

# **BOLETÍN ESTADÍSTICO**

## **23 DICIEMBRE 2018**

Volumen 90 N° 1105





# ÍNDICE

Indicadores Estadísticos. Contenido y Naturaleza.	11
Siglas, abreviaturas y signos utilizados.	13
<b>CAPÍTULO 1: PRINCIPALES ESTADÍSTICAS MACROECONÓMICAS</b>	<b>17</b>
1.1. Series trimestrales	18
1.2. Series mensuales	19
<b>CAPÍTULO 2: CUENTAS NACIONALES</b>	<b>20</b>
<b>PIB, INGRESO Y GASTO</b>	<b>21</b>
2.1. Indicador mensual de actividad económica (Imacec)	22
2.2. Indicador mensual de actividad económica (Imacec), desestacionalizado	23
2.3. Producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	24
2.4. Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes	25
2.5. Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral	25
2.6. Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes	26
2.7. Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual	26
2.8. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	27
2.9. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	27
2.10. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	28
2.11. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	29
2.12. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	29
2.13. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	30
2.14. Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	31
2.15. Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	31
2.16. Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	32
2.17. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes	33
2.18. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes	33
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	34
2.20. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	34
2.21. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	35



2.22. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	36
2.23. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	36
2.24. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	37
2.25. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	38
2.26. Variación del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	38
2.27. Contribución del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	39
2.28. Producto-ingreso, precios corrientes	40
2.29. Ingreso Nacional Bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado	41
2.30. Principales agregados macroeconómicos y participación en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes	42
<b>CUENTAS NACIONALES DE LOS SECTORES INSTITUCIONALES</b>	<b>43</b>
2.31. Ratios. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances	44
2.32. Economía Nacional. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	45
2.33. Hogares e IPSFL. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	46
2.34. Empresas no financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	47
2.35. Gobierno general. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	48
2.36. Sociedades financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	49
2.37. Exposiciones intersectoriales. Dinero legal. Operaciones financieras y balances	50
2.38. Exposiciones intersectoriales. Depósitos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros	51
2.39. Exposiciones intersectoriales. Títulos de deuda por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances	52
2.39. Exposiciones intersectoriales. Títulos de deuda por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances (continuación)	53
2.40. Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros	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>PIB REGIONAL</b>	<b>57</b>
2.43. Producto interno bruto por región, anual, precios corrientes	58
2.44. Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	58

2.45. Producto interno bruto por región, variación porcentual anual, volumen a precios del año anterior encadenado	59
2.46. Producto interno bruto por región, contribución porcentual respecto de igual periodo del año anterior	59
2.47. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2013	60
2.48. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2014	60
2.49. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2015	61
2.50. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2016	61
2.51. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2013	62
2.52. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2014	62
2.53. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2015	63
2.54. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2016	63
<b>CAPÍTULO 3: INDICADORES SECTORIALES</b>	<b>64</b>
3.1. Índices de producción industrial	65
3.2. Índices de producción y ventas industriales - Sofofa	66
3.3. Índices de producción minera	67
3.4. Producción y exportaciones de cobre	67
3.5. Venta de viviendas	68
3.6. Número de viviendas y superficie autorizada en obras nuevas, total país	68
3.7. Indicadores de la actividad de la construcción	69
3.8. Índice general de ventas de supermercados	70
3.9. Estadísticas de comercio	70
<b>CAPÍTULO 4: SECTOR EXTERNO</b>	<b>71</b>
<b>BALANZA DE PAGOS</b>	<b>72</b>
4.1. Balanza de Pagos	73
4.2. Cuenta Corriente	74
4.2.1. Renta de la inversión (Ingreso Primario)	74
4.2.2. Renta de la inversión (continuación)	75
4.3. Cuenta financiera	76
4.3.1. Inversión directa	77
4.3.2. Inversión de cartera	78
4.3.3. Otra inversión	78



4.3.4. Por sector institucional, Flujos Netos	79
4.3.5. Por sector institucional, Flujos Netos (continuación)	79
4.3.6. Por sector institucional, Gobierno General y Banco Central	80
4.3.7. Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, bancos	80
4.3.8. Por sector institucional, fondos de pensiones	81
4.3.9. Por sector institucional, otras sociedades financieras	82
4.3.10. Por sector institucional, empresas no financieras y hogares	82
<b>POSICION DE INVERSION INTERNACIONAL</b>	<b>83</b>
4.4. Posición de Inversión Internacional, resumen por categoría funcional	84
4.4.1. Posición de inversión internacional, detalle por categoría funcional	85
4.4.2. Posición de Inversión Internacional: Gobierno, Banco Central y Bancos	86
4.4.3. Posición de Inversión Internacional: Fondos de pensiones, Otras sociedades financieras y, Empresas no financieras y hogares	87
4.4.4. Posición de Inversión Internacional, detalle por sector institucional	88
<b>DEUDA EXTERNA</b>	<b>89</b>
4.5. Deuda externa por sector institucional, anual	90
4.5. Deuda externa por sector institucional, mensual	91
4.5.1. Deuda externa por sector público y privado, anual	92
4.5.1. Deuda externa por sector público y privado, mensual	93
4.5.2. Deuda externa por sector acreedor, anual	94
4.5.2. Deuda externa sector acreedor, mensual	95
4.5.3. Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento	96
4.5.4. Servicio de la deuda externa, por sector institucional	97
4.5.5. Créditos externos por tasa interés y plazo	98
<b>COMERCIO EXTERIOR</b>	<b>99</b>
4.6.1. Exportaciones	100
4.6.2. Importaciones	101
4.6.3. Índice de volumen de exportaciones	102
4.6.4. Índice de volumen de importaciones	103
4.6.5. Índice de precios de exportaciones	104
4.6.6. Índice de precios de importaciones	104
4.6.7. Índice de valor de exportaciones	105
4.6.8. Índice de valor de importaciones	105
4.6.9. Exportaciones por países	106
4.6.10. Importaciones por países	106
<b>CAPÍTULO 5: MERCADO LABORAL</b>	<b>107</b>

5.1. Fuerza de trabajo nacional e inactivos	108
5.2. Tasa de desocupación, nacional y por región	109
5.3. Ocupados, por rama de actividad económica	110
5.3. Ocupados, por rama de actividad económica (continuación)	110
5.4. Cesantes, por rama de actividad económica	111
5.4. Cesantes, por rama de actividad económica (continuación)	111
5.5. Ocupación, por grupo de ocupación	112
5.6. Empleo en el Gran Santiago	112
5.7. <i>Índice de vacantes (Base de datos)</i>	
5.8. Índices de remuneraciones	113
5.9. <i>Población nacional estimada al 30 de junio de cada año, sexo (Base de datos)</i>	
5.10. <i>Tasa brutas natalidad y mortalidad (Base de datos)</i>	
<b>CAPÍTULO 6: PRECIOS</b>	<b>114</b>
6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes	115
6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes (continuación)	116
6.2. Índice de precios al productor (IPP) por categoría	116
6.3. <i>Índice de precios al consumidor (IPC) (Base de datos)</i>	
6.4. <i>Índice de precios al consumidor (IPC), por divisiones (Base de datos)</i>	
6.5. Unidades de reajustabilidad	117
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	118
<b>CAPÍTULO 7: TASAS DE INTERÉS</b>	<b>119</b>
7.1. Tasas de interés de referencia de la política monetaria	120
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	121
7.4. Tasas de interés de los instrumentos del Banco Central de Chile y de la Tesorería General de la República, mercado secundario	121
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	122
7.6. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (continuación)	123
7.7. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de producto.	124
7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo	125
7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo (continuación)	125



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>126</b>
8.1. Índices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas	127
8.2. Tipo de cambio nominal, peso-distintas monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales	128
8.3. Paridades de monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales	129
8.4. <i>Tipo de cambio nominal, diario y mensual (Base de datos)</i>	
<b>CAPÍTULO 9: ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS</b>	<b>130</b>
<b>AGREGADOS MONETARIOS</b>	<b>131</b>
9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados	132
9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados (continuación)	133
9.1.2. Agregados monetarios privados desestacionalizados	134
9.1.2. Agregados monetarios privados desestacionalizados (continuación)	134
9.1.3. <i>Dinero y depósitos a plazo del sector público (Base de datos)</i>	
9.1.4. <i>Monedas en circulación (Base de datos)</i>	
9.1.5. <i>Billetes en circulación (Base de datos)</i>	
<b>DEPÓSITOS Y COLOCACIONES</b>	<b>135</b>
9.2.1. Colocaciones por tipo de deudor	136
9.2.2. Colocaciones según plazo y reajustabilidad, saldos	137
9.2.3. Depósitos y captaciones en moneda nacional	138
9.2.4. Depósitos en moneda extranjera	138
9.2.5. <i>Depósitos y colocaciones, sectores privado y público no financieros (Base de datos)</i>	
9.2.6. <i>Colocaciones en moneda nacional (Base de datos)</i>	
9.2.7. <i>Colocaciones en moneda extranjera (Base de datos)</i>	
9.2.8. <i>Colocaciones en moneda nacional, promedios por sector y por reajustabilidad (Base de datos)</i>	
9.2.9. <i>Colocaciones en moneda nacional, saldos por sector y por reajustabilidad (Base de datos)</i>	
9.2.10. <i>Colocaciones en moneda extranjera, promedios por sector y por plazo (Base de datos)</i>	
9.2.11. <i>Colocaciones en moneda extranjera, saldos por sector y por plazo (Base de datos)</i>	
9.2.12. <i>Inversiones financieras en moneda nacional (Base de datos)</i>	



9.2.13. *Inversiones financieras en moneda extranjera (Base de datos)***PANORAMAS FINANCIEROS 139**

9.3.1. Activos y pasivos del Banco Central de Chile	140
9.3.2. Activos y pasivos del Banco Central de Chile, bancos comerciales y sociedades financieras	141
9.3.3. Activos y pasivos de bancos comerciales y sociedades financieras	141
9.3.4. Balance del Banco Central: Saldos por posición	142
9.3.5. Posiciones denominadas en moneda extranjera del balance del Banco Central	143
9.3.6. Activos de reservas internacionales: Contrapartida de las variaciones, detalle por sector y tipo de operación	144
9.3.7. Base monetaria: Contrapartida de las variaciones	145
9.3.8. <i>Activos de reserva (Base de datos)</i>	
9.3.9. Activos de reserva por monedas, anual	146
9.3.10. <i>Posición del balance del Banco Central: Variación de saldos (Base de datos)</i>	
9.3.11. <i>Variación de la posición denominada en moneda extranjera del Banco Central (Base de datos)</i>	
9.3.12. <i>Activos de reservas internacionales: Contrapartida de las variaciones, apertura por sector y operaciones (Base de datos)</i>	
9.3.13. Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central	148
9.3.13. Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central (continuación)	148
9.3.14. Liquidez del sistema financiero	149
9.3.15. <i>Título de deuda vigente del Banco Central de Chile (Base de datos)</i>	

**MERCADO CAMBIARIO 150**

9.4.1. Posición spot y de derivados del mercado cambiario formal	151
9.4.2. Transacciones spot y suscripciones de derivados del mercado cambiario formal	152
9.4.3. Transacciones en el mercado cambiario formal	153
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>	

**CAPÍTULO 10: FINANZAS PÚBLICAS 154**

10.1. Estado de operaciones del Gobierno Central Presupuestario, mensual	155
10.2. Estado de operaciones del Gobierno Central Total, trimestral	156

**CAPÍTULO 11: ECONOMÍA INTERNACIONAL 157**



11.1. Crecimiento del producto interno bruto de las principales economías	158
11.2. Índices de precios al consumidor en Estados Unidos, Zona Euro y Japón	159
11.3. Índices de precios al consumidor en América Latina, Europa emergente y Asia emergente	159
11.4. Precios de productos básicos	160
11.5. Precios de productos básicos alimentos	160
11.6. Índices de bolsas externas	161
11.7. Tasas de interés externas	162
11.8. Spreads soberanos: EMBI global spread	162
<b>CAPÍTULO 12: EXPECTATIVAS ECONÓMICAS</b>	<b>163</b>
12.1. Encuesta de expectativas económicas, mensual, distintos indicadores (BCCh)	164
12.2. Encuesta de operadores financieros	165
12.3. Expectativas de inflación (mercado secundario)	166
12.4. Indicador mensual de confianza empresarial(UAI-Icare)	166
12.5. Expectativas económicas, trimestral, distintos indicadores (UCh)	167
12.6. Expectativas económicas, trimestral, síntesis de los resultados (UCh)	167
12.7. Índice de percepción de la economía, por componentes (Ipec)	168
<b>Notas del Boletín Estadístico</b>	<b>169</b>

## Indicadores Estadísticos

### CONTENIDO Y NATURALEZA

---

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

#### **Contenido**

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

#### **Fuentes**

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

#### **Cobertura temporal**

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

#### **Frecuencia de la información**

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

#### **Referencia temporal de indicadores de saldos**

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



### **Integración a la web**

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

## Siglas, abreviaturas y signos utilizados

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



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

**Signos**

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

**Palabras  
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)

	2016	2017	2017 IV	2018 I	II	III
<b>Actividad</b>						
PIB (millones de US\$, últimos 12 meses)	250.266	277.184	277.184	288.605	298.057	298.497
Población (millones de personas)	18,2	18,4	--	--	--	--
PIB per cápita (US\$)	13.757	15.086	--	--	--	--
PIB per cápita PPC (US\$, FMI)	24.033	24.592	--	--	--	--
PIB	1,3	1,5	3,3	4,5	5,4	2,8
PIB (desestacionalizado)	1,2	1,6	3,4	5,2	5,1	2,8
Demanda interna	1,3	3,1	4,0	4,1	6,1	4,6
Consumo	2,9	2,7	3,1	3,4	4,2	3,5
Formación bruta de capital fijo	-0,7	-1,1	2,7	3,0	7,0	7,1
Formación bruta de capital fijo (% PIB, últimos 12 meses)	22,2	21,6	21,6	21,5	21,6	21,8
Exportación de bienes y servicios	-0,1	-0,9	2,5	7,0	7,5	1,7
Importación de bienes y servicios	0,2	4,7	5,2	6,0	10,2	8,4
Términos de intercambio	4,2	9,0	7,5	7,1	-1,2	-6,2
<b>Sector Externo</b>						
Cuenta corriente (% PIB, últimos 12 meses)	-1,4	-1,5	-1,5	-1,2	-1,5	-2,3
Exportación de bienes (millones de. US\$, fob)(2)	60.733	69.230	19.215	19.474	19.102	17.847
Exportación de bienes (volumen)	-0,2	-1,9	3,1	10,1	9,1	2,6
Mineras	-3,2	-3,3	7,3	12,2	8,7	1,8
Cobre	-3,3	-3,3	9,0	13,6	8,9	0,9
Industriales	1,3	0,6	2,3	6,9	8,6	1,5
Agrícolas	11,1	-4,9	-21,1	21,5	15,1	13,8
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	55.293	61.308	16.541	16.406	17.500	17.852
Importación de bienes (volumen)(3)	0,1	5,5	6,8	7,1	12,0	7,7
Consumo	2,5	15,0	10,9	11,4	8,3	8,3
Intermedios no combustibles	-3,6	0,4	5,2	8,2	13,7	5,1
Combustibles y lubricantes	5,2	1,3	3,2	-4,4	13,8	5,5
Capital	0,5	3,4	4,4	5,3	12,9	13,8
RIN (% PIB, últimos 12 meses) (4)	16,0	13,3	13,3	12,6	12,9	13,1
Reservas internacionales (millones de US\$)	40.494	38.983	38.983	38.104	36.987	37.134
Deuda externa total (% PIB, últimos 12 meses)	65,8	62,1	62,1	60,9	62,0	63,6
Deuda externa total (millones de US\$)	166.974	181.513	181.513	184.349	178.018	180.447
Posición de inversión internacional (% PIB)	-17,5	-19,9	-19,9	-22,8	-24,9	-27,3
<b>Cuentas Fiscales</b>						
Balance total Gobierno Central (% PIB, últimos 12 meses)	-1,6	-1,6	-1,6	-0,1	0,0	-0,4
Deuda bruta Gobierno Central (% PIB)	21,0	23,6	23,6	23,5	23,7	--
Deuda neta Gobierno Central (% PIB)	0,9	4,4	4,4	5,0	4,6	--
Deuda bruta Banco Central (% PIB)	12,4	10,5	10,5	10,3	9,9	--
Deuda neta Banco Central (% PIB)	-3,7	-3,0	-3,0	-2,4	-3,0	--
Deuda bruta consolidada (% PIB)	32,5	33,7	33,7	33,7	33,3	--
Deuda neta consolidada (% PIB)	-2,7	1,4	1,4	2,6	1,6	--
Deuda bruta empresas públicas (% PIB)	9,3	8,5	8,5	--	--	--
Deuda neta empresas públicas (% PIB)	8,8	7,6	7,6	--	--	--
<b>Condiciones Externas</b>						
PIB mundial PPC	3,2	3,6	3,8	--	--	--
PIB socios comerciales	3,2	3,9	3,5	--	--	--

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)**

	2016	2017	2018 II	III	2018 Ago	Sep	Oct	Nov
<b>Actividad y Empleo</b>								
Imacec	1,3	1,5	5,4	2,8	3,1	2,1	4,2	--
Imacec Desestacionalizado	1,2	1,6	0,6	0,3	-0,1	0,4	0,2	--
Velocidad de expansión (*)	--	--	0,6	0,3	0,1	0,3	0,3	--
Producción Manufacturera (INE)	0,2	-1,0	6,8	-0,9	4,2	-5,6	9,1	--
Producción minera (INE)	-2,8	-1,7	4,6	-3,8	-7,7	-1,3	-4,3	--
Generación de energía eléctrica (CDEC)	2,3	1,1	4,0	1,2	0,6	-0,1	0,9	-0,6
Ventas del comercio (INE)	2,9	3,9	5,0	1,9	4,5	1,3	7,5	--
Ventas del comercio (CNC)	2,7	2,5	2,0	-2,2	-1,7	-2,4	-4,1	--
Venta de autos nuevos (ANAC)	8,3	18,1	27,0	10,5	9,5	10,7	23,3	-2,7
Venta de viviendas nuevas, nacional (CChC)	-34,3	11,4	8,9	--	--	--	--	--
Venta de viviendas nuevas, Gran Santiago (CChC)	-37,7	16,5	12,6	13,9	--	--	--	--
Fuerza de trabajo (2)	1,3	2,6	2,2	0,9	1,7	0,9	1,4	--
Empleo (2)	1,0	2,3	2,1	0,5	0,9	0,5	1,0	--
Tasa de desempleo	6,1	6,4	7,2	7,1	7,3	7,1	7,1	--
<b>Precios</b>								
IPC (a/a) (3)	3,8	2,2	2,2	2,8	2,6	3,1	2,9	2,8
IPCX (a/a) (3)	4,0	2,1	1,8	2,1	2,0	2,3	1,9	2,0
IPCX1 (a/a) (3)	3,6	2,2	1,7	1,9	1,8	2,0	1,8	1,9
IPC (m/m) (3)	--	--	--	--	0,2	0,3	0,4	-0,0
IPCX (m/m) (3)	--	--	--	--	0,0	0,1	0,1	0,0
IPCX1 (m/m) (3)	--	--	--	--	0,0	0,1	0,3	-0,0
Costo de la mano de obra (nominal; a/a) (4)	--	5,7	5,0	4,1	3,7	4,3	4,2	--
<b>Tipo de cambio</b>								
Tipo de cambio nominal (\$/US\$)	676,8	649,3	620,9	662,1	656,3	680,9	676,8	677,6
Tipo de cambio nominal (1)	3,5	-4,1	-6,6	2,9	1,9	8,9	7,5	6,9
Tipo de cambio nominal multilateral (1)	-1,4	-4,0	-5,8	-2,5	-3,6	0,6	0,5	-0,4
Tipo de cambio real (1986=100)	94,4	91,9	89,8	92,1	91,1	93,5	93,1	92,5
Tipo de cambio real (1)	-2,9	-2,6	-3,8	-0,0	-1,2	3,0	3,3	1,8
<b>Sector Externo</b>								
Reservas internacionales netas (millones de US\$)	40.494	38.983	36.987	37.134	36.781	37.134	37.457	39.564
Exportación de bienes (millones de US\$, fob)(5)	60.733	69.230	19.102	17.847	6.239	5.535	6.566	5.955
Exportación de bienes (fob)	-2,1	14,0	15,5	0,4	-0,9	-7,0	7,2	-3,5
Mineras (fob)	-4,6	23,1	16,2	-4,8	-11,5	-10,5	-5,1	-11,4
Cobre (fob)	-6,3	24,2	15,4	-6,9	-11,8	-14,7	-6,9	-12,6
Industriales (fob)	-2,1	7,0	16,7	9,4	16,2	0,3	27,0	9,9
Agrícolas(fob)	13,5	-4,8	7,6	-6,1	-11,1	-17,0	16,5	-10,7
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	55.293	61.308	17.500	17.852	6.542	5.552	6.783	5.622
Importación de bienes (fob)	-5,7	10,9	20,0	14,6	18,4	10,2	25,6	1,8
Consumo (cif)	-1,1	18,0	9,7	8,3	14,7	1,9	12,7	-5,9
Durables (cif)	1,6	16,2	15,6	13,2	19,2	8,0	15,3	-4,2
Intermedios no combustibles (cif)	-9,3	4,3	21,2	10,2	14,9	6,4	24,0	2,8
Combustibles y lubricantes (cif)	-13,8	25,1	48,8	42,5	39,3	35,7	40,9	19,4
Capital (cif)	-0,6	3,4	13,4	13,8	11,3	15,6	39,7	2,5
<b>Indicadores Financieros</b>								
Tasa de Interés de Política Monetaria (%)	3,5	2,7	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6	2,8
BCU 5 años	1,1	1,0	1,2	1,0	0,9	1,0	1,2	1,3
BCU 10 años	1,4	1,4	1,6	1,6	1,5	1,5	1,6	1,6
BCP 5 años	4,1	3,7	4,0	4,1	4,1	4,1	4,3	4,2
BCP 10 años	4,4	4,2	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	4,5
M1 (nominal, promedio)	4,1	10,0	10,9	13,1	11,3	13,1	10,9	10,6
M2 (nominal, promedio)	7,3	4,6	10,6	9,9	10,7	9,9	9,0	9,6
M3 (nominal, promedio)	8,2	4,8	6,5	8,8	8,3	8,8	8,9	10,2
IPSA	12,8	34,0	11,7	-1,1	2,3	-1,1	-8,7	2,2
IPSA (01/01/2003=1.000)	4.151,4	5.564,6	5.301,3	5.283,5	5.270,4	5.283,5	5.104,3	5.111,9
Colocaciones reales totales (saldos)	2,9	2,4	5,2	5,8	6,9	5,8	6,9	6,4
Colocaciones reales de consumo (saldos)	5,3	3,3	4,1	4,3	4,7	4,3	5,3	5,5
Colocaciones reales de vivienda (saldos)	6,7	7,7	6,5	6,0	6,8	6,0	6,5	6,5
Colocaciones reales comerciales (saldos)	2,1	1,1	5,1	5,9	6,9	5,9	6,9	6,5
<b>Condiciones Externas</b>								
Precio del cobre (US\$ / lb, BML)	2,2	2,8	3,1	2,8	2,7	2,7	2,8	2,8
Precio del petróleo (US\$ / barril, WT1)	43,2	50,9	67,9	69,7	68,0	70,2	70,8	56,7
Spread EMBI Chile (puntos base)	200,6	130,3	133,7	136,3	139,0	133,0	129,0	146,0
Bono del gobierno de EE.UU. a diez años (promedio, %)	1,8	2,3	2,9	2,9	2,9	3,0	3,2	3,1

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**

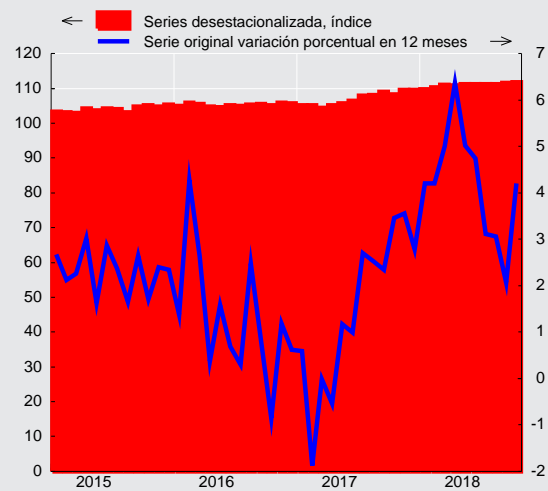


## CUADRO 2.1 Indicador mensual de actividad económica (Imacec)

Volumen a precios del año anterior encadenado (Promedio 2013=100)

		Imacec (1)			Imacec Minero (2)			Imacec No Minero (3)			Imacec a costo de factores (4)		
		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual	
			12 meses	Acumulada en el período (5)		12 meses	Acumulada en el período (5)		12 meses	Acumulada en el período (5)		12 meses	Acumulada en el período (5)
2014	Prom.	101,8	1,8	1,8	102,3	2,3	2,3	101,7	1,7	1,7	101,8	1,8	1,8
2015	Prom.	104,1	2,3	2,3	101,4	-0,9	-0,9	104,4	2,7	2,7	104,1	2,3	2,3
2016	Prom.	105,4	1,3	1,3	98,5	-2,8	-2,8	106,2	1,6	1,6	105,4	1,2	1,2
2017	Prom.	107,0	1,5	1,5	96,5	-2,0	-2,0	108,1	1,8	1,8	106,9	1,4	1,4
2016	Nov	109,2	1,2	1,3	103,1	-0,8	-2,4	109,9	1,3	1,7	109,1	1,0	1,3
	Dic	117,3	0,6	1,3	106,3	-6,4	-2,8	118,5	1,3	1,6	116,2	0,6	1,2
2017	Ene	104,1	0,6	0,6	90,7	-8,0	-8,0	105,5	1,4	1,4	104,3	0,3	0,3
	Feb	98,1	-1,9	-0,6	77,1	-18,7	-13,3	100,1	-0,4	0,5	98,1	-2,1	-0,9
	Mar	110,9	-0,0	-0,4	77,0	-25,2	-17,4	114,2	2,2	1,1	110,8	-0,5	-0,7
	Abr	105,3	-0,5	-0,4	87,5	-5,4	-14,6	107,1	-0,2	0,8	105,7	-0,5	-0,7
	May	106,9	1,2	-0,1	96,1	-7,7	-13,1	108,0	2,0	1,0	106,9	0,9	-0,4
	Jun	103,9	1,0	0,1	93,9	-3,3	-11,5	104,9	1,4	1,1	103,6	0,7	-0,2
	Jul	104,5	2,7	0,4	100,6	6,3	-9,0	105,0	2,4	1,3	104,6	2,8	0,2
	Ago	105,5	2,5	0,7	103,7	9,8	-6,8	105,7	1,9	1,3	105,3	2,5	0,5
	Sep	103,8	2,3	0,9	104,4	8,9	-5,0	103,9	1,8	1,4	103,6	2,5	0,7
	Oct	107,3	3,5	1,1	109,4	12,2	-3,3	107,1	2,7	1,5	107,3	3,7	1,0
	Nov	113,1	3,6	1,4	107,1	4,0	-2,6	113,8	3,5	1,7	112,8	3,4	1,2
	Dic	120,6	2,8	1,5	111,1	4,5	-2,0	121,6	2,6	1,8	119,2	2,6	1,4
2018	Ene	108,5	4,2	4,2	97,5	7,6	7,6	109,6	3,9	3,9	108,8	4,3	4,3
	Feb	102,2	4,2	4,2	92,0	19,4	13,0	103,3	3,1	3,5	102,1	4,1	4,2
	Mar	116,4	5,0	4,5	101,4	31,8	18,9	118,1	3,4	3,5	116,6	5,3	4,6
	Abr	112,0	6,4	5,0	91,4	4,5	15,1	114,4	6,8	4,3	112,3	6,2	5,0
	May	112,2	5,0	5,0	103,2	7,3	13,4	113,1	4,8	4,4	112,1	4,8	5,0
	Jun	108,8	4,7	4,9	97,8	4,1	11,7	109,9	4,8	4,5	108,4	4,6	4,9
	Jul	107,8	3,1	4,7	98,9	-1,7	9,5	108,7	3,5	4,3	107,6	2,9	4,6
	Ago	108,7	3,1	4,5	98,8	-4,7	7,5	109,7	3,8	4,3	108,4	3,0	4,4
	Sep	106,0	2,1	4,2	102,7	-1,6	6,4	106,2	2,2	4,0	105,6	2,0	4,1
	Oct	111,8	4,2	4,2	102,8	-6,1	4,9	112,7	5,1	4,1	111,4	3,9	4,1

Indicador mensual de actividad económica





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

Volumen a precios del año anterior encadenado (Promedio 2013=100) (1)

	Imacec			Imacec Minero			Imacec No Minero			Imacec a costo de factores		
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual	
		Mes	12 meses		Mes	12 meses		Mes	12 meses		Mes	12 meses
2014 Prom.	101,8	--	1,8	102,3	--	2,3	101,7	--	1,7	101,8	--	1,8
2015 Prom.	104,1	--	2,3	101,4	--	-0,9	104,4	--	2,7	104,1	--	2,3
2016 Prom.	105,3	--	1,2	98,3	--	-3,0	106,1	--	1,6	105,3	--	1,2
2017 Prom.	107,0	--	1,6	96,4	--	-2,0	108,1	--	2,0	106,9	--	1,5
2016 Nov	105,9	0,7	1,1	99,3	7,3	-0,8	106,6	0,1	1,2	105,7	0,7	0,9
2016 Dic	105,7	-0,2	0,4	95,8	-3,6	-6,5	106,7	0,1	1,0	105,7	-0,1	0,4
2017 Ene	105,2	-0,5	0,2	93,3	-2,6	-7,8	106,4	-0,3	0,9	105,0	-0,7	-0,2
2017 Feb	105,2	0,0	-0,7	86,6	-7,3	-15,8	107,0	0,6	0,7	105,0	0,1	-0,8
2017 Mar	104,4	-0,7	-1,1	78,3	-9,5	-24,8	107,0	-0,1	1,1	104,0	-1,0	-1,6
2017 Abr	105,2	0,7	0,3	93,1	18,8	-5,2	106,4	-0,5	0,8	105,1	1,1	0,3
2017 May	105,7	0,5	1,0	93,5	0,5	-7,4	107,0	0,5	1,8	105,6	0,5	0,8
2017 Jun	106,4	0,6	1,1	94,2	0,7	-3,3	107,6	0,6	1,5	106,1	0,5	0,9
2017 Jul	107,9	1,4	2,8	103,3	9,7	5,8	108,4	0,7	2,5	107,9	1,7	2,9
2017 Ago	108,2	0,3	2,7	104,1	0,8	9,9	108,7	0,3	2,1	108,1	0,2	2,7
2017 Sep	109,0	0,7	3,2	103,2	-0,9	8,6	109,6	0,9	2,7	109,0	0,8	3,3
2017 Oct	108,4	-0,6	3,1	103,6	0,4	11,9	108,9	-0,6	2,3	108,4	-0,5	3,2
2017 Nov	109,5	1,0	3,4	103,1	-0,5	3,7	110,2	1,2	3,4	109,3	0,8	3,3
2017 Dic	109,6	0,1	3,7	100,0	-3,0	4,4	110,5	0,3	3,6	109,3	0,0	3,4
2018 Ene	109,7	0,1	4,3	100,4	0,4	7,6	110,6	0,1	4,0	109,6	0,3	4,4
2018 Feb	110,3	0,6	4,9	103,3	2,9	19,3	111,0	0,3	3,7	110,1	0,4	4,9
2018 Mar	111,1	0,7	6,4	103,2	-0,0	31,8	111,9	0,8	4,6	111,0	0,8	6,8
2018 Abr	110,8	-0,3	5,4	97,3	-5,8	4,6	112,3	0,4	5,5	110,7	-0,3	5,3
2018 May	111,3	0,5	5,3	100,4	3,2	7,4	112,4	0,2	5,1	111,0	0,3	5,1
2018 Jun	111,2	-0,2	4,5	98,0	-2,4	4,1	112,6	0,1	4,6	110,8	-0,2	4,4
2018 Jul	111,3	0,2	3,2	101,4	3,5	-1,8	112,3	-0,2	3,6	111,0	0,2	2,9
2018 Ago	111,2	-0,1	2,8	99,4	-2,0	-4,5	112,5	0,1	3,5	111,0	-0,0	2,7
2018 Sep	111,6	0,4	2,4	101,4	2,0	-1,7	112,7	0,2	2,8	111,4	0,4	2,3
2018 Oct	111,8	0,2	3,2	97,3	-4,1	-6,1	113,4	0,6	4,1	111,4	0,0	2,8

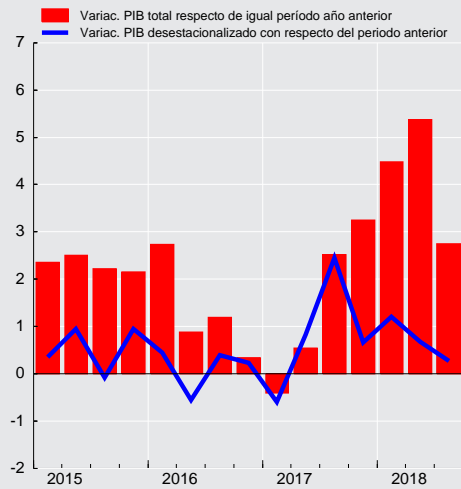


### CUADRO 2.3 Producto interno bruto (PIB), trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)

(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
2014	140.312	1,8	140.323	1,8
2015	143.547	2,3	143.530	2,3
2016	145.364	1,3	145.237	1,2
2017	147.530	1,5	147.627	1,6
2016 IV	37.943	0,3	36.390	0,2
2017 I	35.975	-0,4	36.174	-0,6
II	36.314	0,5	36.474	0,8
III	36.064	2,5	37.366	2,4
IV	39.177	3,3	37.612	0,7
2018 I	37.588	4,5	38.063	1,2
II	38.266	5,4	38.317	0,7
III	37.056	2,8	38.419	0,3

#### Producto interno bruto (variación porcentual)







**CUADRO 2.4**  
**Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes (1)**  
 (Miles de millones de pesos)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	44.732	43.214	43.224	43.167	47.093	45.519	46.648	46.426
Consumo total	35.126	32.785	33.770	33.650	36.850	34.678	35.938	35.600
Consumo de hogares e IPSFL (2)	28.458	27.035	27.574	27.482	29.864	28.456	29.372	29.294
Bienes durables	2.680	2.417	2.463	2.472	2.836	2.552	2.713	2.614
Bienes no durables	12.288	11.728	11.409	11.228	12.874	12.209	12.017	11.807
Servicios	13.490	12.890	13.701	13.782	14.153	13.696	14.642	14.872
Consumo de Gobierno	6.668	5.749	6.197	6.168	6.986	6.222	6.566	6.306
Variación de existencias	-1.298	1.542	209	208	-1.072	1.699	744	442
Formación bruta de capital fijo	10.905	8.888	9.245	9.310	11.315	9.141	9.966	10.385
Construcción y otras obras	7.203	5.539	5.904	5.860	7.323	5.800	6.340	6.377
Maquinaria y equipos	3.702	3.349	3.340	3.449	3.992	3.341	3.626	4.008
Exportación de bienes y servicios	12.696	12.161	12.501	13.050	13.890	13.433	13.308	13.489
Exportación de bienes	10.913	10.304	10.993	11.413	12.175	11.720	11.858	11.822
Agropecuario-silvícola-pesca	763	1.318	1.115	676	553	1.566	1.117	651
Minería	5.952	4.892	5.838	6.432	7.407	5.886	6.343	6.324
Cobre	5.381	4.393	5.333	5.970	6.869	5.383	5.752	5.744
Resto	571	499	505	463	539	503	590	580
Industria	4.198	4.094	4.040	4.305	4.215	4.268	4.398	4.847
Exportación de servicios	1.783	1.857	1.508	1.637	1.715	1.714	1.449	1.666
Importación de bienes y servicios	12.157	11.830	11.868	12.128	12.698	12.084	13.116	14.244
Importación de bienes	10.445	10.120	10.255	10.616	11.067	10.444	11.479	12.494
Agropecuario-silvícola-pesca	177	182	154	223	200	194	204	229
Minería	820	917	919	794	965	977	1.154	1.124
Industria	9.448	9.021	9.182	9.599	9.901	9.273	10.121	11.141
Importación de servicios	1.712	1.710	1.614	1.512	1.631	1.639	1.637	1.749
PIB	45.272	43.546	43.857	44.089	48.285	46.868	46.839	45.671
Tasa de inversión en capital fijo	24,1	20,4	21,1	21,1	23,4	19,5	21,3	22,7
Tasa de inversión total	21,2	24,0	21,6	21,6	21,2	23,1	22,9	23,7

**CUADRO 2.5**  
**Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral (1)**  
 (Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	2,8	3,0	2,5	1,9	1,3	1,2	1,7	2,8
Consumo total	3,4	3,5	2,9	2,0	1,7	2,3	2,1	2,2
Consumo de hogares e IPSFL (2)	2,0	2,7	2,2	2,0	1,9	1,4	2,1	2,7
Bienes durables	0,5	0,2	-0,5	-1,6	-1,9	-2,8	-2,8	-1,5
Bienes no durables	2,0	3,1	2,5	2,1	2,0	2,4	2,7	2,9
Servicios	2,3	2,9	2,6	2,6	2,5	1,4	2,5	3,3
Consumo de Gobierno	9,9	6,5	6,3	2,1	1,4	6,2	2,4	-0,1
Formación bruta de capital fijo	0,1	-0,5	2,0	1,4	1,1	-0,1	0,8	4,1
Construcción y otras obras	3,1	3,1	4,2	3,3	3,4	2,7	3,4	4,2
Maquinaria y equipos	-5,3	-6,1	-1,8	-1,5	-2,7	-4,9	-3,5	3,9
Exportación de bienes y servicios	8,0	2,7	14,0	13,9	6,7	3,2	-1,0	1,6
Exportación de bienes	9,7	4,4	16,4	17,0	8,4	3,5	-1,3	0,7
Agropecuario-silvícola-pesca	-15,6	-21,0	8,9	21,7	-7,3	-1,5	-13,8	-16,3
Minería	18,7	16,0	26,3	28,1	16,0	7,2	-0,1	-3,4
Cobre	17,3	15,3	27,5	30,0	17,1	7,8	-1,0	-4,6
Resto	33,3	22,7	16,0	6,1	4,9	0,5	9,5	11,9
Industria	1,2	2,1	6,7	2,4	-1,8	-2,4	0,2	10,4
Exportación de servicios	-1,1	-5,8	-1,0	-3,6	-4,0	0,6	3,8	7,9
Importación de bienes y servicios	-3,7	-1,1	1,9	0,6	-0,7	-3,6	0,2	8,3
Importación de bienes	-3,8	-0,3	2,4	0,8	-0,7	-3,7	0,2	8,9
Agropecuario-silvícola-pesca	-9,4	-3,6	9,0	1,9	1,6	-10,3	-5,9	3,0
Minería	4,8	47,8	23,9	12,3	21,3	7,4	19,6	38,7
Industria	-3,9	-3,5	0,4	0,0	-2,4	-4,5	-1,3	6,5
Importación de servicios	-3,3	-5,0	-1,0	-0,9	-1,2	-3,1	0,4	4,6
PIB	6,2	4,1	5,8	5,5	3,3	3,0	1,4	0,8



**CUADRO 2.6**  
**Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes (1)**  
 (Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017
<b>Demanda interna</b>	147.214	159.956	167.818	176.698
Consumo total	112.678	122.001	130.163	137.054
Consumo de hogares e IPSFL (2)	93.804	101.269	106.942	111.955
Bienes durables	8.242	8.671	9.315	10.188
Bienes no durables	39.951	42.901	45.087	47.240
Servicios	45.610	49.697	52.540	54.527
Consumo de Gobierno	18.874	20.732	23.222	25.100
Variación de existencias	-909	21	-1.159	886
Formación bruta de capital fijo	35.445	37.934	38.813	38.757
Construcción y otras obras	22.338	24.145	24.939	24.626
Maquinaria y equipos	13.106	13.789	13.874	14.131
Exportación de bienes y servicios	49.202	46.871	47.705	51.602
Exportación de bienes	42.787	40.413	41.092	44.885
Agropecuario-silvícola-pesca	3.167	3.327	4.027	3.662
Minería	23.081	21.085	20.853	24.570
Cobre	21.305	19.536	18.982	22.565
Resto	1.776	1.549	1.871	2.005
Industria	16.539	16.001	16.212	16.653
Exportación de servicios	6.415	6.458	6.613	6.717
Importación de bienes y servicios	47.792	47.221	46.258	48.524
Importación de bienes	41.456	40.703	39.613	42.057
Agropecuario-silvícola-pesca	661	700	666	759
Minería	5.118	3.175	2.912	3.595
Industria	35.678	36.827	36.036	37.703
Importación de servicios	6.336	6.519	6.645	6.467
<b>PIB</b>	148.624	159.606	169.264	179.776
Tasa de inversión en capital fijo	23,8	23,8	22,9	21,6
Tasa de inversión total	23,2	23,8	22,2	22,1

**CUADRO 2.7**  
**Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual (1)**  
 (Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2014	2015	2016	2017
<b>Demanda interna</b>	6,7	6,0	3,5	2,2
Consumo total	6,0	5,6	3,7	2,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	5,8	5,7	3,3	2,2
Bienes durables	5,9	5,9	2,5	-1,0
Bienes no durables	7,3	5,8	3,2	2,4
Servicios	4,5	5,6	3,5	2,6
Consumo de Gobierno	7,2	4,8	5,4	3,9
Formación bruta de capital fijo	8,9	7,3	3,1	1,0
Construcción y otras obras	7,0	5,0	4,0	3,5
Maquinaria y equipos	12,4	11,7	1,4	-3,1
Exportación de bienes y servicios	10,5	-3,1	1,9	9,2
Exportación de bienes	10,8	-4,3	1,9	11,5
Agropecuario-silvícola-pesca	25,2	0,6	8,7	-4,1
Minería	4,8	-8,2	2,2	21,9
Cobre	5,8	-7,9	0,5	22,9
Resto	-5,7	-12,2	23,2	11,5
Industria	17,7	0,3	0,1	2,2
Exportación de servicios	8,2	5,5	1,7	-3,8
Importación de bienes y servicios	13,1	-0,1	-2,2	0,2
Importación de bienes	13,1	-1,1	-2,8	0,5
Agropecuario-silvícola-pesca	9,4	2,7	-4,8	2,3
Minería	8,6	-33,9	-12,5	25,2
Industria	13,8	3,2	-1,9	-1,4
Importación de servicios	13,7	6,9	1,7	-2,0
<b>PIB</b>	5,9	5,0	4,7	4,7

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	37.771	35.762	36.384	36.416	39.273	37.225	38.619	38.091
Consumo total	29.979	27.123	28.624	28.606	30.910	28.056	29.831	29.616
Consumo de hogares e IPSFL (4)	24.467	22.990	23.388	23.261	25.207	23.859	24.410	24.145
Bienes durables	2.344	2.096	2.141	2.180	2.528	2.277	2.426	2.340
Bienes no durables	10.393	9.820	9.536	9.344	10.672	9.985	9.777	9.551
Servicios	11.723	11.069	11.718	11.746	12.003	11.599	12.220	12.270
Consumo de Gobierno	5.508	4.146	5.228	5.334	5.693	4.224	5.411	5.458
Formación bruta de capital fijo	9.043	7.349	7.550	7.669	9.283	7.567	8.076	8.214
Construcción y otras obras	6.104	4.633	4.888	4.848	6.000	4.722	5.073	5.060
Maquinaria y equipos	2.960	2.704	2.660	2.810	3.280	2.836	2.994	3.142
Exportación de bienes y servicios	11.076	10.780	10.408	10.771	11.355	11.538	11.187	10.958
Exportación de bienes	9.563	9.101	9.083	9.241	9.842	10.002	9.928	9.509
Agropecuario-silvícola-pesca	570	1.071	812	463	446	1.291	944	534
Minería	5.495	4.484	4.978	5.158	5.897	5.032	5.413	5.252
Cobre	4.978	4.035	4.541	4.755	5.427	4.585	4.947	4.798
Resto	526	447	437	406	473	449	467	455
Industria	3.505	3.356	3.229	3.628	3.584	3.585	3.510	3.698
Exportación de servicios	1.506	1.658	1.326	1.520	1.508	1.521	1.227	1.434
Importación de bienes y servicios	10.937	10.597	10.531	11.187	11.508	11.230	11.610	12.127
Importación de bienes	9.490	9.206	9.256	9.942	10.127	9.867	10.336	10.744
Agropecuario-silvícola-pesca	169	162	136	207	189	192	192	207
Minería	1.174	1.152	1.196	1.086	1.139	1.143	1.256	1.109
Industria	8.153	7.901	7.948	8.589	8.752	8.505	8.878	9.357
Importación de servicios	1.443	1.387	1.285	1.269	1.392	1.373	1.298	1.403
PIB	37.943	35.975	36.314	36.064	39.177	37.588	38.266	37.056
Tasa de inversión en capital fijo	23,8	20,4	20,8	21,3	23,7	20,1	21,1	22,2
Tasa de inversión total	20,6	24,0	21,4	21,7	21,4	24,4	23,0	22,9
Variación de existencias / PIB (5)	-0,7	-0,4	0,2	0,3	0,5	0,7	1,0	1,1

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

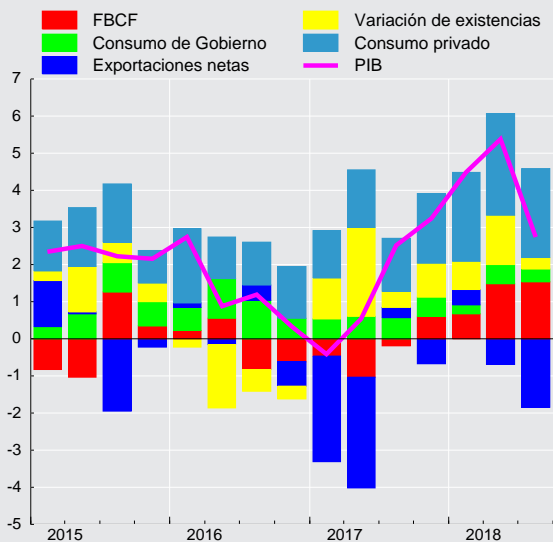
(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	0,9	2,5	3,6	2,2	4,0	4,1	6,1	4,6
Consumo total	2,5	2,4	2,8	2,5	3,1	3,4	4,2	3,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	2,2	2,0	2,5	2,2	3,0	3,8	4,4	3,8
Bienes durables	3,8	11,5	10,9	12,2	7,8	8,6	13,3	7,3
Bienes no durables	2,2	2,0	2,3	2,1	2,7	1,7	2,5	2,2
Servicios	1,9	0,4	1,1	0,7	2,4	4,8	4,3	4,5
Consumo de Gobierno	3,9	5,0	4,3	3,7	3,4	1,9	3,5	2,3
Formación bruta de capital fijo	-2,7	-2,3	-4,6	-0,9	2,7	3,0	7,0	7,1
Construcción y otras obras	-1,4	-4,7	-6,7	-5,9	-1,7	1,9	3,8	4,4
Maquinaria y equipos	-4,9	1,8	-0,8	8,1	10,8	4,9	12,5	11,8
Exportación de bienes y servicios	-2,3	-4,4	-4,4	2,7	2,5	7,0	7,5	1,7
Exportación de bienes	-2,4	-6,7	-5,8	1,9	2,9	9,9	9,3	2,9
Agropecuario-silvícola-pesca	65,3	5,7	-8,8	-1,0	-21,8	20,5	16,3	15,2
Minería	-7,5	-16,6	-5,1	1,0	7,3	12,2	8,7	1,8
Cobre	-8,7	-18,7	-4,6	1,3	9,0	13,6	8,9	0,9
Resto	8,4	9,9	-11,0	-1,2	-10,1	0,3	6,8	12,1
Industria	-1,9	1,7	-6,1	4,1	2,2	6,8	8,7	1,9
Exportación de servicios	-2,0	9,6	5,4	7,2	0,1	-8,3	-7,5	-5,6
Importación de bienes y servicios	-0,0	5,6	6,3	2,0	5,2	6,0	10,2	8,4
Importación de bienes	-0,4	5,7	7,0	3,3	6,7	7,2	11,7	8,1
Agropecuario-silvícola-pesca	-4,1	39,3	-6,9	8,8	11,4	19,0	40,7	-0,2
Minería	10,1	2,4	-0,7	-4,4	-2,9	-0,8	5,0	2,1
Industria	-1,5	5,5	8,0	3,7	7,4	7,6	11,7	8,9
Importación de servicios	2,3	4,9	2,4	-6,0	-3,5	-1,0	1,0	10,6
PIB	0,3	-0,4	0,5	2,5	3,3	4,5	5,4	2,8

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	1,0	2,4	3,5	2,2	3,9	4,1	6,1	4,6
Consumo total	2,0	1,8	2,2	2,0	2,4	2,6	3,3	2,7
Consumo de hogares e IPSFL (3)	1,4	1,3	1,5	1,4	1,9	2,4	2,7	2,4
Bienes durables	0,2	0,6	0,6	0,7	0,5	0,5	0,7	0,4
Bienes no durables	0,6	0,5	0,6	0,6	0,7	0,5	0,7	0,6
Servicios	0,6	0,1	0,3	0,2	0,7	1,4	1,3	1,4
Consumo de Gobierno	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,2	0,5	0,3
Formación bruta de capital fijo	-0,6	-0,5	-1,0	-0,2	0,6	0,7	1,5	1,5
Construcción y otras obras	-0,2	-0,6	-1,0	-0,9	-0,3	0,3	0,5	0,6
Maquinaria y equipos	-0,4	0,2	-0,1	0,7	0,9	0,4	1,0	0,9
Variación de existencias	-0,3	1,1	2,4	0,4	0,9	0,8	1,3	0,3
Exportación de bienes y servicios	-0,7	-1,3	-1,2	0,8	0,7	2,1	2,1	0,5
Exportación de bienes	-0,7	-1,7	-1,4	0,5	0,7	2,4	2,3	0,7
Agropecuario-silvícola-pesca	0,7	0,2	-0,2	-0,0	-0,4	0,6	0,4	0,3
Minería	-1,2	-2,1	-0,6	0,1	0,9	1,2	1,1	0,3
Cobre	-1,2	-2,2	-0,5	0,2	1,0	1,2	1,0	0,1
Resto	0,1	0,1	-0,1	-0,0	-0,1	0,0	0,1	0,1
Industria	-0,2	0,2	-0,6	0,4	0,2	0,6	0,8	0,2
Exportación de servicios	-0,1	0,4	0,2	0,3	-0,0	-0,4	-0,2	-0,2
Importación de bienes y servicios	-0,1	1,5	1,7	0,5	1,3	1,6	2,7	2,3
Importación de bienes	-0,2	1,4	1,6	0,7	1,5	1,7	2,7	2,0
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,0	0,1	-0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,0
Minería	0,2	0,1	-0,0	-0,1	-0,1	-0,0	0,1	0,0
Industria	-0,4	1,2	1,7	0,8	1,5	1,6	2,4	1,9
Importación de servicios	0,1	0,2	0,1	-0,2	-0,2	-0,0	0,0	0,4
<b>PIB</b>	0,3	-0,4	0,5	2,5	3,3	4,5	5,4	2,8

**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)

	2016	2017				2018		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Demanda interna	36.026	36.525	36.855	37.005	37.582	38.214	38.951	38.702
Consumo total	28.237	28.576	28.647	28.916	29.160	29.524	29.805	29.954
Consumo de hogares e IPSFL (5)	23.304	23.514	23.559	23.774	24.039	24.361	24.561	24.700
Bienes durables	2.093	2.231	2.177	2.265	2.287	2.407	2.446	2.431
Bienes no durables	9.675	9.807	9.789	9.844	9.933	9.958	10.034	10.075
Servicios	11.538	11.476	11.594	11.667	11.823	12.004	12.090	12.202
Consumo de Gobierno	4.932	5.059	5.083	5.138	5.118	5.162	5.241	5.252
Formación bruta de capital fijo	7.861	7.967	7.840	7.975	8.056	8.201	8.413	8.545
Construcción y otras obras	5.268	5.122	5.027	5.053	5.157	5.221	5.238	5.278
Maquinaria y equipos	2.607	2.840	2.807	2.911	2.892	2.973	3.165	3.255
Exportación de bienes y servicios	11.000	10.504	10.436	11.133	11.202	11.354	11.250	11.351
Exportación de bienes	9.536	8.930	8.940	9.620	9.744	9.908	9.845	9.910
Agropecuario-silvícola-pesca	984	651	626	710	804	824	765	832
Minería	5.069	4.726	5.002	5.320	5.434	5.311	5.447	5.411
Industria	3.387	3.486	3.292	3.552	3.462	3.720	3.587	3.614
Exportación de servicios	1.460	1.558	1.485	1.507	1.457	1.425	1.383	1.420
Importación de bienes y servicios	10.648	10.923	10.888	10.795	11.216	11.578	11.982	11.709
Importación de bienes	9.198	9.538	9.620	9.543	9.831	10.220	10.713	10.320
Agropecuario-silvícola-pesca	154	170	165	185	174	200	226	183
Minería	1.174	1.152	1.196	1.086	1.139	1.143	1.256	1.109
Industria	7.889	8.207	8.264	8.234	8.486	8.837	9.207	8.973
Importación de servicios	1.443	1.387	1.285	1.269	1.392	1.373	1.298	1.403
PIB	36.390	36.174	36.474	37.366	37.612	38.063	38.317	38.419

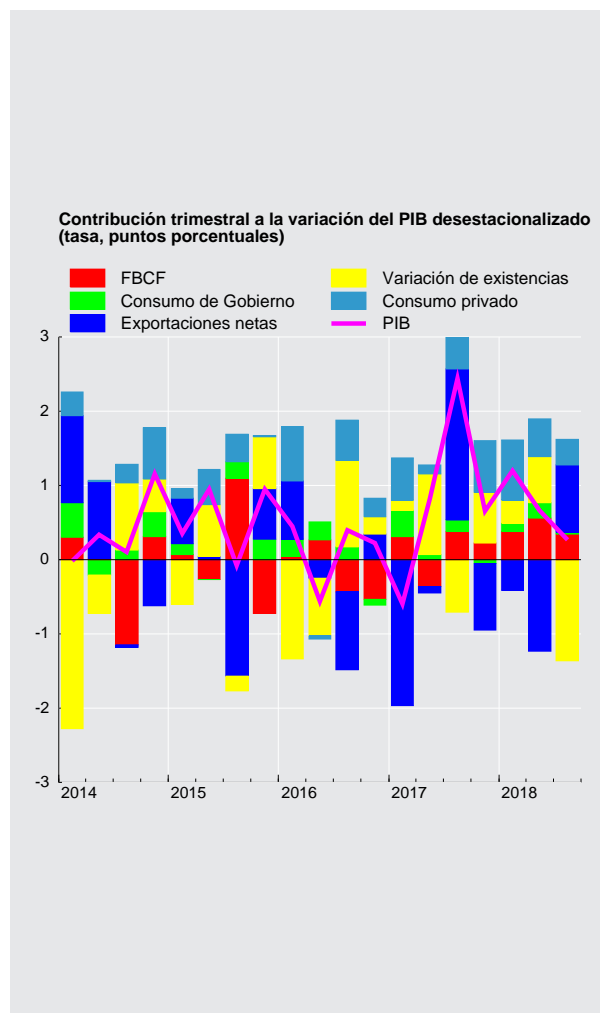
**CUADRO 2.12****Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Variación porcentual respecto al período anterior) (1)

	2016	2017				2018		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Demanda interna	-0,1	1,4	0,9	0,4	1,6	1,7	1,9	-0,6
Consumo total	0,2	1,2	0,2	0,9	0,8	1,3	0,9	0,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	0,4	0,9	0,2	0,9	1,1	1,3	0,8	0,6
Bienes durables	3,9	6,6	-2,4	4,0	0,9	5,3	1,6	-0,6
Bienes no durables	0,5	1,4	-0,2	0,6	0,9	0,3	0,8	0,4
Servicios	-0,3	-0,5	1,0	0,6	1,3	1,5	0,7	0,9
Consumo de Gobierno	-0,5	2,6	0,5	1,1	-0,4	0,9	1,5	0,2
Formación bruta de capital fijo	-2,3	1,4	-1,6	1,7	1,0	1,8	2,6	1,6
Construcción y otras obras	-1,8	-2,8	-1,9	0,5	2,1	1,2	0,3	0,8
Maquinaria y equipos	-3,1	8,9	-1,1	3,7	-0,7	2,8	6,5	2,8
Exportación de bienes y servicios	1,7	-4,5	-0,7	6,7	0,6	1,4	-0,9	0,9
Exportación de bienes	1,4	-6,4	0,1	7,6	1,3	1,7	-0,6	0,7
Agropecuario-silvícola-pesca	43,4	-33,9	-3,8	13,4	13,3	2,4	-7,1	8,8
Minería	-4,0	-6,8	5,8	6,4	2,1	-2,3	2,5	-0,6
Industria	-0,8	2,9	-5,5	7,9	-2,5	7,5	-3,6	0,7
Exportación de servicios	3,8	6,7	-4,7	1,5	-3,3	-2,2	-3,0	2,7
Importación de bienes y servicios	0,5	2,6	-0,3	-0,9	3,9	3,2	3,5	-2,3
Importación de bienes	-0,5	3,7	0,9	-0,8	3,0	4,0	4,8	-3,7
Agropecuario-silvícola-pesca	-8,3	10,5	-2,5	11,7	-6,0	15,4	12,8	-19,2
Minería	3,3	-1,8	3,8	-9,2	4,9	0,3	9,9	-11,7
Industria	-0,7	4,0	0,7	-0,4	3,1	4,1	4,2	-2,5
Importación de servicios	7,0	-3,9	-7,4	-1,2	9,7	-1,4	-5,5	8,1
PIB	0,2	-0,6	0,8	2,4	0,7	1,2	0,7	0,3

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	-0,1	1,4	0,9	0,4	1,6	1,6	1,9	-0,6
Consumo total	0,2	0,9	0,2	0,7	0,6	0,9	0,7	0,4
Consumo de hogares e IPSFL (3)	0,3	0,6	0,1	0,6	0,7	0,8	0,5	0,3
Bienes durables	0,2	0,4	-0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	-0,0
Bienes no durables	0,1	0,4	-0,0	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
Servicios	-0,1	-0,2	0,3	0,2	0,4	0,5	0,2	0,3
Consumo de Gobierno	-0,1	0,4	0,1	0,2	-0,1	0,1	0,2	0,0
Formación bruta de capital fijo	-0,5	0,3	-0,4	0,4	0,2	0,4	0,6	0,3
Construcción y otras obras	-0,3	-0,4	-0,3	0,1	0,3	0,2	0,0	0,1
Maquinaria y equipos	-0,3	0,7	-0,1	0,3	-0,1	0,2	0,5	0,2
Variación de existencias	0,2	0,1	1,1	-0,7	0,7	0,3	0,6	-1,4
Exportación de bienes y servicios	0,5	-1,3	-0,2	1,8	0,2	0,4	-0,3	0,3
Exportación de bienes	0,3	-1,5	0,0	1,7	0,3	0,5	-0,2	0,2
Agropecuario-silvícola-pesca	0,9	-1,0	-0,1	0,3	0,3	0,0	-0,2	0,2
Minería	-0,5	-0,8	0,6	0,7	0,3	-0,2	0,3	-0,1
Industria	-0,1	0,3	-0,5	0,7	-0,2	0,7	-0,3	0,1
Exportación de servicios	0,2	0,3	-0,2	0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0,1
Importación de bienes y servicios	0,1	0,7	-0,1	-0,2	1,1	0,8	1,0	-0,6
Importación de bienes	-0,1	0,9	0,2	-0,2	0,7	0,9	1,2	-0,9
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,0	0,0	-0,0	0,0	-0,0	0,1	0,1	-0,1
Minería	0,1	-0,0	0,1	-0,2	0,1	0,0	0,2	-0,2
Industria	-0,2	0,9	0,2	-0,1	0,7	0,8	0,9	-0,6
Importación de servicios	0,3	-0,2	-0,3	-0,0	0,4	-0,1	-0,2	0,3
<b>PIB</b>	0,2	-0,6	0,8	2,4	0,7	1,2	0,7	0,3



**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)

	2014	2015	2016	2017
<b>Demanda interna</b>	138.015	141.523	143.429	147.835
Consumo total	106.287	109.024	112.205	115.264
Consumo de hogares e IPSFL (4)	88.684	90.565	92.587	94.847
Bienes durables	7.780	7.728	8.096	8.945
Bienes no durables	37.239	37.799	38.490	39.373
Servicios	43.665	45.048	46.012	46.536
Consumo de Gobierno	17.603	18.453	19.610	20.401
Formación bruta de capital fijo	32.546	32.452	32.216	31.851
Construcción y otras obras	20.884	21.502	21.352	20.369
Maquinaria y equipos	11.663	10.983	10.898	11.454
Exportación de bienes y servicios	44.539	43.778	43.729	43.314
Exportación de bienes	38.612	38.118	38.026	37.267
Agropecuario-silvícola-pesca	2.530	2.642	2.943	2.792
Minería	22.029	21.929	21.224	20.517
Cobre	20.146	20.057	19.392	18.758
Resto	1.883	1.871	1.834	1.762
Industria	14.053	13.558	13.729	13.797
Exportación de servicios	5.927	5.656	5.695	6.012
Importación de bienes y servicios	42.242	41.778	41.850	43.822
Importación de bienes	36.670	36.419	36.481	38.531
Agropecuario-silvícola-pesca	604	623	622	694
Minería	4.711	4.425	4.639	4.574
Industria	31.355	31.360	31.289	33.191
Importación de servicios	5.572	5.360	5.370	5.333
PIB	140.312	143.547	145.364	147.530
Tasa de inversión en capital fijo	23,2	22,6	22,2	21,6
Tasa de inversión total	22,6	22,6	21,5	22,1
Variación de existencias / PIB (5)	-0,6	0,0	-0,7	0,5

**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)

	2014	2015	2016	2017
<b>Demanda interna</b>	-0,5	2,5	1,3	3,1
Consumo total	2,9	2,6	2,9	2,7
Consumo de hogares e IPSFL (2)	2,7	2,1	2,2	2,4
Bienes durables	-2,9	-0,7	4,8	10,5
Bienes no durables	4,1	1,5	1,8	2,3
Servicios	2,5	3,2	2,1	1,1
Consumo de Gobierno	3,8	4,8	6,3	4,0
Formación bruta de capital fijo	-4,8	-0,3	-0,7	-1,1
Construcción y otras obras	-2,8	3,0	-0,7	-4,6
Maquinaria y equipos	-8,2	-5,8	-0,8	5,1
Exportación de bienes y servicios	0,3	-1,7	-0,1	-0,9
Exportación de bienes	1,7	-1,3	-0,2	-2,0
Agropecuario-silvícola-pesca	-8,1	4,4	11,4	-5,1
Minería	1,7	-0,5	-3,2	-3,3
Cobre	1,7	-0,4	-3,3	-3,3
Resto	1,4	-0,6	-2,0	-3,9
Industria	3,6	-3,5	1,3	0,5
Exportación de servicios	-7,7	-4,6	0,7	5,6
Importación de bienes y servicios	-6,5	-1,1	0,2	4,7
Importación de bienes	-6,3	-0,7	0,2	5,6
Agropecuario-silvícola-pesca	-1,0	3,2	-0,2	11,5
Minería	-1,4	-6,1	4,8	-1,4
Industria	-7,1	0,0	-0,2	6,1
Importación de servicios	-7,7	-3,8	0,2	-0,7
PIB	1,8	2,3	1,3	1,5

**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)

	2014	2015	2016	2017
<b>Demanda interna</b>	-0,5	2,5	1,3	3,0
Consumo total	2,1	2,0	2,2	2,1
Consumo de hogares e IPSFL (3)	1,7	1,3	1,4	1,5
Bienes durables	-0,2	-0,0	0,3	0,6
Bienes no durables	1,1	0,4	0,5	0,6
Servicios	0,8	1,0	0,7	0,4
Consumo de Gobierno	0,5	0,6	0,8	0,6
Formación bruta de capital fijo	-1,2	-0,1	-0,2	-0,3
Construcción y otras obras	-0,4	0,4	-0,1	-0,7
Maquinaria y equipos	-0,8	-0,5	-0,1	0,4
Variación de existencias	-1,4	0,6	-0,7	1,2
Exportación de bienes y servicios	0,1	-0,6	-0,0	-0,3
Exportación de bienes	0,5	-0,4	-0,1	-0,5
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,2	0,1	0,2	-0,1
Minería	0,3	-0,1	-0,4	-0,4
Cobre	0,2	-0,1	-0,4	-0,4
Resto	0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Industria	0,4	-0,4	0,1	0,0
Exportación de servicios	-0,4	-0,2	0,0	0,2
Importación de bienes y servicios	-2,1	-0,4	0,1	1,3
Importación de bienes	-1,8	-0,2	0,0	1,3
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,0	0,0	-0,0	0,0
Minería	-0,0	-0,2	0,1	-0,0
Industria	-1,7	0,0	-0,1	1,3
Importación de servicios	-0,3	-0,2	0,0	-0,0
<b>PIB</b>	1,8	2,3	1,3	1,5





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

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
Agropecuario-silvícola	1.343	2.439	1.136	737	1.286	2.486	1.209	714
Pesca	326	426	332	288	250	281	289	245
Minería	4.193	3.310	4.200	5.144	5.481	4.372	4.439	4.794
Minería del cobre	3.686	2.929	3.756	4.600	4.934	3.932	3.928	4.191
Otras actividades mineras	507	381	443	543	547	441	511	603
Industria manufacturera	4.514	4.631	4.725	4.449	4.568	4.887	5.211	4.682
Alimentos	1.277	1.486	1.543	1.225	1.279	1.509	1.696	1.303
Bebidas y tabaco	634	660	633	617	685	696	761	662
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	97	80	77	67	82	70	64	45
Maderas y muebles	289	259	272	267	264	244	264	281
Celulosa, papel e imprentas	373	366	423	460	454	517	579	619
Refinación de petróleo	383	412	396	439	365	407	359	379
Química, caucho y plástico	517	505	504	483	459	509	496	479
Minerales no metálicos y metálica básica	178	186	177	160	161	213	227	181
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	765	677	699	730	820	722	763	734
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	1.395	1.378	1.325	1.393	1.536	1.503	1.435	1.420
Construcción	3.442	2.579	2.763	2.781	3.590	2.746	3.018	2.997
Comercio	4.289	4.315	3.994	3.749	4.439	4.570	4.321	3.893
Restaurantes y hoteles	961	922	915	951	1.037	1.033	1.013	1.024
Transporte	2.359	2.218	2.210	2.294	2.429	2.362	2.306	2.303
Comunicaciones y servicios de información	1.255	1.153	1.160	1.161	1.273	1.136	1.091	1.070
Servicios financieros	1.972	2.002	1.987	2.061	2.080	2.163	2.166	2.185
Servicios empresariales	4.439	4.087	4.338	4.344	4.637	4.383	4.672	4.689
Servicios de vivienda e inmobiliarios	3.455	3.484	3.460	3.479	3.602	3.622	3.622	3.685
Servicios personales (2)	5.285	4.728	5.495	5.430	5.669	5.285	5.916	5.832
Administración pública	2.062	2.161	2.084	2.063	2.126	2.191	2.133	2.115
PIB a costo de factores	41.291	39.832	40.123	40.323	44.003	43.021	42.843	41.648
Impuesto al valor agregado	3.764	3.495	3.564	3.596	4.051	3.667	3.793	3.821
Derechos de importación	217	220	170	170	231	180	204	203
PIB	45.272	43.546	43.857	44.089	48.285	46.868	46.839	45.671

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

	2014	2015	2016	2017
Agropecuario-silvícola	4.543	5.202	5.854	5.598
Pesca	1.295	800	960	1.296
Minería	16.214	13.689	13.661	18.135
Minería del cobre	14.743	12.494	12.042	16.220
Otras actividades mineras	1.471	1.195	1.619	1.915
Industria manufacturera	16.547	18.455	18.316	18.372
Alimentos	4.421	4.902	5.245	5.534
Bebidas y tabaco	2.166	2.768	2.542	2.594
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	362	342	350	306
Maderas y muebles	1.041	1.145	1.113	1.062
Celulosa, papel e imprentas	1.461	1.685	1.552	1.703
Refinación de petróleo	1.464	1.729	1.691	1.612
Química, caucho y plástico	2.227	2.328	2.141	1.951
Minerales no metálicos y metálica básica	855	840	825	684
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	2.552	2.716	2.858	2.926
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3.673	4.719	5.479	5.633
Construcción	9.413	10.498	11.511	11.713
Comercio	13.777	14.730	15.993	16.497
Restaurantes y hoteles	2.832	3.219	3.546	3.825
Transporte	6.974	8.586	9.074	9.152
Comunicaciones y servicios de información	4.424	4.612	4.751	4.747
Servicios financieros	6.961	7.495	7.719	8.129
Servicios empresariales	15.542	16.535	16.992	17.406
Servicios de vivienda e inmobiliarios	10.710	12.024	13.240	14.025
Servicios personales (2)	16.194	17.674	19.612	21.322
Administración pública	6.837	7.498	8.137	8.433
PIB a costo de factores	135.938	145.737	154.846	164.281
Impuesto al valor agregado	11.967	13.120	13.722	14.705
Derechos de importación	718	749	696	791
PIB	148.624	159.606	169.264	179.776

