del sector privado no financiero netos de canje, descontados de este último los documentos depositados
<b>DEG:</b>	Derecho especial de giro
<b>Dg:</b>	Dinero del sector público no financiero neto de encaje
<b>Dp:</b>	Depósitos a plazo del sector privado
<b>Dpg:</b>	Depósitos a plazo del sector público no financiero
<b>Dv:</b>	Depósitos a la vista distintos de cuentas corrientes
<b>EMBI:</b>	Emerging Markets Bond Index
<b>FCC:</b>	Fondo de compensación de los ingresos del cobre
<b>FEPCDP:</b>	Fondo de estabilización de precios de los combustibles derivados del petróleo
<b>FM:</b>	Fondos mutuos
<b>FOB:</b>	Acrónimo del término en inglés "Free on Board", "franco a bordo, puerto de carga convenido"
<b>FP:</b>	Fondos de pensiones
<b>GWH:</b>	Giga Wattios-hora ( $10^9$ Wh, unidad de energía)
<b>ICARE:</b>	Instituto Chileno de administración racional de empresas
<b>IGPA:</b>	Índice general de precios de acciones
<b>IMACEC:</b>	Indicador mensual de actividad económica
<b>INE:</b>	Instituto Nacional de Estadísticas
<b>INTER-10:</b>	Agrupa a las 10 principales acciones pertenecientes al IPSA que cotizan ADR en el exterior
<b>IPC:</b>	Índice de precios al consumidor
<b>IPCN:</b>	Índice de precios al consumidor de no transables
<b>IPCT:</b>	Índice de precios al consumidor de transables
<b>IPCX:</b>	Índice de precios al consumidor excluyendo los precios de combustibles y frutas y verduras frescas
<b>IPCX1:</b>	IPCX descontados los precios de carnes y pescados frescos, tarifas reguladas, precios indexados y servicios financieros
<b>IPE:</b>	Índice de precios externos relevantes para Chile

<b>IPE-5:</b>	IPE considerando los índices de precio de Canadá, Estados Unidos, Japón, Reino Unido y Zona Euro
<b>IPEC:</b>	Índice de percepción de la economía
<b>IPSA:</b>	Índice de precios selectivo de acciones
<b>IPSFL:</b>	Instituciones privadas sin fines de lucro
<b>IVA:</b>	Impuesto al valor agregado
<b>M1:</b>	$C + D1 + Dv + Ahv$
<b>M2:</b>	$M1 + Dp + Ahp + \text{Cuotas de FM con inversiones en instrumentos de deuda con duración de hasta un año (sector privado no financiero)}$ + Captaciones de Cooperativas de Ahorro y Crédito - Inv. de FM en M2 - Inv. de CAC en M2"
<b>M3:</b>	$M2 + \text{Depósitos en moneda extranjera del sector privado} + \text{Documentos del BCCh} + \text{Bonos de Tesorería} + \text{Letras de Crédito} + \text{Resto de cuotas de FM} + \text{Cuotas de ahorro voluntario de AFP} - \text{Inversión de FM en M3} - \text{Inversión de AFP en M3}''$
<b>MCF:</b>	Mercado cambiario formal
<b>PDBC:</b>	Pagarés descontables en pesos licitados por el BCCh
<b>PIB:</b>	Producto Interno Bruto
<b>PPC:</b>	Poder paridad de compra
<b>PRBC:</b>	Pagarés reajustables en UF licitados por el BCCh
<b>PRC:</b>	Pagarés reajustables con pago de cupones licitados por el BCCh en UF
<b>PRD:</b>	Pagarés licitados por el BCCh, reajustables en dólares
<b>SOFOFA:</b>	Sociedad de Fomento Fabril
<b>TCM:</b>	Tipo de cambio multilateral
<b>TCM-5:</b>	TCM considerando las monedas de Canadá, Estados Unidos, Japón, Reino Unido y Zona Euro
<b>TCR:</b>	Tipo de cambio real
<b>TCR-5:</b>	TCR considerando las monedas de Canadá, Estados Unidos, Japón, Reino Unido y Zona Euro
<b>TPM:</b>	Tasa de política monetaria
<b>UAI:</b>	Universidad Adolfo Ibáñez
<b>UCh:</b>	Universidad de Chile
<b>UF:</b>	Unidad de fomento
<b>WTI:</b>	West Texas Intermediate

**Signos**

<b>0,0:</b>	Cantidad inferior a la mitad del último dígito indicado en la serie
<b>--:</b>	Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado

Palabras	Abreviación
instrumentos	instrum.
inversión	invers.
extranjera	extranj.
externa	ext.
correspondiente	correspon.



<b>intereses</b>	inter.
<b>sociedades</b>	soc.
<b>instituciones sin fines de lucro</b>	ISFL
<b>mercado</b>	mcdo.
<b>transacciones</b>	transac.
<b>patrimonio</b>	patrim.
<b>producción</b>	produc.
<b>adquisición</b>	adquisic.
<b>endeudamiento</b>	endeud.
<b>financieros</b>	financ.
<b>especiales</b>	espec.
<b>situación</b>	situac.
<b>no bancarias</b>	n/bancarias
<b>no financieros</b>	n/financ.
<b>préstamo</b>	prést.
<b>empresas</b>	empr.
<b>devengados</b>	deveng.
<b>variación</b>	variac.
<b>porcentual</b>	porcent.
<b>documentos</b>	dctos.
<b>afectan</b>	afect.
<b>bienes y servicios</b>	Bs. y Ss.
<b>rezagados</b>	rezag.
<b>institucional</b>	inst.
<b>Estados Unidos</b>	EE.UU



# I. PRINCIPALES ESTADÍSTICAS MACROECONÓMICAS\*

\*Para consultas sobre esta información dirigirse a: [contacto\\_bde@bcentral.cl](mailto:contacto_bde@bcentral.cl)



**CUADRO 1.1**  
**Series trimestrales (1)**

	2020	2021	2021 IV	2022 I	II	III
<b>Actividad</b>						
PIB (millones de US\$, últimos 12 meses)	253.528	316.802	316.802	319.027	315.692	306.899
Población (millones de personas)	19,5	19,7	--	--	--	--
PIB per cápita (US\$)	13.029	16.099	--	--	--	--
PIB per cápita PPC (US\$, FMI)	23.260	26.709	--	--	--	--
PIB	-6,0	11,7	12,0	7,4	5,6	0,3
PIB (desestacionalizado)	-6,2	11,9	11,8	7,1	5,8	-0,1
Demanda interna	-9,3	21,6	22,9	12,7	8,9	-1,5
Consumo	-7,2	18,2	15,0	13,7	7,6	-1,5
Formación bruta de capital fijo	-9,3	17,6	19,9	7,2	7,0	2,2
Formación bruta de capital fijo (% PIB, últimos 12 meses)	23,1	24,3	24,3	24,3	24,3	24,5
Exportación de bienes y servicios	-1,1	-1,5	0,6	-1,6	-0,5	4,1
Importación de bienes y servicios	-12,7	31,3	38,4	15,8	10,4	-2,7
Términos de intercambio	10,1	11,8	2,2	-0,6	-9,1	-14,0
<b>Sector Externo</b>						
Cuenta corriente (% PIB, últimos 12 meses)	-1,7	-6,6	-6,6	-7,2	-8,7	-9,9
Exportación de bienes (millones de US\$, fob)(2)	74.086	94.677	25.280	24.537	25.255	23.394
Exportación de bienes (volumen)	2,6	-1,0	-0,3	-3,2	-2,8	0,6
Mineras	3,7	-2,3	-1,5	-2,9	-6,5	-5,5
Cobre	1,3	-3,1	-2,9	-3,2	-8,2	-6,9
Industriales	2,7	-1,4	0,9	4,2	-1,4	10,4
Agrícolas	-2,8	9,7	-1,8	-2,6	22,3	-3,7
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	55.110	84.148	24.495	23.249	24.805	24.863
Importación de bienes (volumen)(3)	-10,1	35,0	41,4	14,8	8,6	-4,0
Consumo	-17,8	56,0	55,1	23,3	10,6	-11,9
Intermedios no combustibles	-4,1	28,5	37,1	11,0	5,7	-4,5
Combustibles y lubricantes	-8,8	14,7	15,7	14,2	10,5	1,1
Capital	-10,1	30,6	40,1	8,2	9,6	4,8
RIN (% PIB, últimos 12 meses) (4)	13,9	18,1	18,1	15,3	16,4	14,0
Reservas internacionales (millones de US\$)	39.200	51.330	51.330	48.320	45.821	37.784
Deuda externa total (% PIB, últimos 12 meses)	74,4	84,4	84,4	77,1	83,8	84,0
Deuda externa total (millones de US\$)	209.591	239.002	239.002	243.728	233.408	226.229
Posición de inversión internacional (% PIB)	-10,8	-5,5	-5,5	-11,6	-10,4	-16,5
<b>Cuentas Fiscales</b>						
Balance total Gobierno Central (% PIB, últimos 12 meses)	-1,7	-2,0	-2,0	0,5	2,3	-0,6
Deuda bruta Gobierno Central (% PIB)	32,5	36,3	36,3	35,8	38,7	--
Deuda neta Gobierno Central (% PIB)	13,4	20,1	20,1	19,5	18,1	--
Deuda bruta Banco Central (% PIB)	15,0	21,3	21,3	16,5	20,3	--
Deuda neta Banco Central (% PIB)	-2,5	-1,1	-1,1	-4,3	-1,5	--
Deuda bruta consolidada (% PIB)	47,3	56,5	56,5	51,7	57,0	--
Deuda neta consolidada (% PIB)	10,9	19,0	19,0	15,2	16,5	--
Deuda bruta empresas públicas (% PIB)	10,2	10,3	10,3	9,3	10,5	--
Deuda neta empresas públicas (% PIB)	8,8	9,0	9,0	7,9	9,1	--
<b>Condiciones Externas</b>						
PIB mundial PPC	-3,2	6,1	4,3	4,8	--	--
PIB socios comerciales	2,0	3,4	2,1	6,3	--	--

Fuente: Comité de Inversiones Extranjeras, Banco Central de Chile, Instituto Nacional de Estadísticas, Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda, Bloomberg y FMI.



## CUADRO 1.2

### Series mensuales (1)

	2019	2020	2021		2022			
			II	III	Ago	Sep	Oct	Nov
<b>Actividad y Empleo</b>								
Imacec	0,8	-6,0	18,9	17,2	0,4	-0,3	-1,2	--
Imacec Desestacionalizado	0,7	-6,2	1,3	4,6	1,3	0,0	0,5	--
Velocidad de expansión (*)	--	--	1,3	4,6	-1,3	-1,2	0,1	--
Producción Manufacturera (INE)	0,8	-2,3	9,9	9,3	-4,1	-3,3	-9,2	--
Producción minera (INE)	-2,3	0,6	0,5	-4,0	-7,3	0,0	0,7	--
Generación de energía eléctrica	0,6	0,6	6,2	8,5	-0,0	0,7	-0,8	--
Ventas del comercio (INE)	-1,3	-3,5	62,4	33,1	-13,4	-14,6	-12,3	--
Ventas del comercio (CNC)	-5,3	-21,3	46,6	61,5	-23,1	-23,1	-18,6	--
Venta de autos nuevos (ANAC)	-10,6	-30,6	264,7	89,8	-6,8	-13,9	-25,7	-18,7
Venta de viviendas nuevas, nacional (CChC)	-1,7	-25,3	118,0	28,1	--	--	--	--
Venta de viviendas nuevas, Gran Santiago (CChC)	-6,9	-28,2	149,0	31,0	--	--	--	--
Fuerza de trabajo (2)	1,8	-8,5	9,2	8,4	6,5	5,5	4,8	--
Empleo (2)	1,9	-11,7	12,6	13,3	7,2	6,0	4,9	--
Tasa de desempleo	7,1	10,3	9,5	8,4	7,9	8,0	8,0	--
<b>Precios</b>								
IPC (a/a) (3)	2,3	3,0	3,6	4,9	14,1	13,7	12,8	--
IPCX (a/a) (3) (*)	--	--	--	--	--	--	--	--
IPCX1 (a/a) (3) (*)	--	--	--	--	--	--	--	--
IPC (m/m) (3)	--	--	--	--	1,2	0,9	0,5	--
IPCX (m/m) (3) (*)	--	--	--	--	--	--	--	--
IPCX1 (m/m) (3) (*)	--	--	--	--	--	--	--	--
Costo de la mano de obra (nominal; a/a) (4)	4,6	3,7	6,2	6,5	10,7	10,6	10,5	--
<b>Tipo de cambio</b>								
Tipo de cambio nominal (\$/US\$)	702,6	792,2	715,4	771,4	904,4	921,0	955,9	917,1
Tipo de cambio nominal (1)	9,7	12,8	-13,1	-1,2	16,0	17,5	17,4	12,9
Tipo de cambio nominal multilateral (1)	3,6	8,0	-9,8	-0,1	8,6	7,5	6,0	2,7
Tipo de cambio real (1986=100)	95,0	102,9	98,2	105,2	112,4	111,4	113,4	--
Tipo de cambio real (1)	4,7	8,2	-5,2	3,8	5,6	4,8	3,4	--
<b>Sector Externo</b>								
Reservas internacionales netas (millones de US\$)	40.657	39.200	44.954	53.309	41.454	37.784	37.852	38.597
Exportación de bienes (millones de US\$, fob)(5)	68.792	74.086	23.789	23.463	7.878	7.569	7.598	7.813
Exportación de bienes (fob)	-8,1	7,7	34,8	31,6	-0,4	-0,7	-2,2	-8,4
Mineras (fob)	-9,6	20,1	57,1	36,1	-13,1	-12,5	-10,1	-14,0
Cobre (fob)	-8,5	18,3	59,0	34,1	-26,3	-23,1	-22,0	-27,9
Industriales (fob)	-8,9	-5,4	10,8	26,4	26,0	24,4	15,9	2,6
Agrícolas(fob)	4,8	-5,7	0,9	11,5	-17,3	-5,9	-22,6	-11,2
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	65.776	55.110	19.124	22.530	8.949	8.014	7.141	7.528
Importación de bienes (fob)	-6,6	-16,2	60,9	62,4	14,1	9,3	-13,3	-2,1
Consumo (cif)	-11,5	-19,4	102,9	80,6	2,3	-13,5	-24,0	-21,0
Durables (cif)	-16,9	-23,9	174,2	108,5	-22,2	-37,3	-28,9	-31,9
Intermedios no combustibles (cif)	-4,9	-6,2	41,5	59,7	4,9	11,8	-19,1	-8,4
Combustibles y lubricantes (cif)	-6,9	-34,7	132,3	140,5	68,2	38,4	13,3	54,8
Capital (cif)	-0,8	-10,5	32,1	31,6	12,1	14,8	-7,7	-8,7
<b>Indicadores Financieros</b>								
Tasa de Interés de Política Monetaria (%)	2,5	0,8	0,5	1,0	9,8	10,6	11,1	11,3
BCU 5 años	0,4	-0,5	-0,1	0,9	2,0	2,1	--	--
BCU 10 años	0,8	0,0	0,8	1,7	2,1	2,2	2,6	1,9
BCP 5 años	3,3	1,9	2,5	4,1	7,5	7,7	--	--
BCP 10 años	3,6	2,8	3,8	4,8	6,7	6,6	6,7	5,7
M1 (nominal, promedio)	19,8	53,9	53,9	28,7	-24,0	-24,3	-26,6	-27,7
M2 (nominal, promedio)	10,3	4,9	7,8	10,6	2,9	3,7	2,2	2,5
M3 (nominal, promedio)	10,7	4,3	5,9	8,5	7,0	5,5	4,4	3,6
IPSA	-8,5	-10,5	9,4	19,9	21,1	17,2	26,9	19,2
IPSA (01/01/2003=1.000)	4.669,9	4.177,2	4.331,3	4.362,6	5.441,3	5.114,2	5.193,8	5.282,6
Colocaciones reales totales (saldos)	6,3	-0,5	-3,6	-0,0	-0,7	-0,2	-0,2	--
Colocaciones reales de consumo (saldos)	1,0	-16,6	-14,6	-9,3	-3,2	-3,0	-2,0	--
Colocaciones reales de vivienda (saldos)	8,0	5,0	5,7	6,3	1,2	1,8	2,2	--
Colocaciones reales comerciales (saldos)	6,6	2,8	-4,5	-1,9	-2,4	-2,3	-2,2	--
<b>Condiciones Externas</b>								
Precio del cobre (US\$ / lb, BML)	2,7	2,8	4,4	4,3	3,6	3,5	3,5	--
Precio del petróleo (US\$ / barril, WTI)	57,0	39,3	66,1	70,6	91,6	83,9	87,3	--
Spread EMBI Chile (puntos base)	--	--	--	--	186,1	193,6	200,7	168,4
Bono del gobierno de EE.UU. a diez años (promedio, %)	2,1	0,9	1,6	1,3	2,9	3,5	4,0	3,9

Fuente: Banco Central de Chile, Instituto Nacional de Estadísticas, Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda, CNC (Cámara Nacional de Comercio), CChC (Cámara Chilena de la Construcción), Anac (Asociación Nacional Automotriz de Chile), Bolsa de Comercio de Santiago, Bloomberg.

## II. CUENTAS NACIONALES\*

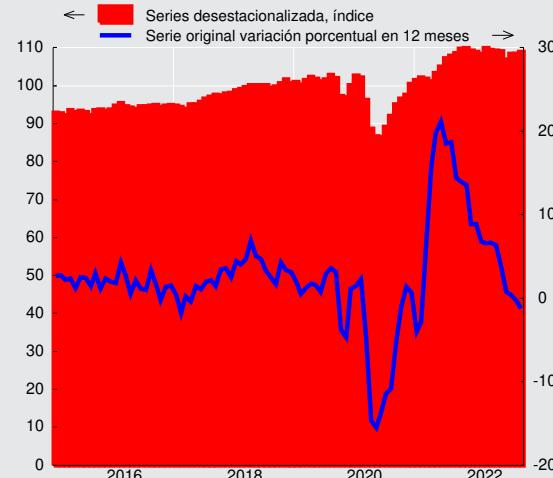
\*Para consultas sobre esta información dirigirse a: [cuentasnacionales@bcentral.cl](mailto:cuentasnacionales@bcentral.cl)

## **PIB, Ingreso y Gasto**


**CUADRO 2.1**
**Indicador mensual de actividad económica (Imacec) (1)**

Volumen a precios del año anterior encadenado (Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	Imacec a costo de factores (5)							Imacec	Imacec no minero (6)		
	Producción de bienes				Comercio	Servicios (4)	Total				
	Minería (2)	Industria	Resto de bienes (3)	Total							
2018	6,0	5,2	4,0	4,9	3,4	3,6	4,0	4,0	3,8		
2019	-3,7	-1,4	2,1	-0,6	-0,8	2,1	0,9	0,8	1,2		
2020	2,3	-3,3	-6,8	-3,4	-3,7	-7,9	-5,9	-6,0	-6,7		
2021	-0,6	8,3	7,1	4,7	22,6	12,6	10,6	11,7	13,3		
2020 Nov	2,2	0,9	-2,2	-0,2	15,9	-0,9	0,9	1,4	1,3		
Dic	-6,3	1,4	1,8	-0,3	8,8	-1,2	0,2	0,7	1,3		
2021 Ene	-1,6	-3,5	-3,2	-4,1	6,4	-7,2	-4,5	-4,0	-4,0		
Feb	-5,9	1,3	-5,8	-5,5	7,6	-4,6	-3,5	-2,8	-2,2		
Mar	1,9	7,3	0,3	1,5	17,9	5,8	5,3	6,5	7,4		
Abr	6,0	14,8	4,5	7,0	31,5	17,4	14,7	15,8	17,2		
May	2,5	18,0	12,0	10,6	50,7	17,6	17,8	19,8	22,1		
Jun	1,2	19,5	22,1	14,6	45,9	18,3	19,3	21,1	23,7		
Jul	-2,4	14,5	19,2	11,0	43,7	16,0	16,6	18,6	21,2		
Ago	-2,4	13,6	17,8	10,2	25,6	21,8	17,8	18,7	21,4		
Sep	-7,5	8,0	16,8	6,2	18,5	17,7	13,4	14,4	17,3		
Oct	-0,4	1,7	8,6	4,1	16,8	18,3	12,8	13,9	15,8		
Nov	-0,6	5,3	6,1	3,7	15,4	18,8	12,8	13,6	15,5		
Dic	1,8	4,2	6,1	3,3	10,3	11,4	8,2	8,8	10,0		
2022 Ene	-5,4	2,9	1,1	-2,1	9,1	16,2	8,2	8,9	11,2		
Feb	-5,2	-1,7	0,7	-3,8	7,8	13,9	6,2	6,8	8,9		
Mar	-1,4	3,0	-1,7	-1,4	10,1	11,0	6,1	6,6	8,0		
Abr	-9,3	-1,7	-1,0	-4,8	10,2	12,5	5,5	6,7	9,3		
May	-0,7	1,3	0,6	0,7	0,5	12,5	6,6	6,4	7,5		
Jun	-3,4	-3,8	1,2	-1,3	-4,9	9,6	3,8	3,8	5,0		
Jul	-6,7	-3,6	2,9	-1,9	-10,2	5,6	0,9	0,7	1,8		
Ago	-7,6	-3,5	3,8	-2,0	-9,1	5,2	0,7	0,4	1,8		
Sep	-0,1	-4,7	2,2	0,1	-9,5	3,0	0,3	-0,3	-0,1		
Oct	1,7	-5,0	0,0	0,7	-10,3	0,9	-0,7	-1,2	-1,8		

**Indicador mensual de actividad económica**


**CUADRO 2.2****Indicador mensual de actividad económica (Imacec), desestacionalizada (1)**

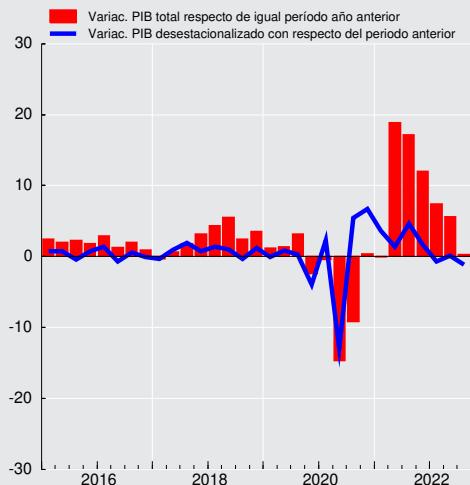
Volumen a precios del año anterior encadenado (Variación porcentual respecto al periodo anterior)

	Imacec a costo de factores (5)							Imacec	Imacec no minero (6)		
	Producción de bienes				Comercio	Servicios (4)	Total				
	Minería (2)	Industria	Resto de bienes (3)	Total							
2018	6,2	5,3	4,0	5,0	3,5	3,6	4,1	4,0	3,8		
2019	-3,7	-1,7	2,2	-0,6	-0,8	2,1	0,8	0,7	1,1		
2020	2,2	-4,0	-7,0	-3,7	-4,4	-7,9	-6,1	-6,2	-7,0		
2021	-0,3	8,6	7,3	5,0	23,0	12,6	10,7	11,8	13,5		
2020 Nov	-1,1	-1,6	4,8	1,3	2,3	0,9	1,2	1,1	1,3		
Dic	-6,0	2,4	3,1	0,4	0,9	5,1	3,0	2,9	3,8		
2021 Ene	4,7	0,0	-1,3	0,1	1,2	1,9	1,1	1,0	1,0		
Feb	-0,3	2,0	-2,7	-0,7	0,6	1,3	0,5	0,8	0,9		
Mar	2,7	-1,7	2,4	1,4	-2,4	-1,3	-0,4	-0,3	-0,7		
Abr	5,6	1,1	0,8	2,5	-1,6	-1,9	-0,3	-0,6	-1,4		
May	-5,1	0,0	1,8	-1,0	12,5	0,8	1,3	2,1	3,0		
Jun	1,0	3,1	0,6	1,4	2,1	2,0	1,8	1,6	1,7		
Jul	-0,3	0,4	-0,3	-0,1	3,6	2,5	1,7	2,1	2,4		
Ago	1,0	-1,5	-1,4	-0,6	-0,9	1,7	0,6	0,6	0,6		
Sep	-7,2	0,7	1,5	-1,6	-0,9	2,6	0,7	0,6	1,5		
Oct	5,4	-0,7	0,4	1,7	0,5	0,6	0,9	1,1	0,6		
Nov	-1,1	-0,8	0,4	-0,4	-0,5	1,0	0,3	0,1	0,2		
Dic	-4,1	-0,4	1,2	-0,9	-3,3	0,9	-0,2	-0,6	-0,2		
2022 Ene	-2,1	-1,3	-3,3	-2,9	-0,4	1,5	-0,5	-0,4	0,3		
Feb	-0,2	-0,6	-0,5	-0,4	-0,1	-0,9	-0,6	-0,5	-0,5		
Mar	6,6	2,7	0,6	3,5	-0,1	0,8	1,7	1,5	0,7		
Abr	-3,0	-1,0	-0,3	-1,6	0,2	-0,5	-0,9	-0,5	-0,1		
May	4,0	-2,0	0,8	1,4	-3,0	0,3	0,4	-0,1	-0,8		
Jun	-1,8	0,5	0,5	-0,5	-0,3	-0,3	-0,4	-0,2	0,1		
Jul	-3,3	0,0	0,8	-1,1	-0,8	-3,3	-2,2	-1,9	-1,7		
Ago	0,1	-0,6	-0,2	-0,2	-1,5	3,3	1,5	1,3	1,5		
Sep	0,4	1,7	0,4	0,7	0,0	-0,0	0,3	0,0	-0,0		
Oct	6,4	-1,4	-1,2	1,8	0,4	-0,6	0,4	0,5	-0,4		


**CUADRO 2.3**
**Producto interno bruto (PIB), trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Miles de millones de pesos encadenados) (2)

	PIB total	Variación porcentual respecto de igual período del año anterior	PIB desestacionalizado (3)	Variación porcentual respecto del período anterior
2018	189.435	4,0	189.639	4,0
2019	190.895	0,8	190.979	0,7
2020	179.482	-6,0	179.115	-6,2
2021	200.425	11,7	200.345	11,9
2020 IV	48.987	0,4	46.549	6,7
2021 I	46.811	-0,0	48.254	3,7
II	49.073	18,9	48.905	1,3
III	49.676	17,2	51.160	4,6
IV	54.865	12,0	52.026	1,7
2022 I	50.277	7,4	51.669	-0,7
II	51.820	5,6	51.740	0,1
III	49.807	0,3	51.130	-1,2

**Producto interno bruto (variación porcentual)**


**CUADRO 2.4****Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Demanda interna	53.690	54.374	56.309	61.937	69.580	65.997	67.901	68.524
Consumo total	43.100	40.151	43.203	46.458	51.450	48.456	50.592	51.034
Consumo de hogares e IPSFL (2)	33.795	32.291	34.687	38.050	41.674	39.837	41.455	41.707
Bienes durables	3.919	3.696	4.447	4.566	4.749	4.204	4.119	3.827
Bienes no durables	15.613	14.485	14.979	16.668	18.621	17.356	17.415	17.952
Servicios	14.263	14.110	15.261	16.816	18.304	18.278	19.922	19.927
Consumo de Gobierno	9.305	7.860	8.517	8.407	9.776	8.618	9.137	9.327
Variación de existencias	-2.219	1.462	474	611	721	2.005	1.588	-233
Formación bruta de capital fijo	12.809	12.760	12.632	14.868	17.409	15.536	15.721	17.723
Construcción y otras obras	7.902	8.136	8.014	8.941	10.138	9.541	9.538	10.240
Maquinaria y equipos	4.908	4.625	4.617	5.927	7.271	5.995	6.182	7.483
Exportación de bienes y servicios	17.251	17.094	18.025	19.281	22.340	21.515	22.926	23.701
Exportación de bienes	16.263	16.038	17.016	18.092	20.882	19.863	21.245	21.674
Agropecuario-silvícola-pesca	1.001	1.986	1.043	868	1.092	2.422	1.352	899
Minería	10.416	9.498	10.633	11.506	12.985	10.810	12.311	12.111
Cobre	9.494	8.689	9.669	10.291	11.902	9.476	9.077	9.262
Resto	921	809	965	1.215	1.083	1.334	3.234	2.849
Industria	4.846	4.554	5.339	5.719	6.805	6.631	7.582	8.664
Exportación de servicios	988	1.056	1.010	1.189	1.458	1.652	1.681	2.027
Importación de bienes y servicios	14.233	15.789	16.566	21.133	24.817	23.510	25.721	28.236
Importación de bienes	12.457	14.063	14.828	19.106	22.475	20.991	22.942	25.373
Agropecuario-silvícola-pesca	355	312	323	429	456	357	488	511
Minería	900	1.246	1.430	1.987	1.759	1.893	2.299	2.906
Industria	11.201	12.505	13.074	16.690	20.260	18.741	20.155	21.955
Importación de servicios	1.776	1.727	1.739	2.027	2.341	2.519	2.779	2.863
PIB	56.708	55.678	57.768	60.085	67.103	64.002	65.106	63.988
Tasa de inversión en capital fijo	22,6	22,9	21,9	24,7	25,9	24,3	24,1	27,7
Tasa de inversión total	18,7	25,5	22,7	25,8	27,0	27,4	26,6	27,3

**CUADRO 2.5****Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral (1)**

(Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Demanda interna	4,3	3,5	1,6	6,0	5,4	7,7	10,7	12,4
Consumo total	4,8	4,4	2,0	4,9	3,8	6,2	8,8	11,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	4,6	4,1	4,7	5,9	6,2	8,3	11,0	12,7
Bienes durables	9,6	8,3	9,2	9,5	8,0	8,9	8,4	7,9
Bienes no durables	4,3	4,8	4,7	5,9	6,0	8,2	12,6	15,4
Servicios	3,6	2,4	3,6	5,0	6,2	8,2	10,3	11,4
Consumo de Gobierno	6,0	4,5	-7,1	0,3	-5,4	-1,5	-0,8	6,6
Formación bruta de capital fijo	2,4	0,7	1,7	8,1	13,3	13,6	16,3	16,6
Construcción y otras obras	2,2	3,2	6,9	10,7	12,5	11,6	13,6	13,9
Maquinaria y equipos	2,8	-4,4	-6,8	5,4	15,1	17,3	20,9	20,5
Exportación de bienes y servicios	21,8	17,1	17,8	28,2	28,7	27,9	27,8	18,1
Exportación de bienes	23,7	18,1	19,7	29,3	29,1	27,9	28,8	19,0
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,5	-23,8	-6,8	0,3	12,7	24,6	10,9	6,7
Minería	45,1	51,3	36,7	35,8	26,8	17,1	23,7	11,5
Cobre	47,2	54,1	37,4	36,3	29,2	12,6	2,3	-3,3
Resto	27,8	26,9	29,0	32,0	6,6	64,6	198,6	118,0
Industria	-3,2	-5,4	-0,3	24,4	39,1	39,5	44,3	37,3
Exportación de servicios	-1,2	4,2	-5,9	14,7	26,9	26,6	17,7	9,2
Importación de bienes y servicios	-0,6	-4,2	0,3	16,4	25,9	28,6	40,6	37,3
Importación de bienes	-0,5	-3,5	1,7	18,1	27,5	29,9	42,4	38,7
Agropecuario-silvícola-pesca	4,6	6,0	14,3	27,1	34,5	28,7	40,2	36,9
Minería	-18,6	6,2	56,1	91,3	97,1	60,4	106,5	73,8
Industria	1,2	-4,9	-2,2	12,9	23,9	27,6	37,9	35,6
Importación de servicios	-1,2	-8,5	-9,8	1,8	12,3	17,9	26,5	26,4
PIB	10,6	9,9	6,2	8,6	5,7	7,0	6,7	6,2



## CUADRO 2.6

### Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes (1)

(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021
Demanda interna				
Consumo total	191.555	199.458	191.202	242.199
Consumo de hogares e IPSFL (2)	145.706	150.397	147.859	181.262
Bienes durables	117.562	120.584	115.732	146.702
Bienes no durables	11.081	10.353	11.128	17.458
Servicios	49.881	50.757	52.117	64.753
Consumo de Gobierno	56.600	59.474	52.487	64.491
Variación de existencias	28.143	29.813	32.127	34.560
Formación bruta de capital fijo	2.185	982	-2.754	3.268
Construcción y otras obras	43.664	48.079	46.097	57.669
Maquinaria y equipos	28.201	30.798	28.909	35.228
Exportación de bienes y servicios	15.463	17.281	17.188	22.441
Exportación de bienes	54.044	54.504	63.175	76.740
Agropecuario-silvícola-pesca	47.925	48.349	58.504	72.028
Minería	4.077	4.722	5.073	4.989
Cobre	25.114	24.938	33.471	44.623
Resto	22.842	22.964	30.349	40.551
Industria	2.272	1.973	3.122	4.072
Exportación de servicios	18.734	18.689	19.960	22.416
Importación de bienes y servicios	6.119	6.155	4.671	4.712
Importación de bienes	56.164	58.145	54.034	78.306
Agropecuario-silvícola-pesca	47.881	49.042	46.687	70.471
Minería	872	966	1.263	1.520
Industria	4.567	4.828	3.626	6.423
Importación de servicios	42.442	43.247	41.798	62.529
8.283	9.104	7.347	7.834	
PIB	189.435	195.816	200.344	240.633
Tasa de inversión en capital fijo	23,0	24,6	23,0	24,0
Tasa de inversión total	24,2	25,1	21,6	25,3

## CUADRO 2.7

### Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual (1)

(Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2018	2019	2020	2021
Demanda interna				
Consumo total	2,4	3,1	5,6	4,2
Consumo de hogares e IPSFL (2)	2,2	2,5	5,9	3,7
Bienes durables	1,8	1,8	4,3	5,3
Bienes no durables	-2,6	-2,2	6,7	8,3
Servicios	2,6	1,9	4,4	5,4
Consumo de Gobierno	1,9	2,4	3,7	4,5
Formación bruta de capital fijo	3,9	5,4	12,3	-2,5
Construcción y otras obras	2,7	5,2	5,8	6,4
Maquinaria y equipos	4,0	3,6	2,9	8,5
Exportación de bienes y servicios	0,4	8,3	11,0	3,3
Exportación de bienes	1,4	3,5	17,2	23,3
Agropecuario-silvícola-pesca	1,3	3,2	17,8	24,3
Minería	-7,0	13,2	10,5	-10,4
Cobre	-0,4	1,8	29,4	36,4
Resto	-1,2	1,7	30,5	37,9
Industria	8,6	2,6	19,9	23,1
Exportación de servicios	5,8	2,8	3,8	13,9
Importación de bienes y servicios	2,2	5,8	11,0	10,4
Importación de bienes	4,1	5,4	6,5	10,3
Agropecuario-silvícola-pesca	4,5	4,7	5,8	11,8
Minería	1,0	10,4	8,4	21,3
Industria	20,5	1,3	-17,3	57,0
Importación de servicios	3,1	4,9	8,4	8,3
PIB	2,1	9,3	10,6	-0,9
	1,6	2,6	8,8	7,6

**CUADRO 2.8****Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Demanda interna								
Consumo total	48.702	48.059	51.038	54.420	59.860	54.185	55.577	53.579
Consumo de hogares e IPSFL (4)	39.137	35.265	39.322	41.334	44.990	40.091	42.314	40.732
Bienes durables	3.660	3.372	3.980	3.984	4.108	3.521	3.401	3.094
Bienes no durables	14.451	13.128	13.518	14.802	16.257	14.536	13.960	13.821
Servicios	13.334	13.059	13.873	15.090	16.107	15.638	16.423	16.049
Consumo de Gobierno	7.730	5.856	7.961	7.557	8.580	6.518	8.611	7.863
Formación bruta de capital fijo	11.538	11.408	11.077	12.389	13.837	12.231	11.858	12.662
Construcción y otras obras	7.353	7.377	7.102	7.619	8.384	7.754	7.438	7.664
Maquinaria y equipos	4.178	4.022	3.960	4.716	5.378	4.445	4.384	4.940
Exportación de bienes y servicios	13.171	13.044	12.812	12.178	13.249	12.837	12.750	12.677
Exportación de bienes	12.300	12.163	11.968	11.322	12.232	11.774	11.598	11.399
Agropecuario-silvícola-pesca	788	2.110	893	686	762	2.066	1.044	666
Minería	6.764	5.701	6.284	6.194	6.648	5.542	5.884	5.849
Cobre	6.072	5.147	5.628	5.484	5.892	4.984	5.166	5.104
Resto	690	551	657	716	762	552	738	771
Industria	4.782	4.340	4.825	4.443	4.829	4.531	4.748	4.902
Exportación de servicios	886	888	850	864	1.029	1.098	1.202	1.350
Importación de bienes y servicios	12.912	14.206	14.597	16.596	17.876	16.444	16.118	16.151
Importación de bienes	11.422	12.716	13.080	14.970	16.168	14.610	14.209	14.330
Agropecuario-silvícola-pesca	291	242	238	288	277	216	257	251
Minería	1.073	1.215	1.251	1.353	1.064	1.151	973	1.139
Industria	10.052	11.235	11.567	13.281	14.673	13.196	12.933	12.885
Importación de servicios	1.509	1.530	1.559	1.681	1.772	1.892	1.970	1.879
PIB	48.987	46.811	49.073	49.676	54.865	50.277	51.820	49.807
Tasa de inversión en capital fijo	23,6	24,4	22,6	24,9	25,2	24,3	22,9	25,4
Tasa de inversión total	19,6	27,3	23,9	26,4	27,1	28,0	25,6	25,8
Variación de existencias / PIB (5)	-1,2	-1,1	-0,6	0,1	1,6	1,5	1,9	1,6

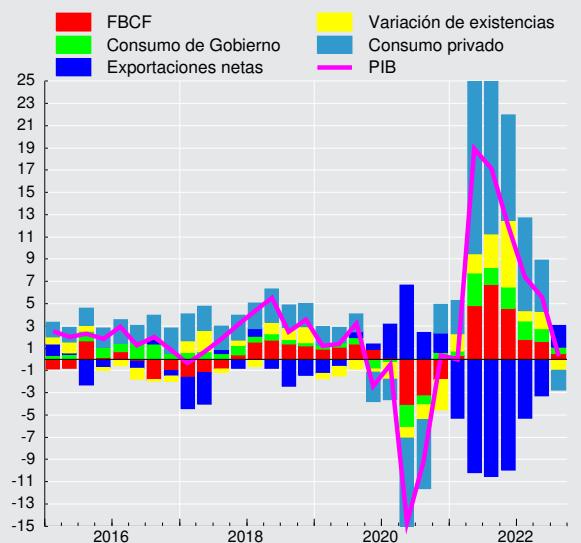
**CUADRO 2.9****Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Demanda interna								
Consumo total	-1,3	5,7	31,3	28,2	22,9	12,7	8,9	-1,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	4,2	4,8	31,7	23,3	15,0	13,7	7,6	-1,5
Bienes durables	4,2	5,4	36,2	27,5	16,1	13,9	7,6	-2,8
Bienes no durables	38,8	50,0	127,3	32,7	12,2	4,4	-14,5	-22,3
Servicios	9,4	7,0	31,9	23,6	12,5	10,7	3,3	-6,6
Consumo de Gobierno	-6,7	-3,3	26,3	30,0	20,8	19,7	18,4	6,4
Formación bruta de capital fijo	4,0	3,7	16,6	8,7	11,0	11,3	8,2	4,0
Construcción y otras obras	-7,3	1,6	21,6	29,7	19,9	7,2	7,0	2,2
Maquinaria y equipos	-7,6	-6,8	16,1	32,6	14,0	5,1	4,7	0,6
Exportación de bienes y servicios	-6,8	20,6	31,9	24,6	28,7	10,5	10,7	4,8
Exportación de bienes	-1,2	-4,9	-2,5	1,1	0,6	-1,6	-0,5	4,1
Agropecuario-silvícola-pesca	3,2	-1,6	-2,0	0,4	-0,6	-3,2	-3,1	0,7
Minería	9,1	25,2	-6,5	9,5	-3,3	-2,1	16,8	-2,9
Cobre	3,0	-6,7	0,1	-1,0	-1,7	-2,8	-6,4	-5,6
Resto	1,2	-7,5	0,7	-2,9	-3,0	-3,2	-8,2	-6,9
Industria	20,6	1,3	-4,8	17,2	10,3	0,1	12,3	7,6
Exportación de servicios	3,5	-3,6	-3,4	0,3	1,0	4,4	-1,6	10,3
-37,6	-35,1	-9,3	10,2	16,2	23,6	41,4	56,2	
Importación de bienes y servicios	-6,9	14,5	35,4	37,3	38,4	15,8	10,4	-2,7
Importación de bienes	-3,6	20,5	38,1	39,8	41,6	14,9	8,6	-4,3
Agropecuario-silvícola-pesca	35,9	6,6	11,4	-10,6	-4,6	-11,0	7,9	-12,8
Minería	-9,9	-7,1	35,4	32,1	-0,9	-5,3	-22,2	-15,8
Industria	-3,8	24,5	38,8	42,0	46,0	17,5	11,8	-3,0
Importación de servicios	-25,2	-17,4	18,2	20,2	17,4	23,7	26,4	11,7
PIB	0,4	-0,0	18,9	17,2	12,0	7,4	5,6	0,3


**CUADRO 2.10**
**Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**  
 (Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior) (1)(2)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Demanda interna								
Consumo total	3,2	3,4	22,6	18,0	11,3	10,0	5,8	-1,2
Consumo de hogares e IPSFL (3)	2,6	3,0	19,6	16,4	9,4	8,3	4,6	-1,8
Bienes durables	2,0	2,3	5,1	2,2	0,8	0,3	-1,1	-1,7
Bienes no durables	2,5	1,7	7,7	6,4	3,3	2,9	0,9	-1,9
Servicios	-1,9	-1,0	6,8	7,9	5,3	5,2	4,8	1,8
Consumo de Gobierno	0,6	0,4	2,9	1,5	1,9	1,7	1,2	0,6
Formación bruta de capital fijo	-1,8	0,3	4,8	6,7	4,6	1,8	1,6	0,5
Construcción y otras obras	-1,2	-1,2	2,4	4,3	1,9	0,8	0,7	0,1
Maquinaria y equipos	-0,6	1,6	2,5	2,4	2,7	1,0	0,9	0,5
Variación de existencias	-2,7	1,6	1,7	3,0	6,0	0,9	1,5	-1,0
Exportación de bienes y servicios	-0,3	-1,5	-0,8	0,2	0,2	-0,5	-0,2	1,0
Exportación de bienes	0,8	-0,4	-0,6	-0,0	-0,1	-1,0	-0,9	-0,0
Agropecuario-silvícola-pesca	0,1	1,0	-0,2	0,1	-0,1	-0,5	0,4	0,1
Minería	0,4	-1,1	-0,0	-0,2	-0,1	-0,9	-1,2	-1,0
Cobre	0,1	-1,1	0,1	-0,5	-0,3	-0,8	-1,4	-1,2
Resto	0,2	-0,0	-0,1	0,3	0,2	-0,0	0,2	0,2
Industria	0,3	-0,3	-0,4	0,1	0,1	0,4	-0,1	0,9
Exportación de servicios	-1,1	-1,1	-0,2	0,2	0,3	0,5	0,8	1,1
Importación de bienes y servicios	-2,0	3,9	9,4	10,7	10,1	4,8	3,1	-0,9
Importación de bienes	-0,9	4,6	8,7	10,0	9,6	4,0	2,3	-1,3
Agropecuario-silvícola-pesca	0,2	0,0	0,1	-0,1	-0,0	-0,1	0,0	-0,1
Minería	-0,2	-0,3	0,7	0,6	-0,0	-0,2	-0,6	-0,4
Industria	-0,8	4,8	8,0	9,4	9,6	4,3	2,8	-0,8
Importación de servicios	-1,1	-0,7	0,6	0,7	0,6	0,8	0,8	0,4
PIB	0,4	-0,0	18,9	17,2	12,0	7,4	5,6	0,3

**Contribución trimestral a la variación del PIB**  
 (tasa real anual, puntos porcentuales)


**CUADRO 2.11****Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**  
(Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)(4)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Demanda interna	46.174	50.419	51.141	54.895	56.684	56.334	55.832	53.984
Consumo total	36.579	38.091	38.756	41.875	42.107	42.804	41.781	41.160
Consumo de hogares e IPSFL (5)	29.692	30.420	31.521	34.635	34.515	34.702	33.873	33.592
Bienes durables	3.305	3.598	3.960	4.203	3.707	3.765	3.386	3.256
Bienes no durables	13.322	13.455	13.988	15.208	14.961	14.956	14.424	14.150
Servicios	13.098	13.394	13.605	15.258	15.871	16.021	16.109	16.236
Consumo de Gobierno	6.893	7.654	7.278	7.346	7.667	8.151	7.956	7.622
Formación bruta de capital fijo	10.776	11.474	11.513	12.739	12.912	12.316	12.360	12.947
Construcción y otras obras	6.977	7.207	7.357	7.947	7.969	7.590	7.725	7.949
Maquinaria y equipos	3.797	4.233	4.136	4.748	4.888	4.678	4.595	4.946
Exportación de bienes y servicios	12.842	12.735	13.047	12.624	12.877	12.826	12.995	13.006
Exportación de bienes	12.005	11.898	12.126	11.761	11.898	11.810	11.746	11.715
Agropecuario-silvícola-pesca	1.170	1.218	933	1.153	1.148	1.180	1.125	1.138
Minería	6.183	6.185	6.317	6.228	6.088	6.009	5.904	5.888
Industria	4.641	4.485	4.915	4.351	4.685	4.698	4.824	4.797
Exportación de servicios	851	844	930	871	989	1.044	1.313	1.362
Importación de bienes y servicios	12.488	14.731	15.121	16.070	17.221	17.055	16.729	15.639
Importación de bienes	10.995	13.248	13.611	14.438	15.505	15.222	14.820	13.819
Agropecuario-silvícola-pesca	270	261	259	265	254	233	275	234
Minería	1.073	1.215	1.251	1.353	1.064	1.151	973	1.139
Industria	9.647	11.734	12.063	12.787	14.050	13.790	13.526	12.393
Importación de servicios	1.509	1.530	1.559	1.681	1.772	1.892	1.970	1.879
PIB	46.549	48.254	48.905	51.160	52.026	51.669	51.740	51.130

**CUADRO 2.12****Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**  
(Variación porcentual respecto al periodo anterior) (1)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Demanda interna	7,5	9,2	1,4	7,3	3,3	-0,6	-0,9	-3,3
Consumo total	8,2	4,1	1,7	8,0	0,6	1,7	-2,4	-1,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	9,5	2,5	3,6	9,9	-0,3	0,5	-2,4	-0,8
Bienes durables	4,2	8,9	10,1	6,1	-11,8	1,6	-10,1	-3,8
Bienes no durables	8,5	1,0	4,0	8,7	-1,6	-0,0	-3,6	-1,9
Servicios	11,9	2,3	1,6	12,2	4,0	0,9	0,5	0,8
Consumo de Gobierno	3,0	11,1	-4,9	0,9	4,4	6,3	-2,4	-4,2
Formación bruta de capital fijo	9,2	6,5	0,3	10,7	1,4	-4,6	0,4	4,7
Construcción y otras obras	15,7	3,3	2,1	8,0	0,3	-4,8	1,8	2,9
Maquinaria y equipos	-0,5	11,5	-2,3	14,8	3,0	-4,3	-1,8	7,6
Exportación de bienes y servicios	3,7	-0,8	2,4	-3,2	2,0	-0,4	1,3	0,1
Exportación de bienes	3,4	-0,9	1,9	-3,0	1,2	-0,7	-0,5	-0,3
Agropecuario-silvícola-pesca	17,7	4,1	-23,4	23,6	-0,5	2,8	-4,6	1,1
Minería	-1,7	0,0	2,1	-1,4	-2,2	-1,3	-1,8	-0,3
Industria	7,0	-3,4	9,6	-11,5	7,7	0,3	2,7	-0,6
Exportación de servicios	7,7	-0,8	10,1	-6,3	13,6	5,5	25,7	3,7
Importación de bienes y servicios	6,6	18,0	2,6	6,3	7,2	-1,0	-1,9	-6,5
Importación de bienes	6,4	20,5	2,7	6,1	7,4	-1,8	-2,6	-6,8
Agropecuario-silvícola-pesca	-8,3	-3,5	-0,6	2,5	-4,2	-8,5	18,3	-15,0
Minería	4,8	13,2	2,9	8,2	-21,4	8,2	-15,4	17,0
Industria	7,1	21,6	2,8	6,0	9,9	-1,9	-1,9	-8,4
Importación de servicios	7,9	1,4	1,9	7,9	5,4	6,8	4,1	-4,7
PIB	6,7	3,7	1,3	4,6	1,7	-0,7	0,1	-1,2

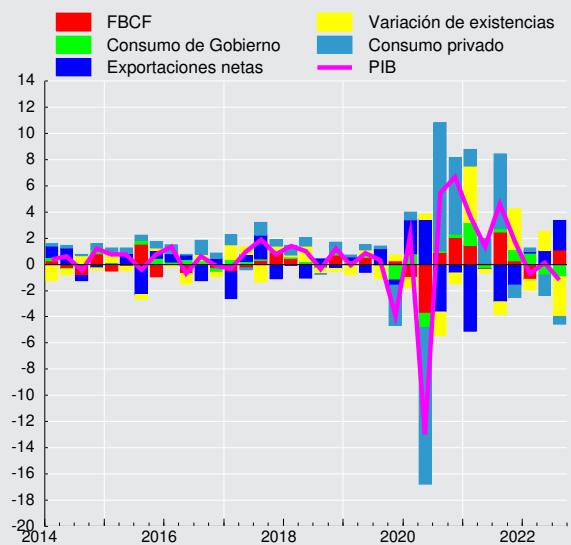


### CUADRO 2.13

#### Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado (Contribución porcentual respecto al período anterior) (1)(2)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Demanda interna								
Consumo total	7,3	8,8	1,4	7,4	3,3	-0,8	-0,9	-3,4
Consumo de hogares e IPSFL (3)	6,1	3,0	1,6	6,0	-0,0	1,1	-2,4	-1,5
Bienes durables	0,2	0,6	0,7	0,4	-1,0	0,1	-0,7	-0,2
Bienes no durables	2,4	0,2	0,9	2,2	-0,8	-0,0	-1,0	-0,5
Servicios	3,2	0,5	0,3	3,1	0,9	0,2	0,1	0,1
Consumo de Gobierno	0,2	1,7	-0,3	0,3	0,9	0,9	-0,8	-1,0
Formación bruta de capital fijo	2,1	1,5	0,1	2,5	0,3	-1,1	0,1	1,1
Construcción y otras obras	2,2	0,4	0,2	1,1	-0,1	-0,7	0,2	0,4
Maquinaria y equipos	-0,1	1,0	-0,2	1,4	0,4	-0,5	-0,2	0,7
Variación de existencias	-0,8	4,3	-0,3	-1,0	3,0	-0,8	1,4	-3,0
Exportación de bienes y servicios	1,0	-0,3	0,7	-1,0	0,5	-0,1	0,3	-0,1
Exportación de bienes	0,9	-0,3	0,5	-0,8	0,3	-0,2	-0,3	-0,2
Agropecuario-silvícola-pesca	0,4	0,1	-0,7	0,5	-0,0	0,0	-0,1	0,0
Minería	-0,2	-0,1	0,3	-0,2	-0,4	-0,3	-0,4	-0,2
Industria	0,7	-0,3	0,9	-1,1	0,7	0,0	0,3	-0,0
Exportación de servicios	0,1	-0,0	0,2	-0,1	0,2	0,1	0,6	0,1
Importación de bienes y servicios	1,7	4,8	0,7	1,9	2,1	-0,3	-0,7	-2,4
Importación de bienes	1,5	4,8	0,7	1,6	1,9	-0,5	-0,8	-2,1
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,0	-0,0	-0,0	0,0	-0,0	-0,1	0,1	-0,1
Minería	0,1	0,2	-0,0	0,1	-0,5	0,1	-0,4	0,2
Industria	1,4	4,6	0,7	1,5	2,5	-0,5	-0,5	-2,2
Importación de servicios	0,2	0,0	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	-0,2
PIB	6,7	3,7	1,3	4,6	1,7	-0,7	0,1	-1,2

Contribución trimestral a la variación del PIB desestacionalizado  
(tasa, puntos porcentuales)



**CUADRO 2.14****Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**  
(Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2018	2019	2020	2021
Demanda interna				
Consumo total	191.555	193.417	175.498	213.377
Consumo de hogares e IPSFL (4)	145.706	146.714	136.172	160.912
Bienes durables	117.562	118.425	108.986	131.164
Bienes no durables	11.081	10.583	10.661	15.444
Servicios	49.881	49.786	48.953	57.706
Consumo de Gobierno	56.600	58.056	49.429	58.129
Formación bruta de capital fijo	28.143	28.288	27.154	29.955
Construcción y otras obras	43.664	45.697	41.427	48.711
Maquinaria y equipos	28.201	29.739	27.136	30.482
Exportación de bienes y servicios	15.463	15.958	14.298	18.076
Exportación de bienes	54.044	52.666	52.073	51.282
Agropecuario-silvícola-pesca	47.925	46.851	48.144	47.685
Minería	4.077	4.173	4.057	4.452
Cobre	25.114	24.501	25.409	24.827
Resto	22.842	22.579	22.868	22.151
Industria	2.272	1.923	2.536	2.686
Exportación de servicios	18.734	18.177	18.703	18.436
Importación de bienes y servicios	6.119	5.816	3.975	3.632
Importación de bienes	56.164	55.189	48.178	63.275
Agropecuario-silvícola-pesca	47.881	46.862	42.154	56.935
Minería	872	875	1.055	1.047
Industria	4.567	4.769	4.327	4.881
Importación de servicios	42.442	41.219	36.759	50.756
PIB	8.283	8.327	6.078	6.542
Tasa de inversión en capital fijo	189.435	190.895	179.482	200.425
Tasa de inversión total	23,0	23,9	23,1	24,3
Variación de existencias / PIB (5)	24,2	24,5	22,0	26,2
	1,1	0,5	-1,2	1,6

**CUADRO 2.15****Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**  
(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2018	2019	2020	2021
Demanda interna				
Consumo total	5,0	1,0	-9,3	21,6
Consumo de hogares e IPSFL (2)	3,6	0,7	-7,2	18,2
Bienes durables	3,8	0,7	-8,0	20,3
Bienes no durables	6,1	-4,5	0,7	44,9
Servicios	2,4	-0,2	-1,7	17,9
Consumo de Gobierno	4,5	2,6	-14,9	17,6
Formación bruta de capital fijo	3,1	0,5	-4,0	10,3
Construcción y otras obras	6,5	4,7	-9,3	17,6
Maquinaria y equipos	4,4	5,5	-8,8	12,3
Exportación de bienes y servicios	10,3	3,2	-10,4	26,4
Exportación de bienes	4,9	-2,5	-1,1	-1,5
Agropecuario-silvícola-pesca	5,9	-2,2	2,8	-1,0
Minería	17,0	2,4	-2,8	9,7
Cobre	4,9	-2,4	3,7	-2,3
Resto	5,0	-1,2	1,3	-3,1
Industria	2,8	-15,4	31,9	5,9
Exportación de servicios	4,9	-3,0	2,9	-1,4
Importación de bienes y servicios	-2,5	-5,0	-31,6	-8,6
Importación de bienes	8,6	-1,7	-12,7	31,3
Agropecuario-silvícola-pesca	8,6	-2,1	-10,0	35,1
Minería	13,7	0,3	20,6	-0,8
Industria	2,8	4,4	-9,3	12,8
Importación de servicios	9,1	-2,9	-10,8	38,1
PIB	8,7	0,5	-27,0	7,6
	4,0	0,8	-6,0	11,7


**CUADRO 2.16**
**Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**  
 (Contribución porcentual respecto de igual periodo del año anterior) (1)(2)

	2018	2019	2020	2021
Demanda interna				
Consumo total	5,0	1,0	-9,4	20,6
Consumo de hogares e IPSFL (3)	2,8	0,5	-5,5	13,4
Bienes durables	2,3	0,5	-4,9	11,8
Bienes no durables	0,4	-0,3	0,0	2,5
Servicios	0,6	-0,1	-0,4	4,7
Consumo de Gobierno	1,3	0,8	-4,5	4,6
Formación bruta de capital fijo	0,4	0,1	-0,6	1,7
Construcción y otras obras	1,4	1,1	-2,3	4,0
Maquinaria y equipos	0,6	0,8	-1,4	1,8
Variación de existencias	0,8	0,3	-0,9	2,3
Exportación de bienes y servicios	0,7	-0,6	-1,6	3,1
Exportación de bienes	1,4	-0,7	-0,3	-0,5
Agropecuario-silvícola-pesca	1,5	-0,6	0,7	-0,3
Minería	0,4	0,1	-0,1	0,2
Cobre	0,7	-0,3	0,5	-0,4
Resto	0,6	-0,1	0,2	-0,5
Industria	0,0	-0,2	0,3	0,1
Exportación de servicios	0,5	-0,3	0,3	-0,1
Importación de bienes y servicios	-0,1	-0,2	-1,0	-0,2
Importación de bienes	2,4	-0,5	-3,8	8,5
Agropecuario-silvícola-pesca	2,0	-0,5	-2,5	8,2
Minería	0,1	0,0	0,1	-0,0
Industria	0,1	0,1	-0,2	0,2
Importación de servicios	1,9	-0,6	-2,4	7,9
PIB	0,4	0,0	-1,3	0,3
	4,0	0,8	-6,0	11,7

**CUADRO 2.17****Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Agropecuario-silvícola	1.901	2.644	1.642	855	1.800	2.708	1.701	928
Pesca	158	209	275	241	238	265	326	150
Minería	7.743	7.581	8.137	9.003	10.309	8.429	9.463	8.891
Minería del cobre	7.037	6.911	7.390	8.116	9.530	7.198	6.675	6.599
Otras actividades mineras	705	670	747	887	778	1.231	2.789	2.292
Industria manufacturera	4.756	4.695	4.948	5.307	5.882	5.637	6.166	6.818
Alimentos	1.368	1.567	1.461	1.423	1.692	1.917	2.032	2.370
Bebidas y tabaco	522	458	563	606	533	445	489	563
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	70	66	66	62	61	57	57	37
Maderas y muebles	337	325	381	510	543	421	543	562
Celulosa, papel e imprentas	314	297	333	435	487	409	411	529
Química, petróleo, caucho y plástico	883	844	919	938	1.155	1.117	1.257	1.289
Minerales no metálicos y metálica básica	328	328	387	414	426	360	417	368
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	934	810	837	920	984	910	960	1.099
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	1.810	1.505	1.549	1.227	1.544	1.415	1.067	1.127
Construcción	3.347	3.502	3.375	3.700	4.133	3.898	3.746	3.910
Comercio	5.311	4.924	5.558	5.670	6.012	5.707	5.512	4.624
Restaurantes y hoteles	759	720	746	1.028	1.213	1.130	1.182	1.239
Transporte	2.985	3.157	2.807	3.234	3.691	4.191	3.434	3.377
Comunicaciones y servicios de información	1.469	1.424	1.500	1.472	1.597	1.550	1.578	1.549
Servicios financieros	2.409	2.556	2.568	2.633	2.653	2.824	2.723	2.716
Servicios empresariales	4.951	4.704	4.952	5.333	5.928	5.639	5.869	6.272
Servicios de vivienda e inmobiliarios	3.927	4.045	4.006	4.223	4.498	4.663	4.812	4.955
Servicios personales (2)	6.686	5.938	7.276	7.118	7.625	6.840	8.164	7.761
Administración pública	2.665	2.595	2.620	2.652	2.819	2.649	2.716	2.764
PIB a costo de factores	50.876	50.199	51.961	53.697	59.943	57.545	58.460	57.082
Impuestos sobre los productos	5.832	5.479	5.806	6.388	7.160	6.457	6.646	6.906
PIB	56.708	55.678	57.768	60.085	67.103	64.002	65.106	63.988

**CUADRO 2.18****Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021
Agropecuario-silvícola	6.050	6.231	7.212	6.941
Pesca	1.390	1.570	970	964
Minería	16.825	16.130	23.628	35.030
Minería del cobre	14.972	14.341	21.305	31.948
Otras actividades mineras	1.854	1.789	2.323	3.082
Industria manufacturera	18.194	17.609	17.846	20.831
Alimentos	5.286	5.279	5.635	6.143
Bebidas y tabaco	1.780	1.854	1.863	2.161
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	291	240	191	254
Maderas y muebles	1.220	1.119	1.153	1.759
Celulosa, papel e imprentas	1.917	1.338	1.111	1.551
Química, petróleo, caucho y plástico	3.417	3.389	3.442	3.856
Minerales no metálicos y metálica básica	1.019	1.038	1.075	1.555
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	3.265	3.352	3.376	3.551
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	5.508	6.243	6.576	5.826
Construcción	12.252	13.272	11.974	14.710
Comercio	17.494	17.510	17.470	22.164
Restaurantes y hoteles	4.036	4.248	2.646	3.707
Transporte	10.754	11.205	10.512	12.890
Comunicaciones y servicios de información	5.274	5.453	5.414	5.994
Servicios financieros	8.373	8.153	9.042	10.410
Servicios empresariales	17.148	18.663	18.158	20.916
Servicios de vivienda e inmobiliarios	14.630	15.535	15.211	16.772
Servicios personales (2)	23.063	24.774	24.016	27.958
Administración pública	9.101	9.648	9.981	10.687
PIB a costo de factores	170.094	176.243	180.657	215.801
Impuestos sobre los productos	19.341	19.574	19.687	24.833
PIB	189.435	195.816	200.344	240.633


**CUADRO 2.19**
**Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**  
 (Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2020 IV	2021 I	2021 II	2021 III	2020 IV	2022 I	2022 II	2022 III
Agropecuario-silvícola	1.552	2.517	1.407	709	1.559	2.418	1.331	694
Pesca	244	325	382	284	266	309	400	288
Minería	4.385	3.888	4.102	4.087	4.398	3.735	3.921	3.887
Minería del cobre	3.836	3.412	3.570	3.516	3.761	3.192	3.358	3.294
Otras actividades mineras	550	477	542	592	665	583	601	653
Industria manufacturera	4.677	4.594	4.704	4.644	4.852	4.662	4.639	4.461
Alimentos	1.315	1.433	1.369	1.218	1.320	1.426	1.394	1.288
Bebidas y tabaco	439	403	505	533	484	416	454	484
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	87	79	84	89	94	85	89	72
Maderas y muebles	288	277	289	282	277	263	265	235
Celulosa, papel e imprentas	489	425	433	472	548	466	437	456
Química, petróleo, caucho y plástico	898	895	865	862	897	881	856	795
Minerales no metálicos y metálica básica	302	287	293	291	299	275	273	239
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	859	779	833	878	947	841	857	903
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	1.507	1.293	1.360	1.345	1.516	1.385	1.378	1.535
Construcción	3.098	3.144	2.962	3.177	3.500	3.213	3.033	3.123
Comercio	4.983	4.656	5.000	5.151	5.676	5.077	5.082	4.656
Restaurantes y hoteles	728	682	697	950	1.066	952	974	997
Transporte	2.555	2.490	2.323	2.630	3.002	3.038	2.994	2.950
Comunicaciones y servicios de información	1.578	1.507	1.561	1.560	1.719	1.673	1.696	1.677
Servicios financieros	2.330	2.395	2.405	2.435	2.448	2.492	2.369	2.327
Servicios empresariales	4.651	4.332	4.565	4.860	5.394	4.883	4.952	5.041
Servicios de vivienda e inmobiliarios	3.691	3.768	3.715	3.902	4.062	4.062	4.037	4.082
Servicios personales (4)	5.329	4.146	6.379	6.043	6.721	4.968	7.412	6.455
Administración pública	2.457	2.411	2.464	2.494	2.491	2.398	2.442	2.456
PIB a costo de factores	43.692	41.868	43.963	44.079	48.583	44.719	46.290	44.357
Impuestos sobre los productos	5.299	4.949	5.114	5.613	6.301	5.573	5.532	5.461
PIB	48.987	46.811	49.073	49.676	54.865	50.277	51.820	49.807

**CUADRO 2.20**
**Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**  
 (Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2020 IV	2021 I	2021 II	2021 III	2020 IV	2022 I	2022 II	2022 III
Agropecuario-silvícola	16,5	0,6	6,2	2,0	0,5	-4,0	-5,4	-2,1
Pesca	-23,0	8,1	2,5	1,8	9,0	-4,8	4,7	1,4
Minería	-0,2	-1,8	3,2	-4,1	0,3	-3,9	-4,4	-4,9
Minería del cobre	-1,0	-2,1	2,2	-6,7	-1,9	-6,5	-6,0	-6,3
Otras actividades mineras	5,4	0,8	12,3	19,7	20,9	22,2	11,1	10,4
Industria manufacturera	2,4	1,7	17,4	12,0	3,7	1,5	-1,4	-3,9
Alimentos	3,4	-0,3	4,2	2,4	0,3	-0,5	1,9	5,7
Bebidas y tabaco	7,2	18,4	47,3	34,1	10,2	3,2	-10,1	-9,2
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	23,7	21,2	89,5	48,9	8,0	7,6	5,6	-19,1
Maderas y muebles	-0,2	7,2	26,9	5,0	-3,8	-5,2	-8,1	-16,5
Celulosa, papel e imprentas	5,4	-3,3	7,5	9,5	12,1	9,8	1,1	-3,4
Química, petróleo, caucho y plástico	-4,4	-4,9	12,6	4,8	-0,1	-1,6	-1,0	-7,8
Minerales no metálicos y metálica básica	4,1	5,3	46,9	26,2	-0,8	-4,2	-6,9	-17,8
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	3,3	2,0	19,0	17,9	10,2	8,1	2,8	2,8
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	5,0	-4,1	9,8	-1,1	0,6	7,1	1,3	14,1
Construcción	-10,4	-8,1	19,5	40,6	13,0	2,2	2,4	-1,7
Comercio	12,2	10,6	42,7	28,5	13,9	9,0	1,6	-9,6
Restaurantes y hoteles	-29,3	-23,9	75,4	84,6	46,5	39,5	39,7	4,9
Transporte	-5,6	-7,1	18,2	28,1	17,5	22,0	28,9	12,2
Comunicaciones y servicios de información	7,9	7,1	11,0	8,8	8,9	11,0	8,7	7,5
Servicios financieros	3,4	3,1	5,4	8,4	5,1	4,1	-1,5	-4,4
Servicios empresariales	-3,1	-3,1	13,1	18,6	16,0	12,7	8,5	3,7
Servicios de vivienda e inmobiliarios	-1,0	0,8	6,7	11,7	10,0	7,8	8,6	4,6
Servicios personales (2)	-1,8	-0,6	35,6	25,3	26,1	19,8	16,2	6,8
Administración pública	2,6	2,3	3,3	2,7	1,4	-0,5	-0,9	-1,5
PIB a costo de factores	-0,1	-0,8	17,2	15,9	11,2	6,8	5,3	0,6
Impuestos sobre los productos	4,6	7,4	35,7	28,1	18,9	12,6	8,2	-2,7
PIB	0,4	-0,0	18,9	17,2	12,0	7,4	5,6	0,3

**CUADRO 2.21****Contribución al PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

(Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior) (1)(2)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Agropecuario-silvícola	0,5	0,1	0,2	-0,1	0,0	-0,5	-0,1	0,2
Pesca	-0,2	0,0	-0,0	0,0	0,1	-0,0	0,0	0,0
Minería	-0,0	-0,3	0,3	-0,4	0,2	-0,8	-0,7	-0,7
Minería del cobre	-0,1	-0,3	0,1	-0,7	-0,1	-1,1	-0,8	-0,9
Otras actividades mineras	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1
Industria Manufacturera	0,2	0,1	1,6	1,1	0,3	0,1	-0,1	-0,3
Alimentos	0,1	-0,0	0,1	0,1	0,0	-0,0	0,1	0,1
Bebidas y tabaco	0,1	0,1	0,4	0,4	0,1	0,1	-0,1	-0,1
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0
Maderas y muebles	-0,0	0,0	0,1	0,0	-0,0	-0,0	-0,1	-0,1
Celulosa, papel e imprentas	0,0	-0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	-0,0	-0,0
Química, petróleo, caucho y plástico	-0,1	-0,1	0,2	0,1	-0,0	-0,0	-0,0	-0,1
Minerales no metálicos y metálica básica	0,0	0,0	0,2	0,1	-0,0	-0,0	-0,0	-0,1
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	0,1	0,0	0,3	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,2	-0,1	0,3	-0,0	0,0	0,2	0,0	0,4
Construcción	-0,7	-0,6	1,2	2,1	0,7	0,1	0,1	-0,1
Comercio	1,1	0,9	3,5	2,5	1,2	0,8	0,2	-0,9
Restaurantes y hoteles	-0,6	-0,5	0,7	1,0	0,6	0,5	0,5	0,1
Transporte	-0,3	-0,4	0,9	1,4	0,9	1,2	1,4	0,7
Comunicaciones y servicios de información	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2
Servicios financieros	0,1	0,1	0,3	0,4	0,2	0,2	-0,1	-0,2
Servicios empresariales	-0,3	-0,3	1,3	1,7	1,4	1,1	0,7	0,3
Servicios de vivienda e inmobiliarios	-0,1	0,0	0,6	0,9	0,7	0,6	0,6	0,3
Servicios personales (3)	-0,2	-0,2	4,6	3,3	3,3	2,2	2,0	0,8
Administración Pública	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	-0,0	-0,0	-0,1
PIB a costo de factores	-0,1	-0,7	15,7	14,3	10,0	6,1	4,8	0,6
Impuestos sobre los productos	0,5	0,7	3,2	2,8	2,0	1,3	0,8	-0,3
PIB	0,4	-0,0	18,9	17,2	12,0	7,4	5,6	0,3


**CUADRO 2.22**
**PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**  
 (Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)(4)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Agropecuario-silvícola	1.609	1.500	1.567	1.543	1.583	1.477	1.486	1.480
Pesca	273	325	320	312	301	309	335	315
Minería	4.073	4.079	4.237	4.092	4.079	3.921	4.035	3.900
Minería del cobre	3.575	3.567	3.682	3.529	3.498	3.338	3.451	3.315
Otras actividades mineras	499	517	566	581	604	633	626	639
Industria Manufacturera	4.513	4.606	4.686	4.765	4.692	4.643	4.614	4.606
Alimentos	1.324	1.342	1.354	1.306	1.331	1.331	1.363	1.391
Bebidas y tabaco	428	446	481	516	479	465	445	458
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	82	80	83	92	89	85	86	75
Maderas y muebles	278	283	289	284	268	267	263	238
Celulosa, papel e imprentas	450	438	446	478	505	478	453	463
Química, petróleo, caucho y plástico	871	893	866	881	870	866	858	819
Minerales no metálicos y metálica básica	286	289	295	301	284	276	271	250
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	789	817	847	889	868	873	868	921
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	1.406	1.326	1.432	1.343	1.409	1.427	1.430	1.531
Construcción	2.858	3.105	3.127	3.295	3.236	3.172	3.207	3.237
Comercio	4.634	4.734	5.015	5.420	5.307	5.158	5.062	4.918
Restaurantes y hoteles	683	706	724	957	1.010	987	1.001	1.002
Transporte	2.443	2.486	2.368	2.695	2.871	3.026	3.042	3.031
Comunicaciones y servicios de información	1.513	1.536	1.570	1.594	1.647	1.699	1.705	1.714
Servicios financieros	2.336	2.349	2.421	2.459	2.453	2.443	2.385	2.352
Servicios empresariales	4.339	4.482	4.666	4.951	5.047	5.058	5.066	5.121
Servicios de vivienda e inmobiliarios	3.647	3.750	3.760	3.932	4.003	4.036	4.094	4.113
Servicios personales (5)	4.992	5.822	5.430	5.773	6.264	6.537	6.453	6.133
Administración pública	2.428	2.458	2.464	2.474	2.462	2.446	2.442	2.436
PIB a costo de factores	41.670	43.178	43.651	45.384	46.212	45.962	46.065	45.502
Impuestos sobre los productos	4.882	5.081	5.262	5.792	5.828	5.722	5.687	5.641
PIB	46.549	48.254	48.905	51.160	52.026	51.669	51.740	51.130

**CUADRO 2.23**
**Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**  
 (Variación porcentual respecto al periodo anterior) (1)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Agropecuario-silvícola	6,1	-6,7	4,4	-1,5	2,6	-6,7	0,6	-0,4
Pesca	-9,7	18,7	-1,5	-2,5	-3,4	2,8	8,3	-5,9
Minería	-4,3	0,1	3,9	-3,4	-0,3	-3,9	2,9	-3,3
Minería del cobre	-5,3	-0,2	3,2	-4,2	-0,9	-4,6	3,4	-3,9
Otras actividades mineras	3,5	3,8	9,4	2,7	4,0	4,8	-1,1	2,1
Industria Manufacturera	5,8	2,1	1,7	1,7	-1,5	-1,1	-0,6	-0,2
Alimentos	3,6	1,4	0,9	-3,5	1,8	0,0	2,4	2,1
Bebidas y tabaco	9,0	4,1	7,9	7,4	-7,2	-3,0	-4,4	3,0
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	33,0	-2,4	2,9	11,5	-3,4	-4,1	0,9	-13,1
Maderas y muebles	2,6	1,7	2,2	-1,8	-5,6	-0,4	-1,4	-9,3
Celulosa, papel e imprentas	3,9	-2,7	1,7	7,2	5,7	-5,4	-5,3	2,2
Química, petróleo, caucho y plástico	4,3	2,5	-3,0	1,7	-1,3	-0,4	-0,9	-4,6
Minerales no metálicos y metálica básica	20,1	1,1	1,9	2,0	-5,5	-3,0	-1,6	-7,9
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	4,8	3,5	3,8	4,8	-2,3	0,6	-0,6	6,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	2,9	-5,7	8,0	-6,2	4,9	1,3	0,2	7,0
Construcción	21,9	8,7	0,7	5,4	-1,8	-2,0	1,1	1,0
Comercio	9,0	2,1	5,9	8,1	-2,1	-2,8	-1,9	-2,8
Restaurantes y hoteles	32,4	3,3	2,6	32,1	5,6	-2,3	1,5	0,0
Transporte	16,1	1,7	-4,7	13,8	6,5	5,4	0,5	-0,4
Comunicaciones y servicios de información	3,4	1,5	2,2	1,5	3,3	3,2	0,4	0,5
Servicios financieros	3,0	0,6	3,0	1,6	-0,2	-0,4	-2,4	-1,4
Servicios empresariales	3,9	3,3	4,1	6,1	2,0	0,2	0,2	1,1
Servicios de vivienda e inmobiliarios	3,6	2,8	0,3	4,6	1,8	0,8	1,4	0,5
Servicios personales (2)	12,0	16,6	-6,7	6,3	8,5	4,4	-1,3	-5,0
Administración pública	0,7	1,2	0,2	0,4	-0,5	-0,7	-0,2	-0,2
PIB a costo de factores	6,5	3,6	1,1	4,0	1,8	-0,5	0,2	-1,2
Impuestos sobre los productos	8,0	4,1	3,6	10,1	0,6	-1,8	-0,6	-0,8
Producto Interno Bruto	6,7	3,7	1,3	4,6	1,7	-0,7	0,1	-1,2

**CUADRO 2.24****Contribución al PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**  
(Contribución porcentual respecto al periodo anterior) (1)(2)

	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
Agropecuario-silvícola	0,2	-0,2	0,1	-0,1	0,1	-0,2	0,0	-0,0
Pesca	-0,1	0,1	-0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0
Minería	-0,4	-0,0	0,4	-0,4	-0,0	-0,6	0,4	-0,5
Minería del cobre	-0,4	-0,1	0,3	-0,4	-0,1	-0,6	0,4	-0,5
Otras actividades mineras	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	-0,0	0,0
Industria Manufacturera	0,5	0,2	0,2	0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,0
Alimentos	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Bebidas y tabaco	0,1	0,0	0,1	0,1	-0,1	-0,0	-0,0	0,0
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0	-0,0
Maderas y muebles	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,1
Celulosa, papel e imprentas	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0
Química, petróleo, caucho y plástico	0,1	0,0	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,1
Minerales no metálicos y metálica básica	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Productos metálicos, maq., eq. y resto	0,1	0,1	0,1	0,1	-0,0	0,0	-0,0	0,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,1	-0,2	0,2	-0,2	0,1	0,0	0,0	0,2
Construcción	1,2	0,5	0,0	0,3	-0,1	-0,1	0,1	0,1
Comercio	0,9	0,2	0,5	0,8	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3
Restaurantes y hoteles	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	-0,0	0,0	0,0
Transporte	0,8	0,1	-0,2	0,7	0,4	0,3	0,0	-0,0
Comunicaciones y servicios de información	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Servicios financieros	0,1	0,0	0,1	0,1	-0,0	-0,0	-0,1	-0,1
Servicios empresariales	0,4	0,3	0,4	0,5	0,2	0,0	0,0	0,1
Servicios de vivienda e inmobiliarios	0,3	0,2	0,0	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0
Servicios personales (3)	1,3	2,1	-0,9	0,8	1,1	0,4	-0,2	-0,6
Administración pública	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Impuestos sobre los productos	0,8	0,4	0,4	1,1	0,1	-0,2	-0,1	-0,1
PIB	6,7	3,7	1,3	4,6	1,7	-0,7	0,1	-1,2



## CUADRO 2.25

### Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1) (Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2018	2019	2020	2021
Agropecuario-silvícola	6.050	5.992	6.075	6.192
Pesca	1.390	1.398	1.196	1.257
Minería	16.825	16.206	16.581	16.474
Minería del cobre	14.972	14.386	14.582	14.260
Otras actividades mineras	1.854	1.819	2.000	2.276
Industria manufacturera	18.194	17.936	17.347	18.794
Alimentos	5.286	5.200	5.256	5.339
Bebidas y tabaco	1.780	1.665	1.520	1.926
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	291	283	256	346
Maderas y muebles	1.220	1.146	1.043	1.125
Celulosa, papel e imprentas	1.917	1.841	1.762	1.878
Química, petróleo, caucho y plástico	3.417	3.584	3.430	3.519
Minerales no metálicos y metálica básica	1.019	1.071	1.004	1.170
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	3.265	3.144	3.068	3.437
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	5.508	5.547	5.454	5.515
Construcción	12.252	12.802	11.255	12.782
Comercio	17.494	17.358	16.708	20.483
Restaurantes y hoteles	4.036	4.109	2.536	3.396
Transporte	10.754	10.819	9.253	10.445
Comunicaciones y servicios de información	5.274	5.534	5.825	6.346
Servicios financieros	8.373	8.847	9.182	9.683
Servicios empresariales	17.148	17.975	17.257	19.150
Servicios de vivienda e inmobiliarios	14.630	14.861	14.406	15.447
Servicios personales (4)	23.063	22.857	19.030	23.288
Administración pública	9.101	9.329	9.626	9.860
PIB a costo de factores	170.094	171.570	161.423	178.493
Impuestos sobre los productos	19.341	19.325	18.058	21.977
PIB	189.435	190.895	179.482	200.425

