

# **BOLETÍN MENSUAL**

## **Julio 2017**

Volumen 90 N.º 1073





# 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. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2013	62
2.51. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2014	62
2.52. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2015	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. Por sector institucional, gobierno, Banco Central y bancos	86
4.4.3. Por sector institucional, fondos de pensiones, otras sociedades financieras y otros sectores	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, anual	96
4.5.3. Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento, mensual	97
4.5.4. Servicio de la deuda externa, por sector institucional	98
4.5.5. Deuda externa por tasa de interés y sector institucional, anual	99
4.5.5. Deuda externa por tasa de interés y sector institucional, trimestral	100
4.5.6. Créditos externos por tasa interés y plazo	101
<b>COMERCIO EXTERIOR</b>	<b>102</b>
4.6.1. Exportaciones	103
4.6.2. Importaciones	104
4.6.3. Índice de volumen de exportaciones	105
4.6.4. Índice de volumen de importaciones	106
4.6.5. Índice de precios de exportaciones	107
4.6.6. Índice de precios de importaciones	107
4.6.7. Exportaciones por países	108
4.6.8. Importaciones por países	108
<b>CAPÍTULO 5: MERCADO LABORAL</b>	<b>109</b>

5.1. Fuerza de trabajo nacional e inactivos	110
5.2. Tasa de desocupación, nacional y por región	111
5.3. Ocupados, por rama de actividad económica	112
5.3. Ocupados, por rama de actividad económica (continuación)	112
5.4. Cesantes, por rama de actividad económica	113
5.4. Cesantes, por rama de actividad económica (continuación)	113
5.5. Ocupación, por grupo de ocupación	114
5.6. Empleo en el Gran Santiago	114
5.7. <i>Índice de vacantes (Base de datos)</i>	
5.8. Índices de remuneraciones	115
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>116</b>
6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes	117
6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes (continuación)	118
6.2. Índice de precios al productor (IPP) por categoría	118
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	119
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	120
<b>CAPÍTULO 7: TASAS DE INTERÉS</b>	<b>121</b>
7.1. Tasas de interés de referencia de la política monetaria	122
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	123
7.4. Tasas de interés de los instrumentos del Banco Central de Chile y de la Tesorería General de la República, mercado secundario	123
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	124
7.6. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (continuación)	125
7.7. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de producto.	126
7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo	127
7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo (continuación)	127



- 7.9. *Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de 30 a 89 días (Base de datos)*
- 7.10. *Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de 90 días a un año (Base de datos)*
- 7.11. *Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de uno a tres años (Base de datos)*
- 7.12. *Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de más de tres años (Base de datos)*

## **CAPÍTULO 8: TIPOS DE CAMBIO** **128**

- 8.1. Índices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas 129
- 8.2. Tipo de cambio nominal, peso-distintas monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales 130
- 8.3. Paridades de monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales 131
- 8.4. *Tipo de cambio nominal, diario y mensual (Base de datos)*
- 8.5. *Tipo de cambio acuerdo, diario y mensual (Base de datos)*

## **CAPÍTULO 9: ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS** **132**

### **AGREGADOS MONETARIOS** **133**

- 9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados 134
- 9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados (continuación) 135
- 9.1.2. Agregados monetarios privados desestacionalizados 136
- 9.1.2. Agregados monetarios privados desestacionalizados (continuación) 136
- 9.1.3. *Dinero y depósitos a plazo del sector público (Base de datos)*
- 9.1.4. *Monedas en circulación (Base de datos)*
- 9.1.5. *Billetes en circulación (Base de datos)*

### **DEPÓSITOS Y COLOCACIONES** **137**

- 9.2.1. Colocaciones por tipo de deudor 138
- 9.2.2. Colocaciones según plazo y reajustabilidad, saldos 139
- 9.2.3. Depósitos y captaciones en moneda nacional 140
- 9.2.4. Depósitos en moneda extranjera 140
- 9.2.5. *Depósitos y colocaciones, sectores privado y público no financieros (Base de datos)*
- 9.2.6. *Colocaciones en moneda nacional (Base de datos)*
- 9.2.7. *Colocaciones en moneda extranjera (Base de datos)*
- 9.2.8. *Colocaciones en moneda nacional, promedios por sector y por reajustabilidad (Base de datos)*
- 9.2.9. *Colocaciones en moneda nacional, saldos por sector y por reajustabilidad (Base de datos)*
- 9.2.10. *Colocaciones en moneda extranjera, promedios por sector y por plazo (Base de datos)*
- 9.2.11. *Colocaciones en moneda extranjera, saldos por sector y por plazo (Base de datos)*



9.2.12. <i>Inversiones financieras en moneda nacional (Base de datos)</i>	
9.2.13. <i>Inversiones financieras en moneda extranjera (Base de datos)</i>	
<b>PANORAMAS FINANCIEROS</b>	<b>141</b>
9.3.1. Activos y pasivos del Banco Central de Chile	142
9.3.2. Activos y pasivos del Banco Central de Chile, bancos comerciales y sociedades financieras	143
9.3.3. Activos y pasivos de bancos comerciales y sociedades financieras	143
9.3.4. Balance del Banco Central: Saldos por posición	144
9.3.5. Posiciones denominadas en moneda extranjera del balance del Banco Central	145
9.3.6. Activos de reservas internacionales: Contrapartida de las variaciones, detalle por sector y tipo de operación	146
9.3.7. Base monetaria: Contrapartida de las variaciones	147
9.3.8. <i>Activos de reserva (Base de datos)</i>	
9.3.9. Activos de reserva por monedas, anual	148
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	150
9.3.13. Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central (continuación)	150
9.3.14. Liquidez del sistema financiero	151
9.3.15. <i>Título de deuda vigente del Banco Central de Chile (Base de datos)</i>	
<b>MERCADO CAMBIARIO</b>	<b>152</b>
9.4.1. Posición spot y de derivados del mercado cambiario formal	153
9.4.2. Transacciones spot y suscripciones de derivados del mercado cambiario formal	154
9.4.3. Transacciones en el mercado cambiario formal	155
9.4.4. <i>Operaciones de derivados entre monedas extranjeras, mercado externo (Base de datos)</i>	
9.4.5. <i>Operaciones de derivados (peso-dólar), mercado cambiario formal, por plazo (Base de datos)</i>	
9.4.6. <i>Operaciones de derivados sobre tasas de interés externas, mercado externo (Base de datos)</i>	
9.4.7. <i>Operaciones de derivados sobre productos básicos, mercado externo (Base de datos)</i>	
<b>CAPÍTULO 10: FINANZAS PÚBLICAS</b>	<b>156</b>
10.1. Estado de operaciones del Gobierno Central Presupuestario, mensual	157
10.2. Estado de operaciones del Gobierno Central Total, trimestral	158



<b>CAPÍTULO 11: ECONOMÍA INTERNACIONAL</b>	<b>159</b>
11.1. Crecimiento del producto interno bruto de las principales economías	160
11.2. Índices de precios al consumidor en Estados Unidos, Zona Euro y Japón	161
11.3. Índices de precios al consumidor en América Latina, Europa emergente y Asia emergente	161
11.4. Precios de productos básicos	162
11.5. Precios de productos básicos alimentos	162
11.6. Índices de bolsas externas	163
11.7. Tasas de interés externas	164
11.8. Spreads soberanos: EMBI global spread	164
<b>CAPÍTULO 12: EXPECTATIVAS ECONÓMICAS</b>	<b>165</b>
12.1. Encuesta de expectativas económicas, mensual, distintos indicadores (BCCh)	166
12.2. Encuesta de operadores financieros	166
12.3. Expectativas de inflación (mercado secundario)	167
12.4. Indicador mensual de confianza empresarial(UAI-Icare)	167
12.5. Expectativas económicas, trimestral, distintos indicadores (UCh)	168
12.6. Expectativas económicas, trimestral, síntesis de los resultados (UCh)	168
12.7. Índice de percepción de la economía, por componentes (Ipec)	169
<b>Notas del Boletín Mensual</b>	<b>170</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 de las 10 principales acciones pertenecientes al IPSA que cotizan ADR en el exterior
<b>IPC:</b>	Índice de precios al consumidor
<b>IPCN:</b>	Índice de precios al consumidor de no transables
<b>IPCT:</b>	Índice de precios al consumidor de transables
<b>IPCX:</b>	Índice de precios al consumidor excluyendo los precios de combustibles y frutas y verduras frescas
<b>IPCX1:</b>	IPCX descontados los precios de carnes y pescados frescos, tarifas reguladas, precios indexados y servicios financieros
<b>IPE:</b>	Índice de precios externos relevantes para Chile



<b>IPE-5:</b>	IPE considerando los índices de precio de Canadá, Estados Unidos, Japón, Reino Unido y Zona Euro
<b>IPEC:</b>	Índice de percepción de la economía
<b>IPSA:</b>	Índice de precios selectivo de acciones
<b>IPSFL:</b>	Instituciones privadas sin fines de lucro
<b>IVA:</b>	Impuesto al valor agregado
<b>M1:</b>	$C + D1 + Dv + Ahv$
<b>M2:</b>	$M1 + Dp + Ahp + \text{Cuotas de FM con inversiones en instrumentos de deuda con duración de hasta un año (sector privado no financiero) + Captaciones de Cooperativas de Ahorro y Crédito - Inv. de FM en M2 - Inv. de CAC en M2}''$
<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)

	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Actividad</b>						
PIB (millones de US\$, últimos 12 meses)	242.907	247.290	236.297	241.039	247.290	254.103
Población (millones de personas)	18,0	18,2	--	--	--	--
PIB per cápita (US\$)	13.490	13.593	--	--	--	--
PIB per cápita PPC (US\$, FMI)	23.682	24.113	--	--	--	--
PIB	2,3	1,6	1,7	1,8	0,5	0,1
PIB (desestacionalizado)	2,2	1,5	1,4	1,7	0,8	0,3
Demanda interna	2,0	1,1	1,2	0,9	1,1	2,9
Consumo	2,4	2,8	3,1	3,1	2,3	2,5
Formación bruta de capital fijo	-0,8	-0,8	4,1	-2,4	-5,0	-2,4
Formación bruta de capital fijo (% PIB, últimos 12 meses)	22,5	21,9	22,5	22,3	21,9	21,8
Exportación de bienes y servicios	-1,8	-0,1	0,6	0,1	-2,0	-4,9
Importación de bienes y servicios	-2,7	-1,6	-1,1	-2,0	0,0	4,2
Términos de intercambio	-4,2	1,9	-4,0	4,9	10,4	4,1
<b>Sector Externo</b>						
Cuenta corriente (% PIB, últimos 12 meses)	-2,0	-1,4	-2,2	-1,9	-1,4	-1,9
Exportación de bienes (millones de US\$, fob)(2)	62.183	60.597	14.803	14.497	16.218	15.795
Exportación de bienes (volumen)	-1,6	-0,4	0,5	-0,0	-1,9	-6,5
Mineras	-0,2	-3,0	-5,5	-0,5	-7,2	-16,1
Cobre	-0,4	-3,4	-6,4	0,4	-9,3	-17,8
Industriales	-6,0	0,5	8,2	-1,9	-1,8	1,5
Agrícolas	10,7	11,4	5,9	14,7	65,1	5,7
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	58.718	55.341	13.059	14.550	14.807	14.591
Importación de bienes (volumen)(3)	-2,5	-1,6	0,3	-1,7	-1,3	5,1
Consumo	-3,9	0,6	2,8	0,8	5,7	17,9
Intermedios no combustibles	-0,6	-6,7	-2,9	-6,8	-9,6	0,8
Combustibles y lubricantes	0,1	3,1	-1,8	11,4	3,2	-0,2
Capital	-6,8	2,0	10,9	-7,1	-1,8	-0,3
RIN (% PIB, últimos 12 meses) (4)	17,2	16,2	16,1	15,8	16,2	15,3
Reservas internacionales (millones de US\$)	38.643	40.494	39.694	39.437	40.494	39.022
RIN / Deuda externa corto plazo residual	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8
Deuda externa total (% PIB, últimos 12 meses)	70,3	65,4	66,6	65,8	65,4	63,9
Deuda externa total (millones de US\$)	157.764	163.789	163.812	164.665	163.789	163.048
Posición de inversión internacional (% PIB)	-14,7	-16,5	-15,5	-15,6	-16,5	-18,1
<b>Cuentas Fiscales</b>						
Balance total Gobierno Central (% PIB, últimos 12 meses)	-1,4	-1,6	-0,5	-1,2	-1,6	0,0
Deuda bruta Gobierno Central (% PIB)	17,5	21,3	20,6	21,0	21,3	21,5
Deuda neta Gobierno Central (% PIB)	-3,5	1,0	-3,3	-1,0	1,0	1,2
Deuda bruta Banco Central (% PIB)	12,9	12,5	12,7	12,3	12,5	11,9
Deuda neta Banco Central (% PIB)	-4,6	-3,7	-3,6	-3,6	-3,7	-3,5
Deuda bruta consolidada (% PIB)	30,2	32,9	32,3	32,3	32,9	32,7
Deuda neta consolidada (% PIB)	-8,1	-2,8	-6,9	-4,6	-2,8	-2,3
<b>Condiciones Externas</b>						
PIB mundial PPC	3,4	3,1	3,2	3,0	3,2	--
PIB socios comerciales	3,1	2,8	3,6	2,7	2,3	--

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


**CUADRO 1.2**  
**Series mensuales (1)**

	2015	2016	2017 I	2017 II	2017 Mar	Abr	May	Jun
<b>Actividad y Empleo</b>								
Imacec	2,3	1,6	0,1	--	0,3	0,1	1,3	--
Imacec Desestacionalizado	2,2	1,5	0,1	--	-0,3	0,9	0,5	--
Producción Manufacturera (INE)	0,2	-0,8	-0,4	--	1,7	-7,1	1,9	--
Producción minera (INE)	0,4	-3,4	-13,4	--	-21,4	-1,3	-2,6	--
Generación de energía eléctrica (CDEC)	2,6	2,3	-2,2	0,1	-4,5	-1,5	1,3	0,3
Ventas del comercio (INE)	2,7	2,5	3,2	--	6,0	-0,5	5,6	--
Ventas del comercio (CNC)	0,6	2,7	3,6	--	4,7	1,1	3,2	--
Venta de autos nuevos (ANAC)	-16,4	8,3	15,2	17,0	28,6	10,2	24,6	15,6
Venta de viviendas nuevas, nacional (CChC)	26,9	-34,3	29,7	--	--	--	--	--
Venta de viviendas nuevas, Gran Santiago (CChC)	26,8	-37,7	46,0	20,3	--	--	--	--
Fuerza de trabajo (2)	1,3	1,3	1,8	--	1,8	1,7	2,0	--
Empleo (2)	1,5	1,0	1,4	--	1,4	1,4	1,7	--
Tasa de desempleo	5,8	6,1	6,6	--	6,6	6,7	7,0	--
<b>Precios</b>								
IPC (a/a) (3)	4,3	3,8	2,8	2,3	2,7	2,7	2,6	1,7
IPCX (a/a) (3)	5,3	4,0	2,4	2,2	2,2	2,2	2,5	2,0
IPCX1 (a/a) (3)	4,9	3,6	2,5	2,3	2,3	2,2	2,6	2,0
IPC (m/m) (3)	--	--	--	--	0,4	0,2	0,1	-0,4
IPCX (m/m) (3)	--	--	--	--	0,3	0,3	0,2	-0,2
IPCX1 (m/m) (3)	--	--	--	--	0,3	0,4	0,2	-0,3
Costo de la mano de obra (nominal; a/a) (4)	6,7	5,9	4,8	--	4,9	4,9	5,1	--
<b>Tipo de cambio</b>								
Tipo de cambio nominal (\$/US\$)	654,2	676,8	655,6	664,7	661,2	655,7	671,5	665,2
Tipo de cambio nominal (1)	14,8	3,5	-6,6	-1,9	-3,1	-2,1	-1,5	-2,3
Tipo de cambio nominal multilateral (1)	3,9	-1,4	-7,1	-3,6	-4,1	-4,3	-3,2	-3,5
Tipo de cambio real (1986=100)	97,2	94,4	91,4	93,4	92,5	92,0	94,1	94,0
Tipo de cambio real (1)	-0,9	-2,9	-5,3	-2,3	-2,3	-2,6	-2,1	-2,3
<b>Sector Externo</b>								
Reservas internacionales netas (millones de US\$)	38.643	40.494	39.022	38.915	39.022	38.962	38.850	38.915
Exportación de bienes (millones de US\$, fob)(5)	62.183	60.597	15.795	15.898	5.501	5.019	5.621	5.259
Exportación de bienes (fob)	-17,2	-2,6	4,7	7,4	6,1	-0,9	10,7	12,8
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	58.718	55.341	14.591	14.610	5.258	4.512	4.898	5.200
Importación de bienes (fob)	-14,4	-5,8	12,9	11,9	12,2	5,9	8,5	21,3
Consumo (cif)	-8,7	-1,2	19,9	23,6	23,7	21,1	22,7	26,8
Intermedios no combustibles (cif)	-6,6	-9,3	4,4	4,6	5,1	-0,3	3,1	11,3
Combustibles y lubricantes (cif)	-41,5	-14,1	48,5	22,0	33,7	26,2	16,0	24,2
Capital (cif)	-9,0	-0,6	-1,1	2,5	-4,4	-11,4	-5,4	29,7
<b>Indicadores Financieros</b>								
Tasa de Interés de Política Monetaria (%)	3,1	3,5	3,3	2,7	3,1	2,9	2,7	2,5
BCP 5 años	4,1	4,1	3,7	3,6	3,7	3,5	3,7	3,7
BCP 10 años	4,5	4,4	4,2	4,0	4,2	3,9	4,0	4,0
M1 (nominal, promedio)	10,7	4,1	5,6	10,2	5,6	8,2	10,3	10,2
M2 (nominal, promedio)	9,8	6,3	2,8	6,3	2,8	5,2	6,8	6,3
M3 (nominal, promedio)	11,5	7,7	7,0	8,8	7,0	9,4	9,3	8,8
IPSA	-4,4	12,8	21,5	18,8	21,5	19,8	23,4	18,8
IPSA (01/01/2003=1.000)	3.680,2	4.151,4	4.783,4	4.747,2	4.783,4	4.795,1	4.855,8	4.747,2
Colocaciones reales totales (saldo)	5,7	2,9	3,1	3,2	3,1	3,7	2,2	3,2
<b>Condiciones Externas</b>								
Precio del cobre (US\$ / lb, BML)	2,5	2,2	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,6
Precio del petróleo (US\$ / barril, WTI )	48,7	43,2	51,8	48,2	49,6	51,1	48,5	45,2
Spread EMBI Chile (puntos base)	185,6	200,6	138,0	134,0	132,0	137,0	133,0	132,0
Bono del gobierno de EE.UU. a diez años (promedio, %)	2,1	1,8	2,4	2,3	2,5	2,3	2,3	2,2

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**

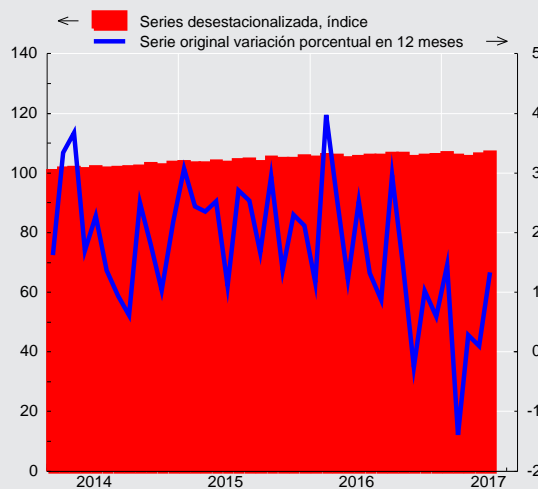


## CUADRO 2.1 Indicador mensual de actividad económica (Imacec)

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)
2013 Prom.	100,0	--	--	100,0	--	--	100,0	--	--	100,0	--	--
2014 Prom.	101,9	1,9	1,9	102,3	2,3	2,3	101,9	1,9	1,9	101,9	1,9	1,9
2015 Prom.	104,2	2,3	2,3	102,3	-0,0	-0,0	104,4	2,5	2,5	104,3	2,3	2,3
2016 Prom.	105,9	1,6	1,6	99,2	-2,9	-2,9	106,6	2,0	2,0	105,9	1,6	1,6
2015 Jun	103,0	2,7	2,4	107,3	3,6	2,5	102,5	2,6	2,3	103,3	2,8	2,5
Jul	102,6	2,5	2,4	97,9	-2,2	1,8	103,1	3,1	2,5	102,6	2,5	2,5
Ago	101,6	1,7	2,3	93,4	-7,3	0,7	102,6	2,8	2,5	101,6	1,6	2,4
Sep	101,8	2,9	2,4	102,4	0,1	0,6	101,7	3,3	2,6	101,8	3,0	2,5
Oct	105,7	1,4	2,3	105,8	-1,4	0,4	105,6	1,7	2,5	105,8	1,3	2,3
Nov	108,4	2,3	2,3	102,4	-1,3	0,2	109,1	2,7	2,5	108,6	2,3	2,3
Dic	115,3	2,1	2,3	111,0	-2,6	-0,0	115,9	2,7	2,5	114,3	2,2	2,3
2016 Ene	103,3	1,2	1,2	98,8	-7,4	-7,4	103,8	2,2	2,2	103,9	1,3	1,3
Feb	99,0	4,0	2,5	95,5	2,2	-2,9	99,4	4,1	3,1	99,0	4,1	2,6
Mar	110,3	2,6	2,5	103,0	1,7	-1,4	111,1	2,5	2,9	110,6	2,7	2,7
Abr	105,0	1,2	2,2	93,0	-6,4	-2,6	106,2	1,9	2,7	105,3	1,3	2,3
May	106,2	2,5	2,3	103,5	-2,3	-2,6	106,5	3,1	2,8	106,5	2,5	2,3
Jun	104,3	1,3	2,1	97,0	-9,6	-3,8	105,1	2,6	2,7	104,7	1,3	2,2
Jul	103,5	0,9	1,9	96,3	-1,7	-3,5	104,2	1,1	2,5	103,6	1,0	2,0
Ago	104,6	3,0	2,1	96,9	3,7	-2,7	105,4	2,8	2,5	104,7	3,1	2,1
Sep	103,2	1,4	2,0	98,2	-4,1	-2,8	103,8	2,1	2,5	103,0	1,2	2,0
Oct	105,4	-0,3	1,8	98,4	-6,9	-3,3	106,1	0,4	2,3	105,3	-0,4	1,8
Nov	109,5	1,0	1,7	103,6	1,2	-2,9	110,1	0,9	2,1	109,4	0,8	1,7
Dic	116,0	0,6	1,6	106,8	-3,9	-2,9	117,0	1,0	2,0	115,1	0,7	1,6
2017 Ene	104,8	1,4	1,4	98,4	-0,5	-0,5	105,5	1,6	1,6	105,1	1,1	1,1
Feb	97,6	-1,4	0,1	78,8	-17,6	-8,9	99,4	0,1	0,9	97,5	-1,5	-0,2
Mar	110,6	0,3	0,1	79,1	-23,2	-13,8	113,7	2,3	1,4	110,4	-0,2	-0,2
Abr	105,1	0,1	0,1	89,3	-4,0	-11,5	106,6	0,4	1,1	105,1	-0,1	-0,2
May	107,6	1,3	0,4	98,8	-4,6	-10,0	108,5	1,9	1,3	107,8	1,2	0,1

Indicador mensual de actividad económica





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

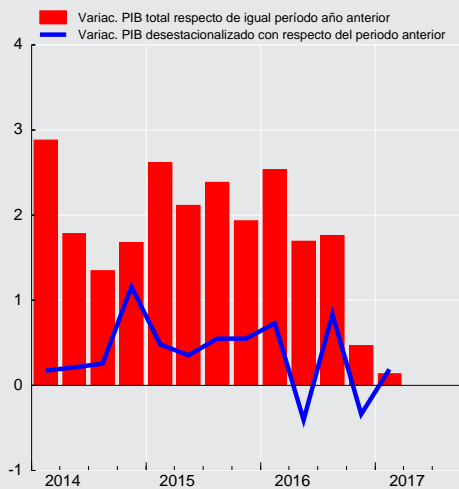
Volumen a precios del año anterior encadenado (Promedio 2013=100) (1)

	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
2013 Prom.	100,0	--	--	100,0	--	--	100,0	--	--	100,0	--	--
2014 Prom.	101,9	--	1,9	102,4	--	2,4	101,8	--	1,8	101,9	--	1,9
2015 Prom.	104,1	--	2,2	102,4	--	-0,0	104,3	--	2,5	104,2	--	2,3
2016 Prom.	105,7	--	1,5	99,1	--	-3,2	106,4	--	2,0	105,8	--	1,5
2015 Jun	104,2	0,8	2,8	106,4	3,8	3,4	104,0	0,4	2,7	104,3	0,6	2,8
Jul	104,5	0,3	2,9	102,2	-4,0	-2,2	104,8	0,8	3,5	104,6	0,3	2,9
Ago	103,6	-0,8	1,8	94,0	-8,0	-7,0	104,8	0,0	2,9	103,6	-0,9	1,8
Sep	105,0	1,3	2,9	102,4	9,0	0,2	105,3	0,5	3,3	105,2	1,5	3,0
Oct	104,7	-0,3	1,8	101,0	-1,4	-1,2	105,2	-0,1	2,1	104,8	-0,3	1,7
Nov	104,6	-0,1	2,0	99,0	-1,9	-1,3	105,3	0,1	2,4	104,7	-0,1	2,0
Dic	105,4	0,8	2,0	100,6	1,6	-2,9	106,0	0,7	2,6	105,4	0,6	2,1
2016 Ene	105,1	-0,3	1,4	100,8	0,2	-7,6	105,5	-0,5	2,5	105,4	0,0	1,5
Feb	106,0	0,9	2,7	103,9	3,1	-1,1	106,2	0,7	3,1	106,0	0,6	2,9
Mar	105,8	-0,2	2,5	104,8	0,8	1,9	105,9	-0,3	2,6	105,9	-0,2	2,5
Abr	104,9	-0,9	1,1	96,9	-7,5	-6,2	105,7	-0,2	1,8	105,0	-0,8	1,2
May	105,4	0,5	1,9	100,1	3,3	-2,3	105,9	0,2	2,3	105,5	0,5	1,8
Jun	105,7	0,3	1,4	96,0	-4,1	-9,7	106,7	0,7	2,6	105,7	0,2	1,4
Jul	105,8	0,1	1,2	100,3	4,4	-1,9	106,4	-0,3	1,5	105,9	0,2	1,3
Ago	106,3	0,5	2,6	97,7	-2,5	4,0	107,2	0,8	2,3	106,4	0,4	2,7
Sep	106,4	0,1	1,4	98,1	0,3	-4,2	107,3	0,1	1,9	106,4	-0,0	1,2
Oct	105,4	-1,0	0,6	94,0	-4,2	-6,9	106,6	-0,7	1,3	105,3	-1,0	0,5
Nov	105,8	0,4	1,2	100,2	6,6	1,2	106,4	-0,1	1,1	105,7	0,3	0,9
Dic	106,0	0,2	0,6	96,5	-3,7	-4,1	107,0	0,5	1,0	106,2	0,5	0,8
2017 Ene	106,6	0,6	1,5	100,3	3,9	-0,5	107,3	0,3	1,7	106,6	0,4	1,1
Feb	105,7	-0,9	-0,3	88,6	-11,7	-14,8	107,4	0,0	1,1	105,5	-1,0	-0,5
Mar	105,4	-0,3	-0,4	80,8	-8,7	-22,9	107,7	0,4	1,7	105,0	-0,5	-0,8
Abr	106,3	0,9	1,3	93,2	15,3	-3,8	107,6	-0,1	1,8	106,2	1,1	1,1
May	106,8	0,5	1,3	95,6	2,6	-4,5	107,9	0,3	1,8	106,7	0,5	1,2

**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
2013	137.876	--	137.951	--
2014	140.509	1,9	140.532	1,9
2015	143.674	2,3	143.638	2,2
2016	145.957	1,6	145.832	1,5
2015 II	35.649	2,1	35.794	0,3
III	35.149	2,4	35.989	0,5
IV	37.846	1,9	36.186	0,5
2016 I	35.919	2,5	36.449	0,7
II	36.250	1,7	36.301	-0,4
III	35.767	1,8	36.603	0,8
IV	38.022	0,5	36.478	-0,3
2017 I	35.967	0,1	36.545	0,2

**Producto interno bruto (variación porcentual)**





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

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
<b>Demanda interna</b>	38.255	40.019	42.572	40.008	40.506	41.467	43.840	42.360
Consumo total	29.621	30.085	32.888	31.252	31.664	32.072	34.734	33.079
Consumo de hogares e IPSFL (2)	24.565	25.080	27.027	26.129	26.176	26.442	28.332	27.371
Bienes durables	2.047	2.076	2.548	2.121	2.180	2.215	2.670	2.324
Bienes no durables	10.160	10.273	11.496	11.468	10.778	10.779	12.058	12.001
Servicios	12.358	12.730	12.983	12.539	13.218	13.448	13.604	13.046
Consumo de Gobierno	5.056	5.004	5.861	5.123	5.488	5.630	6.402	5.708
Variación de existencias	78	439	-1.405	-234	-603	-118	-1.682	442
Formación bruta de capital fijo	8.556	9.495	11.089	8.990	9.446	9.513	10.788	8.838
Construcción y otras obras	5.763	5.915	7.064	5.664	6.060	6.004	6.960	5.525
Maquinaria y equipos	2.793	3.580	4.025	3.326	3.386	3.509	3.828	3.313
Exportación de bienes y servicios	11.344	11.250	12.193	12.325	11.472	11.175	12.628	12.156
Exportación de bienes	9.903	9.635	10.328	10.589	10.026	9.590	10.797	10.357
Agropecuario-silvícola-pesca	965	526	548	1.580	1.126	562	761	1.322
Minería	5.332	4.858	5.564	5.076	4.893	5.014	5.888	4.991
Cobre	4.960	4.457	5.169	4.706	4.403	4.584	5.301	4.485
Resto	372	400	395	370	489	430	588	506
Industria	3.606	4.251	4.216	3.934	4.007	4.014	4.147	4.044
Exportación de servicios	1.441	1.615	1.865	1.736	1.446	1.585	1.831	1.799
Importación de bienes y servicios	10.575	12.745	12.622	11.331	10.957	11.812	12.094	11.762
Importación de bienes	9.040	11.057	10.962	9.623	9.380	10.209	10.439	10.111
Agropecuario-silvícola-pesca	119	204	208	139	157	205	180	182
Minería	869	784	710	606	747	739	820	897
Industria	8.052	10.069	10.044	8.879	8.476	9.265	9.439	9.032
Importación de servicios	1.536	1.688	1.660	1.707	1.578	1.603	1.655	1.651
PIB	39.024	38.523	42.142	41.003	41.021	40.830	44.374	42.754
Tasa de inversión en capital fijo	21,9	24,6	26,3	21,9	23,0	23,3	24,3	20,7
Tasa de inversión total	22,1	25,8	23,0	21,4	21,6	23,0	20,5	21,7

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

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
<b>Demanda interna</b>	5,2	5,9	5,1	3,9	4,6	2,7	1,9	2,9
Consumo total	5,6	5,7	4,0	4,0	3,7	3,4	3,3	3,3
Consumo de hogares e IPSFL (2)	5,4	5,9	5,0	5,2	4,3	3,1	2,4	2,7
Bienes durables	5,5	3,8	5,5	5,4	3,6	1,7	-0,7	-0,6
Bienes no durables	4,9	5,6	3,8	4,9	4,6	3,4	3,0	3,1
Servicios	5,8	6,4	6,1	5,4	4,2	3,1	2,4	2,9
Consumo de Gobierno	6,5	4,9	-0,1	-1,9	1,1	5,1	7,4	6,0
Formación bruta de capital fijo	4,9	7,2	6,8	6,6	6,1	2,6	2,4	0,8
Construcción y otras obras	4,4	4,7	4,0	4,0	4,3	3,6	3,6	3,8
Maquinaria y equipos	5,9	11,4	12,4	11,5	9,3	1,2	0,3	-4,1
Exportación de bienes y servicios	-4,1	-2,4	-3,1	-0,6	0,5	-0,8	5,7	3,7
Exportación de bienes	-5,2	-3,8	-4,5	-0,7	0,4	-0,3	6,6	4,3
Agropecuario-silvícola-pesca	-3,5	11,7	16,0	27,7	9,3	-4,9	-16,5	-21,8
Minería	-8,5	-11,0	-10,3	-8,4	-2,9	3,7	14,0	17,2
Cobre	-7,5	-10,9	-10,7	-9,1	-5,2	2,4	13,0	16,0
Resto	-20,6	-12,4	-5,9	2,1	24,4	20,2	23,6	27,9
Industria	0,4	3,5	1,3	1,2	2,1	-4,0	-0,0	1,5
Exportación de servicios	4,2	7,4	5,1	0,7	0,6	-3,4	1,2	0,5
Importación de bienes y servicios	-2,7	4,6	3,4	3,7	4,7	-5,4	-4,2	-0,4
Importación de bienes	-3,6	3,5	2,7	2,5	3,7	-5,7	-4,3	-0,1
Agropecuario-silvícola-pesca	3,5	4,9	7,1	5,5	10,0	6,5	3,4	1,7
Minería	-36,2	-38,0	-26,9	-24,1	-18,0	-7,8	8,5	45,2
Industria	1,9	9,2	5,3	4,6	5,2	-5,4	-4,8	-3,3
Importación de servicios	2,5	13,0	8,4	11,2	12,1	-3,9	-3,9	-1,5
PIB	4,5	3,8	3,1	2,7	3,4	4,2	4,8	4,1



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

	2013	2014	2015	2016
<b>Demanda interna</b>	138.668	147.398	158.812	165.822
Consumo total	103.337	112.815	121.782	129.723
Consumo de hogares e IPSFL (2)	86.377	93.735	100.870	107.079
Bienes durables	8.016	8.239	8.601	9.186
Bienes no durables	35.756	39.902	42.617	45.083
Servicios	42.605	45.594	49.652	52.810
Consumo de Gobierno	16.960	19.080	20.912	22.643
Variación de existencias	1.132	-862	-452	-2.638
Formación bruta de capital fijo	34.199	35.445	37.482	38.737
Construcción y otras obras	21.492	22.338	24.046	24.689
Maquinaria y equipos	12.707	13.106	13.436	14.049
Exportación de bienes y servicios	44.395	49.213	47.081	47.599
Exportación de bienes	37.976	42.811	40.523	41.002
Agropecuario-silvícola-pesca	2.751	3.167	3.339	4.029
Minería	21.666	23.081	21.184	20.871
Cobre	19.808	21.305	19.634	18.994
Resto	1.857	1.776	1.550	1.877
Industria	13.560	16.563	16.000	16.102
Exportación de servicios	6.419	6.402	6.558	6.597
Importación de bienes y servicios	45.188	47.755	47.255	46.194
Importación de bienes	39.154	41.419	40.790	39.651
Agropecuario-silvícola-pesca	610	661	717	681
Minería	4.779	5.118	3.175	2.912
Industria	33.765	35.641	36.899	36.058
Importación de servicios	6.034	6.336	6.465	6.543
<b>PIB</b>	137.876	148.855	158.637	167.227
Tasa de inversión en capital fijo	24,8	23,8	23,6	23,2
Tasa de inversión total	25,6	23,2	23,3	21,6

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

	2014	2015	2016
<b>Demanda interna</b>	6,7	5,6	3,2
Consumo total	6,0	5,4	3,6
Consumo de hogares e IPSFL (2)	5,7	5,5	3,7
Bienes durables	5,9	5,3	2,3
Bienes no durables	7,2	5,0	3,9
Servicios	4,4	6,0	3,7
Consumo de Gobierno	7,7	4,9	3,0
Formación bruta de capital fijo	8,9	6,6	4,2
Construcción y otras obras	7,0	4,8	3,8
Maquinaria y equipos	12,4	9,8	4,9
Exportación de bienes y servicios	10,5	-2,6	1,2
Exportación de bienes	10,8	-3,7	1,5
Agropecuario-silvícola-pesca	25,2	-1,9	8,9
Minería	4,8	-8,0	1,5
Cobre	5,8	-7,5	0,2
Resto	-5,7	-13,7	17,9
Industria	17,7	2,3	-0,3
Exportación de servicios	8,2	4,7	-0,3
Importación de bienes y servicios	13,1	1,7	-0,6
Importación de bienes	13,1	0,9	-1,3
Agropecuario-silvícola-pesca	9,4	6,6	6,1
Minería	8,6	-34,9	-10,9
Industria	13,8	5,8	-0,6
Importación de servicios	13,7	7,4	3,4
<b>PIB</b>	5,9	4,2	3,8

