

# BOLETÍN ESTADÍSTICO

## 23 NOVIEMBRE 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>POSICION DE INVERSION 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 brutas 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(IPC), 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>	<b>111</b>
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>	<b>118</b>
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>	<b>122</b>
<b>AGREGADOS MONETARIOS</b>	<b>123</b>
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>Título 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>



## 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>	Agrupación de 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 + 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 + 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"
<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  
instrumentos****inversión  
extranjera****externa****correspondiente****Abreviación**

instrum.

invers.

extranj.

ext.

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 II	III	2022 Jul	Ago	Sep	Oct
<b>Actividad y Empleo</b>								
Imacec	0,8	-6,0	18,9	17,2	0,7	0,4	-0,3	--
Imacec Desestacionalizado	0,7	-6,2	1,3	4,6	-1,8	1,2	0,0	--
Velocidad de expansión (*)	--	--	1,3	4,6	-0,7	-1,3	-1,2	--
Producción Manufacturera (INE)	0,8	-2,3	9,9	9,3	-5,1	-4,1	-3,4	--
Producción minera (INE)	-2,3	0,6	0,5	-4,0	-6,5	-7,3	0,0	--
Generación de energía eléctrica	0,6	0,6	6,2	8,5	1,3	-0,0	0,7	-0,8
Ventas del comercio (INE)	-1,3	-3,5	62,4	33,1	-11,1	-13,4	-14,3	--
Ventas del comercio (CNC)	-5,3	-21,3	46,6	61,5	-20,8	-23,1	-23,1	--
Venta de autos nuevos (ANAC)	-10,6	-30,6	264,7	89,8	0,2	-6,8	-13,9	-25,7
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	7,4	6,5	5,5	--
Empleo (2)	1,9	-11,7	12,6	13,3	8,6	7,2	6,0	--
Tasa de desempleo	7,1	10,3	9,5	8,4	7,9	7,9	8,0	--
<b>Precios</b>								
IPC (a/a) (3)	2,3	3,0	3,6	4,9	13,1	14,1	13,7	12,8
IPCX (a/a) (3) (*)	--	--	--	--	--	--	--	--
IPCX1 (a/a) (3) (*)	--	--	--	--	--	--	--	--
IPC (m/m) (3)	--	--	--	--	1,4	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	9,5	10,7	10,7	--
<b>Tipo de cambio</b>								
Tipo de cambio nominal (\$/US\$)	702,6	792,2	715,4	771,4	953,7	904,4	921,0	955,9
Tipo de cambio nominal (1)	9,7	12,8	-13,1	-1,2	27,1	16,0	17,5	17,4
Tipo de cambio nominal multilateral (1)	3,6	8,0	-9,8	-0,1	18,7	8,6	7,5	6,0
Tipo de cambio real (1986=100)	95,0	102,9	98,2	105,2	119,8	112,4	111,4	113,4
Tipo de cambio real (1)	4,7	8,2	-5,2	3,8	16,6	5,6	4,8	3,4
<b>Sector Externo</b>								
Reservas internacionales netas (millones de US\$)	40.657	39.200	44.954	53.309	44.689	41.454	37.784	37.852
Exportación de bienes (millones de US\$, fob)(5)	68.792	74.086	23.789	23.463	7.947	7.878	7.569	7.598
Exportación de bienes (fob)	-8,1	7,7	34,8	31,6	0,1	-0,4	-0,7	-2,2
Mineras (fob)	-9,6	20,1	57,1	36,1	-11,7	-13,1	-12,5	-10,1
Cobre (fob)	-8,5	18,3	59,0	34,1	-25,9	-26,3	-23,1	-22,0
Industriales (fob)	-8,9	-5,4	10,8	26,4	28,3	26,0	24,4	15,9
Agrícolas(fob)	4,8	-5,7	0,9	11,5	-17,0	-17,3	-5,9	-22,6
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	65.776	55.110	19.124	22.530	7.900	8.949	8.014	7.141
Importación de bienes (fob)	-6,6	-16,2	60,9	62,4	7,4	14,1	9,3	-13,3
Consumo (cif)	-11,5	-19,4	102,9	80,6	-1,1	2,3	-13,5	-24,0
Durables (cif)	-16,9	-23,9	174,2	108,5	-25,5	-22,2	-37,3	-28,9
Intermedios no combustibles (cif)	-4,9	-6,2	41,5	59,7	-3,3	4,9	11,8	-19,1
Combustibles y lubricantes (cif)	-6,9	-34,7	132,3	140,5	75,3	68,2	38,4	13,3
Capital (cif)	-0,8	-10,5	32,1	31,6	-3,3	12,1	14,8	-7,7
<b>Indicadores Financieros</b>								
Tasa de Interés de Política Monetaria (%)	2,5	0,8	0,5	1,0	9,4	9,8	10,6	11,1
BCU 5 años	0,4	-0,5	-0,1	0,9	1,6	2,0	2,1	--
BCU 10 años	0,8	0,0	0,8	1,7	1,9	2,1	2,2	2,6
BCP 5 años	3,3	1,9	2,5	4,1	6,8	7,5	7,7	--
BCP 10 años	3,6	2,8	3,8	4,8	6,6	6,7	6,6	6,7
M1 (nominal, promedio)	19,8	53,9	53,9	28,7	-20,8	-24,0	-24,3	-26,6
M2 (nominal, promedio)	10,3	4,9	7,8	10,6	4,1	2,9	3,2	1,2
M3 (nominal, promedio)	10,7	4,3	5,9	8,5	9,4	7,0	5,3	4,2
IPSA	-8,5	-10,5	9,4	19,9	23,7	21,1	17,2	26,9
IPSA (01/01/2003=1.000)	4.669,9	4.177,2	4.331,3	4.362,6	5.259,1	5.441,3	5.114,2	5.193,8
Colocaciones reales totales (saldos)	6,3	-0,5	-3,6	-0,0	0,4	-0,7	-0,2	-0,2
Colocaciones reales de consumo (saldos)	1,0	-16,6	-14,6	-9,3	-2,5	-3,2	-3,0	-2,0
Colocaciones reales de vivienda (saldos)	8,0	5,0	5,7	6,3	1,8	1,2	1,8	2,2
Colocaciones reales comerciales (saldos)	6,6	2,8	-4,5	-1,9	-1,2	-2,4	-2,3	-2,2
<b>Condiciones Externas</b>								
Precio del cobre (US\$ / lb, BML)	2,7	2,8	4,4	4,3	3,4	3,6	3,5	3,5
Precio del petróleo (US\$ / barril, WTI )	57,0	39,3	66,1	70,6	99,9	91,6	83,9	87,3
Spread EMBI Chile (puntos base)	--	--	--	--	200,2	186,1	193,6	200,7
Bono del gobierno de EE.UU. a diez años (promedio, %)	2,1	0,9	1,6	1,3	2,9	2,9	3,5	4,0

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**

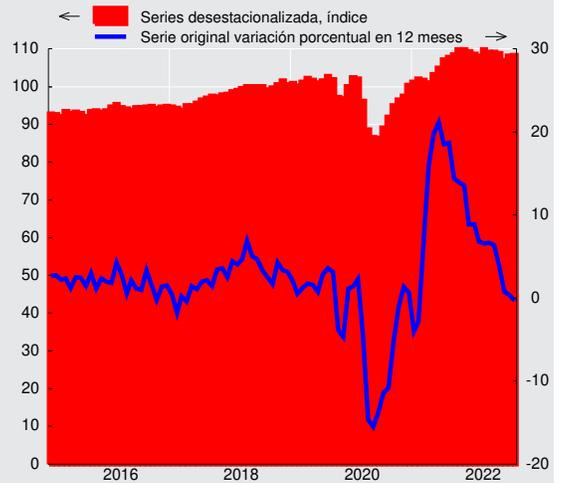


## CUADRO 2.1 Indicador mensual de actividad económica (Imacec) (1)

Volumen a precios del año anterior encadenado (Variación porcentual respecto de igual período 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 Oct	4,1	5,1	-7,2	-0,5	12,8	-4,5	-1,5	-1,0	-1,5
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

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	-0,9	2,1	0,8	0,7	1,1
2020	2,2	-4,0	-7,1	-3,7	-4,4	-7,9	-6,1	-6,2	-7,0
2021	-0,3	8,7	7,3	5,0	23,0	12,6	10,7	11,9	13,5
2020 Oct	-0,2	2,1	4,0	2,2	0,6	1,2	1,5	1,6	1,7
Nov	-1,2	-1,3	4,8	1,3	2,2	0,9	1,2	1,1	1,3
Dic	-6,2	2,5	3,2	0,4	0,8	5,1	3,0	2,9	3,8
2021 Ene	4,4	0,0	-1,3	0,1	1,2	1,8	1,0	0,9	0,9
Feb	-0,4	2,1	-2,7	-0,7	0,6	1,3	0,5	0,8	0,9
Mar	2,6	-1,6	2,6	1,4	-2,4	-1,3	-0,4	-0,3	-0,7
Abr	5,7	1,1	0,9	2,6	-1,5	-1,9	-0,3	-0,6	-1,4
May	-5,3	0,0	1,9	-1,1	12,5	0,8	1,3	2,1	3,0
Jun	0,9	3,2	0,7	1,4	2,1	-2,0	1,8	1,7	1,7
Jul	-0,3	0,3	-0,2	-0,1	3,9	2,5	1,7	2,2	2,5
Ago	0,8	-1,5	-1,3	-0,7	-1,4	1,7	0,5	0,6	0,5
Sep	-7,4	0,7	1,6	-1,6	-0,7	2,6	0,7	0,7	1,6
Oct	7,1	-1,1	-0,4	1,7	0,3	0,8	1,0	1,2	0,6
Nov	-1,3	-0,4	0,3	-0,4	-0,6	0,9	0,3	0,0	0,2
Dic	-4,4	-0,3	1,3	-1,0	-3,2	0,8	-0,2	-0,6	-0,2
2022 Ene	-2,4	-1,3	-3,2	-2,9	-0,4	1,4	-0,6	-0,5	0,2
Feb	-0,4	-0,5	-0,4	-0,4	-0,1	-0,9	-0,6	-0,5	-0,5
Mar	6,5	2,7	0,8	3,6	-0,1	0,8	1,7	1,5	0,7
Abr	-2,9	-1,1	-0,2	-1,6	0,3	-0,6	-0,9	-0,5	-0,1
May	3,8	-1,9	1,0	1,4	-2,9	0,4	0,4	-0,1	-0,7
Jun	-2,0	0,5	0,6	-0,5	-0,3	-0,3	-0,4	-0,2	0,1
Jul	-3,3	-0,0	0,9	-1,0	-0,5	-3,2	-2,1	-1,8	-1,6
Ago	-0,1	-0,5	-0,2	-0,2	-2,0	3,3	1,4	1,2	1,4
Sep	0,2	1,7	0,4	0,6	0,4	0,0	0,3	0,0	0,0

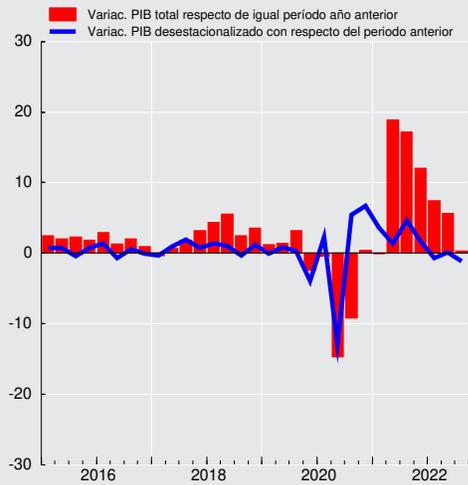


### CUADRO 2.3 Producto interno bruto (PIB), trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)

(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
<b>Demanda interna</b>	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
<b>Demanda interna</b>	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
<b>Demanda interna</b>	191.555	199.458	191.202	242.199
Consumo total	145.706	150.397	147.859	181.262
Consumo de hogares e IPSFL (2)	117.562	120.584	115.732	146.702
Bienes durables	11.081	10.353	11.128	17.458
Bienes no durables	49.881	50.757	52.117	64.753
Servicios	56.600	59.474	52.487	64.491
Consumo de Gobierno	28.143	29.813	32.127	34.560
Variación de existencias	2.185	982	-2.754	3.268
Formación bruta de capital fijo	43.664	48.079	46.097	57.669
Construcción y otras obras	28.201	30.798	28.909	35.228
Maquinaria y equipos	15.463	17.281	17.188	22.441
Exportación de bienes y servicios	54.044	54.504	63.175	76.740
Exportación de bienes	47.925	48.349	58.504	72.028
Agropecuario-silvícola-pesca	4.077	4.722	5.073	4.989
Minería	25.114	24.938	33.471	44.623
Cobre	22.842	22.964	30.349	40.551
Resto	2.272	1.973	3.122	4.072
Industria	18.734	18.689	19.960	22.416
Exportación de servicios	6.119	6.155	4.671	4.712
Importación de bienes y servicios	56.164	58.145	54.034	78.306
Importación de bienes	47.881	49.042	46.687	70.471
Agropecuario-silvícola-pesca	872	966	1.263	1.520
Minería	4.567	4.828	3.626	6.423
Industria	42.442	43.247	41.798	62.529
Importación de servicios	8.283	9.104	7.347	7.834
<b>PIB</b>	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
<b>Demanda interna</b>	2,4	3,1	5,6	4,2
Consumo total	2,2	2,5	5,9	3,7
Consumo de hogares e IPSFL (2)	1,8	1,8	4,3	5,3
Bienes durables	-2,6	-2,2	6,7	8,3
Bienes no durables	2,6	1,9	4,4	5,4
Servicios	1,9	2,4	3,7	4,5
Consumo de Gobierno	3,9	5,4	12,3	-2,5
Formación bruta de capital fijo	2,7	5,2	5,8	6,4
Construcción y otras obras	4,0	3,6	2,9	8,5
Maquinaria y equipos	0,4	8,3	11,0	3,3
Exportación de bienes y servicios	1,4	3,5	17,2	23,3
Exportación de bienes	1,3	3,2	17,8	24,3
Agropecuario-silvícola-pesca	-7,0	13,2	10,5	-10,4
Minería	-0,4	1,8	29,4	36,4
Cobre	-1,2	1,7	30,5	37,9
Resto	8,6	2,6	19,9	23,1
Industria	5,8	2,8	3,8	13,9
Exportación de servicios	2,2	5,8	11,0	10,4
Importación de bienes y servicios	4,1	5,4	6,5	10,3
Importación de bienes	4,5	4,7	5,8	11,8
Agropecuario-silvícola-pesca	1,0	10,4	8,4	21,3
Minería	20,5	1,3	-17,3	57,0
Industria	3,1	4,9	8,4	8,3
Importación de servicios	2,1	9,3	10,6	-0,9
<b>PIB</b>	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	2021				2022		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III
<b>Demanda interna</b>	48.702	48.059	51.038	54.420	59.860	54.185	55.577	53.579
Consumo total	39.137	35.265	39.322	41.334	44.990	40.091	42.314	40.732
Consumo de hogares e IPSFL (4)	31.400	29.535	31.338	33.846	36.444	33.654	33.734	32.912
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)**