## CUADRO 2.26

### Variación del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1) (Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2018	2019	2020	2021
Agropecuario-silvícola	2,9	-1,0	1,4	1,9
Pesca	7,1	0,6	-14,5	5,1
Minería	6,0	-3,7	2,3	-0,6
Minería del cobre	6,4	-3,9	1,4	-2,2
Otras actividades mineras	2,6	-1,9	10,0	13,8
Industria manufacturera	5,2	-1,4	-3,3	8,3
Alimentos	6,2	-1,6	1,1	1,6
Bebidas y tabaco	28,4	-6,5	-8,7	26,7
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-4,3	-2,6	-9,7	35,0
Maderas y muebles	4,4	-6,1	-9,1	7,9
Celulosa, papel e imprentas	-1,4	-3,9	-4,3	6,6
Química, petróleo, caucho y plástico	1,8	4,9	-4,3	2,6
Minerales no metálicos y metálica básica	9,4	5,2	-6,2	16,5
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	1,3	-3,7	-2,4	12,0
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3,0	0,7	-1,7	1,1
Construcción	4,7	4,5	-12,1	13,6
Comercio	3,4	-0,8	-3,7	22,6
Restaurantes y hoteles	4,3	1,8	-38,3	33,9
Transporte	0,3	0,6	-14,5	12,9
Comunicaciones y servicios de información	5,5	4,9	5,3	8,9
Servicios financieros	7,4	5,7	3,8	5,5
Servicios empresariales	2,9	4,8	-4,0	11,0
Servicios de vivienda e inmobiliarios	3,5	1,6	-3,1	7,2
Servicios personales (2)	4,8	-0,9	-16,7	22,4
Administración pública	1,2	2,5	3,2	2,4
PIB a costo de factores	4,0	0,9	-5,9	10,6
Impuestos sobre los productos	3,6	-0,1	-6,6	21,7
PIB	4,0	0,8	-6,0	11,7

**CUADRO 2.27****Contribución al PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2018	2019	2020	2021
Agropecuario-silvícola	0,1	-0,0	0,0	0,1
Pesca	0,1	0,0	-0,1	0,0
Minería	0,5	-0,3	0,2	-0,1
Minería del cobre	0,5	-0,3	0,1	-0,2
Otras actividades mineras	0,0	-0,0	0,1	0,2
Industria manufacturera	0,5	-0,1	-0,3	0,7
Alimentos	0,2	-0,0	0,0	0,0
Bebidas y tabaco	0,2	-0,1	-0,1	0,2
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-0,0	-0,0	-0,0	0,0
Maderas y muebles	0,0	-0,0	-0,1	0,0
Celulosa, papel e impresoras	-0,0	-0,0	-0,0	0,0
Química, petróleo, caucho y plástico	0,0	0,1	-0,1	0,0
Minerales no metálicos y metálica básica	0,0	0,0	-0,0	0,1
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	0,0	-0,1	-0,0	0,2
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,1	0,0	-0,1	0,0
Construcción	0,3	0,3	-0,8	0,8
Comercio	0,3	-0,1	-0,3	2,0
Restaurantes y hoteles	0,1	0,0	-0,8	0,4
Transporte	0,0	0,0	-0,8	0,7
Comunicaciones y servicios de información	0,2	0,1	0,1	0,2
Servicios financieros	0,3	0,2	0,2	0,2
Servicios empresariales	0,3	0,4	-0,4	1,0
Servicios de vivienda e inmobiliarios	0,3	0,1	-0,2	0,5
Servicios personales (2)	0,6	-0,1	-2,1	2,7
Administración pública	0,1	0,1	0,2	0,1
PIB a costo de factores	3,6	0,8	-5,3	9,5
Impuestos sobre los productos	0,4	-0,0	-0,7	2,1
PIB	4,0	0,8	-6,0	11,7



**CUADRO 2.28**  
**Producto-ingreso, precios corrientes (1)**

(Miles de millones de pesos)

	PIB	Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	Ingreso de factores pagados al resto del mundo	Producto nacional bruto	Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo
2018	189.435	6.415	14.179	181.670	3.425	2.197
2019	195.816	7.777	15.110	188.483	3.293	2.559
2020	200.344	3.884	16.484	187.744	3.390	3.280
2021	240.633	7.257	21.235	226.655	3.846	4.066
2020 IV	56.708	922	4.390	53.241	707	1.068
2021 I	55.678	1.251	4.355	52.574	702	842
II	57.768	1.655	5.244	54.179	881	1.047
III	60.085	1.941	5.401	56.625	1.114	1.101
IV	67.103	2.409	6.235	63.277	1.149	1.075
2022 I	64.002	3.079	5.276	61.805	1.010	957
II	65.106	2.243	6.363	60.986	1.254	968
III	63.988	2.372	6.523	59.837	1.045	1.005

**CUADRO 2.28**  
**Producto-ingreso, precios corrientes (continuación)**

(Miles de millones de pesos)

	Ingreso nacional bruto disponible	Ahorro nacional bruto	Ahorro externo	Formación bruta de capital	Formación bruta de capital fijo
2018	182.899	37.194	8.655	45.849	43.664
2019	189.218	38.821	10.240	49.061	48.079
2020	187.854	39.995	3.348	43.343	46.097
2021	226.436	45.174	15.763	60.937	57.669
2020 IV	52.879	9.780	811	10.590	12.809
2021 I	52.434	12.283	1.940	14.222	12.760
II	54.013	10.810	2.296	13.105	12.632
III	56.638	10.180	5.299	15.479	14.868
IV	63.351	11.901	6.229	18.130	17.409
2022 I	61.858	13.402	4.139	17.541	15.536
II	61.271	10.679	6.629	17.308	15.721
III	59.877	8.843	8.647	17.490	17.723

**CUADRO 2.29****Ingresa nacinal bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)(4)

	PIB	Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	Ingreso de factores pagados al resto del mundo	Producto nacional bruto		Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo
				Nivel	Variación interanual		
2018	189.435	6.415	14.179	181.670	3,8	3.425	2.197
2019	190.895	7.556	14.666	183.785	1,2	3.193	2.476
2020	179.482	3.572	15.146	167.889	-8,6	3.116	3.005
2021	200.425	6.397	18.732	188.051	12,0	3.391	3.579
2020 IV	48.987	838	3.986	45.834	-2,2	641	967
2021 I	46.811	1.108	3.854	44.053	-0,3	622	743
II	49.073	1.503	4.758	45.814	19,9	800	947
III	49.676	1.709	4.750	46.625	17,5	980	966
IV	54.865	2.077	5.370	51.558	12,5	990	923
2022 I	50.277	2.530	4.338	48.383	9,8	830	785
II	51.820	1.837	5.215	48.443	5,7	1.027	792
III	49.807	1.855	5.107	46.557	-0,1	818	786

**CUADRO 2.29****Ingresa nacinal bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado (continuación) (1)**

(Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)(4)

	Ingreso nacinal bruto disponible		Ingreso nacinal bruto disponible real		Gasto interno bruto	
	Nivel	Variación interanual	Nivel	Variación interanual	Nivel	Variación interanual
2018	182.899	4,0	182.899	3,2	191.555	5,0
2019	184.501	0,9	183.590	0,4	193.417	1,0
2020	167.996	-8,9	171.599	-6,5	175.498	-9,3
2021	187.866	11,8	198.823	15,9	213.377	21,6
2020 IV	45.505	-3,0	47.568	2,3	48.702	-1,3
2021 I	43.934	-1,0	46.079	4,9	48.059	5,7
II	45.670	19,1	48.556	24,7	51.038	31,3
III	46.638	17,3	49.655	20,6	54.420	28,2
IV	51.623	13,4	54.533	14,6	59.860	22,9
2022 I	48.424	10,2	50.733	10,1	54.185	12,7
II	48.662	6,6	50.360	3,7	55.577	8,9
III	46.586	-0,1	47.377	-4,6	53.579	-1,5


**CUADRO 2.30**

**Participación de los principales agregados macroeconómicos en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes (1)**  
(Porcentaje sobre el PIB)

	2018	2019	2020	2021
PIB	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	3,4	4,0	1,9	3,0
Ingreso de factores pagados al resto del mundo	7,5	7,7	8,2	8,8
Producto nacional bruto	95,9	96,3	93,7	94,2
Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	1,8	1,7	1,7	1,6
Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo	1,2	1,3	1,6	1,7
Ingreso nacional bruto disponible	96,5	96,6	93,8	94,1
Consumo total	76,9	76,8	73,8	75,3
Ahorro nacional bruto	19,6	19,8	20,0	18,8
Ahorro externo (excedente de la Nación en cta.cte.)	4,6	5,2	1,7	6,6
Formación bruta de capital	24,2	25,1	21,6	25,3
Formación bruta de capital fijo	23,0	24,6	23,0	24,0

## Cuentas Nacionales por Sector Institucional


**CUADRO 2.31**
**Ratios. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros(1)**

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Economía nacional (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	19,6	19,8	20,0	18,8	18,7	18,8	18,4	18,2
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-4,6	-4,8	-1,7	-6,6	-4,5	-6,6	-7,4	-8,5
Activos financieros netos	-22,0	-16,6	-10,8	-5,5	-6,9	-5,5	-11,9	-10,2
Formación bruta de capital	24,2	25,1	21,6	25,3	23,2	25,3	25,8	26,7
<b>Hogares (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	6,1	8,1	7,7	3,9	3,5	3,9	2,3	0,2
Capacidad/Necesidad de financiamiento	3,0	5,1	5,3	1,5	1,2	1,5	-0,2	-2,4
Activos financieros netos	132,6	145,8	148,1	129,1	131,5	129,1	119,8	120,4
Deuda	48,7	51,1	50,9	47,1	47,3	47,1	46,9	47,5
<b>Empresas no financieras (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	10,5	9,9	13,8	14,7	15,4	14,7	14,7	12,4
Formación bruta de capital	17,9	18,0	15,7	19,4	17,4	19,4	20,1	20,9
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-6,9	-7,1	-1,5	-4,3	-1,7	-4,3	-5,1	-8,1
Activos financieros netos	-143,6	-149,8	-140,0	-119,5	-124,5	-119,5	-116,5	-120,5
Deuda	101,4	108,6	113,2	106,4	106,8	106,4	100,7	107,8
<b>Sociedades financieras (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	1,1	1,6	2,5	4,4	3,8	4,4	4,5	4,9
Capacidad/Necesidad de financiamiento	0,7	0,8	2,0	3,6	3,2	3,6	3,9	4,2
Préstamos	94,2	100,3	111,2	103,7	105,3	103,7	101,6	103,3
Deuda	126,3	138,3	161,6	149,6	155,3	149,6	142,9	144,0
<b>Gobierno (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	2,0	0,1	-4,1	-4,2	-4,0	-4,2	-3,1	0,7
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-1,4	-3,6	-7,5	-7,4	-7,2	-7,4	-6,0	-2,1
Activos financieros netos	-3,8	-7,9	-13,0	-11,6	-9,7	-11,6	-11,3	-6,6
Deuda	27,6	33,0	38,5	35,8	35,3	35,8	34,6	35,8

**CUADRO 2.32****Economía Nacional. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (2)	167.248	173.173	177.485	212.437	52.825	59.036	56.554	57.392
Rentas de la propiedad netas (3)	-7.408	-6.873	-12.043	-13.453	-3.329	-3.683	-2.565	-3.248
Impuestos netos de subvenciones	21.831	22.183	22.302	27.671	7.129	7.924	7.294	7.486
Transferencias corrientes netas	1.229	734	110	-219	13	74	65	743
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>182.899</b>	<b>189.218</b>	<b>187.854</b>	<b>226.436</b>	<b>56.638</b>	<b>63.351</b>	<b>61.348</b>	<b>62.373</b>
Consumo final efectivo (menos)	145.706	150.397	147.859	181.262	46.458	51.450	48.517	50.657
<b>Ahorro bruto</b>	<b>37.194</b>	<b>38.821</b>	<b>39.995</b>	<b>45.174</b>	<b>10.180</b>	<b>11.901</b>	<b>12.830</b>	<b>11.715</b>
Transferencias netas de capital	26	773	1	2	0	1	1	1
Formación bruta de capital (menos)	45.849	49.061	43.343	60.937	15.479	18.130	17.488	17.232
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-8.629</b>	<b>-9.467</b>	<b>-3.347</b>	<b>-15.762</b>	<b>-5.298</b>	<b>-6.228</b>	<b>-4.657</b>	<b>-5.516</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>56.358</b>	<b>97.149</b>	<b>54.683</b>	<b>93.585</b>	<b>38.900</b>	<b>9.034</b>	<b>18.821</b>	<b>22.078</b>
Efectivo y depósitos	7.556	16.569	32.893	3.221	6.807	-14.143	14.112	-20.133
Títulos	4.676	6.024	10.945	18.007	5.215	1.301	-11.640	27.189
Derivados (4)	591	1.108	2.045	34	174	290	526	206
Préstamos	14.094	18.214	31.441	27.273	5.768	6.613	6.630	8.626
Acciones y otras participaciones	17.970	20.026	-1.175	24.432	8.886	10.132	-479	1.101
Fondos de pensiones y seguros	10.302	11.281	-13.401	-8.029	310	1.561	1.525	3.013
Otras cuentas (5)	1.167	23.928	-8.066	28.646	11.741	3.280	8.147	2.076
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>64.987</b>	<b>106.616</b>	<b>58.030</b>	<b>109.346</b>	<b>44.198</b>	<b>15.262</b>	<b>23.477</b>	<b>27.595</b>
Efectivo y depósitos	8.003	14.762	30.603	-2.628	-2.688	-7.073	16.600	-19.181
Títulos	10.128	14.563	22.250	40.128	17.453	6.639	-10.769	23.282
Préstamos	18.410	22.089	28.553	32.231	9.901	7.532	8.221	12.412
Acciones y otras participaciones	15.233	20.054	1.094	20.825	7.094	3.759	260	5.899
Fondos de pensiones y seguros	10.302	11.281	-13.401	-8.029	310	1.561	1.525	3.013
Otras cuentas	2.911	23.867	-11.070	26.818	12.129	2.845	7.641	2.170
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-8.629</b>	<b>-9.467</b>	<b>-3.347</b>	<b>-15.762</b>	<b>-5.298</b>	<b>-6.228</b>	<b>-4.657</b>	<b>-5.516</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-41.743</b>	<b>-32.528</b>	<b>-21.610</b>	<b>-13.184</b>	<b>-15.971</b>	<b>-13.184</b>	<b>-29.622</b>	<b>-26.241</b>
<b>Activos</b>	<b>1.376.446</b>	<b>1.536.213</b>	<b>1.602.747</b>	<b>1.749.302</b>	<b>1.709.237</b>	<b>1.749.302</b>	<b>1.737.312</b>	<b>1.814.809</b>
Efectivo y depósitos	153.831	171.962	203.206	216.191	226.886	216.191	225.466	213.391
Títulos	172.666	195.807	216.751	228.371	221.732	228.371	214.847	255.840
Derivados (4)	388	20	1.038	-733	-545	-733	-310	-52
Préstamos	194.052	212.785	241.570	273.253	265.012	273.253	276.208	290.568
Acciones y otras participaciones	506.381	542.082	538.961	610.858	587.404	610.858	595.234	620.806
Fondos de pensiones y seguros	181.237	211.745	203.738	198.648	191.744	198.648	193.380	203.145
Otras cuentas (5)	167.890	201.812	197.484	222.712	217.005	222.712	232.488	231.112
<b>Pasivos</b>	<b>1.418.189</b>	<b>1.568.741</b>	<b>1.624.356</b>	<b>1.762.485</b>	<b>1.725.208</b>	<b>1.762.485</b>	<b>1.766.934</b>	<b>1.841.050</b>
Efectivo y depósitos	139.742	155.322	184.766	186.987	192.382	186.987	200.903	185.880
Títulos	169.748	202.065	231.273	262.800	250.686	262.800	244.125	276.981
Préstamos	253.036	279.008	302.471	348.977	335.943	348.977	348.125	377.759
Acciones y otras participaciones	507.178	521.363	508.516	547.360	541.243	547.360	553.049	572.352
Fondos de pensiones y seguros	181.237	211.745	203.738	198.648	191.744	198.648	193.380	203.145
Otras cuentas	167.248	199.219	193.591	217.715	213.210	217.715	227.351	224.933

**CUADRO 2.33****Hogares e IPSFL. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (remuneración, ingreso mixto y excedente bruto)	100.387	106.030	102.132	112.782	28.222	29.495	30.822	31.028
Rentas de la propiedad netas (2)	25.410	27.152	21.227	21.461	5.030	6.247	6.149	7.014
Impuestos netos de subvenciones	-3.239	-3.458	-3.485	-3.937	-847	-750	-1.561	-1.395
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-2.948	-3.665	20.068	15.529	1.639	1.205	757	330
Transferencias corrientes netas	1.670	1.620	4.966	18.635	6.873	6.185	249	552
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>121.280</b>	<b>127.679</b>	<b>144.909</b>	<b>164.470</b>	<b>40.917</b>	<b>42.381</b>	<b>36.416</b>	<b>37.528</b>
<b>Ingreso disponible neto de liberación de activos previsionales</b>	<b>121.280</b>	<b>127.679</b>	<b>123.053</b>	<b>147.630</b>	<b>39.268</b>	<b>41.082</b>	<b>35.825</b>	<b>36.903</b>
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros)	16.409	17.670	19.221	20.718	5.088	5.634	5.357	5.625
<b>Ingreso disponible bruto ajustado</b>	<b>137.689</b>	<b>145.350</b>	<b>164.130</b>	<b>185.188</b>	<b>46.005</b>	<b>48.016</b>	<b>41.773</b>	<b>43.153</b>
Consumo final efectivo (menos)	133.972	138.254	134.954	167.420	43.138	47.308	45.230	47.172
Variación neta en los fondos de pensiones (3)	7.787	8.749	-13.758	-8.291	-8	932	1.338	2.099
<b>Ahorro bruto</b>	<b>11.505</b>	<b>15.844</b>	<b>15.418</b>	<b>9.477</b>	<b>2.858</b>	<b>1.640</b>	<b>-2.119</b>	<b>-1.919</b>
Transferencias netas de capital	1.432	1.757	1.662	1.755	433	485	195	518
Formación bruta de capital (menos)	7.185	7.567	6.381	7.612	1.920	2.337	1.904	2.053
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>5.752</b>	<b>10.033</b>	<b>10.699</b>	<b>3.620</b>	<b>1.371</b>	<b>-213</b>	<b>-3.828</b>	<b>-3.454</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>15.931</b>	<b>19.450</b>	<b>13.809</b>	<b>15.661</b>	<b>4.334</b>	<b>4.309</b>	<b>-317</b>	<b>1.560</b>
Efectivo y depósitos	3.027	3.419	22.543	15.569	2.573	1.535	-2.977	-1.506
Títulos	19	131	355	216	58	100	133	80
Acciones y otras participaciones	2.600	4.393	3.814	7.469	1.584	1.335	318	1.993
Fondos de pensiones y seguros	10.178	11.117	-13.282	-7.959	264	1.482	1.481	2.985
Otras cuentas (4)	107	391	378	366	-144	-143	730	-1.992
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>10.179</b>	<b>9.417</b>	<b>3.110</b>	<b>12.041</b>	<b>2.963</b>	<b>4.522</b>	<b>3.512</b>	<b>5.015</b>
Préstamos	9.304	8.558	4.074	11.019	2.572	3.877	3.032	4.639
Otras cuentas	875	859	-964	1.022	391	645	480	375
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>5.752</b>	<b>10.033</b>	<b>10.699</b>	<b>3.620</b>	<b>1.371</b>	<b>-213</b>	<b>-3.828</b>	<b>-3.454</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>251.143</b>	<b>285.472</b>	<b>296.699</b>	<b>310.578</b>	<b>302.726</b>	<b>310.578</b>	<b>298.322</b>	<b>308.470</b>
<b>Activos</b>	<b>343.304</b>	<b>385.518</b>	<b>398.760</b>	<b>424.029</b>	<b>411.718</b>	<b>424.029</b>	<b>414.999</b>	<b>430.205</b>
Efectivo y depósitos	43.348	46.977	69.297	85.820	83.958	85.820	82.320	81.755
Títulos	316	475	779	1.166	1.005	1.166	1.208	1.499
Acciones y otras participaciones	119.452	127.280	125.411	138.327	134.922	138.327	137.868	143.708
Fondos de pensiones y seguros	178.966	209.103	201.140	196.037	189.287	196.037	190.769	200.402
Otras cuentas (4)	1.223	1.683	2.133	2.680	2.546	2.680	2.834	2.841
<b>Pasivos</b>	<b>92.161</b>	<b>100.047</b>	<b>102.061</b>	<b>113.452</b>	<b>108.992</b>	<b>113.452</b>	<b>116.678</b>	<b>121.735</b>
Préstamos	86.848	94.094	97.147	107.608	103.842	107.608	110.451	114.924
Otras cuentas	5.312	5.953	4.914	5.844	5.150	5.844	6.226	6.810
<b>MEMORANDO: Información sobre ahorro de hogares</b>								
Ahorro previsional	11.677	12.620	11.080	11.242	2.487	3.089	2.959	3.921
Ahorro no previsional	-172	3.224	4.338	-1.765	372	-1.450	-5.078	-5.840
<b>Ahorro total</b>	<b>11.505</b>	<b>15.844</b>	<b>15.418</b>	<b>9.477</b>	<b>2.858</b>	<b>1.640</b>	<b>-2.119</b>	<b>-1.919</b>

**CUADRO 2.34****Empresas no financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
<b>Rentas de la producción (excedente bruto)</b>								
Rentas de la propiedad netas (2)	61.867	62.457	69.583	92.822	22.829	27.666	23.946	24.645
-454	-454	-110	-3.930	3.288	461	3.915	-367	3.133
<b>Ingreso empresarial bruto</b>	<b>61.414</b>	<b>62.347</b>	<b>65.653</b>	<b>96.110</b>	<b>23.290</b>	<b>31.581</b>	<b>23.578</b>	<b>27.778</b>
<b>Rentas distribuidas y utilidades reinvertidas (menos)</b>								
Impuestos netos de subvenciones	33.089	35.882	32.236	48.001	11.723	18.307	10.213	16.422
-8.089	-8.089	-7.812	-6.416	-12.651	-2.511	-5.228	-3.219	-7.588
Transferencias corrientes netas	-409	827	719	-95	1.187	206	-211	-413
<b>Ahorro bruto</b>	<b>19.826</b>	<b>19.479</b>	<b>27.719</b>	<b>35.362</b>	<b>10.243</b>	<b>8.252</b>	<b>9.935</b>	<b>3.355</b>
Transferencias netas de capital	902	1.801	746	876	198	307	218	231
Formación bruta de capital (menos)	33.821	35.206	31.474	46.620	12.026	13.321	14.716	13.534
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-13.093</b>	<b>-13.925</b>	<b>-3.009</b>	<b>-10.382</b>	<b>-1.585</b>	<b>-4.762</b>	<b>-4.563</b>	<b>-9.948</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>								
Efectivo y depósitos	-4.787	<b>19.513</b>	<b>5.796</b>	<b>24.319</b>	<b>15.124</b>	<b>5.290</b>	<b>11.150</b>	<b>2.519</b>
Titulos	1.158	-1.673	5.092	4.006	3.676	-2.650	-841	-2.535
Derivados (3)	-1.173	38	2.596	-4.596	-2.317	-2.839	534	1.675
Préstamos	501	-770	1.810	1.104	-38	503	901	-510
Acciones y otras participaciones	-2.973	-318	1.949	1.124	439	311	377	-329
Fondos de pensiones y seguros	3.400	4.232	-592	10.327	4.180	9.007	5.988	1.332
Otras cuentas (4)	39	58	-45	61	34	47	25	11
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>-5.741</b>	<b>17.946</b>	<b>-5.015</b>	<b>12.294</b>	<b>9.151</b>	<b>911</b>	<b>4.166</b>	<b>2.875</b>
Efectivos	<b>8.306</b>	<b>33.439</b>	<b>8.804</b>	<b>34.702</b>	<b>16.710</b>	<b>10.051</b>	<b>15.713</b>	<b>12.467</b>
Préstamos	2.438	3.957	5.289	3.109	2.566	323	1.175	963
Acciones y otras participaciones	4.574	9.123	11.034	6.957	2.510	1.795	6.027	4.091
Acciones cotizadas	6.118	4.926	-1.829	5.802	2.879	2.551	4.576	1.971
Acciones no cotizadas y otras participaciones	1.229	3.357	1	54	12	19	0	10
Otras cuentas	4.889	1.569	-1.830	5.748	2.867	2.532	4.576	1.962
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-4.823</b>	<b>15.433</b>	<b>-5.689</b>	<b>18.834</b>	<b>8.755</b>	<b>5.383</b>	<b>3.935</b>	<b>5.442</b>
Efectivo y depósitos	<b>-13.093</b>	<b>-13.925</b>	<b>-3.009</b>	<b>-10.382</b>	<b>-1.585</b>	<b>-4.762</b>	<b>-4.563</b>	<b>-9.948</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>								
<b>Activos</b>								
Efectivo y depósitos	-272.098	-293.255	-280.436	-287.583	-286.699	-287.583	-290.158	-308.672
Titulos	291.318	317.459	328.912	363.253	349.866	363.253	372.337	380.661
Derivados (3)	39.924	39.126	42.958	51.420	52.566	51.420	48.118	49.456
Préstamos	9.140	10.587	13.375	9.969	12.577	9.969	12.126	15.764
Acciones y otras participaciones	-533	-1.407	-512	79	-205	79	745	932
Fondos de pensiones y seguros	9.775	10.137	11.419	14.889	13.774	14.889	14.156	16.173
Otras cuentas (4)	138.162	140.133	144.561	162.858	151.768	162.858	167.357	172.071
Efectivo y depósitos	635	711	684	791	722	791	835	882
Préstamos	94.214	118.172	116.428	123.247	118.664	123.247	129.000	125.384
Acciones y otras participaciones	<b>563.416</b>	<b>610.714</b>	<b>609.348</b>	<b>650.836</b>	<b>636.565</b>	<b>650.836</b>	<b>662.495</b>	<b>689.333</b>
Titulos	46.721	56.113	63.263	67.960	65.728	67.960	63.519	68.145
Derivados (3)	137.512	150.616	157.378	177.124	170.554	177.124	177.199	196.670
Préstamos	280.163	284.349	274.081	280.610	279.080	280.610	291.046	296.370
Acciones y otras participaciones	114.963	107.255	104.221	95.463	99.092	95.463	101.342	98.254
Acciones cotizadas	165.200	177.094	169.860	185.147	179.989	185.147	189.704	198.117
Otras cuentas	99.020	119.636	114.626	125.141	121.203	125.141	130.731	128.149
De las cuales: Con el exterior	4.221	1.860	2.051	6.377	5.272	6.377	5.342	7.303
Factoring y securitizadoras	3.710	4.051	4.038	4.688	4.342	4.688	4.716	4.060

**CUADRO 2.35****Gobierno general. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)(2)**

(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (consumo de capital fijo)	2.075	2.258	2.450	2.469	593	717	604	625
Rentas de la propiedad netas (3)	161	-245	119	1.772	691	915	7	565
Impuestos netos de subvenciones	34.574	34.864	33.213	45.959	10.985	14.275	12.491	17.015
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-4.839	-5.083	-6.310	-7.238	-1.631	-2.137	-2.095	-2.429
Transferencias corrientes netas	-90	-1.703	-5.466	-18.612	-8.015	-6.261	83	706
<b>Ingresa disponible bruto</b>	<b>31.881</b>	<b>30.090</b>	<b>24.006</b>	<b>24.349</b>	<b>2.624</b>	<b>7.509</b>	<b>11.091</b>	<b>16.482</b>
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros) (menos)	16.409	17.670	19.221	20.718	5.088	5.634	5.357	5.625
<b>Ingresa disponible bruto ajustado</b>	<b>15.472</b>	<b>12.420</b>	<b>4.785</b>	<b>3.631</b>	<b>-2.463</b>	<b>1.874</b>	<b>5.734</b>	<b>10.857</b>
Consumo final efectivo (menos)	11.734	12.143	12.905	13.842	3.320	4.142	3.287	3.486
<b>Ahorro bruto</b>	<b>3.738</b>	<b>277</b>	<b>-8.121</b>	<b>-10.210</b>	<b>-5.783</b>	<b>-2.267</b>	<b>2.447</b>	<b>7.371</b>
Transferencias netas de capital	-2.309	-2.721	-2.408	-2.629	-630	-791	-413	-748
Formación bruta de capital (menos)	4.131	4.683	4.432	4.867	1.090	1.907	689	986
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-2.702</b>	<b>-7.127</b>	<b>-14.960</b>	<b>-17.707</b>	<b>-7.503</b>	<b>-4.965</b>	<b>1.345</b>	<b>5.637</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisiciones netas de activos financieros</b>	<b>2.741</b>	<b>-285</b>	<b>-4.354</b>	<b>-1.927</b>	<b>1.028</b>	<b>-5.090</b>	<b>3.550</b>	<b>10.408</b>
Efectivo y depósitos	370	538	-1.155	-1.316	1.940	-2.941	-54	3.220
Títulos	-1.208	-2.387	-5.865	-2.540	-558	-37	4.422	5.005
Préstamos	1.213	283	1.176	1.555	-212	34	202	641
Acciones y otras participaciones	769	1.196	-476	-579	302	-346	20	299
Fondos de pensiones y seguros	2	3	-2	3	2	2	1	1
Otras cuentas (4)	1.595	82	1.969	950	-445	-1.802	-1.042	1.243
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>5.443</b>	<b>6.842</b>	<b>10.606</b>	<b>15.780</b>	<b>8.531</b>	<b>-126</b>	<b>2.205</b>	<b>4.771</b>
Títulos	4.705	5.093	9.974	15.097	7.957	1.888	3.821	4.276
Préstamos	54	92	279	567	1	577	25	-3
Otras cuentas	684	1.658	354	116	574	-2.590	-1.641	499
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-2.702</b>	<b>-7.127</b>	<b>-14.960</b>	<b>-17.707</b>	<b>-7.503</b>	<b>-4.965</b>	<b>1.345</b>	<b>5.637</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-7.128</b>	<b>-15.514</b>	<b>-26.087</b>	<b>-27.883</b>	<b>-22.385</b>	<b>-27.883</b>	<b>-28.220</b>	<b>-16.894</b>
<b>Activos</b>	<b>53.536</b>	<b>59.815</b>	<b>62.591</b>	<b>71.926</b>	<b>74.315</b>	<b>71.926</b>	<b>70.379</b>	<b>87.832</b>
Efectivo y depósitos	10.973	11.814	11.160	10.274	13.044	10.274	10.368	13.823
Títulos	14.262	13.154	11.605	10.020	9.711	10.020	13.309	19.524
Préstamos	5.903	6.190	7.365	8.934	8.892	8.934	9.130	9.780
Acciones y otras participaciones	10.882	15.198	16.063	22.789	20.856	22.789	17.916	23.925
Fondos de pensiones y seguros	28	32	30	35	32	35	37	39
Otras cuentas (4)	11.488	13.429	16.368	19.874	21.779	19.874	19.620	20.741
<b>Pasivos</b>	<b>60.664</b>	<b>75.330</b>	<b>88.677</b>	<b>99.810</b>	<b>96.700</b>	<b>99.810</b>	<b>98.599</b>	<b>104.726</b>
Títulos	50.777	63.082	75.215	83.462	79.363	83.462	83.694	88.983
Préstamos	1.455	1.603	1.820	2.622	1.963	2.622	2.501	2.799
Otras cuentas	8.432	10.645	11.643	13.726	15.374	13.726	12.404	12.944
<b>MEMORANDO: Información fondos soberanos</b>								
Fondo de estabilización económica y social, FEES								
Saldo de Operaciones financieras, FEES (5)	-252	-1.775	-3.184	-4.545	-1.884	3	4.858	9
Valor de mercado, FEES	9.836	9.109	6.369	2.089	1.994	2.089	6.414	7.002
Fondo de reserva de pensiones, FRP								
Saldo de Operaciones financieras, FRP (5)	150	177	-1.026	-2.003	28	31	30	480
Valor de mercado, FRP	6.725	8.051	7.224	6.354	5.891	6.354	5.557	6.246
<b>Total saldo de operaciones financieras</b>	<b>-102</b>	<b>-1.598</b>	<b>-4.210</b>	<b>-6.547</b>	<b>-1.855</b>	<b>33</b>	<b>4.888</b>	<b>489</b>
de fondos soberanos (5)								
<b>Total valor de mercado de fondos soberanos</b>	<b>16.562</b>	<b>17.160</b>	<b>13.593</b>	<b>8.443</b>	<b>7.886</b>	<b>8.443</b>	<b>11.970</b>	<b>13.248</b>

**CUADRO 2.36****Sociedades financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones no financieras</b>								
<b>Rentas de la producción (excedente bruto)</b>								
Rentas de la propiedad netas (2)	2.919	2.427	3.320	4.365	1.180	1.158	1.182	1.095
Impuestos netos de subvenciones	564	2.212	2.777	8.028	2.212	3.547	1.860	2.462
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-1.415	-1.411	-1.010	-1.699	-498	-373	-418	-546
Transferencias corrientes netas	7.787	8.749	-13.758	-8.291	-8	932	1.338	2.099
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>9.912</b>	<b>11.969</b>	<b>-8.780</b>	<b>2.254</b>	<b>2.854</b>	<b>5.209</b>	<b>3.906</b>	<b>5.008</b>
Variación neta en los fondos de pensiones (menos) (3)	7.787	8.749	-13.758	-8.291	-8	932	1.338	2.099
<b>Ahorro bruto</b>	<b>2.125</b>	<b>3.220</b>	<b>4.979</b>	<b>10.545</b>	<b>2.862</b>	<b>4.277</b>	<b>2.568</b>	<b>2.909</b>
Transferencias netas de capital	0	-64	0	0	0	0	0	0
Formación bruta de capital (menos)	712	1.604	1.055	1.838	444	566	178	660
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>1.413</b>	<b>1.553</b>	<b>3.923</b>	<b>8.708</b>	<b>2.419</b>	<b>3.711</b>	<b>2.390</b>	<b>2.249</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>								
Efectivo y depósitos	42.472	58.471	39.432	55.531	18.414	4.526	4.438	7.591
Títulos	3.001	14.285	6.414	-15.038	-1.381	-10.086	17.984	-19.312
Derivados (4)	7.038	8.242	13.859	24.927	8.031	4.078	-16.729	20.430
Préstamos	90	1.878	234	-1.071	212	-213	-374	716
Acciones y otras participaciones	15.854	18.249	28.316	24.595	5.541	6.267	6.051	8.315
Fondos de pensiones y seguros	11.201	10.205	-3.921	7.215	2.821	136	-6.805	-2.523
Otras cuentas (5)	84	104	-72	-133	10	30	18	16
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>41.059</b>	<b>56.918</b>	<b>35.509</b>	<b>46.823</b>	<b>15.995</b>	<b>815</b>	<b>2.048</b>	<b>5.342</b>
Efectivo y depósitos	8.003	14.762	30.603	-2.628	-2.688	-7.073	16.600	-19.181
Títulos	2.986	5.514	6.988	21.922	6.931	4.428	-15.766	18.043
Préstamos	4.479	4.317	13.166	13.688	4.818	1.283	-863	3.686
Acciones y otras participaciones	9.115	15.128	2.923	15.023	4.215	1.209	-4.316	3.928
Fondos de pensiones y seguros	10.302	11.281	-13.401	-8.029	310	1.561	1.525	3.013
Otras cuentas	6.174	5.917	-4.771	6.846	2.409	-592	4.868	-4.146
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>1.413</b>	<b>1.553</b>	<b>3.923</b>	<b>8.708</b>	<b>2.419</b>	<b>3.711</b>	<b>2.390</b>	<b>2.249</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>								
<b>Activos</b>								
Efectivo y depósitos	-13.661	-9.230	-11.787	-8.295	-9.613	-8.295	-9.565	-9.145
Títulos	<b>688.288</b>	<b>773.420</b>	<b>812.483</b>	<b>890.093</b>	<b>873.338</b>	<b>890.093</b>	<b>879.597</b>	<b>916.111</b>
Derivados(4)	59.585	74.045	79.792	68.679	77.317	68.679	84.659	68.357
Préstamos	148.948	171.590	190.993	207.216	198.439	207.216	188.203	219.052
Acciones y otras participaciones	921	1.427	1.550	-812	-340	-812	-1.055	-984
Fondos de pensiones y seguros	178.373	196.459	222.786	249.431	242.345	249.431	252.922	264.615
Otras cuentas (5)	237.886	259.471	252.925	286.885	279.858	286.885	272.094	281.103
<b>Pasivos</b>	<b>60.966</b>	<b>68.529</b>	<b>62.554</b>	<b>76.910</b>	<b>74.016</b>	<b>76.910</b>	<b>81.034</b>	<b>82.146</b>
Efectivo y depósitos	<b>701.948</b>	<b>782.650</b>	<b>824.270</b>	<b>898.389</b>	<b>882.951</b>	<b>898.389</b>	<b>889.162</b>	<b>925.257</b>
Títulos	139.742	155.322	184.766	186.987	192.382	186.987	200.903	185.880
Préstamos	72.250	82.870	92.795	111.378	105.595	111.378	96.912	119.853
Acciones y otras participaciones	27.221	32.695	46.127	61.622	59.584	61.622	57.973	63.367
Fondos de pensiones y seguros	227.014	237.034	234.435	266.750	262.163	266.750	262.003	275.982
Otras cuentas	181.237	211.745	203.738	198.648	191.744	198.648	193.380	203.145

**CUADRO 2.37****Exposiciones intersectoriales. Dinero legal por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>505</b>	<b>1.279</b>	<b>4.050</b>	<b>3.863</b>	<b>976</b>	<b>124</b>	<b>-890</b>	<b>-738</b>
Bancos y cooperativas, activos	312	452	-551	815	429	4	616	126
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-23	9	3	29	12	1	23	13
Compañías de seguro, activos	3	1	2	2	1	3	-5	0
Gobierno general, activos	67	2	-13	-1	12	-6	41	-24
Empresas no financieras, activos	104	15	117	82	38	30	33	29
Hogares, activos	42	799	4.492	2.936	484	91	-1.597	-884
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>-14</b>	<b>-38</b>	<b>-50</b>	<b>89</b>	<b>31</b>	<b>18</b>	<b>-5</b>	<b>95</b>
Banco Central, activos	1	-0	-0	-0	0	-0	-0	-0
Bancos y cooperativas, activos	1	-35	-41	61	19	17	-20	88
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-16	-2	-9	29	13	1	15	7
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>9.475</b>	<b>10.754</b>	<b>14.804</b>	<b>18.667</b>	<b>18.542</b>	<b>18.667</b>	<b>17.777</b>	<b>17.038</b>
Bancos y cooperativas, activos	2.748	3.200	2.649	3.463	3.459	3.463	4.079	4.205
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	112	116	113	144	142	144	166	181
Compañías de seguro, activos	35	36	38	40	37	40	35	36
Gobierno general, activos	1.437	1.440	1.426	1.428	1.433	1.428	1.467	1.447
Empresas no financieras, activos	856	871	988	1.070	1.040	1.070	1.103	1.132
Hogares, activos	4.288	5.090	9.590	12.521	12.431	12.521	10.926	10.038
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>400</b>	<b>379</b>	<b>319</b>	<b>464</b>	<b>426</b>	<b>464</b>	<b>425</b>	<b>581</b>
Banco Central, activos	1	1	1	1	1	1	1	1
Bancos y cooperativas, activos	314	296	244	360	324	360	306	455
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	84	82	74	103	102	103	118	125

**CUADRO 2.38****Exposiciones intersectoriales. Depósitos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>								
Bancos y cooperativas, activos	1.310	680	16.484	-14.105	-6.851	-5.528	16.473	-18.271
Gobierno general, activos	617	-119	-745	-0	-1	0	1	-0
Resto del mundo, activos	-1	1	-2	3	-0	-1	-2	0
<b>Bancos y cooperativas, pasivos</b>	<b>5.572</b>	<b>12.921</b>	<b>10.815</b>	<b>7.612</b>	<b>3.188</b>	<b>-1.669</b>	<b>1.018</b>	<b>-172</b>
Bancos Central, activos	0	-0	203	-222	-50	-0	0	-0
Bancos y cooperativas, activos	-857	1.935	-1.331	2.190	2.493	372	243	-116
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	471	5.403	-3.363	-6.785	-3.057	-2.306	-519	1.470
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	-44	-307	130	-347	-277	-20	212	387
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	1.916	825	-396	1.042	-654	1.251	-124	-756
Compañías de seguros, activos	-118	117	870	-507	-532	192	316	-257
Fondos de pensiones, activos	188	736	-5.072	-1.125	-290	645	1.464	15
Gobierno general, activos	-618	1.501	674	11	2.180	-1.834	-309	2.745
Empresas no financieras, activos	1.112	-404	1.781	1.022	1.358	-1.296	-461	-2.201
Hogares e IPSFL, activos	3.062	2.825	17.694	12.272	1.955	1.372	-1.451	-574
Resto del mundo, activos	460	290	-374	63	62	-45	1.649	-884
<b>Otros intermediarios y Auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>0</b>							
Hogares e IPSFL, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>26</b>	<b>2.136</b>	<b>2.043</b>	<b>3.606</b>	<b>7.510</b>	<b>-7.399</b>	<b>-629</b>	<b>-2.164</b>
Banco Central, activos	833	885	-2.821	1.731	2.896	-2.224	-1.000	-801
Bancos y cooperativas, activos	-832	3.478	2.251	-535	2.246	-2.978	632	-1.418
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	-3	0	0	4	4	-0	-2	44
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	1	-1	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	-88	-62	78	212	53	140	193	-4
Compañías de seguros, activos	-8	68	49	182	220	0	-187	-1
Fondos de pensiones, activos	-46	102	6	75	-71	79	-137	-71
Gobierno general, activos	305	-847	-1.071	-1.325	-251	-1.102	214	499
Empresas no financieras, activos	-58	-1.284	3.194	2.901	2.280	-1.385	-413	-363
Hogares e IPSFL, activos	-78	-205	358	361	134	72	71	-49
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>								
Bancos y cooperativas, activos	8.072	8.530	24.329	11.051	16.280	11.051	27.269	9.357
Gobierno general, activos	7.145	7.750	24.271	10.980	16.211	10.980	27.204	9.281
Resto del mundo, activos	869	717	0	0	0	0	0	0
<b>Bancos y cooperativas, pasivos</b>	<b>122.196</b>	<b>136.038</b>	<b>145.633</b>	<b>157.268</b>	<b>157.560</b>	<b>157.268</b>	<b>155.858</b>	<b>159.484</b>
Banco Central, activos	0	0	209	0	0	0	0	0
Bancos y cooperativas, activos	5.843	8.051	6.655	9.281	8.704	9.281	9.156	9.697
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	14.579	19.962	16.696	9.741	12.172	9.741	9.395	10.758
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	1.718	1.442	1.580	1.366	1.343	1.366	1.509	1.865
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	8.266	8.820	8.023	9.132	7.867	9.132	9.010	8.203
Compañías de seguros, activos	1.520	1.568	2.336	1.764	1.603	1.764	2.036	1.740
Fondos de pensiones, activos	10.154	10.931	5.895	4.474	3.889	4.474	5.874	5.738
Gobierno general, activos	5.884	7.547	8.368	8.614	10.320	8.614	8.478	11.341
Empresas no financieras, activos	34.986	35.165	36.179	40.023	40.401	40.023	37.839	38.035
Hogares e IPSFL, activos	37.408	40.308	57.886	70.637	69.104	70.637	68.887	68.781
Resto del mundo, activos	1.837	2.244	1.807	2.236	2.157	2.236	3.674	3.327
<b>Otros intermediarios y Auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>0</b>							
Hogares e IPSFL, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>15.053</b>	<b>18.003</b>	<b>19.484</b>	<b>28.059</b>	<b>33.772</b>	<b>28.059</b>	<b>25.398</b>	<b>27.301</b>
Banco Central, activos	3.481	4.358	1.813	4.282	6.268	4.282	2.976	2.572
Bancos y cooperativas, activos	2.326	5.998	7.738	8.908	11.317	8.908	8.869	8.813
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	4	4	4	6	55
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	1	0	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	499	465	514	840	658	840	966	1.124
Compañías de seguros, activos	69	140	182	414	391	414	241	279
Fondos de pensiones, activos	160	264	259	392	294	392	236	198
Gobierno general, activos	2.783	2.109	1.365	231	1.292	231	422	1.036
Empresas no financieras, activos	4.083	3.091	5.791	10.326	11.125	10.326	9.177	10.289
Hogares e IPSFL, activos	1.652	1.579	1.822	2.662	2.423	2.662	2.507	2.936

**CUADRO 2.39****Exposiciones intersectoriales. Títulos de deuda por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>-1.086</b>	<b>-604</b>	<b>6.930</b>	<b>21.763</b>	<b>7.486</b>	<b>3.474</b>	<b>-16.178</b>	<b>18.533</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-584	2.508	-889	14.853	3.652	2.762	-15.744	14.107
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-17	3	-53	50	-17	-26	18	228
Gobierno general, activos	-111	-111	-190	2.290	907	1.324	-799	1.856
Empresas no Financieras, activos	404	106	388	48	-287	-742	-99	2.235
Fondos de pensiones, activos	-721	-2.732	1.590	-1.365	-902	-911	982	-503
Compañías de seguro, activos	-96	32	-67	63	42	23	86	-104
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	221	135	6.484	5.849	4.090	1.016	-705	221
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	-3	-524	-184	-10	-0	29	-70	164
Resto del mundo, activos	-181	-21	-150	-14	-0	0	155	329
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>3.508</b>	<b>5.729</b>	<b>-801</b>	<b>-74</b>	<b>-340</b>	<b>1.001</b>	<b>496</b>	<b>-68</b>
Banco Central, activos	0	0	8.352	-2.522	-3.040	-347	-129	-294
Bancos comerciales y cooperativas, activos	296	641	-184	950	280	473	-181	-87
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	51	65	-68	85	129	-25	-73	-85
Gobierno general, activos	53	39	13	40	1	21	7	7
Empresas no Financieras, activos	-386	955	226	-1.402	-7	-695	301	-289
Fondos de pensiones, activos	1.837	3.604	-6.731	1.219	2.291	297	455	482
Compañías de seguro, activos	-129	210	-808	14	72	39	116	33
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	323	299	161	108	-150	-44	-82	168
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	941	-611	-1.317	-1.524	-725	-701	15	121
Resto del mundo, activos	522	527	-445	2.957	810	1.985	66	-123
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>496</b>	<b>323</b>	<b>857</b>	<b>234</b>	<b>-156</b>	<b>-47</b>	<b>-84</b>	<b>-485</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-36	117	210	-148	-16	-5	33	-30
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-28	27	-13	10	-13	-10	8	-4
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	-34	-117	-91	76	-13	32	-13	-151
Hogares, activos	-1	0	-5	-0	-2	1	-1	2
Fondos de pensiones, activos	242	226	38	-12	37	-23	-19	53
Compañías de seguro, activos	48	312	534	-119	-25	-17	13	-143
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	176	47	6	51	-78	63	-114	191
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	592	12	-342	-31	-75	-79	-2	3
Resto del mundo, activos	-463	-301	519	408	28	-7	11	-407
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>4.705</b>	<b>5.093</b>	<b>9.974</b>	<b>15.097</b>	<b>7.957</b>	<b>1.888</b>	<b>3.821</b>	<b>4.276</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-871	1.361	7.972	5.029	729	1.811	-1.435	843
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-3	-6	154	-106	-24	-7	-31	15
Gobierno general, activos	8	6	2	6	0	3	1	2
Empresas no Financieras, activos	-241	-992	879	-662	-829	212	-31	226
Fondos de pensiones, activos	2.430	2.066	-2.565	-478	1.361	-168	121	2.867
Compañías de seguro, activos	-41	-47	47	194	185	-46	84	232
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	188	-177	38	-373	-47	-201	252	-174
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	114	72	842	-1.316	-552	-314	-57	343
Resto del mundo, activos	3.122	2.810	2.605	12.804	7.133	598	4.916	-77
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>2.438</b>	<b>3.957</b>	<b>5.289</b>	<b>3.109</b>	<b>2.566</b>	<b>323</b>	<b>1.175</b>	<b>963</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-116	57	139	42	68	56	20	-3
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	3	53	6	1	10	10	-21	-5
Gobierno general, activos	27	20	7	20	0	11	4	3
Empresas no Financieras, activos	-1.090	-492	461	-1.849	-1.224	-385	107	-178
Hogares, activos	0	0	0	-0	-0	0	0	0
Fondos de pensiones, activos	240	594	1.913	-1.090	-325	-352	20	203
Compañías de seguro, activos	525	-199	-323	-658	137	-210	-92	334
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	108	-3	78	-84	-15	-91	36	-73
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	1.360	875	-196	203	-578	459	-263	389
Resto del mundo, activos	1.380	3.052	3.205	6.523	4.491	826	1.364	293
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>-1.071</b>	<b>-2.471</b>	<b>-5.572</b>	<b>557</b>	<b>224</b>	<b>-1.937</b>	<b>5.641</b>	<b>3.922</b>
Banco Central, activos	223	-869	502	5.051	1.811	4	-247	-247
Bancos comerciales y cooperativas, activos	239	-69	263	1.376	-231	870	-433	78
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	17	24	-7	20	1	5	-8	10
Gobierno general, activos	-1.184	-2.341	-5.696	-4.896	-1.466	-1.396	5.209	3.138
Empresas no Financieras, activos	161	568	749	-803	55	-1.258	270	-168
Hogares, activos	20	130	359	216	60	99	133	77
Fondos de pensiones, activos	-399	733	-1.140	-338	-227	-142	225	789
Compañías de seguro, activos	802	-825	-733	-202	141	-271	360	194
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	72	-16	131	260	226	127	-341	-30
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	-1.021	194	1	-127	-146	25	473	81
<b>Fondos de inversión del mercado no monetario, activos</b>	<b>68</b>	<b>66</b>	<b>1</b>	<b>-0</b>	<b>-60</b>	<b>-0</b>	<b>0</b>	<b>64</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-0	0	8	9	-1	6	0	3
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-0	-0	7	-5	-4	-1	1	-0
Empresas no Financieras, activos	14	11	-15	-5	-13	-2	-1	0
Fondos de pensiones, activos	7	9	21	-18	-22	1	0	42
Compañías de seguro, activos	14	10	1	-3	-3	-0	1	2
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	2	3	4	-7	1	-0	1
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	33	34	-23	19	-9	-6	-0	16

**CUADRO 2.39****Exposiciones intersectoriales. Títulos de deuda por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances (continuación) (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>14.381</b>	<b>14.150</b>	<b>21.122</b>	<b>42.790</b>	<b>39.350</b>	<b>42.790</b>	<b>26.614</b>	<b>45.026</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	7.815	10.387	9.420	24.211	21.490	24.211	8.473	22.521
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	112	114	61	111	137	111	128	353
Gobierno general, activos	393	282	94	2.380	1.058	2.380	1.582	3.415
Empresas no Financieras, activos	628	514	884	1.119	1.919	1.119	890	3.038
Fondos de pensiones, activos	3.521	1.302	3.045	1.469	2.321	1.469	2.573	2.138
Compañías de seguro, activos	184	235	173	234	210	234	321	217
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	512	647	7.129	12.978	11.957	12.978	12.250	12.455
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	1.032	500	292	280	251	280	229	393
Resto del mundo, activos	183	169	24	9	8	9	168	496
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>49.325</b>	<b>59.348</b>	<b>61.366</b>	<b>58.460</b>	<b>56.246</b>	<b>58.460</b>	<b>58.986</b>	<b>63.264</b>
Banco Central, activos	0	0	8.547	5.591	5.872	5.591	5.641	5.614
Bancos comerciales y cooperativas, activos	1.124	1.864	1.750	2.675	2.171	2.675	2.553	2.550
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	171	243	182	273	297	273	205	126
Gobierno general, activos	367	405	418	458	438	458	477	503
Empresas no Financieras, activos	2.526	3.891	4.184	2.221	3.070	2.221	2.578	3.099
Fondos de pensiones, activos	22.169	27.640	22.553	21.699	20.907	21.699	22.910	24.715
Compañías de seguro, activos	6.367	7.246	6.846	5.989	5.804	5.989	6.316	6.780
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	966	1.284	1.492	1.545	1.605	1.545	1.459	1.638
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	7.614	7.448	6.475	4.687	5.304	4.687	4.850	5.190
Resto del mundo, activos	8.022	9.326	8.920	13.322	10.776	13.322	11.997	13.050
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>8.419</b>	<b>9.177</b>	<b>10.103</b>	<b>9.926</b>	<b>9.797</b>	<b>9.926</b>	<b>11.105</b>	<b>11.278</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	179	296	522	366	363	366	400	393
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	72	97	90	96	105	96	104	105
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	601	472	409	447	406	447	431	299
Hogares, activos	7	7	3	2	2	2	1	4
Fondos de pensiones, activos	1.108	1.422	1.535	1.347	1.365	1.347	1.370	1.516
Compañías de seguro, activos	2.329	2.761	3.492	2.936	2.919	2.936	3.028	3.075
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	317	366	374	420	359	420	303	490
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	1.473	1.518	1.235	1.147	1.222	1.147	1.163	1.236
Resto del mundo, activos	2.334	2.238	2.443	3.165	3.056	3.165	4.303	4.160
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>50.777</b>	<b>63.082</b>	<b>75.215</b>	<b>83.462</b>	<b>79.363</b>	<b>83.462</b>	<b>83.694</b>	<b>88.983</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	5.492	7.199	16.074	19.332	17.603	19.332	17.873	18.851
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	58	56	225	107	111	107	75	93
Gobierno general, activos	52	58	60	65	62	65	68	72
Empresas no Financieras, activos	661	125	852	296	410	296	1.330	1.407
Fondos de pensiones, activos	26.163	32.311	30.660	24.506	23.642	24.506	24.923	28.816
Compañías de seguro, activos	1.026	1.113	1.228	1.287	1.311	1.287	1.408	1.684
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	568	405	452	48	250	48	299	123
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	1.372	1.539	2.520	914	1.226	914	866	1.201
Resto del mundo, activos	15.386	20.275	23.145	36.907	34.749	36.907	36.851	36.737
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>46.721</b>	<b>56.113</b>	<b>63.263</b>	<b>67.960</b>	<b>65.728</b>	<b>67.960</b>	<b>63.519</b>	<b>68.145</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	127	199	341	411	354	411	446	456
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	36	93	98	94	86	94	75	75
Gobierno general, activos	187	207	214	234	224	234	244	257
Empresas no Financieras, activos	791	652	1.596	0	87	0	1.505	2.209
Hogares, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de pensiones, activos	8.545	10.018	12.627	10.231	10.411	10.231	10.543	11.427
Compañías de seguro, activos	11.996	12.812	12.895	10.804	10.956	10.804	11.117	12.172
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	196	195	279	183	276	183	218	147
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	2.033	2.692	2.265	1.790	1.575	1.790	1.539	1.639
Resto del mundo, activos	22.809	29.246	32.948	44.214	41.759	44.214	37.831	39.763
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>51.652</b>	<b>54.996</b>	<b>52.957</b>	<b>63.188</b>	<b>61.394</b>	<b>63.188</b>	<b>61.872</b>	<b>73.065</b>
Banco Central, activos	23.719	25.350	25.564	36.370	34.038	36.370	32.580	36.549
Bancos comerciales y cooperativas, activos	949	958	1.149	2.888	1.883	2.888	2.253	2.718
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	37	61	54	74	69	74	65	75
Gobierno general, activos	13.263	12.202	10.819	6.882	7.930	6.882	10.939	15.277
Empresas no Financieras, activos	3.893	4.882	5.412	5.853	6.651	5.853	5.359	5.679
Hogares, activos	309	467	776	1.163	1.003	1.163	1.207	1.495
Fondos de pensiones, activos	1.655	2.783	1.624	1.288	1.392	1.288	1.416	2.408
Compañías de seguro, activos	4.802	4.771	4.270	4.640	4.737	4.640	4.318	4.744
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	97	83	206	543	377	543	172	171
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	2.929	3.439	3.084	3.486	3.315	3.486	3.562	3.949
<b>Fondos de inversión del mercado no monetario, activos</b>	<b>125</b>	<b>196</b>	<b>204</b>	<b>203</b>	<b>201</b>	<b>203</b>	<b>208</b>	<b>285</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	0	8	17	10	17	17	21
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	0	0	7	2	3	2	3	3
Empresas no Financieras, activos	40	52	38	32	34	32	32	34
Fondos de pensiones, activos	7	16	38	20	19	20	20	64
Compañías de seguro, activos	18	29	31	28	28	28	30	34
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	3	6	9	8	9	9	10
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	60	96	76	94	99	94	97	120

**CUADRO 2.40****Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>34</b>	<b>9</b>	<b>-9</b>	<b>1.854</b>	<b>1.854</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	9	-8	0	0	0	0	0
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	34	-0	-1	1.854	1.854	0	1	2
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>674</b>	<b>2.028</b>	<b>14.951</b>	<b>9.060</b>	<b>1.210</b>	<b>52</b>	<b>-66</b>	<b>1.719</b>
Banco Central, activos	-143	1.407	20.543	6.854	61	-150	-0	-0
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-126	49	164	-180	-81	140	-162	2
Gobierno general, activos	283	-84	-126	478	-347	38	-55	679
Resto del mundo, activos	659	656	-5.631	1.909	1.577	23	151	1.037
<b>Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos</b>	<b>5</b>	<b>71</b>	<b>-78</b>	<b>198</b>	<b>108</b>	<b>-0</b>	<b>-29</b>	<b>9</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	5	71	-78	198	108	-0	-29	9
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>3.517</b>	<b>1.880</b>	<b>-1.380</b>	<b>1.564</b>	<b>880</b>	<b>962</b>	<b>-57</b>	<b>1.462</b>
Banco Central, activos	-143	-89	0	0	0	0	0	0
Bancos comerciales y cooperativas, activos	3.722	1.954	-1.492	1.636	836	961	126	1.249
Gobierno general, activos	0	2	-0	0	0	0	-0	4
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	9	39	10	-28	-24	2	10	-1
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	-71	-27	102	-43	68	-1	-193	210
<b>Compañías de seguros, pasivos</b>	<b>248</b>	<b>329</b>	<b>-318</b>	<b>1.011</b>	<b>767</b>	<b>269</b>	<b>-712</b>	<b>494</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	248	330	-280	1.011	767	269	-713	493
Resto del mundo, activos	1	-1	-38	1	0	0	0	0
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>54</b>	<b>92</b>	<b>279</b>	<b>567</b>	<b>1</b>	<b>577</b>	<b>25</b>	<b>-3</b>
Banco Central, activos	9	8	9	22	4	10	8	15
Bancos comerciales y cooperativas, activos	12	89	0	9	5	21	-21	-3
Resto del mundo, activos	34	-5	270	536	-9	546	37	-16
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>4.574</b>	<b>9.123</b>	<b>11.034</b>	<b>6.957</b>	<b>2.510</b>	<b>1.795</b>	<b>6.027</b>	<b>4.091</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	3.389	5.931	6.757	4.670	1.361	875	3.337	1.517
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	31	48	101	67	-11	11	23	-0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	74	48	-83	20	-15	-3	150	127
Compañías de seguro, activos	476	469	-124	346	161	120	204	247
Gobierno general, activos	11	95	105	-111	-13	-40	-13	9
Empresas no financieras, activos	4	9	1	4	2	5	0	11
Resto del mundo, activos	588	2.523	4.277	1.961	1.024	827	2.326	2.181
<b>Hogares e IPSFL, pasivos</b>	<b>9.304</b>	<b>8.558</b>	<b>4.074</b>	<b>11.019</b>	<b>2.572</b>	<b>3.877</b>	<b>3.032</b>	<b>4.639</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	7.006	7.480	2.698	8.905	2.173	3.286	2.345	4.138
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	71	161	164	179	49	35	31	88
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	839	279	-207	325	190	163	162	177
Compañías de seguro, activos	469	369	221	423	12	357	223	288
Gobierno general, activos	919	270	1.197	1.188	148	36	271	-52
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>-3.071</b>	<b>-731</b>	<b>1.867</b>	<b>1.259</b>	<b>380</b>	<b>477</b>	<b>731</b>	<b>-371</b>
Banco Central, activos	0	0	-0	-0	0	0	0	0
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-104	-493	-98	173	-71	237	370	-43
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	10	90	17	-34	15	-67	-16	12
Empresas no Financieras, activos	-2.977	-327	1.948	1.120	436	306	377	-340

**CUADRO 2.40****Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>								
Bancos comerciales y cooperativas, activos	792	850	858	3.018	2.818	3.018	2.709	3.043
Gobierno general, activos	0	8	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>11.592</b>	<b>14.376</b>	<b>29.315</b>	<b>39.814</b>	<b>39.234</b>	<b>39.814</b>	<b>39.077</b>	<b>42.430</b>
Banco Central, activos	160	1.568	22.112	28.966	29.116	28.966	28.966	28.966
Bancos comerciales y cooperativas, activos	134	183	347	166	26	166	4	6
Gobierno general, activos	715	632	506	984	946	984	929	1.609
Resto del mundo, activos	10.582	11.994	6.350	9.697	9.146	9.697	9.178	11.849
<b>Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos</b>	<b>235</b>	<b>276</b>	<b>205</b>	<b>431</b>	<b>382</b>	<b>431</b>	<b>422</b>	<b>388</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	235	276	205	431	382	431	422	388
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>13.902</b>	<b>16.146</b>	<b>14.996</b>	<b>16.535</b>	<b>15.632</b>	<b>16.535</b>	<b>14.627</b>	<b>15.830</b>
Banco Central, activos	89	0	0	0	0	0	0	0
Bancos comerciales y cooperativas, activos	8.928	10.646	9.524	10.485	9.805	10.485	8.715	9.008
Gobierno general, activos	0	8	10	10	10	10	9	14
Bancos comerciales y cooperativas, activos	57	99	109	95	94	95	102	101
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	4.829	5.392	5.352	5.945	5.723	5.945	5.801	6.707
<b>Compañías de seguros, pasivos</b>	<b>701</b>	<b>1.046</b>	<b>754</b>	<b>1.824</b>	<b>1.518</b>	<b>1.824</b>	<b>1.138</b>	<b>1.675</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	631	972	715	1.784	1.478	1.784	1.098	1.635
Resto del mundo, activos	71	75	39	40	40	40	40	41
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>1.455</b>	<b>1.603</b>	<b>1.820</b>	<b>2.622</b>	<b>1.963</b>	<b>2.622</b>	<b>2.501</b>	<b>2.799</b>
Banco Central, activos	312	319	322	351	340	351	356	370
Bancos comerciales y cooperativas, activos	264	353	353	362	342	362	342	338
Resto del mundo, activos	879	931	1.144	1.909	1.282	1.909	1.804	2.090
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>137.512</b>	<b>150.616</b>	<b>157.378</b>	<b>177.124</b>	<b>170.554</b>	<b>177.124</b>	<b>177.199</b>	<b>196.670</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	77.297	84.259	89.673	97.208	95.304	97.208	100.202	105.814
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	97	147	247	320	307	320	318	349
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.305	1.537	1.464	1.469	1.484	1.469	1.623	1.768
Compañías de seguro, activos	4.577	5.091	4.990	5.367	5.239	5.367	5.571	5.821
Gobierno general, activos	766	858	958	859	895	859	841	861
Empresas no financieras, activos	34	64	43	50	48	50	51	60
Resto del mundo, activos	53.435	58.659	60.002	71.852	67.278	71.852	68.593	81.997
<b>Hogares e IPSFL, pasivos</b>	<b>86.848</b>	<b>94.094</b>	<b>97.147</b>	<b>107.608</b>	<b>103.842</b>	<b>107.608</b>	<b>110.451</b>	<b>114.924</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	72.839	79.267	80.853	89.257	86.070	89.257	91.458	95.476
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	206	363	520	691	661	691	718	797
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	4.929	4.901	4.749	4.976	4.829	4.976	5.119	5.271
Compañías de seguro, activos	4.453	4.872	5.134	5.604	5.241	5.604	5.806	6.083
Gobierno general, activos	4.422	4.691	5.890	7.080	7.041	7.080	7.350	7.297
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>11.603</b>	<b>11.670</b>	<b>12.844</b>	<b>16.737</b>	<b>15.355</b>	<b>16.737</b>	<b>16.207</b>	<b>18.535</b>
Banco Central, activos	0	0	0	0	0	0	0	1
Bancos comerciales y cooperativas, activos	1.755	1.391	1.255	1.673	1.353	1.673	1.904	2.179
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	107	207	213	225	275	225	198	243
Empresas no Financieras, activos	9.741	10.073	11.376	14.839	13.726	14.839	14.105	16.112

**CUADRO 2.41**

**Exposiciones intersectoriales. Participaciones emitidas por fondos de inversión del mercado monetario por sector de contrapartida. (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>68</b>	<b>423</b>	<b>-1.279</b>	<b>-583</b>	<b>-279</b>	<b>-2</b>	<b>5</b>	<b>90</b>
Compañías de seguro, activos	8	5	14	3	-3	1	8	7
Gobierno general, activos	60	397	-1.199	-659	-283	-2	-1	84
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-0	22	-94	72	7	-2	-3	-1
<b>Fondos de inversión del mercado monetario, pasivos</b>	<b>1.555</b>	<b>5.669</b>	<b>3.522</b>	<b>-964</b>	<b>960</b>	<b>-1.430</b>	<b>-1.471</b>	<b>1.811</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	82	331	418	-813	-229	-161	-64	-46
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	8	40	-20	83	-18	57	-36	-18
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-73	197	-100	32	120	-136	-63	-161
Compañías de seguro, activos	6	19	5	-85	-30	1	-14	-39
Gobierno general, activos	126	-3	267	-226	281	-344	9	215
Empresas no Financieras, activos	508	2.900	1.110	-522	599	401	-564	357
Hogares, activos	829	1.931	1.684	610	193	-1.183	-674	1.421
Resto del mundo, activos	70	255	159	-43	43	-64	-66	81
<b>Balances financieros</b>								
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>1.938</b>	<b>3.163</b>	<b>2.105</b>	<b>2.239</b>	<b>2.002</b>	<b>2.239</b>	<b>1.979</b>	<b>2.056</b>
Compañías de seguro, activos	29	31	43	49	49	49	49	57
Gobierno general, activos	1.816	3.017	2.040	2.096	1.857	2.096	1.839	1.908
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	94	116	21	94	95	94	91	90
<b>Fondos de inversión del mercado monetario, pasivos</b>	<b>17.165</b>	<b>22.854</b>	<b>26.527</b>	<b>25.367</b>	<b>26.901</b>	<b>25.367</b>	<b>24.014</b>	<b>25.742</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	245	592	1.028	213	373	213	126	74
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	61	100	74	165	104	165	126	117
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.787	2.003	1.997	2.099	2.207	2.099	2.046	1.941
Compañías de seguro, activos	156	182	193	110	106	110	99	65
Gobierno general, activos	201	212	490	275	615	275	286	502
Empresas no Financieras, activos	6.028	8.883	9.946	9.241	8.933	9.241	8.748	9.001
Hogares, activos	7.915	9.855	11.605	12.122	13.353	12.122	11.502	12.882
Resto del mundo, activos	772	1.028	1.194	1.142	1.211	1.142	1.081	1.158

**CUADRO 2.42**

**Exposiciones intersectoriales. Participaciones emitidas por fondos de inversión distintas del mercado monetario por sector de contrapartida. (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2018	2019	2020	2021	2021 III	IV	2022 I	2022 II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Resto del mundo, pasivos</b>								
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.339	613	-754	-820	731	153	-4.673	-3.389
Compañías de seguro, activos	-20	-48	-7	-7	-1	-8	-8	-11
Fondos de pensiones, activos	5	-68	224	314	79	139	-147	-101
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	2.123	-139	-2.148	-3.808	-688	26	-3.157	-2.296
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos	-769	868	1.177	2.681	1.342	-5	-1.361	-981
<b>Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos</b>	<b>4.129</b>	<b>3.560</b>	<b>1.986</b>	<b>3.078</b>	<b>280</b>	<b>-139</b>	<b>-1.776</b>	<b>-321</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	54	-71	80	-208	56	-166	-183	-227
Compañías de seguro, activos	701	1.194	321	488	132	294	-523	179
Fondos de pensiones, activos	51	1.258	157	-1.194	-803	3	-171	-66
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	1.819	-1.507	6	1.271	-320	-623	660	-107
Hogares, activos	658	491	332	986	216	164	-864	220
Resto del mundo, activos	22	171	-23	171	417	-17	26	-80
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	825	2.024	1.113	1.564	583	207	-721	-238
<b>Balances financieros</b>								
<b>Resto del mundo, pasivos</b>								
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	48.421	60.767	63.299	73.113	70.170	73.113	56.998	55.573
Compañías de seguro, activos	73	59	58	77	78	77	74	74
Fondos de pensiones, activos	510	454	674	1.023	875	1.023	866	792
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	43.743	54.425	55.260	60.070	58.113	60.070	46.556	45.870
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos</b>	<b>37.486</b>	<b>43.041</b>	<b>45.450</b>	<b>53.323</b>	<b>51.730</b>	<b>53.323</b>	<b>49.980</b>	<b>51.677</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.370	1.744	1.647	1.757	1.782	1.757	1.700	1.696
Compañías de seguro, activos	4.322	5.750	6.220	7.514	6.915	7.514	7.236	7.884
Fondos de pensiones, activos	6.654	7.823	7.413	7.799	7.496	7.799	7.385	8.120
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	11.891	11.146	11.898	14.767	14.872	14.767	14.267	14.462
Hogares, activos	9.491	10.502	11.107	12.273	11.765	12.273	11.026	11.289
Resto del mundo, activos	1.427	1.730	1.706	2.094	2.020	2.094	2.032	2.069
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	2.332	4.346	5.458	7.121	6.880	7.121	6.333	6.157

### III. INDICADORES SECTORIALES

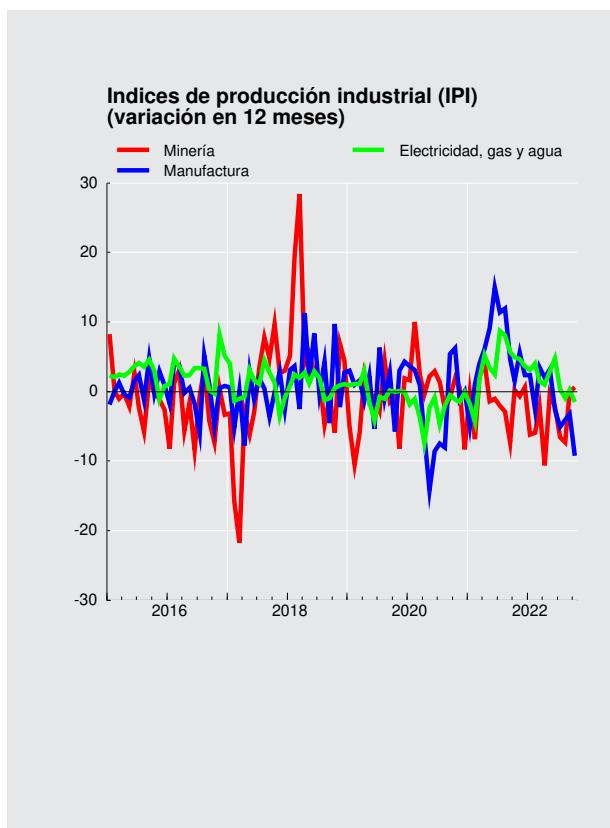


### **CUADRO 3.1** Índice de producción industrial (IPI) (1)

(Promedio 2014=100)

	General			Minería			Manufactura			Electricidad, gas y agua			
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		
		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses	
2019	101,28	--	-0,7	97,50	--	-2,3	103,52	--	--	107,78	--	-0,1	
2020	100,24	--	-1,0	98,13	--	0,6	101,16	--	--	105,29	--	-2,3	
2021	102,51	--	2,3	96,90	--	-1,3	106,57	--	--	108,96	--	3,5	
2020	Nov	103,51	-1,4	-0,4	101,71	-0,3	0,6	105,79	-2,5	-1,1	101,36	-1,0	-1,5
	Dic	106,70	3,1	-3,8	103,99	2,2	-8,3	108,98	3,0	0,0	108,38	6,9	-0,1
2021	Ene	98,65	-7,5	-2,7	92,76	-10,8	-0,2	102,03	-6,4	-5,0	109,18	0,7	-1,8
	Feb	94,72	-4,0	-2,8	85,21	-8,1	-6,8	102,74	0,7	1,1	100,67	-7,8	-4,3
	Mar	108,70	14,8	3,0	99,61	16,9	2,1	117,12	14,0	4,0	111,12	10,4	1,8
	Abr	101,03	-7,1	5,2	96,73	-2,9	4,2	104,07	-11,1	6,2	106,19	-4,4	5,2
	May	100,90	-0,1	3,6	98,64	2,0	-1,4	100,94	-3,0	9,0	110,40	4,0	3,3
	Jun	100,58	-0,3	6,2	96,28	-2,4	-1,0	102,90	1,9	15,0	108,90	-1,4	2,4
	Jul	102,81	2,2	5,0	96,93	0,7	-2,0	105,68	2,7	11,4	115,56	6,1	8,7
	Ago	103,77	0,9	4,8	97,23	0,3	-2,9	107,88	2,1	11,9	113,98	-1,4	8,1
	Sep	97,72	-5,8	-0,6	91,42	-6,0	-7,3	102,12	-5,3	4,6	105,67	-7,3	5,7
	Oct	106,40	8,9	1,3	102,32	11,9	0,3	110,20	7,9	1,6	107,38	1,6	4,9
	Nov	106,36	-0,0	2,8	101,06	-1,2	-0,6	111,65	1,3	5,5	106,10	-1,2	4,7
	Dic	108,53	2,0	1,7	104,60	3,5	0,6	111,53	-0,1	2,3	112,37	5,9	3,7
2022	Ene	97,51	-10,2	-1,2	86,99	-16,8	-6,2	104,41	-6,4	2,3	112,57	0,2	3,1
	Feb	91,68	-6,0	-3,2	80,20	-7,8	-5,9	100,01	-4,2	-2,7	104,71	-7,0	4,0
	Mar	109,67	19,6	0,9	97,36	21,4	-2,3	121,13	21,1	3,4	112,70	7,6	1,4
	Abr	97,50	-11,1	-3,5	86,48	-11,2	-10,6	106,14	-12,4	2,0	107,19	-4,9	0,9
	May	102,57	5,2	1,7	98,34	13,7	-0,3	104,19	-1,8	3,2	113,59	6,0	2,9
	Jun	99,02	-3,5	-1,6	94,25	-4,2	-2,1	100,23	-3,8	-2,6	114,12	0,5	4,8
	Jul	97,61	-1,4	-5,1	90,60	-3,9	-6,5	100,30	0,1	-5,1	115,96	1,6	0,3
	Ago	98,50	0,9	-5,1	90,08	-0,6	-7,3	103,47	3,2	-4,1	112,93	-2,6	-0,9
	Sep	96,25	-2,3	-1,5	91,43	1,5	0,0	98,77	-4,5	-3,3	105,92	-6,2	0,2
	Oct	101,97	5,9	-4,2	102,99	12,6	0,7	100,07	1,3	-9,2	105,81	-0,1	-1,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).





**CUADRO 3.2**  
**Índices de producción y ventas industriales - Sofofa (1)**

(Promedio 2014=100)

	Producción física industrial			Ventas físicas industriales		
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual	
		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses
2018 Dic.	101,7	--	6,8	109,9	--	-0,5
2019 Dic.	98,7	--	-2,9	110,5	--	0,5
2020 Dic.	108,0	--	9,3	114,7	--	3,8
2021 Dic.	111,6	--	3,4	119,6	--	4,2
2020 Oct	105,0	6,3	5,3	114,8	8,9	16,7
Nov	105,2	0,2	4,2	109,5	-4,6	2,9
Dic	108,0	2,6	9,3	114,7	4,8	3,8
2021 Ene	99,7	-7,7	-2,9	105,0	-8,4	-0,3
Feb	92,3	-7,4	-3,6	98,0	-6,6	-3,9
Mar	112,5	22,0	5,4	121,7	24,1	13,6
Abr	106,1	-5,7	8,8	109,2	-10,3	12,5
May	104,4	-1,6	8,5	109,5	0,2	10,1
Jun	105,8	1,4	16,9	109,3	-0,2	10,4
Jul	112,6	6,4	9,1	116,9	6,9	9,7
Ago	112,7	0,1	9,5	121,2	3,7	12,3
Sep	108,2	-4,0	9,6	113,6	-6,2	7,9
Oct	111,8	3,3	6,5	113,1	-0,4	-1,4
Nov	111,2	-0,6	5,6	118,5	4,8	8,2
Dic	111,6	0,4	3,4	119,6	0,9	4,2
2022 Ene	99,0	-11,3	-0,6	104,9	-12,3	-0,1
Feb	95,3	-3,7	3,3	104,9	-0,0	6,9
Mar	112,0	17,5	-0,5	117,6	12,1	-3,4
Abr	105,0	-6,2	-1,0	108,6	-7,6	-0,6
May	104,5	-0,5	0,1	111,4	2,6	1,7
Jun	102,4	-2,0	-3,2	104,2	-6,5	-4,7
Jul	106,0	3,5	-5,8	109,9	5,5	-6,0
Ago	104,8	-1,2	-7,1	114,4	4,0	-5,6
Sep	97,0	-7,4	-10,4	98,5	-13,9	-13,3

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA).