**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)

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Demanda interna	34.646	35.476	37.034	34.242	35.071	35.797	37.424	35.233
Consumo total	26.946	27.062	29.051	26.685	27.770	27.909	29.710	27.349
Consumo de hogares e IPSFL (4)	22.254	22.253	23.766	22.777	22.729	22.759	24.338	23.237
Bienes durables	1.842	1.864	2.260	1.825	1.893	1.956	2.385	2.012
Bienes no durables	9.157	8.995	10.007	9.957	9.283	9.129	10.194	10.107
Servicios	11.262	11.404	11.496	10.990	11.559	11.682	11.759	11.113
Consumo de Gobierno	4.688	4.804	5.277	3.915	5.034	5.143	5.367	4.113
Formación bruta de capital fijo	7.596	8.079	9.279	7.426	7.907	7.889	8.813	7.244
Construcción y otras obras	5.216	5.243	6.197	4.921	5.256	5.139	5.894	4.624
Maquinaria y equipos	2.397	2.839	3.094	2.512	2.660	2.750	2.932	2.609
Exportación de bienes y servicios	10.745	10.412	11.349	11.333	10.810	10.427	11.121	10.774
Exportación de bienes	9.450	8.997	9.759	9.763	9.530	8.984	9.572	9.151
Agropecuario-silvícola-pesca	806	402	369	1.087	861	451	614	1.163
Minería	5.546	5.161	5.989	5.382	5.241	5.135	5.558	4.517
Cobre	5.066	4.679	5.497	4.951	4.742	4.699	4.988	4.069
Resto	481	486	490	424	508	435	589	453
Industria	3.103	3.450	3.465	3.238	3.376	3.394	3.411	3.279
Exportación de servicios	1.292	1.416	1.592	1.566	1.289	1.439	1.544	1.615
Importación de bienes y servicios	9.778	10.705	10.562	9.668	9.672	10.488	10.566	10.073
Importación de bienes	8.464	9.395	9.225	8.373	8.471	9.197	9.176	8.809
Agropecuario-silvícola-pesca	103	174	178	112	125	164	149	145
Minería	1.194	1.104	1.034	1.140	1.252	1.129	1.099	1.162
Industria	7.169	8.112	8.007	7.156	7.171	7.892	7.905	7.524
Importación de servicios	1.314	1.311	1.338	1.291	1.204	1.296	1.388	1.267
PIB	35.649	35.149	37.846	35.919	36.250	35.767	38.022	35.967
Tasa de inversión en capital fijo	21,3	23,0	24,5	20,7	21,8	22,1	23,2	20,1
Tasa de inversión total	21,6	23,9	21,1	21,1	20,2	22,1	20,4	22,0
Variación de existencias / PIB (5)	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	-1,0	-1,2	-1,1	-1,1

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

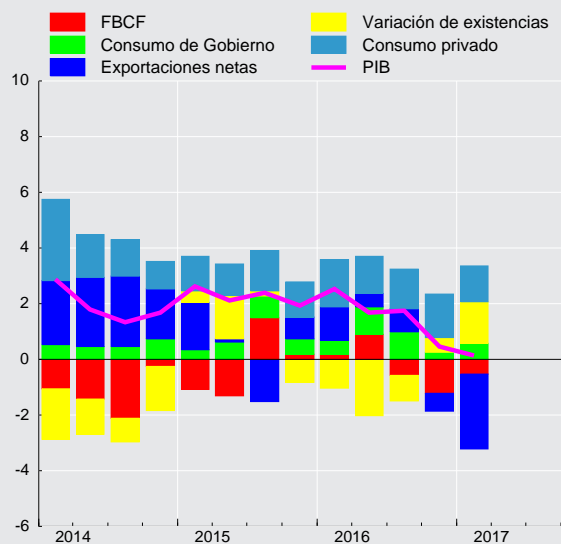
(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Demanda interna	2,0	3,9	1,1	1,4	1,2	0,9	1,1	2,9
Consumo total	2,3	2,9	2,4	3,0	3,1	3,1	2,3	2,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	1,8	2,3	2,0	2,7	2,1	2,3	2,4	2,0
Bienes durables	-2,0	1,9	2,4	4,3	2,8	4,9	5,5	10,2
Bienes no durables	1,3	1,4	1,7	2,3	1,4	1,5	1,9	1,5
Servicios	3,0	3,1	2,1	2,7	2,6	2,4	2,3	1,1
Consumo de Gobierno	4,7	5,8	3,8	4,7	7,4	7,1	1,7	5,1
Formación bruta de capital fijo	-5,5	6,8	0,4	1,1	4,1	-2,4	-5,0	-2,4
Construcción y otras obras	1,1	5,8	5,2	2,7	0,8	-2,0	-4,9	-6,0
Maquinaria y equipos	-16,8	8,7	-7,8	-1,8	10,9	-3,1	-5,2	3,9
Exportación de bienes y servicios	-5,4	-2,0	-0,9	0,8	0,6	0,1	-2,0	-4,9
Exportación de bienes	-4,3	-2,9	-2,4	0,1	0,9	-0,1	-1,9	-6,3
Agropecuario-silvícola-pesca	-3,3	6,1	-6,9	-4,8	6,8	12,2	66,5	7,0
Minería	1,2	-3,0	2,6	2,0	-5,5	-0,5	-7,2	-16,1
Cobre	0,7	-3,3	3,2	2,6	-6,4	0,4	-9,3	-17,8
Resto	6,3	1,4	-4,0	-5,2	5,7	-10,6	20,4	6,9
Industria	-12,9	-3,4	-8,0	-1,0	8,8	-1,6	-1,6	1,3
Exportación de servicios	-12,4	4,1	10,0	5,3	-0,3	1,6	-3,0	3,1
Importación de bienes y servicios	-5,9	2,5	-3,5	-3,4	-1,1	-2,0	0,0	4,2
Importación de bienes	-5,6	2,1	-3,0	-3,5	0,1	-2,1	-0,5	5,2
Agropecuario-silvícola-pesca	8,9	4,0	-11,0	-29,1	20,6	-5,7	-16,4	29,0
Minería	-3,7	-6,5	-14,2	-1,6	4,8	2,2	6,3	2,0
Industria	-6,0	3,3	-1,2	-2,9	0,0	-2,7	-1,3	5,1
Importación de servicios	-8,3	5,7	-6,9	-2,9	-8,4	-1,2	3,8	-1,9
PIB	2,1	2,4	1,9	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1

**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)

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

**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)

	2015			2016			2017	
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Demanda interna	35.113	35.523	35.235	35.409	35.532	35.916	35.549	36.504
Consumo total	27.110	27.324	27.505	27.813	27.933	28.133	28.179	28.507
Consumo de hogares e IPSFL (5)	22.546	22.689	22.762	23.036	23.046	23.194	23.314	23.489
Bienes durables	1.926	1.930	1.963	1.969	1.980	2.023	2.075	2.166
Bienes no durables	9.437	9.497	9.533	9.625	9.586	9.645	9.706	9.754
Servicios	11.185	11.264	11.268	11.443	11.482	11.528	11.535	11.572
Consumo de Gobierno	4.563	4.633	4.739	4.775	4.883	4.936	4.862	5.014
Formación bruta de capital fijo	7.855	8.375	8.088	8.066	8.191	8.153	7.690	7.871
Construcción y otras obras	5.301	5.446	5.433	5.392	5.348	5.324	5.167	5.075
Maquinaria y equipos	2.567	2.932	2.667	2.685	2.843	2.829	2.537	2.790
Exportación de bienes y servicios	10.687	10.836	11.147	11.090	10.669	10.785	11.145	10.479
Exportación de bienes	9.307	9.412	9.597	9.588	9.292	9.336	9.639	8.928
Agropecuario-silvícola-pesca	639	672	670	642	599	677	1.095	720
Minería	5.560	5.347	5.580	5.582	5.268	5.311	5.158	4.700
Industria	3.134	3.388	3.355	3.377	3.409	3.334	3.300	3.422
Exportación de servicios	1.379	1.424	1.551	1.500	1.379	1.448	1.503	1.544
Importación de bienes y servicios	10.028	10.377	10.224	10.073	9.943	10.137	10.233	10.506
Importación de bienes	8.714	9.066	8.886	8.783	8.744	8.842	8.840	9.250
Agropecuario-silvícola-pesca	133	164	153	113	157	153	127	144
Minería	1.194	1.104	1.034	1.140	1.252	1.129	1.099	1.162
Industria	7.389	7.795	7.695	7.543	7.398	7.567	7.607	7.939
Importación de servicios	1.314	1.311	1.338	1.291	1.204	1.296	1.388	1.267
PIB	35.794	35.989	36.186	36.449	36.301	36.603	36.478	36.545

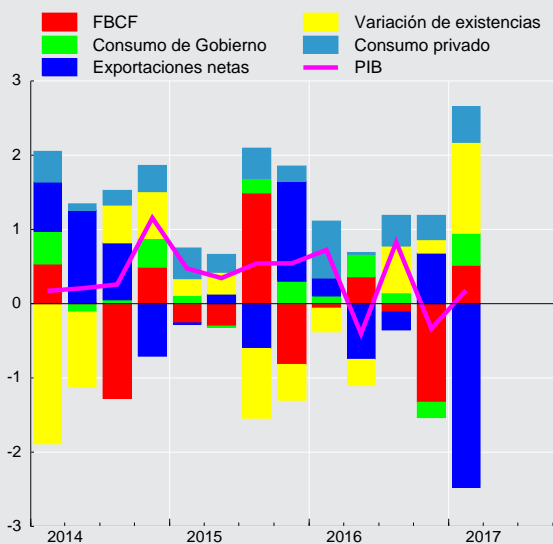
**CUADRO 2.12****Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Variación porcentual respecto al período anterior) (1)

	2015			2016			2017	
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Demanda interna	0,2	1,2	-0,8	0,5	0,3	1,1	-1,0	2,7
Consumo total	0,3	0,8	0,7	1,1	0,4	0,7	0,2	1,2
Consumo de hogares e IPSFL (2)	0,4	0,6	0,3	1,2	0,0	0,6	0,5	0,8
Bienes durables	1,8	0,2	1,7	0,3	0,6	2,2	2,6	4,4
Bienes no durables	0,1	0,6	0,4	1,0	-0,4	0,6	0,6	0,5
Servicios	0,4	0,7	0,0	1,6	0,3	0,4	0,1	0,3
Consumo de Gobierno	-0,1	1,5	2,3	0,8	2,3	1,1	-1,5	3,1
Formación bruta de capital fijo	-1,3	6,6	-3,4	-0,3	1,5	-0,5	-5,7	2,4
Construcción y otras obras	1,2	2,7	-0,2	-0,8	-0,8	-0,5	-2,9	-1,8
Maquinaria y equipos	-5,9	14,2	-9,1	0,7	5,9	-0,5	-10,3	10,0
Exportación de bienes y servicios	-3,2	1,4	2,9	-0,5	-3,8	1,1	3,3	-6,0
Exportación de bienes	-3,2	1,1	2,0	-0,1	-3,1	0,5	3,3	-7,4
Agropecuario-silvícola-pesca	-13,5	5,1	-0,2	-4,3	-6,7	13,1	61,7	-34,3
Minería	1,9	-3,8	4,4	0,0	-5,6	0,8	-2,9	-8,9
Industria	-8,1	8,1	-1,0	0,6	1,0	-2,2	-1,0	3,7
Exportación de servicios	-3,4	3,2	9,0	-3,3	-8,0	4,9	3,9	2,7
Importación de bienes y servicios	-3,7	3,5	-1,5	-1,5	-1,3	2,0	0,9	2,7
Importación de bienes	-4,1	4,0	-2,0	-1,2	-0,4	1,1	-0,0	4,6
Agropecuario-silvícola-pesca	-18,6	23,3	-7,0	-26,3	39,8	-2,9	-16,6	13,3
Minería	3,1	-7,6	-6,4	10,3	9,8	-9,8	-2,6	5,7
Industria	-4,9	5,5	-1,3	-2,0	-1,9	2,3	0,5	4,4
Importación de servicios	-1,2	-0,2	2,0	-3,5	-6,7	7,6	7,1	-8,7
PIB	0,3	0,5	0,5	0,7	-0,4	0,8	-0,3	0,2

**CUADRO 2.13****Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**  
(Contribución porcentual respecto al período anterior) (1)(2)

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

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

**CUADRO 2.14****Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

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

	2013	2014	2015	2016
<b>Demanda interna</b>	138.668	138.169	140.922	142.534
Consumo total	103.337	106.391	108.975	112.074
Consumo de hogares e IPSFL (4)	86.377	88.683	90.460	92.603
Bienes durables	8.016	7.780	7.716	8.059
Bienes no durables	35.756	37.238	37.891	38.563
Servicios	42.605	43.665	44.858	45.989
Consumo de Gobierno	16.960	17.708	18.508	19.458
Formación bruta de capital fijo	34.199	32.546	32.300	32.035
Construcción y otras obras	21.492	20.884	21.446	21.209
Maquinaria y equipos	12.707	11.663	10.889	10.854
Exportación de bienes y servicios	44.395	44.549	43.745	43.691
Exportación de bienes	37.976	38.635	37.957	37.849
Agropecuario-silvícola-pesca	2.751	2.530	2.719	3.013
Minería	21.666	22.029	21.969	21.316
Cobre	19.808	20.146	20.068	19.380
Resto	1.857	1.883	1.904	1.957
Industria	13.560	14.076	13.290	13.418
Exportación de servicios	6.419	5.914	5.788	5.838
Importación de bienes y servicios	45.188	42.209	41.056	40.394
Importación de bienes	39.154	36.637	35.764	35.218
Agropecuario-silvícola-pesca	610	604	614	550
Minería	4.779	4.711	4.491	4.620
Industria	33.765	31.322	30.655	30.124
Importación de servicios	6.034	5.572	5.293	5.179
PIB	137.876	140.509	143.674	145.957
Tasa de inversión en capital fijo	24,8	23,2	22,5	21,9
Tasa de inversión total	25,6	22,6	22,2	20,9
Variación de existencias / PIB (5)	0,8	-0,5	-0,3	-1,1

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

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





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

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Agropecuario-silvícola	1.059	713	1.315	2.344	1.044	702	1.292	2.159
Pesca	282	265	222	229	336	358	270	418
Minería	3.559	3.231	3.334	3.177	3.072	3.311	3.976	3.453
Minería del cobre	3.294	2.910	2.995	2.892	2.754	2.934	3.547	3.097
Otras actividades mineras	265	320	339	285	318	377	429	356
Industria manufacturera	4.592	4.530	4.539	4.638	4.737	4.510	4.473	4.717
Alimentos	1.163	1.083	1.198	1.252	1.214	1.170	1.302	1.470
Bebidas y tabaco	717	692	674	672	719	685	683	712
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	83	70	88	71	81	74	93	76
Maderas y muebles	286	287	295	278	276	258	278	255
Celulosa, papel e imprentas	394	441	471	457	416	459	438	427
Refinación de petróleo	488	515	397	512	471	466	332	445
Química, caucho y plástico	623	595	572	532	625	542	516	468
Minerales no metálicos y metálica básica	201	176	172	198	211	178	140	158
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	637	672	671	668	725	679	691	706
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	1.065	1.180	1.252	1.250	1.256	1.241	1.203	1.172
Construcción	2.517	2.567	3.146	2.389	2.688	2.691	3.242	2.418
Comercio	3.461	3.419	3.842	3.614	3.744	3.766	4.123	3.783
Restaurantes y hoteles	763	805	888	829	826	858	954	896
Transporte	1.904	1.953	2.231	2.217	2.130	2.110	2.311	2.180
Comunicaciones y servicios de información	1.146	1.162	1.292	1.193	1.200	1.215	1.314	1.256
Servicios financieros	1.851	1.865	1.949	1.988	1.987	2.038	2.148	2.119
Servicios empresariales	4.265	4.081	4.422	4.210	4.429	4.222	4.475	4.207
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2.907	2.985	3.169	3.197	3.204	3.196	3.351	3.362
Servicios personales (2)	4.508	4.488	4.760	4.353	4.959	5.107	5.263	4.841
Administración pública	1.854	1.863	1.941	1.979	1.974	1.967	2.034	2.112
PIB a costo de factores	35.734	35.107	38.302	37.607	37.586	37.294	40.429	39.091
Impuesto al valor agregado	3.140	3.247	3.627	3.252	3.316	3.370	3.738	3.443
Derechos de importación	151	169	213	144	119	166	207	220
PIB	39.024	38.523	42.142	41.003	41.021	40.830	44.374	42.754

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

	2013	2014	2015	2016
Agropecuario-silvícola	4.031	4.530	5.231	5.383
Pesca	631	1.302	1.017	1.194
Minería	15.144	16.214	13.960	13.536
Minería del cobre	13.466	14.743	12.735	12.126
Otras actividades mineras	1.677	1.471	1.225	1.410
Industria manufacturera	15.326	16.611	18.103	18.358
Alimentos	3.993	4.468	4.718	4.938
Bebidas y tabaco	2.039	2.169	2.691	2.759
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	377	362	318	318
Maderas y muebles	792	1.041	1.156	1.089
Celulosa, papel e imprentas	1.214	1.461	1.716	1.770
Refinación de petróleo	1.153	1.464	1.849	1.781
Química, caucho y plástico	2.202	2.239	2.287	2.214
Minerales no metálicos y metálica básica	897	855	749	727
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	2.658	2.552	2.619	2.762
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3.544	3.673	4.477	4.951
Construcción	8.995	9.413	10.405	11.010
Comercio	12.516	13.781	14.139	15.247
Restaurantes y hoteles	2.552	2.832	3.195	3.467
Transporte	6.500	6.967	8.090	8.768
Comunicaciones y servicios de información	4.309	4.421	4.725	4.922
Servicios financieros	6.898	6.949	7.521	8.161
Servicios empresariales	14.728	15.540	16.757	17.336
Servicios de vivienda e inmobiliarios	9.805	10.710	11.958	12.948
Servicios personales (2)	15.022	16.391	17.767	19.682
Administración pública	6.188	6.837	7.486	7.954
PIB a costo de factores	126.187	136.170	144.831	152.916
Impuesto al valor agregado	11.041	11.967	13.086	13.676
Derechos de importación	648	718	721	636
PIB	137.876	148.855	158.637	167.227

**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)

	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
Agropecuario-silvícola	919	555	880	2.021	906	566	953	2.021
Pesca	212	186	148	165	213	187	150	221
Minería	3.945	3.707	4.028	3.753	3.703	3.677	3.897	3.234
Minería del cobre	3.551	3.294	3.594	3.386	3.323	3.283	3.486	2.898
Otras actividades mineras	389	416	435	359	376	395	410	333
Industria manufacturera	3.835	3.764	3.887	3.828	3.799	3.735	3.803	3.864
Alimentos	994	922	992	1.078	968	950	975	1.121
Bebidas y tabaco	551	509	518	498	505	472	506	489
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	96	88	100	84	94	95	111	95
Maderas y muebles	211	201	212	201	214	206	219	211
Celulosa, papel e imprentas	289	299	298	286	283	309	297	280
Refinación de petróleo	310	315	317	322	306	305	287	311
Química, caucho y plástico	602	610	616	570	608	584	588	543
Minerales no metálicos y metálica básica	197	199	217	199	207	200	198	181
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	581	622	618	582	620	615	629	619
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	842	983	1.089	981	926	955	1.006	976
Construcción	2.234	2.249	2.712	2.091	2.307	2.298	2.705	2.046
Comercio	3.190	3.195	3.629	3.207	3.326	3.304	3.740	3.385
Restaurantes y hoteles	665	685	717	670	660	676	718	671
Transporte	1.689	1.717	1.818	1.777	1.751	1.789	1.854	1.785
Comunicaciones y servicios de información	1.144	1.151	1.254	1.182	1.189	1.181	1.275	1.214
Servicios financieros	1.848	1.859	1.931	1.961	1.916	1.909	1.987	2.011
Servicios empresariales	3.828	3.674	3.888	3.619	3.774	3.597	3.753	3.490
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2.564	2.574	2.691	2.677	2.668	2.631	2.748	2.725
Servicios personales (4)	4.183	4.280	4.255	3.266	4.442	4.556	4.384	3.407
Administración pública	1.626	1.661	1.691	1.678	1.682	1.709	1.734	1.703
PIB a costo de factores	32.720	32.179	34.555	32.971	33.272	32.742	34.681	32.909
Impuesto al valor agregado	2.789	2.828	3.134	2.799	2.851	2.870	3.171	2.869
Derecho de importación	140	143	159	152	130	155	166	193
PIB	35.649	35.149	37.846	35.919	36.250	35.767	38.022	35.967

**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)

	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
Agropecuario-silvícola	13,0	13,3	1,8	6,3	-1,4	2,0	8,3	-0,0
Pesca	-8,9	-2,5	-17,8	-6,9	0,1	0,8	1,6	34,0
Minería	1,1	-3,1	-1,8	-1,4	-6,1	-0,8	-3,3	-13,8
Minería del cobre	1,3	-3,0	-1,6	-0,9	-6,4	-0,4	-3,0	-14,4
Otras actividades mineras	-2,5	-3,2	-3,3	-6,8	-3,2	-5,2	-5,9	-7,3
Industria manufacturera	0,9	1,6	-1,1	0,2	-0,9	-0,8	-2,2	0,9
Alimentos	-1,4	-3,0	-2,6	-0,7	-2,6	3,0	-1,7	4,0
Bebidas y tabaco	13,3	11,5	1,7	2,7	-8,4	-7,3	-2,2	-1,7
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	13,5	6,8	4,8	-3,6	-2,1	8,6	10,3	13,0
Maderas y muebles	4,1	-1,5	-4,5	-2,6	1,7	2,0	3,3	4,9
Celulosa, papel e imprentas	-3,1	-1,6	-3,8	-7,1	-1,8	3,3	-0,2	-1,8
Refinación de petróleo	2,5	2,3	17,6	7,6	-1,2	-3,0	-9,6	-3,4
Química, caucho y plástico	3,7	3,1	-0,6	3,1	0,9	-4,3	-4,4	-4,7
Minerales no metálicos y metálica básica	-9,7	-4,5	-0,3	1,4	4,9	0,2	-8,5	-9,4
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	-6,0	4,1	-7,7	-2,0	6,6	-1,1	1,9	6,4
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	-3,6	6,4	7,9	9,6	10,0	-2,8	-7,6	-0,5
Construcción	2,7	7,0	6,4	5,7	3,3	2,2	-2,2	-2,2
Comercio	2,3	2,1	2,6	2,9	4,3	3,4	3,0	5,5
Restaurantes y hoteles	3,1	2,9	2,8	1,8	-0,8	-1,4	0,2	0,2
Transporte	2,9	4,3	4,4	3,3	3,7	4,2	2,0	0,4
Comunicaciones y servicios de información	6,6	7,0	5,7	4,1	4,0	2,6	1,7	2,7
Servicios financieros	5,5	6,9	6,0	5,6	3,7	2,7	2,9	2,5
Servicios empresariales	0,7	1,9	2,1	0,0	-1,4	-2,1	-3,5	-3,6
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2,1	1,4	1,4	2,3	4,1	2,2	2,1	1,8
Servicios personales (2)	1,9	1,7	1,5	5,0	6,2	6,4	3,0	4,3
Administración pública	3,5	4,7	3,8	3,2	3,5	2,9	2,5	1,5
PIB a costo de factores	2,2	2,4	1,9	2,7	1,7	1,7	0,4	-0,2
Impuesto al valor agregado	1,1	2,9	2,1	2,2	2,2	1,5	1,2	2,5
Derecho de importación	1,5	-4,1	-0,2	-11,7	-7,2	8,6	4,3	27,4
PIB	2,1	2,4	1,9	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1

**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)

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Agropecuario-silvícola	0,3	0,1	0,0	0,4	-0,0	0,0	0,2	-0,1
Pesca	-0,0	-0,0	-0,2	-0,0	-0,0	0,0	0,0	0,2
Minería	0,1	-0,3	-0,2	-0,1	-0,6	0,0	-0,4	-1,1
Minería del cobre	0,1	-0,3	-0,2	-0,0	-0,6	0,1	-0,3	-1,1
Otras actividades mineras	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,1	-0,1
Industria Manufacturera	0,1	0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	0,1
Alimentos	-0,0	-0,1	-0,1	-0,0	-0,1	0,1	-0,0	0,1
Bebidas y tabaco	0,2	0,2	0,0	0,0	-0,1	-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	-0,1	-0,0	0,0	-0,0	-0,0
Refinación de petróleo	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,0	-0,0	-0,1	-0,0
Química, caucho y plástico	0,1	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,1	-0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	-0,1	0,1	-0,1	-0,0	0,1	-0,0	0,0	0,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	-0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	-0,1	-0,2	-0,0
Construcción	0,2	0,4	0,5	0,3	0,2	0,1	0,0	-0,1
Comercio	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,5
Restaurantes y hoteles	0,1	0,1	0,1	0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0
Transporte	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0
Comunicaciones y servicios de información	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Servicios financieros	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
Servicios empresariales	0,1	0,2	0,2	-0,0	-0,1	-0,2	-0,4	-0,4
Servicios de vivienda e inmobiliarios	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1
Servicios personales (3)	0,2	0,2	0,2	0,4	0,8	0,8	0,4	0,4
Administración Pública	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
PIB a costo de factores	2,0	2,2	1,8	2,4	1,5	1,6	0,3	-0,2
Impuesto al valor agregado	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2
Derecho de importación	0,0	-0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,0	0,0	0,1
PIB	2,1	2,4	1,9	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1

**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)

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Agropecuario-silvícola	1.078	1.092	1.035	1.097	1.061	1.157	1.129	1.091
Pesca	181	188	169	171	178	186	179	219
Minería	3.951	3.765	3.786	3.904	3.712	3.735	3.660	3.399
Minería del cobre	3.545	3.361	3.380	3.514	3.321	3.349	3.278	3.038
Otras actividades mineras	403	405	407	384	391	383	380	358
Industria Manufacturera	3.831	3.856	3.821	3.826	3.751	3.797	3.745	3.817
Alimentos	1.007	988	1.004	999	964	1.000	990	1.019
Bebidas y tabaco	523	528	512	510	484	485	493	499
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	97	91	92	88	92	99	102	99
Maderas y muebles	212	205	206	208	208	206	213	212
Celulosa, papel e imprentas	289	299	298	286	283	309	297	280
Refinación de petróleo	310	315	317	322	306	305	287	311
Química, caucho y plástico	608	604	592	599	602	575	568	569
Minerales no metálicos y metálica básica	199	200	208	206	205	201	193	185
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	586	625	588	607	614	617	603	640
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	891	976	1.020	977	988	953	953	985
Construcción	2.277	2.336	2.335	2.341	2.352	2.385	2.332	2.289
Comercio	3.264	3.276	3.330	3.320	3.362	3.380	3.458	3.511
Restaurantes y hoteles	679	688	685	684	674	679	686	686
Transporte	1.719	1.738	1.768	1.775	1.774	1.811	1.808	1.776
Comunicaciones y servicios de información	1.163	1.180	1.187	1.200	1.210	1.212	1.207	1.230
Servicios financieros	1.862	1.890	1.914	1.930	1.931	1.941	1.970	1.979
Servicios empresariales	3.754	3.756	3.756	3.743	3.700	3.676	3.628	3.610
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2.589	2.614	2.641	2.661	2.691	2.673	2.699	2.711
Servicios personales (5)	3.914	3.948	4.041	4.107	4.159	4.201	4.182	4.273
Administración pública	1.637	1.661	1.674	1.682	1.696	1.709	1.714	1.708
PIB a costo de factores	32.784	32.959	33.133	33.406	33.253	33.523	33.380	33.389
Impuesto al valor agregado	2.862	2.888	2.897	2.900	2.909	2.925	2.937	2.978
Derechos de Importación	148	144	156	145	140	155	161	180
PIB	35.794	35.989	36.186	36.449	36.301	36.603	36.478	36.545

**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)

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Agropecuario-silvícola	2,5	1,4	-5,2	6,0	-3,4	9,1	-2,5	-3,4
Pesca	-1,4	3,6	-10,2	1,2	4,3	4,4	-3,5	22,1
Minería	-1,2	-4,7	0,6	3,1	-4,9	0,6	-2,0	-7,1
Minería del cobre	-1,2	-5,2	0,6	4,0	-5,5	0,8	-2,1	-7,3
Otras actividades mineras	-1,4	0,4	0,6	-5,7	1,7	-1,9	-0,8	-5,8
Industria Manufacturera	0,6	0,6	-0,9	0,1	-2,0	1,2	-1,4	1,9
Alimentos	0,6	-1,9	1,6	-0,5	-3,5	3,7	-0,9	2,9
Bebidas y tabaco	4,3	1,0	-3,0	-0,5	-5,0	0,1	1,7	1,2
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	7,3	-5,8	1,2	-4,1	4,1	7,4	3,4	-3,0
Maderas y muebles	0,7	-3,2	0,4	1,2	-0,1	-0,7	3,1	-0,1
Celulosa, papel e imprentas	-6,1	3,6	-0,4	-4,0	-0,8	8,9	-3,8	-5,6
Refinación de petróleo	3,7	1,7	0,8	1,4	-4,9	-0,2	-6,1	8,4
Química, caucho y plástico	5,0	-0,7	-2,0	1,2	0,5	-4,5	-1,3	0,2
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,4	0,7	4,0	-1,3	-0,5	-1,8	-4,1	-4,1
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	-5,0	6,6	-5,9	3,2	1,2	0,4	-2,2	6,0
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,3	9,6	4,4	-4,1	1,0	-3,5	0,0	3,3
Construcción	3,1	2,6	-0,0	0,2	0,5	1,4	-2,2	-1,9
Comercio	0,6	0,4	1,7	-0,3	1,3	0,5	2,3	1,5
Restaurantes y hoteles	0,9	1,4	-0,5	-0,1	-1,5	0,7	1,0	-0,0
Transporte	0,3	1,1	1,7	0,4	-0,1	2,1	-0,1	-1,8
Comunicaciones y servicios de información	0,9	1,4	0,6	1,1	0,8	0,2	-0,3	1,8
Servicios financieros	1,9	1,5	1,3	0,8	0,0	0,6	1,5	0,5
Servicios empresariales	0,2	0,0	-0,0	-0,3	-1,2	-0,6	-1,3	-0,5
Servicios de vivienda e inmobiliarios	-0,4	1,0	1,0	0,8	1,1	-0,7	1,0	0,5
Servicios personales (2)	-0,4	0,9	2,4	1,6	1,3	1,0	-0,5	2,2
Administración pública	0,5	1,5	0,8	0,5	0,9	0,7	0,3	-0,3
PIB a costo de factores	0,4	0,5	0,5	0,8	-0,5	0,8	-0,4	0,0
Impuesto al valor agregado	0,4	0,9	0,3	0,1	0,3	0,6	0,4	1,4
Derechos de Importación	-11,2	-3,3	8,9	-7,2	-3,1	10,8	3,6	11,6
Producto Interno Bruto	0,3	0,5	0,5	0,7	-0,4	0,8	-0,3	0,2

**CUADRO 2.24**

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

	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
Agropecuaria-silvícola	0,1	0,0	-0,2	0,2	-0,1	0,3	-0,1	-0,1
Pesca	-0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,2
Minería	-0,1	-0,5	0,1	0,3	-0,4	0,1	-0,2	-0,6
Minería del cobre	-0,1	-0,5	0,1	0,4	-0,4	0,1	-0,2	-0,5
Otras actividades mineras	-0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Industria Manufacturera	0,1	0,1	-0,1	0,0	-0,2	0,1	-0,2	0,2
Alimentos	0,0	-0,1	0,0	-0,0	-0,1	0,1	-0,0	0,1
Bebidas y tabaco	0,1	0,0	-0,0	-0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	0,0	-0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0
Maderas y muebles	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0	-0,0
Celulosa, papel e imprentas	-0,1	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	0,1	-0,0	-0,1
Refinación de petróleo	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,0	-0,1	0,1
Química, caucho y plástico	0,1	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,1	-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	-0,1	0,1	-0,1	0,1	0,0	0,0	-0,0	0,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,0	0,2	0,1	-0,1	0,0	-0,1	0,0	0,1
Construcción	0,2	0,2	-0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1	-0,1
Comercio	0,1	0,0	0,2	-0,0	0,1	0,0	0,2	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	0,0	-0,0	0,1	-0,0	-0,1
Comunicaciones y servicios de información	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,1
Servicios financieros	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Servicios empresariales	0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
Servicios de vivienda e inmobiliarios	-0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-0,1	0,1	0,0
Servicios personales (3)	-0,0	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	-0,1	0,3
Administración pública	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0
Impuesto al valor agregado	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Derechos de Importación	-0,1	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0
PIB	0,3	0,5	0,5	0,7	-0,4	0,8	-0,3	0,2

**CUADRO 2.25****Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

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

	2013	2014	2015	2016
Agropecuario-silvícola	4.031	3.878	4.257	4.447
Pesca	631	788	722	714
Minería	15.144	15.491	15.486	15.030
Minería del cobre	13.466	13.835	13.855	13.479
Otras actividades mineras	1.677	1.656	1.626	1.540
Industria manufacturera	15.326	15.280	15.307	15.164
Alimentos	3.993	4.083	3.994	3.971
Bebidas y tabaco	2.039	1.933	2.064	1.982
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	377	345	371	384
Maderas y muebles	792	822	831	840
Celulosa, papel e imprentas	1.214	1.227	1.193	1.175
Refinación de petróleo	1.153	1.201	1.241	1.220
Química, caucho y plástico	2.202	2.342	2.381	2.350
Minerales no metálicos y metálica básica	897	849	809	804
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	2.658	2.477	2.414	2.445
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3.544	3.680	3.808	3.867
Construcción	8.995	8.828	9.174	9.402
Comercio	12.516	12.840	13.131	13.577
Restaurantes y hoteles	2.552	2.648	2.725	2.723
Transporte	6.500	6.696	6.944	7.172
Comunicaciones y servicios de información	4.309	4.415	4.684	4.827
Servicios financieros	6.898	7.111	7.493	7.773
Servicios empresariales	14.728	14.826	15.009	14.742
Servicios de vivienda e inmobiliarios	9.805	10.217	10.446	10.724
Servicios personales (4)	15.022	15.542	15.829	16.648
Administración pública	6.188	6.356	6.604	6.803
PIB a costo de factores	126.187	128.596	131.571	133.665
Impuesto al valor agregado	11.041	11.296	11.491	11.692
Derecho de importación	648	616	614	603
PIB	137.876	140.509	143.674	145.957

**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
Agropecuario-silvícola	-3,8	9,8	4,5
Pesca	24,7	-8,3	-1,1
Minería	2,3	-0,0	-2,9
Minería del cobre	2,7	0,1	-2,7
Otras actividades mineras	-1,3	-1,8	-5,3
Industria manufacturera	-0,3	0,2	-0,9
Alimentos	2,2	-2,2	-0,6
Bebidas y tabaco	-5,2	6,7	-4,0
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-8,4	7,6	3,4
Maderas y muebles	3,7	1,1	1,1
Celulosa, papel e imprentas	1,0	-2,7	-1,5
Refinación de petróleo	4,2	3,3	-1,7
Química, caucho y plástico	6,4	1,6	-1,3
Minerales no metálicos y metálica básica	-5,3	-4,7	-0,7
Productos metálicos, maq y eq. y otros	-6,8	-2,5	1,3
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3,8	3,5	1,6
Construcción	-1,9	3,9	2,5
Comercio	2,6	2,3	3,4
Restaurantes y hoteles	3,8	2,9	-0,0
Transporte	3,0	3,7	3,3
Comunicaciones y servicios de información	2,5	6,1	3,1
Servicios financieros	3,1	5,4	3,7
Servicios empresariales	0,7	1,2	-1,8
Servicios de vivienda e inmobiliarios	4,2	2,2	2,7
Servicios personales (2)	3,5	1,8	5,2
Administración pública	2,7	3,9	3,0
PIB a costo de factores	1,9	2,3	1,6
Impuesto al valor agregado	2,3	1,7	1,7
Derecho de importación	-4,8	-0,4	-1,8
PIB	1,9	2,3	1,6

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



### 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
2013	137.876	4.854	10.972	131.759	2.087	924
2014	148.855	5.910	11.213	143.553	2.320	1.045
2015	158.637	5.684	9.955	154.366	2.494	1.198
2016	167.227	5.679	10.493	162.414	2.287	1.239
2015 II	39.024	1.248	2.594	37.678	534	282
III	38.523	1.446	2.294	37.675	774	299
IV	42.142	1.637	2.724	41.054	603	334
2016 I	41.003	1.353	2.459	39.896	693	317
II	41.021	1.233	2.627	39.627	506	309
III	40.830	1.308	2.370	39.768	523	299
IV	44.374	1.785	3.036	43.123	565	313
2017 I	42.754	1.462	2.818	41.398	584	287

### 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
2013	132.922	29.585	5.746	35.332	34.199
2014	144.827	32.012	2.570	34.582	35.445
2015	155.662	33.880	3.149	37.030	37.482
2016	163.463	33.740	2.359	36.099	38.737
2015 II	37.930	8.309	325	8.634	8.556
III	38.149	8.065	1.869	9.934	9.495
IV	41.324	8.436	1.248	9.684	11.089
2016 I	40.272	9.020	-263	8.756	8.990
II	39.824	8.160	683	8.843	9.446
III	39.992	7.919	1.476	9.395	9.513
IV	43.375	8.641	465	9.106	10.788
2017 I	41.694	8.615	665	9.280	8.838





**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		
2013	137.876	4.854	10.972	131.759	--	2.087	924
2014	140.509	5.537	10.527	135.519	2,9	2.179	980
2015	143.674	5.036	8.849	139.867	3,2	2.218	1.064
2016	145.957	4.872	9.034	141.794	1,4	1.969	1.065
2015 II	35.649	1.130	2.353	34.425	3,6	485	255
III	35.149	1.281	2.037	34.395	3,4	687	266
IV	37.846	1.423	2.374	36.898	1,6	526	290
2016 I	35.919	1.156	2.109	34.967	2,4	594	272
II	36.250	1.066	2.278	35.034	1,8	439	268
III	35.767	1.128	2.050	34.846	1,3	452	258
IV	38.022	1.522	2.597	36.948	0,1	483	267
2017 I	35.967	1.214	2.348	34.832	-0,4	486	239

**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
2013	132.922	--	132.922	--	138.668	--
2014	136.717	2,9	135.683	2,1	138.169	-0,4
2015	141.020	3,1	138.167	1,8	140.922	2,0
2016	142.693	1,2	140.544	1,7	142.534	1,1
2015 II	34.654	3,0	34.390	2,5	34.646	2,0
III	34.817	3,7	33.794	1,5	35.476	3,9
IV	37.133	1,7	35.921	-0,3	37.034	1,1
2016 I	35.290	2,5	34.500	1,3	34.242	1,4
II	35.202	1,6	34.508	0,3	35.071	1,2
III	35.038	0,6	34.505	2,1	35.797	0,9
IV	37.162	0,1	37.031	3,1	37.424	1,1
2017 I	35.078	-0,6	34.688	0,5	35.233	2,9