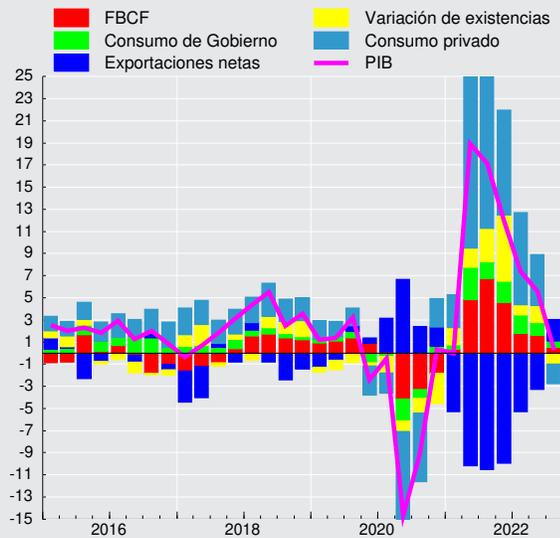
(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

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

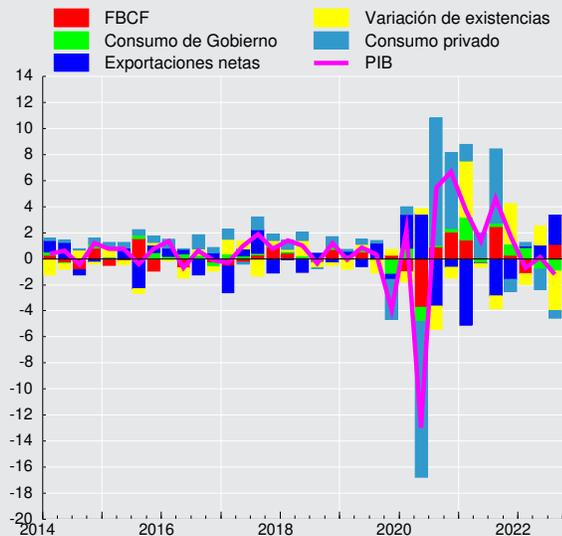
**CUADRO 2.12****Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Variación porcentual respecto al período anterior) (1)

	2020	2021				2022		
	IV	I	II	III	IV	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
<b>Demanda interna</b>	7,3	8,8	1,4	7,4	3,3	-0,8	-0,9	-3,4
Consumo total	6,1	3,0	1,6	6,0	-0,0	1,1	-2,4	-1,5
Consumo de hogares e IPSFL (3)	5,8	1,3	1,9	5,7	-0,9	0,3	-1,6	-0,6
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
<b>PIB</b>	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
<b>Demanda interna</b>	191.555	193.417	175.498	213.377
Consumo total	145.706	146.714	136.172	160.912
Consumo de hogares e IPSFL (4)	117.562	118.425	108.986	131.164
Bienes durables	11.081	10.583	10.661	15.444
Bienes no durables	49.881	49.786	48.953	57.706
Servicios	56.600	58.056	49.429	58.129
Consumo de Gobierno	28.143	28.288	27.154	29.955
Formación bruta de capital fijo	43.664	45.697	41.427	48.711
Construcción y otras obras	28.201	29.739	27.136	30.482
Maquinaria y equipos	15.463	15.958	14.298	18.076
Exportación de bienes y servicios	54.044	52.666	52.073	51.282
Exportación de bienes	47.925	46.851	48.144	47.685
Agropecuario-silvícola-pesca	4.077	4.173	4.057	4.452
Minería	25.114	24.501	25.409	24.827
Cobre	22.842	22.579	22.868	22.151
Resto	2.272	1.923	2.536	2.686
Industria	18.734	18.177	18.703	18.436
Exportación de servicios	6.119	5.816	3.975	3.632
Importación de bienes y servicios	56.164	55.189	48.178	63.275
Importación de bienes	47.881	46.862	42.154	56.935
Agropecuario-silvícola-pesca	872	875	1.055	1.047
Minería	4.567	4.769	4.327	4.881
Industria	42.442	41.219	36.759	50.756
Importación de servicios	8.283	8.327	6.078	6.542
PIB	189.435	190.895	179.482	200.425
Tasa de inversión en capital fijo	23,0	23,9	23,1	24,3
Tasa de inversión total	24,2	24,5	22,0	26,2
Variación de existencias / PIB (5)	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
<b>Demanda interna</b>	5,0	1,0	-9,3	21,6
Consumo total	3,6	0,7	-7,2	18,2
Consumo de hogares e IPSFL (2)	3,8	0,7	-8,0	20,3
Bienes durables	6,1	-4,5	0,7	44,9
Bienes no durables	2,4	-0,2	-1,7	17,9
Servicios	4,5	2,6	-14,9	17,6
Consumo de Gobierno	3,1	0,5	-4,0	10,3
Formación bruta de capital fijo	6,5	4,7	-9,3	17,6
Construcción y otras obras	4,4	5,5	-8,8	12,3
Maquinaria y equipos	10,3	3,2	-10,4	26,4
Exportación de bienes y servicios	4,9	-2,5	-1,1	-1,5
Exportación de bienes	5,9	-2,2	2,8	-1,0
Agropecuario-silvícola-pesca	17,0	2,4	-2,8	9,7
Minería	4,9	-2,4	3,7	-2,3
Cobre	5,0	-1,2	1,3	-3,1
Resto	2,8	-15,4	31,9	5,9
Industria	4,9	-3,0	2,9	-1,4
Exportación de servicios	-2,5	-5,0	-31,6	-8,6
Importación de bienes y servicios	8,6	-1,7	-12,7	31,3
Importación de bienes	8,6	-2,1	-10,0	35,1
Agropecuario-silvícola-pesca	13,7	0,3	20,6	-0,8
Minería	2,8	4,4	-9,3	12,8
Industria	9,1	-2,9	-10,8	38,1
Importación de servicios	8,7	0,5	-27,0	7,6
PIB	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
<b>Demanda interna</b>	5,0	1,0	-9,4	20,6
Consumo total	2,8	0,5	-5,5	13,4
Consumo de hogares e IPSFL (3)	2,3	0,5	-4,9	11,8
Bienes durables	0,4	-0,3	0,0	2,5
Bienes no durables	0,6	-0,1	-0,4	4,7
Servicios	1,3	0,8	-4,5	4,6
Consumo de Gobierno	0,4	0,1	-0,6	1,7
Formación bruta de capital fijo	1,4	1,1	-2,3	4,0
Construcción y otras obras	0,6	0,8	-1,4	1,8
Maquinaria y equipos	0,8	0,3	-0,9	2,3
Variación de existencias	0,7	-0,6	-1,6	3,1
Exportación de bienes y servicios	1,4	-0,7	-0,3	-0,5
Exportación de bienes	1,5	-0,6	0,7	-0,3
Agropecuario-silvícola-pesca	0,4	0,1	-0,1	0,2
Minería	0,7	-0,3	0,5	-0,4
Cobre	0,6	-0,1	0,2	-0,5
Resto	0,0	-0,2	0,3	0,1
Industria	0,5	-0,3	0,3	-0,1
Exportación de servicios	-0,1	-0,2	-1,0	-0,2
Importación de bienes y servicios	2,4	-0,5	-3,8	8,5
Importación de bienes	2,0	-0,5	-2,5	8,2
Agropecuario-silvícola-pesca	0,1	0,0	0,1	-0,0
Minería	0,1	0,1	-0,2	0,2
Industria	1,9	-0,6	-2,4	7,9
Importación de servicios	0,4	0,0	-1,3	0,3
<b>PIB</b>	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	II	III	IV	2022 I	II	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	II	III	IV	2022 I	II	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 imprentas	-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**  
**Ingreso nacional 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**  
**Ingreso nacional bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado (continuación) (1)**

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

	Ingreso nacional bruto disponible		Ingreso nacional 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	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	521.383	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	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>								
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	-13.758	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>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	61.867	62.457	69.583	92.822	22.829	27.666	23.946	24.645
Rentas de la propiedad netas (2)	-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>
Rentas distribuidas y utilidades reinvertidas (menos)	33.089	35.882	32.236	48.001	11.723	18.307	10.213	16.422
Impuestos netos de subvenciones	-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>	<b>-4.787</b>	<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>
Efectivo y depósitos	1.158	-1.673	5.092	4.006	3.676	-2.650	-841	-2.535
Títulos	-1.173	38	2.596	-4.596	-2.317	-2.839	534	1.675
Derivados (3)	501	-770	1.810	1.104	-38	503	901	-510
Préstamos	-2.973	-318	1.949	1.124	439	311	377	-329
Acciones y otras participaciones	3.400	4.232	-592	10.327	4.180	9.007	5.988	1.332
Fondos de pensiones y seguros	39	58	-45	61	34	47	25	11
Otras cuentas (4)	-5.741	17.946	-5.015	12.294	9.151	911	4.166	2.875
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<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>
Títulos	2.438	3.957	5.289	3.109	2.566	323	1.175	963
Préstamos	4.574	9.123	11.034	6.957	2.510	1.795	6.027	4.091
Acciones y otras participaciones	6.118	4.926	-1.829	5.802	2.879	2.551	4.576	1.971
Acciones cotizadas	1.229	3.357	1	54	12	19	0	10
Acciones no cotizadas y otras participaciones	4.889	1.569	-1.830	5.748	2.867	2.532	4.576	1.962
Otras cuentas	-4.823	15.433	-5.689	18.834	8.755	5.383	3.935	5.442
<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>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-272.098</b>	<b>-293.255</b>	<b>-280.436</b>	<b>-287.583</b>	<b>-286.699</b>	<b>-287.583</b>	<b>-290.158</b>	<b>-308.672</b>
<b>Activos</b>	<b>291.318</b>	<b>317.459</b>	<b>328.912</b>	<b>363.253</b>	<b>349.866</b>	<b>363.253</b>	<b>372.337</b>	<b>380.661</b>
Efectivo y depósitos	39.924	39.126	42.958	51.420	52.566	51.420	48.118	49.456
Títulos	9.140	10.587	13.375	9.969	12.577	9.969	12.126	15.764
Derivados (3)	-533	-1.407	-512	79	-205	79	745	932
Préstamos	9.775	10.137	11.419	14.889	13.774	14.889	14.156	16.173
Acciones y otras participaciones	138.162	140.133	144.561	162.858	151.768	162.858	167.357	172.071
Fondos de pensiones y seguros	635	711	684	791	722	791	835	882
Otras cuentas (4)	94.214	118.172	116.428	123.247	118.664	123.247	129.000	125.384
<b>Pasivos</b>	<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>
Títulos	46.721	56.113	63.263	67.960	65.728	67.960	63.519	68.145
Préstamos	137.512	150.616	157.378	177.124	170.554	177.124	177.199	196.670
Acciones y otras participaciones	280.163	284.349	274.081	280.610	279.080	280.610	291.046	296.370
Acciones cotizadas	114.963	107.255	104.221	95.463	99.092	95.463	101.342	98.254
Acciones no cotizadas y otras participaciones	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	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>Ingreso 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>Ingreso 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 de fondos soberanos (5)</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>
<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	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	2.919	2.427	3.320	4.365	1.180	1.158	1.182	1.095
Rentas de la propiedad netas (2)	564	2.212	2.777	8.028	2.212	3.547	1.860	2.462
Impuestos netos de subvenciones	-1.415	-1.411	-1.010	-1.699	-498	-373	-418	-546
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	7.787	8.749	-13.758	-8.291	-8	932	1.338	2.099
Transferencias corrientes netas	58	-9	-109	-147	-33	-56	-56	-101
<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>Capacida/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>	<b>42.472</b>	<b>58.471</b>	<b>39.432</b>	<b>55.531</b>	<b>18.414</b>	<b>4.526</b>	<b>4.438</b>	<b>7.591</b>
Efectivo y depósitos	3.001	14.285	6.414	-15.038	-1.381	-10.086	17.984	-19.312
Títulos	7.038	8.242	13.859	24.927	8.031	4.078	-16.729	20.430
Derivados (4)	90	1.878	234	-1.071	212	-213	-374	716
Préstamos	15.854	18.249	28.316	24.595	5.541	6.267	6.051	8.315
Acciones y otras participaciones	11.201	10.205	-3.921	7.215	2.821	136	-6.805	-2.523
Fondos de pensiones y seguros	84	104	-72	-133	10	30	18	16
Otras cuentas (5)	5.205	5.508	-5.398	15.036	3.179	4.314	4.293	-51
<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>Capacida/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>-13.661</b>	<b>-9.230</b>	<b>-11.787</b>	<b>-8.295</b>	<b>-9.613</b>	<b>-8.295</b>	<b>-9.565</b>	<b>-9.145</b>
<b>Activos</b>	<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>
Efectivo y depósitos	59.585	74.045	79.792	68.679	77.317	68.679	84.659	68.357
Títulos	148.948	171.590	190.993	207.216	198.439	207.216	188.203	219.052
Derivados(4)	921	1.427	1.550	-812	-340	-812	-1.055	-984
Préstamos	178.373	196.459	222.786	249.431	242.345	249.431	252.922	264.615
Acciones y otras participaciones	237.886	259.471	252.925	286.885	279.858	286.885	272.094	281.103
Fondos de pensiones y seguros	1.609	1.899	1.883	1.785	1.703	1.785	1.739	1.822
Otras cuentas (5)	60.966	68.529	62.554	76.910	74.016	76.910	81.034	82.146
<b>Pasivos</b>	<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>
Efectivo y depósitos	139.742	155.322	184.766	186.987	192.382	186.987	200.903	185.880
Títulos	72.250	82.870	92.795	111.378	105.595	111.378	96.912	119.853
Préstamos	27.221	32.695	46.127	61.622	59.584	61.622	57.973	63.367
Acciones y otras participaciones	227.014	237.034	234.435	266.750	262.163	266.750	262.003	275.982
Fondos de pensiones y seguros	181.237	211.745	203.738	198.648	191.744	198.648	193.380	203.145
Otras cuentas	54.483	62.984	62.408	73.004	71.484	73.004	77.990	77.030