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
Agropecuario-silvícola	991	1.907	887	526	984	1.954	977	566
Pesca	151	231	204	157	158	216	227	161
Minería	3.873	3.088	3.502	3.895	4.135	3.672	3.690	3.791
Minería del cobre	3.458	2.774	3.182	3.502	3.731	3.334	3.353	3.412
Otras actividades mineras	416	310	322	389	402	338	337	376
Industria manufacturera	3.753	3.815	3.806	3.646	3.883	3.947	4.099	3.669
Alimentos	959	1.100	1.087	925	1.018	1.150	1.186	927
Bebidas y tabaco	479	481	461	444	484	487	531	460
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	104	92	91	87	112	97	98	83
Maderas y muebles	219	205	201	208	212	211	214	209
Celulosa, papel e imprentas	304	284	290	294	289	285	304	303
Refinación de petróleo	264	296	290	303	291	304	285	301
Química, caucho y plástico	558	532	553	547	553	537	567	546
Minerales no metálicos y metálica básica	205	206	196	194	204	207	209	198
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	673	602	629	645	727	649	685	640
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	1.010	991	955	997	1.064	1.048	1.003	1.009
Construcción	2.787	2.067	2.197	2.189	2.783	2.125	2.298	2.278
Comercio	3.482	3.645	3.401	3.192	3.646	3.867	3.687	3.293
Restaurantes y hoteles	725	684	674	691	740	718	700	704
Transporte	1.899	1.823	1.803	1.871	1.971	1.919	1.891	1.922
Comunicaciones y servicios de información	1.276	1.196	1.224	1.230	1.339	1.253	1.271	1.262
Servicios financieros	1.951	1.984	1.969	1.998	2.015	2.071	2.063	2.077
Servicios empresariales	3.724	3.337	3.552	3.534	3.767	3.435	3.700	3.640
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2.793	2.793	2.765	2.766	2.858	2.856	2.858	2.870
Servicios personales (4)	4.432	3.393	4.558	4.643	4.614	3.559	4.754	4.829
Administración pública	1.730	1.706	1.727	1.746	1.726	1.726	1.742	1.762
PIB a costo de factores	34.568	32.933	33.258	32.964	35.676	34.441	34.992	33.826
Impuesto al valor agregado	3.194	2.863	2.906	2.934	3.290	2.962	3.042	3.038
Derecho de importación	175	181	149	165	212	186	237	194
PIB	37.943	35.975	36.314	36.064	39.177	37.588	38.266	37.056

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
Agropecuario-silvícola	6,3	-3,9	-1,5	-2,7	-0,7	2,5	10,2	7,5
Pesca	-7,8	43,6	11,5	23,9	4,6	-6,6	11,2	2,3
Minería	-5,5	-17,4	-5,5	8,3	6,8	18,9	5,4	-2,7
Minería del cobre	-5,9	-18,3	-4,9	9,1	7,9	20,2	5,4	-2,6
Otras actividades mineras	-1,1	-7,4	-9,3	1,1	-3,2	9,0	4,6	-3,3
Industria manufacturera	-2,5	0,1	0,5	2,6	3,5	3,4	7,7	0,6
Alimentos	-0,9	3,5	5,5	4,7	6,2	4,5	9,1	0,3
Bebidas y tabaco	-8,1	-4,1	-9,1	-0,7	1,0	1,2	15,3	3,6
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	8,7	10,2	0,3	-1,9	8,3	5,7	7,1	-4,9
Maderas y muebles	4,3	2,9	-3,8	2,1	-3,0	2,9	6,3	0,6
Celulosa, papel e imprentas	-1,3	-5,0	3,8	-1,2	-5,1	0,3	5,1	3,1
Refinación de petróleo	-9,5	-0,2	-1,5	6,9	10,0	2,7	-1,7	-0,7
Química, caucho y plástico	-0,3	-2,8	2,6	2,1	-0,9	0,8	2,5	-0,2
Minerales no metálicos y metálica básica	-7,1	-9,0	-11,2	-6,7	-0,2	0,4	6,5	1,8
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	-0,4	2,3	2,3	6,0	8,0	7,8	8,8	-0,7
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	-7,8	1,0	2,5	3,8	5,4	5,7	5,0	1,2
Construcción	2,3	0,1	-4,7	-5,3	-0,1	2,8	4,6	4,1
Comercio	2,2	2,9	2,3	4,6	4,7	6,1	8,4	3,2
Restaurantes y hoteles	0,8	-0,2	1,3	1,5	2,1	5,0	3,8	1,8
Transporte	2,6	1,0	1,4	3,3	3,8	5,2	4,9	2,7
Comunicaciones y servicios de información	2,5	2,3	3,8	4,6	4,9	4,8	3,8	2,5
Servicios financieros	3,4	2,6	3,8	5,1	3,3	4,4	4,8	3,9
Servicios empresariales	-3,5	-5,7	-3,0	-0,4	1,2	2,9	4,2	3,0
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2,6	3,5	2,7	2,9	2,3	2,3	3,4	3,8
Servicios personales (2)	3,2	3,3	2,8	2,8	4,1	4,9	4,3	4,0
Administración pública	2,2	1,4	2,4	1,9	1,9	1,2	0,9	0,9
PIB a costo de factores	0,2	-0,7	0,4	2,6	3,2	4,6	5,2	2,6
Impuesto al valor agregado	1,3	2,5	1,8	2,4	3,0	3,5	4,7	3,6
Derecho de importación	1,8	18,1	5,4	-5,3	20,9	2,8	59,4	17,1
PIB	0,3	-0,4	0,5	2,5	3,3	4,5	5,4	2,8

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
Agropecuario-silvícola	0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,0	-0,0	0,3	0,2
Pesca	-0,0	0,3	0,1	0,1	0,0	-0,0	0,1	0,0
Minería	-0,6	-1,4	-0,4	0,7	0,5	1,3	0,4	-0,1
Minería del cobre	-0,6	-1,3	-0,3	0,7	0,5	1,2	0,4	-0,1
Otras actividades mineras	-0,0	-0,1	-0,1	0,0	-0,0	0,1	0,0	-0,0
Industria Manufacturera	-0,3	-0,0	0,1	0,3	0,4	0,4	0,8	0,1
Alimentos	-0,0	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,3	0,0
Bebidas y tabaco	-0,1	-0,1	-0,1	-0,0	0,0	0,0	0,2	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	0,0
Celulosa, papel e imprentas	-0,0	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0
Refinación de petróleo	-0,1	-0,0	-0,0	0,1	0,1	0,0	-0,0	-0,0
Química, caucho y plástico	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,0	-0,0	-0,1	-0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	-0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-0,0
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	-0,2	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,0
Construcción	0,2	-0,0	-0,3	-0,4	0,0	0,2	0,3	0,3
Comercio	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	0,6	0,8	0,3
Restaurantes y hoteles	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
Transporte	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1
Comunicaciones y servicios de información	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Servicios financieros	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
Servicios empresariales	-0,3	-0,6	-0,3	-0,0	0,1	0,3	0,4	0,3
Servicios de vivienda e inmobiliarios	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Servicios personales (3)	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5
Administración Pública	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
PIB a costo de factores	0,2	-0,7	0,4	2,4	2,9	4,2	4,8	2,4
Impuesto al valor agregado	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3
Derecho de importación	0,0	0,1	0,0	-0,0	0,1	0,0	0,2	0,1
PIB	0,3	-0,4	0,5	2,5	3,3	4,5	5,4	2,8

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
Agropecuario-silvícola	1.115	1.040	1.050	1.121	1.098	1.112	1.146	1.132
Pesca	156	223	174	185	168	206	196	190
Minería	3.621	3.261	3.547	3.931	3.858	3.877	3.737	3.825
Minería del cobre	3.246	2.913	3.205	3.552	3.499	3.503	3.378	3.460
Otras actividades mineras	373	341	341	377	360	372	357	364
Industria Manufacturera	3.730	3.747	3.728	3.835	3.891	3.905	3.954	3.926
Alimentos	1.000	1.011	1.007	1.047	1.080	1.068	1.081	1.079
Bebidas y tabaco	472	482	450	467	476	494	499	494
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	95	94	92	95	104	100	97	93
Maderas y muebles	213	209	205	211	209	218	213	219
Celulosa, papel e imprentas	299	285	293	295	284	287	308	303
Refinación de petróleo	279	286	290	297	306	294	288	295
Química, caucho y plástico	544	542	556	554	541	548	567	557
Minerales no metálicos y metálica básica	204	201	197	202	205	203	207	209
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	625	635	639	663	679	688	689	668
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	954	1.002	1.013	999	997	1.062	1.064	1.010
Construcción	2.375	2.322	2.255	2.286	2.362	2.387	2.361	2.379
Comercio	3.380	3.424	3.438	3.522	3.559	3.643	3.701	3.679
Restaurantes y hoteles	695	688	691	700	710	722	718	713
Transporte	1.845	1.818	1.841	1.901	1.916	1.917	1.927	1.961
Comunicaciones y servicios de información	1.210	1.220	1.238	1.261	1.268	1.279	1.287	1.296
Servicios financieros	1.950	1.954	1.978	2.021	2.014	2.041	2.072	2.100
Servicios empresariales	3.563	3.466	3.527	3.589	3.603	3.569	3.673	3.695
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2.748	2.779	2.793	2.797	2.815	2.842	2.884	2.905
Servicios personales (5)	4.177	4.244	4.285	4.320	4.357	4.445	4.468	4.493
Administración pública	1.715	1.715	1.736	1.742	1.748	1.738	1.750	1.757
PIB a costo de factores	33.266	33.028	33.342	34.192	34.364	34.798	34.980	35.089
Impuesto al valor agregado	2.950	2.971	2.977	3.004	3.042	3.083	3.100	3.133
Derechos de Importación	173	176	153	170	208	183	242	198
PIB	36.390	36.174	36.474	37.366	37.612	38.063	38.317	38.419

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
Agropecuario-silvícola	-0,8	-6,7	1,0	6,7	-2,0	1,3	3,1	-1,2
Pesca	8,7	42,9	-21,7	6,1	-9,2	22,9	-5,1	-3,1
Minería	-0,4	-9,9	8,8	10,8	-1,8	0,5	-3,6	2,4
Minería del cobre	-0,4	-10,2	10,0	10,8	-1,5	0,1	-3,5	2,4
Otras actividades mineras	-0,2	-8,7	0,1	10,6	-4,5	3,3	-4,1	1,9
Industria Manufacturera	1,7	0,5	-0,5	2,9	1,5	0,4	1,2	-0,7
Alimentos	3,9	1,1	-0,5	4,1	3,1	-1,1	1,1	-0,2
Bebidas y tabaco	1,2	2,1	-6,6	3,8	1,9	3,6	1,1	-1,1
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-0,3	-1,5	-1,8	3,4	8,9	-3,7	-2,8	-4,1
Maderas y muebles	4,5	-1,9	-1,7	2,8	-0,9	4,3	-2,3	2,8
Celulosa, papel e imprentas	0,3	-4,5	2,9	0,4	-3,7	1,1	7,2	-1,6
Refinación de petróleo	0,3	2,7	1,4	2,4	3,1	-4,1	-2,1	2,6
Química, caucho y plástico	1,2	-0,4	2,6	-0,3	-2,4	1,4	3,4	-1,9
Minerales no metálicos y metálica básica	-4,4	-1,8	-2,1	2,9	1,5	-1,1	1,7	1,2
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	1,4	1,5	0,7	3,7	2,6	1,2	0,2	-3,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	-0,4	5,0	1,1	-1,4	-0,2	6,5	0,2	-5,0
Construcción	-1,5	-2,2	-2,9	1,4	3,3	1,1	-1,1	0,8
Comercio	0,9	1,3	0,4	2,4	1,1	2,3	1,6	-0,6
Restaurantes y hoteles	0,9	-1,1	0,5	1,3	1,4	1,6	-0,5	-0,6
Transporte	0,6	-1,4	1,3	3,2	0,8	0,1	0,5	1,7
Comunicaciones y servicios de información	0,3	0,8	1,5	1,9	0,5	0,9	0,6	0,7
Servicios financieros	1,4	0,2	1,2	2,2	-0,4	1,3	1,6	1,3
Servicios empresariales	-1,1	-2,7	1,8	1,8	0,4	-0,9	2,9	0,6
Servicios de vivienda e inmobiliarios	1,2	1,1	0,5	0,2	0,6	0,9	1,5	0,7
Servicios personales (2)	-0,7	1,6	1,0	0,8	0,8	2,0	0,5	0,6
Administración pública	0,3	-0,0	1,3	0,3	0,3	-0,6	0,7	0,4
PIB a costo de factores	0,2	-0,7	1,0	2,5	0,5	1,3	0,5	0,3
Impuesto al valor agregado	0,7	0,7	0,2	0,9	1,3	1,3	0,6	1,1
Derechos de Importación	-2,2	1,7	-12,6	10,8	22,5	-12,0	32,1	-18,1
Producto Interno Bruto	0,2	-0,6	0,8	2,4	0,7	1,2	0,7	0,3

**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)

	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
Agropecuaria-silvícola	-0,0	-0,2	0,0	0,2	-0,1	0,0	0,1	-0,0
Pesca	0,0	0,2	-0,2	0,0	-0,1	0,1	-0,0	-0,0
Minería	-0,0	-0,8	0,6	0,8	-0,2	0,2	-0,4	0,2
Minería del cobre	-0,0	-0,7	0,6	0,7	-0,1	0,1	-0,3	0,2
Otras actividades mineras	-0,0	-0,1	0,0	0,1	-0,0	0,0	-0,0	0,0
Industria Manufacturera	0,2	0,0	-0,1	0,3	0,2	0,0	0,1	-0,1
Alimentos	0,1	0,0	-0,0	0,1	0,1	-0,0	0,0	-0,0
Bebidas y tabaco	0,0	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,1	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	0,0
Celulosa, papel e imprentas	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	0,1	-0,0
Refinación de petróleo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0
Química, caucho y plástico	0,0	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0
Productos metálicos, maq., eq. y resto	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	-0,0	0,2	0,0	-0,0	-0,0	0,2	0,0	-0,2
Construcción	-0,1	-0,2	-0,2	0,1	0,2	0,1	-0,1	0,0
Comercio	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1	-0,1
Restaurantes y hoteles	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0
Transporte	0,0	-0,1	0,1	0,2	0,0	-0,0	0,0	0,1
Comunicaciones y servicios de información	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Servicios financieros	0,1	0,0	0,1	0,1	-0,0	0,1	0,1	0,1
Servicios empresariales	-0,1	-0,3	0,2	0,2	0,0	-0,1	0,3	0,1
Servicios de vivienda e inmobiliarios	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Servicios personales (3)	-0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Administración pública	0,0	-0,0	0,1	0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0
Impuesto al valor agregado	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Derechos de Importación	-0,0	0,0	-0,1	0,0	0,1	-0,1	0,1	-0,1
PIB	0,2	-0,6	0,8	2,4	0,7	1,2	0,7	0,3

**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)

	2014	2015	2016	2017
Agropecuario-silvícola	3.889	4.259	4.416	4.304
Pesca	782	709	622	750
Minería	15.491	15.348	14.916	14.621
Minería del cobre	13.835	13.769	13.409	13.189
Otras actividades mineras	1.656	1.567	1.490	1.423
Industria manufacturera	15.217	15.268	14.907	15.150
Alimentos	4.037	3.943	3.935	4.131
Bebidas y tabaco	1.930	2.155	1.935	1.870
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	344	360	368	383
Maderas y muebles	822	821	831	827
Celulosa, papel e imprentas	1.227	1.215	1.180	1.156
Refinación de petróleo	1.201	1.163	1.139	1.180
Química, caucho y plástico	2.330	2.259	2.181	2.186
Minerales no metálicos y metálica básica	849	846	860	801
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	2.477	2.498	2.486	2.604
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3.680	3.807	3.884	4.008
Construcción	8.828	9.211	9.468	9.236
Comercio	12.836	13.071	13.400	13.883
Restaurantes y hoteles	2.648	2.748	2.756	2.789
Transporte	6.700	7.059	7.293	7.468
Comunicaciones y servicios de información	4.419	4.678	4.801	4.989
Servicios financieros	7.121	7.396	7.682	7.966
Servicios empresariales	14.828	14.854	14.471	14.190
Servicios de vivienda e inmobiliarios	10.218	10.552	10.870	11.182
Servicios personales (4)	15.445	15.882	16.667	17.208
Administración pública	6.356	6.604	6.812	6.942
PIB a costo de factores	128.459	131.401	133.011	134.831
Impuesto al valor agregado	11.237	11.511	11.707	11.992
Derecho de importación	616	634	644	707
PIB	140.312	143.547	145.364	147.530

**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)

	2014	2015	2016	2017
Agropecuario-silvícola	-3,5	9,5	3,7	-2,5
Pesca	23,9	-9,4	-12,3	20,7
Minería	2,3	-0,9	-2,8	-2,0
Minería del cobre	2,7	-0,5	-2,6	-1,6
Otras actividades mineras	-1,3	-5,4	-4,9	-4,5
Industria manufacturera	-0,7	0,3	-2,4	1,6
Alimentos	1,1	-2,3	-0,2	5,0
Bebidas y tabaco	-5,3	11,7	-10,2	-3,4
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-8,8	4,5	2,3	4,3
Maderas y muebles	3,7	-0,1	1,2	-0,5
Celulosa, papel e imprentas	1,0	-0,9	-2,9	-2,0
Refinación de petróleo	4,2	-3,2	-2,1	3,6
Química, caucho y plástico	5,8	-3,0	-3,5	0,2
Minerales no metálicos y metálica básica	-5,3	-0,4	1,7	-6,9
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	-6,8	0,9	-0,5	4,7
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3,8	3,4	2,0	3,2
Construcción	-1,9	4,3	2,8	-2,5
Comercio	2,6	1,8	2,5	3,6
Restaurantes y hoteles	3,8	3,8	0,3	1,2
Transporte	3,1	5,3	3,3	2,4
Comunicaciones y servicios de información	2,5	5,9	2,6	3,9
Servicios financieros	3,2	3,9	3,9	3,7
Servicios empresariales	0,7	0,2	-2,6	-1,9
Servicios de vivienda e inmobiliarios	4,2	3,3	3,0	2,9
Servicios personales (2)	2,8	2,8	4,9	3,2
Administración pública	2,7	3,9	3,1	1,9
PIB a costo de factores	1,8	2,3	1,2	1,4
Impuesto al valor agregado	1,8	2,4	1,7	2,4
Derecho de importación	-4,8	2,8	1,7	9,8
PIB	1,8	2,3	1,3	1,5

**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)

	2014	2015	2016	2017
Agropecuario-silvícola	-0,1	0,3	0,1	-0,1
Pesca	0,1	-0,1	-0,1	0,1
Minería	0,3	-0,1	-0,2	-0,2
Minería del cobre	0,3	-0,0	-0,2	-0,1
Otras actividades mineras	-0,0	-0,1	-0,0	-0,0
Industria manufacturera	-0,1	0,0	-0,3	0,2
Alimentos	0,0	-0,1	-0,0	0,2
Bebidas y tabaco	-0,1	0,2	-0,2	-0,1
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-0,0	0,0	0,0	0,0
Maderas y muebles	0,0	-0,0	0,0	-0,0
Celulosa, papel e imprentas	0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Refinación de petróleo	0,0	-0,0	-0,0	0,0
Química, caucho y plástico	0,1	-0,0	-0,1	0,0
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,0	-0,0	0,0	-0,0
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	-0,1	0,0	-0,0	0,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,1	0,1	0,1	0,1
Construcción	-0,1	0,3	0,2	-0,2
Comercio	0,2	0,2	0,2	0,3
Restaurantes y hoteles	0,1	0,1	0,0	0,0
Transporte	0,1	0,3	0,2	0,1
Comunicaciones y servicios de información	0,1	0,2	0,1	0,1
Servicios financieros	0,2	0,2	0,2	0,2
Servicios empresariales	0,1	0,0	-0,3	-0,2
Servicios de vivienda e inmobiliarios	0,3	0,2	0,2	0,2
Servicios personales (2)	0,3	0,3	0,5	0,4
Administración pública	0,1	0,2	0,1	0,1
PIB a costo de factores	1,6	2,1	1,1	1,3
Impuesto al valor agregado	0,1	0,2	0,1	0,2
Derecho de importación	-0,0	0,0	0,0	0,0
PIB	1,8	2,3	1,3	1,5



### 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
2014	148.624	5.108	10.272	143.459	2.320	1.045
2015	159.606	5.134	9.809	154.931	2.494	1.199
2016	169.264	5.293	10.058	164.500	2.287	1.266
2017	179.776	5.825	12.832	172.770	2.573	1.332
2016 IV	45.272	1.372	2.623	44.020	565	321
2017 I	43.546	1.383	2.837	42.091	583	296
II	43.857	1.534	3.360	42.030	644	329
III	44.089	1.350	3.262	42.177	584	340
IV	48.285	1.559	3.373	46.471	762	367
2018 I	46.868	1.445	3.416	44.897	665	290
II	46.839	1.648	4.003	44.485	950	328
III	45.671	1.532	3.699	43.504	1.027	357

### 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
2014	144.734	32.057	2.479	34.536	35.445
2015	156.227	34.226	3.729	37.955	37.934
2016	165.521	35.357	2.297	37.654	38.813
2017	174.011	36.956	2.688	39.644	38.757
2016 IV	44.264	9.138	468	9.606	10.905
2017 I	42.379	9.594	836	10.430	8.888
II	42.345	8.575	878	9.453	9.245
III	42.420	8.770	747	9.517	9.310
IV	46.866	10.017	227	10.243	11.315
2018 I	45.272	10.594	246	10.840	9.141
II	45.107	9.170	1.540	10.710	9.966
III	44.174	8.574	2.252	10.826	10.385





**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		
2014	140.312	4.780	9.640	135.453	2,7	2.179	980
2015	143.547	4.532	8.693	139.390	2,9	2.212	1.061
2016	145.364	4.514	8.613	141.271	1,3	1.959	1.083
2017	147.530	4.864	10.762	141.634	0,3	2.157	1.116
2016 IV	37.943	1.156	2.219	36.881	-0,1	478	271
2017 I	35.975	1.142	2.352	34.766	-1,2	484	245
II	36.314	1.288	2.834	34.769	-0,5	543	277
III	36.064	1.136	2.757	34.442	0,5	493	287
IV	39.177	1.298	2.818	37.657	2,1	637	306
2018 I	37.588	1.179	2.800	35.970	3,5	545	237
II	38.266	1.362	3.322	36.317	4,5	788	272
III	37.056	1.254	3.042	35.276	2,4	844	294

**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
2014	136.652	2,7	135.626	1,9	138.015	-0,5
2015	140.541	2,8	138.211	1,9	141.523	2,5
2016	142.142	1,1	141.418	2,3	143.429	1,3
2017	142.671	0,4	145.340	2,8	147.835	3,1
2016 IV	37.087	-0,2	37.363	3,2	37.771	0,9
2017 I	35.003	-1,4	35.058	-0,4	35.762	2,5
II	35.034	-0,2	35.592	3,0	36.384	3,6
III	34.647	0,6	35.705	4,1	36.416	2,2
IV	37.987	2,4	38.985	4,3	39.273	4,0
2018 I	36.275	3,6	37.012	5,6	37.225	4,1
II	36.827	5,1	37.282	4,8	38.619	6,1
III	35.819	3,4	36.206	1,4	38.091	4,6

**CUADRO 2.30****Participación de los principales agregados macroeconómicos en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes (1)**  
(Porcentaje sobre el PIB)

	2014	2015	2016	2017
PIB	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	3,4	3,2	3,1	3,2
Ingreso de factores pagados al resto del mundo	6,9	6,1	5,9	7,1
Producto nacional bruto	96,5	97,1	97,2	96,1
Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	1,6	1,6	1,4	1,4
Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo	0,7	0,8	0,7	0,7
Ingreso nacional bruto disponible	97,4	97,9	97,8	96,8
Consumo total	75,8	76,4	76,9	76,2
Ahorro nacional bruto	21,6	21,4	20,9	20,6
Ahorro externo (excedente de la Nación en cta.cte.)	1,7	2,3	1,4	1,5
Formación bruta de capital	23,2	23,8	22,2	22,1
Formación bruta de capital fijo	23,8	23,8	22,9	21,6

## Cuentas Nacionales por Sector Institucional\*

\* Cifras no recogen última actualización de PIB y Estadísticas externas.



**CUADRO 2.31**  
**Ratios. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances**

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Economía nacional (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	21,6	21,4	20,9	20,6	20,4	20,6	20,8	20,9
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-1,7	-2,1	-1,4	-1,5	-1,6	-1,5	-1,1	-1,2
Activos financieros netos	-9,4	-16,1	-17,5	-19,9	-19,8	-19,9	-22,5	-24,0
<b>Hogares (porcentaje sobre el ingreso disponible)</b>								
Ahorro bruto	11,3	10,2	10,8	11,0	10,9	11,0	11,0	10,9
Capacidad/Necesidad de financiamiento	6,3	5,0	5,1	5,9	5,8	5,9	6,0	5,9
Activos financieros netos	189,6	193,2	191,1	195,7	196,1	195,7	194,2	193,4
Deuda	62,7	65,9	67,5	71,1	69,6	71,1	71,5	72,2
<b>Empresas no financieras (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	8,8	10,1	10,5	11,3	10,8	11,3	11,1	11,3
Formación bruta de capital	16,6	16,5	14,6	15,4	15,4	15,4	15,3	15,5
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-7,1	-5,3	-3,5	-3,6	-4,1	-3,6	-3,7	-3,6
Activos financieros netos	-126,8	-138,1	-133,5	-128,6	-133,2	-128,6	-128,8	-129,7
Deuda	101,2	109,9	106,4	99,6	102,2	99,6	97,7	99,4
<b>Sociedades financieras (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	3,1	2,3	2,0	1,3	1,6	1,3	1,6	1,7
Capacidad/Necesidad de financiamiento	2,8	2,0	1,4	1,0	1,3	1,0	1,3	1,4
Préstamos	88,1	90,4	90,2	89,8	89,4	89,8	89,6	90,5
Deuda	123,4	125,9	125,1	121,2	119,6	121,2	120,0	120,4
<b>Gobierno (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	2,2	2,3	1,2	0,8	0,9	0,8	1,1	0,9
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-1,5	-2,1	-2,7	-2,8	-2,7	-2,8	-2,5	-2,7
Activos financieros netos	4,2	4,8	-0,6	-4,2	-1,9	-4,2	-4,3	-3,5
Deuda	17,8	19,7	23,3	24,9	24,8	24,9	24,7	25,1

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

(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (2)	132.330	141.776	150.591	159.744	39.182	42.845	41.877	41.983
Rentas de la propiedad netas (3)	-5.025	-4.460	-4.516	-6.751	-1.849	-1.750	-1.860	-2.178
Impuestos netos de subvenciones	16.154	17.615	18.425	19.778	4.843	5.376	4.980	5.209
Transferencias corrientes netas	1.275	1.296	1.021	1.241	243	395	377	690
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>144.734</b>	<b>156.227</b>	<b>165.521</b>	<b>174.011</b>	<b>42.420</b>	<b>46.866</b>	<b>45.375</b>	<b>45.704</b>
Consumo final efectivo (menos)	112.678	122.001	130.163	137.054	33.650	36.850	34.630	36.168
<b>Ahorro bruto</b>	<b>32.057</b>	<b>34.226</b>	<b>35.357</b>	<b>36.956</b>	<b>8.770</b>	<b>10.017</b>	<b>10.745</b>	<b>9.535</b>
Transferencias netas de capital	6	437	5	44	1	1	24	0
Formación bruta de capital (menos)	34.536	37.955	37.654	39.644	9.517	10.243	10.859	10.690
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-2.473</b>	<b>-3.292</b>	<b>-2.292</b>	<b>-2.644</b>	<b>-747</b>	<b>-226</b>	<b>-90</b>	<b>-1.154</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>62.951</b>	<b>54.729</b>	<b>59.677</b>	<b>48.100</b>	<b>7.041</b>	<b>16.160</b>	<b>14.573</b>	<b>10.314</b>
Efectivo y depósitos	10.362	6.470	7.747	-541	714	6.574	-2.284	1.783
Títulos	4.971	6.644	17.060	6.048	-2.726	-690	2.255	1.037
Derivados (4)	911	502	486	-58	-10	18	-19	91
Préstamos	12.989	19.745	12.182	12.583	2.401	4.332	3.635	1.406
Acciones y otras participaciones	13.883	5.691	5.689	15.808	3.387	2.348	6.132	4.949
Fondos de pensiones y seguros	8.728	9.140	9.146	10.149	2.317	2.740	2.445	2.693
Otras cuentas (5)	11.107	6.537	7.367	4.111	958	837	2.408	-1.646
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>65.425</b>	<b>58.021</b>	<b>61.969</b>	<b>50.743</b>	<b>7.787</b>	<b>16.386</b>	<b>14.662</b>	<b>11.467</b>
Efectivo y depósitos	7.783	8.122	5.990	4.124	2.123	5.856	-794	644
Títulos	10.197	7.342	13.986	11.445	-508	1.804	3.060	3.574
Préstamos	15.701	18.997	13.802	12.233	2.825	4.902	4.344	1.051
Acciones y otras participaciones	13.094	8.053	11.256	8.433	1.116	-685	3.767	3.976
Fondos de pensiones y seguros	8.728	9.140	9.146	10.149	2.317	2.740	2.445	2.693
Otras cuentas	9.921	6.366	7.789	4.360	-85	1.768	1.840	-471
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-2.473</b>	<b>-3.292</b>	<b>-2.292</b>	<b>-2.644</b>	<b>-747</b>	<b>-226</b>	<b>-90</b>	<b>-1.154</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-14.043</b>	<b>-25.642</b>	<b>-29.634</b>	<b>-35.815</b>	<b>-34.945</b>	<b>-35.815</b>	<b>-41.222</b>	<b>-44.681</b>
<b>Activos</b>	<b>1.010.475</b>	<b>1.093.193</b>	<b>1.160.829</b>	<b>1.238.086</b>	<b>1.221.858</b>	<b>1.238.086</b>	<b>1.242.106</b>	<b>1.258.836</b>
Efectivo y depósitos	130.798	141.932	147.577	144.824	139.218	144.824	142.200	145.664
Títulos	123.661	138.163	156.475	159.764	162.567	159.764	162.393	167.473
Derivados (4)	252	-582	119	526	229	526	869	428
Préstamos	142.429	165.432	174.522	183.222	180.317	183.222	181.090	183.901
Acciones y otras participaciones	386.113	397.461	414.452	461.483	454.603	461.483	462.878	465.639
Fondos de pensiones y seguros	131.546	144.498	155.612	172.220	169.966	172.220	174.142	176.292
Otras cuentas (5)	95.677	106.289	112.072	116.047	114.958	116.047	118.534	119.439
<b>Pasivos</b>	<b>1.024.519</b>	<b>1.118.835</b>	<b>1.190.463</b>	<b>1.273.902</b>	<b>1.256.803</b>	<b>1.273.902</b>	<b>1.283.328</b>	<b>1.303.518</b>
Efectivo y depósitos	111.991	122.218	127.299	130.284	124.921	130.284	129.267	130.740
Títulos	112.458	127.145	144.572	154.320	154.087	154.320	155.827	162.950
Préstamos	185.903	215.303	222.628	226.861	224.787	226.861	230.186	235.691
Acciones y otras participaciones	387.851	404.483	429.508	475.651	469.714	475.651	477.018	479.635
Fondos de pensiones y seguros	131.546	144.498	155.612	172.220	169.966	172.220	174.142	176.292
Otras cuentas	94.769	105.187	110.844	114.566	113.328	114.566	116.887	118.210

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

(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (remuneración, ingreso mixto y excedente bruto)	75.998	81.734	87.697	92.340	22.984	24.032	23.822	24.021
Rentas de la propiedad netas (2)	26.155	27.519	28.304	29.433	7.024	8.049	7.187	8.177
Impuestos netos de subvenciones	-2.356	-3.091	-2.902	-2.919	-575	-553	-1.094	-861
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-3.551	-3.260	-3.013	-4.213	-883	-1.348	-924	-1.185
Transferencias corrientes netas	2.014	2.450	2.601	2.564	671	805	464	601
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>98.261</b>	<b>105.352</b>	<b>112.687</b>	<b>117.205</b>	<b>29.222</b>	<b>30.986</b>	<b>29.454</b>	<b>30.753</b>
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros)	9.767	11.049	12.872	14.340	3.586	3.859	3.620	3.912
<b>Ingreso disponible bruto ajustado</b>	<b>108.028</b>	<b>116.401</b>	<b>125.559</b>	<b>131.545</b>	<b>32.808</b>	<b>34.844</b>	<b>33.074</b>	<b>34.666</b>
Consumo final efectivo (menos)	103.571	112.318	119.814	126.295	31.068	33.722	32.101	33.227
Variación neta en los fondos de pensiones (3)	6.676	6.643	6.438	7.649	1.736	2.171	1.846	2.068
<b>Ahorro bruto</b>	<b>11.133</b>	<b>10.726</b>	<b>12.183</b>	<b>12.899</b>	<b>3.475</b>	<b>3.293</b>	<b>2.819</b>	<b>3.507</b>
Transferencias netas de capital	1.219	1.483	1.332	1.239	336	258	458	324
Formación bruta de capital (menos)	6.147	6.899	7.742	7.207	1.741	2.146	1.680	1.856
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>6.205</b>	<b>5.310</b>	<b>5.773</b>	<b>6.931</b>	<b>2.069</b>	<b>1.405</b>	<b>1.596</b>	<b>1.976</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>14.267</b>	<b>13.818</b>	<b>13.275</b>	<b>15.265</b>	<b>3.757</b>	<b>4.296</b>	<b>3.331</b>	<b>4.352</b>
Efectivo y depósitos	2.192	4.574	3.212	3.274	749	2.396	310	1.035
Títulos	41	-15	-8	-16	2	-2	8	5
Acciones y otras participaciones	3.330	-2	1.170	1.925	302	594	669	406
Fondos de pensiones y seguros	8.664	9.069	9.076	10.027	2.294	2.708	2.422	2.667
Otras cuentas (4)	40	192	-174	55	410	-1.399	-78	239
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>8.062</b>	<b>8.508</b>	<b>7.502</b>	<b>8.334</b>	<b>1.687</b>	<b>2.891</b>	<b>1.735</b>	<b>2.377</b>
Préstamos	7.767	7.948	7.017	7.858	1.708	2.494	1.731	2.255
Otras cuentas	296	560	484	477	-21	397	4	121
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>6.205</b>	<b>5.310</b>	<b>5.773</b>	<b>6.931</b>	<b>2.069</b>	<b>1.405</b>	<b>1.596</b>	<b>1.976</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>186.262</b>	<b>203.515</b>	<b>215.398</b>	<b>229.343</b>	<b>227.361</b>	<b>229.343</b>	<b>230.565</b>	<b>232.872</b>
<b>Activos</b>	<b>247.887</b>	<b>272.890</b>	<b>291.420</b>	<b>312.716</b>	<b>308.086</b>	<b>312.716</b>	<b>315.422</b>	<b>319.865</b>
Efectivo y depósitos	29.744	35.061	38.029	40.994	38.786	40.994	41.251	42.522
Títulos	272	344	301	244	263	244	249	270
Acciones y otras participaciones	87.348	93.914	98.635	100.481	100.307	100.481	101.015	102.054
Fondos de pensiones y seguros	129.847	142.647	153.668	170.078	167.857	170.078	171.975	174.104
Otras cuentas (4)	675	924	786	919	873	919	933	916
<b>Pasivos</b>	<b>61.625</b>	<b>69.375</b>	<b>76.022</b>	<b>83.374</b>	<b>80.725</b>	<b>83.374</b>	<b>84.857</b>	<b>86.994</b>
Préstamos	58.312	65.493	71.655	78.531	76.285	78.531	80.012	82.030
Otras cuentas	3.314	3.882	4.367	4.843	4.440	4.843	4.845	4.964
<b>MEMORANDO: Información sobre ahorro de hogares</b>								
Ahorro previsional	9.609	10.180	10.328	11.292	2.603	3.120	2.931	3.146
Ahorro no previsional	1.524	546	1.855	1.607	872	173	-112	361
<b>Ahorro total</b>	<b>11.133</b>	<b>10.726</b>	<b>12.183</b>	<b>12.899</b>	<b>3.475</b>	<b>3.293</b>	<b>2.819</b>	<b>3.507</b>

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

(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	51.062	54.350	57.041	61.275	14.775	17.158	16.369	15.924
Rentas de la propiedad netas (2)	698	-1.228	-1.772	-2.063	-665	-961	-286	-241
<b>Ingreso empresarial bruto</b>	<b>51.760</b>	<b>53.122</b>	<b>55.269</b>	<b>59.213</b>	<b>14.110</b>	<b>16.197</b>	<b>16.083</b>	<b>15.683</b>
Rentas distribuidas y utilidades reinvertidas (menos)	33.529	30.573	30.881	32.952	7.808	8.757	8.507	9.837
Impuestos netos de subvenciones	-5.228	-6.628	-6.588	-6.098	-1.628	-1.040	-2.089	-1.417
Transferencias corrientes netas	115	242	-9	88	199	200	-56	-300
<b>Ahorro bruto</b>	<b>13.119</b>	<b>16.163</b>	<b>17.792</b>	<b>20.251</b>	<b>4.874</b>	<b>6.600</b>	<b>5.432</b>	<b>4.129</b>
Transferencias netas de capital	943	1.784	1.026	1.003	144	371	244	293
Formación bruta de capital (menos)	24.626	26.356	24.786	27.649	6.665	6.030	8.482	7.709
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-10.564</b>	<b>-8.409</b>	<b>-5.967</b>	<b>-6.395</b>	<b>-1.648</b>	<b>942</b>	<b>-2.807</b>	<b>-3.288</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>15.778</b>	<b>11.634</b>	<b>12.444</b>	<b>3.704</b>	<b>-20</b>	<b>3.591</b>	<b>1.567</b>	<b>-2.249</b>
Efectivo y depósitos	1.294	-251	3.161	-1.246	1.149	2.533	-1.115	676
Títulos	-443	-1.354	558	246	-230	-454	1.132	-956
Derivados (3)	722	369	686	366	64	103	-138	391
Préstamos	1.254	6.931	1.260	928	338	102	200	-3.128
Acciones y otras participaciones	6.233	2.199	1.434	1.608	-1.879	-1.030	1.492	2.952
Fondos de pensiones y seguros	25	39	19	36	5	9	7	3
Otras cuentas (4)	6.693	3.702	5.325	1.766	533	2.327	-11	-2.187
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>26.343</b>	<b>20.043</b>	<b>18.411</b>	<b>10.099</b>	<b>1.627</b>	<b>2.649</b>	<b>4.374</b>	<b>1.038</b>
Títulos	2.970	2.518	1.106	1.884	1.052	-172	405	1.409
Préstamos	8.751	9.296	7.580	3.878	1.530	914	3.386	-1.678
Acciones y otras participaciones	6.323	4.371	3.120	3.156	-798	1.366	-112	2.144
Acciones cotizadas	382	177	1.002	76	49	0	55	681
Acciones no cotizadas y otras participaciones	5.940	4.194	2.118	3.080	-847	1.366	-168	1.463
Otras cuentas	8.299	3.859	6.605	1.182	-157	541	695	-836
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-10.564</b>	<b>-8.409</b>	<b>-5.967</b>	<b>-6.395</b>	<b>-1.648</b>	<b>942</b>	<b>-2.807</b>	<b>-3.288</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-188.516</b>	<b>-220.373</b>	<b>-225.973</b>	<b>-231.187</b>	<b>-235.525</b>	<b>-231.187</b>	<b>-235.859</b>	<b>-241.895</b>
<b>Activos</b>	<b>261.458</b>	<b>284.164</b>	<b>298.255</b>	<b>305.329</b>	<b>301.369</b>	<b>305.329</b>	<b>297.060</b>	<b>299.634</b>
Efectivo y depósitos	40.534	42.206	44.156	41.501	39.417	41.501	40.144	41.766
Títulos	7.729	8.711	8.538	7.888	7.867	7.888	8.364	8.734
Derivados (3)	144	-690	-264	285	-101	285	851	613
Préstamos	8.315	17.125	17.424	16.961	17.448	16.961	11.966	9.545
Acciones y otras participaciones	135.989	141.632	147.948	156.293	156.021	156.293	153.095	155.243
Fondos de pensiones y seguros	476	518	533	579	567	579	590	598
Otras cuentas (4)	68.271	74.662	79.920	81.822	80.151	81.822	82.049	83.134
<b>Pasivos</b>	<b>449.973</b>	<b>504.537</b>	<b>524.229</b>	<b>536.517</b>	<b>536.894</b>	<b>536.517</b>	<b>532.919</b>	<b>541.529</b>
Títulos	34.177	40.050	42.148	44.085	44.660	44.085	42.152	45.518
Préstamos	108.023	126.806	129.503	126.285	127.597	126.285	128.124	130.418
Acciones y otras participaciones	234.009	256.704	267.221	279.865	278.254	279.865	275.164	277.124
Acciones cotizadas	90.633	87.231	90.998	111.965	108.669	111.965	108.780	104.459
Acciones no cotizadas y otras participaciones	143.376	169.473	176.223	167.900	169.584	167.900	166.383	172.665
Otras cuentas	73.764	80.977	85.356	86.282	86.384	86.282	87.479	88.469
De las cuales: Con el exterior	6.100	6.032	5.642	5.715	5.530	5.715	5.630	6.374
Factoring y securitizadoras	2.108	2.582	2.802	3.022	2.823	3.022	2.990	3.076

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

(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (consumo de capital fijo)	1.653	1.823	1.956	1.985	479	544	495	520
Rentas de la propiedad netas (3)	-159	-806	-614	-697	-464	136	-370	14
Impuestos netos de subvenciones	24.540	28.086	28.845	30.227	7.279	7.208	8.504	7.990
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-3.125	-3.383	-3.425	-3.436	-853	-824	-922	-883
Transferencias corrientes netas	-798	-1.332	-1.553	-1.501	-639	-651	-40	373
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>22.111</b>	<b>24.388</b>	<b>25.209</b>	<b>26.578</b>	<b>5.803</b>	<b>6.414</b>	<b>7.668</b>	<b>8.015</b>
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros) (menos)	9.767	11.049	12.872	14.340	3.586	3.859	3.620	3.912
<b>Ingreso disponible bruto ajustado</b>	<b>12.344</b>	<b>13.339</b>	<b>12.337</b>	<b>12.238</b>	<b>2.216</b>	<b>2.555</b>	<b>4.048</b>	<b>4.102</b>
Consumo final efectivo (menos)	9.106	9.683	10.350	10.759	2.582	3.127	2.529	2.942
<b>Ahorro bruto</b>	<b>3.237</b>	<b>3.655</b>	<b>1.987</b>	<b>1.478</b>	<b>-365</b>	<b>-572</b>	<b>1.519</b>	<b>1.160</b>
Transferencias netas de capital	-2.141	-2.828	-2.353	-2.198	-479	-628	-677	-616
Formación bruta de capital (menos)	3.344	4.134	4.175	4.265	898	1.785	666	977
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-2.248</b>	<b>-3.307</b>	<b>-4.541</b>	<b>-4.984</b>	<b>-1.742</b>	<b>-2.986</b>	<b>175</b>	<b>-433</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisiciones netas de activos financieros</b>	<b>1.733</b>	<b>1.065</b>	<b>3.484</b>	<b>2.287</b>	<b>-1.347</b>	<b>-1.298</b>	<b>700</b>	<b>537</b>
Efectivo y depósitos	692	-50	244	321	-607	-4	-170	387
Títulos	-68	-498	669	16	-764	-1.529	-239	-575
Préstamos	364	769	605	448	20	81	54	601
Acciones y otras participaciones	251	110	888	87	-135	-322	90	283
Fondos de pensiones y seguros	1	2	1	2	0	0	0	0
Otras cuentas (4)	493	732	1.078	1.413	139	476	964	-160
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>3.981</b>	<b>4.371</b>	<b>8.025</b>	<b>7.271</b>	<b>395</b>	<b>1.688</b>	<b>524</b>	<b>970</b>
Títulos	3.398	3.656	7.378	6.700	338	1.540	191	837
Préstamos	-34	-39	175	21	-14	22	20	3
Otras cuentas	617	754	472	549	71	125	313	130
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-2.248</b>	<b>-3.307</b>	<b>-4.541</b>	<b>-4.984</b>	<b>-1.742</b>	<b>-2.986</b>	<b>175</b>	<b>-433</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>6.269</b>	<b>7.722</b>	<b>-995</b>	<b>-7.563</b>	<b>-3.321</b>	<b>-7.563</b>	<b>-7.786</b>	<b>-6.559</b>
<b>Activos</b>	<b>39.539</b>	<b>46.680</b>	<b>46.535</b>	<b>45.738</b>	<b>49.012</b>	<b>45.738</b>	<b>46.265</b>	<b>49.361</b>
Efectivo y depósitos	8.813	9.187	9.499	9.938	9.947	9.938	9.796	10.282
Títulos	13.735	15.041	14.841	14.189	16.147	14.189	13.860	13.801
Préstamos	3.206	3.959	4.469	4.911	4.832	4.911	4.964	5.568
Acciones y otras participaciones	7.057	9.929	8.334	6.424	7.627	6.424	6.272	7.968
Fondos de pensiones y seguros	21	23	24	26	25	26	26	27
Otras cuentas (4)	6.708	8.542	9.368	10.250	10.433	10.250	11.347	11.715
<b>Pasivos</b>	<b>33.270</b>	<b>38.958</b>	<b>47.530</b>	<b>53.301</b>	<b>52.333</b>	<b>53.301</b>	<b>54.051</b>	<b>55.920</b>
Títulos	25.509	30.348	38.307	43.573	42.724	43.573	43.949	45.625
Préstamos	961	1.045	1.191	1.166	1.163	1.166	1.231	1.277
Otras cuentas	6.801	7.565	8.032	8.562	8.445	8.562	8.871	9.018
<b>MEMORANDO: Información fondos soberanos</b>								
Fondo de estabilización económica y social, FEES								
Saldo de Operaciones financieras, FEES (5)	-171	-180	109	99	25	24	25	26
Valor de mercado, FEES	8.922	9.879	9.190	9.068	9.308	9.068	9.041	9.484
Fondo de reserva de pensiones, FRP								
Saldo de Operaciones financieras, FRP (5)	382	411	132	269	-168	32	32	33
Valor de mercado, FRP	4.825	5.738	5.914	6.159	6.241	6.159	6.128	6.396
<b>Total saldo de operaciones financieras de fondos soberanos (5)</b>	<b>212</b>	<b>231</b>	<b>241</b>	<b>368</b>	<b>-143</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>59</b>
<b>Total valor de mercado de fondos soberanos</b>	<b>13.747</b>	<b>15.617</b>	<b>15.104</b>	<b>15.227</b>	<b>15.549</b>	<b>15.227</b>	<b>15.169</b>	<b>15.880</b>



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

(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	3.617	3.869	3.897	4.143	944	1.111	1.191	1.518
Rentas de la propiedad netas (2)	1.809	628	447	-473	64	-217	117	-292
Impuestos netos de subvenciones	-802	-752	-931	-1.432	-233	-239	-341	-503
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	6.676	6.643	6.438	7.649	1.736	2.171	1.846	2.068
Transferencias corrientes netas	-57	-64	-18	90	13	41	9	16
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>11.244</b>	<b>10.324</b>	<b>9.832</b>	<b>9.977</b>	<b>2.522</b>	<b>2.867</b>	<b>2.821</b>	<b>2.807</b>
Variación neta en los fondos de pensiones (menos) (3)	6.676	6.643	6.438	7.649	1.736	2.171	1.846	2.068
<b>Ahorro bruto</b>	<b>4.568</b>	<b>3.681</b>	<b>3.395</b>	<b>2.328</b>	<b>786</b>	<b>695</b>	<b>975</b>	<b>739</b>
Formación bruta de capital (menos)	419	566	952	523	213	282	30	147
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>4.134</b>	<b>3.113</b>	<b>2.443</b>	<b>1.805</b>	<b>574</b>	<b>413</b>	<b>945</b>	<b>591</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>31.173</b>	<b>28.212</b>	<b>30.474</b>	<b>26.844</b>	<b>4.651</b>	<b>9.572</b>	<b>8.975</b>	<b>7.674</b>
Efectivo y depósitos	6.184	2.196	1.130	-2.890	-577	1.649	-1.310	-315
Títulos	5.441	8.512	15.840	5.802	-1.734	1.296	1.354	2.562
Derivados (4)	189	133	-200	-424	-74	-85	118	-301
Préstamos	11.370	12.045	10.318	11.207	2.043	4.149	3.381	3.934
Acciones y otras participaciones	4.069	3.385	2.197	12.188	5.098	3.107	3.881	1.308
Fondos de pensiones y seguros	38	30	50	84	18	23	16	23
Otras cuentas (5)	3.880	1.911	1.138	878	-123	-567	1.534	463
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>27.039</b>	<b>25.099</b>	<b>28.032</b>	<b>25.039</b>	<b>4.077</b>	<b>9.158</b>	<b>8.029</b>	<b>7.083</b>
Efectivo y depósitos	7.783	8.122	5.990	4.124	2.123	5.856	-794	644
Títulos	3.828	1.168	5.501	2.861	-1.898	436	2.463	1.328
Préstamos	-782	1.792	-970	476	-399	1.472	-793	470
Acciones y otras participaciones	6.772	3.683	8.136	5.278	1.914	-2.051	3.879	1.833
Fondos de pensiones y seguros	8.728	9.140	9.146	10.149	2.317	2.740	2.445	2.693
Otras cuentas	709	1.194	228	2.151	21	705	828	114
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>4.134</b>	<b>3.113</b>	<b>2.443</b>	<b>1.805</b>	<b>574</b>	<b>413</b>	<b>945</b>	<b>591</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-18.059</b>	<b>-16.506</b>	<b>-18.063</b>	<b>-26.408</b>	<b>-23.461</b>	<b>-26.408</b>	<b>-28.142</b>	<b>-29.099</b>
<b>Activos</b>	<b>461.592</b>	<b>489.459</b>	<b>524.620</b>	<b>574.303</b>	<b>563.391</b>	<b>574.303</b>	<b>583.359</b>	<b>589.976</b>
Efectivo y depósitos	51.707	55.478	55.893	52.390	51.068	52.390	51.009	51.094
Títulos	101.925	114.067	132.794	137.443	138.290	137.443	139.920	144.667
Derivados(4)	108	109	383	241	331	241	18	-185
Préstamos	130.907	144.348	152.629	161.351	158.037	161.351	164.160	168.787
Acciones y otras participaciones	155.719	151.986	159.536	198.286	190.648	198.286	202.495	200.374
Fondos de pensiones y seguros	1.203	1.310	1.387	1.536	1.517	1.536	1.550	1.565
Otras cuentas (5)	20.023	22.162	21.998	23.056	23.501	23.056	24.205	23.674
<b>Pasivos</b>	<b>479.650</b>	<b>505.965</b>	<b>542.682</b>	<b>600.711</b>	<b>586.851</b>	<b>600.711</b>	<b>611.501</b>	<b>619.075</b>
Efectivo y depósitos	111.991	122.218	127.299	130.284	124.921	130.284	129.267	130.740
Títulos	52.772	56.747	64.116	66.662	66.703	66.662	69.727	71.807
Préstamos	18.608	21.959	20.279	20.879	19.741	20.879	20.819	21.965
Acciones y otras participaciones	153.842	147.780	162.287	195.786	191.461	195.786	201.855	202.511
Fondos de pensiones y seguros	131.546	144.498	155.612	172.220	169.966	172.220	174.142	176.292
Otras cuentas	10.891	12.763	13.088	14.879	14.059	14.879	15.692	15.759

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

(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>660</b>	<b>840</b>	<b>234</b>	<b>318</b>	<b>146</b>	<b>297</b>	<b>-146</b>	<b>-100</b>
Bancos y cooperativas, activos	274	354	-185	54	132	-101	37	-85
Compañías de seguro, activos	7	0	1	2	0	2	1	4
Gobierno general, activos	-6	24	5	30	1	10	22	-5
Empresas no financieras, activos	226	28	-138	1	-2	1	1	1
Hogares, activos	159	432	551	232	14	385	-207	-16
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>-9</b>	<b>30</b>	<b>54</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>-37</b>	<b>32</b>	<b>37</b>
Banco Central, activos	0	-0	0	-0	-0	-0	-0	-0
Bancos y cooperativas, activos	-10	30	53	23	1	-37	32	37
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>7.578</b>	<b>8.418</b>	<b>8.652</b>	<b>8.970</b>	<b>8.674</b>	<b>8.970</b>	<b>8.825</b>	<b>8.724</b>
Bancos y cooperativas, activos	2.212	2.566	2.381	2.436	2.537	2.436	2.472	2.388
Compañías de seguro, activos	28	29	29	31	29	31	33	37
Gobierno general, activos	1.406	1.431	1.435	1.464	1.454	1.464	1.486	1.481
Empresas no financieras, activos	680	709	571	572	570	572	573	574
Hogares, activos	3.251	3.683	4.235	4.468	4.083	4.468	4.261	4.244
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>176</b>	<b>238</b>	<b>277</b>	<b>273</b>	<b>320</b>	<b>273</b>	<b>301</b>	<b>359</b>
Banco Central, activos	1	1	1	1	1	1	0	0
Bancos y cooperativas, activos	175	238	276	273	319	273	301	359

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

(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>933</b>	<b>-686</b>	<b>205</b>	<b>-1.188</b>	<b>392</b>	<b>876</b>	<b>-445</b>	<b>-968</b>
Bancos y cooperativas, activos	43	168	-165	-755	380	949	-232	-951
Gobierno general, activos	893	-843	368	-433	12	-75	-211	-16
Resto del mundo, activos	-3	-11	3	-0	-1	2	-1	-1
<b>Bancos y cooperativas, pasivos</b>	<b>6.189</b>	<b>7.969</b>	<b>5.551</b>	<b>4.994</b>	<b>1.585</b>	<b>4.684</b>	<b>-203</b>	<b>1.712</b>
Bancos y cooperativas, activos	-1.030	1.129	-368	-67	-59	-119	-54	-245
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	1.117	618	654	364	576	-1.234	1.427	236
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	1.761	-694	498	-82	-885	-152	127	-471
Compañías de seguros, activos	60	134	80	43	-8	-20	28	148
Fondos de pensiones, activos	2.190	1.801	-1.091	1.360	951	1.073	-961	486
Gobierno general, activos	-925	1.114	-100	704	-710	191	-187	567
Empresas no financieras, activos	1.024	-382	3.257	-823	951	2.539	-1.108	80
Hogares e IPSFL, activos	2.047	4.133	2.664	3.063	695	2.016	497	994
Resto del mundo, activos	-54	117	-43	433	75	390	27	-82
<b>Otros intermediarios y Auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Hogares e IPSFL, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>2.571</b>	<b>-1.565</b>	<b>1.895</b>	<b>-4.255</b>	<b>-1.336</b>	<b>1.147</b>	<b>-1.497</b>	<b>1.019</b>
Banco Central, activos	692	-138	1.204	-2.455	-1.072	336	-757	-284
Bancos y cooperativas, activos	1.778	-371	629	-1.108	-582	897	-873	654
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	-726	-883	-15	-164	55	6	-32	11
Compañías de seguros, activos	49	-6	-22	-27	-8	0	3	0
Fondos de pensiones, activos	17	67	89	-75	-58	51	-56	145
Gobierno general, activos	730	-345	-28	20	90	-130	206	-158
Empresas no financieras, activos	45	103	42	-424	199	-7	-9	595
Hogares e IPSFL, activos	-14	9	-3	-21	40	-5	20	57
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>7.818</b>	<b>7.517</b>	<b>7.568</b>	<b>6.207</b>	<b>5.387</b>	<b>6.207</b>	<b>5.731</b>	<b>4.754</b>
Bancos y cooperativas, activos	6.542	7.040	6.731	5.837	4.931	5.837	5.580	4.611
Gobierno general, activos	1.227	420	780	318	404	318	101	91
Resto del mundo, activos	49	57	57	51	52	51	49	52
<b>Bancos y cooperativas, pasivos</b>	<b>96.595</b>	<b>106.283</b>	<b>111.079</b>	<b>115.107</b>	<b>110.861</b>	<b>115.107</b>	<b>114.711</b>	<b>117.261</b>
Bancos y cooperativas, activos	5.617	6.875	6.555	6.464	6.604	6.464	6.405	6.271
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	12.508	13.133	13.787	14.151	15.385	14.151	15.578	15.813
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	4.995	4.247	4.797	4.889	5.015	4.889	5.035	4.554
Compañías de seguros, activos	1.121	1.269	1.364	1.422	1.440	1.422	1.426	1.577
Fondos de pensiones, activos	8.364	9.940	8.812	10.111	9.097	10.111	9.133	9.576
Gobierno general, activos	3.598	4.884	5.042	5.929	5.675	5.929	5.784	6.345
Empresas no financieras, activos	34.866	35.866	38.165	36.264	34.074	36.264	34.992	35.659
Hogares e IPSFL, activos	24.826	29.111	31.707	34.674	32.716	34.674	35.146	36.254
Resto del mundo, activos	699	958	849	1.204	854	1.204	1.211	1.211
<b>Otros intermediarios y Auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Hogares e IPSFL, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>18.719</b>	<b>19.736</b>	<b>20.416</b>	<b>15.041</b>	<b>14.389</b>	<b>15.041</b>	<b>13.410</b>	<b>15.329</b>
Banco Central, activos	3.819	4.200	5.110	2.439	2.182	2.439	1.663	1.457
Bancos y cooperativas, activos	3.679	3.846	4.244	2.869	2.067	2.869	1.945	2.767
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	1.760	1.019	949	748	769	748	758	822
Compañías de seguros, activos	108	122	92	59	62	59	74	79
Fondos de pensiones, activos	116	199	272	180	136	180	124	283
Gobierno general, activos	2.582	2.452	2.242	2.228	2.414	2.228	2.424	2.364
Empresas no financieras, activos	4.988	5.631	5.420	4.665	4.772	4.665	4.579	5.532
Hogares e IPSFL, activos	1.667	2.267	2.087	1.852	1.987	1.852	1.844	2.024

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

(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>-566</b>	<b>256</b>	<b>1.423</b>	<b>-384</b>	<b>-1.503</b>	<b>-27</b>	<b>-260</b>	<b>856</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	356	1.081	1.730	1.049	268	928	101	620
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	267	-67	230	-116	-143	-57	117	-5
Gobierno general, activos	-46	-209	377	77	-387	-621	-193	210
Empresas no Financieras, activos	-534	391	81	466	91	-78	193	124
Fondos de pensiones, activos	-684	-519	-1.140	-1.607	-919	-268	-843	-89
Compañías de seguro, activos	-54	-7	11	-42	-60	-15	-14	-26
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	203	-264	105	-183	-344	-61	480	21
Resto del mundo, activos	-74	-151	29	-27	-8	145	-101	2
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>3.422</b>	<b>1.511</b>	<b>3.626</b>	<b>2.577</b>	<b>-408</b>	<b>588</b>	<b>2.763</b>	<b>258</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-411	-38	-597	294	22	80	53	-74
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.495	1.468	639	104	38	-657	-69	694
Gobierno general, activos	61	57	28	27	9	11	12	9
Empresas no Financieras, activos	544	-73	228	-282	-106	-68	340	96
Fondos de pensiones, activos	249	561	3.894	2.589	-197	766	2.121	-129
Compañías de seguro, activos	2	354	-85	-110	18	67	-56	-116
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	156	164	51	42	1	-79	192	-109
Resto del mundo, activos	1.326	-982	-534	-88	-194	469	170	-112
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>972</b>	<b>-599</b>	<b>452</b>	<b>669</b>	<b>13</b>	<b>-126</b>	<b>-40</b>	<b>215</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-45	-5	75	-1	1	4	-13	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	17	-140	196	259	43	48	135	198
Gobierno general, activos	-0	-0	-0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	219	-213	50	72	-36	17	-4	88
Hogares, activos	42	-21	-1	-14	4	-1	4	5
Fondos de pensiones, activos	-175	-306	-5	184	1	83	9	40
Compañías de seguro, activos	42	82	-14	163	4	53	-26	-121
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	-11	0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
Resto del mundo, activos	882	4	152	6	-5	-329	-144	5
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>3.398</b>	<b>3.656</b>	<b>7.378</b>	<b>6.700</b>	<b>338</b>	<b>1.540</b>	<b>191</b>	<b>837</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	883	-915	613	4.176	583	2.079	-589	284
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	366	-120	447	-86	-121	-279	-30	149
Gobierno general, activos	6	11	6	-1	1	2	2	1
Empresas no Financieras, activos	-246	-311	135	-189	-324	143	-136	-385
Fondos de pensiones, activos	1.692	4.273	4.490	-2.081	-710	-1.597	-996	714
Compañías de seguro, activos	-93	-119	-20	23	-67	107	50	-65
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	101	-74	19	258	153	-77	87	-66
Resto del mundo, activos	688	911	1.687	4.599	822	1.163	1.803	204
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>2.970</b>	<b>2.518</b>	<b>1.106</b>	<b>1.884</b>	<b>1.052</b>	<b>-172</b>	<b>405</b>	<b>1.409</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-97	-20	-57	-11	-4	9	-88	-19
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	282	928	589	-260	-253	316	-20	1.063
Gobierno general, activos	13	18	18	26	5	5	6	5
Empresas no Financieras, activos	-1.030	-1.092	355	75	119	-466	739	-893
Hogares, activos	-1	-0	0	-0	-1	0	0	0
Fondos de pensiones, activos	96	-128	283	47	-123	-289	-73	70
Compañías de seguro, activos	431	1.067	408	278	267	-73	-151	128
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	-99	-110	82	39	0	-3	130	33
Resto del mundo, activos	3.376	1.855	-573	1.689	1.043	329	-138	1.022
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>971</b>	<b>940</b>	<b>3.835</b>	<b>782</b>	<b>-560</b>	<b>-717</b>	<b>786</b>	<b>-1.418</b>
Banco Central, activos	-50	376	238	646	138	466	70	40
Bancos comerciales y cooperativas, activos	119	213	217	-436	-216	-6	170	98
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-110	-371	925	1.636	403	-73	59	-946
Gobierno general, activos	-103	-375	240	-113	-392	-926	-65	-799
Empresas no Financieras, activos	603	-57	-291	103	25	-2	0	14
Hogares, activos	-0	6	-8	-2	-1	-1	4	-0
Fondos de pensiones, activos	251	992	1.846	-1.149	-468	-168	121	137
Compañías de seguro, activos	250	192	619	109	-52	-23	346	64
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	11	-36	50	-13	2	16	81	-25

**CUADRO 2.39**

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

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>14.019</b>	<b>14.209</b>	<b>15.898</b>	<b>15.337</b>	<b>15.448</b>	<b>15.337</b>	<b>15.108</b>	<b>15.982</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	4.264	5.343	7.168	8.269	7.341	8.269	8.389	9.006
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.002	935	1.213	1.094	1.153	1.094	1.227	1.230
Gobierno general, activos	270	49	427	504	1.124	504	310	519
Empresas no Financieras, activos	3	283	221	590	679	590	711	784
Fondos de pensiones, activos	7.014	6.557	5.666	3.950	4.290	3.950	3.149	3.130
Compañías de seguro, activos	286	278	291	257	272	257	276	250
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	658	398	505	299	367	299	779	796
Resto del mundo, activos	521	365	406	373	223	373	267	268
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>32.269</b>	<b>35.753</b>	<b>40.836</b>	<b>43.312</b>	<b>43.072</b>	<b>43.312</b>	<b>46.588</b>	<b>47.387</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	890	880	300	601	519	601	657	586
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	3.843	5.482	6.403	6.599	7.275	6.599	6.578	7.347
Gobierno general, activos	202	259	286	314	303	314	326	334
Empresas no Financieras, activos	2.512	2.746	3.147	2.775	2.754	2.775	3.191	3.167
Fondos de pensiones, activos	11.286	12.122	16.794	19.487	18.841	19.487	21.933	22.053
Compañías de seguro, activos	5.298	5.640	6.114	6.184	6.140	6.184	6.306	6.195
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	332	510	593	646	725	646	845	746
Resto del mundo, activos	7.906	8.116	7.199	6.706	6.514	6.706	6.752	6.959
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>6.484</b>	<b>6.785</b>	<b>7.382</b>	<b>8.013</b>	<b>8.184</b>	<b>8.013</b>	<b>8.031</b>	<b>8.438</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	132	127	204	207	202	207	199	201
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	805	622	886	1.155	1.111	1.155	1.302	1.514
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	781	591	625	693	675	693	702	806
Hogares, activos	47	25	26	13	14	13	16	22
Fondos de pensiones, activos	1.364	1.067	1.132	1.326	1.247	1.326	1.355	1.412
Compañías de seguro, activos	1.959	1.982	2.164	2.376	2.332	2.376	2.391	2.290
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	1	1	1	1	1	1	1	0
Resto del mundo, activos	1.395	2.369	2.343	2.244	2.601	2.244	2.066	2.194
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>25.509</b>	<b>30.348</b>	<b>38.307</b>	<b>43.573</b>	<b>42.724</b>	<b>43.573</b>	<b>43.949</b>	<b>45.625</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	2.815	1.915	2.563	6.739	4.664	6.739	6.167	6.483
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	885	776	1.256	1.167	1.459	1.167	1.150	1.302
Gobierno general, activos	28	39	45	45	43	45	46	48
Empresas no Financieras, activos	513	969	759	251	0	251	279	386
Fondos de pensiones, activos	15.736	19.964	25.532	22.363	24.538	22.363	21.495	22.372
Compañías de seguro, activos	1.076	981	1.002	1.029	919	1.029	1.096	1.032
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	155	84	106	360	441	360	450	384
Resto del mundo, activos	4.300	5.620	7.044	11.619	10.661	11.619	13.265	13.619
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>34.177</b>	<b>40.050</b>	<b>42.148</b>	<b>44.085</b>	<b>44.660</b>	<b>44.085</b>	<b>42.152</b>	<b>45.518</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	302	312	252	240	232	240	150	132
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	946	2.049	2.931	3.178	2.837	3.178	2.906	3.991
Gobierno general, activos	97	115	134	160	155	160	166	171
Empresas no Financieras, activos	285	-0	0	-0	0	-0	0	0
Hogares, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos de pensiones, activos	6.590	6.679	7.301	7.406	7.764	7.406	7.380	7.545
Compañías de seguro, activos	8.302	9.534	10.863	11.408	11.474	11.408	11.523	11.825
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	209	103	189	228	231	228	359	393
Resto del mundo, activos	17.446	21.256	20.478	21.464	21.966	21.464	19.668	21.461
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>42.770</b>	<b>48.744</b>	<b>49.372</b>	<b>47.851</b>	<b>50.445</b>	<b>47.851</b>	<b>48.582</b>	<b>49.022</b>
Banco Central, activos	20.013	22.350	21.408	21.062	21.356	21.062	20.918	22.009
Bancos comerciales y cooperativas, activos	580	905	1.068	578	604	578	760	916
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.518	1.302	2.086	3.598	3.751	3.598	3.894	3.006
Gobierno general, activos	13.137	14.578	13.948	13.167	14.523	13.167	13.011	12.729
Empresas no Financieras, activos	3.635	4.122	3.785	3.579	3.760	3.579	3.482	3.591
Hogares, activos	226	319	275	232	249	232	232	248
Fondos de pensiones, activos	903	1.918	3.136	1.998	2.438	1.998	2.183	2.328
Compañías de seguro, activos	2.723	3.243	3.619	3.603	3.744	3.603	3.986	4.097
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	35	7	47	33	20	33	116	98