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

	2013	2014	2015	2016
PIB	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	3,5	4,0	3,6	3,4
Ingreso de factores pagados al resto del mundo	8,0	7,5	6,3	6,3
Producto nacional bruto	95,6	96,4	97,3	97,1
Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	1,5	1,6	1,6	1,4
Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo	0,7	0,7	0,8	0,7
Ingreso nacional bruto disponible	96,4	97,3	98,1	97,7
Consumo total	74,9	75,8	76,8	77,6
Ahorro nacional bruto	21,5	21,5	21,4	20,2
Ahorro externo (excedente de la Nación en cta.cte.)	4,2	1,7	2,0	1,4
Formación bruta de capital	25,6	23,2	23,3	21,6
Formación bruta de capital fijo	24,8	23,8	23,6	23,2

## **Cuentas Nacionales por Sector Institucional**



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

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Economía nacional (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	21,5	21,5	21,4	20,2	20,7	20,3	20,2	19,7
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-4,2	-1,7	-1,7	-1,4	-2,1	-1,9	-1,4	-1,9
Activos financieros netos	-9,9	-10,1	-14,7	-16,5	-15,5	-15,6	-16,5	-18,1
<b>Hogares (porcentaje sobre el ingreso disponible)</b>								
Ahorro bruto	10,9	10,8	9,4	9,5	8,8	8,9	9,5	9,6
Capacidad/Necesidad de financiamiento	6,5	6,2	4,7	5,1	4,0	4,4	5,1	5,4
Activos financieros netos	171,7	189,3	191,4	187,4	187,7	190,8	187,4	191,3
Deuda	59,8	62,8	66,5	68,2	67,3	67,4	68,2	68,5
<b>Empresas no financieras (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	10,7	10,7	12,0	11,7	11,1	11,4	11,7	11,5
Formación bruta de capital	19,4	16,6	16,2	14,6	15,8	15,0	14,6	14,8
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-8,4	-5,6	-3,4	-2,6	-4,1	-3,1	-2,6	-2,9
Activos financieros netos	-125,4	-137,2	-147,6	-144,8	-145,6	-144,4	-144,8	-147,3
Deuda	92,7	101,6	109,9	106,5	105,9	106,2	106,5	105,7
<b>Sociedades financieras (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	0,7	1,7	1,2	1,1	1,4	1,2	1,1	1,2
Capacidad/Necesidad de financiamiento	0,7	1,5	0,9	0,5	1,2	0,7	0,5	0,6
Préstamos	86,3	87,7	90,8	91,1	90,6	90,6	91,1	90,7
Deuda	120,2	123,4	126,3	126,6	124,7	123,8	126,6	124,2
<b>Gobierno (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	2,9	2,0	2,0	1,2	2,4	1,8	1,2	0,5
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-0,7	-1,7	-2,3	-2,7	-1,8	-2,4	-2,7	-3,3
Activos financieros netos	2,4	0,6	1,4	-4,0	-0,1	-2,0	-4,0	-4,1
Deuda	14,5	17,8	19,7	23,4	21,9	23,3	23,4	23,7

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

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (2)	123.018	132.588	140.940	148.552	36.507	36.180	39.309	37.954
Rentas de la propiedad netas (3)	-6.031	-5.190	-4.146	-4.683	-1.361	-1.030	-1.219	-1.324
Impuestos netos de subvenciones	14.772	16.154	17.572	18.545	4.481	4.618	5.033	4.769
Transferencias corrientes netas	1.164	1.275	1.296	1.049	196	224	253	296
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>132.922</b>	<b>144.827</b>	<b>155.662</b>	<b>163.463</b>	<b>39.824</b>	<b>39.992</b>	<b>43.375</b>	<b>41.694</b>
Consumo final efectivo (menos)	-103.337	-112.815	-121.782	-129.723	-31.664	-32.072	-34.734	-33.079
<b>Ahorro bruto</b>	<b>29.585</b>	<b>32.012</b>	<b>33.880</b>	<b>33.740</b>	<b>8.160</b>	<b>7.919</b>	<b>8.641</b>	<b>8.615</b>
Transferencias netas de capital	6	6	437	5	1	1	1	42
Formación bruta de capital (menos)	-35.332	-34.582	-37.030	-36.099	-8.843	-9.395	-9.106	-9.280
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-5.741</b>	<b>-2.565</b>	<b>-2.712</b>	<b>-2.355</b>	<b>-682</b>	<b>-1.474</b>	<b>-463</b>	<b>-623</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>31.465</b>	<b>62.530</b>	<b>54.159</b>	<b>48.287</b>	<b>12.705</b>	<b>7.965</b>	<b>14.634</b>	<b>8.277</b>
Efectivo y depósitos	4.870	10.364	6.620	8.112	1.944	-2.320	8.697	-6.914
Títulos	2.513	4.977	6.499	16.103	6.026	4.606	462	4.506
Derivados (4)	505	912	645	417	155	48	95	-119
Préstamos	10.151	12.830	19.665	11.984	3.342	2.635	3.888	1.728
Acciones y otras participaciones	6.499	13.497	5.659	415	-596	3.735	-1.070	3.499
Fondos de pensiones y seguros	7.446	8.726	9.138	9.144	2.393	2.167	2.376	2.232
Otras cuentas (5)	-519	11.224	5.934	2.112	-559	-2.906	186	3.345
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>37.206</b>	<b>65.095</b>	<b>56.871</b>	<b>50.642</b>	<b>13.387</b>	<b>9.440</b>	<b>15.097</b>	<b>8.901</b>
Efectivo y depósitos	4.750	7.783	8.122	5.987	712	-1.746	6.375	-4.364
Títulos	8.596	10.207	7.380	13.749	5.244	4.701	2.194	4.312
Préstamos	13.500	15.544	18.850	13.427	4.079	1.888	4.627	393
Acciones y otras participaciones	4.709	12.863	7.152	5.996	1.815	5.351	-1.217	3.763
Fondos de pensiones y seguros	7.446	8.726	9.138	9.144	2.393	2.167	2.376	2.232
Otras cuentas	-1.796	9.972	6.230	2.339	-857	-2.921	742	2.565
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-5.741</b>	<b>-2.565</b>	<b>-2.712</b>	<b>-2.355</b>	<b>-682</b>	<b>-1.474</b>	<b>-463</b>	<b>-623</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-13.650</b>	<b>-15.017</b>	<b>-23.270</b>	<b>-27.615</b>	<b>-25.197</b>	<b>-25.778</b>	<b>-27.615</b>	<b>-30.566</b>
<b>Activos</b>	<b>848.424</b>	<b>974.197</b>	<b>1.054.151</b>	<b>1.097.716</b>	<b>1.068.914</b>	<b>1.087.789</b>	<b>1.097.716</b>	<b>1.130.059</b>
Efectivo y depósitos	116.618	130.798	142.100	148.097	141.523	139.087	148.097	140.995
Títulos	105.490	124.270	138.219	155.429	148.716	156.406	155.429	162.506
Derivados (4)	131	252	-668	113	-522	-463	113	115
Préstamos	127.936	142.033	164.925	173.907	167.726	169.952	173.907	175.162
Acciones y otras participaciones	303.953	349.604	358.304	356.032	352.898	361.001	356.032	376.130
Fondos de pensiones y seguros	112.315	131.546	144.498	155.612	148.221	154.733	155.612	163.610
Otras cuentas (5)	81.980	95.693	106.773	108.526	110.351	107.072	108.526	111.543
<b>Pasivos</b>	<b>862.074</b>	<b>989.215</b>	<b>1.077.421</b>	<b>1.125.332</b>	<b>1.094.111</b>	<b>1.113.567</b>	<b>1.125.332</b>	<b>1.160.625</b>
Efectivo y depósitos	102.538	111.991	122.218	127.296	122.534	120.728	127.296	122.868
Títulos	90.345	113.068	126.265	143.392	134.107	142.404	143.392	150.135
Préstamos	163.531	185.507	213.825	220.946	214.504	215.846	220.946	219.569
Acciones y otras participaciones	311.797	352.317	365.027	370.849	365.853	373.856	370.849	393.874
Fondos de pensiones y seguros	112.315	131.546	144.498	155.612	148.221	154.733	155.612	163.610
Otras cuentas	81.548	94.786	105.588	107.238	108.893	106.000	107.238	110.571

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

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (remuneración, ingreso mixto y excedente bruto)	70.490	76.099	82.138	86.775	21.422	21.667	22.515	22.331
Rentas de la propiedad netas (2)	23.116	25.280	25.567	27.245	7.021	6.537	7.295	6.685
Impuestos netos de subvenciones	-2.274	-2.356	-3.091	-2.899	-713	-542	-498	-993
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-2.895	-3.549	-3.248	-3.054	-785	-657	-932	-620
Transferencias corrientes netas	2.015	2.155	2.657	3.096	794	831	1.026	434
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>90.452</b>	<b>97.630</b>	<b>104.024</b>	<b>111.163</b>	<b>27.739</b>	<b>27.837</b>	<b>29.406</b>	<b>27.837</b>
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros)	8.744	9.968	11.201	12.131	3.081	3.091	3.221	3.014
<b>Ingreso disponible bruto ajustado</b>	<b>99.195</b>	<b>107.598</b>	<b>115.225</b>	<b>123.294</b>	<b>30.820</b>	<b>30.928</b>	<b>32.627</b>	<b>30.851</b>
Consumo final efectivo (menos)	95.120	103.703	112.071	119.210	29.257	29.533	31.552	30.385
Variación neta en los fondos de pensiones (3)	5.756	6.674	6.641	6.435	1.604	1.451	1.750	1.582
<b>Ahorro bruto</b>	<b>9.831</b>	<b>10.568</b>	<b>9.795</b>	<b>10.519</b>	<b>3.167</b>	<b>2.845</b>	<b>2.824</b>	<b>2.048</b>
Transferencias netas de capital	1.539	1.648	1.941	1.800	392	457	534	436
Formación bruta de capital (menos)	5.479	6.145	6.833	6.697	1.698	1.686	1.593	1.607
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>5.891</b>	<b>6.071</b>	<b>4.903</b>	<b>5.621</b>	<b>1.861</b>	<b>1.616</b>	<b>1.765</b>	<b>876</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>12.045</b>	<b>13.903</b>	<b>13.553</b>	<b>13.074</b>	<b>3.749</b>	<b>3.095</b>	<b>4.376</b>	<b>2.517</b>
Efectivo y depósitos	2.517	2.192	4.588	3.489	765	-225	1.897	-500
Títulos	2	41	-15	-8	10	-17	8	-3
Acciones y otras participaciones	2.331	2.970	-284	690	470	1.631	-594	617
Fondos de pensiones y seguros	7.381	8.662	9.067	9.073	2.357	2.187	2.335	2.217
Otras cuentas (4)	-186	39	197	-169	148	-481	729	185
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>6.154</b>	<b>7.832</b>	<b>8.649</b>	<b>7.453</b>	<b>1.888</b>	<b>1.479</b>	<b>2.611</b>	<b>1.640</b>
Préstamos	5.965	7.626	8.052	6.967	1.802	1.440	2.238	1.617
Otras cuentas	189	206	597	487	86	39	373	23
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>5.891</b>	<b>6.071</b>	<b>4.903</b>	<b>5.621</b>	<b>1.861</b>	<b>1.616</b>	<b>1.765</b>	<b>876</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>155.309</b>	<b>184.812</b>	<b>199.112</b>	<b>208.313</b>	<b>201.302</b>	<b>208.200</b>	<b>208.313</b>	<b>215.795</b>
<b>Activos</b>	<b>209.427</b>	<b>246.112</b>	<b>268.287</b>	<b>284.143</b>	<b>273.514</b>	<b>281.716</b>	<b>284.143</b>	<b>293.085</b>
Efectivo y depósitos	27.202	29.744	34.756	38.073	36.373	36.138	38.073	37.578
Títulos	201	272	294	273	280	262	273	269
Acciones y otras participaciones	70.520	85.532	89.618	91.290	89.672	91.682	91.290	92.788
Fondos de pensiones y seguros	110.866	129.847	142.647	153.668	146.356	152.810	153.668	161.585
Otras cuentas (4)	639	717	972	840	832	824	840	865
<b>Pasivos</b>	<b>54.118</b>	<b>61.300</b>	<b>69.174</b>	<b>75.830</b>	<b>72.212</b>	<b>73.517</b>	<b>75.830</b>	<b>77.290</b>
Préstamos	51.057	58.036	65.304	71.473	68.264	69.533	71.473	72.909
Otras cuentas	3.061	3.264	3.870	4.357	3.949	3.984	4.357	4.381
<b>MEMORANDO: Información sobre ahorro de hogares</b>								
Ahorro previsional	7.878	8.828	9.548	9.888	2.556	2.372	2.518	2.607
Ahorro no previsional	1.953	1.740	247	631	611	473	306	-559
<b>Ahorro total</b>	<b>9.831</b>	<b>10.568</b>	<b>9.795</b>	<b>10.519</b>	<b>3.167</b>	<b>2.845</b>	<b>2.824</b>	<b>2.048</b>

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

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	47.218	51.231	53.103	55.543	13.559	12.961	15.123	14.014
Rentas de la propiedad netas (2)	1.171	1.973	118	-614	96	-547	100	-225
<b>Ingreso empresarial bruto</b>	<b>48.388</b>	<b>53.203</b>	<b>53.221</b>	<b>54.929</b>	<b>13.656</b>	<b>12.415</b>	<b>15.223</b>	<b>13.788</b>
Rentas distribuidas y utilidades reinvertidas (menos)	27.728	31.985	27.706	28.936	7.767	6.492	8.597	6.852
Impuestos netos de subvenciones	-5.543	-4.938	-5.979	-6.120	-1.073	-1.407	-1.322	-2.114
Transferencias corrientes netas	-333	-418	-479	-352	-466	26	136	356
<b>Ahorro bruto</b>	<b>14.784</b>	<b>15.863</b>	<b>19.057</b>	<b>19.521</b>	<b>4.350</b>	<b>4.542</b>	<b>5.440</b>	<b>5.178</b>
Transferencias netas de capital	357	514	1.199	638	181	114	249	123
Formación bruta de capital (menos)	26.685	24.718	25.725	24.482	6.115	6.239	5.865	6.828
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-11.544</b>	<b>-8.341</b>	<b>-5.469</b>	<b>-4.323</b>	<b>-1.584</b>	<b>-1.583</b>	<b>-176</b>	<b>-1.527</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>-547</b>	<b>18.624</b>	<b>14.293</b>	<b>4.978</b>	<b>-493</b>	<b>-95</b>	<b>2.628</b>	<b>707</b>
Efectivo y depósitos	459	1.252	-15	3.362	377	43	4.465	-1.903
Títulos	-2.021	-255	-1.202	-53	1.179	354	-1.049	483
Derivados (3)	725	718	497	635	-6	139	238	276
Préstamos	441	1.255	6.711	1.195	226	353	440	406
Acciones y otras participaciones	863	7.874	3.929	-527	-286	1.396	-1.252	342
Fondos de pensiones y seguros	28	25	39	19	6	1	11	6
Otras cuentas (4)	-1.043	7.755	4.335	347	-1.989	-2.379	-225	1.097
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>10.997</b>	<b>26.965</b>	<b>19.762</b>	<b>9.302</b>	<b>1.091</b>	<b>1.488</b>	<b>2.805</b>	<b>2.234</b>
Títulos	3.235	2.970	2.483	1.189	-290	624	921	807
Préstamos	7.809	8.747	8.974	6.860	2.057	1.095	1.801	114
Acciones y otras participaciones	1.147	6.919	4.383	180	-128	-12	-444	313
Acciones cotizadas	5.223	382	177	1.002	15	374	487	155
Acciones no cotizadas y otras participaciones	-4.076	6.536	4.207	-822	-143	-386	-931	158
Otras cuentas	-1.195	8.329	3.921	1.073	-549	-218	526	1.000
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-11.544</b>	<b>-8.341</b>	<b>-5.469</b>	<b>-4.323</b>	<b>-1.584</b>	<b>-1.583</b>	<b>-176</b>	<b>-1.527</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-172.897</b>	<b>-204.204</b>	<b>-234.139</b>	<b>-242.137</b>	<b>-236.906</b>	<b>-238.287</b>	<b>-242.137</b>	<b>-248.864</b>
<b>Activos</b>	<b>246.113</b>	<b>282.207</b>	<b>293.105</b>	<b>292.192</b>	<b>292.532</b>	<b>291.439</b>	<b>292.192</b>	<b>300.759</b>
Efectivo y depósitos	37.549	40.674	42.801	44.867	40.420	40.258	44.867	42.700
Títulos	6.057	8.492	8.968	8.112	8.031	8.103	8.112	7.951
Derivados (3)	-12	170	-790	-262	-1.069	-1.003	-262	-133
Préstamos	5.992	8.315	16.915	17.144	16.206	16.498	17.144	17.436
Acciones y otras participaciones	134.487	152.830	146.154	142.011	147.191	148.709	142.011	151.712
Fondos de pensiones y seguros	408	476	518	533	515	520	533	542
Otras cuentas (4)	61.632	71.249	78.539	79.787	81.237	78.354	79.787	80.551
<b>Pasivos</b>	<b>419.010</b>	<b>486.411</b>	<b>527.245</b>	<b>534.329</b>	<b>529.439</b>	<b>529.726</b>	<b>534.329</b>	<b>549.623</b>
Títulos	27.498	35.145	40.409	42.323	40.550	42.279	42.323	44.147
Préstamos	92.132	107.288	124.837	126.934	123.749	124.502	126.934	125.648
Acciones y otras participaciones	236.195	269.354	279.556	280.326	282.935	280.793	280.326	294.316
Acciones cotizadas	90.145	91.203	87.452	90.984	92.946	91.302	90.984	103.987
Acciones no cotizadas y otras participaciones	146.050	178.151	192.104	189.342	189.989	189.492	189.342	190.330
Otras cuentas	63.185	74.623	82.442	84.747	82.205	82.152	84.747	85.512
De las cuales: Con el exterior	5.759	6.100	6.050	5.551	4.989	5.341	5.551	5.512
Factoring y securitizadoras	2.442	2.752	2.994	3.210	3.007	3.067	3.210	3.303

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

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (consumo de capital fijo)	1.475	1.653	1.798	1.922	468	483	522	505
Rentas de la propiedad netas (3)	-383	-177	-818	-689	28	-454	58	-467
Impuestos netos de subvenciones	23.215	24.213	27.392	28.457	6.607	6.746	7.099	8.074
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-2.861	-3.125	-3.393	-3.381	-819	-793	-818	-962
Transferencias corrientes netas	-535	-475	-883	-1.724	-153	-650	-919	-495
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>20.911</b>	<b>22.089</b>	<b>24.096</b>	<b>24.584</b>	<b>6.129</b>	<b>5.332</b>	<b>5.942</b>	<b>6.656</b>
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros) (menos)	8.744	9.968	11.201	12.131	3.081	3.091	3.221	3.014
<b>Ingreso disponible bruto ajustado</b>	<b>12.167</b>	<b>12.121</b>	<b>12.895</b>	<b>12.454</b>	<b>3.048</b>	<b>2.241</b>	<b>2.721</b>	<b>3.642</b>
Consumo final efectivo (menos)	8.216	9.112	9.711	10.513	2.407	2.539	3.182	2.694
<b>Ahorro bruto</b>	<b>3.951</b>	<b>3.009</b>	<b>3.184</b>	<b>1.941</b>	<b>642</b>	<b>-298</b>	<b>-461</b>	<b>948</b>
Transferencias netas de capital	-1.890	-2.141	-2.701	-2.433	-572	-570	-782	-517
Formación bruta de capital (menos)	3.047	3.344	4.078	4.005	920	910	1.454	691
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-986</b>	<b>-2.476</b>	<b>-3.595</b>	<b>-4.497</b>	<b>-850</b>	<b>-1.778</b>	<b>-2.696</b>	<b>-260</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisiciones netas de activos financieros</b>	<b>441</b>	<b>1.503</b>	<b>770</b>	<b>3.248</b>	<b>2.761</b>	<b>517</b>	<b>-2.400</b>	<b>528</b>
Efectivo y depósitos	398	728	-55	230	1.060	-86	-85	-259
Títulos	-365	-68	-506	669	528	17	-1.989	463
Préstamos	67	364	769	605	-16	-66	520	-75
Acciones y otras participaciones	270	106	399	447	426	9	-114	107
Fondos de pensiones y seguros	1	1	2	1	0	0	1	0
Otras cuentas (4)	69	372	162	1.296	763	644	-733	293
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>1.428</b>	<b>3.980</b>	<b>4.365</b>	<b>7.744</b>	<b>3.611</b>	<b>2.295</b>	<b>296</b>	<b>788</b>
Títulos	1.176	3.398	3.656	7.290	3.508	1.848	719	448
Préstamos	-30	-34	-44	3	-0	8	14	4
Otras cuentas	282	616	753	451	103	439	-437	336
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-986</b>	<b>-2.476</b>	<b>-3.595</b>	<b>-4.497</b>	<b>-850</b>	<b>-1.778</b>	<b>-2.696</b>	<b>-260</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>3.302</b>	<b>934</b>	<b>2.177</b>	<b>-6.744</b>	<b>-107</b>	<b>-3.224</b>	<b>-6.744</b>	<b>-6.857</b>
<b>Activos</b>	<b>29.483</b>	<b>34.205</b>	<b>41.072</b>	<b>40.439</b>	<b>43.533</b>	<b>43.655</b>	<b>40.439</b>	<b>41.538</b>
Efectivo y depósitos	7.907	8.767	9.164	9.466	9.512	9.474	9.466	9.224
Títulos	12.176	13.752	15.045	14.843	17.638	17.636	14.843	15.385
Préstamos	2.934	3.206	3.959	4.469	4.094	4.027	4.469	4.393
Acciones y otras participaciones	708	1.750	4.403	2.495	3.196	3.087	2.495	2.646
Fondos de pensiones y seguros	18	21	23	24	23	23	24	24
Otras cuentas (4)	5.740	6.708	8.478	9.143	9.070	9.407	9.143	9.866
<b>Pasivos</b>	<b>26.181</b>	<b>33.270</b>	<b>38.894</b>	<b>47.183</b>	<b>43.641</b>	<b>46.879</b>	<b>47.183</b>	<b>48.395</b>
Títulos	19.074	25.509	30.348	38.212	34.699	37.492	38.212	39.087
Préstamos	933	961	982	959	935	942	959	961
Otras cuentas	6.174	6.801	7.565	8.012	8.006	8.445	8.012	8.346
<b>MEMORANDO: Información fondos soberanos</b>								
Fondo de estabilización económica y social, FEES								
Saldo de Operaciones financieras, FEES (5)	336	-171	-180	109	29	26	24	23
Valor de mercado, FEES	8.076	8.922	9.879	9.190	9.660	9.702	9.190	9.324
Fondo de reserva de pensiones, FRP								
Saldo de Operaciones financieras, FRP (5)	629	382	411	132	34	33	30	34
Valor de mercado, FRP	3.842	4.825	5.738	5.914	6.095	6.198	5.914	6.028
<b>Total saldo de operaciones financieras de fondos soberanos (5)</b>	<b>965</b>	<b>212</b>	<b>231</b>	<b>241</b>	<b>62</b>	<b>59</b>	<b>55</b>	<b>57</b>
<b>Total valor de mercado de fondos soberanos</b>	<b>11.918</b>	<b>13.747</b>	<b>15.617</b>	<b>15.104</b>	<b>15.755</b>	<b>15.900</b>	<b>15.104</b>	<b>15.352</b>



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

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	3.835	3.605	3.902	4.312	1.058	1.068	1.149	1.103
Rentas de la propiedad netas (2)	-2.206	-281	-1.308	-1.690	-739	-75	-75	-465
Impuestos netos de subvenciones	-627	-764	-751	-892	-339	-179	-245	-199
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	5.756	6.674	6.641	6.435	1.604	1.451	1.750	1.582
Transferencias corrientes netas	17	13	2	29	22	17	10	1
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>6.775</b>	<b>9.246</b>	<b>8.486</b>	<b>8.194</b>	<b>1.606</b>	<b>2.281</b>	<b>2.588</b>	<b>2.023</b>
Variación neta en los fondos de pensiones (menos) (3)	5.756	6.674	6.641	6.435	1.604	1.451	1.750	1.582
<b>Ahorro bruto</b>	<b>1.019</b>	<b>2.572</b>	<b>1.845</b>	<b>1.759</b>	<b>2</b>	<b>830</b>	<b>838</b>	<b>441</b>
Formación bruta de capital (menos)	120	376	394	915	110	560	194	154
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>898</b>	<b>2.196</b>	<b>1.451</b>	<b>844</b>	<b>-108</b>	<b>270</b>	<b>644</b>	<b>288</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>19.526</b>	<b>28.500</b>	<b>25.544</b>	<b>26.987</b>	<b>6.688</b>	<b>4.448</b>	<b>10.030</b>	<b>4.526</b>
Efectivo y depósitos	1.495	6.193	2.102	1.032	-258	-2.052	2.420	-4.252
Títulos	4.897	5.260	8.223	15.495	4.309	4.253	3.493	3.563
Derivados (4)	-220	194	148	-218	161	-91	-143	-396
Préstamos	9.643	11.211	12.185	10.184	3.132	2.349	2.928	1.398
Acciones y otras participaciones	3.034	2.546	1.615	-196	-1.206	699	888	2.434
Fondos de pensiones y seguros	36	38	30	50	30	-21	29	9
Otras cuentas (5)	642	3.058	1.241	638	520	-689	416	1.770
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>18.628</b>	<b>26.318</b>	<b>24.095</b>	<b>26.142</b>	<b>6.797</b>	<b>4.178</b>	<b>9.386</b>	<b>4.238</b>
Efectivo y depósitos	4.750	7.783	8.122	5.987	712	-1.746	6.375	-4.364
Títulos	4.185	3.839	1.241	5.270	2.026	2.229	554	3.057
Préstamos	-244	-795	1.867	-403	220	-655	573	-1.342
Acciones y otras participaciones	3.562	5.944	2.769	5.816	1.943	5.363	-773	3.450
Fondos de pensiones y seguros	7.446	8.726	9.138	9.144	2.393	2.167	2.376	2.232
Otras cuentas	-1.072	821	959	329	-497	-3.180	281	1.206
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>898</b>	<b>2.182</b>	<b>1.449</b>	<b>844</b>	<b>-108</b>	<b>270</b>	<b>644</b>	<b>288</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>636</b>	<b>3.440</b>	<b>9.579</b>	<b>12.953</b>	<b>10.515</b>	<b>7.533</b>	<b>12.953</b>	<b>9.360</b>
<b>Activos</b>	<b>363.401</b>	<b>411.674</b>	<b>451.687</b>	<b>480.942</b>	<b>459.335</b>	<b>470.978</b>	<b>480.942</b>	<b>494.677</b>
Efectivo y depósitos	43.961	51.613	55.379	55.692	55.217	53.217	55.692	51.493
Títulos	87.056	101.754	113.912	132.202	122.767	130.404	132.202	138.900
Derivados(4)	143	81	122	375	547	540	375	248
Préstamos	119.011	130.511	144.051	152.294	147.426	149.427	152.294	153.333
Acciones y otras participaciones	98.239	109.493	118.130	120.236	112.839	117.523	120.236	128.984
Fondos de pensiones y seguros	1.023	1.203	1.310	1.387	1.326	1.380	1.387	1.459
Otras cuentas (5)	13.969	17.019	18.783	18.756	19.212	18.487	18.756	20.260
<b>Pasivos</b>	<b>362.765</b>	<b>408.234</b>	<b>442.108</b>	<b>467.989</b>	<b>448.820</b>	<b>463.445</b>	<b>467.989</b>	<b>485.318</b>
Efectivo y depósitos	102.538	111.991	122.218	127.296	122.534	120.728	127.296	122.868
Títulos	43.773	52.414	55.508	62.857	58.857	62.633	62.857	66.900
Préstamos	19.409	19.222	22.702	21.580	21.556	20.869	21.580	20.051
Acciones y otras participaciones	75.602	82.963	85.471	90.523	82.918	93.063	90.523	99.557
Fondos de pensiones y seguros	112.315	131.546	144.498	155.612	148.221	154.733	155.612	163.610
Otras cuentas	9.128	10.098	11.711	10.122	14.732	11.419	10.122	12.332

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

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>722</b>	<b>660</b>	<b>840</b>	<b>234</b>	<b>-125</b>	<b>271</b>	<b>312</b>	<b>-268</b>
Bancos y cooperativas, activos	219	274	354	-185	-210	128	-78	-41
Compañías de seguro, activos	3	7	1	2	0	-2	3	12
Gobierno general, activos	-234	-6	24	3	-27	-0	-2	38
Empresas no financieras, activos	48	226	28	5	1	-1	-1	1
Hogares, activos	685	159	432	409	110	145	392	-278
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>13</b>	<b>-9</b>	<b>30</b>	<b>54</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>48</b>
Banco Central, activos	0	0	-0	0	-0	-0	1	-0
Bancos y cooperativas, activos	13	-10	30	53	28	14	2	48
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>6.918</b>	<b>7.578</b>	<b>8.418</b>	<b>8.652</b>	<b>8.069</b>	<b>8.339</b>	<b>8.652</b>	<b>8.384</b>
Bancos y cooperativas, activos	1.938	2.212	2.566	2.381	2.331	2.460	2.381	2.341
Compañías de seguro, activos	21	28	29	31	30	28	31	43
Gobierno general, activos	1.412	1.406	1.431	1.433	1.436	1.435	1.433	1.471
Empresas no financieras, activos	455	680	709	713	715	715	713	714
Hogares, activos	3.093	3.251	3.683	4.093	3.556	3.701	4.093	3.815
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>159</b>	<b>176</b>	<b>238</b>	<b>277</b>	<b>257</b>	<b>271</b>	<b>277</b>	<b>322</b>
Banco Central, activos	0	1	1	1	0	0	1	1
Bancos y cooperativas, activos	158	175	238	276	257	270	276	321

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

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>-1.283</b>	<b>933</b>	<b>-686</b>	<b>205</b>	<b>-706</b>	<b>-1.077</b>	<b>1.842</b>	<b>-1.339</b>
Bancos y cooperativas, activos	-956	43	168	-165	-1.071	-958	1.454	-868
Gobierno general, activos	-328	893	-843	368	366	-118	385	-470
Resto del mundo, activos	1	-3	-11	3	-1	-1	2	-1
<b>Bancos y cooperativas, pasivos</b>	<b>5.311</b>	<b>6.189</b>	<b>7.968</b>	<b>5.547</b>	<b>1.543</b>	<b>-939</b>	<b>4.221</b>	<b>-2.757</b>
Bancos y cooperativas, activos	545	-1.030	1.129	-368	-63	-212	70	-433
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	977	1.117	618	654	36	-212	308	1.067
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	435	1.768	-791	427	272	192	-334	433
Compañías de seguros, activos	151	60	134	70	242	-119	7	82
Fondos de pensiones, activos	414	2.190	1.800	-1.091	-935	476	-944	-1.844
Gobierno general, activos	634	-890	1.108	-112	669	-99	-386	116
Empresas no financieras, activos	233	981	-281	3.046	496	-240	4.097	-1.919
Hogares e IPSFL, activos	1.941	2.047	4.133	2.964	607	-420	1.467	-243
Resto del mundo, activos	-20	-54	117	-43	219	-306	-65	-17
<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>118</b>	<b>2.573</b>	<b>-1.414</b>	<b>2.264</b>	<b>1.425</b>	<b>-894</b>	<b>2.276</b>	<b>-2.617</b>
Banco Central, activos	-76	693	-138	1.204	65	-310	1.465	-1.227
Bancos y cooperativas, activos	-9	1.779	-372	628	1.414	-1.024	548	-1.243
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	-137	-726	-879	-21	-102	52	-2	-262
Compañías de seguros, activos	30	49	-8	-35	-21	-40	0	0
Fondos de pensiones, activos	-84	17	67	90	91	-36	-60	23
Gobierno general, activos	326	731	-345	-28	51	131	-82	57
Empresas no financieras, activos	178	45	237	311	-119	283	368	15
Hogares e IPSFL, activos	-109	-14	23	116	47	50	38	21
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>6.637</b>	<b>7.818</b>	<b>7.517</b>	<b>7.568</b>	<b>6.782</b>	<b>5.692</b>	<b>7.568</b>	<b>6.194</b>
Bancos y cooperativas, activos	6.279	6.542	7.040	6.731	6.217	5.247	6.731	5.830
Gobierno general, activos	313	1.227	420	780	510	391	780	308
Resto del mundo, activos	46	49	57	57	55	54	57	56
<b>Bancos y cooperativas, pasivos</b>	<b>88.983</b>	<b>96.595</b>	<b>106.283</b>	<b>111.075</b>	<b>107.683</b>	<b>106.697</b>	<b>111.075</b>	<b>108.290</b>
Bancos y cooperativas, activos	6.522	5.617	6.875	6.555	6.660	6.482	6.555	6.127
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	11.391	12.508	13.133	13.787	13.691	13.479	13.787	14.855
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	3.123	4.901	4.141	4.619	4.725	4.956	4.619	5.118
Compañías de seguros, activos	1.044	1.121	1.270	1.355	1.458	1.344	1.355	1.443
Fondos de pensiones, activos	6.289	8.364	9.940	8.813	9.325	9.825	8.813	7.056
Gobierno general, activos	4.490	3.552	4.861	5.010	5.330	5.272	5.010	5.145
Empresas no financieras, activos	32.825	35.006	35.995	38.079	34.333	33.910	38.079	35.939
Hogares e IPSFL, activos	22.644	24.826	29.111	32.007	30.948	30.525	32.007	31.782
Resto del mundo, activos	655	699	958	849	1.213	903	849	826
<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>14.017</b>	<b>18.719</b>	<b>19.904</b>	<b>20.940</b>	<b>19.493</b>	<b>18.541</b>	<b>20.940</b>	<b>18.194</b>
Banco Central, activos	2.703	3.819	4.200	5.110	3.956	3.629	5.110	3.848
Bancos y cooperativas, activos	1.568	3.679	3.846	4.244	4.686	3.649	4.244	2.958
Otros intermediarios y Auxiliares financieros, activos	2.178	1.760	1.026	947	889	938	947	676
Compañías de seguros, activos	41	108	122	79	118	78	79	91
Fondos de pensiones, activos	100	116	199	270	365	326	270	292
Gobierno general, activos	1.693	2.582	2.452	2.242	2.237	2.376	2.242	2.300
Empresas no financieras, activos	4.269	4.988	6.097	6.074	5.372	5.634	6.074	6.047
Hogares e IPSFL, activos	1.464	1.667	1.962	1.973	1.869	1.912	1.973	1.981

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

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>-38</b>	<b>-566</b>	<b>256</b>	<b>1.423</b>	<b>972</b>	<b>756</b>	<b>-661</b>	<b>498</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-757	356	1.081	1.730	-198	481	1.953	-451
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	237	252	-124	410	243	238	-196	370
Gobierno general, activos	-156	-4	-164	406	720	423	-1.188	467
Empresas no Financieras, activos	20	-561	404	-105	54	-154	57	365
Fondos de pensiones, activos	312	-684	-519	-1.140	158	-228	-1.041	-314
Compañías de seguro, activos	2	-54	-7	-11	61	-12	-1	-22
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	182	203	-264	105	-209	110	-220	147
Resto del mundo, activos	123	-74	-151	28	144	-102	-26	-66
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>3.872</b>	<b>3.422</b>	<b>1.512</b>	<b>3.629</b>	<b>1.025</b>	<b>1.496</b>	<b>1.024</b>	<b>2.201</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	364	-411	-38	-596	-137	-39	-312	350
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	500	1.495	1.468	639	17	722	-400	467
Empresas no Financieras, activos	439	605	-200	69	330	-158	53	-23
Fondos de pensiones, activos	673	249	561	3.894	1.132	1.061	1.312	1.411
Compañías de seguro, activos	-1	2	354	-86	-78	58	-25	-154
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	72	156	164	51	-55	-82	49	115
Resto del mundo, activos	1.825	1.326	-797	-341	-182	-67	346	35
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>351</b>	<b>982</b>	<b>-526</b>	<b>218</b>	<b>28</b>	<b>-22</b>	<b>192</b>	<b>358</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-1	-4	18	-5	12	-13	6	-4
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	40	-64	21	144	47	43	37	37
Empresas no Financieras, activos	-96	269	-322	-9	35	-1	-35	161
Hogares, activos	1	42	-21	-1	12	-16	10	-3
Fondos de pensiones, activos	2	-175	-306	-5	-44	-31	38	83
Compañías de seguro, activos	118	42	82	-14	-41	1	29	89
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	6	-11	0	-0	-0	0	-0	-0
Resto del mundo, activos	282	882	2	107	7	-6	107	-6
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>1.176</b>	<b>3.398</b>	<b>3.656</b>	<b>7.290</b>	<b>3.508</b>	<b>1.848</b>	<b>719</b>	<b>448</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	226	883	-915	613	427	-503	390	-216
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	146	366	-120	447	140	303	-284	15
Gobierno general, activos	58	38	34	21	8	-0	7	15
Empresas no Financieras, activos	-185	-278	-333	6	736	216	-718	225
Fondos de pensiones, activos	1.000	1.692	4.273	4.490	2.111	1.764	1.343	285
Compañías de seguro, activos	-152	-93	-119	-20	-42	-69	-16	-72
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	-22	101	-74	19	-9	-17	15	130
Resto del mundo, activos	105	688	911	1.713	137	155	-18	66
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>3.235</b>	<b>2.970</b>	<b>2.483</b>	<b>1.189</b>	<b>-290</b>	<b>624</b>	<b>921</b>	<b>807</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-4	-314	-323	92	11	6	65	-67
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-28	372	814	548	75	-192	594	364
Empresas no Financieras, activos	208	-893	-694	236	37	435	-282	-280
Hogares, activos	1	-1	-0	0	-3	-0	-0	1
Fondos de pensiones, activos	296	96	-128	283	-394	38	579	264
Compañías de seguro, activos	245	431	1.069	355	155	170	-26	155
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	146	-99	-110	82	25	22	29	24
Resto del mundo, activos	2.372	3.379	1.855	-407	-195	144	-39	345
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>-1.377</b>	<b>971</b>	<b>939</b>	<b>3.454</b>	<b>691</b>	<b>29</b>	<b>-1.362</b>	<b>569</b>
Banco Central, activos	233	-50	376	239	106	120	-326	-67
Bancos comerciales y cooperativas, activos	208	119	213	217	-76	179	11	257
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	131	-110	-371	821	187	568	10	12
Gobierno general, activos	-266	-103	-376	242	-200	-406	-809	-19
Empresas no Financieras, activos	-2.408	603	-57	-250	-13	16	-125	34
Hogares, activos	-0	-0	6	-8	0	-1	-2	-1
Fondos de pensiones, activos	436	251	992	1.845	666	-703	-182	371
Compañías de seguro, activos	281	250	192	299	35	263	47	-10
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	8	11	-36	50	-14	-6	14	-8