**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	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 2.40****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	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	II
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>792</b>	<b>850</b>	<b>858</b>	<b>3.018</b>	<b>2.818</b>	<b>3.018</b>	<b>2.709</b>	<b>3.043</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	8	0	0	0	0	0	0
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	792	842	858	3.018	2.818	3.018	2.709	3.043
<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	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	II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>1.339</b>	<b>613</b>	<b>-754</b>	<b>-820</b>	<b>731</b>	<b>153</b>	<b>-4.673</b>	<b>-3.389</b>
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-20	-48	-7	-7	-1	-8	-8	-11
Compañías de seguro, activos	5	-68	224	314	79	139	-147	-101
Fondos de pensiones, activos	2.123	-139	-2.148	-3.808	-688	26	-3.157	-2.296
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	-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>	<b>48.421</b>	<b>60.767</b>	<b>63.299</b>	<b>73.113</b>	<b>70.170</b>	<b>73.113</b>	<b>56.998</b>	<b>55.573</b>
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	73	59	58	77	78	77	74	74
Compañías de seguro, activos	510	454	674	1.023	875	1.023	866	792
Fondos de pensiones, activos	43.743	54.425	55.260	60.070	58.113	60.070	46.556	45.870
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de inversión del mercado no monetario, activos	4.096	5.829	7.306	11.943	11.105	11.943	9.501	8.837
<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

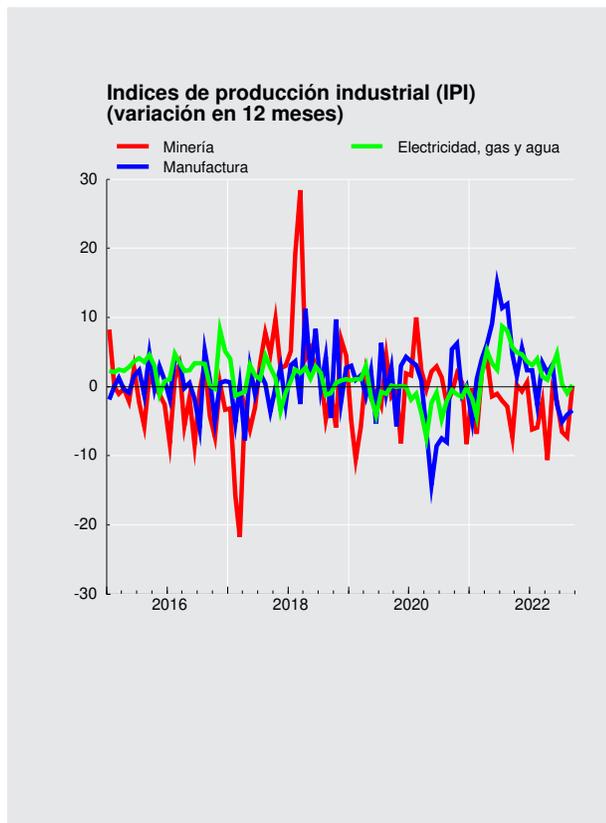
### III. INDICADORES SECTORIALES

**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 Oct	104,99	6,8	3,5	102,05	3,5	1,9	108,50	11,2	6,2	102,34	2,4	-1,1
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	106,38	8,9	1,3	102,32	11,9	0,3	110,16	7,9	1,5	107,38	1,6	4,9
Nov	106,36	-0,0	2,8	101,06	-1,2	-0,6	111,65	1,4	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	96,18	-2,4	-1,6	91,43	1,5	0,0	98,62	-4,7	-3,4	105,92	-6,2	0,2

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 3.5**  
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 (m2)	Vivienda(3) Número	Vivienda(3) Superficie (m2)	Industria, comercio y establecimientos financieros Superficie (m2)	Servicios(4) Superficie (m2)
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 Oct	777.298	7.501	619.604	118.471	39.223
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	630.105	5.943	486.283	111.586	32.236

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: Cámara 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 Oct	150,72	4,7	20,8	120,55	3,5	15,6
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	178,97	0,3	5,1	114,30	-2,4	-12,7

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	140,05	--	28,1	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	151,56	6,0	22,5	38.551,00	-9,6	6,4
Nov	149,27	-1,5	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	122,59	-6,0	-14,3	36.718,00	4,9	-13,9
Oct	--	--	--	28.642,00	-22,0	-25,7

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

## IV. SECTOR EXTERNO\*

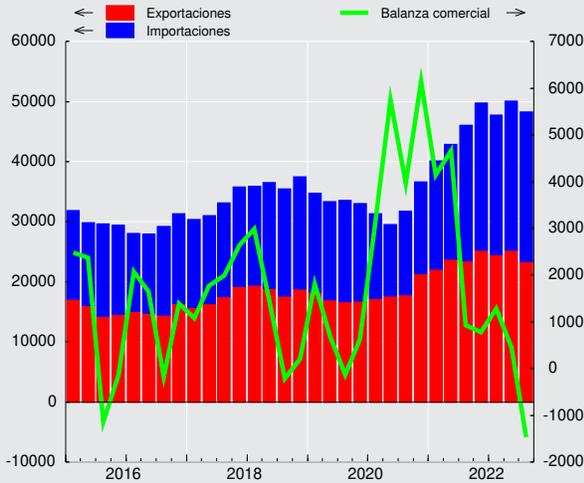
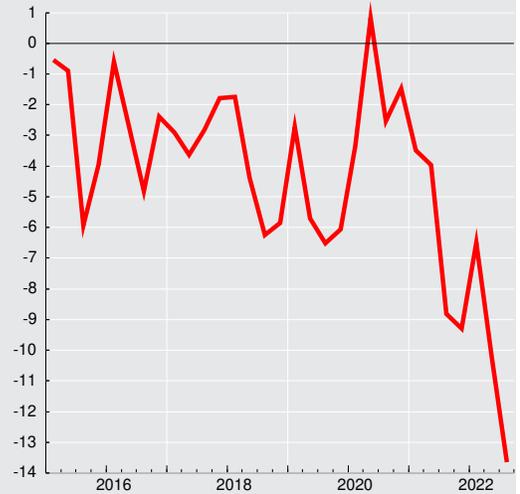
\*Para consultas sobre esta información dirigirse a: [sectorexterno@bcentral.cl](mailto:sectorexterno@bcentral.cl)

## 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		Total
	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

**Saldo de la balanza comercial  
(millones de dólares)**

**Saldo cuenta corriente  
(porcentaje sobre PIB)**






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

(Millones de dólares)

	Inversión de cartera					Otra inversión	Total
	Renta procedente de participaciones de capital	Intereses			Total	Intereses (1)	
		Títulos de deuda de largo plazo	Títulos de deuda de corto plazo	Total			
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 4.3.1**  
**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 Oct	107	-545	-400	-838	272	-9	800	1.062	-1.900
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









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

(Millones de dólares)

	Fondos de pensiones					Derivados financieros
	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 Oct	-1.482	-176	-6	-1.664	-206	
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	



## **Posición de Inversión Internacional**











**Deuda Externa**











**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 Oct	Nov	Dic	2022 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Sector acreedor</b>												
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>3.510</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>
Corto plazo	247	197	214	189	139	139	79	99	39	72	73	73
Largo plazo	3.263	3.799	3.826	3.829	3.893	3.889	3.859	3.618	3.598	3.596	3.715	3.741
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>4.951</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>
Corto plazo	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	2	1
Largo plazo	4.949	4.899	4.809	4.811	4.764	4.811	4.809	4.478	4.411	4.500	4.491	4.489
<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>36.918</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>
Corto plazo	8.844	8.649	8.473	8.138	8.850	10.481	11.954	12.469	12.639	14.638	14.276	13.450
Largo plazo	28.074	28.455	28.586	29.388	28.692	29.018	29.988	30.759	31.093	31.821	32.065	31.652
<b>Otros Sectores</b>	<b>74.519</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>
Corto plazo	14.779	14.801	15.459	14.515	14.226	14.680	14.632	15.364	15.756	15.270	16.035	15.556
Largo plazo	59.740	59.361	59.276	60.659	60.885	61.507	59.371	60.038	60.066	60.265	60.638	60.586
<b>Títulos de deuda</b>	<b>114.761</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>
Corto plazo	1.423	1.343	1.214	2.173	1.968	1.594	1.367	1.822	1.805	1.599	1.087	1.163
Largo plazo	113.338	113.230	113.594	116.465	112.979	114.166	105.259	105.876	100.691	101.298	99.157	92.323
<b>Asignación DEG</b>	<b>3.523</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>
Largo plazo	3.523	3.486	3.549	3.464	3.472	3.442	3.348	3.361	3.308	3.301	3.243	3.194
<b>Total</b>	<b>238.182</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>Memorándum</b>												
Títulos de deuda a valor nominal	114.527	114.465	114.513	121.406	121.560	123.099	120.417	121.505	119.899	118.110	117.762	115.941



**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

	Deuda de corto plazo según el vencimiento original	Deuda de largo plazo que vence en los próximos 12 meses	Total
<b>Sector Institucional</b>			
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
Total										
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 Oct	39	2,9	50,7	1.373	8,7	66,2	33	77,1	1.446
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

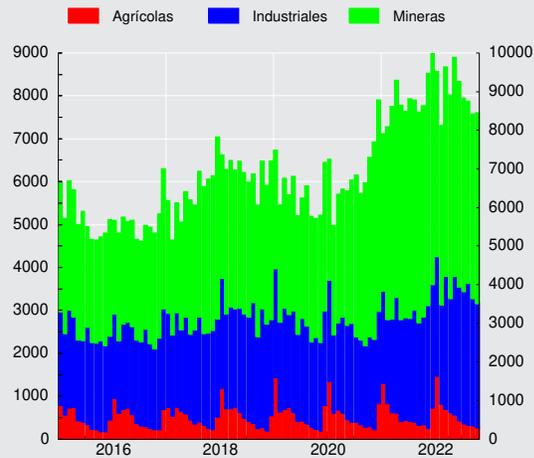
## Comercio Exterior

### CUADRO 4.6.1 Exportaciones

(Millones de dólares)