**CUADRO 3.3**  
**Índices de producción minera (1)**

(Promedio 2014=100)

Índice	índice de producción minera (2)		índice minerales metálicos (3)		Índice minerales no metálicos (4)		índice recursos energéticos (4)		
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual	
		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses
2020	98,13	--	0,6	97,60	--	0,5	128,34	--	6,9
2021	96,90	--	-1,3	95,68	--	-2,0	145,81	--	13,6
2020 Nov	101,71	-0,3	0,6	100,45	-0,2	0,2	154,84	-1,6	13,7
Dic	103,99	2,2	-8,3	103,52	3,1	-8,3	134,96	-12,8	-6,0
2021 Ene	92,76	-10,8	-0,2	92,30	-10,8	-0,3	121,06	-10,3	6,6
Feb	85,21	-8,1	-6,8	84,89	-8,0	-7,1	107,75	-11,0	0,9
Mar	99,61	16,9	2,1	99,46	17,2	1,8	120,38	11,7	11,7
Abr	96,73	-2,9	4,2	96,36	-3,1	4,0	122,17	1,5	7,3
May	98,64	2,0	-1,4	98,36	2,1	-1,7	120,55	-1,3	3,9
Jun	96,28	-2,4	-1,0	95,07	-3,3	-2,3	144,36	19,8	30,2
Jul	96,93	0,7	-2,0	95,00	-0,1	-3,6	164,20	13,7	30,5
Ago	97,23	0,3	-2,9	95,82	0,9	-3,1	150,58	-8,3	2,0
Sep	91,42	-6,0	-7,3	89,15	-7,0	-8,4	167,34	11,1	11,2
Oct	102,32	11,9	0,3	99,57	11,7	-1,1	194,97	16,5	23,9
Nov	101,06	-1,2	-0,6	99,04	-0,5	-1,4	173,56	-11,0	12,1
Dic	104,60	3,5	0,6	103,13	4,1	-0,4	162,79	-6,2	20,6
2022 Ene	86,99	-16,8	-6,2	84,95	-17,6	-8,0	155,92	-4,2	28,8
Feb	80,20	-7,8	-5,9	78,91	-7,1	-7,0	127,53	-18,2	18,4
Mar	97,36	21,4	-2,3	95,53	21,1	-4,0	161,26	26,4	34,0
Abr	86,48	-11,2	-10,6	84,60	-11,4	-12,2	149,36	-7,4	22,3
May	98,34	13,7	-0,3	95,95	13,4	-2,4	176,78	18,4	46,6
Jun	94,25	-4,2	-2,1	91,31	-4,8	-3,9	186,76	5,6	29,4
Jul	90,60	-3,9	-6,5	87,19	-4,5	-8,2	194,45	4,1	18,4
Ago	90,08	-0,6	-7,3	86,67	-0,6	-9,5	195,49	0,5	29,8
Sep	91,43	1,5	0,0	88,43	2,0	-0,8	186,43	-4,6	11,4
Oct	102,99	12,6	0,7	100,27	13,4	0,7	192,19	3,1	-1,4
									53,83
									10,3
									22,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

**CUADRO 3.4**  
**Producción y exportaciones de cobre (1)**

(Miles de toneladas de fino)

	Producción de mina (1)		Exportaciones	
	Total	Acumulado	Total	Acumulado
2018	5.831,6	5.831,6	6.033,0	6.033,0
2019	5.787,4	5.787,4	5.946,1	5.946,1
2020	5.733,1	5.733,1	5.842,4	5.842,4
2021	5.624,9	5.624,9	5.754,5	5.754,4
2020 Oct	486,5	4.747,6	474,6	4.906,1
Nov	485,1	5.232,7	423,0	5.329,1
Dic	500,4	5.733,1	513,3	5.842,4
2021 Ene	457,8	457,8	571,8	571,8
Feb	426,5	884,3	357,6	929,4
Mar	488,8	1.373,1	507,8	1.437,2
Abr	461,2	1.834,3	504,5	1.941,7
May	487,2	2.321,5	458,7	2.400,4
Jun	477,3	2.798,8	410,7	2.811,1
Jul	465,0	3.263,8	557,8	3.368,9
Ago	462,8	3.726,6	575,6	3.944,5
Sep	447,4	4.174,0	425,3	4.369,8
Oct	470,5	4.644,5	412,9	4.782,7
Nov	482,1	5.126,6	480,7	5.263,3
Dic	498,3	5.624,9	491,1	5.754,4
2022 Ene	425,7	425,7	507,9	507,9
Feb	394,6	820,3	352,1	860,0
Mar	457,7	1.278,0	458,9	1.318,9
Abr	419,5	1.697,5	434,4	1.753,3
May	474,8	2.172,3	315,7	2.069,0
Jun	454,7	2.627,0	441,0	2.510,1
Jul	423,2	3.050,2	397,6	2.907,6
Ago	415,5	3.465,8	453,6	3.361,2
Sep	428,3	3.894,1	484,4	3.845,6

Fuente: Comisión Chilena del Cobre (COCHILCO).


**CUADRO 3.5**  
**Venta de viviendas nuevas (unidades)**

	Venta viviendas nuevas Gran Santiago (1)		Venta viviendas nuevas nacional (1)		Meses para agotar stock (nacional) (2)	
	Serie original	Var. en 12 meses	Serie original	Var. en 12 meses	Serie original	Var. en 12 meses
2018	33.950,00	6,31	64.054,00	5,52	17,85	-8,05
2019	31.597,00	-6,93	62.978,00	-1,68	22,32	1,83
2020	22.672,00	-28,25	47.066,00	-25,27	17,71	50,97
2021	29.670,00	30,87	59.877,00	27,22	26,43	-26,79
2019 IV	6.429	-23,02	12.552	-21,76	22	25,01
2020 I	4.361	-46,73	9.670	-40,54	30	66,36
II	3.065	-64,31	7.318	-57,42	41	138,79
III	6.493	-22,64	13.165	-22,44	23	39,77
IV	8.753	36,15	16.913	34,74	18	-20,65
2021 I	7.528	72,62	15.362	58,86	19	-36,08
II	7.631	148,97	15.952	117,98	19	-54,74
III	8.504	30,97	16.867	28,12	18	-23,40
IV	6.007	-31,37	11.696	-30,85	26	49,21
2022 I	4.416	-41,34	9.251	-39,78	34	75,24
II	5.537	-27,44	11.388	-28,61	28	52,08
III	5.262	-38,12	--	--	--	--

Fuente: Cámara Chilena de la Construcción (CChC).

**CUADRO 3.6**  
**Número de viviendas y superficie autorizada en obras nuevas, total país (1)(2)**

	Total Superficie (m <sup>2</sup> )	Vivienda(3) Número	Vivienda(3) Superficie (m <sup>2</sup> )	Industria,comercio y esta- blecimientos financieros Superficie (m <sup>2</sup> )	Servicios(4) Superficie (m <sup>2</sup> )
2018	16.663.014	150.491	12.353.085	3.208.256	1.101.673
2019	17.683.437	159.182	13.086.493	3.372.301	1.224.643
2020	13.095.789	123.779	9.783.131	2.422.805	889.853
2021	14.669.114	144.513	11.471.232	2.335.887	861.995
2020 Nov	1.200.731	12.024	909.714	234.073	56.944
Dic	1.395.819	13.458	1.057.121	307.360	31.338
2021 Ene	941.808	8.985	724.885	141.035	75.888
Feb	734.416	6.742	539.863	159.566	34.987
Mar	1.534.642	13.487	1.136.648	255.240	142.754
Abr	1.205.194	12.918	984.672	153.042	67.480
May	1.452.715	16.523	1.229.240	163.015	60.460
Jun	1.038.713	11.002	860.600	116.483	61.630
Jul	1.486.039	13.324	1.105.463	261.488	119.088
Ago	1.649.100	15.030	1.197.037	348.762	103.301
Sep	845.776	7.535	647.983	129.273	68.520
Oct	1.007.687	11.535	858.222	97.473	51.992
Nov	1.252.413	10.819	923.998	286.947	41.468
Dic	1.520.611	16.613	1.262.621	223.563	34.427
2022 Ene	688.932	6.335	544.965	122.906	21.061
Feb	837.693	6.930	577.411	224.721	35.561
Mar	1.138.684	8.613	772.127	223.546	143.011
Abr	1.267.190	9.822	801.832	220.031	245.327
May	1.087.226	8.352	662.519	383.883	40.824
Jun	900.918	8.327	656.664	229.261	14.993
Jul	698.934	5.838	487.384	164.286	47.264
Ago	884.043	8.634	688.642	143.277	52.124
Sep	645.376	5.979	494.485	118.655	32.236
Oct	793.610	7.298	613.985	135.004	44.621

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).



**CUADRO 3.7**  
**Indicadores de la actividad de la construcción**

	Despachos de cemento (Toneladas)		Despachos de materiales (1)		Imacon (2)	
	Serie original	Var. en 12 meses	Índice original	Var. en 12 meses	Índice original	Var. en 12 meses
2018	--	--	93,05	4,89	112,65	3,32
2019	--	--	92,40	-0,70	113,56	0,81
2020	--	--	--	--	104,98	-7,55
2021	--	--	--	--	114,82	9,37
2020 Oct	392.688,00	16,19	--	--	107,44	-5,95
Nov	389.488,00	13,98	--	--	110,39	-3,30
Dic	364.925,00	7,74	--	--	111,05	-2,36
2021 Ene	346.463,00	4,42	--	--	110,66	-2,96
Feb	351.735,00	5,97	--	--	111,34	-0,93
Mar	385.276,00	11,97	--	--	113,68	3,27
Abr	352.817,00	31,49	--	--	114,94	10,26
May	353.704,00	21,22	--	--	116,08	16,21
Jun	355.851,00	66,67	--	--	118,00	23,50
Jul	361.956,00	55,22	--	--	120,38	26,03
Ago	371.947,00	21,11	--	--	120,99	25,01
Sep	334.603,00	1,96	--	--	118,04	15,34
Oct	410.424,00	4,52	--	--	113,90	6,01
Nov	390.080,00	0,15	--	--	111,01	0,57
Dic	373.351,00	2,31	--	--	108,78	-2,04
2022 Ene	347.211,00	0,22	--	--	107,22	-3,11
Feb	318.964,00	-9,32	--	--	104,77	-5,91
Mar	365.826,00	-5,05	--	--	104,17	-8,36
Abr	313.101,00	-11,26	--	--	103,57	-9,89
May	330.114,00	-6,67	--	--	103,88	-10,51
Jun	297.514,00	-16,39	--	--	102,70	-12,97
Jul	276.554,00	-23,59	--	--	100,43	-16,58
Ago	299.855,00	-19,38	--	--	97,84	-19,13
Sep	292.714,00	-12,52	--	--	--	--

Fuente: Camara Chilena de la Construcción (CChC).



**CUADRO 3.8**  
Índice general de ventas de supermercados (1)(2)

	Ventas nominales (3)			Ventas reales (4)		
	Índice Prom 2014=100	Variación porcentual		Índice Prom 2014=100	Variación porcentual	
		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses
2019	127,59	--	1,2	108,11	--	-0,7
2020	140,97	--	10,5	114,85	--	6,2
2021	165,83	--	17,6	129,59	--	12,8
2020 Nov	142,31	-5,6	21,2	114,02	-5,4	16,8
Dic	188,34	32,3	23,5	150,87	32,3	17,9
2021 Ene	148,48	-21,2	22,5	117,12	-22,4	16,6
Feb	139,46	-6,1	4,3	110,59	-5,6	0,5
Mar	159,83	14,6	4,4	127,27	15,1	1,7
Abr	142,78	-10,7	19,6	113,31	-11,0	16,2
May	170,13	19,2	29,0	136,26	20,2	25,7
Jun	162,59	-4,4	31,8	129,48	-5,0	27,8
Jul	166,88	2,6	32,3	130,23	0,6	25,8
Ago	168,22	0,8	6,8	131,02	0,6	0,9
Sep	170,34	1,3	18,3	130,92	-0,1	12,4
Oct	178,70	4,9	18,6	137,04	4,7	13,7
Nov	170,55	-4,6	19,8	130,51	-4,8	14,5
Dic	211,98	24,3	12,6	161,28	23,6	6,9
2022 Ene	168,78	-20,4	13,7	125,74	-22,0	7,4
Feb	167,90	-0,5	20,4	123,11	-2,1	11,3
Mar	180,58	7,6	13,0	129,17	4,9	1,5
Abr	176,08	-2,5	23,3	123,23	-4,6	8,8
May	169,11	-4,0	-0,6	116,73	-5,3	-14,3
Jun	166,11	-1,8	2,2	113,20	-3,0	-12,6
Jul	179,58	8,1	7,6	120,08	6,1	-7,8
Ago	178,36	-0,7	6,0	117,14	-2,5	-10,6
Sep	179,07	0,4	5,1	114,36	-2,4	-12,7
Oct	191,96	7,2	7,4	121,98	6,7	-11,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

**CUADRO 3.9**  
Estadísticas de comercio

	Índice de ventas real (base 2014=100)			Ventas de autos nuevos ANAC		
	Índice	Variación porcentual		Unidades	Variación porcentual	
		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses
2019	113,27	--	-1,3	372.878,00	--	-10,6
2020	109,30	--	-3,5	258.835,00	--	-30,6
2021	140,11	--	28,2	415.581,00	--	60,6
2020 Nov	129,31	4,6	25,9	29.486,00	-18,6	21,5
Dic	162,37	25,6	10,7	27.962,00	-5,2	-10,1
2021 Ene	117,42	-27,7	6,3	24.984,00	-10,7	-22,2
Feb	113,95	-3,0	3,9	24.491,00	-2,0	-2,1
Mar	127,14	11,6	24,8	32.511,00	32,7	70,6
Abr	109,10	-14,2	45,0	27.241,00	-16,2	205,9
May	146,24	34,0	73,8	34.130,00	25,3	293,2
Jun	139,38	-4,7	66,6	35.499,00	4,0	295,7
Jul	147,36	5,7	63,1	38.226,00	7,7	233,4
Ago	150,64	2,2	24,6	37.564,00	-1,7	97,3
Sep	143,02	-5,1	19,2	42.627,00	13,5	33,6
Oct	152,31	6,5	23,1	38.551,00	-9,6	6,4
Nov	149,27	-2,0	15,4	38.981,00	1,1	32,2
Dic	185,46	24,2	14,2	40.776,00	4,6	45,8
2022 Ene	133,25	-28,1	13,5	37.281,00	-8,6	49,2
Feb	126,06	-5,4	10,6	31.745,00	-14,8	29,6
Mar	141,15	12,0	11,0	41.467,00	30,6	27,5
Abr	130,47	-7,6	19,6	37.867,00	-8,7	39,0
May	138,55	6,2	-5,3	37.887,00	0,1	11,0
Jun	130,91	-5,5	-6,1	36.206,00	-4,4	2,0
Jul	130,95	0,0	-11,1	38.306,00	5,8	0,2
Ago	130,39	-0,4	-13,4	35.018,00	-8,6	-6,8
Sep	122,09	-6,4	-14,6	36.718,00	4,9	-13,9
Oct	133,55	9,4	-12,3	28.642,00	-22,0	-25,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE) y Asociación Nacional Automotriz de Chile (ANAC).

## IV. SECTOR EXTERNO\*

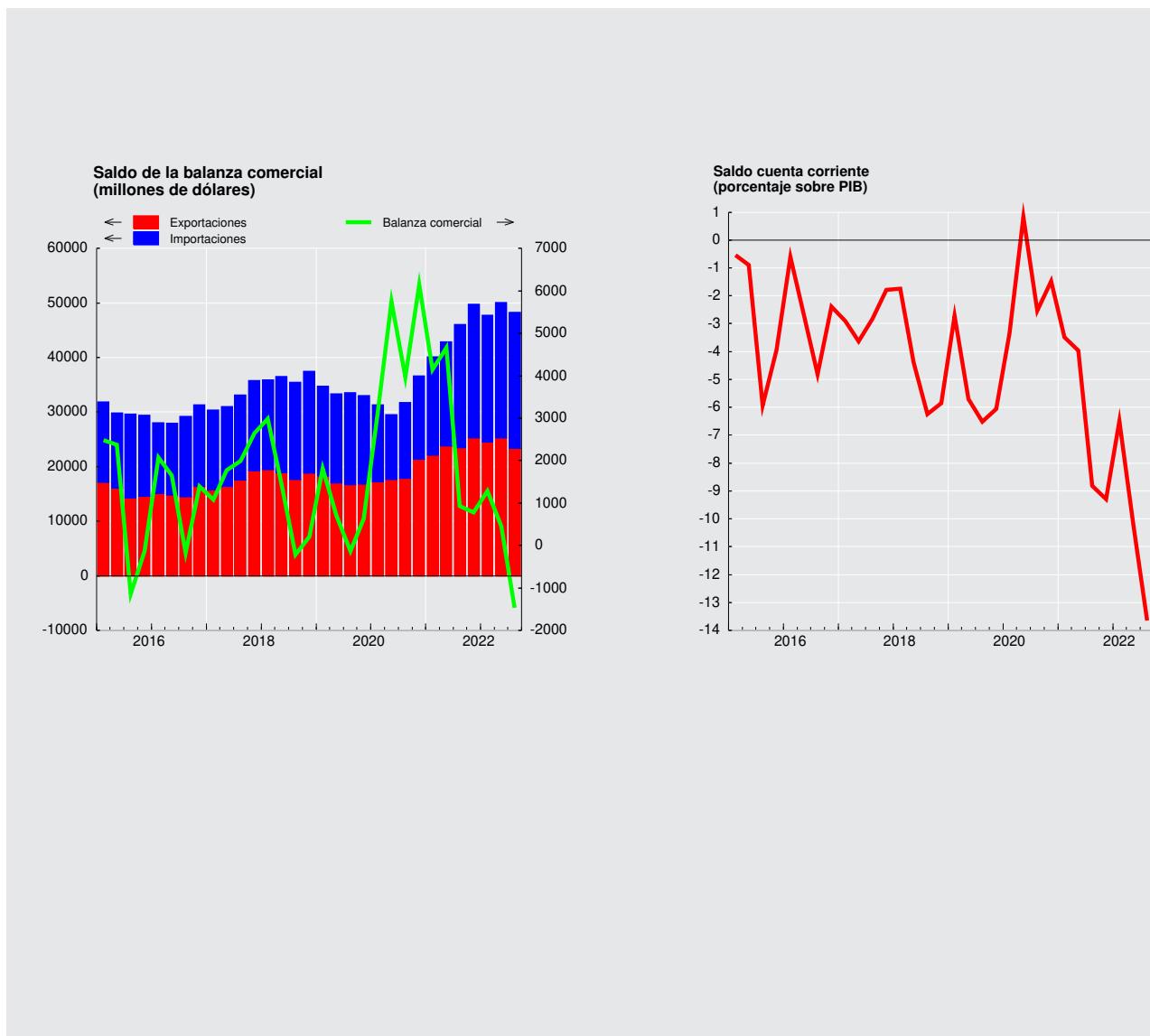
\*Para consultas sobre esta información dirigirse a: [sectorexterno@bcentral.cl](mailto:sectorexterno@bcentral.cl)

## Balanza de Pagos


**CUADRO 4.1**  
**Balanza de Pagos**

(Millones de dólares)

	Cuenta corriente						Cuenta de capital	Capacidad/ necesidad de financiamiento (1)	Cuenta financiera					Errores y omisiones			
	Bienes y servicios			Ingreso primario (renta)	Ingreso secundario (transferencias corrientes)	Total			Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Activos de reserva				
	Bienes	Servicios	Total														
2018	4.409	-7.341	-2.933	-12.162	1.829	-13.265	43	-13.223	-6.096	-2.696	882	-4.825	1.397	-11.339	1.883		
2019	3.016	-8.085	-5.069	-10.411	974	-14.505	1.025	-13.481	-3.234	-10.608	1.501	1.659	-152	-10.834	2.646		
2020	18.976	-7.360	11.616	-15.927	28	-4.283	1	-4.282	-2.500	-13.153	2.536	10.021	-2.895	-5.991	-1.709		
2021	10.528	-11.979	-1.451	-18.423	-433	-20.307	2	-20.305	-797	-30.601	-16	-3.209	12.211	-22.412	-2.107		
2020 IV	6.145	-2.198	3.947	-4.551	-497	-1.101	0	-1.101	2.094	-2.278	-140	520	639	835	1.936		
2021 I	4.145	-2.326	1.819	-4.286	-221	-2.688	1	-2.688	-2.354	1.279	-670	-3.499	1.455	-3.789	-1.101		
II	4.665	-2.602	2.062	-5.015	-243	-3.196	0	-3.195	-2.478	-12.964	77	6.085	4.446	-4.835	-1.640		
III	933	-3.298	-2.365	-4.485	-19	-6.869	0	-6.869	138	-16.175	225	259	8.675	-6.877	-9		
IV	785	-3.753	-2.968	-4.636	50	-7.554	1	-7.553	3.897	-2.741	351	-6.053	-2.364	-6.911	642		
2022 I	1.289	-3.740	-2.451	-2.714	31	-5.135	1	-5.134	229	-3.297	697	-1.628	-1.779	-5.778	-644		
II	449	-3.743	-3.293	-4.901	306	-7.888	1	-7.887	-4.991	1.104	295	-2.821	-974	-7.386	501		
III	-1.469	-3.486	-4.955	-4.481	8	-9.428	0	-9.428	-1.286	226	179	-3.272	-7.024	-11.177	-1.750		




**CUADRO 4.2**  
**Cuenta Corriente**

(Millones de dólares)

	Bienes y servicios						Ingreso primario (renta) (1)			Ingreso secundario (transferencias corrientes)			Saldo total cuenta corriente	Cuenta de capital			Capacidad/ necesidad de financiamiento	
	Bienes			Servicios			Saldo	Ingresos	Egresos	Saldo	Ingresos	Egresos	Saldo	Ingresos	Egresos	Saldo		
	Exportación	Importación	Saldo	Exportación	Importación	Saldo												
2018	74.838	70.430	4.409	9.226	16.567	-7.341	-2.933	9.995	22.157	-12.162	5.315	3.486	1.829	-13.265	43	0	43	-13.223
2019	68.792	65.776	3.016	8.462	16.547	-8.085	-5.069	11.127	21.538	-10.411	4.666	3.691	974	-14.505	1.025	0	1.025	-13.481
2020	74.086	55.110	18.976	5.648	13.008	-7.360	11.616	4.898	20.825	-15.927	4.256	4.227	28	-4.283	1	0	1	-4.282
2021	94.677	84.148	10.528	5.958	17.937	-11.979	-1.451	9.477	27.901	-18.423	4.835	5.267	-433	-20.307	2	0	2	-20.305
2020 IV	21.392	15.247	6.145	1.233	3.431	-2.198	3.947	1.211	5.761	-4.551	921	1.418	-497	-1.101	0	0	0	-1.101
2021 I	22.145	18.000	4.145	1.395	3.721	-2.326	1.819	1.728	6.014	-4.286	975	1.196	-221	-2.688	1	0	1	-2.688
II	23.789	19.124	4.665	1.339	3.942	-2.602	2.062	2.313	7.328	-5.015	1.134	1.377	-243	-3.196	0	0	0	-3.195
III	23.463	22.530	933	1.493	4.791	-3.298	-2.365	2.517	7.002	-4.485	1.341	1.359	-19	-6.869	0	0	0	-6.869
IV	25.280	24.495	785	1.731	5.485	-3.753	-2.968	2.920	7.556	-4.636	1.386	1.335	50	-7.554	1	0	1	-7.553
2022 I	24.537	23.249	1.289	1.996	5.736	-3.740	-2.451	3.804	6.519	-2.714	1.237	1.207	31	-5.135	1	0	1	-5.134
II	25.255	24.805	449	1.946	5.689	-3.743	-3.293	2.668	7.569	-4.901	1.482	1.176	306	-7.888	1	0	1	-7.887
III	23.394	24.863	-1.469	2.151	5.637	-3.486	-4.955	2.560	7.041	-4.481	1.120	1.112	8	-9.428	0	0	0	-9.428

**CUADRO 4.2.1**  
**Renta de la inversión (Ingreso Primario)**

(Millones de dólares)

	Renta de la inversión directa									Total	
	En el extranjero						En Chile				
	Renta procedente de participaciones de capital		Intereses	Total	Renta procedente de participaciones de capital		Intereses	Total			
	Dividendos y utilidades recibidas	Reinversión de utilidades			Dividendos y utilidades pagadas	Reinversión de utilidades					
2018	1.364	3.236	507	5.106	8.191	6.262	2.472	16.924	-11.818		
2019	1.179	4.333	248	5.759	8.428	5.372	2.270	16.070	-10.311		
2020	1.466	-1.282	111	295	9.923	3.637	2.051	15.611	-15.316		
2021	1.561	3.843	135	5.539	18.751	1.537	1.877	22.165	-16.626		
2020 IV	655	-508	23	169	3.358	659	506	4.524	-4.354		
2021 I	169	527	17	712	4.301	81	470	4.852	-4.140		
II	645	691	24	1.360	3.506	1.791	475	5.772	-4.413		
III	362	1.127	33	1.522	5.856	-600	459	5.715	-4.193		
IV	385	1.498	61	1.944	5.089	264	472	5.825	-3.881		
2022 I	236	2.586	39	2.860	3.593	908	498	4.999	-2.138		
II	901	656	117	1.675	3.239	1.586	574	5.400	-3.724		
III	149	1.383	30	1.562	1.916	2.875	617	5.407	-3.845		



**CUADRO 4.2.2**  
**Renta de la inversión (continuación)**

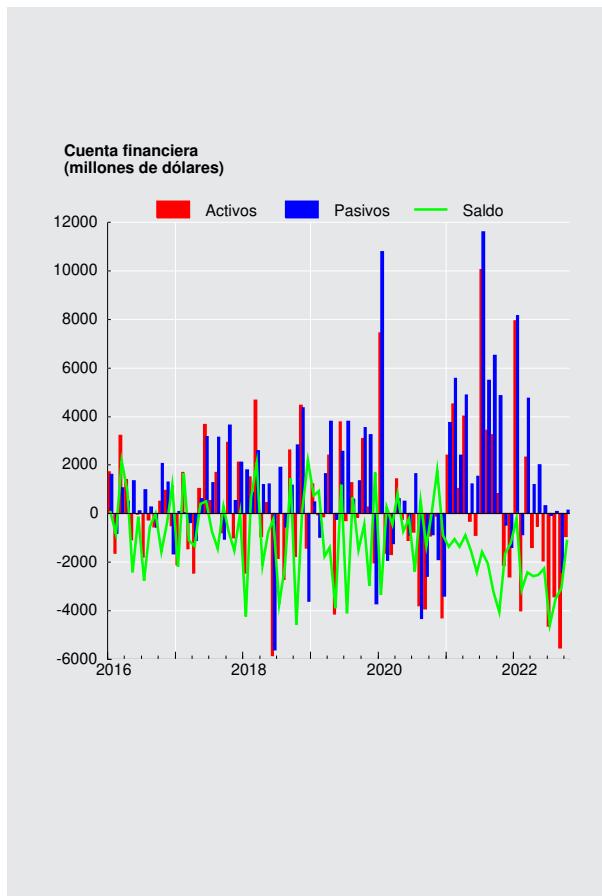
(Millones de dólares)

	Inversión de cartera					Otra inversión	Total	
	Renta procedente de participaciones de capital <sup>1</sup>	Intereses			Total			
		Títulos de deuda de largo plazo	Títulos de deuda de corto plazo	Total	Intereses (1)			
2018	2.184	-1.746	4	-1.742	442	-231	-11.608	
2019	2.432	-1.737	9	-1.728	704	-151	-9.758	
2020	2.197	-2.271	27	-2.244	-47	138	-15.224	
2021	1.668	-2.850	30	-2.820	-1.152	47	-17.731	
2020 IV	548	-616	16	-600	-52	40	-4.366	
2021 I	658	-646	19	-627	31	12	-4.097	
II	215	-672	8	-664	-448	6	-4.855	
III	601	-744	1	-743	-141	18	-4.316	
IV	193	-789	2	-787	-594	12	-4.463	
2022 I	510	-847	3	-844	-334	-41	-2.514	
II	-51	-829	3	-826	-877	-96	-4.698	
III	585	-844	0	-843	-259	-175	-4.279	

**CUADRO 4.3**  
**Cuenta financiera de la balanza de pagos**

(Millones de dólares)

	Cuenta financiera			Inversión directa			Inversión de cartera			Derivados financieros netos	Otra inversión			Activos de reservas	
	Activos	Pasivos	Total	Activos	Pasivos	Total	Activos	Pasivos	Total		Activos	Pasivos	Total		
2018	-3.201	8.138	-11.339	1.847	7.943	-6.096	2.669	5.365	-2.696	882	-892	3.933	-4.825	1.397	
2019	5.236	16.070	-10.834	10.345	13.579	-3.234	833	11.441	-10.608	1.501	3.108	1.449	1.659	-152	
2020	-9.561	-3.570	-5.991	6.705	9.205	-2.500	-5.937	7.216	-13.153	2.536	7.762	-2.259	10.021	-2.895	
2021	23.612	46.025	-22.412	14.454	15.252	-797	1.565	32.166	-30.601	-16	8.057	11.266	-3.209	12.211	
2020	Nov	-112	-1.893	1.781	117	162	-45	5.692	-117	5.809	2	-4.072	-878	-3.194	-791
2020	Dic	-4.293	-3.396	-897	2.987	-1.053	4.040	-8.774	-733	-8.042	-39	2.106	73	2.033	1.111
2021	Ene	2.396	3.761	-1.366	384	567	-183	6.138	3.689	2.450	-258	-2.619	643	-3.262	-111
2021	Feb	4.513	5.562	-1.050	4.983	5.823	-840	-368	629	-997	-297	534	135	399	686
2021	Mar	1.043	2.417	-1.374	314	1.645	-1.331	-668	-494	-173	-114	1.486	2.122	-636	880
2021	Abr	4.006	4.888	-881	621	3.453	-2.832	-650	2.802	-3.452	-59	3.018	-334	3.352	2.109
2021	May	-310	1.233	-1.543	286	-648	934	-5.366	2.428	-7.794	37	646	299	347	4.932
2021	Jun	-878	1.532	-2.410	994	1.575	-581	-290	1.428	-1.718	99	1.933	-452	2.385	-2.596
2021	Jul	10.047	11.626	-1.579	837	2.571	-1.733	1.673	9.132	-7.459	50	4.802	838	3.963	3.599
2021	Ago	3.436	5.482	-2.046	1.132	1.583	-451	-2.349	751	-3.100	164	2.093	4.120	-2.027	3.368
2021	Sep	3.264	6.516	-3.252	1.369	-953	2.323	1.038	6.654	-5.617	11	-72	1.605	-1.677	1.709
2021	Oct	825	4.873	-4.049	1.198	1.699	-501	-155	3.508	-3.662	45	-505	965	-1.471	1.541
2021	Nov	-2.118	-473	-1.645	1.525	-2.093	3.618	2.642	1.621	1.021	-39	-3.674	839	-4.514	-1.730
2021	Dic	-2.611	-1.394	-1.217	811	31	780	-81	19	-99	346	415	484	-69	-2.175
2022	Ene	7.958	8.161	-204	1.851	2.000	-149	409	6.540	-6.131	66	6.788	758	6.030	-19
2022	Feb	-4.015	-874	-3.140	1.451	846	605	4.737	-29	4.766	253	-8.609	-398	-8.211	-554
2022	Mar	2.335	4.768	-2.433	1.277	1.503	-227	80	2.011	-1.931	378	3.285	2.733	553	-1.206
2022	Abr	-1.394	1.194	-2.588	522	3.073	-2.551	-204	-430	226	47	-1.371	102	-1.472	1.163
2022	May	-511	2.013	-2.524	-300	1.530	-1.830	2.118	529	1.590	-55	1.665	1.663	2	-2.230
2022	Jun	-1.958	316	-2.274	254	863	-609	103	815	-712	304	-579	772	-1.350	94
2022	Jul	-4.635	-60	-4.574	1.440	1.112	328	-2.577	-1.568	-1.009	45	590	2.483	-1.893	-2.045
2022	Ago	-3.434	77	-3.511	910	1.396	-486	987	-32	1.019	17	-1.057	680	-1.737	-2.323
2022	Sep	-5.522	-2.430	-3.092	556	1.685	-1.129	-640	-855	215	117	-1.115	-1.474	359	-2.655
2022	Oct	-935	151	-1.086	653	1.260	-607	168	716	-548	155	-272	-111	-161	74





**CUADRO 4.3.1**  
**Cuenta financiera de la balanza de pagos, inversión directa**

(Millones de dólares)

	Activos				Pasivos				Saldo
	Participaciones en el capital	Instrumentos de deuda	Reinversión de utilidades	Total	Participaciones en el capital	Instrumentos de deuda	Reinversión de utilidades	Total	
2018	3.997	-5.386	3.236	1.847	2.476	-795	6.262	7.943	-6.096
2019	7.532	-1.519	4.333	10.345	6.361	1.846	5.372	13.579	-3.234
2020	5.483	2.504	-1.282	6.705	5.304	265	3.637	9.205	-2.500
2021	9.062	1.550	3.843	14.454	12.640	1.074	1.537	15.252	-797
2020 Nov	263	38	-184	117	173	-29	18	162	-45
Dic	1.225	1.686	76	2.987	19	-914	-158	-1.053	4.040
2021 Ene	193	99	92	384	1.018	232	-683	567	-183
Feb	4.593	83	307	4.983	6.025	153	-355	5.823	-840
Mar	-82	267	128	314	262	264	1.119	1.645	-1.331
Abr	398	-14	238	621	1.590	592	1.271	3.453	-2.832
May	182	13	90	286	410	-378	-681	-648	934
Jun	372	259	363	994	1.239	-865	1.201	1.575	-581
Jul	215	244	378	837	2.591	1.019	-1.039	2.571	-1.733
Ago	542	251	339	1.132	333	-51	1.301	1.583	-451
Sep	895	64	410	1.369	175	267	-862	-953	2.323
Oct	369	155	675	1.198	70	569	1.060	1.699	-501
Nov	1.050	61	413	1.525	-1.539	-244	-310	-2.093	3.618
Dic	334	67	410	811	466	50	-485	31	780
2022 Ene	803	220	828	1.851	483	976	541	2.000	-149
Feb	396	135	920	1.451	425	243	177	846	605
Mar	748	-309	838	1.277	1.070	243	190	1.503	-227
Abr	291	-173	405	522	1.428	711	935	3.073	-2.551
May	260	-427	-133	-300	644	167	720	1.530	-1.830
Jun	-520	390	385	254	280	652	-69	863	-609
Jul	743	318	380	1.440	84	-88	1.117	1.112	328
Ago	222	130	558	910	317	321	758	1.396	-486
Sep	117	-6	445	556	442	243	1.000	1.685	-1.129
Oct	104	26	523	653	309	448	503	1.260	-607

**CUADRO 4.3.2****Cuenta financiera de la balanza de pagos, inversión de cartera**

(Millones de dólares)

	Activos						Pasivos						Saldo	
	Títulos de participación en el capital	Títulos de deuda			Total	Títulos de participación en el capital	Títulos de deuda			Total				
		Corto plazo	Largo plazo	Total			Corto plazo	Largo plazo	Total					
2018	4.406	-430	-1.307	-1.737	2.669	-1.557	425	6.497	6.922	5.365	-2.696			
2019	2.967	867	-3.000	-2.134	833	2.968	853	7.619	8.473	11.441	-10.608			
2020	1.799	2.860	-10.596	-7.736	-5.937	204	-228	7.241	7.013	7.216	-13.153			
2021	7.344	-3.604	-2.175	-5.779	1.565	2.411	-326	30.081	29.756	32.166	-30.601			
2020 Nov	7.276	-256	-1.328	-1.584	5.692	-76	59	-100	-41	-117	5.809			
Dic	-7.604	-310	-860	-1.170	-8.774	49	-196	-586	-782	-733	-8.042			
2021 Ene	2.683	1.053	2.402	3.455	6.138	144	-90	3.635	3.545	3.689	2.450			
Feb	968	100	-1.436	-1.336	-368	-31	633	27	660	629	-997			
Mar	-258	-410	1	-409	-668	83	-26	-551	-577	-494	-173			
Abr	1.177	-2.142	314	-1.827	-650	403	-379	2.779	2.399	2.802	-3.452			
May	-6.037	72	599	671	-5.366	221	-242	2.449	2.207	2.428	-7.794			
Jun	1.633	-1.286	-637	-1.923	-290	187	-258	1.499	1.241	1.428	-1.718			
Jul	154	-276	1.795	1.519	1.673	157	67	8.908	8.975	9.132	-7.459			
Ago	1.477	53	-3.879	-3.825	-2.349	-12	-63	826	763	751	-3.100			
Sep	788	348	-99	249	1.038	232	244	6.178	6.423	6.654	-5.617			
Oct	1.394	-722	-828	-1.549	-155	312	-5	3.200	3.196	3.508	-3.662			
Nov	3.112	-222	-249	-471	2.642	675	-80	1.026	946	1.621	1.021			
Dic	252	-173	-160	-332	-81	40	-127	106	-22	19	-99			
2022 Ene	699	68	-359	-290	409	-61	952	5.650	6.601	6.540	-6.131			
Feb	772	1.120	2.845	3.965	4.737	82	-208	97	-111	-29	4.766			
Mar	-2.997	720	2.357	3.077	80	514	-377	1.874	1.497	2.011	-1.931			
Abr	-979	-471	1.247	776	-204	183	-186	-427	-613	-430	226			
May	-776	407	2.487	2.895	2.118	274	439	-184	255	529	1.590			
Jun	-1.515	73	1.546	1.619	103	506	87	222	309	815	-712			
Jul	-1.450	108	-1.235	-1.127	-2.577	-79	-228	-1.261	-1.489	-1.568	-1.009			
Ago	424	100	463	563	987	117	519	370	-149	-32	1.019			
Sep	-867	367	-141	227	-640	-75	105	-885	-780	-855	215			
Oct	-365	407	126	533	168	-168	425	459	884	716	-548			

**CUADRO 4.3.3****Cuenta financiera de la balanza de pagos, otra inversión**

(Millones de dólares)

	Activos						Pasivos						Saldo
	Créditos comerciales	Préstamos	Moneda y depósitos	Otros activos	Total	Créditos comerciales	Préstamos	Moneda y depósitos	Otros pasivos	Asignaciones DEG	Total		
2018	218	-210	-884	-17	-892	746	2.504	682	-0	1	3.933	-4.825	
2019	-19	-557	2.666	1.018	3.108	-1.269	2.343	375	0	-1	1.449	1.659	
2020	2.045	-151	6.002	-133	7.762	-17	-1.765	-475	0	-1	-2.259	10.021	
2021	4.677	129	3.250	1	8.057	3.539	5.256	93	0	2.378	11.266	-3.209	
2020 Nov	700	-11	-4.753	-8	-4.072	-27	-856	5	0	-0	-878	-3.194	
Dic	1.157	86	872	-9	2.106	668	-504	-91	0	0	73	2.033	
2021 Ene	357	-156	-2.812	-9	-2.619	113	287	243	-0	0	643	-3.262	
Feb	-35	26	552	-9	534	321	17	-203	0	-0	135	399	
Mar	10	60	1.425	-9	1.486	789	1.286	47	0	0	2.122	-636	
Abr	1.212	6	1.809	-9	3.018	374	-54	-218	0	0	-334	3.352	
May	531	101	-80	94	646	374	-131	56	-0	-0	299	347	
Jun	-445	-30	2.417	-9	1.933	33	-474	-11	0	0	-452	2.385	
Jul	846	-69	4.034	-8	4.802	486	396	-44	0	-0	838	3.963	
Ago	608	-24	1.517	-8	2.093	602	1.157	-17	0	2.377	4.120	-2.027	
Sep	-580	10	506	-8	-72	29	1.436	140	-0	0	1.605	-1.677	
Oct	324	35	-856	-8	-505	400	467	98	0	0	965	-1.471	
Nov	1.029	-162	-4.533	-8	-3.674	-35	1.132	-257	0	-0	839	-4.514	
Dic	819	331	-727	-8	415	481	-100	103	0	0	484	-69	
2022 Ene	486	569	5.742	-8	6.788	-218	855	120	-0	0	758	6.030	
Feb	-838	-348	-7.415	-8	-8.609	-414	-439	455	0	-0	-398	-8.211	
Mar	-133	277	2.650	492	3.285	243	1.029	1.460	0	1	2.733	553	
Abr	291	-1	-1.653	-8	-1.371	-78	1.172	-994	0	1	102	-1.472	
May	761	328	583	-8	1.665	442	1.237	-14	-0	-1	1.663	2	
Jun	-55	-250	-274	0	-579	142	671	-43	0	2	772	-1.350	
Jul	-1.077	-7	1.674	0	590	-497	1.714	1.262	0	3	2.483	-1.893	
Ago	-553	40	-611	67	-1.057	374	610	-301	0	-3	680	-1.737	
Sep	258	45	-1.413	-5	-1.115	-394	-325	-761	-0	5	-1.474	359	
Oct	-450	75	109	-5	-272	-690	-53	626	0	6	-111	-161	



**CUADRO 4.3.4**  
**Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, flujos netos**

(Millones de dólares)

	Gobierno General			Banco Central				Bancos				
	Inversión de cartera	Otra inversión	Total	Inversión de cartera	Otra inversión	Activos de reservas	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2018	-6.769	419	-6.350	284	1	1.397	1.681	-447	-350	941	-3.052	-2.908
2019	-6.572	-1.115	-7.686	29	-1	-152	-125	-253	-1.543	1.690	2.852	2.745
2020	-12.073	-1.813	-13.885	185	44	-2.895	-2.667	-686	1.184	1.906	10.223	12.627
2021	-24.366	-2.268	-26.634	23	-2.380	12.211	9.854	-1.838	-2.490	78	-2.864	-7.114
2020 Nov	-2.289	-532	-2.820	0	-8	-791	-799	-103	620	0	-2.395	-1.878
Dic	-950	-955	-1.905	-2	-6	1.111	1.103	-27	526	25	5.387	5.910
2021 Ene	-693	1.075	382	1	-15	-111	-126	-142	116	-128	-4.097	-4.251
Feb	-1.273	-227	-1.500	-359	-8	686	319	44	-389	-209	333	-220
Mar	170	-909	-739	132	-9	880	1.004	-318	145	-139	1.357	1.046
Abr	-3.697	901	-2.796	247	-8	2.109	2.348	-3	153	45	-29	165
May	-1.577	-35	-1.613	4	95	4.932	5.031	-57	539	57	514	1.053
Jun	-3.365	-762	-4.126	-3	-9	-2.596	-2.608	-188	216	-2	1.762	1.787
Jul	-5.693	292	-5.401	-0	-9	3.599	3.590	27	-764	72	-1.115	-1.780
Ago	-4.197	-200	-4.397	0	-2.386	3.368	982	-85	-393	199	1.163	884
Sep	-1.623	-406	-2.030	0	-9	1.709	1.700	-166	-317	-26	638	129
Oct	-1.113	-799	-1.912	-0	-8	1.541	1.533	-385	-2.141	11	-1.299	-3.814
Nov	-992	-598	-1.590	-0	-8	-1.730	-1.739	-571	-1	-31	-1.483	-2.086
Dic	-313	-600	-913	-0	-8	-2.175	-2.182	4	346	228	-607	-29
2022 Ene	-4.497	3.944	-553	-312	-8	-19	-339	-141	-1.242	12	1.549	177
Feb	3.744	-4.008	-264	16	-8	-554	546	240	508	228	-2.545	-1.570
Mar	1.114	281	1.395	105	492	-1.206	-609	308	83	249	-147	493
Abr	302	451	753	139	-9	1.163	1.292	155	399	5	366	926
May	2.966	773	3.739	-204	-7	-2.230	-2.441	-234	-549	37	-2.359	-3.105
Jun	654	-611	43	-326	-2	94	-234	-3	131	89	161	379
Jul	-1.073	-353	-1.426	67	-3	-2.045	-1.981	-217	437	28	532	780
Ago	-487	88	-399	491	70	-2.323	-1.763	-140	418	80	294	652
Sep	1.037	33	1.070	-109	-16	-2.655	-2.780	-65	-33	20	-551	-630
Oct	243	528	772	-418	-11	74	-356	-122	212	117	-1.696	-1.490

**CUADRO 4.3.5**  
**Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, flujos netos (continuación)**

(Millones de dólares)

	Fondos de pensiones				Otras sociedades financieras (1)				Empresas no financieras y hogares					
	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2018	3.198	225	-64	3.360	317	60	-32	-335	10	-5.967	881	-252	-1.794	-7.132
2019	1.076	-155	124	1.045	-374	-232	21	973	387	-2.607	-3.365	-54	-1.175	-7.201
2020	-5.113	566	23	-4.524	1.003	2.222	12	-209	3.028	-2.818	442	52	1.754	-570
2021	-4.869	-356	97	-5.128	2.594	5.005	-10	512	8.101	-1.553	-3.904	271	3.695	-1.490
2020 Nov	5.579	-14	91	5.656	48	651	2	48	749	11	1.247	14	-398	873
Dic	-7.936	-92	59	-7.968	828	438	-10	-80	1.176	3.239	-118	38	-2.372	787
2021 Ene	2.358	-126	-152	2.081	1.427	523	-1	-30	1.919	-1.469	144	-3	-43	-1.371
Feb	-68	-106	344	170	3	382	-0	-17	368	-887	709	17	-25	-185
Mar	-853	-48	-195	-1.096	-80	490	4	-29	386	-933	-259	68	-851	-1.974
Abr	359	-122	-192	46	432	168	-1	-17	583	-3.261	-683	19	2.697	-1.228
May	-7.352	-44	263	-7.134	-218	17	-13	84	-131	1.209	577	37	-573	1.250
Jun	415	51	26	491	59	623	-8	132	806	-452	396	59	1.235	1.239
Jul	87	-21	-151	-86	837	1.381	-1	59	2.277	-2.598	-2.469	-0	4.887	-180
Ago	-343	-72	55	-360	-283	942	4	87	749	-83	892	34	-748	95
Sep	-553	24	5	-524	85	202	2	146	435	2.404	-3.327	11	-2.050	-2.962
Oct	-327	12	345	30	-25	332	6	19	332	-91	-413	16	271	-217
Nov	1.869	-24	-497	1.347	-87	367	-2	56	334	4.276	-222	18	-1.983	2.089
Dic	-461	121	248	-91	443	-423	-0	23	43	332	750	-4	876	1.955
2022 Ene	141	36	-95	82	134	-274	4	104	-32	-142	53	15	535	461
Feb	364	12	-10	366	-387	-892	1	163	-1.115	752	1.027	13	-1.802	-10
Mar	-2.272	92	38	-2.142	135	-664	5	-109	-634	-669	-298	32	-2	-937
Abr	-545	54	-32	-524	-951	-263	0	22	-1.191	-1.756	195	-13	-2.270	-3.843
May	-312	-76	174	-214	-59	-328	4	29	-354	-1.537	16	-20	1.392	-149
Jun	-462	209	-157	-410	54	-418	3	106	-256	-660	-291	3	-847	-1.795
Jul	-122	61	87	25	-60	-459	3	-100	-615	604	141	-47	-2.056	-1.357
Ago	-145	-75	4	-216	-84	69	-1	-148	-164	-262	673	12	-2.045	-1.622
Sep	-761	121	133	-507	-7	-564	21	-35	-586	-1.057	645	-44	796	340
Oct	-145	51	219	125	237	-308	0	10	-60	-722	-131	-13	789	-76

**CUADRO 4.3.6****Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, Gobierno general y Banco Central**

(Millones de dólares)

	Gobierno General						Banco Central					
	Activos			Pasivos			Activos			Pasivos		
	Inversión de cartera	Otra inversión	Total	Inversión de cartera	Otra inversión	Total	Activos de reservas	Otra inversión	Total	Inversión de cartera	Otra inversión	Total
2018	-1.797	476	-1.320	4.972	58	5.030	1.397	0	1.397	-284	-1	-285
2019	-2.661	-1.127	-3.789	3.910	-13	3.897	-152	0	-152	-29	1	-28
2020	-8.837	-1.455	-10.293	3.235	357	3.593	-2.895	40	-2.855	-185	-4	-188
2021	-7.335	-1.620	-8.955	17.031	648	17.679	12.211	1	12.213	-23	2.382	2.359
2020 Nov	-1.285	-501	-1.785	1.004	31	1.035	-791	-8	-799	-0	-0	-1
Dic	-1.288	-560	-1.848	-338	395	58	1.111	-9	1.102	2	-3	-1
2021 Ene	3.003	1.071	4.074	3.696	-5	3.692	-111	-9	-120	-1	7	6
Feb	-1.481	-229	-1.710	-207	-2	-209	686	-9	677	359	-1	358
Mar	-788	-919	-1.707	-958	-10	-968	880	-9	872	-132	0	-132
Abr	-1.976	898	-1.078	1.721	-3	1.718	2.109	-9	2.101	-247	-0	-248
May	627	-36	591	2.204	-1	2.203	4.932	94	5.027	-4	-1	-4
Jun	-2.760	-744	-3.504	605	18	623	-2.596	-9	-2.604	3	0	3
Jul	1.466	291	1.757	7.158	-1	7.157	3.599	-8	3.590	0	0	0
Ago	-3.686	-200	-3.886	512	-1	511	3.368	-8	3.359	-0	2.377	2.377
Sep	-47	-416	-463	1.576	-10	1.566	1.709	-8	1.700	-0	0	-0
Oct	-777	-746	-1.523	336	53	389	1.541	-8	1.532	0	-1	-1
Nov	-582	-59	-640	410	539	950	-1.730	-8	-1.739	0	-0	-0
Dic	-336	-530	-866	-23	69	47	-2.175	-8	-2.183	0	-1	-1
2022 Ene	-319	3.950	3.631	4.178	6	4.184	-19	-8	-27	312	-1	312
Feb	4.033	-3.958	74	289	50	339	-554	-8	-562	-16	-0	-16
Mar	2.723	273	2.995	1.609	-8	1.601	-1.206	492	-715	-105	-0	-106
Abr	307	448	755	5	-3	2	1.163	-8	1.155	-139	1	-138
May	2.750	770	3.521	-216	-2	-218	-2.230	-8	-2.238	204	-1	203
Jun	774	-625	148	120	-14	106	94	0	94	326	2	328
Jul	-1.985	-351	-2.337	-912	2	-911	-2.045	0	-2.045	-67	3	-64
Ago	-525	95	-430	-39	7	-32	-2.323	67	-2.257	-491	-3	-494
Sep	386	28	414	-651	-5	-656	-2.655	-5	-2.661	109	10	119
Oct	76	531	607	-167	3	-164	74	-5	68	418	6	424

**CUADRO 4.3.7****Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, bancos**

(Millones de dólares)

	Bancos									
	Activos					Pasivos				
	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2018	530	387	-5.628	-1.517	-6.227	976	738	-6.569	1.535	-3.319
2019	534	-60	-6.754	4.125	-2.154	788	1.484	-8.444	1.273	-4.900
2020	165	331	-10.850	2.551	-7.803	851	-852	-12.757	-7.672	-20.430
2021	66	1.781	-9.080	-281	-7.514	1.905	4.270	-9.158	2.583	-399
2020 Nov	13	139	-772	-3.589	-4.209	116	-481	-772	-1.195	-2.331
Dic	37	20	-1.297	4.350	3.109	64	-506	-1.322	-1.037	-2.801
2021 Ene	0	107	-995	-3.793	-4.680	142	-9	-867	304	-429
Feb	104	-42	-1.008	-176	-1.122	60	346	-800	-509	-902
Mar	-179	187	-669	2.384	1.723	139	42	-531	1.028	678
Abr	101	72	-802	-321	-949	104	-80	-847	-292	-1.115
May	-7	541	-526	1.125	1.132	49	2	-583	611	79
Jun	-89	163	-583	1.105	596	100	-53	-581	-657	-1.191
Jul	49	-100	-611	-344	-1.005	22	664	-683	771	774
Ago	-5	-288	-601	1.403	508	80	105	-800	239	-376
Sep	-93	86	-527	1.750	1.217	73	403	-501	1.113	1.087
Oct	163	-75	-972	-1.438	-2.322	547	2.067	-983	-139	1.492
Nov	-21	436	-630	-1.349	-1.564	550	437	-599	134	522
Dic	44	693	-1.155	-629	-1.048	39	347	-1.384	-21	-1.019
2022 Ene	113	-402	-819	1.696	588	254	840	-831	148	412
Feb	418	-202	-738	-2.325	-2.846	178	-709	-966	221	-1.276
Mar	48	44	-608	1.780	1.265	-260	-39	-857	1.927	771
Abr	20	513	-1.074	-939	-1.479	-135	114	-1.079	-1.305	-2.405
May	5	-477	-1.116	-1.531	-3.118	239	72	-1.153	828	-13
Jun	48	7	-1.212	823	-335	51	-124	-1.302	662	-713
Jul	15	222	-1.291	1.963	908	232	-215	-1.319	1.431	128
Ago	71	395	-1.548	68	1.014	211	23	-1.628	226	1.665
Sep	-1	-277	-1.261	-1.975	-3.515	64	-244	-1.281	-1.424	-2.885
Oct	51	135	-1.095	-810	-1.718	174	-76	-1.211	886	-228

**CUADRO 4.3.8****Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, fondos de pensiones**

(Millones de dólares)

	Fondos de pensiones				
	Activos				Pasivos
	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Derivados financieros
2018	3.198	-1.819	-64	1.315	-2.044
2019	1.076	-1.559	124	-359	-1.404
2020	-5.113	-3.450	23	-8.541	-4.016
2021	-4.869	-2.658	97	-7.431	-2.302
2020 Nov	5.579	-243	91	5.427	-229
Dic	-7.936	-343	59	-8.219	-251
2021 Ene	2.358	-287	-152	1.919	-162
Feb	-68	-236	344	39	-130
Mar	-853	-230	-195	-1.279	-182
Abr	359	-228	-192	-61	-106
May	-7.352	-195	263	-7.285	-151
Jun	415	-278	26	163	-329
Jul	87	-169	-151	-234	-148
Ago	-343	-174	55	-462	-101
Sep	-553	-196	5	-744	-219
Oct	-327	-219	345	-201	-231
Nov	1.869	-211	-497	1.161	-187
Dic	-461	-235	248	-447	-356
2022 Ene	141	-193	-95	-146	-229
Feb	364	-243	-10	111	-255
Mar	-2.272	-378	38	-2.612	-470
Abr	-545	-299	-32	-877	-353
May	-312	-484	174	-621	-407
Jun	-462	-449	-157	-1.068	-658
Jul	-122	-567	87	-602	-627
Ago	-145	-316	4	-457	-241
Sep	-761	-301	133	-929	-422
Oct	-145	-371	219	-297	-422

**CUADRO 4.3.9****Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, otras sociedades financieras (1)**

(Millones de dólares)

	Activos					Pasivos				
	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2018	897	-118	-80	-92	607	580	-178	-47	242	597
2019	1.327	-183	-47	1.040	2.137	1.701	49	-67	67	1.750
2020	1.025	2.375	-67	-17	3.317	22	153	-79	192	289
2021	825	5.086	-73	506	6.344	-1.769	81	-63	-6	-1.757
2020 Nov	61	504	-4	-69	492	14	-148	-6	-117	-257
Dic	61	443	-14	40	530	-767	5	-4	120	-647
2021 Ene	-10	548	-6	-29	504	-1.437	26	-5	1	-1.415
Feb	-21	386	-4	-11	350	-23	3	-4	7	-17
Mar	-7	503	-5	-18	474	73	13	-9	11	88
Abr	127	170	-6	-18	273	-305	2	-6	-2	-310
May	128	22	-14	57	193	346	6	-1	-27	324
Jun	105	648	-13	-6	734	46	25	-4	-138	-72
Jul	120	1.435	-7	120	1.668	-717	54	-6	61	-609
Ago	146	961	-2	117	1.222	429	19	-6	30	473
Sep	130	216	-4	124	466	45	14	-7	-21	31
Oct	60	336	-2	60	454	85	4	-8	41	122
Nov	20	429	-6	36	480	107	63	-4	-19	146
Dic	26	-569	-4	73	-474	-418	-146	-4	51	-517
2022 Ene	143	-250	-3	68	-43	9	24	-7	-36	-11
Feb	-256	878	5	-54	-1.192	131	14	5	-217	-77
Mar	149	-665	-3	-9	-529	14	-1	-8	100	105
Abr	-34	-249	-5	-5	-293	917	14	-5	-27	898
May	-24	-330	-2	50	-306	35	-2	-6	21	48
Jun	-32	-435	-1	94	-374	-85	-17	-4	-12	-119
Jul	-44	-465	-7	-7	-523	15	-6	-10	93	92
Ago	7	157	-4	58	218	91	88	-3	207	382
Sep	25	-568	-2	57	-487	32	-4	-23	93	98
Oct	-6	-299	-5	18	-292	-244	9	-5	8	-232

**CUADRO 4.3.10****Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, empresas no financieras y hogares**

(Millones de dólares)

	Activos					Pasivos				
	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2018	419	998	-694	304	1.028	6.386	117	-442	2.098	8.160
2019	8.484	2.661	-537	-1.054	9.553	11.090	6.027	-483	121	16.755
2020	5.515	5.307	-829	6.621	16.614	8.332	4.865	-881	4.867	17.184
2021	13.563	6.902	-864	9.354	28.955	15.116	10.806	-1.135	5.659	30.445
2020 Nov	42	755	-39	5	763	32	-492	-53	403	-110
Dic	2.888	-14	-67	-1.775	1.033	-351	104	-105	597	246
2021 Ene	393	121	-107	293	699	1.862	-24	-104	336	2.070
Feb	4.900	837	-73	615	6.278	5.786	128	-91	640	6.463
Mar	500	283	-66	243	959	1.433	541	-134	1.093	2.934
Abr	393	724	-55	2.659	3.720	3.653	1.407	-74	-38	4.948
May	165	796	-73	-856	31	-1.044	219	-111	-284	-1.219
Jun	978	1.245	-46	1.560	3.737	1.430	849	-105	325	2.498
Jul	668	-1.213	-78	4.894	4.271	3.266	1.256	-78	7	4.451
Ago	991	1.008	-31	727	2.694	1.074	115	-65	1.474	2.599
Sep	1.333	1.334	-52	-1.526	1.089	-1.071	4.662	-63	523	4.051
Oct	975	687	-61	1.282	2.884	1.066	1.101	-77	1.011	3.102
Nov	1.526	489	-33	-1.798	184	-2.750	711	-51	185	-1.904
Dic	742	592	-188	1.261	2.407	409	-159	-184	385	452
2022 Ene	1.594	1.239	-55	1.177	3.955	1.737	1.186	-70	642	3.494
Feb	1.288	1.420	-54	-2.254	400	536	393	-67	-452	411
Mar	1.080	249	-111	712	1.930	1.750	546	-144	715	2.867
Abr	535	-229	-126	-834	-654	2.291	-424	-113	1.436	3.189
May	-282	487	-163	2.210	2.252	1.256	471	-143	818	2.401
Jun	238	219	-168	-712	-424	898	509	-171	135	1.372
Jul	1.469	-226	-178	-1.101	-36	865	-368	-131	955	1.322
Ago	832	1.106	-83	-1.350	506	1.094	433	-95	695	2.128
Sep	532	580	-102	647	1.656	1.588	-65	-59	-149	1.316
Oct	608	401	-87	-225	696	1.329	531	-74	-1.014	773

## Posición de Inversión Internacional

**CUADRO 4.4**  
**Posición de inversión internacional, resumen por categoría funcional**

(Millones de dólares)

	Inversión directa			Inversión de cartera			Derivados financieros netos	Otra inversión			Activos de reservas	Total		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto		Activos	Pasivos	Neto		Activos	Pasivos	Neto
Posiciones														
2019	130.261	257.709	-127.448	181.649	105.369	76.280	27	25.787	58.986	-33.199	40.657	387.368	431.052	-43.684
2020	132.877	259.614	-126.737	192.927	114.389	78.537	1.459	34.098	56.940	-22.842	39.200	410.320	440.702	-30.383
2021	146.695	251.224	-104.528	197.079	133.100	63.978	-862	42.121	67.545	-25.423	51.330	451.562	467.068	-15.506
2020 IV	132.877	259.614	-126.737	192.927	114.389	78.537	1.459	34.098	56.940	-22.842	39.200	410.320	440.702	-30.383
2021 I	138.214	268.706	-130.491	197.413	116.445	80.968	858	33.471	59.399	-25.928	40.220	417.971	452.343	-34.373
II	140.660	267.575	-126.915	198.153	120.174	77.979	688	39.073	58.931	-19.858	44.954	431.809	454.962	-23.153
III	143.137	258.106	-114.969	193.417	131.516	61.901	-678	45.889	65.326	-19.438	53.309	448.393	468.268	-19.875
IV	146.695	251.224	-104.528	197.079	133.100	63.978	-862	42.121	67.545	-25.423	51.330	451.562	467.068	-15.506
2022 I	151.024	261.560	-110.537	191.432	139.760	51.672	-300	44.539	70.253	-25.714	48.320	443.976	480.535	-36.559
II	149.736	252.113	-102.377	178.423	122.820	55.603	95	44.220	72.451	-28.231	45.821	433.966	463.055	-29.090
III	151.099	255.404	-104.306	167.491	114.380	53.111	139	42.594	73.880	-31.285	37.784	418.077	462.635	-44.557
Transacciones														
2019	10.345	13.579	-3.234	833	11.441	-10.608	1.501	3.108	1.449	1.659	-152	5.236	16.070	-10.834
2020	6.705	9.205	-2.500	-5.937	7.216	-13.153	2.536	7.762	-2.259	10.021	-2.895	-9.561	-3.570	-5.991
2021	14.454	15.252	-797	1.565	32.166	-30.601	-16	8.057	11.266	-3.209	12.211	23.612	46.025	-22.412
2020 IV	2.265	170	2.094	-3.356	-1.078	-2.278	-140	-1.095	-1.616	520	639	-5.324	-6.159	835
2021 I	5.681	8.035	-2.354	5.103	3.823	1.279	-670	-599	2.901	-3.499	1.455	7.952	11.741	-3.789
II	1.901	4.380	-2.478	-6.306	6.658	-12.964	77	5.598	-487	6.085	4.446	2.818	7.653	-4.835
III	3.338	3.200	138	362	16.537	-16.175	225	6.823	6.564	259	8.675	16.747	23.624	-6.877
IV	3.534	-363	3.897	2.406	5.148	-2.741	351	-3.765	2.288	-6.053	-2.364	-3.905	3.006	-6.911
2022 I	4.578	4.349	229	5.226	8.522	-3.297	697	1.464	3.093	-1.628	-1.779	6.278	12.055	-5.778
II	476	5.467	-4.991	2.018	913	1.104	295	-284	2.537	-2.821	-974	-3.863	3.523	-7.386
III	2.906	4.192	-1.286	-2.230	-2.455	226	179	-1.583	1.689	-3.272	-7.024	-13.591	-2.413	-11.177
Variación de precio														
2019	742	-1.737	2.480	17.439	1.399	16.040	-670	7	0	7	1.493	19.913	563	19.350
2020	-248	-6.529	6.281	11.356	952	10.405	-1.137	10	0	10	281	13.557	-2.282	15.839
2021	1.443	-4.232	5.675	5.191	-6.743	11.934	173	1	0	1	310	7.965	-10.128	18.092
2020 IV	1.235	3.860	-2.625	11.923	4.021	7.902	52	-1	0	-1	-141	13.022	7.834	5.188
2021 I	696	4.081	-3.385	1.182	-502	1.684	505	2	0	2	-162	1.735	3.092	-1.357
II	424	-4.374	4.799	6.041	-2.722	8.763	-384	1	0	1	261	6.989	-6.452	13.440
III	50	-1.530	1.580	-3.690	-1.379	-2.311	-90	-2	0	-2	-165	-3.426	-2.438	-988
IV	272	-2.409	2.681	1.658	-2.140	3.798	142	0	0	0	376	2.666	-4.330	6.996
2022 I	-667	2.088	-2.755	-9.638	-3.809	-5.829	593	1	0	1	-1.033	-11.026	-2.003	-9.023
II	-205	-2.452	2.247	-11.424	-10.082	-1.341	446	1	0	1	-746	-10.620	-11.227	606
III	-97	1.650	-1.747	-5.796	-3.811	-1.985	542	-2	0	-2	-307	-3.441	57	-3.498
Variación de tipo de cambio														
2019	-1.094	-7.927	6.832	-829	-3.368	2.539	-1.362	-43	-35	-7	-544	8.462	1.005	7.457
2020	-1.718	2.337	-4.054	753	1.755	-1.002	41	43	212	-169	1.157	15.494	19.522	-4.028
2021	-2.079	-18.036	15.958	-2.604	-6.521	3.917	-2.478	-34	-334	299	-392	9.666	-7.638	17.304
2020 IV	602	8.280	-7.678	3.098	3.426	-328	2.230	22	137	-115	880	9.518	14.529	-5.011
2021 I	-1.040	-1.986	946	-1.798	-1.266	-532	-436	-29	-128	98	-273	-2.036	-1.839	-197
II	120	-801	921	1.005	-15	1.019	137	4	20	-16	27	4.032	1.944	2.088
III	-911	-11.139	10.228	-1.408	-3.817	2.408	-1.501	-6	-166	160	-156	3.263	-7.878	11.141
IV	-247	-4.110	3.863	-402	-1.423	1.021	-678	-3	-60	57	10	4.408	135	4.273
2022 I	746	4.733	-3.987	57	1.795	-1.738	688	-4	-97	93	-197	283	5.425	-5.142
II	-1.558	-12.346	10.788	-3.603	-7.771	4.168	-346	-36	-339	303	-780	4.473	-9.660	14.134
III	-1.446	-2.501	1.055	-2.907	-2.174	-733	-678	-41	-260	219	-705	1.144	1.985	-842
Otros ajustes														
2019	0	-366	366	0	-0	0	0	0	21	-21	0	0	-345	345
2020	-2.123	-3.108	984	5.106	-903	6.008	-7	496	-0	496	0	3.462	-4.019	7.481
2021	0	-1.374	1.374	0	-192	192	0	0	-327	327	0	0	-1.893	1.893
2020 IV	0	-1.072	1.072	0	-0	0	0	0	0	-0	0	0	-1.072	1.072
2021 I	0	-1.039	1.039	0	0	-0	0	0	-314	314	0	0	-1.353	1.353
II	0	-335	335	0	-192	192	0	0	0	-0	0	0	-527	527
III	0	-0	0	0	-0	0	0	0	-2	2	0	0	-3	3
IV	0	-0	0	0	-0	0	0	0	-11	11	0	0	-11	11
2022 I	-329	-833	504	-1.292	150	-1.442	-1.416	957	-287	1.244	0	-3.122	-2.011	-1.111
II	0	-115	115	0	-0	0	0	0	0	-0	0	0	-115	115
III	0	-50	50	0	0	-0	0	0	0	-0	0	0	-50	50

**CUADRO 4.4.1****Posición de inversión internacional, detalle por categoría funcional**

(Millones de dólares)

	2019	2020	2021	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
<b>Inversión directa neto</b>											
<b>Activos</b>	<b>-127.448</b>	<b>-126.737</b>	<b>-104.528</b>	<b>-126.737</b>	<b>-130.491</b>	<b>-126.915</b>	<b>-114.969</b>	<b>-104.528</b>	<b>-110.537</b>	<b>-102.377</b>	<b>-104.306</b>
Acciones y otras participaciones en el capital y utilid. reinvert.	130.261	132.877	146.695	132.877	138.214	140.660	143.137	146.695	151.024	149.736	151.099
Instrumentos de deuda	109.613	109.726	121.994	109.726	114.613	116.801	118.719	121.994	126.276	125.199	126.120
<b>Pasivos</b>	<b>20.648</b>	<b>23.152</b>	<b>24.701</b>	<b>23.152</b>	<b>23.601</b>	<b>23.859</b>	<b>24.418</b>	<b>24.701</b>	<b>24.748</b>	<b>24.538</b>	<b>24.978</b>
Acciones y otras participaciones en el capital y utilid. reinvert.	257.709	259.614	251.224	259.614	268.706	267.575	258.106	251.224	261.560	252.113	255.404
Instrumentos de deuda	200.320	201.598	194.334	201.598	211.531	211.057	201.341	194.334	203.603	193.407	196.503
57.389	58.017	56.889	58.017	57.175	56.519	56.765	56.889	57.957	58.707	58.902	
<b>Inversión de cartera neto</b>	<b>76.280</b>	<b>78.537</b>	<b>63.978</b>	<b>78.537</b>	<b>80.968</b>	<b>77.979</b>	<b>61.901</b>	<b>63.978</b>	<b>51.672</b>	<b>55.603</b>	<b>53.111</b>
<b>Activos</b>	<b>181.649</b>	<b>192.927</b>	<b>197.079</b>	<b>192.927</b>	<b>197.413</b>	<b>198.153</b>	<b>193.417</b>	<b>197.079</b>	<b>191.432</b>	<b>178.423</b>	<b>167.491</b>
Títulos de partic. en el capital	141.853	154.431	165.555	154.431	158.535	161.780	159.392	165.555	154.773	138.935	130.397
Títulos de deuda	39.795	38.495	31.523	38.495	38.879	36.373	34.025	31.523	36.659	39.489	37.095
Largo plazo	33.630	28.475	25.226	28.475	28.209	29.049	26.594	25.226	28.649	31.688	28.937
Corto plazo	6.166	10.020	6.297	10.020	10.670	7.324	7.432	6.297	8.010	7.800	8.158
<b>Pasivos</b>	<b>105.369</b>	<b>114.389</b>	<b>133.100</b>	<b>114.389</b>	<b>116.445</b>	<b>120.174</b>	<b>131.516</b>	<b>133.100</b>	<b>139.760</b>	<b>122.820</b>	<b>114.380</b>
Títulos de participac. en el capital	23.348	19.755	18.533	19.755	22.717	20.720	19.326	18.533	24.241	20.570	20.933
Títulos de deuda	82.021	94.635	114.568	94.635	93.728	99.454	112.190	114.568	115.518	102.250	93.448
Largo plazo	80.319	93.083	113.353	93.083	91.668	98.268	110.762	113.353	113.924	100.445	92.285
Corto plazo	1.702	1.552	1.214	1.552	2.060	1.186	1.428	1.214	1.594	1.805	1.163
<b>Derivados neto</b>	<b>27</b>	<b>1.459</b>	<b>-862</b>	<b>1.459</b>	<b>858</b>	<b>688</b>	<b>-678</b>	<b>-862</b>	<b>-300</b>	<b>95</b>	<b>139</b>
<b>Otra inversión neto</b>	<b>-33.199</b>	<b>-22.842</b>	<b>-25.423</b>	<b>-22.842</b>	<b>-25.928</b>	<b>-19.858</b>	<b>-19.438</b>	<b>-25.423</b>	<b>-25.714</b>	<b>-28.231</b>	<b>-31.285</b>
<b>Activos</b>	<b>25.787</b>	<b>34.098</b>	<b>42.121</b>	<b>34.098</b>	<b>33.471</b>	<b>39.073</b>	<b>45.889</b>	<b>42.121</b>	<b>44.539</b>	<b>44.220</b>	<b>42.594</b>
Créditos comerciales	8.763	10.807	15.484	10.807	11.139	12.437	13.311	15.484	14.999	15.996	14.624
Préstamos	1.639	1.488	1.617	1.488	1.418	1.496	1.413	1.617	3.006	3.056	3.104
Moneda y depósitos	14.128	20.661	23.883	20.661	19.798	23.947	30.000	23.883	24.923	23.577	23.222
Otros activos	1.257	1.141	1.138	1.141	1.115	1.193	1.164	1.138	1.612	1.591	1.644
<b>Pasivos</b>	<b>58.986</b>	<b>56.940</b>	<b>67.545</b>	<b>56.940</b>	<b>59.399</b>	<b>58.931</b>	<b>65.326</b>	<b>67.545</b>	<b>70.253</b>	<b>72.451</b>	<b>73.880</b>
Créditos comerciales	7.198	7.180	10.719	7.180	8.404	8.757	9.874	10.719	10.331	10.837	10.321
Préstamos	47.559	45.930	50.561	45.930	47.127	46.317	49.174	50.561	51.730	54.608	56.466
Corto Plazo	7.633	4.581	6.330	4.581	5.583	6.045	7.242	6.330	6.269	9.427	10.104
Largo Plazo	39.926	41.349	44.231	41.349	41.544	40.272	41.933	44.231	45.462	45.181	46.363
Moneda y depósitos	3.098	2.623	2.715	2.623	2.710	2.692	2.771	2.715	4.751	3.698	3.899
Otros pasivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asignaciones DEG	1.131	1.206	3.549	1.206	1.158	1.165	3.506	3.549	3.442	3.308	3.194
<b>Reservas</b>	<b>40.657</b>	<b>39.200</b>	<b>51.330</b>	<b>39.200</b>	<b>40.220</b>	<b>44.954</b>	<b>53.309</b>	<b>51.330</b>	<b>48.320</b>	<b>45.821</b>	<b>37.784</b>
Oro monetario	12	15	14	15	13	14	14	14	15	14	13
DEG	746	692	3.502	692	664	584	3.136	3.502	3.133	3.280	3.105
Posición de reserva en el FMI	419	693	685	693	652	690	677	685	681	649	625
Otros activos de reserva	39.480	37.800	47.128	37.800	38.891	43.667	49.482	47.128	44.490	41.877	34.042
Moneda y depósitos	5.436	1.857	4.352	1.857	1.211	3.294	7.125	4.352	3.100	2.148	1.315
Valores	34.045	35.943	42.776	35.943	37.680	40.373	42.358	42.776	41.390	39.729	32.726
Otros activos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total neto</b>	<b>-43.684</b>	<b>-30.383</b>	<b>-15.506</b>	<b>-30.383</b>	<b>-34.373</b>	<b>-23.153</b>	<b>-19.875</b>	<b>-15.506</b>	<b>-36.559</b>	<b>-29.090</b>	<b>-44.557</b>
Total activos	387.368	410.320	451.562	410.320	417.971	431.809	448.393	451.562	443.976	433.966	418.077
Total pasivos	431.052	440.702	467.068	440.702	452.343	454.962	468.268	467.068	480.535	463.055	462.635

**CUADRO 4.4.2**  
**Posición de Inversión Internacional: Gobierno, Banco Central y Bancos**

(Millones de dólares)

	Gobierno			Banco Central			Bancos		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
Posiciones									
2019	23.271	28.479	-5.208	40.896	1.443	39.453	21.697	59.737	-38.040
2020	19.999	34.150	-14.152	39.497	1.322	38.175	25.770	50.352	-24.582
2021	10.832	45.652	-34.820	51.623	3.644	47.978	30.146	57.748	-27.602
2020 IV	19.999	34.150	-14.152	39.497	1.322	38.175	25.770	50.352	-24.582
2021 I	20.124	34.293	-14.168	40.490	1.502	38.988	22.166	52.570	-30.404
II	16.477	38.437	-21.961	45.303	1.265	44.038	25.260	49.832	-24.572
III	13.786	44.837	-31.051	53.629	3.604	50.025	30.952	55.671	-24.719
IV	10.832	45.652	-34.820	51.623	3.644	47.978	30.146	57.748	-27.602
2022 I	16.770	49.105	-32.336	49.087	3.738	45.348	25.580	59.501	-33.921
II	19.805	42.225	-22.420	46.567	3.930	42.638	29.869	60.812	-30.942
III	16.511	37.367	-20.856	38.584	3.385	35.198	32.432	61.517	-29.085
Transacciones									
2019	-3.789	3.897	-7.686	-152	-28	-125	-2.154	-4.900	2.745
2020	-10.293	3.593	-13.885	-2.855	-188	-2.667	-7.803	-20.430	12.627
2021	-8.955	17.679	-26.634	12.213	2.359	9.854	-7.514	-399	-7.114
2020 IV	-4.881	1.399	-6.280	614	-1	615	-2.363	-7.221	4.858
2021 I	658	2.515	-1.857	1.429	232	1.197	-4.079	-653	-3.426
II	-3.990	4.545	-8.535	4.523	-249	4.772	779	-2.227	3.006
III	-2.592	9.235	-11.827	8.650	2.377	6.273	719	1.486	-766
IV	-3.029	1.385	-4.415	-2.390	-1	-2.388	-4.933	995	-5.928
2022 I	6.701	6.123	577	-1.304	190	-1.494	-993	-93	-900
II	4.424	-110	4.534	-990	393	-1.383	-4.933	-3.132	-1.801
III	-2.354	-1.599	-755	-6.963	-440	-6.523	-3.620	-4.422	801
Variación de precio									
2019	1.413	2.057	-644	1.500	-3	1.503	89	-4.267	4.355
2020	785	920	-135	291	-3	293	1.349	-633	1.982
2021	290	-3.603	3.893	311	-3	315	265	-879	1.144
2020 IV	328	432	-104	-142	1	-143	-105	1.891	-1.996
2021 I	-138	-1.742	1.604	-160	-3	-158	-127	2.647	-2.774
II	293	-506	799	262	-0	263	90	-2.769	2.859
III	-20	-1.485	1.465	-166	-0	-166	202	1.364	-1.163
IV	155	131	24	376	-0	376	101	-2.121	2.222
2022 I	-595	-3.184	2.588	-1.033	-1	-1.032	-521	1.761	-2.282
II	-827	-4.232	3.405	-745	-6	-739	1.096	-1.043	2.139
III	-461	-2.233	1.771	-309	6	-315	2.172	1.249	923
Variación de tipo de cambio									
2019	-29	-854	825	-545	-11	-534	8.637	7.520	1.117
2020	635	1.158	-524	1.165	70	1.095	10.922	11.616	-694
2021	-502	-2.563	2.062	-398	-33	-365	11.625	8.288	3.336
2020 IV	340	1.340	-1.000	884	60	824	3.430	3.900	-470
2021 I	-394	-630	236	-275	-49	-227	602	53	549
II	50	106	-57	27	12	15	2.226	2.043	183
III	-78	-1.350	1.272	-158	-38	-119	4.771	2.989	1.782
IV	-79	-690	611	8	42	-34	4.026	3.203	823
2022 I	-168	515	-684	-199	-95	-104	-522	1.174	-1.696
II	-561	-2.537	1.976	-784	-196	-588	8.127	4.918	3.209
III	-479	-1.027	547	-712	-111	-601	4.011	3.879	132
Otros ajustes									
2019	0	0	-0	0	0	-0	0	-0	0
2020	5.601	-0	5.601	0	0	-0	-394	63	-457
2021	0	-11	11	0	0	-0	0	386	-386
2020 IV	0	-0	0	0	0	-0	0	0	-0
2021 I	0	0	-0	0	0	-0	0	171	-171
II	0	-0	0	0	-0	0	0	215	-215
III	0	-0	0	0	0	-0	0	-0	0
IV	0	-11	11	0	0	-0	0	-0	0
2022 I	0	-2	2	0	0	-0	-2.529	-1.089	-1.440
II	0	-0	0	0	-0	0	0	568	-568
III	0	0	-0	0	0	-0	0	0	-0