**CUADRO 2.39**

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

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>13.555</b>	<b>14.105</b>	<b>14.211</b>	<b>15.955</b>	<b>15.726</b>	<b>16.755</b>	<b>15.955</b>	<b>16.503</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	3.843	4.264	5.343	7.168	4.717	5.222	7.168	6.753
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	626	940	835	1.296	1.220	1.487	1.296	1.708
Gobierno general, activos	418	421	240	645	1.406	1.831	645	1.113
Empresas no Financieras, activos	354	0	194	0	102	-0	0	210
Fondos de pensiones, activos	6.948	7.014	6.557	5.666	6.840	6.780	5.666	5.477
Compañías de seguro, activos	328	286	278	268	279	268	268	250
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	463	658	398	505	616	729	505	654
Resto del mundo, activos	575	521	365	406	545	437	406	338
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>25.676</b>	<b>32.269</b>	<b>35.748</b>	<b>40.824</b>	<b>37.391</b>	<b>39.962</b>	<b>40.824</b>	<b>43.842</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	1.258	890	880	300	645	610	300	652
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	2.144	3.843	5.482	6.403	5.990	6.854	6.403	6.991
Empresas no Financieras, activos	1.633	2.714	2.815	3.080	2.845	2.632	3.080	2.937
Fondos de pensiones, activos	10.081	11.286	12.122	16.794	14.060	15.641	16.794	18.679
Compañías de seguro, activos	4.658	5.298	5.640	6.112	5.772	6.244	6.112	6.173
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	154	332	510	593	617	548	593	719
Resto del mundo, activos	5.748	7.906	8.300	7.542	7.462	7.434	7.542	7.691
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>4.542</b>	<b>6.041</b>	<b>5.549</b>	<b>6.077</b>	<b>5.741</b>	<b>5.916</b>	<b>6.077</b>	<b>6.555</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	261	289	321	315	316	306	315	312
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	298	262	277	454	359	421	454	504
Empresas no Financieras, activos	458	724	230	361	361	379	361	524
Hogares, activos	6	47	25	26	32	16	26	24
Fondos de pensiones, activos	1.396	1.364	1.067	1.132	1.093	1.112	1.132	1.237
Compañías de seguro, activos	1.707	1.959	1.982	2.164	2.068	2.176	2.164	2.310
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	10	1	1	1	1	1	1	1
Resto del mundo, activos	405	1.395	1.645	1.623	1.511	1.505	1.623	1.643
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>19.074</b>	<b>25.509</b>	<b>30.348</b>	<b>38.212</b>	<b>34.699</b>	<b>37.492</b>	<b>38.212</b>	<b>39.087</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	1.875	2.815	1.915	2.563	2.662	2.169	2.563	2.356
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	437	885	776	1.256	1.229	1.554	1.256	1.298
Gobierno general, activos	156	194	228	249	242	242	249	265
Empresas no Financieras, activos	22	348	781	459	270	271	459	549
Fondos de pensiones, activos	12.351	15.736	19.964	25.532	21.898	24.608	25.532	26.210
Compañías de seguro, activos	1.048	1.076	981	1.002	1.075	1.027	1.002	939
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	43	155	84	106	108	93	106	239
Resto del mundo, activos	3.142	4.300	5.620	7.044	7.215	7.528	7.044	7.232
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>27.498</b>	<b>35.145</b>	<b>40.409</b>	<b>42.323</b>	<b>40.550</b>	<b>42.279</b>	<b>42.323</b>	<b>44.147</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	170	-0	0	-0	0	-0	-0	-0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.206	1.526	2.457	3.330	2.636	2.595	3.330	3.913
Empresas no Financieras, activos	1.071	1.071	811	499	629	1.006	499	3
Hogares, activos	1	0	0	0	0	0	0	1
Fondos de pensiones, activos	5.802	6.590	6.679	7.304	6.518	6.843	7.304	7.711
Compañías de seguro, activos	7.222	8.302	9.534	10.811	10.083	10.822	10.811	11.340
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	295	209	103	189	136	160	189	215
Resto del mundo, activos	11.732	17.446	20.825	20.190	20.547	20.852	20.190	20.963
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>36.746</b>	<b>42.770</b>	<b>48.709</b>	<b>48.842</b>	<b>51.890</b>	<b>51.758</b>	<b>48.842</b>	<b>50.238</b>
Banco Central, activos	18.144	20.013	22.350	21.408	21.783	21.857	21.408	21.514
Bancos comerciales y cooperativas, activos	398	580	905	1.068	869	1.044	1.068	1.320
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.201	1.518	1.302	1.981	1.528	2.088	1.981	2.017
Gobierno general, activos	11.602	13.137	14.578	13.948	15.990	15.563	13.948	14.007
Empresas no Financieras, activos	2.520	3.635	4.138	3.712	3.824	3.816	3.712	3.729
Hogares, activos	194	226	268	246	248	246	246	244
Fondos de pensiones, activos	599	903	1.918	3.133	4.410	3.662	3.133	3.745
Compañías de seguro, activos	2.070	2.723	3.243	3.298	3.195	3.446	3.298	3.621
Fondos de inversión del mercado monetario, activos	19	35	7	47	43	37	47	42

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

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>-4</b>	<b>-38</b>	<b>-115</b>	<b>-23</b>	<b>-6</b>	<b>-2</b>	<b>-28</b>	<b>0</b>
Gobierno general, activos	3	4	-75	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	-7	-41	-40	-23	-6	-2	-28	0
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>-2.060</b>	<b>-1.041</b>	<b>450</b>	<b>-389</b>	<b>195</b>	<b>-742</b>	<b>453</b>	<b>-1.126</b>
Banco Central, activos	-1.202	-76	-108	-98	-107	52	-51	-7
Bancos comerciales y cooperativas, activos	139	111	-9	186	226	-92	450	-587
Gobierno general, activos	-305	-87	145	5	-32	-89	17	-86
Resto del mundo, activos	-691	-989	422	-482	108	-612	38	-446
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>1.709</b>	<b>171</b>	<b>1.267</b>	<b>342</b>	<b>75</b>	<b>-10</b>	<b>163</b>	<b>-246</b>
Banco Central, activos	61	98	14	0	0	0	0	0
Bancos comerciales y cooperativas, activos	207	-138	784	14	60	-162	245	-245
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	0	0	-0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	1.440	211	470	328	14	152	-81	-1
<b>Compañías de seguros, pasivos</b>	<b>111</b>	<b>113</b>	<b>265</b>	<b>-333</b>	<b>-45</b>	<b>98</b>	<b>-16</b>	<b>30</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	111	113	265	-333	-45	98	-16	30
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>-30</b>	<b>-34</b>	<b>-44</b>	<b>3</b>	<b>-0</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>4</b>
Banco Central, activos	5	15	11	8	3	2	1	1
Bancos comerciales y cooperativas, activos	6	11	4	19	1	7	11	3
Resto del mundo, activos	-41	-61	-59	-23	-4	-1	2	-1
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>7.809</b>	<b>8.747</b>	<b>8.974</b>	<b>6.860</b>	<b>2.057</b>	<b>1.095</b>	<b>1.801</b>	<b>114</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	4.253	3.140	3.846	3.789	1.014	766	685	387
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-67	-52	3	-72	-10	-33	-11	7
Compañías de seguro, activos	439	588	512	208	49	35	50	126
Gobierno general, activos	42	60	74	99	10	10	84	-25
Resto del mundo, activos	3.143	5.010	4.539	2.836	994	316	992	-380
<b>Hogares e IPSFL, pasivos</b>	<b>5.965</b>	<b>7.626</b>	<b>8.052</b>	<b>6.967</b>	<b>1.802</b>	<b>1.440</b>	<b>2.238</b>	<b>1.617</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	5.188	6.811	6.971	5.960	1.733	1.293	1.537	1.432
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	220	161	290	110	-14	42	134	70
Compañías de seguro, activos	229	266	166	396	77	92	148	78
Gobierno general, activos	328	388	625	501	5	13	419	36
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>495</b>	<b>1.417</b>	<b>6.146</b>	<b>1.192</b>	<b>369</b>	<b>601</b>	<b>184</b>	<b>508</b>
Banco Central, activos	26	-4	-48	-18	-5	-10	9	-7
Bancos comerciales y cooperativas, activos	28	166	-517	15	148	259	-264	109
Empresas no Financieras, activos	441	1.255	6.711	1.195	226	353	440	406
<b>Balances financieros</b>								
<b>Banco Central, pasivos</b>	<b>735</b>	<b>802</b>	<b>802</b>	<b>733</b>	<b>756</b>	<b>752</b>	<b>733</b>	<b>735</b>
Gobierno general, activos	72	75	0	0	0	0	0	0
Resto del mundo, activos	664	727	802	733	756	752	733	735
<b>Bancos comerciales y cooperativas, pasivos</b>	<b>8.920</b>	<b>8.919</b>	<b>10.484</b>	<b>9.577</b>	<b>9.797</b>	<b>9.029</b>	<b>9.577</b>	<b>8.405</b>
Banco Central, activos	650	573	465	368	367	419	368	361
Bancos comerciales y cooperativas, activos	347	459	462	653	293	201	653	77
Gobierno general, activos	712	627	773	778	851	761	778	692
Resto del mundo, activos	7.212	7.259	8.783	7.778	8.286	7.648	7.778	7.275
<b>Otros intermediarios y auxiliares financieros, pasivos</b>	<b>9.324</b>	<b>8.940</b>	<b>10.569</b>	<b>10.745</b>	<b>10.565</b>	<b>10.550</b>	<b>10.745</b>	<b>10.354</b>
Banco Central, activos	938	0	0	0	0	0	0	0
Bancos comerciales y cooperativas, activos	3.770	3.850	4.649	4.655	4.563	4.405	4.655	4.615
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	0	0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
Resto del mundo, activos	4.616	5.090	5.921	6.090	6.002	6.145	6.090	5.738
<b>Compañías de seguros, pasivos</b>	<b>430</b>	<b>561</b>	<b>847</b>	<b>525</b>	<b>438</b>	<b>539</b>	<b>525</b>	<b>557</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	430	561	847	525	438	539	525	557
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>933</b>	<b>961</b>	<b>982</b>	<b>959</b>	<b>935</b>	<b>942</b>	<b>959</b>	<b>961</b>
Banco Central, activos	265	280	292	300	297	299	300	301
Bancos comerciales y cooperativas, activos	222	234	238	257	239	246	257	260
Resto del mundo, activos	445	447	452	402	399	397	402	400
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>92.132</b>	<b>107.288</b>	<b>124.837</b>	<b>126.934</b>	<b>123.749</b>	<b>124.502</b>	<b>126.934</b>	<b>125.648</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	58.579	63.028	68.605	71.204	69.817	70.405	71.204	71.199
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	460	446	431	393	430	400	393	402
Compañías de seguro, activos	2.189	2.797	3.349	3.576	3.485	3.520	3.576	3.706
Gobierno general, activos	485	554	637	732	637	647	732	707
Resto del mundo, activos	30.418	40.463	51.815	51.029	49.379	49.530	51.029	49.635
<b>Hogares e IPSFL, pasivos</b>	<b>51.057</b>	<b>58.036</b>	<b>65.304</b>	<b>71.473</b>	<b>68.264</b>	<b>69.533</b>	<b>71.473</b>	<b>72.909</b>
Bancos comerciales y cooperativas, activos	43.846	50.006	56.265	61.460	59.007	60.118	61.460	62.669
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	2.882	3.114	3.331	3.460	3.318	3.359	3.460	3.552
Compañías de seguro, activos	2.665	2.966	3.160	3.595	3.333	3.437	3.595	3.694
Gobierno general, activos	1.664	1.951	2.548	2.958	2.606	2.619	2.958	2.994
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>7.759</b>	<b>10.512</b>	<b>18.872</b>	<b>18.994</b>	<b>18.045</b>	<b>18.578</b>	<b>18.994</b>	<b>19.376</b>
Banco Central, activos	69	73	28	10	11	1	10	3
Bancos comerciales y cooperativas, activos	1.698	2.124	1.929	1.839	1.828	2.079	1.839	1.937
Empresas no Financieras, activos	5.992	8.315	16.915	17.144	16.206	16.498	17.144	17.436

**CUADRO 2.41**

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

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones financieras</b>								
Resto del mundo, pasivos	473	-43	-209	150	161	-45	-3	-0
Compañías de seguro, activos	9	-7	-14	-11	-9	-2	-3	-1
Gobierno general, activos	464	-35	-196	161	170	-43	-1	1
Fondos de inversión del mercado monetario, pasivos	1.353	1.532	327	939	267	2.100	273	1.429
Bancos comerciales y cooperativas, activos	-172	350	-279	-87	-168	5	1	108
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	245	-323	67	-82	-164	-24	37	78
Compañías de seguro, activos	-67	4	-30	0	-14	-20	0	3
Gobierno general, activos	-265	-68	-40	44	320	69	-448	111
Empresas no Financieras, activos	848	698	1.117	792	213	1.065	580	960
Hogares, activos	714	831	-498	247	73	913	93	107
Resto del mundo, activos	51	40	-8	26	6	91	9	62
<b>Balances financieros</b>								
Resto del mundo, pasivos	1.307	1.541	1.544	1.732	1.658	1.689	1.732	1.842
Compañías de seguro, activos	21	25	26	16	18	13	16	16
Gobierno general, activos	1.287	1.516	1.518	1.717	1.640	1.676	1.717	1.825
Fondos de inversión del mercado monetario, pasivos	12.353	13.932	14.297	15.267	12.887	15.007	15.267	16.715
Bancos comerciales y cooperativas, activos	135	507	251	178	167	174	178	289
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.036	794	927	917	871	866	917	1.106
Compañías de seguro, activos	65	76	46	55	73	56	55	62
Gobierno general, activos	283	229	200	258	636	701	258	371
Empresas no Financieras, activos	4.620	4.903	5.721	6.246	4.714	5.727	6.246	7.061
Hogares, activos	5.653	6.791	6.505	6.920	5.843	6.803	6.920	7.067
Resto del mundo, activos	560	632	648	692	584	680	692	758

**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)

	2013	2014	2015	2016	2016 II	III	IV	2017 I
<b>Operaciones financieras</b>								
Resto del mundo, pasivos	2.786	3.345	-146	-1.283	207	-1.151	-677	166
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	484	482	267	-810	-160	-123	-177	181
Compañías de seguro, activos	40	108	48	-43	-45	77	-73	36
Fondos de pensiones, activos	2.262	2.755	-461	-431	412	-1.105	-427	-51
Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos	873	3.985	2.119	4.042	1.418	2.814	-981	1.896
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	-64	143	1.161	954	43	676	227	-110
Compañías de seguro, activos	120	338	471	224	171	-5	-43	159
Fondos de pensiones, activos	-198	49	738	1.114	298	711	-57	945
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	313	1.685	-85	1.205	482	649	-378	326
Hogares, activos	648	1.599	-261	450	407	705	-676	436
Resto del mundo, activos	53	170	94	94	18	78	-53	140
<b>Balances financieros</b>								
Resto del mundo, pasivos	27.931	34.974	37.872	34.832	35.616	36.267	34.832	36.930
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	1.487	2.251	2.951	1.967	2.137	2.111	1.967	2.236
Compañías de seguro, activos	260	379	445	402	392	473	402	437
Fondos de pensiones, activos	26.184	32.344	34.476	32.463	33.087	33.683	32.463	34.257
Fondos de inversión del mercado no monetario, pasivos	13.047	18.514	21.789	26.830	24.099	27.721	26.830	29.883
Bancos comerciales y cooperativas, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros intermediarios y auxiliares financieros, activos	390	581	1.829	2.840	1.823	2.573	2.840	2.872
Compañías de seguro, activos	1.368	1.806	2.280	2.704	2.631	2.687	2.704	2.968
Fondos de pensiones, activos	2.976	3.260	4.115	5.477	4.599	5.580	5.477	6.874
Gobierno general, activos	0	0	0	0	0	0	0	0
Empresas no Financieras, activos	3.218	5.230	5.422	6.941	6.439	7.289	6.941	7.471
Hogares, activos	4.683	7.000	7.364	7.979	7.766	8.653	7.979	8.638
Resto del mundo, activos	412	637	779	889	840	938	889	1.059



**PIB Regional**



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

	2013	2014	2015
<b>PIB</b>			
XV De Arica y Parinacota	969	1.039	1.146
I De Tarapacá	3.214	3.476	3.422
II De Antofagasta	13.843	15.092	14.539
III De Atacama	3.736	3.511	3.213
IV De Coquimbo	3.990	4.248	4.298
V De Valparaíso	11.379	12.131	13.259
RMS Región Metropolitana de Santiago	57.907	61.667	66.614
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	6.109	6.731	7.303
VII Del Maule	4.232	4.626	5.352
VIII Del Biobío	9.735	10.908	11.953
IX De La Araucanía	3.315	3.536	4.026
XIV De Los Ríos	1.732	1.939	2.128
X De Los Lagos	3.827	4.609	4.867
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	728	1.020	975
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	1.398	1.552	1.617
Subtotal regionalizado	126.114	136.085	144.710
Extrarregional (2)	74	85	120
IVA, derechos de importación	11.689	12.686	13.806
<b>PIB</b>	<b>137.876</b>	<b>148.855</b>	<b>158.637</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)

	2013	2014	2015
<b>PIB</b>			
XV De Arica y Parinacota	969	986	1.022
I De Tarapacá	3.214	3.299	3.280
II De Antofagasta	13.843	14.478	14.591
III De Atacama	3.736	3.472	3.491
IV De Coquimbo	3.990	4.010	4.019
V De Valparaíso	11.379	11.446	11.668
RMS Región Metropolitana de Santiago	57.907	58.980	60.453
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	6.109	6.206	6.548
VII Del Maule	4.232	4.248	4.568
VIII Del Biobío	9.735	10.058	10.155
IX De La Araucanía	3.315	3.314	3.518
XIV De Los Ríos	1.732	1.796	1.834
X De Los Lagos	3.827	4.034	4.079
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	728	765	761
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	1.398	1.431	1.487
Subtotal regionalizado	126.114	128.523	131.479
Extrarregional (4)	74	73	91
IVA, derechos de importación	11.689	11.913	12.103
<b>PIB</b>	<b>137.876</b>	<b>140.509</b>	<b>143.674</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
<b>Variación porcentual anual</b>		
XV De Arica y Parinacota	1,7	3,7
I De Tarapacá	2,6	-0,6
II De Antofagasta	4,6	0,8
III De Atacama	-7,1	0,5
IV De Coquimbo	0,5	0,2
V De Valparaíso	0,6	1,9
RMS Región Metropolitana de Santiago	1,9	2,5
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	1,6	5,5
VII Del Maule	0,4	7,5
VIII Del Biobío	3,3	1,0
IX De La Araucanía	-0,0	6,1
XIV De Los Ríos	3,7	2,1
X De Los Lagos	5,4	1,1
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	5,1	-0,5
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	2,4	3,9
Subtotal regionalizado	1,9	2,3
Extrarregional (2)	-0,1	23,9
IVA, derechos de importación	1,9	1,6
PIB	1,9	2,3

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

(Puntos porcentuales) (1)

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

**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	181	172	1.039
I	3	48	1.306	225	50	222	385	235	364	161	289	187	3.476
II	3	21	8.055	764	416	1.846	523	675	1.632	293	646	217	15.092
III	78	13	1.282	58	185	580	157	155	516	138	215	136	3.511
IV	282	13	1.298	106	76	343	332	269	456	317	522	233	4.248
V	473	13	1.206	2.256	468	821	886	1.480	1.139	1.183	1.500	707	12.131
RMS	535	0	1.260	6.901	880	2.989	11.629	5.915	15.251	5.737	7.873	2.696	61.667
VI	942	2	1.527	756	185	496	500	299	607	403	770	244	6.731
VII	606	1	60	669	373	382	366	340	357	433	718	321	4.626
VIII	600	134	4	2.683	759	749	763	888	953	992	1.672	710	10.908
IX	381	0	0	406	51	310	323	282	311	368	754	349	3.536
XIV	228	26	0	428	62	142	146	143	152	142	314	156	1.939
X	290	529	0	964	109	286	345	376	398	302	678	331	4.609
XI	17	431	25	39	6	55	49	62	76	43	99	120	1.020
XII	38	40	163	279	38	121	122	120	188	110	161	173	1.552
Total	4.530	1.302	16.214	16.611	3.673	9.413	16.613	11.388	22.488	10.710	16.391	6.837	148.855

**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 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	67	14	37	58	19	103	93	174	101	99	195	186	1.146
I	3	29	1.084	212	63	285	396	258	394	180	314	202	3.422
II	4	12	7.047	729	526	1.919	558	743	1.735	331	700	235	14.539
III	95	12	975	66	225	407	151	171	579	152	230	149	3.213
IV	329	10	1.035	106	113	386	349	307	484	358	567	256	4.298
V	546	12	1.043	2.570	613	942	943	1.641	1.225	1.320	1.628	777	13.259
RMS	626	0	1.158	7.400	1.146	3.381	12.043	6.633	16.388	6.402	8.514	2.923	66.614
VI	1.085	1	1.383	891	225	638	518	343	670	450	832	267	7.303
VII	740	1	103	818	406	476	391	382	413	484	778	360	5.352
VIII	693	103	3	2.928	827	834	805	1.027	1.046	1.105	1.813	770	11.953
IX	441	0	0	492	73	350	360	333	359	412	821	385	4.026
XIV	254	18	0	484	70	142	164	161	168	158	339	171	2.128
X	293	427	0	1.004	125	332	369	433	433	338	750	363	4.867
XI	17	336	16	39	7	61	56	71	80	47	112	133	975
XII	38	42	76	306	38	150	138	139	205	122	175	188	1.617
Total	5.231	1.017	13.960	18.103	4.477	10.405	17.334	12.816	24.278	11.958	17.767	7.486	158.637

**CUADRO 2.50****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 2.51****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	28	27	77	14	65	82	147	84	84	170	160	986
I	2	44	1.227	232	48	208	357	230	350	154	273	174	3.299
II	3	20	7.617	814	486	1.729	491	658	1.565	279	613	202	14.478
III	59	11	1.370	56	176	544	148	155	495	131	202	126	3.472
IV	241	12	1.244	90	73	322	313	268	438	302	491	217	4.010
V	403	12	1.137	2.026	530	770	829	1.441	1.096	1.128	1.417	658	11.446
RMS	449	0	1.195	6.616	871	2.805	10.841	5.723	14.987	5.481	7.504	2.509	58.980
VI	759	1	1.438	702	175	465	446	299	582	383	728	227	6.206
VII	529	1	57	554	345	358	337	337	343	412	675	299	4.248
VIII	549	123	4	2.277	707	703	718	875	918	946	1.578	660	10.058
IX	350	0	0	351	50	291	306	281	299	350	710	325	3.314
XIV	198	23	0	380	59	134	138	144	146	135	296	145	1.796
X	249	281	0	820	104	269	320	374	384	287	640	308	4.034
XI	14	210	27	30	6	51	47	63	72	41	93	112	765
XII	25	21	148	254	37	113	115	119	180	104	152	161	1.431
Total	3.878	788	15.491	15.280	3.680	8.828	15.488	11.112	21.937	10.217	15.542	6.356	140.509

**CUADRO 2.52**

**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)

	Agropecuario 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	58	13	34	59	14	91	85	155	92	85	170	165	1.022
I	2	28	1.167	215	50	252	361	233	358	157	277	179	3.280
II	3	11	7.630	770	637	1.687	514	673	1.568	288	626	208	14.591
III	67	12	1.535	65	185	357	140	157	525	132	202	132	3.491
IV	264	9	1.151	86	85	340	325	282	440	310	497	226	4.019
V	441	11	1.099	1.971	571	831	870	1.483	1.120	1.149	1.443	687	11.668
RMS	498	0	1.185	6.756	886	2.988	10.986	5.985	15.308	5.620	7.652	2.585	60.453
VI	827	1	1.471	756	178	562	459	318	608	389	739	236	6.548
VII	609	1	89	618	324	420	357	347	378	419	683	318	4.568
VIII	610	99	3	2.171	665	735	750	936	956	962	1.604	680	10.155
IX	387	0	0	374	56	308	339	306	329	357	723	340	3.518
XIV	213	17	0	381	54	125	154	150	152	137	299	151	1.834
X	242	270	0	791	90	293	337	403	395	293	661	321	4.079
XI	14	200	15	31	4	53	53	68	72	41	99	118	761
XII	24	27	126	266	38	132	127	131	186	106	155	167	1.487
Total	4.257	722	15.486	15.307	3.808	9.174	15.855	11.625	22.488	10.446	15.829	6.604	143.674

### III. INDICADORES SECTORIALES



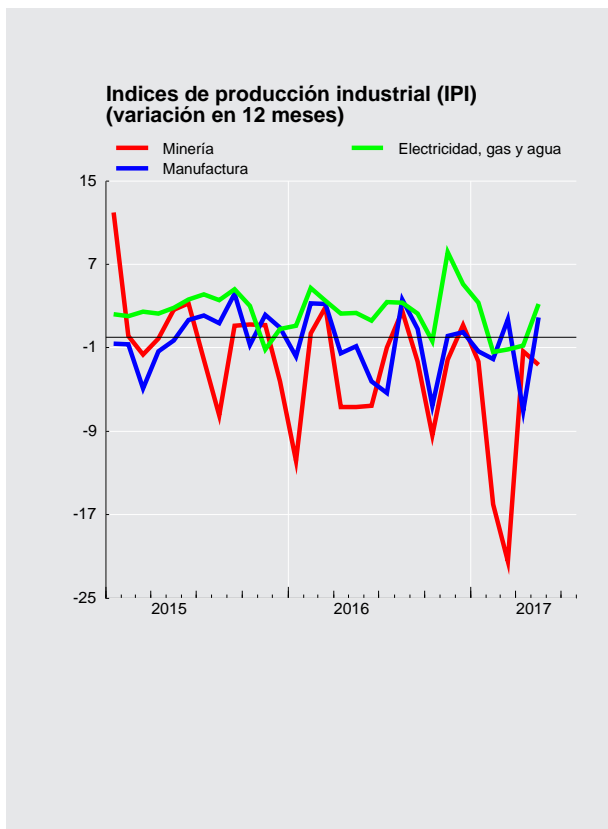


**CUADRO 3.1**  
**Índice de producción industrial (IPI) (1)**

(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
2014	100,00	--	0,3	100,00	--	1,0	100,00	--	-1,2	100,00	--	--
2015	100,55	--	0,6	100,42	--	0,4	100,23	--	-0,7	102,53	--	2,5
2016	99,00	--	-1,5	96,96	--	-3,4	99,47	--	-1,1	105,71	--	3,1
2015 Jun	102,50	-0,5	2,6	105,80	1,4	3,2	99,01	-2,4	1,7	103,52	-0,4	3,6
Jul	98,90	-3,5	0,5	95,42	-9,8	-2,1	100,82	1,8	2,1	105,45	1,9	4,1
Ago	95,89	-3,0	-2,5	94,25	-1,2	-7,5	96,09	-4,7	1,4	102,06	-3,2	3,6
Sep	97,98	2,2	2,8	100,12	6,2	1,1	95,74	-0,4	4,2	98,46	-3,5	4,6
Oct	104,39	6,6	0,5	106,20	6,1	1,2	103,17	7,8	-0,7	101,96	3,6	3,0
Nov	101,49	-2,8	1,4	102,21	-3,8	1,2	101,68	-1,4	2,1	97,62	-4,3	-1,2
Dic	103,45	1,9	-1,5	103,73	1,5	-4,3	103,29	1,6	0,9	102,97	5,5	0,8
2016 Ene	95,85	-7,4	-6,1	93,95	-9,4	-11,8	95,11	-7,9	-1,8	107,15	4,1	1,1
Feb	95,20	-0,7	2,2	92,77	-1,3	0,4	95,55	0,5	3,3	104,11	-2,8	4,7
Mar	106,63	12,0	3,1	100,60	8,4	2,9	111,51	16,7	3,2	111,28	6,9	3,5
Abr	96,95	-9,1	-3,3	89,76	-10,8	-6,7	102,48	-8,1	-1,5	103,77	-6,8	2,3
May	99,78	2,9	-3,1	97,40	8,5	-6,6	100,59	-1,8	-0,8	106,44	2,6	2,4
Jun	97,69	-2,1	-4,7	98,85	1,5	-6,6	94,81	-5,7	-4,2	105,21	-1,2	1,6
Jul	96,44	-1,3	-2,5	94,50	-4,4	-1,0	95,46	0,7	-5,3	109,03	3,6	3,4
Ago	98,87	2,5	3,1	96,65	2,3	2,5	99,55	4,3	3,6	105,43	-3,3	3,3
Sep	97,53	-1,4	-0,5	97,80	1,2	-2,3	96,53	-3,0	0,8	100,69	-4,5	2,3
Oct	96,89	-0,7	-7,2	96,27	-1,6	-9,3	96,40	-0,1	-6,6	101,62	0,9	-0,3
Nov	101,40	4,7	-0,1	100,01	3,9	-2,1	101,81	5,6	0,1	105,57	3,9	8,1
Dic	104,78	3,3	1,3	104,97	5,0	1,2	103,79	1,9	0,5	108,25	2,5	5,1
2017 Ene	94,67	-9,6	-1,2	91,77	-12,6	-2,3	93,83	-9,6	-1,4	110,72	2,3	3,3
Feb	87,56	-7,5	-8,0	77,93	-15,1	-16,0	93,59	-0,2	-2,1	102,64	-7,3	-1,4
Mar	97,77	11,7	-8,3	79,04	1,4	-21,4	113,44	21,2	1,7	109,99	7,2	-1,2
Abr	93,08	-4,8	-4,0	88,57	12,1	-1,3	95,25	-16,0	-7,1	102,96	-6,4	-0,8
May	99,84	7,3	0,1	94,82	7,1	-2,6	102,49	7,6	1,9	109,82	6,7	3,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).





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

(Promedio 2003=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		
2013 Dic.	115,9	--	-0,6	120,2	--		-0,7	
2014 Dic.	117,2	--	1,1	122,0	--		1,5	
2015 Dic.	120,1	--	2,5	121,8	--		-0,1	
2016 Dic.	115,1	--	-4,2	119,2	--		-2,1	
2015 Jun	111,8	-0,2	0,9	109,0	0,8		0,6	
Jul	118,1	5,6	4,1	109,3	0,3		0,7	
Ago	114,5	-3,0	3,1	113,6	3,9		2,3	
Sep	109,9	-4,0	4,6	113,0	-0,6		3,9	
Oct	116,5	6,0	-1,5	113,7	0,7		-1,0	
Nov	115,0	-1,3	-1,0	111,4	-2,1		-2,1	
Dic	120,1	4,4	2,5	121,8	9,3		-0,1	
2016 Ene	110,8	-7,7	-1,5	109,9	-9,7		-1,5	
Feb	107,8	-2,8	0,4	109,4	-0,5		3,5	
Mar	123,6	14,6	0,0	116,1	6,1		-0,7	
Abr	115,8	-6,3	-4,2	109,2	-6,0		-3,0	
May	114,7	-0,9	2,4	109,8	0,6		1,6	
Jun	108,7	-5,3	-2,8	107,8	-1,8		-1,1	
Jul	106,5	-2,0	-9,8	102,3	-5,0		-6,4	
Ago	114,1	7,2	-0,3	112,8	10,2		-0,7	
Sep	110,2	-3,4	0,3	108,5	-3,8		-3,9	
Oct	109,3	-0,8	-6,2	107,8	-0,7		-5,2	
Nov	111,2	1,8	-3,3	108,4	0,6		-2,7	
Dic	115,1	3,5	-4,2	119,2	9,9		-2,1	
2017 Ene	107,1	-6,9	-3,4	105,2	-11,7		-4,3	
Feb	107,8	0,6	-0,0	104,6	-0,6		-4,4	
Mar	125,4	16,4	1,5	117,7	12,5		1,4	
Abr	104,7	-16,5	-9,6	101,9	-13,4		-6,7	
May	116,0	10,7	1,1	110,8	8,8		1,0	

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
2015	100,42	--	0,4	100,31	--	0,3	109,58	--	9,6	78,25	--	-21,7
2016	96,96	--	-3,4	96,71	--	-3,6	111,26	--	1,5	71,26	--	-8,9
2015 Jun	105,80	1,4	3,2	106,55	1,2	4,1	94,50	11,7	-11,7	72,98	-7,0	-26,5
Jul	95,42	-9,8	-2,1	95,00	-10,8	-1,7	114,01	20,6	-3,6	71,62	-1,9	-32,2
Ago	94,25	-1,2	-7,5	92,82	-2,3	-8,2	139,41	22,3	11,5	74,45	3,9	-26,4
Sep	100,12	6,2	1,1	98,36	6,0	0,6	155,82	11,8	16,2	75,01	0,7	-23,4
Oct	106,20	6,1	1,2	104,32	6,1	0,6	165,26	6,1	16,7	81,07	8,1	-16,8
Nov	102,21	-3,8	1,2	101,89	-2,3	2,0	117,85	-28,7	-11,8	77,81	-4,0	-16,5
Dic	103,73	1,5	-4,3	103,54	1,6	-5,2	114,24	-3,1	28,4	85,42	9,8	-8,7
2016 Ene	93,95	-9,4	-11,8	94,49	-8,7	-12,1	84,39	-26,1	-0,5	74,31	-13,0	-9,0
Feb	92,77	-1,3	0,4	93,49	-1,1	0,5	79,84	-5,4	0,5	68,16	-8,3	-14,7
Mar	100,60	8,4	2,9	101,40	8,5	2,9	86,11	7,9	5,1	73,74	8,2	-8,1
Abr	89,76	-10,8	-6,7	90,14	-11,1	-6,9	84,69	-1,7	1,8	71,22	-3,4	-11,5
May	97,40	8,5	-6,6	97,96	8,7	-7,0	88,67	4,7	4,8	72,88	2,3	-7,1
Jun	98,85	1,5	-6,6	99,25	1,3	-6,8	95,11	7,3	0,6	72,75	-0,2	-0,3
Jul	94,50	-4,4	-1,0	93,44	-5,9	-1,6	131,97	38,8	15,8	65,53	-9,9	-8,5
Ago	96,65	2,3	2,5	95,19	1,9	2,5	144,43	9,4	3,6	71,06	8,4	-4,5
Sep	97,80	1,2	-2,3	96,07	0,9	-2,3	152,40	5,5	-2,2	73,93	4,0	-1,4
Oct	96,27	-1,6	-9,3	94,26	-1,9	-9,6	158,09	3,7	-4,3	74,45	0,7	-8,2
Nov	100,01	3,9	-2,1	99,41	5,5	-2,4	125,44	-20,7	6,4	69,15	-7,1	-11,1
Dic	104,97	5,0	1,2	105,39	6,0	1,8	103,92	-17,2	-9,0	67,95	-1,7	-20,5
2017 Ene	91,77	-12,6	-2,3	92,52	-12,2	-2,1	76,00	-26,9	-10,0	74,51	9,7	0,3
Feb	77,93	-15,1	-16,0	78,37	-15,3	-16,2	69,85	-8,1	-12,5	63,45	-14,8	-6,9
Mar	79,04	1,4	-21,4	79,03	0,8	-22,1	81,61	16,8	-5,2	70,70	11,4	-4,1
Abr	88,57	12,1	-1,3	89,15	12,8	-1,1	79,03	-3,2	-6,7	65,76	-7,0	-7,7
May	94,82	7,1	-2,6	95,70	7,3	-2,3	80,96	2,4	-8,7	58,39	-11,2	-19,9

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
2013	5.776,0	5.776,0	5.590,1	5.590,1
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
2015 Jun	510,1	2.925,9	435,3	2.859,5
Jul	456,5	3.382,4	636,4	3.495,9
Ago	442,3	3.824,7	443,1	3.939,0
Sep	468,3	4.293,0	501,7	4.440,7
Oct	498,6	4.791,6	439,4	4.880,1
Nov	484,6	5.276,2	432,1	5.312,2
Dic	495,9	5.772,1	482,7	5.794,9
2016 Ene	460,1	460,1	537,3	537,3
Feb	447,3	907,4	345,5	882,8
Mar	487,2	1.394,6	565,3	1.448,0
Abr	431,8	1.826,4	521,8	1.969,8
May	472,2	2.298,6	607,6	2.577,5
Jun	469,1	2.767,7	509,7	3.087,2
Jul	445,5	3.213,2	408,2	3.495,4
Ago	453,5	3.666,7	417,8	3.913,2
Sep	460,3	4.127,0	427,7	4.340,9
Oct	443,5	4.570,5	448,5	4.789,4
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	536,1	536,1
Feb	370,9	819,0	372,1	908,2
Mar	373,1	1.192,1	420,7	1.328,9
Abr	420,4	1.612,5	350,1	1.679,0
May	464,2	2.076,7	435,6	2.114,6

Fuente: Comisión Chilena del Cobre (COCHILCO).