	Mineras		Agropecuarias silvícolas y pesqueras		Industria								Total exportaciones (FOB)	
	Cobre	Total	Sector fruti- cola	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Forestal y muebles de madera	Celulosa, papel y otros			Total
					Harina de pescado	Salmón	Total	Vino embotellado	Total		Celulosa blanqueada	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 Nov	4.272	4.596	187	212	27	354	773	141	194	187	154	229	2.110	6.918
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
2021 Feb	4.224	4.488	788	830	21	378	759	106	153	154	150	220	1.953	7.271
2021 Mar	4.525	4.958	554	614	32	426	924	122	167	160	114	195	2.188	7.760
2021 Abr	4.555	5.056	501	605	30	386	905	139	182	205	257	376	2.703	8.364
2021 May	4.598	5.004	335	410	35	346	879	143	191	198	135	212	2.375	7.790
2021 Jun	4.362	4.803	353	444	49	329	868	145	188	212	126	222	2.387	7.635
2021 Jul	4.556	5.118	340	416	53	326	890	138	177	234	233	347	2.404	7.937
2021 Ago	4.445	4.895	340	392	47	378	922	136	177	268	214	308	2.619	7.906
2021 Sep	4.346	4.911	280	319	21	397	860	132	175	220	163	268	2.390	7.620
2021 Oct	4.465	4.932	284	335	24	480	940	133	178	247	161	248	2.503	7.770
2021 Nov	5.021	5.415	208	249	37	525	1.005	144	185	270	199	319	2.862	8.526
2021 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
2022 Feb	3.601	4.174	763	818	18	481	880	97	139	246	119	197	2.309	7.301
2022 Mar	4.313	4.883	602	692	26	613	1.118	127	178	291	221	353	3.098	8.673
2022 Abr	3.626	4.754	530	614	23	524	1.010	118	157	269	167	291	2.659	8.027
2022 May	3.363	5.102	466	566	41	450	1.073	148	195	313	158	271	3.230	8.898
2022 Jun	3.807	4.783	341	432	50	443	1.093	170	230	300	227	345	3.115	8.330
2022 Jul	3.375	4.517	282	345	31	420	1.121	155	194	283	175	300	3.085	7.947
2022 Ago	3.277	4.255	262	324	56	499	1.230	163	216	356	199	296	3.299	7.878
2022 Sep	3.344	4.295	254	301	36	546	1.145	127	167	274	198	284	2.974	7.569
2022 Oct	3.485	4.437	208	260	43	596	1.150	119	164	207	205	287	2.902	7.598

Exportaciones  
(millones de dólares)





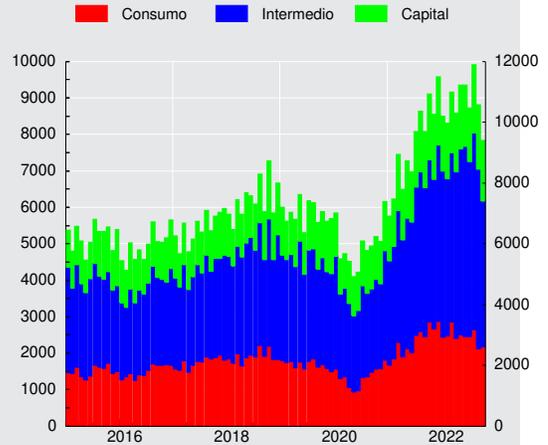
**CUADRO 4.6.2**

**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 Nov	604	358	616	1.578	215	459	1.868	2.327	1.160	5.064	4.684
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
2021 Feb	719	459	660	1.838	400	832	2.259	3.091	1.295	6.224	5.753
2021 Mar	920	525	855	2.300	330	977	2.630	3.608	1.547	7.455	6.893
2021 Abr	837	295	769	1.901	253	825	2.375	3.200	1.391	6.493	6.002
2021 May	917	428	778	2.123	396	903	2.679	3.582	1.563	7.268	6.711
2021 Jun	782	474	767	2.024	429	966	2.607	3.573	1.380	6.977	6.411
2021 Jul	985	580	918	2.483	344	1.098	2.971	4.069	1.517	8.069	7.352
2021 Ago	1.010	639	938	2.587	420	1.231	3.165	4.396	1.659	8.642	7.845
2021 Sep	1.002	544	910	2.456	457	1.345	2.739	4.083	1.536	8.076	7.333
2021 Oct	1.106	717	1.030	2.853	358	1.231	3.224	4.455	1.802	9.110	8.238
2021 Nov	1.026	637	1.002	2.665	260	1.132	2.962	4.094	1.784	8.542	7.690
2021 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
2022 Feb	882	769	826	2.477	445	1.376	2.930	4.306	1.527	8.310	7.440
2022 Mar	988	832	1.033	2.854	366	1.457	3.181	4.638	1.672	9.163	8.248
2022 Abr	882	553	973	2.408	494	1.525	3.049	4.574	1.594	8.575	7.796
2022 May	868	531	1.108	2.506	292	1.925	3.175	5.100	1.749	9.356	8.498
2022 Jun	820	596	1.036	2.452	446	2.147	3.082	5.230	1.669	9.351	8.511
2022 Jul	734	691	1.031	2.456	388	1.924	2.872	4.796	1.466	8.718	7.900
2022 Ago	786	762	1.099	2.648	338	2.070	3.322	5.392	1.860	9.900	8.949
2022 Sep	628	647	850	2.125	593	1.861	3.061	4.922	1.763	8.810	8.014
2022 Oct	786	525	858	2.169	279	1.394	2.609	4.004	1.663	7.835	7.141

**Importaciones CIF (millones de dólares)**



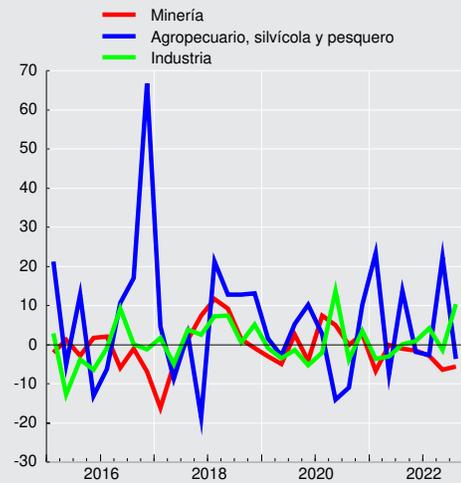


**CUADRO 4.6.3**  
**Índice de Volumen de exportaciones a precios del año anterior (1)(2)(3)**

(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
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

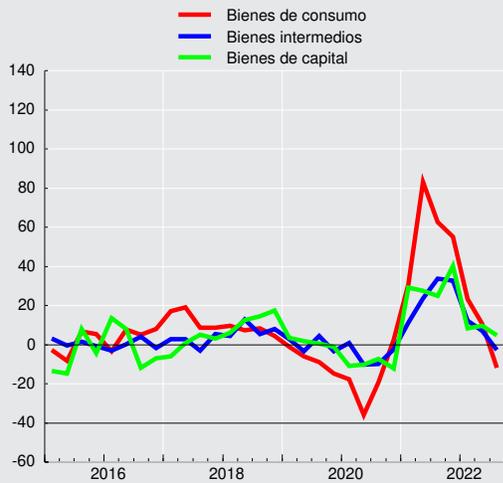
**Volumen de exportaciones a precios de año anterior**  
**(variación respecto año anterior, porcentaje)**



**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 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	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
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
2019	83,1	91,9	88,5	99,4	97,5	93,1	95,1	94,5	99,2	93,6
2020	63,3	76,5	71,4	54,8	65,9	60,8	89,2	80,4	88,7	79,4
2021	124,5	119,5	121,5	101,1	106,2	109,8	133,1	125,9	121,1	123,6
2020 IV	85,9	87,1	86,6	64,4	63,1	60,3	96,8	85,5	95,8	88,0
2021 I	104,6	99,7	101,6	98,5	80,8	86,8	113,0	104,9	106,3	104,2
II	114,3	100,5	105,8	101,9	75,2	95,9	121,7	113,7	113,1	111,2
III	135,1	129,6	131,7	115,3	128,4	130,8	141,0	137,8	122,9	132,9
IV	144,1	148,4	146,7	88,6	140,4	125,9	156,7	147,2	142,2	146,0
2022 I	123,8	143,7	136,0	126,1	178,5	148,9	148,0	148,3	122,5	139,2
II	115,8	137,2	128,9	116,4	265,3	199,2	147,8	163,7	130,7	146,3
III	96,8	145,3	126,5	124,6	257,5	208,4	147,0	166,0	132,7	147,0



## 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)	Desocupa- dos	% Var. (2)	Cesantes	% Var. (2)	Buscan trabajo por primera vez	% Var. (2)			
2020	Oct	15.764,53	8.671,57	-10,5	7.667,66	-14,8	1.003,91	45,1	939,22	53,0	64,70	-16,9	7.092,95	22,8
	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

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

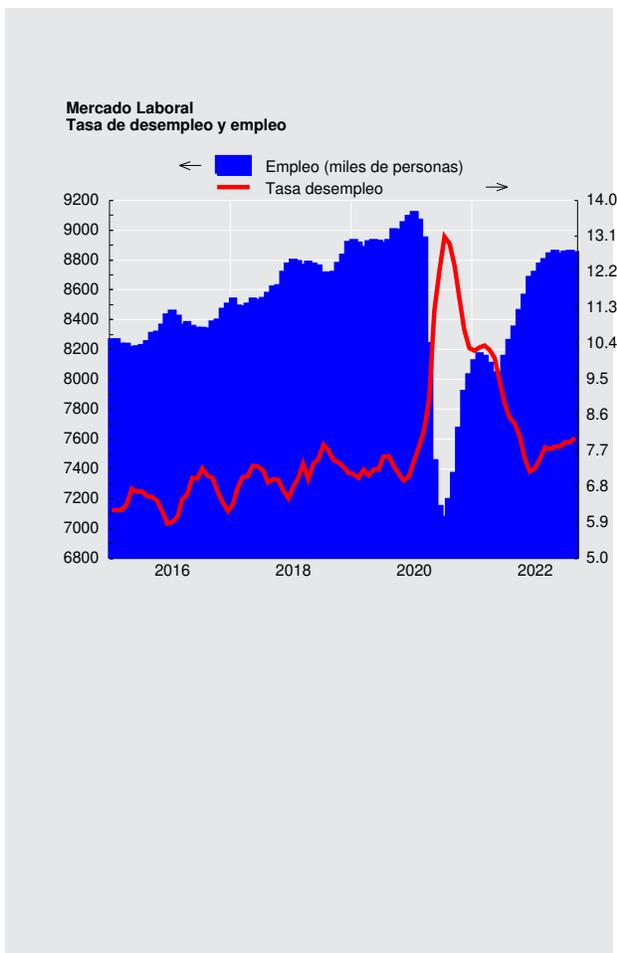


**CUADRO 5.2**  
**Tasa de desocupación, nacional y por región (1)**

(Porcentaje)

	Nacional	Región																
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	RMS	XIV	XV	XVI	
2020	Oct	11,6	9,5	12,2	11,6	13,2	12,9	11,6	9,8	10,5	10,4	3,9	6,3	7,7	12,7	12,7	6,5	10,0
	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

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).









### 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

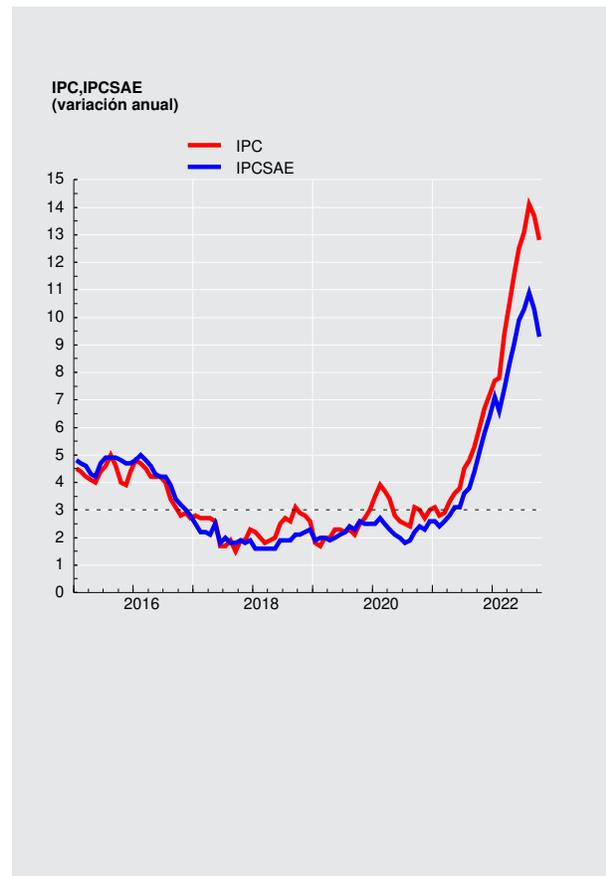


### CUADRO 6.1 Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes, series referenciales (1)

(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
Sép	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 Oct	124,94	4,67	117,05	0,79	137,46	2,45	133,00	0,75	128,97	1,66	12,81
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

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)

	IGPA (30 Diciembre 1980=100)			IPSA (30 Diciembre 2002=100)			INTER-10 (28 Diciembre 2007=3.051,83)		
	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
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 Nov	20.229,1	12,9	-10,9	4.032,9	13,9	-11,1	5.163,6	16,2	-12,5
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

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago.