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

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>-38</b>	<b>-115</b>	<b>-23</b>	<b>1</b>	<b>-0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Gobierno general, activos	4	-75	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	-41	-40	-23	1	-0	0	0	0
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>-956</b>	<b>555</b>	<b>-293</b>	<b>1.791</b>	<b>61</b>	<b>1.188</b>	<b>-1.050</b>	<b>455</b>
Banco Central, activos	8	-8	12	290	-103	303	-303	32
Bancos comerciales y cooperativas, activos	111	-9	186	-403	-309	87	7	-147
Gobierno general, activos	-87	145	5	-346	-120	-450	-3	458
Resto del mundo, activos	-988	426	-496	2.250	594	1.248	-750	112
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>100</b>	<b>1.087</b>	<b>-320</b>	<b>-1.225</b>	<b>-444</b>	<b>240</b>	<b>173</b>	<b>-6</b>
Banco Central, activos	14	-86	-110	-124	3	4	4	-150
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-116	707	-238	-694	-186	42	30	108
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	0	-0	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	201	467	29	-407	-261	194	139	37
<b>Compañías de seguros, pasivos</b>	<b>113</b>	<b>265</b>	<b>-335</b>	<b>-90</b>	<b>-16</b>	<b>43</b>	<b>84</b>	<b>21</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	103	265	-334	-79	-14	45	83	21
Resto del mundo, activos	9	0	-1	-11	-2	-1	0	-0
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>-34</b>	<b>-39</b>	<b>175</b>	<b>21</b>	<b>-14</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>3</b>
Banco Central, activos	15	11	8	5	-0	2	2	2
Bancos comerciales y cooperativas, activos	11	4	19	34	6	25	4	-0
Resto del mundo, activos	-61	-54	148	-18	-19	-4	14	2
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>8.751</b>	<b>9.296</b>	<b>7.580</b>	<b>3.878</b>	<b>1.530</b>	<b>914</b>	<b>3.386</b>	<b>-1.678</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	3.128	3.845	4.101	4.650	1.151	1.514	1.915	1.717
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-34	-32	12	23	-7	17	-16	6
Compañías de seguro, activos	588	512	208	451	77	137	69	173
Gobierno general, activos	60	74	99	20	3	41	-5	4
Resto del mundo, activos	5.009	4.897	3.161	-1.266	306	-794	1.422	-3.578
<b>Hogares e IPSFL, pasivos</b>	<b>7.767</b>	<b>7.948</b>	<b>7.017</b>	<b>7.858</b>	<b>1.708</b>	<b>2.494</b>	<b>1.731</b>	<b>2.255</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	6.811	6.971	5.960	6.246	1.339	1.712	1.430	1.859
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	301	185	161	518	176	184	165	160
Compañías de seguro, activos	266	166	396	319	56	108	74	97
Gobierno general, activos	388	625	501	774	137	490	63	139
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>1.417</b>	<b>6.444</b>	<b>1.198</b>	<b>898</b>	<b>193</b>	<b>72</b>	<b>116</b>	<b>-3.072</b>
Banco Central, activos	-4	-48	-18	-10	-1	0	0	0
Bancos comerciales y cooperativas, activos	166	-439	-43	-20	-144	-30	-84	56
Empresas no Financieras, activos	1.254	6.931	1.260	928	338	102	200	-3.128
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>802</b>	<b>802</b>	<b>733</b>	<b>717</b>	<b>736</b>	<b>717</b>	<b>720</b>	<b>746</b>
Gobierno general, activos	75	0	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	727	802	733	717	736	717	720	746
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>8.353</b>	<b>10.018</b>	<b>9.222</b>	<b>9.785</b>	<b>8.898</b>	<b>9.785</b>	<b>8.592</b>	<b>9.600</b>
Banco Central, activos	8	0	12	303	0	303	0	32
Bancos comerciales y cooperativas, activos	459	462	653	259	172	259	266	119
Gobierno general, activos	627	773	778	432	882	432	428	887
Resto del mundo, activos	7.260	8.783	7.778	8.791	7.844	8.791	7.898	8.563
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>8.891</b>	<b>10.292</b>	<b>9.801</b>	<b>9.939</b>	<b>9.714</b>	<b>9.939</b>	<b>10.980</b>	<b>11.068</b>
Banco Central, activos	566	465	355	231	227	231	236	85
Bancos comerciales y cooperativas, activos	3.308	3.987	3.732	4.026	3.922	4.026	4.948	5.004
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
Resto del mundo, activos	5.018	5.840	5.715	5.682	5.565	5.682	5.796	5.979
<b>Compañías de seguros, pasivos</b>	<b>561</b>	<b>847</b>	<b>523</b>	<b>438</b>	<b>393</b>	<b>438</b>	<b>528</b>	<b>551</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	489	766	447	368	320	368	458	476
Resto del mundo, activos	72	82	76	71	74	71	70	75
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>961</b>	<b>1.045</b>	<b>1.191</b>	<b>1.166</b>	<b>1.163</b>	<b>1.166</b>	<b>1.231</b>	<b>1.277</b>
Banco Central, activos	280	292	300	305	303	305	304	306
Bancos comerciales y cooperativas, activos	234	238	257	291	266	291	295	295
Resto del mundo, activos	447	515	634	570	593	570	632	677
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>108.023</b>	<b>126.806</b>	<b>129.503</b>	<b>126.285</b>	<b>127.597</b>	<b>126.285</b>	<b>128.124</b>	<b>130.418</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	63.643	69.261	72.183	73.748	72.826	73.748	74.482	77.123
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	566	540	546	1.264	1.250	1.264	1.235	1.181
Compañías de seguro, activos	2.797	3.349	3.576	4.062	3.922	4.062	4.135	4.315
Gobierno general, activos	554	637	732	749	710	749	743	750
Resto del mundo, activos	40.463	53.019	52.466	46.463	48.889	46.463	47.529	47.049
<b>Hogares e IPSFL, pasivos</b>	<b>58.312</b>	<b>65.493</b>	<b>71.655</b>	<b>78.531</b>	<b>76.285</b>	<b>78.531</b>	<b>80.012</b>	<b>82.030</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	50.006	56.265	61.460	66.788	65.307	66.788	67.967	69.600
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	3.389	3.519	3.641	4.041	3.881	4.041	4.197	4.341
Compañías de seguro, activos	2.966	3.160	3.595	3.971	3.857	3.971	4.055	4.158
Gobierno general, activos	1.951	2.548	2.958	3.731	3.241	3.731	3.793	3.932
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>10.512</b>	<b>19.169</b>	<b>19.296</b>	<b>18.654</b>	<b>19.231</b>	<b>18.654</b>	<b>13.548</b>	<b>11.298</b>
Banco Central, activos	73	28	10	0	0	0	0	0
Bancos comerciales y cooperativas, activos	2.124	2.016	1.862	1.694	1.784	1.694	1.582	1.752
Empresas no Financieras, activos	8.315	17.125	17.424	16.961	17.448	16.961	11.966	9.545

**CUADRO 2.41****Exposiciones intersectoriales. Participaciones emitidas por fondos de inversión del mercado monetario por sector de contrapartida. (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones financieras</b>								
Resto del mundo, pasivos	-43	-209	150	-242	-30	1	13	-4
Compañías de seguro, activos	-7	-14	-11	6	1	3	12	-3
Gobierno general, activos	-35	-196	161	-248	-31	-2	1	-1
Fondos de inversión del mercado monetario, pasivos	1.532	327	939	456	425	-1.433	2.379	191
Bancos comerciales y cooperativas, activos	370	-262	-81	-29	-53	-35	57	-77
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	-2	-5	-53	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-270	102	-60	-81	29	35	167	-271
Compañías de seguro, activos	10	-27	53	-28	-9	-60	3	-26
Gobierno general, activos	-25	-9	45	-175	-104	-497	87	284
Empresas no Financieras, activos	271	811	563	565	560	-944	1.412	267
Hogares, activos	1.136	-280	393	196	-13	190	549	11
Resto del mundo, activos	40	-8	26	9	19	-69	104	4
<b>Balances financieros</b>								
Resto del mundo, pasivos	1.541	1.544	1.732	1.730	1.696	1.730	1.693	1.825
Compañías de seguro, activos	25	26	16	18	18	18	22	26
Gobierno general, activos	1.516	1.518	1.717	1.712	1.678	1.712	1.671	1.799
Fondos de inversión del mercado monetario, pasivos	13.932	14.297	15.267	15.709	17.157	15.709	18.100	18.305
Bancos comerciales y cooperativas, activos	507	251	178	155	190	155	214	138
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	0	0	0	0	53	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	775	908	892	1.469	1.396	1.469	1.614	1.352
Compañías de seguro, activos	76	46	105	77	138	77	151	125
Gobierno general, activos	196	180	225	56	549	56	140	423
Empresas no Financieras, activos	4.954	5.759	6.254	6.105	7.108	6.105	7.470	7.726
Hogares, activos	6.791	6.505	6.920	7.134	6.946	7.134	7.691	7.712
Resto del mundo, activos	632	648	692	712	778	712	821	830

**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)

	2014	2015	2016	2017	2017 III	IV	2018 I	II
<b>Operaciones financieras</b>								
Resto del mundo, pasivos	3.345	-146	-1.283	9.345	3.111	4.184	2.555	230
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	482	267	-810	1.341	198	689	199	-206
Compañías de seguro, activos	108	48	-43	66	33	-40	94	-60
Fondos de pensiones, activos	2.755	-461	-431	7.937	2.880	3.535	2.262	495
Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos	4.114	2.238	4.104	4.108	1.042	-755	1.123	1.481
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	145	1.164	958	-56	522	-837	460	519
Compañías de seguro, activos	346	479	229	522	206	-3	187	130
Fondos de pensiones, activos	52	740	1.115	52	728	-1.751	898	-135
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	1.725	-50	1.223	2.136	-621	1.684	-554	561
Hogares, activos	1.677	-191	484	981	157	87	87	397
Resto del mundo, activos	170	96	94	473	50	65	45	10
<b>Balances financieros</b>								
Resto del mundo, pasivos	34.974	37.872	34.832	47.671	43.300	47.671	49.069	49.765
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	2.251	2.951	1.967	3.369	2.742	3.369	3.475	3.327
Compañías de seguro, activos	379	445	402	465	509	465	560	516
Fondos de pensiones, activos	32.344	34.476	32.463	43.837	40.050	43.837	45.034	45.922
Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos	18.514	21.789	26.830	32.505	33.458	32.505	33.683	35.286
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	0	-0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	581	1.829	2.840	3.018	3.857	3.018	3.500	4.040
Compañías de seguro, activos	1.806	2.280	2.704	3.525	3.448	3.525	3.746	3.871
Fondos de pensiones, activos	3.260	4.115	5.477	6.122	8.056	6.122	7.059	6.981
Gobierno general, activos	0	0	0	0	-0	0	-0	-0
Empresas no Financieras, activos	5.229	5.419	6.939	9.343	7.653	9.343	8.748	9.273
Hogares, activos	7.000	7.366	7.980	9.120	9.093	9.120	9.203	9.676
Resto del mundo, activos	637	780	891	1.376	1.352	1.376	1.427	1.446



**PIB Regional**



**CUADRO 2.43**  
**Producto interno bruto por región, anual, precios corrientes**  
 (Miles de millones de pesos) (1)

	2014	2015	2016	2017
<b>PIB</b>				
XV De Arica y Parinacota	1.035	1.173	1.271	1.404
I De Tarapacá	3.462	3.403	3.550	4.125
II De Antofagasta	15.077	14.596	14.572	16.668
III De Atacama	3.506	3.160	3.495	3.932
IV De Coquimbo	4.240	4.256	4.578	5.007
V De Valparaíso	12.113	13.555	14.609	15.360
RMS Región Metropolitana de Santiago	61.603	67.267	71.556	74.547
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	6.709	7.302	7.732	8.095
VII Del Maule	4.618	5.462	5.744	5.786
VIII Del Biobío	10.867	12.160	12.938	13.416
IX De La Araucanía	3.531	4.010	4.420	4.634
XIV De Los Ríos	1.936	2.137	2.263	2.395
X De Los Lagos	4.595	4.747	5.283	5.831
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	1.016	835	995	1.128
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	1.545	1.555	1.718	1.845
Subtotal regionalizado	135.854	145.617	154.725	164.173
Extrarregional (2)	85	120	121	108
IVA, derechos de importación	12.686	13.869	14.418	15.496
<b>PIB</b>	<b>148.624</b>	<b>159.606</b>	<b>169.264</b>	<b>179.776</b>

**CUADRO 2.44**  
**Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**  
 (Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)

	2014	2015	2016	2017
<b>PIB</b>				
XV De Arica y Parinacota	983	1.029	1.055	1.138
I De Tarapacá	3.286	3.231	3.263	3.379
II De Antofagasta	14.466	14.496	14.056	13.526
III De Atacama	3.469	3.419	3.489	3.510
IV De Coquimbo	4.005	3.985	4.074	4.117
V De Valparaíso	11.439	11.781	11.993	12.244
RMS Región Metropolitana de Santiago	58.946	60.532	61.539	62.656
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	6.190	6.514	6.613	6.497
VII Del Maule	4.246	4.614	4.598	4.547
VIII Del Biobío	10.030	10.186	10.350	10.576
IX De La Araucanía	3.315	3.495	3.667	3.764
XIV De Los Ríos	1.795	1.825	1.852	1.914
X De Los Lagos	4.028	4.046	4.076	4.365
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	763	737	751	797
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	1.426	1.417	1.484	1.547
Subtotal regionalizado	128.385	131.309	132.918	134.752
Extrarregional (4)	73	91	91	80
IVA, derechos de importación	11.853	12.145	12.351	12.696
<b>PIB</b>	<b>140.312</b>	<b>143.547</b>	<b>145.364</b>	<b>147.530</b>

**CUADRO 2.45****Producto interno bruto por región, variación porcentual anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

(Variación porcentual respecto igual período del año anterior) (1)

	2014	2015	2016	2017
<b>Variación porcentual anual</b>				
XV De Arica y Parinacota	1,5	4,7	2,5	7,9
I De Tarapacá	2,2	-1,7	1,0	3,5
II De Antofagasta	4,5	0,2	-3,0	-3,8
III De Atacama	-7,2	-1,4	2,1	0,6
IV De Coquimbo	0,4	-0,5	2,2	1,1
V De Valparaíso	0,5	3,0	1,8	2,1
RMS Región Metropolitana de Santiago	1,8	2,7	1,7	1,8
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	1,3	5,2	1,5	-1,8
VII Del Maule	0,3	8,7	-0,3	-1,1
VIII Del Biobío	3,0	1,6	1,6	2,2
IX De La Araucanía	0,0	5,4	4,9	2,7
XIV De Los Ríos	3,6	1,7	1,5	3,3
X De Los Lagos	5,2	0,5	0,7	7,1
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	4,8	-3,4	1,9	6,2
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	2,0	-0,6	4,7	4,2
Subtotal regionalizado	1,8	2,3	1,2	1,4
Extrarregional (2)	-0,1	23,9	0,4	-12,5
IVA, derechos de importación	1,4	2,5	1,7	2,8
PIB	1,8	2,3	1,3	1,5

**CUADRO 2.46****Producto interno bruto por región, contribución porcentual respecto de igual período del año anterior**

(Puntos porcentuales) (1)

	2014	2015	2016	2017
<b>Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior</b>				
XV De Arica y Parinacota	0,0	0,0	0,0	0,1
I De Tarapacá	0,1	-0,0	0,0	0,1
II De Antofagasta	0,5	0,0	-0,3	-0,3
III De Atacama	-0,2	-0,0	0,0	0,0
IV De Coquimbo	0,0	-0,0	0,1	0,0
V De Valparaíso	0,0	0,2	0,2	0,2
RMS Región Metropolitana de Santiago	0,8	1,1	0,7	0,8
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	0,1	0,2	0,1	-0,1
VII Del Maule	0,0	0,3	-0,0	-0,0
VIII Del Biobío	0,2	0,1	0,1	0,2
IX De La Araucanía	0,0	0,1	0,1	0,1
XIV De Los Ríos	0,0	0,0	0,0	0,0
X De Los Lagos	0,1	0,0	0,0	0,2
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	0,0	-0,0	0,0	0,0
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	0,0	-0,0	0,0	0,0
Subtotal regionalizado	1,6	2,1	1,1	1,3
Extrarregional (2)	-0,0	0,0	0,0	-0,0
IVA, derechos de importación	0,1	0,2	0,1	0,2
PIB	1,8	2,3	1,3	1,5

**CUADRO 2.47****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2013**

(Miles de millones de pesos)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y gestión de desechos	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte, información y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda e inmobiliarios	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	49	20	27	86	14	71	77	139	81	82	163	159	969
I	2	44	1.128	219	47	265	370	219	335	148	266	171	3.214
II	3	18	7.380	794	401	1.558	473	631	1.522	268	597	197	13.843
III	67	19	1.375	67	169	762	155	155	518	128	197	124	3.736
IV	232	14	1.282	98	49	328	318	257	436	292	473	211	3.990
V	379	11	1.176	2.040	578	772	798	1.441	1.083	1.091	1.370	639	11.379
RMS	449	0	1.148	6.812	913	2.784	10.513	5.578	14.816	5.209	7.248	2.437	57.907
VI	752	1	1.385	707	152	508	451	293	560	375	705	221	6.109
VII	555	2	54	581	297	392	339	315	333	401	672	291	4.232
VIII	629	69	3	2.125	678	722	697	839	892	919	1.524	638	9.735
IX	416	0	0	354	50	306	289	265	296	341	682	316	3.315
XIV	202	13	0	386	54	107	131	139	142	131	284	142	1.732
X	259	231	0	774	100	245	303	364	365	280	608	298	3.827
XI	13	173	34	42	5	48	43	60	70	40	88	111	728
XII	23	15	150	241	37	126	110	115	176	101	143	160	1.398
Total	4.031	631	15.144	15.326	3.544	8.995	15.068	10.809	21.625	9.805	15.022	6.188	137.876

**CUADRO 2.48****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2014**

(Miles de millones de pesos)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y gestión de desechos	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte, información y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda e inmobiliarios	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	54	30	28	75	14	69	89	150	88	88	178	172	1.035
I	3	48	1.306	215	50	222	385	235	365	161	285	187	3.462
II	3	21	8.055	756	416	1.846	523	674	1.633	293	640	217	15.077
III	78	12	1.282	57	185	580	157	155	516	138	211	136	3.506
IV	282	13	1.298	105	76	343	332	269	457	317	514	233	4.240
V	473	13	1.206	2.251	468	821	885	1.488	1.139	1.183	1.480	707	12.113
RMS	536	0	1.260	6.893	880	2.989	11.626	5.915	15.262	5.738	7.808	2.696	61.603
VI	944	1	1.527	739	185	496	500	299	607	403	762	244	6.709
VII	609	1	60	670	373	382	366	340	357	433	706	321	4.618
VIII	602	132	4	2.669	759	749	762	888	954	992	1.643	710	10.867
IX	384	0	0	411	51	310	323	282	311	368	741	349	3.531
XIV	228	26	0	430	62	142	146	144	152	142	308	156	1.936
X	291	528	0	962	109	286	345	377	398	302	665	331	4.595
XI	17	430	25	38	6	55	49	62	76	43	95	120	1.016
XII	38	39	163	276	38	121	122	120	188	110	158	173	1.545
Total	4.543	1.295	16.214	16.547	3.673	9.413	16.609	11.398	22.503	10.710	16.194	6.837	148.624

**CUADRO 2.49****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2015**

(Miles de millones de pesos)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y gestión de desechos	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte, información y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda e inmobiliarios	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	70	17	39	71	17	104	97	182	99	99	193	187	1.173
I	3	37	1.059	212	66	288	403	264	374	181	313	203	3.403
II	4	16	6.923	797	637	1.933	581	759	1.668	332	711	236	14.596
III	87	18	942	62	252	411	159	168	537	152	223	150	3.160
IV	326	13	1.015	105	113	389	362	309	465	358	547	256	4.256
V	553	15	1.025	2.537	693	952	992	1.816	1.253	1.323	1.618	778	13.555
RMS	623	0	1.144	7.561	1.091	3.414	12.424	6.786	16.337	6.462	8.498	2.928	67.267
VI	1.053	1	1.357	906	229	644	554	345	663	449	834	267	7.302
VII	744	2	107	874	430	481	415	392	403	483	772	360	5.462
VIII	709	132	4	3.023	885	842	832	1.038	1.021	1.108	1.795	771	12.160
IX	443	0	0	478	67	353	375	331	352	412	813	385	4.010
XIV	250	22	0	492	71	143	168	161	164	158	335	171	2.137
X	284	308	0	1.010	121	334	387	435	426	338	741	363	4.747
XI	17	194	18	39	7	61	58	71	79	47	109	133	835
XII	37	26	56	287	40	151	144	140	191	122	173	189	1.555
Total	5.202	800	13.689	18.455	4.719	10.498	17.950	13.197	24.030	12.024	17.674	7.498	159.606

**CUADRO 2.50****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2016**

(Miles de millones de pesos)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y gestión de desechos	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte, información y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda e inmobiliarios	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	77	13	47	62	19	127	102	191	106	107	215	205	1.271
I	4	21	1.151	165	53	290	439	258	393	205	351	220	3.550
II	4	15	6.812	638	875	1.773	618	774	1.670	366	767	258	14.572
III	99	20	968	75	337	538	163	176	543	166	249	161	3.495
IV	390	13	1.017	112	127	437	387	321	486	402	610	277	4.578
V	663	15	1.010	2.541	924	1.076	1.096	1.851	1.332	1.462	1.799	841	14.609
RMS	714	0	1.024	7.581	1.249	3.935	13.490	7.223	16.707	7.083	9.365	3.185	71.556
VI	1.204	1	1.423	875	283	629	572	357	688	498	914	289	7.732
VII	839	2	132	715	403	551	477	406	418	543	876	382	5.744
VIII	769	135	3	3.062	890	936	918	1.075	1.073	1.221	2.010	845	12.938
IX	463	0	0	473	88	434	429	351	376	455	931	419	4.420
XIV	246	31	0	495	66	154	195	171	172	174	374	187	2.263
X	325	370	0	1.143	115	404	425	447	446	374	835	399	5.283
XI	20	274	18	65	8	67	67	74	84	52	125	143	995
XII	37	50	58	313	41	159	163	151	217	133	192	204	1.718
Total	5.854	960	13.661	18.316	5.479	11.511	19.540	13.825	24.711	13.240	19.612	8.137	169.264

**CUADRO 2.51****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2013**

(Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y gestión de desechos	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte, información y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda e inmobiliarios	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	49	20	27	86	14	71	77	139	81	82	163	159	969
I	2	44	1.128	219	47	265	370	219	335	148	266	171	3.214
II	3	18	7.380	794	401	1.558	473	631	1.522	268	597	197	13.843
III	67	19	1.375	67	169	762	155	155	518	128	197	124	3.736
IV	232	14	1.282	98	49	328	318	257	436	292	473	211	3.990
V	379	11	1.176	2.040	578	772	798	1.441	1.083	1.091	1.370	639	11.379
RMS	449	0	1.148	6.812	913	2.784	10.513	5.578	14.816	5.209	7.248	2.437	57.907
VI	752	1	1.385	707	152	508	451	293	560	375	705	221	6.109
VII	555	2	54	581	297	392	339	315	333	401	672	291	4.232
VIII	629	69	3	2.125	678	722	697	839	892	919	1.524	638	9.735
IX	416	0	0	354	50	306	289	265	296	341	682	316	3.315
XIV	202	13	0	386	54	107	131	139	142	131	284	142	1.732
X	259	231	0	774	100	245	303	364	365	280	608	298	3.827
XI	13	173	34	42	5	48	43	60	70	40	88	111	728
XII	23	15	150	241	37	126	110	115	176	101	143	160	1.398
Total	4.031	631	15.144	15.326	3.544	8.995	15.068	10.809	21.625	9.805	15.022	6.188	137.876

**CUADRO 2.52****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2014**

(Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y gestión de desechos	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte, información y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda e inmobiliarios	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	49	27	27	76	14	65	82	147	84	84	168	160	983
I	2	44	1.227	222	48	208	357	229	350	154	271	174	3.286
II	3	19	7.617	806	486	1.729	491	657	1.565	279	611	202	14.466
III	59	11	1.370	55	176	544	148	155	495	131	200	126	3.469
IV	241	12	1.244	89	73	322	313	268	438	302	487	217	4.005
V	403	11	1.137	2.021	530	770	829	1.448	1.096	1.128	1.407	658	11.439
RMS	450	0	1.195	6.607	871	2.805	10.839	5.721	14.996	5.481	7.472	2.509	58.946
VI	760	1	1.438	688	175	465	446	299	582	383	724	227	6.190
VII	531	1	57	555	345	358	337	337	343	412	669	299	4.246
VIII	551	121	4	2.262	707	703	717	875	919	946	1.564	660	10.030
IX	353	0	0	356	50	291	306	281	299	350	704	325	3.315
XIV	199	22	0	381	59	134	138	144	146	135	293	145	1.795
X	250	280	0	818	104	269	320	375	384	287	633	308	4.028
XI	14	210	27	30	6	51	47	63	72	41	91	112	763
XII	25	21	148	251	37	113	115	119	180	104	150	161	1.426
Total	3.889	782	15.491	15.217	3.680	8.828	15.484	11.119	21.950	10.218	15.445	6.356	140.312

**CUADRO 2.53**

**Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2015**  
(Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropor- cuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufac- turera	Electrici- dad, gas y gestión de desechos	Construc- ción	Comercio, restau- rantes y hoteles	Transporte, información y comuni- caciones	Servicios financieros y empre- sariales(1)	Servicios de vivienda e inmo- biliarios	Servicios perso- nales (2)	Adminis- tración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	60	14	35	62	14	91	85	156	89	86	170	165	1.029
I	2	30	1.155	189	51	252	361	232	340	159	279	179	3.231
II	3	13	7.595	809	579	1.690	506	666	1.514	290	642	208	14.496
III	65	15	1.514	54	185	359	141	155	488	133	197	132	3.419
IV	266	11	1.141	83	88	342	322	283	423	312	484	226	3.985
V	446	12	1.089	1.951	521	836	871	1.624	1.144	1.157	1.446	687	11.781
RMS	498	0	1.176	6.749	920	3.002	10.998	5.969	15.237	5.695	7.697	2.585	60.532
VI	823	1	1.460	740	185	564	446	318	602	391	745	236	6.514
VII	609	1	89	646	338	422	354	356	368	421	684	318	4.614
VIII	613	110	3	2.198	684	739	739	927	933	970	1.602	680	10.186
IX	384	0	0	364	58	310	336	303	320	359	723	340	3.495
XIV	212	19	0	374	56	126	150	151	148	138	299	151	1.825
X	242	266	0	775	94	293	334	398	387	295	660	321	4.046
XI	14	184	19	29	5	54	52	69	72	41	98	118	737
XII	25	25	92	245	40	132	126	131	174	107	155	167	1.417
Total	4.259	709	15.348	15.268	3.807	9.211	15.818	11.736	22.238	10.552	15.882	6.604	143.547

**CUADRO 2.54**

**Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2016**  
(Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropor- cuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufac- turera	Electrici- dad, gas y gestión de desechos	Construc- ción	Comercio, restau- rantes y hoteles	Transporte, información y comuni- caciones	Servicios financieros y empre- sariales(1)	Servicios de vivienda e inmo- biliarios	Servicios perso- nales (2)	Adminis- tración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	62	9	31	56	15	104	84	163	92	87	179	172	1.055
I	3	15	1.247	154	34	238	374	227	342	168	294	184	3.263
II	4	11	7.401	716	711	1.447	506	672	1.442	299	655	216	14.056
III	66	14	1.418	58	209	440	133	160	470	135	208	135	3.489
IV	288	9	1.120	87	90	360	321	292	424	328	509	232	4.074
V	491	11	1.039	1.899	572	886	894	1.609	1.168	1.195	1.519	705	11.993
RMS	524	0	954	6.614	958	3.250	11.226	6.261	15.137	5.848	8.037	2.670	61.539
VI	856	1	1.529	739	205	516	435	320	597	405	773	242	6.613
VII	623	1	80	568	284	454	381	358	367	441	732	320	4.598
VIII	624	97	2	2.242	599	773	756	938	944	998	1.695	709	10.350
IX	374	0	0	366	69	358	355	316	330	370	780	352	3.667
XIV	198	23	0	381	46	127	161	157	149	142	315	157	1.852
X	265	226	0	724	78	332	343	406	390	305	702	335	4.076
XI	16	170	12	38	5	55	56	74	72	42	106	120	751
XII	24	32	104	249	41	130	133	145	189	109	162	171	1.484
Total	4.416	622	14.916	14.907	3.884	9.468	16.155	12.097	22.112	10.870	16.667	6.812	145.364

### III. INDICADORES SECTORIALES





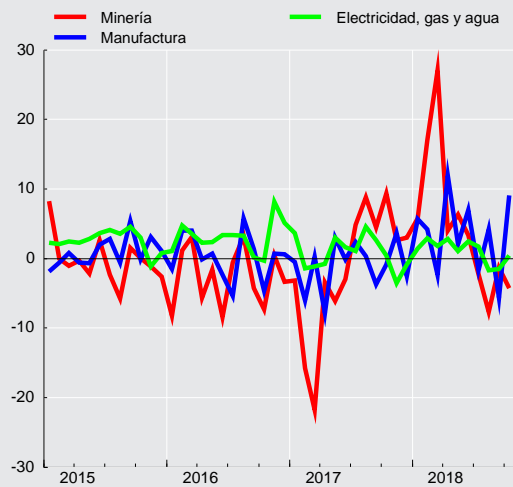
**CUADRO 3.1**  
**Índice de producción industrial (IPI) (1)**

(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
2015	100,51	--	0,5	99,70	--	-0,3	100,86	--	-0,7	102,53	--	2,5
2016	99,73	--	-0,8	96,95	--	-2,8	101,10	--	-1,1	105,69	--	3,1
2017	98,64	--	-1,1	95,33	--	-1,7	100,09	--	--	106,49	--	0,8
2016 Nov	102,37	3,7	1,3	100,38	3,1	0,5	103,60	4,3	0,7	105,58	3,9	8,2
Dic	104,20	1,8	-0,7	103,37	3,0	-3,3	104,09	0,5	0,6	108,26	2,5	5,1
2017 Ene	95,69	-8,2	-1,2	91,56	-11,4	-3,2	96,21	-7,6	-0,5	111,05	2,6	3,6
Feb	87,19	-8,9	-9,6	78,05	-14,8	-15,7	92,64	-3,7	-6,0	102,64	-7,6	-1,4
Mar	97,34	11,7	-9,1	78,79	1,0	-21,8	112,75	21,7	0,3	109,99	7,2	-1,2
Abr	92,64	-4,8	-5,2	87,48	11,0	-3,4	95,36	-15,4	-7,8	102,96	-6,4	-0,8
May	100,39	8,4	-1,0	94,31	7,8	-6,1	104,24	9,3	3,0	109,69	6,5	3,0
Jun	96,01	-4,4	-1,2	92,61	-1,8	-3,0	96,42	-7,5	-0,1	108,74	-0,9	1,6
Jul	100,27	4,4	3,3	99,81	7,8	4,9	98,43	2,1	2,3	110,20	1,3	1,1
Ago	104,02	3,7	4,4	104,15	4,3	8,8	102,46	4,1	0,3	110,21	0,0	4,5
Sep	98,55	-5,3	0,6	101,30	-2,7	4,5	95,22	-7,1	-3,7	101,19	-8,2	2,6
Oct	102,40	3,9	3,8	106,46	5,1	9,4	98,47	3,4	-0,9	102,04	0,8	0,4
Nov	104,85	2,4	2,4	103,01	-3,2	2,6	107,35	9,0	3,6	101,86	-0,2	-3,5
Dic	104,31	-0,5	0,1	106,46	3,3	3,0	101,50	-5,5	-2,5	107,29	5,3	-0,9
2018 Ene	100,68	-3,5	5,2	96,88	-9,0	5,8	101,66	0,2	5,7	112,65	5,0	1,4
Feb	95,15	-5,5	9,1	91,32	-5,7	17,0	96,51	-5,1	4,2	105,59	-6,3	2,9
Mar	105,86	11,3	8,7	100,07	9,6	27,0	110,16	14,1	-2,3	111,99	6,1	1,8
Abr	99,65	-5,9	7,6	90,99	-9,1	4,0	106,77	-3,1	12,0	105,85	-5,5	2,8
May	104,11	4,5	3,7	100,24	10,2	6,3	106,37	-0,4	2,0	110,89	4,8	1,1
Jun	100,69	-3,3	4,9	95,73	-4,5	3,4	103,12	-3,1	6,9	111,39	0,4	2,4
Jul	98,72	-2,0	-1,6	97,60	2,0	-2,2	96,73	-6,2	-1,7	112,08	0,6	1,7
Ago	102,22	3,5	-1,7	96,14	-1,5	-7,7	106,81	10,4	4,2	108,33	-3,3	-1,7
Sep	95,38	-6,7	-3,2	99,94	4,0	-1,3	89,88	-15,9	-5,6	99,63	-8,0	-1,5
Oct	104,43	9,5	2,0	101,90	2,0	-4,3	107,40	19,5	9,1	102,44	2,8	0,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

**Índices de producción industrial (IPI)**  
**(variación en 12 meses)**





### 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		
2014 Dic.	101,1	--	-0,8	108,7	--		6,2	
2015 Dic.	104,7	--	3,6	109,2	--		0,5	
2016 Dic.	104,3	--	-0,4	108,5	--		-0,6	
2017 Dic.	100,4	--	-3,8	105,8	--		-2,5	
2016 Nov	105,6	6,6	1,1	101,7	1,7		-0,8	
Dic	104,3	-1,2	-0,4	108,5	6,7		-0,6	
2017 Ene	96,2	-7,8	-1,2	93,2	-14,1		-3,1	
Feb	94,4	-1,9	-2,1	91,7	-1,6		-2,9	
Mar	110,0	16,5	2,9	108,5	18,3		5,2	
Abr	95,5	-13,2	-7,4	94,5	-12,9		-5,7	
May	103,7	8,6	1,2	102,1	8,0		2,7	
Jun	96,6	-6,8	-0,6	98,8	-3,2		0,2	
Jul	97,7	1,1	-2,6	96,7	-2,1		0,6	
Ago	101,9	4,3	-0,8	103,9	7,4		0,9	
Sep	95,2	-6,6	-5,7	98,6	-5,1		-0,4	
Oct	100,2	5,3	1,2	101,0	2,4		1,0	
Nov	106,2	6,0	0,6	103,8	2,8		2,1	
Dic	100,4	-5,5	-3,8	105,8	1,9		-2,5	
2018 Ene	100,5	0,1	4,5	96,4	-8,9		3,4	
Feb	98,0	-2,5	3,8	94,6	-1,9		3,2	
Mar	107,4	9,6	-2,4	105,4	11,4		-2,9	
Abr	104,3	-2,9	9,2	101,4	-3,8		7,3	
May	106,7	2,3	2,9	104,4	3,0		2,3	
Jun	103,5	-3,0	7,2	105,1	0,7		6,4	
Jul	98,5	-4,8	0,9	101,5	-3,4		4,9	
Ago	108,1	9,7	6,1	107,9	6,4		3,9	
Sep	96,0	-11,2	0,8	100,5	-6,9		1,9	
Oct	111,3	15,9	11,1	109,6	9,1		8,5	

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA).



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

(Promedio 2014=100)

	Índice de producción minera (2)			Índice minerales metálicos (3)			Índice minerales no metálicos (4)			Índice recursos energéticos (4)		
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		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
2016	96,95	--	-2,8	96,70	--	-2,9	111,26	--	1,5	71,27	--	-8,9
2017	95,33	--	-1,7	94,87	--	-1,9	117,08	--	5,2	63,50	--	-10,9
2016 Nov	100,38	3,1	0,5	99,79	4,6	0,3	125,44	-20,7	6,4	69,16	-7,1	-11,1
Dic	103,37	3,0	-3,3	103,71	3,9	-3,0	103,92	-17,2	-9,0	67,97	-1,7	-20,4
2017 Ene	91,56	-11,4	-3,2	92,30	-11,0	-3,0	76,00	-26,9	-10,0	74,53	9,7	0,3
Feb	78,05	-14,8	-15,7	78,50	-15,0	-15,9	69,85	-8,1	-12,5	63,43	-14,9	-6,9
Mar	78,79	1,0	-21,8	78,77	0,4	-22,4	81,61	16,8	-5,2	70,74	11,5	-4,1
Abr	87,48	11,0	-3,4	88,01	11,7	-3,3	79,03	-3,2	-6,7	65,79	-7,0	-7,6
May	94,31	7,8	-6,1	95,17	8,1	-5,9	80,96	2,4	-8,7	58,38	-11,3	-19,9
Jun	92,61	-1,8	-3,0	92,86	-2,4	-2,9	96,03	18,6	1,0	55,86	-4,3	-23,2
Jul	99,81	7,8	4,9	98,16	5,7	4,3	156,58	63,0	18,6	61,27	9,7	-6,5
Ago	104,15	4,3	8,8	102,24	4,2	8,5	167,82	7,2	16,2	65,61	7,1	-7,7
Sep	101,30	-2,7	4,5	99,19	-3,0	4,2	171,53	2,2	12,6	59,70	-9,0	-19,3
Oct	106,46	5,1	9,4	104,48	5,3	9,6	172,88	0,8	9,4	64,74	8,4	-13,1
Nov	103,01	-3,2	2,6	101,75	-2,6	2,0	149,01	-13,8	18,8	63,89	-1,3	-7,6
Dic	106,46	3,3	3,0	107,06	5,2	3,2	103,65	-30,4	-0,3	58,00	-9,2	-14,7
2018 Ene	96,88	-9,0	5,8	97,28	-9,1	5,4	96,78	-6,6	27,3	58,91	1,6	-21,0
Feb	91,32	-5,7	17,0	91,70	-5,7	16,8	91,06	-5,9	30,4	54,98	-6,7	-13,3
Mar	100,07	9,6	27,0	100,49	9,6	27,6	99,80	9,6	22,3	60,75	10,5	-14,1
Abr	90,99	-9,1	4,0	91,33	-9,1	3,8	90,95	-8,9	15,1	58,11	-4,3	-11,7
May	100,24	10,2	6,3	100,71	10,3	5,8	98,20	8,0	21,3	61,78	6,3	5,8
Jun	95,73	-4,5	3,4	96,17	-4,5	3,6	93,44	-4,8	-2,7	60,71	-1,7	8,7
Jul	97,60	2,0	-2,2	97,84	1,7	-0,3	101,01	8,1	-35,5	61,54	1,4	0,4
Ago	96,14	-1,5	-7,7	95,42	-2,5	-6,7	126,00	24,7	-24,9	60,88	-1,1	-7,2
Sep	99,94	4,0	-1,3	98,06	2,8	-1,1	163,56	29,8	-4,6	59,08	-3,0	-1,1
Oct	101,90	2,0	-4,3	99,71	1,7	-4,6	174,26	6,5	0,8	60,25	2,0	-6,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

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

(Miles de toneladas de fino)

	Producción de mina (1)		Exportaciones	
	Total	Acumulado	Total	Acumulado
2014	5.761,1	5.761,1	5.662,0	5.662,0
2015	5.772,1	5.772,1	5.794,9	5.794,9
2016	5.552,6	5.552,6	5.894,5	5.894,5
2017	5.503,5	5.503,5	5.708,7	5.708,7
2016 Nov	479,2	5.049,7	513,3	5.302,7
Dic	502,9	5.552,6	591,8	5.894,5
2017 Ene	448,1	448,1	567,2	567,2
Feb	370,9	819,0	388,1	955,3
Mar	373,1	1.192,1	463,2	1.418,5
Abr	420,1	1.612,2	375,2	1.793,7
May	466,0	2.078,2	471,3	2.265,0
Jun	443,8	2.522,0	426,1	2.691,1
Jul	468,1	2.990,1	495,2	3.186,3
Ago	496,6	3.486,7	544,1	3.730,4
Sep	476,5	3.963,2	437,7	4.168,1
Oct	510,4	4.473,6	551,3	4.719,4
Nov	497,8	4.971,4	480,4	5.199,8
Dic	532,1	5.503,5	508,9	5.708,7
2018 Ene	477,1	477,1	517,8	517,8
Feb	453,1	930,2	403,1	920,9
Mar	487,9	1.418,1	438,0	1.358,9
Abr	446,9	1.865,0	493,6	1.852,5
May	495,6	2.360,6	505,9	2.358,4
Jun	472,3	2.832,9	522,0	2.880,4
Jul	481,7	3.314,6	609,0	3.489,4
Ago	462,0	3.776,6	523,8	4.013,2
Sep	478,2	4.254,8	330,9	4.344,1
Oct	490,3	4.745,1	558,2	4.902,3

Fuente: Comisión Chilena del Cobre (COCHILCO).

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

	Venta viviendas nuevas Gran Santiago (1)		Venta viviendas nuevas nacional (1)		Meses para agotar stock (nacional) (2)	
	Serie original	Var. en 12 meses	Serie original	Var. en 12 meses	Serie original	Var. en 12 meses
2014	34.689,00	-6,73	63.981,00	-7,28	14,85	8,30
2015	43.994,00	26,82	81.194,00	26,90	11,94	-9,09
2016	27.415,00	-37,68	53.309,00	-34,34	19,89	72,86
2017	31.934,00	16,48	59.385,00	11,40	19,99	-7,69
2015 IV	12.273	40,34	22.684	43,72	12	-19,58
2016 I	5.015	-41,42	10.965	-31,59	25	70,14
II	6.628	-39,22	13.147	-32,83	22	80,79
III	7.619	-37,83	14.223	-37,92	21	74,44
IV	8.153	-33,57	14.974	-33,99	20	66,56
2017 I	7.324	46,04	14.219	29,68	21	-15,19
II	7.975	20,32	14.992	14,03	20	-8,62
III	8.247	8,24	15.241	7,16	19	-5,36
IV	8.388	2,88	14.933	-0,27	20	0,46
2018 I	7.224	-1,37	13.706	-3,61	22	1,64
II	8.979	12,59	16.329	8,92	18	-12,64
III	9.395	13,92	--	--	--	--

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)
2014	18.751.847	150.453	12.500.404	4.875.234	1.376.209
2015	19.948.787	179.402	14.678.321	3.807.785	1.462.681
2016	14.998.464	122.967	10.003.975	3.234.861	1.759.628
2017	15.365.158	133.914	10.764.753	3.248.281	1.352.124
2016 Nov	1.334.091	11.957	899.980	224.114	209.997
Dic	1.871.376	15.994	1.350.588	328.809	191.979
2017 Ene	1.229.075	11.842	919.998	200.217	108.860
Feb	1.062.269	9.028	711.092	260.014	91.163
Mar	1.473.377	14.199	1.078.967	278.874	115.536
Abr	1.100.104	9.448	790.437	248.752	60.915
May	1.610.981	15.259	1.176.053	325.853	109.075
Jun	1.653.120	15.582	1.205.419	248.995	198.706
Jul	1.189.894	9.877	797.724	297.550	94.620
Ago	1.411.127	10.651	912.113	366.099	132.915
Sep	983.871	7.871	652.397	256.987	74.487
Oct	1.015.781	7.791	673.514	184.667	157.600
Nov	1.302.812	10.788	910.350	306.729	85.733
Dic	1.332.747	11.578	936.689	273.544	122.514
2018 Ene	1.108.882	9.732	841.021	186.719	81.142
Feb	1.601.043	14.093	1.308.439	213.505	79.099
Mar	1.417.445	12.250	1.024.030	321.320	72.095
Abr	1.458.389	14.114	1.100.122	269.343	88.924
May	1.491.121	15.640	1.211.158	202.681	77.282
Jun	1.363.639	13.859	1.073.494	197.150	92.995
Jul	784.168	6.684	553.108	183.129	47.931
Ago	1.289.738	10.674	834.244	319.986	135.508
Sep	1.160.973	7.485	596.448	494.234	70.291
Oct	1.811.501	15.252	1.245.110	494.234	72.157

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
2014	--	--	89,94	-19,44	121,78	0,05
2015	--	--	91,89	2,16	123,51	1,42
2016	--	--	93,79	2,07	125,05	1,25
2017	--	--	88,71	-5,41	121,26	-3,03
2016 Nov	352.250,00	-14,33	92,48	-5,79	119,66	-3,87
Dic	348.480,00	-8,69	88,86	-7,65	119,79	-4,06
2017 Ene	333.679,00	-11,33	88,89	-10,57	118,83	-5,94
Feb	320.907,00	-15,49	91,89	-6,92	121,27	-4,72
Mar	379.672,00	-1,50	98,83	2,20	119,85	-5,42
Abr	319.235,00	-9,36	90,02	-4,40	120,93	-4,91
May	322.156,00	-14,47	85,70	-13,90	120,74	-4,60
Jun	306.469,00	-8,10	82,68	-11,07	120,58	-4,95
Jul	318.849,00	-1,40	86,57	-3,78	120,89	-4,30
Ago	320.611,00	-10,78	85,54	-5,47	120,83	-4,13
Sep	331.753,00	-6,50	86,59	-0,77	122,40	-1,51
Oct	322.539,00	-13,07	86,07	-9,28	122,21	-1,16
Nov	360.390,00	2,31	91,92	-0,61	123,11	2,88
Dic	359.116,00	3,05	89,80	1,06	123,53	3,12
2018 Ene	325.288,00	-2,51	91,87	3,36	124,07	4,41
Feb	319.233,00	-0,52	87,41	-4,87	124,38	2,57
Mar	360.803,00	-4,97	98,51	-0,33	124,76	4,10
Abr	313.131,00	-1,91	88,47	-1,72	124,11	2,63
May	324.236,00	0,65	88,74	3,55	124,30	2,95
Jun	326.681,00	6,60	91,72	10,94	124,48	3,24
Jul	285.357,00	-10,50	87,03	0,53	124,14	2,69
Ago	344.084,00	7,32	94,01	9,90	124,24	2,82
Sep	307.015,00	-7,46	88,55	2,26	123,60	0,99
Oct	--	--	--	--	124,02	1,47

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 2009=100	Variación porcentual		Índice Prom 2014=100	Variación porcentual	
		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses
2015	168,95	--	8,5	101,79	--	1,8
2016	179,35	--	6,2	103,45	--	1,6
2017	--	--	--	105,62	--	2,1
2016 Nov	178,23	-5,6	4,2	101,42	-5,7	0,4
Dic	223,02	25,1	6,4	128,25	26,5	3,4
2017 Ene	--	--	--	100,49	-21,6	1,8
Feb	--	--	--	97,76	-2,7	-2,1
Mar	--	--	--	106,37	8,8	1,6
Abr	--	--	--	105,86	-0,5	4,9
May	--	--	--	99,06	-6,4	-1,3
Jun	--	--	--	99,54	0,5	2,8
Jul	--	--	--	103,71	4,2	0,7
Ago	--	--	--	100,24	-3,3	2,4
Sep	--	--	--	107,86	7,6	5,7
Oct	--	--	--	105,44	-2,2	-2,0
Nov	--	--	--	105,44	-0,0	4,0
Dic	--	--	--	135,71	28,7	5,8
2018 Ene	--	--	--	100,86	-25,7	0,4
Feb	--	--	--	102,23	1,4	4,6
Mar	--	--	--	117,60	15,0	10,6
Abr	--	--	--	104,51	-11,1	-1,3
May	--	--	--	103,30	-1,2	4,3
Jun	--	--	--	106,01	2,6	6,5
Jul	--	--	--	104,42	-1,5	0,7
Ago	--	--	--	104,83	0,4	4,6
Sep	--	--	--	112,29	7,1	4,1
Oct	--	--	--	105,91	-5,7	0,4

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
2015	102,61	--	2,6	282.232,00	--	-16,4
2016	105,58	--	2,9	305.540,00	--	8,3
2017	109,70	--	3,9	360.900,00	--	18,1
2016 Dic	140,16	31,5	3,7	31.662,00	10,2	6,1
2017 Ene	104,09	-25,7	3,7	27.308,00	-13,8	7,2
Feb	99,69	-4,2	-0,5	23.805,00	-12,8	10,4
Mar	112,16	12,5	7,0	29.639,00	24,5	28,6
Abr	103,56	-7,7	-0,2	24.675,00	-16,7	10,2
May	110,16	6,4	5,9	29.910,00	21,2	24,6
Jun	103,45	-6,1	4,2	27.326,00	-8,6	15,6
Jul	106,13	2,6	3,7	28.092,00	2,8	24,7
Ago	106,42	0,3	5,6	35.354,00	25,9	44,0
Sep	105,71	-0,7	3,8	35.461,00	0,3	9,5
Oct	106,43	0,7	3,6	30.114,00	-15,1	17,9
Nov	112,51	5,7	5,6	34.458,00	14,4	19,9
Dic	146,11	29,9	4,2	34.758,00	0,9	9,8
2018 Ene	108,11	-26,0	3,9	35.322,00	1,6	29,3
Feb	103,23	-4,5	3,5	29.427,00	-16,7	23,6
Mar	116,53	12,9	3,9	33.355,00	13,3	12,5
Abr	109,94	-5,7	6,2	35.470,00	6,3	43,7
May	113,36	3,1	2,9	35.328,00	-0,4	18,1
Jun	109,83	-3,1	6,2	33.228,00	-5,9	21,6
Jul	106,07	-3,4	-0,1	31.285,00	-5,8	11,4
Ago	111,24	4,9	4,5	38.729,00	23,8	9,5
Sep	107,14	-3,7	1,3	39.263,00	1,4	10,7
Oct	114,39	6,8	7,5	37.132,00	-5,4	23,3
Nov	--	--	--	33.518,00	-9,7	-2,7

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



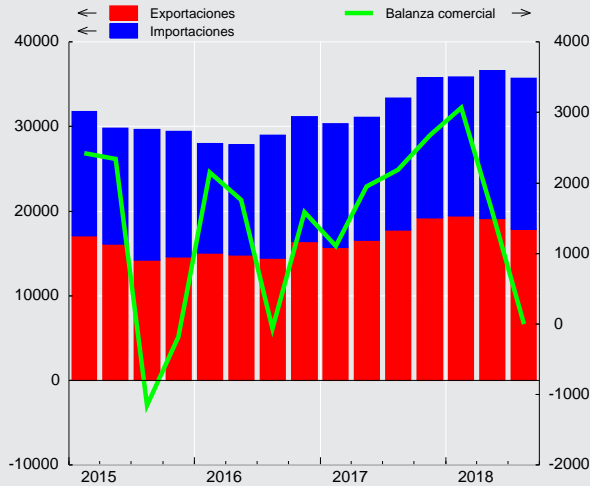


### CUADRO 4.1 Balanza de Pagos

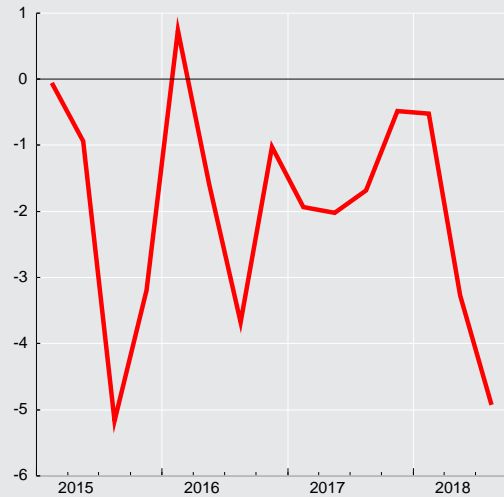
(Millones de dólares)

	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												
2014	6.466	-3.730	2.736	-9.140	2.117	-4.288	10	-4.278	-10.936	-3.842	1.610	6.449	1.057	-5.661	-1.384
2015	3.426	-3.575	-149	-7.219	1.858	-5.511	675	-4.836	-5.026	-1.211	722	186	211	-5.118	-282
2016	5.440	-3.280	2.160	-7.045	1.385	-3.499	7	-3.492	-4.909	1	715	-193	1.805	-2.581	911
2017	7.922	-3.059	4.863	-10.802	1.793	-4.146	67	-4.079	-1.595	4.378	-89	-3.039	-2.750	-3.095	984
2016 IV	1.588	-744	844	-1.880	337	-699	2	-697	-600	-200	201	-841	1.725	285	983
2017 I	1.103	-581	522	-2.219	409	-1.287	64	-1.223	356	764	-175	-718	-1.987	-1.760	-537
II	1.954	-984	970	-2.748	445	-1.333	2	-1.331	931	56	73	-258	-576	226	1.557
III	2.191	-722	1.469	-2.973	347	-1.157	1	-1.156	-1.341	1.835	-16	-1.548	-1.453	-2.523	-1.367
IV	2.674	-772	1.902	-2.863	591	-370	1	-369	-1.541	1.723	29	-515	1.266	962	1.330
2018 I	3.069	-795	2.274	-3.273	593	-406	40	-366	-4.235	5.653	-154	-1.112	-1.143	-992	-626
II	1.602	-1.245	357	-3.792	970	-2.466	1	-2.465	-1.902	-1.037	167	1.656	-393	-1.509	956
III	-6	-1.098	-1.103	-3.268	977	-3.395	1	-3.394	-307	-1.720	691	-3.853	177	-5.012	-1.618

Saldo de la balanza comercial  
(millones de dólares)



Saldo cuenta corriente  
(porcentaje sobre PIB)



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

(Millones de dólares)

	Bienes y servicios						Ingreso primario (renta) (1)			Ingreso secundario (transferencias corrientes)			Saldo total cuenta corriente	Cuenta de capital			Capacidad/necesidad de financiamiento	
	Bienes			Servicios			Saldo	Ingresos	Egresos	Saldo	Ingresos	Egresos		Saldos	Ingresos	Egresos		Saldos
	Exportación	Importación	Saldo	Exportación	Importación	Saldo												
2014	75.065	68.599	6.466	10.681	14.411	-3.730	2.736	8.932	18.073	-9.140	4.060	1.943	2.117	-4.288	10	0	10	-4.278
2015	62.035	58.609	3.426	9.520	13.095	-3.575	-149	7.840	15.060	-7.219	3.785	1.927	1.858	-5.511	675	0	675	-4.836
2016	60.733	55.293	5.440	9.452	12.732	-3.280	2.160	7.828	14.873	-7.045	3.351	1.966	1.385	-3.499	7	0	7	-3.492
2017	69.230	61.308	7.922	10.098	13.156	-3.059	4.863	8.977	19.779	-10.802	3.947	2.155	1.793	-4.146	67	0	67	-4.079
2016 IV	16.393	14.806	1.588	2.597	3.341	-744	844	2.060	3.940	-1.880	843	506	337	-699	2	0	2	-697
2017 I	15.708	14.605	1.103	2.772	3.353	-581	522	2.109	4.328	-2.219	885	475	409	-1.287	64	0	64	-1.223
II	16.539	14.585	1.954	2.204	3.188	-984	970	2.308	5.055	-2.748	964	519	445	-1.333	2	0	2	-1.331
III	17.769	15.578	2.191	2.484	3.206	-722	1.469	2.098	5.071	-2.973	902	555	347	-1.157	1	0	1	-1.156
IV	19.215	16.541	2.674	2.638	3.410	-772	1.902	2.462	5.325	-2.863	1.197	606	591	-370	1	0	1	-369
2018 I	19.474	16.406	3.069	2.780	3.575	-795	2.274	2.400	5.673	-3.273	1.098	505	593	-406	40	0	40	-366
II	19.102	17.500	1.602	2.264	3.510	-1.245	357	2.654	6.446	-3.792	1.524	555	970	-2.466	1	0	1	-2.465
III	17.847	17.852	-6	2.447	3.545	-1.098	-1.103	2.311	5.579	-3.268	1.543	566	977	-3.395	1	0	1	-3.394

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

(Millones de dólares)

	Renta de la inversión directa								
	En el extranjero				En Chile				
	Renta procedente de participaciones de capital		Intereses	Total	Renta procedente de participaciones de capital		Intereses	Total	Total
	Dividendos y utilidades recibidas	Reinversión de utilidades			Dividendos y utilidades pagadas	Reinversión de utilidades			
2014	919	3.876	201	4.996	8.084	4.406	1.703	14.194	-9.197
2015	686	2.758	396	3.840	4.519	3.924	2.127	10.571	-6.731
2016	601	2.666	357	3.624	4.310	3.528	2.411	10.249	-6.625
2017	578	3.769	362	4.709	6.410	5.919	2.543	14.872	-10.163
2016 IV	108	682	125	915	1.666	560	624	2.851	-1.936
2017 I	86	948	71	1.106	755	1.721	630	3.105	-2.000
II	173	1.020	96	1.289	2.021	950	623	3.594	-2.305
III	90	863	94	1.047	801	2.517	644	3.962	-2.915
IV	229	938	101	1.268	2.833	731	647	4.211	-2.943
2018 I	67	1.056	66	1.189	1.002	2.740	666	4.407	-3.218
II	150	1.083	203	1.436	2.132	1.904	699	4.734	-3.299
III	85	968	20	1.074	2.064	1.709	612	4.386	-3.312



**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)	
		Titulos de deuda de largo plazo	Titulos de deuda de corto plazo	Total			
2014	1.552	-1.164	52	-1.112	440	-139	-8.897
2015	1.642	-1.639	28	-1.612	30	-192	-6.892
2016	1.646	-1.559	99	-1.460	186	-239	-6.678
2017	1.740	-1.701	28	-1.673	67	-313	-10.409
2016 IV	538	-386	68	-317	221	-70	-1.785
2017 I	341	-420	6	-415	-73	-49	-2.122
II	137	-413	6	-406	-269	-75	-2.650
III	575	-459	8	-451	125	-83	-2.874
IV	687	-409	7	-401	285	-105	-2.763
2018 I	579	-437	7	-431	148	-104	-3.174
II	223	-450	-0	-450	-227	-167	-3.692
III	776	-465	-4	-468	308	-165	-3.169

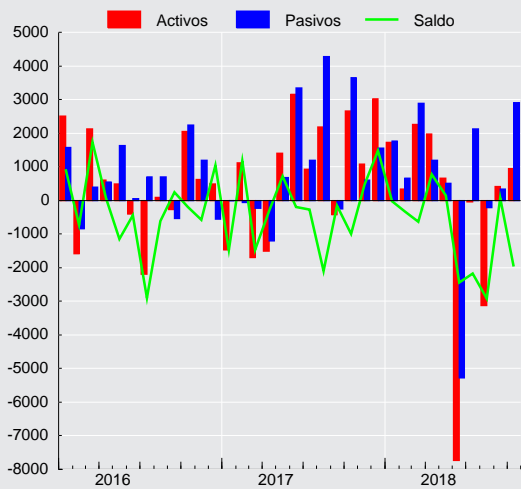


### CUADRO 4.3 Cuenta financiera de la balanza de pagos

(Millones de dólares)

	Cuenta financiera			Inversión directa			Inversión de cartera			Derivados financieros netos	Otra inversión			Activos de reservas
	Activos	Pasivos	Total	Activos	Pasivos	Total	Activos	Pasivos	Total		Activos	Pasivos	Total	
2014	19.287	24.949	-5.661	12.800	23.736	-10.936	8.966	12.808	-3.842	1.610	3.755	-2.694	6.449	1.057
2015	5.013	10.131	-5.118	16.025	21.051	-5.026	1.466	2.677	-1.211	722	-3.222	-3.408	186	211
2016	4.511	7.092	-2.581	7.465	12.374	-4.909	2.491	2.490	1	715	1.082	1.275	-193	1.805
2017	10.489	13.584	-3.095	4.824	6.419	-1.595	14.138	9.760	4.378	-89	996	4.035	-3.039	-2.750
2016 Nov	625	1.193	-568	1.269	532	737	329	173	156	23	-633	1.138	-1.771	286
2016 Dic	483	-561	1.044	305	770	-465	-937	105	-1.041	111	653	-453	1.106	1.333
2017 Ene	-1.474	-8	-1.466	1.777	1.159	618	-582	253	-836	-157	-872	-858	-14	-1.077
2017 Feb	1.118	-58	1.176	617	1.129	-513	1.749	-204	1.953	-4	-433	-407	-25	-235
2017 Mar	-1.698	-228	-1.470	536	285	251	-219	135	-353	-13	-855	-176	-679	-675
2017 Abr	-1.502	-1.200	-303	-2.183	-1.452	-730	-498	583	-1.082	-10	1.768	121	1.647	-127
2017 May	1.402	683	719	522	639	-118	2.901	268	2.634	38	-1.200	262	-1.462	-373
2017 Jun	3.161	3.352	-190	1.558	-221	1.779	1.304	2.800	-1.496	45	858	1.300	-442	-76
2017 Jul	938	1.202	-265	968	800	168	2.164	862	1.301	88	-807	138	-945	-877
2017 Ago	2.192	4.286	-2.094	655	1.424	-769	577	1.144	-567	-53	1.162	2.359	-1.197	490
2017 Sep	-415	-252	-163	321	1.061	-740	1.693	593	1.100	-51	-595	-1.188	594	-1.066
2017 Oct	2.658	3.653	-995	-275	1.428	-1.703	1.269	1.634	-365	24	453	1.142	-690	1.740
2017 Nov	1.078	597	481	354	757	-403	3.130	159	2.971	-15	-514	78	-591	-1.482
2017 Dic	3.032	1.556	1.476	-26	-592	566	650	1.533	-884	20	2.032	1.266	766	1.008
2018 Ene	1.739	1.768	-29	631	4.437	-3.806	3.281	-294	3.575	49	-441	-1.285	844	-691
2018 Feb	345	669	-324	446	223	224	1.329	1.653	-324	-107	-640	-590	-50	-67
2018 Mar	2.260	2.899	-639	895	1.547	-653	2.369	-32	2.401	-96	35	1.941	-1.906	-385
2018 Abr	1.986	1.205	781	181	1.663	-1.482	1.683	-11	1.694	56	1.142	130	1.011	-499
2018 May	669	517	152	461	233	228	399	563	-164	-14	347	438	-91	193
2018 Jun	-7.733	-5.291	-2.442	-4.717	-4.069	-647	-2.521	46	-2.567	124	290	-446	736	-88
2018 Jul	-39	2.134	-2.173	468	1.634	-1.167	447	398	49	109	-821	879	-1.700	536
2018 Ago	-3.124	-211	-2.913	628	919	-291	-1.036	138	-1.173	134	-1.171	-397	-774	-809
2018 Sep	409	335	74	679	-471	1.151	265	861	-596	448	-359	1.020	-1.379	450
2018 Oct	942	2.903	-1.961	468	1.718	-1.250	-21	678	-699	121	675	1.383	-708	576

Cuenta financiera  
(millones de dólares)



**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	
2014	7.276	1.648	3.876	12.800	10.524	8.807	4.406	23.736	-10.936
2015	3.848	9.419	2.758	16.025	6.494	10.633	3.924	21.051	-5.026
2016	2.733	2.066	2.666	7.465	6.150	2.695	3.528	12.374	-4.909
2017	1.925	-870	3.769	4.824	1.932	-1.432	5.919	6.419	-1.595
2016 Nov	1.046	21	202	1.269	351	-151	332	532	737
Dic	-312	509	108	305	1.469	-229	-470	770	-465
2017 Ene	1.558	-41	260	1.777	310	131	719	1.159	618
Feb	166	97	353	617	184	409	537	1.129	-513
Mar	120	81	335	536	310	-490	465	285	251
Abr	32	-2.641	426	-2.183	-1.379	-825	751	-1.452	-730
May	-57	308	270	522	77	-270	832	639	-118
Jun	357	877	324	1.558	551	-139	-633	-221	1.779
Jul	180	478	310	968	267	-85	617	800	168
Ago	208	107	340	655	41	324	1.058	1.424	-769
Sep	65	43	214	321	459	-239	842	1.061	-740
Oct	-340	-286	352	-275	288	125	1.016	1.428	-1.703
Nov	78	-55	331	354	31	280	447	757	-403
Dic	-442	160	255	-26	793	-653	-732	-592	566
2018 Ene	220	128	283	631	1.866	1.536	1.036	4.437	-3.806
Feb	54	-34	426	446	27	-211	407	223	224
Mar	214	334	347	895	159	92	1.296	1.547	-653
Abr	248	-411	343	181	290	278	1.095	1.663	-1.482
May	195	-159	425	461	439	-97	-109	233	228
Jun	-88	-4.943	315	-4.717	462	-5.449	918	-4.069	-647
Jul	313	-154	308	468	-46	495	1.185	1.634	-1.167
Ago	32	153	442	628	92	-303	1.129	919	-291
Sep	139	322	218	679	214	-80	-605	-471	1.151
Oct	135	-219	551	468	489	244	985	1.718	-1.250



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

(Millones de dólares)

	Activos					Pasivos					Saldo
	Títulos de participación en el capital	Títulos de deuda			Total	Títulos de participación en el capital	Títulos de deuda			Total	
		Corto plazo	Largo plazo	Total			Corto plazo	Largo plazo	Total		
2014	7.121	202	1.643	1.845	8.966	2.185	108	10.515	10.623	12.808	-3.842
2015	399	207	860	1.067	1.466	-6	-1.274	3.957	2.683	2.677	-1.211
2016	-2.606	-1.116	6.213	5.097	2.491	1.306	-36	1.220	1.184	2.490	1
2017	14.035	-305	408	103	14.138	449	76	9.236	9.312	9.760	4.378
2016 Nov	1.641	-552	-759	-1.311	329	7	14	152	166	173	156
Dic	-295	-500	-142	-641	-937	101	-82	85	3	105	-1.041
2017 Ene	-904	321	1	322	-582	117	130	6	137	253	-836
Feb	797	223	729	952	1.749	-182	7	-28	-22	-204	1.953
Mar	-366	40	107	147	-219	218	129	-211	-83	135	-353
Abr	-231	-481	214	-267	-498	-19	-38	640	602	583	-1.082
May	2.148	558	196	753	2.901	-142	-124	533	409	268	2.634
Jun	155	111	1.039	1.149	1.304	-83	-36	2.919	2.883	2.800	-1.496
Jul	2.587	-240	-183	-424	2.164	178	99	585	684	862	1.301
Ago	834	206	-463	-257	577	-86	7	1.222	1.229	1.144	-567
Sep	2.097	-270	-135	-404	1.693	-74	-183	850	666	593	1.100
Oct	886	122	261	383	1.269	179	39	1.417	1.456	1.634	-365
Nov	3.990	-291	-569	-860	3.130	164	-12	6	-6	159	2.971
Dic	2.041	-602	-789	-1.391	650	178	59	1.297	1.356	1.533	-884
2018 Ene	2.822	80	380	459	3.281	-277	-49	32	-18	-294	3.575
Feb	53	430	846	1.276	1.329	-307	72	1.888	1.960	1.653	-324
Mar	2.907	-411	-127	-538	2.369	-702	421	249	670	-32	2.401
Abr	1.568	-50	165	115	1.683	-516	-109	614	505	-11	1.694
May	457	-426	369	-57	399	-136	332	367	699	563	-164
Jun	-440	-679	-1.402	-2.080	-2.521	-729	-114	890	775	46	-2.567
Jul	1.431	-259	-725	-984	447	232	175	-10	165	398	49
Ago	-936	242	-341	-99	-1.036	192	-144	90	-54	138	-1.173
Sep	73	21	171	192	265	51	201	608	809	861	-596
Oct	-379	240	118	358	-21	396	-362	645	282	678	-699

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

(Millones de dólares)

	Activos					Pasivos						Saldo
	Créditos comerciales	Préstamos	Moneda y depósitos	Otros activos	Total	Créditos comerciales	Préstamos	Moneda y depósitos	Otros pasivos	Asignaciones DEG	Total	
2014	-293	113	3.935	0	3.755	-794	-1.801	-104	5	-0	-2.694	6.449
2015	-1.814	-702	-1.105	400	-3.222	-1.266	-2.331	202	-13	-0	-3.408	186
2016	538	-130	1.033	-360	1.082	-77	1.429	-77	-0	0	1.275	-193
2017	1.387	-169	-177	-44	996	670	2.683	682	-0	1	4.035	-3.039
2016 Nov	300	-128	-756	-48	-633	-23	1.206	-45	0	0	1.138	-1.771
Dic	463	-342	541	-9	653	328	-646	-134	0	0	-453	1.106
2017 Ene	189	95	-1.200	44	-872	-62	-920	123	-0	0	-858	-14
Feb	-592	-57	233	-16	-433	-299	-93	-15	0	-0	-407	-25
Mar	-115	83	-788	-35	-855	265	-306	-135	0	0	-176	-679
Abr	237	114	1.421	-5	1.768	-291	310	102	0	0	121	1.647
May	429	-70	-1.554	-5	-1.200	45	219	-1	-0	-1	262	-1.462
Jun	290	3	570	-5	858	326	1.098	-124	0	1	1.300	-442
Jul	-344	-119	-339	-4	-807	-76	421	-208	0	1	138	-945
Ago	490	-143	817	-3	1.162	428	1.770	162	0	-1	2.359	-1.197
Sep	342	-3	-931	-3	-595	-162	-1.187	161	-0	-1	-1.188	594
Oct	-278	29	705	-3	453	185	841	115	0	2	1.142	-690
Nov	161	-45	-625	-4	-514	150	-589	517	0	-1	78	-591
Dic	578	-55	1.516	-6	2.032	159	1.119	-14	0	1	1.266	766
2018 Ene	378	-17	-794	-7	-441	-37	-1.434	186	-0	1	-1.285	844
Feb	135	-241	-528	-6	-640	-214	-576	202	0	-1	-590	-50
Mar	-270	84	226	-4	35	273	2.011	-345	0	1	1.941	-1.906
Abr	-186	18	1.309	0	1.142	-4	329	-196	0	1	130	1.011
May	-64	20	391	0	347	284	-33	189	-0	-1	438	-91
Jun	-245	18	517	0	290	156	-477	-126	0	1	-446	736
Jul	-361	-59	-401	0	-821	-159	913	123	0	1	879	-1.700
Ago	104	-35	-1.240	0	-1.171	492	-639	-249	0	-2	-397	-774
Sep	-599	-68	308	0	-359	-435	822	633	-0	1	1.020	-1.379
Oct	317	-29	387	0	675	564	626	192	0	1	1.383	-708