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

	Venta viviendas nuevas Gran Santiago (1)		Venta viviendas nuevas nacional (1)		Meses para agotar stock (nacional) (2)	
	Serie original	Var. en 12 meses	Serie original	Var. en 12 meses	Serie original	Var. en 12 meses
2013	37.192,00	0,23	69.007,00	2,79	12,62	-2,79
2014	34.689,00	-6,73	63.981,00	-7,28	14,97	8,63
2015	43.994,00	26,82	81.194,00	26,90	12,07	-8,24
2016	27.415,00	-37,68	53.309,00	-34,34	20,84	90,26
2014 III	8.417	-13,97	15.376	-13,89	15	14,85
IV	8.745	-10,87	15.783	-9,36	15	18,66
2015 I	8.561	5,09	16.029	3,15	15	9,55
II	10.905	16,25	19.572	13,24	12	-1,89
III	12.255	45,60	22.909	48,99	12	-19,19
IV	12.273	40,34	22.684	43,72	12	-19,38
2016 I	5.015	-41,42	10.965	-31,59	31	102,58
II	6.628	-39,22	13.147	-32,83	25	97,73
III	7.619	-37,83	14.223	-37,92	22	84,55
IV	8.153	-33,57	14.974	-33,99	21	72,69
2017 I	7.324	46,04	14.219	29,68	23	-23,63
II	7.975	20,32	--	--	21	-12,61

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)
2013	15.014.922	118.796	9.416.413	3.590.995	2.007.514
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	14.083.806	115.411	9.391.526	3.033.225	1.659.055
2015 Jun	1.421.879	12.176	927.784	371.561	122.534
Jul	1.660.984	16.567	1.309.553	270.994	80.437
Ago	1.666.612	14.011	1.157.380	354.071	155.161
Sep	1.559.940	13.454	1.063.983	283.697	212.260
Oct	1.550.744	15.681	1.194.609	252.309	103.826
Nov	1.876.001	18.692	1.444.273	366.699	65.029
Dic	3.515.227	34.287	2.980.413	333.154	201.660
2016 Ene	1.081.123	9.470	785.940	200.116	95.067
Feb	958.423	7.540	665.289	219.603	73.531
Mar	1.536.802	12.732	1.116.650	225.722	194.430
Abr	1.217.886	9.369	761.758	330.304	125.824
May	1.265.596	9.367	828.996	299.250	137.350
Jun	1.397.849	12.153	806.423	316.983	274.443
Jul	750.867	5.111	419.198	233.510	98.159
Ago	1.050.285	8.439	676.665	262.133	111.487
Sep	1.044.277	7.815	676.649	266.467	101.161
Oct	905.368	8.600	663.239	172.965	69.164
Nov	1.244.176	11.257	844.485	194.398	205.293
Dic	1.631.154	13.558	1.146.234	311.774	173.146
2017 Ene	1.140.346	11.070	862.757	175.331	102.258
Feb	1.008.255	8.874	698.524	224.080	85.651
Mar	1.373.917	13.322	1.010.519	265.933	97.465
Abr	1.010.750	8.379	712.928	244.571	53.251
May	1.409.440	13.160	1.009.191	303.007	97.242

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).



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

	Despachos de cemento (miles de sacos)		Despachos de materiales (1)		Imacon (2)	
	Serie original	Var. en 12 meses	Índice original	Var. en 12 meses	Índice original	Var. en 12 meses
2013	4.671,54	-1,07	111,64	-2,57	121,72	4,67
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
2015 Jun	7.956,80	13,26	82,62	5,88	124,37	2,36
Jul	8.265,53	2,24	85,67	-3,71	124,44	2,83
Ago	8.131,22	4,30	94,67	11,12	124,76	2,70
Sep	8.031,32	0,98	89,29	10,37	124,54	2,21
Oct	9.054,26	-2,40	99,23	7,85	124,84	2,13
Nov	9.674,05	20,42	98,17	10,84	124,48	1,34
Dic	8.979,79	4,38	96,22	7,16	124,86	2,82
2016 Ene	8.854,68	6,24	99,39	9,57	126,33	4,43
Feb	8.934,61	2,10	98,72	6,55	127,27	5,42
Mar	9.069,60	3,09	96,70	1,41	126,71	4,25
Abr	8.287,29	1,42	94,16	4,87	127,17	3,72
May	8.862,78	-1,16	99,54	12,79	126,56	2,04
Jun	7.846,80	-1,38	92,97	12,54	126,86	2,00
Jul	7.608,96	-7,94	89,98	5,03	126,32	1,51
Ago	8.455,25	3,98	90,48	-4,42	126,04	1,03
Sep	8.348,75	3,95	87,26	-2,28	124,27	-0,22
Oct	8.730,28	-3,58	94,88	-4,38	123,65	-0,96
Nov	8.288,24	-14,33	92,48	-5,79	119,66	-3,87
Dic	8.199,53	-8,69	88,86	-7,65	119,79	-4,06
2017 Ene	7.851,27	-11,33	90,04	-9,41	118,83	-5,94
Feb	7.550,75	-15,49	87,96	-10,90	121,27	-4,72
Mar	8.933,46	-1,50	93,87	-2,93	119,85	-5,42
Abr	7.511,41	-9,36	88,14	-6,38	120,93	-4,91
May	7.580,14	-14,47	83,34	-16,27	119,66	-5,45

Fuente: Instituto del Cemento y Hormigón de Chile (ICh).

**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
2014	155,75	--	8,1	100,00	--	2,8
2015	168,95	--	8,5	101,80	--	1,8
2016	179,35	--	6,2	103,50	--	1,7
2015 Jun	161,25	-4,9	7,8	97,78	-5,2	1,0
Jul	161,77	0,3	10,3	97,19	-0,6	3,3
Ago	172,84	6,8	6,4	102,82	5,8	-0,9
Sep	164,54	-4,8	6,2	97,62	-5,1	-0,4
Oct	174,22	5,9	7,4	102,45	5,0	1,6
Nov	171,08	-1,8	7,0	101,05	-1,4	1,3
Dic	209,68	22,6	7,8	124,08	22,8	2,2
2016 Ene	167,75	-20,0	6,5	98,72	-20,4	0,9
Feb	170,16	1,4	10,5	99,84	1,1	5,0
Mar	178,91	5,1	5,2	104,78	5,0	0,2
Abr	173,73	-2,9	8,1	100,94	-3,7	3,1
May	172,94	-0,5	2,0	100,37	-0,6	-2,7
Jun	167,33	-3,2	3,8	96,90	-3,5	-0,9
Jul	180,01	7,6	11,3	103,06	6,4	6,0
Ago	172,03	-4,4	-0,5	97,89	-5,0	-4,8
Sep	179,23	4,2	8,9	102,04	4,2	4,5
Oct	188,89	5,4	8,4	107,61	5,5	5,0
Nov	178,23	-5,6	4,2	101,47	-5,7	0,4
Dic	223,02	25,1	6,4	128,32	26,5	3,4
2017 Ene	--	--	--	100,49	-21,7	1,8
Feb	--	--	--	97,69	-2,8	-2,2
Mar	--	--	--	106,30	8,8	1,5
Abr	--	--	--	105,84	-0,4	4,8
May	--	--	--	99,02	-6,4	-1,3

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
2014	100,00	--	--	337.594,00	--	-10,7
2015	102,70	--	2,7	282.232,00	--	-16,4
2016	105,24	--	2,5	305.540,00	--	8,3
2015 Jul	99,03	0,4	2,4	22.247,00	-1,7	-19,3
Ago	100,82	1,8	1,4	24.374,00	9,6	-21,0
Sep	97,45	-3,3	3,6	28.669,00	17,6	-3,6
Oct	101,06	3,7	1,0	22.887,00	-20,2	-10,1
Nov	104,25	3,2	4,9	23.727,00	3,7	-2,3
Dic	135,03	29,5	1,4	29.835,00	25,7	-12,7
2016 Ene	100,37	-25,7	2,6	25.484,00	-14,6	6,7
Feb	99,44	-0,9	6,0	21.571,00	-15,4	18,3
Mar	105,10	5,7	1,8	23.053,00	6,9	7,4
Abr	103,76	-1,3	4,8	22.401,00	-2,8	-3,0
May	104,02	0,3	1,6	24.002,00	7,1	13,3
Jun	99,40	-4,4	0,8	23.636,00	-1,5	4,4
Jul	102,19	2,8	3,2	22.528,00	-4,7	1,3
Ago	100,60	-1,5	-0,2	24.544,00	8,9	0,7
Sep	101,39	0,8	4,0	32.377,00	31,9	12,9
Oct	102,15	0,7	1,1	25.552,00	-21,1	11,6
Nov	105,81	3,6	1,5	28.730,00	12,4	21,1
Dic	138,66	31,0	2,7	31.662,00	10,2	6,1
2017 Ene	103,87	-25,1	3,5	27.308,00	-13,8	7,2
Feb	99,21	-4,5	-0,2	23.805,00	-12,8	10,4
Mar	111,45	12,3	6,0	29.639,00	24,5	28,6
Abr	103,21	-7,4	-0,5	24.675,00	-16,7	10,2
May	109,83	6,4	5,6	29.910,00	21,2	24,6
Jun	--	--	--	27.326,00	-8,6	15,6

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



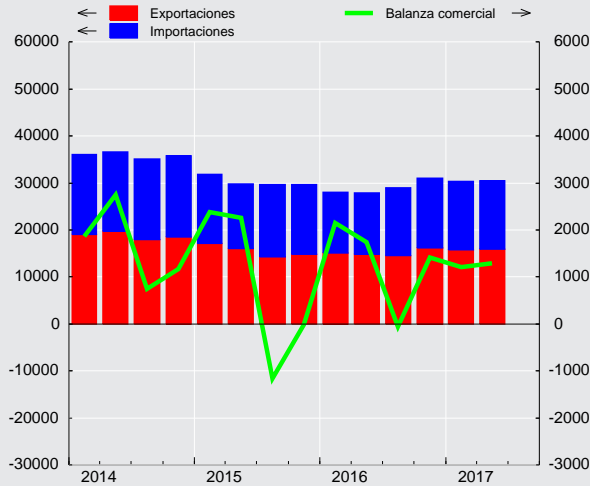


### CUADRO 4.1 Balanza de Pagos (1)

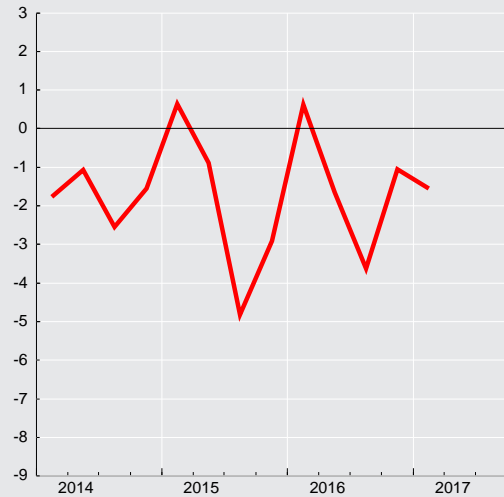
(Millones de dólares)

	Cuenta corriente					Cuenta de capital	Capacidad/necesidad de financiamiento (2)	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												
2013	2.015	-3.425	-1.410	-12.322	2.207	-11.524	11	-11.513	-11.204	-4.724	1.005	1.775	311	-12.836	-1.323
2014	6.523	-3.754	2.769	-9.387	2.117	-4.501	10	-4.491	-11.211	-3.842	1.610	6.449	1.057	-5.937	-1.446
2015	3.465	-3.418	47	-6.576	1.858	-4.670	675	-3.995	-3.726	-1.413	939	610	211	-3.379	616
2016	5.256	-3.137	2.119	-7.117	1.424	-3.574	7	-3.567	-5.101	-1.069	614	796	1.805	-2.955	612
2015 II	2.263	-1.025	1.238	-2.179	380	-561	1	-560	-1.938	313	-176	1.024	-289	-1.066	-506
III	-1.162	-1.002	-2.164	-1.254	671	-2.748	237	-2.510	-1.076	-3.164	497	-484	370	-3.857	-1.346
IV	-21	-533	-554	-1.559	355	-1.757	50	-1.708	-1.414	-231	425	139	735	-346	1.361
2016 I	2.154	-720	1.434	-1.577	506	363	2	365	-2.560	3.617	169	-201	137	1.161	796
II	1.744	-953	791	-2.056	261	-1.004	2	-1.002	-2.012	-1.175	229	994	244	-1.720	-718
III	-53	-884	-937	-1.605	309	-2.234	2	-2.232	-298	-2.492	73	191	-302	-2.828	-596
IV	1.412	-580	831	-1.879	348	-700	2	-698	-231	-1.019	143	-188	1.725	431	1.129
2017 I	1.204	-573	632	-2.068	422	-1.014	64	-950	-635	1.075	-182	-800	-1.987	-2.530	-1.580

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												
2013	76.770	74.755	2.015	12.117	15.542	-3.425	-1.410	9.465	21.787	-12.322	4.188	1.981	2.207	-11.524	11	0	11	-11.513
2014	75.122	68.599	6.523	10.657	14.411	-3.754	2.769	10.341	19.728	-9.387	4.060	1.943	2.117	-4.501	10	0	10	-4.491
2015	62.183	58.718	3.465	9.636	13.054	-3.418	47	8.671	15.247	-6.576	3.785	1.927	1.858	-4.670	675	0	675	-3.995
2016	60.597	55.341	5.256	9.500	12.638	-3.137	2.119	8.405	15.522	-7.117	3.351	1.927	1.424	-3.574	7	0	7	-3.567
2015 II	16.043	13.780	2.263	2.249	3.274	-1.025	1.238	2.021	4.199	-2.179	859	479	380	-561	1	0	1	-560
III	14.253	15.415	-1.162	2.304	3.307	-1.002	-2.164	2.138	3.393	-1.254	1.138	467	671	-2.748	237	0	237	-2.510
IV	14.801	14.822	-21	2.610	3.143	-533	-554	2.346	3.905	-1.559	858	503	355	-1.757	50	0	50	-1.708
2016 I	15.079	12.925	2.154	2.412	3.132	-720	1.434	1.926	3.503	-1.577	982	476	506	363	2	0	2	365
II	14.803	13.059	1.744	2.073	3.025	-953	791	1.820	3.876	-2.056	741	480	261	-1.004	2	0	2	-1.002
III	14.497	14.550	-53	2.323	3.207	-884	-937	1.977	3.583	-1.605	785	476	309	-2.234	2	0	2	-2.232
IV	16.218	14.807	1.412	2.692	3.273	-580	831	2.681	4.560	-1.879	843	495	348	-700	2	0	2	-698
2017 I	15.795	14.591	1.204	2.687	3.260	-573	632	2.231	4.299	-2.068	885	462	422	-1.014	64	0	64	-950

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

(Millones de dólares)

	Renta de la inversión directa (1)									
	En el extranjero					En Chile				Total
	Renta procedente de participaciones de capital		Intereses	Total	Renta procedente de participaciones de capital		Intereses	Total		
	Dividendos y utilidades recibidos	Reinversión utilidades recibidos			Dividendos y utilidades pagados	Reinversión utilidades				
2013		1.285	3.045	39	4.369	8.250	7.689	1.321	17.260	-12.891
2014		919	3.876	201	4.996	8.101	4.681	1.703	14.485	-9.489
2015		686	2.865	409	3.960	4.585	3.680	2.046	10.311	-6.351
2016		597	1.885	354	2.836	3.848	3.485	2.316	9.649	-6.813
2015 II		220	597	19	836	1.369	906	494	2.769	-1.933
III		105	830	21	956	996	701	504	2.202	-1.246
IV		232	571	349	1.152	921	1.259	572	2.752	-1.600
2016 I		180	349	69	598	472	1.048	559	2.078	-1.481
II		236	437	80	753	741	1.092	572	2.405	-1.653
III		88	552	83	723	1.075	755	586	2.416	-1.692
IV		93	547	122	762	1.561	590	600	2.750	-1.988
2017 I		49	984	71	1.104	482	1.943	608	3.034	-1.930



**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)	
		Bonos y pagarés	Otros	Total			
2013	1.788	-986	54	-932	857	-114	-12.148
2014	1.552	-1.164	52	-1.112	440	-139	-9.188
2015	1.709	-1.559	28	-1.531	178	-212	-6.385
2016	1.526	-1.490	99	-1.391	135	-247	-6.925
2015 II	235	-376	7	-368	-134	-64	-2.131
III	479	-402	7	-395	84	-45	-1.207
IV	545	-407	7	-400	145	-56	-1.511
2016 I	385	-396	9	-387	-3	-46	-1.529
II	56	-362	13	-349	-292	-63	-2.008
III	550	-355	9	-347	203	-68	-1.557
IV	535	-377	68	-308	227	-69	-1.831
2017 I	368	-411	7	-404	-36	-54	-2.020

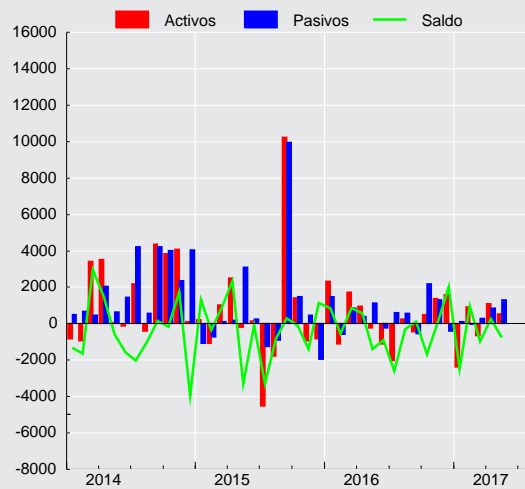


### CUADRO 4.3 Cuenta financiera de la balanza de pagos

(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	
2013	12.449	25.286	-12.836	9.888	21.092	-11.204	10.668	15.391	-4.724	1.005	-1.073	-2.848	1.775	311
2014	19.287	25.224	-5.937	12.800	24.011	-11.211	8.966	12.808	-3.842	1.610	3.755	-2.694	6.449	1.057
2015	6.210	9.589	-3.379	16.742	20.469	-3.726	1.523	2.936	-1.413	939	-2.857	-3.467	610	211
2016	3.749	6.704	-2.955	7.125	12.225	-5.101	1.882	2.952	-1.069	614	1.538	742	796	1.805
2015 Jun	160	257	-96	351	1.776	-1.426	1.873	-77	1.950	45	-775	-672	-102	-564
Jul	-4.544	-1.248	-3.296	-2.049	254	-2.303	-732	-28	-704	244	-1.425	-573	-852	320
Ago	-1.770	-920	-850	1.775	732	1.043	-2.351	-717	-1.634	297	-516	257	-773	216
Sep	10.245	9.956	289	9.874	9.690	184	123	948	-826	-45	1.326	184	1.141	-166
Oct	1.398	1.498	-100	948	1.378	-430	256	-15	271	184	309	868	-559	434
Nov	-937	458	-1.396	400	1.402	-1.003	-2.151	-125	-2.026	78	1.279	-83	1.362	193
Dic	-824	-1.974	1.149	-232	-250	18	977	-548	1.524	164	-1.126	-461	-665	108
2016 Ene	2.334	1.475	859	370	1.701	-1.331	1.727	988	739	39	1.251	-515	1.766	-354
Feb	-1.134	-581	-553	-21	816	-837	1.216	192	1.024	123	-1.362	-780	-583	-280
Mar	1.718	862	856	1.040	1.431	-392	1.625	-228	1.854	6	-730	654	-1.384	771
Abr	943	387	556	52	793	-741	897	501	396	54	383	-202	585	262
May	-254	1.132	-1.386	477	1.012	-535	-1.631	132	-1.763	58	1.046	546	501	354
Jun	-1.131	-242	-889	226	961	-735	44	-148	192	117	442	534	-92	-371
Jul	-2.017	594	-2.611	740	609	131	-1.879	870	-2.749	-20	63	-186	248	-221
Ago	259	577	-318	707	1.185	-478	778	431	347	95	-376	-449	73	-356
Sep	-462	-563	101	915	867	49	-637	-547	-90	-3	-475	-344	-130	276
Oct	508	2.175	-1.667	471	1.217	-746	278	512	-234	44	65	902	-837	106
Nov	1.380	1.299	81	955	714	242	522	212	309	7	249	1.013	-763	286
Dic	1.607	-411	2.018	1.193	919	273	-1.057	37	-1.094	93	981	-431	1.412	1.333
2017 Ene	-2.376	126	-2.502	809	1.164	-355	-130	344	-474	-156	-1.258	-817	-440	-1.077
Feb	914	-30	944	531	1.016	-485	1.663	-186	1.849	-3	-465	-283	-183	-235
Mar	-673	299	-972	514	309	205	267	568	-301	-23	-284	-107	-177	-675
Abr	1.101	839	262	523	968	-445	-867	436	-1.304	-12	2.014	-136	2.149	-127
May	543	1.315	-772	1.317	875	441	1.343	310	1.032	37	-1.303	608	-1.911	-373

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	
2013	10.188	-3.345	3.045	9.888	4.806	8.598	7.689	21.092	-11.204
2014	7.276	1.648	3.876	12.800	10.524	8.807	4.681	24.011	-11.211
2015	4.918	8.959	2.865	16.742	6.612	10.177	3.680	20.469	-3.726
2016	3.280	1.960	1.885	7.125	5.936	2.804	3.485	12.225	-5.101
2015 Jun	259	-145	236	351	1.338	412	26	1.776	-1.426
Jul	-776	-1.564	291	-2.049	-135	345	44	254	-2.303
Ago	2.106	-608	277	1.775	618	33	82	732	1.043
Sep	-1.476	11.088	262	9.874	1.655	7.459	576	9.690	184
Oct	1.434	-807	321	948	343	208	827	1.378	-430
Nov	527	-299	173	400	300	717	385	1.402	-1.003
Dic	392	-702	78	-232	774	-1.071	47	-250	18
2016 Ene	295	-22	97	370	684	735	283	1.701	-1.331
Feb	149	-355	185	-21	301	148	367	816	-837
Mar	434	539	67	1.040	867	166	398	1.431	-392
Abr	-232	177	108	52	154	171	468	793	-741
May	243	38	196	477	374	412	226	1.012	-535
Jun	47	45	134	226	304	260	397	961	-735
Jul	178	245	317	740	260	215	135	609	131
Ago	379	256	71	707	177	538	470	1.185	-478
Sep	421	330	165	915	611	105	151	867	49
Oct	49	121	301	471	389	121	707	1.217	-746
Nov	772	47	137	955	347	75	291	714	242
Dic	545	539	109	1.193	1.469	-141	-408	919	273
2017 Ene	420	100	289	809	294	-1	871	1.164	-355
Feb	113	65	353	531	181	213	622	1.016	-485
Mar	59	113	342	514	233	-374	450	309	205
Abr	113	42	368	523	962	-855	860	968	-445
May	387	735	195	1.317	113	-250	1.012	875	441



### 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	
		Instrum. mcd. monetario	Bonos y pagarés	Total			Instrum. mcd. monetario	Bonos y pagarés	Total		
2013	8.630	332	1.705	2.037	10.668	5.883	499	9.009	9.508	15.391	-4.724
2014	7.121	202	1.643	1.845	8.966	2.185	108	10.515	10.623	12.808	-3.842
2015	448	245	830	1.074	1.523	-6	-1.274	4.216	2.942	2.936	-1.413
2016	-2.638	-1.172	5.692	4.521	1.882	1.306	-31	1.677	1.646	2.952	-1.069
2015 Jun	260	404	1.209	1.613	1.873	-192	-393	507	114	-77	1.950
Jul	-1.006	-4	278	274	-732	44	25	-97	-72	-28	-704
Ago	-1.864	-297	-190	-487	-2.351	-231	-248	-238	-486	-717	-1.634
Sep	-416	58	481	539	123	-13	-73	1.034	961	948	-826
Oct	249	134	-127	7	256	216	-372	141	-231	-15	271
Nov	-964	-533	-655	-1.187	-2.151	64	-115	-75	-190	-125	-2.026
Dic	1.366	-217	-172	-389	977	-245	-298	-5	-303	-548	1.524
2016 Ene	-932	1.833	826	2.659	1.727	-133	-93	1.214	1.121	988	739
Feb	-289	71	1.433	1.504	1.216	110	313	-231	82	192	1.024
Mar	442	-510	1.694	1.184	1.625	-11	-20	-198	-218	-228	1.854
Abr	1.135	-254	16	-238	897	571	-56	-14	-70	501	396
May	-1.429	-275	73	-202	-1.631	93	-176	215	40	132	-1.763
Jun	-1.260	91	1.213	1.303	44	-86	13	-76	-63	-148	192
Jul	-2.318	-683	1.121	438	-1.879	468	149	252	401	870	-2.749
Ago	524	107	147	254	778	60	-39	410	371	431	347
Sep	192	-212	-616	-828	-637	39	-39	-547	-586	-547	-90
Oct	-79	-175	532	357	278	85	-21	448	427	512	-234
Nov	1.498	-653	-323	-976	522	7	14	191	205	212	309
Dic	-123	-511	-423	-934	-1.057	101	-77	12	-65	37	-1.094
2017 Ene	-408	345	-67	278	-130	117	130	96	227	344	-474
Feb	881	231	551	782	1.663	-182	6	-10	-5	-186	1.849
Mar	352	48	-133	-85	267	218	130	221	351	568	-301
Abr	-641	-461	235	-226	-867	-19	-38	494	455	436	-1.304
May	1.369	547	-573	-26	1.343	-142	-123	576	452	310	1.032

### 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	
2013	-889	39	315	-539	-1.073	-1.452	-1.313	-65	-19	0	-2.848	1.775
2014	-293	113	3.935	0	3.755	-794	-1.801	-104	5	0	-2.694	6.449
2015	-1.674	-812	-771	400	-2.857	-1.245	-2.411	202	-13	0	-3.467	610
2016	352	46	1.500	-360	1.538	-210	1.029	-77	0	0	742	796
2015 Jun	-364	22	-432	0	-775	48	-722	2	0	0	-672	-102
Jul	-330	-69	-1.026	-0	-1.425	264	-716	-121	0	0	-573	-852
Ago	-379	97	-230	-4	-516	86	183	-12	1	-0	257	-773
Sep	-190	-27	1.349	194	1.326	85	110	-11	-1	0	184	1.141
Oct	93	-194	423	-12	309	83	916	-131	0	0	868	-559
Nov	203	-91	1.219	-51	1.279	-276	125	69	0	-0	-83	1.362
Dic	415	-262	-1.157	-122	-1.126	60	-567	46	0	0	-461	-665
2016 Ene	132	-145	1.284	-19	1.251	-426	-216	128	-0	0	-515	1.766
Feb	-62	-247	-1.009	-45	-1.362	-433	-295	-51	0	-0	-780	-583
Mar	-14	239	-951	-3	-730	195	376	83	0	0	654	-1.384
Abr	240	52	97	-6	383	-173	-55	26	0	0	-202	585
May	-10	-39	1.164	-69	1.046	106	370	69	-0	0	546	501
Jun	-580	196	868	-41	442	-104	412	226	-0	0	534	-92
Jul	-351	51	365	-3	63	86	-73	-199	0	0	-186	248
Ago	356	82	-720	-94	-376	413	-815	-47	0	-0	-449	73
Sep	95	255	-807	-18	-475	-45	-82	-218	-0	0	-344	-130
Oct	-211	-15	296	-4	65	-17	834	85	0	0	902	-837
Nov	281	-66	83	-48	249	77	981	-45	0	0	1.013	-763
Dic	476	-316	830	-9	981	110	-407	-134	0	0	-431	1.412
2017 Ene	273	116	-1.691	44	-1.258	-90	-851	123	-0	0	-817	-440
Feb	-567	-57	174	-16	-465	-280	13	-15	0	-0	-283	-183
Mar	-156	99	-192	-35	-284	301	-273	-135	0	0	-107	-177
Abr	155	152	1.711	-5	2.014	-256	18	102	0	0	-136	2.149
May	268	-106	-1.460	-5	-1.303	96	514	-1	-0	-1	608	-1.911



**CUADRO 4.3.4**  
Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, flujos netos (1)

(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
2013	105	728	832	-308	18	311	21	-54	-4.082	880	1.301	-1.955
2014	-1.342	1.355	13	134	0	1.057	1.191	-779	-2.885	1.428	4.927	2.691
2015	-2.124	-475	-2.598	232	14	211	457	543	1.393	1.445	-2.074	1.307
2016	-1.989	1	-1.988	-37	-5	1.805	1.763	-1.010	512	331	1.928	1.761
2015 Jun	1.194	-783	411	10	-0	-564	-554	-6	161	53	459	668
Jul	295	-79	216	-1	-0	320	319	184	-17	204	-112	259
Ago	-726	-3	-728	29	-0	216	245	-11	311	265	-342	223
Sep	301	-218	82	27	1	-166	-138	-137	818	-41	-626	13
Oct	-37	-210	-247	66	-0	434	499	854	251	164	217	1.485
Nov	-1.452	1.064	-389	3	0	193	196	-19	-9	99	-242	-171
Dic	-515	-481	-997	-17	-0	108	91	-100	319	134	-901	-548
2016 Ene	251	-296	-46	-7	0	-354	-361	-11	888	71	800	1.749
Feb	-135	288	153	34	0	-280	-246	88	-32	62	-735	-617
Mar	244	-146	97	-46	-4	771	721	-802	-156	2	-651	-1.607
Abr	-298	253	-46	-165	0	262	98	-92	-35	-25	689	537
May	-175	394	219	-50	0	354	304	-4	151	64	103	314
Jun	227	-565	-338	2	1	-371	-368	-162	-40	126	1.005	929
Jul	-1.051	384	-666	-1	0	-221	-222	201	-72	-13	300	416
Ago	278	-209	69	-20	0	-356	-376	-63	64	54	-234	-179
Sep	-141	25	-116	176	1	276	452	-97	278	-18	148	312
Oct	-8	6	-2	3	1	106	109	-103	-60	76	123	36
Nov	-669	217	-452	12	-0	286	298	107	-338	-45	-617	-893
Dic	-512	-348	-861	25	-4	1.333	1.354	-73	-137	-23	997	764
2017 Ene	130	-71	60	25	-0	-1.077	-1.052	-238	-61	-59	-1.150	-1.508
Feb	-64	38	-27	22	1	-235	-212	-67	402	23	135	493
Mar	-195	121	-74	54	0	-675	-622	12	89	1	29	131
Abr	-1.120	459	-661	5	-0	-127	-122	40	684	3	1.043	1.770
May	439	-463	-24	81	1	-373	-291	-155	124	66	-1.930	-1.895

**CUADRO 4.3.5**  
Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, flujos netos (continuación) (1)

(Millones de dólares)

	Fondos de pensiones				Otras sociedades financieras (2)					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
2013	6.080	-103	-145	5.832	-2.533	822	-2	-381	-2.095	-8.616	-7.340	230	254	-15.472
2014	4.579	-143	24	4.460	-1.828	1.452	43	-356	-689	-8.604	-5.780	282	499	-13.603
2015	-384	-368	99	-653	-1.938	2.019	1	547	630	-2.331	-2.549	-139	2.499	-2.521
2016	-1.765	119	124	-1.521	-1.503	2.393	-1	-348	541	-2.587	-184	164	-905	-3.511
2015 Jun	506	-2	-143	362	-671	30	4	-28	-666	-749	49	-10	392	-317
Jul	-1.122	57	122	-943	-72	-174	4	-34	-276	-2.415	314	-20	-750	-2.870
Ago	-1.417	57	539	-821	-164	-209	-0	-18	-391	1.218	377	-25	-948	622
Sep	-695	-6	-289	-990	-66	132	1	222	289	387	-1.407	1	2.052	1.033
Oct	-295	18	198	-79	-114	513	1	-42	358	-1.170	-226	1	-722	-2.116
Nov	-999	-7	108	-898	-51	55	-1	14	17	-933	376	-14	419	-152
Dic	1.050	-10	-529	511	-15	280	-1	-155	109	133	408	41	1.402	1.984
2016 Ene	-206	-19	470	245	-567	-169	1	-14	-749	-753	-19	-14	806	20
Feb	885	32	-345	572	-339	-49	4	-10	-394	-587	321	25	219	-22
Mar	1.428	-39	9	1.398	161	167	0	6	334	249	218	43	-597	-88
Abr	326	92	-83	335	-21	270	-1	26	274	-628	298	-13	-299	-643
May	-1.235	1	-111	-1.345	-117	245	1	-69	61	-415	-700	-7	182	-940
Jun	-378	-20	329	-70	-327	30	2	-172	-468	-246	351	9	-689	-575
Jul	-1.695	6	-150	-1.839	-149	572	-3	139	560	78	-503	-9	-425	-859
Ago	-1.212	17	-28	-1.224	-121	740	0	-134	485	-294	497	25	679	906
Sep	-894	1	124	-768	53	448	1	-43	458	93	43	13	-385	-237
Oct	638	-35	46	649	-80	-179	-1	-7	-267	-563	-628	4	-1.005	-2.191
Nov	911	-13	-298	600	-95	192	-2	-47	49	229	201	67	-18	480
Dic	-332	96	162	-74	98	126	-3	-23	198	248	-263	23	629	637
2017 Ene	-92	-54	-99	-244	-80	216	3	-8	131	-38	-691	-46	887	112
Feb	1.131	-31	15	1.115	-92	79	-12	-19	-44	-327	280	16	-352	-382
Mar	107	12	119	237	-64	44	-12	-23	-55	257	-400	-24	-422	-590
Abr	148	16	-290	-125	-99	138	0	44	83	-385	-1.159	-32	893	-683
May	278	-17	-39	221	620	318	2	-28	913	-23	-208	-14	548	303



### 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
2013	338	644	982	233	-84	149	311	308	-18	291
2014	-228	1.248	1.020	1.114	-107	1.007	1.057	-134	-0	-134
2015	-658	-566	-1.224	1.465	-91	1.374	211	-232	-14	-245
2016	468	-32	435	2.457	-34	2.423	1.805	37	5	42
2015 Jun	1.150	-794	357	-43	-11	-54	-564	-10	0	-10
Jul	274	-80	194	-21	-1	-22	320	1	0	1
Ago	-817	-11	-828	-92	-8	-100	216	-29	0	-29
Sep	204	-237	-33	-97	-18	-115	-166	-27	-1	-27
Oct	91	-216	-125	128	-6	122	434	-66	0	-66
Nov	-1.407	1.063	-343	46	-0	45	193	-3	-0	-3
Dic	-463	-492	-955	52	-10	42	108	17	0	17
2016 Ene	2.277	-297	1.980	2.026	-1	2.025	-354	7	-0	6
Feb	-128	280	152	7	-8	-1	-280	-34	-0	-34
Mar	258	-166	92	14	-20	-6	771	46	4	51
Abr	-196	246	50	102	-7	96	262	165	-0	165
May	-153	394	241	22	-0	22	354	50	-0	49
Jun	305	-565	-260	78	0	78	-371	-2	-1	-3
Jul	-756	385	-371	295	1	296	-221	1	-0	1
Ago	325	-208	116	46	1	48	-356	20	-0	20
Sep	-248	21	-227	-107	-4	-111	276	-176	-1	-177
Oct	-54	7	-47	-46	1	-45	106	-3	-1	-3
Nov	-667	218	-449	2	1	3	286	-12	0	-12
Dic	-494	-348	-842	18	1	18	1.333	-25	4	-21
2017 Ene	58	-70	-12	-72	1	-71	-1.077	-25	0	-24
Feb	-21	39	18	44	1	45	-235	-22	-1	-23
Mar	-65	117	52	129	-3	126	-675	-54	-0	-54
Abr	-415	460	45	704	1	706	-127	-5	0	-5
May	522	-463	59	82	0	83	-373	-81	-1	-82

### 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
2013	721	397	-4.428	-250	-3.559	775	4.479	-5.308	-1.551	-1.605
2014	243	248	-5.171	3.047	-1.634	1.021	3.133	-6.599	-1.880	-4.325
2015	1.089	318	-6.459	-1.382	-6.434	547	-1.075	-7.904	692	-7.741
2016	-41	276	-6.087	1.115	-4.737	969	-236	-6.418	-813	-6.498
2015 Jun	41	-39	-515	610	97	47	-200	-568	151	-570
Jul	23	81	-496	-592	-984	-161	97	-699	-480	-1.243
Ago	-0	78	-660	-295	-876	11	-233	-925	48	-1.099
Sep	-15	-40	-676	-466	-1.197	122	-857	-635	161	-1.210
Oct	1.055	66	-420	649	1.350	201	-185	-584	433	-136
Nov	-36	32	-460	380	-83	-17	41	-559	622	88
Dic	-84	-35	-399	-265	-782	16	-354	-532	637	-234
2016 Ene	-77	148	-477	931	525	-65	-741	-548	131	-1.224
Feb	-1	279	-515	-996	-1.233	-89	311	-577	-261	-616
Mar	-74	-322	-740	-388	-1.525	728	-166	-743	263	82
Abr	10	2	-469	366	-91	102	36	-444	-323	-629
May	1	-18	-366	258	-125	5	-170	-430	155	-439
Jun	1	-90	-1.316	1.654	249	162	-50	-1.442	649	-680
Jul	109	-90	-488	-160	-629	-93	-19	-475	-459	-1.046
Ago	-70	347	-334	-828	-885	-7	283	-388	-593	-706
Sep	6	41	-431	-186	-570	103	-237	-413	-335	-882
Oct	99	-50	-244	-44	-239	202	10	-319	-168	-275
Nov	-43	66	-328	140	-165	-150	404	-284	757	728
Dic	-0	-35	-378	366	-47	72	102	-355	-630	-810
2017 Ene	-34	57	-320	-1.820	-2.117	203	118	-260	-670	-609
Feb	-23	299	-338	67	6	44	-102	-361	-68	-487
Mar	-24	46	-314	60	-233	-36	-44	-315	31	-364
Abr	111	104	-232	972	956	71	-580	-235	-71	-814
May	-25	-92	-242	-1.639	-1.997	131	-216	-308	291	-102