## VII. TASAS DE INTERÉS\*

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

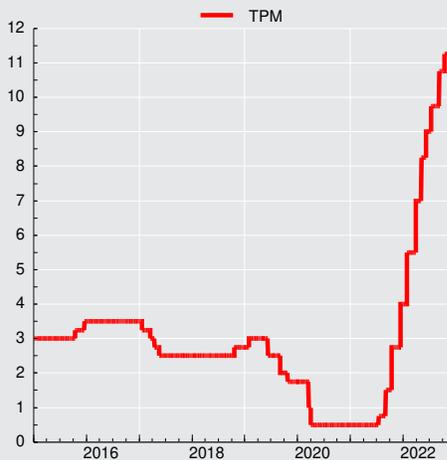


### CUADRO 7.1 Tasas de interés de referencia de la política monetaria (1)(2)

(Tasas reales y nominales anuales, base 360 días)

	TPM	Facilidad permanente de depósito (3)	Facilidad permanente de liquidez (4)	Reserva técnica (5)
2018 19 Oct	2,75	2,50	3,00	--
2019 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	--
2020 17 Mar	1,00	0,75	1,25	--
1 Abr	0,50	0,25	0,75	--
2021 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
2022 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)





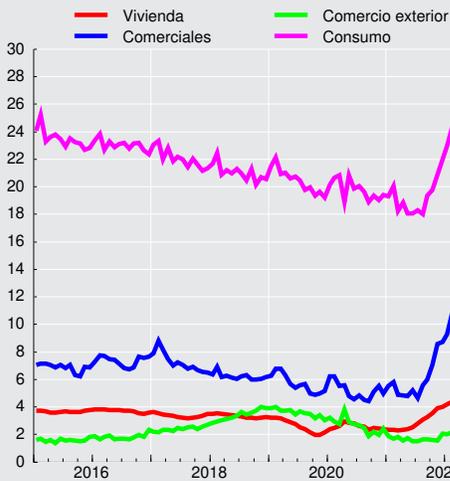


### CUADRO 7.6 Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (1)

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

Tasas de interés de colocaciones  
(porcentajes)



**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 Nov	0,83	1,86	2,81	1,97	3,58	1,98	2,42
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



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



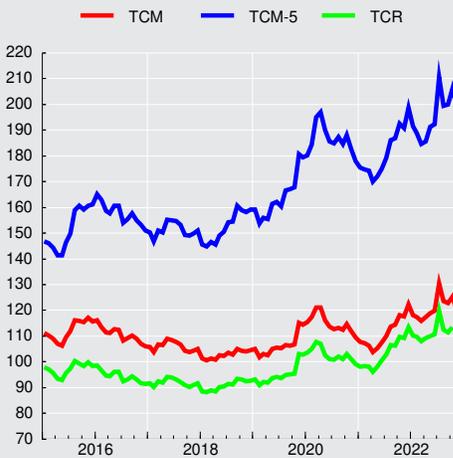
## VIII. TIPOS DE CAMBIO



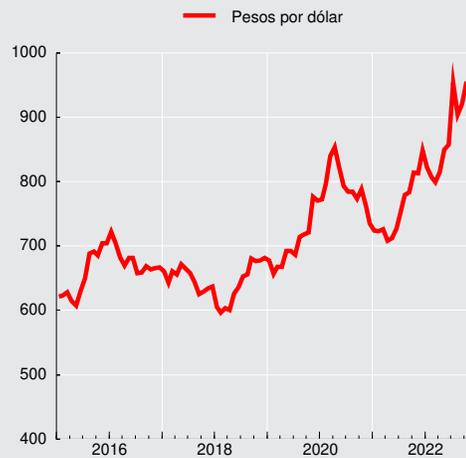
**CUADRO 8.1**  
Indices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas (7)

	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	102,73	-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	106,45	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	114,93	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	111,15	-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	109,38	-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.		120,28	2,32	199,54	4,54								

Indices de tipo de cambio (índices)



Tipo de cambio observado



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

(Pesos por unidad de moneda extranjera)

Moneda	2022 Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
Baht tailandés	24,07	24,15	24,68	24,61	26,28	25,24	24,89	25,22
Bolívar Soberano(3)	185,16	184,58	180,10	162,62	169,49	146,56	115,15	115,59
Boliviano (Bolivia)	116,50	118,82	123,82	125,04	139,02	131,83	134,26	139,34
Colón de Costa Rica(5)	1,23	1,24	1,26	1,25	1,40	1,37	1,44	1,54
Corona checa	35,26	36,12	36,25	36,70	39,51	37,30	37,11	38,35
Corona danesa	118,40	118,62	120,62	121,93	130,55	123,12	122,60	126,45
Corona noruega	90,41	91,66	88,43	88,19	95,25	93,19	89,93	90,43
Corona sueca	83,53	85,40	85,48	85,65	91,79	87,29	84,55	85,93
Dirham								
(Emiratos Árabes Unidos)	217,64	221,98	231,31	233,60	259,72	246,28	250,82	260,32
Dirham marroquí	82,25	83,16	85,02	86,06	93,42	87,15	85,60	87,28
Dólar australiano	588,24	601,27	597,82	603,68	653,16	629,35	616,01	608,45
Dólar canadiense	631,00	646,08	660,31	670,18	736,85	700,78	692,19	697,62
Dólar fiji(5)	377,78	384,31	388,15	391,45	427,42	408,48	405,59	410,00
Dólar hongkonés	102,17	103,96	108,22	109,30	121,51	115,25	117,34	121,77
Dólar neozelandés	548,00	551,98	542,97	545,78	590,49	566,46	546,91	543,41
Dólar de singapur	588,13	596,97	614,09	619,97	683,10	653,47	651,82	671,08
Dólar taiwanés	28,14	28,06	28,71	29,01	31,94	30,07	29,55	29,95
Dólar estadounidense	799,19	815,12	849,39	857,77	953,71	904,35	921,01	955,89
Euro	880,87	882,26	897,33	906,94	971,51	915,88	911,64	940,51
Forint (Hungría)	2,34	2,36	2,33	2,29	2,42	2,28	2,26	2,25
Franco Pacífico Island(5)	7,42	7,46	7,52	7,62	8,20	7,70	7,69	7,82
Franco suizo	859,79	864,27	866,30	883,47	983,19	944,95	945,67	961,26
Guaraní (Paraguay)	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,13	0,13	0,13
Libra esterlina	1.052,83	1.055,39	1.056,39	1.057,87	1.143,25	1.084,89	1.043,18	1.079,17
Nueva lira turca	54,93	55,47	54,78	50,72	54,89	50,25	50,33	51,48
Nuevo sol(Perú)	213,74	218,42	226,05	229,38	244,70	233,51	236,39	240,25
Peso argentino	7,32	7,21	7,22	7,01	7,44	6,70	6,44	6,30
Peso colombiano	0,21	0,22	0,21	0,22	0,22	0,21	0,21	0,20
Peso mexicano	38,87	40,63	42,32	42,92	46,47	44,89	45,90	47,79
Peso uruguayo	18,94	19,84	20,84	21,59	23,27	22,41	22,58	23,29
Rand (Sudáfrica)	53,31	54,34	53,39	54,31	56,68	54,19	52,53	52,84
Real (Brasil)	160,04	172,03	171,34	171,00	177,62	175,75	176,25	181,95
Ringgit (Malasia) (4)	190,36	191,24	194,01	195,05	214,93	202,59	202,96	203,84
Rubio (Rusia)(5)	7,51	10,33	13,32	15,08	16,54	15,04	15,51	15,63
Rupia (India)	10,49	10,71	11,00	11,00	11,98	11,37	11,48	11,62
Rupia (Indonesia) (6)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Won coreano	0,65	0,66	0,67	0,67	0,73	0,69	0,66	0,67
Yen (Japón)	6,76	6,47	6,59	6,42	6,97	6,69	6,45	6,51
Yuan Renminbi (China) (7)	125,76	126,59	126,37	128,07	141,61	132,91	131,24	133,01
Zloty (Polonia)	185,91	189,83	193,00	195,51	203,86	194,19	192,36	195,82
DEG (2)	1.105,20	1.113,54	1.139,84	1.148,70	1.256,56	1.189,52	1.189,26	1.224,05

Fuentes: Bloomberg y Reuters.



**CUADRO 8.3**  
**Paridades de monedas extranjeras, promedios mensuales (1)**  
 (Moneda extranjera por dólar)

Moneda	2022 Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
Baht tailandés	33,2155	33,7452	34,4085	34,8477	36,3030	35,8357	36,9860	37,8945
Bolívar Soberano(3)	4,3169	4,4159	4,7266	5,2733	5,6289	6,2351	7,9963	8,2700
Boliviano (Bolivia)	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600
Colón de Costa Rica(5)	648,8822	657,8260	672,5641	687,2090	680,9090	657,9709	641,5285	622,7374
Corona checa	22,6700	22,5628	23,4337	23,3704	24,1386	24,2461	24,8150	24,9260
Corona danesa	6,7500	6,8710	7,0415	7,0335	7,3044	7,3453	7,5101	7,5601
Corona noruega	8,8401	8,8927	9,6067	9,7242	10,0098	9,7039	10,2388	10,5734
Corona sueca	9,5698	9,5432	9,9368	10,0125	10,3873	10,3637	10,8899	11,1259
Dirham								
(Emiratos Árabes Unidos)	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720	3,6720
Dirham marroquí	9,7175	9,8003	9,9907	9,9640	10,2088	10,3773	10,7562	10,9526
Dólar australiano	1,3587	1,3555	1,4208	1,4204	1,4598	1,4369	1,4946	1,5712
Dólar canadiense	1,2665	1,2615	1,2863	1,2796	1,2941	1,2905	1,3301	1,3703
Dólar fiji(5)	2,1155	2,1207	2,1883	2,1907	2,2311	2,2139	2,2701	2,3315
Dólar hongkonés	7,8222	7,8407	7,8489	7,8480	7,8487	7,8468	7,8493	7,8497
Dólar neozelandés	1,4584	1,4766	1,5644	1,5712	1,6148	1,5966	1,6836	1,7594
Dólar de singapur	1,3588	1,3653	1,3831	1,3834	1,3960	1,3839	1,4126	1,4245
Dólar taiwanés	28,4008	29,0476	29,5812	29,5639	29,8591	30,0720	31,1548	31,9194
Euro	0,9073	0,9238	0,9465	0,9456	0,9816	0,9874	1,0100	1,0165
Forint (Hungría)	340,9948	345,7400	363,8468	374,6410	394,8062	396,6505	407,8475	424,6000
Franco Pacífico Island(5)	107,7720	109,3317	112,9919	112,5932	116,3798	117,4528	119,8050	122,1953
Franco suizo	0,9296	0,9430	0,9805	0,9712	0,9698	0,9570	0,9739	0,9944
Guarani (Paraguay)	6.958,0870	6.846,8700	6.840,2909	6.848,6500	6.856,3095	6.860,0818	6.943,7050	7.146,3316
Libra esterlina	0,7591	0,7722	0,8040	0,8107	0,8341	0,8337	0,8827	0,8859
Nueva lira turca	14,5574	14,6944	15,5321	16,9130	17,3858	17,9964	18,2949	18,5684
Nuevo sol peruano	3,7393	3,7312	3,7575	3,7392	3,8971	3,8731	3,8954	3,9787
Peso argentino	109,2334	113,0956	117,6186	122,3579	128,1547	134,9535	142,9277	151,7206
Peso colombiano	3.801,2296	3.788,1050	4.010,9836	3.912,0315	4.365,2890	4.321,7159	4.435,7525	4.714,4416
Peso mexicano	20,5646	20,0591	20,0692	19,9855	20,5180	20,1499	20,0645	20,0015
Peso uruguayo	42,2005	41,0994	40,7597	39,7241	41,0034	40,3610	40,7884	41,0424
Rand (Sudáfrica)	14,9933	15,0069	15,9089	15,7882	16,8265	16,6880	17,5275	18,0912
Real (Brasil)	4,9958	4,7387	4,9588	5,0156	5,3697	5,1461	5,2246	5,2540
Ringgit (Malasia) (4)	4,1984	4,2616	4,3781	4,3975	4,4373	4,4638	4,5365	4,6892
Rubio (Rusia)(5)	108,4700	79,1601	63,9523	57,2026	57,7682	60,1399	59,4563	61,1886
Rupia (India)	76,1743	76,1165	77,2518	77,9990	79,5840	79,5408	80,2006	82,2905
Rupia (Indonesia) (6)	14.346,0000	14.371,5500	14.577,6364	14.663,4000	14.981,3333	14.839,5909	14.965,9500	15.413,2105
Won coreano	1.220,3248	1.232,8635	1.268,4945	1.273,6540	1.307,4114	1.318,5295	1.391,2280	1.427,1795
Yen (Japón)	118,3465	125,9975	128,8682	133,5645	136,8019	135,1877	142,8680	146,9305
Yuan Renminbi (China) (7)	6,3552	6,4382	6,7214	6,6975	6,7350	6,8043	7,0155	7,1864
Zloty (Polonia)	4,3001	4,2934	4,4012	4,3861	4,6779	4,6576	4,7867	4,8832
DEG (2)	0,7231	0,7319	0,7452	0,7466	0,7589	0,7603	0,7743	0,7809

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)

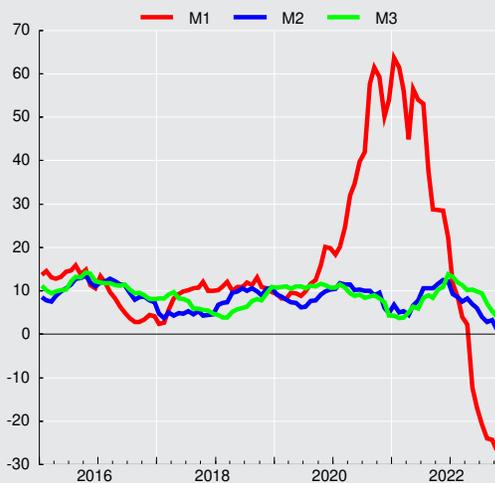
(Promedios en miles de millones de pesos)

		Base monetaria (4)	Circulante (5)	D1	Dv + Ahv	M1 (6)	Dp	Ahp	Cuotas de FM en instr. de de hasta	Inversión de FM en M2	Captaciones 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	Nov	24.494	11.363	36.865	13.011	61.239	78.754	7.733	24.706	15.647	1.157	71	157.870
	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	21.758	11.023	1.639	75	179.602
	Oct	20.729	12.108	34.137	12.437	58.682	97.345	11.139	21.705	10.731	1.654	66	179.728