**CUADRO 4.4.3****Posición de Inversión Internacional: Fondos de pensiones, Otras sociedades financieras y, Empresas no financieras y hogares**

(Millones de dólares)

	Fondos de pensiones			Otras sociedades financieras (1)			Empresas no financieras y hogares		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
<b>Posiciones</b>									
2019	91.189	1.154	90.035	30.782	21.233	9.548	179.534	319.006	-139.471
2020	95.247	1.332	93.914	36.229	21.799	14.430	193.578	331.747	-138.169
2021	91.373	2.564	88.808	43.993	18.726	25.266	223.596	338.733	-115.136
2020 IV	95.247	1.332	93.914	36.229	21.799	14.430	193.578	331.747	-138.169
2021 I	96.117	1.289	94.827	37.994	20.387	17.607	201.080	342.302	-141.222
II	94.512	1.258	93.254	40.540	20.003	20.537	209.718	344.167	-134.449
III	90.046	2.346	87.701	42.391	19.414	22.977	217.589	342.397	-124.808
IV	91.373	2.564	88.808	43.993	18.726	25.266	223.596	338.733	-115.136
2022 I	81.741	1.355	80.386	40.566	19.473	21.094	230.233	347.362	-117.130
II	72.142	2.056	70.086	35.835	18.693	17.142	229.747	335.339	-105.593
III	66.790	2.472	64.318	33.528	19.108	14.420	230.232	338.784	-108.552
<b>Transacciones</b>									
2019	-359	-1.404	1.045	2.137	1.750	387	9.553	16.755	-7.201
2020	-8.541	-4.016	-4.524	3.317	289	3.028	16.614	17.184	-570
2021	-7.431	-2.302	-5.128	6.344	-1.757	8.101	28.955	30.445	-1.490
2020 IV	-4.456	-686	-3.770	1.398	-1.222	2.620	4.365	1.573	2.791
2021 I	680	-474	1.154	1.328	-1.345	2.673	7.936	11.467	-3.531
II	-7.183	-586	-6.597	1.200	-58	1.258	7.489	6.228	1.261
III	-1.440	-469	-971	3.356	-105	3.461	8.054	11.101	-3.047
IV	513	-773	1.286	459	-249	708	5.475	1.649	3.826
2022 I	-2.647	-954	-1.693	-1.763	17	-1.781	6.284	6.771	-487
II	-2.566	-1.418	-1.148	-973	828	-1.801	1.174	6.962	-5.788
III	-1.988	-1.291	-697	-792	572	-1.364	2.126	4.765	-2.639
<b>Variación de precio</b>									
2019	13.276	0	13.276	2.339	-32	2.371	1.296	2.807	-1.511
2020	8.651	0	8.651	1.650	-328	1.978	831	-2.239	3.070
2021	2.703	0	2.703	2.143	-122	2.265	2.252	-5.520	7.772
2020 IV	9.359	0	9.359	2.421	2	2.419	1.162	5.509	-4.348
2021 I	1.107	0	1.107	477	28	449	576	2.162	-1.586
II	3.999	0	3.999	1.549	-71	1.620	796	-3.105	3.901
III	-2.879	0	-2.879	-744	-53	-690	182	-2.264	2.446
IV	477	0	477	860	-26	886	698	-2.314	3.011
2022 I	-7.947	0	-7.947	-968	-16	-952	38	-564	602
II	-6.758	0	-6.758	-3.165	-45	-3.120	-221	-5.900	5.680
III	-3.526	0	-3.526	-1.209	16	-1.224	-109	1.019	-1.128
<b>Variación de tipo de cambio</b>									
2019	1.613	2.127	-514	-195	-360	166	-1.019	-7.417	6.398
2020	3.948	4.195	-247	481	675	-194	-1.656	1.808	-3.464
2021	853	3.534	-2.681	-724	-996	272	-1.189	-15.869	14.680
2020 IV	3.715	833	2.882	647	529	118	503	7.868	-7.364
2021 I	-917	431	-1.348	-41	-95	54	-1.011	-1.550	539
II	1.580	554	1.025	-203	-58	-145	353	-714	1.067
III	-146	1.556	-1.703	-761	-430	-331	-365	-10.605	10.240
IV	337	992	-656	282	-412	694	-166	-3.000	2.834
2022 I	924	-255	1.180	-85	428	-514	335	3.658	-3.324
II	-276	2.119	-2.395	-593	-994	402	-1.440	-12.969	11.530
III	162	1.706	-1.545	-306	-172	-134	-1.531	-2.290	759
<b>Otros ajustes</b>									
2019	0	0	0	0	257	-257	0	-602	602
2020	0	0	0	0	-70	70	-1.745	-4.012	2.267
2021	0	0	0	0	-198	198	0	-2.071	2.071
2020 IV	0	0	0	0	-0	0	0	-1.072	1.072
2021 I	0	0	0	0	0	-0	0	-1.524	1.524
II	0	0	0	0	-198	198	0	-544	544
III	0	0	0	0	-0	0	0	-3	3
IV	0	0	0	0	0	-0	0	-0	0
2022 I	38	0	38	-609	317	-926	-21	-1.236	1.215
II	0	0	0	0	-568	568	0	-115	115
III	0	0	0	0	-0	0	0	-50	50

**CUADRO 4.4.4****Posición de inversión internacional, detalle por sector institucional**

(Millones de dólares)

	2019	2020	2021	2020 IV	2021 I	II	III	IV	2022 I	II	III
<b>Gobierno General</b>											
<b>Activos</b>	<b>23.271</b>	<b>19.999</b>	<b>10.832</b>	<b>19.999</b>	<b>20.124</b>	<b>16.477</b>	<b>13.786</b>	<b>10.832</b>	<b>16.770</b>	<b>19.805</b>	<b>16.511</b>
Inversión de cartera	20.439	18.080	10.560	18.080	18.308	14.538	12.178	10.560	16.233	18.680	15.617
Otra inversión	2.832	1.919	272	1.919	1.816	1.938	1.608	272	536	1.126	894
<b>Pasivos</b>	<b>28.479</b>	<b>34.150</b>	<b>45.652</b>	<b>34.150</b>	<b>34.293</b>	<b>38.437</b>	<b>44.837</b>	<b>45.652</b>	<b>49.105</b>	<b>42.225</b>	<b>37.367</b>
Inversión de cartera	27.229	32.541	43.407	32.541	32.701	36.830	43.242	43.407	46.812	39.952	35.091
Otra inversión	1.250	1.609	2.245	1.609	1.592	1.607	1.595	2.245	2.293	2.273	2.276
<b>Neto</b>	<b>-5.208</b>	<b>-14.152</b>	<b>-34.820</b>	<b>-14.152</b>	<b>-14.168</b>	<b>-21.961</b>	<b>-31.051</b>	<b>-34.820</b>	<b>-32.336</b>	<b>-22.420</b>	<b>-20.856</b>
Inversión de cartera	-6.790	-14.461	-32.847	-14.461	-14.393	-22.292	-31.064	-32.847	-30.579	-21.272	-19.474
Otra inversión	1.582	310	-1.973	310	224	332	13	-1.973	-1.757	-1.147	-1.382
<b>Banco Central</b>											
<b>Activos</b>	<b>40.896</b>	<b>39.497</b>	<b>51.623</b>	<b>39.497</b>	<b>40.490</b>	<b>45.303</b>	<b>53.629</b>	<b>51.623</b>	<b>49.087</b>	<b>46.567</b>	<b>38.584</b>
Activos de reserva	40.657	39.200	51.330	39.200	40.220	44.954	53.309	51.330	48.320	45.821	37.784
Otra inversión	239	297	293	297	270	349	320	293	767	747	799
<b>Pasivos</b>	<b>1.443</b>	<b>1.322</b>	<b>3.644</b>	<b>1.322</b>	<b>1.502</b>	<b>1.265</b>	<b>3.604</b>	<b>3.644</b>	<b>3.738</b>	<b>3.930</b>	<b>3.385</b>
Inversión de cartera	227	33	10	33	256	12	10	10	213	539	104
Otra inversión	1.215	1.288	3.634	1.288	1.246	1.253	3.593	3.634	3.525	3.390	3.281
<b>Neto</b>	<b>39.453</b>	<b>38.175</b>	<b>47.978</b>	<b>38.175</b>	<b>38.988</b>	<b>44.038</b>	<b>50.025</b>	<b>47.978</b>	<b>45.348</b>	<b>42.638</b>	<b>35.198</b>
<b>Bancos</b>											
<b>Activos</b>	<b>21.697</b>	<b>25.770</b>	<b>30.146</b>	<b>25.770</b>	<b>22.166</b>	<b>25.260</b>	<b>30.952</b>	<b>30.146</b>	<b>25.580</b>	<b>29.869</b>	<b>32.432</b>
Inversión directa	3.588	3.235	3.299	3.235	3.113	3.102	3.043	3.299	3.292	3.207	3.085
Inversión de cartera	1.309	1.640	3.421	1.640	1.893	2.669	2.367	3.421	2.862	2.905	3.244
Derivados financieros	7.230	8.775	11.587	8.775	6.625	7.044	10.288	11.587	6.436	12.414	14.703
Otra inversión	9.569	12.120	11.839	12.120	10.535	12.445	15.254	11.839	12.991	11.343	11.399
<b>Pasivos</b>	<b>59.737</b>	<b>50.352</b>	<b>57.748</b>	<b>50.352</b>	<b>52.570</b>	<b>49.832</b>	<b>55.671</b>	<b>57.748</b>	<b>59.501</b>	<b>60.812</b>	<b>61.517</b>
Inversión directa	16.084	15.013	13.286	15.013	17.199	15.300	14.464	13.286	16.338	13.521	12.837
Inversión de cartera	17.321	16.239	19.110	16.239	17.203	16.244	17.103	19.110	19.834	17.830	16.599
Derivados financieros	7.210	7.631	11.317	7.631	5.886	6.340	10.038	11.317	7.002	12.966	15.823
Otra inversión	19.121	11.469	14.035	11.469	12.283	11.948	14.066	14.035	16.327	16.496	16.259
<b>Neto</b>	<b>-38.040</b>	<b>-24.582</b>	<b>-27.602</b>	<b>-24.582</b>	<b>-30.404</b>	<b>-24.572</b>	<b>-24.719</b>	<b>-27.602</b>	<b>-33.921</b>	<b>-30.942</b>	<b>-29.085</b>
Inversión directa	-12.496	-11.778	-9.987	-11.778	-14.086	-12.198	-11.420	-9.987	-13.046	-10.314	-9.751
Inversión de cartera	-16.012	-14.599	-15.689	-14.599	-15.310	-13.575	-14.736	-15.689	-16.972	-14.925	-13.355
Derivados financieros	20	1.144	270	1.144	739	704	250	270	-567	-551	-1.119
Otra inversión	-9.553	651	-2.196	651	-1.747	497	1.188	-2.196	-3.336	-5.153	-4.859
<b>Fondos de Pensiones</b>											
<b>Activos</b>	<b>91.189</b>	<b>95.247</b>	<b>91.373</b>	<b>95.247</b>	<b>96.117</b>	<b>94.512</b>	<b>90.046</b>	<b>91.373</b>	<b>81.741</b>	<b>72.142</b>	<b>66.790</b>
Inversión de cartera	89.692	93.278	89.296	93.278	94.483	92.846	88.113	89.296	78.989	68.481	61.999
Derivados financieros	1.143	1.604	1.616	1.604	1.274	1.210	1.568	1.616	1.459	2.409	3.344
Otra inversión	354	364	461	364	360	456	366	461	1.293	1.253	1.447
<b>Pasivos</b>	<b>1.154</b>	<b>1.332</b>	<b>2.564</b>	<b>1.332</b>	<b>1.289</b>	<b>1.258</b>	<b>2.346</b>	<b>2.564</b>	<b>1.355</b>	<b>2.056</b>	<b>2.472</b>
Derivados financieros	1.154	1.332	2.564	1.332	1.289	1.258	2.346	2.564	1.355	2.056	2.472
<b>Neto</b>	<b>90.035</b>	<b>93.914</b>	<b>88.808</b>	<b>93.914</b>	<b>94.827</b>	<b>93.254</b>	<b>87.701</b>	<b>88.808</b>	<b>80.386</b>	<b>70.086</b>	<b>64.318</b>
<b>Otras sociedades financieras (1)</b>											
<b>Activos</b>	<b>30.782</b>	<b>36.229</b>	<b>43.993</b>	<b>36.229</b>	<b>37.994</b>	<b>40.540</b>	<b>42.391</b>	<b>43.993</b>	<b>40.566</b>	<b>35.835</b>	<b>33.528</b>
Inversión directa	7.281	8.742	10.368	8.742	9.246	9.848	10.282	10.368	10.090	9.541	9.500
Inversión de cartera	21.765	25.566	31.063	25.566	26.921	28.918	30.100	31.063	28.085	23.844	21.496
Derivados financieros	113	314	450	314	279	192	66	450	219	141	117
Otra inversión	1.623	1.607	2.111	1.607	1.548	1.581	1.943	2.111	2.173	2.309	2.415
<b>Pasivos</b>	<b>21.233</b>	<b>21.799</b>	<b>18.726</b>	<b>21.799</b>	<b>20.387</b>	<b>20.003</b>	<b>19.414</b>	<b>18.726</b>	<b>19.473</b>	<b>18.693</b>	<b>19.108</b>
Inversión directa	18.000	18.462	15.327	18.462	16.985	16.742	15.864	15.327	15.999	15.332	15.261
Inversión de cartera	1.172	1.061	930	1.061	1.094	1.063	1.042	930	968	815	877
Derivados financieros	175	189	372	189	202	241	484	372	169	230	265
Otra inversión	1.886	2.088	2.097	2.088	2.106	1.956	2.025	2.097	2.336	2.315	2.705
<b>Neto</b>	<b>9.548</b>	<b>14.430</b>	<b>25.266</b>	<b>14.430</b>	<b>17.607</b>	<b>20.537</b>	<b>22.977</b>	<b>25.266</b>	<b>21.094</b>	<b>17.142</b>	<b>14.420</b>
<b>Empresas no financieras y hogares</b>											
<b>Activos</b>	<b>179.534</b>	<b>193.578</b>	<b>223.596</b>	<b>193.578</b>	<b>201.080</b>	<b>209.718</b>	<b>217.589</b>	<b>223.596</b>	<b>230.233</b>	<b>229.747</b>	<b>230.232</b>
Inversión directa	119.392	120.900	133.028	120.900	125.856	127.709	129.812	133.028	137.642	136.988	138.514
Inversión de cartera	48.445	54.362	62.739	54.362	55.809	59.182	60.659	62.739	65.263	64.514	65.135
Derivados financieros	528	524	685	524	474	522	719	685	548	802	944
Otra inversión	11.170	17.791	27.145	17.791	18.941	22.304	26.399	27.145	26.779	27.443	25.639
<b>Pasivos</b>	<b>319.006</b>	<b>331.747</b>	<b>338.733</b>	<b>331.747</b>	<b>342.302</b>	<b>344.167</b>	<b>342.397</b>	<b>338.733</b>	<b>347.362</b>	<b>335.339</b>	<b>338.784</b>
Inversión directa	223.625	226.140	222.610	226.140	234.523	235.533	227.779	222.610	229.223	223.261	227.306
Inversión de cartera	59.419	64.515	69.643	64.515	65.191	66.025	70.118	69.643	71.933	63.683	61.709
Derivados financieros	449	606	947	606	416	441	451	947	435	419	411
Otra inversión	35.513	40.486	45.533	40.486	42.172	42.167	44.048	45.533	45.772	47.977	49.358
<b>Neto</b>	<b>-139.471</b>	<b>-138.169</b>	<b>-115.136</b>	<b>-138.169</b>	<b>-141.222</b>	<b>-134.449</b>	<b>-124.808</b>	<b>-115.136</b>	<b>-117.130</b>	<b>-105.593</b>	<b>-108.552</b>
Inversión directa	-104.233	-105.239	-89.582	-105.239	-108.667	-107.824	-97.967	-89.582	-91.581	-86.272	-88.793
Inversión de cartera	-10.975	-10.153	-6.904	-10.153	-9.382	-8.643	-9.460	-6.904	-6.670	830	3.427
Derivados financieros	79	-82	-262	-82	58	81	268	-262	114	383	533
Otra inversión	-24.343	-22.695	-18.388	-22.695	-23.231	-19.863	-17.649	-18.388	-18.993	-20.534	-23.719

## **Deuda Externa**



## CUADRO 4.5

### Deuda externa por sector institucional, anual (1)

(Millones de dólares)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Sector institucional</b>									
<b>I. Gobierno General</b>	<b>6.862</b>	<b>7.904</b>	<b>8.708</b>	<b>11.674</b>	<b>20.118</b>	<b>23.379</b>	<b>28.479</b>	<b>34.150</b>	<b>45.652</b>
<b>Corto plazo</b>	0	0	0	0	0	0	0	251	0
Títulos de deuda	0	0	0	0	0	0	0	251	0
<b>Largo plazo</b>	<b>6.862</b>	<b>7.904</b>	<b>8.708</b>	<b>11.674</b>	<b>20.118</b>	<b>23.379</b>	<b>28.479</b>	<b>33.899</b>	<b>45.652</b>
Títulos de deuda	5.975	7.036	7.921	10.545	18.908	22.116	27.229	32.290	43.407
Préstamos	888	867	786	1.129	1.209	1.263	1.250	1.609	2.245
<b>II. Banco Central</b>	<b>2.453</b>	<b>2.137</b>	<b>1.731</b>	<b>1.792</b>	<b>1.857</b>	<b>1.484</b>	<b>1.443</b>	<b>1.322</b>	<b>3.644</b>
<b>Corto plazo</b>	9	14	0	0	0	29	0	0	0
Títulos de deuda	0	0	0	0	0	29	0	0	0
Otras deudas	9	14	0	0	0	0	0	0	0
<b>Largo plazo</b>	<b>2.444</b>	<b>2.124</b>	<b>1.731</b>	<b>1.792</b>	<b>1.857</b>	<b>1.456</b>	<b>1.443</b>	<b>1.322</b>	<b>3.644</b>
Títulos de deuda	1.097	858	516	607	607	234	227	33	10
Moneda y depósitos	89	83	82	86	85	83	84	82	85
Asignación DEG	1.258	1.183	1.133	1.099	1.165	1.138	1.131	1.206	3.549
<b>III. Bancos</b>	<b>25.783</b>	<b>25.983</b>	<b>25.492</b>	<b>24.444</b>	<b>27.233</b>	<b>29.255</b>	<b>31.517</b>	<b>23.868</b>	<b>29.703</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>7.795</b>	<b>7.077</b>	<b>5.188</b>	<b>5.559</b>	<b>9.060</b>	<b>8.748</b>	<b>11.565</b>	<b>6.954</b>	<b>8.791</b>
Títulos de deuda	1.531	1.707	400	392	471	857	1.702	1.301	1.197
Préstamos	5.013	4.219	3.433	3.888	6.633	5.251	6.849	3.112	4.964
Moneda y depósitos	1.251	1.152	1.355	1.278	1.956	2.640	3.014	2.541	2.630
<b>Largo plazo</b>	<b>17.988</b>	<b>18.906</b>	<b>20.304</b>	<b>18.885</b>	<b>18.173</b>	<b>20.508</b>	<b>19.951</b>	<b>16.915</b>	<b>20.912</b>
Títulos de deuda	9.147	11.173	11.321	11.117	10.433	10.548	10.693	11.099	14.471
Préstamos	8.841	7.732	8.983	7.768	7.740	9.960	9.259	5.816	6.441
<b>IV. Otras sociedades financieras (2)</b>	<b>1.764</b>	<b>2.398</b>	<b>2.478</b>	<b>2.425</b>	<b>2.737</b>	<b>2.734</b>	<b>2.703</b>	<b>2.804</b>	<b>2.615</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>28</b>	<b>61</b>	<b>86</b>	<b>31</b>	<b>51</b>	<b>65</b>	<b>137</b>	<b>73</b>	<b>291</b>
Títulos de deuda	0	0	0	1	0	0	0	0	17
Préstamos	28	61	86	29	51	65	137	73	274
<b>Largo plazo</b>	<b>1.736</b>	<b>2.336</b>	<b>2.392</b>	<b>2.394</b>	<b>2.686</b>	<b>2.670</b>	<b>2.566</b>	<b>2.731</b>	<b>2.324</b>
Títulos de deuda	663	781	773	902	1.157	913	816	717	500
Préstamos	1.073	1.555	1.620	1.493	1.529	1.756	1.750	2.015	1.824
<b>V. Empresas no financieras (2) (3)</b>	<b>62.975</b>	<b>68.142</b>	<b>65.246</b>	<b>67.167</b>	<b>69.550</b>	<b>70.508</b>	<b>76.866</b>	<b>89.430</b>	<b>100.498</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>9.265</b>	<b>8.600</b>	<b>6.665</b>	<b>6.965</b>	<b>8.223</b>	<b>8.903</b>	<b>7.845</b>	<b>8.576</b>	<b>11.812</b>
Préstamos	692	1.023	329	384	502	436	648	1.396	1.093
Créditos comerciales	8.573	7.578	6.336	6.581	7.721	8.467	7.198	7.180	10.719
<b>Largo plazo</b>	<b>53.710</b>	<b>59.542</b>	<b>58.581</b>	<b>60.202</b>	<b>61.327</b>	<b>61.605</b>	<b>69.021</b>	<b>80.854</b>	<b>88.686</b>
Títulos de deuda	24.352	31.115	31.614	31.954	35.952	35.114	41.353	48.944	54.965
Préstamos	29.290	28.427	26.967	28.248	25.375	26.492	27.667	31.909	33.721
Créditos comerciales	68	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>VI. Inversión extranjera directa</b>	<b>38.388</b>	<b>47.132</b>	<b>55.958</b>	<b>57.715</b>	<b>58.482</b>	<b>56.859</b>	<b>57.389</b>	<b>58.017</b>	<b>56.889</b>
<b>VI.1. Otras sociedades financieras</b>	<b>5.078</b>	<b>4.961</b>	<b>4.606</b>	<b>4.936</b>	<b>5.314</b>	<b>5.217</b>	<b>5.370</b>	<b>5.376</b>	<b>4.845</b>
Corto plazo	228	257	319	13	16	16	17	68	17
Largo plazo	4.850	4.704	4.286	4.922	5.298	5.201	5.354	5.309	4.828
<b>VI.2. Empresas no financieras (3)</b>	<b>33.310</b>	<b>42.171</b>	<b>51.353</b>	<b>52.779</b>	<b>53.169</b>	<b>51.642</b>	<b>52.019</b>	<b>52.640</b>	<b>52.044</b>
Corto plazo	2.782	2.551	2.213	1.947	2.295	2.590	2.681	3.843	4.450
Largo plazo	30.528	39.620	49.140	50.832	50.874	49.052	49.337	48.797	47.594
<b>Deuda externa total</b>	<b>138.226</b>	<b>153.696</b>	<b>159.613</b>	<b>165.217</b>	<b>179.976</b>	<b>184.220</b>	<b>198.396</b>	<b>209.591</b>	<b>239.002</b>
<b>Memorandum</b>									
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>139.177</b>	<b>153.570</b>	<b>161.590</b>	<b>165.338</b>	<b>178.476</b>	<b>185.823</b>	<b>195.369</b>	<b>202.686</b>	<b>238.706</b>
I. Gobierno General	7.018	7.796	8.796	11.541	19.704	23.377	26.420	31.171	46.277
II. Banco Central	2.410	2.088	1.706	1.751	1.825	1.475	1.437	1.318	3.644
III. Bancos	25.931	26.004	25.557	24.395	27.208	29.452	31.450	23.616	29.667
IV. Otras sociedades financieras (2)	1.826	2.415	2.479	2.453	2.736	2.753	2.777	3.179	3.136
V. Empresas no financieras (2) (3)	63.604	68.136	67.094	67.483	68.520	71.905	75.896	85.385	99.093
VI. Inversión extranjera directa	38.388	47.132	55.958	57.715	58.482	56.859	57.389	58.017	56.889
VI.1. Otras sociedades financieras	5.078	4.961	4.606	4.936	5.314	5.217	5.370	5.376	4.845
VI.2. Empresas no financieras (3)	33.310	42.171	51.353	52.779	53.169	51.642	52.019	52.640	52.044

**CUADRO 4.5****Deuda externa por sector institucional, mensual (1)**

(Millones de dólares)

	2021 Nov	Dic	2022 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
<b>Sector institucional</b>												
<b>I. Gobierno General</b>	<b>45.527</b>	<b>45.652</b>	<b>48.871</b>	<b>47.605</b>	<b>49.105</b>	<b>44.464</b>	<b>45.337</b>	<b>42.225</b>	<b>42.491</b>	<b>40.689</b>	<b>37.367</b>	<b>37.466</b>
Corto plazo	0	0	0	0	0	0	0	0	30	31	29	0
Títulos de deuda	0	0	0	0	0	0	0	0	30	31	29	0
Largo plazo	<b>45.527</b>	<b>45.652</b>	<b>48.871</b>	<b>47.605</b>	<b>49.105</b>	<b>44.464</b>	<b>45.336</b>	<b>42.225</b>	<b>42.461</b>	<b>40.658</b>	<b>37.338</b>	<b>37.466</b>
Títulos de deuda	43.351	43.407	46.620	45.303	46.812	42.175	43.049	39.952	40.186	38.376	35.062	35.187
Préstamos	2.176	2.245	2.251	2.302	2.293	2.290	2.288	2.273	2.274	2.281	2.276	2.279
<b>II. Banco Central</b>	<b>3.583</b>	<b>3.644</b>	<b>3.876</b>	<b>3.871</b>	<b>3.738</b>	<b>3.495</b>	<b>3.717</b>	<b>3.930</b>	<b>3.870</b>	<b>3.325</b>	<b>3.385</b>	<b>3.830</b>
Corto plazo	0	0	319	304	213	63	273	539	486	0	104	528
Títulos de deuda	0	0	319	304	213	63	273	539	486	0	104	528
Otras deudas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Largo plazo	<b>3.583</b>	<b>3.644</b>	<b>3.557</b>	<b>3.567</b>	<b>3.526</b>	<b>3.431</b>	<b>3.444</b>	<b>3.391</b>	<b>3.383</b>	<b>3.325</b>	<b>3.282</b>	<b>3.302</b>
Títulos de deuda	10	10	8	11	1	1	1	1	1	1	1	1
Moneda y depósitos	86	85	84	84	83	83	83	82	82	81	87	87
Asignación DEG	3.486	3.549	3.464	3.472	3.442	3.348	3.361	3.308	3.301	3.243	3.194	3.214
<b>III. Bancos</b>	<b>29.436</b>	<b>29.703</b>	<b>30.543</b>	<b>29.965</b>	<b>31.568</b>	<b>29.656</b>	<b>30.585</b>	<b>30.668</b>	<b>32.002</b>	<b>31.468</b>	<b>29.371</b>	<b>30.092</b>
Corto plazo	<b>8.922</b>	<b>8.791</b>	<b>9.287</b>	<b>9.876</b>	<b>11.211</b>	<b>9.602</b>	<b>9.897</b>	<b>9.860</b>	<b>11.262</b>	<b>10.911</b>	<b>10.055</b>	<b>10.908</b>
Títulos de deuda	1.326	1.197	1.837	1.647	1.364	1.288	1.533	1.251	1.082	1.056	1.030	1.075
Préstamos	5.070	4.964	4.699	5.023	5.179	4.641	4.705	4.994	5.301	5.277	5.213	5.365
Moneda y depósitos	2.526	2.630	2.751	3.206	4.667	3.674	3.659	3.616	4.879	4.578	3.812	4.467
Largo plazo	<b>20.514</b>	<b>20.912</b>	<b>21.256</b>	<b>20.088</b>	<b>20.357</b>	<b>20.053</b>	<b>20.688</b>	<b>20.808</b>	<b>20.740</b>	<b>20.557</b>	<b>19.317</b>	<b>19.184</b>
Títulos de deuda	14.055	14.471	14.527	13.916	13.876	13.359	13.208	12.922	13.000	12.721	12.083	11.838
Préstamos	6.459	6.441	6.729	6.172	6.480	6.695	7.480	7.886	7.740	7.835	7.234	7.347
<b>IV. Otras soc. financ.(2)</b>	<b>2.727</b>	<b>2.615</b>	<b>2.943</b>	<b>2.727</b>	<b>2.819</b>	<b>2.763</b>	<b>2.790</b>	<b>2.762</b>	<b>2.840</b>	<b>3.041</b>	<b>3.127</b>	<b>3.097</b>
Corto plazo	247	291	226	208	215	214	230	209	224	246	214	204
Títulos de deuda	17	17	17	17	17	16	16	16	0	0	0	0
Préstamos	230	274	209	191	198	198	213	193	224	246	214	204
Largo plazo	<b>2.480</b>	<b>2.324</b>	<b>2.718</b>	<b>2.518</b>	<b>2.604</b>	<b>2.549</b>	<b>2.561</b>	<b>2.553</b>	<b>2.616</b>	<b>2.795</b>	<b>2.913</b>	<b>2.894</b>
Títulos de deuda	664	500	475	474	466	440	445	431	432	426	422	421
Préstamos	1.817	1.824	2.243	2.044	2.138	2.110	2.115	2.122	2.184	2.368	2.491	2.472
<b>V. Empresas no financ.(2)(3)</b>	<b>100.065</b>	<b>100.498</b>	<b>100.090</b>	<b>98.092</b>	<b>98.541</b>	<b>96.111</b>	<b>96.875</b>	<b>95.116</b>	<b>96.537</b>	<b>97.181</b>	<b>94.076</b>	<b>92.605</b>
Corto plazo	<b>11.535</b>	<b>11.812</b>	<b>11.466</b>	<b>10.953</b>	<b>11.222</b>	<b>14.105</b>	<b>15.008</b>	<b>15.077</b>	<b>15.041</b>	<b>15.350</b>	<b>14.998</b>	<b>12.605</b>
Préstamos	1.296	1.093	964	865	892	3.852	4.313	4.240	4.701	4.636	4.677	2.974
Créditos comerciales	10.239	10.719	10.502	10.088	10.331	10.253	10.695	10.837	10.340	10.714	10.321	9.630
Largo plazo	<b>88.530</b>	<b>88.686</b>	<b>88.624</b>	<b>87.140</b>	<b>87.319</b>	<b>82.006</b>	<b>81.867</b>	<b>80.039</b>	<b>81.495</b>	<b>81.831</b>	<b>79.078</b>	<b>80.000</b>
Títulos de deuda	54.905	54.965	54.596	53.033	52.769	49.042	48.929	47.139	47.640	47.592	44.718	44.904
Préstamos	33.625	33.721	34.028	34.106	34.550	32.964	32.938	32.900	33.855	34.238	34.361	35.096
Créditos comerciales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>VI. Inversión extranjera directa</b>	<b>56.884</b>	<b>56.889</b>	<b>57.310</b>	<b>57.611</b>	<b>57.957</b>	<b>58.179</b>	<b>58.581</b>	<b>58.707</b>	<b>58.623</b>	<b>59.079</b>	<b>58.902</b>	<b>58.470</b>
VI.1. Otras soc. financ.	4.959	4.845	4.807	4.837	4.834	4.891	4.951	4.750	4.778	4.869	4.644	4.583
Corto plazo	17	17	15	15	19	19	19	19	19	19	19	8
Largo plazo	4.941	4.828	4.791	4.821	4.815	4.872	4.931	4.731	4.759	4.850	4.625	4.575
VI.2. Empresas no financ.(3)	<b>51.925</b>	<b>52.044</b>	<b>52.504</b>	<b>52.774</b>	<b>53.123</b>	<b>53.288</b>	<b>53.630</b>	<b>53.957</b>	<b>53.845</b>	<b>54.210</b>	<b>54.258</b>	<b>53.887</b>
Corto plazo	4.271	4.450	3.702	3.828	4.016	4.030	4.328	4.536	4.518	4.915	4.826	4.297
Largo plazo	47.655	47.594	48.801	48.946	49.107	49.258	49.302	49.421	49.327	49.295	49.432	49.591
<b>Deuda externa total</b>	<b>238.222</b>	<b>239.002</b>	<b>243.634</b>	<b>239.870</b>	<b>243.728</b>	<b>234.667</b>	<b>237.885</b>	<b>233.408</b>	<b>236.363</b>	<b>234.782</b>	<b>226.229</b>	<b>225.560</b>
<b>Memorandum</b>												
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>238.114</b>	<b>238.706</b>	<b>246.401</b>	<b>246.483</b>	<b>251.068</b>	<b>248.459</b>	<b>251.692</b>	<b>250.811</b>	<b>251.576</b>	<b>252.301</b>	<b>248.684</b>	<b>248.831</b>
I. Gobierno General	46.217	46.277	50.747	51.283	52.914	51.327	51.769	50.266	49.252	49.132	47.641	47.915
II. Banco Central	3.583	3.644	3.879	3.873	3.739	3.496	3.721	3.936	3.874	3.325	3.386	3.836
III. Bancos	29.366	29.667	30.609	30.193	31.984	30.244	31.283	31.502	32.725	32.328	30.442	31.230
IV. Otras sociedades financieras (2)	3.213	3.136	3.483	3.273	3.381	3.333	3.365	3.351	3.433	3.638	3.728	3.700
V. Empresas no financieras (2) (3)	98.851	99.093	100.373	100.250	101.093	101.880	102.972	103.050	103.669	104.799	104.586	103.680
VI. Inversión extranjera directa	56.884	56.889	57.310	57.611	57.957	58.179	58.581	58.707	58.623	59.079	58.902	58.470
VI.1. Otras sociedades financieras	4.959	4.845	4.807	4.837	4.834	4.891	4.951	4.750	4.778	4.869	4.644	4.583
VI.2. Empresas no financieras (3)	51.925	52.044	52.504	52.774	53.123	53.288	53.630	53.957	53.845	54.210	54.258	53.887



### CUADRO 4.5.1

#### Deuda externa por sector público y privado, anual (1)

(Millones de dólares)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Plazo</b>									
<b>I. Deuda externa total (II + III)</b>	<b>138.226</b>	<b>153.696</b>	<b>159.613</b>	<b>165.217</b>	<b>179.976</b>	<b>184.220</b>	<b>198.396</b>	<b>209.591</b>	<b>239.002</b>
<b>Sector público</b>	<b>28.160</b>	<b>31.373</b>	<b>31.817</b>	<b>35.697</b>	<b>47.559</b>	<b>51.463</b>	<b>59.826</b>	<b>68.518</b>	<b>81.396</b>
Gobierno General	6.862	7.904	8.708	11.674	20.118	23.379	28.479	34.150	45.652
Banco Central	2.453	2.137	1.731	1.792	1.857	1.484	1.443	1.322	3.644
Bancos	2.026	2.035	2.953	3.521	4.945	5.624	5.795	4.749	4.303
Empresas no financieras	16.819	19.298	18.425	18.710	20.640	20.975	24.110	28.297	27.796
<b>Sector privado</b>	<b>110.066</b>	<b>122.323</b>	<b>127.796</b>	<b>129.519</b>	<b>132.418</b>	<b>132.757</b>	<b>138.570</b>	<b>141.073</b>	<b>157.606</b>
Bancos	23.757	23.948	22.538	20.922	22.288	23.631	25.722	19.119	25.400
Otras sociedades financieras	6.843	7.359	7.084	7.361	8.050	7.951	8.073	8.180	7.460
Empresas no financieras (2)	79.466	91.016	98.174	101.236	102.079	101.175	104.775	113.773	124.746
<b>II. Deuda externa de corto plazo</b>	<b>20.107</b>	<b>18.561</b>	<b>14.471</b>	<b>14.515</b>	<b>19.645</b>	<b>20.350</b>	<b>22.245</b>	<b>19.765</b>	<b>25.361</b>
<b>Sector público</b>	<b>2.497</b>	<b>2.351</b>	<b>2.069</b>	<b>2.104</b>	<b>3.174</b>	<b>3.326</b>	<b>2.705</b>	<b>3.604</b>	<b>3.053</b>
Gobierno General	0	0	0	0	0	0	0	251	0
Banco Central	9	14	0	0	0	29	0	0	0
Bancos	146	156	47	33	923	891	427	823	385
Empresas no financieras	2.342	2.181	2.022	2.071	2.251	2.406	2.278	2.530	2.668
<b>Sector privado</b>	<b>17.610</b>	<b>16.210</b>	<b>12.401</b>	<b>12.411</b>	<b>16.471</b>	<b>17.025</b>	<b>19.540</b>	<b>16.161</b>	<b>22.309</b>
Bancos	7.648	6.921	5.141	5.525	8.137	7.857	11.138	6.131	8.406
Otras sociedades financieras	257	318	405	44	67	81	153	141	308
Empresas no financieras (2)	9.705	8.970	6.855	6.841	8.267	9.087	8.249	9.889	13.594
<b>III. Deuda externa de largo plazo</b>	<b>118.119</b>	<b>135.135</b>	<b>145.142</b>	<b>150.702</b>	<b>160.331</b>	<b>163.870</b>	<b>176.151</b>	<b>189.826</b>	<b>213.640</b>
<b>Sector público</b>	<b>25.664</b>	<b>29.022</b>	<b>29.748</b>	<b>33.593</b>	<b>44.385</b>	<b>48.137</b>	<b>57.121</b>	<b>64.914</b>	<b>78.344</b>
Gobierno General	6.862	7.904	8.708	11.674	20.118	23.379	28.479	33.899	45.652
Banco Central	2.444	2.124	1.731	1.792	1.857	1.456	1.443	1.322	3.644
Bancos	1.879	1.879	2.906	3.488	4.022	4.734	5.367	3.926	3.919
Empresas no financieras	14.477	17.116	16.403	16.639	18.389	18.569	21.832	25.767	25.128
<b>Sector privado</b>	<b>92.456</b>	<b>106.113</b>	<b>115.394</b>	<b>117.109</b>	<b>115.947</b>	<b>115.733</b>	<b>119.030</b>	<b>124.912</b>	<b>135.297</b>
Bancos	16.109	17.027	17.398	15.397	14.151	15.774	14.584	12.988	16.994
Otras sociedades financieras	6.586	7.040	6.679	7.317	7.984	7.870	7.920	8.040	7.152
Empresas no financieras (2)	69.761	82.045	91.318	94.395	93.812	92.088	96.526	103.884	111.152
<b>Memorandum</b>									
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>139.177</b>	<b>153.570</b>	<b>161.590</b>	<b>165.338</b>	<b>178.476</b>	<b>185.823</b>	<b>195.369</b>	<b>202.686</b>	<b>238.706</b>
<b>Sector público</b>	<b>28.490</b>	<b>30.838</b>	<b>32.692</b>	<b>35.427</b>	<b>46.324</b>	<b>51.836</b>	<b>56.675</b>	<b>62.519</b>	<b>80.683</b>
Gobierno General	7.018	7.796	8.796	11.541	19.704	23.377	26.420	31.171	46.277
Banco Central	2.410	2.088	1.706	1.751	1.825	1.475	1.437	1.318	3.644
Bancos	2.046	2.020	2.959	3.504	4.921	5.694	5.761	4.671	4.303
Empresas no financieras	17.016	18.934	19.232	18.632	19.874	21.290	23.057	25.358	26.459
<b>Sector privado</b>	<b>110.687</b>	<b>122.732</b>	<b>128.898</b>	<b>129.910</b>	<b>132.152</b>	<b>133.986</b>	<b>138.693</b>	<b>140.167</b>	<b>158.023</b>
Bancos	23.885	23.983	22.599	20.891	22.287	23.759	25.689	18.945	25.363
Otras sociedades financieras	6.904	7.376	7.085	7.388	8.050	7.970	8.147	8.556	7.981
Empresas no financieras (2)	79.989	91.373	99.215	101.631	101.814	102.257	104.857	112.666	124.678

**CUADRO 4.5.1****Deuda externa por sector público y privado, mensual (1)**

(Millones de dólares)

	2021 Nov	Dic	2022 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
<b>Plazo</b>												
<b>I. Deuda externa total(II+III)</b>	<b>238.222</b>	<b>239.002</b>	<b>243.634</b>	<b>239.870</b>	<b>243.728</b>	<b>234.667</b>	<b>237.885</b>	<b>233.408</b>	<b>236.363</b>	<b>234.782</b>	<b>226.229</b>	<b>225.560</b>
<b>Sector público</b>	<b>81.451</b>	<b>81.396</b>	<b>84.513</b>	<b>81.602</b>	<b>82.730</b>	<b>75.763</b>	<b>77.177</b>	<b>73.242</b>	<b>73.515</b>	<b>70.490</b>	<b>65.736</b>	<b>66.054</b>
Gobierno General	45.527	45.652	48.871	47.605	49.105	44.464	45.337	42.225	42.491	40.689	37.367	37.466
Banco Central	3.583	3.644	3.876	3.871	3.738	3.495	3.717	3.930	3.870	3.325	3.385	3.830
Bancos	4.333	4.303	5.069	4.425	4.279	4.006	4.099	3.953	3.850	3.778	3.677	3.763
Empresas no financieras	28.008	27.796	26.697	25.701	25.608	23.798	24.025	23.134	23.304	22.699	21.307	20.996
<b>Sector privado</b>	<b>156.771</b>	<b>157.606</b>	<b>159.121</b>	<b>158.268</b>	<b>160.998</b>	<b>158.904</b>	<b>160.708</b>	<b>160.166</b>	<b>162.848</b>	<b>164.292</b>	<b>160.493</b>	<b>159.506</b>
Bancos	25.103	25.400	25.474	25.539	27.289	25.650	26.487	26.715	28.152	27.690	25.695	26.329
Otras sociedades financieras	7.686	7.460	7.750	7.563	7.653	7.654	7.741	7.512	7.618	7.909	7.771	7.680
Empresas no financieras (2)	123.982	124.746	125.896	125.165	126.056	125.600	126.481	125.939	127.078	128.693	127.027	125.497
<b>II. Deuda externa de corto plazo</b>	<b>24.991</b>	<b>25.361</b>	<b>25.016</b>	<b>25.185</b>	<b>26.896</b>	<b>28.034</b>	<b>29.756</b>	<b>30.240</b>	<b>31.582</b>	<b>31.473</b>	<b>30.243</b>	<b>28.549</b>
<b>Sector público</b>	<b>3.081</b>	<b>3.053</b>	<b>3.919</b>	<b>3.719</b>	<b>3.403</b>	<b>3.141</b>	<b>3.525</b>	<b>3.859</b>	<b>3.580</b>	<b>3.149</b>	<b>3.192</b>	<b>3.501</b>
Gobierno General	0	0	0	0	0	0	0	0	30	31	29	0
Banco Central	0	0	319	304	213	63	273	539	486	0	104	528
Bancos	468	385	970	850	590	490	487	425	275	297	326	334
Empresas no financieras	2.612	2.668	2.629	2.565	2.600	2.588	2.765	2.895	2.788	2.821	2.732	2.638
<b>Sector privado</b>	<b>21.910</b>	<b>22.309</b>	<b>21.098</b>	<b>21.466</b>	<b>23.493</b>	<b>24.892</b>	<b>26.231</b>	<b>26.382</b>	<b>28.002</b>	<b>28.324</b>	<b>27.052</b>	<b>25.049</b>
Bancos	8.453	8.406	8.317	9.026	10.621	9.113	9.411	9.435	10.987	10.614	9.728	10.574
Otras sociedades financieras	264	308	241	224	234	233	249	228	243	265	233	211
Empresas no financieras (2)	13.193	13.594	12.539	12.216	12.638	15.547	16.571	16.718	16.772	17.444	17.091	14.263
<b>III. Deuda Externa de largo plazo</b>	<b>213.230</b>	<b>213.640</b>	<b>218.617</b>	<b>214.685</b>	<b>216.832</b>	<b>206.633</b>	<b>208.130</b>	<b>203.168</b>	<b>204.781</b>	<b>203.309</b>	<b>195.986</b>	<b>197.011</b>
<b>Sector público</b>	<b>78.370</b>	<b>78.344</b>	<b>80.594</b>	<b>77.883</b>	<b>79.328</b>	<b>72.622</b>	<b>73.652</b>	<b>69.383</b>	<b>69.936</b>	<b>67.341</b>	<b>62.545</b>	<b>62.554</b>
Gobierno General	45.527	45.652	48.871	47.605	49.105	44.464	45.336	42.225	42.461	40.658	37.338	37.466
Banco Central	3.583	3.644	3.557	3.567	3.526	3.431	3.444	3.391	3.383	3.325	3.282	3.302
Bancos	3.864	3.919	4.099	3.575	3.689	3.516	3.612	3.528	3.576	3.481	3.350	3.429
Empresas no financieras	25.396	25.128	24.068	23.136	23.008	21.210	21.260	20.239	20.516	19.877	18.575	18.357
<b>Sector privado</b>	<b>134.860</b>	<b>135.297</b>	<b>138.023</b>	<b>136.803</b>	<b>137.504</b>	<b>134.012</b>	<b>134.477</b>	<b>133.784</b>	<b>134.845</b>	<b>135.969</b>	<b>133.441</b>	<b>134.457</b>
Bancos	16.650	16.994	17.157	16.513	16.668	16.537	17.076	17.280	17.165	17.076	15.967	15.755
Otras sociedades financieras	7.422	7.152	7.509	7.340	7.419	7.421	7.492	7.284	7.375	7.644	7.538	7.468
Empresas no financieras (2)	110.789	111.152	113.357	112.950	113.418	110.054	109.909	109.221	110.306	111.248	109.936	111.233
<b>Memorandum</b>												
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>238.114</b>	<b>238.706</b>	<b>246.401</b>	<b>246.483</b>	<b>251.068</b>	<b>248.459</b>	<b>251.692</b>	<b>250.811</b>	<b>251.576</b>	<b>252.301</b>	<b>248.684</b>	<b>248.831</b>
<b>Sector público</b>	<b>80.847</b>	<b>80.683</b>	<b>86.139</b>	<b>85.985</b>	<b>87.423</b>	<b>85.354</b>	<b>86.303</b>	<b>85.065</b>	<b>83.340</b>	<b>82.631</b>	<b>81.043</b>	<b>81.812</b>
Gobierno General	46.217	46.277	50.747	51.283	52.914	51.327	51.769	50.266	49.252	49.132	47.641	47.915
Banco Central	3.583	3.644	3.879	3.873	3.739	3.496	3.721	3.936	3.874	3.325	3.386	3.836
Bancos	4.321	4.303	5.085	4.482	4.387	4.162	4.290	4.189	4.045	4.009	3.963	4.072
Empresas no financieras	26.726	26.459	26.429	26.348	26.384	26.369	26.523	26.674	26.169	26.165	26.054	25.989
<b>Sector privado</b>	<b>157.267</b>	<b>158.023</b>	<b>160.262</b>	<b>160.498</b>	<b>163.645</b>	<b>163.105</b>	<b>165.389</b>	<b>165.746</b>	<b>168.235</b>	<b>169.670</b>	<b>167.641</b>	<b>167.020</b>
Bancos	25.045	25.363	25.524	25.712	27.598	26.082	26.993	27.313	28.680	28.319	26.479	27.158
Otras sociedades financieras	8.172	7.981	8.290	8.110	8.215	8.223	8.316	8.100	8.211	8.506	8.372	8.283
Empresas no financieras (2)	124.050	124.678	126.448	126.676	127.832	128.799	130.079	130.333	131.345	132.844	132.790	131.579


**CUADRO 4.5.2**
**Deuda externa, por sector acreedor, anual (1) (2)**

(Millones de dólares)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Sector acreedor</b>									
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>1.946</b>	<b>2.011</b>	<b>2.054</b>	<b>2.387</b>	<b>2.945</b>	<b>3.227</b>	<b>3.185</b>	<b>3.443</b>	<b>4.039</b>
Corto plazo	25	42	22	106	286	336	317	202	214
Largo plazo	1.922	1.969	2.032	2.281	2.659	2.890	2.868	3.241	3.826
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>4.508</b>	<b>5.710</b>	<b>5.788</b>	<b>5.871</b>	<b>6.264</b>	<b>6.434</b>	<b>6.166</b>	<b>5.343</b>	<b>4.811</b>
Corto plazo	8	21	1	9	2	1	1	2	1
Largo plazo	4.500	5.688	5.786	5.862	6.262	6.432	6.165	5.341	4.809
<b>Banco Central</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>0</b>						
Corto plazo	9	14	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bancos</b>	<b>36.091</b>	<b>33.316</b>	<b>31.393</b>	<b>30.277</b>	<b>31.600</b>	<b>33.246</b>	<b>34.968</b>	<b>32.563</b>	<b>37.059</b>
Corto plazo	7.091	6.594	5.439	5.399	8.663	7.909	9.802	6.990	8.473
Largo plazo	29.000	26.723	25.954	24.879	22.936	25.336	25.166	25.573	28.586
<b>Otros Sectores</b>	<b>51.613</b>	<b>58.755</b>	<b>66.615</b>	<b>70.025</b>	<b>70.235</b>	<b>70.125</b>	<b>70.683</b>	<b>72.161</b>	<b>74.735</b>
Corto plazo	11.444	10.184	8.608	8.608	10.223	11.218	10.422	11.020	15.459
Largo plazo	40.169	48.571	58.007	61.417	60.011	58.907	60.261	61.140	59.276
<b>Títulos de deuda</b>	<b>42.801</b>	<b>52.708</b>	<b>52.630</b>	<b>55.557</b>	<b>67.769</b>	<b>70.051</b>	<b>82.263</b>	<b>94.876</b>	<b>114.809</b>
Corto plazo	1.531	1.707	400	393	471	885	1.702	1.552	1.214
Largo plazo	41.271	51.002	52.230	55.164	67.297	69.165	80.561	93.324	113.594
<b>Asignación DEG</b>	<b>1.258</b>	<b>1.183</b>	<b>1.133</b>	<b>1.099</b>	<b>1.165</b>	<b>1.138</b>	<b>1.131</b>	<b>1.206</b>	<b>3.549</b>
Largo plazo	1.258	1.183	1.133	1.099	1.165	1.138	1.131	1.206	3.549
<b>Total</b>	<b>138.226</b>	<b>153.696</b>	<b>159.613</b>	<b>165.217</b>	<b>179.976</b>	<b>184.220</b>	<b>198.396</b>	<b>209.591</b>	<b>239.002</b>
<b>Memorándum</b>									
<b>Títulos de deuda a valor nominal</b>	<b>43.752</b>	<b>52.582</b>	<b>54.607</b>	<b>55.678</b>	<b>66.268</b>	<b>71.653</b>	<b>79.235</b>	<b>87.971</b>	<b>114.513</b>

**CUADRO 4.5.2****Deuda externa, por sector acreedor, mensual (1) (2)**

(Millones de dólares)

	2021 Nov	Dic	2022 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
<b>Sector acreedor</b>												
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>3.996</b>	<b>4.039</b>	<b>4.018</b>	<b>4.032</b>	<b>4.028</b>	<b>3.937</b>	<b>3.716</b>	<b>3.637</b>	<b>3.668</b>	<b>3.788</b>	<b>3.814</b>	<b>3.861</b>
Corto plazo	197	214	189	139	139	79	99	39	72	73	73	122
Largo plazo	3.799	3.826	3.829	3.893	3.889	3.859	3.618	3.598	3.596	3.715	3.741	3.739
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>4.901</b>	<b>4.811</b>	<b>4.813</b>	<b>4.766</b>	<b>4.812</b>	<b>4.810</b>	<b>4.480</b>	<b>4.413</b>	<b>4.502</b>	<b>4.493</b>	<b>4.490</b>	<b>4.474</b>
Corto plazo	1	1	2	2	2	1	2	1	1	2	1	1
Largo plazo	4.899	4.809	4.811	4.764	4.811	4.809	4.478	4.411	4.500	4.491	4.489	4.473
<b>Banco Central</b>	<b>0</b>											
Corto plazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bancos</b>	<b>37.104</b>	<b>37.059</b>	<b>37.525</b>	<b>37.542</b>	<b>39.500</b>	<b>41.942</b>	<b>43.228</b>	<b>43.732</b>	<b>46.460</b>	<b>46.341</b>	<b>45.103</b>	<b>44.829</b>
Corto plazo	8.649	8.473	8.138	8.850	10.481	11.954	12.469	12.639	14.638	14.276	13.450	12.224
Largo plazo	28.455	28.586	29.388	28.692	29.018	29.988	30.759	31.093	31.821	32.065	31.652	32.605
<b>Otros Sectores</b>	<b>74.162</b>	<b>74.735</b>	<b>75.174</b>	<b>75.111</b>	<b>76.187</b>	<b>74.004</b>	<b>75.402</b>	<b>75.822</b>	<b>75.536</b>	<b>76.674</b>	<b>76.142</b>	<b>75.190</b>
Corto plazo	14.801	15.459	14.515	14.226	14.680	14.632	15.364	15.756	15.270	16.035	15.556	14.599
Largo plazo	59.361	59.276	60.659	60.885	61.507	59.371	60.038	60.066	60.265	60.638	60.586	60.591
<b>Títulos de deuda</b>	<b>114.573</b>	<b>114.809</b>	<b>118.639</b>	<b>114.947</b>	<b>115.760</b>	<b>106.626</b>	<b>107.698</b>	<b>102.496</b>	<b>102.897</b>	<b>100.244</b>	<b>93.486</b>	<b>93.993</b>
Corto plazo	1.343	1.214	2.173	1.968	1.594	1.367	1.822	1.805	1.599	1.087	1.163	1.604
Largo plazo	113.230	113.594	116.465	112.979	114.166	105.259	105.876	100.691	101.298	99.157	92.323	92.389
<b>Asignación DEG</b>	<b>3.486</b>	<b>3.549</b>	<b>3.464</b>	<b>3.472</b>	<b>3.442</b>	<b>3.348</b>	<b>3.361</b>	<b>3.308</b>	<b>3.301</b>	<b>3.243</b>	<b>3.194</b>	<b>3.214</b>
Largo plazo	3.486	3.549	3.464	3.472	3.442	3.348	3.361	3.308	3.301	3.243	3.194	3.214
<b>Total</b>	<b>238.222</b>	<b>239.002</b>	<b>243.634</b>	<b>239.870</b>	<b>243.728</b>	<b>234.667</b>	<b>237.885</b>	<b>233.408</b>	<b>236.363</b>	<b>234.782</b>	<b>226.229</b>	<b>225.560</b>
<b>Memorándum</b>												
Títulos de deuda a valor nominal	114.465	114.513	121.406	121.560	123.099	120.417	121.505	119.899	118.110	117.762	115.941	117.264



### CUADRO 4.5.3

#### Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento (1)

(Millones de dólares). Datos referidos a Septiembre de 2022

Sector Institucional	Deuda de corto plazo según el vencimiento original	Deuda de largo plazo que vence en los próximos 12 meses	Total
I. Gobierno General	31	1.412	1.442
Títulos de deuda de corto plazo	31	—	31
Títulos de deuda de largo plazo	—	1.289	1.289
Préstamos	—	123	123
II. Banco Central	104	9	114
Títulos de deuda de corto plazo	104	—	104
Otras deudas	0	—	0
Títulos de deuda de largo plazo	—	1	1
Asignaciones DEG	—	9	9
III. Bancos	10.070	7.485	17.555
Títulos de deuda de corto plazo	1.046	—	1.046
Préstamos	5.213	6.443	11.655
Moneda y depósitos	3.812	—	3.812
Títulos de deuda de largo plazo	—	1.042	1.042
IV. Otras Sociedades Financieras (2)	214	2.450	2.664
Títulos de deuda de corto plazo	0	—	0
Préstamos	214	—	214
Títulos de deuda de largo plazo	—	871	871
Préstamos	—	1.578	1.578
V. Empresas No Financieras (2) (3)	14.998	10.136	25.133
Préstamos	4.677	6.258	10.935
Créditos comerciales	10.321	—	—
Títulos de deuda de largo plazo	—	3.877	3.877
VI. Inversión Extranjera Directa	4.844	20.233	25.078
VI.1. Otras Sociedades Financieras	19	1.938	1.957
Préstamos	19	1.938	1.957
VI.2. Empresas No financieras (3)	4.826	18.295	23.121
Préstamos	2.947	18.294	21.240
Créditos comerciales	1.879	—	1.879
Títulos de deuda de largo plazo	—	1	1
<b>Total corto plazo residual</b>	<b>30.261</b>	<b>41.725</b>	<b>71.985</b>

**CUADRO 4.5.4****Servicio de la deuda externa, por sector institucional (1)**

(Millones de dólares). Datos referidos a Septiembre de 2022

	Hasta un año				Más de un año y hasta dos años				Más de dos años y hasta tres años	Más de tres años	
	1 a 3 meses	4 a 6 meses	7 a 9 meses	10 a 12 meses	Total 12 meses	13 a 18 meses	19 a 24 meses	Total 12 meses			
<b>Sector institucional</b>											
I. Gobierno General											
Amortización	447	539	46	12	1.044	30	318	348	3.126	42.725	
Interés	162	529	184	464	1.338	674	648	1.322	1.284	16.871	
II. Banco Central											
Amortización	26	27	26	26	105	0	0	0	0	3.272	
Interés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
III. Bancos											
Amortización	4.830	4.654	3.218	3.011	15.712	997	594	1.590	3.172	9.680	
Interés	161	101	118	120	500	167	155	323	259	1.077	
IV. Otras sociedades financieras (2)											
Amortización	1.251	594	123	367	2.336	92	236	328	369	501	
Interés	72	22	9	27	130	9	10	18	26	43	
V. Empresas no financieras (2) (3)											
Amortización	13.985	3.553	2.257	1.742	21.536	3.094	4.887	7.981	7.115	64.880	
Interés	1.287	837	667	911	3.697	1.554	1.468	3.022	2.490	32.633	
VI. Inversión extranjera directa											
Amortización	6.523	3.156	2.779	1.863	14.321	3.147	1.706	4.853	8.380	21.890	
Interés	662	704	398	347	2.111	669	466	1.135	3.833	7.573	
VI.1. Otras sociedades financieras											
Amortización	361	68	722	157	1.307	255	153	408	90	2.204	
Interés	140	12	120	9	281	114	23	138	124	632	
VI.2. Empresas no financieras (3)											
Amortización	6.162	3.088	2.057	1.707	13.014	2.892	1.553	4.445	8.289	19.686	
Interés	522	692	278	338	1.830	555	442	997	3.709	6.941	
<b>Total</b>											
Amortización	27.063	12.522	8.448	7.021	55.055	7.359	7.741	15.100	22.161	142.948	
Interés	2.344	2.192	1.376	1.868	7.776	3.074	2.747	5.821	7.892	58.197	

**CUADRO 4.5.5****Créditos externos de largo plazo, de Empresas no financieras y hogares, por tasa de interés y plazo (1)**

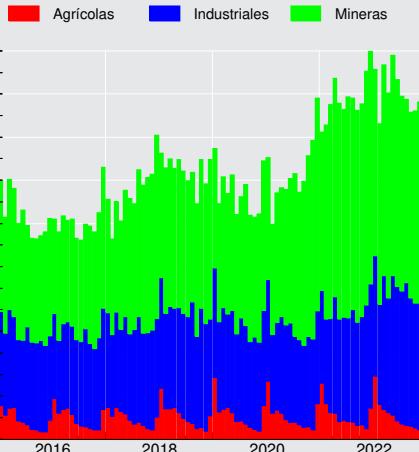
	Tasa fija			Tasa variable			Sin tasa de interés		Total monto contratado (millones de dólares)
	Monto contratado (millones de dólares)	Tasa de interés promedio ponderado (% anual)	Plazo promedio ponderado (meses)	Monto contratado (millones de dólares)	Spread promedio ponderado (% anual)	Plazo promedio ponderado (meses)	Monto contratado (millones de dólares)	Plazo promedio ponderado (meses)	
2018	1.134	4,5	70,9	3.159	1,2	75,9	300	66,8	4.593
2019	2.036	4,2	86,5	2.913	1,6	84,4	148	59,1	5.097
2020	2.757	2,9	75,2	6.484	3,1	82,2	69	56,1	9.310
2021	3.685	2,9	74,1	4.034	2,5	92,1	21	54,9	7.741
2020 Nov	49	3,1	67,3	667	1,6	90,6	0	0,0	716
Dic	466	2,2	54,2	952	1,8	81,2	5	60,0	1.423
2021 Ene	304	2,3	96,7	79	2,3	99,5	0	0,0	383
Feb	69	4,7	86,3	255	1,2	38,8	2	60,0	325
Mar	341	1,1	93,1	373	2,0	60,0	0	0,0	715
Abr	668	2,9	96,3	412	2,1	104,3	7	61,9	1.087
May	205	1,4	66,7	168	2,3	121,3	4	60,0	377
Jun	153	2,2	39,9	433	2,1	85,2	8	48,0	594
Jul	211	3,6	73,2	125	5,0	112,4	1	31,0	337
Ago	631	3,1	52,0	457	2,1	99,9	0	0,0	1.089
Sep	470	2,8	50,1	276	2,0	101,2	0	0,0	745
Oct	194	8,5	68,3	496	2,9	97,4	0	0,0	691
Nov	179	2,7	109,7	425	5,4	98,2	0	0,0	604
Dic	260	2,6	66,4	534	1,6	99,8	0	0,0	794
2022 Ene	616	6,8	67,1	870	1,3	37,2	0	0,0	1.486
Feb	48	5,3	68,2	280	2,6	110,8	0	0,0	328
Mar	261	3,0	75,7	455	7,3	67,6	0	0,0	717
Abr	534	6,4	46,6	698	2,1	83,1	0	0,0	1.232
May	387	3,1	57,7	369	1,4	81,6	0	0,0	756
Jun	691	5,2	142,4	171	3,1	210,5	0	0,0	861
Jul	519	4,8	91,0	1.003	2,5	110,4	0	0,0	1.522
Ago	505	6,2	98,9	315	2,7	111,3	0	0,0	820
Sep	196	3,5	56,7	356	2,7	118,3	1	0,0	553
Oct	616	6,0	109,8	1.148	7,2	88,3	0	0,0	1.764

## Comercio Exterior

**CUADRO 4.6.1**  
**Exportaciones**

(Millones de dólares)

	Mineras		Agropecuarias silvícolas y pesqueras		Industria										Total exportaciones (FOB)	
	Cobre	Total	Sector frutícola	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Forestal y muebles de madera	Celulosa, papel y otros		Total			
					Harina de pescado	Salmón	Total	Vino embotellado	Total		Celulosa blanqueta	Total				
2018	35.605	39.148	5.734	6.487	375	4.729	10.128	1.622	2.319	2.621	3.238	4.250	29.204	74.838		
2019	32.573	35.377	6.103	6.798	299	4.657	9.950	1.556	2.228	2.355	2.377	3.229	26.618	68.792		
2020	38.528	42.485	5.742	6.411	460	4.000	9.619	1.492	2.081	2.227	1.818	2.674	25.189	74.086		
2021	53.276	58.630	5.915	6.640	396	4.861	10.704	1.620	2.155	2.672	2.114	3.298	29.407	94.677		
2020 Dic	4.465	4.917	773	821	30	418	847	99	138	202	158	246	2.163	7.901		
2021 Ene	3.248	3.668	1.249	1.300	19	403	787	131	179	211	176	279	2.146	7.114		
Feb	4.224	4.488	788	830	21	378	759	106	153	154	150	220	1.953	7.271		
Mar	4.525	4.958	554	614	32	426	924	122	167	160	114	195	2.188	7.760		
Abr	4.555	5.056	501	605	30	386	905	139	182	205	257	376	2.703	8.364		
May	4.598	5.004	335	410	35	346	879	143	191	198	135	212	2.375	7.790		
Jun	4.362	4.803	353	444	49	329	868	145	188	212	126	222	2.387	7.635		
Jul	4.556	5.118	340	416	53	326	890	138	177	234	233	347	2.404	7.937		
Ago	4.445	4.895	340	392	47	378	922	136	177	268	214	308	2.619	7.906		
Sep	4.346	4.911	280	319	21	397	860	132	175	220	163	268	2.390	7.620		
Oct	4.465	4.932	284	335	24	480	940	133	178	247	161	248	2.503	7.770		
Nov	5.021	5.415	208	249	37	525	1.005	144	185	270	199	319	2.862	8.526		
Dic	4.931	5.382	683	726	28	488	964	150	204	293	186	304	2.876	8.984		
2022 Ene	3.800	4.305	1.419	1.470	25	497	897	119	171	209	214	316	2.788	8.563		
Feb	3.601	4.174	763	818	18	481	880	97	139	246	119	197	2.309	7.301		
Mar	4.313	4.883	602	692	26	613	1.118	127	178	291	221	353	3.098	8.673		
Abr	3.626	4.754	530	614	23	524	1.010	118	157	269	167	291	2.659	8.027		
May	3.363	5.102	466	566	41	450	1.073	148	195	313	158	271	3.230	8.898		
Jun	3.807	4.783	341	432	50	443	1.093	170	230	300	227	345	3.115	8.330		
Jul	3.375	4.517	282	345	31	420	1.121	155	194	283	175	300	3.085	7.947		
Ago	3.277	4.255	262	324	56	499	1.230	163	216	356	199	296	3.299	7.878		
Sep	3.344	4.295	254	301	36	546	1.145	127	167	274	198	284	2.974	7.569		
Oct	3.485	4.437	208	260	43	596	1.150	119	164	207	205	287	2.902	7.598		
Nov	3.618	4.654	169	221	30	622	1.158	123	166	216	153	248	2.938	7.813		

**Exportaciones**  
(millones de dólares)


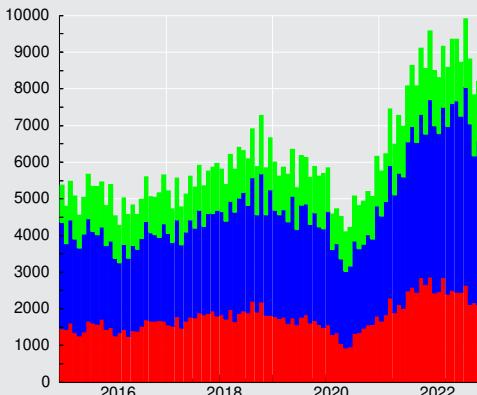

**CUADRO 4.6.2**  
**Importaciones**

(Millones de dólares)

	Bienes de consumo				Bienes intermedios				Bienes de capital	Total importaciones (CIF)	Total importaciones (FOB)			
	Durables (1)	Semi-durables (2)	Otros bienes de consumo	Total	Productos energéticos		Resto intermedio	Total						
					Petróleo	Total								
2018	8.876	6.427	7.558	22.861	4.233	11.237	25.181	36.417	15.335	74.614	70.430			
2019	7.380	5.619	7.235	20.234	4.207	10.460	23.956	34.416	15.207	69.856	65.776			
2020	5.615	3.936	6.763	16.315	2.319	6.829	22.460	29.288	13.609	59.212	55.110			
2021	11.050	6.451	10.266	27.767	4.279	12.342	33.515	45.858	18.572	92.197	84.148			
2020 Dic	693	424	686	1.804	256	674	2.327	3.001	1.351	6.157	5.729			
2021 Ene	681	379	609	1.669	313	630	2.226	2.855	1.232	5.756	5.354			
Feb	719	459	660	1.838	400	832	2.259	3.091	1.295	6.224	5.753			
Mar	920	525	855	2.300	330	977	2.630	3.608	1.547	7.455	6.893			
Abr	837	295	769	1.901	253	825	2.375	3.200	1.391	6.493	6.002			
May	917	428	778	2.123	396	903	2.679	3.582	1.563	7.268	6.711			
Jun	782	474	767	2.024	429	966	2.607	3.573	1.380	6.977	6.411			
Jul	985	580	918	2.483	344	1.098	2.971	4.069	1.517	8.069	7.352			
Ago	1.010	639	938	2.587	420	1.231	3.165	4.396	1.659	8.642	7.845			
Sep	1.002	544	910	2.456	457	1.345	2.739	4.083	1.536	8.076	7.333			
Oct	1.106	717	1.030	2.853	358	1.231	3.224	4.455	1.802	9.110	8.238			
Nov	1.026	637	1.002	2.665	260	1.132	2.962	4.094	1.784	8.542	7.690			
Dic	1.065	773	1.029	2.866	320	1.174	3.677	4.851	1.867	9.585	8.567			
2022 Ene	878	731	833	2.441	524	1.351	3.205	4.556	1.496	8.493	7.560			
Feb	882	769	826	2.477	445	1.376	2.930	4.306	1.527	8.310	7.440			
Mar	988	832	1.033	2.854	366	1.457	3.181	4.638	1.672	9.163	8.248			
Abr	882	553	973	2.408	494	1.525	3.049	4.574	1.594	8.575	7.796			
May	868	531	1.108	2.506	292	1.925	3.175	5.100	1.749	9.356	8.498			
Jun	820	596	1.036	2.452	446	2.147	3.082	5.230	1.669	9.351	8.511			
Jul	734	691	1.031	2.456	388	1.924	2.872	4.796	1.466	8.718	7.900			
Ago	786	762	1.099	2.648	338	2.070	3.322	5.392	1.860	9.900	8.949			
Sep	628	647	850	2.125	593	1.861	3.061	4.922	1.763	8.810	8.014			
Oct	786	525	858	2.169	279	1.394	2.609	4.004	1.663	7.835	7.141			
Nov	699	476	932	2.106	446	1.752	2.713	4.465	1.629	8.200	7.528			

Importaciones CIF  
(millones de dólares)

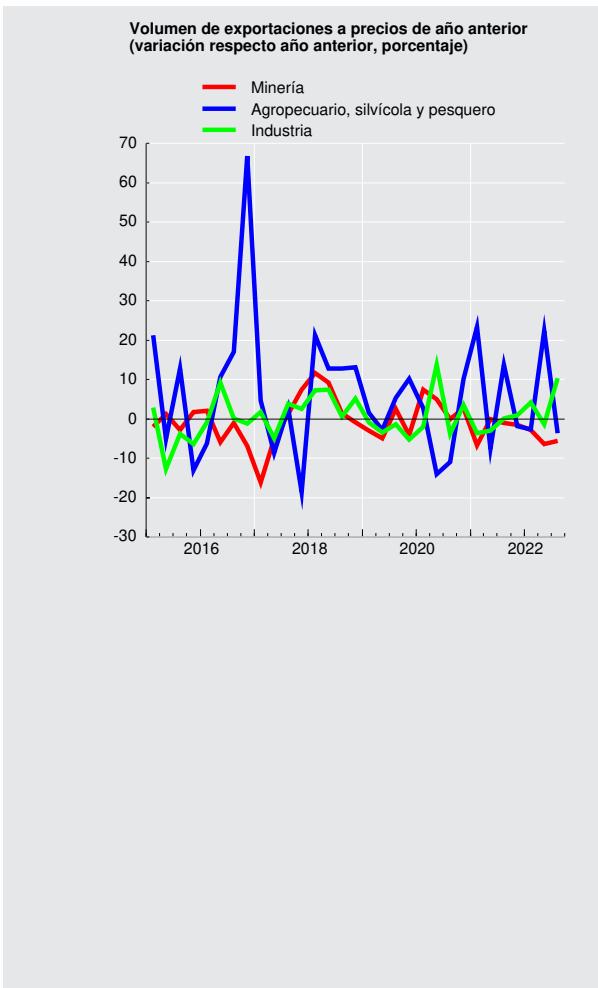
Consumo      Intermedio      Capital




**CUADRO 4.6.3**
**Índice de Volumen de exportaciones a precios del año anterior (1)(2)(3)**

(Base 2018=100)

	Agropecuario, silvícola y pesquero		Minería		Industria										Total exportaciones de bienes (FOB)	
	Frutas	Total	Cobre	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Madera y muebles	Celulosa, papel y otros		Total			
					Salmón y trucha refrigerados o congelados	Conservas de frutas y vegetales	Total	Vinos	Total		Celulosa	Total				
2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
2019	102,7	102,3	98,8	97,5	102,4	98,3	100,4	98,8	98,4	91,9	98,2	98,0	97,2	97,8		
2020	99,2	99,4	100,1	101,1	110,5	96,5	107,8	96,3	94,8	89,2	91,6	94,2	99,9	100,4		
2021	111,8	109,1	96,9	98,8	105,2	99,9	104,0	101,7	96,2	87,1	94,7	93,5	98,4	99,5		
2020 IV	78,8	77,4	106,3	107,5	128,2	94,4	113,6	94,4	94,2	90,6	92,4	94,6	102,3	102,6		
2021 I	218,1	203,8	90,1	90,8	124,6	86,9	104,8	93,3	89,5	76,8	85,2	87,0	92,8	101,3		
II	82,9	87,1	98,5	100,0	96,1	101,1	103,7	104,8	99,1	84,1	94,4	92,5	102,8	99,7		
III	68,9	69,3	96,0	98,6	85,8	109,1	99,5	100,1	93,7	90,2	101,8	98,9	94,9	94,7		
IV	77,4	76,0	103,1	105,9	114,4	102,3	108,0	108,4	102,5	97,1	97,5	95,6	103,2	102,2		
2022 I	214,3	198,5	87,2	88,2	114,2	76,1	98,6	91,7	87,9	85,4	103,5	100,7	96,8	98,0		
II	104,3	106,5	90,4	93,5	98,7	99,9	103,8	109,4	104,0	95,3	97,2	95,5	101,3	96,9		
III	64,7	66,8	89,3	93,1	100,4	127,1	115,4	111,1	104,9	100,0	83,3	86,1	104,7	95,2		

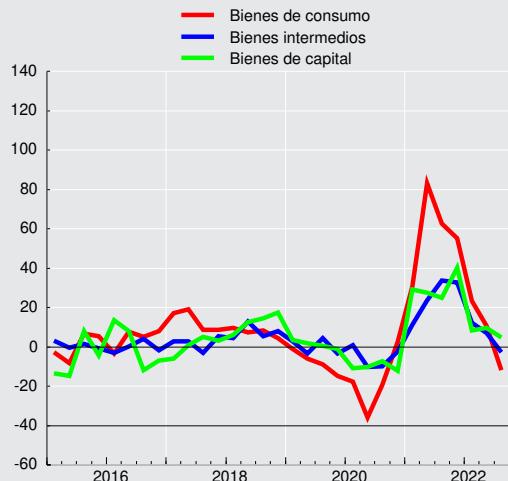


**CUADRO 4.6.4****Índice de volumen de importaciones a precios del año anterior (1)(2)(3)**

(Base 2018=100)

	Bienes de consumo			Bienes intermedios					Bienes de capital	Total importaciones de bienes (CIF)		
	Bienes durables	Bienes no durables	Total	Productos energéticos			Resto intermedio	Total				
				Petróleo	Diésel	Total						
2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
2019	85,6	96,3	92,1	104,4	105,6	101,9	99,1	99,9	101,1	97,8		
2020	65,2	82,5	75,7	85,2	106,4	93,0	95,1	94,5	90,9	87,9		
2021	122,6	114,8	118,2	99,9	110,7	106,6	122,2	118,3	118,7	118,7		
2020 IV	88,3	91,6	90,4	93,9	109,8	92,4	99,7	97,6	97,7	95,4		
2021 I	104,7	99,9	102,0	110,1	103,3	102,1	110,1	108,1	106,5	106,1		
II	114,3	97,0	104,1	101,0	79,1	99,1	113,8	110,2	112,2	109,0		
III	131,7	122,5	126,4	108,4	133,3	118,4	127,9	125,5	119,1	124,8		
IV	139,8	139,9	140,1	80,0	127,0	106,9	136,8	129,5	136,9	134,9		
2022 I	119,0	129,3	125,7	99,4	140,2	116,6	122,2	121,4	115,2	121,8		
II	111,7	116,7	115,2	71,5	131,7	109,5	120,3	117,9	123,0	118,4		
III	91,6	122,9	111,3	85,9	140,5	119,7	122,2	122,3	124,8	119,8		

**Volumen de importaciones a precios de año anterior  
(variación respecto año anterior, porcentaje)**




**CUADRO 4.6.5**
**Índice de precios de exportaciones, deflactor implícito (1)(2)**

(Base 2018=100)

	Agropecuario, silvícola y pesquero		Minería		Industria										Total exportaciones de bienes (FOB)	
	Frutas	Total	Cobre	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Madera y muebles	Celulosa, papel y otros		Total			
					Salmón y trucha refrigerados o congelados	Conservas de frutas y vegetales	Total	Vinos	Total		Celulosa	Total				
2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
2019	103,7	102,5	92,6	92,7	97,1	98,2	97,9	97,6	97,6	97,8	74,4	77,6	93,9	94,0		
2020	100,9	99,4	108,1	107,3	77,5	98,9	88,1	94,6	94,6	95,2	62,7	66,8	86,6	98,7		
2021	92,3	93,9	154,4	151,6	95,7	107,8	101,6	96,9	96,6	117,1	80,1	83,1	102,6	127,3		
2020 IV	107,4	106,1	132,0	130,1	69,8	98,2	83,1	94,9	94,2	99,1	64,1	68,1	85,5	111,6		
2021 I	82,9	83,0	149,6	147,6	82,0	101,9	93,1	96,0	96,3	104,3	72,4	75,2	93,0	117,0		
II	100,0	103,4	154,1	151,9	93,2	110,9	101,1	98,0	97,5	111,6	79,3	82,5	99,8	127,6		
III	97,1	100,2	156,2	154,7	105,7	106,7	106,0	97,7	97,4	122,2	85,2	88,0	107,2	132,6		
IV	105,9	106,3	157,0	151,8	105,1	110,7	106,4	95,9	95,3	127,4	82,2	85,9	109,6	132,3		
2022 I	90,7	92,6	150,9	154,8	114,7	119,8	115,9	95,5	95,8	133,1	76,4	81,1	116,3	133,9		
II	89,4	93,3	134,1	159,9	122,0	133,1	120,8	96,4	96,6	141,2	84,9	89,6	122,0	139,4		
III	86,1	89,5	125,7	143,3	118,3	126,7	119,6	94,5	94,9	139,3	92,1	96,1	122,8	131,5		