**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
2013	6.080	-1.939	-145	3.996	-1.836
2014	4.579	-1.239	24	3.364	-1.096
2015	-384	-1.994	99	-2.279	-1.626
2016	-1.765	-1.978	124	-3.619	-2.097
2015 Jun	506	-140	-143	224	-138
Jul	-1.122	-64	122	-1.063	-120
Ago	-1.417	-150	539	-1.028	-207
Sep	-695	-190	-289	-1.174	-184
Oct	-295	-76	198	-173	-94
Nov	-999	-116	108	-1.007	-109
Dic	1.050	-69	-529	453	-59
2016 Ene	-206	-132	470	132	-113
Feb	885	-136	-345	403	-169
Mar	1.428	-213	9	1.224	-174
Abr	326	-103	-83	140	-195
May	-1.235	-110	-111	-1.456	-111
Jun	-378	-116	329	-166	-96
Jul	-1.695	-140	-150	-1.985	-146
Ago	-1.212	-149	-28	-1.389	-165
Sep	-894	-96	124	-865	-97
Oct	638	-152	46	532	-117
Nov	911	-209	-298	403	-196
Dic	-332	-422	162	-592	-518
2017 Ene	-92	-293	-99	-484	-239
Feb	1.131	-200	15	946	-170
Mar	107	-119	119	106	-131
Abr	148	-163	-290	-304	-179
May	278	-163	-39	76	-146

**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
2013	-47	1.419	-35	-421	917	2.487	597	-33	-40	3.011
2014	-1.308	1.440	-50	232	314	520	-12	-93	587	1.003
2015	-1.350	2.023	-38	572	1.207	588	4	-39	25	577
2016	-75	2.554	-29	-366	2.084	1.428	161	-28	-18	1.543
2015 Jun	-708	46	-3	-26	-691	-37	16	-7	2	-25
Jul	9	-170	-0	-12	-173	81	4	-4	22	103
Ago	-48	-205	-2	10	-245	116	4	-1	28	146
Sep	16	116	-2	222	351	82	-16	-3	-0	62
Oct	-37	498	-1	-26	434	77	-15	-2	16	76
Nov	27	59	-1	41	125	78	4	-1	27	108
Dic	-12	286	-1	-4	270	3	7	-1	151	161
2016 Ene	12	-165	-1	-25	-178	578	4	-2	-10	570
Feb	-259	-45	-1	-12	-316	80	4	-5	-2	77
Mar	245	158	-1	13	416	83	-8	-1	7	81
Abr	32	273	-2	-3	301	54	3	-1	-29	27
May	-94	250	-1	-60	94	22	4	-2	8	33
Jun	-104	33	-1	-80	-152	223	3	-3	92	316
Jul	-60	576	-9	129	636	88	4	-6	-10	77
Ago	16	744	-2	-236	522	137	4	-2	-102	37
Sep	122	430	-1	-37	514	69	-18	-2	7	56
Oct	11	-178	-2	-4	-173	90	1	-1	4	94
Nov	-6	347	-5	-45	292	88	155	-3	2	243
Dic	11	131	-5	-9	129	-87	4	-2	15	-69
2017 Ene	6	220	-7	60	280	86	4	-10	69	148
Feb	0	84	-18	-15	51	92	4	-6	4	95
Mar	-401	26	-21	-21	-417	-336	-18	-9	2	-362
Abr	-8	140	-2	19	149	91	2	-2	-25	66
May	665	323	-1	34	1.021	45	4	-3	62	108

**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
2013	9.214	2.433	-943	-902	9.803	17.831	9.773	-1.173	-1.156	25.275
2014	13.865	2.927	-831	-796	15.166	22.470	8.707	-1.113	-1.294	28.769
2015	17.003	224	-918	-1.579	14.729	19.334	2.773	-779	-4.078	17.250
2016	7.241	349	-508	698	7.780	9.828	533	-672	1.602	11.292
2015 Jun	1.018	210	-67	-423	738	1.767	160	-57	-815	1.055
Jul	-2.081	205	-97	-864	-2.837	333	-109	-77	-115	33
Ago	1.824	9	-83	-759	991	605	-367	-58	189	369
Sep	9.873	538	-43	2.095	12.463	9.486	1.945	-44	43	11.430
Oct	-69	-103	-52	-296	-520	1.100	123	-53	425	1.595
Nov	409	164	-81	-313	178	1.342	-213	-67	-732	330
Dic	-136	139	-83	163	83	-269	-269	-124	-1.239	-1.901
2016 Ene	436	-328	-51	172	229	1.188	-309	-37	-634	209
Feb	238	225	-34	-290	140	825	-95	-59	-509	162
Mar	869	104	-35	-198	740	620	-114	-77	399	828
Abr	10	492	-79	-143	281	638	194	-66	157	923
May	570	-474	-23	565	638	985	226	-16	383	1.578
Jun	329	175	-38	-896	-431	575	-176	-48	-207	144
Jul	692	85	-82	-142	553	614	588	-72	283	1.412
Ago	761	575	-10	925	2.251	1.055	78	-34	246	1.345
Sep	787	34	-14	-397	411	695	-9	-27	-12	647
Oct	362	-78	-15	60	329	924	550	-19	1.065	2.520
Nov	1.005	-136	-90	234	1.013	776	-338	-157	252	533
Dic	1.182	-327	-38	809	1.626	934	-63	-60	180	990
2017 Ene	837	-373	-100	670	1.034	875	318	-54	-217	922
Feb	554	170	-25	-571	128	881	-110	-41	-219	510
Mar	939	154	-40	-558	494	682	554	-16	-136	1.083
Abr	420	-845	-45	852	383	805	315	-13	-41	1.065
May	676	312	-35	804	1.757	700	520	-21	256	1.454

## **Posición de Inversión Internacional**



**CUADRO 4.4**  
**Posición de inversión internacional, resumen por categoría funcional (1)**

(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>														
2014	115.978	231.576	-115.598	154.340	76.998	77.343	415	28.481	55.812	-27.331	40.447	345.705	370.430	-24.725
2015	117.999	238.194	-120.195	148.525	72.149	76.375	-945	25.394	52.170	-26.776	38.643	336.309	369.207	-32.898
2016	127.180	255.647	-128.468	152.108	79.691	72.417	169	26.856	52.852	-25.996	40.494	351.539	392.923	-41.384
2015 II	117.430	234.706	-117.277	159.176	78.247	80.929	-413	25.591	52.052	-26.461	38.179	345.762	370.804	-25.042
III	119.133	236.954	-117.820	147.456	73.861	73.594	-1.544	24.984	51.865	-26.882	38.245	336.094	370.500	-34.406
IV	117.999	238.194	-120.195	148.525	72.149	76.375	-945	25.394	52.170	-26.776	38.643	336.309	369.207	-32.898
2016 I	120.930	246.204	-125.274	154.426	77.765	76.661	-1.138	24.632	51.581	-26.949	39.553	344.966	382.114	-37.148
II	123.065	249.455	-126.390	155.168	79.799	75.368	-789	26.452	52.426	-25.974	39.694	349.369	387.460	-38.091
III	125.424	253.254	-127.830	157.076	81.329	75.746	-702	25.685	51.449	-25.763	39.437	352.217	391.329	-39.112
IV	127.180	255.647	-128.468	152.108	79.691	72.417	169	26.856	52.852	-25.996	40.494	351.539	392.923	-41.384
2017 I	130.467	262.404	-131.937	158.866	85.430	73.436	173	24.895	51.715	-26.820	39.022	358.048	404.174	-46.126
<b>Transacciones</b>														
2014	12.800	24.011	-11.211	8.966	12.808	-3.842	1.610	3.755	-2.694	6.449	1.057	19.287	25.224	-5.937
2015	16.742	20.469	-3.726	1.523	2.936	-1.413	939	-2.857	-3.467	610	211	6.210	9.589	-3.379
2016	7.125	12.225	-5.101	1.882	2.952	-1.069	614	1.538	742	796	1.805	3.749	6.704	-2.955
2015 II	2.094	4.032	-1.938	2.992	2.679	313	-176	-115	-1.140	1.024	-289	2.455	3.521	-1.066
III	9.600	10.676	-1.076	-2.961	203	-3.164	497	-616	-132	-484	370	3.932	7.788	-3.857
IV	1.116	2.530	-1.414	-918	-688	-231	425	463	324	139	735	-363	-17	-346
2016 I	1.389	3.949	-2.560	4.568	951	3.617	169	-841	-640	-201	137	2.917	1.756	1.161
II	755	2.766	-2.012	-690	485	-1.175	229	1.872	878	994	244	-443	1.277	-1.720
III	2.362	2.661	-298	-1.738	754	-2.492	73	-788	-979	191	-302	-2.220	608	-2.828
IV	2.619	2.850	-231	-258	761	-1.019	143	1.295	1.483	-188	1.725	3.495	3.064	431
2017 I	1.854	2.490	-635	1.800	726	1.075	-182	-2.007	-1.207	-800	-1.987	-2.135	394	-2.530
<b>Variación de precio</b>														
2014	-310	262	-572	5.922	1.410	4.512	-456	0	0	0	123	7.710	4.103	3.607
2015	-729	-832	103	-3.158	-3.159	2	-673	0	0	0	-344	-2.611	-1.698	-913
2016	479	2.622	-2.143	2.939	4.018	-1.079	-329	0	0	0	21	4.953	8.483	-3.530
2015 II	54	-608	662	-2.246	-1.598	-649	240	0	0	0	-192	-2.008	-2.070	62
III	-507	-944	436	-7.385	-2.139	-5.246	-581	0	0	0	45	-7.478	-2.133	-5.345
IV	-62	-89	27	2.763	-442	3.205	54	0	0	0	-167	3.080	-39	3.119
2016 I	332	1.337	-1.005	-481	3.256	-3.738	-616	0	0	0	334	243	5.269	-5.026
II	86	-495	581	1.353	1.354	-1	-279	0	0	0	99	1.948	1.548	400
III	93	635	-542	3.295	600	2.695	-48	0	0	0	-85	3.661	1.640	2.020
IV	-33	1.145	-1.178	-1.228	-1.193	-35	615	0	0	0	-327	-899	26	-925
2017 I	225	3.556	-3.331	3.451	4.709	-1.258	1	0	0	0	143	4.010	8.455	-4.445
<b>Variación de tipo de cambio</b>														
2014	-6.595	-13.003	6.408	-5.209	-5.157	-52	-1.054	-256	-258	2	-1.827	-7.414	-10.893	3.479
2015	-12.133	-13.019	887	-4.180	-4.624	444	-1.625	-230	-176	-55	-1.671	-11.135	-9.115	-2.021
2016	1.577	4.683	-3.106	-1.238	810	-2.048	830	-76	-60	-16	25	6.528	10.843	-4.315
2015 II	50	-1.465	1.515	230	-464	693	-102	43	29	14	233	2.335	-19	2.353
III	-5.529	-7.485	1.956	-1.374	-2.449	1.075	-1.046	8	-55	64	-350	-4.261	-5.960	1.699
IV	-2.188	-1.201	-988	-776	-583	-193	120	-53	-20	-33	-171	-2.502	-1.237	-1.264
2016 I	1.210	4.628	-3.418	1.815	1.646	169	254	79	51	28	440	5.497	8.025	-2.527
II	1.294	1.064	231	78	194	-116	400	-52	-34	-19	-202	2.898	2.605	293
III	-97	593	-690	351	176	175	63	22	2	20	129	1.407	1.710	-303
IV	-830	-1.602	771	-3.482	-1.206	-2.276	113	-125	-80	-45	-341	-3.274	-1.496	-1.778
2017 I	1.208	745	463	1.685	413	1.272	131	25	27	-2	372	4.779	2.542	2.237
<b>Otros ajustes</b>														
2014	0	131	-131	87	-0	87	63	-8	-176	168	0	141	-46	187
2015	-1.860	1	-1.861	0	-0	0	0	0	-0	0	0	-1.860	1	-1.861
2016	0	-2.077	2.077	0	-238	238	0	0	0	-0	0	0	-2.315	2.315
2015 II	0	0	-0	0	-0	0	0	0	0	-0	0	0	0	-0
III	-1.860	0	-1.860	0	0	-0	0	0	0	-0	0	-1.860	0	-1.860
IV	0	0	-0	0	-0	0	0	0	-0	0	0	0	0	-0
2016 I	0	-1.904	1.904	0	-238	238	0	0	0	-0	0	0	-2.141	2.141
II	0	-84	84	0	-0	0	0	0	-0	0	0	0	-84	84
III	0	-90	90	0	0	-0	0	0	-0	0	0	0	-90	90
IV	0	-0	0	0	0	-0	0	0	-0	0	0	0	-0	0
2017 I	0	-34	34	-178	-109	-69	53	21	43	-22	0	-145	-141	-4

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

	2014	2015	2016	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
<b>Inversión directa neto</b>	<b>-115.598</b>	<b>-120.195</b>	<b>-128.468</b>	<b>-117.277</b>	<b>-117.820</b>	<b>-120.195</b>	<b>-125.274</b>	<b>-126.390</b>	<b>-127.830</b>	<b>-128.468</b>	<b>-131.937</b>
<b>Activos</b>	<b>115.978</b>	<b>117.999</b>	<b>127.180</b>	<b>117.430</b>	<b>119.133</b>	<b>117.999</b>	<b>120.930</b>	<b>123.065</b>	<b>125.424</b>	<b>127.180</b>	<b>130.467</b>
Acciones y otras participaciones en el capital y utilid. reinvert.	90.262	83.323	90.544	89.862	82.650	83.323	86.091	87.967	89.495	90.544	93.553
Instrumentos de deuda	25.716	34.676	36.636	27.568	36.483	34.676	34.839	35.098	35.929	36.636	36.914
<b>Pasivos</b>	<b>231.576</b>	<b>238.194</b>	<b>255.647</b>	<b>234.706</b>	<b>236.954</b>	<b>238.194</b>	<b>246.204</b>	<b>249.455</b>	<b>253.254</b>	<b>255.647</b>	<b>262.404</b>
Acciones y otras participaciones en el capital y utilid. reinvert.	187.190	184.477	199.826	188.304	182.986	184.477	191.185	194.376	197.274	199.826	208.176
Instrumentos de deuda	44.386	53.718	55.822	46.402	53.968	53.718	55.019	55.079	55.981	55.822	54.228
<b>Inversión de cartera neto</b>	<b>77.343</b>	<b>76.375</b>	<b>72.417</b>	<b>80.929</b>	<b>73.594</b>	<b>76.375</b>	<b>76.661</b>	<b>75.368</b>	<b>75.746</b>	<b>72.417</b>	<b>73.436</b>
<b>Activos</b>	<b>154.340</b>	<b>148.525</b>	<b>152.108</b>	<b>159.176</b>	<b>147.456</b>	<b>148.525</b>	<b>154.426</b>	<b>155.168</b>	<b>157.076</b>	<b>152.108</b>	<b>158.866</b>
Títulos de partic. en el capital	117.524	111.921	111.653	120.815	108.727	111.921	111.031	110.316	112.368	111.653	116.172
Títulos de deuda	36.817	36.604	40.455	38.362	38.729	36.604	43.395	44.852	44.708	40.455	42.694
Bonos y pagarés	29.878	29.503	34.502	30.366	30.963	29.503	34.788	36.616	37.262	34.502	36.077
Instrum. mercado monetario	6.939	7.101	5.953	7.996	7.766	7.101	8.607	8.236	7.445	5.953	6.616
<b>Pasivos</b>	<b>76.998</b>	<b>72.149</b>	<b>79.691</b>	<b>78.247</b>	<b>73.861</b>	<b>72.149</b>	<b>77.765</b>	<b>79.799</b>	<b>81.329</b>	<b>79.691</b>	<b>85.430</b>
Títulos de participac. en el capital	25.061	20.273	24.575	23.694	20.428	20.273	22.489	23.491	24.093	24.575	28.325
Títulos de deuda	51.936	51.876	55.116	54.553	53.434	51.876	55.276	56.308	57.236	55.116	57.105
Bonos y pagarés	50.200	51.441	54.708	53.022	52.213	51.441	54.635	55.884	56.741	54.708	56.433
Instrum. mercado monetario	1.737	436	408	1.531	1.221	436	641	423	494	408	672
<b>Derivados neto</b>	<b>415</b>	<b>-945</b>	<b>169</b>	<b>-413</b>	<b>-1.544</b>	<b>-945</b>	<b>-1.138</b>	<b>-789</b>	<b>-702</b>	<b>169</b>	<b>173</b>
<b>Otra inversión neto</b>	<b>-27.331</b>	<b>-26.776</b>	<b>-25.996</b>	<b>-26.461</b>	<b>-26.882</b>	<b>-26.776</b>	<b>-26.949</b>	<b>-25.974</b>	<b>-25.763</b>	<b>-25.996</b>	<b>-26.820</b>
<b>Activos</b>	<b>28.481</b>	<b>25.394</b>	<b>26.856</b>	<b>25.591</b>	<b>24.984</b>	<b>25.394</b>	<b>24.632</b>	<b>26.452</b>	<b>25.685</b>	<b>26.856</b>	<b>24.895</b>
Créditos comerciales	9.210	7.535	7.887	7.724	6.825	7.535	7.591	7.241	7.342	7.887	7.437
Préstamos	3.362	2.550	2.596	3.096	3.097	2.550	2.396	2.605	2.993	2.596	2.754
Moneda y depósitos	15.536	14.537	15.963	14.003	14.104	14.537	13.940	16.017	14.878	15.963	14.299
Otros activos	374	771	410	768	958	771	705	589	474	410	405
<b>Pasivos</b>	<b>55.812</b>	<b>52.170</b>	<b>52.852</b>	<b>52.052</b>	<b>51.865</b>	<b>52.170</b>	<b>51.581</b>	<b>52.426</b>	<b>51.449</b>	<b>52.852</b>	<b>51.715</b>
Créditos comerciales	8.542	7.296	7.087	6.994	7.429	7.296	6.632	6.462	6.917	7.087	7.082
Préstamos	44.840	42.304	43.307	42.312	41.837	42.304	42.202	42.903	41.938	43.307	42.192
Corto Plazo	5.880	4.444	4.615	4.491	4.084	4.444	3.796	3.983	4.207	4.615	4.132
Largo Plazo	38.960	37.859	38.693	37.821	37.752	37.859	38.406	38.920	37.731	38.693	38.060
Moneda y depósitos	1.234	1.436	1.359	1.597	1.453	1.436	1.596	1.918	1.454	1.359	1.332
Otros pasivos	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asignaciones DEG	1.183	1.133	1.099	1.149	1.147	1.133	1.151	1.143	1.140	1.099	1.109
<b>Reservas</b>	<b>40.447</b>	<b>38.643</b>	<b>40.494</b>	<b>38.179</b>	<b>38.245</b>	<b>38.643</b>	<b>39.553</b>	<b>39.694</b>	<b>39.437</b>	<b>40.494</b>	<b>39.022</b>
Oro monetario	9	8	9	9	9	8	10	10	10	9	10
DEG	1.079	1.058	728	1.048	1.071	1.058	762	757	755	728	734
Posición de reserva en el FMI	490	363	215	366	370	363	231	225	223	215	217
Otros activos de reserva	38.869	37.213	39.542	36.756	36.796	37.213	38.550	38.701	38.448	39.542	38.061
Monedas y depósitos	5.800	5.576	7.445	4.853	5.011	5.576	5.680	5.755	5.283	7.445	5.591
Valores	32.950	31.597	32.082	31.888	31.777	31.597	32.847	32.930	33.163	32.082	32.465
Otros activos	119	39	15	15	7	39	23	16	2	15	4
<b>Total neto</b>	<b>-24.725</b>	<b>-32.898</b>	<b>-41.384</b>	<b>-25.042</b>	<b>-34.406</b>	<b>-32.898</b>	<b>-37.148</b>	<b>-38.091</b>	<b>-39.112</b>	<b>-41.384</b>	<b>-46.126</b>
Total activos	345.705	336.309	351.539	345.762	336.094	336.309	344.966	349.369	352.217	351.539	358.048
Total pasivos	370.430	369.207	392.923	370.804	370.500	369.207	382.114	387.460	391.329	392.923	404.174



### CUADRO 4.4.2 Posición de inversión internacional : gobierno, Banco Central y bancos (1)(2)

(Millones de dólares)

	Gobierno			Banco Central			Bancos		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
	Posiciones								
2014	28.484	7.815	20.669	40.692	2.138	38.554	17.156	48.315	-31.160
2015	26.329	8.584	17.745	38.885	1.731	37.154	16.257	46.178	-29.921
2016	26.943	11.159	15.783	40.734	1.793	38.941	16.486	45.948	-29.463
2015 II	28.744	8.868	19.877	38.423	1.923	36.500	15.870	47.535	-31.665
III	27.996	8.424	19.572	38.489	1.808	36.681	15.151	46.339	-31.188
IV	26.329	8.584	17.745	38.885	1.731	37.154	16.257	46.178	-29.921
2016 I	29.615	11.166	18.449	39.796	1.819	37.978	15.523	47.530	-32.006
II	30.142	11.511	18.631	39.937	2.052	37.885	17.177	46.754	-29.576
III	29.869	12.024	17.845	39.679	1.887	37.792	16.043	45.982	-29.939
IV	26.943	11.159	15.783	40.734	1.793	38.941	16.486	45.948	-29.463
2017 I	27.471	11.517	15.954	39.263	1.705	37.558	15.094	46.938	-31.845
	Transacciones								
2014	1.020	1.007	13	1.057	-134	1.191	-1.634	-4.325	2.691
2015	-1.224	1.374	-2.598	211	-245	457	-6.434	-7.741	1.307
2016	435	2.423	-1.988	1.805	42	1.763	-4.737	-6.498	1.761
2015 II	1.843	1.373	470	-289	-73	-217	-1.044	-384	-660
III	-667	-237	-430	370	-55	426	-3.057	-3.551	494
IV	-1.424	209	-1.632	735	-52	786	484	-282	766
2016 I	2.224	2.018	205	137	23	114	-2.233	-1.758	-475
II	31	195	-165	244	211	34	33	-1.748	1.781
III	-481	232	-714	-302	-156	-145	-2.085	-2.634	549
IV	-1.338	-23	-1.315	1.725	-35	1.761	-451	-357	-94
2017 I	58	100	-41	-1.987	-101	-1.886	-2.345	-1.460	-884
	Variación de precio								
2014	1.081	287	794	123	6	117	823	821	3
2015	-18	-240	222	-344	-24	-321	931	1.350	-419
2016	584	196	388	21	16	6	1.184	2.696	-1.511
2015 II	-426	-413	-13	-192	-13	-179	274	-517	791
III	-23	-66	43	45	-7	52	121	607	-486
IV	-13	39	-51	-167	-8	-159	321	24	298
2016 I	517	332	186	334	15	318	30	1.099	-1.070
II	428	188	239	99	17	82	301	-215	516
III	53	232	-179	-85	-9	-76	266	1.129	-863
IV	-414	-556	142	-327	-8	-319	588	682	-94
2017 I	140	167	-27	143	-4	147	79	1.543	-1.464
	Variación de tipo de cambio								
2014	-1.565	-327	-1.238	-1.831	-188	-1.643	4.318	2.939	1.379
2015	-912	-365	-546	-1.674	-137	-1.537	4.604	4.253	351
2016	-406	-44	-362	23	4	19	3.781	3.746	35
2015 II	223	44	179	234	15	219	1.341	1.290	51
III	-58	-140	82	-350	-53	-297	2.217	1.748	469
IV	-230	-87	-143	-171	-17	-154	301	97	204
2016 I	544	232	313	441	49	391	1.470	2.010	-540
II	69	-38	107	-203	5	-208	1.320	1.270	50
III	155	48	107	129	1	128	685	823	-138
IV	-1.174	-285	-889	-344	-51	-293	306	-358	664
2017 I	330	91	239	372	17	355	873	868	5
	Otros ajustes								
2014	0	0	-0	0	-0	0	0	-0	0
2015	0	-0	0	0	-0	0	0	-0	0
2016	0	-0	0	0	-0	0	0	-173	173
2015 II	0	-0	0	0	0	-0	0	-0	0
III	0	0	-0	0	-0	0	0	-0	0
IV	0	-0	0	0	0	-0	0	-0	0
2016 I	0	-0	0	0	0	0	0	-0	0
II	0	-0	0	0	-0	0	0	-83	83
III	0	0	-0	0	0	-0	0	-90	90
IV	0	-0	0	0	-0	0	0	-0	0
2017 I	0	-0	0	0	0	-0	0	39	-39



**CUADRO 4.4.3**  
**Por sector institucional, fondos de pensiones , otras sociedades financieras y otros sectores (1)(2)**

(Millones de dólares)

	Fondos de pensiones			Otras sociedades financieras (3)			Empresas no financieras y hogares		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
Posiciones									
2014	71.608	232	71.376	18.394	12.497	5.897	169.372	299.434	-130.061
2015	66.069	207	65.862	18.642	12.853	5.790	170.126	299.653	-129.528
2016	64.834	531	64.303	21.025	14.886	6.140	181.517	318.606	-137.089
2015 II	74.855	236	74.619	18.656	12.375	6.281	169.214	299.867	-130.653
III	63.980	425	63.555	17.610	12.371	5.240	172.868	301.133	-128.266
IV	66.069	207	65.862	18.642	12.853	5.790	170.126	299.653	-129.528
2016 I	67.416	366	67.050	18.946	13.973	4.973	173.669	307.260	-133.591
II	66.441	303	66.138	19.325	14.445	4.880	176.347	312.396	-136.049
III	65.596	229	65.368	21.463	14.708	6.756	179.566	316.500	-136.934
IV	64.834	531	64.303	21.025	14.886	6.140	181.517	318.606	-137.089
2017 I	69.962	647	69.315	21.422	14.397	7.025	184.836	328.969	-144.134
Transacciones									
2014	3.364	-1.096	4.460	314	1.003	-689	15.166	28.769	-13.603
2015	-2.279	-1.626	-653	1.207	577	630	14.729	17.250	-2.521
2016	-3.619	-2.097	-1.521	2.084	1.543	541	7.780	11.292	-3.511
2015 II	-528	-419	-109	-771	38	-809	3.245	2.986	259
III	-3.265	-512	-2.753	-66	312	-378	10.617	11.832	-1.215
IV	-728	-262	-466	830	345	484	-260	25	-284
2016 I	1.759	-456	2.215	-79	729	-808	1.109	1.199	-90
II	-1.481	-402	-1.079	243	376	-133	488	2.645	-2.157
III	-4.240	-408	-3.832	1.673	170	1.503	3.215	3.404	-189
IV	343	-832	-1.175	247	268	-21	2.968	4.043	-1.075
2017 I	568	-540	1.108	-86	-119	32	1.656	2.515	-859
Variación de precio									
2014	2.211	0	2.211	433	53	380	3.038	2.936	102
2015	-2.079	0	-2.079	-305	18	-323	-795	-2.803	2.008
2016	581	0	581	441	-35	477	2.141	5.612	-3.470
2015 II	-729	0	-729	-153	0	-153	-783	-1.128	345
III	-6.964	0	-6.964	-694	-15	-678	36	-2.652	2.688
IV	3.058	0	3.058	317	30	287	-436	-123	-313
2016 I	-2.066	0	-2.066	88	-71	159	1.340	3.893	-2.553
II	42	0	42	129	26	103	949	1.531	-583
III	2.926	0	2.926	400	13	388	100	276	-176
IV	-321	0	-321	-177	-4	-173	-247	-88	-159
2017 I	2.891	0	2.891	253	21	232	505	6.729	-6.224
Variación de tipo de cambio									
2014	-1.657	1.189	-2.845	-668	-659	-9	-6.012	-13.847	7.835
2015	-1.180	1.602	-2.782	-653	-239	-414	-11.320	-14.228	2.907
2016	1.802	2.421	-619	-142	525	-667	1.470	4.191	-2.721
2015 II	327	298	29	30	11	19	179	-1.677	1.857
III	-646	700	-1.346	-286	-301	16	-5.139	-7.914	2.775
IV	-240	44	-285	-115	107	-221	-2.046	-1.381	-665
2016 I	1.653	614	1.039	295	462	-167	1.095	4.657	-3.563
II	464	339	125	7	69	-62	1.241	959	282
III	469	333	136	65	81	-16	-96	424	-520
IV	-784	1.134	-1.918	-508	-86	-422	-770	-1.849	1.080
2017 I	1.693	657	1.037	363	110	252	1.147	799	348
Otros ajustes									
2014	0	0	0	79	-0	79	62	-46	108
2015	0	0	0	0	-0	0	-1.860	1	-1.861
2016	0	0	0	0	-0	0	0	-2.142	2.142
2015 II	0	0	0	0	0	-0	0	0	-0
III	0	0	0	0	-0	0	-1.860	0	-1.860
IV	0	0	0	0	-0	0	0	0	-0
2016 I	0	0	0	0	-0	0	0	-2.141	2.141
II	0	0	0	0	0	-0	0	-0	0
III	0	0	0	0	-0	0	0	0	-0
IV	0	0	0	0	0	-0	0	-0	0
2017 I	-24	0	-24	-133	-501	368	12	321	-309





**Deuda Externa**



**CUADRO 4.5**  
Deuda externa por sector institucional(1) (2)  
(Millones de dólares)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Sector institucional</b>										
<b>I. Gobierno General</b>	<b>3.637</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>8.584</b>	<b>11.159</b>
<b>Largo plazo</b>	<b>3.637</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>8.584</b>	<b>11.159</b>
Bonos y pagarés	2.486	1.987	1.588	3.138	4.557	5.611	5.998	7.080	7.945	10.556
Préstamos	1.151	1.086	1.128	1.094	1.035	930	849	735	639	603
<b>II.. Banco Central</b>	<b>363</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>Corto plazo</b>	<b>16</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>
Instrumentos del mercado monetario	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0
Otras deudas	13	12	4	2	14	28	9	14	0	0
<b>Largo plazo</b>	<b>347</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>
Bonos y pagarés	0	0	0	0	291	231	1.098	858	516	608
Moneda y depósitos	155	142	144	145	97	88	89	83	82	86
Asignación DEG	192	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133	1.099
<b>III. Bancos</b>	<b>10.433</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>25.506</b>	<b>24.232</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>975</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>5.569</b>
Instrumentos del mercado monetario	132	817	746	966	924	1.118	1.656	1.737	436	408
Préstamos	766	2.027	6.711	5.021	5.884	6.866	4.997	4.219	3.433	3.888
Moneda y depósitos	77	212	456	781	688	1.316	1.251	1.152	1.355	1.273
<b>Largo plazo</b>	<b>9.458</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>20.282</b>	<b>18.663</b>
Bonos y pagarés	1.154	1.071	1.597	3.859	4.602	6.361	9.318	11.279	11.299	10.895
Préstamos	8.304	8.983	6.729	8.488	10.912	8.409	8.772	7.732	8.983	7.768
<b>IV. Otras sociedades financieras (3)</b>	<b>1.126</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>2.329</b>	<b>2.419</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>61</b>	<b>38</b>	<b>42</b>	<b>51</b>	<b>92</b>	<b>163</b>	<b>136</b>	<b>163</b>	<b>179</b>	<b>44</b>
Préstamos	61	38	42	51	92	163	136	163	179	44
<b>Largo plazo</b>	<b>1.066</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>2.150</b>	<b>2.375</b>
Bonos y pagarés	0	0	104	247	242	237	772	797	818	927
Préstamos	1.066	1.175	1.262	1.320	1.096	950	765	1.325	1.332	1.448
<b>V. Empresas no financieras (3) (4)</b>	<b>34.257</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>65.896</b>	<b>68.364</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>8.705</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>7.585</b>	<b>7.345</b>
Préstamos	994	2.544	1.071	511	730	1.276	900	1.498	832	682
Créditos comerciales	7.710	8.122	6.487	8.206	9.915	10.057	8.642	7.885	6.752	6.663
<b>Largo plazo</b>	<b>25.552</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>58.312</b>	<b>61.020</b>
Bonos y pagarés	6.996	7.177	9.440	12.744	16.503	20.239	22.363	30.186	30.863	31.722
Préstamos	16.913	20.289	24.965	25.144	25.504	29.713	30.580	29.167	26.905	28.873
Créditos comerciales	1.642	998	842	805	768	732	694	657	544	424
<b>VI. Inversión extranjera directa</b>	<b>6.270</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>53.718</b>	<b>55.822</b>
<b>VI.1. Otras sociedades financieras</b>	<b>0</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>3.788</b>	<b>4.253</b>
Corto plazo	0	0	0	0	0	1.127	219	254	67	68
Largo plazo	0	261	265	775	1.047	956	3.934	3.783	3.720	4.185
<b>VI.2. Empresas no financieras (4)</b>	<b>6.270</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>49.930</b>	<b>51.568</b>
Corto plazo	1.723	1.773	1.591	2.280	2.854	3.160	3.043	4.691	11.942	3.392
Largo plazo	4.547	6.136	7.440	9.733	11.963	21.846	29.009	35.658	37.987	48.176
<b>Deuda externa total</b>	<b>56.084</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>157.764</b>	<b>163.789</b>
<b>Memorandum</b>										
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>55.877</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>159.897</b>	<b>163.979</b>
I. Gobierno General	3.611	2.959	2.595	4.201	5.486	6.317	7.011	7.690	8.699	11.078
II. Banco Central	363	346	1.428	1.408	1.656	1.602	2.410	2.088	1.706	1.752
III. Bancos	10.409	13.141	16.171	19.139	23.029	23.943	26.110	26.104	25.562	24.193
IV. Otras sociedades financieras (3)	1.126	1.213	1.408	1.601	1.458	1.347	1.732	2.306	2.334	2.477
V. Empresas no financieras (3) (4)	34.098	39.400	42.309	46.899	52.590	60.648	63.899	69.394	67.879	68.658
VI. Inversión extranjera directa	6.270	8.171	9.296	12.788	15.864	27.089	36.205	44.386	53.718	55.822
VI.1. Otras sociedades financieras	0	261	265	775	1.047	2.083	4.153	4.037	3.788	4.253
VI.2. Empresas no financieras (4)	6.270	7.910	9.031	12.013	14.817	25.006	32.052	40.349	49.930	51.568