**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 vo- luntario 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	Nov	25.158	15.370	34.866	254	342	30.068	22.644	15.130	2.440	874	273.009
	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	3.095	1.290	311.138
	Oct	33.618	17.965	44.689	100	163	34.500	22.653	22.472	3.143	1.308	312.779

**Agregados monetarios**  
(variación anual)



### 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
2020 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
2021 Feb	5.594,4	66,6	5.619,9	1,6	29.964,4	57,2	30.089,0	0,9
2021 Mar	5.548,2	63,0	5.634,9	0,3	30.207,1	51,9	30.586,7	1,7
2021 Abr	5.512,5	53,3	5.592,3	-0,8	30.161,9	40,3	30.329,5	-0,8
2021 May	5.921,5	57,6	5.941,5	6,2	33.652,1	50,9	33.735,7	11,2
2021 Jun	6.305,5	63,1	6.297,6	6,0	34.594,2	48,2	34.270,6	1,6
2021 Jul	6.401,9	59,6	6.362,8	1,0	34.779,2	46,4	34.846,2	1,7
2021 Ago	6.479,7	45,6	6.466,3	1,6	34.631,1	31,1	35.318,0	1,4
2021 Sep	6.476,5	31,1	6.399,0	-1,0	34.000,8	22,0	34.248,4	-3,0
2021 Oct	6.341,1	24,7	6.351,4	-0,7	33.659,5	21,2	33.898,1	-1,0
2021 Nov	6.295,9	23,9	6.331,8	-0,3	32.941,4	20,3	33.188,9	-2,1
2021 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
2022 Feb	5.920,2	5,8	5.931,4	-2,8	30.122,0	0,5	30.247,7	-2,3
2022 Mar	5.635,8	1,6	5.721,7	-3,5	28.670,2	-5,1	29.068,8	-3,9
2022 Abr	5.389,9	-2,2	5.465,8	-4,5	27.861,0	-7,6	27.929,8	-3,9
2022 May	5.226,4	-11,7	5.253,1	-3,9	26.431,1	-21,5	26.669,6	-4,5
2022 Jun	5.048,6	-19,9	5.042,0	-4,0	25.578,6	-26,1	25.446,8	-4,6
2022 Jul	4.873,5	-23,9	4.844,5	-3,9	24.320,8	-30,1	24.336,8	-4,4
2022 Ago	4.724,7	-27,1	4.716,7	-2,6	23.065,1	-33,4	23.402,0	-3,8
2022 Sep	4.637,9	-28,4	4.595,6	-2,6	22.630,7	-33,4	22.752,3	-2,8
2022 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
2020 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
2021 Feb	70.273	2,3	70.873	-0,2	118.157	1,0	119.150	0,4
2021 Mar	70.529	2,4	71.359	0,7	117.910	1,0	119.878	0,6
2021 Abr	70.741	1,1	71.006	-0,5	119.194	1,7	120.596	0,6
2021 May	71.933	2,9	72.228	1,7	121.134	2,6	121.902	1,1
2021 Jun	72.780	3,7	72.778	0,8	122.459	2,0	122.165	0,2
2021 Jul	74.024	5,7	74.205	2,0	124.228	3,7	123.769	1,3
2021 Ago	74.753	5,4	74.619	0,6	126.149	3,9	125.118	1,1
2021 Sep	74.176	4,8	74.075	-0,7	125.989	2,8	124.877	-0,2
2021 Oct	74.696	5,2	74.570	0,7	126.358	4,0	125.420	0,4
2021 Nov	74.371	5,4	73.991	-0,8	126.818	3,9	125.590	0,1
2021 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
2022 Feb	70.638	0,5	71.180	-1,1	122.159	3,4	123.140	-1,0
2022 Mar	69.204	-1,9	70.039	-1,6	119.572	1,4	121.560	-1,3
2022 Abr	69.182	-2,2	69.419	-0,9	118.418	-0,7	119.780	-1,5
2022 May	68.910	-4,2	69.133	-0,4	119.416	-1,4	120.060	0,2
2022 Jun	68.582	-5,8	68.656	-0,7	119.199	-2,7	119.068	-0,8
2022 Jul	68.031	-8,1	68.023	-0,9	119.747	-3,6	119.184	0,1
2022 Ago	67.377	-9,9	67.275	-1,1	118.293	-6,2	117.360	-1,5
2022 Sep	67.277	-9,3	67.126	-0,2	116.548	-7,5	115.398	-1,7
2022 Oct	67.020	-10,3	67.012	-0,2	116.593	-7,7	115.876	0,4

## Depósitos y Colocaciones



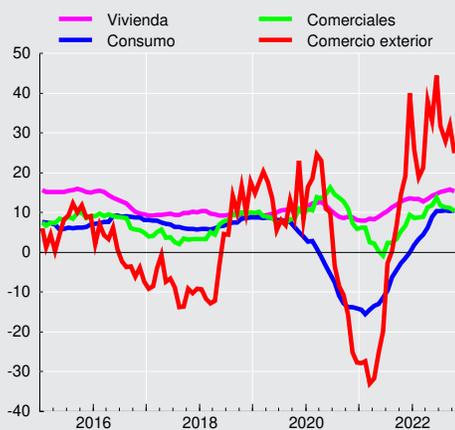
### CUADRO 9.2.1 Colocaciones por tipo de deudor, balances individuales (1)(2)(5)

(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 Nov	107.886	17.701	57.255	8.599	191.441
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	125.544	19.047	73.509	12.686	230.786

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			Depósitos y otras captaciones a plazo					Total	
			En cuentas corrientes	Ahorro a la vista	Otros	Hasta 89 días	De 90 a 365 días		A más de un año			Ahorro a plazo
							Reajus- table	No reajus- table	Reajus- table	No reajus- table		
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 extranjera (1)

(Saldos en millones de dólares)

	Depósitos y otras obligaciones a la vista(2)	Depósitos y otras captaciones a plazo (3)	Total
2018 Dic.		23.873	29.711
2019 Dic.	5.839	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 internacionales	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 Nov	28.911	-687	-27	327	15.532	4.533	233	48.821	11.368	12.369	25.084
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

**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 mdo. 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	-62.785	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 internacionales	Gobierno Central (neto)	Bancos (neto)	Bonos y pagarés del Banco Central	Resto (neto)	Total	
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 Nov	-27.639	0	-27.639	28.911	-0	-605	0	-730	27.577	-62
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



### 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 deno- minado en mo- neda ex- tranjera	Total	Intercambio			Intereses y resul- tados no finan- cieros	Cambios de valo- ración(2)	Total
	Reservas internacio- nales	Gobierno Central (neto)	Bancos (neto)	Tenedo- res de bonos y pagarés Banco Central	Resto (neto)	Total			Posición pagadera en moneda extran- jera	Posición pagadera en moneda nacional	Total			
2018	39.861	-1.250	-2.581	0	-1.040	34.990	0	34.990	0	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 Nov	37.709	-0	-788	0	-1.134	35.786	0	35.786	0	0	0	192	455	647
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



**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)												Intereses y ajustes (3)	Variac. de los activos de reserva (3)	Subtotales por tipo		
	Bancos			Gobierno Central			Tenedores de bonos y pagarés en moneda extranjera del Banco Central			Resto de la economía					Operaciones de cambio (4)	Pasivos netos en moneda extranj.	Intereses y ajustes
	Operaciones cambio	Pasivos netos moneda extranj.	Total	Operaciones cambio	Pasivos netos moneda extranj.	Total	Operaciones cambio	Pasivos netos moneda extranj.	Total	Operaciones cambio (2)	Pasivos netos moneda extranj.	Total					
2018	0	245	245	0	733	733	0	0	0	0	-166	-166	66	878	0	812	66
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
2020 Dic	0	977	977	0	0	0	0	0	0	0	182	182	332	1.491	0	1.159	332
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	831	831	0	-0	-0	0	0	0	0	134	134	489	1.454	0	965	489


**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)											Total	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	Resto	Total		Total	Circulante		Encaje
		Gobierno Central (3)	Resto			Denominados en moneda extranjera	Denominados en moneda nacional	Instrumentos de política monetaria	Otros	Total	Gobierno Central	Resto									
2018	0	0	0	0	0	0	952	-1.400	7	-1.393	-17	648	190	190	211	-21	0				
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				
2020 Dic	0	0	0	0	0	0	4.033	950	1.505	2.455	-9	42	6.520	6.520	812	5.708	0				
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	3.494	-367	-490	-857	-0	455	3.093	3.093	-279	3.372	0				



**CUADRO 9.3.9**  
**Activos de reserva por monedas, anual**  
(Millones de dólares)

		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Especificación	Moneda								
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
	Franco 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)	Dólar	119	39	15	2	0	0	0	0
Activos de reserva		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
	Franco 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	II	III	IV	2022	II	III
		IV	I				I		
Oro monetario	Oro	15	13	14	14	14	15	14	13
Derechos especiales de giro DEG	Deg	692	664	584	3.136	3.502	3.133	3.280	3.105
Posición de reserva en el FMI	Deg	693	652	690	677	685	681	649	625
Otros activos de reserva		37.800	38.891	43.667	49.482	47.128	44.490	41.877	34.042
Moneda y Depósitos		1.857	1.211	3.294	7.125	4.352	3.100	2.148	1.315
	Dólar australiano	3	1	2	0	0	1	0	0
	Dólar canadiense	0	3	2	2	0	0	0	0
	Dólar USA	1.823	1.161	3.265	6.769	4.320	3.085	2.137	1.312
	Euro	0	19	2	15	0	1	0	0
	Franco suizo	1	0	0	0	0	0	0	0
	Libra esterlina	3	5	1	0	0	1	0	1
	Yen	3	1	1	1	1	0	0	0
	Otras	24	20	21	337	30	13	10	2
Valores		35.943	37.680	40.373	42.358	42.776	41.390	39.729	32.726
	Dólar australiano	3.240	1.120	1.200	1.260	1.298	1.248	1.190	970
	Dólar canadiense	3.262	6	3	3	0	0	0	0
	Dólar USA	18.637	29.072	31.148	32.998	32.920	31.801	30.256	25.154
	Euro	3.909	1.887	2.011	2.120	2.148	2.088	2.005	1.573
	Franco suizo	0	0	0	0	0	0	0	0
	Libra esterlina	2.887	1.503	1.594	1.675	1.709	1.654	1.587	1.189
	Yen	47	1	1	0	0	0	0	0
	Otras	3.961	4.091	4.416	4.302	4.702	4.599	4.691	3.842
Otros Activos (1)	Dólar	0	0	0	0	0	0	0	0
Activos de reserva		39.200	40.220	44.954	53.309	51.330	48.320	45.821	37.784
	Dólar australiano	3.243	1.122	1.202	1.260	1.298	1.248	1.190	970
	Dólar canadiense	3.262	9	5	5	0	0	0	0
	Dólar USA	20.460	30.233	34.413	39.767	37.239	34.886	32.394	26.466
	Euro	3.910	1.907	2.013	2.135	2.148	2.088	2.005	1.573
	Franco suizo	1	0	0	0	0	0	0	0
	Libra esterlina	2.889	1.508	1.595	1.675	1.709	1.655	1.587	1.190
	Yen	50	2	1	1	1	0	0	0
	Oro	15	13	14	14	14	15	14	13
	Deg	1.413	1.342	1.266	3.806	4.180	3.786	3.902	3.704
	Otras	3.957	4.084	4.444	4.647	4.740	4.640	4.728	3.869

**CUADRO 9.3.13  
Liquidez 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		Total
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	64.979,0	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  
Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central (continuación) (1)**

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

Memorandum (4)	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	
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
									Expansiva	Contractiva	
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	Nov	5.792.922	5.943.288	150.366	2.785.212	3.158.076	7.752.176	63	0	0	109.286
	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

## **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	Nov	57.045	68.714	-11.669	69.538	40.056	29.482	74.290
	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

### 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	Nov	24.700	-3.476	8.013	-60	928	-624	17.813	-16.479	1.334
	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