**CUADRO 4.6.6**
**Índice de precios de importaciones, deflactor implícito (1)(2)**

(Base 2018=100)

	Bienes de consumo			Bienes intermedios						Bienes de capital	Total importaciones de bienes (CIF)		
	Bienes durables	Bienes no durables	Total	Productos energéticos			Resto intermedio	Total					
				Petróleo	Diésel	Total							
2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
2019	97,2	95,5	96,1	95,2	92,4	91,4	96,0	94,6	98,1	95,7			
2020	97,0	92,8	94,2	64,3	62,0	65,4	93,8	85,1	97,7	90,2			
2021	101,5	104,1	102,8	101,2	95,9	103,0	109,0	106,4	102,0	104,1			
2020 IV	97,3	95,1	95,9	68,6	57,5	65,3	97,0	87,7	98,0	92,2			
2021 I	99,8	99,9	99,6	89,5	78,2	85,1	102,7	97,1	99,8	98,2			
II	100,0	103,6	101,7	100,9	95,1	96,8	106,9	103,2	100,8	102,0			
III	102,6	105,8	104,2	106,4	96,3	110,4	110,2	109,8	103,1	106,5			
IV	103,1	106,1	104,7	110,7	110,5	117,8	114,6	113,6	103,9	108,2			
2022 I	104,1	111,2	108,2	126,9	127,3	127,7	121,1	122,2	106,3	114,3			
II	103,6	117,5	111,9	162,8	201,4	181,9	122,9	138,9	106,3	123,5			
III	105,6	118,2	113,6	145,1	183,3	174,1	120,4	135,8	106,3	122,7			



**CUADRO 4.6.7**  
**Índice de valor de exportaciones (1)(2)(3)**

(Base 2018=100)

	Agropecuario, silvícola y pesquero		Minería		Industria								Total exportaciones de bienes (FOB)	
	Frutas	Total	Cobre	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Madera y muebles	Celulosa, papel y otros		Total	
					Salmón y trucha refrig. o congelados	Conservas de frutas y vegetales	Total	Vinos	Total		Celulosa	Total		
2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2019	106,4	104,8	91,5	90,4	99,5	96,5	98,2	96,5	96,1	89,9	73,0	76,0	91,3	92,0
2020	100,1	98,8	108,2	108,5	85,6	95,4	95,0	91,1	89,8	85,0	57,5	63,0	86,5	99,1
2021	103,2	102,4	149,6	149,8	100,7	107,6	105,7	98,5	92,9	102,0	75,8	77,7	100,9	126,6
2020 IV	84,7	82,1	140,3	139,8	89,5	92,8	94,4	89,6	88,7	89,8	59,2	64,5	87,5	114,4
2021 I	180,8	169,2	134,8	134,0	102,2	88,6	97,5	89,5	86,2	80,2	61,7	65,4	86,3	118,5
II	82,9	90,0	151,8	151,9	89,5	112,2	104,8	102,7	96,6	93,9	74,9	76,3	102,5	127,3
III	67,0	69,5	149,9	152,5	90,7	116,5	105,5	97,9	91,2	110,2	86,7	87,1	101,8	125,5
IV	82,0	80,8	162,0	160,7	120,2	113,3	114,9	103,9	97,7	123,6	80,1	82,1	113,2	135,2
2022 I	194,3	183,8	131,6	136,5	131,0	91,2	114,3	87,6	84,1	113,7	79,1	81,7	112,5	131,3
II	93,2	99,4	121,3	149,6	120,4	133,0	125,5	105,4	100,5	134,5	82,5	85,5	123,6	135,1
III	55,7	59,8	112,3	133,5	118,8	161,0	138,1	105,0	99,5	139,4	76,7	82,8	128,6	125,2

**CUADRO 4.6.8**  
**Índice de valor de importaciones (1)(2)(3)**

(Base 2018=100)

	Bienes de consumo			Bienes intermedios						Bienes de capital	Total importaciones de bienes (CIF)		
	Bienes durables	Bienes no durables	Total	Productos energéticos			Resto intermedio	Total					
				Petróleo	Diésel	Total							
2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
2019	83,1	91,9	88,5	99,4	97,5	93,1	95,1	94,5	99,2	99,2	93,6		
2020	63,3	76,5	71,4	54,8	65,9	60,8	89,2	80,4	88,7	88,7	79,4		
2021	124,5	119,5	121,5	101,1	106,2	109,8	133,1	125,9	121,1	121,1	123,6		
2020 IV	85,9	87,1	86,6	64,4	63,1	60,3	96,8	85,5	95,8	95,8	88,0		
2021 I	104,6	99,7	101,6	98,5	80,8	86,8	113,0	104,9	106,3	106,3	104,2		
II	114,3	100,5	105,8	101,9	75,2	95,9	121,7	113,7	113,1	113,1	111,2		
III	135,1	129,6	131,7	115,3	128,4	130,8	141,0	137,8	122,9	122,9	132,9		
IV	144,1	148,4	146,7	88,6	140,4	125,9	156,7	147,2	142,2	142,2	146,0		
2022 I	123,8	143,7	136,0	126,1	178,5	148,9	148,0	148,3	122,5	122,5	139,2		
II	115,8	137,2	128,9	116,4	265,3	199,2	147,8	163,7	130,7	130,7	146,3		
III	96,8	145,3	126,5	124,6	257,5	208,4	147,0	166,0	132,7	132,7	147,0		


**CUADRO 4.6.9**  
**Exportaciones por países (1)**

(Millones de dólares FOB)

	América							Europa			Asia			
	América del norte				América del sur			Total	Unión Europea	Total	China	Japón	Corea del sur	Total
	EE.UU.	México	Canadá	Total	Brasil	Argentina	Total							
2018	10.355	1.291	1.033	12.678	3.327	794	8.990	22.698	8.572	10.573	24.879	6.856	4.288	40.429
2019	9.585	1.325	1.002	11.912	3.112	599	8.252	21.056	7.194	9.145	22.147	6.226	4.494	37.388
2020	9.786	1.046	979	11.811	3.082	617	7.572	20.156	7.025	9.537	28.685	6.624	4.183	43.419
2021	14.933	1.391	1.165	17.489	4.582	787	9.780	28.300	8.414	11.059	36.524	7.238	4.826	54.123
2020 Nov	740	87	33	859	320	66	782	1.701	544	795	2.871	644	400	4.340
Dic	905	87	117	1.109	294	67	703	1.882	620	773	3.669	694	473	5.165
2021 Ene	969	101	43	1.113	332	53	700	1.870	585	782	3.203	581	264	4.404
Feb	1.316	102	179	1.598	392	46	739	2.400	501	727	2.726	643	305	4.081
Mar	1.171	106	44	1.322	406	59	821	2.239	628	838	3.105	383	517	4.550
Abr	1.255	127	202	1.584	364	52	776	2.467	1.008	1.226	2.801	732	490	4.533
May	1.067	105	139	1.311	360	56	762	2.175	794	989	3.058	597	396	4.537
Jun	1.223	153	36	1.413	314	56	698	2.186	889	1.125	2.694	597	344	4.185
Jul	1.250	109	136	1.495	365	73	784	2.362	580	766	3.011	839	447	4.713
Ago	1.397	139	132	1.667	441	81	960	2.705	717	945	2.843	525	328	4.165
Sep	1.408	110	47	1.565	384	67	830	2.482	577	779	2.922	371	388	4.260
Oct	1.101	84	40	1.225	433	78	887	2.202	703	984	3.192	610	349	4.488
Nov	1.333	113	38	1.484	346	77	853	2.451	705	924	3.405	617	556	5.051
Dic	1.443	143	128	1.713	445	90	971	2.763	727	974	3.564	742	443	5.156
2022 Ene	963	99	157	1.219	375	69	810	2.099	561	714	3.637	782	593	5.631
Feb	1.025	128	149	1.302	276	56	694	2.065	666	869	2.889	476	563	4.256
Mar	1.469	197	163	1.830	389	89	916	2.919	523	675	2.969	728	628	4.929
Abr	1.381	128	149	1.658	398	85	885	2.623	529	670	3.164	592	429	4.605
May	1.365	168	53	1.586	398	86	985	2.741	751	926	3.744	494	416	5.116
Jun	1.218	163	148	1.529	381	77	930	2.578	699	872	3.400	447	493	4.760
Jul	978	139	122	1.239	439	68	1.022	2.385	659	897	3.033	426	524	4.530
Ago	1.159	213	128	1.500	409	86	1.005	2.620	600	817	2.807	613	519	4.332
Sep	985	129	126	1.240	377	75	946	2.326	521	714	2.799	716	411	4.410
Oct	918	126	33	1.078	362	81	882	2.071	578	922	3.026	693	392	4.511

**CUADRO 4.6.10**  
**Importaciones por países (1)**

(Millones de dólares CIF)

	América							Europa			Asia			
	América del norte				América del sur			Total	Unión Europea	Total	China	Japón	Corea del sur	Total
	EE.UU.	México	Canadá	Total	Brasil	Argentina	Total							
2018	14.027	2.383	882	17.293	6.755	3.337	15.274	33.609	11.058	12.040	17.577	2.394	1.857	26.117
2019	13.694	1.995	731	16.420	5.699	3.515	14.286	31.222	11.204	12.169	16.457	2.383	1.419	24.182
2020	10.534	1.591	809	12.935	4.358	3.309	11.923	25.263	8.626	9.948	16.431	1.189	1.015	21.935
2021	16.028	2.531	1.166	19.724	7.736	4.914	18.548	38.879	11.350	13.398	27.515	2.140	1.878	36.680
2020 Nov	777	153	82	1.012	396	263	1.028	2.080	668	793	1.500	106	92	1.977
Dic	937	188	102	1.228	475	266	1.215	2.463	879	990	1.754	144	154	2.376
2021 Ene	971	185	57	1.212	475	242	1.088	2.329	719	831	1.732	121	124	2.325
Feb	1.181	170	55	1.405	432	284	1.173	2.606	809	926	1.887	122	130	2.488
Mar	1.384	192	130	1.705	580	322	1.319	3.097	1.040	1.208	2.219	143	144	2.923
Abr	1.221	209	158	1.587	382	364	1.210	2.858	973	1.109	1.622	150	120	2.290
May	1.210	220	74	1.504	580	378	1.392	2.967	992	1.162	2.060	176	152	2.849
Jun	1.341	174	40	1.556	585	357	1.439	3.064	919	1.074	2.036	125	157	2.662
Jul	1.353	196	180	1.729	603	436	1.549	3.323	967	1.161	2.441	189	202	3.304
Ago	1.537	244	83	1.864	900	431	1.851	3.741	971	1.138	2.684	147	200	3.517
Sep	1.383	239	79	1.701	771	480	1.900	3.642	918	1.132	2.157	224	140	3.003
Oct	1.485	261	80	1.825	858	551	1.931	3.787	1.013	1.217	2.932	285	188	3.822
Nov	1.432	213	124	1.769	715	526	1.735	3.558	997	1.219	2.594	248	169	3.464
Dic	1.531	228	108	1.867	854	542	1.963	3.908	1.033	1.221	3.152	211	150	4.031
2022 Ene	1.303	209	59	1.571	816	388	1.676	3.351	844	960	2.975	222	136	3.790
Feb	1.418	172	80	1.670	781	528	1.820	3.591	940	1.179	2.562	126	159	3.310
Mar	1.653	214	58	1.925	783	566	1.931	3.936	1.018	1.201	2.591	233	210	3.600
Abr	1.739	215	86	2.039	838	440	1.841	3.949	1.030	1.204	1.912	232	174	2.919
May	2.318	214	83	2.615	740	584	1.900	4.637	1.073	1.291	2.142	162	196	3.053
Jun	2.279	220	142	2.641	997	516	2.162	4.908	1.025	1.200	1.968	188	148	2.790
Jul	1.951	202	45	2.198	783	380	1.841	4.147	908	1.073	2.317	269	134	3.169
Ago	2.431	167	108	2.706	921	599	2.090	4.879	939	1.125	2.590	191	162	3.492
Sep	1.715	166	116	1.997	1.013	594	2.248	4.321	980	1.162	2.185	199	135	2.993
Oct	1.766	210	80	2.057	845	512	1.810	3.926	882	1.006	1.838	257	139	2.638

## V. MERCADO LABORAL



**CUADRO 5.1**  
**Fuerza de trabajo nacional e inactivos (1)(2)**

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Población de 15 años y más	Fuerza de trabajo										Inactivos	% Var. (2)	
		Total	% Var. (2)	Ocupados	% Var. (2)	Desocupados	% Var. (2)	Cesantes	% Var. (2)	Buscan trabajo por primera vez	% Var. (2)			
2020	Nov	15.782,14	8.871,08	-8,8	7.916,72	-12,5	954,35	41,0	879,22	49,3	75,13	-14,3	6.911,06	19,9
	Dic	15.799,93	8.946,48	-8,5	8.026,22	-11,7	920,26	33,3	837,06	40,8	83,20	-13,5	6.853,45	19,4
2021	Ene	15.817,72	9.046,63	-8,1	8.121,42	-10,9	925,21	26,2	836,77	31,8	88,44	-9,9	6.771,09	18,9
	Feb	15.835,40	9.105,95	-7,4	8.167,62	-9,9	938,32	22,2	843,78	26,6	94,54	-6,5	6.729,45	17,3
	Mar	15.853,05	9.089,29	-6,7	8.148,21	-8,9	941,09	17,4	852,55	21,2	88,53	-10,1	6.763,75	15,6
	Abr	15.870,68	9.029,10	-0,2	8.104,13	-1,6	924,97	13,5	837,22	13,9	87,75	9,8	6.841,58	4,1
	May	15.888,39	8.938,27	6,5	8.041,11	7,9	897,16	-4,6	821,59	-6,5	75,57	22,8	6.950,12	-4,3
	Jun	15.906,10	8.884,95	9,2	8.041,19	12,6	843,76	-15,1	776,89	-17,0	66,87	15,8	7.021,15	-6,9
	Jul	15.923,84	8.948,33	9,9	8.148,95	15,2	799,38	-25,0	736,78	-25,9	62,60	-12,2	6.975,51	-7,8
	Ago	15.939,25	9.030,68	9,4	8.258,78	14,8	771,90	-27,6	709,39	-28,6	62,51	-13,5	6.908,57	-7,5
	Sep	15.952,37	9.111,08	8,4	8.345,24	13,3	765,84	-26,2	703,78	-27,1	62,06	-13,7	6.841,28	-6,8
	Oct	15.965,39	9.199,52	6,1	8.456,51	10,3	743,01	-26,0	675,33	-28,1	67,68	4,6	6.765,87	-4,6
	Nov	15.978,36	9.255,05	4,3	8.558,36	8,1	696,69	-27,0	630,37	-28,3	66,32	-11,7	6.723,31	-2,7
	Dic	15.991,43	9.350,58	4,5	8.678,29	8,1	672,30	-26,9	604,33	-27,8	67,96	-18,3	6.640,85	-3,1
2022	Ene	16.004,48	9.396,13	3,9	8.712,89	7,3	683,24	-26,2	611,25	-27,0	71,99	-18,6	6.608,36	-2,4
	Feb	16.017,43	9.479,46	4,1	8.768,64	7,4	710,82	-24,2	632,04	-25,1	78,78	-16,7	6.537,96	-2,8
	Mar	16.030,54	9.541,60	5,0	8.797,56	8,0	744,04	-20,9	655,65	-23,1	88,39	-0,2	6.488,94	-4,1
	Abr	16.043,62	9.577,49	6,1	8.835,48	9,0	742,02	-19,8	660,65	-21,1	81,37	-7,3	6.466,12	-5,5
	May	16.056,61	9.604,62	7,5	8.855,08	10,1	749,54	-16,5	673,56	-18,0	75,99	0,5	6.451,99	-7,2
	Jun	16.069,66	9.587,35	7,9	8.838,43	9,9	748,91	-11,2	680,55	-12,4	68,36	2,2	6.482,31	-7,7
	Jul	16.082,69	9.610,90	7,4	8.849,83	8,6	761,07	-4,8	693,79	-5,8	67,28	7,5	6.471,79	-7,2
	Ago	16.095,41	9.615,77	6,5	8.853,29	7,2	762,47	-1,2	696,59	-1,8	65,88	5,4	6.479,65	-6,2
	Sep	16.107,71	9.616,73	5,5	8.843,54	6,0	773,19	1,0	708,37	0,7	64,82	4,4	6.490,98	-5,1
	Oct	16.120,19	9.637,26	4,8	8.869,32	4,9	767,93	3,4	703,16	4,1	64,78	-4,3	6.482,93	-4,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

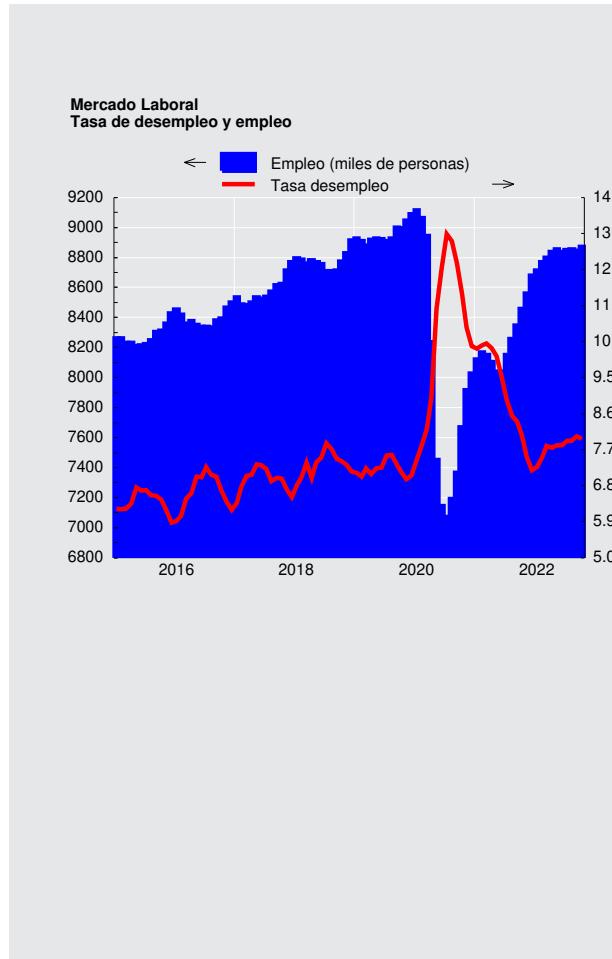


**CUADRO 5.2**  
**Tasa de desocupación, nacional y por región (1)**

(Porcentaje)

	Nacional	Región																
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	RMS	XIV	XV	XVI	
2020	Nov	10,8	8,4	10,2	11,7	12,4	11,8	10,5	9,8	10,5	9,7	3,0	6,8	8,1	11,8	9,4	6,2	9,2
	Dic	10,3	7,9	10,8	10,5	12,6	10,8	10,1	7,7	10,3	9,1	3,4	6,1	7,2	11,4	8,7	6,2	8,2
2021	Ene	10,2	10,4	10,8	10,8	12,2	10,6	10,0	7,7	9,9	8,3	3,7	4,8	5,5	11,4	9,3	7,0	8,7
	Feb	10,3	7,6	11,2	10,5	10,8	10,4	9,4	7,1	10,0	7,9	3,8	5,8	5,2	11,9	10,4	7,9	8,7
	Mar	10,4	10,2	10,7	10,8	9,5	10,0	9,8	7,6	9,4	7,7	3,9	5,3	5,6	12,1	10,8	7,4	9,3
	Abr	10,2	9,7	10,5	11,1	8,8	10,6	9,7	6,9	8,6	8,5	3,7	6,9	6,2	12,0	10,5	8,0	8,4
	May	10,0	10,9	10,6	10,7	9,5	10,7	11,2	7,8	7,4	8,4	4,2	5,9	5,0	11,4	9,5	6,3	8,9
	Jun	9,5	8,8	9,2	10,7	9,6	10,7	11,1	8,6	7,3	8,7	3,8	6,1	5,4	10,3	8,1	6,3	10,4
	Jul	8,9	8,0	9,0	9,4	9,9	9,7	10,5	8,7	7,6	7,9	3,9	3,8	5,4	9,5	8,7	5,2	10,4
	Ago	8,5	6,4	9,3	9,7	8,9	9,3	8,5	7,3	8,1	7,5	3,4	3,7	5,7	9,2	9,1	5,4	10,1
	Sep	8,4	6,9	9,6	8,4	9,2	8,7	7,6	7,2	8,4	7,1	3,0	3,4	5,8	9,2	8,6	4,9	8,6
	Oct	8,1	7,5	9,1	8,1	9,5	7,9	7,8	6,2	8,1	6,6	2,7	3,8	5,5	9,0	7,3	5,5	7,4
	Nov	7,5	8,6	8,7	6,6	10,2	7,2	7,7	5,8	7,6	6,0	2,7	3,4	5,8	8,2	6,2	5,0	6,1
	Dic	7,2	8,9	8,2	7,3	9,8	7,4	7,0	4,7	6,6	5,0	3,5	3,2	5,0	8,0	6,0	4,8	5,3
2022	Ene	7,3	8,9	8,5	7,3	8,9	7,4	6,5	5,1	7,5	5,2	3,0	3,6	5,1	8,1	6,6	3,9	5,0
	Feb	7,5	8,4	8,1	8,1	9,0	7,8	6,4	4,7	7,1	6,4	3,1	4,2	4,1	8,5	5,8	4,3	6,4
	Mar	7,8	8,6	9,0	8,3	8,7	7,9	6,8	4,8	8,3	7,2	2,5	5,1	4,1	8,7	6,4	5,2	7,6
	Abr	7,7	8,1	7,8	8,1	9,3	8,2	6,6	4,9	7,5	8,0	3,5	5,8	4,0	8,5	6,0	5,8	8,9
	May	7,8	8,3	7,6	8,4	9,6	8,4	7,2	5,9	7,6	7,8	3,6	6,5	4,3	8,3	6,4	6,3	9,0
	Jun	7,8	8,3	6,9	8,9	9,3	8,1	8,0	6,5	7,2	8,1	4,7	6,3	4,5	8,2	5,7	6,9	9,2
	Jul	7,9	9,2	7,3	9,2	8,3	8,5	7,7	7,7	7,1	7,7	4,7	5,9	4,9	8,3	5,4	7,4	9,6
	Ago	7,9	9,7	7,5	8,7	7,9	8,5	7,5	7,5	7,2	7,7	5,5	4,8	4,7	8,3	6,6	7,2	9,5
	Sep	8,0	9,7	8,4	6,9	7,9	8,9	7,3	8,3	6,8	8,1	4,6	4,6	6,0	8,4	6,9	7,3	9,2
	Oct	8,0	8,2	9,0	6,6	8,6	8,3	7,2	7,2	6,8	8,7	4,4	4,3	5,4	8,6	6,9	7,2	7,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).





### CUADRO 5.3 Ocupados, por rama de actividad económica (1)

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Total	Agricultura ganadería silvicultura y pesca	Explotación de minas y canteras	Industria manufactu- rera	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire ac.	Suministro de agua, evac. agua, gestión de desechos	Construc- ción	Comercio	Activ. de alojamiento y servicios de comida	Transporte y almacene- amiento	Información y comunica- ciones
2020 Nov	7.916,72	542,22	199,49	807,78	56,12	59,03	618,72	1.526,71	261,67	476,10	162,36
Dic	8.026,22	574,07	197,82	780,48	58,12	57,20	655,60	1.557,24	282,53	480,22	169,48
2021 Ene	8.121,42	593,62	202,14	771,38	61,04	60,58	659,69	1.582,64	299,97	481,54	174,89
Feb	8.167,62	618,50	214,37	776,35	53,52	61,72	692,61	1.539,85	313,50	489,54	193,08
Mar	8.148,21	613,68	214,79	794,52	51,77	61,73	703,21	1.527,62	313,88	494,84	198,44
Abr	8.104,13	574,75	212,81	829,12	47,02	56,71	718,09	1.516,80	306,48	487,29	196,02
May	8.041,11	526,95	216,55	818,50	49,27	53,03	729,47	1.498,11	300,34	495,17	195,33
Jun	8.041,19	482,25	213,96	825,12	44,74	50,67	738,72	1.504,40	313,02	523,80	207,58
Jul	8.148,95	468,40	218,59	817,67	47,13	57,41	742,13	1.541,67	326,11	544,98	211,18
Ago	8.258,78	471,39	215,56	821,65	47,27	58,12	754,33	1.585,87	348,84	545,48	209,11
Sep	8.345,24	479,85	219,94	830,05	52,78	56,75	756,36	1.607,33	360,33	509,67	206,27
Oct	8.456,51	487,69	228,06	830,33	50,59	56,26	780,87	1.640,26	387,38	481,57	210,39
Nov	8.558,36	510,13	230,64	851,83	54,56	56,79	795,20	1.651,26	379,37	491,78	209,96
Dic	8.678,29	548,21	236,92	859,05	53,19	60,38	800,90	1.688,88	369,88	504,00	196,40
2022 Ene	8.712,89	581,00	240,45	853,94	52,65	54,13	802,41	1.675,33	347,22	530,17	194,59
Feb	8.768,64	583,55	247,43	860,92	43,18	57,33	781,09	1.691,88	372,18	540,71	200,27
Mar	8.797,56	573,89	258,58	868,08	41,01	59,42	783,04	1.678,73	389,17	542,91	201,40
Abr	8.835,48	553,62	261,67	880,34	45,10	67,39	768,52	1.687,02	403,08	546,92	202,75
May	8.855,08	534,62	262,82	881,17	43,39	59,95	773,44	1.695,86	404,41	544,41	206,64
Jun	8.838,43	509,34	265,90	891,22	45,69	55,88	776,43	1.682,51	381,97	553,25	213,25
Jul	8.849,83	497,36	268,78	894,56	45,88	57,61	788,73	1.672,19	389,73	545,64	215,26
Ago	8.853,29	510,20	284,74	888,61	40,66	60,49	789,74	1.651,02	396,71	544,72	208,92
Sep	8.843,54	514,29	289,28	880,80	41,54	60,40	772,95	1.648,38	408,39	545,78	200,92
Oct	8.869,32	517,71	287,65	877,29	36,57	59,04	767,24	1.689,21	400,83	545,63	192,43

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)

### CUADRO 5.3 Ocupados, por rama de actividad económica (continuación) (1)

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Actividades financieras y de seguros	Actividades nmobiliarias	Actividades profesionales, científicas y técnicas	Actividades de servicios administ. y de apoyo	Administ. pública y defensa	Enseñan- za	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	Actividades artísticas, de entre- tenimiento y recreativas	Otras actividades de servicios	Actividades de los hogares como empleadores	Actividades de organiza- ciones y órganos extraterritoriales
2020 Nov	187,79	67,63	314,99	227,52	519,45	747,58	540,67	70,11	272,34	229,65	1,06
Dic	173,27	75,54	315,07	222,73	532,01	734,32	548,21	67,62	283,57	237,25	1,27
2021 Ene	179,96	88,25	312,47	245,39	527,95	722,08	546,24	59,85	295,63	234,14	1,74
Feb	176,92	97,18	307,21	256,55	531,02	682,11	544,88	68,01	289,06	230,30	0,98
Mar	180,01	86,67	305,16	245,36	522,70	685,71	537,62	65,40	273,61	239,26	0,76
Abr	176,54	86,56	304,23	236,30	521,91	689,21	539,35	64,53	276,54	233,53	0,35
May	174,60	80,74	315,21	220,26	516,81	703,86	538,37	65,44	284,61	233,25	0,35
Jun	177,52	78,46	300,48	222,25	494,13	707,98	547,06	67,31	290,91	225,86	0,26
Jul	172,36	77,46	296,06	223,89	495,77	713,03	563,30	73,34	297,15	237,40	0,25
Ago	170,40	82,17	300,98	232,57	492,51	707,62	572,43	72,23	304,73	241,90	0,95
Sep	165,88	83,97	319,99	244,08	507,68	706,52	570,20	77,52	316,94	248,22	0,95
Oct	157,30	83,54	340,08	255,92	494,59	711,13	573,60	74,41	311,60	269,93	1,13
Nov	161,65	84,40	334,77	265,86	502,00	719,15	573,37	77,45	298,21	278,51	1,18
Dic	167,87	81,78	331,52	268,87	495,73	723,49	584,41	82,45	312,65	281,03	1,17
2022 Ene	173,00	86,25	311,01	273,16	497,43	712,45	592,79	91,91	332,96	274,07	1,45
Feb	170,90	89,81	304,48	283,84	494,28	703,10	614,16	85,66	337,90	268,18	1,10
Mar	169,27	100,26	308,95	285,81	503,25	695,25	621,45	84,90	327,27	266,56	1,26
Abr	180,01	102,44	324,66	268,64	509,84	693,36	626,01	82,12	314,34	293,68	0,92
May	181,65	103,07	332,66	275,44	499,89	716,35	608,24	83,16	326,66	303,38	0,26
Jun	189,72	114,22	323,07	276,40	500,62	738,69	601,11	77,21	318,46	310,04	0,86
Jul	179,87	115,31	310,92	286,15	492,33	763,49	605,03	81,69	317,09	303,73	1,07
Ago	178,81	109,47	319,35	282,61	489,19	748,08	614,77	93,71	316,14	305,07	1,04
Sep	167,39	101,29	329,15	271,63	490,43	744,38	609,87	104,41	326,78	311,71	1,67
Oct	163,57	99,62	340,75	277,41	498,35	754,39	592,18	107,73	320,89	322,55	1,60

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)



**CUADRO 5.4**  
**Ocupados, por grupo de ocupación (1)**

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Total	Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública y de empresas	Profesionales científicos e intelectuales	Técnicos y profesionales de nivel medio	Empleados de oficina	Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercado	Agricultores y trabajadores calificados aprocuarios y pesqueros	Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	Operadores de instalaciones y máquinas y montadores	Trabajadores no calificados	Otros no identificados
2020 Nov	7.916,72	311,95	1.278,01	994,54	468,94	1.553,92	201,75	1.001,41	636,52	1.426,40	31,90
Dic	8.026,22	299,89	1.252,62	997,78	462,50	1.626,44	198,36	1.007,95	634,06	1.500,80	36,94
2021 Ene	8.121,42	305,79	1.253,47	1.013,81	513,52	1.642,32	199,75	999,84	617,07	1.529,62	35,47
Feb	8.167,62	296,07	1.224,32	1.029,71	523,10	1.673,77	203,55	1.006,85	608,69	1.553,06	32,28
Mar	8.148,21	310,74	1.231,27	1.001,13	519,36	1.627,61	203,26	1.027,50	609,99	1.569,84	30,83
Abr	8.104,13	316,45	1.227,96	997,48	477,27	1.652,12	200,70	1.037,64	620,34	1.524,61	30,96
May	8.041,11	336,48	1.239,17	988,88	479,98	1.616,55	195,24	1.035,59	614,70	1.485,47	32,03
Jun	8.041,19	325,06	1.265,97	988,94	481,36	1.634,48	188,68	1.049,83	634,05	1.427,97	27,87
Jul	8.148,95	330,85	1.279,45	993,48	489,07	1.663,37	182,21	1.062,19	648,17	1.454,76	27,38
Ago	8.258,78	329,50	1.288,19	1.007,27	476,60	1.723,24	180,36	1.088,93	660,07	1.461,85	26,35
Sep	8.345,24	335,71	1.281,61	1.035,47	478,66	1.740,38	187,03	1.100,79	649,93	1.493,01	26,52
Oct	8.456,51	343,72	1.302,13	1.033,29	479,94	1.774,65	199,55	1.133,14	657,81	1.492,11	27,38
Nov	8.558,36	345,93	1.314,58	1.023,76	481,01	1.781,48	211,90	1.143,01	666,19	1.542,57	29,82
Dic	8.678,29	362,08	1.306,29	1.033,06	488,43	1.822,56	220,81	1.141,03	684,48	1.575,70	29,35
2022 Ene	8.712,89	368,29	1.310,50	1.034,85	483,23	1.812,23	222,50	1.129,39	684,65	1.623,52	28,70
Feb	8.768,64	368,68	1.303,59	1.038,67	507,01	1.814,39	208,33	1.128,76	690,99	1.668,90	25,75
Mar	8.797,56	371,97	1.317,16	1.051,15	503,26	1.834,99	208,10	1.136,94	682,34	1.649,11	25,85
Abr	8.835,48	360,20	1.312,43	1.070,74	509,14	1.845,66	204,61	1.149,92	701,58	1.637,33	27,31
May	8.855,08	355,44	1.347,40	1.082,06	481,29	1.880,93	207,07	1.163,64	695,42	1.601,81	27,33
Jun	8.838,43	351,32	1.385,93	1.091,63	476,33	1.830,69	200,21	1.181,75	697,26	1.586,12	26,90
Jul	8.849,83	362,11	1.417,67	1.085,22	467,18	1.836,42	190,41	1.163,39	691,08	1.601,35	24,43
Ago	8.853,29	352,87	1.417,71	1.079,59	487,16	1.831,71	191,32	1.156,61	703,85	1.596,61	25,76
Sep	8.843,54	364,12	1.419,25	1.060,28	477,05	1.867,71	190,60	1.127,49	700,16	1.592,86	29,15
Oct	8.869,32	364,92	1.420,77	1.059,41	477,50	1.878,56	198,44	1.121,56	696,34	1.609,91	28,20

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

**CUADRO 5.5**  
**Empleo en el Gran Santiago (1)**

(Miles de personas)

	Población de 14 años y más	Fuerza de trabajo					Tasa de cesantía	Tasa de desocupación
		Total	Ocupados	Desocupados	Cesantes	Buscan trabajo por primera vez		
2018 Prom.	5.415,3	3.399,9	3.152,8	247,2	223,8	23,3	6,6	7,3
2019 Prom.	5.573,6	3.504,0	3.213,5	290,5	266,8	23,7	7,6	8,3
2020 Prom.	5.735,8	3.261,7	2.823,1	438,6	401,4	37,2	12,3	13,5
2021 Prom.	5.850,6	3.328,3	3.018,1	310,2	284,7	25,5	8,6	9,4
2020 IV	5.796,5	3.393,9	3.003,9	390,0	350,4	39,6	10,3	11,5
2021 I	5.818,0	3.250,8	2.883,2	367,6	322,7	44,9	9,9	11,3
II	5.839,5	3.206,3	2.883,6	322,8	300,5	22,3	9,4	10,1
III	5.861,1	3.351,6	3.090,1	261,5	240,8	20,6	7,2	7,8
IV	5.882,8	3.501,4	3.211,0	290,4	275,8	14,5	7,9	8,3
2022 I	5.894,9	3.487,5	3.167,1	320,4	291,3	29,1	8,4	9,2
II	5.906,9	3.455,4	3.160,7	294,7	269,9	24,8	7,8	8,5
III	5.919,0	3.524,0	3.223,7	300,3	276,8	23,5	7,9	8,5

Fuente: Universidad de Chile.


**CUADRO 5.7**  
**Índices de remuneraciones**

(base 2016=100)

	Índice general de remuneraciones por hora (1)(3)				Índice de costo de la mano de obra por hora (2)(3)	
	Nominal		Real		Nominal	
	Índice	Variac. porcent. en 12 meses	Índice	Variac. porcent. en 12 meses	Índice	Variac. porcent. en 12 meses
2018 Prom.	110,5	4,4	93,4	1,9	110,6	4,5
2019 Prom.	115,7	4,7	95,3	2,0	115,7	4,6
2020 Prom.	119,9	3,7	95,8	0,6	120,0	3,7
2021 Prom.	126,6	5,6	96,9	1,1	127,2	6,0
2020 Nov	122,1	4,6	96,7	1,8	122,4	4,9
Dic	122,6	4,0	96,8	1,0	123,5	4,4
2021 Ene	124,0	4,3	97,2	1,2	124,3	4,8
Feb	123,7	4,2	96,8	1,3	124,1	4,9
Mar	125,3	4,4	97,7	1,4	126,1	5,2
Abr	125,4	5,8	97,4	2,4	125,8	6,3
May	125,0	5,6	96,8	1,9	125,3	6,1
Jun	125,5	6,0	97,1	2,1	125,9	6,4
Jul	127,1	6,6	97,6	1,9	127,7	6,7
Ago	127,2	6,4	97,3	1,6	127,9	6,7
Sep	127,7	5,7	96,5	0,4	128,7	6,2
Oct	128,4	6,0	95,8	-0,1	128,7	6,1
Nov	129,3	5,9	96,0	-0,8	129,8	6,1
Dic	131,0	6,8	96,5	-0,3	132,1	7,0
2022 Ene	133,4	7,5	97,1	-0,1	133,5	7,4
Feb	133,2	7,6	96,6	-0,2	133,1	7,3
Mar	134,7	7,5	96,0	-1,7	135,2	7,2
Abr	135,6	8,1	95,3	-2,2	136,0	8,1
May	137,0	9,7	95,2	-1,7	137,4	9,7
Jun	138,1	10,1	95,0	-2,2	138,4	9,9
Jul	139,7	9,9	94,8	-2,8	139,8	9,5
Ago	141,3	11,1	94,7	-2,6	141,6	10,7
Sep	141,9	11,2	94,3	-2,2	142,5	10,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

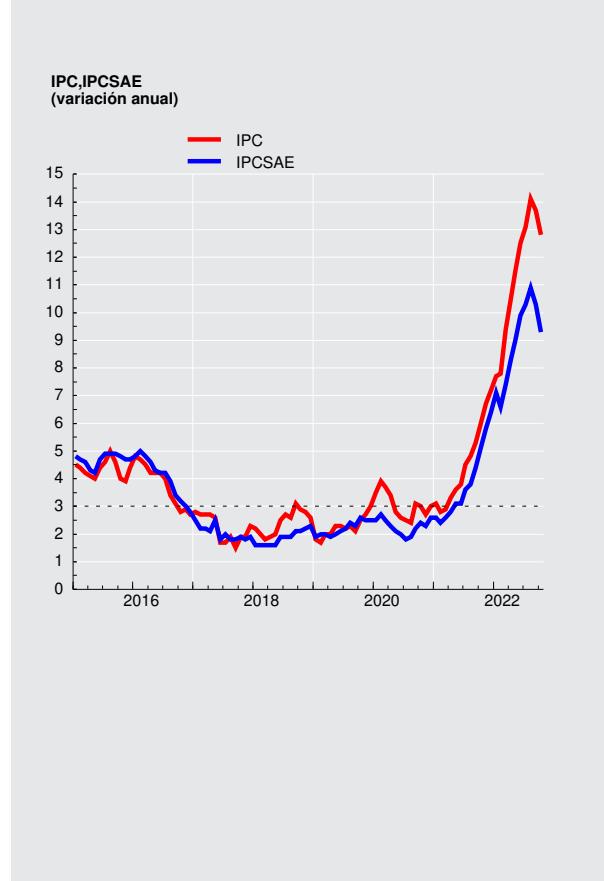
## VI. PRECIOS


**CUADRO 6.1**
**Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes, series referenciales (1)**

(Base 2018=100)

	IPC (2)			IPCSAE (3)			IPCT (4)			IPCN (5)			IPC de frutas y verduras frescas (6)			
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		
		En el mes	12 meses		En el mes	12 meses		En el mes	12 meses		En el mes	12 meses		En el mes	12 meses	
2021	Prom.	110,14	--	4,5	108,54	--	3,8	111,74	--	5,6	108,24	--	3,2	121,52	--	8,1
2021	Oct	112,94	1,3	6,0	110,94	1,4	5,1	114,84	1,3	6,9	110,70	1,4	4,9	123,91	1,2	4,8
	Nov	113,51	0,5	6,7	111,52	0,5	5,8	115,96	1,0	8,3	110,61	-0,1	4,8	122,81	-0,9	2,9
	Dic	114,39	0,8	7,2	112,57	0,9	6,4	116,83	0,8	8,6	111,52	0,8	5,4	121,25	-1,3	1,3
2022	Ene	115,77	1,2	7,7	113,83	1,1	7,1	118,24	1,2	8,9	112,85	1,2	6,2	123,57	1,9	-1,8
	Feb	116,10	0,3	7,8	113,52	-0,3	6,6	118,93	0,6	9,2	112,76	-0,1	6,1	125,49	1,6	2,1
	Mar	118,26	1,9	9,4	114,86	1,2	7,4	121,72	2,3	11,5	114,16	1,2	6,9	130,37	3,9	7,0
	Abr	119,91	1,4	10,5	116,03	1,0	8,3	123,91	1,8	12,8	115,18	0,9	7,8	132,73	1,8	8,2
	May	121,35	1,2	11,5	117,15	1,0	9,0	125,64	1,4	14,0	116,28	1,0	8,5	134,70	1,5	12,3
	Jun	122,48	0,9	12,5	118,05	0,8	9,9	126,63	0,8	15,0	117,58	1,1	9,5	131,02	-2,7	10,4
	Jul	124,16	1,4	13,1	119,16	0,9	10,3	128,85	1,8	15,7	118,63	0,9	10,0	132,93	1,5	12,6
	Ago	125,67	1,2	14,1	120,21	0,9	10,9	130,95	1,6	17,3	119,43	0,7	10,2	133,90	0,7	13,6
	Sep	126,75	0,9	13,7	120,70	0,4	10,3	132,74	1,4	17,1	119,69	0,2	9,6	136,35	1,8	11,3
	Oct	127,41	0,5	12,8	121,23	0,4	9,3	133,02	0,2	15,8	120,78	0,9	9,1	138,35	1,5	11,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)





**CUADRO 6.2**  
**Índice de precios al productor (IPP) (1)**

(Base anual 2014=100)

	IP Agricultura y ganadería		IP Manufactura		IP Minería		IPDEGA		IPP Industrias		
	Índice	Variación en el mes	Índice	Variación en el mes	Índice	Variación en el mes	Índice	Variación en el mes	Índice	Variación porcentual en el mes	Variación porcentual 12 meses
2019	102,04	-2,46	113,60	0,01	123,20	1,31	137,39	0,95	120,97	0,77	6,12
2020	116,37	-2,00	117,08	0,70	146,06	4,74	133,44	-0,47	133,32	2,74	10,21
2021	119,40	0,20	143,82	2,89	207,44	3,64	141,68	-0,97	175,36	2,98	31,53
2020 Nov	118,74	-4,96	116,27	-0,67	139,45	1,45	134,07	0,80	129,77	0,62	8,11
Dic	116,37	-2,00	117,08	0,70	146,06	4,74	133,44	-0,47	133,32	2,74	10,21
2021 Ene	114,68	-1,45	117,67	0,50	148,45	1,64	134,19	0,56	134,83	1,13	12,21
Feb	117,03	2,05	118,98	1,11	156,85	5,66	134,66	0,35	139,59	3,53	17,54
Mar	117,47	0,38	121,40	2,03	166,54	6,18	135,09	0,32	145,42	4,18	24,06
Abr	118,83	1,16	122,66	1,04	168,50	1,18	134,24	-0,63	146,81	0,96	25,41
May	119,58	0,63	125,46	2,28	184,62	9,57	134,51	0,20	155,98	6,25	34,41
Jun	118,41	-0,98	127,63	1,73	180,08	-2,46	135,41	0,67	154,66	-0,85	30,40
Jul	118,16	-0,21	130,73	2,43	183,15	1,70	136,65	0,92	157,55	1,87	27,36
Ago	118,98	0,69	133,30	1,97	189,23	3,32	138,97	1,70	161,84	2,72	28,67
Sep	117,48	-1,26	134,52	0,92	187,64	-0,84	138,98	0,01	161,53	-0,19	27,33
Oct	120,71	2,75	137,45	2,18	202,22	7,77	140,28	0,94	170,10	5,31	31,89
Nov	119,16	-1,28	139,78	1,70	200,16	-1,02	143,07	1,99	170,29	0,11	31,22
Dic	119,40	0,20	143,82	2,89	207,44	3,64	141,68	-0,97	175,36	2,98	31,53
2022 Ene	117,61	-1,50	145,44	1,13	206,62	-0,40	140,83	-0,60	175,49	0,07	30,16
Feb	122,74	4,36	147,03	1,09	214,06	3,60	141,12	0,21	179,86	2,49	28,85
Mar	131,57	7,19	149,58	1,73	215,21	0,54	142,48	0,96	181,59	0,96	24,87
Abr	133,69	1,61	154,42	3,24	218,53	1,54	144,27	1,26	185,34	2,07	26,24
May	137,53	2,87	158,34	2,54	218,01	-0,24	143,41	-0,60	186,52	0,64	19,58
Jun	137,41	-0,09	160,27	1,22	220,28	1,04	145,57	1,51	188,64	1,14	21,97
Jul	139,95	1,85	168,31	5,02	217,25	-1,38	149,34	2,59	190,70	1,09	21,04
Ago	141,81	1,33	167,13	-0,70	216,06	-0,55	149,79	0,30	189,69	-0,53	17,21
Sep	139,36	-1,73	168,48	0,81	214,11	-0,90	151,60	1,21	189,44	-0,13	17,28
Oct	143,77	3,16	171,41	1,74	218,07	1,85	159,48	5,20	193,42	2,10	13,71

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)



**CUADRO 6.5**  
**Unidades de Reajustabilidad**

(Pesos)

	Unidad de Fomento(1)	Indice de Valor Promedio(2)	Unidad Tributaria Mensual(3)
2018	27.165,75	28.280,03	47.626,75
2019	27.854,39	29.010,98	48.835,48
2020	28.678,81	29.882,34	50.282,86
2021	29.802,93	30.887,86	52.213,70
2020 Dic	29.075,47	30.195,87	51.029,00
2021 Ene	29.085,91	30.270,17	50.978,00
Feb	29.194,81	30.361,15	51.131,00
Mar	29.360,08	30.475,88	51.489,00
Abr	29.439,72	30.595,91	51.592,00
May	29.555,98	30.702,48	51.798,00
Jun	29.665,83	30.803,54	52.005,00
Jul	29.740,92	30.915,22	52.161,00
Ago	29.827,73	31.022,45	52.213,00
Sep	30.025,93	31.133,43	52.631,00
Oct	30.214,65	31.261,31	52.842,00
Nov	30.573,24	31.431,87	53.476,00
Dic	30.907,42	31.643,27	54.171,00
2022 Ene	31.096,09	31.880,67	54.442,00
Feb	31.365,30	32.137,33	54.878,00
Mar	31.669,70	32.412,55	55.537,00
Abr	31.905,76	32.710,02	55.704,00
May	32.453,99	33.036,72	56.762,00
Jun	32.894,82	33.380,88	57.557,00
Jul	33.268,63	33.758,07	58.248,00
Ago	33.616,11	34.157,59	58.772,00
Sep	34.059,41	34.574,04	59.595,00
Oct	34.446,46	35.014,35	60.310,00
Nov	34.722,91	35.409,96	60.853,00

Fuente: Banco Central de Chile y Servicio de Impuestos Internos.



**CUADRO 6.9**  
**Índices de la Bolsa de Comercio de Santiago (1)**

(Valores nominales, último día de cada período)

Índice	IGPA (30 Diciembre 1980=100)		IPSA (30 Diciembre 2002=100)		INTER-10 (28 Diciembre 2007=3.051,83)				
	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		
	En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses	
2018	25.949,8	--	-7,3	5.105,4	--	-8,3	6.137,7	--	-6,6
2019	23.393,5	--	-9,9	4.669,9	--	-8,5	6.075,4	--	-1,0
2020	21.007,5	--	-10,2	4.177,2	--	-10,5	5.297,6	--	-12,8
2021	21.566,8	--	2,7	4.308,4	--	3,1	5.517,3	--	4,1
2020 Dic	21.007,5	3,8	-10,2	4.177,2	3,6	-10,5	5.297,6	2,6	-12,8
2021 Ene	21.681,0	3,2	-5,6	4.288,7	2,7	-6,2	5.487,3	3,6	-7,3
Feb	23.099,2	6,5	11,3	4.573,4	6,6	10,9	5.729,9	4,4	7,6
Mar	24.687,3	6,9	41,2	4.898,1	7,1	40,4	6.035,0	5,3	34,6
Abr	22.623,2	-8,4	14,1	4.472,8	-8,7	12,5	5.521,5	-8,5	7,2
May	21.911,0	-3,1	19,3	4.356,4	-2,6	19,4	5.275,0	-4,5	13,8
Jun	21.730,5	-0,8	8,8	4.331,3	-0,6	9,4	5.337,3	1,2	8,6
Jul	21.238,3	-2,3	4,8	4.252,0	-1,8	5,8	5.400,6	1,2	9,6
Ago	22.466,6	5,8	17,2	4.491,6	5,6	19,2	5.799,4	7,4	25,4
Sep	21.724,0	-3,3	17,7	4.362,6	-2,9	19,9	5.826,8	0,5	32,3
Oct	20.561,2	-5,4	14,7	4.092,2	-6,2	15,6	5.579,7	-4,2	25,6
Nov	22.207,4	8,0	9,8	4.432,7	8,3	9,9	6.258,4	12,2	21,2
Dic	21.566,8	-2,9	2,7	4.308,4	-2,8	3,1	5.517,3	-11,8	4,1
2022 Ene	22.760,1	5,5	5,0	4.548,5	5,6	6,1	5.820,8	5,5	6,1
Feb	22.851,6	0,4	-1,1	4.534,5	-0,3	-0,9	6.310,5	8,4	10,1
Mar	25.218,1	10,4	2,2	4.937,0	8,9	0,8	7.243,4	14,8	20,0
Abr	24.399,6	-3,2	7,9	4.778,4	-3,2	6,8	6.952,3	-4,0	25,9
May	28.204,5	15,6	28,7	5.350,5	12,0	22,8	8.288,7	19,2	57,1
Jun	26.000,4	-7,8	19,6	4.950,4	-7,5	14,3	7.619,3	-8,1	42,8
Jul	28.056,3	7,9	32,1	5.259,1	6,2	23,7	8.367,6	9,8	54,9
Ago	28.903,2	3,0	28,6	5.441,3	3,5	21,1	8.468,5	1,2	46,0
Sep	27.680,7	-4,2	27,4	5.114,2	-6,0	17,2	8.397,8	-0,8	44,1
Oct	28.102,0	1,5	36,7	5.193,8	1,6	26,9	8.549,8	1,8	53,2
Nov	28.431,3	1,2	28,0	5.282,6	1,7	19,2	8.538,8	-0,1	36,4

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago.

## VII. TASAS DE INTERÉS\*

\*Para consultas sobre esta información dirigirse a: [dineroybanca@bcentral.cl](mailto:dineroybanca@bcentral.cl)

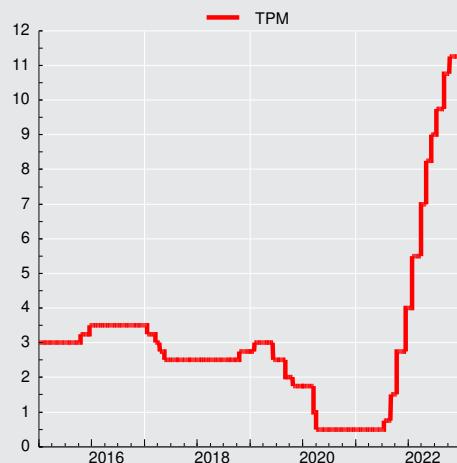


**CUADRO 7.1**  
**Tasas de interés de referencia de la política monetaria (1)(2)**

(Tasas reales y nominales anuales, base 360 días)

	TPM	Facilidad permanente de depósito (3)	Facilidad permanente de liquidez (4)	Reserva técnica (5)
<b>2019</b>				
31 Ene	3,00	2,75	3,25	--
10 Jun	2,50	2,25	2,75	--
4 Sep	2,00	1,75	2,25	--
24 Oct	1,75	1,50	2,00	--
<b>2020</b>				
17 Mar	1,00	0,75	1,25	--
1 Abr	0,50	0,25	0,75	--
<b>2021</b>				
15 Jul	0,75	0,50	1,00	--
1 Sep	1,50	1,25	1,75	--
14 Oct	2,75	2,50	3,00	2,50
15 Dic	4,00	3,75	4,25	3,75
<b>2022</b>				
27 Ene	5,50	5,25	5,75	5,25
30 Mar	7,00	6,75	7,25	6,75
6 May	8,25	8,00	8,50	8,00
8 Jun	9,00	8,75	9,25	8,75
14 Jul	9,75	9,50	10,00	9,50
7 Sep	10,75	10,50	11,00	--
13 Oct	11,25	11,00	11,50	11,00

Tasas de política monetaria (porcentaje)





**CUADRO 7.3**  
**Tasas de interés del mercado monetario**

(Porcentajes)

	Tasa interbancaria			Swap promedio cámara (1)		Tasas de depósitos a plazo mercado secundario (2)						
				Nominales		Nominales				Real(UF)		
	Promedio	Máxima	Mínima	180 ds.	360 ds.	30 ds.	90 ds.	180 ds.	360 ds.	90 ds.	360 ds.	
2018	Prom.	2,55	2,55	2,53	2,65	2,83	2,62	2,83	3,02	3,42	0,82	0,78
2019	Prom.	2,48	2,49	2,42	2,37	2,36	2,54	2,64	2,71	2,97	0,54	0,36
2020	Prom.	1,04	1,04	1,04	0,71	0,73	0,62	0,70	0,84	1,08	-0,55	-0,96
2021	Prom.	1,04	1,04	1,03	1,80	2,26	1,10	1,52	1,94	2,12	-3,24	-1,30
2020	Dic	0,30	0,30	0,30	0,45	0,51	0,24	0,28	0,34	0,50	-1,80	-2,52
2021	Ene	0,30	0,30	0,30	0,39	0,47	0,25	0,26	0,35	0,41	-3,26	-2,70
	Feb	0,30	0,30	0,30	0,39	0,54	0,24	0,25	0,32	0,42	-4,60	-2,89
	Mar	0,30	0,30	0,30	0,44	0,68	0,24	0,27	0,36	0,48	-3,90	-2,61
	Abr	0,30	0,30	0,30	0,44	0,71	0,25	0,30	0,38	0,50	-3,03	-2,41
	May	0,30	0,30	0,30	0,50	0,83	0,25	0,32	0,40	0,60	-2,23	-1,82
	Jun	0,32	0,32	0,32	0,91	1,45	0,26	0,40	0,64	0,98	-2,05	-1,48
	Jul	0,54	0,55	0,53	1,24	1,77	0,49	0,80	1,26	1,58	-2,86	-1,44
	Ago	0,75	0,75	0,75	1,62	2,22	0,77	1,20	1,67	2,20	-4,72	-1,11
	Sep	1,50	1,50	1,50	2,57	3,35	1,54	2,36	2,91	2,40	-4,22	-0,98
	Oct	2,29	2,29	2,29	3,71	4,54	2,41	3,14	4,29	3,26	-4,42	-0,35
	Nov	2,75	2,75	2,75	4,38	5,05	2,88	4,11	4,98	6,20	-2,54	0,82
	Dic	3,33	3,33	3,33	4,91	5,42	3,63	4,83	5,69	6,29	-0,92	1,34
2022	Ene	4,27	4,27	4,27	6,06	6,32	4,43	5,48	6,05	6,94	-1,14	1,55
	Feb	5,50	5,50	5,50	7,35	7,59	5,55	6,52	7,05	7,97	-1,58	2,16
	Mar	5,50	5,50	5,50	8,11	8,22	5,98	7,70	8,22	8,82	-2,27	1,47
	Abr	6,98	7,00	6,97	8,19	8,15	7,14	7,92	8,23	8,68	-4,46	0,56
	May	8,09	8,09	8,09	9,08	8,84	8,23	8,89	9,04	9,23	-3,54	1,56
	Jun	8,77	8,77	8,77	9,55	9,29	8,90	9,36	9,55	9,58	-2,98	1,98
	Jul	9,55	9,55	9,55	10,34	10,18	9,52	10,05	10,28	10,54	-3,52	1,45
	Ago	9,75	9,75	9,75	10,70	10,48	9,84	10,64	10,99	11,46	-1,77	2,15
	Sep	10,75	10,75	10,75	11,22	10,99	10,61	11,09	11,28	11,54	0,72	3,06
	Oct	11,17	11,17	11,17	11,28	10,76	11,15	11,37	11,59	11,44	3,74	4,43
	Nov	11,25	11,25	11,25	10,75	9,24	11,24	11,28	11,22	9,97	6,27	4,73

**CUADRO 7.4**  
**Tasas de inter. de los instrum. del Banco Central de Chile y de la Tesorería General de la República, mercado secundario (1)**

(Porcentajes)

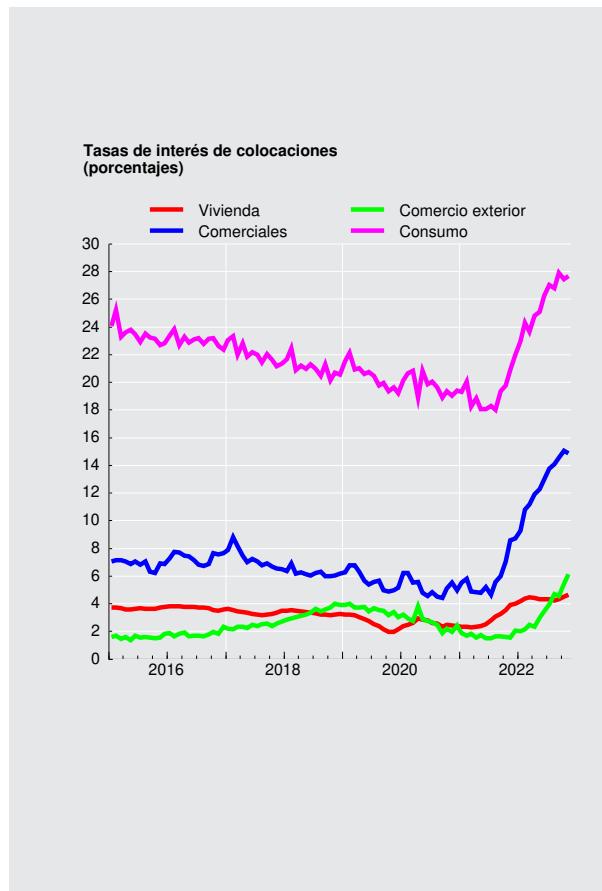
	Benchmark en pesos				Benchmark en UF						
	1 año	2 años	5 años	10 años	1 año	2 años	5 años	10 años	20 años	30 años	
2018	Prom.	3,16	3,49	4,07	4,50	0,52	0,81	1,17	1,68	2,11	2,26
2019	Prom.	2,56	2,75	3,31	3,57	-0,52	0,15	0,39	0,77	1,18	1,20
2020	Prom.	1,10	0,93	1,94	2,80	-1,20	-1,41	-0,50	0,03	0,63	0,81
2021	Prom.	0,39	2,28	3,40	4,35	-2,34	-1,19	0,40	1,21	1,89	2,08
2020	Dic	0,33	0,54	1,58	2,75	-2,66	-2,31	-1,02	-0,12	0,86	1,09
2021	Ene	0,28	0,51	1,52	2,64	-2,70	-2,55	-1,31	-0,35	0,65	0,86
	Feb	0,35	0,47	1,57	2,72	-2,92	-2,76	-1,56	-0,42	0,74	0,98
	Mar	0,45	0,55	1,78	3,18	-2,70	-2,50	-1,14	0,14	1,17	1,41
	Abr	0,72	0,85	2,17	3,55	-2,63	-2,12	-0,53	0,57	1,27	1,44
	May	0,98	1,16	2,57	3,71	--	-1,43	0,02	0,77	1,50	1,69
	Jun	--	1,61	3,00	4,26	--	-1,22	0,30	1,22	1,96	2,25
	Jul	--	2,30	3,67	4,49	--	-0,61	0,74	1,52	2,22	2,35
	Ago	--	2,63	3,90	4,70	-1,75	-1,20	0,64	1,57	2,26	2,36
	Sep	--	3,96	4,83	5,23	-0,99	-0,56	1,32	2,00	2,50	2,63
	Oct	--	4,83	5,97	6,34	--	0,32	2,42	2,95	3,19	3,39
	Nov	--	5,42	5,59	5,83	--	-0,23	1,91	2,24	2,77	2,82
	Dic	--	5,66	5,59	5,69	--	0,65	1,97	2,28	2,55	2,64
2022	Ene	5,97	5,70	5,81	5,89	0,94	--	2,11	2,29	2,59	2,70
	Feb	7,36	--	6,02	5,82	1,68	--	2,10	2,18	2,39	2,42
	Mar	7,65	--	6,76	6,10	1,14	--	1,79	1,93	2,17	2,14
	Abr	7,35	--	6,78	6,53	-0,10	--	1,46	1,90	2,25	2,29
	May	8,32	--	6,78	6,62	0,97	--	1,76	2,04	2,27	2,26
	Jun	9,30	--	6,46	6,44	1,33	--	1,79	2,00	2,24	2,24
	Jul	10,01	--	6,76	6,61	0,27	--	1,64	1,91	2,08	2,08
	Ago	10,33	--	7,50	6,72	0,67	--	2,03	2,10	2,19	2,23
	Sep	--	--	7,66	6,65	1,83	--	2,09	2,24	2,25	2,27
	Oct	--	--	--	6,68	--	--	--	2,57	2,62	2,63
	Nov	--	--	--	5,74	--	--	--	1,92	2,05	1,93



**CUADRO 7.6**  
**Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (1)**

(Porcentaje)

	Consumo en pesos (2)					Comerciales en pesos (2)					
	Menor a 180 días	181 días a 1 año	1 a 3 años	Más de 3 años	Total	Menor a 30 días	30 a 89 días	90 a 180 días	181 días a 1 año	Más de 1 año	Total
2018 Dic.	7,11	23,75	22,57	19,89	20,58	5,41	4,47	4,70	8,27	7,03	6,18
2019 Dic.	8,94	21,60	21,39	18,45	19,21	6,83	3,95	3,50	4,76	5,43	5,17
2020 Dic.	10,84	23,05	19,61	18,48	19,41	8,55	2,29	2,50	4,77	6,25	4,98
2021 Dic.	13,57	26,11	22,60	19,93	22,02	11,36	5,84	7,11	9,69	8,46	8,71
2020 Dic	10,84	23,05	19,61	18,48	19,41	8,55	2,29	2,50	4,77	6,25	4,98
2021 Ene	10,66	23,03	19,69	18,34	19,32	7,43	2,54	3,19	5,66	5,70	5,54
Feb	9,57	24,04	21,31	18,31	20,04	6,30	3,32	2,97	5,69	7,29	5,80
Mar	8,70	23,06	20,20	15,76	18,25	6,70	2,85	2,99	5,49	4,45	4,88
Abr	8,64	23,28	20,67	16,80	18,87	6,80	2,20	2,87	6,00	4,18	4,84
May	8,33	22,52	19,93	16,04	18,07	7,23	2,25	3,04	5,34	4,20	4,80
Jun	8,65	22,76	19,68	15,94	18,05	7,31	2,68	2,98	5,89	4,49	5,19
Jul	8,35	23,14	19,92	16,03	18,28	6,77	2,74	3,35	5,44	3,85	4,67
Ago	8,53	23,31	19,67	15,20	18,02	7,19	3,06	3,22	6,22	5,29	5,58
Sep	8,47	24,13	20,79	17,08	19,34	6,99	4,17	4,59	6,29	5,66	5,98
Oct	8,76	24,35	20,74	17,92	19,79	7,79	4,84	5,42	7,89	6,88	7,08
Nov	9,49	25,61	21,73	18,83	20,91	9,02	5,40	6,15	9,21	10,27	8,58
Dic	13,57	26,11	22,60	19,93	22,02	11,36	5,84	7,11	9,69	8,46	8,71
2022 Ene	12,23	27,23	23,73	21,13	22,96	10,06	7,02	7,97	10,52	8,56	9,26
Feb	13,79	28,38	24,94	22,44	24,33	12,73	7,91	9,10	11,32	10,27	10,82
Mar	13,08	28,60	24,38	21,30	23,65	12,33	8,37	9,76	12,39	10,78	11,19
Abr	12,09	29,83	25,95	23,17	24,82	13,02	9,09	9,78	12,90	11,39	11,92
May	13,05	30,09	25,98	23,05	25,11	13,84	9,41	10,86	12,57	12,95	12,28
Jun	14,18	30,89	26,82	24,19	26,26	14,29	10,37	11,09	13,63	13,17	12,99
Jul	15,77	31,81	27,69	24,78	27,06	15,10	11,25	11,09	14,24	14,05	13,75
Ago	14,76	32,16	27,23	24,43	26,83	15,21	12,04	12,77	14,98	12,61	14,10
Sep	15,84	32,98	28,03	25,79	27,93	16,05	12,57	12,80	15,49	13,14	14,54
Oct	14,95	32,67	27,38	25,74	27,46	20,24	13,08	13,22	15,68	12,98	15,05
Nov	14,55	33,32	28,19	25,55	27,69	17,26	13,47	13,44	15,67	13,37	14,88



**CUADRO 7.6**  
**Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (continuación) (1)**  
 (Porcentaje)

	Comercio Exterior US\$						Vivienda U.F. (3)
	Menor a 30 días	30 a 89 días	90 a 180 días	181 días a 1 año	Más de 1 año	Total	
							Más de 3 años
2018 Dic.	3,36	3,53	4,46	3,91	4,86	3,92	3,28
2019 Dic.	2,67	3,03	3,78	2,97	2,81	3,05	2,18
2020 Dic.	1,02	1,84	2,67	3,05	4,10	2,44	2,39
2021 Dic.	1,13	1,55	2,17	2,95	2,38	2,07	4,00
2020 Dic	1,02	1,84	2,67	3,05	4,10	2,44	2,39
2021 Ene	0,75	1,53	2,48	2,44	6,80	1,86	2,34
Feb	0,67	1,46	2,35	2,24	2,67	1,69	2,34
Mar	0,98	1,59	2,17	1,85	4,01	1,85	2,31
Abr	0,46	1,41	1,82	2,34	3,61	1,57	2,36
May	0,72	1,11	2,04	2,13	3,84	1,72	2,40
Jun	1,04	0,99	1,58	2,19	3,76	1,49	2,51
Jul	0,76	1,39	1,84	1,91	3,19	1,51	2,81
Ago	0,94	1,37	1,75	2,20	3,34	1,65	3,10
Sep	0,63	1,15	2,05	2,32	2,15	1,64	3,29
Oct	1,03	1,04	1,99	2,00	3,55	1,60	3,56
Nov	0,71	1,05	1,93	2,39	3,62	1,55	3,91
Dic	1,13	1,55	2,17	2,95	2,38	2,07	4,00
2022 Ene	1,11	1,62	2,33	2,58	4,16	2,04	4,20
Feb	1,15	1,85	2,56	2,95	2,79	2,18	4,39
Mar	1,43	1,89	2,99	3,57	4,51	2,46	4,45
Abr	1,18	1,77	3,41	3,65	4,76	2,36	4,41
May	1,85	2,35	3,79	3,54	4,75	3,01	4,35
Jun	2,18	2,98	4,23	4,75	5,01	3,47	4,32
Jul	2,51	3,58	4,82	5,24	3,25	3,94	4,31
Ago	3,26	3,87	5,13	5,35	6,13	4,69	4,23
Sep	3,63	4,44	5,34	5,71	3,87	4,57	4,32
Oct	4,59	5,22	6,63	6,38	2,04	5,42	4,53
Nov	5,08	6,11	6,54	7,65	5,74	6,15	4,64



**CUADRO 7.7**  
**Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de producto. (1)**  
 (Porcentajes)

	Consumo en pesos (2)				Comercial en pesos (2)			Comercio Exterior US\$		
	Tarjeta de crédito	Créditos en cuotas	Sobregiros	Total	Créditos en cuotas	Sobregiros	Total	Exportación	Importación	Total
2020 Dic.	19,22	10,60	26,24	19,41	2,46	6,58	4,98	2,32	2,73	2,44
2021 Dic.	21,61	14,58	29,69	22,02	6,54	10,45	8,71	1,98	2,15	2,07
2020 Dic	19,22	10,60	26,24	19,41	2,46	6,58	4,98	2,32	2,73	2,44
2021 Ene	19,63	10,75	26,13	19,32	2,55	7,57	5,54	1,47	2,46	1,86
Feb	20,65	11,15	26,44	20,04	3,30	6,77	5,80	1,32	2,39	1,69
Mar	19,51	9,71	26,63	18,25	3,11	7,19	4,88	1,70	2,03	1,85
Abr	20,13	9,97	26,14	18,87	3,03	6,67	4,84	1,17	2,32	1,57
May	18,86	9,58	25,70	18,07	2,81	6,46	4,80	1,40	2,14	1,72
Jun	19,04	9,80	26,00	18,05	3,16	7,00	5,19	1,26	1,66	1,49
Jul	18,69	10,72	26,06	18,28	3,14	6,42	4,67	1,14	1,93	1,51
Ago	18,51	10,86	26,39	18,02	3,43	7,31	5,58	1,19	2,15	1,65
Sep	19,44	12,03	26,85	19,34	4,36	6,93	5,98	1,21	2,08	1,64
Oct	19,23	13,32	27,58	19,79	5,38	8,33	7,08	1,22	2,19	1,60
Nov	19,93	14,48	28,94	20,91	6,08	10,32	8,58	1,15	2,12	1,55
Dic	21,61	14,58	29,69	22,02	6,54	10,45	8,71	1,98	2,15	2,07
2022 Ene	22,50	16,00	30,80	22,96	6,97	10,92	9,26	1,69	2,46	2,04
Feb	24,10	16,51	31,98	24,33	8,27	12,06	10,82	1,86	2,53	2,18
Mar	23,56	15,91	32,98	23,65	8,97	13,46	11,19	2,09	2,87	2,46
Abr	24,49	16,53	33,45	24,82	9,12	14,63	11,92	1,94	3,29	2,36
May	24,75	16,82	34,15	25,11	9,90	14,05	12,28	2,70	3,45	3,01
Jun	25,95	16,99	35,04	26,26	10,30	15,45	12,99	3,02	4,13	3,47
Jul	26,92	17,59	35,75	27,06	10,82	15,80	13,75	3,76	4,12	3,94
Ago	26,52	17,71	36,22	26,83	11,28	16,50	14,10	4,13	5,18	4,69
Sep	27,37	18,28	36,76	27,93	12,10	16,42	14,54	4,41	4,71	4,57
Oct	26,57	18,26	37,25	27,46	12,83	16,35	15,05	5,19	5,83	5,42
Nov	26,75	18,15	38,13	27,69	12,50	17,21	14,88	5,90	6,46	6,15



**CUADRO 7.8**  
**Tasas de interés del sistema financiero, por plazo (1)**

(Porcentajes)

	Operaciones en pesos								Reajustable			
	30 a 89 días		90 a 365 días		1 a 3 años		más de 3 años		30 a 89 días	90 a 365 días		
	Captaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones	
2018 Dic.	2,88	4,32	3,48	11,04	3,96	13,92			16,92	4,16	2,30	3,49
2019 Dic.	1,97	3,89	2,21	7,33	2,55	10,15			15,74	1,87	0,05	1,87
2020 Dic.	0,43	2,40	0,40	8,01	0,63	12,99			14,76	2,24	0,01	2,03
2021 Dic.	3,87	5,79	5,06	13,20	6,39	14,08	5,86	17,36	2,47	0,33		2,56
2020 Dic	0,43	2,40	0,40	8,01	0,63	12,99			14,76	2,24	0,01	2,03
2021 Ene	0,45	2,69	0,39	9,12	0,64	11,48			14,65	2,20	0,01	1,86
Feb	0,43	3,41	0,37	9,60	0,60	15,85	0,23		14,71	2,09	0,01	2,10
Mar	0,44	2,94	0,38	8,88	0,64	10,59	1,81		8,88	2,43	0,01	2,12
Abr	0,45	2,43	0,40	9,51	0,69	9,06	2,96		10,10	2,28	0,01	1,94
May	0,45	2,36	0,43	8,11	0,89	9,38	2,96		9,73	2,03	0,05	1,99
Jun	0,48	2,84	0,57	8,94	1,23	9,45			11,15	2,57	0,02	2,03
Jul	0,65	2,74	1,09	8,46	2,02	7,00			9,93	2,52	0,01	1,99
Ago	0,85	3,13	1,35	9,25	2,35	9,92			12,76	2,63	0,01	2,03
Sep	1,64	4,19	2,52	9,72	4,10	10,98			13,75	2,65	0,01	2,32
Oct	2,46	4,76	3,59	11,32	5,67	13,40	6,93		12,38	2,07	0,20	2,31
Nov	2,99	5,30	4,31	13,34	6,27	18,49	2,93		15,66	2,73	0,05	2,36
Dic	3,87	5,79	5,06	13,20	6,39	14,08	5,86		17,36	2,47	0,33	2,56
2022 Ene	4,58	6,93	5,44	14,41	7,12	13,92	6,52		19,39	2,62	0,30	2,70
Feb	5,62	7,98	6,56	15,42	8,15	16,56	2,82		19,79	2,44	0,93	3,31
Mar	6,41	8,28	7,78	15,77	8,84	15,84	3,34		17,43	2,39	0,71	2,84
Abr	7,11	8,96	8,03	16,10	8,75	17,26	4,00		20,68	2,28	0,51	2,33
May	8,15	9,30	8,85	15,42	9,25	19,75	3,01		20,16	2,73	0,98	2,66
Jun	8,82	10,29	9,33	16,48	9,50	18,96	6,96		22,05	2,26	1,03	2,72
Jul	9,44	11,22	9,96	17,22	10,41	22,90	7,10		24,66	3,12	0,68	2,61
Ago	9,84	11,82	10,66	17,97	11,29	17,54	3,27		21,13	2,83	0,92	2,89
Sep	10,39	12,43	10,90	18,41	11,52	17,77	5,37		21,87	2,58	1,22	3,36
Oct	10,90	12,87	11,25	18,35	10,83	17,05	6,52		20,21	4,27	2,97	4,54
Nov	11,02	13,26	11,09	18,29	9,74	17,53	4,91		22,70	4,61	4,03	5,16

**CUADRO 7.8**  
**Tasas de interés del sistema financiero, por plazo (continuación) (1)**

(Porcentajes)

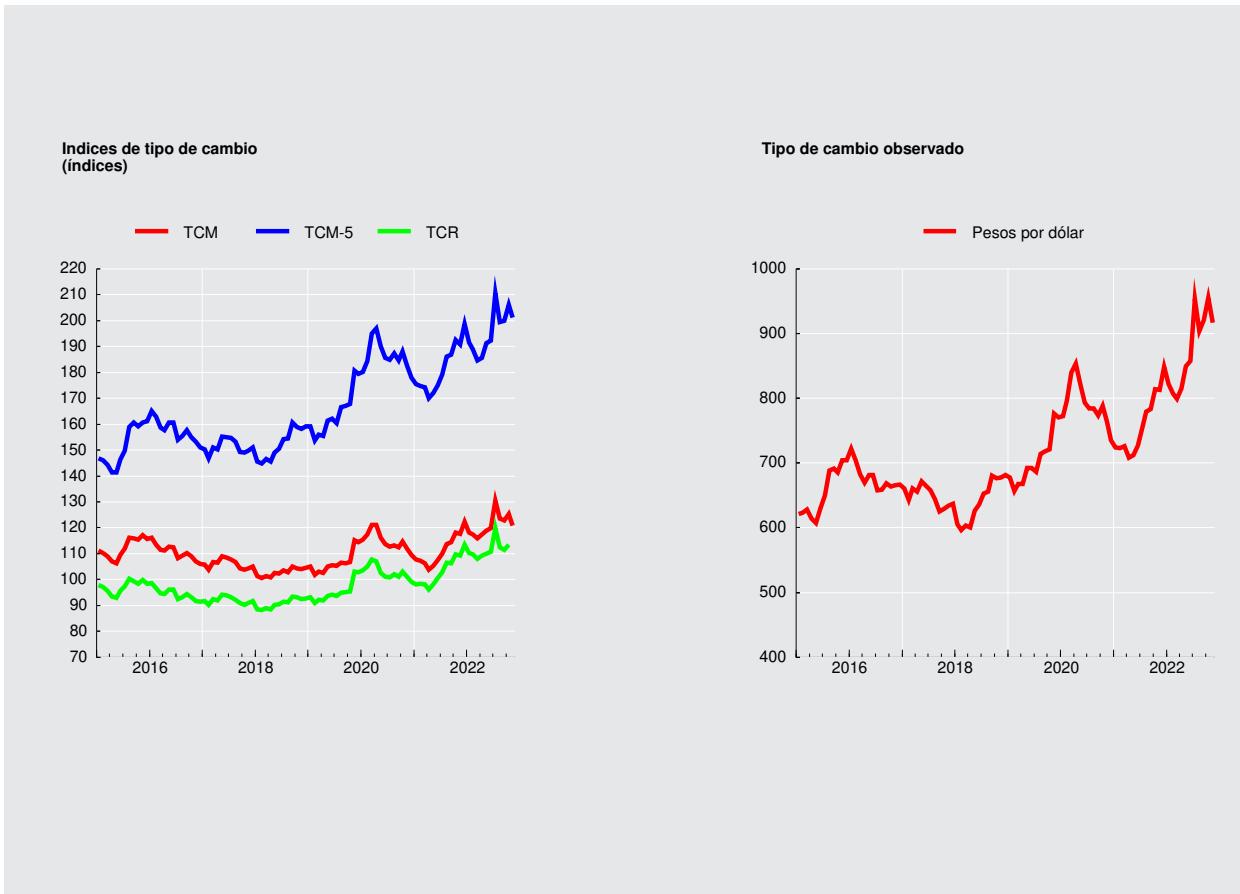
	Reajustable						Operaciones en dólares					
	1 a 3 años		más de 3 años		30 a 89 días		90 a 365 días		1 a 3 años		más de 3 años	
	Captaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones	Captaciones	Colocaciones
2018 Dic.	1,60	3,51	2,22	3,40	2,70	3,72	3,13	4,17	3,23	4,81		5,13
2019 Dic.	0,52	1,68	1,59	2,28	2,46	3,57	2,57	3,34	3,32	3,03		4,34
2020 Dic.	0,01	2,51	1,30	2,55	0,41	1,90	0,47	2,92	0,36	2,46		3,38
2021 Dic.	1,28	3,73	2,66	4,01	0,24	1,64	0,45	2,45	0,72	2,00	0,01	3,30
2020 Dic	0,01	2,51	1,30	2,55	0,41	1,90	0,47	2,92	0,36	2,46		3,38
2021 Ene	1,00	1,57	1,24	2,31	0,32	1,74	0,37	2,43	0,34	1,81		3,18
Feb	0,04	2,56	0,75	2,34	0,36	1,59	0,40	2,47	0,62	2,74		2,24
Mar	0,06	1,96	0,44	2,33	0,37	1,66	0,42	2,17	0,80	3,79	2,37	3,02
Abr	1,00	1,67	1,07	2,37	0,24	1,53	0,24	2,00	0,27	2,45		2,65
May	0,99	1,69	1,36	2,43	0,20	1,18	0,21	2,14	0,22	1,87		3,83
Jun	0,01	1,90	2,15	2,37	0,18	1,04	0,16	1,73	0,22	0,86		4,11
Jul	0,85	1,95		2,89	0,19	1,48	0,23	1,81	0,24	0,66		3,72
Ago	0,93	2,03	2,55	3,18	0,20	1,44	0,26	1,92	0,47	2,59	2,53	3,14
Sep	0,03	2,61	1,90	3,37	0,23	1,26	0,31	1,99	0,44	1,50	1,51	2,67
Oct	1,98	3,04	3,02	3,56	0,20	1,10	0,36	1,95	0,99	2,93	2,68	3,51
Nov	0,69	2,07	3,15	3,90	0,21	1,30	0,46	2,16	0,70	1,89		3,32
Dic	1,28	3,73	2,66	4,01	0,24	1,64	0,45	2,45	0,72	2,00	0,01	3,30
2022 Ene	1,97	3,68	2,89	4,13	0,32	1,60	0,49	2,39	0,78	2,65		5,00
Feb	2,41	3,46	2,42	4,28	0,50	2,00	0,92	2,59	0,91	2,17		3,68
Mar	1,88	2,12	2,55	4,28	0,64	2,02	1,41	3,24	1,11	4,34	0,02	3,88
Abr	0,64	2,25	2,61	3,95	0,83	1,92	1,45	3,53	1,48	4,37		3,67
May	2,04	2,73	2,28	4,18	1,32	2,40	1,88	3,74	2,07	4,08	2,64	5,29
Jun	2,14	2,86	2,31	3,65	1,97	3,13	2,39	4,51	3,33	5,11		5,68
Jul	1,59	3,43	2,67	3,24	2,66	3,56	3,10	4,85	3,73	5,46		6,34
Ago	2,40	3,68	2,52	4,16	2,73	3,94	3,57	5,18	4,53	5,48		6,14
Sep	3,68	3,64	3,08	4,10	3,11	4,46	3,74	5,44	4,63	5,12		5,38
Oct	4,59	4,46	3,23	4,45	3,77	5,20	4,44	6,32	5,06	2,08		6,00
Nov	4,23	5,19	2,89	4,76	4,25	6,02	5,20	6,74	2,22	5,89		7,88

## VIII. TIPOS DE CAMBIO



**CUADRO 8.1**  
Índices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas (7)

	Dólar observado (8)	TCM (1) (8) (2 de enero 1998=100)		TCM-5 (2) (8) (2 de enero 1998=100)		TCR (3) (Promedio 1986=100)		TCR-5 (4) (Promedio 1986=100)		IPE (5) (Promedio 1986=100)		IPE-5 (6) (Promedio 1986=100)		
		Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	
2018	Dic.	641,22	-3,10	152,31	0,68	90,75	-1,26	75,16	1,67	239,04	2,42	197,82	5,38	
2019	Dic.	703,25	3,61	164,18	7,77	95,03	4,70	78,86	4,96	233,90	-2,12	194,08	-1,89	
2020	Dic.	792,16	8,19	186,48	13,96	102,85	8,46	86,16	9,51	231,41	-1,04	193,80	-0,13	
2021	Dic.	759,07	-3,09	181,31	-2,62	103,07	0,36	85,79	-0,25	252,89	9,34	210,46	8,61	
2020	Dic	734,73	-4,40	177,92	-0,91	99,03	-3,56	81,71	-3,83	243,00	3,98	200,50	3,69	
2021	Ene	723,56	107,63	-6,67	175,54	-2,54	98,07	-5,29	81,04	-4,66	246,06	4,11	203,33	4,79
	Feb	722,63	107,13	-8,74	174,75	-5,17	98,37	-6,39	81,07	-6,01	247,63	5,98	204,08	6,41
	Mar	726,37	106,34	-12,22	174,22	-10,63	98,10	-8,97	81,31	-9,95	246,65	8,17	204,45	7,00
	Abr	707,85	103,77	-14,32	169,92	-13,77	96,03	-10,32	79,85	-11,42	248,76	11,62	206,86	10,25
	May	712,26	105,28	-9,27	172,08	-9,45	98,05	-4,43	81,38	-6,63	253,18	14,30	210,12	11,67
	Jun	726,54	107,53	-5,47	175,01	-5,77	100,50	-0,67	83,34	-2,69	254,67	12,71	211,17	10,41
	Jul	750,44	109,92	-2,51	179,21	-3,09	102,75	2,01	85,53	-0,16	254,09	11,57	211,50	9,19
	Ago	779,83	113,76	0,41	186,01	-0,74	106,52	4,42	89,02	2,57	254,49	10,22	212,69	8,27
	Sep	783,63	114,35	1,80	186,85	1,21	106,25	5,04	88,99	4,67	255,66	9,41	214,12	9,01
	Oct	813,95	118,14	3,11	192,61	2,37	109,62	6,44	91,88	6,47	257,24	9,43	215,60	9,46
	Nov	812,62	117,55	4,94	190,86	4,47	109,24	8,07	91,25	8,79	258,04	8,35	215,54	9,07
	Dic	849,12	122,38	11,88	198,64	11,65	113,33	14,43	94,81	16,02	258,24	6,27	216,04	7,75
2022	Ene	822,05	118,14	9,77	191,49	9,09	110,14	12,31	92,18	13,75	262,35	6,62	219,58	7,99
	Feb	807,07	117,34	9,53	188,91	8,10	109,74	11,56	91,34	12,67	267,05	7,84	222,27	8,92
	Mar	799,19	115,81	8,90	184,68	6,01	108,03	10,13	89,84	10,48	270,53	9,68	224,97	10,04
	Abr	815,12	117,36	13,10	185,73	9,30	109,19	13,71	90,06	12,79	271,84	9,28	224,23	8,40
	May	849,39	118,98	13,02	191,28	11,16	110,08	12,27	92,42	13,57	266,16	5,13	223,46	6,35
	Jun	857,77	119,84	11,44	192,36	9,92	110,72	10,16	93,04	11,65	267,47	5,03	224,77	6,44
	Jul	953,71	130,52	18,74	210,52	17,47	119,76	16,55	100,65	17,68	263,85	3,84	221,75	4,85
	Ago	904,35	123,52	8,58	199,58	7,29	112,44	5,56	94,75	6,43	264,38	3,89	222,78	4,75
	Sep	921,01	122,90	7,48	200,02	7,05	111,39	4,83	94,44	6,12	259,48	1,50	219,99	2,74
	Oct	955,89	125,27	6,04	206,20	7,05	113,37	3,42	97,08	5,67	255,74	-0,59	219,00	1,58
	Nov	917,05	120,78	2,75	201,21	5,42								



**CUADRO 8.2****Tipo de cambio nominal, peso-distintas monedas extranjeras, promedios mensuales (1)**

(Pesos por unidad de moneda extranjera)

Moneda	2022		May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
	Abr								
Baht tailandés	24,15	24,68	24,61	26,28	25,24	24,89	25,22	25,21	
Bolívar Soberano(3)	184,58	180,10	162,62	169,49	146,56	115,15	115,59	98,05	
Boliviano (Bolivia)	118,82	123,82	125,04	139,02	131,83	134,26	139,34	133,68	
Colón de Costa Rica(5)	1,24	1,26	1,25	1,40	1,37	1,44	1,54	1,50	
Corona checa	36,12	36,25	36,70	39,51	37,30	37,11	38,35	38,42	
Corona danesa	118,62	120,62	121,93	130,55	123,12	122,60	126,45	125,79	
Corona noruega	91,66	88,43	88,19	95,25	93,19	89,93	90,43	90,48	
Corona sueca	85,40	85,48	85,65	91,79	87,29	84,55	85,93	86,00	
Dirham (Emiratos Árabes Unidos)	221,98	231,31	233,60	259,72	246,28	250,82	260,32	249,74	
Dirham marroquí	83,16	85,02	86,06	93,42	87,15	85,60	87,28	85,02	
Dólar australiano	601,27	597,82	603,68	653,16	629,35	616,01	608,45	605,27	
Dólar canadiense	646,08	660,31	670,18	736,85	700,78	692,19	697,62	682,39	
Dólar fiji(5)	384,31	388,15	391,45	427,42	408,48	405,59	410,00	403,36	
Dólar hongkonés	103,96	108,22	109,30	121,51	115,25	117,34	121,77	117,11	
Dólar neozelandés	551,98	542,97	545,78	590,49	566,46	546,91	543,41	555,71	
Dólar de singapur	596,97	614,09	619,97	683,10	653,47	651,82	671,08	661,27	
Dólar taiwanés	28,06	28,71	29,01	31,94	30,07	29,55	29,95	29,18	
Dólar estadounidense	815,12	849,39	857,77	953,71	904,35	921,01	955,89	917,05	
Euro	882,26	897,33	906,94	971,51	915,88	911,64	940,51	935,61	
Forint (Hungria)	2,36	2,33	2,29	2,42	2,28	2,26	2,25	2,30	
Franco Pacific Island(5)	7,46	7,52	7,62	8,20	7,70	7,69	7,82	7,81	
Franco suizo	864,27	866,30	883,47	983,19	944,95	945,67	961,26	951,02	
Guaraní (Paraguay)	0,12	0,13	0,13	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	
Libra esterlina	1.055,39	1.056,39	1.057,87	1.143,25	1.084,89	1.043,18	1.079,17	1.076,73	
Nueva lira turca	55,47	54,78	50,72	54,89	50,25	50,33	51,48	49,31	
Nuevo sol(Perú)	218,42	226,05	229,38	244,70	233,51	236,39	240,25	236,49	
Peso argentino	7,21	7,22	7,01	7,44	6,70	6,44	6,30	5,67	
Peso colombiano	0,22	0,21	0,22	0,22	0,21	0,21	0,20	0,19	
Peso mexicano	40,63	42,32	42,92	46,47	44,89	45,90	47,79	47,11	
Peso uruguayo	19,84	20,84	21,59	23,27	22,41	22,58	23,29	23,09	
Rand (Sudáfrica)	54,34	53,39	54,31	56,68	54,19	52,53	52,84	52,50	
Real (Brasil)	172,03	171,34	171,00	177,62	175,75	176,25	181,95	173,72	
Ringgit (Malasia) (4)	191,24	194,01	195,05	214,93	202,59	202,96	203,84	198,87	
Rublo (Rusia)(5)	10,33	13,32	15,08	16,54	15,04	15,51	15,63	15,15	
Rupia (India)	10,71	11,00	11,00	11,98	11,37	11,48	11,62	11,21	
Rupia (Indonesia) (6)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
Won coreano	0,66	0,67	0,67	0,73	0,69	0,66	0,67	0,67	
Yen (Japón)	6,47	6,59	6,42	6,97	6,69	6,45	6,51	6,45	
Yuan Renminbi (China) (7)	126,59	126,37	128,07	141,61	132,91	131,24	133,01	127,66	
Zloty (Polonia)	189,83	193,00	195,51	203,86	194,19	192,36	195,82	199,36	
DEG (2)	1.113,54	1.139,84	1.148,70	1.256,56	1.189,52	1.189,26	1.224,05	1.192,62	

Fuentes: Bloomberg y Reuters.