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

(Millones de dólares)

	Gobierno General			Banco Central				Bancos				
	Inversión de cartera	Otra inversión	Total	Inversión de cartera	Otra inversión	Activos de reservas	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2014	-1.342	1.355	13	134	0	1.057	1.191	-779	-2.885	1.428	4.927	2.691
2015	-2.124	-481	-2.605	232	14	211	457	564	1.655	1.302	-2.081	1.440
2016	-1.955	-256	-2.211	-37	-5	1.805	1.763	-1.036	767	398	1.948	2.077
2017	-7.683	55	-7.628	32	1	-2.750	-2.717	-310	-188	-7	-6.021	-6.526
2016 Nov	-669	218	-451	12	-0	286	298	77	-319	-35	-621	-898
Dic	-512	-358	-870	25	-4	1.333	1.354	-108	-231	-23	994	632
2017 Ene	67	-63	4	25	-0	-1.077	-1.052	-202	-75	-64	-1.147	-1.488
Feb	-90	45	-45	22	1	-235	-211	-63	410	19	134	500
Mar	-168	134	-33	54	0	-675	-621	6	58	-2	30	93
Abr	-1.141	469	-672	5	-0	-1.247	-1.23	48	578	2	689	1.318
May	449	-512	-63	81	1	-373	-291	-143	117	65	-1.643	-1.605
Jun	-1.564	9	-1.555	62	0	-76	-14	6	-660	49	-536	-1.141
Jul	-485	8	-477	1	0	-877	-876	-73	-270	64	-744	-1.022
Ago	-676	276	-400	6	2	490	498	-93	-189	-22	-1.268	-1.573
Sep	-774	-113	-887	6	1	-1.066	-1.060	-208	603	-15	-233	147
Oct	-277	-54	-331	-162	-5	1.740	1.572	-27	-763	-10	-1.238	-2.038
Nov	-1.070	177	-893	11	2	-1.482	-1.469	-88	658	-75	274	770
Dic	-1.954	-322	-2.276	-78	-0	1.008	929	526	-654	-19	-340	-487
2018 Ene	-627	-150	-777	99	-0	-691	-592	-133	421	67	1.033	1.387
Feb	-1.285	362	-923	11	2	-67	-54	-29	48	-136	-933	-1.050
Mar	-1.173	121	-1.053	58	-0	-385	-327	-129	-236	-108	-447	-920
Abr	-844	-111	-955	-10	-0	-499	-509	-39	125	-25	1.286	1.347
May	535	-233	302	-8	2	193	186	24	-173	-20	-39	-209
Jun	-1.307	86	-1.221	16	-0	-88	-72	516	449	174	-130	1.009
Jul	-359	569	211	-2	-1	536	534	-90	-802	199	-1.440	-2.133
Ago	10	-511	-501	-4	-3	-809	-816	54	111	156	287	608
Sep	0	-125	-125	-28	0	450	423	-30	-304	392	-1.171	-1.113
Oct	-156	-63	-219	-37	-1	576	538	181	200	97	-105	372

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

(Millones de dólares)

	Fondos de pensiones				Otras sociedades financieras (1)					Empresas no financieras y hogares				
	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2014	4.579	-143	24	4.460	-1.828	1.452	43	-356	-689	-8.329	-5.780	282	499	-13.328
2015	-384	-368	99	-653	-2.164	2.017	-5	601	448	-3.426	-2.606	-207	2.035	-4.205
2016	-1.749	119	124	-1.505	-1.186	2.923	8	-429	1.316	-2.687	52	190	-1.576	-4.021
2017	11.142	-125	-112	10.905	-445	3.661	-6	37	3.247	-839	-2.585	48	3.002	-374
2016 Nov	916	-13	-298	605	141	-66	1	-160	-83	518	282	70	-909	-39
Dic	-327	96	162	-68	153	258	-2	-3	405	-510	-253	40	315	-409
2017 Ene	-92	-54	-99	-244	-91	109	3	93	115	911	-869	-43	1.201	1.200
Feb	1.131	-31	15	1.115	-95	186	-12	-22	57	-355	293	20	-199	-240
Mar	107	12	119	237	19	337	-2	-52	302	226	-741	-21	-910	-1.447
Abr	118	16	-290	-156	-112	131	-0	33	52	-667	-772	-29	745	-722
May	241	-17	-39	185	-25	1.062	2	-29	1.010	50	683	-11	761	1.483
Jun	16	-12	192	197	-55	985	3	-5	927	1.828	-334	4	-102	1.396
Jul	1.546	11	-166	1.391	93	404	1	7	504	148	105	11	-50	214
Ago	456	-46	47	457	-81	460	2	-3	377	-594	-623	14	-250	-1.453
Sep	1.115	-67	28	1.076	12	233	2	26	273	-544	-83	29	886	287
Oct	1.984	18	955	2.957	-97	925	-2	9	-1.016	-1.579	-221	18	-357	-2.139
Nov	3.195	45	-1.060	2.180	-86	273	1	-5	183	-229	-96	14	20	-290
Dic	1.325	-1	185	1.508	74	405	-3	-15	462	-35	72	43	1.258	1.339
2018 Ene	2.123	-49	-141	1.934	-111	532	-11	1	411	-3.562	1.028	42	101	-2.392
Feb	-556	52	152	-352	-86	912	0	-39	788	338	546	-23	407	1.267
Mar	1.980	17	-105	1.892	-93	1.075	4	-42	944	-430	697	-10	-1.432	-1.176
Abr	932	86	102	1.119	-111	323	-3	-3	206	-1.332	1.168	-1	-262	-428
May	542	29	196	766	-33	988	-17	-56	-1.095	238	-70	-6	39	201
Jun	-848	-37	-65	-950	-92	-865	3	-20	-975	-1.071	-13	-16	866	-234
Jul	1.429	-26	-256	1.146	-102	-38	-2	-10	-152	-974	-180	-62	-562	-1.779
Ago	-841	7	8	-827	417	-197	-3	19	236	-762	-252	-25	-574	-1.614
Sep	96	67	33	195	-98	-182	-2	4	-278	1.279	-178	-9	-120	972
Oct	-926	66	-90	-950	-78	246	-3	-8	157	-1.354	-26	-40	-440	-1.859



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

(Millones de dólares)

	Gobierno General						Banco Central			
	Activos			Pasivos			Activos		Pasivos	
	Inversión de cartera	Otra inversión	Total	Inversión de cartera	Otra inversión	Total	Activos de reservas	Inversión de cartera	Otra inversión	Total
2014	-228	1.248	1.020	1.114	-107	1.007	1.057	-134	-0	-134
2015	-658	-566	-1.224	1.465	-85	1.380	211	-232	-14	-245
2016	468	-32	435	2.423	223	2.646	1.805	37	5	42
2017	-633	26	-607	7.050	-29	7.021	-2.750	-32	-1	-32
2016 Nov	-667	218	-449	2	0	2	286	-12	0	-12
Dic	-494	-348	-842	18	10	28	1.333	-25	4	-21
2017 Ene	58	-70	-12	-9	-7	-16	-1.077	-25	0	-24
Feb	-21	39	18	69	-6	63	-235	-22	-1	-23
Mar	-62	117	55	106	-17	88	-675	-54	-0	-54
Abr	-418	460	42	723	-9	714	-127	-5	0	-5
May	522	-463	59	73	50	123	-373	-81	-1	-82
Jun	1.410	6	1.416	2.974	-3	2.971	-76	-62	-0	-62
Jul	-49	1	-48	436	-7	429	-877	-1	-0	-1
Ago	-132	270	138	545	-6	538	490	-6	-2	-7
Sep	-476	-130	-606	298	-17	281	-1.066	-6	-1	-7
Oct	182	-60	122	459	-6	453	1.740	162	5	168
Nov	-443	176	-266	627	-1	626	-1.482	-11	-2	-13
Dic	-1.204	-321	-1.525	750	1	750	1.008	78	0	78
2018 Ene	-305	-155	-460	322	-5	317	-691	-99	0	-98
Feb	921	392	1.313	2.206	30	2.236	-67	-11	-2	-13
Mar	-722	105	-616	452	-15	436	-385	-58	0	-58
Abr	-302	-111	-413	542	0	542	-499	10	0	10
May	383	-232	152	-151	1	-151	193	8	-2	7
Jun	-1.369	87	-1.282	-62	1	-61	-88	-16	0	-15
Jul	-501	569	68	-143	-0	-143	536	2	1	2
Ago	-19	-508	-527	-29	2	-27	-809	4	3	7
Sep	230	-140	90	230	-15	214	450	28	-0	28
Oct	236	-68	169	393	-5	388	576	37	1	37

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

(Millones de dólares)

	Bancos									
	Activos					Pasivos				
	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2014	243	248	-5.171	3.047	-1.634	1.021	3.133	-6.599	-1.880	-4.325
2015	1.112	318	-6.458	-1.382	-6.410	548	-1.337	-7.760	699	-7.850
2016	-96	276	-5.709	1.115	-4.414	940	-490	-6.108	-834	-6.491
2017	101	-662	-4.099	-1.840	-6.500	412	-474	-4.093	4.182	27
2016 Nov	-44	66	-328	140	-166	-121	386	-293	761	732
Dic	-50	-35	-378	366	-96	58	196	-355	-628	-728
2017 Ene	-37	57	-319	-1.820	-2.119	166	132	-255	-673	-632
Feb	-23	299	-337	67	7	39	-111	-355	-67	-493
Mar	-22	46	-312	60	-230	-29	-13	-311	30	-323
Abr	111	104	-232	913	897	63	-474	-234	224	-421
May	-24	-92	-242	-1.580	-1.937	119	-209	-307	64	-333
Jun	93	-732	-260	443	-456	87	-72	-309	979	685
Jul	-20	-353	-324	-755	-1.452	53	-83	-388	-11	-430
Ago	-0	-10	-369	740	361	93	179	-347	2.009	1.934
Sep	-112	41	-568	-1.190	-1.829	96	-562	-553	-957	-1.976
Oct	41	-3	-348	-28	-338	68	761	-338	1.209	1.700
Nov	19	-13	-285	311	31	107	-671	-211	36	-738
Dic	76	-6	-503	1.000	567	-450	648	-484	1.340	1.054
2018 Ene	-100	154	-736	-317	-999	33	-267	-803	-1.350	-2.387
Feb	30	31	-528	-1.459	-1.926	59	-17	-392	-526	-876
Mar	-29	127	-452	227	-127	100	363	-344	674	793
Abr	23	4	-346	969	649	62	-121	-322	-317	-698
May	96	116	-592	-42	-421	72	290	-572	-2	-212
Jun	615	12	-414	237	450	99	-437	-589	368	-559
Jul	-23	-404	-395	-723	-1.546	67	397	-595	717	587
Ago	136	-4	-449	-600	-916	82	-114	-605	-887	-1.523
Sep	-57	107	-486	138	-298	-27	411	-877	1.309	816
Oct	221	209	-541	372	261	40	9	-638	477	-112



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

(Millones de dólares)

	Fondos de pensiones				
	Activos				Pasivos
	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Derivados financieros
2014	4.579	-1.239	24	3.364	-1.096
2015	-384	-1.994	99	-2.279	-1.626
2016	-1.749	-1.978	124	-3.603	-2.097
2017	11.142	-1.931	-112	9.099	-1.805
2016 Nov	916	-209	-298	408	-196
Dic	-327	-422	162	-587	-518
2017 Ene	-92	-293	-99	-484	-239
Feb	1.131	-200	15	946	-170
Mar	107	-119	119	106	-131
Abr	118	-163	-290	-334	-179
May	241	-163	-39	39	-146
Jun	16	-167	192	41	-156
Jul	1.546	-135	-166	1.245	-146
Ago	456	-266	47	238	-220
Sep	1.115	-151	28	992	-84
Oct	1.984	-130	955	2.809	-148
Nov	3.195	-81	-1.060	2.054	-127
Dic	1.325	-62	185	1.448	-61
2018 Ene	2.123	-263	-141	1.720	-214
Feb	-556	-126	152	-530	-178
Mar	1.980	-154	-105	1.722	-171
Abr	932	-122	102	911	-208
May	542	-94	196	644	-122
Jun	-848	-210	-65	-1.123	-173
Jul	1.429	-172	-256	1.001	-145
Ago	-841	-217	8	-1.050	-223
Sep	96	-94	33	34	-161
Oct	-926	-144	-90	-1.161	-210

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

(Millones de dólares)

	Activos					Pasivos				
	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2014	-1.308	1.440	-50	232	314	520	-12	-93	587	1.003
2015	-1.385	2.024	-44	572	1.167	779	8	-39	-29	718
2016	-9	3.151	-43	-448	2.651	1.177	228	-51	-19	1.336
2017	-275	3.886	-71	89	3.630	170	226	-65	53	384
2016 Nov	-4	90	-5	-155	-73	-145	156	-6	5	10
Dic	15	262	-11	7	273	-138	5	-9	11	-132
2017 Ene	6	114	-7	45	158	97	5	-10	-48	43
Feb	-2	191	-18	-16	156	94	5	-6	6	98
Mar	-397	330	-9	-44	-120	-416	-7	-7	7	-422
Abr	-15	131	-3	12	125	97	0	-3	-21	73
May	9	1.067	-1	27	1.102	34	5	-3	56	92
Jun	26	990	-5	9	1.019	81	5	-8	14	92
Jul	14	408	-3	8	428	-79	5	-3	1	-76
Ago	16	464	-2	30	507	97	5	-4	33	131
Sep	32	344	-5	24	395	20	111	-7	-2	123
Oct	-6	-939	-7	5	-946	92	-14	-5	-3	69
Nov	19	376	-6	-3	386	105	102	-7	2	203
Dic	22	410	-5	-7	420	-52	5	-2	8	-42
2018 Ene	3	537	-20	-1	519	114	5	-9	-2	108
Feb	6	917	-3	-24	896	92	5	-3	15	109
Mar	6	826	-3	-38	791	99	-249	-8	5	-152
Abr	3	323	-5	-18	303	114	0	-2	-16	97
May	18	-984	-20	-57	-1.043	52	4	-3	-1	52
Jun	15	-861	-4	-28	-878	108	4	-7	-7	97
Jul	8	-34	-4	24	-5	110	4	-2	35	147
Ago	15	-193	-5	24	-160	-403	4	-2	5	-396
Sep	3	-125	-4	9	-117	100	57	-2	4	161
Oct	28	245	-6	2	270	106	-1	-3	11	113

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

(Millones de dólares)

	Activos					Pasivos				
	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total	Inversión directa	Inversión de cartera	Derivados financieros	Otra inversión	Total
2014	13.865	2.927	-831	-796	15.166	22.195	8.707	-1.113	-1.294	28.494
2015	16.298	166	-971	-1.945	13.549	19.724	2.773	-763	-3.980	17.754
2016	7.569	345	-601	323	7.636	10.257	292	-790	1.899	11.658
2017	4.997	405	-619	2.833	7.617	5.837	2.990	-667	-169	7.991
2016 Nov	1.316	-76	-84	-538	618	798	-358	-154	371	657
Dic	341	-343	-61	465	402	851	-90	-101	151	810
2017 Ene	1.807	-719	-100	1.072	2.060	896	150	-57	-129	860
Feb	642	148	-26	-538	226	996	-145	-45	-339	467
Mar	956	-639	-45	-1.106	-834	730	102	-23	-196	614
Abr	-2.279	-434	-64	672	-2.106	-1.612	338	-36	-74	-1.384
May	537	1.162	-41	855	2.512	486	479	-31	94	1.029
Jun	1.439	-379	-50	207	1.217	-390	-45	-54	310	-179
Jul	974	612	-49	105	1.642	826	507	-60	155	1.427
Ago	640	-202	-55	75	457	1.234	421	-69	325	1.911
Sep	401	669	-44	674	1.699	945	752	-73	-212	1.413
Oct	-310	45	-43	-420	-728	1.269	266	-61	-63	1.412
Nov	316	15	-38	62	355	545	111	-52	42	645
Dic	-124	125	-62	1.175	1.115	-89	53	-104	-82	-223
2018 Ene	728	772	-23	173	1.651	4.290	-256	-64	72	4.042
Feb	411	15	-67	299	659	73	-530	-44	-107	-609
Mar	918	157	-44	-155	876	1.348	-540	-34	1.277	2.052
Abr	154	727	-47	200	1.034	1.486	-442	-46	463	1.462
May	346	343	-26	481	1.145	109	413	-20	442	943
Jun	-5.347	545	-69	58	-4.813	-4.276	558	-53	-807	-4.579
Jul	483	-42	-98	-436	-94	1.457	138	-36	126	1.685
Ago	477	21	-65	-95	339	1.239	274	-40	479	1.952
Sep	734	-43	-43	-398	249	-544	135	-35	-279	-723
Oct	219	215	-65	458	827	1.573	241	-25	899	2.687

## **Posición de Inversión Internacional**



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

(Millones de dólares)

	Inversión directa			Inversión de cartera			Derivados financieros netos	Otra inversión			Activos de reservas	Total		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto		Activos	Pasivos	Neto		Activos	Pasivos	Neto
<b>Posiciones</b>														
2015	116.503	238.919	-122.416	148.475	73.522	74.952	-822	25.029	51.636	-26.607	38.643	334.446	370.697	-36.251
2016	126.116	256.777	-130.662	153.105	80.686	72.419	179	26.036	52.874	-26.838	40.494	350.509	394.917	-44.409
2017	131.329	282.339	-151.010	183.963	103.678	80.285	854	27.270	54.598	-27.328	38.983	386.510	444.726	-58.216
2016 IV	126.116	256.777	-130.662	153.105	80.686	72.419	179	26.036	52.874	-26.838	40.494	350.509	394.917	-44.409
2017 I	130.517	263.621	-133.104	159.607	86.012	73.595	164	23.901	51.465	-27.564	39.022	357.634	405.521	-47.887
II	129.070	265.334	-136.263	167.093	90.066	77.027	200	25.448	50.734	-25.286	38.915	364.750	410.157	-45.407
III	132.411	275.802	-143.392	175.354	98.108	77.247	360	25.263	52.088	-26.825	37.738	375.010	429.882	-54.872
IV	131.329	282.339	-151.010	183.963	103.678	80.285	854	27.270	54.598	-27.328	38.983	386.510	444.726	-58.216
2018 I	125.829	291.857	-166.029	189.098	103.104	85.993	1.376	26.370	54.796	-28.426	38.104	385.035	454.017	-68.981
II	116.064	281.879	-165.815	180.621	97.169	83.452	645	28.047	54.814	-26.767	36.987	367.758	439.256	-71.499
III	115.756	283.116	-167.361	179.986	97.737	82.249	1.141	25.683	56.307	-30.624	37.134	365.269	442.730	-77.461
<b>Transacciones</b>														
2015	16.025	21.051	-5.026	1.466	2.677	-1.211	722	-3.222	-3.408	186	211	5.013	10.131	-5.118
2016	7.465	12.374	-4.909	2.491	2.490	1	715	1.082	1.275	-193	1.805	4.511	7.092	-2.581
2017	4.824	6.419	-1.595	14.138	9.760	4.378	-89	996	4.035	-3.039	-2.750	10.489	13.584	-3.095
2016 IV	1.858	2.459	-600	643	842	-200	201	876	1.717	-841	1.725	3.160	2.874	285
2017 I	2.930	2.574	356	948	185	764	-175	-2.160	-1.442	-718	-1.987	-2.054	-294	-1.760
II	-103	-1.034	931	3.707	3.651	56	73	1.425	1.683	-258	-576	3.061	2.835	226
III	1.945	3.285	-1.341	4.434	2.599	1.835	-16	-240	1.308	-1.548	-1.453	2.714	5.237	-2.523
IV	53	1.593	-1.541	5.049	3.326	1.723	29	1.971	2.486	-515	1.266	6.768	5.806	962
2018 I	1.972	6.207	-4.235	6.979	1.326	5.653	-154	-1.046	66	-1.112	-1.143	4.344	5.336	-992
II	-4.075	-2.173	-1.902	-438	599	-1.037	167	1.779	123	1.656	-393	-5.078	-3.569	-1.509
III	1.775	2.082	-307	-324	1.396	-1.720	691	-2.352	1.502	-3.853	177	-2.754	2.258	-5.012
<b>Variación de precio</b>														
2015	-1.891	-481	-1.410	-3.151	-3.069	-82	-645	0	0	0	-344	-3.769	-1.287	-2.482
2016	1.025	2.582	-1.556	2.900	4.101	-1.201	-293	0	0	0	21	5.523	8.552	-3.029
2017	774	8.161	-7.387	12.783	9.528	3.254	-179	0	0	0	-82	14.174	18.569	-4.394
2016 IV	-83	1.124	-1.206	-1.270	-1.228	-42	638	0	0	0	-327	-950	-12	-937
2017 I	361	3.388	-3.027	3.810	4.728	-917	-69	0	0	0	143	4.402	8.271	-3.869
II	-127	-21	-106	2.871	-30	2.901	-266	0	0	0	-49	2.647	167	2.480
III	697	3.354	-2.657	2.840	3.982	-1.142	41	0	0	0	-34	3.639	7.431	-3.792
IV	-157	1.440	-1.598	3.261	849	2.413	114	0	0	0	-142	3.486	2.699	787
2018 I	351	853	-502	-3.367	-2.331	-1.035	426	43	0	43	9	-1.940	-881	-1.059
II	-807	406	-1.213	-1.873	-2.703	830	227	1	0	1	3	-2.090	-1.938	-152
III	148	593	-445	1.297	-186	1.483	256	-1	0	-1	-30	2.185	922	1.263
<b>Variación de tipo de cambio</b>														
2015	-11.210	-12.964	1.754	-4.180	-4.624	444	-1.314	-230	-185	-45	-1.671	-10.104	-9.271	-832
2016	1.400	4.564	-3.164	-1.037	811	-1.848	579	-74	-38	-36	25	6.029	10.473	-4.445
2017	-217	8.307	-8.524	3.937	3.703	235	945	238	166	71	1.321	11.505	17.458	-5.953
2016 IV	-744	-1.714	970	-3.494	-1.207	-2.287	8	-123	-93	-30	-341	-3.154	-1.475	-1.680
2017 I	1.110	819	292	1.743	414	1.330	229	25	33	-8	372	4.778	2.563	2.214
II	-1.050	132	-1.182	908	432	475	229	122	64	58	518	1.575	1.476	99
III	699	3.853	-3.153	988	1.462	-474	135	55	46	9	310	3.907	7.080	-3.173
IV	-977	3.504	-4.480	299	1.395	-1.097	351	36	24	12	122	1.245	6.338	-5.093
2018 I	307	1.942	-1.636	1.926	1.146	779	254	48	52	-4	255	4.603	4.954	-351
II	-4.883	-8.211	3.328	-6.165	-3.831	-2.334	-1.125	-103	-105	2	-727	-10.110	-9.255	-855
III	-2.231	-1.410	-821	-1.608	-642	-966	-451	-11	-8	-3	-0	-1.920	322	-2.241
<b>Otros ajustes</b>														
2015	-2.399	1.341	-3.740	0	1.540	-1.540	-0	0	-583	583	0	-2.399	2.298	-4.698
2016	-277	-1.661	1.384	277	-238	515	0	0	1	-1	0	0	-1.897	1.897
2017	-167	2.675	-2.842	0	0	-0	0	0	-2.478	2.478	0	-167	198	-365
2016 IV	0	-520	520	0	0	-0	0	0	0	-0	0	0	-520	520
2017 I	0	63	-63	0	0	-0	0	0	-0	0	0	0	63	-63
II	-167	2.635	-2.803	0	-0	0	0	0	-2.478	2.478	0	-167	158	-325
III	0	-23	23	0	-0	0	0	0	0	-0	0	0	-23	23
IV	0	-0	0	0	0	-0	0	0	-0	0	0	0	-0	0
2018 I	-8.131	515	-8.646	-404	-715	312	-4	55	81	-26	0	-8.481	-117	-8.364
II	0	0	-0	0	1	-1	0	0	0	-0	0	0	1	-1
III	0	-28	28	0	-0	0	0	0	-0	0	0	0	-28	28

**CUADRO 4.4.1**  
**Posición de inversión internacional, detalle por categoría funcional**  
(Millones de dólares)

	2015	2016	2017	2016 IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
<b>Inversión directa neto</b>	<b>-122.416</b>	<b>-130.662</b>	<b>-151.010</b>	<b>-130.662</b>	<b>-133.104</b>	<b>-136.263</b>	<b>-143.392</b>	<b>-151.010</b>	<b>-166.029</b>	<b>-165.815</b>	<b>-167.361</b>
<b>Activos</b>	<b>116.503</b>	<b>126.116</b>	<b>131.329</b>	<b>126.116</b>	<b>130.517</b>	<b>129.070</b>	<b>132.411</b>	<b>131.329</b>	<b>125.829</b>	<b>116.064</b>	<b>115.756</b>
Acciones y otras participaciones en el capital y utilid. reinvert.	81.368	89.191	95.275	89.191	93.455	93.464	96.176	95.275	97.476	93.224	92.595
Instrumentos de deuda	35.136	36.924	36.054	36.924	37.061	35.606	36.235	36.054	28.352	22.840	23.161
<b>Pasivos</b>	<b>238.919</b>	<b>256.777</b>	<b>282.339</b>	<b>256.777</b>	<b>263.621</b>	<b>265.334</b>	<b>275.802</b>	<b>282.339</b>	<b>291.857</b>	<b>281.879</b>	<b>283.116</b>
Acciones y otras participaciones en el capital y utilid. reinvert.	182.901	198.789	224.113	198.789	206.915	207.267	217.518	224.113	231.874	227.671	228.861
Instrumentos de deuda	56.018	57.989	58.226	57.989	56.706	58.067	58.284	58.226	59.983	54.208	54.255
<b>Inversión de cartera neto</b>	<b>74.952</b>	<b>72.419</b>	<b>80.285</b>	<b>72.419</b>	<b>73.595</b>	<b>77.027</b>	<b>77.247</b>	<b>80.285</b>	<b>85.993</b>	<b>83.452</b>	<b>82.249</b>
<b>Activos</b>	<b>148.475</b>	<b>153.105</b>	<b>183.963</b>	<b>153.105</b>	<b>159.607</b>	<b>167.093</b>	<b>175.354</b>	<b>183.963</b>	<b>189.098</b>	<b>180.621</b>	<b>179.986</b>
Títulos de partic. en el capital	111.878	111.610	140.799	111.610	115.812	121.085	130.067	140.799	143.741	138.958	139.742
Títulos de deuda	36.597	41.495	43.164	41.495	43.795	46.007	45.287	43.164	45.357	41.663	40.244
Largo plazo	29.532	35.523	37.431	35.523	37.200	39.203	38.768	37.431	39.491	37.014	35.621
Corto plazo	7.064	5.972	5.733	5.972	6.595	6.805	6.520	5.733	5.866	4.649	4.623
<b>Pasivos</b>	<b>73.522</b>	<b>80.686</b>	<b>103.678</b>	<b>80.686</b>	<b>86.012</b>	<b>90.066</b>	<b>98.108</b>	<b>103.678</b>	<b>103.104</b>	<b>97.169</b>	<b>97.737</b>
Títulos de participac. en el capital	20.273	24.575	34.989	24.575	28.325	27.469	32.453	34.989	33.535	28.174	27.853
Títulos de deuda	53.249	56.111	68.689	56.111	57.687	62.596	65.654	68.689	69.569	68.996	69.884
Largo plazo	52.813	55.708	68.206	55.708	57.015	62.123	65.258	68.206	68.654	67.971	68.627
Corto plazo	436	403	482	403	672	474	396	482	915	1.025	1.258
<b>Derivados neto</b>	<b>-822</b>	<b>179</b>	<b>854</b>	<b>179</b>	<b>164</b>	<b>200</b>	<b>360</b>	<b>854</b>	<b>1.376</b>	<b>645</b>	<b>1.141</b>
<b>Otra inversión neto</b>	<b>-26.607</b>	<b>-26.838</b>	<b>-27.328</b>	<b>-26.838</b>	<b>-27.564</b>	<b>-25.286</b>	<b>-26.825</b>	<b>-27.328</b>	<b>-28.426</b>	<b>-26.767</b>	<b>-30.624</b>
<b>Activos</b>	<b>25.029</b>	<b>26.036</b>	<b>27.270</b>	<b>26.036</b>	<b>23.901</b>	<b>25.448</b>	<b>25.263</b>	<b>27.270</b>	<b>26.370</b>	<b>28.047</b>	<b>25.683</b>
Créditos comerciales	7.395	7.933	9.321	7.933	7.415	8.371	8.860	9.321	9.563	9.068	8.212
Préstamos	2.665	2.535	2.365	2.535	2.655	2.702	2.437	2.365	2.190	2.247	2.085
Moneda y depósitos	14.197	15.158	15.215	15.158	13.427	13.984	13.584	15.215	14.272	16.389	15.046
Otros activos	771	410	369	410	405	392	382	369	344	342	340
<b>Pasivos</b>	<b>51.636</b>	<b>52.874</b>	<b>54.598</b>	<b>52.874</b>	<b>51.465</b>	<b>50.734</b>	<b>52.088</b>	<b>54.598</b>	<b>54.796</b>	<b>54.814</b>	<b>56.307</b>
Créditos comerciales	7.276	7.199	7.868	7.199	7.103	7.183	7.373	7.868	7.890	8.327	8.224
Préstamos	41.791	43.217	43.524	43.217	41.921	41.105	42.137	43.524	43.633	43.386	44.483
Corto Plazo	4.012	4.660	7.615	4.660	4.164	4.864	4.718	7.615	6.021	5.722	5.765
Largo Plazo	37.779	38.558	35.909	38.558	37.757	36.241	37.418	35.909	37.612	37.664	38.718
Moneda y depósitos	1.436	1.359	2.041	1.359	1.332	1.308	1.423	2.041	2.084	1.951	2.458
Otros pasivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asignaciones DEG	1.133	1.099	1.165	1.099	1.109	1.138	1.155	1.165	1.189	1.151	1.142
<b>Reservas</b>	<b>38.643</b>	<b>40.494</b>	<b>38.983</b>	<b>40.494</b>	<b>39.022</b>	<b>38.915</b>	<b>37.738</b>	<b>38.983</b>	<b>38.104</b>	<b>36.987</b>	<b>37.134</b>
Oro monetario	8	9	10	9	10	10	10	10	11	10	9
DEG	1.058	728	770	728	734	753	764	770	786	760	754
Posición de reserva en el FMI	363	215	251	215	217	214	206	251	253	305	302
Otros activos de reserva	37.213	39.542	37.951	39.542	38.061	37.938	36.758	37.951	37.055	35.912	36.069
Moneda y depósitos	5.576	7.445	3.714	7.445	5.591	4.883	3.222	3.714	2.495	1.945	2.023
Valores	31.597	32.082	34.235	32.082	32.465	33.053	33.534	34.235	34.560	33.967	34.046
Otros activos	39	15	2	15	4	2	2	2	0	0	0
<b>Total neto</b>	<b>-36.251</b>	<b>-44.409</b>	<b>-58.216</b>	<b>-44.409</b>	<b>-47.887</b>	<b>-45.407</b>	<b>-54.872</b>	<b>-58.216</b>	<b>-68.981</b>	<b>-71.499</b>	<b>-77.461</b>
Total activos	334.446	350.509	386.510	350.509	357.634	364.750	375.010	386.510	385.035	367.758	365.269
Total pasivos	370.697	394.917	444.726	394.917	405.521	410.157	429.882	444.726	454.017	439.256	442.730



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

(Millones de dólares)

	Gobierno			Banco Central			Bancos		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
	Posiciones								
2015	26.329	8.674	17.656	38.885	1.731	37.154	16.199	46.089	-29.890
2016	26.943	11.507	15.436	40.734	1.793	38.941	16.372	45.529	-29.157
2017	27.915	19.812	8.103	39.227	1.857	37.370	14.713	54.607	-39.894
2016 IV	26.943	11.507	15.436	40.734	1.793	38.941	16.372	45.529	-29.157
2017 I	27.471	11.900	15.571	39.263	1.704	37.559	14.922	46.229	-31.308
II	29.485	16.091	13.395	39.157	1.576	37.582	13.945	46.122	-32.177
III	29.338	17.673	11.665	37.981	1.587	36.394	12.632	49.804	-37.172
IV	27.915	19.812	8.103	39.227	1.857	37.370	14.713	54.607	-39.894
2018 I	28.370	22.923	5.447	38.340	1.713	36.627	13.991	55.819	-41.828
II	26.178	22.025	4.153	37.221	1.646	35.575	15.898	55.740	-39.843
III	25.626	22.008	3.617	37.366	1.669	35.697	15.235	58.316	-43.081
	Transacciones								
2015	-1.224	1.380	-2.605	211	-245	457	-6.410	-7.850	1.440
2016	435	2.646	-2.211	1.805	42	1.763	-4.414	-6.491	2.077
2017	-607	7.021	-7.628	-2.750	-32	-2.717	-6.500	27	-6.526
2016 IV	-1.338	8	-1.346	1.725	-35	1.761	-520	-302	-219
2017 I	61	136	-74	-1.987	-102	-1.885	-2.342	-1.448	-895
II	1.517	3.808	-2.291	-576	-149	-427	-1.496	-68	-1.428
III	-516	1.248	-1.764	-1.453	-15	-1.438	-2.920	-472	-2.448
IV	-1.670	1.829	-3.499	1.266	233	1.032	260	2.015	-1.755
2018 I	236	2.989	-2.752	-1.143	-169	-974	-3.052	-2.470	-582
II	-1.543	331	-1.874	-393	2	-395	678	-1.469	2.147
III	-370	45	-415	177	37	141	-2.760	-121	-2.639
	Variación de precio								
2015	-18	-240	222	-344	-24	-321	931	1.701	-770
2016	584	230	354	21	16	6	1.184	2.655	-1.471
2017	410	279	131	-82	-10	-72	192	4.436	-4.244
2016 IV	-414	-556	142	-327	-8	-319	588	661	-73
2017 I	137	168	-31	143	-4	147	-28	1.277	-1.305
II	66	113	-47	-49	-8	-41	-178	327	-504
III	176	14	161	-34	-5	-29	1	1.976	-1.976
IV	31	-17	48	-142	7	-150	397	856	-459
2018 I	-212	-282	69	52	-11	63	891	1.692	-801
II	20	-194	214	4	-0	5	426	1.485	-1.059
III	-49	-7	-42	-31	-1	-30	603	1.186	-583
	Variación de tipo de cambio								
2015	-912	-365	-546	-1.674	-137	-1.537	4.522	3.962	560
2016	-406	-43	-363	23	4	19	3.403	3.447	-44
2017	1.170	1.006	164	1.324	106	1.218	4.691	5.681	-990
2016 IV	-1.174	-285	-889	-344	-51	-293	410	-241	651
2017 I	330	90	240	372	17	355	920	871	49
II	431	269	162	519	29	490	741	700	40
III	193	320	-127	311	31	279	1.607	2.178	-571
IV	216	327	-111	122	29	93	1.424	1.931	-508
2018 I	432	288	143	256	36	220	1.406	1.744	-338
II	-670	-1.035	365	-730	-69	-661	802	-96	898
III	-134	-55	-79	-1	-12	11	1.494	1.538	-44
	Otros ajustes								
2015	0	83	-83	0	-0	0	0	-227	227
2016	0	-0	0	0	-0	0	0	-171	171
2017	0	-0	0	0	0	-0	-43	-1.066	1.023
2016 IV	0	-0	0	0	-0	0	0	-0	0
2017 I	0	0	-0	0	0	-0	0	0	-0
II	0	-0	0	0	-0	0	-43	-1.066	1.023
III	0	-0	0	0	0	-0	0	0	-0
IV	0	-0	0	0	-0	0	0	-0	0
2018 I	0	116	-116	-53	-0	-53	35	247	-212
II	0	-0	0	0	0	-0	0	1	-1
III	0	-0	0	0	-0	0	0	-28	28



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

	Fondos de pensiones			Otras sociedades financieras (1)			Empresas no financieras y hogares		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
Posiciones									
2015	66.069	207	65.862	18.611	12.763	5.848	168.353	301.233	-132.881
2016	64.810	531	64.279	21.563	14.495	7.069	180.087	321.064	-140.978
2017	87.327	297	87.031	28.404	16.747	11.658	188.924	351.407	-162.483
2016 IV	64.810	531	64.279	21.563	14.495	7.069	180.087	321.064	-140.978
2017 I	69.962	647	69.315	22.760	14.397	8.363	183.255	330.642	-147.387
II	72.409	398	72.010	25.654	15.786	9.868	184.099	330.183	-146.084
III	77.994	311	77.684	27.738	16.375	11.363	189.327	344.133	-154.805
IV	87.327	297	87.031	28.404	16.747	11.658	188.924	351.407	-162.483
2018 I	90.158	390	89.768	30.312	17.006	13.306	183.864	356.165	-172.301
II	85.602	567	85.035	27.492	16.825	10.667	175.367	342.453	-167.086
III	85.978	421	85.557	27.403	16.646	10.757	173.661	343.670	-170.008
Transacciones									
2015	-2.279	-1.626	-653	1.167	718	448	13.549	17.754	-4.205
2016	-3.603	-2.097	-1.505	1.336	1.336	1.316	7.636	11.658	-4.021
2017	9.099	-1.805	10.905	3.630	384	3.247	7.617	7.991	-374
2016 IV	359	-832	1.191	630	-119	750	2.304	4.155	-1.851
2017 I	568	-540	1.108	193	-281	474	1.452	1.940	-488
II	-254	-480	226	2.247	257	1.989	1.624	-533	2.157
III	2.475	-450	2.925	1.331	177	1.154	3.798	4.751	-952
IV	6.310	-335	6.646	-140	231	-371	742	1.833	-1.091
2018 I	2.911	-563	3.474	2.207	64	2.143	3.185	5.485	-2.300
II	433	-503	936	-1.618	246	-1.864	-2.635	-2.174	-460
III	-15	-530	515	-282	-88	-194	495	2.915	-2.420
Variación de precio									
2015	-2.079	0	-2.079	-305	17	-322	-1.953	-2.742	789
2016	536	0	536	445	-35	480	2.753	5.687	-2.934
2017	9.602	0	9.602	2.307	40	2.267	1.745	13.824	-12.079
2016 IV	-366	0	-366	-174	-4	-170	-256	-105	-151
2017 I	2.891	0	2.891	613	21	593	645	6.810	-6.164
II	1.955	0	1.955	462	8	454	391	-273	663
III	2.111	0	2.111	525	18	507	860	5.427	-4.567
IV	2.645	0	2.645	707	-7	714	-151	1.860	-2.011
2018 I	-1.814	0	-1.814	-501	-1	-500	-357	-2.280	1.923
II	-1.550	0	-1.550	37	-13	50	-1.028	-3.216	2.188
III	1.184	0	1.184	506	-1	507	-28	-255	227
Variación de tipo de cambio									
2015	-1.180	1.602	-2.782	-645	-171	-473	-10.215	-14.161	3.946
2016	1.807	2.421	-613	-143	432	-575	1.345	4.213	-2.868
2017	3.816	1.572	2.245	861	798	63	-357	8.296	-8.652
2016 IV	-779	1.134	-1.913	-521	-124	-397	-747	-1.907	1.160
2017 I	1.693	657	1.037	390	162	228	1.071	765	306
II	746	231	514	142	93	49	-1.004	154	-1.158
III	1.000	362	637	228	394	-167	570	3.795	-3.225
IV	378	321	56	100	148	-48	-994	3.581	-4.575
2018 I	1.851	656	1.195	415	199	217	243	2.031	-1.787
II	-3.439	681	-4.120	-1.239	-414	-825	-4.835	-8.322	3.488
III	-794	383	-1.177	-313	-90	-223	-2.172	-1.443	-729
Otros ajustes									
2015	0	0	0	0	-299	299	-2.399	2.741	-5.140
2016	0	0	0	0	0	0	0	-1.726	1.726
2017	0	0	0	43	1.030	-988	-167	233	-400
2016 IV	0	0	0	0	0	0	0	-520	520
2017 I	0	0	0	0	0	0	0	63	-63
II	0	0	0	43	1.030	-988	-167	193	-360
III	0	0	0	0	0	0	0	-23	23
IV	0	0	0	0	0	0	0	-0	0
2018 I	-118	0	-118	-214	-2	-212	-8.132	-478	-7.654
II	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III	0	0	0	0	0	0	0	0	0



**CUADRO 4.4.4**  
**Posición de inversión internacional, detalle por sector institucional**  
(Millones de dólares)

	2015	2016	2017	2016	2017				2018		
				IV	I	II	III	IV	I	II	III
<b>Gobierno General</b>											
<b>Activos</b>	<b>26.329</b>	<b>26.943</b>	<b>27.915</b>	<b>26.943</b>	<b>27.471</b>	<b>29.485</b>	<b>29.338</b>	<b>27.915</b>	<b>28.370</b>	<b>26.178</b>	<b>25.626</b>
Inversión de cartera	22.756	23.475	24.186	23.475	23.892	25.783	25.439	24.186	24.257	22.422	21.958
Otra inversión	3.574	3.467	3.729	3.467	3.579	3.703	3.898	3.729	4.113	3.756	3.667
<b>Pasivos</b>	<b>8.674</b>	<b>11.507</b>	<b>19.812</b>	<b>11.507</b>	<b>11.900</b>	<b>16.091</b>	<b>17.673</b>	<b>19.812</b>	<b>22.923</b>	<b>22.025</b>	<b>22.008</b>
Inversión de cartera	7.945	10.556	18.886	10.556	10.980	15.130	16.741	18.886	21.900	21.002	20.998
Otra inversión	728	950	926	950	920	961	932	926	1.022	1.022	1.010
<b>Neto</b>	<b>17.656</b>	<b>15.436</b>	<b>8.103</b>	<b>15.436</b>	<b>15.571</b>	<b>13.395</b>	<b>11.665</b>	<b>8.103</b>	<b>5.447</b>	<b>4.153</b>	<b>3.617</b>
Inversión de cartera	14.810	12.919	5.300	12.919	12.912	10.653	8.698	5.300	2.357	1.419	960
Otra inversión	2.846	2.517	2.803	2.517	2.659	2.742	2.967	2.803	3.091	2.734	2.657
<b>Banco Central</b>											
<b>Activos</b>	<b>38.885</b>	<b>40.734</b>	<b>39.227</b>	<b>40.734</b>	<b>39.263</b>	<b>39.157</b>	<b>37.981</b>	<b>39.227</b>	<b>38.340</b>	<b>37.221</b>	<b>37.366</b>
Activos de reserva	38.643	40.494	38.983	40.494	39.022	38.915	37.738	38.983	38.104	36.987	37.134
Otra inversión	242	241	244	241	241	243	244	244	236	234	232
<b>Pasivos</b>	<b>1.731</b>	<b>1.793</b>	<b>1.857</b>	<b>1.793</b>	<b>1.704</b>	<b>1.576</b>	<b>1.587</b>	<b>1.857</b>	<b>1.713</b>	<b>1.646</b>	<b>1.669</b>
Inversión de cartera	516	608	607	608	510	355	350	607	441	413	442
Otra inversión	1.215	1.185	1.250	1.185	1.194	1.221	1.237	1.250	1.272	1.233	1.227
<b>Neto</b>	<b>37.154</b>	<b>38.941</b>	<b>37.370</b>	<b>38.941</b>	<b>37.559</b>	<b>37.582</b>	<b>36.394</b>	<b>37.370</b>	<b>36.627</b>	<b>35.575</b>	<b>35.697</b>
<b>Bancos</b>											
<b>Activos</b>	<b>16.199</b>	<b>16.372</b>	<b>14.713</b>	<b>16.372</b>	<b>14.922</b>	<b>13.945</b>	<b>12.632</b>	<b>14.713</b>	<b>13.991</b>	<b>15.898</b>	<b>15.235</b>
Inversión directa	2.523	2.592	2.736	2.592	2.570	2.682	2.668	2.736	2.740	3.302	3.305
Inversión de cartera	1.327	1.603	941	1.603	2.005	1.285	963	941	1.289	1.420	1.120
Derivados financieros	4.620	3.334	4.075	3.334	3.197	3.095	3.322	4.075	4.552	4.600	5.420
Otra inversión	7.728	8.843	6.960	8.843	7.150	6.883	5.678	6.960	5.411	6.575	5.391
<b>Pasivos</b>	<b>46.089</b>	<b>45.529</b>	<b>54.607</b>	<b>45.529</b>	<b>46.229</b>	<b>46.122</b>	<b>49.804</b>	<b>54.607</b>	<b>55.819</b>	<b>55.740</b>	<b>58.316</b>
Inversión directa	11.044	13.222	17.773	13.222	14.256	14.415	16.706	17.773	19.527	19.377	19.824
Inversión de cartera	15.536	15.879	17.301	15.879	16.488	15.971	16.395	17.301	17.783	16.823	17.527
Derivados financieros	5.738	3.498	3.288	3.498	3.259	3.125	3.045	3.288	3.459	4.456	4.741
Otra inversión	13.771	12.929	16.245	12.929	12.226	12.612	13.658	16.245	15.049	15.083	16.224
<b>Neto</b>	<b>-29.890</b>	<b>-29.157</b>	<b>-39.894</b>	<b>-29.157</b>	<b>-31.308</b>	<b>-32.177</b>	<b>-37.172</b>	<b>-39.894</b>	<b>-41.828</b>	<b>-39.843</b>	<b>-43.081</b>
Inversión directa	-8.520	-10.630	-15.037	-10.630	-11.686	-11.733	-14.037	-15.037	-16.788	-16.076	-16.519
Inversión de cartera	-14.210	-14.276	-16.359	-14.276	-14.484	-14.686	-15.432	-16.359	-16.495	-15.403	-16.408
Derivados financieros	-1.118	-165	787	-165	-63	-30	277	787	1.093	144	679
Otra inversión	-6.043	-4.086	-9.285	-4.086	-5.076	-5.729	-7.980	-9.285	-9.638	-8.508	-10.833
<b>Fondos de Pensiones</b>											
<b>Activos</b>	<b>66.069</b>	<b>64.810</b>	<b>87.327</b>	<b>64.810</b>	<b>69.962</b>	<b>72.409</b>	<b>77.994</b>	<b>87.327</b>	<b>90.158</b>	<b>85.602</b>	<b>85.978</b>
Inversión de cartera	65.624	63.794	86.843	63.794	68.898	71.726	77.564	86.843	89.658	84.560	85.324
Derivados financieros	164	609	191	609	623	377	218	191	296	604	431
Otra inversión	281	407	293	407	441	305	213	293	204	439	223
<b>Pasivos</b>	<b>207</b>	<b>531</b>	<b>297</b>	<b>531</b>	<b>647</b>	<b>398</b>	<b>311</b>	<b>297</b>	<b>390</b>	<b>567</b>	<b>421</b>
Derivados financieros	207	531	297	531	647	398	311	297	390	567	421
<b>Neto</b>	<b>65.862</b>	<b>64.279</b>	<b>87.031</b>	<b>64.279</b>	<b>69.315</b>	<b>72.010</b>	<b>77.684</b>	<b>87.031</b>	<b>89.768</b>	<b>85.035</b>	<b>85.557</b>
<b>Otras sociedades financieras (1)</b>											
<b>Activos</b>	<b>18.611</b>	<b>21.563</b>	<b>28.404</b>	<b>21.563</b>	<b>22.760</b>	<b>25.654</b>	<b>27.738</b>	<b>28.404</b>	<b>30.312</b>	<b>27.492</b>	<b>27.403</b>
Inversión directa	1.454	1.461	1.188	1.461	1.081	1.085	1.158	1.188	1.221	1.242	1.265
Inversión de cartera	15.813	19.144	26.033	19.144	20.714	23.516	25.436	26.033	27.813	25.126	24.944
Derivados financieros	6	69	161	69	91	89	117	161	212	160	173
Otra inversión	1.338	890	1.022	890	874	965	1.027	1.022	1.067	964	1.021
<b>Pasivos</b>	<b>12.763</b>	<b>14.495</b>	<b>16.747</b>	<b>14.495</b>	<b>14.397</b>	<b>15.786</b>	<b>16.375</b>	<b>16.747</b>	<b>17.006</b>	<b>16.825</b>	<b>16.646</b>
Inversión directa	10.667	12.287	14.213	12.287	12.186	13.490	13.892	14.213	14.646	14.493	14.195
Inversión de cartera	821	998	1.255	998	1.016	1.032	1.165	1.255	1.006	991	1.061
Derivados financieros	106	61	76	61	81	100	121	76	80	93	98
Otra inversión	1.169	1.150	1.203	1.150	1.115	1.164	1.197	1.203	1.274	1.248	1.292
<b>Neto</b>	<b>5.848</b>	<b>7.069</b>	<b>11.658</b>	<b>7.069</b>	<b>8.363</b>	<b>9.868</b>	<b>11.363</b>	<b>11.658</b>	<b>13.306</b>	<b>10.667</b>	<b>10.757</b>
<b>Empresas no financieras y hogares</b>											
<b>Activos</b>	<b>168.353</b>	<b>180.087</b>	<b>188.924</b>	<b>180.087</b>	<b>183.255</b>	<b>184.099</b>	<b>189.327</b>	<b>188.924</b>	<b>183.864</b>	<b>175.367</b>	<b>173.661</b>
Inversión directa	112.525	122.063	127.405	122.063	126.866	125.303	128.584	127.405	121.868	111.520	111.186
Inversión de cartera	42.956	45.089	45.960	45.089	44.098	44.783	45.952	45.960	46.082	47.093	46.641
Derivados financieros	1.006	747	538	747	675	662	587	538	575	675	686
Otra inversión	11.865	12.188	15.021	12.188	11.616	13.350	14.203	15.021	15.339	16.078	15.149
<b>Pasivos</b>	<b>301.233</b>	<b>321.064</b>	<b>351.407</b>	<b>321.064</b>	<b>330.642</b>	<b>330.183</b>	<b>344.133</b>	<b>351.407</b>	<b>356.165</b>	<b>342.453</b>	<b>343.670</b>
Inversión directa	217.209	231.269	250.354	231.269	237.180	237.429	245.204	250.354	257.684	248.008	249.098
Inversión de cartera	48.703	52.646	65.630	52.646	57.019	57.578	63.456	65.630	61.974	57.939	57.709
Derivados financieros	568	490	450	490	434	400	408	450	330	278	309
Otra inversión	34.753	36.660	34.974	36.660	36.010	34.776	35.064	34.974	36.178	36.227	36.554
<b>Neto</b>	<b>-132.881</b>	<b>-140.978</b>	<b>-162.483</b>	<b>-140.978</b>	<b>-147.387</b>	<b>-146.084</b>	<b>-154.805</b>	<b>-162.483</b>	<b>-172.301</b>	<b>-167.086</b>	<b>-170.008</b>
Inversión directa	-104.683	-109.206	-122.949	-109.206	-110.314	-112.126	-116.620	-122.949	-135.816	-136.488	-137.912
Inversión de cartera	-5.747	-7.557	-19.670	-7.557	-12.920	-12.795	-17.504	-19.670	-15.892	-10.846	-11.068
Derivados financieros	438	257	88	257	241	262	179	88	246	398	377
Otra inversión	-22.888	-24.472	-19.953	-24.472	-24.394	-21.426	-20.861	-19.953	-20.840	-20.149	-21.405



## Deuda Externa



**CUADRO 4.5**  
**Deuda externa por sector institucional (1)**  
(Millones de dólares)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Sector institucional</b>										
<b>I. Gobierno General</b>	<b>3.073</b>	<b>2.716</b>	<b>4.232</b>	<b>5.592</b>	<b>6.541</b>	<b>6.848</b>	<b>7.815</b>	<b>8.674</b>	<b>11.507</b>	<b>19.812</b>
<b>Largo plazo</b>	<b>3.073</b>	<b>2.716</b>	<b>4.232</b>	<b>5.592</b>	<b>6.541</b>	<b>6.848</b>	<b>7.815</b>	<b>8.674</b>	<b>11.507</b>	<b>19.812</b>
Títulos de deuda	1.987	1.588	3.138	4.557	5.611	5.998	7.080	7.945	10.556	18.886
Préstamos	1.086	1.128	1.094	1.035	930	849	735	728	950	926
<b>II. Banco Central</b>	<b>346</b>	<b>1.428</b>	<b>1.408</b>	<b>1.656</b>	<b>1.602</b>	<b>2.454</b>	<b>2.138</b>	<b>1.731</b>	<b>1.793</b>	<b>1.857</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Títulos de deuda	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0
Otras deudas	12	4	2	14	28	9	14	0	0	0
<b>Largo plazo</b>	<b>331</b>	<b>1.421</b>	<b>1.403</b>	<b>1.642</b>	<b>1.575</b>	<b>2.445</b>	<b>2.124</b>	<b>1.731</b>	<b>1.793</b>	<b>1.857</b>
Títulos de deuda	0	0	0	291	231	1.098	858	516	608	607
Moneda y depósitos	142	144	145	97	88	89	83	82	86	85
Asignación DEG	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133	1.099	1.165
<b>III. Bancos</b>	<b>13.110</b>	<b>16.239</b>	<b>19.115</b>	<b>23.010</b>	<b>24.070</b>	<b>25.993</b>	<b>26.119</b>	<b>25.244</b>	<b>23.717</b>	<b>27.017</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>3.056</b>	<b>7.913</b>	<b>6.768</b>	<b>7.496</b>	<b>9.300</b>	<b>7.903</b>	<b>7.107</b>	<b>5.224</b>	<b>5.564</b>	<b>8.988</b>
Títulos de deuda	817	746	966	924	1.118	1.656	1.737	436	403	482
Préstamos	2.027	6.711	5.021	5.884	6.866	4.997	4.219	3.433	3.888	6.549
Moneda y depósitos	212	456	781	688	1.316	1.251	1.152	1.355	1.273	1.956
<b>Largo plazo</b>	<b>10.054</b>	<b>8.326</b>	<b>12.347</b>	<b>15.514</b>	<b>14.770</b>	<b>18.090</b>	<b>19.012</b>	<b>20.021</b>	<b>18.153</b>	<b>18.029</b>
Títulos de deuda	1.071	1.597	3.859	4.602	6.361	9.318	11.279	11.037	10.385	10.289
Préstamos	8.983	6.729	8.488	10.912	8.409	8.772	7.732	8.983	7.768	7.740
<b>IV. Otras sociedades financieras (2)</b>	<b>1.213</b>	<b>1.408</b>	<b>1.617</b>	<b>1.429</b>	<b>1.350</b>	<b>1.672</b>	<b>2.284</b>	<b>1.990</b>	<b>2.147</b>	<b>2.458</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>38</b>	<b>42</b>	<b>51</b>	<b>92</b>	<b>163</b>	<b>136</b>	<b>163</b>	<b>78</b>	<b>44</b>	<b>126</b>
Préstamos	38	42	51	92	163	136	163	78	44	126
<b>Largo plazo</b>	<b>1.175</b>	<b>1.366</b>	<b>1.566</b>	<b>1.337</b>	<b>1.187</b>	<b>1.537</b>	<b>2.122</b>	<b>1.912</b>	<b>2.103</b>	<b>2.332</b>
Títulos de deuda	0	104	247	242	237	772	797	821	998	1.255
Préstamos	1.175	1.262	1.320	1.096	950	765	1.325	1.091	1.105	1.077
<b>V. Empresas no financieras (2) (3)</b>	<b>39.131</b>	<b>42.805</b>	<b>47.410</b>	<b>53.420</b>	<b>62.016</b>	<b>63.179</b>	<b>69.393</b>	<b>67.246</b>	<b>69.821</b>	<b>72.143</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>10.666</b>	<b>7.558</b>	<b>8.717</b>	<b>10.645</b>	<b>11.333</b>	<b>9.542</b>	<b>9.383</b>	<b>7.232</b>	<b>7.502</b>	<b>8.504</b>
Préstamos	2.544	1.071	511	730	1.276	900	1.498	501	727	940
Créditos comerciales	8.122	6.487	8.206	9.915	10.057	8.642	7.885	6.732	6.775	7.564
<b>Largo plazo</b>	<b>28.465</b>	<b>35.247</b>	<b>38.693</b>	<b>42.775</b>	<b>50.684</b>	<b>53.637</b>	<b>60.010</b>	<b>60.014</b>	<b>62.319</b>	<b>63.639</b>
Títulos de deuda	7.177	9.440	12.744	16.503	20.239	22.363	30.186	32.493	33.161	37.170
Préstamos	20.289	24.965	25.144	25.504	29.713	30.580	29.167	26.977	28.734	26.166
Créditos comerciales	998	842	805	768	732	694	657	544	424	304
<b>VI. Inversión extranjera directa</b>	<b>8.171</b>	<b>9.296</b>	<b>12.788</b>	<b>15.864</b>	<b>27.089</b>	<b>36.205</b>	<b>44.386</b>	<b>56.018</b>	<b>57.989</b>	<b>58.226</b>
<b>VI.1. Otras sociedades financieras</b>	<b>261</b>	<b>265</b>	<b>775</b>	<b>1.047</b>	<b>2.083</b>	<b>4.153</b>	<b>4.037</b>	<b>4.131</b>	<b>4.148</b>	<b>4.414</b>
Corto plazo	0	0	0	0	1.127	219	254	67	8	13
Largo plazo	261	265	775	1.047	956	3.934	3.783	4.063	4.141	4.401
<b>VI.2. Empresas no financieras (3)</b>	<b>7.910</b>	<b>9.031</b>	<b>12.013</b>	<b>14.817</b>	<b>25.006</b>	<b>32.052</b>	<b>40.349</b>	<b>51.888</b>	<b>53.840</b>	<b>53.812</b>
Corto plazo	1.773	1.591	2.280	2.854	3.160	3.043	4.691	2.978	3.079	3.394
Largo plazo	6.136	7.440	9.733	11.963	21.846	29.009	35.658	48.910	50.761	50.417
<b>Deuda externa total</b>	<b>65.043</b>	<b>73.893</b>	<b>86.570</b>	<b>100.973</b>	<b>122.668</b>	<b>136.351</b>	<b>152.135</b>	<b>160.904</b>	<b>166.974</b>	<b>181.513</b>
<b>Memorandum</b>										
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>65.229</b>	<b>73.208</b>	<b>86.036</b>	<b>100.084</b>	<b>120.945</b>	<b>137.367</b>	<b>151.969</b>	<b>162.989</b>	<b>167.033</b>	<b>179.733</b>
I. Gobierno General	2.959	2.595	4.201	5.486	6.317	7.011	7.690	8.788	11.391	19.418
II. Banco Central	346	1.428	1.408	1.656	1.602	2.410	2.088	1.706	1.752	1.825
III. Bancos	13.141	16.171	19.139	23.029	23.943	26.110	26.104	25.301	23.679	27.009
IV. Otras sociedades financieras (2)	1.213	1.408	1.601	1.458	1.347	1.732	2.306	1.995	2.205	2.485
V. Empresas no financieras (2) (3)	39.400	42.309	46.899	52.590	60.648	63.899	69.394	69.181	70.018	70.770
VI. Inversión extranjera directa	8.171	9.296	12.788	15.864	27.089	36.205	44.386	56.018	57.989	58.226
VI.1. Otras sociedades financieras	261	265	775	1.047	2.083	4.153	4.037	4.131	4.148	4.414
VI.2. Empresas no financieras (3)	7.910	9.031	12.013	14.817	25.006	32.052	40.349	51.888	53.840	53.812



**CUADRO 4.5**  
**Deuda externa por sector institucional (1)**  
(Millones de dólares)

	2017		2018									
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
<b>Sector institucional</b>												
<b>I. Gobierno General</b>	<b>18.610</b>	<b>19.812</b>	<b>20.461</b>	<b>22.438</b>	<b>22.923</b>	<b>23.117</b>	<b>22.373</b>	<b>22.025</b>	<b>22.144</b>	<b>21.652</b>	<b>22.008</b>	<b>21.497</b>
<b>Largo plazo</b>	<b>18.610</b>	<b>19.812</b>	<b>20.461</b>	<b>22.438</b>	<b>22.923</b>	<b>23.117</b>	<b>22.373</b>	<b>22.025</b>	<b>22.144</b>	<b>21.652</b>	<b>22.008</b>	<b>21.497</b>
Títulos de deuda	17.685	18.886	19.453	21.401	21.900	22.095	21.352	21.002	21.121	20.627	20.998	20.564
Préstamos	925	926	1.008	1.038	1.022	1.022	1.021	1.022	1.023	1.025	1.010	933
<b>II. Banco Central</b>	<b>1.739</b>	<b>1.857</b>	<b>1.793</b>	<b>1.779</b>	<b>1.713</b>	<b>1.705</b>	<b>1.682</b>	<b>1.646</b>	<b>1.655</b>	<b>1.634</b>	<b>1.669</b>	<b>1.668</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>43</b>
Títulos de deuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	43
Otras deudas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Largo plazo</b>	<b>1.739</b>	<b>1.857</b>	<b>1.793</b>	<b>1.779</b>	<b>1.713</b>	<b>1.705</b>	<b>1.682</b>	<b>1.646</b>	<b>1.655</b>	<b>1.634</b>	<b>1.639</b>	<b>1.625</b>
Títulos de deuda	497	607	516	513	441	445	441	413	423	402	412	408
Moneda y depósitos	85	85	84	84	83	83	83	82	82	86	85	85
Asignación DEG	1.157	1.165	1.193	1.182	1.189	1.177	1.158	1.151	1.150	1.146	1.142	1.132
<b>III. Bancos</b>	<b>25.060</b>	<b>27.017</b>	<b>25.509</b>	<b>25.003</b>	<b>26.069</b>	<b>25.527</b>	<b>25.746</b>	<b>25.754</b>	<b>26.816</b>	<b>25.779</b>	<b>27.428</b>	<b>27.769</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>7.452</b>	<b>8.988</b>	<b>7.783</b>	<b>7.537</b>	<b>7.853</b>	<b>7.430</b>	<b>7.644</b>	<b>7.475</b>	<b>8.595</b>	<b>6.733</b>	<b>8.211</b>	<b>8.118</b>
Títulos de deuda	423	482	422	494	915	806	1.139	1.025	1.200	1.056	1.228	800
Préstamos	5.060	6.549	5.219	4.698	4.937	4.818	4.511	4.582	5.402	3.938	4.610	4.754
Moneda y depósitos	1.969	1.956	2.142	2.345	2.001	1.805	1.994	1.869	1.992	1.739	2.372	2.564
<b>Largo plazo</b>	<b>17.608</b>	<b>18.029</b>	<b>17.727</b>	<b>17.466</b>	<b>18.216</b>	<b>18.097</b>	<b>18.102</b>	<b>18.279</b>	<b>18.221</b>	<b>19.047</b>	<b>19.217</b>	<b>19.650</b>
Títulos de deuda	9.734	10.289	10.183	10.135	10.104	9.992	9.888	9.646	9.812	9.809	9.976	10.273
Préstamos	7.874	7.740	7.543	7.331	8.112	8.104	8.214	8.633	8.409	9.238	9.241	9.377
<b>IV. Otras soc. financ.(2)</b>	<b>2.442</b>	<b>2.458</b>	<b>2.503</b>	<b>2.503</b>	<b>2.280</b>	<b>2.257</b>	<b>2.254</b>	<b>2.239</b>	<b>2.276</b>	<b>2.285</b>	<b>2.353</b>	<b>2.405</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>122</b>	<b>126</b>	<b>134</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>144</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>147</b>	<b>147</b>	<b>157</b>
Préstamos	122	126	134	146	146	146	144	146	146	147	147	157
<b>Largo plazo</b>	<b>2.320</b>	<b>2.332</b>	<b>2.369</b>	<b>2.357</b>	<b>2.134</b>	<b>2.111</b>	<b>2.110</b>	<b>2.093</b>	<b>2.130</b>	<b>2.138</b>	<b>2.206</b>	<b>2.248</b>
Títulos de deuda	1.247	1.255	1.248	1.234	1.006	999	991	993	997	1.061	1.052	1.052
Préstamos	1.073	1.077	1.121	1.124	1.128	1.112	1.112	1.102	1.137	1.141	1.145	1.195
<b>V. Empresas no financ.(2)(3)</b>	<b>72.215</b>	<b>72.143</b>	<b>71.359</b>	<b>70.119</b>	<b>71.380</b>	<b>71.437</b>	<b>71.834</b>	<b>72.146</b>	<b>72.612</b>	<b>73.060</b>	<b>72.733</b>	<b>72.852</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>8.315</b>	<b>8.504</b>	<b>8.495</b>	<b>8.327</b>	<b>8.554</b>	<b>8.587</b>	<b>8.956</b>	<b>9.078</b>	<b>8.939</b>	<b>9.439</b>	<b>9.018</b>	<b>9.629</b>
Préstamos	920	940	958	994	938	965	1.039	995	1.005	1.003	1.008	1.045
Créditos comerciales	7.395	7.564	7.537	7.333	7.616	7.622	7.917	8.083	7.934	8.436	8.010	8.584
<b>Largo plazo</b>	<b>63.900</b>	<b>63.639</b>	<b>62.864</b>	<b>61.792</b>	<b>62.826</b>	<b>62.850</b>	<b>62.879</b>	<b>63.068</b>	<b>63.674</b>	<b>63.621</b>	<b>63.715</b>	<b>63.223</b>
Títulos de deuda	37.173	37.170	36.346	35.215	35.202	34.806	34.788	35.918	36.249	36.232	36.179	35.303
Préstamos	26.413	26.166	26.224	26.293	27.350	27.780	27.837	26.906	27.191	27.165	27.322	27.716
Créditos comerciales	314	304	294	284	274	264	254	244	234	224	214	204
<b>VI. Inversión extranjera directa</b>	<b>58.670</b>	<b>58.226</b>	<b>60.115</b>	<b>59.999</b>	<b>59.983</b>	<b>60.167</b>	<b>59.805</b>	<b>54.208</b>	<b>54.808</b>	<b>54.243</b>	<b>54.255</b>	<b>54.227</b>
<b>VI.1. Otras soc. financ.</b>	<b>4.468</b>	<b>4.414</b>	<b>4.430</b>	<b>4.482</b>	<b>4.435</b>	<b>4.452</b>	<b>4.336</b>	<b>4.301</b>	<b>4.864</b>	<b>4.251</b>	<b>4.296</b>	<b>4.229</b>
Corto plazo	13	13	13	13	13	13	13	13	527	13	13	13
Largo plazo	4.455	4.401	4.417	4.469	4.421	4.439	4.323	4.287	4.337	4.238	4.283	4.216
<b>VI.2. Empresas no financ.(3)</b>	<b>54.202</b>	<b>53.812</b>	<b>55.685</b>	<b>55.518</b>	<b>55.549</b>	<b>55.715</b>	<b>55.469</b>	<b>49.908</b>	<b>49.943</b>	<b>49.992</b>	<b>49.959</b>	<b>49.998</b>
Corto plazo	3.345	3.394	5.423	5.263	5.326	5.284	5.329	5.376	5.374	5.502	5.424	5.550
Largo plazo	50.857	50.417	50.262	50.255	50.222	50.431	50.140	44.532	44.569	44.490	44.535	44.448
<b>Deuda externa total</b>	<b>178.736</b>	<b>181.513</b>	<b>181.740</b>	<b>181.842</b>	<b>184.349</b>	<b>184.210</b>	<b>183.696</b>	<b>178.018</b>	<b>180.310</b>	<b>178.653</b>	<b>180.447</b>	<b>180.416</b>
<b>Memorandum</b>												
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>177.108</b>	<b>179.733</b>	<b>180.331</b>	<b>181.623</b>	<b>184.092</b>	<b>184.517</b>	<b>184.649</b>	<b>178.979</b>	<b>180.907</b>	<b>179.318</b>	<b>181.388</b>	<b>182.285</b>
I. Gobierno General	18.294	19.418	20.179	22.467	22.811	23.133	22.468	22.106	22.186	21.640	22.097	21.808
II. Banco Central	1.713	1.825	1.765	1.752	1.693	1.685	1.661	1.626	1.634	1.614	1.650	1.653
III. Bancos	25.030	27.009	25.532	25.073	26.147	25.602	25.867	25.875	26.922	25.888	27.536	27.892
IV. Otras sociedades financieras (2) (3)	2.471	2.485	2.538	2.556	2.308	2.284	2.286	2.280	2.322	2.334	2.395	2.448
V. Empresas no financieras (2) (3)	70.931	70.770	70.203	69.776	71.151	71.646	72.562	72.883	73.036	73.599	73.456	74.258
VI. Inversión extranjera directa	58.670	58.226	60.115	59.999	59.983	60.167	59.805	54.208	54.808	54.243	54.255	54.227
VI.1. Otras sociedades financieras	4.468	4.414	4.430	4.482	4.435	4.452	4.336	4.301	4.864	4.251	4.296	4.229
VI.2. Empresas no financieras (3)	54.202	53.812	55.685	55.518	55.549	55.715	55.469	49.908	49.943	49.992	49.959	49.998