**CUADRO 4.5**  
**Deuda externa por sector institucional (1) (2)**  
(Millones de dólares)

	2016 Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2017 Ene	Feb	Mar	Abr	May
<b>Sector institucional</b>												
<b>I. Gobierno General</b>	<b>11.511</b>	<b>12.015</b>	<b>12.125</b>	<b>12.024</b>	<b>11.769</b>	<b>11.181</b>	<b>11.159</b>	<b>11.322</b>	<b>11.449</b>	<b>11.517</b>	<b>12.374</b>	<b>12.523</b>
<b>Largo plazo</b>	<b>11.511</b>	<b>12.015</b>	<b>12.125</b>	<b>12.024</b>	<b>11.769</b>	<b>11.181</b>	<b>11.159</b>	<b>11.322</b>	<b>11.449</b>	<b>11.517</b>	<b>12.374</b>	<b>12.523</b>
Bonos y pagarés	10.907	11.410	11.519	11.422	11.167	10.578	10.556	10.717	10.843	10.914	11.769	11.917
Préstamos	604	605	606	602	603	603	603	605	606	603	605	605
<b>II. Banco Central</b>	<b>2.052</b>	<b>2.053</b>	<b>2.054</b>	<b>1.887</b>	<b>1.867</b>	<b>1.810</b>	<b>1.793</b>	<b>1.799</b>	<b>1.771</b>	<b>1.705</b>	<b>1.712</b>	<b>1.631</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>0</b>	<b>0</b>
Instrum. del mercado monetario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras deudas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Largo plazo</b>	<b>2.052</b>	<b>2.053</b>	<b>2.054</b>	<b>1.887</b>	<b>1.867</b>	<b>1.810</b>	<b>1.793</b>	<b>1.799</b>	<b>1.771</b>	<b>1.705</b>	<b>1.712</b>	<b>1.631</b>
Bonos y pagarés	824	830	831	663	663	622	608	602	579	511	506	415
Moneda y depósitos	85	84	84	83	83	83	86	86	86	85	85	84
Asignación DEG	1.143	1.138	1.139	1.140	1.121	1.106	1.099	1.111	1.106	1.109	1.121	1.131
<b>III. Bancos</b>	<b>25.640</b>	<b>25.084</b>	<b>24.741</b>	<b>24.254</b>	<b>23.929</b>	<b>24.836</b>	<b>24.232</b>	<b>23.901</b>	<b>23.833</b>	<b>23.832</b>	<b>23.252</b>	<b>22.646</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>5.610</b>	<b>5.860</b>	<b>5.721</b>	<b>5.411</b>	<b>5.409</b>	<b>6.080</b>	<b>5.569</b>	<b>5.270</b>	<b>5.136</b>	<b>5.291</b>	<b>5.183</b>	<b>4.963</b>
Instrum. del mercado monetario	423	573	529	494	474	484	408	537	543	672	634	510
Préstamos	3.354	3.652	3.604	3.546	3.478	4.185	3.888	3.337	3.211	3.373	3.201	3.105
Moneda y depósitos	1.833	1.635	1.588	1.371	1.456	1.411	1.273	1.396	1.382	1.247	1.349	1.348
<b>Largo plazo</b>	<b>20.030</b>	<b>19.224</b>	<b>19.020</b>	<b>18.843</b>	<b>18.520</b>	<b>18.756</b>	<b>18.663</b>	<b>18.631</b>	<b>18.697</b>	<b>18.541</b>	<b>18.069</b>	<b>17.683</b>
Bonos y pagarés	10.857	10.610	10.905	10.785	10.649	10.790	10.895	11.102	11.095	10.934	10.468	10.581
Préstamos	9.173	8.614	8.116	8.058	7.872	7.965	7.768	7.529	7.602	7.607	7.601	7.102
<b>IV. Otras soc. financ.(3)</b>	<b>2.361</b>	<b>2.347</b>	<b>2.249</b>	<b>2.254</b>	<b>2.250</b>	<b>2.397</b>	<b>2.419</b>	<b>2.490</b>	<b>2.493</b>	<b>2.500</b>	<b>2.412</b>	<b>3.371</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>48</b>	<b>43</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>44</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>56</b>	<b>240</b>
Préstamos	48	43	40	42	37	37	44	49	50	50	56	240
<b>Largo plazo</b>	<b>2.313</b>	<b>2.304</b>	<b>2.209</b>	<b>2.212</b>	<b>2.213</b>	<b>2.360</b>	<b>2.375</b>	<b>2.440</b>	<b>2.444</b>	<b>2.451</b>	<b>2.356</b>	<b>3.130</b>
Bonos y pagarés	783	779	783	782	774	919	927	928	928	933	941	947
Préstamos	1.529	1.526	1.426	1.430	1.439	1.441	1.448	1.512	1.516	1.518	1.415	2.183
<b>V. Empresas no financ.(3)(4)</b>	<b>67.170</b>	<b>68.520</b>	<b>68.613</b>	<b>68.265</b>	<b>69.685</b>	<b>68.225</b>	<b>68.364</b>	<b>68.862</b>	<b>69.164</b>	<b>69.266</b>	<b>69.686</b>	<b>70.961</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>6.558</b>	<b>6.670</b>	<b>7.138</b>	<b>7.082</b>	<b>7.076</b>	<b>7.216</b>	<b>7.345</b>	<b>7.372</b>	<b>7.115</b>	<b>7.398</b>	<b>7.279</b>	<b>7.414</b>
Préstamos	580	596	641	619	620	673	682	726	739	710	827	834
Créditos comerciales	5.978	6.074	6.497	6.463	6.456	6.543	6.663	6.646	6.376	6.688	6.451	6.580
<b>Largo plazo</b>	<b>60.611</b>	<b>61.850</b>	<b>61.474</b>	<b>61.183</b>	<b>62.609</b>	<b>61.009</b>	<b>61.020</b>	<b>61.490</b>	<b>62.048</b>	<b>61.868</b>	<b>62.408</b>	<b>63.547</b>
Bonos y pagarés	32.513	33.586	33.433	33.089	33.452	31.758	31.722	32.373	32.899	33.141	33.286	34.169
Préstamos	27.615	27.791	27.578	27.640	28.713	28.818	28.873	28.703	28.746	28.333	28.737	29.004
Créditos comerciales	484	474	464	454	444	434	424	414	404	394	384	374
<b>VI. Inversión extranjera directa</b>	<b>55.079</b>	<b>55.267</b>	<b>55.775</b>	<b>55.981</b>	<b>56.076</b>	<b>55.959</b>	<b>55.822</b>	<b>55.881</b>	<b>56.102</b>	<b>54.228</b>	<b>53.448</b>	<b>53.179</b>
<b>VI.1. Otras soc. financ.</b>	<b>4.336</b>	<b>4.347</b>	<b>4.348</b>	<b>4.393</b>	<b>4.435</b>	<b>4.385</b>	<b>4.253</b>	<b>3.826</b>	<b>3.859</b>	<b>3.398</b>	<b>3.333</b>	<b>3.273</b>
Corto plazo	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Largo plazo	4.268	4.280	4.280	4.325	4.367	4.317	4.185	3.758	3.791	3.330	3.265	3.205
<b>VI.2. Empresas no financ.(4)</b>	<b>50.744</b>	<b>50.920</b>	<b>51.427</b>	<b>51.587</b>	<b>51.642</b>	<b>51.574</b>	<b>51.568</b>	<b>52.055</b>	<b>52.243</b>	<b>50.829</b>	<b>50.114</b>	<b>49.907</b>
Corto plazo	10.103	10.180	10.325	3.418	3.398	3.418	3.392	3.171	3.139	3.228	3.117	3.181
Largo plazo	40.641	40.739	41.102	48.169	48.243	48.155	48.176	48.884	49.104	47.601	46.997	46.725
<b>Deuda externa total</b>	<b>163.812</b>	<b>165.286</b>	<b>165.557</b>	<b>164.665</b>	<b>165.576</b>	<b>164.408</b>	<b>163.789</b>	<b>164.256</b>	<b>164.812</b>	<b>163.048</b>	<b>162.885</b>	<b>164.310</b>
<b>Memorandum</b>												
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>162.669</b>	<b>163.013</b>	<b>163.406</b>	<b>162.882</b>	<b>164.059</b>	<b>164.744</b>	<b>163.979</b>	<b>163.714</b>	<b>163.606</b>	<b>161.968</b>	<b>161.486</b>	<b>162.704</b>
I. Gobierno General	11.106	11.397	11.414	11.387	11.255	11.097	11.078	11.152	11.168	11.269	12.023	12.178
II. Banco Central	1.993	1.996	1.992	1.838	1.822	1.776	1.752	1.759	1.730	1.668	1.674	1.599
III. Bancos	25.503	24.925	24.578	24.072	23.762	24.788	24.193	23.852	23.768	23.757	23.167	22.564
IV. Otras sociedades financieras (3)	2.411	2.406	2.307	2.296	2.300	2.458	2.477	2.550	2.558	2.542	2.448	3.405
V. Empresas no financieras (3) (4)	66.576	67.023	67.340	67.308	68.844	68.667	68.658	68.520	68.280	68.504	68.726	69.779
VI. Inversión extranjera directa	55.079	55.267	55.775	55.981	56.076	55.959	55.822	55.881	56.102	54.228	53.448	53.179
VI.1. Otras sociedades financieras	4.336	4.347	4.348	4.393	4.435	4.385	4.253	3.826	3.859	3.398	3.333	3.273
VI.2. Empresas no financieras (4)	50.744	50.920	51.427	51.587	51.642	51.574	51.568	52.055	52.243	50.829	50.114	49.907



**CUADRO 4.5.1**  
**Deuda externa por sector público y privado (1) (2)**  
(Millones de dólares)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Plazo</b>										
<b>I. Deuda externa total (II + III)</b>	<b>56.084</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>157.764</b>	<b>163.789</b>
<b>Sector público</b>	<b>11.707</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>31.764</b>	<b>35.309</b>
Gobierno General	3.637	3.073	2.716	4.232	5.592	6.541	6.848	7.815	8.584	11.159
Banco Central	363	346	1.428	1.408	1.656	1.602	2.454	2.138	1.731	1.793
Bancos	452	509	674	1.029	1.409	3.015	2.025	2.049	2.965	3.534
Empresas no financieras	7.255	8.283	9.479	11.708	13.605	16.599	16.668	19.284	18.484	18.824
<b>Sector privado</b>	<b>44.377</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>125.999</b>	<b>128.480</b>
Bancos	9.980	12.600	15.565	18.087	21.601	21.055	23.969	24.070	22.541	20.698
Otras sociedades financieras	1.126	1.474	1.673	2.392	2.477	3.433	5.826	6.321	6.117	6.673
Empresas no financieras (3)	33.271	38.757	42.358	47.714	54.632	70.424	78.563	90.458	97.342	101.109
<b>II. Deuda externa de corto plazo</b>	<b>11.479</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>24.997</b>	<b>16.418</b>
<b>Sector público</b>	<b>1.393</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>1.792</b>	<b>1.791</b>
Banco Central	16	15	7	5	14	28	9	14	0	0
Bancos	34	258	644	152	663	973	146	156	47	33
Empresas no financieras	1.343	2.571	1.897	1.922	2.238	2.411	2.002	1.898	1.745	1.757
<b>Sector privado</b>	<b>10.086</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>23.205</b>	<b>14.628</b>
Bancos	941	2.798	7.269	6.616	6.833	8.327	7.757	6.951	5.177	5.536
Otras sociedades financieras	61	38	42	51	92	1.290	355	416	246	113
Empresas no financieras (3)	9.085	9.868	7.252	9.074	11.260	12.082	10.582	12.175	17.782	8.979
<b>III. Deuda externa de largo plazo</b>	<b>44.605</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>132.766</b>	<b>147.371</b>
<b>Sector público</b>	<b>10.314</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>29.972</b>	<b>33.519</b>
Gobierno General	3.637	3.073	2.716	4.232	5.592	6.541	6.848	7.815	8.584	11.159
Banco Central	347	331	1.421	1.403	1.642	1.575	2.445	2.124	1.731	1.793
Bancos	418	251	30	877	746	2.042	1.878	1.892	2.918	3.500
Empresas no financieras	5.912	5.712	7.582	9.786	11.367	14.188	14.665	17.386	16.739	17.066
<b>Sector privado</b>	<b>34.291</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>102.794</b>	<b>113.852</b>
Bancos	9.039	9.802	8.296	11.470	14.768	12.728	16.212	17.119	17.364	15.162
Otras sociedades financieras	1.066	1.436	1.631	2.341	2.385	2.143	5.471	5.905	5.870	6.560
Empresas no financieras (3)	24.186	28.889	35.105	38.640	43.373	58.342	67.981	78.283	79.560	92.130
<b>Memorandum</b>										
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>55.877</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>159.897</b>	<b>163.979</b>
<b>Sector público</b>	<b>11.733</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>32.734</b>	<b>35.092</b>
Gobierno General	3.611	2.959	2.595	4.201	5.486	6.317	7.011	7.690	8.699	11.078
Banco Central	363	346	1.428	1.408	1.656	1.602	2.410	2.088	1.706	1.752
Bancos	452	509	674	1.049	1.400	2.950	2.048	2.035	2.975	3.519
Empresas no financieras	7.307	8.522	9.214	11.449	13.092	15.886	16.882	18.934	19.355	18.744
<b>Sector privado</b>	<b>44.144</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>127.163</b>	<b>128.887</b>
Bancos	9.957	12.632	15.497	18.090	21.629	20.993	24.062	24.069	22.587	20.674
Otras sociedades financieras	1.126	1.474	1.673	2.375	2.465	3.430	5.885	6.343	6.122	6.730
Empresas no financieras (3)	33.060	38.787	42.127	47.463	54.355	69.768	79.069	90.808	98.454	101.483



**CUADRO 4.5.1**  
**Deuda externa por sector público y privado (1) (2)**  
(Millones de dólares)

	2016	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2017	Feb	Mar	Abr	May
	Jun							Ene				
<b>Plazo</b>												
<b>I. Deuda externa total(II+III)</b>	<b>163.812</b>	<b>165.286</b>	<b>165.557</b>	<b>164.665</b>	<b>165.576</b>	<b>164.408</b>	<b>163.789</b>	<b>164.256</b>	<b>164.812</b>	<b>163.048</b>	<b>162.885</b>	<b>164.310</b>
<b>Sector público</b>	<b>36.384</b>	<b>37.371</b>	<b>37.417</b>	<b>37.015</b>	<b>36.238</b>	<b>35.208</b>	<b>35.309</b>	<b>36.078</b>	<b>36.379</b>	<b>36.440</b>	<b>37.294</b>	<b>37.791</b>
Gobierno General	11.511	12.015	12.125	12.024	11.769	11.181	11.159	11.322	11.449	11.517	12.374	12.523
Banco Central	2.052	2.053	2.054	1.887	1.867	1.810	1.793	1.799	1.771	1.705	1.712	1.631
Bancos	3.571	3.568	3.600	3.610	3.301	3.452	3.534	3.502	3.438	3.588	3.546	3.839
Empresas no financieras	19.250	19.736	19.638	19.494	19.300	18.764	18.824	19.455	19.722	19.630	19.662	19.798
<b>Sector privado</b>	<b>127.429</b>	<b>127.915</b>	<b>128.140</b>	<b>127.650</b>	<b>129.339</b>	<b>129.200</b>	<b>128.480</b>	<b>128.178</b>	<b>128.433</b>	<b>126.608</b>	<b>125.591</b>	<b>126.520</b>
Bancos	22.069	21.516	21.142	20.644	20.628	21.383	20.698	20.399	20.395	20.244	19.707	18.807
Otras sociedades financieras	6.697	6.694	6.597	6.648	6.684	6.782	6.673	6.316	6.352	5.899	5.746	6.643
Empresas no financieras (3)	98.663	99.704	100.402	100.358	102.026	101.035	101.109	101.463	101.685	100.465	100.139	101.069
<b>II. Deuda externa de corto plazo</b>	<b>22.388</b>	<b>22.821</b>	<b>23.293</b>	<b>16.021</b>	<b>15.988</b>	<b>16.820</b>	<b>16.418</b>	<b>15.931</b>	<b>15.509</b>	<b>16.035</b>	<b>15.704</b>	<b>15.867</b>
<b>Sector público</b>	<b>1.725</b>	<b>1.734</b>	<b>1.791</b>	<b>1.783</b>	<b>1.781</b>	<b>1.783</b>	<b>1.791</b>	<b>1.781</b>	<b>1.737</b>	<b>1.779</b>	<b>1.747</b>	<b>1.770</b>
Banco Central	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bancos	47	47	52	48	47	40	33	28	22	17	14	21
Empresas no financieras	1.678	1.687	1.739	1.735	1.734	1.743	1.757	1.754	1.715	1.762	1.734	1.749
<b>Sector privado</b>	<b>20.663</b>	<b>21.087</b>	<b>21.502</b>	<b>14.237</b>	<b>14.207</b>	<b>15.037</b>	<b>14.628</b>	<b>14.150</b>	<b>13.771</b>	<b>14.256</b>	<b>13.956</b>	<b>14.097</b>
Bancos	5.563	5.813	5.669	5.362	5.362	6.040	5.536	5.243	5.114	5.275	5.170	4.942
Otras sociedades financieras	116	110	108	110	105	105	113	118	118	118	125	309
Empresas no financieras (3)	14.984	15.164	15.725	8.765	8.740	8.891	8.979	8.789	8.539	8.863	8.662	8.846
<b>III. Deuda Externa de largo plazo</b>	<b>141.425</b>	<b>142.465</b>	<b>142.264</b>	<b>148.644</b>	<b>149.588</b>	<b>147.589</b>	<b>147.371</b>	<b>148.325</b>	<b>149.303</b>	<b>147.013</b>	<b>147.181</b>	<b>148.444</b>
<b>Sector público</b>	<b>34.659</b>	<b>35.637</b>	<b>35.626</b>	<b>35.232</b>	<b>34.456</b>	<b>33.425</b>	<b>33.519</b>	<b>34.297</b>	<b>34.642</b>	<b>34.661</b>	<b>35.546</b>	<b>36.020</b>
Gobierno General	11.511	12.015	12.125	12.024	11.769	11.181	11.159	11.322	11.449	11.517	12.374	12.523
Banco Central	2.052	2.053	2.054	1.887	1.867	1.810	1.793	1.799	1.771	1.705	1.712	1.631
Bancos	3.524	3.521	3.548	3.561	3.254	3.413	3.500	3.474	3.416	3.571	3.532	3.818
Empresas no financieras	17.572	18.049	17.899	17.759	17.566	17.022	17.066	17.701	18.006	17.868	17.928	18.049
<b>Sector privado</b>	<b>106.766</b>	<b>106.828</b>	<b>106.638</b>	<b>113.412</b>	<b>115.132</b>	<b>114.163</b>	<b>113.852</b>	<b>114.028</b>	<b>114.662</b>	<b>112.352</b>	<b>111.635</b>	<b>112.423</b>
Bancos	16.506	15.703	15.472	15.282	15.266	15.343	15.162	15.157	15.281	14.969	14.537	13.865
Otras sociedades financieras	6.580	6.584	6.489	6.538	6.579	6.677	6.560	6.198	6.235	5.781	5.621	6.335
Empresas no financieras (3)	83.680	84.541	84.677	91.593	93.286	92.143	92.130	92.673	93.146	91.602	91.477	92.223
<b>Memorandum</b>												
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>162.669</b>	<b>163.013</b>	<b>163.406</b>	<b>162.882</b>	<b>164.059</b>	<b>164.744</b>	<b>163.979</b>	<b>163.714</b>	<b>163.606</b>	<b>161.968</b>	<b>161.486</b>	<b>162.704</b>
<b>Sector público</b>	<b>35.359</b>	<b>35.664</b>	<b>35.855</b>	<b>35.709</b>	<b>35.188</b>	<b>35.121</b>	<b>35.092</b>	<b>35.578</b>	<b>35.479</b>	<b>35.638</b>	<b>36.313</b>	<b>36.655</b>
Gobierno General	11.106	11.397	11.414	11.387	11.255	11.097	11.078	11.152	11.168	11.269	12.023	12.178
Banco Central	1.993	1.996	1.992	1.838	1.822	1.776	1.752	1.759	1.730	1.668	1.674	1.599
Bancos	3.519	3.506	3.541	3.558	3.249	3.437	3.519	3.482	3.409	3.565	3.512	3.803
Empresas no financieras	18.740	18.766	18.908	18.927	18.862	18.811	18.744	19.185	19.172	19.137	19.104	19.075
<b>Sector privado</b>	<b>127.310</b>	<b>127.349</b>	<b>127.551</b>	<b>127.173</b>	<b>128.872</b>	<b>129.623</b>	<b>128.887</b>	<b>128.136</b>	<b>128.127</b>	<b>126.329</b>	<b>125.173</b>	<b>126.049</b>
Bancos	21.984	21.419	21.036	20.515	20.513	21.351	20.674	20.370	20.359	20.192	19.655	18.761
Otras sociedades financieras	6.747	6.753	6.655	6.689	6.735	6.843	6.730	6.376	6.418	5.941	5.781	6.678
Empresas no financieras (3)	98.579	99.177	99.859	99.969	101.624	101.429	101.483	101.390	101.351	100.196	99.736	100.610



**CUADRO 4.5.2**  
**Deuda externa, por sector acreedor (1) (2) (3)**  
(Millones de dólares)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Sector acreedor</b>										
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>1.344</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>1.929</b>	<b>2.168</b>
Corto plazo	0	1	10	22	19	15	22	39	19	133
Largo plazo	1.344	1.570	1.809	1.957	1.954	1.883	2.287	1.869	1.910	2.035
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>1.321</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>5.544</b>	<b>5.528</b>
Corto plazo	0	101	50	0	0	5	7	21	0	8
Largo plazo	1.321	1.134	1.651	2.268	2.207	3.520	4.342	5.451	5.544	5.520
<b>Banco Central</b>	<b>13</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>
Corto plazo	13	12	4	1	14	28	9	14	0	0
<b>Bancos</b>	<b>25.794</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>32.943</b>	<b>32.359</b>
Corto plazo	1.613	3.682	7.474	6.182	6.949	9.397	7.239	7.072	5.688	5.533
Largo plazo	24.181	27.528	27.594	28.662	31.339	30.866	30.545	28.878	27.255	26.826
<b>Otros Sectores</b>	<b>16.649</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>64.252</b>	<b>67.480</b>
Corto plazo	9.718	10.933	8.824	10.648	13.193	14.547	11.919	12.729	18.854	10.336
Largo plazo	6.931	8.837	11.721	14.616	16.924	27.354	37.480	42.907	45.398	57.143
<b>Títulos de deuda</b>	<b>10.772</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>51.962</b>	<b>55.156</b>
Corto plazo	135	820	749	969	924	1.118	1.656	1.737	436	408
Largo plazo	10.637	10.235	12.730	19.988	26.196	32.680	39.588	50.235	51.526	54.748
<b>Asignación DEG</b>	<b>192</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>
Largo plazo	192	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133	1.099
<b>Total</b>	<b>56.084</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>157.764</b>	<b>163.789</b>
<b>Memorandum</b>										
Títulos de deuda a valor nominal	10.565	11.242	12.794	20.422	26.233	32.074	42.259	51.805	54.095	55.346



**CUADRO 4.5.2**  
**Deuda externa, por sector acreedor (1) (2) (3)**  
 (Millones de dólares)

	2016	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2017	Feb	Mar	Abr	May
	Jun							Ene				
<b>Sector acreedor</b>												
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>2.240</b>	<b>2.139</b>	<b>2.150</b>	<b>2.229</b>	<b>2.246</b>	<b>2.248</b>	<b>2.168</b>	<b>2.091</b>	<b>2.073</b>	<b>2.122</b>	<b>2.136</b>	<b>2.223</b>
Corto plazo	28	28	28	108	128	128	133	129	129	179	143	144
Largo plazo	2.212	2.111	2.122	2.121	2.118	2.120	2.035	1.962	1.943	1.943	1.992	2.080
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>5.516</b>	<b>5.517</b>	<b>5.501</b>	<b>5.522</b>	<b>5.753</b>	<b>5.802</b>	<b>5.528</b>	<b>5.519</b>	<b>5.496</b>	<b>5.489</b>	<b>5.600</b>	<b>5.696</b>
Corto plazo	8	8	8	8	8	8	8	0	0	0	0	0
Largo plazo	5.507	5.509	5.493	5.514	5.745	5.794	5.520	5.519	5.496	5.489	5.600	5.696
<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>33.239</b>	<b>33.000</b>	<b>32.139</b>	<b>31.688</b>	<b>32.291</b>	<b>32.992</b>	<b>32.359</b>	<b>31.278</b>	<b>31.146</b>	<b>30.286</b>	<b>30.373</b>	<b>31.055</b>
Corto plazo	5.643	5.738	5.681	5.308	5.299	5.970	5.533	5.094	4.959	4.935	4.972	5.042
Largo plazo	27.596	27.261	26.458	26.380	26.992	27.022	26.826	26.184	26.187	25.351	25.401	26.013
<b>Otros Sectores</b>	<b>65.317</b>	<b>65.653</b>	<b>66.577</b>	<b>66.800</b>	<b>66.937</b>	<b>67.071</b>	<b>67.480</b>	<b>67.957</b>	<b>68.065</b>	<b>66.897</b>	<b>65.809</b>	<b>65.423</b>
Corto plazo	16.285	16.473	17.046	10.102	10.079	10.230	10.336	10.171	9.877	10.248	9.955	10.171
Largo plazo	49.032	49.180	49.531	56.698	56.858	56.841	57.143	57.787	58.187	56.648	55.855	55.252
<b>Títulos de deuda</b>	<b>56.358</b>	<b>57.839</b>	<b>58.051</b>	<b>57.286</b>	<b>57.229</b>	<b>55.189</b>	<b>55.156</b>	<b>56.300</b>	<b>56.926</b>	<b>57.144</b>	<b>57.845</b>	<b>58.782</b>
Corto plazo	423	573	529	494	474	484	408	537	543	672	634	510
Largo plazo	55.935	57.265	57.522	56.792	56.755	54.706	54.748	55.763	56.383	56.473	57.212	58.271
<b>Asignación DEG</b>	<b>1.143</b>	<b>1.138</b>	<b>1.139</b>	<b>1.140</b>	<b>1.121</b>	<b>1.106</b>	<b>1.099</b>	<b>1.111</b>	<b>1.106</b>	<b>1.109</b>	<b>1.121</b>	<b>1.131</b>
Largo plazo	1.143	1.138	1.139	1.140	1.121	1.106	1.099	1.111	1.106	1.109	1.121	1.131
<b>Total</b>	<b>163.812</b>	<b>165.286</b>	<b>165.557</b>	<b>164.665</b>	<b>165.576</b>	<b>164.408</b>	<b>163.789</b>	<b>164.256</b>	<b>164.812</b>	<b>163.048</b>	<b>162.885</b>	<b>164.310</b>
<b>Memorandum</b>												
Títulos de deuda a valor nominal	55.215	55.566	55.900	55.503	55.712	55.526	55.346	55.758	55.721	56.064	56.447	57.175



**CUADRO 4.5.3**  
**Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento (1) (2)**  
(Millones de dólares)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Sector institucional</b>										
<b>I. Gobierno General</b>	<b>886</b>	<b>602</b>	<b>173</b>	<b>207</b>	<b>836</b>	<b>1.000</b>	<b>194</b>	<b>186</b>	<b>210</b>	<b>282</b>
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	886	602	173	207	836	1.000	194	186	210	282
Bonos y pagarés	642	489	54	72	738	910	92	81	81	199
Préstamos	244	113	119	135	98	90	102	105	130	83
<b>II. Banco Central</b>	<b>16</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>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	16	15	7	5	14	28	9	14	0	0
Instrumentos del mercado monetario	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0
Otras deudas	13	12	4	2	14	28	9	14	0	0
<b>III. Bancos</b>	<b>7.002</b>	<b>10.108</b>	<b>12.122</b>	<b>13.664</b>	<b>18.081</b>	<b>16.229</b>	<b>15.330</b>	<b>13.054</b>	<b>12.542</b>	<b>13.751</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	975	3.056	7.913	6.768	7.496	9.300	7.903	7.107	5.224	5.569
Instrumentos del mercado monetario	132	817	746	966	924	1.118	1.656	1.737	436	408
Préstamos	766	2.027	6.711	5.021	5.884	6.866	4.997	4.219	3.433	3.888
Moneda y depósitos	77	212	456	781	688	1.316	1.251	1.152	1.355	1.273
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	6.027	7.052	4.209	6.896	10.585	6.929	7.427	5.946	7.318	8.182
Bonos y pagarés	10	423	10	34	1.557	223	919	823	1.551	2.373
Préstamos	6.017	6.629	4.199	6.862	9.028	6.706	6.509	5.123	5.767	5.809
<b>IV. Otras sociedades Financieras (3)</b>	<b>677</b>	<b>132</b>	<b>52</b>	<b>244</b>	<b>143</b>	<b>488</b>	<b>707</b>	<b>365</b>	<b>391</b>	<b>308</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	61	38	42	51	92	163	136	163	179	44
Préstamos	61	38	42	51	92	163	136	163	179	44
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	617	94	10	193	51	325	571	203	213	264
Bonos y pagarés	0	0	0	0	0	185	45	21	26	57
Préstamos	617	94	10	193	51	140	526	182	187	207
<b>V. Empresas no Financieras (3) (4)</b>	<b>11.908</b>	<b>16.311</b>	<b>12.536</b>	<b>14.612</b>	<b>17.958</b>	<b>18.500</b>	<b>15.488</b>	<b>15.470</b>	<b>14.523</b>	<b>12.948</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	8.705	10.666	7.558	8.717	10.645	11.333	9.542	9.383	7.585	7.345
Préstamos	994	2.544	1.071	511	730	1.276	900	1.498	832	682
Créditos comerciales	7.710	8.122	6.487	8.206	9.915	10.057	8.642	7.885	6.752	6.663
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	3.204	5.645	4.978	5.895	7.313	7.168	5.947	6.088	6.939	5.603
Bonos y pagarés	129	866	494	955	1.181	1.228	1.761	1.008	1.054	1.057
Préstamos	3.073	4.693	4.484	4.905	6.095	5.904	4.149	4.949	5.776	4.462
Créditos comerciales	1	86	0	36	36	36	36	131	109	85
<b>VI. Inversión Extranjera Directa</b>	<b>2.139</b>	<b>2.340</b>	<b>2.480</b>	<b>2.995</b>	<b>5.474</b>	<b>6.315</b>	<b>7.248</b>	<b>10.782</b>	<b>17.613</b>	<b>20.121</b>
<b>VI.1. Otras Sociedades Financieras</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>208</b>	<b>581</b>	<b>1.845</b>	<b>927</b>	<b>370</b>	<b>369</b>	<b>274</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	0	0	0	0	0	1.127	219	254	67	68
Préstamos	0	0	0	0	0	1.127	219	254	67	68
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	0	0	15	208	581	718	708	116	302	206
Préstamos	0	0	15	208	581	718	708	116	302	206
<b>VI.2. Empresas no financieras (4)</b>	<b>2.139</b>	<b>2.340</b>	<b>2.466</b>	<b>2.787</b>	<b>4.892</b>	<b>4.471</b>	<b>6.320</b>	<b>10.412</b>	<b>17.243</b>	<b>19.846</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	1.723	1.773	1.592	2.280	2.854	3.160	3.043	4.691	11.942	3.392
Préstamos	122	164	338	684	934	1.210	1.383	3.189	10.685	2.160
Créditos comerciales	1.602	1.610	1.253	1.596	1.919	1.950	1.660	1.502	1.257	1.232
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	416	567	874	507	2.038	1.311	3.278	5.722	5.301	16.454
Bonos y pagarés	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
Préstamos	416	567	874	507	2.038	1.311	3.278	5.721	5.300	16.452
<b>Total corto plazo residual</b>	<b>22.629</b>	<b>29.508</b>	<b>27.371</b>	<b>31.727</b>	<b>42.506</b>	<b>42.560</b>	<b>38.976</b>	<b>39.871</b>	<b>45.280</b>	<b>47.410</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	11.479	15.548	17.112	17.821	21.101	25.110	20.851	21.611	24.997	16.418
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	11.149	13.960	10.259	13.906	21.405	17.450	18.124	18.261	20.283	30.992





**CUADRO 4.5.3**  
**Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento (1) (2)**  
(Millones de dólares)

	2016	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2017	Feb	Mar	Abr	May
	Jun							Ene				
<b>Sector institucional</b>												
<b>I. Gobierno General</b>	<b>271</b>	<b>240</b>	<b>226</b>	<b>222</b>	<b>223</b>	<b>225</b>	<b>282</b>	<b>303</b>	<b>295</b>	<b>236</b>	<b>236</b>	<b>239</b>
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	271	240	226	222	223	225	282	303	295	236	236	239
Bonos y pagarés	132	133	122	122	122	143	199	199	199	143	144	145
Préstamos	138	107	104	101	101	82	83	104	96	92	93	94
<b>II. 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>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Instrum. del mercado monetario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras deudas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>III. Bancos</b>	<b>13.858</b>	<b>13.646</b>	<b>13.077</b>	<b>12.918</b>	<b>13.084</b>	<b>14.074</b>	<b>13.751</b>	<b>14.741</b>	<b>14.573</b>	<b>14.360</b>	<b>13.062</b>	<b>13.095</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	5.610	5.860	5.721	5.411	5.409	6.080	5.569	5.270	5.136	5.291	5.183	4.963
Instrum. del mercado monetario	423	573	529	494	474	484	408	537	543	672	634	510
Préstamos	3.354	3.652	3.604	3.546	3.478	4.185	3.888	3.337	3.211	3.373	3.201	3.105
Moneda y depósitos	1.833	1.635	1.588	1.371	1.456	1.411	1.273	1.396	1.382	1.247	1.349	1.348
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	8.248	7.786	7.356	7.507	7.675	7.994	8.182	9.471	9.437	9.069	7.878	8.132
Bonos y pagarés	1.743	1.943	1.944	2.215	2.257	2.315	2.373	3.618	3.643	3.379	2.814	2.933
Préstamos	6.505	5.843	5.412	5.292	5.418	5.678	5.809	5.853	5.794	5.689	5.064	5.199
<b>IV. Otras Sociedades Financ. (3)</b>	<b>270</b>	<b>264</b>	<b>365</b>	<b>350</b>	<b>295</b>	<b>307</b>	<b>308</b>	<b>306</b>	<b>330</b>	<b>516</b>	<b>561</b>	<b>749</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	48	43	40	42	37	37	44	49	50	50	56	240
Préstamos	48	43	40	42	37	37	44	49	50	50	56	240
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	221	221	325	308	258	270	264	257	280	466	505	509
Bonos y pagarés	54	58	62	43	49	52	57	46	66	298	300	304
Préstamos	167	164	264	265	209	218	207	211	215	168	205	204
<b>V. Empresas no Financ. (3)(4)</b>	<b>13.620</b>	<b>14.224</b>	<b>14.090</b>	<b>14.619</b>	<b>14.174</b>	<b>12.809</b>	<b>12.948</b>	<b>12.991</b>	<b>12.807</b>	<b>13.835</b>	<b>13.572</b>	<b>13.746</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	6.558	6.670	7.138	7.082	7.076	7.216	7.345	7.372	7.115	7.398	7.279	7.414
Préstamos	580	596	641	619	620	673	682	726	739	710	827	834
Créditos comerciales	5.978	6.074	6.497	6.463	6.456	6.543	6.663	6.646	6.376	6.688	6.451	6.580
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	7.062	7.554	6.951	7.538	7.098	5.593	5.603	5.619	5.692	6.437	6.293	6.333
Bonos y pagarés	1.083	1.549	1.007	1.160	1.193	1.219	1.057	924	977	1.094	1.111	1.252
Préstamos	5.882	5.911	5.852	6.287	5.817	4.287	4.462	4.613	4.634	5.264	5.105	5.006
Créditos comerciales	97	95	93	91	89	87	85	83	81	79	77	75
<b>VI. Inversión Extranjera Directa</b>	<b>16.825</b>	<b>17.095</b>	<b>18.015</b>	<b>18.481</b>	<b>18.513</b>	<b>19.414</b>	<b>20.121</b>	<b>20.454</b>	<b>20.554</b>	<b>21.042</b>	<b>20.103</b>	<b>20.752</b>
<b>VI.1. Otras Sociedades Financ.</b>	<b>270</b>	<b>290</b>	<b>308</b>	<b>312</b>	<b>333</b>	<b>352</b>	<b>274</b>	<b>293</b>	<b>314</b>	<b>321</b>	<b>335</b>	<b>678</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Préstamos	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	202	222	241	244	265	284	206	225	246	253	267	609
Préstamos	202	222	241	244	265	284	206	225	246	253	267	609
<b>VI.2. Empresas no Financ. (4)</b>	<b>16.555</b>	<b>16.806</b>	<b>17.706</b>	<b>18.169</b>	<b>18.179</b>	<b>19.062</b>	<b>19.846</b>	<b>20.161</b>	<b>20.240</b>	<b>20.721</b>	<b>19.768</b>	<b>20.074</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	10.103	10.180	10.325	3.418	3.398	3.418	3.392	3.171	3.139	3.228	3.117	3.181
Préstamos	9.023	9.078	9.131	2.231	2.213	2.213	2.160	1.943	1.969	1.991	1.932	1.968
Créditos comerciales	1.080	1.102	1.195	1.187	1.186	1.205	1.232	1.228	1.171	1.237	1.185	1.213
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	6.452	6.625	7.381	14.751	14.781	15.643	16.454	16.990	17.100	17.493	16.651	16.893
Bonos y pagarés	14	14	14	14	14	2	3	3	3	2	2	5
Préstamos	6.438	6.611	7.366	14.737	14.767	15.641	16.452	16.987	17.097	17.491	16.649	16.888
<b>Total corto plazo residual</b>	<b>44.844</b>	<b>45.469</b>	<b>45.772</b>	<b>46.590</b>	<b>46.288</b>	<b>46.828</b>	<b>47.410</b>	<b>48.795</b>	<b>48.558</b>	<b>49.989</b>	<b>47.534</b>	<b>48.581</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	22.388	22.821	23.293	16.021	15.988	16.820	16.418	15.931	15.509	16.035	15.704	15.867
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	22.456	22.648	22.480	30.570	30.301	30.009	30.992	32.864	33.050	33.954	31.830	32.714



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

	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 Genetal										
Amortización	19	23	18	18	78	36	36	72	70	10.891
Interés	42	80	23	124	269	121	146	267	265	1.577
II. Banco Central										
Amortización	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.667
Interés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Bancos										
Amortización	4.589	2.868	3.887	1.813	13.156	1.393	1.603	2.996	2.297	5.125
Interés	81	115	59	82	337	117	99	216	169	414
IV. Otras sociedades financieras (2)										
Amortización	129	4	30	252	413	41	188	229	149	1.670
Interés	33	23	9	23	88	54	25	79	71	169
V. Empresas no financieras (2) (3)										
Amortización	7.191	2.383	1.154	918	11.645	2.767	4.171	6.937	6.543	41.555
Interés	564	980	587	679	2.810	1.363	1.187	2.550	2.152	15.119
VI. Inversión extranjera directa										
Amortización	3.577	8.387	2.807	821	15.592	2.554	3.860	6.414	6.897	20.702
Interés	194	1.122	569	220	2.104	668	973	1.641	1.762	8.359
VI.1. Otras sociedades financieras										
Amortización	67	7	9	6	88	388	12	400	1.013	1.672
Interés	21	15	178	14	228	38	186	224	214	1.612
VI.2. Empresas no financieras (3)										
Amortización	3.511	8.380	2.799	815	15.505	2.166	3.848	6.014	5.884	19.030
Interés	173	1.107	391	206	1.876	630	787	1.417	1.548	6.747
Total										
Amortización	15.505	13.663	7.895	3.821	40.885	6.791	9.858	16.649	15.955	81.609
Interés	914	2.320	1.247	1.127	5.608	2.322	2.430	4.752	4.419	25.637



**CUADRO 4.5.5**  
**Deuda externa, por tasa de interés y sector institucional, anual. (1) (2)**  
 (Millones de dólares)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Tasa variable</b>	25.574	31.975	36.230	39.334	42.608	48.832	49.662	51.152	50.181	58.598
Largo plazo	24.049	29.097	29.321	33.645	36.067	43.389	45.717	46.097	46.254	54.884
Corto plazo	1.525	2.878	6.909	5.689	6.540	5.443	3.945	5.055	3.927	3.714
<b>Gobierno General</b>	676	81	101	81	155	135	122	102	85	78
Largo plazo	676	81	101	81	155	135	122	102	85	78
<b>Banco Central</b>	192	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133	1.099
Largo plazo	192	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133	1.099
<b>Bancos</b>	8.073	9.522	11.042	13.118	16.266	13.414	12.521	11.725	12.764	12.270
Largo plazo	7.744	8.062	5.428	8.418	10.941	9.004	9.403	9.135	10.490	9.185
Corto plazo	329	1.460	5.614	4.700	5.324	4.410	3.117	2.590	2.274	3.085
<b>Otras sociedades financieras (3)</b>	503	1.095	1.180	1.104	992	686	541	1.169	1.173	1.109
Largo plazo	442	1.063	1.143	1.065	913	626	516	1.133	1.144	1.069
Corto plazo	61	31	37	39	79	60	25	36	29	40
<b>Empresas no financieras (3) (4)</b>	14.479	17.939	18.906	17.679	16.904	22.316	21.238	19.209	17.272	18.555
Largo plazo	13.408	16.664	17.776	17.100	16.254	21.647	20.957	18.196	16.744	18.292
Corto plazo	1.070	1.274	1.130	579	651	668	281	1.012	528	263
<b>Empresas de inversión extranjera directa</b>	1.651	3.150	3.724	6.094	7.037	11.026	13.983	17.764	17.754	25.489
Largo plazo	1.586	3.038	3.596	5.723	6.551	10.721	13.462	16.348	16.657	25.162
Corto plazo	65	112	128	371	487	305	521	1.417	1.097	326
<b>Tasa fija</b>	30.511	33.068	37.663	47.236	58.365	73.836	86.689	100.982	107.583	105.191
Largo plazo	20.556	20.398	27.460	35.104	43.805	54.169	69.782	84.427	86.513	92.487
Corto plazo	9.954	12.670	10.202	12.132	14.560	19.667	16.907	16.555	21.070	12.704
<b>Gobierno General</b>	2.961	2.992	2.615	4.151	5.438	6.406	6.726	7.713	8.499	11.082
Largo plazo	2.961	2.992	2.615	4.151	5.438	6.406	6.726	7.713	8.499	11.082
<b>Banco Central</b>	171	157	151	150	403	347	1.195	954	598	694
Largo plazo	155	142	144	145	389	319	1.186	941	598	694
Corto plazo	16	15	7	5	14	28	9	14	0	0
<b>Bancos</b>	2.360	3.588	5.196	5.998	6.745	10.656	13.473	14.394	12.742	11.962
Largo plazo	1.713	1.992	2.897	3.929	4.573	5.766	8.687	9.877	9.792	9.478
Corto plazo	646	1.596	2.299	2.069	2.172	4.890	4.786	4.517	2.950	2.484
<b>Otras sociedades financieras (3)</b>	624	118	228	513	437	664	1.132	1.116	1.156	1.310
Largo plazo	624	112	223	501	424	560	1.021	989	1.006	1.306
Corto plazo	0	6	5	12	13	104	111	126	150	4
<b>Empresas no financieras (3) (4)</b>	19.778	21.192	23.899	29.731	36.515	39.701	41.941	50.184	48.625	49.810
Largo plazo	12.144	11.801	17.470	21.593	26.522	29.037	32.680	41.814	41.567	42.728
Corto plazo	7.634	9.392	6.429	8.137	9.994	10.664	9.261	8.370	7.057	7.082
<b>Empresas de inversión extranjera directa</b>	4.618	5.021	5.573	6.694	8.828	16.063	22.222	26.621	35.964	30.333
Largo plazo	2.960	3.360	4.110	4.785	6.460	12.081	19.482	23.094	25.051	27.199
Corto plazo	1.658	1.661	1.462	1.909	2.367	3.982	2.741	3.528	10.913	3.134
<b>Total</b>	56.084	65.043	73.893	86.570	100.973	122.668	136.351	152.135	157.764	163.789