### CUADRO 8.3

#### Paridades de monedas extranjeras, promedios mensuales (1)

(Moneda extranjera por dólar)

Moneda	2022								
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	
Baht tailandés	33,7452	34,4085	34,8477	36,3030	35,8357	36,9860	37,8945	36,3850	
Bolívar Soberano(3)	4,4159	4,7266	5,2733	5,6289	6,2351	7,9963	8,2700	9,4062	
Boliviano (Bolivia)	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	
Colón de Costa Rica(5)	657,8260	672,5641	687,2090	680,9090	657,9709	641,5285	622,7374	610,0395	
Corona checa	22,5628	23,4337	23,3704	24,1386	24,2461	24,8150	24,9260	23,8751	
Corona danesa	6,8710	7,0415	7,0335	7,3044	7,3453	7,5101	7,5601	7,2918	
Corona noruega	8,8927	9,6067	9,7242	10,0098	9,7039	10,2388	10,5734	10,1369	
Corona sueca	9,5432	9,9368	10,0125	10,3873	10,3637	10,8899	11,1259	10,6655	
Dirham									
(Emiratos Árabes Unidos)	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	
Dirham marroquí	9,8003	9,9907	9,9640	10,2088	10,3773	10,7562	10,9526	10,7864	
Dólar australiano	1,3555	1,4208	1,4204	1,4598	1,4369	1,4946	1,5712	1,5154	
Dólar canadiense	1,2615	1,2863	1,2796	1,2941	1,2905	1,3301	1,3703	1,3438	
Dólar fiji(5)	2,1207	2,1883	2,1907	2,2311	2,2139	2,2701	2,3315	2,2738	
Dólar hongkonés	7,8407	7,8489	7,8480	7,8487	7,8468	7,8493	7,8497	7,8307	
Dólar neozelandés	1,4766	1,5644	1,5712	1,6148	1,5966	1,6836	1,7594	1,6509	
Dólar de singapur	1,3653	1,3831	1,3834	1,3960	1,3839	1,4126	1,4245	1,3868	
Dólar taiwanés	29,0476	29,5812	29,5639	29,8591	30,0720	31,1548	31,9194	31,4256	
Euro	0,9238	0,9465	0,9456	0,9816	0,9874	1,0100	1,0165	0,9804	
Forint (Hungria)	345,7400	363,8468	374,6410	394,8062	396,6505	407,8475	424,6000	398,4786	
Franco Pacific Island(5)	109,3317	112,9919	112,5932	116,3798	117,4528	119,8050	122,1953	117,4941	
Franco suizo	0,9430	0,9805	0,9712	0,9698	0,9570	0,9739	0,9944	0,9646	
Guarani (Paraguay)	6,846,8700	6,840,2909	6,848,6500	6,856,3095	6,860,0818	6,943,7050	7,146,3316	7,157,2667	
Libra esterlina	0,7722	0,8040	0,8107	0,8341	0,8337	0,8827	0,8859	0,8520	
Nueva lira turca	14,6944	15,5321	16,9130	17,3858	17,9964	18,2949	18,5684	18,5978	
Nuevo sol peruano	3,7312	3,7575	3,7392	3,8971	3,8731	3,8954	3,9787	3,8779	
Peso argentino	113,0956	117,6186	122,3579	128,1547	134,9535	142,9277	151,7206	161,8600	
Peso colombiano	3,788,1050	4,010,9836	3,912,0315	4,365,2890	4,321,7159	4,435,7525	4,714,4416	4,909,8190	
Peso mexicano	20,0591	20,0692	19,9855	20,5180	20,1499	20,0645	20,0015	19,4670	
Peso uruguayo	41,0994	40,7597	39,7241	41,0034	40,3610	40,7884	41,0424	39,7210	
Rand (Sudáfrica)	15,0069	15,9089	15,7882	16,8265	16,6880	17,5275	18,0912	17,4721	
Real (Brasil)	4,7387	4,9588	5,0156	5,3697	5,1461	5,2246	5,2540	5,2819	
Ringgit (Malasia) (4)	4,2616	4,3781	4,3975	4,4373	4,4638	4,5365	4,6892	4,6128	
Rublo (Rusia)(5)	79,1601	63,9523	57,2026	57,7682	60,1399	59,4563	61,1886	60,5397	
Rupia (India)	76,1165	77,2518	77,9990	79,5840	79,5408	80,2006	82,2905	81,7813	
Rupia (Indonesia) (6)	14,371,5500	14,577,6364	14,663,4000	14,981,3333	14,839,5909	14,965,9500	15,413,2105	15,653,5238	
Won coreano	1,232,8635	1,268,4945	1,273,6540	1,307,4114	1,318,5295	1,391,2280	1,427,1795	1,360,0733	
Yen (Japón)	125,9975	128,8682	133,5645	136,8019	135,1877	142,8680	146,9305	142,2390	
Yuan Renminbi (China) (7)	6,4382	6,7214	6,6975	6,7350	6,8043	7,0155	7,1864	7,1836	
Zloty (Polonia)	4,2934	4,4012	4,3861	4,6779	4,6576	4,7867	4,8832	4,6010	
DEG (2)	0,7319	0,7452	0,7466	0,7589	0,7603	0,7743	0,7809	0,7690	

Fuentes: Bloomberg y Reuters.

## IX. ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS\*

\*Para consultas sobre esta información dirigirse a: [dineroybanca@bcentral.cl](mailto:dineroybanca@bcentral.cl)

## **Agregados Monetarios**



**CUADRO 9.1.1**  
**Base monetaria y agregados monetarios privados (1)(2)(3)**

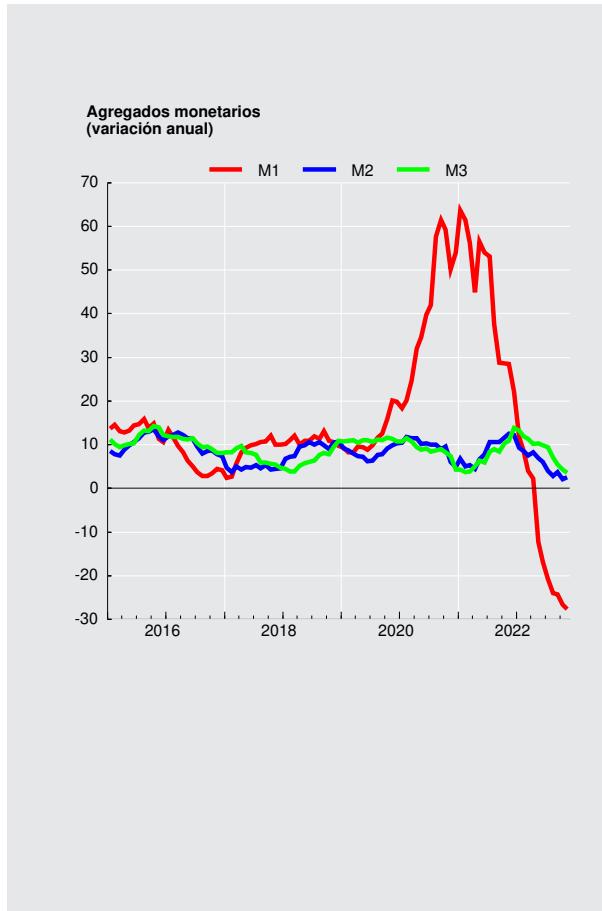
(Promedios en miles de millones de pesos)

	Base monetaria (4)	Circulante (5)	D1	Dv + Ahv	M1 (6)	Dp	Ahp	Cuotas de FM en instr. de hasta	Inversión de FM en M2	Capta-ciones de CAC	Inversión de CAC en M2	M2 (7)
2018 Dic.	11.721	6.591	21.815	7.047	35.453	94.277	4.937	17.782	15.596	882	71	137.665
2019 Dic.	13.396	7.372	26.270	8.828	42.471	101.615	5.354	22.584	21.134	984	90	151.785
2020 Dic.	27.767	11.609	39.091	14.670	65.370	77.493	7.916	23.583	16.167	1.162	72	159.285
2021 Dic.	27.203	15.253	45.848	18.759	79.859	72.900	11.541	23.205	10.229	1.456	77	178.655
2020 Dic	27.767	11.609	39.091	14.670	65.370	77.493	7.916	23.583	16.167	1.162	72	159.285
2021 Ene	28.638	12.470	39.365	16.924	68.760	76.363	8.499	22.674	16.396	1.188	83	161.005
Feb	27.963	12.662	39.129	16.029	67.821	75.825	8.672	19.773	14.173	1.212	75	159.056
Mar	27.388	12.608	40.266	15.770	68.644	75.581	8.788	19.943	13.843	1.226	68	160.272
Abr	29.521	12.577	40.717	15.522	68.815	75.852	8.933	22.525	15.890	1.243	81	161.398
May	31.404	13.551	43.872	19.586	77.008	70.413	9.692	22.736	16.434	1.286	93	164.609
Jun	32.087	14.444	44.750	20.049	79.244	69.729	10.342	20.458	14.309	1.341	91	166.713
Jul	29.519	14.782	45.877	19.646	80.305	70.315	10.658	23.256	14.910	1.381	84	170.921
Ago	25.176	15.021	45.928	19.333	80.283	71.190	10.924	23.672	14.095	1.412	93	173.293
Sep	23.820	15.194	45.640	18.934	79.767	71.972	11.152	21.419	11.631	1.435	95	174.019
Oct	24.984	15.070	46.150	18.773	79.993	73.016	11.270	23.440	11.567	1.448	84	177.517
Nov	22.644	15.037	45.079	18.562	78.678	73.443	11.383	23.307	10.552	1.454	82	177.630
Dic	27.203	15.253	45.848	18.759	79.859	72.900	11.541	23.205	10.229	1.456	77	178.655
2022 Ene	26.011	14.889	44.789	17.192	76.870	73.354	11.572	22.730	9.922	1.453	77	175.980
Feb	21.516	14.467	42.849	16.294	73.611	74.418	11.530	20.304	8.607	1.448	82	172.621
Mar	23.899	14.034	41.931	15.428	71.393	76.723	11.472	20.271	8.897	1.444	78	172.328
Abr	21.046	13.610	41.916	14.824	70.350	79.112	11.411	22.573	10.124	1.443	78	174.686
May	22.417	13.355	39.825	14.360	67.539	83.183	11.416	23.064	10.473	1.445	80	176.094
Jun	21.419	13.017	38.956	13.977	65.950	86.837	11.392	21.428	10.151	1.445	76	176.825
Jul	21.849	12.741	37.451	13.392	63.585	90.280	11.344	21.539	10.349	1.548	85	177.861
Ago	19.711	12.500	35.638	12.887	61.025	93.562	11.278	21.669	10.819	1.639	90	178.264
Sep	20.540	12.381	35.221	12.812	60.415	95.701	11.188	23.748	12.139	1.635	79	180.469
Oct	20.729	12.100	34.140	12.455	58.695	97.415	11.139	25.627	13.090	1.629	75	181.340
Nov	18.696	11.767	33.145	11.965	56.878	100.511	11.018	25.028	12.887	1.617	73	182.092

**CUADRO 9.1.1**  
**Base monetaria y agregados monetarios privados (continuación) (1)(2)(3)**

(Promedios en miles de millones de pesos)

	Depósitos en moneda extranjera	Documentos del Banco Central	Bonos de Tesorería	Letras de crédito	Efectos de comercio	Bonos de empresas	Cuotas del resto de FM	Inversión de FM en M3	Cuotas de ahorro voluntario AFP	Inversión de AFP en M3	M3 (8)
2018 Dic.	15.658	7.195	33.030	342	420	24.320	19.252	7.461	1.247	499	231.168
2019 Dic.	21.149	3.193	36.136	307	378	27.551	21.163	6.763	1.524	567	255.856
2020 Dic.	24.480	11.789	35.059	256	418	30.209	23.458	19.779	2.686	1.106	266.754
2021 Dic.	31.687	16.497	37.730	113	235	31.238	25.363	20.210	3.761	1.332	303.736
2020 Dic	24.480	11.789	35.059	256	418	30.209	23.458	19.779	2.686	1.106	266.754
2021 Ene	23.565	9.504	34.371	243	452	30.348	24.523	18.973	2.999	1.229	266.808
Feb	23.617	9.965	34.618	241	445	30.614	25.943	18.977	3.196	1.281	267.435
Mar	23.584	9.989	33.826	242	435	30.800	26.474	19.655	3.265	1.291	267.942
Abr	23.963	11.834	34.374	227	410	30.967	26.358	19.596	3.302	1.293	271.944
May	24.542	12.384	34.482	226	376	31.168	25.927	18.662	3.479	1.330	277.200
Jun	25.108	12.915	34.049	225	339	31.102	25.485	17.736	3.678	1.368	280.512
Jul	26.120	13.950	35.259	215	285	30.914	25.221	18.389	3.720	1.375	286.840
Ago	27.831	14.858	35.793	182	224	30.863	25.627	18.619	3.789	1.400	292.442
Sep	29.112	14.991	36.778	115	202	30.860	25.518	18.424	3.793	1.388	295.576
Oct	30.695	16.442	36.889	111	209	30.863	24.860	19.671	3.710	1.330	300.295
Nov	31.416	17.697	37.378	111	204	31.033	24.989	19.949	3.699	1.311	302.896
Dic	31.687	16.497	37.730	113	235	31.238	25.363	20.210	3.761	1.332	303.736
2022 Ene	31.327	17.459	38.623	108	269	31.339	24.719	20.005	3.654	1.324	302.149
Feb	30.120	18.657	38.945	106	427	31.547	23.475	18.830	3.487	1.312	299.244
Mar	30.093	18.290	39.390	107	421	31.707	22.922	18.867	3.394	1.322	298.463
Abr	30.334	18.369	39.673	103	398	32.020	22.962	20.804	3.308	1.332	299.718
May	30.658	21.098	41.866	103	348	32.600	22.908	21.740	3.283	1.349	305.870
Jun	30.413	20.642	42.849	105	150	32.904	22.976	20.733	3.272	1.359	308.045
Jul	33.141	21.527	43.583	102	218	33.220	23.470	21.218	3.227	1.340	313.790
Ago	32.734	20.402	43.390	102	319	33.864	23.349	21.259	3.107	1.293	312.979
Sep	32.057	17.956	44.252	103	254	34.356	22.631	21.878	2.981	1.247	311.934
Oct	33.558	18.017	44.734	100	164	34.726	22.089	23.046	2.991	1.250	313.424
Nov	33.090	17.184	44.812	99	161	35.144	22.126	22.636	3.027	1.263	313.836





**CUADRO 9.1.2**  
**Agregados monetarios reales desestacionalizados (1)(2)(3)**

(Promedios en saldos reales, en miles de millones de pesos de 1996)

	Circulante (4)				M1 (5)			
	Original		Desestacionalizado		Original		Desestacionalizado	
	Serie	Variac. porcent. en 12 meses	Serie	Variac. porcent. en el mes	Serie	Variac. porcent. en 12 meses	Serie	Variac. porcent. en el mes
2018 Dic.	3.110,1	1,9	3.039,8	0,6	16.729,4	8,6	16.226,9	0,3
2019 Dic.	3.379,7	3,2	3.326,6	0,8	19.469,6	9,2	18.968,8	0,5
2020 Dic.	5.175,5	33,5	5.100,6	-0,3	29.141,9	37,2	28.284,7	2,0
2021 Dic.	6.335,4	47,9	6.224,8	-1,7	33.170,7	38,4	32.258,8	-2,8
2020 Nov	5.080,7	55,2	5.117,7	0,8	27.382,1	46,4	27.720,7	-1,1
Dic	5.175,5	53,1	5.100,6	-0,3	29.141,9	49,7	28.284,7	2,0
2021 Ene	5.520,7	65,0	5.532,1	8,5	30.439,8	59,0	29.824,4	5,4
Feb	5.594,4	66,6	5.619,9	1,6	29.964,4	57,2	30.089,0	0,9
Mar	5.548,2	63,0	5.634,9	0,3	30.207,1	51,9	30.586,7	1,7
Abr	5.512,5	53,3	5.592,3	-0,8	30.161,9	40,3	30.329,5	-0,8
May	5.921,5	57,6	5.941,5	6,2	33.652,1	50,9	33.735,7	11,2
Jun	6.305,5	63,1	6.297,6	6,0	34.594,2	48,2	34.270,6	1,6
Jul	6.401,9	59,6	6.362,8	1,0	34.779,2	46,4	34.846,2	1,7
Ago	6.479,7	45,6	6.466,3	1,6	34.631,1	31,1	35.318,0	1,4
Sep	6.476,5	31,1	6.399,0	-1,0	34.000,8	22,0	34.248,4	-3,0
Oct	6.341,1	24,7	6.351,4	-0,7	33.659,5	21,2	33.898,1	-1,0
Nov	6.295,9	23,9	6.331,8	-0,3	32.941,4	20,3	33.188,9	-2,1
Dic	6.335,4	22,4	6.224,8	-1,7	33.170,7	13,8	32.258,8	-2,8
2022 Ene	6.111,0	10,7	6.104,1	-1,9	31.550,3	3,6	30.953,5	-4,0
Feb	5.920,2	5,8	5.931,4	-2,8	30.122,0	0,5	30.247,7	-2,3
Mar	5.635,8	1,6	5.721,7	-3,5	28.670,2	-5,1	29.068,8	-3,9
Abr	5.389,9	-2,2	5.465,8	-4,5	27.861,0	-7,6	27.929,8	-3,9
May	5.226,4	-11,7	5.253,1	-3,9	26.431,1	-21,5	26.669,6	-4,5
Jun	5.048,6	-19,9	5.042,0	-4,0	25.578,6	-26,1	25.446,8	-4,6
Jul	4.873,5	-23,9	4.844,5	-3,9	24.320,8	-30,1	24.336,8	-4,4
Ago	4.724,7	-27,1	4.716,7	-2,6	23.065,1	-33,4	23.402,0	-3,8
Sep	4.637,9	-28,4	4.595,6	-2,6	22.630,7	-33,4	22.752,3	-2,8
Oct	4.510,0	-28,9	4.517,1	-1,7	21.877,1	-35,0	21.944,6	-3,5

**CUADRO 9.1.2**  
**Agregados monetarios reales desestacionalizados (continuación) (1)(2)(3)**

(Promedios en saldos reales, en miles de millones de pesos de 1996)

	M2 (6)				M3 (7)			
	Original		Desestacionalizado		Original		Desestacionalizado	
	Serie	Variac. porcent. en 12 meses	Serie	Variac. porcent. en el mes	Serie	Variac. porcent. en 12 meses	Serie	Variac. porcent. en el mes
2018	64.961	6,9	64.017	0,7	109.083	4,2	108.592	1,6
2019	69.582	5,5	68.549	0,8	117.290	8,2	116.449	0,6
2020	71.009	6,5	70.114	-0,1	118.919	5,8	118.279	-2,3
2021	74.207	3,9	73.179	-1,1	126.161	2,8	125.337	-0,2
2020 Nov	70.590	3,3	70.209	-1,1	122.072	4,7	121.075	0,3
Dic	71.009	2,1	70.114	-0,1	118.919	1,4	118.279	-2,3
2021 Ene	71.277	3,7	71.000	1,3	118.116	1,3	118.653	0,3
Feb	70.273	2,3	70.873	-0,2	118.157	1,0	119.150	0,4
Mar	70.529	2,4	71.359	0,7	117.910	1,0	119.878	0,6
Abr	70.741	1,1	71.006	-0,5	119.194	1,7	120.596	0,6
May	71.933	2,9	72.228	1,7	121.134	2,6	121.902	1,1
Jun	72.780	3,7	72.778	0,8	122.459	2,0	122.165	0,2
Jul	74.024	5,7	74.205	2,0	124.228	3,7	123.769	1,3
Ago	74.753	5,4	74.619	0,6	126.149	3,9	125.118	1,1
Sep	74.176	4,8	74.075	-0,7	125.989	2,8	124.877	-0,2
Oct	74.696	5,2	74.570	0,7	126.358	4,0	125.420	0,4
Nov	74.371	5,4	73.991	-0,8	126.818	3,9	125.590	0,1
Dic	74.207	4,5	73.179	-1,1	126.161	6,1	125.337	-0,2
2022 Ene	72.229	1,3	71.944	-1,7	123.733	4,8	124.373	-0,8
Feb	70.638	0,5	71.180	-1,1	122.159	3,4	123.140	-1,0
Mar	69.204	-1,9	70.039	-1,6	119.572	1,4	121.560	-1,3
Abr	69.182	-2,2	69.419	-0,9	118.418	-0,7	119.780	-1,5
May	68.910	-4,2	69.133	-0,4	119.416	-1,4	120.060	0,2
Jun	68.582	-5,8	68.656	-0,7	119.199	-2,7	119.068	-0,8
Jul	68.031	-8,1	68.023	-0,9	119.747	-3,6	119.184	0,1
Ago	67.377	-9,9	67.275	-1,1	118.293	-6,2	117.360	-1,5
Sep	67.277	-9,3	67.126	-0,2	116.548	-7,5	115.398	-1,7
Oct	67.020	-10,3	67.012	-0,2	116.593	-7,7	115.876	0,4

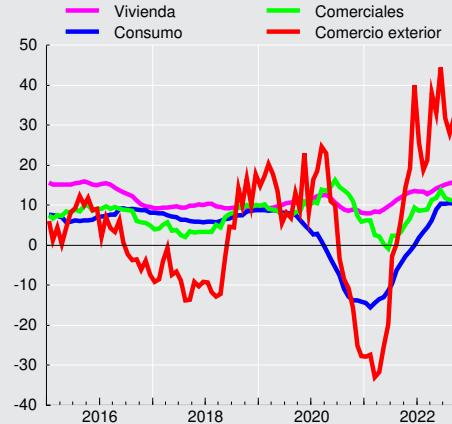
## Depósitos y Colocaciones

**CUADRO 9.2.1****Colocaciones por tipo de deudor, balances individuales (1)(2)(5)**

(Saldos en miles de millones de pesos)

	Comerciales (3)(4)	Consumo (3)(4)	Vivienda (4)	Crédito comercio exterior	Total
2018 Dic.	91.403	19.631	47.976	9.539	168.548
2019 Dic.	100.349	20.417	53.363	10.332	184.461
2020 Dic.	106.215	17.535	57.706	7.464	188.920
2021 Dic.	116.190	17.534	65.503	10.448	209.675
2020 Dic	106.215	17.535	57.706	7.464	188.920
2021 Ene	107.020	17.370	58.179	7.744	190.314
Feb	107.175	17.224	58.805	7.973	191.178
Mar	107.455	17.270	59.457	8.004	192.186
Abr	107.403	17.221	59.990	8.138	192.753
May	107.644	16.973	60.539	8.444	193.600
Jun	108.024	16.917	61.064	8.672	194.676
Jul	110.102	16.926	61.498	9.337	197.863
Ago	110.898	17.068	62.193	9.410	199.569
Sep	112.568	17.085	62.871	9.813	202.338
Oct	113.812	17.222	63.737	10.155	204.927
Nov	115.045	17.431	64.786	10.243	207.506
Dic	116.190	17.534	65.503	10.448	209.675
2022 Ene	116.158	17.695	65.991	9.732	209.575
Feb	116.630	17.798	66.664	9.476	210.568
Mar	117.017	18.045	67.080	9.705	211.847
Abr	119.613	18.282	68.029	11.232	217.156
May	120.284	18.481	69.116	11.239	219.120
Jun	122.864	18.657	70.021	12.520	224.062
Jul	123.056	18.677	70.788	12.302	224.822
Ago	123.502	18.851	71.775	12.041	226.170
Sep	125.107	18.851	72.774	12.948	229.681
Oct	125.540	19.051	73.507	12.662	230.761
Nov	124.531	19.315	74.032	11.902	229.780

Fuente: Comisión para el Mercado Financiero (CMF) y Banco Central de Chile.

**Colocaciones por tipo de deudor  
(variación anual, porcentaje)**



**CUADRO 9.2.2**  
**Colocaciones según reajustabilidad. Saldos (1)(2)(3)(4)**

	Colocaciones en moneda nacional (miles de millones de pesos)							Colocaciones en moneda extranjera (millones de dólares) (4)			
	No Reajustables			Reajustables				Total	Hasta 1 año	Mas de 1 año	Total
	Hasta 1 año	Más de 1 año	Total	Hasta 1 año	Más de 1 año	En letras de crédito	Total				
2018 Dic.	14.232	43.882	58.113	8.370	67.197	888	76.455	134.568	12.768	12.892	25.660
2019 Dic.	13.837	47.269	61.106	10.218	75.271	743	86.232	147.337	11.635	15.636	27.271
2020 Dic.	13.414	52.764	66.178	10.044	80.491	597	91.132	157.309	8.887	13.794	22.681
2021 Dic.	15.023	54.792	69.815	11.658	88.410	483	100.552	170.367	10.948	13.394	24.342
2020 Oct	13.264	53.414	66.679	10.144	79.284	616	90.044	156.722	9.238	14.527	23.765
Nov	13.220	53.272	66.492	10.087	80.318	607	91.012	157.504	9.197	14.318	23.515
Dic	13.414	52.764	66.178	10.044	80.491	597	91.132	157.309	8.887	13.794	22.681
2021 Ene	12.929	52.476	65.405	10.346	80.869	585	91.799	157.204	8.555	13.966	22.521
Feb	13.224	52.167	65.391	10.326	81.636	576	92.539	157.930	9.284	14.571	23.854
Mar	13.123	53.187	66.310	10.283	82.239	568	93.090	159.400	8.971	13.761	22.732
Abr	12.945	53.437	66.382	10.271	82.781	557	93.609	159.991	9.222	13.893	23.114
May	12.942	53.831	66.773	10.231	83.461	546	94.238	161.011	9.036	13.685	22.721
Jun	12.941	54.002	66.942	9.867	84.362	537	94.765	161.708	9.272	13.640	22.912
Jul	13.298	54.751	68.049	10.286	84.391	524	95.202	163.251	9.618	13.672	23.290
Ago	13.418	55.142	68.560	10.488	85.037	513	96.038	164.598	9.332	13.488	22.820
Sep	13.823	55.025	68.847	10.702	85.666	507	96.875	165.722	9.860	13.879	23.739
Oct	14.476	55.251	69.727	10.996	86.498	498	97.992	167.719	10.664	13.838	24.503
Nov	14.723	55.223	69.946	11.249	87.740	490	99.478	169.424	10.840	13.499	24.338
Dic	15.023	54.792	69.815	11.658	88.410	483	100.552	170.367	10.948	13.394	24.342
2022 Ene	15.834	54.530	70.364	11.904	89.198	475	101.576	171.940	11.838	13.000	24.838
Feb	15.545	54.274	69.819	11.826	90.531	469	102.826	172.645	11.664	13.237	24.900
Mar	16.236	53.801	70.037	12.395	90.713	463	103.571	173.608	13.138	12.969	26.107
Abr	16.369	53.860	70.229	12.655	92.044	458	105.157	175.387	14.120	13.105	27.226
May	15.959	53.976	69.935	12.947	93.458	454	106.860	176.795	15.434	13.082	28.516
Jun	16.317	53.743	70.060	13.099	94.833	452	108.383	178.444	14.899	13.343	28.242
Jul	16.975	53.332	70.307	13.791	95.576	445	109.812	180.119	14.840	13.075	27.916
Ago	15.817	54.370	70.187	14.218	96.809	440	111.467	181.654	14.809	13.772	28.582
Sep	15.951	54.096	70.047	14.462	98.034	439	112.935	182.983	14.076	13.538	27.614

**CUADRO 9.2.3****Depósitos y captaciones en moneda nacional (1) (2) (3)**

(Saldos en miles de millones de pesos)

	venta de títulos de crédito con pacto de retrocompra	Obligaciones en letras de crédito	Depósitos y otras obligaciones a la vista			Hasta 89 días	Depósitos y otras captaciones a plazo				Total		
			En cuentas corrientes	Ahorro a la vista	Otros		De 90 a 365 días		A más de un año				
							Reajustable	No reajustable	Reajustable	No reajustable			
2018	Dic.	1.076	1.065	29.188	134	7.826	23.392	2.407	24.172	35.359	13.114	4.960	142.693
2019	Dic.	2.355	943	33.847	161	9.379	23.835	1.339	28.262	39.304	13.338	5.397	158.161
2020	Dic.	1.898	807	45.336	295	17.265	24.242	965	19.160	38.078	8.013	8.262	164.320
2021	Dic.	654	669	52.774	317	18.505	27.882	805	12.115	37.980	4.550	11.613	167.862
2020	Oct	1.632	807	43.355	233	13.625	23.602	993	18.642	37.651	9.024	7.711	157.277
	Nov	1.360	812	43.447	228	13.345	23.117	944	18.930	38.069	8.147	7.791	156.189
	Dic	1.898	807	45.336	295	17.265	24.242	965	19.160	38.078	8.013	8.262	164.320
2021	Ene	755	767	45.452	289	16.870	22.983	974	18.977	38.246	6.953	8.623	160.889
	Feb	1.530	771	45.660	280	16.371	23.016	864	18.216	38.346	6.502	8.742	160.298
	Mar	625	768	46.850	282	16.465	23.530	807	18.378	38.477	4.887	8.872	159.941
	Abr	833	727	47.302	280	16.383	23.529	816	18.182	38.749	4.530	9.091	160.422
	May	699	728	52.141	357	20.861	23.637	870	17.502	38.470	4.182	10.152	169.599
	Jun	851	723	51.978	343	20.059	23.512	850	16.856	38.034	3.904	10.506	167.616
	Jul	623	688	52.533	343	20.043	25.386	735	15.672	37.554	3.801	10.784	168.163
	Ago	674	692	52.759	334	19.492	26.007	722	14.988	36.840	3.794	11.034	167.337
	Sep	837	695	52.414	334	19.498	26.602	731	14.231	36.867	4.097	11.258	167.563
	Oct	656	658	51.606	326	19.054	28.385	733	12.813	37.374	4.072	11.326	167.002
	Nov	575	665	51.886	322	18.833	27.959	745	12.021	37.794	4.244	11.481	166.526
	Dic	654	669	52.774	317	18.505	27.882	805	12.115	37.980	4.550	11.613	167.862
2022	Ene	649	631	51.179	830	16.404	27.667	890	11.429	37.918	4.885	11.591	164.073
	Feb	219	637	49.521	783	15.539	29.406	1.032	10.672	38.518	5.024	11.553	162.905
	Mar	1.728	640	49.932	731	15.298	31.544	1.272	10.916	39.245	5.359	11.483	168.147
	Abr	828	614	48.406	684	14.764	30.361	1.348	11.837	39.685	6.651	11.460	166.638
	May	330	623	45.502	644	13.898	32.429	1.618	13.048	40.861	7.644	11.475	168.071
	Jun	502	630	45.798	611	14.122	31.726	1.962	13.826	42.081	8.414	11.419	171.091
	Jul	1.055	602	42.775	577	12.980	33.658	2.303	14.359	43.275	8.813	11.362	171.760
	Ago	1.515	608	42.830	553	12.767	34.553	2.709	14.798	44.012	9.104	11.282	174.731
	Sep	1.269	615	41.891	532	12.683	33.965	3.009	14.577	44.252	9.513	11.241	173.547

**CUADRO 9.2.4****Depósitos en moneda extrajera (1)**

(Saldos en millones de dólares)

		Depósitos y otras obligaciones a la vista(2)	Depósitos y otras captaciones a plazo (3)	Total
2018	Dic.	5.839	23.873	29.711
2019	Dic.	8.541	27.808	36.349
2020	Dic.	10.486	28.911	39.397
2021	Dic.	13.075	32.324	45.399
2020	Oct	9.679	29.845	39.524
	Nov	9.705	29.561	39.266
	Dic	10.486	28.911	39.397
2021	Ene	10.079	28.899	38.978
	Feb	10.460	29.733	40.193
	Mar	10.570	29.427	39.997
	Abr	12.349	30.455	42.804
	May	11.514	29.743	41.256
	Jun	11.810	29.781	41.592
	Jul	11.686	30.914	42.600
	Ago	11.605	31.195	42.800
	Sep	11.623	33.855	45.478
	Oct	12.803	33.964	46.767
	Nov	12.648	32.751	45.399
	Dic	13.075	32.324	45.399
2022	Ene	13.221	33.112	46.333
	Feb	13.547	32.720	46.267
	Mar	13.520	33.075	46.595
	Abr	14.637	32.102	46.739
	May	12.457	32.670	45.127
	Jun	11.444	32.279	43.723
	Jul	12.621	31.745	44.366
	Ago	12.442	32.717	45.159
	Sep	10.827	31.407	42.233

## Panoramas Financieros



**CUADRO 9.3.1**  
**Activos y pasivos del Banco Central de Chile (1)(5)**

(Saldos en miles de millones de pesos)

	Posición externa neta		Crédito interno neto					Total	Pasivos monetarios			
	Reservas internacio-nales	Otros (2)	Sector privado (3)	Gobierno General (neto)	Bancos y financieras		Otros (neto) (4)		Base monetaria		Bonos y pagarés	
					Docu-mentos	Otros (3)			Circulante	Encaje		
2018 Dic.	27.731	-688	47	-553	0	-5.163	3.808	25.181	6.740	4.556	13.885	
2019 Dic.	30.274	-727	-33	-392	0	-4.599	1.699	26.221	7.575	4.760	13.886	
2020 Dic.	27.881	-659	-31	327	15.233	6.640	1.917	51.308	12.180	18.077	21.052	
2021 Dic.	43.643	-2.752	-38	356	19.056	7.838	-3.807	64.297	15.210	6.247	42.840	
2020 Dic	27.881	-659	-31	327	15.233	6.640	1.917	51.308	12.180	18.077	21.052	
2021 Ene	28.914	-717	-31	321	15.137	6.386	865	50.874	12.586	15.232	23.056	
Feb	28.011	-684	-27	278	15.391	5.136	2.177	50.282	12.618	14.614	23.050	
Mar	29.446	-696	-30	324	15.045	4.650	1.376	50.114	12.555	15.049	22.511	
Abr	30.032	-680	-32	326	15.334	8.763	2.230	55.973	12.636	19.225	24.112	
May	34.685	-636	-34	326	15.834	12.285	1.224	63.685	14.224	17.485	31.976	
Jun	33.054	-627	-34	329	15.968	14.400	969	64.058	14.547	17.648	31.863	
Jul	36.991	-648	-40	341	16.816	8.742	-193	62.009	14.804	6.939	40.266	
Ago	40.576	-2.522	-43	343	17.829	8.334	-1.044	63.472	14.967	13.330	35.175	
Sep	42.839	-2.571	-39	345	18.862	5.330	-1.907	62.858	15.093	8.412	39.354	
Oct	44.326	-2.589	-39	349	19.281	5.422	-1.967	64.783	14.913	7.787	42.083	
Nov	44.609	-2.661	-42	354	19.333	6.548	-3.236	64.905	15.051	8.692	41.161	
Dic	43.643	-2.752	-38	356	19.056	7.838	-3.807	64.297	15.210	6.247	42.840	
2022 Ene	41.140	-2.638	-38	356	17.501	5.744	-1.500	60.565	14.704	11.732	34.128	
Feb	40.449	-2.628	-41	274	15.899	12.362	-1.180	65.135	14.329	6.523	44.283	
Mar	38.035	-2.105	-36	361	15.480	5.268	328	57.331	13.707	16.953	26.671	
Abr	41.638	-2.214	-34	366	15.515	9.381	-1.827	62.825	13.461	11.755	37.609	
May	38.367	-2.144	-30	371	15.222	9.497	-485	60.797	13.164	6.431	41.202	
Jun	42.154	-2.343	-35	376	15.317	12.897	-3.608	64.758	12.843	6.700	45.215	
Jul	40.730	-2.316	-37	378	15.864	11.503	-3.392	62.729	12.539	5.807	44.384	
Ago	36.567	-2.135	-38	383	15.391	7.645	-1.405	56.407	12.367	7.683	36.357	
Sep	36.500	-2.300	-46	388	15.838	9.028	-2.916	56.492	12.228	5.678	38.586	
Oct	35.782	-2.271	-49	315	15.421	12.975	-1.637	60.535	11.967	5.721	42.847	
Nov	34.958	-2.224	-52	317	15.362	10.924	-883	58.401	11.619	5.557	41.225	


**CUADRO 9.3.2**
**Activos y pasivos del Banco Central de Chile, bancos comerciales y sociedades financieras (1)(2)(3)**

(Saldos en miles de millones de pesos)

	Posición externa neta		Crédito interno			Total	Dinero y cuasidinero privado			
	Reservas Internacionales del Banco Central	Otros	Sector privado (4)	Gobierno General (neto)	Otros (neto) (5)		Dinero	Cuasidinero		
								Bancario	Dctos. del Banco Central	
2018 Dic.	27.731	-10.887	158.836	2.910	-19.715	158.874	36.856	116.263	5.755	
2019 Dic.	30.274	-10.428	174.192	4.223	-22.232	176.029	43.633	129.051	3.345	
2020 Dic.	27.881	-2.336	179.805	12.865	-32.053	186.161	68.573	108.135	9.453	
2021 Dic.	43.643	-7.360	197.905	17.963	-38.541	213.610	79.301	117.615	16.694	
2020 Oct	29.477	-3.773	181.846	12.204	-29.573	190.181	62.478	112.074	15.630	
Nov	28.911	-6.230	182.206	13.142	-30.249	187.781	62.397	111.370	14.014	
Dic	27.881	-2.336	179.805	12.865	-32.053	186.161	68.573	108.135	9.453	
2021 Ene	28.914	-5.156	180.714	13.882	-31.660	186.695	68.803	109.062	8.830	
Feb	28.011	-5.046	181.619	13.768	-31.742	186.610	68.709	107.428	10.472	
Mar	29.446	-4.360	182.675	13.040	-32.013	188.787	70.044	108.289	10.455	
Abr	30.032	-4.038	183.079	13.175	-33.109	189.139	70.433	109.579	9.127	
May	34.685	-3.485	184.049	14.855	-31.966	198.139	81.242	105.605	11.292	
Jun	33.054	-1.858	185.087	15.325	-32.618	198.990	80.610	106.678	11.701	
Jul	36.991	-2.964	187.511	16.214	-34.041	203.712	81.330	109.711	12.671	
Ago	40.576	-4.300	189.031	15.950	-33.812	207.446	80.589	111.248	15.608	
Sep	42.839	-4.409	191.483	14.904	-35.092	209.725	79.845	114.522	15.358	
Oct	44.326	-5.092	193.897	16.127	-34.069	215.189	79.448	116.623	19.118	
Nov	44.609	-6.506	196.487	16.176	-37.519	213.248	79.549	116.146	17.552	
Dic	43.643	-7.360	197.905	17.963	-38.541	213.610	79.301	117.615	16.694	
2022 Ene	41.140	-6.514	198.429	16.866	-39.695	210.226	76.422	115.097	18.707	
Feb	40.449	-8.072	199.471	16.082	-40.373	207.557	73.845	116.695	17.017	
Mar	38.035	-7.572	200.744	15.958	-45.334	201.831	71.996	119.790	10.045	
Abr	41.638	-7.006	205.045	16.066	-41.461	214.283	71.042	123.198	20.043	
May	38.367	-8.929	206.690	16.563	-36.491	216.200	66.822	126.661	22.717	
Jun	42.154	-9.406	211.065	16.922	-40.567	220.167	66.768	132.115	21.284	
Jul	40.730	-8.716	211.764	15.295	-39.943	219.130	62.529	134.926	21.676	
Ago	36.567	-8.554	213.562	15.703	-37.839	219.438	62.074	138.607	18.756	
Sep	36.500	-10.671	216.536	16.405	-37.010	221.760	61.294	140.938	19.528	

**CUADRO 9.3.3**
**Activos y pasivos de bancos comerciales y sociedades financieras (1)(2)(3)**

(Saldos en miles de millones de pesos)

	Posición externa neta		Crédito interno						Total	Pasivos		
	Corto plazo	Largo plazo	Sector privado (4)	Gobierno General (neto)	Banco Central			Otros (neto) (5)		Depósitos a la vista privados (D1A)	Cuasidinero bancario	
					Reservas monetarias	Pagarés con mcd. secundario	Otros (neto)					
2018 Dic.	-1.055	-9.144	158.792	3.463	4.556	8.130	9.922	-28.286	146.379	30.116	116.263	
2019 Dic.	1.608	-11.308	174.225	4.615	4.760	10.541	13.724	-33.055	165.109	36.058	129.051	
2020 Dic.	3.626	-5.304	179.836	12.538	18.077	11.599	-9.172	-46.670	164.528	56.393	108.135	
2021 Dic.	2.231	-6.839	197.943	17.607	6.247	26.146	1.384	-63.013	181.706	64.091	117.615	
2020 Oct	4.130	-7.221	181.873	11.881	12.991	9.453	-10.539	-39.372	163.196	51.122	112.074	
Nov	588	-6.130	182.234	12.815	12.369	11.071	-9.786	-40.761	162.400	51.029	111.370	
Dic	3.626	-5.304	179.836	12.538	18.077	11.599	-9.172	-46.670	164.528	56.393	108.135	
2021 Ene	814	-5.252	180.746	13.561	15.232	14.226	-6.911	-47.137	165.279	56.217	109.062	
Feb	676	-5.038	181.646	13.489	14.614	12.578	-8.613	-45.833	163.519	56.091	107.428	
Mar	1.945	-5.608	182.705	12.716	15.049	12.056	-9.923	-43.162	165.778	57.489	108.289	
Abr	1.990	-5.348	183.111	12.849	19.225	14.985	-9.511	-49.924	167.376	57.797	109.579	
May	2.610	-5.458	184.083	14.529	17.485	20.684	-3.193	-58.116	172.623	67.018	105.605	
Jun	3.709	-4.940	185.121	14.996	17.648	20.162	-6.155	-57.799	172.741	66.063	106.678	
Jul	3.513	-5.828	187.551	15.874	6.939	27.595	3.380	-62.795	176.238	66.527	109.711	
Ago	4.601	-6.378	189.075	15.607	13.330	19.567	-4.423	-54.507	176.871	65.622	111.248	
Sep	5.572	-7.410	191.523	14.559	8.412	23.996	961	-58.338	179.274	64.752	114.522	
Oct	4.412	-6.915	193.937	15.777	7.787	22.966	1.166	-57.970	181.159	64.536	116.623	
Nov	3.495	-7.340	196.529	15.823	8.692	23.609	583	-60.747	180.644	64.498	116.146	
Dic	2.231	-6.839	197.943	17.607	6.247	26.146	1.384	-63.013	181.706	64.091	117.615	
2022 Ene	2.888	-6.764	198.467	16.510	11.732	15.422	-9.666	-51.774	176.815	61.717	115.097	
Feb	1.256	-6.700	199.513	15.808	6.523	27.267	2.143	-69.598	176.212	59.517	116.695	
Mar	1.364	-6.830	200.779	15.597	16.953	16.626	-9.193	-57.217	178.078	58.289	119.790	
Abr	1.963	-6.754	205.079	15.700	11.755	17.566	-7.036	-57.494	180.778	57.580	123.198	
May	315	-7.100	206.721	16.192	6.431	18.485	-8.153	-52.572	180.318	53.657	126.661	
Jun	1.435	-8.499	211.100	16.547	6.700	23.931	-2.494	-62.679	186.040	53.925	132.115	
Jul	1.756	-8.156	211.801	14.916	5.807	22.708	-3.473	-60.443	184.916	49.990	134.926	
Ago	1.898	-8.318	213.600	15.320	7.683	17.601	-8.473	-50.997	188.315	49.707	138.607	
Sep	522	-8.892	216.582	16.017	5.678	19.058	-7.775	-51.186	190.004	49.067	140.938	

**CUADRO 9.3.4****Balance del Banco Central: Saldos por posición (1)(3)**

(Miles de millones de pesos)

	Posición pagadera en moneda nacional			Posición pagadera y denominada en moneda extranjera (principales componentes)					Total (patrimonio)	
	Denominada en moneda nacional(2)	Denominada en moneda extranjera	Total	Reservas internacio- nales	Gobierno Central (neto)	Bancos (neto)	Bonos y pagarés del Banco Central	Resto (neto)		
2018	-28.103	0	-28.103	27.731	-869	-1.795	0	-724	24.342	-3.760
2019	-27.312	0	-27.312	30.274	-717	-3.161	0	-646	25.749	-1.563
2020	-27.654	0	-27.654	27.881	-0	-1.255	0	-709	25.916	-1.739
2021	-33.893	0	-33.893	43.643	-0	-3.641	0	-2.857	37.145	3.252
2020 Dic	-27.654	0	-27.654	27.881	-0	-1.255	0	-709	25.916	-1.739
2021 Ene	-27.802	0	-27.802	28.914	-0	-916	0	-726	27.272	-530
Feb	-28.394	0	-28.394	28.011	-44	-772	0	-695	26.500	-1.894
Mar	-29.201	0	-29.201	29.446	-0	-775	0	-715	27.955	-1.246
Abr	-29.961	0	-29.961	30.032	-0	-1.653	0	-708	27.672	-2.289
May	-30.516	0	-30.516	34.685	-0	-4.830	0	-674	29.182	-1.334
Jun	-31.248	0	-31.248	33.054	-1	-2.359	0	-671	30.023	-1.225
Jul	-31.923	0	-31.923	36.991	-1	-4.487	0	-707	31.797	-127
Ago	-32.550	0	-32.550	40.576	-0	-4.668	0	-2.593	33.315	765
Sep	-33.395	0	-33.395	42.839	-0	-5.346	0	-2.645	34.847	1.453
Oct	-33.824	0	-33.824	44.326	-0	-6.442	0	-2.671	35.213	1.389
Nov	-33.803	0	-33.803	44.609	-0	-5.357	0	-2.756	36.496	2.693
Dic	-33.893	0	-33.893	43.643	-0	-3.641	0	-2.857	37.145	3.252
2022 Ene	-34.026	0	-34.026	41.140	-2	-3.435	0	-2.666	35.037	1.012
Feb	-34.126	0	-34.126	40.449	-86	-2.853	0	-2.667	34.843	718
Mar	-34.269	0	-34.269	38.035	-0	-2.367	0	-2.192	33.476	.792
Abr	-34.381	0	-34.381	41.638	-0	-3.516	0	-2.313	35.809	1.428
May	-34.648	0	-34.648	38.367	-1	-1.429	0	-2.244	34.693	.45
Jun	-34.915	0	-34.915	42.154	-0	-1.616	0	-2.454	38.083	3.168
Jul	-33.542	0	-33.542	40.730	-0	-1.775	0	-2.366	36.589	3.047
Ago	-31.467	0	-31.467	36.567	-0	-1.987	0	-1.994	32.585	1.117
Sep	-30.991	0	-30.991	36.500	-0	-1.248	0	-2.397	32.855	1.863
Oct	-31.178	0	-31.178	35.782	-0	-1.256	0	-2.275	32.251	1.073
Nov	-31.114	0	-31.114	34.958	-0	-1.220	0	-2.207	31.530	416

**CUADRO 9.3.5****Posiciones denominadas en moneda extranjera del balance del Banco Central (1)(3)**

(Millones de dólares)

	Saldo							Variación de saldo						
	Pagadero en moneda extranjera						Pagade-ro en moneda nacional y denomi-nado en mo-neda ex-tranjer-a	Intercambio			Intereses y resul-tados no finan-cieros	Cambios de valo-razación(2)	Total	
	Reservas interna-cionales	Gobierno Central (neto)	Bancos (neto)	Tenedo-res de bonos y pagarés Banco Central	Resto (neto)	Total		Total	Posición pagadera en moneda extranjer-a	Posición pagadera en moneda nacional	Total			
2018	39.861	-1.250	-2.581	0	-1.040	34.990	0	34.990	0	0	1.734	-1.778	-43	
2019	40.657	-963	-4.246	0	-1.443	34.005	0	34.005	-2.450	0	-2.450	-3.154	4.618	-1.132
2020	39.200	-0	-1.765	0	-1.015	36.420	0	36.420	-50	0	-50	-3.188	5.653	2.415
2021	51.330	-0	-4.282	0	-3.566	43.481	0	43.481	7.440	0	7.440	413	-792	7.062
2020 Dic	39.200	-0	-1.765	0	-1.015	36.420	0	36.420	0	0	0	-223	857	634
2021 Ene	38.999	-0	-1.235	0	-848	36.916	0	36.916	400	0	400	943	-847	496
Feb	39.562	-62	-1.091	0	-1.367	37.042	0	37.042	800	0	800	-494	-180	126
Mar	40.220	-0	-1.059	0	-1.437	37.724	0	37.724	920	0	920	66	-304	682
Abr	42.594	-0	-2.344	0	-1.315	38.935	0	38.935	840	0	840	135	236	1.211
May	47.847	-0	-6.662	0	-1.227	39.957	0	39.957	800	0	800	20	202	1.023
Jun	44.954	-2	-3.208	0	-1.734	40.010	0	40.010	800	0	800	-451	-296	53
Jul	48.767	-1	-5.916	0	-1.454	41.397	0	41.397	840	0	840	368	178	1.386
Ago	52.023	-0	-5.985	0	-3.753	42.285	0	42.285	880	0	880	-40	48	888
Sep	53.309	-0	-6.653	0	-3.926	42.730	0	42.730	840	0	840	-182	-213	446
Oct	55.031	-0	-7.998	0	-3.601	43.433	0	43.433	320	0	320	55	327	702
Nov	53.314	-0	-6.403	0	-3.541	43.370	0	43.370	0	0	0	-70	8	-62
Dic	51.330	-0	-4.282	0	-3.566	43.481	0	43.481	0	0	0	62	49	111
2022 Ene	50.783	-2	-4.240	0	-3.687	42.854	0	42.854	0	0	0	-6.792	6.165	-628
Feb	50.232	-107	-3.543	0	-3.350	43.233	0	43.233	0	0	0	220	159	379
Mar	48.320	-0	-3.007	0	-3.123	42.190	0	42.190	0	0	0	220	-1.262	-1.043
Abr	48.610	-0	-4.105	0	-2.981	41.524	0	41.524	0	0	0	109	-775	-666
May	46.434	-1	-1.729	0	-3.434	41.271	0	41.271	0	0	0	-284	31	-254
Jun	45.821	-0	-1.757	0	-3.610	40.454	0	40.454	0	0	0	-76	-740	-817
Jul	44.689	-0	-1.948	0	-2.910	39.831	0	39.831	-1.951	0	-1.951	523	805	-623
Ago	41.454	-0	-2.253	0	-3.225	35.975	0	35.975	-2.674	0	-2.674	-163	-1.019	-3.856
Sep	37.784	-0	-1.291	0	-2.712	33.781	0	33.781	-1.525	0	-1.525	-432	-237	-2.194
Oct	37.852	-0	-1.329	0	-2.612	33.911	0	33.911	0	0	0	225	-95	130
Nov	38.597	-0	-1.347	0	-2.726	34.524	0	34.524	0	0	0	-117	730	613

**CUADRO 9.3.6****Activos de reservas internacionales: Contrapartida de las variaciones, detalle por sector y tipo de operación(5)**

(Millones de dólares)

	Intercambio (1)												Interes- ses y ajustes (3)	Subtotales por tipo			
	Bancos			Gobierno Central			Tenedores de bonos y pagarés en moneda extranjera del Banco Central			Resto de la economía				Operac. ciones de cambio (4)	Pasivos netos en moneda extranj.	Interes- ses y ajustes	
	Operac. cambio	Pasivos netos moneda extranj.	Total	Operac. cambio	Pasivos netos moneda extranj.	Total	Operac. cambio	Pasivos netos moneda extranj.	Total	Operac. cambio (2)	Pasivos netos moneda extranj.	Total					
2019	-2.450	4.162	1.712	0	-286	-286	0	0	0	0	-1.666	-1.666	1.037	796	-2.450	2.209	1.037
2020	-50	-2.520	-2.570	0	-963	-963	0	0	0	0	2.569	2.569	-493	-1.457	-50	-914	-493
2021	7.440	2.508	9.948	0	-0	-0	0	0	0	0	2.855	2.855	-673	12.130	7.440	5.363	-673
2022																	
2021 Ene	400	-538	-138	0	-0	-0	0	0	0	0	553	553	-616	-201	400	15	-616
Feb	800	-145	655	0	62	62	0	0	0	0	-64	-64	-91	563	800	-146	-91
Mar	920	-31	889	0	-62	-62	0	0	0	0	78	78	-247	658	920	-15	-247
Abr	840	1.285	2.125	0	-0	-0	0	0	0	0	-64	-64	313	2.374	840	1.221	313
May	800	4.318	5.118	0	0	0	0	0	0	0	-70	-70	205	5.254	800	4.248	205
Jun	800	-3.454	-2.654	0	2	2	0	0	0	0	-12	-12	-228	-2.893	800	-3.465	-228
Jul	840	2.706	3.546	0	-1	-1	0	0	0	0	-12	-12	280	3.813	840	2.693	280
Ago	880	70	950	0	-1	-1	0	0	0	0	2.409	2.409	-103	3.256	880	2.478	-103
Sep	840	668	1.508	0	0	0	0	0	0	0	-67	-67	-154	1.286	840	601	-154
Oct	320	1.345	1.665	0	0	0	0	0	0	0	6	6	51	1.722	320	1.351	51
Nov	0	-1.595	-1.595	0	-0	-0	0	0	0	0	-1	-1	-122	-1.718	0	-1.596	-122
Dic	0	-2.120	-2.120	0	0	0	0	0	0	0	98	98	38	-1.984	0	-2.022	38
2022 Ene	0	-43	-43	0	2	2	0	0	0	0	346	346	-852	-547	0	305	-852
Feb	0	-697	-697	0	104	104	0	0	0	0	0	0	41	-551	0	-593	41
Mar	0	-536	-536	0	-165	-165	0	0	0	0	-534	-534	-677	-1.912	0	-1.235	-677
Abr	0	1.098	1.098	0	-0	-0	0	0	0	0	-30	-30	-778	290	0	1.068	-778
May	0	-2.375	-2.375	0	1	1	0	0	0	0	-72	-72	271	-2.176	0	-2.447	271
Jun	0	28	28	0	-1	-1	0	0	0	0	-32	-32	-609	-614	0	-5	-609
Jul	-1.951	197	-1.754	0	-0	-0	0	0	0	0	154	154	467	-1.132	-1.951	352	467
Ago	-2.674	299	-2.375	0	-0	-0	0	0	0	0	-126	-126	-733	-3.235	-2.674	172	-733
Sep	-1.525	-961	-2.486	0	0	0	0	0	0	0	-127	-127	-1.056	-3.669	-1.525	-1.088	-1.056
Oct	0	37	37	0	0	0	0	0	0	0	-110	-110	140	67	0	-73	140
Nov	0	19	19	0	0	0	0	0	0	0	155	155	572	745	0	174	572

**CUADRO 9.3.7****Base monetaria: Contrapartida de las variaciones (6)**

(Miles de millones de pesos)

	Operaciones de cambio (1)					Crédito en moneda nacional (neto)								Base monetaria (variación por componente)	Operac. de cambio más pagarés denominados en dólares (5)			
	Bancos (2)	Sector público no financiero		Tenedores de bonos y pagarés del Banco Central (4)	Total	Pagarés del Banco Central		Bancos y sociedades financieras			Otras operaciones		Total					
		Gobierno Central (3)	Resto			Denominados en moneda extranjera	Denominados en moneda nacional	Instrumentos de política monetaria	Otros	Total	Gobierno Central	Resto	Circulante	Encaje				
2019	-1.824	0	0	0	-1.824	0	-1	1.955	-1.916	39	2	2.823	2.864	1.039	836	204	-1.824	
2020	-39	0	0	0	-39	0	-7.166	15.963	8.283	24.246	-5	27	17.960	17.921	4.604	13.317	-39	
2021	5.557	0	0	0	5.557	0	-21.789	9.901	-2.178	7.722	-55	-236	-14.357	-8.800	3.030	-11.830	5.557	
2022																		
2021 Ene	297	0	0	0	297	0	-2.004	-740	424	-316	104	-519	-2.735	-2.438	406	-2.844	297	
Feb	566	0	0	0	566	0	6	-1.102	-43	-1.145	-15	1	-1.152	-586	32	-618	566	
Mar	674	0	0	0	674	0	539	395	-1.228	-834	-12	4	-302	371	-64	435	674	
Abr	592	0	0	0	592	0	-1.601	5.912	-638	5.274	-11	3	3.665	4.258	81	4.177	592	
May	580	0	0	0	580	0	-7.863	2.588	4.596	7.184	-14	-38	-732	-152	1.589	-1.741	580	
Jun	588	0	0	0	588	0	112	1.753	-1.988	-234	-9	28	-103	486	323	163	588	
Jul	637	0	0	0	637	0	-8.403	-1.236	-1.454	-2.689	1	1	-11.089	-10.452	257	-10.709	637	
Ago	686	0	0	0	686	0	5.091	1.798	-1.019	779	-16	14	5.868	6.555	163	6.391	686	
Sep	675	0	0	0	675	0	-4.179	-699	-598	-1.297	-15	23	-5.468	-4.793	126	-4.919	675	
Oct	261	0	0	0	261	0	-2.729	1.891	-285	1.607	-22	78	-1.066	-805	-180	-625	261	
Nov	0	0	0	0	0	0	922	53	38	91	-28	59	1.044	1.044	139	905	0	
Dic	0	0	0	0	0	0	-1.679	-713	15	-698	-20	109	-2.287	-2.287	158	-2.445	0	
2022 Ene	0	0	0	0	0	0	8.712	-3.899	121	-3.778	182	-136	4.980	4.980	-505	5.485	0	
Feb	0	0	0	0	0	0	-10.155	4.447	-1	4.446	-24	148	-5.585	-5.585	-376	-5.209	0	
Mar	0	0	0	0	0	0	17.612	-7.920	-53	-7.973	-19	188	9.809	9.809	-621	10.430	0	
Abr	0	0	0	0	0	0	-10.938	5.364	-41	5.323	-32	203	-5.444	-5.444	-246	-5.198	0	
May	0	0	0	0	0	0	-3.593	-2.238	6	-2.232	-36	240	-5.621	-5.621	-297	-5.324	0	
Jun	0	0	0	0	0	0	-4.013	3.796	-70	3.727	-31	264	-53	-53	-322	269	0	
Jul	-1.778	0	0	0	-1.778	0	832	-591	1.655	1.063	-27	-1.286	582	-1.196	-304	-893	-1.778	
Ago	-2.359	0	0	0	-2.359	0	8.026	-3.783	1.775	-2.009	-32	-1.923	4.063	1.704	-172	1.876	-2.359	
Sep	-1.473	0	0	0	-1.473	0	-2.228	801	1.535	2.336	-32	-746	-671	-2.144	-139	-2.005	-1.473	
Oct	0	0	0	0	0	0	-4.261	4.070	-193	3.878	-105	270	-218	-218	-261	43	0	
Nov	0	0	0	0	0	0	1.622	-2.076	-449	-2.525	-20	410	-512	-512	-348	-165	0	

**CUADRO 9.3.9****Activos de reserva por monedas, anual**

(Millones de dólares)

Especificación	Moneda	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Oro monetario	Oro	9	8	9	10	10	12	15	14
Derechos especiales de giro DEG	Deg	1.079	1.058	728	770	751	746	692	3.502
Posición de reserva en el FMI	Deg	490	363	215	251	367	419	693	685
Otros activos de reserva		38.869	37.213	39.542	37.951	38.733	39.480	37.800	47.128
Moneda y Depósitos		5.799	5.576	7.445	3.714	4.639	5.436	1.857	4.352
Dólar australiano		0	0	1	1	0	1	3	0
Dólar canadiense		0	0	27	0	0	0	0	0
Dólar USA		5.064	4.740	6.730	2.901	3.876	5.226	1.823	4.320
Euro		1	0	4	0	1	3	0	0
Franco suizo		2	1	0	0	0	0	1	0
Libra esterlina		5	0	5	3	0	0	3	0
Yen		3	0	0	0	1	1	3	1
Otras		724	835	678	807	760	204	24	30
Valores		32.950	31.597	32.082	34.235	34.094	34.045	35.943	42.776
Dólar australiano		2.014	1.574	1.498	1.680	1.435	3.055	3.240	1.298
Dólar canadiense		3.093	1.872	1.536	1.662	1.630	3.094	3.262	0
Dólar USA		16.422	19.830	20.914	22.260	22.141	17.551	18.637	32.920
Euro		7.887	5.559	5.484	5.833	6.000	3.803	3.909	2.148
Fraco suizo		134	233	218	242	272	1	0	0
Libra esterlina		768	478	455	419	503	2.725	2.887	1.709
Yen		707	209	155	100	158	6	47	0
Otras		1.925	1.841	1.822	2.040	1.955	3.810	3.961	4.702
Otros Activos (1)									
Activos de reserva	Dólar	119	39	15	2	0	0	0	0
		40.447	38.643	40.494	38.983	39.861	40.657	39.200	51.330
Dólar australiano		2.015	1.574	1.499	1.681	1.435	3.056	3.243	1.298
Dólar canadiense		3.093	1.872	1.563	1.662	1.631	3.094	3.262	0
Dólar USA		21.605	24.609	27.659	25.164	26.017	22.777	20.460	37.239
Euro		7.888	5.560	5.489	5.833	6.001	3.806	3.910	2.148
Fraco suizo		136	234	218	242	272	1	1	0
Libra esterlina		772	479	460	422	504	2.725	2.889	1.709
Yen		710	209	155	100	159	6	50	1
Oro		9	8	9	10	10	12	15	14
Deg		1.659	1.570	1.507	1.533	1.471	1.443	1.413	4.180
Otras		2.559	2.528	1.935	2.335	2.361	3.736	3.957	4.740

**CUADRO 9.3.9****Activos de reserva por monedas, trimestral (continuación)**

(Millones de dólares)

Especificación	Moneda	2020	2021	2022				
		IV	I	II	III	IV	I	II
Oro monetario	Oro	15	13	14	14	14	15	14
Derechos especiales de giro DEG	Deg	692	664	584	3.136	3.502	3.133	3.280
Posición de reserva en el FMI	Deg	693	652	690	677	685	681	649
Otros activos de reserva		37.800	38.891	43.667	49.482	47.128	44.490	41.877
Moneda y Depósitos		1.857	1.211	3.294	7.125	4.352	3.100	2.148
Dólar australiano		3	1	2	0	0	1	0
Dólar canadiense		0	3	2	2	0	0	0
Dólar USA		1.823	1.161	3.265	6.769	4.320	3.085	2.137
Euro		0	19	2	15	0	1	0
Franco suizo		1	0	0	0	0	0	0
Libra esterlina		3	5	1	0	0	1	0
Yen		3	1	1	1	1	0	0
Otras		24	20	21	337	30	13	10
Valores		35.943	37.680	40.373	42.358	42.776	41.390	39.729
Dólar australiano		3.240	1.120	1.200	1.260	1.298	1.248	1.190
Dólar canadiense		3.262	6	3	3	0	0	0
Dólar USA		18.637	29.072	31.148	32.998	32.920	31.801	30.256
Euro		3.909	1.887	2.011	2.120	2.148	2.088	2.005
Franco suizo		0	0	0	0	0	0	0
Libra esterlina		2.887	1.503	1.594	1.675	1.709	1.654	1.587
Yen		47	1	1	0	0	0	0
Otras		3.961	4.091	4.416	4.302	4.702	4.599	4.691
Otros Activos (1)	Dólar	0	0	0	0	0	0	0
Activos de reserva		39.200	40.220	44.954	53.309	51.330	48.320	45.821
Dólar australiano		3.243	1.122	1.202	1.260	1.298	1.248	1.190
Dólar canadiense		3.262	9	5	5	0	0	0
Dólar USA		20.460	30.233	34.413	39.767	37.239	34.886	32.394
Euro		3.910	1.907	2.013	2.135	2.148	2.088	2.005
Franco suizo		1	0	0	0	0	0	0
Libra esterlina		2.889	1.508	1.595	1.675	1.709	1.655	1.587
Yen		50	2	1	1	1	0	0
Oro		15	13	14	14	14	15	14
Deg		1.413	1.342	1.266	3.806	4.180	3.786	3.902
Otras		3.957	4.084	4.444	4.647	4.740	4.640	4.728

**CUADRO 9.3.13****Liquidéz en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central (1)**

(Millones de dólares)

	Activos de reserva oficiales y otros activos en moneda extranjera			Compromisos netos predeterminados a corto plazo						Compromisos contingentes netos a corto plazo	
	Reservas	Otros activos	Total	Títulos de deuda emitidos, pagaderos en moneda extranjera (2)	Cuentas corrientes en el Banco Central	Overnight en el Banco Central	Pactos y derivados (3)	Deuda externa	Otros		
2018	39.860,6	25.672,3	65.524,2	0,0	-265,2	-2.315,0	0,0	-479,5	-32,3	-3.091,9	0,0
2019	40.656,9	23.267,1	63.924,0	0,0	-1.512,5	-2.735,0	191,1	-1.663,9	-19,1	-5.739,3	0,0
2020	39.200,0	19.998,8	59.198,8	0,0	-1.381,2	-384,0	0,0	-1.048,3	-10,7	-2.824,2	0,0
2021	51.329,8	11.503,3	62.833,1	0,0	-2.969,3	-1.313,0	0,0	-1.294,8	-22,1	-5.599,2	0,0
2020 Nov	37.708,9	21.578,9	59.287,8	0,0	-733,5	-55,0	0,0	-1.045,6	-7,6	-1.841,7	0,0
Dic	39.200,0	19.998,8	59.198,8	0,0	-1.381,2	-384,0	0,0	-1.048,3	-10,7	-2.824,2	0,0
2021 Ene	38.998,9	23.924,9	62.923,8	0,0	-1.235,2	0,0	0,0	-1.095,2	-10,8	-2.341,2	0,0
Feb	39.561,8	22.033,6	61.595,4	0,0	-1.020,6	-70,0	0,0	-1.097,9	-7,0	-2.195,6	0,0
Mar	40.220,1	20.215,1	60.435,2	0,0	-1.059,3	0,0	0,0	-1.079,2	-9,6	-2.148,1	0,0
Abr	42.593,7	19.467,3	62.061,0	0,0	-1.044,5	-1.300,0	0,0	-1.135,9	-12,6	-3.493,0	0,0
May	47.847,3	20.242,3	68.089,7	0,0	-2.947,5	-3.715,0	0,0	-1.196,8	-15,2	-7.874,5	0,0
Jun	44.954,4	17.195,5	62.149,9	0,0	-2.048,0	-1.160,0	0,0	-1.185,4	-13,8	-4.407,2	0,0
Jul	48.767,0	18.550,2	67.317,3	0,0	-2.231,3	-3.685,0	0,0	-1.301,5	-21,9	-7.239,7	0,0
Ago	52.022,8	15.040,3	67.063,1	0,0	-2.110,4	-3.875,0	0,0	-1.300,2	-25,9	-7.311,6	0,0
Sep	53.309,0	14.062,5	67.371,6	0,0	-2.213,0	-4.440,0	0,0	-879,3	-19,6	-7.551,8	0,0
Oct	55.031,3	12.548,2	67.579,5	0,0	-2.248,0	-5.750,0	0,0	-1.307,0	-19,5	-9.324,5	0,0
Nov	53.313,7	11.665,3	64.977,9	0,0	-2.755,8	-3.647,0	0,0	-1.301,2	-22,7	-7.726,7	0,0
Dic	51.329,8	11.503,3	62.833,1	0,0	-2.969,3	-1.313,0	0,0	-1.294,8	-22,1	-5.599,2	0,0
2022 Ene	50.783,2	14.218,1	65.001,3	0,0	-2.942,4	-1.300,0	0,0	-1.432,1	-23,1	-5.697,6	0,0
Feb	50.231,7	14.119,2	64.350,9	0,0	-3.233,0	-310,0	0,0	-1.433,4	-28,1	-5.004,6	0,0
Mar	48.319,7	16.958,1	65.277,8	0,0	-2.686,9	-320,0	0,0	-1.513,3	-21,6	-4.541,7	0,0
Abr	48.610,1	17.250,5	65.860,5	0,0	-2.854,6	-1.250,0	0,0	-1.494,4	-18,6	-5.617,7	0,0
May	46.434,4	20.396,0	66.830,4	0,0	-1.250,1	-480,0	0,0	-1.498,1	-14,3	-3.242,5	0,0
Jun	45.820,5	20.609,9	66.430,4	0,0	-1.146,6	-610,5	0,0	-1.517,1	-17,6	-3.291,8	0,0
Jul	44.688,5	17.992,5	62.681,0	0,0	-1.118,7	-829,0	199,9	-1.511,5	-19,5	-3.278,8	0,0
Ago	41.453,5	16.956,1	58.409,6	0,0	-1.307,4	-945,5	0,0	-1.522,8	-21,0	-3.796,8	0,0
Sep	37.784,5	16.567,8	54.352,3	0,0	-798,5	-493,0	0,0	-1.520,2	-27,4	-2.839,2	0,0
Oct	37.852,0	17.195,4	55.047,3	0,0	-746,4	-582,0	0,0	-1.087,2	-31,2	-2.446,8	0,0