**CUADRO 4.5.1**  
**Deuda externa por sector público y privado (1)**  
(Millones de dólares)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Plazo</b>										
<b>I. Deuda externa total (II + III)</b>	<b>65.043</b>	<b>73.893</b>	<b>86.570</b>	<b>100.973</b>	<b>122.668</b>	<b>136.351</b>	<b>152.135</b>	<b>160.904</b>	<b>166.974</b>	<b>181.513</b>
<b>Sector público</b>	<b>12.211</b>	<b>14.297</b>	<b>18.377</b>	<b>22.262</b>	<b>27.757</b>	<b>27.994</b>	<b>31.285</b>	<b>31.831</b>	<b>35.679</b>	<b>47.437</b>
Gobierno General	3.073	2.716	4.232	5.592	6.541	6.848	7.815	8.674	11.507	19.812
Banco Central	346	1.428	1.408	1.656	1.602	2.454	2.138	1.731	1.793	1.857
Bancos	509	674	1.029	1.409	3.015	2.025	2.049	2.965	3.534	4.963
Empresas no financieras	8.283	9.479	11.708	13.605	16.599	16.668	19.284	18.461	18.846	20.805
<b>Sector privado</b>	<b>52.831</b>	<b>59.596</b>	<b>68.193</b>	<b>78.711</b>	<b>94.912</b>	<b>108.357</b>	<b>120.849</b>	<b>129.073</b>	<b>131.295</b>	<b>134.076</b>
Bancos	12.600	15.565	18.087	21.601	21.055	23.969	24.070	22.280	20.184	22.054
Otras sociedades financieras	1.474	1.673	2.392	2.477	3.433	5.826	6.321	6.121	6.296	6.872
Empresas no financieras (2)	38.757	42.358	47.714	54.632	70.424	78.563	90.458	100.673	104.816	105.150
<b>II. Deuda externa de corto plazo</b>	<b>15.548</b>	<b>17.112</b>	<b>17.821</b>	<b>21.101</b>	<b>25.110</b>	<b>20.851</b>	<b>21.611</b>	<b>15.580</b>	<b>16.197</b>	<b>21.025</b>
<b>Sector público</b>	<b>2.844</b>	<b>2.549</b>	<b>2.079</b>	<b>2.915</b>	<b>3.411</b>	<b>2.158</b>	<b>2.068</b>	<b>1.789</b>	<b>1.806</b>	<b>2.825</b>
Banco Central	15	7	5	14	28	9	14	0	0	0
Bancos	258	644	152	663	973	146	156	47	33	923
Empresas no financieras	2.571	1.897	1.922	2.238	2.411	2.002	1.898	1.742	1.772	1.902
<b>Sector privado</b>	<b>12.704</b>	<b>14.563</b>	<b>15.742</b>	<b>18.185</b>	<b>21.699</b>	<b>18.694</b>	<b>19.542</b>	<b>13.791</b>	<b>14.391</b>	<b>18.200</b>
Bancos	2.798	7.269	6.616	6.833	8.327	7.757	6.951	5.177	5.531	8.065
Otras sociedades financieras	38	42	51	92	1.290	355	416	146	52	139
Empresas no financieras (2)	9.868	7.252	9.074	11.260	12.082	10.582	12.175	8.468	8.808	9.997
<b>III. Deuda externa de largo plazo</b>	<b>49.495</b>	<b>56.781</b>	<b>68.749</b>	<b>79.872</b>	<b>97.558</b>	<b>115.500</b>	<b>130.524</b>	<b>145.324</b>	<b>150.777</b>	<b>160.487</b>
<b>Sector público</b>	<b>9.367</b>	<b>11.749</b>	<b>16.298</b>	<b>19.347</b>	<b>24.346</b>	<b>25.836</b>	<b>29.217</b>	<b>30.041</b>	<b>33.873</b>	<b>44.612</b>
Gobierno General	3.073	2.716	4.232	5.592	6.541	6.848	7.815	8.674	11.507	19.812
Banco Central	331	1.421	1.403	1.642	1.575	2.445	2.124	1.731	1.793	1.857
Bancos	251	30	877	746	2.042	1.878	1.892	2.918	3.500	4.040
Empresas no financieras	5.712	7.582	9.786	11.367	14.188	14.665	17.386	16.719	17.073	18.904
<b>Sector privado</b>	<b>40.127</b>	<b>45.033</b>	<b>52.452</b>	<b>60.525</b>	<b>73.213</b>	<b>89.664</b>	<b>101.307</b>	<b>115.282</b>	<b>116.904</b>	<b>115.876</b>
Bancos	9.802	8.296	11.470	14.768	12.728	16.212	17.119	17.103	14.653	13.989
Otras sociedades financieras	1.436	1.631	2.341	2.385	2.143	5.471	5.905	5.975	6.244	6.733
Empresas no financieras (2)	28.889	35.105	38.640	43.373	58.342	67.981	78.283	92.205	96.008	95.153
<b>Memorandum</b>										
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>65.229</b>	<b>73.208</b>	<b>86.036</b>	<b>100.084</b>	<b>120.945</b>	<b>137.367</b>	<b>151.969</b>	<b>162.989</b>	<b>167.033</b>	<b>179.733</b>
<b>Sector público</b>	<b>12.336</b>	<b>13.911</b>	<b>18.107</b>	<b>21.634</b>	<b>26.755</b>	<b>28.350</b>	<b>30.748</b>	<b>32.801</b>	<b>35.420</b>	<b>46.109</b>
Gobierno General	2.959	2.595	4.201	5.486	6.317	7.011	7.690	8.788	11.391	19.418
Banco Central	346	1.428	1.408	1.656	1.602	2.410	2.088	1.706	1.752	1.825
Bancos	509	674	1.049	1.400	2.950	2.048	2.035	2.975	3.519	4.937
Empresas no financieras	8.522	9.214	11.449	13.092	15.886	16.882	18.934	19.332	18.758	19.929
<b>Sector privado</b>	<b>52.893</b>	<b>59.297</b>	<b>67.929</b>	<b>78.450</b>	<b>94.190</b>	<b>109.017</b>	<b>121.221</b>	<b>130.188</b>	<b>131.613</b>	<b>133.624</b>
Bancos	12.632	15.497	18.090	21.629	20.993	24.062	24.069	22.326	20.160	22.072
Otras sociedades financieras	1.474	1.673	2.375	2.465	3.430	5.885	6.343	6.126	6.353	6.899
Empresas no financieras (2)	38.787	42.127	47.463	54.355	69.768	79.069	90.808	101.736	105.100	104.653



**CUADRO 4.5.1**  
**Deuda externa por sector público y privado (1)**  
(Millones de dólares)

	2017 Nov	Dic	2018 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
<b>Plazo</b>												
<b>I. Deuda externa total(II+III)</b>	<b>178.736</b>	<b>181.513</b>	<b>181.740</b>	<b>181.842</b>	<b>184.349</b>	<b>184.210</b>	<b>183.696</b>	<b>178.018</b>	<b>180.310</b>	<b>178.653</b>	<b>180.447</b>	<b>180.416</b>
<b>Sector público</b>	<b>45.726</b>	<b>47.437</b>	<b>47.546</b>	<b>49.030</b>	<b>49.644</b>	<b>49.877</b>	<b>49.646</b>	<b>48.706</b>	<b>49.149</b>	<b>48.473</b>	<b>49.049</b>	<b>48.595</b>
Gobierno General	18.610	19.812	20.461	22.438	22.923	23.117	22.373	22.025	22.144	21.652	22.008	21.497
Banco Central	1.739	1.857	1.793	1.779	1.713	1.705	1.682	1.646	1.655	1.634	1.669	1.668
Bancos	4.391	4.963	4.878	4.866	4.893	5.156	5.221	4.681	4.973	4.698	4.952	5.306
Empresas no financieras	20.986	20.805	20.414	19.948	20.116	19.898	20.370	20.354	20.377	20.489	20.419	20.125
<b>Sector privado</b>	<b>133.010</b>	<b>134.076</b>	<b>134.194</b>	<b>132.811</b>	<b>134.704</b>	<b>134.334</b>	<b>134.050</b>	<b>129.312</b>	<b>131.161</b>	<b>130.180</b>	<b>131.398</b>	<b>131.821</b>
Bancos	20.669	22.054	20.631	20.138	21.176	20.371	20.526	21.073	21.843	21.081	22.476	22.463
Otras sociedades financieras	6.910	6.872	6.933	6.985	6.715	6.709	6.590	6.540	7.140	6.536	6.649	6.634
Empresas no financieras (2)	105.432	105.150	106.630	105.689	106.813	107.254	106.934	101.699	102.178	102.563	102.273	102.725
<b>II. Deuda externa de corto plazo</b>	<b>19.247</b>	<b>21.025</b>	<b>21.848</b>	<b>21.286</b>	<b>21.893</b>	<b>21.460</b>	<b>22.086</b>	<b>22.087</b>	<b>23.581</b>	<b>21.833</b>	<b>22.843</b>	<b>23.511</b>
<b>Sector público</b>	<b>2.273</b>	<b>2.825</b>	<b>2.190</b>	<b>2.159</b>	<b>2.234</b>	<b>2.531</b>	<b>2.394</b>	<b>2.058</b>	<b>2.342</b>	<b>2.141</b>	<b>2.352</b>	<b>2.789</b>
Banco Central	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	43
Bancos	401	923	292	292	319	614	425	63	368	85	310	646
Empresas no financieras	1.872	1.902	1.898	1.867	1.915	1.916	1.969	1.995	1.974	2.056	2.012	2.100
<b>Sector privado</b>	<b>16.974</b>	<b>18.200</b>	<b>19.657</b>	<b>19.127</b>	<b>19.658</b>	<b>18.930</b>	<b>19.691</b>	<b>20.029</b>	<b>21.239</b>	<b>19.692</b>	<b>20.492</b>	<b>20.721</b>
Bancos	7.051	8.065	7.491	7.245	7.534	6.816	7.219	7.412	8.227	6.648	7.901	7.472
Otras sociedades financieras	135	139	147	159	159	159	157	159	674	160	160	171
Empresas no financieras (2)	9.788	9.997	12.020	11.723	11.966	11.955	12.316	12.458	12.339	12.885	12.431	13.078
<b>III. Deuda Externa de largo plazo</b>	<b>159.489</b>	<b>160.487</b>	<b>159.892</b>	<b>160.556</b>	<b>162.456</b>	<b>162.750</b>	<b>161.610</b>	<b>155.931</b>	<b>156.729</b>	<b>156.820</b>	<b>157.603</b>	<b>156.906</b>
<b>Sector público</b>	<b>43.453</b>	<b>44.612</b>	<b>45.356</b>	<b>46.871</b>	<b>47.410</b>	<b>47.346</b>	<b>47.252</b>	<b>46.648</b>	<b>46.807</b>	<b>46.332</b>	<b>46.697</b>	<b>45.806</b>
Gobierno General	18.610	19.812	20.461	22.438	22.923	23.117	22.373	22.025	22.144	21.652	22.008	21.497
Banco Central	1.739	1.857	1.793	1.779	1.713	1.705	1.682	1.646	1.655	1.634	1.639	1.625
Bancos	3.990	4.040	4.586	4.574	4.573	4.541	4.795	4.618	4.605	4.613	4.642	4.660
Empresas no financieras	19.114	18.904	18.516	18.080	18.201	17.982	18.401	18.359	18.403	18.433	18.407	18.024
<b>Sector privado</b>	<b>116.036</b>	<b>115.876</b>	<b>114.536</b>	<b>113.685</b>	<b>115.046</b>	<b>115.404</b>	<b>114.358</b>	<b>109.283</b>	<b>109.922</b>	<b>110.488</b>	<b>110.907</b>	<b>111.100</b>
Bancos	13.618	13.989	13.141	12.893	13.643	13.555	13.307	13.661	13.616	14.434	14.575	14.990
Otras sociedades financieras	6.775	6.733	6.786	6.826	6.556	6.550	6.433	6.381	6.467	6.376	6.489	6.463
Empresas no financieras (2)	95.644	95.153	94.610	93.966	94.848	95.299	94.618	89.241	89.840	89.678	89.843	89.646
<b>Memorandum</b>												
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>177.108</b>	<b>179.733</b>	<b>180.331</b>	<b>181.623</b>	<b>184.092</b>	<b>184.517</b>	<b>184.649</b>	<b>178.979</b>	<b>180.907</b>	<b>179.318</b>	<b>181.388</b>	<b>182.285</b>
<b>Sector público</b>	<b>44.595</b>	<b>46.109</b>	<b>46.539</b>	<b>48.752</b>	<b>49.211</b>	<b>49.817</b>	<b>49.799</b>	<b>48.877</b>	<b>49.265</b>	<b>48.506</b>	<b>49.217</b>	<b>49.391</b>
Gobierno General	18.294	19.418	20.179	22.467	22.811	23.133	22.468	22.106	22.186	21.640	22.097	21.808
Banco Central	1.713	1.825	1.765	1.752	1.693	1.685	1.661	1.626	1.634	1.614	1.650	1.653
Bancos	4.358	4.937	4.865	4.860	4.897	5.155	5.230	4.694	4.983	4.706	4.965	5.316
Empresas no financieras	20.230	19.929	19.730	19.673	19.811	19.844	20.441	20.451	20.462	20.546	20.505	20.613
<b>Sector privado</b>	<b>132.513</b>	<b>133.624</b>	<b>133.793</b>	<b>132.871</b>	<b>134.882</b>	<b>134.700</b>	<b>134.850</b>	<b>130.102</b>	<b>131.642</b>	<b>130.812</b>	<b>132.172</b>	<b>132.894</b>
Bancos	20.672	22.072	20.668	20.212	21.250	20.447	20.637	21.181	21.939	21.182	22.572	22.575
Otras sociedades financieras	6.939	6.899	6.968	7.038	6.743	6.736	6.622	6.581	7.186	6.585	6.691	6.677
Empresas no financieras (2)	104.903	104.653	106.157	105.620	106.888	107.517	107.591	102.340	102.517	103.044	102.909	103.642



**CUADRO 4.5.2**  
**Deuda externa, por sector acreedor (1) (2)**  
(Millones de dólares)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Sector acreedor</b>										
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>1.571</b>	<b>1.819</b>	<b>1.979</b>	<b>1.973</b>	<b>1.898</b>	<b>2.309</b>	<b>1.908</b>	<b>1.999</b>	<b>2.400</b>	<b>2.685</b>
Corto plazo	1	10	22	19	15	22	39	19	129	335
Largo plazo	1.570	1.809	1.957	1.954	1.883	2.287	1.869	1.980	2.271	2.350
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>1.235</b>	<b>1.701</b>	<b>2.268</b>	<b>2.207</b>	<b>3.525</b>	<b>4.349</b>	<b>5.472</b>	<b>5.656</b>	<b>5.776</b>	<b>6.238</b>
Corto plazo	101	50	0	0	5	7	21	0	8	0
Largo plazo	1.134	1.651	2.268	2.207	3.520	4.342	5.451	5.656	5.768	6.238
<b>Banco Central</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Corto plazo	12	4	1	14	28	9	14	0	0	0
<b>Bancos</b>	<b>31.210</b>	<b>35.068</b>	<b>34.844</b>	<b>38.288</b>	<b>40.264</b>	<b>37.784</b>	<b>35.950</b>	<b>30.647</b>	<b>29.903</b>	<b>31.313</b>
Corto plazo	3.682	7.474	6.182	6.949	9.397	7.239	7.072	5.221	5.544	8.632
Largo plazo	27.528	27.594	28.662	31.339	30.866	30.545	28.878	25.426	24.360	22.682
<b>Otros Sectores</b>	<b>19.770</b>	<b>20.546</b>	<b>25.263</b>	<b>30.117</b>	<b>41.901</b>	<b>49.399</b>	<b>55.636</b>	<b>68.135</b>	<b>71.645</b>	<b>71.184</b>
Corto plazo	10.933	8.824	10.648	13.193	14.547	11.919	12.729	9.904	10.113	11.577
Largo plazo	8.837	11.721	14.616	16.924	27.354	37.480	42.907	58.231	61.532	59.607
<b>Títulos de deuda</b>	<b>11.055</b>	<b>13.479</b>	<b>20.957</b>	<b>27.120</b>	<b>33.798</b>	<b>41.243</b>	<b>51.971</b>	<b>53.335</b>	<b>56.151</b>	<b>68.929</b>
Corto plazo	820	749	969	924	1.118	1.656	1.737	436	403	482
Largo plazo	10.235	12.730	19.988	26.196	32.680	39.588	50.235	52.899	55.748	68.447
<b>Asignación DEG</b>	<b>189</b>	<b>1.277</b>	<b>1.258</b>	<b>1.254</b>	<b>1.256</b>	<b>1.258</b>	<b>1.183</b>	<b>1.133</b>	<b>1.099</b>	<b>1.165</b>
Largo plazo	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133	1.099	1.165
<b>Total</b>	<b>65.043</b>	<b>73.893</b>	<b>86.570</b>	<b>100.973</b>	<b>122.668</b>	<b>136.351</b>	<b>152.135</b>	<b>160.904</b>	<b>166.974</b>	<b>181.513</b>
<b>Memorándum</b>										
Títulos de deuda a valor nominal	11.242	12.794	20.422	26.233	32.074	42.259	51.805	55.420	56.210	67.150



**CUADRO 4.5.2**  
**Deuda externa, por sector acreedor (1) (2)**  
 (Millones de dólares)

	2017 Nov	Dic	2018 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
<b>Sector acreedor</b>												
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>2.637</b>	<b>2.685</b>	<b>2.959</b>	<b>2.986</b>	<b>3.110</b>	<b>3.137</b>	<b>3.138</b>	<b>3.083</b>	<b>3.028</b>	<b>3.022</b>	<b>3.110</b>	<b>3.179</b>
Corto plazo	264	335	308	308	338	329	330	229	179	188	288	394
Largo plazo	2.373	2.350	2.651	2.678	2.771	2.808	2.809	2.854	2.849	2.833	2.822	2.785
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>6.027</b>	<b>6.238</b>	<b>6.234</b>	<b>6.218</b>	<b>6.304</b>	<b>6.313</b>	<b>6.343</b>	<b>6.224</b>	<b>6.243</b>	<b>6.431</b>	<b>6.446</b>	<b>6.457</b>
Corto plazo	0	0	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1
Largo plazo	6.027	6.238	6.233	6.216	6.302	6.312	6.342	6.223	6.242	6.430	6.445	6.456
<b>Banco Central</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Corto plazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bancos</b>	<b>30.635</b>	<b>31.313</b>	<b>30.202</b>	<b>29.709</b>	<b>31.062</b>	<b>31.074</b>	<b>31.086</b>	<b>30.619</b>	<b>32.021</b>	<b>30.342</b>	<b>31.561</b>	<b>31.905</b>
Corto plazo	7.299	8.632	7.687	7.429	7.257	6.963	6.866	6.868	8.372	6.100	7.317	7.569
Largo plazo	23.336	22.682	22.515	22.280	23.805	24.111	24.220	23.751	23.649	24.241	24.243	24.337
<b>Otros Sectores</b>	<b>71.277</b>	<b>71.184</b>	<b>72.742</b>	<b>72.513</b>	<b>72.871</b>	<b>73.120</b>	<b>73.118</b>	<b>67.698</b>	<b>67.822</b>	<b>68.349</b>	<b>68.062</b>	<b>69.056</b>
Corto plazo	11.260	11.577	13.429	13.053	13.380	13.360	13.750	13.964	13.829	14.487	13.979	14.704
Largo plazo	60.017	59.607	59.312	59.460	59.491	59.759	59.368	53.733	53.993	53.862	54.084	54.353
<b>Títulos de deuda</b>	<b>67.002</b>	<b>68.929</b>	<b>68.410</b>	<b>69.234</b>	<b>69.813</b>	<b>69.390</b>	<b>68.852</b>	<b>69.243</b>	<b>70.046</b>	<b>69.364</b>	<b>70.126</b>	<b>68.686</b>
Corto plazo	423	482	422	494	915	806	1.139	1.025	1.200	1.056	1.258	843
Largo plazo	66.579	68.447	67.988	68.740	68.897	68.583	67.713	68.218	68.847	68.308	68.868	67.843
<b>Asignación DEG</b>	<b>1.157</b>	<b>1.165</b>	<b>1.193</b>	<b>1.182</b>	<b>1.189</b>	<b>1.177</b>	<b>1.158</b>	<b>1.151</b>	<b>1.150</b>	<b>1.146</b>	<b>1.142</b>	<b>1.132</b>
Largo plazo	1.157	1.165	1.193	1.182	1.189	1.177	1.158	1.151	1.150	1.146	1.142	1.132
<b>Total</b>	<b>178.736</b>	<b>181.513</b>	<b>181.740</b>	<b>181.842</b>	<b>184.349</b>	<b>184.210</b>	<b>183.696</b>	<b>178.018</b>	<b>180.310</b>	<b>178.653</b>	<b>180.447</b>	<b>180.416</b>
<b>Memorándum</b>												
Títulos de deuda a valor nominal	65.374	67.150	67.001	69.015	69.556	69.696	69.806	70.205	70.643	70.029	71.067	70.555

**CUADRO 4.5.3****Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento (1)**

(Millones de dólares). Datos referidos a Septiembre de 2018

	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	--	278	278
Títulos de deuda de largo plazo	--	167	167
Préstamos	--	111	111
II. Banco Central	30	--	30
Títulos de deuda de corto plazo	30	--	30
Otras deudas	0	--	0
III. Bancos	8.211	10.164	18.374
Títulos de deuda de corto plazo	1.228	--	1.228
Préstamos	4.610	8.169	12.780
Moneda y depósitos	2.372	--	2.372
Títulos de deuda de largo plazo	--	1.994	1.994
IV. Otras Sociedades Financieras (2)	147	470	617
Préstamos	147	--	147
Títulos de deuda de largo plazo	--	260	260
Préstamos	--	210	210
V. Empresas No Financieras (2) (3)	9.018	7.059	16.077
Préstamos	1.008	5.073	6.081
Créditos comerciales	8.010	43	8.053
Títulos de deuda de largo plazo	--	1.943	1.943
VI. Inversión Extranjera Directa	5.438	15.240	20.677
VI.1. Otras Sociedades Financieras	13	761	775
Préstamos	13	761	775
VI.2. Empresas No financieras (3)	5.424	14.478	19.903
Préstamos	3.919	14.474	18.393
Créditos comerciales	1.505	--	1.505
Títulos de deuda de largo plazo	--	4	4
<b>Total corto plazo residual</b>	<b>22.844</b>	<b>33.210</b>	<b>56.053</b>





**CUADRO 4.5.4**  
**Servicio de la deuda externa, por sector institucional (1)**  
(Millones de dólares). Datos referidos a Septiembre de 2018

	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	22	20	24	20	85	42	1.378	1.420	581	19.818
Interés	50	162	86	100	397	210	184	394	329	3.259
II. Banco Central										
Amortización	8	8	8	8	30	0	0	0	0	1.618
Interés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Bancos										
Amortización	6.040	3.636	3.772	3.108	16.557	1.170	714	1.884	2.465	6.372
Interés	131	109	92	101	433	126	139	264	203	634
IV. Otras sociedades financieras (2)										
Amortización	231	121	101	10	464	88	22	111	902	833
Interés	15	20	41	18	93	28	52	80	76	72
V. Empresas no financieras (2) (3)										
Amortización	8.544	2.754	1.150	851	13.299	3.235	3.338	6.572	6.133	45.341
Interés	736	664	653	654	2.707	1.329	1.303	2.632	2.220	18.640
VI. Inversión extranjera directa										
Amortización	6.403	3.905	1.362	1.307	12.977	3.946	5.222	9.168	4.250	21.617
Interés	491	293	161	292	1.238	815	661	1.476	1.129	11.028
VI.1. Otras sociedades financieras										
Amortización	149	77	91	65	382	138	128	265	144	3.124
Interés	6	17	3	16	42	18	19	36	36	1.823
VI.2. Empresas no financieras (3)										
Amortización	6.254	3.829	1.272	1.241	12.595	3.808	5.094	8.903	4.105	18.493
Interés	485	277	158	276	1.195	797	642	1.439	1.093	9.204
Total										
Amortización	21.248	10.444	6.417	5.303	43.413	8.481	10.673	19.154	14.332	95.598
Interés	1.423	1.248	1.033	1.164	4.868	2.508	2.338	4.846	3.958	33.634



**CUADRO 4.5.5**  
**Créditos externos por tasa interés y plazo (1)**

	Tasa fija			Tasa variable Libor			Tasa variable Prime			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)	Spread promedio ponderado (% anual)	Plazo promedio ponderado (meses)	Monto contratado (millones de dólares)	Plazo promedio ponderado (meses)	
2014	2.749	6,1	83,6	5.315	1,9	84,9	0	0,0	0,0	68	74,2	8.131
2015	2.697	5,4	66,0	3.227	1,7	85,4	0	0,0	0,0	71	49,4	5.995
2016	1.027	5,0	87,2	4.460	2,2	100,8	0	0,0	0,0	150	67,7	5.637
2017	776	4,9	81,9	2.741	1,8	110,3	0	0,0	0,0	275	69,7	3.792
2016 Nov	59	7,3	77,7	166	1,6	61,0	0	0,0	0,0	12	46,8	237
Dic	147	3,7	62,2	450	2,1	141,6	0	0,0	0,0	80	77,7	677
2017 Ene	82	7,4	123,4	112	2,1	107,6	0	0,0	0,0	7	60,0	201
Feb	245	4,3	114,9	87	3,1	71,0	0	0,0	0,0	2	60,0	334
Mar	26	2,7	33,0	58	1,0	124,4	0	0,0	0,0	0	0,0	83
Abr	87	4,6	42,3	520	1,7	133,2	0	0,0	0,0	1	60,0	608
May	57	3,4	57,8	545	2,2	97,2	0	0,0	0,0	4	35,9	606
Jun	66	5,4	57,6	681	1,2	102,6	0	0,0	0,0	55	90,0	802
Jul	26	4,5	67,4	259	1,6	86,8	0	0,0	0,0	4	60,0	289
Ago	32	6,5	45,9	199	2,3	175,3	0	0,0	0,0	91	60,0	322
Sep	101	5,4	69,5	56	3,0	70,5	0	0,0	0,0	12	36,0	169
Oct	12	4,4	32,6	15	1,5	138,3	0	0,0	0,0	12	36,0	39
Nov	23	3,8	77,0	70	2,5	64,8	0	0,0	0,0	6	53,7	99
Dic	20	3,7	64,0	138	2,7	121,8	0	0,0	0,0	83	80,8	241
2018 Ene	182	3,0	16,5	26	3,0	107,4	0	0,0	0,0	12	49,1	220
Feb	35	5,3	151,5	10	1,4	168,0	0	0,0	0,0	6	60,0	51
Mar	179	5,3	79,9	722	0,8	22,1	0	0,0	0,0	6	60,0	907
Abr	93	6,0	69,3	93	1,4	60,0	0	0,0	0,0	4	60,0	190
May	37	3,9	58,3	262	1,5	59,1	0	0,0	0,0	29	60,0	328
Jun	31	2,9	81,8	30	1,6	39,1	0	0,0	0,0	76	77,0	137
Jul	86	3,4	56,8	91	2,5	81,9	0	0,0	0,0	36	54,8	214
Ago	52	3,9	38,1	5	2,4	38,4	0	0,0	0,0	0	0,0	56
Sep	25	2,8	46,6	243	2,3	54,6	0	0,0	0,0	3	60,0	271
Oct	101	2,2	73,5	268	1,6	110,9	0	0,0	0,0	7	60,0	375

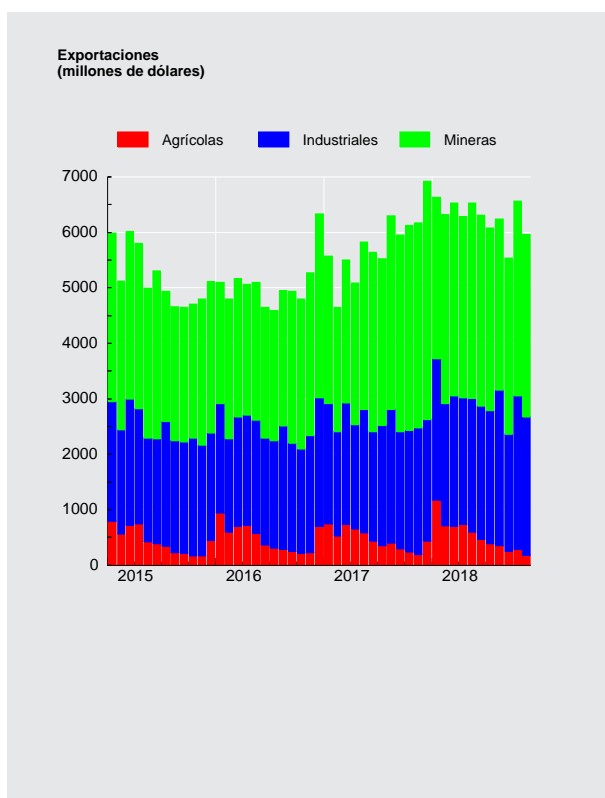
## Comercio Exterior



**CUADRO 4.6.1**  
**Exportaciones**

(Millones de dólares)

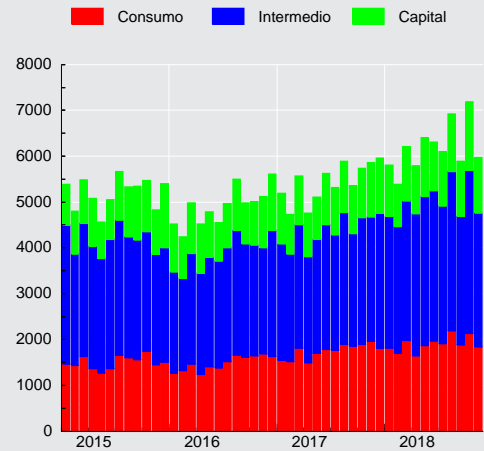
	Mineras		Agropecuarias silvícolas y pesqueras		Industria								Total exportaciones (FOB)	
	Cobre	Total	Sector fruti-cola	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Forestal y muebles de madera	Celulosa, papel y otros			Total
					Harina de pescado	Salmón	Total	Vino embotellado	Total		Celulosa blanqueada	Total		
2014	37.317	40.437	4.742	5.621	428	3.648	9.309	1.545	2.314	2.548	2.583	3.559	29.007	75.065
2015	29.967	32.340	4.502	5.194	358	3.088	8.030	1.538	2.272	2.290	2.311	3.157	24.502	62.035
2016	28.073	30.844	5.240	5.895	329	3.465	8.169	1.545	2.245	2.311	2.164	2.934	23.995	60.733
2017	34.868	37.957	4.891	5.610	324	4.159	8.943	1.634	2.390	2.255	2.332	3.143	25.663	69.230
2016 Dic	3.036	3.315	659	705	20	462	850	135	188	203	224	286	2.312	6.332
2017 Ene	2.391	2.654	695	741	14	500	853	138	203	193	150	208	2.171	5.565
Feb	2.007	2.234	490	528	15	405	714	93	157	198	165	229	1.879	4.641
Mar	2.301	2.572	648	740	23	357	742	117	196	192	222	289	2.190	5.501
Abr	2.266	2.548	560	651	34	262	633	114	161	178	170	235	1.887	5.086
May	2.747	3.011	484	590	40	323	797	144	201	181	181	255	2.216	5.817
Jun	3.011	3.226	362	438	32	251	690	123	172	178	203	271	1.971	5.635
Jul	2.744	2.996	296	355	40	256	709	155	217	200	162	231	2.172	5.522
Ago	3.176	3.486	336	396	40	334	818	161	214	227	251	338	2.412	6.294
Sep	3.385	3.541	254	299	22	270	657	138	199	178	230	314	2.113	5.952
Oct	3.389	3.699	209	243	21	333	721	162	229	178	201	271	2.184	6.126
Nov	3.415	3.700	163	197	15	425	805	163	247	175	159	211	2.277	6.174
Dic	4.037	4.292	393	432	27	443	804	126	194	177	240	291	2.191	6.915
2018 Ene	2.549	2.902	1.137	1.177	24	554	981	147	202	241	251	316	2.549	6.629
Feb	3.177	3.414	666	716	12	414	756	102	162	179	270	335	2.194	6.323
Mar	3.220	3.465	619	706	17	401	801	119	181	200	268	353	2.351	6.522
Abr	2.932	3.265	624	737	27	332	795	128	186	229	205	291	2.277	6.279
May	3.223	3.513	494	600	47	334	844	134	188	174	267	360	2.408	6.521
Jun	3.103	3.431	364	470	46	322	811	130	184	211	244	320	2.402	6.303
Jul	2.973	3.285	325	385	40	311	837	155	213	211	270	357	2.403	6.073
Ago	2.802	3.083	305	352	43	362	923	176	238	270	335	443	2.803	6.239
Sep	2.886	3.169	220	248	29	288	684	102	146	217	278	370	2.118	5.535
Oct	3.155	3.509	247	283	33	449	941	161	242	254	309	407	2.774	6.566
Nov	2.986	3.278	147	176	28	486	902	150	204	227	253	334	2.502	5.955



**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					
2014	7.355	5.977	6.381	19.713	6.041	13.752	25.869	39.621	13.518	72.852	68.599
2015	6.877	5.497	5.646	18.019	2.874	7.898	24.175	32.073	12.296	62.388	58.609
2016	6.989	5.408	5.418	17.815	2.272	6.805	21.938	28.743	12.224	58.782	55.293
2017	8.121	6.309	6.599	21.028	3.132	8.513	22.875	31.388	12.646	65.062	61.308
2016 Dic	564	560	511	1.635	277	691	2.053	2.744	1.234	5.614	5.271
2017 Ene	583	487	478	1.548	270	700	1.838	2.538	1.106	5.193	4.896
Feb	578	481	458	1.517	258	688	1.662	2.349	863	4.729	4.463
Mar	760	477	571	1.808	247	795	1.907	2.702	1.051	5.562	5.246
Abr	670	362	465	1.496	230	603	1.704	2.307	958	4.761	4.489
May	667	486	549	1.702	229	627	1.851	2.478	920	5.099	4.803
Jun	620	595	570	1.786	284	792	1.930	2.722	1.109	5.616	5.293
Jul	676	537	550	1.763	173	555	1.965	2.520	1.036	5.319	5.012
Ago	670	607	624	1.901	239	795	2.072	2.867	1.124	5.892	5.527
Sep	693	608	549	1.849	196	599	1.865	2.464	1.042	5.355	5.038
Oct	775	549	565	1.889	346	771	2.001	2.772	1.069	5.729	5.398
Nov	775	547	637	1.959	280	743	1.975	2.717	1.178	5.855	5.523
Dic	652	573	585	1.810	381	846	2.106	2.952	1.190	5.952	5.619
2018 Ene	664	580	567	1.811	245	704	2.179	2.883	1.110	5.805	5.478
Feb	635	531	538	1.704	252	816	1.949	2.765	913	5.382	5.068
Mar	806	579	598	1.984	430	939	2.103	3.042	1.180	6.207	5.860
Abr	719	344	583	1.646	410	947	2.152	3.099	1.050	5.795	5.473
May	796	469	594	1.860	357	996	2.270	3.266	1.279	6.405	6.060
Jun	747	588	628	1.964	327	1.064	2.223	3.288	1.058	6.309	5.967
Jul	761	531	616	1.908	308	858	2.142	2.999	1.186	6.094	5.758
Ago	799	685	698	2.181	494	1.107	2.381	3.487	1.251	6.919	6.542
Sep	749	577	558	1.884	192	813	1.984	2.797	1.204	5.886	5.552
Oct	894	648	586	2.128	431	1.087	2.480	3.567	1.493	7.188	6.783
Nov	743	488	613	1.844	317	886	2.030	2.917	1.207	5.968	5.622

**Importaciones CIF**  
(millones de dólares)

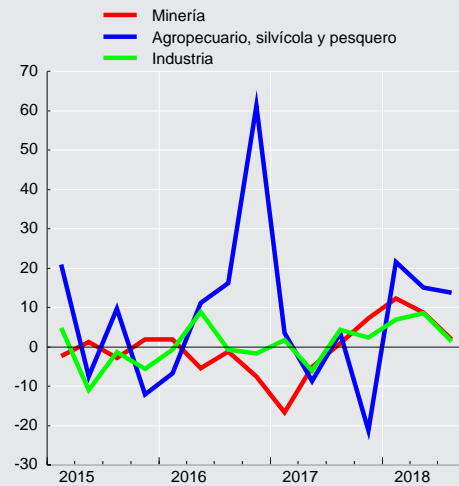


**CUADRO 4.6.3**  
**Índice de Volumen de exportaciones a precios del año anterior (1)(2)(3)**

(Base 2013=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		
2014	93,5	91,8	101,7	101,7	106,5	103,1	103,5	99,0	98,5	108,7	102,8	101,2	103,6	101,6
2015	100,1	95,8	101,3	101,2	111,9	100,6	104,1	104,8	103,5	104,3	94,9	93,5	100,0	100,3
2016	113,4	106,4	97,9	98,0	97,8	107,9	100,0	107,6	105,9	111,9	102,3	98,7	101,3	100,1
2017	107,2	101,2	94,7	94,7	97,8	110,8	101,0	111,5	107,0	104,4	98,7	96,2	101,8	98,2
2016 IV	88,3	81,5	100,5	101,5	99,1	105,5	99,1	114,3	111,3	114,6	105,3	102,9	103,5	100,6
2017 I	170,6	154,1	81,5	82,8	114,6	92,6	99,7	103,6	101,5	108,6	99,7	96,0	99,1	95,7
II	120,6	118,4	91,7	91,9	75,1	113,4	92,3	104,1	98,5	98,5	93,2	92,9	95,2	95,7
III	69,2	68,1	96,0	95,2	81,9	123,5	101,0	117,2	111,3	112,4	109,5	107,4	107,2	97,5
IV	68,3	64,3	109,6	108,9	119,5	113,7	110,8	121,1	116,8	98,1	92,3	88,3	105,9	103,7
2018 I	212,1	187,3	92,6	92,9	137,6	94,8	118,6	97,4	91,1	109,5	101,9	96,8	105,9	105,4
II	137,7	136,3	99,9	99,9	97,4	119,1	108,6	98,1	94,8	105,7	95,9	94,4	103,4	104,4
III	81,7	77,5	96,9	97,0	93,5	128,2	111,7	114,6	105,2	125,2	112,8	111,3	108,7	100,0

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



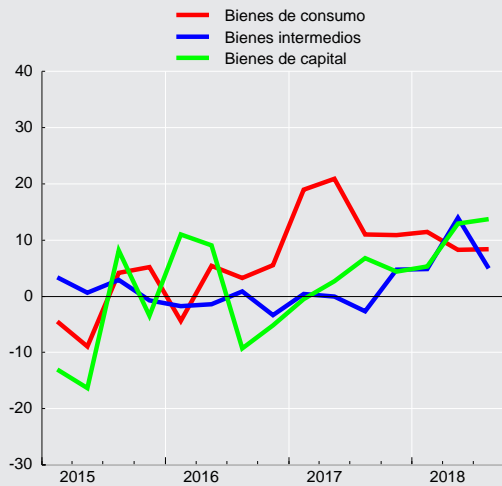


**CUADRO 4.6.4**  
**Índice de volumen de importaciones a precios del año anterior (1)(2)(3)**

(Base 2013=100)

	Bienes de consumo			Bienes intermedios				Bienes de capital	Total importaciones de bienes (CIF)	
	Bienes durables	Bienes no durables	Total	Productos energéticos			Resto intermedio			
				Petróleo	Diésel	Total				
2014	86,1	98,1	93,2	101,3	95,2	96,3	97,0	96,8	85,4	93,5
2015	83,7	98,3	92,3	96,2	104,1	95,8	99,6	98,2	80,1	93,0
2016	86,3	100,3	94,6	93,2	110,0	100,8	96,0	96,8	80,4	93,1
2017	100,8	114,2	108,8	98,5	105,7	102,1	96,3	97,4	83,1	98,2
2016 IV	97,4	108,0	103,7	95,8	103,4	99,2	95,5	96,1	86,7	96,8
2017 I	95,1	107,4	102,5	95,9	110,0	105,1	91,2	94,1	79,5	93,9
II	96,7	107,6	103,2	100,6	101,9	102,5	92,4	94,4	78,4	94,0
III	101,2	123,8	114,5	83,8	105,9	98,5	101,2	100,3	84,1	101,5
IV	110,4	117,9	115,0	113,6	105,1	102,3	100,5	100,7	90,6	103,4
2018 I	104,8	120,5	114,1	97,2	99,5	100,5	98,6	98,7	83,7	100,5
II	113,3	110,4	111,7	106,1	126,0	116,6	105,0	107,6	88,6	105,3
III	116,2	129,3	124,1	92,3	112,5	103,9	106,4	105,3	95,6	109,3

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





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

(Base 2013=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		
2014	109,5	108,4	91,9	91,0	116,1	105,1	109,1	99,0	100,6	103,6	100,2	100,1	102,1	96,2
2015	97,2	96,0	74,1	73,1	89,9	96,2	93,6	92,7	94,0	97,0	96,5	96,0	89,4	80,5
2016	99,9	98,1	71,8	72,1	113,4	84,8	99,2	90,8	90,8	91,3	84,1	84,9	86,5	79,1
2017	98,6	98,1	92,2	91,7	135,5	79,6	107,8	95,5	95,6	95,5	94,7	93,4	92,1	92,0
2016 IV	101,3	99,5	80,5	80,7	137,3	81,5	108,7	92,7	92,2	91,9	80,8	81,8	89,1	85,0
2017 I	92,8	92,3	82,3	82,5	142,6	77,8	112,8	92,8	93,8	94,9	86,3	86,5	92,1	85,6
II	100,8	100,5	87,6	87,5	147,2	82,0	111,8	92,8	92,9	96,5	95,6	93,8	93,3	90,1
III	110,8	109,2	97,0	96,3	132,5	79,1	105,2	97,0	97,0	95,0	95,2	93,8	91,4	95,0
IV	96,8	96,1	99,0	98,3	123,4	79,4	102,4	98,9	98,2	95,5	102,2	100,0	91,9	96,6
2018 I	98,7	98,3	96,7	96,4	124,5	79,7	103,7	103,0	102,4	100,1	124,0	118,7	97,8	96,4
II	93,0	93,9	92,8	93,5	130,9	86,5	109,3	101,6	100,8	102,6	122,6	116,7	100,1	95,3
III	90,0	90,1	89,5	90,0	128,2	83,8	106,0	96,3	97,2	98,6	126,9	120,2	98,4	93,0

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

(Base 2013=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				
2014	97,4	99,6	98,8	89,9	93,6	93,8	99,4	97,3	99,7	98,2
2015	93,7	89,6	91,1	45,0	54,8	54,1	90,5	77,6	96,7	84,5
2016	92,3	85,3	87,9	36,8	43,3	44,3	85,2	70,6	95,7	79,6
2017	91,8	89,4	90,2	47,9	52,4	54,8	88,5	76,6	95,8	83,5
2016 IV	92,1	87,6	89,3	41,1	48,8	49,8	87,6	74,2	95,5	82,0
2017 I	92,2	86,9	88,8	48,7	51,8	54,6	88,4	76,7	95,7	83,1
II	92,3	89,0	90,2	44,5	48,8	51,8	88,5	75,6	95,9	83,0
III	91,9	88,7	89,9	43,8	50,3	52,0	87,0	74,4	95,9	82,3
IV	91,1	92,7	91,9	53,5	58,7	60,6	90,2	79,8	95,6	85,5
2018 I	91,6	89,1	90,0	57,5	63,0	64,3	94,2	83,7	96,3	87,2
II	91,1	91,9	91,4	62,2	68,6	67,8	94,3	85,3	96,3	88,6
III	90,6	89,6	89,9	65,0	71,4	70,3	91,2	83,9	95,9	87,1





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

(Base 2013=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		
2014	102,5	99,5	93,4	92,5	123,6	108,4	112,9	98,1	99,1	112,6	103,0	101,2	105,9	97,8
2015	97,3	92,0	75,0	74,0	100,6	96,8	97,4	97,1	97,3	101,2	91,6	89,8	89,4	80,8
2016	113,2	104,4	70,3	70,6	110,9	91,5	99,1	97,8	96,2	102,1	86,1	83,7	87,6	79,1
2017	105,7	99,3	87,3	86,9	132,5	88,2	108,9	106,5	102,3	99,7	93,4	89,8	93,8	90,3
2016 IV	89,5	81,1	80,9	81,8	136,1	86,0	107,7	106,1	102,6	105,4	85,1	84,3	92,2	85,5
2017 I	158,4	142,3	67,1	68,3	163,5	72,0	112,4	96,1	95,3	103,1	86,0	83,1	91,3	81,9
II	121,6	119,0	80,3	80,4	110,5	93,0	103,3	96,5	91,5	95,0	89,1	87,1	88,9	86,3
III	76,7	74,4	93,2	91,7	108,4	97,7	106,3	113,6	108,0	106,8	104,3	100,7	97,9	92,7
IV	66,1	61,7	108,5	107,0	147,5	90,3	113,5	119,8	114,7	93,7	94,3	88,3	97,3	100,2
2018 I	209,3	184,1	89,6	89,5	171,3	75,6	123,0	100,4	93,3	109,6	126,3	114,8	103,6	101,5
II	128,0	128,0	92,7	93,4	127,5	103,0	118,7	99,6	95,5	108,5	117,5	110,2	103,5	99,6
III	73,5	69,8	86,7	87,3	119,9	107,4	118,4	110,3	102,2	123,4	143,2	133,9	107,0	93,0

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

(Base 2013=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				
2014	83,9	97,7	92,0	91,1	89,2	90,3	96,4	94,2	85,1	91,8
2015	78,4	88,1	84,1	43,3	57,0	51,9	90,1	76,3	77,4	78,6
2016	79,7	85,6	83,2	34,3	47,7	44,7	81,8	68,3	77,0	74,1
2017	92,6	102,0	98,2	47,2	55,4	55,9	85,3	74,6	79,6	82,0
2016 IV	89,7	94,6	92,6	39,3	50,4	49,4	83,7	71,3	82,8	79,3
2017 I	87,7	93,3	91,0	46,7	57,0	57,4	80,6	72,2	76,1	78,0
II	89,3	95,7	93,1	44,8	49,7	53,1	81,8	71,4	75,2	78,0
III	93,0	109,8	103,0	36,7	53,2	51,2	88,0	74,7	80,6	83,5
IV	100,5	109,3	105,7	60,7	61,7	62,0	90,7	80,3	86,6	88,4
2018 I	96,0	107,3	102,7	55,9	62,7	64,6	92,9	82,7	80,7	87,7
II	103,2	101,4	102,1	66,0	86,4	79,0	99,1	91,8	85,3	93,3
III	105,3	115,9	111,5	60,0	80,3	73,0	97,0	88,3	91,7	95,3



### CUADRO 4.6.9 Exportaciones por países (1)

(Millones de dólares FOB)

	América							Europa			Asia			
	América del norte				América del sur			Total	Unión Europea	Total	China	Japón	Corea del sur	Total
	EE.UU.	México	Canadá	Total	Brasil	Argentina	Total							
2015	8.115	1.342	1.235	10.692	3.047	801	9.043	20.636	8.156	9.675	16.219	5.278	3.995	30.566
2016	8.417	1.206	973	10.597	2.968	738	8.474	19.961	7.803	9.133	17.394	5.188	4.206	30.724
2017	9.932	1.172	1.390	12.495	3.440	969	9.414	22.899	8.816	10.345	19.091	6.445	4.286	35.151
2018 A	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2016 Dic	869	88	77	1.034	274	83	786	1.899	711	848	2.143	595	406	3.515
2017 Ene	846	115	142	1.102	206	73	646	1.827	628	725	1.579	611	310	2.946
Feb	838	89	114	1.040	228	67	639	1.752	606	695	1.068	399	277	2.134
Mar	953	99	136	1.188	352	81	900	2.180	741	862	1.188	532	335	2.389
Abr	804	87	135	1.026	220	60	633	1.745	610	750	1.296	477	321	2.540
May	879	107	126	1.112	330	70	831	2.030	881	1.062	1.277	506	353	2.665
Jun	783	95	86	964	249	70	697	1.741	607	753	1.508	594	386	3.005
Jul	797	79	136	1.012	307	113	891	1.994	699	834	1.515	461	275	2.636
Ago	930	110	94	1.135	304	112	848	2.060	779	939	1.701	587	461	3.214
Sep	776	92	93	962	339	96	847	1.886	786	876	1.946	414	345	3.121
Oct	727	98	117	942	297	81	825	1.859	831	950	2.082	488	341	3.246
Nov	679	105	108	892	295	79	819	1.802	768	905	1.790	602	483	3.405
Dic	921	95	104	1.120	315	66	837	2.022	880	994	2.141	775	398	3.848
2018 Ene	1.070	105	49	1.224	262	66	708	2.019	689	859	2.161	585	384	3.644
Feb	1.111	100	201	1.412	216	54	633	2.113	848	959	1.884	638	371	3.181
Mar	1.032	117	62	1.211	312	62	796	2.087	701	893	1.894	676	436	3.449
Abr	927	116	55	1.097	272	72	766	1.944	783	937	2.119	481	424	3.323
May	782	114	96	992	341	72	844	1.923	909	1.103	2.110	523	350	3.424
Jun	840	113	63	1.015	311	63	785	1.892	758	933	2.120	592	377	3.385
Jul	794	127	154	1.076	296	50	751	1.923	727	871	1.955	520	363	3.194
Ago	832	127	80	1.038	283	109	838	1.983	762	929	2.002	592	272	3.243
Sep	698	90	103	891	248	90	656	1.625	564	728	1.935	604	274	3.095
Oct	808	120	74	1.002	294	64	877	1.963	690	818	2.389	562	337	3.703
Nov	656	90	63	809	276	48	776	1.668	614	742	2.164	579	327	3.460

### CUADRO 4.6.10 Importaciones por países (1)

(Millones de dólares CIF)

	América							Europa			Asia			
	América del norte				América del sur			Total	Unión Europea	Total	China	Japón	Corea del sur	Total
	EE.UU.	México	Canadá	Total	Brasil	Argentina	Total							
2015	11.757	2.141	745	14.643	4.859	2.519	11.597	27.444	9.721	10.436	14.604	2.085	2.030	22.378
2016	10.224	1.990	639	12.853	4.725	2.465	10.825	24.559	10.052	10.861	14.181	1.966	1.755	21.341
2017	11.726	2.136	768	14.631	5.607	2.925	13.067	28.751	9.794	10.552	15.505	2.126	1.956	23.569
2018 A	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2016 Dic	858	186	52	1.096	523	232	1.139	2.317	983	1.060	1.274	149	161	1.877
2017 Ene	1.001	142	49	1.193	398	240	1.009	2.284	742	793	1.240	154	212	1.894
Feb	821	151	57	1.030	388	236	1.003	2.134	629	678	1.129	197	166	1.739
Mar	1.010	205	63	1.277	518	256	1.115	2.519	925	1.007	1.141	210	174	1.873
Abr	845	184	71	1.101	338	218	1.008	2.174	731	781	1.052	136	172	1.694
May	908	166	61	1.135	437	230	1.053	2.288	757	822	1.204	159	159	1.839
Jun	1.032	173	75	1.280	491	227	1.110	2.471	823	885	1.391	190	159	2.061
Jul	897	177	79	1.153	417	241	968	2.221	752	829	1.406	197	160	2.099
Ago	1.103	170	59	1.333	468	267	1.169	2.615	916	980	1.473	175	149	2.145
Sep	866	200	53	1.119	398	251	963	2.157	896	960	1.386	168	153	2.066
Oct	1.040	204	64	1.308	624	232	1.217	2.594	790	858	1.413	171	128	2.079
Nov	1.101	184	81	1.367	528	274	1.169	2.598	934	998	1.343	209	188	2.111
Dic	1.101	180	54	1.335	604	252	1.284	2.695	899	960	1.329	160	135	1.969
2018 Ene	1.076	181	85	1.342	460	264	1.083	2.505	850	908	1.456	168	159	2.120
Feb	1.033	176	59	1.268	476	237	1.056	2.420	708	774	1.428	159	144	2.030
Mar	1.059	206	54	1.319	616	297	1.384	2.817	998	1.061	1.434	218	133	2.190
Abr	1.037	213	63	1.312	648	262	1.339	2.742	931	1.007	1.099	228	155	1.825
May	1.303	192	79	1.574	578	259	1.290	2.960	1.053	1.143	1.399	207	161	2.127
Jun	1.328	203	81	1.611	565	275	1.238	2.939	877	956	1.475	187	205	2.229
Jul	1.090	184	62	1.335	538	288	1.214	2.621	862	943	1.454	322	167	2.347
Ago	1.177	239	55	1.472	707	280	1.538	3.112	956	1.109	1.691	291	150	2.508
Sep	1.158	214	67	1.439	473	265	1.074	2.582	984	1.047	1.424	195	126	2.076
Oct	1.344	244	92	1.680	689	352	1.518	3.279	1.053	1.145	1.831	192	156	2.561
Nov	1.228	180	116	1.524	416	299	1.219	2.811	831	937	1.346	166	160	1.998

## 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)		
2016 Nov	14.669,02	8.745,17	1,7	8.200,02	1,6	545,16	4,6	499,35	4,9	45,81	1,9	5.923,84	1,8
	14.690,76	8.747,74	1,3	8.216,87	1,0	530,88	6,3	476,16	6,8	54,72	1,8	5.943,02	2,5
2017 Ene	14.712,61	8.776,20	1,2	8.230,37	0,8	545,83	7,9	475,06	7,9	70,77	7,9	5.936,41	2,6
	14.734,58	8.749,87	1,2	8.191,92	0,7	557,95	9,2	486,33	9,6	71,62	6,8	5.984,71	2,6
	14.756,59	8.775,10	1,8	8.195,02	1,4	580,08	7,5	513,16	6,2	66,92	18,2	5.981,49	1,7
	14.778,76	8.793,35	1,7	8.207,86	1,4	585,49	6,6	529,19	6,2	56,30	10,9	5.985,41	1,9
	14.801,03	8.838,65	2,0	8.218,14	1,7	620,50	5,5	560,76	4,1	59,74	21,0	5.962,38	1,5
	14.823,38	8.831,92	2,0	8.211,96	1,9	619,96	4,2	560,85	3,3	59,11	13,5	5.991,46	1,4
	14.845,85	8.838,77	1,9	8.231,57	2,2	607,19	-2,0	550,82	-3,2	56,37	12,0	6.007,09	1,7
	14.861,88	8.844,93	2,1	8.257,59	2,3	587,34	-1,5	530,95	-3,5	56,39	22,1	6.016,94	1,3
	14.883,16	8.885,91	2,2	8.290,26	2,3	595,64	1,5	539,99	-0,6	55,66	28,3	5.997,25	1,1
	14.904,54	8.897,20	2,3	8.297,15	1,9	600,05	7,5	542,50	4,3	57,55	50,4	6.007,34	1,0
	14.926,06	8.950,78	2,4	8.371,91	2,1	578,87	6,2	524,23	5,0	54,64	19,3	5.975,28	0,9
	14.947,66	8.977,64	2,6	8.406,53	2,3	571,11	7,6	502,85	5,6	68,26	24,7	5.970,02	0,5
2018 Ene	14.969,31	9.021,06	2,8	8.433,82	2,5	587,24	7,6	508,95	7,1	78,29	10,6	5.948,25	0,2
	14.991,10	9.010,04	3,0	8.409,66	2,7	600,38	7,6	516,91	6,3	83,47	16,5	5.981,06	-0,1
	15.013,05	9.000,12	2,6	8.378,75	2,2	621,38	7,1	547,80	6,8	73,58	9,9	6.012,93	0,5
	15.035,04	8.987,40	2,2	8.382,34	2,1	605,06	3,3	537,94	1,7	67,12	19,2	6.047,63	1,0
	15.057,16	9.023,18	2,1	8.392,56	2,1	630,61	1,6	567,10	1,1	63,51	6,3	6.033,98	1,2
	15.079,35	9.027,33	2,2	8.381,84	2,1	645,49	4,1	577,50	3,0	68,00	15,0	6.052,02	1,0
	15.101,69	9.008,96	1,9	8.349,62	1,4	659,34	8,6	594,95	8,0	64,39	14,2	6.092,73	1,4
	15.124,27	8.992,39	1,7	8.332,25	0,9	660,14	12,4	594,38	11,9	65,76	16,6	6.131,87	1,9
	15.147,11	8.968,12	0,9	8.333,16	0,5	634,96	6,6	572,84	6,1	62,12	11,6	6.178,99	3,0
	15.170,04	9.019,38	1,4	8.380,81	1,0	638,57	6,4	574,89	6,0	63,68	10,6	6.150,66	2,4

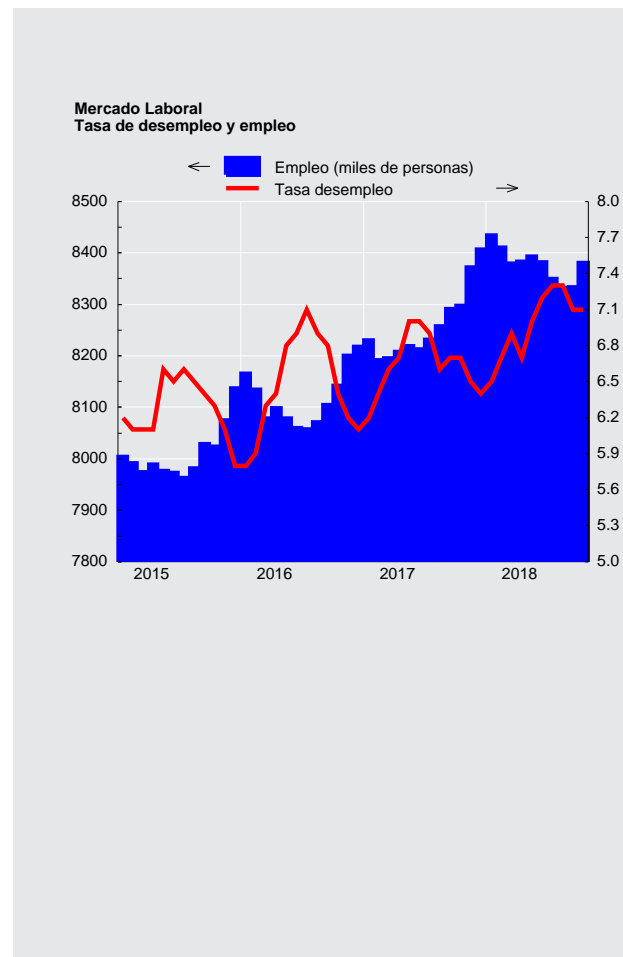
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).



**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
2016 Nov	6,2	6,3	8,8	7,2	8,2	6,9	5,2	4,8	6,6	6,7	2,0	2,8	4,1	6,5	4,7	4,3
	6,1	6,5	7,6	6,0	8,3	6,9	4,6	4,4	6,6	7,4	2,3	2,3	3,2	6,3	4,6	4,5
2017 Ene	6,2	8,3	7,1	7,0	8,1	7,2	5,3	3,8	6,8	8,6	2,3	3,9	4,8	6,2	4,7	5,4
	6,4	8,9	6,8	7,9	7,8	7,8	5,3	3,4	6,9	8,7	2,5	4,2	3,5	6,5	4,0	5,8
	6,6	8,7	7,8	7,9	7,8	7,7	4,8	4,1	6,8	9,0	2,4	4,3	3,9	6,9	4,6	6,3
	6,7	7,1	9,1	7,4	7,1	7,8	5,3	4,6	6,6	8,4	2,8	3,1	2,1	7,1	4,7	6,1
	7,0	6,9	8,9	7,5	7,7	8,3	6,5	5,7	6,8	7,8	3,4	3,0	1,7	7,4	5,2	6,7
	7,0	7,3	9,0	7,7	7,8	8,3	7,8	5,7	7,6	7,6	3,6	2,9	0,9	7,0	5,1	6,5
	6,9	7,3	8,4	7,4	7,8	7,7	7,4	5,9	8,3	7,0	4,5	2,6	1,3	6,7	4,8	5,6
	6,6	7,5	9,3	6,8	7,1	6,6	7,1	6,2	8,3	7,1	5,0	3,2	2,4	6,4	3,9	4,9
	6,7	7,1	9,0	6,9	7,9	6,1	6,6	5,8	8,1	6,9	5,5	2,8	4,2	6,7	3,8	5,2
	6,7	7,2	8,7	6,5	7,8	6,3	6,9	6,0	7,7	6,7	4,3	2,5	5,0	7,0	4,2	6,3
	6,5	6,3	8,2	6,6	8,0	6,3	6,4	5,6	7,2	7,4	4,0	2,2	4,8	6,5	4,6	6,0
	6,4	6,4	8,4	6,7	6,8	6,9	6,2	5,6	6,9	8,0	2,9	2,8	2,9	6,4	4,9	5,2
2018 Ene	6,5	7,1	8,4	7,5	6,5	7,3	6,9	5,0	6,5	8,8	3,2	2,9	2,1	6,6	4,8	5,5
	6,7	7,8	9,6	8,4	5,8	8,1	6,5	5,1	6,7	8,4	2,8	3,1	2,4	6,8	4,4	6,5
	6,9	9,4	10,9	8,7	6,0	7,9	6,4	5,7	7,2	7,6	3,2	3,4	2,7	7,0	4,3	7,2
	6,7	9,0	10,1	8,7	6,9	7,4	5,5	5,7	7,5	6,9	2,9	3,5	2,9	6,8	5,2	7,2
	7,0	8,3	9,4	9,2	8,3	6,9	6,6	6,2	7,5	7,8	3,1	3,5	4,1	7,1	5,7	6,8
	7,2	7,8	8,2	8,7	8,1	7,3	7,7	6,0	7,9	7,9	3,4	3,6	4,6	7,3	5,1	6,3
	7,3	8,0	8,6	8,8	7,4	7,8	7,6	6,3	8,1	7,9	3,7	3,9	4,1	7,5	5,1	6,2
	7,3	8,7	8,0	8,1	6,8	7,6	7,1	6,2	8,2	7,1	3,5	3,8	3,9	7,9	5,7	6,1
	7,1	8,5	8,4	8,2	6,9	7,1	7,4	6,1	7,3	6,4	3,4	3,1	3,0	7,7	6,1	6,4
	7,1	8,1	8,2	8,1	7,4	6,7	8,3	6,2	7,3	6,9	3,6	2,5	3,3	7,5	5,4	6,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).