### 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
2020 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
2021 Feb	7.847	13.393	573	6.093	979	5.434	36.514	70.834	5.991	76.825
2021 Mar	9.414	14.394	716	8.163	1.200	6.025	41.936	81.849	6.701	88.549
2021 Abr	18.380	15.129	771	8.407	1.296	9.614	42.266	95.863	8.403	104.266
2021 May	23.384	13.574	707	6.880	946	8.070	33.540	87.100	6.139	93.239
2021 Jun	12.547	13.405	557	6.855	1.196	8.781	33.761	77.100	7.151	84.251
2021 Jul	5.819	13.524	571	4.527	1.600	11.007	29.842	66.888	5.673	72.562
2021 Ago	5.856	13.326	444	4.730	1.268	9.253	29.817	64.694	4.655	69.349
2021 Sep	5.740	13.474	621	4.897	1.209	8.125	29.803	63.870	4.612	68.482
2021 Oct	7.296	14.748	1.941	5.556	1.385	7.511	27.641	66.078	5.957	72.035
2021 Nov	4.848	14.975	483	6.955	1.351	7.194	33.616	69.422	5.634	75.055
2021 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
2022 Feb	2.982	14.086	347	5.703	1.317	3.717	30.515	58.666	6.134	64.800
2022 Mar	5.049	16.863	533	6.780	1.744	4.826	39.559	75.355	10.162	85.518
2022 Abr	7.300	15.441	539	6.422	943	4.492	37.645	72.782	8.639	81.421
2022 May	15.201	17.756	1.155	6.783	1.029	3.784	39.118	84.827	8.431	93.257
2022 Jun	10.102	17.269	1.461	7.397	1.153	4.974	40.736	83.092	10.508	93.600
2022 Jul	13.641	16.027	2.017	6.817	1.147	9.819	39.324	88.793	13.668	102.461
2022 Ago	5.984	16.310	1.163	7.870	1.017	8.478	42.993	83.815	11.210	95.025
2022 Sep	8.338	14.735	937	6.504	1.338	5.515	36.544	73.911	10.419	84.330
2022 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
2020 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
2021 Feb	12.403	7.549	1.232	665	1.708	3.128	19.512	46.198	43.089	89.286
2021 Mar	20.672	7.594	1.813	764	2.141	4.061	24.217	61.261	45.944	107.205
2021 Abr	28.448	7.637	1.595	1.072	2.024	3.958	25.142	69.876	47.543	117.419
2021 May	26.118	6.681	1.710	1.146	1.525	3.636	20.768	61.583	40.830	102.414
2021 Jun	15.321	6.991	1.480	1.217	2.152	4.135	21.475	52.771	42.223	94.993
2021 Jul	12.571	6.240	1.583	1.037	2.039	3.053	18.554	45.077	42.986	88.063
2021 Ago	15.822	7.006	1.648	1.167	1.512	3.009	19.952	50.116	43.833	93.950
2021 Sep	13.227	7.119	1.628	1.367	1.925	2.551	23.180	50.997	49.674	100.671
2021 Oct	16.581	7.870	1.657	1.081	2.238	3.169	20.952	53.549	49.875	103.423
2021 Nov	13.723	8.017	1.456	1.238	1.871	3.396	27.429	57.130	56.090	113.220
2021 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
2022 Feb	12.937	7.994	1.191	1.124	1.980	3.020	21.549	49.795	53.241	103.037
2022 Mar	15.847	9.455	1.582	1.237	2.394	3.624	27.249	61.387	66.572	127.959
2022 Abr	12.306	8.339	1.302	1.526	1.853	3.847	20.540	49.712	55.618	105.330
2022 May	9.853	10.037	1.461	1.448	2.708	3.812	22.476	51.794	56.134	107.927
2022 Jun	10.156	10.098	1.392	1.978	1.586	4.051	20.806	50.066	57.521	107.587
2022 Jul	16.263	9.939	1.839	1.586	2.573	8.009	24.389	64.599	58.482	123.081
2022 Ago	11.824	9.082	2.019	1.484	2.001	13.586	25.499	65.495	52.502	117.996
2022 Sep	10.933	8.954	1.519	1.394	1.278	13.255	24.727	62.060	48.749	110.810
2022 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 Sep	Oct	Nov	Dic	2022 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<b>Transac. que afect. el patrim. neto</b>												
Ingresos	5.345.874	5.695.032	5.295.942	6.680.922	5.796.920	4.620.706	5.046.280	10.863.049	5.695.231	4.427.540	6.014.864	5.330.100
Ingresos tributarios netos	4.216.499	4.296.282	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
Cobre	280.321	875.989	394.174	1.147.666	99.400	94.933	125.466	100.094	268.188	605.485	92.199	75.500
Imposiciones previsionales	239.920	245.701	233.073	264.039	275.054	255.826	186.874	184.974	186.425	193.896	202.622	201.614
Donaciones	5.437	3.356	2.800	12.471	3.241	23.752	12.801	15.077	23.017	10.979	11.613	10.793
Rentas de la propiedad (3)	102.034	40.373	58.464	68.326	148.869	56.022	92.050	414.046	135.303	83.355	1.025.316	236.579
Ingresos de operación	75.252	81.777	87.497	95.076	92.540	96.585	98.843	90.686	97.832	88.761	119.785	93.822
Otros ingresos	426.411	151.554	260.985	407.885	301.954	155.630	417.291	357.939	137.874	301.595	202.945	431.572
Gastos	7.109.209	5.249.876	6.426.273	7.844.363	3.791.184	3.881.779	5.063.236	3.959.713	4.384.263	4.690.066	4.925.797	5.277.198
Personal	1.119.042	859.185	908.583	1.278.020	922.950	886.230	1.197.770	940.121	900.596	1.215.795	902.730	937.133
Bs. y Ss. de cons. y produc.	396.101	362.715	500.621	704.590	268.138	347.283	482.657	344.347	383.548	394.950	412.765	438.325
Intereses	512.603	97.087	39.832	24.157	449.081	30.798	537.278	99.777	68.623	55.149	494.575	34.113
Subsidios y donaciones	4.349.669	2.958.135	4.252.317	4.942.798	1.424.095	1.838.100	1.954.053	1.836.843	2.182.499	2.110.476	2.165.714	2.894.739
Prestaciones previsionales (4)	720.658	962.683	713.732	861.297	713.772	769.363	865.698	730.974	840.957	906.292	932.679	956.653
Otros	11.134	10.071	11.189	33.502	13.148	10.006	25.780	7.651	8.041	7.405	17.333	16.234
Resultado operativo bruto	-1.763.335	445.156	-1.130.332	-1.163.441	2.005.736	738.928	-16.956	6.903.336	1.310.968	-262.526	1.089.066	52.902
<b>Transac. en activos n/financieros</b>												
Adquisic. neta de activos n/financ.	663.253	672.193	728.379	1.624.333	204.980	448.573	709.730	610.832	621.337	661.697	539.045	733.126
Venta de activos físicos	248	2.500	1.195	3.109	1.133	2.708	107	1.937	1.743	1.763	1.526	412
Inversión	346.882	384.323	404.252	946.481	3.882	175.405	309.026	284.683	237.631	232.277	241.519	255.168
Transferencias de capital	316.619	290.370	325.323	680.961	202.231	275.876	400.811	328.085	385.449	431.182	299.052	478.370
Total ingresos (5)	5.346.121	5.697.532	5.297.137	6.684.031	5.798.053	4.623.414	5.046.387	10.864.986	5.696.974	4.429.303	6.016.390	5.330.511
Total gastos (6)	7.772.710	5.924.570	7.155.848	9.471.805	3.997.297	4.333.060	5.773.073	4.572.481	5.007.343	5.353.526	5.466.369	6.010.736
Prést. neto/endeud. neto	-2.426.589	-227.038	-1.858.711	-2.787.774	1.800.756	290.354	-726.686	6.292.504	689.631	-924.223	550.021	-680.224
<b>Transac. en activos financieros</b>												
Adquisic. neta de activos financ.	-879.447	48.565	-1.070.574	-1.674.224	3.863.962	104.643	51.125	8.137.107	1.741.119	-590.938	-79.331	-208.081
Préstamos	33.721	-53.764	14.154	817	-663.491	-29.310	2.409	7.543	-18.065	-127.074	-80.390	-11.578
Otorgamiento de préstamos	109.837	70.205	72.626	172.307	35.374	49.778	50.364	80.758	77.689	79.446	76.581	80.517
Recuperación de préstamos	76.116	123.970	58.472	171.490	698.865	79.088	47.954	73.215	95.754	206.520	156.971	92.095
Títulos y valores	-576.313	19.470	-955.003	-608.701	4.212.065	352.677	203.462	3.641.840	5.927.119	-1.037.710	-1.102.533	-645.961
Inversión financiera	-225.656	139.715	-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
Venta de activos financieros	350.657	120.244	3.479	1.917	2.610.885	17.301	102.060	57.348	13.513	10.934	5.442	727
Operaciones de cambio	113	130.321	22.901	-27.701	-9.466	-13.310	-3.793	82.946	-1.745	-22.472	-25.203	853
Caja	-336.968	-47.461	-152.626	-1.038.639	324.855	-205.413	-150.954	4.404.779	-4.166.191	596.318	1.128.795	448.604
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	1.547.142	275.603	788.137	1.113.550	2.063.207	-185.711	777.811	1.844.603	1.051.488	333.285	-629.352	472.143
Endeudamiento externo neto	1.241.236	43.458	438.862	62.119	3.278.690	38.102	1.588.950	-3.380	-1.702	-9.607	677	-1.031
Endeudamiento	1.598.776	46.484	440.820	78.363	3.278.812	40.354	1.597.230	121	1.144	56	818	0
Bonos	1.598.776	40.698	406.310	63.684	3.278.812	0	1.597.101	0	0	0	0	0
Resto	0	5.787	34.510	14.679	0	40.354	129	121	1.144	56	818	0
Amortizaciones	357.540	3.026	1.958	16.244	122	2.252	8.280	3.501	2.846	9.663	141	1.031
Endeudamiento interno neto	337.977	264.650	379.487	1.081.075	-1.189.168	-200.432	-785.859	1.875.795	1.078.014	370.542	-599.918	502.172
Endeudamiento	951.168	859.338	1.005.770	1.067.247	0	0	0	2.198.708	1.108.967	981.246	0	514.956
Bonos	951.168	859.338	1.005.770	1.067.247	0	0	0	2.198.708	1.108.967	981.246	0	514.956
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amortizaciones	613.191	594.688	626.284	-13.828	1.189.168	200.432	785.859	322.912	30.952	610.704	599.918	12.783
Bonos de reconocimiento	-32.071	-32.505	-30.212	-29.644	-26.315	-23.380	-25.280	-27.812	-24.824	-27.650	-30.111	-28.998
Financiamiento	-2.426.589	-227.038	-1.858.711	-2.787.774	1.800.756	290.354	-726.686	6.292.504	689.631	-924.223	550.021	-680.224

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			
	II	III	IV	I	II	III	I	II	III	
<b>Transac. que afect. el patrim. neto</b>										
Ingresos	7.674.250	9.255.370	11.610.825	12.067.572	13.540.253	14.115.745	17.671.896	15.463.906	20.985.820	11.344.963
Ingresos tributarios netos	5.809.082	7.560.875	9.539.178	9.809.013	10.991.018	11.243.045	13.240.689	12.926.774	17.690.295	8.640.603
Cobre	169.949	222.643	445.287	253.443	877.998	855.625	2.417.830	319.798	973.768	167.699
Imposiciones previsionales	763.407	725.814	796.815	688.144	684.890	699.242	742.814	717.754	565.295	404.236
Donaciones (1)	45.906	18.983	15.492	13.177	49.278	18.295	18.627	39.795	49.073	22.406
Rentas de la propiedad (2)	336.430	172.078	141.141	97.180	110.078	166.543	167.162	296.941	632.703	1.261.895
Ingresos de operación	137.634	176.981	195.756	507.395	257.571	255.784	264.349	287.968	277.279	213.607
Otros ingresos	411.841	377.995	477.157	699.221	569.421	877.211	820.425	874.876	797.408	634.517
Gastos	10.562.600	14.138.963	12.396.183	12.289.258	15.919.397	20.209.594	19.525.792	12.741.413	13.038.750	10.205.834
Personal	2.599.369	2.659.770	2.738.967	2.907.966	2.847.244	2.858.534	3.045.788	3.006.950	3.056.512	1.839.863
Bs. y Ss. de cons. y produc.	971.199	1.025.046	1.520.263	985.079	1.118.483	1.113.924	1.567.926	1.098.078	1.122.844	851.091
Intereses	104.406	876.569	50.680	915.843	93.804	881.881	166.355	1.022.370	228.257	531.527
Subsidios y donaciones (1)	4.832.992	7.482.404	5.832.612	5.335.302	9.683.333	13.292.928	12.153.249	5.216.249	6.129.818	5.060.453
Prestaciones previsionales (3)	2.031.106	2.069.279	2.214.327	2.119.785	2.144.230	2.021.446	2.537.712	2.348.833	2.478.222	1.889.332
Otros	23.527	25.895	39.334	25.284	32.302	40.881	54.762	48.933	23.097	33.567
Resultado operativo bruto	-2.888.350	-4.883.592	-785.358	-221.686	-2.379.143	-6.093.849	-1.853.896	2.722.494	7.947.070	1.139.129
<b>Transac. en activos n/financieros</b>										
Adquisic. neta de activos n/financ.	1.572.514	1.439.320	2.640.588	1.286.147	1.815.296	1.822.745	3.024.905	1.363.283	1.893.866	1.272.171
Venta de activos físicos	2.850	9.801	1.637	1.805	1.168	1.326	6.805	3.947	5.442	1.938
Inversión	789.164	732.014	1.480.631	636.541	947.415	976.024	1.735.056	488.313	754.592	496.687
Transferencias de capital	786.201	717.107	1.161.594	651.410	869.049	848.047	1.296.654	878.917	1.144.717	777.422
Total ingresos (4)	7.677.099	9.265.171	11.612.462	12.069.376	13.541.421	14.117.071	17.678.700	15.467.854	20.991.262	11.346.901
Total gastos (5)	12.137.984	15.588.084	15.038.408	13.577.209	17.735.860	22.033.665	22.557.501	14.108.643	14.938.058	11.479.943
Prést. neto/endeud. neto	-4.460.865	-6.322.913	-3.425.946	-1.507.833	-4.194.439	-7.916.594	-4.878.801	1.359.210	6.053.204	-133.042
<b>Transac. en activos financieros</b>										
Adquisic. neta de activos financ.	193.836	-5.010.645	-2.265.731	-711.640	-671.945	118.912	-2.696.232	4.019.731	9.287.288	-287.412
Préstamos	13.542	729.764	422.856	-498.438	586.638	205.751	-38.792	-690.392	-137.596	-91.968
Otorgamiento de préstamos	250.697	938.380	818.655	183.128	971.949	459.691	315.139	135.516	237.893	157.098
Recuperación de préstamos	237.155	208.616	395.799	681.566	385.310	253.940	353.931	825.908	375.489	249.066
Títulos y valores	-98.507	-5.429.833	-1.556.092	-746.299	-2.079.830	-509.018	-1.544.234	4.768.204	8.531.249	-1.748.494
Inversión financiera	1.950.108	-4.377.755	3.110.317	2.362.780	2.982.311	1.502.936	-1.418.594	7.498.450	8.613.044	-1.742.324
Venta de activos financieros	2.048.615	1.052.077	4.666.408	3.109.080	5.062.140	2.011.954	125.640	2.730.246	81.795	6.170
Operaciones de cambio	14.019	22.717	-5.542	-13.234	2.987	28.689	125.521	-26.569	58.729	-24.350
Caja	264.782	-333.294	-1.126.953	546.332	818.259	393.490	-1.238.727	-31.512	834.906	1.577.400
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	4.654.701	1.312.267	1.160.216	796.193	3.522.494	8.035.505	2.182.569	2.660.521	3.234.084	-154.370
Endeudamiento externo neto	1.628.492	-871.882	274.869	3.098.925	2.435.236	5.566.866	544.439	4.905.741	-14.689	-354
Endeudamiento	1.657.620	4.587	303.177	3.110.640	2.454.077	5.928.008	565.667	4.916.396	1.322	818
Bonos	1.655.285	0	298.410	3.110.640	2.454.077	5.925.987	510.692	4.875.913	0	0
Resto	2.336	4.587	4.767	0	0	2.021	54.976	40.482	1.322	818
Amortizaciones	29.128	876.469	28.308	11.715	18.841	361.142	21.228	10.655	16.011	1.172
Endeudamiento interno neto	3.119.667	2.289.377	990.206	-2.223.329	1.164.525	2.555.672	1.725.212	-2.175.459	3.324.352	-97.746
Endeudamiento	6.340.973	4.146.021	2.455.953	846.266	2.515.376	4.650.816	2.932.355	0	4.288.920	514.956
Bonos	6.340.973	4.146.021	2.455.953	846.266	2.515.376	4.650.816	2.932.355	0	4.288.920	514.956
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amortizaciones	3.221.306	1.856.643	1.465.748	3.069.594	1.350.852	2.095.144	1.207.143	2.175.459	964.569	612.701
Bonos de reconocimiento	-93.458	-105.228	-104.859	-79.404	-77.267	-87.033	-87.083	-69.762	-75.578	-56.270
Financiamiento	-4.460.865	-6.322.913	-3.425.946	-1.507.833	-4.194.439	-7.916.594	-4.878.801	1.359.210	6.053.204	-133.042