**CUADRO 9.3.13****Liquidéz en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central (continuación) (1)**

(Millones de dólares). Datos referidos a Octubre de 2022

	Compromisos netos predeterminados a corto plazo							Compromisos contingentes netos a corto plazo
	Títulos de deuda emitidos, pagaderos en moneda extranjera (2)	Cuentas corrientes en el Banco Central	Overnight en el Banco Central	Pactos y derivados (3)	Deuda externa	Otros	Total	
<b>Memorandum (4)</b>								
Flujo hasta 1 mes	0,0	-746,4	-582,0	0,0	-51,0	-31,2	-1.410,6	0,0
Flujo desde más de un mes hasta 3 meses	0,0	0,0	0,0	0,0	-390,8	0,0	-390,8	0,0
Flujo desde más de 3 meses hasta un año	0,0	0,0	0,0	0,0	-645,4	0,0	-645,4	0,0



**CUADRO 9.3.14**  
**Liquidez del sistema financiero (1)**

(Promedios en millones de pesos)

	Encaje exigido	Encaje mantenido (2)	Posición de liquidez (3)	Billetes y monedas (4)	Cuentas corrientes en el BCCh	Facilidad permanente de depósito	Facilidad permanente de liquidez	Otras operaciones mercado abierto (5)		Monto transado interbancario	
								Expan-siva	Contra-ctiva		
2018	Prom.	4.670.780	4.786.830	122.744	2.548.429	2.252.925	1.992.316	10.537	0	0	256.206
2019	Prom.	5.096.914	5.183.571	90.800	2.798.030	2.402.808	1.668.430	15.612	0	0	376.266
2020	Prom.	5.799.413	5.927.265	128.118	2.992.296	2.933.265	7.147.229	4.702	0	0	170.976
2021	Prom.	6.089.103	6.196.069	106.966	3.161.896	3.037.429	6.073.930	50.090	0	0	179.453
2020	Dic	5.786.800	5.979.292	192.492	2.758.052	3.198.389	7.634.540	0	0	0	130.500
2021	Ene	5.912.958	6.037.231	124.273	2.833.510	3.203.721	7.740.866	0	0	0	255.476
	Feb	5.995.622	6.141.381	145.759	2.888.187	3.253.194	8.586.425	734	0	0	85.500
	Mar	5.953.047	6.038.150	85.103	3.025.777	3.012.373	9.541.225	0	0	0	214.318
	Abr	6.053.388	6.210.936	157.548	3.319.149	2.891.787	7.679.844	1.413	0	0	107.619
	May	6.035.794	6.163.450	127.656	2.953.507	3.198.653	7.783.499	7.890	0	0	134.286
	Jun	6.123.311	6.166.668	43.357	2.941.488	3.218.513	5.974.274	18.219	0	0	197.000
	Jul	6.157.437	6.405.602	248.164	3.065.635	3.331.902	3.508.535	56.439	0	0	196.000
	Ago	6.179.405	6.228.290	48.885	3.131.196	3.089.030	4.711.335	45.192	0	0	106.522
	Sep	6.170.996	6.230.628	59.632	3.305.589	2.925.040	4.604.207	127.740	0	0	127.667
	Oct	6.160.055	6.376.905	216.850	3.542.902	2.788.646	4.349.353	191.014	0	0	247.684
	Nov	6.143.603	6.116.250	-27.353	3.493.734	2.706.142	3.534.423	51.467	0	0	215.238
	Dic	6.178.920	6.230.115	51.195	3.428.896	2.837.865	5.035.574	96.143	0	0	254.762
2022	Ene	6.220.113	6.335.418	115.305	3.740.054	2.610.500	6.868.431	2.727	0	0	69.091
	Feb	6.381.512	6.531.730	150.218	3.850.172	2.601.950	4.084.224	1.920	0	0	42.250
	Mar	6.433.912	6.710.415	276.503	3.944.467	2.617.449	8.443.412	6.469	0	0	75.130
	Abr	6.531.833	6.732.857	201.024	4.030.612	2.691.834	5.885.299	96.903	0	0	131.316
	May	6.512.318	6.570.352	58.034	4.069.243	2.632.562	5.893.359	24.831	0	0	225.000
	Jun	6.623.783	6.801.617	177.835	4.141.908	2.854.283	5.219.173	3.450	0	0	119.250
	Jul	6.728.397	6.958.463	230.066	4.099.987	3.190.824	5.666.837	76.384	0	0	211.667
	Ago	6.706.930	6.992.649	285.719	3.972.792	3.185.877	6.414.985	4.274	0	0	58.500
	Sep	6.711.257	7.381.453	670.196	3.957.702	3.631.828	4.965.107	41.074	0	0	94.857
	Oct	6.725.500	7.172.070	446.570	3.643.269	3.665.819	6.379.236	38.069	0	0	76.895
	Nov	6.834.564	7.213.099	378.535	3.633.279	3.904.127	5.159.760	5.338	0	0	102.500

## Mercado Cambiario

**CUADRO 9.4.1****Posición spot y de derivados del mercado cambiario formal (1)**

(Millones de dólares)

	Posiciones de derivados con el mercado externo			Posiciones de derivados con el mercado local			
	De compra	De venta	Neta	De compra	De venta	Neta	Interbancaria
2018 Dic.	33.786	56.142	-22.357	60.834	29.965	30.869	76.864
2019 Dic.	55.105	76.618	-21.512	74.002	41.224	32.778	89.257
2020 Dic.	55.465	64.786	-9.322	65.295	42.105	23.190	71.988
2021 Dic.	67.861	69.066	-1.206	52.558	37.250	15.308	56.767
2020 Dic	55.465	64.786	-9.322	65.295	42.105	23.190	71.988
2021 Ene	60.356	65.525	-5.169	66.444	42.799	23.646	71.585
Feb	58.671	64.155	-5.484	65.546	41.766	23.780	68.957
Mar	58.577	62.442	-3.865	66.312	44.341	21.971	70.636
Abr	59.263	63.325	-4.063	65.216	44.159	21.058	71.275
May	57.283	64.340	-7.057	67.225	48.096	19.129	62.522
Jun	56.655	63.415	-6.760	63.497	43.477	20.020	59.118
Jul	56.855	64.083	-7.228	60.932	40.596	20.336	56.903
Ago	60.500	66.686	-6.186	59.494	39.788	19.705	56.899
Sep	64.252	70.273	-6.021	58.561	39.315	19.246	59.779
Oct	66.177	70.454	-4.277	54.451	38.308	16.143	64.378
Nov	73.085	75.058	-1.973	54.694	38.775	15.919	64.281
Dic	67.861	69.066	-1.206	52.558	37.250	15.308	56.767
2022 Ene	76.564	73.821	2.743	52.647	39.052	13.596	60.415
Feb	77.531	72.016	5.515	51.410	38.428	12.981	56.236
Mar	82.062	74.382	7.680	52.633	40.603	12.029	59.209
Abr	78.701	75.641	3.059	53.732	39.697	14.035	57.317
May	80.825	76.906	3.919	51.333	38.528	12.805	58.119
Jun	80.161	79.179	982	51.996	36.764	15.232	56.195
Jul	75.466	80.286	-4.820	55.526	37.365	18.161	58.269
Ago	71.809	81.755	-9.946	60.467	37.159	23.308	62.453
Sep	68.696	78.632	-9.936	60.616	36.206	24.410	60.249
Oct	68.541	76.271	-7.729	58.131	35.085	23.046	63.090
Nov	74.657	79.136	-4.479	58.028	35.319	22.709	64.445

**CUADRO 9.4.1****Posición spot y de derivados del mercado cambiario formal (continuación)(1)**

(Millones de dólares)

	Posición neta de derivados con el mercado local, según contraparte (2)						Posición neta de derivados total (3)	Posición spot (4)	Posición total (5)
	Fondo de pensiones	Empresas sector real	Compañías de seguros	Corredoras de bolsa y agencias de valores	Fondos mutuos	Otros sectores			
2018 Dic.	18.787	484	8.378	834	953	1.432	8.512	-10.358	-1.846
2019 Dic.	17.366	891	8.339	133	1.212	4.838	11.265	-12.458	-1.192
2020 Dic.	21.233	-5.329	7.952	-329	1.098	-1.435	13.869	-12.015	1.854
2021 Dic.	13.210	-6.232	7.470	-97	1.289	-332	14.103	-13.793	310
2020 Dic	21.233	-5.329	7.952	-329	1.098	-1.435	13.869	-12.015	1.854
2021 Ene	20.828	-5.519	8.037	-37	986	-649	18.476	-15.987	2.490
Feb	21.424	-6.125	7.977	76	1.185	-757	18.296	-16.820	1.475
Mar	19.904	-6.061	8.232	163	973	-1.239	18.106	-15.950	2.156
Abr	19.222	-6.634	8.217	44	1.080	-870	16.995	-14.447	2.547
May	16.548	-5.888	8.186	63	1.015	-796	12.071	-10.048	2.023
Jun	16.887	-5.404	8.162	44	796	-466	13.260	-10.370	2.890
Jul	15.767	-4.564	8.298	164	800	-129	13.108	-9.905	3.203
Ago	14.674	-4.103	8.305	40	937	-148	13.520	-10.230	3.289
Sep	13.892	-3.760	8.261	43	1.017	-207	13.225	-10.187	3.038
Oct	12.809	-5.724	7.700	-15	1.561	-188	11.866	-10.483	1.383
Nov	12.806	-5.828	7.707	20	1.489	-276	13.946	-12.387	1.559
Dic	13.210	-6.232	7.470	-97	1.289	-332	14.103	-13.793	310
2022 Ene	13.057	-6.891	7.310	-110	1.052	-822	16.339	-15.690	649
Feb	13.843	-7.744	7.282	-74	801	-1.127	18.497	-18.125	372
Mar	12.378	-8.079	7.250	-22	803	-300	19.710	-17.030	2.680
Abr	13.116	-7.788	7.622	276	977	-167	17.094	-15.471	1.623
May	13.834	-8.790	7.705	195	849	-987	16.724	-17.046	-321
Jun	13.906	-7.685	8.214	276	951	-564	16.214	-16.378	-164
Jul	13.580	-6.977	7.741	295	905	2.616	13.341	-13.691	-350
Ago	12.878	-6.579	7.651	237	944	8.177	13.362	-13.038	324
Sep	12.756	-5.367	7.668	319	697	8.337	14.474	-13.549	925
Oct	11.496	-5.165	7.986	195	447	8.086	15.317	-14.550	767
Nov							18.230	-15.983	2.247

**CUADRO 9.4.2****Transacciones spot y suscripciones de derivados del mercado cambiario formal (1)**

(Millones de dólares)

	Transacciones spot con el mercado local, según contraparte (2)								Transacciones spot con el mercado externo	Total(3)
	Fondos de pensiones	Empresas sector real	Compañías de seguros	Corredoras de bolsa y agencias de valores	Fondos mutuos	Otros sectores	Interbancario	Total		
2018	58.181	182.701	11.804	66.343	9.578	43.182	618.298	990.088	61.311	1.051.399
2019	71.631	162.141	9.361	83.876	10.316	47.148	546.496	930.969	76.271	1.007.240
2020	152.104	144.177	6.829	78.234	11.464	62.042	477.841	932.690	71.039	1.003.730
2021	119.668	168.657	8.465	74.738	14.888	93.783	406.441	886.641	71.793	958.434
2020 Nov	22.749	11.601	445	6.994	1.210	5.609	36.824	85.433	5.883	91.316
Dic	11.874	15.389	477	6.601	925	7.553	40.078	82.896	6.271	89.167
2021 Ene	14.854	13.311	458	5.712	1.194	4.962	39.034	79.526	4.913	84.439
Feb	7.847	13.393	573	6.093	979	5.434	36.514	70.834	5.991	76.825
Mar	9.414	14.394	716	8.163	1.200	6.025	41.936	81.849	6.701	88.549
Abr	18.380	15.129	771	8.407	1.296	9.614	42.266	95.863	8.403	104.266
May	23.384	13.574	707	6.880	946	8.070	33.540	87.100	6.139	93.239
Jun	12.547	13.405	557	6.855	1.196	8.781	33.761	77.100	7.151	84.251
Jul	5.819	13.524	571	4.527	1.600	11.007	29.842	66.888	5.673	72.562
Ago	5.856	13.326	444	4.730	1.268	9.253	29.817	64.694	4.655	69.349
Sep	5.740	13.474	621	4.897	1.209	8.125	29.803	63.870	4.612	68.482
Oct	7.296	14.748	1.941	5.556	1.385	7.511	27.641	66.078	5.957	72.035
Nov	4.848	14.975	483	6.955	1.351	7.194	33.616	69.422	5.634	75.055
Dic	3.683	15.405	624	5.964	1.263	7.807	28.672	63.417	5.965	69.382
2022 Ene	3.666	15.971	440	6.799	1.569	5.956	33.891	68.291	7.230	75.521
Feb	2.982	14.086	347	5.703	1.317	3.717	30.515	58.666	6.134	64.800
Mar	5.049	16.863	533	6.780	1.744	4.826	39.559	75.355	10.162	85.518
Abr	7.300	15.441	539	6.422	943	4.492	37.645	72.782	8.639	81.421
May	15.201	17.756	1.155	6.783	1.029	3.784	39.118	84.827	8.431	93.257
Jun	10.102	17.269	1.461	7.397	1.153	4.974	40.736	83.092	10.508	93.600
Jul	13.641	16.027	2.017	6.817	1.147	9.819	39.324	88.793	13.668	102.461
Ago	5.984	16.310	1.163	7.870	1.017	8.478	42.993	83.815	11.210	95.025
Sep	8.338	14.735	937	6.504	1.338	5.515	36.544	73.911	10.419	84.330
Oct	5.119	16.362	1.167	5.971	2.059	3.548	38.570	72.797	10.882	83.679

**CUADRO 9.4.2****Transacciones spot y suscripciones de derivados del mercado cambiario formal (continuación)(1)**

(Millones de dólares)

	Suscripciones de derivados con el mercado local, según contraparte (2)								Suscripciones de derivados con el mercado externo	Total(4)
	Fondos de pensiones	Empresas sector real	Compañías de seguros	Corredoras de bolsa y agencias de valores	Fondos mutuos	Otros sectores	Interbancario	Total		
2018	151.707	103.452	21.806	12.235	13.135	34.699	359.941	696.974	445.855	1.142.829
2019	167.722	95.456	18.871	12.997	13.490	38.822	331.861	679.218	563.162	1.242.380
2020	255.934	81.475	16.987	13.720	17.407	78.050	294.978	758.551	527.398	1.285.949
2021	206.775	87.811	18.827	12.824	23.461	41.256	266.013	656.966	554.369	1.211.335
2020 Nov	25.209	7.328	973	1.127	1.708	3.579	21.825	61.749	42.095	103.844
Dic	22.078	9.063	1.150	845	1.919	4.031	25.552	64.639	49.079	113.718
2021 Ene	18.724	7.630	1.601	908	2.461	3.747	25.417	60.489	48.829	109.318
Feb	12.403	7.549	1.232	665	1.708	3.128	19.512	46.198	43.089	89.286
Mar	20.672	7.594	1.813	764	2.141	4.061	24.217	61.261	45.944	107.205
Abr	28.448	7.637	1.595	1.072	2.024	3.958	25.142	69.876	47.543	117.419
May	26.118	6.681	1.710	1.146	1.525	3.636	20.768	61.583	40.830	102.414
Jun	15.321	6.991	1.480	1.217	2.152	4.135	21.475	52.771	42.223	94.993
Jul	12.571	6.240	1.583	1.037	2.039	3.053	18.554	45.077	42.986	88.063
Ago	15.822	7.006	1.648	1.167	1.512	3.009	19.952	50.116	43.833	93.950
Sep	13.227	7.119	1.628	1.367	1.925	2.551	23.180	50.997	49.674	100.671
Oct	16.581	7.870	1.657	1.081	2.238	3.169	20.952	53.549	49.875	103.423
Nov	13.723	8.017	1.456	1.238	1.871	3.396	27.429	57.130	56.090	113.220
Dic	13.166	7.476	1.425	1.163	1.865	3.412	19.414	47.920	43.453	91.373
2022 Ene	13.815	7.769	1.787	1.207	2.949	2.858	23.072	53.458	50.377	103.835
Feb	12.937	7.994	1.191	1.124	1.980	3.020	21.549	49.795	53.241	103.037
Mar	15.847	9.455	1.582	1.237	2.394	3.624	27.249	61.387	66.572	127.959
Abr	12.306	8.339	1.302	1.526	1.853	3.847	20.540	49.712	55.618	105.330
May	9.853	10.037	1.461	1.448	2.708	3.812	22.476	51.794	56.134	107.927
Jun	10.156	10.098	1.392	1.978	1.586	4.051	20.806	50.066	57.521	107.587
Jul	16.263	9.939	1.839	1.586	2.573	8.009	24.389	64.599	58.482	123.081
Ago	11.824	9.082	2.019	1.484	2.001	13.586	25.499	65.495	52.502	117.996
Sep	10.933	8.954	1.519	1.394	1.278	13.255	24.727	62.060	48.749	110.810
Oct	7.967	8.174	1.950	1.026	2.297	12.638	24.681	58.733	41.813	100.547



**CUADRO 9.4.3**  
**Transacciones del mercado cambiario formal, promedios diarios (1)**

(Millones de dólares)

	Derivados			Spot			Total (2)
	Terceros	Interbancario	Total	Terceros	Interbancario	Total	
2018	3.202	1.464	4.666	1.773	2.518	4.291	8.957
2019	3.687	1.340	5.027	1.865	2.208	4.073	9.100
2020	3.950	1.175	5.125	2.099	1.904	4.002	9.127
2021	3.774	1.061	4.834	2.208	1.619	3.828	8.662
2020 Nov	3.906	1.039	4.945	2.595	1.754	4.348	9.293
Dic	4.408	1.278	5.686	2.454	2.004	4.458	10.144
2021 Ene	4.195	1.271	5.466	2.270	1.952	4.222	9.688
Feb	3.489	976	4.464	2.016	1.826	3.841	8.306
Mar	3.608	1.053	4.661	2.027	1.823	3.850	8.511
Abr	4.394	1.197	5.591	2.952	2.013	4.965	10.556
May	4.082	1.038	5.121	2.985	1.677	4.662	9.783
Jun	3.676	1.074	4.750	2.525	1.688	4.213	8.962
Jul	3.310	884	4.193	2.034	1.421	3.455	7.649
Ago	3.364	907	4.270	1.797	1.355	3.152	7.423
Sep	3.522	1.054	4.576	1.758	1.355	3.113	7.689
Oct	4.124	1.048	5.171	2.220	1.382	3.602	8.773
Nov	4.085	1.306	5.391	1.973	1.601	3.574	8.965
Dic	3.427	924	4.351	1.939	1.365	3.304	7.655
2022 Ene	3.846	1.099	4.945	1.982	1.614	3.596	8.541
Feb	4.074	1.077	5.152	1.714	1.526	3.240	8.392
Mar	4.379	1.185	5.563	1.998	1.720	3.718	9.282
Abr	4.239	1.027	5.267	2.189	1.882	4.071	9.338
May	3.884	1.022	4.906	2.461	1.778	4.239	9.145
Jun	4.339	1.040	5.379	2.643	2.037	4.680	10.059
Jul	4.700	1.161	5.861	3.006	1.873	4.879	10.740
Ago	4.204	1.159	5.363	2.365	1.954	4.319	9.683
Sep	4.304	1.236	5.540	2.389	1.827	4.216	9.757
Oct	3.993	1.299	5.292	2.374	2.030	4.404	9.696

## X. FINANZAS PÚBLICAS


**CUADRO 10.1**
**Estado de operaciones del Gobierno Central Presupuestario, mensual (1)(2)**

(Millones de pesos)

	2021	2022											
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	
Transac. que afect. el patrim. neto													
Ingresos	5.295.942	6.680.922	5.796.920	4.620.730	5.046.336	10.863.103	5.695.273	4.427.562	6.014.944	5.330.100	4.873.910	5.348.636	
Ingresos tributarios netos	4.258.948	4.685.459	4.875.862	3.937.958	4.112.955	9.700.233	4.846.593	3.143.469	4.360.383	4.280.220	4.134.677	3.742.520	
Cobre	394.174	1.147.666	99.400	94.932	125.465	100.094	268.188	605.485	92.199	75.500	84.476	108.864	
Imposiciones previsionales	233.073	264.039	275.054	255.826	186.874	184.974	186.425	193.896	202.622	201.614	216.729	230.507	
Donaciones	2.800	12.471	3.241	23.752	12.801	15.077	23.017	10.979	11.613	10.793	11.505	12.440	
Rentas de la propiedad (3)	58.464	68.326	148.869	56.022	92.050	414.046	135.303	83.355	1.025.316	236.579	129.966	1.063.122	
Ingresos de operación	87.497	95.076	92.540	96.603	98.894	90.735	97.872	88.783	119.864	93.822	90.347	90.771	
Otros ingresos	260.985	407.885	301.954	155.637	417.298	357.944	137.875	301.595	202.947	431.572	206.209	100.412	
Gastos	6.426.273	7.844.363	3.791.184	3.882.045	5.063.539	3.960.068	4.207.849	4.690.331	4.925.768	5.277.198	5.593.507	3.870.736	
Personal	908.583	1.278.020	922.950	886.425	1.197.968	940.336	900.787	1.215.991	902.730	937.133	1.199.472	913.346	
Bs. y Ss. de cons. y produc.	500.621	704.590	268.138	347.354	482.753	344.486	383.636	395.019	412.736	438.325	501.341	412.702	
Intereses	39.832	24.157	449.081	30.798	537.278	99.777	68.623	55.149	494.575	34.113	594.004	113.397	
Subsidios y donaciones	4.252.317	4.942.798	1.424.095	1.838.100	1.954.063	1.836.844	2.005.805	2.110.476	2.165.714	2.894.739	2.276.223	1.438.580	
Prestaciones previsionales (4)	713.732	861.297	713.772	769.363	865.698	730.974	840.957	906.292	932.679	956.653	1.011.800	980.820	
Otros	11.189	33.502	13.148	10.006	25.780	7.651	8.041	7.405	17.333	16.234	10.666	11.890	
Resultado operativo bruto	-1.130.332	-1.163.441	2.005.736	738.685	-17.203	6.903.035	1.487.425	-262.768	1.089.176	52.902	-719.597	1.477.901	
Transac. en activos n/financieros													
Adquisic. neta de activos n/financ.	728.379	1.624.333	204.980	448.573	709.730	610.832	621.337	661.697	587.488	733.126	738.642	780.273	
Venta de activos físicos	1.195	3.109	1.133	2.708	107	1.937	1.743	1.763	1.526	412	1.075	11.868	
Inversión	404.252	946.481	3.882	175.405	309.026	284.683	237.631	232.277	241.519	255.168	322.955	332.335	
Transferencias de capital	325.323	680.961	202.231	275.876	400.811	328.085	385.449	431.182	347.495	478.370	416.762	459.806	
Total ingresos (5)	5.297.137	6.684.031	5.798.053	4.623.438	5.046.443	10.865.039	5.697.016	4.429.325	6.016.470	5.330.511	4.874.985	5.360.504	
Total gastos (6)	7.155.848	9.471.805	3.997.297	4.333.326	5.773.376	4.572.836	4.830.929	5.353.790	5.514.783	6.010.736	6.333.223	4.662.877	
Prést. neto/endeud. neto	-1.858.711	-2.787.774	1.800.756	290.112	-726.933	6.292.203	866.088	-924.465	501.688	-680.224	-1.458.238	697.628	
Transac. en activos financieros													
Adquisic. neta de activos financieros	-1.070.574	-1.674.224	3.863.962	104.401	50.879	8.136.806	1.917.576	-591.181	-127.664	-208.081	-1.287.881	923.869	
Préstamos	14.154	817	-663.491	-29.310	2.409	7.543	-4.424	-127.074	-80.390	-11.578	-14.479	-18.046	
Otorgamiento de préstamos	72.626	172.307	35.374	49.778	50.364	80.758	77.689	79.446	76.581	80.517	73.952	104.964	
Recuperación de préstamos	58.472	171.490	698.865	79.088	47.954	73.215	82.113	206.520	156.971	92.095	88.431	123.010	
Títulos y valores	-955.003	-608.701	4.212.065	352.676	203.462	3.641.840	5.927.119	-1.037.710	-1.102.533	-645.961	-1.411.863	-465.119	
Inversión financiera	-951.524	-606.785	6.822.950	369.977	305.522	3.699.188	5.940.632	-1.026.776	-1.097.090	-645.234	-1.356.316	-464.934	
Venta de activos financieros	3.479	1.917	2.610.885	17.301	102.060	57.348	13.513	10.934	5.442	727	55.548	185	
Operaciones de cambio	22.901	-27.701	-9.466	-13.310	-3.793	82.946	-1.744	-22.472	-25.203	853	-7.764	6.683	
Caja	-152.626	-1.038.639	324.855	-205.655	-151.199	4.404.477	-4.003.376	596.076	1.080.462	448.604	146.226	1.400.350	
Fondos espec.- FCC y FEPCDP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Giros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Depósitos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondos espec. Ajust. por rezag. (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Anticipo de gastos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Pasivos netos incurridos	788.137	1.113.550	2.063.207	-185.710	777.812	1.844.603	1.051.488	333.285	-629.352	472.143	170.357	226.241	
Endeudamiento externo neto	438.862	62.119	3.278.690	38.102	1.588.950	-3.380	-1.702	-9.607	677	3.465	11.286	-410.900	
Endeudamiento	440.820	78.363	3.278.812	40.354	1.597.230	121	1.144	56	818	4.496	13.264	126	
Bonos	406.310	63.684	3.278.812	0	1.597.101	0	0	0	0	0	13.257	0	
Resto	34.510	14.679	0	40.354	129	121	1.144	56	818	4.496	7	126	
Amortizaciones	1.958	16.244	122	2.252	8.280	3.501	2.846	9.663	141	1.031	1.978	411.026	
Endeudamiento interno neto	379.487	1.081.075	-1.189.168	-200.432	-785.858	1.875.795	1.078.014	370.542	-599.918	497.676	187.963	668.185	
Endeudamiento	1.005.770	1.067.247	0	0	0	2.198.708	1.108.967	981.246	0	510.460	200.740	1.046.390	
Bonos	1.005.770	1.067.247	0	0	0	2.198.708	1.108.967	981.246	0	510.460	200.740	1.046.390	
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amortizaciones	626.284	-13.828	1.189.168	200.432	785.858	322.912	30.952	610.704	599.918	12.783	12.777	378.205	
Bonos de reconocimiento	-30.212	-29.644	-26.315	-23.380	-25.280	-27.812	-24.824	-27.650	-30.111	-28.998	-28.892	-31.044	
Financiamiento	-1.858.711	-2.787.774	1.800.756	290.112	-726.933	6.292.203	866.088	-924.465	501.688	-680.224	-1.458.238	697.628	

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda.

**CUADRO 10.2****Estado de operaciones del Gobierno Central Total, trimestral (7)**

(Millones de pesos)

	2020			2021			2022			
	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Transac. que afect. el patrim. neto</b>										
Ingresos										
Ingresos tributarios netos	9.255.370	11.610.825	12.067.572	13.540.253	14.115.745	17.671.896	15.463.987	20.985.938	16.218.954	5.348.636
Cobre	7.560.875	9.539.178	9.809.013	10.991.018	11.243.045	13.240.689	12.926.774	17.690.295	12.775.280	3.742.520
Imposiciones previsionales	222.643	445.287	253.443	877.998	855.625	2.417.830	319.796	973.768	252.175	108.864
Donaciones (1)	725.814	796.815	688.144	684.890	699.242	742.814	717.754	565.295	620.966	230.507
Rentas de la propiedad (2)	18.983	15.492	13.177	49.278	18.295	18.627	39.795	49.073	33.911	12.440
Ingresos de operación	172.078	141.141	97.180	110.078	166.543	167.162	296.941	632.703	1.391.861	1.063.122
Otros ingresos	176.981	195.756	507.395	257.571	255.784	264.349	288.037	277.390	304.033	90.771
Gastos	377.995	477.157	699.221	569.421	877.211	820.425	874.889	797.415	840.728	100.412
Personal	14.138.963	12.396.183	12.289.258	15.919.397	20.209.594	19.525.792	12.742.015	12.862.988	15.800.674	3.872.007
Bs. y Ss. de cons. y produc.	2.659.770	2.738.967	2.907.966	2.847.244	2.858.534	3.045.788	3.007.342	3.057.115	3.039.335	913.346
Intereses	1.025.046	1.520.263	985.079	1.118.483	1.113.924	1.567.926	1.098.246	1.123.140	1.352.402	412.702
Subsidios y donaciones (1)	876.569	50.680	915.843	93.804	881.881	166.355	1.022.403	228.290	1.126.894	114.669
Prestaciones previsionales (3)	7.482.404	5.832.612	5.335.302	9.683.333	13.292.928	12.153.249	5.216.258	5.953.124	7.336.676	1.438.580
Otros	2.069.279	2.214.327	2.119.785	2.144.230	2.021.446	2.537.712	2.348.833	2.478.222	2.901.132	980.820
Resultado operativo bruto	25.895	39.334	25.284	32.302	40.881	54.762	48.933	23.097	44.234	11.890
Resultado operativo bruto	-4.883.592	-785.358	-221.686	-2.379.143	-6.093.849	-1.853.896	2.721.972	8.122.950	418.280	1.476.629
<b>Transac. en activos n/financieros</b>										
Adquisic. neta de activos n/financ.	1.439.320	2.640.588	1.286.147	1.815.296	1.822.745	3.024.905	1.363.283	1.893.866	2.059.256	780.273
Venta de activos físicos	9.801	1.637	1.805	1.168	1.326	6.805	3.947	5.442	3.013	11.868
Inversión	732.014	1.480.631	636.541	947.415	976.024	1.735.056	488.313	754.592	819.642	332.335
Transferencias de capital	717.107	1.161.594	651.410	869.049	848.047	1.296.654	878.917	1.144.717	1.242.627	459.806
Total ingresos (4)	9.265.171	11.612.462	12.069.376	13.541.421	14.117.071	17.678.700	15.467.934	20.991.381	16.221.966	5.360.504
Total gastos (5)	15.588.084	15.038.408	13.577.205	17.735.860	22.033.665	22.557.501	14.109.246	14.762.296	17.862.943	4.664.148
Prést. neto/endeud. neto	-6.322.913	-3.425.946	-1.507.833	-4.194.439	-7.916.594	-4.878.801	1.358.689	6.229.084	-1.640.977	696.356
<b>Transac. en activos financieros</b>										
Adquisic. neta de activos financ.	-5.010.645	-2.265.731	-711.640	-671.945	118.912	-2.696.232	4.019.243	9.463.201	-1.623.627	923.869
Préstamos	729.764	422.856	-498.438	586.638	205.751	-38.792	-690.392	-123.955	-106.447	-18.046
Otorgamiento de préstamos	938.380	818.655	183.128	971.949	459.691	315.139	135.516	237.894	231.050	104.964
Recuperación de préstamos	208.616	395.799	681.566	385.310	253.940	353.931	825.908	361.849	337.497	123.010
Titulos y valores	-5.429.833	-1.556.092	-746.299	-2.079.830	-509.018	-1.544.234	4.768.203	8.531.249	-3.160.357	-465.119
Inversión financiera	-4.377.755	3.110.317	2.362.780	2.982.311	1.502.936	-1.418.594	7.498.449	8.613.044	-3.098.640	-464.934
Venta de activos financieros	1.052.077	4.666.408	3.109.080	5.062.140	2.011.954	125.640	2.730.246	81.795	61.717	185
Operaciones de cambio	22.717	-5.542	-13.234	2.987	28.689	125.521	-26.569	58.730	-32.114	6.683
Caja	-333.294	-1.126.953	546.332	818.259	393.490	-1.238.727	-31.999	997.178	1.675.292	1.400.350
Fondos espec. (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Giros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos espec. Ajust. por rezag.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anticipo de gastos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pasivos netos incurridos	1.312.267	1.160.216	796.193	3.522.494	8.035.505	2.182.569	2.660.554	3.234.117	17.350	227.513
Endeudamiento externo neto	-871.882	274.869	3.098.925	2.435.236	5.566.866	544.439	4.905.742	-14.689	15.428	-410.900
Endeudamiento	4.587	303.177	3.110.640	2.454.077	5.928.008	565.667	4.916.396	1.322	18.577	126
Bonos	0	298.410	3.110.640	2.454.077	5.925.987	510.692	4.875.913	0	13.257	0
Resto	4.587	4.767	0	0	2.021	54.976	40.482	1.322	5.320	126
Amortizaciones	876.469	28.308	11.715	18.841	361.142	21.228	10.654	16.011	3.149	411.026
Endeudamiento interno neto	2.289.377	990.206	-2.223.329	1.164.525	2.555.672	1.725.212	-2.175.458	3.324.352	85.721	668.185
Endeudamiento	4.146.021	2.455.953	846.266	2.515.376	4.650.816	2.932.355	0	4.288.920	711.200	1.046.390
Bonos	4.146.021	2.455.953	846.266	2.515.376	4.650.816	2.932.355	0	4.288.920	711.200	1.046.390
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amortizaciones	1.856.643	1.465.748	3.069.594	1.350.852	2.095.144	1.207.143	2.175.458	964.569	625.479	378.205
Bonos de reconocimiento	-105.228	-104.859	-79.404	-77.267	-87.033	-87.083	-69.729	-75.545	-83.799	-29.772
Financiamiento	-6.322.913	-3.425.946	-1.507.833	-4.194.439	-7.916.594	-4.878.801	1.358.689	6.229.084	-1.640.977	696.356

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda.

# XI. ECONOMÍA INTERNACIONAL



**CUADRO 11.1**  
**Crecimiento del producto interno bruto de las principales economías**

(Porcentaje)

	Estados Unidos		Zona euro (1)		Japón		América Latina (2)	
	Variación respecto de igual período del año anterior	Variación trimestre a trimestre anualizada	Variación respecto de igual período del año anterior	Variación trimestre a trimestre anualizada	Variación respecto de igual período del año anterior	Variación trimestre a trimestre anualizada	Variación respecto de igual período del año anterior	Variación trimestre a trimestre anualizada
2018 Prom.	2,9	--	1,8	--	0,6	--	0,8	--
2019 Prom.	2,3	--	1,6	--	-0,4	--	-0,4	--
2020 Prom.	-2,8	--	-6,2	--	-4,7	--	-7,3	--
2021 Prom.	6,1	--	5,5	--	1,8	--	6,1	--
2020 IV	-1,5	3,9	-4,1	-1,1	-0,9	6,8	-3,6	10,3
2021 I	1,2	6,3	-0,8	-0,3	-1,7	-1,3	-0,9	8,2
II	12,5	7,0	14,2	8,2	7,2	2,0	16,6	7,6
III	5,0	2,7	3,9	9,3	1,2	-2,5	6,0	-1,7
IV	5,7	7,0	4,8	2,1	0,5	4,1	2,5	-3,4
2022 I	3,7	-1,6	5,5	2,4	0,6	0,2	2,4	7,8
II	1,8	-0,6	4,3	3,3	1,7	4,6	--	--
III	1,8	2,6	2,1	0,8	1,8	-1,2	--	--

**CUADRO 11.1**  
**Crecimiento del producto interno bruto de las principales economías (continuación)**

(Porcentaje)

	Asia emergente (3)		Europa emergente (4)		PIB Socios comerciales (5)		PIB mundial (6)	
	Variación respecto de igual período del año anterior	Variación trimestre a trimestre anualizada	Variación respecto de igual período del año anterior	Variación trimestre a trimestre anualizada	Variación respecto de igual período del año anterior	Variación trimestre a trimestre anualizada	Variación respecto de igual período del año anterior	Variación trimestre a trimestre anualizada
2018 Prom.	6,2	--	3,5	--	3,8	--	3,6	--
2019 Prom.	5,0	--	2,8	--	3,1	--	2,8	--
2020 Prom.	-1,1	--	-2,8	--	-2,0	--	-3,2	--
2021 Prom.	7,9	--	5,1	--	6,3	--	6,1	--
2020 IV	2,8	11,2	-2,2	0,3	0,9	6,0	-1,1	2,7
2021 I	11,0	10,0	-0,8	3,6	7,3	9,2	4,1	9,0
II	11,0	-0,1	11,1	15,0	10,3	2,6	11,2	7,1
III	5,3	0,8	4,6	0,2	4,3	-0,2	4,7	0,3
IV	4,3	7,0	5,5	3,8	3,4	2,1	4,3	1,0
2022 I	4,1	9,1	4,5	-0,4	2,7	6,3	4,8	11,2
II	--	--	--	--	--	--	--	--
III	--	--	--	--	--	--	--	--



**CUADRO 11.2**  
Índices de precios al consumidor en Estados Unidos, Zona Euro y Japón

	Estados Unidos (Promedio 1982-84=100)(1)		Zona euro (Promedio 2005=100)		Japón (Promedio 2005=100)	
	Variación porcentual en 12 meses	Variación porcentual en 12 meses - menos alimentos y energía	Variación porcentual en 12 meses	Variación porcentual en 12 meses - menos alimentos y energía	Variación porcentual en 12 meses	Variación porcentual en 12 meses - menos alimentos y energía
2018 Prom.	2,5	2,1	1,8	1,0	1,0	0,1
2019 Prom.	1,8	2,2	1,2	1,0	0,5	0,4
2020 Prom.	1,2	1,7	0,2	0,7	-0,0	-0,1
2021 Prom.	4,7	3,6	2,6	1,5	-0,2	-0,8
2020 Dic	1,4	1,6	-0,3	0,2	-1,2	-0,5
2021 Ene	1,4	1,4	0,9	1,4	-0,7	0,1
Feb	1,7	1,3	0,9	1,1	-0,5	0,1
Mar	2,6	1,6	1,3	0,9	-0,4	0,0
Abr	4,2	3,0	1,6	0,7	-1,1	-1,2
May	5,0	3,8	2,0	1,0	-0,8	-1,1
Jun	5,4	4,5	1,9	0,9	-0,5	-1,1
Jul	5,4	4,3	2,2	0,7	-0,3	-0,8
Ago	5,3	4,0	3,0	1,6	-0,4	-0,7
Sep	5,4	4,0	3,4	1,9	0,2	-0,8
Oct	6,2	4,6	4,1	2,0	0,1	-1,2
Nov	6,8	4,9	4,9	2,6	0,6	-1,2
Dic	7,0	5,5	5,0	2,6	0,8	-1,3
2022 Ene	7,5	6,0	5,1	2,3	0,5	-1,9
Feb	7,9	6,4	5,9	2,7	0,9	-1,8
Mar	8,5	6,5	7,4	3,0	1,2	-1,6
Abr	8,3	6,2	7,4	3,5	2,5	0,1
May	8,6	6,0	8,1	3,8	2,5	0,2
Jun	9,1	5,9	8,6	3,7	2,4	0,2
Jul	8,5	5,9	8,9	4,0	2,6	0,4
Ago	8,3	6,3	9,1	4,3	3,0	0,7
Sep	8,2	6,6	9,9	4,8	3,0	0,9
Oct	7,7	6,3	10,6	5,0	3,7	1,5
Nov	--	--	10,0	5,0	--	--

Fuente: CEIC Data y oficinas estadísticas de cada país.

**CUADRO 11.3**  
Índices de precios al consumidor en América Latina, Europa emergente y Asia emergente

	América Latina(1)				Europa emergente(2)				Asia emergente(3)			
	Índice	Variación porcen- tual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcen- tual en 12 meses	Índice	Variación porcen- tual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcen- tual en 12 meses	Índice	Variación porcen- tual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcen- tual en 12 meses
2018 Prom.	186,3	3,8	170,2	3,1	254,3	6,4	237,0	5,7	166,6	2,4	157,2	2,0
2019 Prom.	192,9	3,5	175,6	3,2	272,2	7,1	252,2	6,5	171,2	2,8	159,6	1,5
2020 Prom.	198,9	3,1	181,7	3,5	288,6	6,0	267,2	5,9	176,3	3,0	161,4	1,1
2021 Prom.	211,7	6,4	192,3	5,8	318,0	10,1	288,1	7,8	179,8	2,0	163,7	1,4
2020 Nov	201,9	3,5	184,2	3,8	296,3	7,0	274,4	6,4	177,0	1,3	161,7	1,1
Dic	203,5	3,5	185,5	4,0	298,9	7,3	275,3	6,5	177,4	1,2	162,1	1,1
2021 Ene	204,1	3,7	186,0	4,1	301,9	7,7	276,3	6,8	178,2	0,9	162,9	1,0
Feb	205,5	4,0	187,0	4,3	304,4	8,1	277,3	7,0	178,8	1,0	163,1	1,2
Mar	207,2	4,7	188,2	4,6	306,8	8,5	279,0	7,2	178,4	1,6	163,1	1,1
Abr	207,9	5,5	189,0	4,8	309,7	8,9	281,6	7,2	178,5	1,9	163,3	1,3
May	209,1	6,2	190,2	5,3	311,8	8,8	284,3	7,3	179,1	2,7	163,6	1,5
Jun	210,1	6,4	191,3	5,7	314,9	9,3	286,3	7,5	179,1	2,4	163,5	1,3
Jul	211,7	6,8	192,6	6,0	317,6	9,7	288,9	7,7	179,7	2,1	163,6	1,3
Ago	213,0	7,1	193,8	6,4	319,1	10,0	291,3	7,8	179,9	1,9	163,7	1,4
Sep	214,9	7,6	195,0	6,7	321,9	10,6	294,0	8,2	180,0	1,6	163,9	1,5
Oct	217,0	7,9	196,5	7,0	326,4	11,2	297,5	8,5	181,5	2,3	164,0	1,7
Nov	219,0	8,5	197,8	7,4	331,8	12,0	299,1	9,0	182,3	3,0	164,4	1,7
Dic	220,4	8,3	199,5	7,6	348,4	16,6	300,5	9,2	181,9	2,6	165,1	1,9
2022 Ene	221,3	8,4	200,7	7,9	366,3	21,3	302,7	9,6	182,4	2,4	166,5	2,2
Feb	223,4	8,7	202,6	8,3	375,4	23,3	304,8	9,9	183,1	2,4	166,8	2,3
Mar	226,5	9,3	204,5	8,7	396,5	29,2	318,2	14,1	183,8	3,0	167,5	2,7
Abr	228,6	10,0	206,4	9,2	411,4	32,8	323,9	15,1	185,1	3,7	168,4	3,1
May	229,7	9,8	208,2	9,5	417,6	34,0	327,0	15,0	185,6	3,6	169,1	3,3
Jun	231,5	10,2	209,9	9,7	426,3	35,4	328,8	14,9	186,2	4,0	169,7	3,8
Jul	232,0	9,6	211,4	9,8	430,2	35,5	331,1	14,6	187,1	4,1	170,4	4,2
Ago	232,8	9,3	212,9	9,9	432,5	35,5	333,4	14,5	187,1	4,0	170,4	4,1
Sep	233,5	8,7	214,3	9,9	439,6	36,5	336,3	14,4	187,8	4,3	171,5	4,6
Oct	234,9	8,3	215,9	9,8	446,4	36,8	339,2	14,0	188,3	3,8	171,5	4,6

Fuente: CEIC Data y oficinas estadísticas de cada país.



**CUADRO 11.4**  
Precios de productos básicos no alimentos

	Cobre refinado BML (1) US\$/lb	Petróleo WTI (2) US\$/barril	Petróleo Brent (2) US\$/barril	Gasolina en EE.UU. US\$/m3	Diesel cent.US\$ /galón (3)	Propano cent.US\$ /galón DTN	Kerosene US\$/m3 (4)	Gas natural US\$/millón unidades(5)	Celulosa US\$/t (6)	Onza troy de oro US\$/oz (7)	Onza troy de plata US\$/oz (7)	Molibdeno US\$/lb
2018 Prom.	3,0	64,8	71,1	494,7	203,7	87,5	506,3	3,2	1.123,2	1.269,1	15,7	--
2019 Prom.	2,7	57,0	64,0	446,9	188,2	54,2	466,5	2,6	--	1.393,8	16,2	--
2020 Prom.	2,8	39,3	42,3	297,6	119,6	46,4	284,5	2,0	--	1.771,9	20,6	--
2021 Prom.	4,2	68,0	70,5	542,9	201,4	104,8	470,4	3,8	--	1.800,1	25,1	--
2020 Nov	3,2	41,1	43,2	297,6	121,4	54,6	291,5	2,6	--	1.866,4	24,1	--
Dic	3,5	47,1	49,9	342,9	140,3	64,5	344,0	2,5	--	1.860,3	25,0	--
2021 Ene	3,6	52,1	54,6	396,6	152,5	87,6	367,3	2,7	--	1.867,3	25,9	--
Feb	3,8	59,1	62,0	453,4	174,3	91,4	410,0	5,1	--	1.808,9	27,3	--
Mar	4,1	62,4	65,2	515,1	182,4	92,3	426,0	2,6	--	1.721,9	25,6	--
Abr	4,2	61,7	64,8	518,0	181,6	81,6	415,0	2,6	--	1.759,5	25,7	--
May	4,6	65,2	68,0	538,3	197,2	82,8	446,9	2,9	--	1.853,0	27,5	--
Jun	4,4	71,4	73,1	559,9	206,9	97,2	467,5	3,2	--	1.832,2	26,9	--
Jul	4,3	72,5	74,4	580,9	207,2	109,3	472,7	3,8	--	1.806,0	25,7	--
Ago	4,2	67,7	70,0	573,9	201,7	111,7	458,2	4,0	--	1.786,5	24,0	--
Sep	4,2	71,6	74,6	576,3	215,2	129,2	509,1	5,1	--	1.777,7	23,2	--
Oct	4,4	81,3	83,7	636,3	245,4	144,5	598,1	5,5	--	1.776,6	23,4	--
Nov	4,4	79,2	80,8	600,8	232,7	125,7	553,0	5,0	--	1.818,8	24,2	--
Dic	4,3	71,5	74,3	559,5	218,6	103,2	516,7	3,7	--	1.793,0	22,6	--
2022 Ene	4,4	83,1	85,5	633,6	254,1	116,8	606,6	4,3	--	1.816,6	23,2	--
Feb	4,5	91,7	95,8	706,6	280,9	131,3	692,8	4,7	--	1.859,7	23,5	--
Mar	4,6	108,5	115,6	844,4	359,6	144,3	875,3	4,9	--	1.952,1	25,3	--
Abr	4,6	101,8	105,8	836,8	381,7	131,3	882,8	6,5	--	1.937,5	24,6	--
May	4,2	109,6	112,4	988,5	388,4	123,9	952,5	8,1	--	1.848,5	21,9	--
Jun	4,1	114,6	120,1	1.065,6	427,3	121,7	1.067,6	7,7	--	1.837,2	21,5	--
Jul	3,4	99,9	108,9	848,2	361,6	114,7	896,6	7,3	--	1.737,0	19,1	--
Ago	3,6	91,6	98,6	726,9	352,7	109,4	866,8	8,8	--	1.763,5	19,7	--
Sep	3,5	83,9	90,2	672,8	333,7	98,9	816,7	7,8	--	1.681,5	18,9	--
Oct	3,5	87,3	93,1	731,0	379,4	85,9	932,7	5,6	--	1.666,4	19,4	--

**CUADRO 11.5**  
Precios de productos básicos alimentos

	Harina de pescado US\$/ton. métrica	Trigo US\$/ton. métrica	Maíz US\$/ton. métrica	Arroz US\$/ton. métrica	Café US\$/libra	FAO: Aceites índice 2009=100	FAO: Cereales índice 2009=100	FAO: Carne índice 2009=100	FAO: Azúcar índice 2009=100	FAO: Lácteos índice 2009=100	FAO: Total índice 2009=100
2018 Prom.	1.664,0	179,0	132,4	254,4	139,6	93,0	103,5	116,8	68,9	117,3	104,6
2019 Prom.	1.473,8	182,3	145,1	249,9	137,1	88,2	99,2	123,2	70,0	112,5	103,7
2020 Prom.	1.573,7	203,1	136,5	295,5	166,3	105,3	106,1	117,6	70,8	111,4	107,1
2021 Prom.	1.657,1	256,6	224,4	294,5	204,6	174,7	135,0	132,7	97,5	130,3	137,2
2020 Dic	1.536,0	217,3	167,8	272,4	179,7	138,9	119,8	116,8	77,6	119,5	118,5
2021 Ene	1.607,5	240,8	197,8	285,1	182,5	147,1	128,6	118,1	83,9	121,7	123,9
Feb	1.685,0	239,3	210,8	284,9	187,1	156,2	129,8	120,4	89,3	123,7	127,2
Mar	1.626,7	233,8	210,0	290,4	186,1	168,7	127,5	124,1	85,7	128,5	130,1
Abr	1.617,5	251,0	236,4	289,4	192,2	171,8	129,8	128,5	89,1	130,3	133,2
May	1.707,5	264,6	265,6	297,9	207,8	185,2	137,6	132,2	95,2	132,5	139,8
Jun	1.665,0	249,2	261,2	286,3	215,4	167,0	134,1	136,3	96,0	131,2	136,7
Jul	1.626,3	244,1	233,2	289,4	227,3	164,7	129,9	140,5	97,6	127,7	135,9
Ago	1.645,0	256,9	222,2	294,4	236,4	175,6	134,2	139,7	107,4	127,1	139,6
Sep	1.650,0	247,7	196,6	300,6	--	178,5	136,7	138,7	108,0	129,2	140,9
Oct	1.648,0	269,4	205,7	299,9	--	195,7	141,1	137,9	106,1	132,9	145,3
Nov	1.710,0	292,9	223,0	306,4	--	195,5	145,5	138,5	107,1	137,8	147,6
Dic	1.700,0	288,1	230,1	308,5	--	189,0	144,6	136,7	103,7	141,1	145,9
2022 Ene	1.726,7	282,6	236,0	321,8	--	196,9	144,7	138,1	100,4	145,1	147,9
Feb	1.730,0	294,0	251,8	333,4	--	213,6	149,5	140,2	98,5	154,8	154,1
Mar	1.802,0	400,4	288,0	349,7	--	266,7	175,0	146,9	105,1	159,5	174,2
Abr	1.820,0	372,9	302,2	356,6	--	251,5	174,6	150,1	108,3	160,5	172,9
May	1.787,5	404,8	303,0	374,8	--	242,8	178,5	151,3	107,3	157,7	172,4
Jun	1.782,0	355,6	301,0	363,9	--	224,3	171,1	155,0	104,5	164,3	168,8
Jul	1.813,8	280,8	260,8	365,6	--	178,8	151,5	152,7	100,5	160,2	153,4
Ago	1.786,0	278,6	257,7	376,9	--	173,0	149,8	149,1	98,4	156,8	150,1
Sep	1.708,8	305,0	256,9	383,3	--	161,6	152,2	148,1	97,7	156,1	148,4
Oct	1.721,3	306,1	260,8	365,3	--	160,2	156,8	145,6	96,8	152,3	148,2
Nov	1.745,0	291,8	255,7	389,5	--	163,8	154,8	144,2	101,8	150,5	148,0

Fuente : FAO.


**CUADRO 11.6**  
**Índices de bolsas externas**

(Valores nominales, promedios)

	Mercados desarrollados(1)		América Latina (2)		Asia emergente (3)		Europa emergente (4)		
	Índice 31 diciembre 1969=100	% Var. en 12 meses	Índice 31 diciembre 1987=100	% Var. en 12 meses	Índice 31 diciembre 1987=100	% Var. en 12 meses	Índice 31 diciembre 1987=100	% Var. en 12 meses	
2018	Prom.	2.099,6	9,1	2.742,8	2,4	555,5	9,6	322,6	2,6
2019	Prom.	2.151,5	2,7	2.759,6	1,2	521,4	-5,5	329,5	3,1
2020	Prom.	2.290,4	6,5	2.084,6	-24,6	574,1	10,3	283,5	-13,7
2021	Prom.	2.991,4	31,5	2.366,5	17,2	718,7	27,4	340,2	22,3
2020	Dic	2.647,5	14,0	2.408,1	-14,9	691,7	25,6	302,2	-15,2
2021	Ene	2.723,6	14,3	2.444,2	-15,5	756,1	32,3	316,5	-14,9
	Feb	2.783,5	17,5	2.368,7	-12,9	788,7	41,9	313,5	-10,0
	Mar	2.785,0	46,9	2.271,5	23,5	740,8	55,3	313,5	26,4
	Abr	2.917,1	49,4	2.376,0	47,0	742,2	54,5	311,7	26,0
	May	2.943,8	43,0	2.479,6	50,7	729,5	46,8	331,5	27,5
	Jun	3.001,8	35,9	2.650,0	35,4	747,7	39,4	351,2	23,3
	Jul	3.048,2	33,7	2.552,3	26,4	716,9	23,4	341,4	22,5
	Ago	3.106,3	29,9	2.465,4	23,9	687,2	13,5	350,8	23,7
	Sep	3.106,5	30,6	2.362,8	21,7	694,0	14,9	365,2	38,8
	Oct	3.093,5	28,7	2.207,6	16,3	682,6	9,1	384,7	55,5
	Nov	3.202,8	27,2	2.122,9	0,8	683,2	3,3	364,3	35,4
	Dic	3.172,4	19,8	2.098,5	-12,9	661,8	-4,3	336,3	11,3
2022	Ene	3.117,7	14,5	2.182,5	-10,7	662,6	-12,4	323,5	2,2
	Feb	3.026,0	8,7	2.351,9	-0,7	647,2	-17,9	300,0	-4,3
	Mar	2.958,3	6,2	2.493,4	9,8	596,9	-19,4	113,5	-63,8
	Abr	2.952,1	1,2	2.554,7	7,5	585,2	-21,2	93,7	-69,9
	May	2.727,6	-7,3	2.321,3	-6,4	551,4	-24,4	83,6	-74,8
	Jun	2.626,4	-12,5	2.199,4	-17,0	558,2	-25,4	80,3	-77,1
	Jul	2.608,1	-14,4	2.005,1	-21,4	536,0	-25,2	73,1	-78,6
	Ago	2.757,4	-11,2	2.198,2	-10,8	536,4	-21,9	76,8	-78,1
	Sep	2.548,1	-18,0	2.138,0	-9,5	502,2	-27,6	71,6	-80,4
	Oct	2.461,2	-20,4	2.201,6	-0,3	454,5	-33,4	71,2	-81,5
	Nov	2.622,6	-18,1	2.231,7	5,1	486,4	-28,8	84,5	-76,8



**CUADRO 11.7**  
**Tasas de interés externas (1)**

(Promedios mensuales, porcentaje)

	Política monetaria			Bonos de gobierno a 10 años			Libor (3)					
	EE.UU.	Zona Euro	Japón (2)	EE.UU.	Zona Euro	Japón	90 días			180 días		
							Dólar	Euro	Yen	Dólar	Euro	Yen
2018 Prom.	1,91	-0,40	-0,10	2,91	0,46	0,07	2,31	-0,36	-0,05	2,49	-0,32	0,01
2019 Prom.	2,28	-0,43	-0,10	2,14	-0,21	-0,09	2,33	-0,39	-0,08	2,32	-0,36	-0,02
2020 Prom.	0,54	-0,50	-0,10	0,89	-0,47	0,01	0,65	-0,43	-0,07	0,69	-0,38	-0,03
2021 Prom.	0,25	-0,50	-0,10	1,44	-0,31	0,07	0,16	-0,56	-0,08	0,20	-0,54	-0,06
2020 Dic	0,25	-0,50	-0,10	0,93	-0,57	0,02	0,23	-0,56	-0,10	0,26	-0,53	-0,06
2021 Ene	0,25	-0,50	-0,10	1,06	-0,53	0,04	0,22	-0,55	-0,08	0,24	-0,54	-0,06
Feb	0,25	-0,50	-0,10	1,25	-0,39	0,09	0,19	-0,55	-0,09	0,21	-0,53	-0,05
Mar	0,25	-0,50	-0,10	1,61	-0,32	0,11	0,19	-0,55	-0,08	0,20	-0,52	-0,05
Abr	0,25	-0,50	-0,10	1,62	-0,28	0,10	0,18	-0,54	-0,07	0,21	-0,53	-0,05
May	0,25	-0,50	-0,10	1,61	-0,17	0,09	0,15	-0,54	-0,09	0,19	-0,52	-0,05
Jun	0,25	-0,50	-0,10	1,51	-0,21	0,06	0,13	-0,55	-0,09	0,16	-0,53	-0,06
Jul	0,25	-0,50	-0,10	1,31	-0,35	0,02	0,13	-0,55	-0,08	0,16	-0,53	-0,07
Ago	0,25	-0,50	-0,10	1,28	-0,46	0,02	0,12	-0,56	-0,10	0,15	-0,54	-0,07
Sep	0,25	-0,50	-0,10	1,37	-0,30	0,05	0,12	-0,56	-0,08	0,15	-0,54	-0,07
Oct	0,25	-0,50	-0,10	1,58	-0,15	0,09	0,13	-0,57	-0,08	0,17	-0,54	-0,06
Nov	0,25	-0,50	-0,10	1,56	-0,25	0,07	0,16	-0,57	-0,09	0,23	-0,55	-0,06
Dic	0,25	-0,50	-0,10	1,46	-0,31	0,06	0,21	-0,60	-0,08	0,31	-0,56	-0,05
2022 Ene	0,25	-0,50	-0,10	1,76	-0,06	0,14	0,26	--	-0,02	0,43	--	0,03
Feb	0,25	-0,50	-0,10	1,93	0,21	0,21	0,43	--	-0,02	0,71	--	0,04
Mar	0,38	-0,50	-0,10	2,13	0,33	0,20	0,84	--	-0,01	1,21	--	0,04
Abr	0,50	-0,50	-0,10	2,75	0,79	0,24	1,11	--	-0,01	1,65	--	0,04
May	0,95	-0,50	-0,10	2,89	1,00	0,24	1,48	--	-0,02	2,02	--	0,03
Jun	1,41	-0,50	-0,10	3,13	1,50	0,24	2,00	--	-0,03	2,63	--	0,03
Jul	1,86	-0,33	-0,10	2,89	1,14	0,23	2,61	--	-0,02	3,19	--	0,04
Ago	2,50	0,00	-0,10	2,90	1,11	0,20	2,95	--	-0,01	3,51	--	0,04
Sep	2,77	0,58	-0,10	3,51	1,83	0,25	3,45	--	-0,02	3,99	--	0,05
Oct	3,25	0,86	-0,10	3,97	2,20	0,25	4,14	--	-0,03	4,64	--	0,04
Nov	3,96	1,50	-0,10	3,88	2,07	0,25	4,65	--	-0,04	5,12	--	0,03

**CUADRO 11.8**  
**Spreads soberanos: EMBI global spread (1)**

(Promedios mensuales, puntos base)

	Global	Chile	América Latina (2)	Asia (3)	Europa (4)
2018 Prom.	360	133	471	183	281
2019 Prom.	356	136	482	182	307
2020 Prom.	406	197	504	246	372
2021 Prom.	321	141	391	199	314
2020 Dic	332	147	407	213	302
2021 Ene	326	141	399	206	295
Feb	318	132	389	199	287
Mar	326	133	400	201	312
Abr	317	126	382	192	322
May	309	132	372	190	307
Jun	307	139	371	189	302
Jul	323	144	390	200	316
Ago	321	138	392	204	313
Sep	316	141	387	199	310
Oct	327	156	398	207	321
Nov	328	154	406	199	321
Dic	335	155	406	203	361
2022 Ene	339	160	411	204	383
Feb	354	174	417	216	450
Mar	410	179	429	236	942
Abr	356	163	410	225	558
May	400	187	452	248	620
Jun	414	179	478	241	671
Jul	469	200	536	270	789
Ago	418	186	489	237	678
Sep	431	194	507	249	661
Oct	465	201	532	287	685
Nov	416	168	477	264	605

Fuente: JP Morgan Chase.

## XII. EXPECTATIVAS ECONÓMICAS

**CUADRO 12.1****Encuesta de Expectativas Económicas, mensual, distintos indicadores (BCCCh) (1)**  
(Mediana)

	2022	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
<b>Inflación (Variación porcentual del IPC)</b>									
En el mes		0,8	0,9	0,8	1,0	1,0	1,0	0,9	0,4
En el mes siguiente		0,6	0,6	0,8	0,8	1,0	0,9	0,6	0,5
En 11 meses (Var. 12 m.)		6,0	6,2	6,5	7,1	7,3	7,0	6,3	5,8
En 23 meses (Var. 12 m.)		3,7	3,7	3,6	4,0	4,0	3,8	3,9	3,5
En 35 meses (Var. 12 m.)		3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Diciembre 2022 (Var. 12 m.)		7,8	8,9	10,0	11,0	12,3	12,5	12,6	--
Diciembre 2023 (Var. 12 m.)		4,2	4,4	4,6	5,1	5,5	5,5	5,4	5,1
Diciembre 2024 (Var. 12 m.)		--	--	--	--	--	--	--	3,3
<b>Tasa de Política Monetaria (TPM) (%) (2)</b>									
En siguiente reunión		8,00	9,00	9,50	9,50	10,50	11,00	11,25	11,25
En sub-siguiente reunión		8,25	9,00	9,50	10,00	10,75	11,00	11,25	11,25
Dentro de 5 meses		8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	10,75	10,75	10,50
Dentro de 11 meses		7,00	7,50	7,50	8,00	8,50	8,75	8,50	8,00
Dentro de 17 meses		6,00	6,00	6,00	6,50	7,00	7,00	6,50	6,00
Dentro de 23 meses		5,00	5,00	5,00	5,25	5,50	5,25	5,50	5,00
Dentro de 35 meses		4,25	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,25
Diciembre 2022		8,00	8,75	9,50	10,00	11,00	11,00	11,25	--
Diciembre 2023		--	--	--	--	--	--	--	7,00
<b>Tasa BCU 5 años (%) (2)</b>									
Dentro de 2 meses		1,8	1,9	1,9	1,9	1,8	2,0	2,4	2,3
Dentro de 11 meses		1,9	1,9	2,0	2,0	1,9	2,0	2,2	2,1
Dentro de 23 meses		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
<b>Tasa BCP 5 años (%) (2)</b>									
Dentro de 2 meses		6,7	7,0	6,5	6,5	7,0	7,0	7,3	6,9
Dentro de 11 meses		6,0	6,2	6,1	6,2	6,2	6,5	6,5	6,0
Dentro de 23 meses		5,5	5,5	5,5	5,6	5,7	5,7	5,9	5,5
<b>Tipo de Cambio (\$ por US\$1) (2)</b>									
Dentro de 2 meses		810	850	830	930	902	882	930	913
Dentro de 11 meses		810	825	820	878	870	858	890	880
Dentro de 23 meses		800	805	803	850	850	840	850	850
<b>Imacec (Var. 12 m.)</b>									
Un mes atrás		5,1	6,0	5,2	4,3	1,8	-0,7	-1,0	-1,8
<b>Imacec no minero(Var. 12 m.)</b>									
Un mes atrás		6,0	6,4	6,0	4,7	2,2	-0,4	-0,8	-1,5
<b>PIB (Var. 12 m.)</b>									
En el trimestre calendario de la encuesta		3,9	4,5	4,7	0,2	0,0	-0,6	-2,5	-2,7
Año 2022		1,5	1,5	1,7	1,8	1,9	1,9	2,0	2,3
Año 2023		0,8	0,5	0,0	0,0	-0,4	-0,9	-1,0	-1,4
Año 2024		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	2,1
<b>PIB no minero (Var. 12 m.)</b>									
En el trimestre calendario de la encuesta		4,7	4,7	5,3	0,8	0,1	-0,1	-2,6	-2,7
Año 2022		1,8	1,8	2,2	2,3	2,3	2,3	2,8	2,7
Año 2023		0,8	0,5	0,0	0,0	-0,5	-1,0	-1,1	-1,4
Año 2024		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,2	2,2
<b>Componentes de demanda (Var. 12 m.)</b>									
Consumo hogares e IPSFL, año 2022		0,8	1,0	1,3	1,8	2,0	2,0	2,0	2,2
Consumo hogares e IPSFL, año 2023		0,0	0,0	0,0	-0,9	-1,5	-2,0	-2,3	-2,3
Formación bruta de capital fijo, año 2022		-1,0	-1,0	-2,5	-3,0	-3,2	-3,0	-3,0	-3,1
Formación bruta de capital fijo, año 2023		0,1	-0,2	-1,0	-2,0	-2,5	-4,0	-4,0	-4,5
<b>Parámetros estructurales</b>									
Inflación prom. a largo plazo (Var. 12 m.)		--	3,0	--	--	3,0	--	--	3,0
Tasa de Política Monetaria prom. a largo plazo (%)		--	4,0	--	--	4,0	--	--	4,3
Tipo de Cambio prom. a largo plazo (Var. 12 m.)		--	1,0	--	--	1,0	--	--	1,0
PIB prom. a largo plazo (Var. 12 m.)		--	2,0	--	--	2,0	--	--	2,0



## CUADRO 12.2

### Evolución encuesta de operadores financieros (EOF)

(Variables y períodos del pronóstico, mediana)

	Post RPM Junio 2022	Pre RPM Julio 2022	Post RPM Julio 2022	Pre RPM Septiembre 2022	Post RPM Septiembre 2022	Pre RPM Octubre 2022	Post RPM Octubre 2022	Pre RPM Noviembre 2022
<b>Inflación (variación IPC en %)</b>								
Mes actual	1,00	1,10	1,20	1,00	1,00	0,90	0,80	0,40
1 mes adelante	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,85	0,50	0,30
2 meses adelante	0,80	1,00	1,20	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50
12 meses adelante (1 al 12)	7,00	7,85	9,00	7,90	6,30	6,00	6,00	4,55
12 meses siguientes (13 al 24)	4,50	4,60	4,75	5,25	5,00	4,50	4,40	3,80
<b>Expectativas de TPM (%)</b>								
Mes actual	9,50	9,50	10,25	10,50	11,25	11,25	11,25	11,25
1 reunión adelante	9,50	10,00	10,63	11,00	11,38	11,50	11,25	11,25
2 reuniones adelante (3 meses siguientes)	9,50	10,00	10,75	11,00	11,38	11,50	10,75	10,25
3 reuniones adelante	9,50	10,00	10,75	11,00	11,25	11,25	10,25	9,38
4 reuniones adelante (6 meses siguientes)	9,50	9,63	10,25	10,75	11,00	11,00	9,75	8,88
12 meses adelante	7,50	8,00	8,50	9,00	9,00	9,00	8,00	6,25
24 meses adelante	5,50	5,75	5,50	6,00	6,00	6,00	5,50	5,00
<b>Expectativas de tipo de cambio</b>								
7 días adelante	900,00	965,00	905,00	870,00	950,00	940,00	940,00	900,00
28 días adelante	900,00	950,00	920,00	870,00	950,00	940,00	950,00	912,50



**CUADRO 12.3**  
**Expectativas de inflación.**

(Porcentajes)

	Seguros de inflación (1)		Compensación inflacionaria Spot Swap (2)(3)		Compensación inflacionaria Forward Swap (2)(4)		Compensación inflacionaria Forward Bonos (2)(4)		IPEC (5)	IMCE (6)
	Mes Actual	Mes Sgte.	1 año	2 años	3 en 2	5 en 5	3 en 2	5 en 5	12 meses	12 meses
2018	Prom.	0,20	0,22	2,79	2,84	2,94	2,97	2,98	2,84	40,27
2019	Prom.	0,23	0,24	2,75	2,75	2,85	2,92	3,46	2,45	43,66
2020	Prom.	0,14	0,13	2,33	2,48	2,79	3,11	3,51	2,58	51,84
2021	Prom.	0,46	0,37	3,97	3,69	3,17	3,19	2,86	3,16	62,29
2020	Mar	0,36	0,21	2,76	2,82	2,88	2,91	4,20	2,29	55,01
	Abr	-0,05	0,01	1,64	2,17	2,73	2,98	4,45	1,96	57,58
	May	0,01	-0,06	1,56	1,94	2,62	3,31	3,61	2,31	57,33
	Jun	-0,09	0,03	1,33	1,86	2,75	3,43	3,30	2,51	56,37
	Jul	-0,01	0,00	1,55	1,93	2,64	3,30	3,04	2,91	48,90
	Ago	0,06	0,21	2,01	2,32	2,64	3,15	2,99	2,99	48,14
	Sep	0,30	0,26	2,40	2,51	2,82	2,96	3,10	2,97	50,77
	Oct	0,26	-0,02	2,42	2,50	2,76	3,06	2,97	2,74	49,39
	Nov	0,12	0,07	2,97	2,87	2,87	3,06	3,07	2,77	51,57
	Dic	0,19	0,29	3,15	2,94	2,92	2,97	3,14	2,75	53,73
2021	Ene	0,41	0,29	3,10	3,02	3,03	2,99	3,26	2,85	59,62
	Feb	0,41	0,39	3,30	3,23	3,19	3,07	3,46	2,92	60,26
	Mar	0,47	0,31	3,19	3,21	3,20	3,20	2,91	3,15	60,85
	Abr	0,31	0,25	3,13	3,14	3,07	3,08	2,53	3,28	60,46
	May	0,32	0,08	2,74	2,98	3,10	3,11	2,53	3,35	57,57
	Jun	0,28	0,16	3,24	3,21	3,13	3,19	2,69	3,39	60,92
	Jul	0,35	0,27	3,46	3,27	3,15	3,14	2,99	3,00	55,71
	Ago	0,31	0,51	4,11	3,81	3,26	3,20	2,87	2,98	65,61
	Sep	0,81	0,65	4,68	4,02	3,21	3,26	2,89	3,06	65,38
	Oct	0,82	0,51	5,44	4,63	3,14	3,13	2,80	3,27	73,56
	Nov	0,47	0,42	5,80	4,91	3,29	3,54	2,63	3,46	66,55
	Dic	0,53	0,63	5,41	4,81	3,27	3,37	2,79	3,24	60,88
2022	Ene	0,60	0,59	5,29	4,68	3,46	3,67	--	3,44	62,39
	Feb	0,59	0,72	5,51	5,08	3,58	3,53	--	3,39	69,04

**CUADRO 12.4**  
**Indicador mensual de confianza empresarial (UAI-Icare)**

(Índice)

	2021 Dic	2022 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
IMCE: Total	46,6	53,3	51,2	47,5	47,5	46,5	42,7	39,0	40,5	43,3	39,0	41,0
IMCE: Minería	40,9	65,9	64,1	49,8	61,8	65,6	51,7	49,5	60,8	64,8	51,3	65,1
IMCE: Comercio	51,5	55,7	51,9	51,1	46,2	45,1	45,3	40,9	40,0	40,9	39,3	40,3
IMCE: Industria	52,9	54,7	51,9	51,3	49,3	47,7	45,0	39,4	38,6	42,0	39,9	38,0
IMCE: Construcción	32,8	34,5	35,5	32,5	30,9	26,2	25,4	25,0	24,3	27,2	24,1	23,6



**CUADRO 12.5**  
**Expectativas económicas, trimestral, distintos indicadores (UCh)**  
 (Índices, marzo 2001=100)

	2019				2020				2021			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Confianza consumidores	110,8	107,9	99,3	85,1	--	--	--	--	--	--	110,5	104,1
Situación esperada a doce meses	101,5	99,6	92,2	79,1	--	--	--	--	--	--	93,2	89,4
Situac. actual respecto de un año atrás	118,3	114,5	105,1	89,9	--	--	--	--	--	--	124,5	116,0
Situación familiar	116,1	116,2	112,2	98,9	--	--	--	--	--	--	115,1	107,2
Situación del país	100,3	91,4	73,9	57,7	--	--	--	--	--	--	101,2	98,0

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile.

**CUADRO 12.6**  
**Expectativas económicas, trimestral, síntesis de los resultados (UCh) (1)**  
 (Porcentajes)

	2019				2020				2021			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
¿Cómo ha variado el ingreso de su hogar en los últimos doce meses?												
Ha subido	14,1	13,2	12,8	7,8	--	--	--	--	--	--	16,3	14,1
¿Piensa usted que durante los próximos doce meses el ingreso de su hogar subirá?	27,2	25,7	25,3	18,4	--	--	--	--	--	--	22,7	19,8
La situación de su hogar en materia de deudas es sin problemas	49,1	49,0	47,6	42,8	--	--	--	--	--	--	59,2	54,8
En su opinión, hace un año, la situación económica general del país, ¿era mejor que la actual?	23,1	28,1	42,5	56,0	--	--	--	--	--	--	30,1	31,1
¿Cómo cree usted que será la situación económica general del país en un año más?												
Mejor que la actual	20,8	18,0	15,0	15,4	--	--	--	--	--	--	25,8	24,6
Usted o algún miembro de su hogar, ¿piensa comprar casa en los próximos 12 meses?												
Sí	10,4	12,4	10,7	8,5	--	--	--	--	--	--	11,1	7,5

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile.



**CUADRO 12.7**  
**Índice de percepción de la economía, mensual, por componentes (Ipec) (1)**

	Situación económica				Expectativas de consumo de artículos para el hogar	Índice de percepción de la economía (Ipec)
	Personal actual	Del país actual	Del país a 12 meses	Del país a 5 años		
2019 IV	31,8	29,9	40,2	23,3	32,3	31,5
2020 I	33,5	28,4	35,1	24,5	29,8	30,3
II	20,3	20,7	29,4	19,8	15,0	21,1
III	21,3	19,1	37,0	21,9	22,5	24,4
IV	26,5	25,1	39,1	25,1	33,0	29,8
2021 I	27,4	28,7	39,9	23,4	31,5	30,2
II	28,3	27,9	39,0	23,5	28,2	29,4
III	39,2	40,1	45,5	29,1	37,2	38,2
IV	37,9	38,0	42,1	26,2	30,4	34,9
2022 I	35,8	36,9	44,4	28,9	28,0	34,8
II	27,9	23,2	29,9	23,1	21,9	25,2
III	26,6	21,0	27,4	20,9	20,3	23,2
2020 Dic	26,9	26,2	37,7	22,1	36,4	29,8
2021 Ene	27,7	27,0	37,1	23,2	32,4	29,5
Feb	29,1	30,4	43,9	23,5	33,0	32,0
Mar	25,4	28,7	39,3	23,4	29,2	29,2
Abr	22,9	22,3	34,2	23,1	22,0	24,9
May	28,9	27,1	39,1	24,0	30,0	29,8
Jun	33,1	34,2	43,7	23,5	32,5	33,4
Jul	35,5	38,3	45,3	30,4	37,5	37,4
Ago	41,9	40,4	46,4	30,1	37,9	39,3
Sep	40,2	41,6	44,7	26,7	36,2	37,9
Oct	36,2	35,6	38,5	26,1	34,8	34,2
Nov	38,2	36,0	39,7	22,0	29,0	33,0
Dic	39,5	42,4	48,2	30,5	27,4	37,6
2022 Ene	37,8	42,0	49,7	31,1	28,8	37,9
Feb	34,9	36,0	43,9	24,9	28,1	33,6
Mar	34,5	32,7	39,4	30,2	27,0	32,8
Abr	28,9	23,6	30,0	24,2	21,3	25,6
May	27,0	21,8	29,6	21,9	21,3	24,3
Jun	27,8	24,1	30,1	23,3	23,2	25,7
Jul	25,9	18,9	24,7	19,3	18,5	21,5
Ago	26,5	20,9	27,7	23,0	20,5	23,7
Sep	27,3	23,3	29,8	20,4	22,1	24,6
Oct	25,9	22,1	26,0	17,7	20,0	22,3
Nov	26,4	23,4	28,6	20,9	22,1	24,3

Fuente: Adimark GFK.

## Notas del Boletín Estadístico



# NOTAS DEL BOLETÍN ESTADÍSTICO

## CAPÍTULO 1: PRINCIPALES ESTADÍSTICAS MACROECONÓMICAS

### Cuadro 1.1. Series trimestrales

- (1) La información corresponde a variaciones interanuales obtenidas a partir de las series de volumen a precios del año anterior encadenado, basadas en la compilación de referencia 2018, a menos que se indique otra cosa.
- (2) Exportaciones coherentes con la nueva metodología publicada en marzo del 2012.
- (3) Series recalculadas en marzo de 2012. Tasas de variación de quántum consideran índices que utilizan metodología coherente con Cuentas Nacionales.
- (4) Esta razón se obtiene utilizando el tipo de cambio promedio del período.