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

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Total	Agricultura ganadería silvicultura y pesca	Explotación de minas y canteras	Industria manufacturera	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire ac.	Suministro de agua, evac. agua, gestión de desechos	Construcción	Comercio	Activ. de alojamiento y servicios de comida	Transporte y almacenamiento	Información y comunicaciones	
2016 Nov	8.200,02	744,74	200,35	912,28	39,31	51,17	683,21	1.612,82	333,99	559,27	127,26	
	8.216,87	785,03	200,15	903,77	41,69	50,28	690,44	1.610,01	337,68	558,19	128,53	
2017	Ene	8.230,37	818,05	196,07	870,91	43,02	49,11	705,09	1.621,11	350,31	564,05	133,25
	Feb	8.191,92	831,11	192,60	882,87	42,32	49,07	700,87	1.606,83	354,96	559,38	138,30
	Mar	8.195,02	824,79	194,99	886,89	38,98	52,65	712,95	1.588,21	365,42	559,77	142,02
	Abr	8.207,86	807,61	199,85	901,49	41,15	49,79	712,26	1.570,17	351,61	551,37	146,94
	May	8.218,14	773,66	208,38	898,74	42,93	48,15	704,72	1.582,81	344,75	544,66	151,43
	Jun	8.211,96	725,60	211,05	913,96	45,19	47,86	691,58	1.572,02	331,66	533,84	151,29
	Jul	8.231,57	709,37	208,85	896,56	41,45	53,84	684,36	1.577,90	330,41	543,16	148,15
	Ago	8.257,59	715,68	199,72	878,38	43,26	60,62	678,62	1.557,61	330,87	548,93	140,82
	Sep	8.290,26	717,86	192,81	880,95	43,33	59,47	686,00	1.580,10	343,40	559,57	143,11
	Oct	8.297,15	725,97	185,43	884,61	45,10	56,29	687,34	1.578,68	341,87	552,82	135,84
	Nov	8.371,91	734,28	194,75	906,26	46,11	52,79	696,35	1.589,17	349,31	561,46	136,84
	Dic	8.406,53	794,66	200,90	883,05	43,31	53,41	688,73	1.565,45	356,88	575,42	137,85
2018	Ene	8.433,82	841,15	210,10	901,33	41,57	50,08	703,37	1.566,98	359,85	569,59	143,78
	Feb	8.409,66	865,66	203,36	884,93	38,08	48,58	697,48	1.567,15	386,42	571,11	152,93
	Mar	8.378,75	845,07	210,81	887,78	41,43	47,86	704,10	1.557,20	381,06	560,96	156,46
	Abr	8.382,34	813,59	206,08	873,73	38,01	47,09	695,33	1.577,17	371,69	586,48	150,99
	May	8.392,56	774,13	215,33	861,19	39,03	53,02	704,41	1.582,81	353,12	588,18	147,42
	Jun	8.381,84	729,70	208,14	868,18	37,08	50,67	708,36	1.572,33	364,27	588,87	147,74
	Jul	8.349,62	711,58	214,83	874,80	39,28	47,12	708,39	1.540,45	377,79	575,69	153,26
	Ago	8.332,25	718,42	212,11	880,19	37,88	39,89	706,45	1.551,64	380,24	569,05	147,32
	Sep	8.333,16	720,09	205,57	870,03	43,41	43,75	701,61	1.571,66	367,48	567,43	153,93
	Oct	8.380,81	725,10	201,82	874,78	45,64	46,87	714,77	1.562,96	364,41	574,90	154,32

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)

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

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Actividades financieras y de seguros	Actividades inmobiliarias	Actividades profesionales, científicas y técnicas	Actividades de servicios administr. y de apoyo	Administ. pública y defensa	Enseñanza	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	Otras actividades de servicios	Actividades de los hogares como empleadores	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales
2016 Nov	151,79	73,47	232,69	226,53	439,01	695,07	426,72	106,50	240,78	342,57	0,48
	156,36	68,50	229,08	225,32	444,94	675,73	421,55	104,43	238,46	346,17	0,56
2017	Ene	153,50	68,92	228,03	236,21	441,00	651,03	415,97	243,64	337,93	0,57
	Feb	159,83	70,05	218,10	230,28	449,07	619,20	417,47	243,00	332,11	0,58
	Mar	158,22	78,31	217,03	221,17	444,53	621,93	423,01	243,79	322,37	1,16
	Abr	163,68	76,30	223,79	205,40	463,22	649,86	426,47	243,01	324,78	1,35
	May	158,68	72,70	230,29	209,41	474,02	673,52	435,12	249,11	320,98	1,31
	Jun	156,50	71,57	248,08	208,03	489,40	697,03	447,02	248,61	328,49	1,28
	Jul	152,64	76,98	261,56	209,29	474,67	718,29	460,03	254,98	338,48	1,41
	Ago	159,67	85,38	258,66	219,35	470,81	734,70	476,92	250,06	351,93	1,38
	Sep	159,86	84,49	248,32	209,90	464,53	733,07	474,81	260,02	354,61	1,45
	Oct	165,04	80,96	246,50	225,67	477,37	738,19	463,69	257,60	349,41	1,15
	Nov	170,59	77,75	253,29	229,38	464,59	753,18	448,23	256,59	350,30	2,01
	Dic	167,54	80,02	258,05	235,56	473,95	748,10	438,52	256,99	339,85	2,76
2018	Ene	164,05	79,20	254,54	219,62	460,60	721,65	442,51	260,68	340,37	2,90
	Feb	166,47	83,86	246,20	217,01	461,86	682,94	448,16	256,10	329,74	2,39
	Mar	171,78	82,81	254,68	215,81	453,88	683,73	447,47	247,61	328,20	1,46
	Abr	168,48	85,13	268,78	219,72	452,60	712,68	453,07	250,61	313,80	1,40
	May	167,30	83,79	279,60	211,48	451,60	745,23	467,88	253,55	317,23	1,46
	Jun	161,94	84,21	283,52	216,32	462,15	744,57	470,29	255,54	324,33	1,82
	Jul	160,20	78,51	274,58	208,22	454,80	759,73	474,41	265,62	330,59	1,33
	Ago	156,55	78,65	263,59	202,30	455,28	753,30	466,88	270,30	339,83	1,22
	Sep	165,42	80,45	252,84	197,29	453,74	761,83	476,31	274,54	328,13	0,50
	Oct	168,00	85,16	248,65	209,53	461,16	760,48	479,25	273,55	332,97	0,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)



**CUADRO 5.4**  
**Cesantes, por rama de actividad económica (1)**

(Miles de personas)

	Total	Agricultura ganadería silvicultura y pesca	Explotación de minas y canteras	Industria manufacturera	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire ac.	Suministro de agua, evac. agua, gestión de desechos	Construcción	Comercio	Activ. de alojamiento y servicios de comida	Transporte y almacenamiento	Información y comunicaciones
2016 Nov	499,35	36,48	20,04	48,58	3,69	2,45	75,02	88,67	34,74	31,76	13,82
2016 Dic	476,16	36,39	19,93	44,49	3,57	2,62	72,39	90,85	32,06	25,13	12,87
2017 Ene	475,06	28,24	21,24	39,71	3,90	3,27	76,26	92,24	29,09	22,00	10,09
2017 Feb	486,33	28,63	22,15	44,14	3,69	3,17	76,88	88,67	28,78	22,23	13,52
2017 Mar	513,16	28,81	20,75	46,59	3,45	1,97	76,17	97,49	30,15	25,41	14,02
2017 Abr	529,19	37,55	19,34	52,92	3,89	2,03	77,32	96,73	32,46	27,66	16,88
2017 May	560,76	42,03	21,76	53,76	3,76	2,18	77,81	115,05	38,66	32,17	13,01
2017 Jun	560,85	47,29	25,50	57,15	4,13	2,83	79,14	111,31	38,63	35,42	12,77
2017 Jul	550,82	50,24	25,77	53,04	3,83	2,72	75,36	116,29	38,66	35,62	10,16
2017 Ago	530,95	47,86	26,77	52,25	4,21	2,31	73,50	107,13	36,36	35,02	11,65
2017 Sep	539,99	43,56	25,49	53,53	3,33	2,20	79,49	113,08	36,66	32,07	10,57
2017 Oct	542,50	42,66	26,96	54,28	3,73	2,57	74,17	108,54	41,36	31,27	12,35
2017 Nov	524,23	42,99	23,45	51,45	2,93	3,15	69,62	108,28	39,64	26,99	14,80
2017 Dic	502,85	39,96	20,88	48,88	2,78	3,18	63,88	97,55	36,80	24,24	13,33
2018 Ene	508,95	37,39	20,46	45,89	2,42	4,27	70,75	96,36	33,85	24,56	15,88
2018 Feb	516,91	37,32	22,42	47,15	2,22	3,92	74,05	83,37	34,35	24,50	12,52
2018 Mar	547,80	40,38	22,37	50,17	3,72	5,50	76,44	87,19	38,53	25,13	14,96
2018 Abr	537,94	46,40	20,30	52,45	4,14	4,19	63,97	85,22	41,77	24,66	10,80
2018 May	567,10	57,36	19,29	53,28	4,88	4,15	62,31	96,80	46,15	27,79	11,38
2018 Jun	577,50	70,73	18,54	55,46	4,88	2,49	66,30	96,37	44,42	32,73	13,21
2018 Jul	594,95	66,39	20,87	60,00	4,30	1,95	76,10	102,96	39,19	33,30	16,30
2018 Ago	594,38	60,47	21,17	64,68	3,61	3,14	76,95	103,71	35,40	36,63	15,24
2018 Sep	572,84	53,12	22,31	59,52	2,93	2,55	74,46	107,25	33,50	35,17	16,33
2018 Oct	574,89	56,98	20,50	50,72	3,57	2,41	76,76	109,74	37,20	36,41	16,22

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

**CUADRO 5.4**  
**Cesantes, por rama de actividad económica (continuación) (1)**

(Miles de personas)

	Actividades financieras y de seguros	Actividades inmobiliarias	Actividades profesionales, científicas y técnicas	Actividades de servicios administ. y de apoyo	Administ. pública y defensa	Enseñanza	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	Otras actividades de servicios	Actividades de los hogares como empleadores	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales
2016 Nov	13,48	4,52	11,45	23,60	19,33	21,73	20,16	7,29	5,86	16,67	0,00
2016 Dic	11,75	3,83	11,13	19,57	17,87	24,94	18,10	6,93	4,69	17,03	0,00
2017 Ene	11,45	2,57	12,50	16,71	21,78	36,11	18,40	7,26	5,84	16,39	0,00
2017 Feb	10,50	4,50	11,93	18,77	20,25	45,54	18,13	4,97	6,16	13,70	0,00
2017 Mar	11,24	4,59	11,35	18,51	19,70	51,36	19,39	5,98	6,76	19,47	0,00
2017 Abr	12,30	5,56	11,17	21,98	15,43	42,98	23,08	6,30	4,89	18,73	0,00
2017 May	14,95	4,91	13,17	17,77	15,59	36,30	24,24	6,67	4,43	22,54	0,00
2017 Jun	15,59	5,23	14,95	17,33	15,63	28,61	23,56	6,20	3,24	16,34	0,00
2017 Jul	14,44	4,03	14,56	15,06	16,53	25,11	22,39	5,83	5,14	16,03	0,00
2017 Ago	12,16	2,84	13,78	17,88	16,78	22,70	18,32	8,50	5,31	15,62	0,00
2017 Sep	12,13	2,95	14,14	19,54	18,64	20,16	20,79	9,65	6,12	15,91	0,00
2017 Oct	11,08	3,33	15,08	19,69	18,95	21,63	20,62	9,15	6,54	18,37	0,17
2017 Nov	10,84	3,37	14,29	17,33	18,51	22,44	21,88	5,94	6,69	17,89	1,75
2017 Dic	12,98	3,47	15,42	15,42	17,54	29,87	22,80	5,76	7,34	18,95	1,82
2018 Ene	12,77	3,56	15,02	14,66	17,47	31,34	20,89	7,18	9,58	22,90	1,73
2018 Feb	13,47	4,07	15,17	15,14	18,69	39,99	25,11	7,64	11,50	24,33	0,00
2018 Mar	11,04	3,98	16,01	16,09	20,89	43,04	23,44	7,10	11,39	30,43	0,00
2018 Abr	12,65	6,85	18,15	18,00	21,11	39,97	25,89	5,41	8,13	27,90	0,00
2018 May	10,77	6,56	17,36	24,06	25,78	35,88	21,63	6,70	6,36	28,62	0,00
2018 Jun	11,77	6,64	13,92	24,69	23,49	31,29	22,17	8,01	7,74	22,63	0,00
2018 Jul	10,77	5,03	10,75	22,46	25,42	36,64	21,76	8,71	9,27	22,77	0,00
2018 Ago	15,37	4,66	12,06	19,99	26,88	29,45	21,57	8,56	11,06	23,82	0,00
2018 Sep	15,26	5,78	14,06	18,92	26,01	26,67	19,18	6,69	9,88	23,25	0,00
2018 Oct	15,85	5,09	14,79	20,04	24,15	23,53	18,10	8,93	10,40	23,50	0,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).



### CUADRO 5.5 Ocupados, por grupo de ocupación (1)

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Total	Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública y de empresas	Profesionales científicos e intelectuales	Técnicos y profesionales de nivel medio	Empleados de oficina	Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercado	Agricultores y trabajadores calificados aporpecuarios y pesqueros	Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	Operadores de instalaciones y máquinas y montadores	Trabajadores no calificados	Otros no identificados
2016 Nov	8.200,02	194,27	935,11	879,19	756,36	1.252,75	324,17	1.147,19	757,81	1.895,47	57,71
2016 Dic	8.216,87	191,50	918,67	886,28	756,46	1.256,90	313,36	1.142,17	755,23	1.941,43	54,86
2017 Ene	8.230,37	186,33	908,11	880,67	756,11	1.271,82	312,09	1.127,39	756,32	1.978,05	53,49
2017 Feb	8.191,92	183,67	881,99	902,32	769,69	1.257,50	305,96	1.119,68	759,08	1.959,69	52,33
2017 Mar	8.195,02	173,40	911,13	926,79	744,06	1.230,07	302,84	1.142,44	769,12	1.939,01	56,16
2017 Abr	8.207,86	169,62	942,33	937,86	748,85	1.221,20	309,18	1.170,01	753,41	1.893,68	61,73
2017 May	8.218,14	166,78	971,25	949,97	743,95	1.221,62	312,81	1.192,16	752,81	1.846,22	60,58
2017 Jun	8.211,96	173,27	965,13	962,06	763,85	1.241,44	303,74	1.197,10	742,13	1.799,24	63,99
2017 Jul	8.231,57	186,11	987,92	986,34	741,01	1.238,18	304,55	1.179,53	744,85	1.804,45	58,63
2017 Ago	8.257,59	199,67	994,23	998,61	749,04	1.234,94	313,02	1.164,85	738,92	1.804,09	60,22
2017 Sep	8.290,26	193,93	1.006,95	1.020,61	720,54	1.243,86	328,53	1.167,90	736,75	1.810,35	60,85
2017 Oct	8.297,15	180,28	997,43	1.032,97	725,82	1.256,42	330,52	1.157,73	745,06	1.805,35	65,57
2017 Nov	8.371,91	174,36	999,63	1.064,30	709,72	1.246,16	324,61	1.186,76	750,25	1.852,93	63,19
2017 Dic	8.406,53	185,79	997,39	1.037,67	724,36	1.274,28	317,40	1.161,37	758,17	1.886,48	63,62
2018 Ene	8.433,82	195,74	988,49	1.010,16	741,01	1.270,49	309,19	1.158,68	750,54	1.945,92	63,60
2018 Feb	8.409,66	191,18	986,02	961,91	764,28	1.282,40	311,11	1.127,09	745,62	1.977,42	62,63
2018 Mar	8.378,75	193,83	993,06	963,47	753,33	1.245,80	312,58	1.138,25	760,25	1.953,77	64,40
2018 Abr	8.382,34	207,59	1.006,21	961,61	742,61	1.237,79	315,43	1.163,66	769,08	1.911,49	66,86
2018 May	8.392,56	208,28	1.033,13	994,22	718,67	1.243,10	320,22	1.165,75	778,81	1.863,06	67,31
2018 Jun	8.381,84	192,14	1.045,87	994,08	722,12	1.265,44	320,16	1.161,28	775,18	1.835,47	70,11
2018 Jul	8.349,62	174,63	1.074,74	983,18	717,94	1.281,39	318,61	1.139,15	772,14	1.819,43	68,42
2018 Ago	8.332,25	179,58	1.072,21	944,12	723,26	1.297,21	317,39	1.174,44	759,95	1.796,74	67,35
2018 Sep	8.333,16	190,29	1.076,11	943,44	707,87	1.307,96	324,35	1.184,37	760,30	1.771,00	67,47
2018 Oct	8.380,81	196,64	1.067,31	971,33	709,96	1.303,84	335,96	1.195,61	760,69	1.770,89	68,59

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

### CUADRO 5.6 Empleo en el Gran Santiago (1)

(Miles de personas)

	Población de 14 años y más	Fuerza de trabajo					Tasa de cesantía	Tasa de desocupación
		Total	Ocupados	Desocupados	Cesantes	Buscan trabajo por primera vez		
2014 Prom.	5.056,6	3.095,6	2.899,1	196,4	177,2	19,3	5,7	6,3
2015 Prom.	5.106,3	3.141,5	2.927,5	214,0	193,3	20,7	6,1	6,8
2016 Prom.	5.149,8	3.167,2	2.924,5	242,7	216,5	26,2	6,8	7,7
2017 Prom.	5.192,9	3.217,6	2.967,1	250,5	225,7	24,8	7,0	7,8
2016 IV	5.165,8	3.215,8	3.007,1	208,7	180,6	28,1	5,6	6,5
2017 I	5.176,6	3.166,7	2.921,9	244,9	225,5	19,4	7,1	7,7
2017 II	5.187,4	3.179,6	2.924,1	255,6	234,3	21,3	7,4	8,0
2017 III	5.198,1	3.287,1	3.050,2	236,9	219,6	17,3	6,7	7,2
2017 IV	5.208,9	3.235,4	2.970,8	264,6	223,6	41,1	6,9	8,2
2018 I	5.219,6	3.266,1	3.019,0	247,1	223,2	23,9	6,8	7,6
2018 II	5.230,4	3.259,1	3.030,5	228,5	201,5	27,1	6,2	7,0
2018 III	5.241,2	3.285,7	3.051,4	234,3	216,0	18,3	6,6	7,1

Fuente: Universidad de Chile.





### CUADRO 5.8 Índices de remuneraciones

(base 2016=100)

	Índice general de remuneraciones por hora (1)				Índice de costo de la mano de obra por hora			
	Nominal		Real (2)		Nominal		Real (3)	
	Índice	Variac. porcent. en 12 meses	Índice	Variac. porcent. en 12 meses	Índice	Variac. porcent. en 12 meses	Índice	Variac. porcent. en 12 meses
2017 Prom.	105,7	5,7	91,5	3,5	105,7	5,7	91,5	3,5
2016 Dic	102,6		90,1		103,3		90,7	
2017 Ene	103,7	5,1	90,6	2,2	103,6	5,2	90,5	2,4
Feb	103,5	5,5	90,2	2,6	103,0	5,5	89,7	2,6
Mar	104,1	4,6	90,3	1,8	104,0	4,5	90,3	1,7
Abr	104,9	5,4	90,9	2,7	104,7	5,3	90,7	2,6
May	104,5	5,3	90,4	2,6	104,5	5,3	90,3	2,7
Jun	105,1	5,8	91,3	4,0	105,0	5,8	91,1	4,1
Jul	106,1	6,2	91,9	4,5	106,1	6,3	91,9	4,5
Ago	106,7	6,7	92,2	4,8	106,7	6,6	92,2	4,7
Sep	106,8	5,8	92,5	4,3	107,1	5,8	92,7	4,3
Oct	107,1	6,1	92,2	4,2	107,1	6,2	92,2	4,2
Nov	107,7	6,4	92,7	4,4	107,9	6,5	92,7	4,5
Dic	108,5	5,8	93,2	3,4	109,1	5,6	93,7	3,3
2018 Ene	109,4	5,4	93,5	3,2	109,0	5,2	93,2	3,0
Feb	109,0	5,3	93,1	3,2	108,5	5,4	92,7	3,3
Mar	109,5	5,2	93,4	3,4	109,5	5,3	93,3	3,4
Abr	109,8	4,7	93,4	2,8	109,9	4,9	93,4	3,0
May	109,7	5,0	93,0	2,9	110,0	5,3	93,2	3,2
Jun	109,9	4,5	93,0	1,9	110,0	4,8	93,2	2,2
Jul	110,4	4,1	93,2	1,3	110,6	4,3	93,3	1,6
Ago	110,5	3,6	93,1	0,9	110,6	3,7	93,2	1,0
Sep	111,6	4,4	93,6	1,3	111,7	4,3	93,8	1,2
Oct	111,5	4,1	93,2	1,1	111,7	4,2	93,4	1,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

## VI. PRECIOS

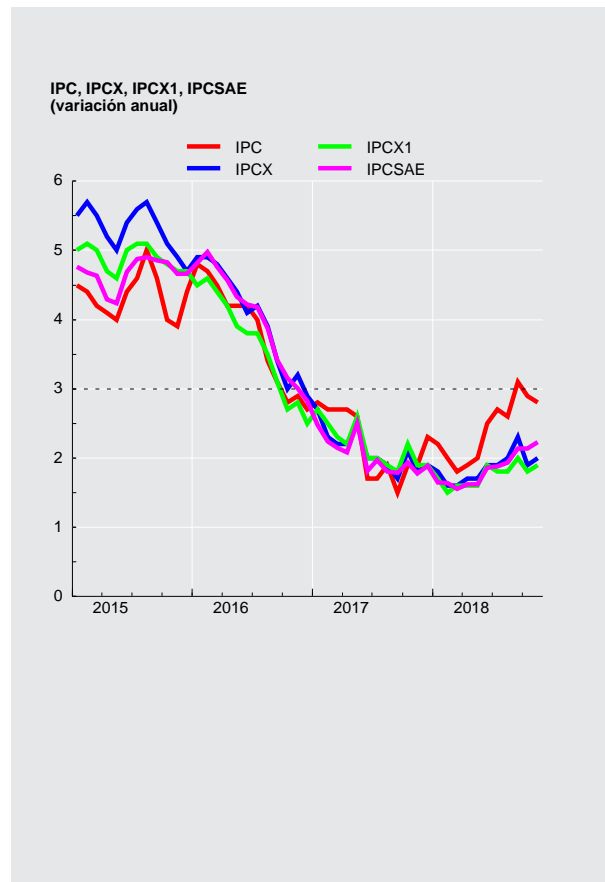


**CUADRO 6.1**  
**Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes (1)**

(Base 2013=100)

	IPC (2)			IPCX (3)			IPCX1 (4)			IPCSAE (5)		
	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
2016 Prom.	113,06	--	3,8	113,89	--	4,0	112,84	--	3,6	112,77	--	4,0
2017 Prom.	115,53	--	2,2	116,30	--	2,1	115,28	--	2,2	115,06	--	2,0
2016 Dic	113,88	-0,2	2,7	114,69	0,0	2,9	113,64	0,0	2,5	113,51	0,1	2,8
2017 Ene	114,49	0,5	2,8	115,23	0,5	2,7	114,24	0,5	2,7	114,11	0,5	2,5
Feb	114,76	0,2	2,7	115,49	0,2	2,3	114,53	0,3	2,5	114,31	0,2	2,2
Mar	115,20	0,4	2,7	115,85	0,3	2,2	114,83	0,3	2,3	114,79	0,4	2,2
Abr	115,48	0,2	2,7	116,17	0,3	2,2	115,24	0,4	2,2	115,01	0,2	2,1
May	115,63	0,1	2,6	116,45	0,2	2,5	115,50	0,2	2,6	115,37	0,3	2,5
Jun	115,18	-0,4	1,7	116,19	-0,2	2,0	115,13	-0,3	2,0	114,94	-0,4	1,8
Jul	115,45	0,2	1,7	116,60	0,4	2,0	115,51	0,3	2,0	115,24	0,3	2,0
Ago	115,69	0,2	1,9	116,58	0,0	1,9	115,52	0,0	1,9	115,16	-0,1	1,8
Sep	115,51	-0,2	1,5	116,33	-0,2	1,7	115,36	-0,1	1,8	115,16	0,0	1,8
Oct	116,19	0,6	1,9	116,92	0,5	2,1	115,89	0,5	2,2	115,55	0,3	1,9
Nov	116,29	0,1	1,9	116,82	-0,1	1,8	115,79	-0,1	1,9	115,41	-0,1	1,8
Dic	116,46	0,1	2,3	116,91	0,1	1,9	115,83	0,0	1,9	115,65	0,2	1,9
2018 Ene	117,00	0,5	2,2	117,26	0,3	1,8	116,22	0,3	1,7	115,98	0,3	1,6
Feb	117,05	0,0	2,0	117,40	0,1	1,6	116,29	0,1	1,5	116,18	0,2	1,6
Mar	117,29	0,2	1,8	117,76	0,3	1,6	116,67	0,3	1,6	116,57	0,3	1,6
Abr	117,66	0,3	1,9	118,19	0,4	1,7	117,06	0,3	1,6	116,88	0,3	1,6
May	117,99	0,3	2,0	118,44	0,2	1,7	117,33	0,2	1,6	117,23	0,3	1,6
Jun	118,11	0,1	2,5	118,44	0,0	1,9	117,28	0,0	1,9	117,09	-0,1	1,9
Jul	118,53	0,4	2,7	118,84	0,3	1,9	117,60	0,3	1,8	117,40	0,3	1,9
Ago	118,73	0,2	2,6	118,87	0,0	2,0	117,61	0,0	1,8	117,39	0,0	1,9
Sep	119,14	0,3	3,1	118,98	0,1	2,3	117,67	0,1	2,0	117,63	0,2	2,1
Oct	119,57	0,4	2,9	119,12	0,1	1,9	118,02	0,3	1,8	118,02	0,3	2,1
Nov	119,57	0,0	2,8	119,12	0,0	2,0	117,97	0,0	1,9	117,98	0,0	2,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)





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

(Base 2013=100)

	IPCT (6)			IPCN (7)			IPC de frutas y verduras frescas (8)			IPC de combustibles (9)		
	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
2016 Prom.	111,62	--	3,3	114,92	--	4,5	133,91	--	7,8	88,67	--	-3,0
2017 Prom.	113,06	--	1,3	118,72	--	3,3	130,99	--	-1,9	94,93	--	7,1
2016 Dic	111,85	-0,8	1,7	116,50	0,5	4,0	131,85	-5,2	-0,6	91,18	-0,2	0,7
2017 Ene	112,61	0,7	2,3	116,92	0,4	3,4	129,56	-1,7	-1,0	94,65	3,8	7,2
Feb	112,79	0,2	2,2	117,31	0,3	3,4	129,97	0,3	4,7	94,98	0,3	10,1
Mar	112,93	0,1	2,3	118,14	0,7	3,3	134,86	3,8	6,3	94,41	-0,6	11,2
Abr	113,10	0,1	2,0	118,56	0,4	3,5	134,63	-0,2	8,9	94,18	-0,2	8,8
May	113,26	0,1	1,7	118,68	0,1	3,6	131,12	-2,6	-0,3	94,08	-0,1	6,2
Jun	112,50	-0,7	0,6	118,63	0,0	3,1	123,84	-5,6	-9,0	94,13	0,1	3,8
Jul	112,60	0,1	0,3	119,14	0,4	3,4	123,66	-0,1	-7,7	92,43	-1,8	2,9
Ago	113,11	0,5	0,7	119,01	-0,1	3,3	130,51	5,5	-4,5	93,41	1,1	6,9
Sep	112,63	-0,4	0,0	119,23	0,2	3,3	129,80	-0,5	-11,5	94,66	1,3	7,2
Oct	113,59	0,9	0,8	119,55	0,3	3,3	131,49	1,3	-9,6	96,22	1,7	6,2
Nov	113,82	0,2	1,0	119,48	-0,1	3,1	136,75	4,0	-1,7	96,95	0,8	6,2
Dic	113,73	-0,1	1,7	119,99	0,4	3,0	135,64	-0,8	2,9	99,09	2,2	8,7
2018 Ene	114,33	0,5	1,5	120,45	0,4	3,0	143,39	5,7	10,7	99,00	-0,1	4,6
Feb	114,23	-0,1	1,3	120,70	0,2	2,9	139,02	-3,0	7,0	99,95	1,0	5,2
Mar	113,95	-0,2	0,9	121,61	0,8	2,9	138,88	-0,1	3,0	98,44	-1,5	4,3
Abr	114,29	0,3	1,1	122,01	0,3	2,9	137,47	-1,0	2,1	98,68	0,2	4,8
May	114,74	0,4	1,3	122,19	0,1	3,0	136,29	-0,9	3,9	101,11	2,5	7,5
Jun	114,79	0,0	2,0	122,40	0,2	3,2	135,73	-0,4	9,6	103,62	2,5	10,1
Jul	115,15	0,3	2,3	122,89	0,4	3,1	134,72	-0,7	8,9	104,98	1,3	13,6
Ago	115,56	0,4	2,2	122,83	0,0	3,2	138,94	3,1	6,5	105,96	0,9	13,4
Sep	115,92	0,3	2,9	123,29	0,4	3,4	144,85	4,3	11,6	108,27	2,2	14,4
Oct	116,31	0,3	2,4	123,79	0,4	3,6	148,90	2,8	13,2	111,66	3,1	16,0
Nov	116,40	0,1	2,3	123,66	-0,1	3,5	150,90	1,3	10,3	110,45	-1,1	13,9

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
2015	105,37	-0,57	105,67	-0,24	84,18	-3,66	114,68	-1,72	95,92	-1,95	-5,47
2016	103,91	-2,46	106,22	-0,04	99,42	3,40	118,95	0,44	104,20	1,63	8,63
2017	101,38	-3,25	109,95	0,85	112,65	0,16	124,91	0,01	112,92	0,41	8,37
2016 Nov	106,53	-3,30	106,26	0,22	96,15	13,14	118,43	0,62	102,53	5,94	4,80
Dic	103,91	-2,46	106,22	-0,04	99,42	3,40	118,95	0,44	104,20	1,63	8,63
2017 Ene	103,78	-0,13	106,54	0,30	101,18	1,77	118,77	-0,15	105,19	0,95	9,42
Feb	101,78	-1,93	106,25	-0,27	100,70	-0,47	118,89	0,10	104,85	-0,32	8,73
Mar	102,74	0,94	107,25	0,94	101,34	0,64	119,17	0,24	105,59	0,71	7,61
Abr	102,10	-0,62	107,87	0,58	98,58	-2,72	118,96	-0,18	104,43	-1,10	7,47
May	105,25	3,09	109,27	1,30	98,98	0,41	118,78	-0,15	105,16	0,70	7,85
Jun	105,84	0,56	108,98	-0,27	99,22	0,24	118,67	-0,09	105,15	-0,01	8,41
Jul	107,42	1,49	108,84	-0,13	102,76	3,57	118,95	0,24	106,90	1,66	9,98
Ago	108,11	0,64	108,10	-0,68	108,05	5,15	118,79	-0,13	109,23	2,18	12,55
Sep	107,55	-0,52	107,98	-0,11	106,87	-1,09	118,75	-0,03	108,59	-0,59	12,06
Oct	107,41	-0,13	108,51	0,49	110,85	3,72	123,34	3,87	111,28	2,48	14,98
Nov	104,79	-2,44	109,02	0,47	112,47	1,46	124,90	1,26	112,46	1,06	9,68
Dic	101,38	-3,25	109,95	0,85	112,65	0,16	124,91	0,01	112,92	0,41	8,37
2018 Ene	100,23	-1,13	109,59	-0,33	111,63	-0,91	124,26	-0,52	112,20	-0,64	6,66
Feb	98,19	-2,04	110,04	0,41	109,61	-1,81	123,76	-0,40	111,31	-0,79	6,16
Mar	99,51	1,34	110,61	0,52	107,92	-1,54	123,59	-0,14	110,67	-0,57	4,81
Abr	98,96	-0,55	110,72	0,10	108,34	0,39	123,46	-0,11	110,91	0,22	6,21
May	99,82	0,87	112,22	1,35	112,76	4,08	123,56	0,08	113,72	2,53	8,14
Jun	101,05	1,23	112,79	0,51	116,49	3,31	123,78	0,18	115,82	1,85	10,15
Jul	101,99	0,93	113,48	0,61	109,30	-6,17	124,21	0,35	112,55	-2,82	5,29
Ago	102,35	0,35	113,85	0,33	105,71	-3,28	124,51	0,24	110,94	-1,43	1,57
Sep	101,65	-0,68	115,36	1,33	109,69	3,77	125,72	0,97	113,65	2,44	4,66
Oct	102,58	0,91	115,79	0,37	112,41	2,48	120,60	-4,07	114,63	0,86	3,01

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)
2014	23.960,60	24.737,38	41.988,28
2015	25.022,00	25.893,53	43.857,80
2016	26.022,67	26.993,19	45.622,02
2017	26.571,93	27.694,19	46.595,82
2017 Ene	26.340,76	27.450,05	46.229,00
Feb	26.336,93	27.478,51	46.137,00
Mar	26.442,88	27.517,62	46.368,00
Abr	26.512,42	27.566,75	46.461,00
May	26.603,14	27.621,64	46.647,00
Jun	26.651,22	27.680,37	46.740,00
Jul	26.643,94	27.739,43	46.787,00
Ago	26.584,37	27.789,97	46.600,00
Sep	26.631,13	27.829,15	46.693,00
Oct	26.656,66	27.859,85	46.786,00
Nov	26.662,41	27.877,27	46.692,00
Dic	26.779,99	27.904,48	46.972,00
2018 Ene	26.811,97	27.938,08	47.019,00
Feb	26.864,09	27.989,04	47.066,00
Mar	26.961,32	28.046,69	47.301,00
Abr	26.980,73	28.106,45	47.301,00
May	27.040,06	28.174,56	47.396,00
Jun	27.119,59	28.237,03	47.538,00
Jul	27.187,19	28.304,97	47.681,00
Ago	27.237,98	28.371,94	47.729,00
Sep	27.329,01	28.435,56	47.920,00
Oct	27.393,34	28.504,49	48.016,00
Nov	27.480,95	28.579,11	48.160,00
Dic	27.561,53	28.651,96	48.353,00

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
2014	18.870,4	--	3,5	3.851,0	--	4,1	4.715,1	--	3,9
2015	18.151,5	--	-3,8	3.680,2	--	-4,4	4.311,2	--	-8,6
2016	20.734,2	--	14,2	4.151,4	--	12,8	4.944,3	--	14,7
2017	27.980,8	--	35,0	5.564,6	--	34,0	6.574,0	--	33,0
2016 Dic	20.734,2	-1,4	14,2	4.151,4	-1,3	12,8	4.944,3	0,1	14,7
2017 Ene	20.988,6	1,2	15,0	4.199,5	1,2	13,3	5.017,9	1,5	16,5
Feb	21.811,4	3,9	19,5	4.359,9	3,8	17,3	5.231,6	4,3	19,9
Mar	23.967,9	9,9	24,2	4.783,4	9,7	21,5	5.866,0	12,1	24,6
Abr	24.088,6	0,5	22,6	4.795,1	0,2	19,8	5.855,4	-0,2	22,7
May	24.354,5	1,1	25,4	4.855,8	1,3	23,4	5.858,0	0,0	24,0
Jun	23.787,4	-2,3	20,6	4.747,2	-2,2	18,8	5.732,6	-2,1	17,6
Jul	25.312,8	6,4	24,3	5.064,6	6,7	23,0	6.079,1	6,0	20,6
Ago	25.726,7	1,6	25,9	5.153,2	1,7	25,1	6.216,7	2,3	23,7
Sep	26.682,4	3,7	33,1	5.341,9	3,7	33,0	6.526,3	5,0	36,1
Oct	28.028,4	5,0	30,8	5.588,1	4,6	30,3	6.676,4	2,3	30,3
Nov	25.167,5	-10,2	19,7	5.003,4	-10,5	18,9	6.051,2	-9,4	22,5
Dic	27.980,8	11,2	35,0	5.564,6	11,2	34,0	6.574,0	8,6	33,0
2018 Ene	29.419,8	5,1	40,2	5.855,4	5,2	39,4	6.914,8	5,2	37,8
Feb	28.132,2	-4,4	29,0	5.602,8	-4,3	28,5	6.607,7	-4,4	26,3
Mar	27.736,2	-1,4	15,7	5.542,2	-1,1	15,9	6.615,3	0,1	12,8
Abr	28.699,3	3,5	19,1	5.710,9	3,0	19,1	6.772,6	2,4	15,7
May	27.625,8	-3,7	13,4	5.455,1	-4,5	12,3	6.310,8	-6,8	7,7
Jun	26.843,2	-2,8	12,8	5.301,3	-2,8	11,7	6.062,2	-3,9	5,7
Jul	27.360,3	1,9	8,1	5.434,4	2,5	7,3	6.249,1	3,1	2,8
Ago	26.589,9	-2,8	3,4	5.270,4	-3,0	2,3	5.985,5	-4,5	-4,0
Sep	26.885,9	1,1	0,8	5.283,5	0,2	-1,1	6.019,0	0,9	-7,8
Oct	25.979,2	-3,4	-7,3	5.104,3	-3,4	-8,7	5.922,5	-1,6	-11,3
Nov	25.965,6	-0,1	3,2	5.111,9	0,1	2,2	6.099,2	3,0	0,8

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago.

## VII. TASAS DE INTERÉS\*

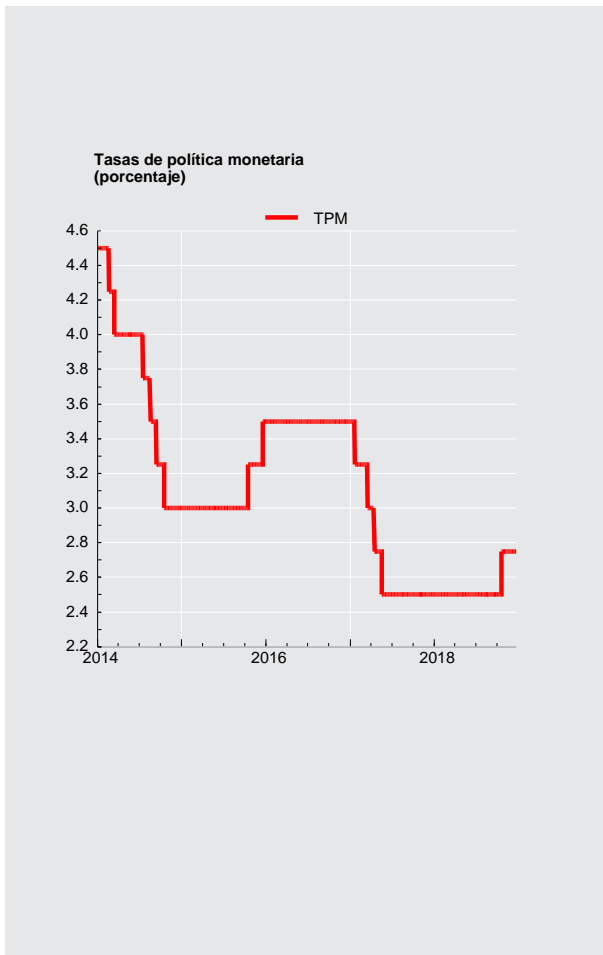
\*Para consultas sobre esta información dirigirse a: [dineroybanca@bcentral.cl](mailto:dineroybanca@bcentral.cl)



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

(Tasas reales y nominales anuales, base 360 días)

	TPM	Facilidad permanente de depósito (3)	Facilidad permanente de liquidez (4)	Reserva técnica (5)
2015 16 Oct	3,25	3,00	3,50	2,25
18 Dic	3,50	3,25	3,75	2,50
2017 20 Ene	3,25	3,00	3,50	2,25
17 Mar	3,00	2,75	3,25	2,00
17 Abr	2,75	2,50	3,00	1,75
19 May	2,50	2,25	2,75	1,50
2018 19 Oct	2,75	2,50	3,00	1,75







**CUADRO 7.3**  
Tasas de interés del mercado monetario  
(Porcentajes)

		Tasa interbancaria			Swap promedio cámara (1)		Tasas de depósitos a plazo mercado secundario (2)					
					Nominales		Nominales				Real(UF)	
		Promedio	Máxima	Mínima	180 ds.	360 ds.	30 ds.	90 ds.	180 ds.	360 ds.	90 ds.	360 ds.
2015	Prom.	3,06	3,07	3,04	3,17	3,26	3,36	3,60	3,84	4,04	1,04	1,01
2016	Prom.	3,50	3,50	3,48	3,50	3,50	3,65	3,91	4,06	4,29	1,30	1,36
2017	Prom.	2,73	2,73	2,69	2,58	2,56	2,82	2,96	3,03	3,31	1,44	0,89
2018	Prom.	2,54	2,54	2,53	2,64	2,82	2,61	2,81	3,00	3,40	0,67	0,74
2017	Ene	3,38	3,39	3,26	3,04	2,92	3,40	3,48	3,50	3,70	2,30	1,19
	Feb	3,20	3,21	3,13	3,01	2,92	3,21	3,29	3,31	3,52	0,12	0,77
	Mar	3,14	3,14	3,12	2,90	2,85	3,20	3,30	3,32	3,53	0,24	0,73
	Abr	2,87	2,88	2,82	2,62	2,57	2,79	2,90	2,97	3,27	0,22	0,68
	May	2,65	2,65	2,63	2,50	2,50	2,74	2,87	2,92	3,19	1,41	0,85
	Jun	2,50	2,50	2,49	2,46	2,44	2,62	2,78	2,86	3,14	1,92	0,93
	Jul	2,50	2,50	2,49	2,41	2,37	2,60	2,75	2,84	3,17	3,24	1,05
	Ago	2,50	2,50	2,49	2,36	2,33	2,60	2,73	2,82	3,15	0,70	0,74
	Sep	2,50	2,50	2,49	2,41	2,42	2,61	2,73	2,83	3,17	0,56	0,87
	Oct	2,50	2,50	2,48	2,40	2,44	2,55	2,73	2,87	3,25	2,58	1,26
	Nov	2,50	2,50	2,40	2,41	2,46	2,68	2,87	2,97	3,27	1,62	1,07
	Dic	2,50	2,50	2,47	2,43	2,49	2,81	3,01	3,06	3,29	1,97	1,19
2018	Ene	2,50	2,50	2,49	2,43	2,46	2,69	2,82	2,90	3,20	1,29	0,93
	Feb	2,49	2,50	2,47	2,51	2,60	2,55	2,69	2,79	3,14	-0,11	0,71
	Mar	2,50	2,50	2,49	2,54	2,65	2,58	2,74	2,85	3,20	0,51	0,89
	Abr	2,48	2,49	2,47	2,52	2,60	2,55	2,70	2,83	3,19	0,91	0,89
	May	2,50	2,50	2,49	2,54	2,71	2,59	2,73	2,85	3,22	0,55	0,65
	Jun	2,50	2,50	2,49	2,57	2,79	2,58	2,74	2,88	3,26	0,16	0,48
	Jul	2,49	2,49	2,49	2,58	2,82	2,51	2,68	2,86	3,28	0,51	0,45
	Ago	2,50	2,50	2,49	2,61	2,87	2,49	2,68	2,87	3,31	-0,29	0,28
	Sep	2,50	2,50	2,49	2,76	3,05	2,57	2,80	3,03	3,43	-0,15	0,42
	Oct	2,60	2,60	2,59	2,90	3,16	2,64	2,98	3,37	3,94	0,43	0,82
	Nov	2,75	2,75	2,75	2,96	3,19	2,77	3,18	3,54	4,03	1,63	1,22
	Dic	2,75	2,75	2,75	2,94	3,15	2,92	3,29	3,53	3,88	2,88	1,41

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

		Benchmark en pesos				Benchmark en UF					
		1 año	2 años	5 años	10 años	1 año	2 años	5 años	10 años	20 años	30 años
2015	Prom.	3,50	3,62	4,14	4,48	0,60	0,75	1,12	1,46	1,71	1,83
2016	Prom.	3,70	3,79	4,09	4,41	0,96	0,98	1,14	1,42	1,68	1,79
2017	Prom.	2,89	3,15	3,73	4,24	0,63	0,74	1,04	1,43	1,86	2,02
2018	Prom.	3,14	3,48	4,07	4,51	0,49	0,78	1,16	1,68	2,12	2,27
2017	Ene	3,28	3,32	3,77	4,17	0,83	0,82	0,95	1,29	1,61	1,79
	Feb	3,25	3,31	3,74	4,15	0,49	0,49	0,84	1,23	1,54	1,78
	Mar	3,10	3,19	3,72	4,20	0,47	0,48	0,83	1,26	1,60	1,80
	Abr	2,81	2,94	3,52	3,90	0,35	0,38	0,72	1,10	1,52	1,71
	May	2,76	2,87	3,67	4,03	0,51	0,46	0,89	1,20	1,61	1,80
	Jun	2,68	2,79	3,66	4,01	0,57	0,57	0,96	1,25	1,67	1,83
	Jul	2,62	2,74	3,66	4,22	0,76	0,77	1,15	1,47	1,89	1,99
	Ago	2,72	3,11	3,62	4,33	0,45	0,54	0,98	1,47	1,90	2,05
	Sep	2,74	3,16	3,68	4,32	0,81	0,67	1,03	1,47	1,92	2,07
	Oct	2,78	3,29	3,81	4,49	1,29	1,27	1,40	1,78	2,16	2,35
	Nov	2,80	3,47	3,88	4,51	0,93	0,99	1,26	1,78	2,13	2,35
	Dic	2,89	3,51	4,02	4,62	0,98	1,14	1,48	1,91	2,27	2,43
2018	Ene	2,82	3,31	3,93	4,52	0,71	0,82	1,31	1,84	2,24	2,39
	Feb	2,78	3,32	3,97	4,55	0,53	0,64	1,17	1,79	2,32	2,42
	Mar	2,74	3,35	4,02	4,49	0,70	0,72	1,21	1,75	2,25	2,37
	Abr	2,69	3,28	3,90	4,42	0,58	0,77	1,21	1,66	2,13	2,30
	May	2,71	3,36	4,00	4,50	0,37	0,55	1,20	1,63	2,17	2,29
	Jun	--	3,41	4,08	4,58	0,26	0,32	1,10	1,60	2,14	2,29
	Jul	--	3,37	4,12	4,56	0,27	0,33	1,06	1,57	2,11	2,27
	Ago	3,28	3,43	4,07	4,48	0,19	0,65	0,95	1,53	2,00	2,17
	Sep	3,37	3,67	4,11	4,50	0,24	0,76	1,00	1,53	2,01	2,14
	Oct	3,49	3,89	4,26	4,57	0,41	0,98	1,20	1,58	2,05	2,20
	Nov	3,58	3,84	4,23	4,46	0,79	1,08	1,31	1,58	1,97	2,13
	Dic	3,52	3,72	4,11	4,39	1,11	1,11	1,31	1,58	1,92	2,05

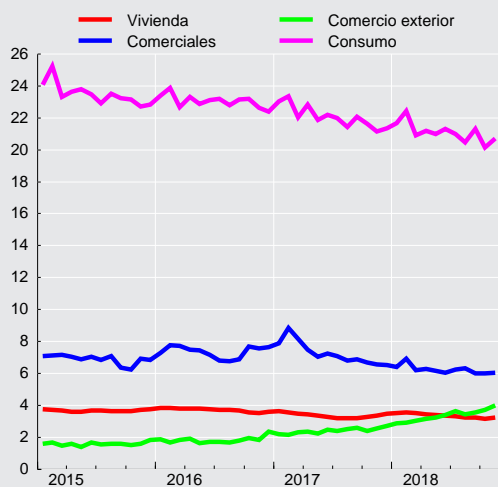


### CUADRO 7.6 Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (1)

(Porcentaje)

	Consumo nominal (2)					Comerciales nominal (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
2014 Dic.	12,60	26,53	24,72	24,65	23,70	7,59	6,97	5,56	6,51	7,37	6,88
2015 Dic.	8,82	24,23	24,87	23,18	22,83	7,16	5,94	6,35	7,25	6,64	6,86
2016 Dic.	11,88	24,80	23,88	22,32	22,38	7,01	5,45	5,94	9,37	7,83	7,64
2017 Dic.	10,76	23,75	22,96	21,03	21,34	5,98	4,46	5,29	7,71	6,57	6,50
2016 Dic	11,88	24,80	23,88	22,32	22,38	7,01	5,45	5,94	9,37	7,83	7,64
2017 Ene	12,35	25,73	24,54	22,36	23,04	7,84	5,07	6,40	9,61	7,66	7,88
Feb	12,38	26,26	24,77	22,60	23,34	8,76	5,29	5,57	10,44	9,49	8,84
Mar	11,18	25,57	24,07	20,63	22,02	8,01	4,82	5,44	9,88	8,44	8,18
Abr	11,14	25,79	24,97	22,07	22,83	7,65	4,63	5,05	8,49	7,85	7,48
May	11,50	24,96	24,17	20,70	21,88	7,74	4,66	5,06	7,82	6,90	7,03
Jun	12,81	25,35	24,23	20,75	22,20	7,31	4,53	5,12	7,91	7,80	7,25
Jul	12,92	25,07	23,83	20,68	22,01	6,74	4,58	5,45	7,88	7,75	7,08
Ago	13,02	24,56	23,36	19,97	21,45	6,82	4,22	4,52	8,00	7,13	6,79
Sep	12,88	25,15	23,90	20,96	22,06	6,66	4,23	5,45	7,98	7,40	6,90
Oct	11,83	24,70	23,63	20,56	21,65	6,28	4,24	5,72	7,33	7,39	6,67
Nov	10,97	23,96	23,31	20,18	21,15	5,87	4,00	5,18	8,10	6,70	6,57
Dic	10,76	23,75	22,96	21,03	21,34	5,98	4,46	5,29	7,71	6,57	6,50
2018 Ene	11,92	24,52	23,43	20,76	21,67	5,68	4,26	4,60	7,87	6,92	6,38
Feb	12,36	25,32	24,39	21,33	22,45	6,69	4,18	5,41	8,52	6,42	6,94
Mar	10,82	24,18	23,18	19,61	20,91	6,01	4,27	4,72	8,00	5,71	6,19
Abr	9,43	24,73	23,58	20,16	21,20	6,32	4,00	4,41	7,36	6,63	6,27
May	7,76	24,53	23,09	19,83	20,98	6,48	4,00	4,73	6,98	5,85	6,14
Jun	9,60	25,03	23,47	19,73	21,29	6,72	4,13	5,20	7,48	5,28	6,05
Jul	9,66	24,40	22,74	19,93	20,98	6,43	4,07	4,38	7,41	6,25	6,23
Ago	9,86	24,27	22,38	18,88	20,46	6,61	3,97	4,99	7,45	6,06	6,32
Sep	9,17	24,89	23,35	19,93	21,32	6,00	4,09	5,01	7,43	5,46	5,98
Oct	7,97	23,73	22,25	18,88	20,13	6,42	4,21	5,14	7,43	5,31	6,01
Nov	7,19	24,24	22,76	19,36	20,71	6,81	4,35	4,71	7,49	5,28	6,05

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
2014 Dic.	1,17	1,00	1,76	1,66	2,41	1,39	3,73
2015 Dic.	2,10	1,43	1,70	2,61	2,43	1,83	3,77
2016 Dic.	1,50	1,94	2,49	2,80	4,49	2,35	3,59
2017 Dic.	2,10	2,26	2,93	3,15	3,24	2,73	3,48
2016 Dic	1,50	1,94	2,49	2,80	4,49	2,35	3,59
2017 Ene	2,32	1,50	2,74	2,62	3,98	2,21	3,62
Feb	1,64	1,55	2,65	2,95	2,80	2,16	3,55
Mar	2,09	1,67	2,68	3,17	2,17	2,33	3,47
Abr	2,31	1,73	2,65	2,51	3,51	2,35	3,42
May	2,07	1,75	2,65	2,44	2,75	2,23	3,36
Jun	2,27	1,94	2,77	2,71	2,66	2,49	3,29
Jul	2,13	1,69	2,85	3,03	2,89	2,39	3,20
Ago	2,59	1,74	2,85	3,10	4,97	2,52	3,19
Sep	1,87	1,95	3,05	3,22	3,27	2,59	3,20
Oct	2,29	1,76	2,82	3,05	4,06	2,40	3,26
Nov	1,91	1,93	2,96	3,27	2,29	2,57	3,35
Dic	2,10	2,26	2,93	3,15	3,24	2,73	3,48
2018 Ene	2,26	2,24	3,28	3,49	4,29	2,87	3,52
Feb	1,93	2,30	3,43	3,47	6,54	2,93	3,54
Mar	1,58	2,58	3,64	3,94	4,70	3,02	3,50
Abr	2,57	2,44	3,61	3,69	3,35	3,15	3,45
May	2,15	2,55	3,90	3,49	4,56	3,22	3,41
Jun	2,48	2,78	3,79	3,94	4,48	3,38	3,34
Jul	2,39	2,81	4,02	4,26	5,77	3,62	3,33
Ago	2,48	2,89	3,82	3,81	4,63	3,45	3,23
Sep	2,83	3,08	4,09	3,73	4,36	3,57	3,22
Oct	2,51	3,12	4,14	4,57	5,89	3,72	3,17
Nov	3,29	3,35	4,26	4,67	5,22	4,00	3,23



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

(Porcentajes)

	Consumo nominal (2)				Comercial nominal (2)			Comercio Exterior US\$		
	Tarjeta de crédito	Créditos en cuotas	Sobregiros	Total	Créditos en cuotas	Sobregiros	Total	Exportación	Importación	Total
2016 Dic.	23,27	14,58	28,03	22,38	5,53	9,66	7,64	2,20	2,63	2,35
2017 Dic.	21,91	13,98	27,59	21,34	4,61	7,81	6,50	2,51	3,23	2,73
2016 Dic	23,27	14,58	28,03	22,38	5,53	9,66	7,64	2,20	2,63	2,35
2017 Ene	23,77	15,27	28,30	23,04	5,51	9,76	7,88	2,14	2,29	2,21
Feb	24,14	15,12	28,68	23,34	5,58	10,93	8,84	1,86	2,60	2,16
Mar	23,09	13,59	28,40	22,02	5,32	10,99	8,18	2,07	2,77	2,33
Abr	23,94	13,99	28,56	22,83	4,77	9,79	7,48	2,17	2,70	2,35
May	22,79	13,72	28,18	21,88	4,88	8,49	7,03	1,97	2,69	2,23
Jun	23,51	13,53	28,15	22,20	4,80	8,81	7,25	2,24	2,91	2,49
Jul	23,00	13,83	27,88	22,01	4,81	8,75	7,08	2,07	2,87	2,39
Ago	22,65	13,39	27,96	21,45	4,54	8,68	6,79	2,17	2,89	2,52
Sep	23,26	13,40	27,80	22,06	4,56	8,55	6,90	2,40	2,87	2,59
Oct	22,66	13,57	27,60	21,65	4,60	8,01	6,67	2,07	2,93	2,40
Nov	22,11	13,51	27,63	21,15	4,54	8,43	6,57	2,30	2,91	2,57
Dic	21,91	13,98	27,59	21,34	4,61	7,81	6,50	2,51	3,23	2,73
2018 Ene	22,55	13,99	27,77	21,67	4,54	8,01	6,38	2,66	3,15	2,87
Feb	23,70	13,90	28,06	22,45	4,64	7,90	6,94	2,69	3,26	2,93
Mar	22,47	12,75	28,13	20,91	4,25	8,02	6,19	2,73	3,53	3,02
Abr	22,55	13,08	27,68	21,20	4,43	7,86	6,27	2,93	3,48	3,15
May	22,26	12,97	27,25	20,98	4,62	6,86	6,14	2,89	3,86	3,22
Jun	23,00	12,70	27,41	21,29	4,71	6,70	6,05	3,21	3,61	3,38
Jul	22,15	13,19	27,14	20,98	4,33	7,53	6,23	3,59	3,67	3,62
Ago	22,01	12,89	27,10	20,46	4,57	7,19	6,32	3,33	3,55	3,45
Sep	22,86	12,78	27,17	21,32	4,44	6,65	5,98	3,58	3,56	3,57
Oct	21,06	13,07	26,89	20,13	4,69	6,55	6,01	3,46	4,05	3,72
Nov	21,66	13,29	26,42	20,71	4,74	6,74	6,05	3,81	4,15	4,00



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

(Porcentajes)

	Nominal								Reajutable			
	30 a 89 días		90 a 365 días		1 a 3 años		más de 3 años		30 a 89 días		90 a 365 días	
	Captacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes	
2015 Dic.	3,96	5,76	4,44	8,76	5,04	11,40	3,89	19,20	4,17	1,94	3,43	
2016 Dic.	3,72	5,28	3,96	11,28	4,20	16,32	4,99	15,84	4,62	2,38	3,59	
2017 Dic.	2,76	4,32	3,12	10,56	3,36	13,44		16,68	3,46	1,24	2,66	
2018 Dic.	2,88	4,20	3,48	13,20	3,96	16,08		19,92	3,35	2,00	3,13	
2017 Ene	3,48	4,92	3,60	12,72	3,72	17,52	2,64	14,88	4,35	1,52	2,98	
Feb	3,36	5,04	3,36	13,92	3,60	19,92	4,08	18,60	2,13	0,39	2,14	
Mar	3,24	4,68	3,24	13,08	3,48	18,00	3,84	16,32	2,22	0,34	2,21	
Abr	3,00	4,44	3,00	11,40	3,24	18,96	3,60	16,20	1,75	0,25	1,99	
May	2,88	4,44	2,88	10,56	3,24	18,24	2,64	13,08	2,57	0,98	2,39	
Jun	2,76	4,32	2,88	11,04	3,12	18,36	4,20	15,60	3,47	1,46	2,41	
Jul	2,76	4,44	2,88	11,04	3,36	18,00	4,20	15,00	4,17	1,72	2,94	
Ago	2,64	4,20	2,88	10,44	3,12	15,72	4,44	15,60	2,11	0,62	2,39	
Sep	2,64	4,20	2,76	11,28	3,24	15,24	4,32	17,76	1,96	0,74	2,44	
Oct	2,64	4,08	2,88	10,44	3,24	16,20	4,68	16,56	3,95	1,99	3,34	
Nov	2,64	3,96	2,88	11,04	3,24	13,92		15,96	2,68	1,08	2,53	
Dic	2,76	4,32	3,12	10,56	3,36	13,44		16,68	3,46	1,24	2,66	
2018 Ene	2,76	4,20	2,76	10,56	3,24	13,92	4,32	16,92	3,02	0,94	2,48	
Feb	2,64	4,08	2,76	11,76	3,12	13,44	2,28	18,60	2,15	0,38	2,23	
Mar	2,64	4,20	2,76	10,92	3,24	11,16	2,64	15,84	2,38	0,67	2,49	
Abr	2,64	3,96	2,88	10,08	3,24	14,16	4,20	15,60	2,50	0,83	2,46	
May	2,52	3,96	2,76	9,48	3,24	11,16	3,24	14,40	1,72	0,57	2,04	
Jun	2,52	4,08	2,76	10,80	3,36	10,56	4,44	13,92	1,87	0,20	1,85	
Jul	2,64	3,96	2,88	9,96	3,36	12,00	2,52	17,52	1,50	0,28	1,85	
Ago	2,64	3,96	2,88	10,44	3,36	12,36	4,32	15,96	1,73	0,14	1,80	
Sep	2,64	3,96	3,00	10,68	3,48	11,16		16,32	2,00	0,10	1,79	
Oct	2,76	4,20	3,24	10,44	3,96	10,20	4,32	15,84	2,41	0,69	2,32	
Nov	2,76	4,32	3,48	10,44	3,96	10,56	3,36	14,40	2,92	1,18	2,80	
Dic	2,88	4,20	3,48	13,20	3,96	16,08		19,92	3,35	2,00	3,13	

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

(Porcentajes)

	Reajutable				Operaciones en dólares							
	1 a 3 años		más de 3 años		30 a 89 días		90 a 365 días		1 a 3 años		más de 3 años	
	Captacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes	Captacio- nes	Colocacio- nes
2015 Dic.	1,81	4,05	2,87	3,87	0,42	1,52	0,85	2,07	1,25	3,41	0,32	4,07
2016 Dic.	2,27	4,14	2,88	3,65	0,88	2,09	1,11	2,65	1,55	3,41		4,15
2017 Dic.	1,25	3,39	2,73	3,41	2,24	2,32	2,46	3,05	2,62	3,34	9,97	4,05
2018 Dic.	1,40	2,97	2,35	3,42	2,52	3,56	3,08	4,21	2,94	5,23		4,59
2017 Ene	1,32	2,12	2,04	3,65	0,87	1,61	1,12	2,65	1,03	4,26		4,62
Feb	0,86	2,69	1,74	3,56	0,85	1,71	0,87	2,76	1,46	2,91		3,68
Mar	1,03	2,44	2,38	3,34	0,98	1,76	1,11	2,88	1,64	2,68		3,93
Abr	0,78	3,01	1,63	3,41	1,09	1,81	1,21	2,54	1,58	2,45	3,76	4,59
May	1,26	3,25	2,49	3,30	1,09	1,98	1,27	2,59	1,89	3,56		4,02
Jun	0,84	2,43	1,96	3,06	1,23	2,06	1,37	2,74	2,01	2,52		4,72
Jul	1,19	3,02	2,38	3,20	1,26	1,73	1,36	2,84	1,72	2,35		4,97
Ago	0,76	2,41	2,31	3,01	1,39	1,92	1,43	2,59	1,74	4,66	0,83	3,94
Sep	0,92	2,64	1,82	3,15	1,41	2,03	1,46	3,11	2,21	3,17		3,72
Oct	1,71	3,10	2,47	3,35	1,48	1,88	1,58	2,89	1,53	4,37	3,42	3,66
Nov	1,42	3,42	2,75	3,19	1,59	2,09	1,73	2,91	2,19	2,72		3,96
Dic	1,25	3,39	2,73	3,41	2,24	2,32	2,46	3,05	2,62	3,34	9,97	4,05
2018 Ene	0,93	3,06	2,16	3,55	1,75	2,33	1,90	3,29	1,92	2,96		4,68
Feb	0,76	2,91	2,28	3,40	1,67	2,41	1,87	3,47	2,50	4,88		4,46
Mar	1,09	3,09	2,25	3,53	2,05	2,67	2,17	3,84	2,46	4,01		4,48
Abr	0,93	2,58	3,13	3,52	2,09	2,52	2,37	3,54	2,68	3,90		4,58
May	0,72	2,99	2,39	3,16	2,08	2,70	2,52	3,67	2,94	4,19		4,89
Jun	1,13	3,27	2,16	3,25	2,08	2,93	2,56	3,79	2,67	4,29	2,00	4,75
Jul	0,77	2,70	1,83	3,27	2,28	2,90	2,41	3,94		5,12		5,61
Ago	0,53	2,23	2,40	3,20	2,14	3,00	2,51	3,77	2,98	2,04	1,24	5,22
Sep	0,52	2,20	2,09	3,10	2,40	3,21	2,62	3,95	2,57	4,59	3,85	4,83
Oct	0,51	2,36	2,17	3,07	2,62	3,29	3,04	4,31	2,97	5,50	4,02	5,55
Nov	1,08	2,99	2,02	2,82	2,63	3,43	3,03	4,33	3,01	4,17		4,06
Dic	1,40	2,97	2,35	3,42	2,52	3,56	3,08	4,21	2,94	5,23		4,59

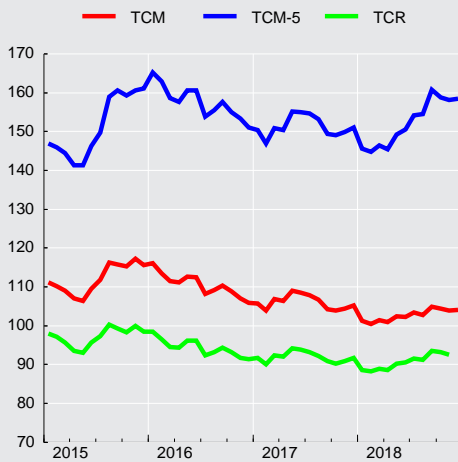
## VIII. TIPOS DE CAMBIO



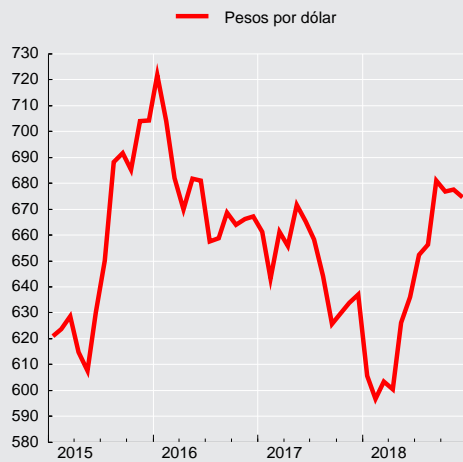
**CUADRO 8.1**  
Indices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas (7)

	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
2015 Dic.	654,1	112,1	3,8	151,4	4,9	97,2	-0,9	77,2	-3,8	231,7	-9,8	184,0	-12,4
2016 Dic.	676,9	110,6	-1,2	157,6	4,5	94,4	-2,8	75,9	-1,6	225,3	-2,7	181,2	-1,5
2017 Dic.	648,9	106,1	-4,0	151,3	-3,9	91,9	-2,5	73,9	-2,5	233,5	3,7	187,8	3,7
2018 Dic.	640,6	102,6	-3,2	152,2	0,6	90,6	-1,4	74,9	1,4	239,9	3,0	198,1	5,8
2017 Ene	661,2	105,7	-9,0	150,4	-9,0	91,7	-7,0	73,3	-8,2	226,6	4,2	181,3	2,9
Feb	643,2	103,9	-8,5	146,9	-9,9	90,1	-6,6	71,7	-8,2	229,6	4,8	182,6	3,0
Mar	661,2	106,9	-4,1	150,9	-4,8	92,4	-2,3	73,4	-3,4	229,8	3,3	182,5	2,1
Abr	655,7	106,4	-4,3	150,3	-4,7	92,0	-2,6	73,3	-2,9	231,1	1,9	184,3	1,6
May	671,5	109,1	-3,2	155,2	-3,3	94,1	-2,1	75,5	-2,3	231,2	1,7	185,6	1,5
Jun	665,2	108,6	-3,5	154,9	-3,5	93,9	-2,4	75,8	-2,4	232,0	1,5	187,3	1,4
Jul	658,2	107,9	-0,3	154,6	0,5	93,1	0,8	75,5	1,6	232,9	2,2	188,8	3,0
Ago	644,2	106,7	-2,3	153,3	-1,4	92,2	-1,0	74,8	-0,0	236,2	2,9	191,5	4,0
Sep	625,5	104,3	-5,5	149,3	-5,3	90,8	-3,7	73,3	-3,3	239,0	4,3	192,8	4,7
Oct	629,5	103,9	-4,6	149,1	-3,7	90,2	-3,2	72,9	-2,2	237,2	3,9	191,7	4,9
Nov	633,8	104,4	-2,5	149,9	-2,2	90,9	-0,8	73,5	-0,1	237,7	6,0	192,3	6,7
Dic	636,9	105,1	-0,7	151,1	-0,0	91,8	0,4	74,2	1,1	239,1	7,3	193,3	8,1
2018 Ene	605,5	101,3	-4,1	145,7	-3,1	88,5	-3,4	71,5	-2,4	243,8	7,6	197,0	8,7
Feb	596,8	100,5	-3,3	144,8	-1,4	88,3	-2,0	71,3	-0,5	246,8	7,5	199,3	9,2
Mar	603,4	101,4	-5,1	146,5	-2,9	88,9	-3,7	72,0	-1,8	246,3	7,2	199,5	9,3
Abr	600,5	100,9	-5,2	145,5	-3,2	88,5	-3,8	71,7	-2,3	247,0	6,9	200,0	8,6
May	626,1	102,4	-6,1	149,1	-3,9	90,3	-4,0	74,0	-2,1	242,4	4,9	198,7	7,1
Jun	636,1	102,2	-5,8	150,6	-2,8	90,5	-3,6	75,0	-1,1	239,5	3,2	198,3	5,9
Jul	652,4	103,4	-4,1	154,2	-0,3	91,5	-1,7	76,5	1,4	237,0	1,8	198,2	5,0
Ago	656,3	102,8	-3,6	154,6	0,9	91,1	-1,2	76,4	2,2	235,1	-0,5	197,2	3,0
Sep	680,9	104,9	0,6	160,7	7,6	93,5	3,0	79,4	8,4	233,2	-2,4	198,0	2,7
Oct	676,8	104,4	0,5	158,8	6,5	93,1	3,3	78,5	7,7	234,6	-1,1	197,6	3,1
Nov	677,6	104,0	-0,4	158,2	5,5	92,5	1,8	77,6	5,6	232,8	-2,1	195,3	1,5
Dic	674,7	103,4	-1,6	157,3	4,1								

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	2018 Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
Baht tailandés	19,19	19,60	19,61	19,62	19,88	20,87	20,67	20,55
Bolívar Soberano(3)	0,01	0,01	0,01	0,01	16,27	11,09	10,74	9,66
Boliviano (Bolivia)	87,54	91,27	92,73	95,10	95,66	99,26	98,67	98,78
Colón de Costa Rica(5)	1,07	1,11	1,12	1,15	1,15	1,17	1,14	1,11
Corona checa	29,10	28,91	28,81	29,51	29,55	30,96	30,13	29,67
Corona danesa	99,05	99,43	99,67	102,31	101,75	106,44	104,27	103,17
Corona eslovaca	24,49	24,58	24,65	25,31	25,18	26,35	25,82	25,55
Corona noruega	76,61	77,35	78,35	80,24	78,82	82,30	82,03	79,88
Corona sueca	71,18	71,50	72,30	73,96	72,53	75,92	74,89	74,76
Dirham (Emiratos Árabes Unidos)	163,51	170,47	173,20	177,63	178,69	185,39	184,28	184,49
Dólar australiano	461,70	471,20	476,87	483,05	481,53	489,99	481,19	490,59
Dólar canadiense	471,66	486,79	484,77	496,63	503,49	521,53	520,69	513,08
Dólar fiji(5)	292,96	300,11	304,36	306,77	308,37	316,53	313,36	316,80
Dólar hongkonés	76,52	79,77	81,07	83,13	83,61	86,88	86,37	86,54
Dólar neozelandés	435,49	435,29	441,86	443,10	438,36	449,03	442,18	458,95
Dólar de singapur	456,65	467,69	472,11	478,74	479,75	496,48	490,89	492,58
Dólar taiwanés	20,46	20,98	21,17	21,35	21,37	22,15	21,92	21,97
Dólar estadounidense	600,55	626,12	636,15	652,41	656,25	680,91	676,84	677,61
Euro	737,71	740,55	742,47	762,36	758,59	793,77	777,80	769,72
Forint (Hungria)	2,37	2,34	2,30	2,35	2,35	2,44	2,40	2,39
Franco Pacific Island(5)	6,22	6,24	6,25	6,42	6,38	6,68	6,56	6,48
Franco suizo	621,16	627,92	642,69	656,11	663,96	703,14	681,48	676,85
Guaraní (Paraguay)	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,11	0,11
Libra esterlina	845,70	843,92	845,25	859,15	845,87	887,64	880,95	873,54
Nueva lira turca	148,03	142,32	137,50	137,16	112,92	107,49	116,18	126,35
Nuevo sol(Perú)	186,10	191,43	194,50	199,16	199,70	205,83	203,29	200,86
Peso argentino	29,70	26,73	24,05	23,61	22,16	17,82	18,19	18,61
Peso colombiano	0,22	0,22	0,22	0,23	0,22	0,22	0,22	0,21
Peso mexicano	32,73	32,12	31,34	34,31	34,87	35,71	35,37	33,44
Peso uruguayo	21,34	20,63	20,34	20,99	21,05	20,86	20,60	20,84
Rand (Sudáfrica)	49,76	50,08	47,95	48,72	46,83	46,09	46,67	48,08
Real (Brasil)	176,75	172,93	168,88	170,66	167,50	165,88	179,43	178,97
Ringgit (Malasia) (4)	154,64	158,16	159,23	161,16	160,45	164,57	162,86	161,94
Rubio (Rusia)(5)	9,91	10,05	10,13	10,39	9,92	10,05	10,28	10,19
Rupia (India)	9,15	9,28	9,39	9,49	9,44	9,45	9,21	9,42
Rupia (Indonesia) (6)	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,05
Won coreano	0,56	0,58	0,58	0,58	0,59	0,61	0,60	0,60
Yen (Japón)	5,59	5,71	5,78	5,86	5,91	6,09	6,00	5,98
Yuan Renminbi (China) (7)	95,50	98,41	98,49	97,00	95,87	99,30	97,74	97,66
Zloty (Polonia)	176,02	173,01	172,59	176,32	177,18	184,51	180,79	179,05
DEG (2)	871,54	892,05	899,80	916,78	916,12	953,57	941,58	937,94

Fuentes: Bloomberg y Reuters.