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	Nov	1,2	1,6	-0,3	0,2	-0,9	-0,4
	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	10,7	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 porcentual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcentual en 12 meses	Índice	Variación porcentual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcentual en 12 meses	Índice	Variación porcentual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcentual en 12 meses
2018	Prom.	186,3	3,8	170,2	3,1	254,8	6,4	235,0	6,1	166,6	2,4	157,2	2,0
2019	Prom.	192,9	3,5	175,6	3,2	272,8	7,1	249,7	6,3	171,2	2,8	159,6	1,5
2020	Prom.	198,9	3,1	181,7	3,5	289,2	6,0	263,1	5,4	176,3	3,0	161,4	1,1
2021	Prom.	211,7	6,4	192,3	5,8	318,1	9,9	281,5	7,0	179,8	2,0	163,7	1,4
2020	Jul	198,3	2,7	181,6	3,3	289,9	5,9	264,6	5,5	176,1	3,0	161,5	0,9
	Ago	198,8	2,9	182,2	3,4	290,7	6,0	265,3	5,5	176,6	2,9	161,5	0,9
	Sep	199,7	3,2	182,8	3,6	291,6	6,0	266,9	5,5	177,2	2,6	161,5	0,9
	Oct	201,0	3,6	183,7	3,8	294,0	6,2	269,4	5,7	177,4	1,9	161,2	0,7
	Nov	201,9	3,5	184,2	3,8	296,9	7,0	269,7	5,8	177,0	1,3	161,7	1,1
	Dic	203,5	3,5	185,5	4,0	299,4	7,3	270,5	5,9	177,4	1,2	162,1	1,1
2021	Ene	204,1	3,7	186,1	4,1	302,4	7,7	271,4	6,2	178,2	0,9	162,9	1,0
	Feb	205,5	4,0	187,1	4,3	304,9	8,1	272,3	6,4	178,8	1,0	163,1	1,2
	Mar	207,2	4,7	188,2	4,6	306,8	8,3	274,0	6,6	178,4	1,6	163,1	1,1
	Abr	207,9	5,5	189,0	4,8	309,7	8,6	276,2	6,6	178,5	1,9	163,3	1,3
	May	209,1	6,2	190,2	5,3	311,8	8,6	278,5	6,7	179,1	2,7	163,6	1,5
	Jun	210,1	6,4	191,3	5,7	314,9	9,0	279,5	6,5	179,1	2,4	163,5	1,3
	Jul	211,7	6,8	192,6	6,0	317,6	9,5	282,2	6,7	179,7	2,1	163,6	1,3
	Ago	213,0	7,1	193,8	6,4	319,1	9,8	283,5	6,9	179,9	1,9	163,7	1,4
	Sep	214,9	7,6	195,0	6,7	321,9	10,4	286,2	7,2	180,0	1,6	163,9	1,5
	Oct	217,0	7,9	196,5	7,0	326,4	11,0	289,7	7,5	181,5	2,3	164,0	1,7
	Nov	219,0	8,5	197,8	7,4	331,8	11,7	291,2	8,0	182,3	3,0	164,3	1,7
	Dic	220,4	8,3	199,5	7,6	348,4	16,3	292,6	8,2	181,9	2,6	165,1	1,9
2022	Ene	221,3	8,4	200,7	7,9	366,7	21,3	294,5	8,5	182,4	2,4	166,5	2,2
	Feb	223,4	8,7	202,6	8,3	375,8	23,3	296,5	8,9	183,1	2,4	166,8	2,3
	Mar	226,5	9,3	204,6	8,7	396,8	29,3	309,4	12,9	183,8	3,0	167,5	2,7
	Abr	228,6	10,0	206,7	9,4	411,7	32,9	314,7	13,9	185,1	3,7	168,4	3,1
	May	229,7	9,8	208,6	9,7	418,0	34,1	317,2	13,9	185,6	3,6	169,1	3,3
	Jun	231,5	10,2	210,4	10,0	426,9	35,6	319,0	14,1	186,2	4,0	169,7	3,8

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	6,6	--	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	294,7	204,6	174,7	135,0	132,7	97,5	130,3	137,2
2020 Nov		1.557,5	216,2	158,4	273,4	169,8	129,1	118,2	114,9	78,0	115,3	115,2
	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	129,1	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	309,0	--	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	324,3	--	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	353,1	--	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	378,4	--	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	368,1	--	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	385,9	--	161,6	152,2	147,8	97,7	156,0	148,3
	Oct	1.721,3	306,1	260,8	365,3	--	159,0	156,7	145,8	97,1	153,3	148,2

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	Nov	2.517,6	10,6	2.105,1	-22,3	661,6	23,5	269,1	-23,5
	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



### 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	Nov	0,25	-0,50	-0,10	0,87	-0,57	0,03	0,22	-0,54	-0,10	0,25	-0,52	-0,06
	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

### 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	Nov	356	156	432	221	343
	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

Fuente: JP Morgan Chase.

## XII. EXPECTATIVAS ECONÓMICAS

**CUADRO 12.1**  
**Encuesta de Expectativas Económicas, mensual, distintos indicadores (BCCh) (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)

	Pre RPM Junio 2022	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
<b>Inflación (variación IPC en %)</b>								
Mes actual	1,20	1,00	1,10	1,20	1,00	1,00	0,90	0,80
1 mes adelante	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,85	0,50
2 meses adelante	0,90	0,80	1,00	1,20	1,00	0,50	0,50	0,50
12 meses adelante (1 al 12)	6,80	7,00	7,85	9,00	7,90	6,30	6,00	6,00
12 meses siguientes (13 al 24)	4,50	4,50	4,60	4,75	5,25	5,00	4,50	4,40
<b>Expectativas de TPM (%)</b>								
Mes actual	9,00	9,50	9,50	10,25	10,50	11,25	11,25	11,25
1 reunión adelante	9,50	9,50	10,00	10,63	11,00	11,38	11,50	11,25
2 reuniones adelante (3 meses siguientes)	9,50	9,50	10,00	10,75	11,00	11,38	11,50	10,75
3 reuniones adelante	9,50	9,50	10,00	10,75	11,00	11,25	11,25	10,25
4 reuniones adelante (6 meses siguientes)	9,25	9,50	9,63	10,25	10,75	11,00	11,00	9,75
12 meses adelante	7,50	7,50	8,00	8,50	9,00	9,00	9,00	8,00
24 meses adelante	5,50	5,50	5,75	5,50	6,00	6,00	6,00	5,50
<b>Expectativas de tipo de cambio</b>								
7 días adelante	825,00	900,00	965,00	905,00	870,00	950,00	940,00	940,00
28 días adelante	830,00	900,00	950,00	920,00	870,00	950,00	940,00	950,00

### 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	2,9
2019 Prom.	0,23	0,24	2,75	2,75	2,85	2,92	3,46	2,45	43,66	3,0
2020 Prom.	0,14	0,13	2,33	2,48	2,79	3,11	3,51	2,58	51,84	3,2
2021 Prom.	0,46	0,37	3,97	3,69	3,17	3,19	2,86	3,16	62,29	4,0
2020 Mar	0,36	0,21	2,76	2,82	2,88	2,91	4,20	2,29	55,01	3,5
Abr	-0,05	0,01	1,64	2,17	2,73	2,98	4,45	1,96	57,58	3,7
May	0,01	-0,06	1,56	1,94	2,62	3,31	3,61	2,31	57,33	3,3
Jun	-0,09	0,03	1,33	1,86	2,75	3,43	3,30	2,51	56,37	3,2
Jul	-0,01	0,00	1,55	1,93	2,64	3,30	3,04	2,91	48,90	3,0
Ago	0,06	0,21	2,01	2,32	2,64	3,15	2,99	2,99	48,14	2,9
Sep	0,30	0,26	2,40	2,51	2,82	2,96	3,10	2,97	50,77	2,9
Oct	0,26	-0,02	2,42	2,50	2,76	3,06	2,97	2,74	49,39	2,9
Nov	0,12	0,07	2,97	2,87	2,87	3,06	3,07	2,77	51,57	3,1
Dic	0,19	0,29	3,15	2,94	2,92	2,97	3,14	2,75	53,73	3,1
2021 Ene	0,41	0,29	3,10	3,02	3,03	2,99	3,26	2,85	59,62	3,1
Feb	0,41	0,39	3,30	3,23	3,19	3,07	3,46	2,92	60,26	3,2
Mar	0,47	0,31	3,19	3,21	3,20	3,20	2,91	3,15	60,85	3,3
Abr	0,31	0,25	3,13	3,14	3,07	3,08	2,53	3,28	60,46	3,3
May	0,32	0,08	2,74	2,98	3,10	3,11	2,53	3,35	57,57	3,7
Jun	0,28	0,16	3,24	3,21	3,13	3,19	2,69	3,39	60,92	3,6
Jul	0,35	0,27	3,46	3,27	3,15	3,14	2,99	3,00	55,71	3,6
Ago	0,31	0,51	4,11	3,81	3,26	3,20	2,87	2,98	65,61	3,8
Sep	0,81	0,65	4,68	4,02	3,21	3,26	2,89	3,06	65,38	4,4
Oct	0,82	0,51	5,44	4,63	3,14	3,13	2,80	3,27	73,56	4,8
Nov	0,47	0,42	5,80	4,91	3,29	3,54	2,63	3,46	66,55	5,3
Dic	0,53	0,63	5,41	4,81	3,27	3,37	2,79	3,24	60,88	5,6
2022 Ene	0,60	0,59	5,29	4,68	3,46	3,67	--	3,44	62,39	5,6
Feb	0,59	0,72	5,51	5,08	3,58	3,53	--	3,39	69,04	5,8

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

(Índice)

	2021 Nov	Dic	2022 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
IMCE: Total	49,0	46,6	53,3	51,2	47,5	47,5	46,5	42,7	39,0	40,5	43,3	39,0
IMCE: Minería	40,7	40,9	65,9	64,1	49,8	61,8	65,6	51,7	49,5	60,8	64,8	51,3
IMCE: Comercio	53,9	51,5	55,7	51,9	51,1	46,2	45,1	45,3	40,9	40,0	40,9	39,3
IMCE: Industria	55,7	52,9	54,7	51,9	51,3	49,3	47,7	45,0	39,4	38,6	42,0	39,9
IMCE: Construcción	37,3	32,8	34,5	35,5	32,5	30,9	26,2	25,4	25,0	24,3	27,2	24,1



**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	36,2
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 Nov	26,6	25,5	41,4	25,9	28,4	29,5
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

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 cuántum 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 discontinuado 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

adopta 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 periodo 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 cuántum implícito y permite cuantificar las variaciones atribuibles al cuántum 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 periodos 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 periodos 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 periodos 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 periodos 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 CIU 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 período 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)  $M3 = M2 +$  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 período 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 provisorios 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 provisorios 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 provisorios 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 nominales) 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 provisionarios 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 notacionales 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 provisionarios 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/Índices/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/Índices/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/Índices/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/Índices/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 cuasi 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.jpmmorgan.com/pages/jpmmorgan/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.jpmmorgan.com/pages/jpmmorgan/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.