Fuentes:

Comité de Inversiones Extranjeras, Banco Central de Chile, Instituto Nacional de Estadísticas, Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda, Bloomberg y FMI.

### Cuadro 1.2. Series mensuales

- (1) La información corresponde a variaciones interanuales en 12 meses o 4 trimestres, a menos que se indique otra cosa.
- (2) Desde marzo del 2010 las cifras corresponden a la nueva Encuesta Nacional del Empleo (INE).
- (3) Las cifras a diciembre 2018 corresponden a la base año 2013=100 y desde enero del 2019 se utiliza la serie referencial de la nueva metodología del INE con base año 2018=100.
- (4) Para la serie trimestral: variación trimestral anualizada de la serie desestacionalizada. Para la serie mensual: variación anualizada del trimestre móvil de la serie desestacionalizada.
- (5) Exportaciones coherentes con nueva metodología publicada en marzo de 2012.

(\*) EL IPCX e IPCX1 fue descontinuado por el INE, para la base 2018=100.

Fuentes:

Banco Central de Chile, Instituto Nacional de Estadísticas, Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda, CNC(Cámara Nacional de Comercio), CChC (Cámara Chilena de la Construcción), Anac (Asociación Nacional Automotriz de Chile), Bolsa de Comercio de Santiago, Bloomberg.

## CAPÍTULO 2: CUENTAS NACIONALES

### Cuadro 2.1. Indicador mensual de actividad económica (Imacec)

- (1) Cifras preliminares. Para mayores detalles acerca de la metodología del Imacec y la estimación de sus componentes, ver "Cuentas Nacionales de Chile: Métodos y fuentes de información", disponible en [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl).
- (2) Corresponde al valor agregado de las actividades minería del cobre y otras actividades mineras.
- (3) Considera las actividades agropecuario-silvícola, pesca, EGA y gestión de desechos, y construcción.
- (4) Considera las actividades restaurantes y hoteles, transporte, comunicaciones y servicios de información, servicios financieros, servicios empresariales, servicios de vivienda e inmobiliarios,

servicios personales y administración pública.

(5) Corresponde a la serie original del Imacec, excluyendo los impuestos sobre los productos (IVA y derechos de importación).

(6) Corresponde al Imacec, excluyendo la actividad minería.

**Cuadro 2.2. Indicador mensual de actividad económica (Imacec), desestacionalizado**

(1) Cifras preliminares. La serie desestacionalizada se obtiene a partir de la agregación de sus componentes ajustados por estacionalidad. Estos provienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en [www.census.gov](http://www.census.gov)) y la parametrización específica de cada componente.

El periodo de referencia para el ajuste estacional comienza en el año 2013.

La serie desestacionalizada excluye el efecto estacional y calendario.

De acuerdo a la metodología de cálculo temporal, las series desestacionalizadas se actualizan para todo el periodo, cada vez que se adiciona el resultado de un nuevo mes.

Para mayores detalles acerca de la metodología de ajuste estacional, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 98, disponible en [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl).

(2) Corresponde al valor agregado de las actividades minería del cobre y otras actividades mineras.

(3) Considera las actividades agropecuario-silvícola, pesca, EGA y gestión de desechos, y construcción.

(4) Considera las actividades restaurantes y hoteles, transporte, comunicaciones y servicios de información, servicios financieros, servicios empresariales, servicios de vivienda e inmobiliarios, servicios personales y administración pública.

(5) Corresponde a la serie original del Imacec, excluyendo los impuestos sobre los productos (IVA y derechos de importación).

(6) Corresponde al Imacec, excluyendo la actividad minería.

**Cuadro 2.3. Producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

(2) El promedio del índice 2018 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.

(3) La serie desestacionalizada del PIB trimestral se obtiene a partir de la agregación temporal del Imacec.

**Cuadro 2.4. Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes**

(1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

**Cuadro 2.5. Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral**

(1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

**Cuadro 2.6. Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes**

(1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

**Cuadro 2.7. Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual**

(1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro



#### **Cuadro 2.8. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) El promedio del índice 2018 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (3) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (4) Instituciones privadas sin fines de lucro.
- (5) Razón variación de existencias a PIB, a precios promedio del año anterior, porcentaje últimos 12 meses.

#### **Cuadro 2.9. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

#### **Cuadro 2.10. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)
- (3) Instituciones privadas sin fines de lucro

#### **Cuadro 2.11. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) El promedio del índice 2018 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (3) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (4) Las series desestacionalizadas se obtienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en [www.census.gov](http://www.census.gov)) y la parametrización específica de cada serie. El período de referencia para el ajuste estacional parte en el año 2013. La parametrización de modelos y parámetros se actualiza con la revisión anual de cuentas nacionales. Para mayores detalles acerca de la metodología de ajuste estacional, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 98, disponible en [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)
- (5) Instituciones privadas sin fines de lucro.

#### **Cuadro 2.12. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

- (1) Cifras preliminares.

- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

#### **Cuadro 2.13. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)
- (3) Instituciones privadas sin fines de lucro.

#### **Cuadro 2.14. Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) El promedio del índice 2018 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.

- (2) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (3) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (4) Instituciones privadas sin fines de lucro.
- (5) Razón variación de existencias a PIB, a precios promedio del año anterior, porcentaje últimos 12 meses.

**Cuadro 2.15. Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro

**Cuadro 2.16. Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

- (2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)

- (3) Instituciones privadas sin fines de lucro

**Cuadro 2.17. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.18. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.19. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

- (2) El promedio del índice 2018 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.

- (3) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.

- (4) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.20. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.21. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

- (2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)

- (3) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.22. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**



- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) El promedio del índice 2018 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (3) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (4) Las series desestacionalizadas se obtienen a partir de la agregación temporal de los componentes del IMACEC correspondientes. Estos últimos provienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en [www.census.gov](http://www.census.gov)) y la parametrización específica de cada componente. La parametrización de modelos y parámetros se actualiza con la revisión anual de cuentas nacionales
- (5) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.23. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) Incluye educación, salud y otros servicios

**Cuadro 2.24. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)
- (3) Incluye educación, salud y otros servicios

**Cuadro 2.25. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) El promedio del índice 2018 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (3) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (4) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.26. Variación del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.27. Contribución del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.28. Producto-ingreso, precios corrientes**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

**Cuadro 2.29. Ingreso Nacional Bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (2) El promedio del índice 2018 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (3) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (4) El volumen encadenado del efecto de los términos de intercambio no se calcula, debido a que

adota valores cero en el año de referencia de las bases móviles.

**Cuadro 2.30. Principales agregados macroeconómicos y participación en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes**

(1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

**Cuadro 2.31. Ratios. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.

**Cuadro 2.32. Economía Nacional. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

(2) La partida "Rentas de la producción" incluye excedente bruto, ingreso mixto bruto y remuneración de los asalariados.

(3) La partida "Rentas de la propiedad netas" incluye intereses, dividendos, utilidades reinvertidas, rentas de los titulares de pólizas de seguros y otras rentas. El concepto neto se refiere a rentas recibidas menos pagadas.

(4) Los "Derivados financieros, activos" se presentan neteados del correspondiente registro en pasivos.

(5) La partida "Otras cuentas, activos" incluye las cuentas por cobrar, y los errores y omisiones y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.

**Cuadro 2.33. Hogares e IPSFL. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

(2) La partida "Rentas de la propiedad netas" incluye intereses recibidos menos pagados, dividendos y rentas de los titulares de pólizas de seguros y otras rentas recibidas.

(3) La partida "Variación neta en los fondos de pensiones" corresponde al ajuste por la variación neta en la participación de los hogares en los fondos de pensiones.

(4) La partida "Otras cuentas, activos" incluye las cuentas por cobrar, y los errores y omisiones y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.

**Cuadro 2.34. Empresas no financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

(2) La partida "Rentas de la propiedad netas" incluye intereses recibidos menos pagados, dividendos recibidos, utilidades reinvertidas recibidas y otras rentas recibidas menos pagadas.

(3) Los "Derivados financieros, activos" se presentan neteados del correspondiente registro en pasivos.

(4) La partida "Otras cuentas, activos" incluye las cuentas por cobrar, y los errores y omisiones y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.

**Cuadro 2.35. Gobierno general. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

(2) Los resultados pueden mostrar diferencias respecto de los datos publicados por la Dirección de Presupuestos (Dipres) debido a la cobertura institucional y a la clasificación de algunas partidas específicas. Para mayor información ver documento metodológico (Estudios Económicos Estadísticos N° 70).

(3) La partida "Rentas de la propiedad netas" incluye intereses recibidos menos pagados, y dividendos y otras rentas recibidas.



(4) La partida "Otras cuentas, activos" incluye las cuentas por cobrar, y los errores y omisiones y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.

(5) La partida "Saldo de operaciones financieras" incluye aportes y retiros de fondos, intereses devengados y gastos de administración.

#### **Cuadro 2.36. Sociedades financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

(2) La partida "Rentas de la propiedad netas" incluye intereses y dividendos recibidos menos pagados, y rentas de los titulares de pólizas de seguros pagadas.

(3) La partida "Variación neta en los fondos de pensiones" corresponde al ajuste por la variación neta en la participación de los hogares en los fondos de pensiones.

(4) Los "Derivados financieros, activos" se presentan neteados del correspondiente registro en pasivos.

(5) La partida "Otras cuentas, activos" incluye las cuentas por cobrar, y los errores y omisiones y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.

#### **Cuadro 2.37. Exposiciones intersectoriales. Dinero legal. Operaciones financieras y balances**

(1) Cifras preliminares.

#### **Cuadro 2.38. Exposiciones intersectoriales. Depósitos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

#### **Cuadro 2.39. Exposiciones intersectoriales. Títulos de deuda por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances**

(1) Cifras preliminares.

#### **Cuadro 2.39. Exposiciones intersectoriales. Títulos de deuda por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances (continuación)**

(1) Cifras preliminares.

#### **Cuadro 2.40. Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

#### **Cuadro 2.40. Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros (continuación)**

(1) Cifras preliminares.

#### **Cuadro 2.41. Exposiciones intersectoriales. Participaciones emitidas por fondos de inversión del mercado monetario. Operaciones financieras y balances**

(1) Cifras preliminares.

#### **Cuadro 2.42. Exposiciones intersectoriales. Participaciones emitidas por fondos de inversión distintas del mercado monetario. Operaciones financieras y balances**

(1) Cifras preliminares.

### **CAPÍTULO 3: INDICADORES SECTORIALES**

#### **Cuadro 3.1. Índices de producción industrial**

(1) El INE actualiza metodología y período base al año 2009 de los índices sectoriales, acorde con

recomendaciones de organismos internacionales como la ONU y la OCDE. Más información en el sitio web del

INE: [www.ine.cl](http://www.ine.cl)

El último año es provisional.

Las variaciones en 12 meses anuales son diciembre a diciembre.

Cifras referenciales. Los índices del período base del 2009 calculados desde enero del 2009 hasta diciembre del 2011 son sólo referenciales, dado que existen datos oficiales publicados para dicho período.

A partir de enero del 2012 la cifra mensual tiene carácter oficial.

Las variaciones porcentuales en doce meses que se presentan en este cuadro fueron calculadas por el INE usando las cifras referenciales correspondientes al 2011.

El período abril de 2012 presenta cifras rectificadas.

Debido a la modificación del Índice de producción minera, la serie histórica del Índice de producción industrial se actualiza desde enero del 2009 a marzo del 2012.

### **Cuadro 3.2. Índices de producción y ventas industriales - Sofofa**

(1) Cifras provisionales.

Las variaciones anuales en 12 meses son diciembre a diciembre.

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril (Sofofa).

### **Cuadro 3.3. Índices de producción minera**

(1) Cifras provisionales a partir del año 2008.

(2) Calculado empleando el índice de Laspeyres, sobre la base del promedio mensual de la producción física minera.

(3) Considera los productos: cobre, oro, plata, molibdeno, plomo, cinc, hierro y manganeso. La información se obtiene mediante un censo realizado a los establecimientos de cada uno de los productos. Los pequeños mineros se captan a través de las compras hechas por la Empresa Nacional de Minería (Enami).

(4) Incluye los productos con mayor valor de producción en la minería no metálica, cota mayor o igual a 0,5. Considera un censo de los establecimientos para cada uno de los productos, excepto para la caliza, en cuyo caso se considera una muestra de cuatro empresas que representan 76,3 % de la producción nacional en el período base del índice.

### **Cuadro 3.4. Producción y exportaciones de cobre**

(1) Cifras provisionales a partir del año 2009.

### **Cuadro 3.5. Venta de viviendas**

(1) Ventas: promesas de compraventa firmadas en cada momento del tiempo.

(2) Meses: medida de la velocidad de ventas que se calcula como el cociente entre el stock disponible en un mes concreto y las unidades vendidas en ese mismo mes. Representa el número de meses necesarios para vender todo el stock disponible asumiendo que el ritmo de ventas se mantendrá estable y no habrá ingreso de nuevas unidades.

### **Cuadro 3.6. Número de viviendas y superficie autorizada en obras nuevas, total país**

(1) La información es obtenida por la fuente, mediante los permisos de edificación, con aumento de superficie, otorgados por las direcciones de obras de las municipalidades de todo el país para la ejecución de obras nuevas y ampliaciones. El concepto de obra nueva se refiere a toda construcción que signifique nueva superficie edificada estructural y/o funcionalmente independiente.

(2) Los dos últimos años son provisionales.



(3) Incluye, entre otras, las viviendas acogidas a la Ley 18.138 que facultó a las municipalidades para desarrollar programas de construcción de viviendas destinadas a resolver problemas de marginalidad habitacional. También se incluyen las viviendas del programa de viviendas progresivas, reglamentado en el Decreto Supremo 140 de 1991 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo.

(4) Incluye, entre otros, edificios destinados a educación, servicios médicos, instituciones de asistencia social, culto religioso, administración pública y defensa.

#### **Cuadro 3.7. Indicadores de la actividad de la construcción**

(1) Índice 1980=100.

(2) Índice 2008=100

#### **Cuadro 3.8. Índice general de ventas de supermercados**

(1) Índice calculado sobre la base de un Directorio Nacional de establecimientos, donde cada uno de ellos posee tres o más cajas registradoras y se caracteriza por comercializar al menudeo una o varias líneas de productos de consumo, mediante el sistema de autoservicio.

(2) Cifras provisionales, años 2010 Y 2011.

(3) Constituye un índice simple del valor total de las ventas netas, excluidos el IVA y otros impuestos a la compraventa, además de los descuentos y las devoluciones.

(4) Se obtiene de deflactar el valor nominal mediante la utilización de un índice de precios representativo del nivel promedio que alcanzan los precios de los productos característicos, comercializados por los establecimientos del Directorio Nacional. Este índice real constituye un índice de quóntum implícito y permite cuantificar las variaciones atribuibles al quóntum de ventas.

### **CAPÍTULO 4: SECTOR EXTERNO**

#### **Cuadro 4.1. Balanza de Pagos**

(1) Corresponde a la suma de la cuenta corriente y cuenta de capital.

#### **Cuadro 4.2. Cuenta Corriente**

(1) Corresponde a renta de la inversión y remuneración de empleados.

#### **Cuadro 4.2.2. Renta de la inversión (continuación)**

(1) Incluye renta de los activos de reserva.

#### **Cuadro 4.3.5. Por sector institucional, Flujos Netos (continuación)**

(1) Incluye fondos mutuos, compañías de seguro y auxiliares financieros.

#### **Cuadro 4.3.9. Por sector institucional, otras sociedades financieras**

(1) Incluye fondos mutuos, compañías de seguro y auxiliares financieros.

#### **Cuadro 4.4.3. Posición de Inversión Internacional: Fondos de pensiones, Otras sociedades financieras y, Empresas no financieras y hogares**

(1) Incluye fondos mutuos, compañías de seguro y auxiliares financieros.

#### **Cuadro 4.4.4. Posición de Inversión Internacional, detalle por sector institucional**

(1) Incluye fondos mutuos, compañías de seguro y auxiliares financieros.

#### **Cuadro 4.5. Deuda externa por sector institucional, anual**

(1) Deuda externa considerando títulos de deuda a valor de mercado.

(2) Excluye empresas de inversión directa.

(3) Incluye hogares.

**Cuadro 4.5. Deuda externa por sector institucional, mensual**

- (1) Deuda externa considerando títulos de deuda a valor de mercado.
- (2) Excluye empresas de inversión directa.
- (3) Incluye hogares.

**Cuadro 4.5.1. Deuda externa por sector público y privado, anual**

- (1) Deuda externa considerando títulos de deuda a valor de mercado.
- (2) Incluye hogares.

**Cuadro 4.5.1. Deuda externa por sector público y privado, mensual**

- (1) Deuda externa considerando títulos de deuda a valor de mercado.
- (2) Incluye hogares.

**Cuadro 4.5.2. Deuda externa por sector acreedor, anual**

- (1) Deuda externa considerando títulos de deuda a valor de mercado.
- (2) Los títulos de deuda se presentan como categoría aparte, por desconocerse el sector tenedor de los mismos.

**Cuadro 4.5.2. Deuda externa sector acreedor, mensual**

- (1) Deuda externa considerando títulos de deuda a valor de mercado.
- (2) Los títulos de deuda se presentan como categoría aparte, por desconocerse el sector tenedor de los mismos.

**Cuadro 4.5.3. Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento**

- (1) Con el saldo a valor nominal de la deuda al 30 de septiembre de 2022.
- (2) Excluye empresas de inversión directa.
- (3) Incluye hogares.

**Cuadro 4.5.4. Servicio de la deuda externa, por sector institucional**

- (1) Con el saldo a valor nominal de la deuda al 30 de septiembre de 2022.
- (2) Excluye empresas de inversión directa.
- (3) Incluye hogares.

**Cuadro 4.5.5. Créditos externos de largo plazo, de Empresas no financieras y hogares, por tasa de interés y plazo**

- (1) Créditos externos contratados a través del Capítulo XIV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales. Sólo incluye los créditos de largo plazo de empresas y personas.

**Cuadro 4.6.2. Importaciones**

- (1) Se define como "Durables" aquellos bienes que pueden utilizarse para el consumo durante un período superior a un año y tengan un valor relativamente alto, así como los que pueden utilizarse durante tres años o más.
- (2) Se define como "Semidurables" aquellos bienes que pueden utilizarse para el consumo por más de un año pero menos de tres, y que no tengan un valor relativamente alto.

**Cuadro 4.6.3. Índice de volumen de exportaciones**

- (1) Índices utilizan metodología coherente con Cuentas Nacionales.
- (2) Cifras provisionales para 2020 y cifras preliminares para 2021.
- (3) Debido a las estacionalidad registrada en las exportaciones e importaciones de algunos productos, como es por ejemplo el caso de la fruta, se pueden observar tasas de variación trimestrales fuera de los rangos normales para los períodos que no corresponden a la temporada del



producto en cuestión.

#### **Cuadro 4.6.4. Índice de volumen de importaciones**

(1) Índices utilizan metodología coherente con Cuentas Nacionales.

(2) Cifras trimestrales preliminares.

(3) Debido a las estacionalidad registrada en las exportaciones e importaciones de algunos productos, como es por ejemplo el caso de la fruta, se pueden observar tasas de variación trimestrales fuera de los rangos normales para los períodos que no corresponden a la temporada del producto en cuestión.

#### **Cuadro 4.6.5. Índice de precios de exportaciones**

(1) Cifras trimestrales preliminares.

(2) Deflactor implícito construido como cociente entre el índice de valor nominal y el de quantum.

#### **Cuadro 4.6.6. Índice de precios de importaciones**

(1) Cifras trimestrales preliminares.

(2) Deflactor implícito construido como cociente entre el índice de valor nominal y el de quantum.

#### **Cuadro 4.6.7. Índice de valor de exportaciones**

(1) Cifras trimestrales preliminares.

(2) En la elaboración de los índices de comercio exterior, se utilizan criterios de clasificación de productos usados en cuentas nacionales, registrándose algunas diferencias con las cifras de balanza de pagos.

(3) Debido a las estacionalidad registrada en las exportaciones e importaciones de algunos productos, como es por ejemplo el caso de la fruta, se pueden observar tasas de variación trimestrales fuera de los rangos normales para los períodos que no corresponden a la temporada del producto en cuestión.

#### **Cuadro 4.6.8. Índice de valor de importaciones**

(1) Cifras trimestrales preliminares.

(2) En la elaboración de los índices de comercio exterior, se utilizan criterios de clasificación de productos usados en cuentas nacionales, registrándose algunas diferencias con las cifras de balanza de pagos.

(3) Debido a las estacionalidad registrada en las exportaciones e importaciones de algunos productos, como es por ejemplo el caso de la fruta, se pueden observar tasas de variación trimestrales fuera de los rangos normales para los períodos que no corresponden a la temporada del producto en cuestión.

#### **Cuadro 4.6.9. Exportaciones por países**

(1) Mayor detalle se puede encontrar en la página web del Banco Central.

#### **Cuadro 4.6.10. Importaciones por países**

(1) Mayor detalle se puede encontrar en la página web del Banco Central.

### **CAPÍTULO 5: MERCADO LABORAL**

#### **Cuadro 5.1. Fuerza de trabajo nacional e inactivos**

(1) Cifras preliminares correspondientes a la Nueva Encuesta Nacional del Empleo (NENE), la que desde abril del 2010 reemplazó a la antigua Encuesta Nacional del Empleo (ENE), vigente desde 1966.

(2) Variaciones referenciales, calculadas comparando igual trimestre móvil de dos años consecutivos.

#### **Cuadro 5.2. Tasa de desocupación, nacional y por región**

(1) Cifras preliminares correspondientes a la Nueva Encuesta Nacional del Empleo (NENE), la que desde

abril del 2010 reemplazó a la antigua Encuesta Nacional del Empleo (ENE), vigente desde 1966.

En algunos casos, los totales difieren de la suma de los subtotales, debido a redondeo de cifras, propio del proceso de expansión.

### **Cuadro 5.3. Ocupados, por rama de actividad económica**

(1) Clasificación internacional CIIU REV.4.

### **Cuadro 5.4. Ocupación, por grupo de ocupación**

(1) Cifras referenciales y preliminares correspondientes a la Nueva Encuesta Nacional de Empleo.

Clasificación internacional de grupo ocupacional CIUO-88.

### **Cuadro 5.5. Empleo en el Gran Santiago**

(1) El territorio geográfico de la encuesta comprende las zonas urbanas de las comunas de la provincia de Santiago y de las comunas de Puente Alto y San Bernardo.

A partir de septiembre del 2007, se modifica la metodología de ajuste por no respuesta, realizando, también, ajustes de post-estratificación, que no afectan la tasa de desempleo, aunque sí hay variaciones en los niveles y sus crecimientos anuales. Con el fin de hacer comparables las series, se han corregido las cifras de trimestres anteriores.

### **Cuadro 5.7. Índices de remuneraciones**

(1) El concepto de Remuneraciones se refiere sólo a los pagos recibidos por hora ordinaria, es decir, excluye cualquier pago esporádico.

(2) El concepto de Costo de la Mano de Obra corresponde a las remuneraciones más costos del empleador por devoluciones de gastos del trabajador. Por ejemplo, colación y movilización, capacitación y servicios de bienestar, entre otros.

(3) Para fines de reajustabilidad véase separata técnica "Actualización de los indicadores coyunturales y empalme de las series IR-ICMO" publicada en [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## **CAPÍTULO 6: PRECIOS**

### **Cuadro 6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes, series referenciales, Base (2018=100)**

(1) Contiene las series referencial correspondiente al año base del indicador, desde enero 2018 a diciembre 2018

(2) IPC: Índice de precios al consumidor (IPC).

(3) IPC SAE: IPC menos Alimentos y Energía: en este índice se excluyen del índice general los productos que componen los índices de Alimentos y Energía. Posee 218 productos y corresponde al 73,16% de la ponderación de la canasta IPC.

(4) IPC Productos Transables: muestra la variación que presenta el conjunto de productos que son susceptibles de ser comercializados internacionalmente. Por ejemplo, todos los bienes no perecibles entran en esta categoría. Posee 223 productos, que corresponden al 54,14% de la canasta IPC.

(5) IPC Productos No Transables: a la inversa del índice anterior, el índice analítico de Productos No Transables muestra la variación de precios que presenta el conjunto de productos que no son susceptibles de ser comercializados internacionalmente. Representan el 45,86% de la ponderación total del IPC, con 80 productos dentro de esta categoría.

(6) IPC Frutas y Verduras Frescas: este índice incluye los productos clasificados como frutas y verduras frescas, que suman 17 productos y representan 2,82% de la canasta IPC.

Fuente : Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

### **Cuadro 6.2. Índice de precios al productor (IPP) por categoría**



(1) El IPP mide la evolución de los bienes producidos en Chile.

(2) Las cifras 2010 y 2011 son referenciales.

#### **Cuadro 6.5. Unidades de reajustabilidad**

(1) La Unidad de Fomento (UF) es uno de los sistemas de reajustabilidad autorizados por el Banco Central de Chile para las operaciones de crédito de dinero en moneda nacional que realicen las empresas bancarias, sociedades financieras y cooperativas de ahorro y crédito. Esta unidad se reajusta diariamente a partir del diez de cada mes y hasta el nueve del mes siguiente, de acuerdo con la tasa promedio geométrica correspondiente a la variación del Índice de Precios al Consumidor (IPC) en el mes calendario anterior al período para el cual esta unidad se calcula. Más antecedentes metodológicos de esta unidad se pueden obtener del capítulo II, B.3 del Compendio de Normas Financieras (CNF), disponible en el sitio Web [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl).

(2) El Índice de Valor Promedio (IVP) es uno de los sistemas de reajustabilidad autorizados por el Banco Central de Chile para las operaciones de crédito de dinero en moneda nacional que realicen las empresas bancarias, sociedades financieras y cooperativas de ahorro y crédito. Este índice de valor se reajusta diariamente a partir del diez de cada mes y hasta el nueve del mes siguiente, de acuerdo con la tasa promedio geométrica correspondiente a la variación del Índice de Precios al Consumidor (IPC) en los seis meses calendario precedentes al período para el cual dicho índice se calcula. Más antecedentes metodológicos de este índice de valor se pueden obtener del capítulo II, B.3 del Compendio de Normas Financieras (CNF), disponible en el sitio Web [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl).

(3) De acuerdo con el artículo 8 del DL 830, publicado en el Diario Oficial del 31 de diciembre de 1974, se definió la Unidad Tributaria como la cantidad de dinero cuyo monto determinado por ley y permanentemente actualizado, sirve como medida o punto de referencia tributaria. Por unidad tributaria anual se entiende aquella vigente en el último mes del año comercial respectivo, multiplicada por doce o por el número de meses que comprenda el citado año comercial. La unidad tributaria mensual o anual se expresará siempre en pesos, despreciándose las cifras inferiores a cincuenta centavos y elevándose las iguales o mayores a esta suma al entero superior.

Fuente: Servicio de Impuestos Internos (SII).

#### **Cuadro 6.9. Índices de la Bolsa de Comercio de Santiago**

(1) El Índice General de Precios de Acciones (IGPA) agrupa casi la totalidad de las acciones con cotización bursátil. Su finalidad es reflejar las variaciones de precio a través del patrimonio bursátil de las sociedades componentes, clasificadas en rubros y subrubros según su actividad.

(2) El Índice de Precios de acciones (IPSA) considera las 40 acciones con mayor presencia bursátil, las que se seleccionaba anualmente. Su finalidad es reflejar las variaciones de precio de los títulos más activos del mercado.

(3) El INTER-10 refleja el comportamiento de las principales acciones chilenas que cotizan en los mercados externos y que, a su vez, tienen una alta presencia y volumen de transacción en el mercado local. Agrupa las diez principales acciones pertenecientes al IPSA que cotizan ADR en el exterior, las que se seleccionan trimestralmente. A partir del año 2008, el índice INTER-10 adoptó como base el valor de cierre del índice IPSA, esto es, 3,051,83 puntos, la cual se mantendrá en el tiempo, dejando, por lo tanto, de ajustarse al valor de 100 puntos como lo estuvo haciendo anualmente desde su creación.

(4) Variación Diciembre a Diciembre.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

## **CAPÍTULO 7: TASAS DE INTERÉS**

#### **Cuadro 7.1. Tasas de interés de referencia de la política monetaria**

- (1) La tasa de política monetaria (TPM), es la tasa de interés objetivo para las operaciones interbancarias que el Banco Central procura lograr mediante sus instrumentos de política monetaria: operaciones de mercado abierto, facilidades permanentes de liquidez y depósito, en general.
- (2) Las fechas indican el día en que comenzó a regir una tasa.
- (3) Facilidad de depósito diaria. Reemplazada por la Facilidad permanente de depósito el 24 de enero de 2005.
- (4) Facilidad de liquidez diaria. Reemplazada por la Facilidad permanente de liquidez el 9 de febrero de 2005.
- (5) Tasa pagada por depósitos en cuenta de depósito de reserva técnica.

### **Cuadro 7.3. Tasas de interés del mercado monetario**

- (1) Tasas swap promedio cámara: Corresponde a la tasa de interés fija en un contrato "Swap Promedio Cámara" (SPC). El SPC es un contrato de derivados en que un agente "A" se compromete a pagar una tasa fija en pesos, sobre un monto de capital en pesos y un plazo acordado, y un agente "B" se compromete a pagar una tasa de interés que varía según el índice cámara promedio diario sobre el mismo monto y plazo. La tasa fija corresponde al precio del contrato. Estos contratos se liquidan al momento de su vencimiento a través del mecanismo de compensación bilateral, donde se calcula el flujo o pago derivado de la diferencia entre la tasa fija estipulada en el contrato y la variable vigente a la fecha de término de la operación.
- (2) Tasas de interés de los depósitos en el cuadro del mercado monetario: Corresponden a las tasas de interés promedio ponderadas de los depósitos a plazo transados diariamente en la Bolsa de Comercio de Santiago. Las clasificaciones por plazos de los instrumentos se obtienen del siguiente criterio por rangos de plazo remanente:

Plazo: 30 días Rango: de 24 a 35 días  
 Plazo: 90 días Rango: de 80 a 100 días  
 Plazo: 180 días Rango: de 165 a 195 días  
 Plazo: 360 días Rango: de 345 a 375 días

Si las transacciones son de una misma institución financiera, el ponderador es el monto transado. Si las transacciones son de diferentes instituciones financieras, el ponderador corresponde a la participación de los depósitos de la institución sobre el total de los depósitos que están operando en la categoría computada. Para el cálculo del ponderador se utiliza la información sobre el stock de depósitos totales que publica mensualmente la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras (SBIF).

- (3) El último periodo publicado entre el día 23 del mes corriente y el 6 del mes siguiente, corresponde a la primera quincena del mes.

### **Cuadro 7.4. Tasas de interés de los instrumentos del Banco Central de Chile y de la Tesorería General de la República, mercado secundario**

Corresponde al promedio ponderado por monto de las tasas de interés de los bonos del Banco Central y de la Tesorería que se emiten en el mercado primario, y de los bonos transados en la Bolsa de Comercio de Santiago. Las clasificaciones por plazos de los instrumentos se obtienen por rangos de años que consideran el plazo remanente y/o la duración de cada instrumento, de acuerdo a la siguiente tabla.

Rangos por plazo remanente y duración (años)



Plazo 1 año; Plazo residual CLP - UF 0,8 - 1,5 ; Duración CLP 0,807 - 1,416 UF 0,815 - 1,458  
Plazo 2 años; Plazo residual CLP - UF 1,5 - 2,5 ; Duración CLP 1,416 - 2,287 UF 1,458 - 2,426  
Plazo 5 años; Plazo residual CLP - UF 4,5 - 5,5 ; Duración CLP 3,885 - 4,615 UF 4,240 - 5,106  
Plazo 10 años; Plazo residual CLP - UF 8 - 10,5 ; Duración CLP 6,445 - 7,635 UF 7,155 - 9,061  
Plazo 20 años; Plazo residual CLP - UF 15 - 20 ; Duración UF 12,143 - 15,113  
Plazo 30 años; Plazo residual CLP - UF 20 -30 ; Duración UF 15,113 - 19,862

Para el cálculo de las duraciones se usa la metodología de Macaulay.

(3) El último periodo publicado entre el día 23 del mes corriente y el 6 del mes siguiente, corresponde a la primera quincena del mes.

#### **Cuadro 7.6. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación**

(1) Las tasas de créditos consideran aquellas operaciones contratadas, agrupadas por los tramos más relevantes de acuerdo al volumen de operaciones.

Hasta 30 de marzo de 2013; elaboración Banco Central de Chile, uso Formulario D31 'Tasas de interés diarias de operaciones activas y pasivas, gran Santiago' SBIF. Desde 1 de abril de 2013; elaboración Banco Central de Chile, uso Formulario D34 'Tasas de interés diarias de operaciones activas y pasivas' (SBIF), considerando sólo Región Metropolitana.

Tasas promedio ponderadas de todas las operaciones efectuadas en el mes por bancos y sociedades financieras. Sistema financiero lo integran solo Bancos Comerciales. Celdas sin datos implica que no se informaron operaciones para ese mes.

(2) Las tasas de interés en pesos están anualizadas (base 360 días) usando la conversión de interés simple.

(3) Préstamos y créditos hipotecarios en las siguientes modalidades: Préstamos hipotecarios reprogramados; Préstamos hipotecarios para la vivienda; Préstamos hipotecarios endosables para la vivienda; Préstamos hipotecarios endosables para fines generales; Créditos hipotecarios en letras de crédito para fines generales y Créditos hipotecarios en letras de crédito para vivienda.

#### **Cuadro 7.7. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de producto.**

(1) Elaboración Banco Central de Chile, fuente formulario D34 Tasas de interés diarias de operaciones activas y pasivas (SBIF), considerando sólo región metropolitana. Tasas de interés efectivas promedio ponderadas de todas las operaciones efectuadas en el mes por bancos comerciales.

(2) Las tasas de interés en pesos están anualizadas (base 360 días) usando la conversión de interés simple.

#### **Cuadro 7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo**

(1) Tasas promedio ponderadas de todas las operaciones efectuadas en el mes por bancos y sociedades financieras.

Hasta 30 de marzo de 2013; elaboración Banco Central de Chile, uso Formulario D31 'Tasas de interés diarias de operaciones activas y pasivas, gran Santiago' SBIF. Desde 1 de abril de 2013; elaboración Banco Central de Chile, uso Formulario D34 'Tasas de interés diarias de operaciones activas y pasivas' (SBIF), considerando sólo Región Metropolitana.

Sistema financiero lo integran solo Bancos Comerciales.

Las tasas de interés de las operaciones en pesos están anualizadas (base 360 días) usando la conversión de interés simple.

Tasa anualizada sobre la variación de la unidad de fomento (UF).

Tasa anualizada sobre la variación del tipo de cambio.

Celdas sin datos implica que no se informaron operaciones para ese mes.

El último periodo publicado entre el día 23 del mes corriente y el 6 del mes siguiente, corresponde a la primera quincena del mes.

## CAPÍTULO 8: TIPOS DE CAMBIO

### Cuadro 8.1. Índices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas

(1) Índice de Tipo de Cambio Multilateral (TCM). Representa una medida del valor nominal del peso respecto de una canasta amplia de monedas extranjeras, ponderado según el flujo de comercio internacional (FCI). El cálculo de las ponderaciones se basa en las participaciones de cada socio comercial, según el FCI registrado en el año anterior. El FCI se obtiene de la suma de exportaciones FOB menos cobre y derivados; más las importaciones CIF, que descuentan petróleo, combustibles y derivados. Los ponderadores se encuentran disponibles en el siguiente vínculo:  
<https://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/excel/EC/PARIDADES/xls/Ponderadores.xls>

(2) El TCM-5 agrupa a las monedas de: Estados Unidos, Japón, Reino Unido, Canadá y las de los países de la Zona Euro incluidos en (1).

(3) El índice del Tipo de Cambio Real Observado (TCR) se define como el tipo de cambio nominal observado, multiplicado por el cociente entre la inflación externa relevante y el IPC. La inflación externa se calcula con los IPM, expresados en dólares (o IPC en caso de no estar disponible el IPM), de los principales socios comerciales, ponderándolos por la importancia relativa de las importaciones y exportaciones -excluyendo petróleo y cobre- que Chile realiza con ellos. Tanto los IPM como los tipos de cambio de los países se incorporan en forma de variaciones mensuales.

(4) El TCR-5, utiliza la misma definición de (3), considerando la canasta de países utilizada para calcular el TCM-5.

(5) Índice de precios externos relevantes para Chile (IPE). La inflación externa se calcula con los IPM, expresados en dólares (o el IPC en caso de no estar disponible el IPM), de los principales socios comerciales, ponderándolos por la importancia relativa de las importaciones y exportaciones - excluyendo petróleo y cobre- que Chile realiza con ellos. Tanto los IPM como los tipos de cambio de los países se incorporan en forma de variaciones mensuales. En caso de no disponer de una fuente de información oficial se utilizan las proyecciones de Consensus Economics o información histórica del índice.

(6) El IPE-5, utiliza la misma definición de (5), considerando la canasta de países utilizada para calcular el TCM-5.

(7) Cifras provisionales para TCR, TCR-5, IPE e IPE-5, para los dos últimos años.

(8) El último periodo publicado entre el día 23 del mes corriente y el 6 del mes siguiente, corresponde al promedio a la primera quincena del mes.

### Cuadro 8.2. Tipo de cambio nominal, peso-distintas monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales

(1) Promedios calculados a partir de los valores en pesos de las paridades diarias de las monedas extranjeras respecto del dólar estadounidense, considerando el valor diario del tipo de cambio observado. Los valores diarios en pesos de los tipos de cambio de las monedas extranjeras se obtienen con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el número 6 del capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales (CNCI).

(2) DEG: Derecho especial de giro.

(3) A partir del 21 de agosto de 2018, la unidad del sistema monetario de la República Bolivariana de Venezuela es el "Bolívar Soberano", equivalente a cien mil Bolívares Fuertes.

(4) El BCCh comenzó a difundir los valores para esta moneda a partir del 24 de julio de 2008.



(5) El BCCh comenzó a difundir los valores para esta moneda a partir del 13 de agosto de 2008.

(6) El BCCh comenzó a difundir los valores para esta moneda a partir del 11 de enero de 2011.

Fuentes: Bloomberg y Reuters

### **Cuadro 8.3. Paridades de monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales**

(1) Promedios calculados a partir de los valores de las paridades diarias de las monedas extranjeras respecto del dólar estadounidense.

(2) DEG: Derecho especial de giro.

(3) A partir del 21 de agosto de 2018, la unidad del sistema monetario de la República Bolivariana de Venezuela es el "Bolívar Soberano", equivalente a cien mil Bolívares Fuertes.

(4) El BCCh comenzó a difundir los valores para esta moneda a partir del 24 de julio de 2008.

(5) El BCCh comenzó a difundir los valores para esta moneda a partir del 13 de agosto de 2008.

(6) El BCCh comenzó a difundir los valores para esta moneda a partir del 11 de enero de 2011.

Fuentes: Bloomberg y Reuters.

## **CAPÍTULO 9: ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS**

### **Cuadro 9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados**

(1) A partir del 23 de mayo de 2006, se publica la nueva serie de agregados monetarios. Más información en 'Agregados Monetarios: Nuevas Definiciones', de E. Arraño, correspondiente a la Serie de Estudios Económicos Estadísticos, N°53, Banco Central de Chile, mayo 2006.

(2) Los tres últimos períodos corresponden a cifras provisionales, a base de antecedentes proporcionados por el sistema financiero.

(3) El último periodo publicado entre el día 23 del mes corriente y el 6 del mes siguiente, corresponde al promedio a la primera quincena del mes.

(4) Base monetaria incluye billetes, monedas y cheques emitidos por el Banco Central, en poder del público, y reservas monetarias de bancos y sociedades financieras.

(5) C: Incluye billetes, monedas y cheques emitidos por el Banco Central en libre circulación, menos los saldos en caja del sistema financiero".

(6)  $M1 = C + D1$  (D1: Depósitos en cuenta corriente del sector privado no financiero netos de encaje) + Dv (Dv: Depósitos a la vista distintos de cuentas corrientes) + Ahv (Ahv: Depósitos de ahorro a la vista).

(7)  $M2 = M1 + Dp$  (Dp: Depósitos a plazo del sector privado) + Ahp (Depósitos de ahorro a plazo) + Cuotas de Fondos Mutuos con inversiones en instrumentos de deuda con duración de hasta un año (sector privado no financiero) + Captaciones de Cooperativas de Ahorro y Crédito - Inv. de FM en M2 - Inv. de CAC en M2.

(8)  $M3 = M2 + Dp$  (Dp: Depósitos en moneda extranjera del sector privado) + Documentos del BCCh + Bonos de Tesorería + Letras de Crédito + Resto de cuotas de FM + Cuotas de ahorro voluntario de AFP - Inversión de FM en M3 - Inversión de AFP en M3".

Producto de la incorporación de nuevas fuentes de información, las series de M2 y M3 publicadas en octubre de 2017 han sido revisadas desde enero de 2005 a la fecha, debido a la actualización de los Depósitos a Plazo (Dp). Adicionalmente, se revisaron las series de Depósitos en Cuenta Corriente (D1) y Depósitos y Ahorro a la Vista (Dv + Ahv).

El último periodo publicado entre el día 23 del mes corriente y el 6 del mes siguiente, corresponde a la

primera quincena del mes.

Producto de modificaciones en una de las fuentes de información no bancaria, las series de M3 y de sus componentes Cuotas de resto de fondos mutuos e Inversión de fondos mutuos en M3 publicadas en septiembre 2019 han sido revisadas desde agosto 2017.

#### **Cuadro 9.1.2. Agregados monetarios reales desestacionalizados**

(1) La desestacionalización de las series se ha basado en el modelo X-12 Arima (disponible en [www.census.gov](http://www.census.gov)), incluyendo los efectos de semana santa, años bisiestos y un vector que ajusta por días de la semana, considerando feriados. El promedio móvil estacional de Henderson utilizado es de 3x9.

(2) Variación media anual.

(3) Cifras provisionales.

(4) El modelo Arima seleccionado es (1 1 0)(2 1 0).

(5) El modelo Arima seleccionado es (0 1 1)(0 1 1).

(6) El modelo Arima seleccionado es (0 1 1)(0 1 1).

(7) El modelo Arima seleccionado es (0 1 1)(1 1 1).

Producto de la incorporación de nuevas fuentes de información, las series de M2 y M3 publicadas en octubre de 2017 han sido revisadas desde enero de 2005 a la fecha, debido a la actualización de los Depósitos a Plazo (Dp). Adicionalmente, se revisaron las series de Depósitos en Cuenta Corriente (D1) y Depósitos y Ahorro a la Vista (Dv + Ahv).

Producto de modificaciones en una de las fuentes de información no bancaria, las series de M3 y de sus componentes Cuotas de resto de fondos mutuos e Inversión de fondos mutuos en M3 publicadas en septiembre 2019 han sido revisadas desde agosto 2017.

#### **Cuadro 9.2.1. Colocaciones por tipo de deudor**

(1) Se construyen a partir de la información contenida en los balances individuales de cada banco. Esto es, considera solo la información del banco matriz no así la de sus filiales y sucursales en el exterior. Más información 'Estadísticas de colocaciones' de E. Arraño y B. Velásquez, correspondiente a la Serie de Estudios Económicos Estadísticos, N° 92, Banco Central de Chile, julio 2012.

(2) Cifras expresadas en pesos, calculadas utilizando el tipo de cambio de paridad contable del último día de cada mes.

(3) A partir de enero del 2004, las colocaciones comerciales y de consumo incluyen los sobregiros en cuentas corrientes.

(4) A partir de marzo de 2005, las colocaciones comerciales, de consumo y vivienda incluyen los créditos vencidos y contratos de leasing respectivos.

(5) Última cifra observada corresponde a cifras provisionales.

Fuente: Comisión para el Mercado Financiero (CMF).

#### **Cuadro 9.2.2. Colocaciones según plazo y reajustabilidad, saldos**

(1) Se construyen a partir de la información contenida en los balances individuales de cada banco. Esto es, considera solo la información del banco matriz no así la de sus filiales y sucursales en el exterior. Más información 'Estadísticas de colocaciones' de E. Arraño y B. Velásquez, correspondiente a la Serie de Estudios Económicos Estadísticos, N° 92, Banco Central de Chile, julio 2012.

(2) La desagregación por plazo se obtiene del Sistema Diario de Información Monetaria y Financiera (archivo SIM01) del Banco Central de Chile.

(3) Excluye colocaciones contingentes y a través de leasing.

(4) Producto de la incorporación de nuevas fuentes de información, la composición de las series de colocaciones en moneda nacional y extranjera efectivas por plazo han sido revisadas desde



septiembre de 2017 a la fecha.

#### **Cuadro 9.2.3. Depósitos y captaciones en moneda nacional**

- (1) Fuente: Balances individuales (archivo MB2) de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF).
- (2) La desagregación por plazo se obtiene del Sistema Diario de Información Monetaria y Financiera (archivo SIM01) del Banco Central de Chile.
- (3) Desde el 1 de enero de 2003, ya no opera ninguna sociedad financiera.

#### **Cuadro 9.2.4. Depósitos en moneda extranjera**

- (1) Fuente: Balances individuales (archivo MB2) de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF)..
- (2) Se consideran depósitos y otras obligaciones a la vista las cuentas corrientes, depósitos de ahorro a la vista y otros depósitos a la vista.
- (3) Se consideran depósitos y otras captaciones a plazo los depósitos a plazo, cuentas de ahorro a plazo y bonos corrientes.

#### **Cuadro 9.3.1. Activos y pasivos del Banco Central de Chile**

- (1) Los saldos en moneda extranjera han sido convertidos a moneda local usando el tipo de cambio observado, publicado el último día hábil bancario de cada mes.
- (2) De acuerdo con las nuevas metodologías sugeridas por el FMI, se incorporan los DEG.
- (3) Corresponde a créditos netos, es decir, créditos menos obligaciones no monetarias.
- (4) Incluye activos no financieros menos el patrimonio neto, más créditos menos obligaciones con empresas públicas, más otros activos menos pasivos sin clasificar.
- (5) Las cifras publicadas el 7 de cada mes (o día hábil posterior) son de carácter provisorio. Las cifras definitivas son publicadas el día 23 de cada mes (o día hábil posterior).

#### **Cuadro 9.3.2. Activos y pasivos del Banco Central de Chile, bancos comerciales y sociedades financieras**

- (1) Fuente Banco Central, utilizando datos de archivos MB2 - Balance Individual SBIF, P03 - Composición Institucional de las Captaciones - SBIF, P15 - Composición Institucional de las Colocaciones -SBIF y B01 Instrumentos financieros no derivados - SBIF.
- (2) Las cifras de los dos últimos meses son provisionales.
- (3) Los saldos en moneda extranjera han sido convertidos a moneda local usando el tipo de cambio observado, publicado el último día hábil bancario de cada mes.
- (4) Créditos menos obligaciones no monetarias.
- (5) Incluye activos no financieros del Banco Central y del Banco Estado, más créditos menos obligaciones con empresas públicas, menos el patrimonio neto, más activos menos pasivos interbancarios no consolidados, más otros activos menos pasivos sin clasificar.

#### **Cuadro 9.3.3. Activos y pasivos de bancos comerciales y sociedades financieras**

- (1)Fuente Banco Central, utilizando datos de archivos MB2 - Balance Individual SBIF, P03 - Composición Institucional de las Captaciones - SBIF, P15 - Composición Institucional de las Colocaciones -SBIF y B01 Instrumentos financieros no derivados - SBIF.
- (2) Las cifras de los dos últimos meses son provisionales.
- (3) Los saldos en moneda extranjera han sido convertidos a moneda local usando el tipo de cambio observado, publicado el último día hábil bancario de cada mes.
- (4) Créditos menos obligaciones no monetarias.
- (5) Incluye activos no financieros del Banco Estado, más créditos menos obligaciones con empresas públicas, menos el patrimonio neto, más activos menos pasivos interbancarios no consolidados, más otros activos menos pasivos sin clasificar.

#### **Cuadro 9.3.4. Balance del Banco Central: Saldos por posición**

- (1) Se define como posición al total de activos menos el total de pasivos de la correspondiente especificación y, en conjunto, abarcan la totalidad del balance. La suma de éstas por lo tanto, es equivalente al patrimonio del Banco Central. Información sobre la variación de las posiciones se presenta en el cuadro 'Posiciones del balance del Banco Central: Variación de saldos'.
- (2) Incluye saldos denominados en pesos y en UF.
- (3) Las cifras publicadas el 7 de cada mes (o día hábil posterior) son de carácter provisorio. Las cifras definitivas son publicadas el día 23 de cada mes (o día hábil posterior).

#### **Cuadro 9.3.5. Posiciones denominadas en moneda extranjera del balance del Banco Central**

- (1) Las posiciones valoradas en moneda extranjera abarcan los activos menos los pasivos cuyo valor se ve afectado por fluctuaciones del tipo de cambio. Incluye operaciones pagaderas en moneda extranjera y operaciones pagaderas en moneda nacional, pero denominadas en moneda extranjera.
- (2) Los saldos medidos en dólares estadounidenses, pueden experimentar variaciones de valor por cambio de paridad de otras divisas respecto del dólar y, también, por fluctuaciones de las tasas de interés.
- (3) Las cifras publicadas el 7 de cada mes (o día hábil posterior) son de carácter provisorio. Las cifras definitivas son publicadas el día 23 de cada mes (o día hábil posterior).

#### **Cuadro 9.3.6. Activos de reservas internacionales: Contrapartida de las variaciones, detalle por sector y tipo de operación**

- (1) La variación por 'intercambio' de las reservas internacionales es igual a los flujos de intercambio del resto del balance (pasivos menos activos). Son estos flujos de contrapartida los que se detallan en el cuadro. Los que corresponden a instrumentos financieros pagaderos en moneda extranjera se clasifican como 'Pasivos netos en moneda extranjera' y los que corresponden a flujos de moneda nacional o de instrumento pagaderos en moneda nacional, se identifican como 'Operaciones de cambio'. El 'Total' por sector describe, generalmente, con mayor propiedad, flujos de fondos en moneda extranjera efectivos, dado que las operaciones de cambio no son, necesariamente, compraventa de moneda extranjera. En ciertas operaciones específicas, corresponden a pagos con moneda nacional de deudas cuyo servicio era potencialmente exigible en moneda extranjera.
- Columna Bancos / Operaciones de cambios incluye operaciones de entidades del Mercado Cambiario Formal no bancarias.
- (2) Operaciones de cambio con entidades del sector público no financiero distintas del Gobierno Central.
- (3) Incluye intereses y ajustes (de paridades y de precios) de las reservas internacionales.
- (4) El saldo de reservas internacionales y de otros componentes de las posiciones denominadas en moneda extranjera se muestra en los cuadros 'Balance del Banco Central: Saldos por posición' y 'Posiciones denominadas en moneda extranjera del balance del Banco Central'. En este último, se puede verificar que el flujo por intercambio para la posición pagadera en moneda extranjera, es equivalente al total de las operaciones de cambio que se registra en el presente cuadro. En el cuadro 'Posiciones del balance del Banco Central: Variaciones de saldos' se muestra el valor en pesos de las operaciones de cambio, y con las cifras del cuadro 'Base monetaria: Contrapartida de las variaciones' se demuestra su equivalencia con los flujos de intercambio de los pasivos menos los activos pagaderos en moneda nacional.
- (5) El periodo publicado el día 23 del mes (o el día hábil siguiente), corresponde a datos de la primera quincena del mes en curso y datos definitivos del mes anterior. El periodo publicado el día 7 del mes (o el día hábil siguiente) corresponde a datos provisarios del último mes informado.

#### **Cuadro 9.3.7. Base monetaria: Contrapartida de las variaciones**

- (1) Adquisición neta de divisas y /o documentos pagaderos en moneda extranjera, con moneda



nacional y/o documentos pagaderos en moneda nacional. La interrelación de las operaciones de cambio con activos y pasivos denominados en moneda extranjera se muestra en los cuadros 'Balance del Banco Central: Saldos por posición' y 'Posiciones del balance del Banco Central: Variaciones de saldos'.

(2) Corresponden, en general, a compraventas de moneda extranjera de contado y/o futuro y, ocasionalmente, al servicio con moneda nacional, de deuda del Banco Central a favor de los bancos, denominada y pagadera en moneda extranjera. Columna Bancos / Operaciones de cambios incluye operaciones de entidades del Mercado Cambiario Formal no bancarias.

(3) Los flujos negativos corresponden, mayoritariamente, al servicio con moneda nacional de pagarés fiscales pagaderos en dólares, a favor del Banco Central.

(4) Colocación de documentos con servicio en dólares estadounidenses a cambio de moneda nacional o de valores del Banco Central pagaderos en monedas nacionales y denominadas en moneda extranjera.

(5) Corresponde a la suma de los flujos de operaciones de cambio y de flujos de intercambio de pagarés pagaderos en moneda nacional, pero denominados en moneda extranjera. Ambas operaciones inciden en variaciones de las posiciones afectas al riesgo cambiario del Banco Central.

(6) El periodo publicado el día 23 del mes (o el día hábil siguiente), corresponde a datos de la primera quincena del mes en curso y datos definitivos del mes anterior. El periodo publicado el día 7 del mes (o el día hábil siguiente) corresponde a datos provisarios del último mes informado.

#### **Cuadro 9.3.9. Activos de reserva por monedas, anual**

(1) Convenios de crédito recíproco.

(2) A partir del cuarto trimestre de 1998 se realiza apertura por monedas, mientras tanto para dólar australiano, dólar canadiense y franco suizo se abren series a partir del segundo trimestre del 2002; antes incluidas en la serie otras monedas.

#### **Cuadro 9.3.9. Activos de reserva por monedas, trimestral**

(1) Convenios de crédito recíproco.

(2) A partir del cuarto trimestre de 1998 se realiza apertura por monedas, mientras tanto para dólar australiano, dólar canadiense y franco suizo se abren series a partir del segundo trimestre del 2002; antes incluidas en la serie otras monedas.

#### **Cuadro 9.3.13. Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central**

(1) Resumen de la Planilla de Reservas Internacionales y Liquidez en Moneda Extranjera bajo un formato distinto del estándar. El cuadro entrega un consolidado de la liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central.

(2) Pagarés PCX, XERO US\$ y bonos BCX. Se incluyen flujos de vencimientos.

(3) Compromisos netos por swaps de divisas.

#### **Cuadro 9.3.14. Liquidez del sistema financiero**

Periodo: corresponde al periodo en que se evalúa el cumplimiento del encaje exigido y va desde el día 09 del mes que se indica al día 08 del mes siguiente.

Encaje Exigido: el encaje se exige en forma de promedio diario y para el periodo que se indica.

Encaje Mantenido: es el encaje promedio mantenido diario para el periodo que se indica. Las diferencias entre el Encaje mantenido y sus componentes, billetes y monedas y saldos en cuenta corriente en el Banco Central de Chile, se explican por: a) Depósito especial de los bancos en el Banco Central de Chile, ex Art. 36 de la Ley General de Bancos DFL 252 de 1960, derogado el 19 de diciembre de 1997. Se consideraba Encaje mantenido. b) Uso de reservas bancarias para la constitución de la Obligación de Reserva Técnica, Compendio de Normas Financieras, Capítulo III.A.4.

Posición de Liquidez: promedio diario de la liquidez del periodo, calculada al cierre del mismo (último

día del periodo de encaje).

Billetes y Monedas: billetes y monedas de los bancos mantenidos en sus bóvedas. Corresponde al promedio diario, calculado al cierre del periodo.

Cuentas Corrientes en el BCCh: saldo promedio diario en cuenta corriente mantenido por los bancos en el BCCh, calculado al cierre del periodo.

Facilidad Permanente de Depósito: monto promedio diario depositado por los bancos a un día plazo, con tasa TPM 25 pb.

Facilidad Permanente de Liquidez: monto promedio diario solicitado por los bancos a un día plazo, con tasa TPM 25 pb.

Otras Operaciones de Mercado Abierto: monto promedio diario para el periodo, del stock vigente de las operaciones expansivas (Swap de Venta, REPO, LCGP y FLAP) y contractivas (Swap de Compra y DL).

Monto Transado Interbancario: monto promedio diario para el periodo de las operaciones interbancarias a 1 día plazo no garantizadas entre los bancos.

(3) El último periodo publicado entre el día 23 del mes corriente y el 6 del mes siguiente, corresponde a la primera quincena del mes.

#### **Cuadro 9.4.1. Posición spot y de derivados del mercado cambiario formal**

(1) Corresponde al saldo vigente mensual de compras y ventas de moneda extranjera a plazo y al contado, que realizan las entidades que forman parte del Mercado Cambiario Formal (MCF) con contrapartes locales y extranjeras. Contempla las posiciones de pesos chilenos y UF contra monedas extranjeras.

El Mercado Cambiario Formal corresponde a las empresas bancarias y otras entidades o personas autorizadas para formar parte de este mercado, las cuales están señaladas en el Capítulo III del Compendio de Normas de Cambios Internacionales del Banco Central de Chile.

Posición de compra: Son los contratos vigentes de compra de moneda extranjera a cambio de moneda local (Peso Chileno y Unidad de Fomento), que las entidades del Mercado Cambiario Formal mantienen con los distintos sectores, al cierre del periodo.

Posición de venta: Son los contratos vigentes de venta de moneda extranjera a cambio de moneda local (Peso Chileno y Unidad de Fomento), que las entidades del Mercado Cambiario Formal mantienen con los distintos sectores, al cierre del periodo.

Posición Interbancaria: Son los contratos vigentes de venta de moneda extranjera a cambio de moneda local (Peso Chileno y Unidad de Fomento), que las entidades del Mercado Cambiario Formal mantienen entre sí al cierre de cada periodo, contabilizados una sola vez.

Las cifras se revisarán con un desfase de tres meses y 23 días, lo que significa que en cada publicación los datos correspondientes a los últimos tres meses serán provisорios y sujetos a correcciones mensuales. Adicionalmente, puede haber revisiones puntuales y de naturaleza excepcional, las que se explicarán en notas junto a las fechas de difusión.

(2) Posición neta: Es el saldo (expresado en montos nacionales) de contratos de derivados vigentes al cierre de cada mes, considerando todos los instrumentos utilizados por las empresas bancarias y otras entidades que operan en el Mercado Cambiario Formal (MCF), siendo los más comunes los Forwards, Fx Swaps, Cross Currency Swaps y Opciones. Corresponde a la resta entre la posición de compra de moneda extranjera menos la posición de venta al cierre del periodo. Signo positivo indica posición compradora neta de moneda extranjera de las instituciones del MCF, mientras que signo negativo indica posición vendedora neta de moneda extranjera del MCF, desglosado por los distintos sectores. Fondos de Pensiones, Empresas del sector real, Compañías de seguros, Corredores de bolsa y agencias de valores, fondos mutuos y Otros sectores). Este último corresponde a hogares, Banco Central, Gobierno y Otras sociedades financieras no contempladas en los sectores previamente desglosados.



(3) Corresponde a la suma de las posiciones netas del mercado de derivados local y externo. También se determina como las compras a terceros menos las ventas a terceros, en los dos mercados.

(4) La Posición de Cambios Spot del MCF es un concepto contable que corresponde a un saldo, aumenta con las compras y disminuye con las ventas de moneda extranjera contra pesos chilenos. Si su signo es positivo, es porque se han realizado más compras que ventas; en tanto, cuando es negativo, significa que las ventas de moneda extranjera han sido financiadas con una fuente distinta a las compras de moneda extranjera. Un ejemplo de lo anterior se produce cuando una empresa bancaria obtiene un crédito externo en divisas y decide venderlas a una empresa que tiene que pagar operaciones de importación o remesar utilidades al exterior.

(5) Posición spot más posición neta de derivados total.

#### **Cuadro 9.4.2. Transacciones spot y suscripciones de derivados del mercado cambiario formal**

(1) Corresponde a los volúmenes transados al contado (spot), y a los volúmenes suscritos a plazo (derivados) de compras y ventas de moneda extranjera a cambio de moneda local (Peso Chileno y Unidad de Fomento), que realizan las entidades que forman parte del Mercado Cambiario Formal (MCF) con contrapartes locales y extranjeras, acumuladas durante el período señalado.

El Mercado Cambiario Formal corresponde a las empresas bancarias y otras entidades o personas autorizadas para formar parte de este mercado, las cuales están señaladas en el Capítulo III del Compendio de Normas de Cambios Internacionales del Banco Central de Chile.

Las cifras se revisarán con un desfase de tres meses y 23 días, lo que significa que en cada publicación los datos correspondientes a los últimos tres meses serán provisорios y sujetos a correcciones mensuales. Adicionalmente, puede haber revisiones puntuales y de naturaleza excepcional, las que se explicarán en notas junto a las fechas de difusión.

(2) Representa las transacciones de compras más las de venta de moneda extranjera en el caso del mercado spot, y montos nacionales suscritos de compra más venta de moneda extranjera en el caso de derivados, con contrapartes locales (Fondos de Pensiones, Empresas del sector real, Compañías de seguros, Corredores de bolsa y agencias de valores, Fondos mutuos y Otros sectores). Este último corresponde a hogares, Banco Central, Gobierno y Otras sociedades financieras no contempladas en los sectores previamente desglosados.

(3) Corresponde al total de volumen transado en el mercado spot, tanto con contrapartes del mercado local como con no residentes (mercado externo).

(4)Corresponde al total de montos suscritos en el mercado de derivados de monedas, tanto con contrapartes del mercado local como con no residentes (mercado externo).

#### **Cuadro 9.4.3. Transacciones en el mercado cambiario formal**

(1) Corresponde al promedio por día hábil de operaciones que realizan las entidades que forman parte del Mercado Cambiario Formal (MCF) con contrapartes locales y extranjeras . Contempla las transacciones de pesos chilenos y UF contra monedas extranjeras.

El Mercado Cambiario Formal corresponde a las empresas bancarias y otras entidades o personas autorizadas para formar parte de este mercado, las cuales están señaladas en el Capítulo III del Compendio de Normas de Cambios Internacionales del Banco Central de Chile.

Tanto las transacciones de derivados con terceros como spot con terceros consideran compras más ventas, mientras que el promedio interbancario considera sólo compras.

Para las operaciones de derivados de moneda nacional (pesos o UF) contra moneda extranjera distinta del dólar estadounidense, se aplica la paridad correspondiente al último día hábil del mes anterior.

Las cifras se revisarán con un desfase de tres meses y 23 días, lo que significa que en cada publicación los datos correspondientes a los últimos tres meses serán provisорios y sujetos a correcciones mensuales. Adicionalmente, pueden haber revisiones puntuales y de naturaleza excepcional, las que se explicarán en notas junto a las fechas de difusión.

(2) Total derivados más total spot.

## CAPÍTULO 10: FINANZAS PÚBLICAS

### Cuadro 10.1. Estado de operaciones del Gobierno Central Presupuestario, mensual

- (1) El Gobierno Central está constituido por aquellas unidades de gobierno cuya acción abarca todo el territorio nacional.
- (2) Los datos aquí presentados corresponden a registros de las transacciones en el momento en que se produce la obligación de efectuar un pago, es decir, se utiliza información a base devengada.
- (3) Incluye intereses devengados por Fondos Especiales.
- (4) Excluye el pago de bonos de reconocimiento, que se clasifica entre las partidas de financiamiento.
- (5) Ingresos de Transacciones que afectan el Patrimonio neto más Venta de activos físicos clasificada en Transacciones en Activos No Financieros.
- (6) Gastos de Transacciones que afectan el Patrimonio neto más Inversión y Transferencias de capital clasificadas en Transacciones en Activos No Financieros.
- (7) Los ajustes por rezagos corresponden a la diferencia entre el monto devengado y el monto efectivamente girado o depositado en el período.

### Cuadro 10.2. Estado de operaciones del Gobierno Central Total, trimestral

- (1) Corresponde al concepto de transferencias (corrientes para el gasto) del clasificador presupuestario utilizado en la Ley de Presupuestos.
- (2) En presentación tradicional forma parte de Ingresos de operación.
- (3) Excluye el pago de bonos de reconocimiento, que se clasifica entre las partidas de financiamiento.
- (4) Ingresos de Transacciones que afectan el Patrimonio Neto más Venta de activos físicos clasificada en Transacciones en Activos No Financieros.
- (5) Gastos de Transacciones que afectan el Patrimonio Neto más Inversión y Transferencias de capital clasificadas en Transacciones en Activos No Financieros.
- (6) En Gobierno Central Presupuestario las líneas de Fondos especiales hacen referencia al Fondo Compensación Cobre. En el Gobierno Central Extrapresupuestario, corresponde a las operaciones del Fondo de Estabilización de Precios del Petróleo.
- (7) Las cifras publicadas los 7 y 23 del mes corriente, para los meses de enero, marzo, abril, junio, julio, septiembre, octubre y diciembre son parciales (1 o 2 meses acumulados según sea el caso) Las publicaciones de febrero, mayo, agosto y noviembre corresponden a cifras trimestrales.

## CAPÍTULO 11: ECONOMÍA INTERNACIONAL

### Cuadro 11.1. Crecimiento del producto interno bruto de las principales economías

- (1) La zona euro comprende hoy: Alemania, Austria, Bélgica, Chipre, España, Eslovaquia, Eslovenia, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Malta, Países Bajos y Portugal. Grecia se incorporó el 2001, Eslovenia el 2007; Chipre y Malta el 2008. Los demás países mencionados se incorporaron el 1 de enero de 1999. A partir del 30 de noviembre de 2005, Eurostat introdujo dos cambios metodológicos en las cuentas nacionales. En primer lugar, modificó el sistema de año base por uno de encadenamiento de precios. Luego, incorporó los servicios de intermediación financiera en el cálculo del PIB. Actualmente, las series de cuentas nacionales para la zona euro están



disponibles a contar del segundo trimestre de 1995 (trimestre a trimestre anualizado) y del primer trimestre de 1996 (variación en doce meses).

(2) América Latina: Países ponderados a PPC (Paridad de Poder de Compra). América Latina: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, México, Perú, Uruguay y Venezuela.

(3) Asia emergente: Países ponderados a PPC (Paridad de Poder de Compra). Asia emergente: China, Corea del Sur, Filipinas, Hong Kong SAR, India, Indonesia, Malasia, Singapur, Tailandia y Taiwán, Provincia de China.

(4) Europa emergente: Países ponderados a PPC (Paridad de Poder de Compra). Hungría, Polonia, R. Checa y Rusia.

(5) Crecimiento PIB socios comerciales: Crecimiento de los principales socios comerciales de Chile ponderados por su participación en las exportaciones totales en dos años móviles. Los países considerados son el destino de 93% del total de las exportaciones, en promedio, para el período 1990 - 2011.

(6) Crecimiento mundial a PPC: Crecimientos regionales ponderados por la participación en el PIB mundial a PPC publicado por el FMI en World Economic Outlook (WEO, abril 2012). El crecimiento se calcula a partir de una muestra de países que representan aproximadamente el 85% del PIB mundial. Para el 15% restante se considera un crecimiento promedio de 3,7% para el período 1990-2010.

(7) Fuentes: Bureau of Economic Analysis, EE.UU. <https://www.bea.gov/> . European Central Bank <https://www.ecb.europa.eu/home/html/index.en.html> .

#### **Cuadro 11.2. Índices de precios al consumidor en Estados Unidos, Zona Euro y Japón**

(1) Índice de Precios al Consumidor. Corresponde a lo que la fuente de información denomina Consumer Price Index-All Urban Consumers, serie no desestacionalizada.

#### **Cuadro 11.3. Índices de precios al consumidor en América Latina, Europa emergente y Asia emergente**

(1) El set de países América Latina para inflación total son: Chile, Argentina, Brasil, México, Colombia y Perú.

El set de países América Latina para inflación sin energía ni alimentos es: Chile, Brasil, México y Perú.

IPC de Argentina empalmado en variaciones mensuales de nueva serie IPCNu sobre el índice de canasta 2008.

IPC de Chile empalmado en variaciones anuales de la serie de referencia INE canasta 2018 sobre serie canasta 2013. Más información en [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

(2) Europa emergente incluye a Rep. Checa, Hungría, Rusia, Polonia y Turquía, tanto para inflación total como subyacente.

(3) El set de países Asia Emergente para inflación total son: Indonesia, Rep. Corea, Malasia, Tailandia, China, India y Taiwán, Provincia de China.

El set de países Asia Emergente para inflación sin energía ni alimentos son: Indonesia , Rep. Corea, Tailandia y Taiwán, Provincia de China.

#### **Cuadro 11.4. Precios de productos básicos**

(1) Cobre refinado BML corresponde a la cotización del cobre grado "A" Settlement en la Bolsa de Metales de Londres.

(2) Las series de precios de petróleo West Texas Intermediate (WTI) y Brent, que se utilizan para monitorear y analizar la evolución del mercado del crudo, están altamente correlacionadas.

(3) Precio de kerosene corresponde al precio del contrato futuro con fecha de expiración más cercana para el Heating oil N°2 (combustible de calefacción) de la Costa del Golfo en Estados Unidos de América.

(4) Se considera el precio de la gasolina de 87 octanos del golfo de México, que es utilizado por ENAP como referencia para determinar los precios de los combustibles en el mercado interno.

(5) La onza troy es una medida de peso de los metales preciosos equivalente a 31,103 gr.

#### **Cuadro 11.6. Índices de bolsas externas**

(1) MSCI World: Índice accionario calculado por MSCI que incluye instrumentos de Australia, Austria, Belgica, Canadá, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hong Kong SAR, Irlanda, Israel, Italia, Japón, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Portugal, Singapur, España, Suecia, Suiza, Reino Unido y EE.UU., para más información ver: <http://www.msci.com/products/Indices/tools/>

(2) MSCI Emerging Market Latinamerica: Índice accionario por MSCI que incluye instrumentos de Brasil, Chile, Colombia, México y Perú, para más información ver: <http://www.msci.com/products/Indices/tools/>

(3) MSCI Emerging Market Asia: Índice accionario por MSCI que incluye instrumentos de China, India, Indonesia, Rep. De Corea, Malasia, Filipinas, Taiwán, Provincia de China, Tailandia, para más información ver: <http://www.msci.com/products/Indices/tools/>

(4) MSCI Emerging Market Europa: Índice accionario por MSCI que incluye instrumentos de Hungría, Polonia, Republica Checa, Rusia y Turquía, para más información ver: <http://www.msci.com/products/Indices/tools/>

#### **Cuadro 11.7. Tasas de interés externas**

(1) Tasas anuales

(2) Desde marzo del 2001 y hasta julio del 2006, la política monetaria en Japón tuvo como objetivo los agregados monetarios. Específicamente, el Banco de Japón (BOJ) tenía como meta que los saldos promedios de las cuentas corrientes de los bancos en el BOJ alcanzaran un rango deseado. Por tanto, para ese período, la tasa de referencia utilizada debe ser la overnight call rate.

(3) Libor: Corresponde a London Inter-Bank Offered Rate. Es la tasa de interés ofrecida para los depósitos interbancarios en el mercado de Londres.

(4) Para la Tasa de política monetaria de la Zona Euro, se considera la tasa efectiva de depósito.

(5) Fuente del apartado Política Monetaria: Bancos Centrales.

(6) Fuente del apartado Bonos de gobierno a 10 años: Bancos Centrales y Oficinas del Tesoro Público.

#### **Cuadro 11.8. Spreads soberanos: EMBI global spread**

(1) El Spread soberano es el premio expresado en puntos base por año, que los inversionistas exigen para invertir en instrumentos de deuda del gobierno de un país distinto de EE.UU. El EMBI global spread (Emerging Markets Bond Index global spread) es un promedio ponderado de spreads soberanos según la capitalización de mercado de cada instrumento.

(0) Este índice contiene instrumentos denominados en dólares, emitidos por gobiernos y entidades quasi fiscales. Incluye, entre otros, bonos Brady, Eurobonds e instrumentos de deuda emitidos en el mercado local. Los países e instrumentos incluidos en este índice varían de acuerdo a si cumplen o no con los requerimientos de quienes calculan el índice. Para mayor información sobre este índice ver [www.morganmarkets.com](http://www.morganmarkets.com).

(2) JPMorgan EMBIG Latin Sovereign Spread: Diferencia entre índice de bono soberano de América Latina y bono del Tesoro de EE.UU. calculado por JPMorgan, para más información ver:

<http://www.jpmorgan.com/pages/jpmorgan/investbk/solutions/research/indices/product>.

(3) JPMorgan EMBIG Asia Sovereign Spread: Diferencia entre índice de bono soberano de Asia emergente y bono del Tesoro de EE.UU. calculado por JPMorgan, para más información ver:

<http://www.jpmorgan.com/pages/jpmorgan/investbk/solutions/research/indices/product>.

(4) JPMorgan EMBIG Europe Sovereign Spread: Diferencia entre índice de bono soberano de Europa



emergente y bono del Tesoro de EE.UU. calculado por JPMorgan, para más información ver:  
<http://www.jpmorgan.com/pages/jpmorgan/investbk/solutions/research/indices/product>.

## CAPÍTULO 12: EXPECTATIVAS ECONÓMICAS

### **Cuadro 12.1. Encuesta de expectativas económicas, mensual, distintos indicadores (BCCh)**

(1) Encuesta mensual a un selecto grupo de académicos, consultores y ejecutivos o asesores de instituciones financieras. El levantamiento se cierra el día hábil siguiente de conocerse el IPC del mes anterior y los resultados son publicados a las 8:30 hrs. del día hábil siguiente en la página de Internet [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl), en la sección: Áreas>Encuestas económicas (link <https://www.bcentral.cl/web/banco-central/areas/encuestas-economicas>).

(2) Fines de cada mes.

### **Cuadro 12.2. Encuesta de operadores financieros**

Se realizan dos EOF en el periodo comprendido entre dos reuniones de política monetaria y está dirigida a las personas responsables de las decisiones financieras de cada institución invitada a participar de esta encuesta. Dichas instituciones pertenecen a la industria bancaria local, a las administradoras de fondos de pensiones, compañías de seguros, corredoras de bolsa, agentes de valores, fondos mutuos y entidades extranjeras que operan activamente con Chile.

La EOF se difunde dos días hábiles luego de la publicación de la Minuta de la RPM y tres días hábiles antes de la RPM, a las 8:30 hrs. aprox.

A contar de julio de 2011 se incorpora la medición de Expectativas de TPM 3 meses en adelante, reemplazando la consulta de TPM 18 meses en adelante.

La consulta "A fin de año" de la variable "Expectativas de Tipo de Cambio" corresponde al término del año en curso hasta la encuesta de la segunda quincena de agosto, cuando comienza a representar el término del año siguiente.

Para efectos de presentación, la tabla de distribución y gráficos están estructurados en los siguientes intervalos: IPC: 10 centésimas. TPM: 25 centésimas. Tipo de cambio: 5 pesos.

A partir de febrero 2018, se cambia la periodicidad de la EOF y se modifican sus preguntas. En lo adelante se consulta adicionalmente, sobre las perspectivas de inflación y proyecciones de tasa de política monetaria en el corto plazo. En la sección de tipo de cambio se eliminan las estimaciones a 3 meses y hacia final de año, agregándose una estimación a 28 días.

### **Cuadro 12.3. Expectativas de inflación (mercado secundario)**

(1) Seguro de inflación: Corresponde al punto medio de los precios de compra y venta, sobre las variaciones de la unidad de fomento a un plazo determinado. Esta operación permite capturar las inflaciones esperadas a distintos períodos (1, 2,...12 meses, etc). La fecha de liquidación, o compensación, del Seguro Inflación corresponde al día hábil previo al cambio de IPC en el "Sistema de Reajustabilidad de la UF", lo que ocurre el día 9 de cada mes. Corresponde a la cotización de una compra o venta a plazo de unidades de fomento, a un precio determinado de antemano. Un banco "A" se compromete a pagar una tasa fija (predeterminada) de inflación, expresada como un valor UF, sobre un monto de capital en UF y un plazo acordado, y un agente "B" se compromete a pagar en la fecha de vencimiento la tasa de inflación efectiva, expresada como un valor UF a esa fecha, sobre ese mismo monto y plazo. Con este instrumento es posible especular respecto de la tasa de inflación futura, o establecer coberturas para posiciones en pesos.

(2) Compensación inflacionaria: La compensación inflacionaria (CI) permite identificar la inflación que esperan los agentes para un período determinado.

(3) Compensación inflacionaria spot: Se calcula a partir de la diferencia entre las tasas de interés

nominales y reales de instrumentos de similar riesgo y duración (bonos benchmark y swap promedio cámara en pesos y UF).

(4) Compensación inflacionaria forward: se obtiene de las compensaciones inflacionarias spot y capturan la compensación inflacionaria entre períodos, tal que compensación inflacionaria forward 3y2 representa la inflación futura a 3 años, en 2 años más; y compensación inflacionaria forward 5y5 representa la inflación futura a 5 años, en 5 años más.

(5) Porcentaje de encuestados que responde "mucho" a la pregunta ¿Cuánto cree usted que subirán los precios de las cosas dentro de los próximos 12 meses?.

(6) Inflación esperada en 12 meses (Comercio e Industria).

**Cuadro 12.6. Expectativas económicas, trimestral, síntesis de los resultados (UCh)**

(1) Porcentaje de los entrevistados que contesta una de las opciones de cada pregunta.

**Cuadro 12.7. Índice de percepción de la economía, por componentes (Ipec)**

(1) El Índice de percepción de la economía, Ipec, es un índice compuesto, calculado a partir de la combinación de las respuestas del público a cinco preguntas que miden la percepción de la situación económica personal actual, la situación económica actual del país, la situación económica futura del país a largo plazo y las expectativas de consumo de artículos para el hogar. El rango es de 0 a 100, donde 100 indica las mejores percepciones.

(2) El índice de percepción de la economía, para cada trimestre, se calcula como promedio del índice mensual.

(3) A contar de marzo 2022 GfK cambió la forma de levantamiento del IPEC pasando desde un formato telefónico a uno web, con una muestra efectiva de 1.100 personas. Para asegurar la migración de metodología, GfK realizó el estudio en paralelo (telefónico y online) durante los meses de noviembre y diciembre de 2021, donde no se encontraron variaciones significativas y se mantuvieron las tendencias.