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

Moneda	2018 Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
Baht tailandés	31,2909	31,9422	32,4399	33,2486	33,0175	32,6270	32,7464	32,9674
Bolívar Soberano(3)	55.886,2437	72.722,5000	82.840,0000	125.874,5250	123.500,2110	61,3803	62,9953	70,8170
Boliviano (Bolivia)	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600
Colón de Costa Rica(5)	564,2890	565,1271	567,6695	567,2440	568,7141	580,5059	593,5464	611,2240
Corona checa	20,6392	21,6610	22,0817	22,1118	22,2122	21,9914	22,4621	22,8375
Corona danesa	6,0634	6,2975	6,3822	6,3768	6,4498	6,3967	6,4908	6,5679
Corona eslovaca	24,5239	25,4724	25,8110	25,7803	26,0622	25,8403	26,2145	26,5200
Corona noruega	7,8391	8,0946	8,1191	8,1309	8,3254	8,2733	8,2508	8,4838
Corona sueca	8,4380	8,7573	8,7995	8,8213	9,0475	8,9692	9,0377	9,0631
Dirham (Emiratos Árabes Unidos)	3,6729	3,6729	3,6729	3,6729	3,6727	3,6729	3,6729	3,6729
Dólar australiano	1,3008	1,3288	1,3341	1,3506	1,3628	1,3896	1,4065	1,3812
Dólar canadiense	1,2733	1,2863	1,3123	1,3137	1,3034	1,3056	1,2999	1,3207
Dólar fiji(5)	2,0499	2,0863	2,0901	2,1268	2,1281	2,1511	2,1599	2,1390
Dólar hongkonés	7,8482	7,8487	7,8472	7,8477	7,8494	7,8373	7,8367	7,8298
Dólar neozelandés	1,3792	1,4384	1,4398	1,4724	1,4971	1,5163	1,5307	1,4765
Dólar de singapur	1,3151	1,3387	1,3475	1,3628	1,3679	1,3714	1,3788	1,3756
Dólar taiwanés	29,3510	29,8438	30,0474	30,5544	30,7095	30,7383	30,8700	30,8480
Euro	0,8141	0,8455	0,8568	0,8558	0,8651	0,8578	0,8702	0,8803
Forint (Hungría)	253,6190	267,6357	276,1367	277,7910	279,1273	278,7706	281,6795	283,6850
Franco Pacific Island(5)	96,6271	100,3871	101,7063	101,6427	102,8996	101,9268	103,2357	104,5356
Franco suizo	0,9669	0,9971	0,9898	0,9944	0,9885	0,9684	0,9932	1,0011
Guaraní (Paraguay)	5.535,8762	5.621,4000	5.679,1952	5.716,9100	5.766,9864	5.841,0412	5.943,0409	5.928,1750
Libra esterlina	0,7102	0,7420	0,7526	0,7594	0,7758	0,7671	0,7683	0,7758
Nueva lira turca	4,0577	4,4056	4,6275	4,7592	5,8619	6,3396	5,8361	5,3641
Nuevo sol peruano	3,2271	3,2707	3,2707	3,2758	3,2860	3,3081	3,3292	3,3736
Peso argentino	20,2179	23,4912	26,5005	27,6404	29,7873	38,2213	37,2625	36,4500
Peso colombiano	2.766,4814	2.857,7719	2.891,1700	2.883,9660	2.957,7782	3.039,7788	3.082,3136	3.196,4540
Peso mexicano	18,3517	19,4967	20,3031	19,0185	18,8194	19,0691	19,1388	20,2672
Peso uruguayo	28,1422	30,3640	31,2799	31,0856	31,1863	32,6454	32,8560	32,5118
Rand (Sudáfrica)	12,0711	12,5040	13,2775	13,3922	14,0257	14,7793	14,5052	14,0965
Real (Brasil)	3,3987	3,6218	3,7674	3,8239	3,9219	4,1048	3,7764	3,7870
Ringgit (Malasia) (4)	3,8837	3,9588	3,9951	4,0483	4,0900	4,1375	4,1558	4,1843
Rubio (Rusia)(5)	60,6389	62,3190	62,7957	62,8220	66,2161	67,7784	65,8198	66,5150
Rupia (India)	65,6201	67,4912	67,7367	68,7246	69,5056	72,0957	73,5185	71,9173
Rupia (Indonesia) (6)	13.804,9048	14.036,1905	13.987,2857	14.407,3000	14.543,9091	14.853,0000	15.157,8636	14.660,6500
Won coreano	1.067,8176	1.075,9157	1.091,9210	1.122,4615	1.121,0250	1.119,3324	1.130,3868	1.127,9010
Yen (Japón)	107,4629	109,5943	110,0090	111,4030	111,0614	111,8659	112,8314	113,3275
Yuan Renminbi (China) (7)	6,2882	6,3622	6,4593	6,7264	6,8455	6,8569	6,9249	6,9387
Zloty (Polonia)	3,4120	3,6198	3,6862	3,7003	3,7043	3,6901	3,7436	3,7844
DEG (2)	0,6891	0,7019	0,7070	0,7116	0,7163	0,7140	0,7188	0,7224

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)

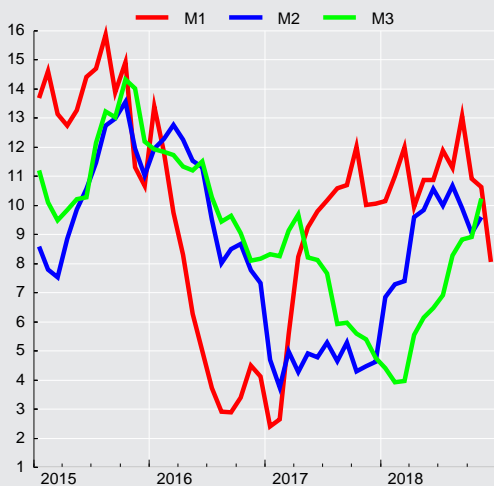
	Base monetaria (4)	Circulante (5)	D1	Dv + Ahv	M1 (6)	Dp	Ahp	Cuotas de FM en instr. de de hasta	Inversión de FM en M2	Captaciones de CAC	Inversión de CAC en M2	M2 (7)
2015 Dic.	9.702	5.679	17.151	5.380	28.210	77.307	4.071	13.029	12.518	663	42	110.721
2016 Dic.	10.172	6.058	18.025	5.287	29.370	83.647	4.396	15.085	14.345	744	49	118.849
2017 Dic.	11.233	6.365	19.705	6.251	32.321	86.203	4.624	14.946	14.510	806	47	124.343
2018 Dic.	11.920	6.559	21.421	6.948	34.928	94.229	4.940					
2017 Ene.	10.242	6.020	18.252	5.242	29.514	81.901	4.389	14.144	13.529	772	46	117.146
Feb.	10.225	6.024	17.644	5.416	29.084	81.275	4.396	13.199	12.647	803	42	116.068
Mar.	10.171	6.016	17.771	5.280	29.067	82.641	4.426	14.804	13.985	818	41	117.730
Abr.	10.173	6.016	18.271	5.577	29.864	81.479	4.462	16.386	15.156	848	54	117.830
May.	10.251	6.040	18.535	5.561	30.136	82.343	4.515	15.161	14.174	873	63	118.790
Jun.	10.179	6.160	18.783	5.569	30.512	82.742	4.564	15.229	14.373	877	55	119.496
Jul.	10.546	6.066	18.398	5.594	30.058	83.689	4.579	15.457	14.558	889	62	120.052
Ago.	10.170	5.984	18.233	5.607	29.825	83.701	4.587	14.208	13.628	905	70	119.529
Sep.	10.427	6.119	18.292	5.750	30.160	85.529	4.608	15.249	14.587	905	72	121.791
Oct.	10.562	6.094	18.499	5.784	30.377	85.355	4.632	16.596	15.934	900	79	121.848
Nov.	10.536	6.112	18.490	6.061	30.663	85.619	4.630	15.998	15.026	814	55	122.641
Dic.	11.233	6.365	19.705	6.251	32.321	86.203	4.624	14.946	14.510	806	47	124.343
2018 Ene.	11.223	6.310	19.900	6.299	32.509	86.407	4.640	15.026	14.193	836	68	125.157
Feb.	10.914	6.306	19.655	6.325	32.286	86.308	4.666	14.329	13.841	858	73	124.533
Mar.	10.980	6.312	19.951	6.291	32.554	87.254	4.688	16.018	14.847	860	77	126.449
Abr.	10.818	6.263	20.232	6.340	32.836	89.233	4.725	17.799	16.227	855	94	129.127
May.	11.137	6.291	20.708	6.415	33.413	90.316	4.769	16.293	15.108	865	78	130.471
Jun.	11.247	6.294	20.986	6.547	33.827	91.383	4.822	16.513	15.234	879	64	132.125
Jul.	11.372	6.298	20.827	6.507	33.632	91.183	4.849	16.612	15.028	873	63	132.057
Ago.	11.077	6.264	20.480	6.449	33.193	91.652	4.871	16.534	14.787	875	59	132.278
Sep.	11.313	6.462	20.906	6.732	34.100	92.419	4.896	16.363	14.743	882	61	133.856
Oct.	11.257	6.376	20.656	6.661	33.692	91.534	4.927	16.490	14.577	882	78	132.871
Nov.	11.207	6.359	20.914	6.650	33.923	93.197	4.937	16.467	14.913	873	72	134.412
Dic.	11.920	6.559	21.421	6.948	34.928	94.229	4.940					

**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)
2015	Dic.	14.524	9.013	20.421	834	147	18.755	14.387	5.632	1.128	455	183.844
2016	Dic.	14.589	8.249	26.652	541	279	20.247	15.691	6.883	1.120	466	198.869
2017	Dic.	14.308	7.413	28.147	400	237	21.575	17.942	6.779	1.236	472	208.351
2018	Dic.	16.036	8.106	33.092	339							
2017	Ene	16.706	8.019	27.115	209	285	20.471	15.937	6.990	1.124	466	199.556
	Feb	16.704	8.640	27.444	259	276	20.919	17.107	7.546	1.144	467	200.549
	Mar	16.571	8.640	27.444	29	276	20.919	17.107	7.546	1.158	467	201.861
	Abr	16.556	9.694	27.398	433	276	21.053	17.604	7.947	1.183	476	203.604
	May	15.733	9.226	27.205	421	282	21.249	18.029	7.749	1.204	487	203.904
	Jun	15.848	8.872	28.172	365	280	21.360	18.310	7.423	1.219	494	206.007
	Jul	15.394	9.262	28.657	460	256	21.286	18.310	7.107	1.226	494	207.303
	Ago	14.496	8.903	28.846	448	223	21.388	18.602	6.953	1.241	492	206.230
	Sep	14.698	8.018	28.869	345	208	21.620	19.304	7.367	1.253	494	208.244
	Oct	14.591	8.629	28.532	357	216	21.803	19.236	7.343	1.252	493	208.627
	Nov	14.067	8.775	29.194	404	238	21.534	18.025	6.814	1.242	471	208.835
	Dic	14.308	7.413	28.147	400	237	21.575	17.942	6.779	1.236	472	208.351
2018	Ene	14.473	6.357	28.011	397	252	21.541	18.299	6.914	1.249	473	208.348
	Feb	14.557	6.639	28.016	402	281	21.560	18.585	6.963	1.274	471	208.414
	Mar	14.547	5.595	28.021	393	307	21.632	18.513	6.358	1.245	481	209.863
	Abr	14.645	6.552	28.189	386	347	21.992	18.610	5.729	1.253	484	214.887
	May	14.544	5.897	28.354	391	349	22.290	18.835	5.475	1.258	487	216.428
	Jun	14.651	6.219	28.840	396	356	22.332	19.143	5.481	1.256	488	219.349
	Jul	14.765	7.092	29.789	395	384	22.647	19.453	5.710	1.263	486	221.649
	Ago	14.481	7.330	30.745	350	389	23.090	19.835	6.012	1.281	488	223.279
	Sep	15.185	6.902	31.517	348	399	23.401	20.112	5.866	1.285	491	226.649
	Oct	14.868	7.605	32.178	338	394	23.702	19.851	5.361	1.282	489	227.239
	Nov	15.535	7.917	32.480	338	396	23.952	19.538	5.160	1.283	488	230.202
	Dic	16.036	8.106	33.092	339							

**Agregados monetarios**  
(variación anual)





### CUADRO 9.1.2 Agregados monetarios privados desestacionalizados (1)(2)(3)

(Promedios 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
2014 Dic.	2.734,0	5,3	2.656,3	1,5	13.504,4	7,2	13.073,3	1,0
2015 Dic.	2.879,5	6,5	2.804,1	0,0	14.303,2	8,9	13.877,2	0,2
2016 Dic.	2.992,7	4,2	2.919,0	-0,2	14.509,9	2,4	14.109,6	0,8
2017 Dic.	3.082,4	3,3	3.004,3	0,2	15.652,5	6,3	15.152,4	-0,2
2016 Dic	2.992,7	3,9	2.919,0	-0,2	14.509,9	1,4	14.109,6	0,8
2017 Ene	2.959,4	3,7	2.925,5	0,2	14.508,4	-0,2	14.105,9	-0,0
Feb	3.001,8	4,7	2.956,3	1,1	14.268,4	0,1	14.117,0	0,1
Mar	2.927,5	2,8	2.928,4	-0,9	14.203,3	3,0	14.275,6	1,1
Abr	2.933,6	3,8	2.942,5	0,5	14.563,6	5,7	14.450,6	1,2
May	2.942,7	3,3	2.953,2	0,4	14.681,6	6,8	14.580,7	0,9
Jun	2.964,3	3,7	2.964,7	0,4	14.787,6	7,2	14.633,7	0,4
Jul	2.961,3	3,8	2.992,0	0,9	14.673,4	8,5	14.785,4	1,0
Ago	2.915,6	3,0	2.975,2	-0,6	14.530,2	8,7	14.881,7	0,7
Sep	2.986,8	3,1	2.980,9	0,2	14.723,1	9,3	14.918,9	0,3
Oct	2.957,3	2,5	2.985,4	0,2	14.740,5	10,1	15.208,9	1,9
Nov	2.963,1	2,6	2.997,4	0,4	14.864,4	8,2	15.187,4	-0,1
Dic	3.082,4	3,0	3.004,3	0,2	15.652,5	7,9	15.152,4	-0,2
2018 Ene	3.040,7	2,7	3.005,8	0,0	15.665,2	8,0	15.175,5	0,2
Feb	3.038,7	1,2	2.993,6	-0,4	15.557,9	9,0	15.414,7	1,6
Mar	3.035,4	3,7	3.022,1	1,0	15.655,8	10,2	15.639,1	1,5
Abr	3.003,1	2,4	3.022,1	-0,0	15.743,9	8,1	15.734,5	0,6
May	3.007,2	2,2	3.016,3	-0,2	15.972,9	8,8	15.818,4	0,5
Jun	3.005,6	1,4	3.015,1	-0,0	16.154,3	9,2	15.980,8	1,0
Jul	2.995,8	1,2	3.016,8	0,1	15.997,2	9,0	16.042,9	0,4
Ago	2.973,4	2,0	3.028,8	0,4	15.756,9	8,4	16.163,7	0,8
Sep	3.058,2	2,4	3.040,2	0,4	16.139,1	9,6	16.286,2	0,8
Oct	3.005,5	1,6	3.033,8	-0,2	15.882,6	7,7	16.390,3	0,6
Nov	2.997,6	1,2	3.027,6	-0,2	15.961,6	7,4	16.302,1	-0,5

### CUADRO 9.1.2 Agregados monetarios privados desestacionalizados (continuación) (1)(2)(3)

(Promedios 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
2014	52.830	3,5	52.269	1,7	86.809	5,2	86.559	2,2
2015	56.139	6,0	55.714	0,8	93.214	7,0	93.077	0,3
2016	58.716	6,1	58.045	0,3	98.249	6,3	97.849	0,4
2017	60.217	2,6	59.599	-0,0	100.900	5,2	100.479	-0,5
2016 Dic	58.716	4,6	58.045	0,3	98.249	5,4	97.849	0,4
2017 Ene	57.586	2,0	57.220	-1,4	97.903	5,3	98.177	0,3
Feb	56.943	1,2	56.891	-0,6	98.282	5,5	98.487	0,3
Mar	57.528	2,4	57.653	1,3	98.638	6,5	99.484	1,0
Abr	57.462	1,8	57.617	-0,1	99.291	7,2	99.987	0,5
May	57.872	2,5	57.911	0,5	99.342	5,9	99.553	-0,4
Jun	58.450	3,2	58.312	0,7	100.766	6,6	100.558	1,0
Jul	58.605	3,7	58.670	0,6	101.197	6,1	100.902	0,3
Ago	58.233	2,9	58.537	-0,2	100.472	4,1	100.070	-0,8
Sep	59.454	3,9	59.334	1,4	101.657	4,6	100.926	0,9
Oct	59.127	2,6	59.495	0,3	101.237	3,8	101.108	0,2
Nov	59.452	2,7	59.613	0,2	101.236	3,6	100.937	-0,2
Dic	60.217	2,6	59.599	-0,0	100.900	2,7	100.479	-0,5
2018 Ene	60.310	4,7	59.960	0,6	100.398	2,5	100.675	0,2
Feb	60.009	5,4	60.030	0,1	100.429	2,2	100.743	0,1
Mar	60.811	5,7	61.087	1,8	100.926	2,3	101.830	1,1
Abr	61.913	7,7	61.939	1,4	103.032	3,8	103.663	1,8
May	62.370	7,8	62.395	0,7	103.461	4,1	103.658	-0,0
Jun	63.098	8,0	62.788	0,6	104.753	4,0	104.457	0,8
Jul	62.814	7,2	62.837	0,1	105.429	4,2	104.997	0,5
Ago	62.793	7,8	63.088	0,4	105.993	5,5	105.558	0,5
Sep	63.353	6,6	63.340	0,4	107.270	5,5	106.540	0,9
Oct	62.636	5,9	63.098	-0,4	107.121	5,8	106.964	0,4
Nov	63.297	6,5	63.388	0,5	108.431	7,1	108.006	1,0

## Depósitos y Colocaciones



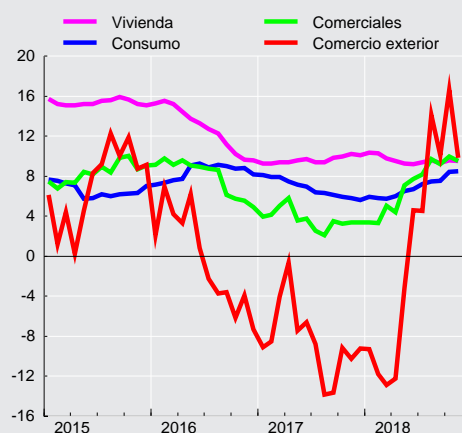
### CUADRO 9.2.1 Colocaciones por tipo de deudor, balances individuales (1)(2)

(Saldos en miles de millones de pesos)

	Comerciales (3)(4)	Consumo (3)(4)	Vivienda (4)	Crédito comercio exterior	Total
2014 Dic.	70.256	14.761	31.579	8.820	125.415
2015 Dic.	76.629	15.792	36.338	9.626	138.385
2016 Dic.	80.383	17.084	39.819	8.922	146.208
2017 Dic.	83.099	18.048	43.842	8.102	153.092
2016 Dic	80.383	17.084	39.819	8.922	146.208
2017 Ene	79.955	17.175	39.981	8.838	145.948
Feb	80.162	17.240	40.304	8.927	146.633
Mar	80.356	17.406	40.749	9.155	147.665
Abr	81.360	17.462	41.065	9.382	149.269
May	80.590	17.454	41.467	9.284	148.795
Jun	80.890	17.493	41.832	8.909	149.123
Jul	80.746	17.509	41.995	8.802	149.052
Ago	80.903	17.650	42.290	8.411	149.255
Sep	81.675	17.714	42.704	8.286	150.379
Oct	81.711	17.795	42.953	8.291	150.751
Nov	82.799	17.985	43.422	8.490	152.697
Dic	83.099	18.048	43.842	8.102	153.092
2018 Ene	82.672	18.196	44.112	8.019	152.999
Feb	82.836	18.244	44.446	7.876	153.403
Mar	84.395	18.403	44.721	7.974	155.492
Abr	84.929	18.505	44.979	8.238	156.651
May	86.289	18.590	45.300	8.985	159.165
Jun	87.137	18.666	45.674	9.316	160.793
Jul	87.319	18.767	45.936	9.200	161.221
Ago	88.775	18.973	46.342	9.600	163.690
Sep	89.205	19.052	46.676	9.123	164.056
Oct	89.863	19.290	47.075	9.667	165.895
Nov	90.675	19.516	47.545	9.327	167.064

Fuente: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras (SBIF) y Banco Central de Chile.

Colocaciones por tipo de deudor  
(variación anual, porcentaje)







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

	Colocaciones en moneda nacional (miles de millones de pesos)								Colocaciones en moneda extranjera (millones de dólares) (3)		
	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				
2014 Dic.	19.380	26.026	45.406	5.608	44.504	1.870	51.982	97.388	14.940	10.127	25.068
2015 Dic.	20.823	27.980	48.802	6.512	50.316	1.690	58.519	107.321	14.047	10.468	24.515
2016 Dic.	23.488	29.065	52.553	7.361	54.866	1.502	63.729	116.282	13.261	10.658	23.919
2017 Dic.	13.177	41.484	54.660	7.133	61.033	1.035	69.202	123.862	11.819	11.747	23.566
2016 Nov	22.667	28.947	51.614	7.308	54.428	1.511	63.248	114.862	13.968	10.715	24.683
Dic	23.488	29.065	52.553	7.361	54.866	1.502	63.729	116.282	13.261	10.658	23.919
2017 Ene	23.152	29.107	52.259	7.360	55.201	1.189	63.750	116.009	13.774	10.640	24.414
Feb	22.954	29.261	52.216	7.381	55.632	1.177	64.190	116.406	13.708	10.496	24.205
Mar	22.524	29.687	52.212	7.379	56.173	1.166	64.718	116.929	13.846	10.514	24.359
Abr	23.346	29.707	53.053	7.451	56.593	1.154	65.198	118.251	14.427	10.529	24.956
May	22.945	29.812	52.756	7.467	57.058	1.140	65.664	118.420	14.025	9.186	23.210
Jun	23.440	29.733	53.173	7.851	57.582	1.128	66.561	119.734	13.947	9.134	23.081
Jul	23.736	29.844	53.580	7.850	57.771	1.106	66.727	120.307	13.983	9.247	23.230
Ago	23.895	30.180	54.075	7.871	58.312	1.089	67.272	121.348	13.680	9.451	23.131
Sep	12.977	40.785	53.762	6.970	59.728	1.078	67.776	121.538	11.218	11.734	22.952
Oct	12.988	40.824	53.812	7.003	59.876	1.058	67.937	121.749	11.391	11.858	23.249
Nov	13.453	41.134	54.587	7.065	60.512	1.046	68.623	123.210	11.759	11.883	23.642
Dic	13.177	41.484	54.660	7.133	61.033	1.035	69.202	123.862	11.819	11.747	23.566
2018 Ene	12.749	41.682	54.431	7.169	61.349	1.018	69.536	123.967	11.785	11.927	23.713
Feb	13.145	41.314	54.458	7.167	61.867	1.012	70.047	124.505	11.862	12.100	23.962
Mar	13.355	42.396	55.751	7.175	62.321	1.002	70.497	126.248	11.854	12.189	24.044
Abr	13.063	42.914	55.977	7.404	62.376	986	70.766	126.742	12.368	12.562	24.930
May	13.572	43.331	56.903	7.540	63.087	971	71.599	128.502	12.643	12.536	25.179
Jun	13.298	43.404	56.701	7.591	63.738	962	72.292	128.993	12.763	12.527	25.290
Jul	13.430	43.429	56.859	7.802	64.008	947	72.757	129.616	12.764	12.214	24.978
Ago	13.554	43.734	57.288	7.981	64.663	934	73.578	130.865	12.860	12.340	25.200
Sep	13.931	43.816	57.747	8.038	65.081	925	74.044	131.791	12.670	12.314	24.984
Oct	13.933	43.359	57.292	8.185	65.831	910	74.926	132.218	12.818	12.715	25.533



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

(Saldos en miles de millones de pesos)

	venta de títulos de crédito con pacto de retrocompra	Obligaciones en letras de crédito	Depósitos a menos de 30 días			Depósitos y captaciones a más de 30 días					Total	
			En cuentas corrientes	Ahorro a la vista	Otros	De 30 a 89 días	De 90 a 365 días		A más de un año			Ahorro a plazo
							Reajutable	No reajutable	Reajutable	No reajutable		
2014 Dic.	644	1.887	21.064	93	5.012	18.200	2.532	15.508	23.473	10.957	3.644	103.013
2015 Dic.	582	1.633	24.294	101	5.731	18.883	2.814	17.150	26.959	13.259	4.072	115.477
2016 Dic.	812	1.429	24.151	107	5.623	21.075	2.379	19.113	30.793	12.865	4.400	122.747
2017 Dic.	736	1.219	26.787	119	6.944	21.918	2.171	23.046	31.593	12.240	4.649	131.421
2016 Nov	769	1.435	22.541	103	5.240	22.148	2.400	18.689	30.270	12.664	4.412	120.671
2016 Dic	812	1.429	24.151	107	5.623	21.075	2.379	19.113	30.793	12.865	4.400	122.747
2017 Ene	819	1.365	23.109	108	5.811	21.945	2.302	17.799	31.469	12.555	4.421	121.703
2017 Feb	611	1.371	22.999	110	5.631	21.310	2.095	17.567	31.508	12.783	4.430	120.416
2017 Mar	717	1.371	23.585	109	5.753	21.098	2.033	18.111	31.675	13.102	4.466	122.019
2017 Abr	1.386	1.323	23.997	110	5.946	20.911	1.988	16.810	32.008	13.620	4.503	122.604
2017 May	1.095	1.331	24.179	109	5.915	20.949	2.176	17.751	32.530	13.969	4.566	124.570
2017 Jun	796	1.329	23.877	113	6.261	20.678	2.181	18.157	32.397	14.626	4.591	125.005
2017 Jul	637	1.272	23.643	111	5.929	19.911	2.049	19.675	32.091	14.482	4.600	124.400
2017 Ago	705	1.279	23.302	109	6.385	20.733	1.915	20.696	31.822	13.936	4.614	125.497
2017 Sep	872	1.277	23.603	109	6.363	20.798	1.968	21.191	31.275	14.656	4.641	126.753
2017 Oct	883	1.220	23.561	107	6.281	20.875	1.973	21.975	31.211	13.861	4.647	126.594
2017 Nov	786	1.226	24.194	116	6.774	21.552	2.086	22.652	31.619	12.835	4.648	128.486
2017 Dic	736	1.219	26.787	119	6.944	21.918	2.171	23.046	31.593	12.240	4.649	131.421
2018 Ene	742	1.178	25.697	117	6.825	21.707	2.170	23.343	31.952	12.487	4.663	130.883
2018 Feb	636	1.183	25.352	114	6.666	21.584	2.082	22.792	32.933	12.504	4.689	130.535
2018 Mar	549	1.188	25.964	120	6.987	22.498	2.181	23.504	33.019	13.022	4.726	133.759
2018 Abr	713	1.151	25.748	116	6.790	22.082	2.201	21.715	34.104	12.995	4.754	132.370
2018 May	861	1.157	26.801	127	7.395	22.649	2.310	23.338	34.351	12.918	4.819	136.725
2018 Jun	1.131	1.152	26.564	126	7.377	22.212	2.366	24.842	33.004	12.985	4.855	136.614
2018 Jul	820	1.104	25.965	119	6.949	22.571	2.222	24.952	33.729	12.440	4.876	135.748
2018 Ago	829	1.106	26.132	126	7.349	22.412	2.248	25.466	34.762	12.919	4.899	138.249
2018 Sep	588	1.103	26.522	126	7.346	22.761	2.123	24.348	35.073	12.845	4.931	137.766
2018 Oct	874	1.060	26.460	125	7.298	24.459	2.074	23.310	34.838	12.815	4.957	138.269

### CUADRO 9.2.4 Depósitos en moneda extranjera (1)

(Saldos de millones de dólares)

	Depósitos a la vista (2)	Depósitos a plazo (3)	Total
2014 Dic.		5.797	27.134
2015 Dic.		6.308	22.896
2016 Dic.		7.235	25.061
2017 Dic.		7.041	24.470
2016 Nov		7.344	23.487
2016 Dic		7.235	25.061
2017 Ene		7.671	25.131
2017 Feb		8.134	25.356
2017 Mar		7.285	25.413
2017 Abr		7.481	25.390
2017 May		6.979	24.197
2017 Jun		6.933	24.231
2017 Jul		7.057	23.898
2017 Ago		6.876	24.338
2017 Sep		6.870	23.367
2017 Oct		6.807	23.514
2017 Nov		6.373	23.375
2017 Dic		7.041	24.470
2018 Ene		7.683	23.987
2018 Feb		6.951	25.314
2018 Mar		6.839	24.919
2018 Abr		7.761	24.761
2018 May		7.154	24.560
2018 Jun		6.749	24.778
2018 Jul		6.953	24.630
2018 Ago		6.216	24.001
2018 Sep		6.232	24.349
2018 Oct		5.833	24.553

## **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					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	
2015 Dic.	27.333	-688	406	-124	0	-6.306	2.025	22.646	5.858	3.293	13.494
2016 Dic.	27.021	-630	319	-476	0	-5.028	4.251	25.457	6.275	4.068	15.114
2017 Dic.	23.983	-651	189	-9	0	-3.403	5.834	25.942	6.528	4.577	14.837
2018 Dic.	27.148	-670	55	-540	0	-2.097	4.333	28.229	6.528	7.182	14.519
2017 Ene	25.879	-620	320	-19	0	-4.545	4.684	25.698	6.050	4.251	15.397
Feb	25.620	-614	330	-417	0	-4.501	4.825	25.243	6.017	3.798	15.428
Mar	25.858	-632	327	-3	0	-4.116	4.306	25.741	6.050	4.048	15.643
Abr	25.882	-640	331	-8	0	-2.940	4.275	26.898	6.115	4.305	16.478
May	26.236	-657	186	-67	0	-4.974	3.784	24.508	6.071	3.466	14.972
Jun	25.809	-649	188	-100	0	-3.276	4.136	26.108	6.119	3.652	16.337
Jul	25.028	-646	185	-80	0	-2.607	4.314	26.193	6.143	3.650	16.400
Ago	24.470	-625	192	-72	0	-1.951	5.111	27.125	5.989	4.877	16.259
Sep	24.033	-633	192	-96	0	-3.658	4.945	24.783	6.125	3.826	14.832
Oct	24.994	-631	190	-49	0	-4.048	5.101	25.558	6.134	3.664	15.760
Nov	24.355	-642	194	-123	0	-2.308	4.870	26.346	6.376	3.893	16.078
Dic	23.983	-651	189	-9	0	-3.403	5.834	25.942	6.528	4.577	14.837
2018 Ene	23.396	-629	199	87	0	-3.393	6.035	25.695	6.307	3.972	15.416
Feb	22.619	-607	204	78	0	-4.122	6.747	24.918	6.277	3.746	14.895
Mar	23.063	-627	204	206	0	-4.059	6.174	24.961	6.353	3.997	14.611
Abr	22.617	-620	53	219	0	-3.393	6.340	25.215	6.391	3.839	14.984
May	23.425	-632	53	218	0	-3.937	5.722	24.850	6.294	4.448	14.109
Jun	23.966	-647	52	219	0	-2.794	5.221	26.017	6.345	4.169	15.503
Jul	24.003	-638	47	225	0	-2.692	5.533	26.477	6.288	4.910	15.280
Ago	24.841	-675	50	222	0	-1.164	4.283	27.557	6.357	5.462	15.738
Sep	24.564	-658	54	226	0	-2.776	4.865	26.275	6.412	4.829	15.034
Oct	25.969	-683	54	225	0	-4.067	3.956	25.454	6.458	4.091	14.905
Nov	26.486	-658	58	232	0	-4.107	4.727	26.736	6.454	4.302	15.981
Dic	27.148	-670	55	-540	0	-2.097	4.333	28.229	6.528	7.182	14.519



### 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
2014 Dic.	24.567	-5.714	118.176	-212	-15.408	121.409	25.824	86.912	8.673
2015 Dic.	27.333	-6.808	130.870	-657	-16.531	134.209	29.420	96.628	8.161
2016 Dic.	27.021	-6.024	137.643	-732	-16.035	141.873	30.319	103.554	8.000
2017 Dic.	23.983	-7.930	144.250	2.957	-17.912	145.347	33.566	105.213	6.568
2016 Nov	26.634	-5.310	137.288	-798	-16.736	141.078	28.965	103.148	8.966
Dic	27.021	-6.024	137.643	-732	-16.035	141.873	30.319	103.554	8.000
2017 Ene	25.879	-6.679	137.504	-811	-16.822	139.070	29.536	100.989	8.545
Feb	25.620	-6.228	138.040	-1.368	-17.046	139.018	29.361	100.639	9.018
Mar	25.858	-6.676	138.959	-830	-16.973	140.339	29.789	101.570	8.980
Abr	25.882	-5.704	140.370	-1.217	-18.457	140.873	30.230	101.193	9.450
May	26.236	-6.179	139.604	-1.177	-17.221	141.263	30.764	101.993	8.506
Jun	25.809	-6.995	140.301	-946	-15.658	142.511	31.099	102.049	9.363
Jul	25.028	-7.428	140.660	-249	-14.536	143.476	30.671	103.503	9.301
Ago	24.470	-7.258	141.447	1.873	-14.435	146.097	30.865	106.500	8.733
Sep	24.033	-6.137	142.040	881	-15.403	145.415	30.890	107.033	7.492
Oct	24.994	-7.302	142.196	2.447	-17.866	144.469	30.837	104.716	8.916
Nov	24.355	-7.883	143.961	2.890	-17.582	145.740	32.129	104.946	8.665
Dic	23.983	-7.930	144.250	2.957	-17.912	145.347	33.566	105.213	6.568
2018 Ene	23.396	-6.928	144.418	3.030	-16.123	147.793	33.339	107.877	6.578
Feb	22.619	-7.218	144.930	2.670	-16.159	146.840	32.865	107.614	6.362
Mar	23.063	-7.682	146.894	2.861	-14.024	151.112	33.747	111.157	6.207
Abr	22.617	-7.124	147.998	2.861	-16.488	149.863	33.832	109.790	6.242
May	23.425	-7.193	150.189	2.763	-15.580	153.603	35.200	112.261	6.143
Jun	23.966	-7.818	151.432	3.035	-19.130	151.485	34.887	110.101	6.497
Jul	24.003	-8.563	151.827	1.915	-17.091	152.090	33.665	111.424	7.001
Ago	24.841	-9.599	154.113	2.262	-15.810	155.807	34.626	113.858	7.322
Sep	24.564	-9.182	154.555	1.701	-17.376	154.262	34.554	113.037	6.671
Oct	25.969	-10.153	156.315	2.255	-18.474	155.912	34.565	113.887	7.460

### 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 mndo. secundario	Otros (neto)				
2014 Dic.	1.138	-6.223	117.658	890	2.812	4.235	6.792	-19.938	107.365	20.453	86.912
2015 Dic.	1.272	-7.392	130.465	-532	3.293	5.334	8.054	-20.304	120.190	23.562	96.628
2016 Dic.	947	-6.341	137.324	-256	4.068	7.114	10.833	-26.091	127.598	24.044	103.554
2017 Dic.	605	-7.842	144.061	2.965	4.577	8.269	9.705	-30.090	132.251	27.038	105.213
2016 Nov	2.047	-6.717	136.962	-824	3.851	5.973	8.874	-23.926	126.238	23.091	103.148
Dic	947	-6.341	137.324	-256	4.068	7.114	10.833	-26.091	127.598	24.044	103.554
2017 Ene	-460	-5.598	137.184	-792	4.251	6.852	9.805	-26.766	124.475	23.486	100.989
Feb	-313	-5.302	137.711	-951	3.798	6.410	9.288	-26.658	123.983	23.344	100.639
Mar	-236	-5.809	138.632	-827	4.048	6.664	9.109	-26.272	125.309	23.739	101.570
Abr	428	-5.491	140.039	-1.209	4.305	7.028	9.350	-29.142	125.308	24.114	101.193
May	-441	-5.080	139.418	-1.111	3.466	6.466	8.503	-24.534	126.687	24.693	101.993
Jun	-107	-6.239	140.114	-847	3.652	6.973	8.775	-25.293	127.028	24.980	102.049
Jul	-299	-6.483	140.475	-169	3.650	7.099	8.381	-24.623	128.032	24.528	103.503
Ago	789	-7.422	141.255	1.945	4.877	7.527	8.940	-26.534	131.376	24.876	106.500
Sep	1.351	-6.856	141.849	978	3.826	7.340	8.032	-24.722	131.798	24.765	107.033
Oct	888	-7.559	142.005	2.496	3.664	6.844	8.674	-27.593	129.420	24.703	104.716
Nov	189	-7.431	143.767	3.013	3.893	7.413	8.216	-28.360	130.699	25.753	104.946
Dic	605	-7.842	144.061	2.965	4.577	8.269	9.705	-30.090	132.251	27.038	105.213
2018 Ene	385	-6.684	144.219	2.942	3.972	8.838	9.952	-28.716	134.908	27.032	107.877
Feb	-460	-6.152	144.726	2.592	3.746	8.534	9.508	-28.292	134.202	26.588	107.614
Mar	-263	-6.792	146.689	2.655	3.997	8.404	9.285	-25.424	138.551	27.394	111.157
Abr	195	-6.699	147.944	2.642	3.839	8.743	9.329	-28.763	137.230	27.440	109.790
May	98	-6.659	150.135	2.544	4.448	7.966	8.658	-26.024	141.167	28.906	112.261
Jun	68	-7.239	151.381	2.816	4.169	9.006	9.662	-31.219	138.643	28.543	110.101
Jul	-268	-7.657	151.780	1.690	4.910	8.279	9.172	-29.104	138.801	27.378	111.424
Ago	-1.132	-7.792	154.063	2.039	5.462	8.416	8.852	-27.781	142.127	28.269	113.858
Sep	-702	-7.823	154.502	1.475	4.829	8.362	9.060	-28.525	141.179	28.142	113.037
Oct	-1.001	-8.469	156.261	2.030	4.091	7.444	8.562	-26.925	141.993	28.106	113.887



### 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	
2015	-25.731	0	-25.731	27.333	-123	-2.731	0	-724	23.755	-1.976
2016	-26.610	0	-26.610	27.021	-316	-3.657	0	-643	22.404	-4.206
2017	-27.338	0	-27.338	23.983	-318	-1.744	0	-366	21.554	-5.783
2018	-28.074	0	-28.074	27.148	-856	-1.804	0	-701	23.787	-4.287
2017 Ene	-26.655	0	-26.655	25.879	-322	-2.907	0	-640	22.010	-4.644
Feb	-26.735	0	-26.735	25.620	-317	-2.726	0	-619	21.958	-4.776
Mar	-26.809	0	-26.809	25.858	-308	-2.353	0	-637	22.560	-4.249
Abr	-26.884	0	-26.884	25.882	-315	-2.256	0	-651	22.660	-4.224
May	-26.952	0	-26.952	26.236	-376	-1.970	0	-670	23.220	-3.732
Jun	-27.011	0	-27.011	25.809	-407	-1.812	0	-662	22.928	-4.083
Jul	-27.047	0	-27.047	25.028	-387	-1.192	0	-661	22.788	-4.259
Ago	-27.100	0	-27.100	24.470	-380	-1.748	0	-301	22.041	-5.059
Sep	-27.160	0	-27.160	24.033	-404	-1.747	0	385	22.267	-4.893
Oct	-27.211	0	-27.211	24.994	-359	-1.746	0	-729	22.160	-5.052
Nov	-27.288	0	-27.288	24.355	-431	-1.745	0	292	22.471	-4.817
Dic	-27.338	0	-27.338	23.983	-318	-1.744	0	-366	21.554	-5.783
2018 Ene	-27.416	0	-27.416	23.396	-219	-1.743	0	-7	21.427	-5.989
Feb	-27.485	0	-27.485	22.619	-230	-1.742	0	136	20.783	-6.702
Mar	-27.542	0	-27.542	23.063	-101	-1.741	0	195	21.415	-6.126
Abr	-27.596	0	-27.596	22.617	-90	-1.740	0	398	21.184	-6.412
May	-27.661	0	-27.661	23.425	-91	-1.739	0	394	21.988	-5.673
Jun	-27.724	0	-27.724	23.966	-91	-1.738	0	416	22.552	-5.172
Jul	-27.780	0	-27.780	24.003	-86	-1.737	0	117	22.297	-5.483
Ago	-27.853	0	-27.853	24.841	-90	-1.736	0	605	23.620	-4.233
Sep	-27.910	0	-27.910	24.564	-88	-700	0	-672	23.104	-4.806
Oct	-27.975	0	-27.975	25.969	-90	-1.102	0	-711	24.067	-3.908
Nov	-28.045	0	-28.045	26.486	-84	-2.352	0	-685	23.364	-4.681
Dic	-28.074	0	-28.074	27.148	-856	-1.804	0	-701	23.787	-4.287



**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 interna- cionales	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
2015	38.643	-174	-3.861	0	-1.016	33.592	0	33.592	0	0	0	-3.111	1.626	-2.256
2016	40.494	-474	-5.481	0	-966	33.572	0	33.572	0	0	0	90	-200	-110
2017	38.983	-517	-2.336	0	-1.096	35.034	0	35.034	0	0	0	2.289	-827	1.462
2018	39.856	-1.257	-2.648	0	-1.030	34.921	0	34.921	0	0	0	1.723	-1.836	-113
2017 Ene	39.883	-496	-4.480	0	-981	33.926	0	33.926	0	0	0	1.758	-1.405	354
Feb	39.710	-491	-4.225	0	-961	34.033	0	34.033	0	0	0	58	49	107
Mar	39.022	-465	-3.551	0	-971	34.035	0	34.035	0	0	0	46	-44	2
Abr	38.962	-474	-3.396	0	-982	34.110	0	34.110	0	0	0	49	26	75
May	38.850	-556	-2.918	0	-996	34.380	0	34.380	0	0	0	47	223	270
Jun	38.915	-614	-2.732	0	-1.002	34.567	0	34.567	0	0	0	39	147	186
Jul	38.411	-594	-1.829	0	-1.017	34.971	0	34.971	0	0	0	69	336	405
Ago	38.943	-605	-2.248	0	-1.019	35.071	0	35.071	0	0	0	54	45	100
Sep	37.738	-635	-1.122	0	-1.020	34.961	0	34.961	0	0	0	50	-160	-109
Oct	39.269	-564	-2.874	0	-1.017	34.813	0	34.813	0	0	0	10	-158	-148
Nov	37.912	-671	-1.240	0	-1.023	34.977	0	34.977	0	0	0	59	105	164
Dic	38.983	-517	-2.336	0	-1.096	35.034	0	35.034	0	0	0	50	7	57
2018 Ene	38.708	-362	-1.820	0	-1.074	35.452	0	35.452	0	0	0	1.086	-668	417
Feb	38.392	-390	-1.663	0	-1.061	35.277	0	35.277	0	0	0	75	-249	-174
Mar	38.104	-168	-1.484	0	-1.068	35.383	0	35.383	0	0	0	71	36	106
Abr	37.337	-148	-958	0	-1.058	35.173	0	35.173	0	0	0	42	-252	-210
May	37.281	-145	-1.102	0	-1.039	34.995	0	34.995	0	0	0	25	-202	-178
Jun	36.987	-141	-1.004	0	-1.035	34.806	0	34.806	0	0	0	62	-251	-189
Jul	37.576	-134	-1.490	0	-1.046	34.906	0	34.906	0	0	0	48	51	99
Ago	36.781	-133	-639	0	-1.036	34.973	0	34.973	0	0	0	39	28	68
Sep	37.134	-133	-1.058	0	-1.033	34.910	0	34.910	0	0	0	58	-121	-63
Oct	37.457	-129	-1.590	0	-1.025	34.713	0	34.713	0	0	0	97	-293	-197
Nov	39.564	-126	-3.513	0	-1.023	34.902	0	34.902	0	0	0	47	142	189
Dic	39.856	-1.257	-2.648	0	-1.030	34.921	0	34.921	0	0	0	75	-56	19

**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					
2015	0	-307	-307	0	-5	-5	0	0	0	0	47	47	-1.542	-1.804	0	-265	-1.542
2016	0	1.620	1.620	0	301	301	0	0	0	0	-579	-579	510	1.851	0	1.342	510
2017	0	-3.145	-3.145	0	42	42	0	0	0	0	-157	-157	1.749	-1.511	0	-3.260	1.749
2018	0	312	312	0	740	740	0	0	0	0	354	354	-535	871	0	1.406	-535
2017 Ene	0	-1.001	-1.001	0	22	22	0	0	0	0	-140	-140	509	-611	0	-1.119	509
Feb	0	-255	-255	0	-5	-5	0	0	0	0	-17	-17	104	-173	0	-277	104
Mar	0	-673	-673	0	-26	-26	0	0	0	0	-18	-18	30	-688	0	-718	30
Abr	0	-156	-156	0	9	9	0	0	0	0	-23	-23	110	-60	0	-170	110
May	0	-478	-478	0	82	82	0	0	0	0	-19	-19	303	-112	0	-415	303
Jun	0	-186	-186	0	58	58	0	0	0	0	11	11	181	65	0	-117	181
Jul	0	-903	-903	0	-20	-20	0	0	0	0	3	3	416	-504	0	-920	416
Ago	0	419	419	0	11	11	0	0	0	0	19	19	83	532	0	449	83
Sep	0	-1.126	-1.126	0	30	30	0	0	0	0	-12	-12	-97	-1.205	0	-1.108	-97
Oct	0	1.752	1.752	0	-70	-70	0	0	0	0	14	14	-165	1.531	0	1.696	-165
Nov	0	-1.634	-1.634	0	107	107	0	0	0	0	4	4	166	-1.357	0	-1.524	166
Dic	0	1.096	1.096	0	-154	-154	0	0	0	0	22	22	108	1.071	0	963	108
2018 Ene	0	-515	-515	0	-154	-154	0	0	0	0	442	442	-47	-274	0	-227	-47
Feb	0	-157	-157	0	28	28	0	0	0	0	14	14	-201	-316	0	-115	-201
Mar	0	-179	-179	0	-223	-223	0	0	0	0	-39	-39	153	-288	0	-441	153
Abr	0	-526	-526	0	-20	-20	0	0	0	0	-1	-1	-220	-767	0	-547	-220
May	0	144	144	0	-3	-3	0	0	0	0	8	8	-206	-57	0	149	-206
Jun	0	-98	-98	0	-4	-4	0	0	0	0	-33	-33	-160	-294	0	-134	-160
Jul	0	486	486	0	-7	-7	0	0	0	0	7	7	103	589	0	486	103
Ago	0	-851	-851	0	-2	-2	0	0	0	0	-4	-4	62	-795	0	-857	62
Sep	0	419	419	0	-0	-0	0	0	0	0	-16	-16	-50	353	0	403	-50
Oct	0	532	532	0	-3	-3	0	0	0	0	-4	-4	-201	324	0	524	-201
Nov	0	1.924	1.924	0	-4	-4	0	0	0	0	-15	-15	203	2.107	0	1.905	203
Dic	0	-866	-866	0	1.131	1.131	0	0	0	0	-5	-5	30	291	0	261	30





**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	Circulante	Encaje				
		Gobierno Central (3)	Resto			Denominados en moneda extranjera	Denominados en moneda nacional	Instrumentos de política monetaria	Otros	Total	Gobierno Central	Resto					Total		
2015	0	0	0	0	0	0	-586	-187	-69	-255	1.001	802	962	962	480	481	0		
2016	0	0	0	0	0	0	-1.620	2.217	4	2.221	-154	744	1.191	1.191	417	774	0		
2017	0	0	0	0	0	0	277	-621	-8	-629	479	636	763	763	369	394	0		
2018	0	0	0	0	0	0	318	1.674	4	1.678	-10	618	2.605	2.605	-0	2.605	0		
2017 Ene	0	0	0	0	0	0	-282	-336	2	-334	550	26	-41	-41	-224	184	0		
Feb	0	0	0	0	0	0	-31	-130	-3	-133	-410	87	-486	-486	63	-549	0		
Mar	0	0	0	0	0	0	-216	19	-1	17	396	85	282	282	34	248	0		
Abr	0	0	0	0	0	0	-834	1.080	1	1.081	-8	84	323	323	84	239	0		
May	0	0	0	0	0	0	1.506	-2.312	-4	-2.317	-8	-66	-884	-884	-45	-840	0		
Jun	0	0	0	0	0	0	-1.365	1.540	2	1.542	-6	65	235	235	49	186	0		
Jul	0	0	0	0	0	0	-64	49	2	51	-2	36	21	21	24	-2	0		
Ago	0	0	0	0	0	0	141	880	-1	879	-5	58	1.073	1.073	-154	1.227	0		
Sep	0	0	0	0	0	0	1.427	-2.400	-2	-2.401	-7	66	-915	-915	136	-1.051	0		
Oct	0	0	0	0	0	0	-928	727	2	728	-4	51	-153	-153	9	-162	0		
Nov	0	0	0	0	0	0	-318	713	-3	709	-9	88	471	471	242	229	0		
Dic	0	0	0	0	0	0	1.241	-451	-1	-451	-8	56	837	837	153	685	0		
2018 Ene	0	0	0	0	0	0	-580	-365	4	-361	73	40	-827	-827	-221	-606	0		
Feb	0	0	0	0	0	0	521	-843	-3	-846	-9	78	-256	-256	-30	-226	0		
Mar	0	0	0	0	0	0	284	-14	1	-13	-7	64	327	327	76	251	0		
Abr	0	0	0	0	0	0	-373	349	3	352	-6	-92	-119	-119	38	-158	0		
May	0	0	0	0	0	0	875	-425	-2	-427	-9	72	511	511	-98	609	0		
Jun	0	0	0	0	0	0	-1.394	1.107	-1	1.106	-9	69	-227	-227	51	-278	0		
Jul	0	0	0	0	0	0	223	404	2	406	-7	62	684	684	-57	741	0		
Ago	0	0	0	0	0	0	-458	1.011	-1	1.010	-9	79	621	621	70	552	0		
Sep	0	0	0	0	0	0	704	-1.339	-1	-1.340	-7	65	-577	-577	55	-632	0		
Oct	0	0	0	0	0	0	129	-891	5	-886	-9	73	-692	-692	46	-738	0		
Nov	0	0	0	0	0	0	-1.076	1.216	-2	1.214	-10	78	206	206	-5	211	0		
Dic	0	0	0	0	0	0	1.462	1.463	0	1.463	-0	30	2.955	2.955	75	2.880	0		



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

Especificación	Moneda	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Oro monetario	Oro	11	12	13	10	9	8	9	10
Derechos especiales de giro DEG	Deg	1.217	1.214	1.212	1.147	1.079	1.058	728	770
Posición de reserva en el FMI	Deg	282	601	692	641	490	363	215	251
Otros activos de reserva		26.353	40.151	39.733	39.296	38.869	37.213	39.542	37.951
Moneda y Depósitos		5.989	8.510	4.585	4.521	5.799	5.576	7.445	3.714
	Dólar australiano	406	178	0	0	0	0	1	1
	Dólar canadiense	114	481	0	0	0	0	27	0
	Dólar USA	3.969	5.595	3.759	3.693	5.064	4.740	6.730	2.901
	Euro	1.273	1.027	1	1	1	0	4	0
	Franco suizo	0	0	0	1	2	1	0	0
	Libra esterlina	175	247	2	6	5	0	5	3
	Yen	0	0	0	1	3	0	0	0
	Otras	52	981	823	818	724	835	678	807
Valores		20.329	31.607	35.067	34.643	32.950	31.597	32.082	34.235
	Dólar australiano	459	1.015	2.185	2.408	2.014	1.574	1.498	1.680
	Dólar canadiense	719	1.311	3.267	3.245	3.093	1.872	1.536	1.662
	Dólar USA	10.506	16.457	17.211	16.794	16.422	19.830	20.914	22.260
	Euro	8.017	11.629	7.869	7.713	7.887	5.559	5.484	5.833
	Franco suizo	0	0	864	838	134	233	218	242
	Libra esterlina	531	707	798	807	768	478	455	419
	Yen	0	0	1.018	1.023	707	209	155	100
	Otras	97	488	1.855	1.814	1.925	1.841	1.822	2.040
Otros Activos (1)	Dólar	35	35	81	132	119	39	15	2
Activos de reserva		27.864	41.979	41.649	41.094	40.447	38.643	40.494	38.983
	Dólar australiano	865	1.194	2.185	2.408	2.015	1.574	1.499	1.681
	Dólar canadiense	833	1.793	3.268	3.245	3.093	1.872	1.563	1.662
	Dólar USA	14.510	22.087	21.051	20.620	21.605	24.609	27.659	25.164
	Euro	9.289	12.656	7.870	7.714	7.888	5.560	5.489	5.833
	Franco suizo	0	0	864	839	136	234	218	242
	Libra esterlina	706	954	799	814	772	479	460	422
	Yen	0	0	1.018	1.023	710	209	155	100
	Oro	11	12	13	10	9	8	9	10
	Deg	1.499	1.816	1.903	1.788	1.659	1.570	1.507	1.533
	Otras	149	1.469	2.678	2.632	2.559	2.528	1.935	2.335



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

Especificación	Moneda	2016	2017				2018		
		IV	I	II	III	IV	I	II	III
Oro monetario	Oro	9	10	10	10	10	11	10	9
Derechos especiales de giro DEG	Deg	728	734	753	764	770	786	760	754
Posición de reserva en el FMI	Deg	215	217	214	206	251	253	305	302
Otros activos de reserva		39.542	38.061	37.938	36.758	37.951	37.055	35.912	36.069
Moneda y Depósitos		7.445	5.591	4.883	3.222	3.714	2.495	1.945	2.023
	Dólar australiano	1	0	0	1	1	0	0	0
	Dólar canadiense	27	0	1	2	0	0	0	0
	Dólar USA	6.730	4.797	4.162	2.489	2.901	1.675	1.168	1.230
	Euro	4	13	7	11	0	9	4	6
	Franco suizo	0	2	0	0	0	0	0	0
	Libra esterlina	5	1	0	0	3	9	0	0
	Yen	0	0	0	0	0	0	0	4
	Otras	678	777	713	721	807	801	772	782
Valores		32.082	32.465	33.053	33.534	34.235	34.560	33.967	34.046
	Dólar australiano	1.498	1.556	1.595	1.735	1.680	1.689	1.497	1.455
	Dólar canadiense	1.536	1.607	1.655	1.624	1.662	1.592	1.661	1.673
	Dólar USA	20.914	20.918	21.216	21.516	22.260	22.407	22.056	22.071
	Euro	5.484	5.574	5.772	5.881	5.833	5.936	5.860	5.948
	Franco suizo	218	225	249	248	242	263	266	264
	Libra esterlina	455	494	501	497	419	510	501	515
	Yen	155	159	173	116	100	78	131	131
	Otras	1.822	1.934	1.893	1.914	2.040	2.084	1.994	1.990
Otros Activos (1)	Dólar	15	4	2	2	2	0	0	0
Activos de reserva		40.494	39.022	38.915	37.738	38.983	38.104	36.987	37.134
	Dólar australiano	1.499	1.556	1.595	1.736	1.681	1.689	1.497	1.455
	Dólar canadiense	1.563	1.607	1.656	1.625	1.662	1.592	1.662	1.673
	Dólar USA	27.659	25.719	25.380	24.008	25.164	24.083	23.224	23.300
	Euro	5.489	5.587	5.779	5.892	5.833	5.945	5.864	5.954
	Franco suizo	218	227	249	249	242	263	266	264
	Libra esterlina	460	495	501	497	422	519	501	515
	Yen	155	159	173	116	100	78	131	135
	Oro	9	10	10	10	10	11	10	9
	Deg	1.507	1.521	1.551	1.555	1.533	1.560	1.506	1.492
	Otras	1.935	2.141	2.021	2.049	2.335	2.363	2.326	2.335



### 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 (3)	Deuda externa	Otros	Total	
2014	40.446,9	28.359,6	68.806,5	0,0	-1.267,7	-2.900,0	0,0	-311,7	-59,9	-4.539,4	0,0
2015	38.642,6	26.198,6	64.841,2	0,0	-941,0	-2.920,0	0,0	-345,8	-54,5	-4.261,3	0,0
2016	40.493,6	26.851,6	67.345,2	0,0	-1.685,9	-3.795,0	0,0	-333,8	-27,6	-5.842,4	0,0
2017	38.982,6	27.807,5	66.789,6	0,0	-675,4	-1.660,0	0,0	-432,4	-31,0	-2.798,8	0,0
2016 Dic	40.493,6	26.851,6	67.345,2	0,0	-1.685,9	-3.795,0	0,0	-333,8	-27,6	-5.842,4	0,0
2017 Ene	39.882,8	27.168,9	67.051,7	0,0	-1.557,4	-2.925,0	0,0	-357,7	-24,9	-4.865,0	0,0
Feb	39.709,9	27.285,7	66.995,6	0,0	-1.374,8	-2.850,0	0,0	-348,0	-17,4	-4.590,1	0,0
Mar	39.022,0	27.359,6	66.381,5	0,0	-756,3	-2.795,0	0,0	-331,2	-16,6	-3.899,0	0,0
Abr	38.962,2	27.624,2	66.586,4	0,0	-725,6	-2.670,0	0,0	-346,5	-26,5	-3.768,6	0,0
May	38.850,1	28.046,6	66.896,7	0,0	-729,9	-2.190,0	0,0	-347,7	-28,3	-3.295,9	0,0
Jun	38.914,9	29.382,0	68.296,9	0,0	-687,0	-2.045,0	0,0	-349,8	-28,1	-3.109,9	0,0
Jul	38.410,7	29.696,7	68.107,0	0,0	-627,4	-1.184,4	0,0	-457,3	-27,9	-2.297,0	0,0
Ago	38.943,1	30.063,3	69.006,4	0,0	-1.131,3	-1.119,0	0,0	-421,5	-25,6	-2.697,4	0,0
Sep	37.737,9	29.230,8	66.968,7	0,0	-403,3	-719,0	0,0	-419,2	-26,8	-1.568,3	0,0
Oct	39.268,8	29.258,7	68.527,5	0,0	-1.129,4	-1.749,0	0,0	-428,9	-29,2	-3.336,5	0,0
Nov	37.911,5	29.259,0	67.170,5	0,0	-890,0	-350,0	0,0	-430,3	-26,6	-1.697,0	0,0
Dic	38.982,6	27.807,5	66.789,6	0,0	-675,4	-1.660,0	0,0	-432,4	-31,0	-2.798,8	0,0
2018 Ene	38.708,2	27.741,5	66.449,8	0,0	-950,5	-870,0	0,0	-430,7	-21,8	-2.273,0	0,0
Feb	38.391,9	28.749,9	67.141,8	0,0	-788,3	-875,0	0,0	-479,2	-19,6	-2.162,0	0,0
Mar	38.103,8	28.259,1	66.362,9	0,0	-984,3	-500,0	0,0	-467,5	-18,9	-1.970,7	0,0
Abr	37.337,0	27.449,5	64.786,5	0,0	-448,2	-510,0	0,0	-488,6	-18,8	-1.465,6	0,0
May	37.281,2	27.488,5	64.769,7	0,0	-792,2	-310,0	0,0	-486,2	-19,5	-1.607,9	0,0
Jun	36.986,9	26.069,8	63.056,7	0,0	-773,3	-231,0	0,0	-481,6	-22,9	-1.508,8	0,0
Jul	37.575,9	26.124,0	63.699,9	0,0	-590,0	-900,0	0,0	-484,7	-31,2	-2.005,9	0,0
Ago	36.781,2	25.683,7	62.464,4	0,0	-403,1	-236,0	0,0	-482,5	-25,9	-1.147,5	0,0
Sep	37.133,6	25.517,9	62.651,5	0,0	-415,1	-643,0	0,0	-482,3	-21,4	-1.561,7	0,0
Oct	37.457,2	25.243,0	62.700,1	0,0	-449,2	-1.140,5	0,0	-477,8	-22,5	-2.089,9	0,0
Nov	39.564,4	25.521,9	65.086,3	0,0	-362,6	-3.150,5	0,0	-481,9	-19,6	-4.014,6	0,0

### CUADRO 9.3.13 Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central (continuación) (1)

(Millones de dólares). Datos referidos a Noviembre de 2018

	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 (3)	Deuda externa	Otros	Total	
Memorandum (4)								
Flujo hasta 1 mes	0,0	-362,6	-3.150,5	0,0	-43,9	-19,6	-3.576,6	0,0
Flujo desde más de un mes hasta 3 meses	0,0	0,0	0,0	0,0	-179,9	0,0	-179,9	0,0
Flujo desde más de 3 meses hasta un año	0,0	0,0	0,0	0,0	-258,0	0,0	-258,0	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 BCCCh	Facilidad permanente de depósito	Facilidad permanente de liquidez	Otras operaciones mercado abierto (5)		Monto transado interbancario
									Expan-siva	Contra-tiva	
2014	Prom.	3.260.292	3.329.575	69.354	1.932.671	1.426.954	1.845.935	6.507	0	0	216.970
2015	Prom.	3.699.908	3.833.227	130.710	2.368.115	1.472.044	2.037.480	16.481	0	0	277.361
2016	Prom.	3.970.364	4.088.308	119.431	2.461.573	1.712.349	2.159.930	19.477	0	0	182.743
2017	Prom.	4.177.825	4.264.393	86.761	2.437.620	1.814.926	1.521.544	15.014	0	0	362.390
2016	Dic	4.051.611	4.109.292	57.681	2.513.043	1.752.126	2.270.936	12.594	0	0	207.475
2017	Ene	4.169.219	4.231.918	62.699	2.488.321	1.836.482	1.859.736	2.120	0	0	119.436
	Feb	4.105.757	4.151.458	45.702	2.348.128	1.721.430	1.917.008	502	0	0	143.412
	Mar	4.024.026	4.040.457	16.431	2.313.015	1.681.968	1.738.918	14.785	0	0	105.955
	Abr	4.089.125	4.171.119	81.994	2.360.852	1.701.805	1.168.512	19.056	0	0	264.850
	May	4.140.287	4.184.853	44.565	2.349.398	1.735.854	1.895.235	2.820	0	0	204.252
	Jun	4.168.710	4.241.430	72.720	2.446.684	1.829.542	1.040.305	44.149	0	0	550.201
	Jul	4.136.298	4.176.228	39.930	2.497.787	1.674.811	1.049.473	1.425	0	0	211.525
	Ago	4.142.045	4.213.763	71.718	2.507.413	1.689.679	1.167.050	5.807	0	0	523.422
	Sep	4.193.603	4.230.290	36.687	2.544.646	1.729.384	2.165.902	3.186	0	0	455.968
	Oct	4.264.138	4.317.347	55.484	2.461.395	1.867.915	1.303.722	3.401	0	0	556.512
	Nov	4.303.503	4.361.303	57.800	2.438.914	1.935.960	1.400.265	25.717	0	0	589.070
	Dic	4.391.618	4.839.894	448.276	2.487.538	2.363.206	1.580.639	56.829	0	0	616.130
2018	Ene	4.562.783	4.609.428	46.645	2.591.995	2.012.644	1.789.659	2.423	0	0	401.716
	Feb	4.564.076	4.634.557	70.481	2.529.368	2.104.577	2.601.837	1.750	0	0	104.393
	Mar	4.501.608	4.578.160	76.552	2.498.978	2.066.608	2.522.189	3.006	0	0	145.324
	Abr	4.573.822	4.934.085	360.263	2.509.478	2.542.369	1.849.317	0	0	0	117.522
	May	4.615.820	4.787.879	172.045	2.458.787	2.208.028	2.483.647	6.769	0	0	303.095
	Jun	4.685.989	4.745.461	70.131	2.443.951	2.317.873	1.921.966	2.832	0	0	245.947
	Jul	4.708.661	4.763.815	-83.665	2.485.273	2.236.699	1.759.246	2.146	0	0	208.807
	Ago	4.700.895	4.774.801	125.604	2.507.963	2.373.110	1.441.128	2.333	0	0	255.893
	Sep	4.731.001	4.813.438	202.254	2.653.286	2.214.316	1.817.361	32.500	0	0	351.567
	Oct	4.778.652	4.843.694	68.659	2.622.372	2.064.546	1.970.307	13.038	0	0	311.403
	Nov	4.788.384	4.748.684	-2.960	2.564.939	2.301.310	1.752.626	47.920	0	0	263.771

## **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
2014 Dic.	33.334	42.812	-9.479	44.359	29.083	15.276	45.769
2015 Dic.	29.321	37.237	-7.916	40.978	30.823	10.155	47.163
2016 Dic.	23.915	32.481	-8.566	41.490	29.979	11.511	63.110
2017 Dic.	34.093	43.746	-9.653	50.180	28.545	21.635	82.204
2016 Dic	23.915	32.481	-8.566	41.490	29.979	11.511	63.110
2017 Ene	26.219	33.164	-6.944	41.537	30.092	11.445	59.639
Feb	26.603	33.141	-6.538	41.186	29.157	12.028	58.800
Mar	27.874	37.005	-9.131	41.647	28.547	13.099	60.811
Abr	26.997	37.759	-10.761	40.633	26.554	14.079	62.144
May	29.670	41.611	-11.941	43.246	26.709	16.537	68.109
Jun	29.953	41.170	-11.218	43.868	26.065	17.803	66.323
Jul	30.441	38.361	-7.920	45.530	28.494	17.036	73.750
Ago	33.734	41.131	-7.397	47.016	29.381	17.636	79.829
Sep	32.081	39.435	-7.353	46.728	29.157	17.571	76.966
Oct	31.766	39.922	-8.156	48.355	30.796	17.559	80.249
Nov	33.086	42.816	-9.730	49.469	29.131	20.338	82.501
Dic	34.093	43.746	-9.653	50.180	28.545	21.635	82.204
2018 Ene	32.665	44.575	-11.909	52.160	29.729	22.431	83.257
Feb	31.335	42.229	-10.894	53.075	30.545	22.530	79.106
Mar	31.634	44.350	-12.716	54.197	29.531	24.665	84.285
Abr	31.670	46.373	-14.703	56.292	30.345	25.946	85.389
May	34.213	53.850	-19.637	59.763	30.145	29.618	88.562
Jun	31.468	52.523	-21.055	58.407	28.386	30.021	82.867
Jul	34.204	54.670	-20.466	61.234	30.125	31.109	80.365
Ago	31.964	52.948	-20.983	61.163	30.563	30.600	78.866
Sep	30.737	51.120	-20.383	59.673	28.602	31.071	74.866
Oct	31.080	53.837	-22.757	61.081	29.154	31.927	77.654
Nov	34.779	56.135	-21.356	59.431	30.624	28.808	78.377

### 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			
2014 Dic.	10.814	-2.856	4.911	-10	447	1.969	5.797	-6.464	-667
2015 Dic.	6.346	-2.636	5.952	69	385	77	2.239	-4.306	-2.067
2016 Dic.	8.287	-3.968	6.840	8	496	-152	2.945	-4.560	-1.615
2017 Dic.	15.346	-2.993	7.598	347	1.273	64	11.983	-13.932	-1.949
2016 Dic	8.287	-3.968	6.840	8	496	-152	2.945	-4.560	-1.615
2017 Ene	7.983	-3.290	6.949	-249	464	-411	4.501	-5.864	-1.363
Feb	8.360	-3.257	6.847	-198	527	-252	5.490	-6.961	-1.471
Mar	8.508	-3.139	6.856	81	653	139	3.968	-6.498	-2.530
Abr	8.437	-2.353	7.021	122	659	194	3.318	-5.140	-1.822
May	8.775	-1.048	7.129	360	786	536	4.596	-6.751	-2.155
Jun	9.702	-592	7.096	300	878	419	6.585	-8.724	-2.139
Jul	10.459	-1.762	7.211	56	898	174	9.115	-10.876	-1.760
Ago	11.361	-2.300	7.178	-30	990	436	10.239	-12.073	-1.834
Sep	11.670	-2.557	7.228	56	1.030	144	10.218	-12.695	-2.477
Oct	12.855	-4.305	7.331	366	1.029	282	9.403	-12.452	-3.049
Nov	14.283	-3.384	7.541	478	1.038	382	10.608	-12.464	-1.856
Dic	15.346	-2.993	7.598	347	1.273	64	11.983	-13.932	-1.949
2018 Ene	16.151	-2.920	7.707	319	1.433	-259	10.522	-12.822	-2.300
Feb	16.515	-3.221	7.915	180	1.410	-270	11.637	-13.305	-1.668
Mar	17.859	-3.234	8.092	425	1.425	98	11.949	-13.327	-1.378
Abr	18.637	-3.005	8.318	505	1.278	214	11.243	-13.008	-1.765
May	19.691	-1.311	8.481	675	1.297	785	9.981	-11.081	-1.099
Jun	19.065	-371	8.457	769	1.154	948	8.966	-10.986	-2.020
Jul	20.686	-1.384	8.701	667	1.182	1.256	10.643	-12.415	-1.772
Ago	19.560	-905	8.525	790	1.183	1.445	9.616	-11.885	-2.269
Sep	20.521	-757	8.356	649	1.127	1.175	10.688	-11.939	-1.251
Oct	19.768	626	8.609	731	986	1.206	9.170	-11.137	-1.967
Nov	18.157	59	8.235	571	1.013	772	7.451	-10.446	-2.994



### 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		
2014	35.226	265.644	7.872	144.601	8.677	36.300	637.663	1.135.983	45.180	1.181.163
2015	32.819	191.405	9.142	120.417	8.366	30.914	633.407	1.026.471	36.774	1.063.245
2016	35.456	145.169	9.480	73.366	5.218	19.830	541.807	830.326	32.464	862.790
2017	36.034	155.178	9.341	73.888	7.533	28.704	547.045	857.723	43.872	901.595
2016 Dic	2.889	15.712	657	6.246	308	2.824	41.127	69.763	3.032	72.795
2017 Ene	2.296	13.122	572	6.199	389	1.958	38.926	63.461	2.610	66.072
Feb	2.118	10.350	562	3.049	372	1.462	34.781	52.694	2.191	54.885
Mar	2.485	13.475	1.284	7.908	381	2.405	51.569	79.508	4.064	83.572
Abr	1.707	11.251	570	6.154	398	1.570	39.575	61.224	2.701	63.926
May	1.594	12.985	853	8.426	568	2.791	53.139	80.355	3.323	83.678
Jun	2.425	12.666	663	6.426	536	3.200	48.199	74.115	4.867	78.982
Jul	3.066	10.150	472	5.955	503	1.747	43.212	65.105	4.170	69.276
Ago	3.024	12.448	791	6.614	637	2.266	47.908	73.687	3.555	77.243
Sep	3.279	12.356	665	4.739	745	2.699	42.212	66.695	3.632	70.327
Oct	4.290	13.502	804	6.656	1.148	1.887	50.007	78.294	4.068	82.362
Nov	4.504	15.147	1.170	5.979	1.037	2.563	48.585	78.985	3.586	82.572
Dic	5.245	17.725	936	5.783	820	4.157	48.932	83.598	5.104	88.702
2018 Ene	4.655	14.362	726	3.298	1.034	5.920	51.402	81.397	5.119	86.516
Feb	4.745	11.823	845	5.050	686	3.066	46.773	72.988	4.743	77.731
Mar	5.655	15.441	843	5.954	836	3.560	62.338	94.628	5.146	99.774
Abr	3.785	14.923	992	6.028	836	3.505	51.463	81.532	4.356	85.887
May	6.796	15.783	937	6.132	808	4.287	67.716	102.459	6.490	108.949
Jun	6.059	15.742	1.128	5.615	904	5.052	57.230	91.729	6.004	97.733
Jul	3.623	14.816	1.372	4.323	719	2.910	50.280	78.045	4.564	82.609
Ago	5.002	15.760	1.033	7.105	916	3.014	52.734	85.563	3.753	89.316
Sep	4.521	14.201	584	4.784	622	2.567	39.269	66.547	6.055	72.603
Oct	5.010	18.424	1.179	6.880	855	2.732	54.938	90.018	5.143	95.161
Nov	4.079	13.580	763	5.739	725	2.334	43.295	70.517	4.763	75.279

### 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		
2014	185.932	121.513	22.650	6.874	5.751	55.059	356.080	753.859	447.333	1.201.192
2015	179.262	108.910	20.708	10.021	6.530	31.096	346.133	702.660	361.829	1.064.489
2016	181.933	88.772	23.173	8.812	5.409	26.321	318.067	652.486	320.285	972.771
2017	148.410	92.479	22.746	10.806	6.222	26.142	356.544	663.350	361.563	1.024.913
2016 Dic	14.266	8.008	1.853	814	359	2.723	27.595	55.617	24.038	79.655
2017 Ene	14.354	8.100	1.982	679	510	1.877	25.844	53.346	24.264	77.610
Feb	11.300	5.672	1.619	758	334	1.745	21.424	42.851	22.172	65.023
Mar	13.050	7.624	2.609	935	397	2.452	30.041	57.107	31.986	89.093
Abr	11.155	7.067	1.575	708	359	1.916	27.054	49.834	25.060	74.893
May	14.385	7.943	2.160	916	424	2.158	33.025	61.009	34.134	95.143
Jun	12.912	6.662	1.873	687	491	2.291	31.922	56.838	33.801	90.639
Jul	10.592	7.222	1.801	1.086	493	2.027	30.813	54.033	31.107	85.140
Ago	12.844	7.826	2.204	1.186	648	2.760	35.911	63.379	34.356	97.735
Sep	12.379	6.991	1.656	790	701	1.937	26.328	50.781	29.031	79.812
Oct	12.733	8.079	1.715	1.215	569	2.185	29.176	55.674	29.225	84.898
Nov	11.977	8.779	1.705	733	521	2.261	32.038	58.014	31.672	89.687
Dic	10.727	10.515	1.847	1.115	776	2.533	32.970	60.483	34.757	95.240
2018 Ene	12.095	7.303	1.711	980	1.105	2.797	34.840	60.831	32.048	92.879
Feb	12.424	6.226	1.973	1.550	864	3.271	26.915	53.224	30.556	83.779
Mar	16.452	8.190	1.827	1.167	1.174	2.424	34.510	65.745	33.320	99.064
Abr	11.865	8.461	1.771	976	836	3.415	35.036	62.360	35.480	97.840
May	15.399	10.221	1.702	1.348	976	3.051	38.653	71.351	41.066	112.416
Jun	11.545	8.223	1.696	1.049	967	2.960	32.022	58.463	43.169	101.632
Jul	12.902	9.128	1.980	863	1.015	3.054	27.232	56.174	42.504	98.679
Ago	11.660	9.549	2.543	1.101	1.338	3.128	32.421	61.740	41.703	103.443
Sep	10.381	8.769	1.386	643	1.158	2.120	21.083	45.541	34.033	79.574
Oct	12.573	10.805	2.052	795	1.426	3.157	29.371	60.179	40.989	101.168
Nov	11.580	7.267	1.649	826	1.172	2.462	23.948	48.904	35.507	84.411





**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	
2014	3.381	1.426	4.807	2.178	2.553	4.731	9.539
2015	2.859	1.379	4.239	1.713	2.524	4.236	8.475
2016	2.599	1.262	3.861	1.274	2.148	3.422	7.283
2017	2.693	1.437	4.130	1.433	2.203	3.636	7.767
2016 Dic	2.479	1.314	3.793	1.508	1.958	3.466	7.260
2017 Ene	2.353	1.175	3.528	1.234	1.769	3.003	6.531
Feb	2.180	1.071	3.251	1.005	1.739	2.744	5.995
Mar	2.568	1.306	3.874	1.391	2.242	3.634	7.507
Abr	2.658	1.503	4.161	1.353	2.199	3.551	7.712
May	2.701	1.436	4.137	1.328	2.310	3.638	7.775
Jun	2.796	1.520	4.316	1.466	2.295	3.761	8.077
Jul	2.587	1.467	4.054	1.241	2.058	3.299	7.353
Ago	2.810	1.632	4.442	1.333	2.178	3.511	7.954
Sep	2.815	1.386	4.201	1.480	2.222	3.701	7.902
Oct	2.786	1.459	4.245	1.618	2.500	4.118	8.363
Nov	2.745	1.526	4.271	1.618	2.314	3.932	8.203
Dic	3.277	1.735	5.013	2.093	2.575	4.669	9.681
2018 Ene	2.764	1.659	4.423	1.672	2.448	4.120	8.543
Feb	2.843	1.346	4.189	1.548	2.339	3.887	8.076
Mar	3.074	1.643	4.717	1.783	2.968	4.751	9.468
Abr	2.991	1.668	4.659	1.639	2.451	4.090	8.749
May	3.513	1.841	5.353	1.963	3.225	5.188	10.541
Jun	3.315	1.525	4.840	1.929	2.725	4.654	9.494
Jul	3.572	1.362	4.934	1.616	2.514	4.130	9.064
Ago	3.228	1.474	4.702	1.663	2.397	4.060	8.762
Sep	3.441	1.240	4.681	1.961	2.310	4.271	8.952
Oct	3.264	1.335	4.599	1.828	2.497	4.326	8.924
Nov	3.023	1.197	4.221	1.599	2.165	3.764	7.985

# X. FINANZAS PÚBLICAS



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

	2017		2018									
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
<b>Transac. que afect. el patrim. neto</b>												
<b>Ingresos</b>	2.914.657	3.171.680	3.702.285	3.217.894	3.120.482	6.079.880	1.307.722	3.050.589	2.992.647	3.437.604	3.297.826	3.380.130
Ingresos tributarios netos	2.451.671	2.607.090	3.105.515	2.642.892	2.523.327	5.557.174	775.575	2.555.559	2.451.150	2.837.082	2.763.992	2.786.975
Cobre	10.757	2.281	70.641	127.624	37.179	17.476	20.433	10.611	45.288	65.910	3.365	3.332
Imposiciones previsionales	208.543	240.612	241.806	217.227	236.959	232.542	227.917	227.317	228.251	216.174	244.211	239.939
Donaciones	4.415	17.365	10.625	2.356	22.292	4.509	10.760	13.373	6.324	6.498	7.249	6.458
Rentas de la propiedad (3)	58.379	66.368	48.975	43.834	49.144	53.474	76.797	48.308	44.398	112.386	109.485	120.502
Ingresos de operación	79.581	82.728	93.961	72.741	90.940	79.841	79.241	74.114	94.637	84.224	72.000	83.750
Otros ingresos	101.309	155.236	130.762	111.221	160.640	134.863	116.998	121.307	122.599	115.331	97.523	139.174
<b>Gastos</b>	2.749.360	4.146.078	2.682.979	2.726.773	3.634.197	2.937.584	2.913.224	3.200.973	2.883.534	2.936.464	3.495.918	3.091.410
Personal	674.528	903.444	705.763	705.174	879.929	698.958	686.123	876.861	678.188	693.465	897.793	683.942
Bs. y Ss. de cons. y produc.	311.341	586.045	167.057	239.575	307.672	285.785	293.418	287.522	280.208	303.175	307.899	324.710
Intereses	3.304	30.211	281.375	33.149	381.616	21.829	27.436	21.993	243.214	53.084	410.949	26.812
Subsidios y donaciones	1.240.879	1.939.429	929.881	1.174.562	1.352.120	1.326.230	1.253.052	1.415.877	1.081.540	1.285.278	1.259.860	1.467.781
Prestaciones previsionales (4)	518.352	679.801	592.560	568.818	708.374	591.130	644.370	591.932	591.537	593.033	614.286	576.702
Otros	957	7.148	6.342	5.495	4.486	13.653	8.826	6.789	8.847	8.429	5.131	11.463
<b>Resultado operativo bruto</b>	165.296	-974.398	1.019.306	491.121	-513.715	3.142.296	-1.605.503	-150.384	109.113	501.140	-198.092	288.720
<b>Transac. en activos n/financieros</b>												
<b>Adquisic. neta de activos n/financ.</b>	503.160	1.381.064	293.691	399.183	592.534	486.989	527.983	592.376	464.977	423.208	396.919	430.108
Venta de activos físicos	3.190	2.808	133	182	536	4.151	1.369	189	810	561	786	507
Inversión	314.110	933.662	33.117	192.781	275.466	252.862	250.307	313.516	220.500	209.094	216.140	265.022
Transferencias de capital	192.240	450.210	260.707	206.584	317.604	238.279	279.046	279.049	245.287	214.675	181.565	165.593
<b>Total ingresos (5)</b>	2.917.847	3.174.488	3.702.418	3.218.076	3.121.018	6.084.031	1.309.091	3.050.778	2.993.457	3.438.165	3.298.612	3.380.637
<b>Total gastos (6)</b>	3.255.710	5.529.950	2.976.802	3.126.138	4.227.267	3.428.724	3.442.577	3.793.538	3.349.321	3.360.233	3.893.623	3.522.025
<b>Prést. neto/endeud. neto</b>	-337.864	-2.355.462	725.616	91.938	-1.106.249	2.655.306	-2.133.486	-742.760	-355.864	77.932	-595.011	-141.388
<b>Transac. en activos financieros</b>												
<b>Adquisic. neta de activos financ.</b>	-205.403	-2.424.343	-464.058	1.262.637	-1.541.870	2.593.076	-1.575.125	-1.008.106	1.038.283	1.042.861	-637.943	712.588
Préstamos	11.812	93.743	-247.124	-1.220	30.843	48.853	24.560	5.557	56.597	56.282	56.841	5.131
Otorgamiento de préstamos	56.082	144.073	33.557	41.582	57.833	73.350	71.259	76.310	82.024	90.187	72.479	62.511
Recuperación de préstamos	44.270	50.331	280.681	42.802	26.990	24.497	46.700	70.753	25.426	33.905	15.639	57.380
Títulos y valores	-293.939	-2.113.924	49.882	944.575	-1.542.268	367.438	789.696	-850.676	909.491	790.536	-778.604	351.720
Inversión financiera	-292.770	-2.100.128	1.913.231	1.374.171	-1.181.097	588.212	865.201	-504.233	1.057.387	873.386	-205.919	352.061
Venta de activos financieros	1.169	13.796	1.863.349	429.596	361.172	220.774	75.505	346.443	147.895	82.850	572.684	341
Operaciones de cambio	-1.432	17.295	-409	-3.860	1.994	1.175	51	-5.222	-295	2.846	5.387	512
Caja	78.156	-421.457	-266.407	323.142	-32.438	2.175.611	-2.389.432	-157.766	72.489	193.196	78.433	355.225
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	132.461	-68.881	-1.189.674	1.170.699	-435.621	-62.230	558.360	-265.346	1.394.147	964.928	-42.933	853.975
<b>Endeudamiento externo neto</b>	11.005	1.373	-6.151	1.238.636	39.310	2.905	-1.906	-8.258	-2.349	-824	-10.527	-3.392
Endeudamiento	12.848	21.978	62	1.827.482	53.621	6.052	0	-1	1.493	0	0	0
Bonos	382	0	0	1.807.922	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto	12.465	21.978	62	19.559	53.621	6.052	0	-1	1.493	0	0	0
Amortizaciones	1.842	20.605	6.213	588.846	14.312	3.147	1.906	8.257	3.842	824	10.527	3.392
<b>Endeudamiento interno neto</b>	182.942	-7.099	-1.129.462	-20.760	-424.299	-18.756	607.345	-205.107	1.449.557	1.024.807	28.741	916.783
Endeudamiento	187.188	0	0	0	0	0	634.950	0	1.462.357	1.032.924	34.046	923.780
Bonos	187.188	0	0	0	0	0	634.950	0	1.462.357	1.032.924	0	923.780
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34.046	0
Amortizaciones	4.246	7.099	1.129.462	20.760	424.299	18.756	27.605	205.107	12.800	8.117	5.304	6.998
Bonos de reconocimiento	-61.486	-63.155	-54.061	-47.177	-50.632	-46.379	-47.078	-51.980	-53.062	-59.055	-61.147	-59.415
<b>Financiamiento</b>	-337.864	-2.355.462	725.616	91.938	-1.106.249	2.655.306	-2.133.486	-742.760	-355.864	77.932	-595.011	-141.388

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda.



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

	2016			2017			2018			
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
<b>Transac. que afect. el patrim. neto</b>										
Ingresos	8.446.642	8.045.910	8.679.955	9.526.700	9.653.712	8.835.516	9.011.819	10.040.661	10.438.191	9.728.077
Ingresos tributarios netos	7.035.621	6.585.730	7.246.832	7.811.251	8.242.579	7.250.220	7.450.018	8.271.734	8.888.308	8.052.224
Cobre	750	681	230	0	3.009	114.493	71.134	235.444	48.521	114.563
Imposiciones previsionales	621.595	621.204	644.898	650.092	653.055	647.064	677.347	695.993	687.777	688.636
Donaciones (1)	22.045	18.191	32.185	332.163	26.459	23.529	29.647	35.273	28.642	20.072
Rentas de la propiedad (2)	165.927	232.987	187.570	133.925	174.818	250.172	194.248	141.953	178.578	266.269
Ingresos de operación	211.491	234.927	220.107	246.682	223.982	242.466	235.628	257.642	233.196	250.861
Otros ingresos	389.213	352.189	348.133	352.587	329.812	307.572	353.797	402.623	373.168	335.453
Gastos	7.831.034	8.531.011	9.046.478	8.320.142	8.368.988	9.270.070	9.589.091	9.043.948	9.051.781	9.309.021
Personal	1.947.320	1.961.761	2.062.176	2.136.854	2.040.804	2.185.150	2.214.207	2.290.866	2.261.942	2.262.877
Bs. y Ss. de cons. y produc.	757.018	828.807	1.051.829	673.372	787.624	870.650	1.178.067	714.304	866.724	890.956
Intereses	59.201	568.978	45.852	611.262	66.182	639.816	51.937	696.140	71.257	707.247
Subsidios y donaciones (1)	3.386.096	3.505.644	4.167.174	3.089.249	3.727.578	3.812.744	4.368.726	3.456.563	3.995.159	3.626.678
Prestaciones previsionales (3)	1.670.338	1.647.350	1.694.323	1.790.241	1.721.393	1.744.206	1.755.010	1.869.752	1.827.431	1.798.856
Otros	11.060	18.470	25.124	19.165	25.407	17.503	21.143	16.323	29.268	22.407
Resultado operativo bruto	615.608	-485.101	-366.523	1.206.557	1.284.724	-434.553	-577.272	996.713	1.386.409	419.057
<b>Transac. en activos n/financieros</b>										
Adquisic. neta de activos n/financ.	1.553.640	1.503.740	2.320.084	1.224.499	1.535.913	1.409.294	2.371.716	1.285.408	1.607.349	1.285.023
Venta de activos físicos	7.774	8.641	13.556	2.700	3.575	3.399	6.551	850	5.709	2.157
Inversión	811.780	802.682	1.342.059	576.080	771.162	767.471	1.525.979	501.364	816.685	645.654
Transferencias de capital	749.634	709.698	991.580	651.120	768.326	645.222	852.288	784.894	796.373	641.526
Total ingresos (4)	8.454.415	8.054.551	8.693.511	9.529.400	9.657.287	8.838.915	9.018.369	10.041.512	10.443.900	9.730.234
Total gastos (5)	9.392.448	10.043.392	11.380.117	9.547.342	9.908.476	10.682.763	11.967.358	10.330.207	10.664.839	10.596.200
Prést. neto/endeud. neto	-938.032	-1.988.841	-2.686.607	-17.942	-251.189	-1.843.848	-2.948.988	-288.695	-220.940	-865.966
<b>Transac. en activos financieros</b>										
Adquisic. neta de activos financ.	2.590.470	-1.376.331	-1.731.387	-319.995	3.880.707	-1.352.017	-1.767.597	-743.291	9.845	1.450.176
Préstamos	-2.570	-3.530	27.726	-200.768	104.228	145.179	135.239	-217.501	78.970	169.721
Otorgamiento de préstamos	67.928	56.150	153.267	88.160	184.655	245.144	254.569	132.971	220.919	244.690
Recuperación de préstamos	70.498	59.680	125.541	288.928	80.427	99.965	119.329	350.473	141.949	74.970
Títulos y valores	2.704.231	-1.222.812	-1.934.579	291.116	3.900.975	-1.594.175	-1.574.793	-547.811	306.458	921.424
Inversión financiera	3.903.709	-837.832	-1.735.322	4.114.237	4.188.367	-1.129.013	-1.546.326	2.106.305	949.180	1.724.854
Venta de activos financieros	1.199.478	384.981	199.257	3.823.121	287.391	465.163	28.467	2.654.116	642.722	803.430
Operaciones de cambio	-7.923	-810	-6.765	2.096	-225	-180	14.707	-2.274	-3.996	7.938
Caja	-103.268	-149.179	182.230	-412.439	-124.271	97.160	-342.751	24.296	-371.587	351.094
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	3.528.502	612.510	955.220	-302.053	4.131.896	491.831	1.181.391	-454.596	230.785	2.316.142
Endeudamiento externo neto	-33.689	2.288	4.344	-22.865	1.353.374	74.199	9.529	1.271.795	-7.260	-13.700
Endeudamiento	40	24.985	32.225	-1.014	1.570.912	96.889	34.825	1.881.165	6.051	1.493
Bonos	0	0	0	-1.014	1.563.856	98.726	382	1.807.922	0	0
Resto	40	24.985	32.225	0	7.056	-1.836	34.443	73.243	6.051	1.493
Amortizaciones	33.729	22.697	27.880	21.852	217.537	22.691	25.296	609.370	13.311	15.192
Endeudamiento interno neto	3.748.089	811.042	1.176.423	-102.954	2.944.970	610.899	1.360.992	-1.574.521	383.481	2.503.106
Endeudamiento	11.640.359	5.141.896	1.223.654	1.045.231	2.979.703	1.124.994	1.381.508	0	634.950	2.529.327
Bonos	11.640.359	5.141.896	1.223.654	1.045.231	2.979.703	1.124.994	1.381.508	0	634.950	2.495.281
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34.046
Amortizaciones	7.892.269	4.330.854	47.231	1.148.185	34.734	514.095	20.515	1.574.521	251.469	26.221
Bonos de reconocimiento	-185.898	-200.819	-225.548	-176.233	-166.448	-193.267	-189.130	-151.869	-145.437	-173.264
Financiamiento	-938.032	-1.988.841	-2.686.606	-17.942	-251.189	-1.843.848	-2.948.988	-288.695	-220.940	-865.966

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
2014 Prom.	2,5	--	1,4	--	0,4	--	0,9	--
2015 Prom.	2,9	--	2,0	--	1,3	--	-0,4	--
2016 Prom.	1,6	--	1,9	--	0,6	--	-1,8	--
2017 Prom.	2,2	--	2,5	--	1,9	--	1,0	--
2016 IV	1,9	1,8	2,1	3,1	1,2	0,7	-1,3	0,7
2017 I	1,9	1,8	2,1	2,7	1,4	3,3	0,5	2,8
II	2,1	3,0	2,5	2,7	1,8	2,1	0,7	0,1
III	2,3	2,8	2,8	2,7	2,1	2,7	1,3	1,4
IV	2,5	2,3	2,7	2,7	2,4	1,5	1,5	1,6
2018 I	2,6	2,2	2,4	1,5	1,2	-1,3	--	--
II	2,9	4,2	2,2	1,7	1,4	2,8	--	--
III	3,0	3,5	1,6	0,6	0,0	-2,5	--	--

Fuente: Bloomberg.

### 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
2014 Prom.	6,4	--	1,6	--	13,7	--	3,6	--
2015 Prom.	6,2	--	-0,3	--	13,3	--	3,5	--
2016 Prom.	6,3	--	0,7	--	12,2	--	3,2	--
2017 Prom.	6,1	--	2,2	--	15,1	--	3,6	--
2016 IV	6,2	5,7	1,1	2,7	3,2	3,7	3,3	4,0
2017 I	6,0	6,0	1,7	3,0	3,6	4,5	3,4	3,8
II	5,9	6,3	2,6	3,1	3,6	3,6	3,5	3,7
III	6,2	6,6	2,2	0,1	3,9	3,9	3,8	3,7
IV	6,3	6,1	2,0	2,0	3,9	3,5	3,8	3,9
2018 I	--	--	--	--	--	--	--	--
II	--	--	--	--	--	--	--	--
III	--	--	--	--	--	--	--	--

Fuente: Bloomberg.



**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)			
		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
2014	Prom.	236,7	1,6	237,9	1,8	100,0	0,4	99,2	0,8	99,2	2,8	99,0	1,8
2015	Prom.	237,0	0,1	242,3	1,8	100,0	0,0	100,0	0,8	100,0	0,8	100,0	1,0
2016	Prom.	240,0	1,3	247,6	2,2	100,2	0,2	100,9	0,9	99,9	-0,1	100,4	0,4
2017	Prom.	245,1	2,1	252,2	1,8	101,8	1,5	101,9	1,0	100,4	0,5	100,3	-0,1
2016	Dic	241,4	2,1	249,1	2,2	101,3	1,1	101,7	0,9	100,1	0,3	100,4	0,0
2017	Ene	242,8	2,5	250,1	2,3	100,5	1,8	100,0	0,9	100,0	0,5	99,9	0,1
	Feb	243,6	2,7	251,1	2,2	100,8	2,0	100,3	0,9	99,8	0,2	99,8	-0,1
	Mar	243,8	2,4	251,3	2,0	101,7	1,5	101,7	0,7	99,9	0,2	99,9	-0,3
	Abr	244,5	2,2	251,6	1,9	102,0	1,9	102,3	1,2	100,3	0,4	100,3	-0,3
	May	244,7	1,9	251,8	1,7	101,9	1,4	102,2	0,9	100,4	0,4	100,4	-0,2
	Jun	245,0	1,6	252,0	1,7	102,0	1,3	102,4	1,1	100,2	0,3	100,3	-0,2
	Jul	244,8	1,7	251,9	1,7	101,4	1,3	101,8	1,2	100,1	0,5	100,2	-0,1
	Ago	245,5	1,9	252,5	1,7	101,7	1,5	102,0	1,2	100,3	0,6	100,4	0,0
	Sep	246,8	2,2	252,9	1,7	102,1	1,5	102,5	1,1	100,5	0,7	100,3	-0,1
	Oct	246,7	2,0	253,6	1,8	102,2	1,4	102,4	0,9	100,6	0,2	100,6	0,0
	Nov	246,7	2,2	253,5	1,7	102,3	1,5	102,2	0,9	100,9	0,5	100,6	0,1
	Dic	246,5	2,1	253,6	1,8	102,7	1,4	102,7	0,9	101,2	1,1	100,5	0,1
2018	Ene	247,9	2,1	254,6	1,8	101,8	1,3	101,0	1,0	101,3	1,3	100,0	0,1
	Feb	249,0	2,2	255,8	1,8	102,0	1,1	101,4	1,0	101,3	1,5	100,2	0,4
	Mar	249,6	2,4	256,6	2,1	103,0	1,3	102,8	1,0	101,0	1,1	100,2	0,3
	Abr	250,5	2,5	257,0	2,1	103,3	1,3	103,0	0,8	100,9	0,6	100,5	0,2
	May	251,6	2,8	257,5	2,2	103,8	1,9	103,3	1,1	101,0	0,6	100,5	0,1
	Jun	252,0	2,9	257,7	2,3	104,0	2,0	103,4	0,9	100,9	0,7	100,3	0,0
	Jul	252,0	2,9	257,9	2,4	103,6	2,1	102,9	1,1	101,0	0,9	100,2	0,0
	Ago	252,1	2,7	258,0	2,2	103,8	2,0	103,0	0,9	101,6	1,3	100,6	0,2
	Sep	252,4	2,3	258,4	2,2	104,3	2,1	103,4	0,9	101,7	1,2	100,5	0,2
	Oct	252,9	2,5	259,1	2,1	104,5	2,2	103,5	1,1	102,0	1,4	100,7	0,1
	Nov	252,0	2,2	259,1	2,2	104,3	1,9	103,2	1,0	--	--	--	--

Fuente: Bloomberg, 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
2014	Prom.	153,2	5,0	145,3	4,5	197,1	6,4	182,8	6,3	151,9	3,3	135,6	2,8
2015	Prom.	162,4	6,0	152,4	4,9	216,9	10,1	202,6	10,8	156,1	2,7	139,6	2,9
2016	Prom.	172,3	6,1	160,4	5,3	229,5	5,8	215,8	6,5	160,3	2,7	142,5	2,1
2017	Prom.	179,6	4,3	166,8	4,0	241,4	5,2	226,3	4,9	163,5	1,9	145,3	2,0
2016	Dic	175,5	4,9	163,3	4,7	234,6	5,3	220,8	5,7	161,3	2,1	143,3	1,9
2017	Ene	176,9	4,9	163,9	4,5	237,0	5,3	221,7	5,5	162,3	2,4	144,3	2,2
	Feb	177,7	4,6	164,8	4,4	238,1	5,5	222,7	5,4	162,1	1,6	144,5	1,9
	Mar	178,5	4,7	165,5	4,4	238,9	5,5	223,8	5,4	161,9	1,6	144,6	2,0
	Abr	178,8	4,6	166,1	4,3	240,3	5,6	225,3	5,3	162,3	1,7	144,8	2,0
	May	179,0	4,4	166,4	4,1	241,0	5,5	225,9	5,0	162,5	1,7	145,0	2,0
	Jun	178,9	4,1	166,7	4,0	241,6	5,4	226,1	4,8	162,8	1,6	145,2	1,9
	Jul	179,4	3,9	167,1	3,9	241,8	4,9	226,5	4,6	163,7	1,7	145,4	2,0
	Ago	180,0	4,0	167,4	3,8	241,4	4,9	226,8	4,5	164,1	2,1	145,5	1,9
	Sep	180,3	3,9	167,7	3,7	241,8	4,9	227,6	4,6	164,5	2,0	145,7	1,9
	Oct	181,1	3,9	168,1	3,7	243,4	4,9	229,0	4,6	164,9	2,2	146,0	1,9
	Nov	182,0	4,1	168,5	3,6	244,8	5,2	229,9	4,6	165,1	2,2	145,9	1,9
	Dic	182,8	4,2	169,2	3,6	245,9	4,8	230,5	4,4	165,1	2,4	146,1	2,0
2018	Ene	183,4	3,7	169,4	3,3	247,1	4,2	230,9	4,1	166,1	2,3	146,7	1,7
	Feb	184,0	3,6	170,0	3,2	247,8	4,1	231,4	3,9	167,0	3,1	147,3	1,9
	Mar	184,4	3,3	170,5	3,0	248,9	4,2	232,2	3,7	166,0	2,5	147,2	1,8
	Abr	184,5	3,2	170,7	2,8	250,9	4,4	234,3	4,0	166,0	2,3	147,5	1,8
	May	184,8	3,3	171,0	2,8	252,6	4,8	235,5	4,2	166,1	2,2	147,7	1,8
	Jun	186,2	4,1	171,6	2,9	255,3	5,7	237,0	4,8	166,5	2,2	147,9	1,8
	Jul	186,9	4,2	172,0	2,9	256,1	5,9	238,0	5,1	168,2	2,7	148,2	1,9
	Ago	187,3	4,1	172,3	3,0	257,6	6,7	240,0	5,8	168,8	2,9	148,1	1,8
	Sep	188,0	4,3	172,7	3,0	262,6	8,6	244,7	7,5	169,5	3,0	148,4	1,8
	Oct	188,8	4,3	173,1	3,0	265,0	8,9	246,7	7,7	169,9	3,0	148,6	1,8
	Nov	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Fuente: Bloomberg, 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\$/baril	Petróleo Brent (2) US\$/baril	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
2014	Prom.	3,1	93,0	98,9	655,9	270,9	103,9	685,8	4,4	925,3	1.266,2	19,1	11,7
2015	Prom.	2,5	48,7	52,3	409,9	157,5	45,9	383,4	2,6	856,6	1.160,1	15,7	6,8
2016	Prom.	2,2	43,2	44,1	351,4	131,6	48,6	312,0	2,5	802,2	1.247,6	17,1	6,5
2017	Prom.	2,8	50,9	54,4	423,1	162,0	76,8	388,9	3,0	882,3	1.258,5	17,1	8,2
2016	Dic	2,6	52,0	54,1	413,3	160,4	64,1	380,2	3,6	808,8	1.150,5	16,4	6,7
2017	Ene	2,6	52,5	54,9	419,0	158,7	75,9	388,8	3,3	809,0	1.192,5	16,8	7,3
	Feb	2,7	53,4	55,5	409,0	160,8	77,1	394,7	2,8	816,6	1.235,0	17,9	7,8
	Mar	2,6	49,6	52,0	402,5	150,0	61,9	365,0	2,9	825,4	1.231,3	17,6	8,5
	Abr	2,6	51,1	53,0	427,3	155,8	65,1	373,9	3,1	838,2	1.271,2	18,1	9,1
	May	2,5	48,5	50,9	400,5	147,8	64,1	354,9	3,1	856,4	1.245,5	16,8	8,5
	Jun	2,6	45,2	46,9	378,1	138,5	59,2	327,1	2,9	886,8	1.260,0	16,9	7,5
	Jul	2,7	46,7	48,7	401,6	148,8	66,3	351,6	3,0	890,2	1.237,7	16,2	7,4
	Ago	2,9	48,0	51,4	434,5	160,2	76,0	374,5	2,9	890,8	1.284,2	17,0	8,3
	Sep	3,0	49,8	55,2	455,6	177,1	88,6	415,2	3,0	902,6	1.315,4	17,5	8,8
	Oct	3,1	51,6	57,6	435,8	175,4	93,9	413,7	2,9	917,9	1.280,9	16,9	8,5
	Nov	3,1	56,7	62,6	463,7	184,9	98,3	448,5	3,0	957,5	1.282,1	17,0	8,6
	Dic	3,1	57,9	64,2	449,7	186,5	95,3	460,3	2,8	992,2	1.267,0	16,2	--
2018	Ene	3,2	63,7	69,0	490,5	199,7	94,4	494,1	2,8	1.023,4	1.330,7	17,2	--
	Feb	3,2	62,2	65,4	469,9	189,7	83,0	454,7	2,8	1.064,5	1.331,7	16,6	--
	Mar	3,1	62,8	66,5	479,1	188,7	78,4	456,1	2,8	1.088,7	1.326,4	16,5	--
	Abr	3,1	66,3	71,6	519,7	203,0	81,2	501,2	2,8	1.120,5	1.335,0	16,6	--
	May	3,1	70,0	76,7	552,4	218,1	91,5	536,6	2,8	1.160,6	1.303,3	16,5	--
	Jun	3,2	67,5	75,2	528,9	210,2	88,1	517,3	2,8	1.196,3	1.280,4	16,5	--
	Jul	2,8	70,8	74,4	538,9	209,6	93,8	521,0	2,8	1.205,0	1.237,7	15,7	--
	Ago	2,7	68,0	73,1	535,3	211,4	97,4	532,0	2,8	1.205,0	1.200,4	15,0	--
	Sep	2,7	70,2	78,9	536,3	220,8	105,7	560,3	2,8	1.205,0	1.198,1	14,3	--
	Oct	2,8	70,8	80,5	520,6	228,2	95,9	583,4	2,8	1.205,0	1.215,4	14,6	--
	Nov	2,8	56,7	65,2	406,2	196,2	74,6	497,6	2,8	1.205,0	1.221,0	14,4	--

Fuente: Bloomberg.

**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
2014	Prom.	1.875,8	216,0	158,9	307,4	198,2	119,9	110,5	149,2	93,8	158,1	128,5
2015	Prom.	1.895,6	186,4	144,9	243,8	149,8	97,4	93,5	126,4	74,1	113,2	104,4
2016	Prom.	1.691,1	158,0	135,8	228,3	155,5	108,6	84,6	117,5	99,5	108,7	102,9
2017	Prom.	1.502,3	155,0	132,1	243,8	154,0	111,8	87,3	128,0	88,2	142,9	111,2
2016	Dic	1.587,5	144,6	130,8	211,2	158,3	121,3	81,9	118,1	102,0	136,1	108,5
2017	Ene	1.543,8	152,7	135,9	213,3	165,6	123,5	84,6	119,5	112,1	136,3	111,2
	Feb	1.497,5	156,7	137,9	208,3	164,3	118,4	86,7	121,3	111,9	137,2	111,8
	Mar	1.501,0	149,0	136,3	212,6	159,0	111,1	85,1	124,3	99,7	134,1	109,4
	Abr	1.485,0	144,2	135,5	217,8	155,8	106,7	84,1	127,3	90,7	129,7	107,6
	May	1.396,7	149,7	136,3	229,2	153,5	111,8	85,2	129,9	88,6	136,4	110,2
	Jun	1.405,0	161,8	135,1	248,5	148,9	107,5	88,8	132,1	76,7	147,6	111,7
	Jul	1.427,5	182,0	139,9	262,1	155,4	106,3	93,4	131,6	80,6	153,0	114,1
	Ago	1.474,0	151,2	128,8	271,1	158,0	109,0	88,1	131,1	79,2	155,2	112,9
	Sep	1.460,0	155,6	126,5	274,4	153,6	113,9	87,4	130,9	79,3	158,4	113,8
	Oct	1.486,3	154,9	125,3	262,0	145,0	112,7	87,9	130,2	79,1	151,7	112,5
	Nov	1.560,0	151,6	122,5	259,9	145,6	114,1	88,2	130,0	82,6	144,3	111,9
	Dic	1.787,5	150,8	125,3	263,6	144,5	107,7	87,8	127,6	79,3	130,3	107,7
2018	Ene	1.922,0	156,7	127,7	263,6	147,4	108,1	90,2	126,0	77,7	127,1	107,3
	Feb	2.003,3	167,0	135,5	269,4	145,9	104,7	92,9	128,1	74,8	135,0	109,2
	Mar	1.735,0	171,8	140,7	271,3	143,1	103,9	95,3	128,6	72,1	139,4	110,3
	Abr	1.636,3	173,6	141,8	282,9	143,9	102,4	97,0	128,2	68,5	144,2	110,9
	May	1.552,0	186,8	146,6	270,2	144,5	99,8	99,4	126,9	68,1	152,0	112,0
	Jun	1.600,0	180,6	132,8	263,0	142,5	96,8	96,1	125,3	68,9	150,6	110,1
	Jul	1.600,0	182,4	125,7	263,7	135,7	94,0	93,2	124,3	64,6	140,7	106,5
	Ago	1.600,0	195,6	128,4	237,1	132,2	91,6	97,1	125,4	61,1	138,6	106,9
	Sep	1.632,5	176,5	119,4	226,9	127,0	89,4	94,5	123,3	62,7	134,9	104,8
	Oct	1.608,0	179,1	124,5	236,5	141,8	88,1	95,4	120,6	68,2	128,5	103,8
	Nov	1.580,0	183,9	129,2	237,2	141,6	83,0	94,4	120,4	71,2	124,2	102,5

Fuente : Bloomberg y 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
2014 Prom.	1.693,9	13,4	3.183,0	-7,8	456,8	4,9	394,1	-12,1
2015 Prom.	1.718,5	1,5	2.331,2	-26,4	450,7	-1,0	293,5	-25,4
2016 Prom.	1.663,8	-3,1	2.190,7	-3,5	411,9	-7,6	265,9	-8,5
2017 Prom.	1.931,0	16,0	2.692,5	24,0	514,7	24,8	316,1	19,2
2016 Dic	1.750,2	5,0	2.283,8	21,5	421,2	4,4	289,2	16,2
2017 Ene	1.783,5	14,7	2.444,0	46,3	435,1	17,2	299,5	32,5
Feb	1.822,8	19,3	2.601,8	49,0	455,8	23,6	305,6	31,9
Mar	1.849,8	14,1	2.600,9	26,1	468,2	18,1	300,0	13,6
Abr	1.852,1	11,4	2.628,6	20,3	477,0	16,7	303,0	8,0
May	1.897,9	14,8	2.610,5	22,5	497,4	26,8	312,5	14,7
Jun	1.924,8	16,4	2.528,4	18,6	512,0	27,4	303,9	13,6
Jul	1.941,6	15,0	2.671,3	14,7	525,0	25,3	311,2	16,7
Ago	1.951,3	13,1	2.816,2	15,2	536,5	22,0	322,4	18,5
Sep	1.982,1	15,2	2.948,5	23,3	547,7	22,2	334,3	21,8
Oct	2.024,5	18,8	2.924,8	15,6	562,4	25,7	331,8	20,4
Nov	2.046,6	20,5	2.775,7	17,5	581,5	36,4	332,2	23,5
Dic	2.086,6	19,2	2.754,3	20,6	573,7	36,2	335,8	16,1
2018 Ene	2.186,9	22,6	3.040,1	24,4	618,2	42,1	369,0	23,2
Feb	2.118,6	16,2	3.085,9	18,6	599,3	31,5	369,4	20,9
Mar	2.101,8	13,6	3.055,9	17,5	601,8	28,5	360,7	20,2
Abr	2.084,9	12,6	3.023,4	15,0	588,7	23,4	338,4	11,7
May	2.108,6	11,1	2.756,8	5,6	586,5	17,9	325,1	4,0
Jun	2.117,3	10,0	2.473,9	-2,2	577,8	12,9	310,5	2,2
Jul	2.130,2	9,7	2.598,1	-2,7	548,4	4,5	312,5	0,4
Ago	2.155,2	10,4	2.573,5	-8,6	542,7	1,2	296,1	-8,1
Sep	2.169,9	9,5	2.472,2	-16,2	531,3	-3,0	296,1	-11,4
Oct	2.077,1	2,6	2.680,8	-8,3	492,2	-12,5	298,9	-9,9
Nov	2.025,6	-1,0	2.627,4	-5,3	493,2	-15,2	299,4	-9,9

Fuente: Bloomberg.



### 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
2014 Prom.	0,25	0,16	0,10	2,53	1,23	0,55	0,23	0,18	0,13	0,33	0,27	0,18
2015 Prom.	0,26	0,05	0,10	2,13	0,54	0,36	0,32	0,06	0,09	0,49	0,15	0,13
2016 Prom.	0,51	0,01	0,10	1,84	0,14	-0,04	0,74	0,06	-0,02	1,06	0,15	0,01
2017 Prom.	1,10	0,00	0,10	2,33	0,37	0,06	1,26	0,06	-0,02	1,48	0,15	0,02
2016 Dic	0,65	0,00	0,10	2,49	0,29	0,06	0,98	0,06	-0,04	1,31	0,15	0,01
2017 Ene	0,75	0,00	0,10	2,43	0,35	0,06	1,03	0,06	-0,02	1,34	0,15	0,02
Feb	0,75	0,00	0,10	2,42	0,32	0,09	1,04	0,06	-0,01	1,35	0,15	0,03
Mar	0,89	0,00	0,10	2,48	0,39	0,07	1,13	0,06	0,00	1,43	0,15	0,03
Abr	1,00	0,00	0,10	2,29	0,25	0,03	1,16	0,06	0,02	1,42	0,15	0,04
May	1,00	0,00	0,10	2,30	0,38	0,04	1,19	0,06	-0,01	1,42	0,15	0,02
Jun	1,15	0,00	0,10	2,19	0,29	0,06	1,26	0,06	-0,01	1,43	0,15	0,02
Jul	1,25	0,00	0,10	2,32	0,54	0,08	1,31	0,06	-0,01	1,46	0,15	0,01
Ago	1,25	0,00	0,10	2,21	0,42	0,05	1,31	0,06	-0,03	1,45	0,15	-0,00
Sep	1,25	0,00	0,10	2,20	0,41	0,03	1,32	0,06	-0,03	1,47	0,15	-0,00
Oct	1,25	0,00	0,10	2,36	0,43	0,07	1,36	0,06	-0,04	1,54	0,15	-0,00
Nov	1,25	0,00	0,10	2,35	0,36	0,04	1,43	0,06	-0,03	1,63	0,15	0,00
Dic	1,40	0,00	0,10	2,41	0,35	0,05	1,60	0,06	-0,02	1,77	0,15	0,02
2018 Ene	1,50	0,00	0,10	2,57	0,55	0,08	1,73	0,06	-0,03	1,91	0,15	0,02
Feb	1,50	0,00	0,10	2,86	0,72	0,07	1,87	0,06	-0,06	2,09	0,15	0,00
Mar	1,59	0,00	0,10	2,84	0,59	0,05	2,17	0,06	-0,05	2,35	0,15	0,01
Abr	1,75	0,00	0,10	2,87	0,55	0,05	2,35	0,06	-0,04	2,49	0,15	0,02
May	1,75	0,00	0,10	2,98	0,52	0,05	2,34	0,06	-0,03	2,50	0,15	0,02
Jun	1,90	0,00	0,10	2,91	0,40	0,04	2,33	0,06	-0,04	2,50	0,15	0,02
Jul	2,00	0,00	0,10	2,89	0,36	0,05	2,34	0,06	-0,04	2,52	0,15	0,01
Ago	2,00	0,00	0,10	2,89	0,36	0,11	2,32	0,06	-0,04	2,52	0,15	0,02
Sep	2,04	0,00	0,10	3,00	0,44	0,12	2,35	0,06	-0,04	2,57	0,15	0,02
Oct	2,25	0,00	0,10	3,16	0,46	0,14	2,46	0,06	-0,08	2,69	0,15	0,01
Nov	2,25	0,00	0,10	3,12	0,38	0,11	2,65	0,06	-0,10	2,86	0,15	0,01

Fuente: Bloomberg.

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

(Promedios mensuales, puntos base)

	Global	Chile	América Latina (2)	Asia (3)	Europa (4)
2014 Prom.	330	143	407	206	287
2015 Prom.	415	186	541	224	348
2016 Prom.	409	200	536	221	302
2017 Prom.	325	130	429	164	242
2016 Dic	371	162	482	199	283
2017 Ene	354	150	463	184	271
Feb	338	132	442	173	259
Mar	329	132	431	166	253
Abr	331	137	431	173	250
May	320	133	420	167	237
Jun	324	132	430	166	240
Jul	327	131	435	163	243
Ago	325	124	435	163	234
Sep	314	127	416	157	224
Oct	306	122	407	147	226
Nov	320	125	422	153	244
Dic	313	118	419	152	229
2018 Ene	298	110	410	146	211
Feb	308	117	420	156	217
Mar	319	123	423	167	234
Abr	322	124	422	171	246
May	352	135	458	185	277
Jun	377	142	486	197	301
Jul	365	137	470	192	291
Ago	383	139	493	185	329
Sep	385	133	497	189	316
Oct	378	129	492	191	299
Nov	405	146	528	203	316

Fuente: JP Morgan Chase.

## XII. EXPECTATIVAS ECONÓMICAS



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

	2018 May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Inflación (Variación porcentual del IPC)</b>								
En el mes	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,0
En el mes siguiente	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,1	0,2
En 11 meses (Variación en 12 meses)	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9
En 23 meses (Variación en 12 meses)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Diciembre 2018 (Variación en 12 meses)	2,6	2,8	2,8	2,9	3,0	3,0	--	--
Diciembre 2019 (Variación en 12 meses)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9
Diciembre 2020 (Variación en 12 meses)	--	--	--	--	--	--	3,0	3,0
<b>Tasa de Política Monetaria (TPM) (%) (2)</b>								
En siguiente reunión	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,75	3,00
En sub-siguiente reunión	2,50	2,50	2,50	2,50	2,75	2,75	3,00	3,00
Dentro de 5 meses	2,50	2,50	2,75	2,75	2,75	3,00	3,00	3,25
Dentro de 11 meses	2,75	3,00	3,00	3,00	3,25	3,25	3,50	3,50
Dentro de 17 meses	3,00	3,25	3,50	3,50	3,50	3,50	3,75	3,75
Dentro de 23 meses	3,50	3,50	3,50	3,50	3,75	4,00	4,00	4,00
Diciembre 2018	2,50	2,50	2,75	2,75	2,75	2,75	--	--
Diciembre 2019	--	--	--	--	--	--	3,50	3,50
<b>Tasa BCU 5 años (%) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3
Dentro de 11 meses	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5
Dentro de 23 meses	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6
<b>Tasa BCP 5 años (%) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	4,0	4,0	4,1	4,1	4,1	4,2	4,3	4,3
Dentro de 11 meses	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,4	4,4
Dentro de 23 meses	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6
<b>Tipo de Cambio (\$ por US\$1) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	620	625	640	640	665	665	670	670
Dentro de 11 meses	620	620	630	635	650	650	660	660
Dentro de 23 meses	625	630	635	635	640	640	650	650
<b>Imacec (Variación en 12 meses)</b>								
Un mes atrás	4,4	4,2	4,6	3,9	3,3	3,0	3,6	2,7
<b>Imacec no minero (Variación en 12 meses)</b>								
Un mes atrás	3,2	4,0	4,5	4,1	3,8	3,5	3,9	3,1
<b>PIB (Variación en 12 meses)</b>								
En el trimestre calendario de la encuesta	4,0	4,5	3,7	3,6	3,4	3,3	3,3	3,3
Año 2018	3,6	3,8	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Año 2019	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,5	3,6
Año 2020	3,7	3,9	3,8	3,8	3,7	3,5	3,5	3,5
<b>PIB no minero (Variación en 12 meses)</b>								
En el trimestre calendario de la encuesta	3,3	4,2	3,8	3,8	3,6	3,5	3,5	3,7
Año 2018	3,4	3,7	3,8	4,0	3,9	4,0	4,0	4,0
Año 2019	3,6	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7
Año 2020	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,6	3,6	3,6



**CUADRO 12.2**  
**Evolución encuesta de operadores financieros (EOF)**  
 (Variables y períodos del pronóstico, mediana)

	Pre RPM Jul 2018	Post RPM Jul 2018	Pre RPM Septiembre	Post RPM Septiembre	Pre RPM Octubre	Post RPM Octubre	Pre RPM Diciembre	Post RPM Diciembre
<b>Inflación (variación IPC en %)</b>								
Mes actual	0,30	0,20	0,20	0,45	0,30	0,10	0,00	-0,10
1 mes adelante	0,22	0,40	0,40	0,40	0,20	0,10	0,00	0,10
2 meses adelante	0,35	0,30	0,30	0,10	0,10	0,30	0,20	0,10
12 meses adelante (1 al 12)	3,00	3,00	3,00	3,20	3,10	3,00	2,80	2,60
12 meses siguientes (13 al 24)	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,90
<b>Expectativas de TPM (%)</b>								
Mes actual	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,75	2,75	3,00
1 reunión adelante	2,50	2,50	2,50	2,75	2,75	3,00	3,00	3,00
2 reuniones adelante (3 meses siguientes)	2,50	2,75	2,75	2,75	2,75	3,00	3,00	3,00
3 reuniones adelante	2,75	2,75	2,75	3,00	3,00	3,25	3,25	3,25
4 reuniones adelante (6 meses siguientes)	2,75	3,00	3,00	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25
12 meses adelante	3,00	3,25	3,25	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
24 meses adelante	3,75	3,75	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
<b>Expectativas de tipo de cambio</b>								
7 días adelante	650,00	645,00	660,00	670,00	680,00	675,00	672,50	685,00
28 días adelante	650,00	641,00	659,00	666,75	674,00	675,00	670,00	680,00



### 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
2014 Prom.	0,16	0,20	2,73	2,73	2,97	3,32	3,17	3,08	53,07	3,7
2015 Prom.	0,28	0,28	3,25	3,01	2,89	3,15	3,12	3,02	52,79	4,0
2016 Prom.	0,26	0,25	3,03	2,93	2,90	3,08	3,05	3,01	49,37	3,9
2017 Prom.	0,19	0,21	2,53	2,58	2,94	3,03	2,87	2,92	40,76	3,0
2016 Dic	0,15	0,14	2,67	2,62	2,96	2,94	3,01	3,03	44,20	3,3
2017 Ene	0,17	0,41	2,80	2,66	3,03	3,03	3,02	2,95	43,69	3,2
Feb	0,37	0,27	2,88	2,79	3,05	3,01	2,96	2,95	50,80	3,2
Mar	0,29	0,18	2,78	2,80	3,09	2,97	3,03	2,99	47,32	3,2
Abr	0,18	0,21	2,56	2,74	3,07	2,98	2,98	2,80	42,21	3,2
May	0,18	0,18	2,52	2,64	3,00	3,16	3,04	2,86	40,67	3,2
Jun	0,13	0,19	2,47	2,55	2,89	3,08	3,03	2,82	41,28	3,1
Jul	0,14	0,40	2,41	2,44	2,88	3,00	2,86	2,99	39,88	2,9
Ago	0,34	0,23	2,62	2,59	2,88	3,04	2,71	3,06	37,08	2,8
Sep	0,24	0,07	2,41	2,51	2,91	3,10	2,75	3,02	39,13	2,8
Oct	0,04	0,01	1,90	2,24	2,82	3,10	2,66	2,99	34,05	2,8
Nov	0,01	0,18	2,45	2,50	2,87	2,98	2,75	2,83	38,47	2,8
Dic	0,16	0,18	2,58	2,53	2,80	2,95	2,67	2,84	35,49	2,8
2018 Ene	0,10	0,31	2,50	2,54	2,78	2,93	2,73	2,73	30,72	2,7
Feb	0,26	0,18	2,38	2,62	2,85	2,97	2,89	2,70	38,00	2,9
Mar	0,21	0,16	2,30	2,50	2,94	2,93	2,93	2,67	39,00	2,8
Abr	0,15	0,14	2,39	2,55	2,93	2,90	2,80	2,82	35,00	2,8
May	0,22	0,22	2,85	2,80	2,92	2,92	2,78	2,94	41,00	2,8
Jun	0,21	0,22	2,99	2,98	2,93	3,00	2,95	2,96	40,00	2,9
Jul	0,31	0,26	3,14	3,02	2,98	2,98	3,10	2,92	33,00	2,9
Ago	0,24	0,40	3,18	3,12	3,05	2,94	3,26	2,85	40,00	3,0
Sep	0,47	0,41	3,42	3,24	2,99	3,09	3,24	2,95	47,00	3,1
Oct	0,30	0,16	3,14	3,09	2,98	3,06	3,16	2,96	50,00	3,1
Nov	0,05	0,04	2,88	2,92	2,97	3,01	3,03	2,83	47,00	3,1

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

(Índice)

	2017 Dic	2018 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
IMCE: Total	44,0	53,8	57,4	54,3	54,4	55,9	55,1	52,2	50,8	54,7	53,5	49,0
IMCE: Minería	39,7	63,0	64,9	50,1	54,9	66,5	65,4	53,1	53,4	65,4	64,6	52,5
IMCE: Comercio	56,4	60,1	61,5	61,9	61,1	59,3	58,9	58,6	55,8	57,4	55,7	53,6
IMCE: Industria	42,6	50,2	55,2	53,0	52,7	52,7	53,2	50,3	49,0	51,9	49,3	46,0
IMCE: Construcción	34,4	43,2	48,5	51,2	48,4	46,8	43,1	46,2	45,1	46,1	48,0	45,3



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

	2015 IV	2016 I	II	III	IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
Confianza consumidores	109,4	103,2	105,1	101,5	107,1	108,6	113,5	116,9	116,5	119,5	121,0	112,5
Situación esperada a doce meses	106,5	95,7	98,3	95,6	102,6	102,8	112,0	116,6	119,6	121,4	123,3	108,1
Situac. actual respecto de un año atrás	111,7	109,2	110,6	106,2	110,7	113,3	114,7	117,1	113,9	117,9	119,1	116,1
Situación familiar	124,2	114,5	118,8	113,3	115,9	114,3	117,9	119,6	117,0	115,8	117,4	114,8
Situación del país	80,1	80,8	77,9	78,2	89,7	97,5	104,8	111,5	115,3	126,7	128,0	108,0

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile.

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

	2015 IV	2016 I	II	III	IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III
¿Cómo ha variado el ingreso de su hogar en los últimos doce meses? Ha subido	13,6	12,9	12,4	11,1	11,4	12,7	11,4	13,4	10,6	13,5	13,2	12,5
¿Piensa usted que durante los próximos doce meses el ingreso de su hogar subirá?	29,8	23,7	26,0	25,4	26,9	23,9	27,1	28,9	29,0	29,4	27,1	25,5
La situación de su hogar en materia de deudas es sin problemas	50,4	48,8	50,5	48,3	50,7	49,3	51,8	51,5	47,1	46,0	49,5	50,7
En su opinión, hace un año, la situación económica general del país, ¿era mejor que la actual?	40,0	34,2	38,8	37,0	31,2	25,8	23,7	24,0	20,6	12,0	14,2	22,8
¿Cómo cree usted que será la situación económica general del país en un año más? Mejor que la actual	17,5	13,6	13,8	14,0	19,2	20,3	25,9	32,6	31,4	42,0	35,2	27,7
Usted o algún miembro de su hogar, ¿piensa comprar casa en los próximos 12 meses? Sí	16,3	11,9	13,4	11,4	11,9	11,0	11,2	12,0	12,5	11,1	10,9	11,4

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		
2015 IV	32,7	34,1	40,3	25,4	48,4	36,2
2016 I	35,9	34,0	38,0	25,3	45,7	35,8
II	32,6	31,6	37,0	26,9	44,6	34,5
III	31,1	29,3	35,2	24,0	43,5	32,6
IV	34,7	34,6	41,6	29,2	49,1	37,8
2017 I	36,1	34,7	43,4	26,2	49,0	37,9
II	39,3	36,9	44,7	30,0	51,5	40,5
III	36,8	36,9	49,9	33,3	56,5	42,7
IV	41,4	44,8	59,5	42,0	57,3	49,0
2018 I	42,4	47,3	62,6	42,0	60,0	50,9
II	46,8	50,7	62,6	39,6	59,0	51,7
III	45,7	47,7	56,5	33,3	55,3	47,7
2016 Dic	38,1	36,7	46,1	30,0	49,8	40,1
2017 Ene	36,7	34,5	45,7	28,8	50,2	39,2
Feb	36,6	33,7	40,1	24,9	49,7	37,0
Mar	35,0	35,7	44,2	24,6	47,2	37,3
Abr	37,0	37,7	44,4	32,7	48,6	40,1
May	40,7	37,3	45,2	26,9	52,7	40,6
Jun	40,2	35,8	44,6	30,3	53,1	40,8
Jul	34,9	36,7	48,9	31,4	53,4	41,0
Ago	36,5	34,6	47,2	31,4	55,9	41,1
Sep	39,0	39,3	53,7	37,1	60,4	45,9
Oct	40,1	41,9	55,8	34,6	59,9	46,5
Nov	40,6	42,8	56,5	40,0	57,0	47,4
Dic	43,5	49,5	66,2	51,4	55,1	53,1
2018 Ene	41,0	47,2	63,1	43,3	62,9	51,5
Feb	42,3	48,5	63,7	41,2	59,9	51,1
Mar	43,9	46,3	61,2	41,3	57,2	50,0
Abr	44,1	48,9	65,2	42,2	55,9	51,2
May	46,2	51,2	61,4	37,4	59,9	51,2
Jun	50,0	51,9	61,3	39,3	61,1	52,7
Jul	47,4	49,7	58,3	37,4	57,2	50,0
Ago	45,4	45,7	55,3	33,0	55,5	47,0
Sep	44,2	47,8	55,8	29,4	53,1	46,1
Oct	43,1	49,0	53,6	32,1	55,5	46,7
Nov	41,2	47,5	53,1	25,7	57,1	44,9

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 2013, 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 2013 corresponden a la base año 2009=100 y desde enero del 2014 se utiliza la nueva metodología del INE con base año 2013=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.

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 correspondientes al Imacec, estructurado en base a la Compilación de Referencia 2013. La cobertura de este indicador comprende casi la totalidad de las actividades económicas incluidas en el PIB.

(2) Corresponde al valor agregado de las actividades minería del cobre, hierro y otros metalíferos no ferrosos, extracción de carbón, petróleo y gas natural, y explotación de otras minas y canteras.

(3) Corresponde al Imacec, excluyendo el Imacec Minero.

(4) Corresponde a la serie original del Imacec, excluyendo los impuestos indirectos.

(5) Variación del promedio acumulado a ese mes respecto del promedio acumulado a igual mes del

año anterior.

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

(1) 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 parte en el año 2008. La serie desestacionalizada excluye el efecto estacional y calendario. 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)

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

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El promedio del índice 2013 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 preliminares.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

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

- (1) Cifras preliminares.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

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

- (1) Cifras provisionales para 2016 y cifras preliminares para 2017.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

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

- (1) Cifras provisionales para 2016 y cifras preliminares para 2017.
- (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 preliminares.
- (2) El promedio del índice 2013 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 preliminares.
- (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 preliminares.
- (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 preliminares.

(2) El promedio del índice 2013 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 2008. 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 preliminares.

(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 2013 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 2016 y cifras preliminares para 2017.

(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 2016 y cifras preliminares para 2017.

(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 2016 y cifras preliminares para 2017.

(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 preliminares.
- (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 2016 y cifras preliminares para 2017.
- (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 preliminares.
- (2) El promedio del índice 2013 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 preliminares.
- (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 preliminares
- (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 preliminares.
- (2) El promedio del índice 2013 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 preliminares.
- (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 preliminares



(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 2016 y cifras preliminares para 2017.

(2) El promedio del índice 2013 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 2016 y cifras preliminares para 2017.

(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 2016 y cifras preliminares para 2017.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

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

(1) Cifras preliminares.

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

(1) Cifras preliminares.

(2) El promedio del índice 2013 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 2016 y cifras preliminares para 2017.

### **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 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 los errores y omisiones, y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.
- (5) El ratio Deuda considera los pasivos totales.

#### **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 los errores y omisiones, y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.
- (5) El ratio Deuda incluye títulos, préstamos y otras cuentas por pagar a factoring, securitizadoras y resto del mundo. No incluye deuda contingente.

#### **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 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 los errores y omisiones y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.
- (6) El ratio Préstamos incluye la partida de préstamos registrados en activos.
- (7) El ratio Deuda incluye efectivo y depósitos, títulos y préstamos.



**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 2.41. 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.

**Cuadro 2.43. Producto interno bruto por región, anual, precios corrientes**

(1) Cifras preliminares.

(2) Corresponde a servicios en el exterior del sector Administración Pública.

**Cuadro 2.44. Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras preliminares.

(2) El promedio del índice 2013 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) Corresponde a servicios en el exterior del sector Administración Pública.

**Cuadro 2.45. Producto interno bruto por región, variación porcentual anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras preliminares.

(2) Corresponde a servicios en el exterior del sector Administración Pública.

**Cuadro 2.46. Producto interno bruto por región, contribución porcentual respecto de igual periodo del año anterior**

(1) Cifras preliminares.

(2) Corresponde a servicios en el exterior del sector Administración Pública.

**Cuadro 2.47. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2013**

(1) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.



(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

(3) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(4) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

**Cuadro 2.48. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2014**

(1) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

(3) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(4) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

**Cuadro 2.49. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2015**

(1) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

(3) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(4) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación.

**Cuadro 2.50. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2016**

(1) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

(3) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(4) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación.

**Cuadro 2.51. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2013**

(1) El promedio del índice 2013 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) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.

(4) Incluye educación, salud y otros servicios.

(5) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(6) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

**Cuadro 2.52. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2014**

(1) El promedio del índice 2013 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) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.

(4) Incluye educación, salud y otros servicios.

(5) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(6) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

**Cuadro 2.53. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2015**

(1) El promedio del índice 2013 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) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.
- (4) Incluye educación, salud y otros servicios.
- (5) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.
- (6) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación.

#### **Cuadro 2.54. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2016**

- (1) El promedio del índice 2013 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) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.
- (4) Incluye educación, salud y otros servicios.
- (5) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.
- (6) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación.

### **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 2003=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 2018.

(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 del 2018.

(2) Excluye empresas de inversión directa.

(3) Incluye hogares.

#### **Cuadro 4.5.5. Créditos externos por tasa 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 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 4.6.4. 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 la 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 CIIU REV.4.

#### **Cuadro 5.4. Cesantes, por rama de actividad económica**

(1) Clasificación internacional CIIU REV.4.

#### **Cuadro 5.5. 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 5.6. 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 5.8. Índices de remuneraciones**

(1) Las variaciones acumuladas y a doce meses son de índole referencial dado que se calculan sobre año 2016=100. El concepto de remuneración se refiere solo a pagos recibidos por hora ordinaria, es decir, excluye cualquier pago esporádico. El concepto de costo de mano de obra corresponde a la remuneración más costos del empleador por devoluciones de gastos del trabajador. Por ejemplo, colación, movilización, capacitación y servicios de bienestar, entre otros.

- (2) Cifras deflactadas por el índice de precios al consumidor (IPC).  
 (3) Cifras deflactadas por el Banco Central utilizando el índice de precios al consumidor (IPC).

## CAPÍTULO 6: PRECIOS

### Cuadro 6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes

- (1) El INE entregó la actualización del IPC con la generación de un IPC nacional que tiene comparabilidad internacional y que se actualizará por lo menos cada 5 años de acuerdo con las recomendaciones internacionales. Las cifras del año 2013 con la nueva base son sólo referenciales. La variación porcentual anual, corresponde a la variación media anual.
- (2) Índice de precios al consumidor (IPC).
- (3) IPCX: Índice de precios al consumidor menos frutas y verduras frescas y combustibles. Este índice es utilizado por el Banco Central de Chile como indicador de inflación subyacente. Los 299 productos considerados en este índice totalizan un 91,47 % de la ponderación total del IPC.
- (4) IPCX1: Corresponde al cálculo de la inflación subyacente, descontados los productos clasificados como carnes y pescados frescos, tarifas reguladas, precios indexados y servicios financieros. El total de productos considerados en este índice totaliza un 73,72 % de la ponderación total del IPC, correspondiendo a 283 productos.
- (5) IPC SAE: Índice de precios al consumidor menos Alimentos y Energía. Posee 236 productos y corresponde al 72,29 % de la ponderación de la canasta IPC.

Fuente : Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

### Cuadro 6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes (continuación)

- (1) El INE entregó la actualización del IPC con la generación de un IPC nacional que tiene comparabilidad internacional y que se actualizará por lo menos cada 5 años de acuerdo con las recomendaciones internacionales. Las cifras del año 2013 con la nueva base son sólo referenciales. La variación porcentual anual, corresponde a la variación media anual.
- (6) IPCT: Índice de precios al consumidor de transables. Los 236 productos considerados en este índice totalizan un 56.36 % de la ponderación total del IPC.
- (7) IPCN: Índice de precios al consumidor de no transables. Los 85 productos considerados en este índice totalizan un 43.64 % de la ponderación total del IPC.
- (8) IPC Frutas y verduras: Índice de precios al consumidor de frutas y verduras frescas. Los 17 productos considerados en este índice totalizan un 2,92 % de la ponderación total del IPC.
- (9) IPC Combustibles: Índice de precios al consumidor de combustibles. Los 5 productos considerados en este índice totalizan un 5,61 % de la ponderación total del 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: 7 día Rango: de 4 a 10 días

Plazo: 30 días Rango: de 24 a 35 días

Plazo: 90 días Rango: de 80 a 100 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 nominales 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 nominales 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 nominales 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:

[http://www.bcentral.cl/estadisticas-economicas/series-indicadores/xls/Tipo\\_cambio\\_Obs\\_Mult\\_Real\\_PrecExt.xls](http://www.bcentral.cl/estadisticas-economicas/series-indicadores/xls/Tipo_cambio_Obs_Mult_Real_PrecExt.xls)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(2) DEG: Derecho especial de giro.

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

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

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

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

Fuentes: Bloomberg y Reuters

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

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



(2) DEG: Derecho especial de giro.

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

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

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

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

Fuentes: Bloomberg y Reuters.

## CAPÍTULO 9: ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

### Cuadro 9.1.2. Agregados monetarios privados 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).

### **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.
- Última cifra observada corresponde a cifras provisionarias.

Fuente: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras (SBIF) y Banco Central de Chile.

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

- (1) Fuente Banco Central, Formulario monetarios S4 - 'Antecedentes Estadísticos'.
- (2) Excluye colocaciones contingentes y a través de leasing.
- (3) 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.

Las tres últimas cifras observadas para Letras de Crédito corresponden a cifras provisionarias.

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

- (1) Fuente Banco Central, Formulario monetario Q4 - 'Antecedentes Estadísticos operaciones en M/CH' y Formulario monetarios S4 - 'Antecedentes Estadísticos'.
- (2) Desde el 1 de enero de 2003, ya no opera ninguna sociedad financiera.

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

- (1) Formulario monetario S4 - 'Antecedentes Estadísticos'
- (2) Depósitos exigibles a menos de treinta días.
- (3) Depósitos exigibles a treinta días o más.

### **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) 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 provisionarios del último mes informado.

### **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) 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 provisionarios del último mes informado.

### **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) 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 9.3.6. 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.

(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.

(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 por swaps de divisas

(compra/venta de divisas con pacto de retroventa (-)/retrocompra (+)).

### **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 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) Representa las transacciones de compras más las de venta de moneda extranjera en el caso del mercado spot, y montos nocionales 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 provisorios 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.

## **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, India, Indonesia, Malasia, Singapur, Tailandia y Taiwán.
- (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.

### **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 2013 sobre la serie canasta 2009. 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.

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

## Cuadro 11.4. Precios de productos básicos

(1) Bolsa de Metales de Londres: cotización del cobre grado A Settlement.

(2) Las series de precios del petróleo West Texas Intermediate (WTI) y Brent, que se utilizan para monitorear y analizar la evolución del mercado del crudo, están altamente correlacionadas. No obstante, el primero, al ser de una calidad algo mayor, presenta por lo general un nivel de precios que está entre 1 y 2 dólares/barril más alto. Cabe señalar que el análisis y seguimiento del WTI ha pasado a ser más apropiado, debido a que: a) la información y análisis proveniente de los bancos de inversión y analistas se ha enfocado principalmente en este tipo de petróleo, b) el mercado de futuros WTI es más profundo y c) es más relevante como referencia para la determinación del precio de los combustibles en Chile.

(3) Se corrigiendo la serie histórica por discontinuidad de la serie reportada. En reemplazo, se publica el precio del diesel de la Costa del Golfo de EE.UU.

(4) 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 EE.UU.

(5) Unidades térmicas británicas.

(6) Los precios corresponden a celulosa blanqueada y de fibra larga, Northern Bleached Softwood Kraft Pulp (NBSK).

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

## Cuadro 11.6. Índices de bolsas externas

(1) MSCI World: Índice accionario calculado por MSCI que incluye instrumentos de Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hong Kong, Irlanda, Israel, Italia, Japon, 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, Taiwan, 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.

### 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.jpmorgan.com/pages/jpmorgan/investbk/solutions/research/indices/product>.

(3) JPMorgan EMBIG Asia Sovereign Spread: Diferencia entre índice de bono soberano de Asia emergente y bono del Tesoro de EE.UU. calculado por JPMorgan, para más información ver:

<http://www.jpmorgan.com/pages/jpmorgan/investbk/solutions/research/indices/product>.

(4) JPMorgan EMBIG Europe Sovereign Spread: Diferencia entre índice de bono soberano de Europa emergente y bono del Tesoro de EE.UU. calculado por JPMorgan, para más información ver:

<http://www.jpmorgan.com/pages/jpmorgan/investbk/solutions/research/indices/product>

## CAPÍTULO 12: EXPECTATIVAS ECONÓMICAS

### Cuadro 12.1. Encuesta de expectativas económicas, mensual, distintos indicadores (BCCh)

(1) Encuesta mensual a un selecto grupo de académicos, consultores y ejecutivos o asesores de instituciones financieras. Se cierra el día hábil siguiente de conocerse el IPC o el Imacec del mes, dependiendo del último que se entregue, y los resultados se publican el día subsiguiente a las 8:30 hrs., en la página en Internet [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl), Estadísticas Económicas y bajo Expectativas Económicas.

(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.