**CUADRO 4.5.5****Deuda externa, por tasa de interés y sector institucional, trimestral (continuación) (1) (2)**

(Millones de dólares)

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Tasa variable	51.141	50.295	50.181	57.391	57.450	56.798	58.598	56.907
Largo plazo	47.214	46.563	46.254	47.786	47.455	53.393	54.884	53.914
Corto plazo	3.927	3.732	3.927	9.605	9.995	3.404	3.714	2.993
Gobierno General	94	87	85	79	77	77	78	78
Largo plazo	94	87	85	79	77	77	78	78
Banco Central	1.149	1.147	1.133	1.151	1.143	1.140	1.099	1.109
Largo plazo	1.149	1.147	1.133	1.151	1.143	1.140	1.099	1.109
Bancos	11.233	11.151	12.764	12.587	12.490	11.476	12.270	11.868
Largo plazo	8.807	8.953	10.490	10.348	9.982	8.644	9.185	9.460
Corto plazo	2.425	2.198	2.274	2.239	2.508	2.831	3.085	2.408
Otras sociedades financieras (3)	1.007	1.042	1.173	1.173	1.187	1.093	1.109	1.180
Largo plazo	995	1.029	1.144	1.148	1.150	1.055	1.069	1.134
Corto plazo	12	12	29	25	38	38	40	45
Empresas no financieras (3) (4)	18.366	17.924	17.272	17.049	17.403	17.408	18.555	18.819
Largo plazo	17.836	17.374	16.744	16.842	17.175	17.190	18.292	18.555
Corto plazo	530	549	528	207	228	218	263	264
Empresas de inversión extranjera directa	19.292	18.944	17.754	25.352	25.149	25.603	25.489	23.853
Largo plazo	18.333	17.972	16.657	18.218	17.928	25.286	25.162	23.577
Corto plazo	959	973	1.097	7.133	7.221	317	326	276
Tasa fija	101.866	108.972	107.583	104.485	106.362	107.867	105.191	106.141
Largo plazo	87.111	87.310	86.513	91.865	93.969	95.251	92.487	93.099
Corto plazo	14.756	21.662	21.070	12.620	12.393	12.616	12.704	13.042
Gobierno General	8.774	8.337	8.499	11.087	11.434	11.947	11.082	11.439
Largo plazo	8.774	8.337	8.499	11.087	11.434	11.947	11.082	11.439
Banco Central	774	661	598	668	909	747	694	596
Largo plazo	774	661	598	668	909	747	694	596
Corto plazo	0	0	0	0	0	0	0	0
Bancos	14.698	13.304	12.742	12.735	13.149	12.778	11.962	11.964
Largo plazo	10.497	9.791	9.792	9.618	10.047	10.199	9.478	9.081
Corto plazo	4.201	3.514	2.950	3.116	3.102	2.579	2.484	2.883
Otras sociedades financieras (3)	1.075	1.063	1.156	1.080	1.174	1.161	1.310	1.321
Largo plazo	953	926	1.006	1.041	1.163	1.157	1.306	1.316
Corto plazo	122	137	150	38	11	4	4	4
Empresas no financieras (3) (4)	49.436	50.583	48.625	49.249	49.766	50.856	49.810	50.447
Largo plazo	42.800	43.462	41.567	42.810	43.436	43.993	42.728	43.313
Corto plazo	6.636	7.121	7.057	6.439	6.330	6.863	7.082	7.134
Empresas de inversión extranjera directa	27.110	35.023	35.964	29.667	29.930	30.377	30.333	30.375
Largo plazo	23.313	24.134	25.051	26.641	26.981	27.208	27.199	27.354
Corto plazo	3.796	10.890	10.913	3.026	2.949	3.169	3.134	3.021
Total	153.007	159.267	157.764	161.876	163.812	164.665	163.789	163.048



**CUADRO 4.5.6**  
**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)	
2013	6.469	6,9	118,0	4.572	1,5	79,3	0	0,0	0,0	447	77,3	11.488
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
2015 Jun	372	1,2	59,2	221	1,2	57,2	0	0,0	0,0	0	0,0	594
Jul	39	7,2	82,6	122	2,6	67,1	0	0,0	0,0	5	48,9	166
Ago	70	5,3	73,3	358	2,5	181,5	0	0,0	0,0	12	51,1	440
Sep	489	4,6	72,4	386	2,1	124,6	0	0,0	0,0	0	0,0	875
Oct	35	2,4	56,4	90	2,8	45,3	0	0,0	0,0	3	60,0	127
Nov	937	8,5	68,7	71	1,9	49,2	0	0,0	0,0	6	23,9	1.015
Dic	264	6,8	88,7	75	2,5	25,4	0	0,0	0,0	35	52,7	375
2016 Ene	137	7,1	104,4	360	2,7	253,9	0	0,0	0,0	0	0,0	496
Feb	31	2,3	86,4	524	2,9	59,4	0	0,0	0,0	8	50,4	563
Mar	27	5,1	90,2	207	1,0	49,3	0	0,0	0,0	2	60,0	236
Abr	32	3,9	30,5	160	3,9	30,5	0	0,0	0,0	22	49,5	214
May	34	6,4	46,7	208	3,1	54,4	0	0,0	0,0	8	94,3	251
Jun	290	4,6	79,1	487	3,2	113,8	0	0,0	0,0	6	60,0	783
Jul	22	7,5	121,0	331	1,8	213,1	0	0,0	0,0	0	0,0	352
Ago	36	2,8	38,6	209	2,6	50,8	0	0,0	0,0	8	43,8	253
Sep	131	5,8	152,2	140	1,7	140,9	0	0,0	0,0	2	89,8	274
Oct	81	3,3	86,4	1.219	1,5	58,0	0	0,0	0,0	1	60,0	1.301
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

## Comercio Exterior

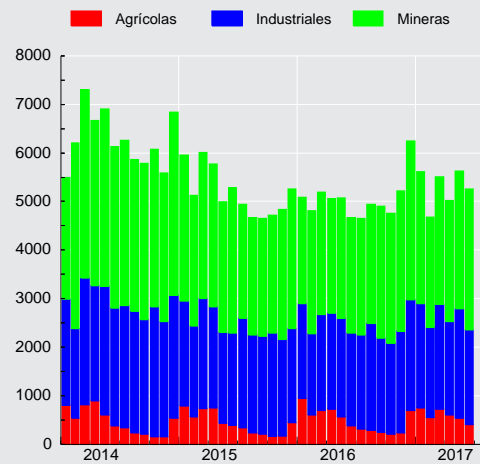


### CUADRO 4.6.1 Exportaciones (1)

(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		
2013	39.946	43.700	4.628	5.647	416	2.782	8.242	1.483	2.335	2.262	2.514	3.532	27.422	76.770
2014	37.317	40.437	4.742	5.621	428	3.648	9.309	1.545	2.314	2.548	2.583	3.559	29.064	75.122
2015	30.097	32.470	4.516	5.212	358	3.087	8.027	1.540	2.275	2.290	2.310	3.155	24.501	62.183
2016	28.091	30.871	5.247	5.898	330	3.458	8.163	1.546	2.247	2.311	2.151	2.920	23.829	60.597
2015 Jul	2.130	2.347	282	341	36	220	701	163	243	214	249	326	2.257	4.946
Ago	2.237	2.411	187	229	20	225	642	131	184	155	222	287	2.021	4.662
Sep	2.217	2.418	175	212	32	227	698	135	193	194	164	235	2.016	4.646
Oct	2.239	2.427	133	170	25	237	661	150	222	214	210	282	2.121	4.717
Nov	2.487	2.667	142	169	39	303	719	134	197	200	162	223	1.995	4.832
Dic	2.675	2.873	405	443	25	308	674	127	183	141	172	230	1.936	5.253
2016 Ene	2.020	2.188	908	945	26	346	685	121	183	184	207	277	1.958	5.091
Feb	2.321	2.526	567	601	15	285	600	86	140	161	167	219	1.677	4.804
Mar	2.366	2.518	597	696	21	285	671	110	175	198	177	240	1.970	5.184
Abr	2.119	2.370	624	723	34	252	635	122	186	204	206	280	1.970	5.064
May	2.270	2.483	476	569	37	211	642	142	204	194	164	226	2.025	5.077
Jun	2.109	2.366	317	372	41	242	656	126	178	193	158	220	1.924	4.662
Jul	2.232	2.404	273	316	32	224	664	147	197	175	203	264	1.929	4.648
Ago	2.239	2.456	238	289	36	300	777	146	200	213	174	238	2.201	4.946
Sep	2.455	2.715	210	245	25	236	620	130	185	194	171	228	1.942	4.902
Oct	2.431	2.686	175	209	20	268	640	139	204	181	147	211	1.865	4.761
Nov	2.561	2.886	205	233	24	353	729	142	207	212	159	235	2.097	5.216
Dic	2.969	3.272	655	700	20	457	844	135	188	203	218	280	2.270	6.242
2017 Ene	2.466	2.723	705	750	15	493	849	138	203	193	147	205	2.143	5.616
Feb	2.049	2.275	508	546	15	401	712	94	157	198	157	221	1.858	4.679
Mar	2.324	2.613	627	717	23	356	746	117	196	192	209	276	2.170	5.501
Abr	2.189	2.492	511	601	34	262	635	114	161	178	161	226	1.926	5.019
May	2.541	2.825	435	541	40	323	800	144	201	181	170	244	2.255	5.621
Jun	2.692	2.903	330	405	32	251	693	123	171	179	192	260	1.950	5.259

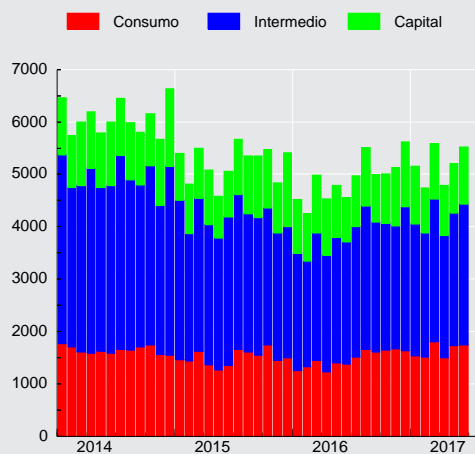
Exportaciones  
(millones de dólares)



**CUADRO 4.6.2**  
**Importaciones (1)**

(Millones de dólares)

	Bienes de consumo				Bienes intermedios				Bienes de capital	Total importaciones (CIF)	Total importaciones (FOB)
	Durables (2)	Semi-durables (3)	Otros bienes de consumo	Total	Productos energéticos		Resto intermedio	Total			
					Petróleo	Total					
2013	8.768	5.955	6.696	21.418	6.633	15.223	26.830	42.053	15.881	79.353	74.755
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	5.628	18.001	2.874	8.042	24.157	32.200	12.296	62.497	58.718
2016	6.989	5.408	5.383	17.779	2.272	6.905	21.921	28.826	12.224	58.829	55.341
2015 Jul	607	526	521	1.654	259	695	2.266	2.961	1.052	5.667	5.333
Ago	582	545	479	1.606	204	588	2.058	2.647	1.090	5.343	5.033
Sep	532	541	479	1.552	222	544	2.084	2.628	1.173	5.353	5.049
Oct	745	507	486	1.739	166	560	2.062	2.622	1.112	5.472	5.152
Nov	568	426	457	1.452	245	567	1.863	2.430	955	4.837	4.552
Dic	539	478	481	1.498	186	560	1.949	2.509	1.405	5.413	5.118
2016 Ene	464	425	369	1.259	180	494	1.732	2.226	1.036	4.521	4.244
Feb	481	453	391	1.325	75	377	1.636	2.013	912	4.249	3.996
Mar	587	420	446	1.454	211	600	1.829	2.429	1.099	4.983	4.686
Abr	568	276	391	1.235	167	487	1.732	2.220	1.070	4.525	4.259
May	606	363	438	1.407	225	569	1.817	2.386	996	4.789	4.513
Jun	528	428	420	1.376	179	637	1.699	2.336	843	4.555	4.287
Jul	590	488	434	1.512	177	603	1.888	2.491	971	4.974	4.681
Ago	608	529	520	1.657	249	629	2.107	2.736	1.114	5.506	5.181
Sep	591	525	498	1.614	156	606	1.872	2.478	896	4.988	4.688
Oct	698	478	464	1.640	212	671	1.752	2.423	940	5.002	4.709
Nov	704	462	506	1.672	163	532	1.806	2.338	1.114	5.124	4.826
Dic	564	560	505	1.629	277	699	2.051	2.750	1.234	5.614	5.271
2017 Ene	582	485	465	1.532	256	686	1.834	2.520	1.102	5.154	4.860
Feb	578	480	451	1.509	258	697	1.671	2.368	863	4.739	4.473
Mar	760	477	562	1.798	247	803	1.923	2.725	1.051	5.574	5.258
Abr	673	363	459	1.495	230	615	1.728	2.343	948	4.786	4.512
May	704	476	547	1.727	229	661	1.873	2.534	942	5.202	4.898
Jun	633	559	552	1.744	284	791	1.891	2.682	1.092	5.519	5.200

**Importaciones CIF**  
(millones de dólares)



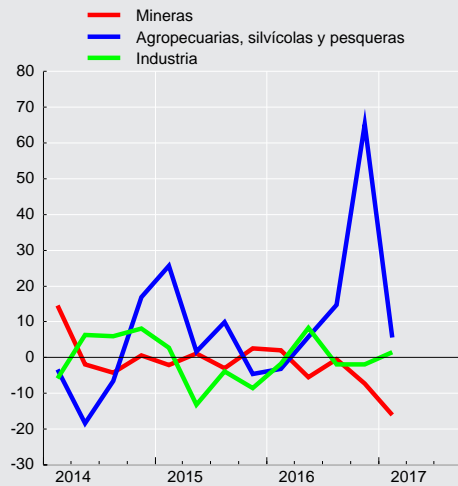


**CUADRO 4.13.3**  
**Índice de Volumen de exportaciones a precios del año anterior (1)**

(Base 2013=100)

	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		
2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2014	101,7	101,7	95,1	93,2	107,6	116,4	103,5	104,1	98,5	108,8	103,7	100,5	103,7	101,8
2015	101,3	101,5	102,5	103,1	81,2	124,3	103,3	110,2	104,4	102,5	95,0	92,3	97,5	100,1
2016	97,8	98,5	116,7	114,9	81,4	112,8	98,9	113,8	107,5	109,6	103,1	97,3	98,0	99,7
2015 II	102,3	102,4	117,5	124,7	76,3	97,1	93,0	107,5	99,9	100,0	93,1	92,4	91,1	100,0
2015 III	94,5	95,3	59,5	60,6	88,9	112,3	106,6	125,6	113,8	102,6	102,4	98,3	101,2	94,7
2015 IV	111,0	110,6	54,1	55,7	88,1	146,5	112,7	118,1	114,3	104,5	91,7	88,5	101,5	102,7
2016 I	100,0	99,4	170,0	166,0	59,7	151,7	103,7	92,2	95,8	102,1	101,4	94,1	94,5	103,0
2016 II	95,8	96,8	130,4	132,0	113,1	91,9	96,0	115,5	110,7	112,3	99,9	95,8	98,6	100,5
2016 III	94,9	94,9	71,3	69,5	89,9	90,1	98,1	126,1	109,6	110,3	106,0	98,2	99,3	94,7
2016 IV	100,7	102,7	95,1	92,1	63,2	117,6	97,9	121,4	114,1	113,7	105,0	101,1	99,6	100,7
2017 I	82,2	83,5	178,1	175,4	51,1	129,2	96,1	102,8	106,6	109,2	100,4	95,0	95,9	96,3

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



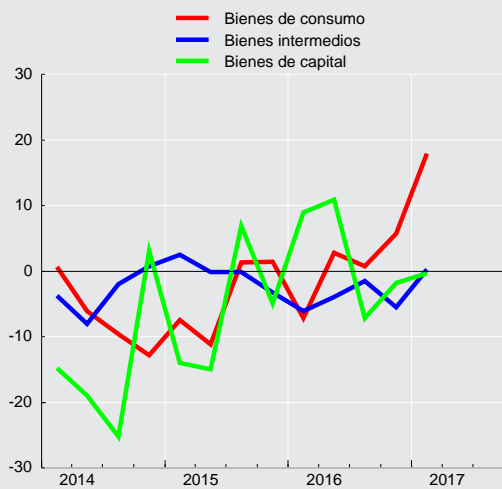


### CUADRO 4.13.4 Índice de volumen de importaciones a precios del año anterior (1)

(Base 2013=100)

	Bienes de consumo	Bienes intermedios				Bienes de capital	Total importaciones (CIF)
		Productos energéticos		Resto intermedio	Total		
		Petróleo	Total				
2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2014	92,8	101,3	96,7	96,7	85,4	93,4	
2015	89,2	97,5	96,9	96,2	79,6	91,1	
2016	89,7	92,3	99,8	89,7	92,3	81,2	
2015 II	79,4	100,8	103,4	89,4	94,3	71,6	85,7
III	95,5	95,6	90,4	101,4	97,6	86,1	94,7
IV	94,3	92,8	91,4	103,0	99,0	89,7	95,9
2016 I	81,2	99,9	102,9	84,5	89,1	77,2	84,6
II	81,6	95,7	101,5	86,8	90,5	79,5	85,9
III	96,3	85,7	100,6	94,4	96,1	80,0	93,1
IV	99,7	87,8	94,3	93,1	93,5	88,0	94,6
2017 I	95,7	99,2	102,6	85,2	89,4	77,0	88,9

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





**CUADRO 4.13.5**  
**Índice de precios de exportaciones, deflactor implícito (1)**

(Base 2013=100)

	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		
2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2014	91,9	91,0	107,7	106,8	95,7	112,7	109,1	100,1	100,6	103,6	99,1	100,2	102,2	96,1
2015	74,4	73,2	95,2	89,5	106,1	89,3	94,3	94,3	93,3	98,8	96,7	96,8	91,7	80,9
2016	71,9	71,8	97,2	90,9	97,4	110,2	100,1	91,6	89,5	93,2	83,0	85,0	88,7	79,1
2015 II	78,6	77,1	96,0	88,9	111,3	90,8	96,2	93,9	93,1	101,7	97,9	98,0	93,6	83,6
III	69,8	68,9	93,7	91,5	96,3	86,0	92,9	92,0	93,5	97,1	98,6	97,7	90,8	78,4
IV	66,8	65,9	108,6	99,4	96,9	83,2	88,4	93,8	90,2	93,9	94,4	94,2	87,0	75,1
2016 I	67,2	66,6	105,4	95,7	100,9	86,7	91,5	92,7	89,0	93,9	86,4	88,7	86,5	76,3
II	67,9	68,3	93,9	89,3	94,6	110,3	97,8	91,1	87,9	93,1	84,1	85,8	87,6	76,7
III	73,1	73,1	87,5	86,6	99,1	121,3	101,9	90,5	90,9	93,2	82,3	84,2	89,2	79,8
IV	79,1	78,8	94,1	87,9	96,4	131,7	109,8	92,4	90,0	92,6	79,5	81,4	91,2	83,9
2017 I	83,3	83,5	89,3	81,3	99,6	139,1	116,4	91,6	89,4	94,4	81,3	83,6	93,9	85,5

**CUADRO 4.13.6**  
**Índice de precios de importaciones, deflactor implícito (1)**

(Base 2013=100)

	Bienes de consumo	Bienes intermedios				Bienes de capital	Total importaciones (CIF)
		Productos energéticos		Resto intermedio	Total		
		Petróleo	Total				
2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2014	99,2	89,9	93,4	99,7	97,4	99,7	98,3
2015	94,3	44,4	54,5	93,6	79,4	97,3	86,5
2016	92,6	37,1	45,4	91,1	74,3	94,8	82,8
2015 II	93,9	49,9	58,9	95,0	80,9	95,2	86,6
III	94,1	43,2	53,1	94,2	80,3	97,0	87,1
IV	92,9	38,8	48,5	85,0	72,7	97,5	82,7
2016 I	92,9	28,1	37,6	91,7	71,2	99,4	81,9
II	92,0	36,0	43,8	90,2	73,0	92,2	81,3
III	92,8	40,9	48,0	92,6	76,3	93,9	83,8
IV	92,6	44,8	53,0	89,8	76,4	94,1	83,8
2017 I	94,4	46,2	55,9	95,0	81,0	98,6	87,7



## 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)		
2015 Jun	14.315,38	8.528,37	1,6	7.972,63	1,5	555,74	2,6	500,58	0,8	55,15	23,2	5.787,01	1,6
Jul	14.334,16	8.523,19	1,9	7.962,94	1,8	560,25	3,5	510,24	2,2	50,01	19,3	5.810,97	1,1
Ago	14.354,38	8.532,48	2,0	7.980,91	2,3	551,57	-1,5	507,47	-1,7	44,10	0,6	5.821,90	1,0
Sep	14.374,72	8.579,27	2,0	8.028,20	2,3	551,07	-1,2	507,66	-1,5	43,41	2,4	5.795,45	1,0
Oct	14.395,14	8.564,17	1,5	8.023,38	1,6	540,79	0,0	498,61	1,0	42,18	-10,5	5.830,98	1,8
Nov	14.415,63	8.595,86	1,3	8.074,69	1,3	521,17	1,5	476,20	1,4	44,97	2,4	5.819,77	2,1
Dic	14.436,22	8.635,88	1,3	8.136,36	1,5	499,52	-2,8	445,77	-2,0	53,75	-9,2	5.800,34	2,2
2016 Ene	14.456,91	8.671,17	1,7	8.165,19	2,0	505,98	-3,5	440,40	-4,3	65,58	1,9	5.785,74	1,6
Feb	14.477,70	8.645,38	1,6	8.134,37	1,8	511,01	-1,7	443,92	-2,3	67,09	3,2	5.832,32	1,8
Mar	14.498,56	8.617,73	1,4	8.077,98	1,3	539,74	3,6	483,14	3,9	56,60	1,3	5.880,83	2,0
Abr	14.519,53	8.647,71	1,6	8.098,42	1,4	549,28	5,0	498,50	6,3	50,79	-6,3	5.871,82	1,8
May	14.540,60	8.665,73	1,5	8.077,81	1,3	587,92	4,9	538,55	7,0	49,37	-13,7	5.874,86	2,0
Jun	14.561,78	8.654,91	1,5	8.059,70	1,1	595,21	7,1	543,13	8,5	52,07	-5,6	5.906,87	2,1
Jul	14.583,02	8.676,33	1,8	8.056,68	1,2	619,66	10,6	569,32	11,6	50,34	0,7	5.906,68	1,6
Ago	14.604,37	8.667,20	1,6	8.070,85	1,1	596,35	8,1	550,17	8,4	46,18	4,7	5.937,17	2,0
Sep	14.625,82	8.691,64	1,3	8.104,87	1,0	586,78	6,5	543,39	7,0	43,39	-0,1	5.934,18	2,4
Oct	14.647,39	8.699,41	1,6	8.141,24	1,5	558,17	3,2	519,89	4,3	38,28	-9,3	5.947,97	2,0
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
Dic	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
Feb	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
Mar	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
Abr	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
May	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

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

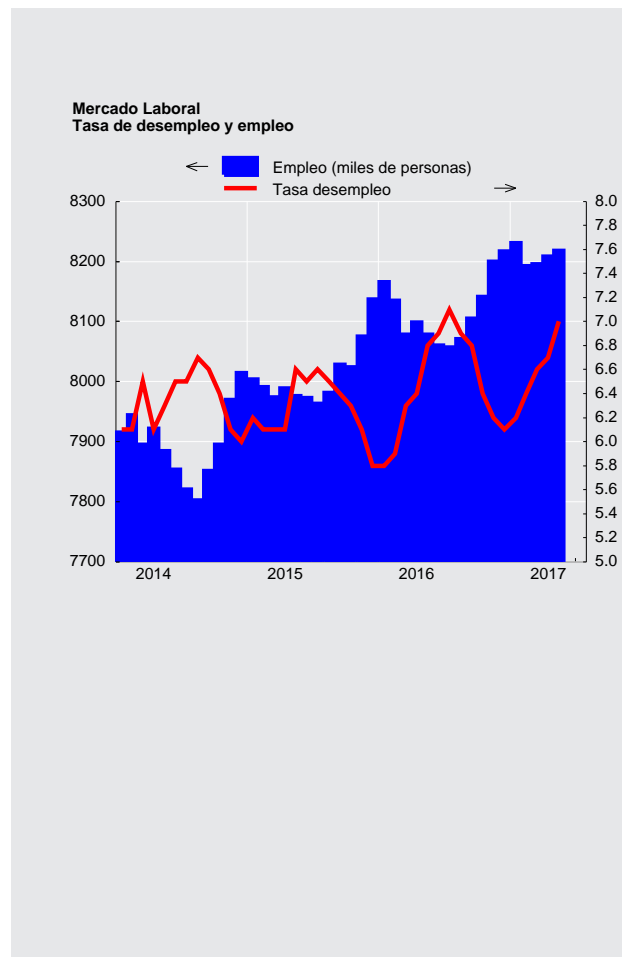


### CUADRO 5.2 Tasa de desocupación, nacional y por región (1)

(Porcentaje)

	Nacional	Región														
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	RMS	XIV	XV
2015 Jun	6,5	7,6	6,4	7,4	7,5	6,9	5,5	5,9	7,6	7,8	3,1	3,7	3,8	6,7	4,3	4,9
Jul	6,6	6,0	7,0	6,6	7,5	6,9	5,7	6,2	8,0	8,4	3,8	3,4	3,7	6,5	4,4	4,3
Ago	6,5	6,4	6,4	5,2	7,0	6,9	6,3	6,5	7,9	7,4	3,8	2,9	3,7	6,4	4,8	4,5
Sep	6,4	7,2	6,4	5,5	7,6	6,5	6,7	6,7	8,0	6,2	4,3	3,1	3,8	6,3	4,8	5,0
Oct	6,3	7,3	5,3	5,0	7,1	6,7	6,0	6,7	7,9	5,8	3,4	3,2	2,9	6,4	4,9	5,6
Nov	6,1	7,1	6,0	4,2	6,6	6,6	5,6	6,9	7,5	6,3	3,2	3,4	3,3	6,0	3,8	5,0
Dic	5,8	7,1	6,3	4,6	6,9	6,6	5,2	5,8	6,6	7,2	2,3	3,3	3,2	5,7	4,3	4,9
2016 Ene	5,8	8,4	7,1	5,7	7,7	6,6	5,7	4,9	6,2	6,9	2,5	3,5	2,8	5,8	3,7	5,6
Feb	5,9	8,3	7,0	7,5	7,2	6,5	5,4	4,4	6,6	6,3	2,2	3,4	1,8	6,1	3,6	5,7
Mar	6,3	8,0	7,9	9,2	6,5	6,8	5,3	4,2	7,1	6,0	2,5	3,7	3,1	6,7	3,6	6,0
Abr	6,4	7,3	7,9	9,2	6,0	7,1	5,2	4,3	7,3	6,2	2,5	3,6	3,6	6,9	3,7	5,5
May	6,8	7,4	8,3	8,9	6,4	7,5	6,1	4,8	7,2	7,1	3,3	3,5	5,7	7,3	4,5	6,5
Jun	6,9	7,3	7,0	8,2	8,0	8,1	7,2	5,1	7,1	6,6	3,0	2,5	5,3	7,3	4,4	6,2
Jul	7,1	7,9	8,1	7,8	8,6	7,6	7,3	5,7	7,4	7,0	3,5	2,4	5,1	7,5	5,1	6,4
Ago	6,9	8,3	7,3	7,6	8,9	7,3	6,9	5,3	7,8	6,6	3,1	2,2	4,4	7,2	4,8	5,3
Sep	6,8	8,0	8,4	7,7	8,2	6,8	7,0	5,0	7,7	7,0	3,1	3,1	4,4	6,9	4,8	5,1
Oct	6,4	6,9	8,1	7,8	8,2	6,9	6,0	5,2	7,3	6,6	2,3	3,3	4,1	6,6	4,4	4,3
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
Dic	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
Feb	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
Mar	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
Abr	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
May	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

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
2015 Jun	7.972,63	691,98	232,53	910,60	37,28	39,78	696,52	1.522,46	289,72	525,57	144,11
Jul	7.962,94	672,53	239,18	914,88	38,13	39,56	692,16	1.495,60	298,95	528,03	140,30
Ago	7.980,91	682,16	232,20	908,96	37,57	37,45	692,16	1.477,12	297,63	538,78	147,73
Sep	8.028,20	689,03	236,72	899,36	39,19	42,54	704,36	1.490,03	317,83	537,88	138,68
Oct	8.023,38	700,72	236,28	886,95	39,40	42,98	711,72	1.480,39	320,54	541,13	132,30
Nov	8.074,69	707,44	237,06	889,06	43,09	49,56	711,27	1.515,14	336,55	535,07	130,98
Dic	8.136,36	757,52	221,99	889,30	39,39	51,38	705,58	1.560,80	335,34	545,52	133,35
2016 Ene	8.165,19	794,67	208,92	880,90	40,05	52,48	710,91	1.568,59	346,94	546,87	135,97
Feb	8.134,37	827,60	200,04	855,37	37,67	47,00	718,84	1.561,66	354,86	550,59	127,68
Mar	8.077,98	821,37	206,66	854,79	41,15	44,02	704,42	1.549,26	365,42	537,93	130,64
Abr	8.098,42	804,58	211,10	849,60	40,95	40,71	725,50	1.562,93	353,81	547,95	131,51
May	8.077,81	763,83	208,90	873,35	46,08	39,40	724,57	1.567,58	333,84	542,94	137,51
Jun	8.059,70	731,56	208,32	864,51	43,73	41,35	722,02	1.569,44	324,93	542,88	136,09
Jul	8.056,68	698,04	195,03	890,84	47,62	54,64	708,47	1.554,26	330,37	533,13	135,74
Ago	8.070,85	692,99	196,48	902,40	42,31	56,89	721,12	1.544,85	331,21	551,98	131,85
Sep	8.104,87	694,78	194,75	902,29	42,05	56,09	721,60	1.563,06	334,73	552,78	130,40
Oct	8.141,24	711,76	201,48	918,69	35,70	48,93	709,15	1.594,18	336,60	555,71	131,82
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
Dic	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

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	Administra. 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
2015 Jun	177,25	58,97	222,62	190,01	451,26	677,41	420,54	85,35	245,04	351,83	1,81
Jul	178,22	59,38	230,24	192,44	452,04	680,01	420,14	88,42	236,34	365,14	1,26
Ago	177,87	64,93	227,18	194,82	453,58	696,39	427,85	91,30	233,18	361,07	0,99
Sep	175,67	72,51	227,25	191,84	450,19	700,42	435,89	89,57	223,20	364,24	1,79
Oct	178,80	76,38	215,99	194,48	452,45	708,00	433,47	85,43	221,44	362,91	1,63
Nov	177,59	72,23	217,26	195,53	443,78	702,29	424,85	89,97	229,30	364,38	2,29
Dic	173,53	69,86	217,32	200,94	446,25	677,08	427,86	86,39	233,42	361,89	1,64
2016 Ene	176,85	71,45	219,54	204,96	443,95	653,89	425,55	90,83	236,78	352,51	2,58
Feb	181,74	67,01	228,57	217,69	444,28	622,27	428,28	93,78	219,79	347,13	2,52
Mar	189,89	65,70	229,68	223,35	435,26	616,16	409,99	90,72	220,41	338,55	2,61
Abr	182,52	67,36	226,50	220,37	448,25	635,76	400,25	86,83	215,21	344,30	2,45
May	176,03	68,61	231,99	211,08	452,14	656,51	392,94	82,41	222,03	344,13	1,92
Jun	167,02	78,44	239,33	200,41	455,26	681,67	398,44	86,02	215,34	351,49	1,45
Jul	159,68	76,86	251,39	208,71	440,42	687,16	414,49	89,57	226,27	353,46	0,51
Ago	153,90	78,59	258,03	203,98	429,87	690,12	415,97	89,67	229,63	348,71	0,31
Sep	149,92	76,02	255,59	216,39	426,92	692,13	425,34	96,47	230,01	343,28	0,27
Oct	151,77	75,07	240,23	221,97	432,22	685,59	419,51	98,09	227,89	344,39	0,48
Nov	151,79	73,47	232,69	226,53	439,01	695,07	426,72	106,50	240,78	342,57	0,48
Dic	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	102,59	243,64	337,93	0,57
Feb	159,83	70,05	218,10	230,28	449,07	619,20	417,47	93,92	243,00	332,11	0,58
Mar	158,22	78,31	217,03	221,17	444,53	621,93	423,01	96,80	243,79	322,37	1,16
Abr	163,68	76,30	223,79	205,40	463,22	649,86	426,47	97,78	243,01	324,78	1,35
May	158,68	72,70	230,29	209,41	474,02	673,52	435,12	92,78	249,11	320,98	1,31

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 Jul	569,32	46,02	26,62	62,10	5,71	2,09	73,69	121,75	37,57	23,82	23,82
Ago	550,17	42,04	25,01	51,88	3,58	1,34	76,31	123,86	30,89	26,86	26,86
Sep	543,39	38,90	25,23	51,34	4,65	2,45	73,94	109,74	34,98	32,25	32,25
Oct	519,89	36,45	22,10	50,03	4,03	2,23	72,47	98,71	35,54	35,37	35,37
Nov	499,35	36,48	20,04	48,58	3,69	2,45	75,02	88,67	34,74	31,76	31,76
Dic	476,16	36,39	19,93	44,49	3,57	2,62	72,39	90,85	32,06	25,13	25,13
2017 Ene	475,06	28,24	21,24	39,71	3,90	3,27	76,26	92,24	29,09	22,00	22,00
Feb	486,33	28,63	22,15	44,14	3,69	3,17	76,88	88,67	28,78	22,23	22,23
Mar	513,16	28,81	20,75	46,59	3,45	1,97	76,17	97,49	30,15	25,41	25,41
Abr	529,19	37,55	19,34	52,92	3,89	2,03	77,32	96,73	32,46	27,66	27,66
May	560,76	42,03	21,76	53,76	3,76	2,18	77,81	115,05	38,66	32,17	32,17

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 Jul	11,21	5,85	13,40	23,97	20,83	28,25	15,40	8,01	10,50	19,76	0,00
Ago	10,69	4,22	15,61	23,84	19,81	27,21	15,74	7,76	10,35	19,00	0,00
Sep	12,28	4,09	16,15	28,51	22,26	25,02	17,20	6,59	9,69	16,28	0,00
Oct	13,30	4,41	14,47	25,95	20,08	22,51	17,75	5,18	7,41	16,94	0,00
Nov	13,48	4,52	11,45	23,60	19,33	21,73	20,16	7,29	5,86	16,67	0,00
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
Feb	10,50	4,50	11,93	18,77	20,25	45,54	18,13	4,97	6,16	13,70	0,00
Mar	11,24	4,59	11,35	18,51	19,70	51,36	19,39	5,98	6,76	19,47	0,00
Abr	12,30	5,56	11,17	21,98	15,43	42,98	23,08	6,30	4,89	18,73	0,00
May	14,95	4,91	13,17	17,77	15,59	36,30	24,24	6,67	4,43	22,54	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
2015 Jun	7.972,63	179,48	913,16	922,17	755,71	1.136,60	301,69	1.156,89	736,16	1.803,38	67,37
Jul	7.962,94	190,59	927,42	947,86	740,46	1.110,22	306,49	1.149,27	730,75	1.794,42	65,48
Ago	7.980,91	186,16	931,81	971,49	734,18	1.110,87	303,29	1.149,59	730,51	1.796,54	66,48
Sep	8.028,20	178,33	932,06	983,81	742,29	1.129,36	307,50	1.165,07	729,11	1.797,08	63,61
Oct	8.023,38	160,52	934,55	987,72	735,85	1.141,39	324,81	1.162,87	718,08	1.796,22	61,35
Nov	8.074,69	157,24	941,47	981,57	717,33	1.164,01	329,17	1.153,59	726,81	1.841,23	62,26
Dic	8.136,36	162,85	947,60	923,59	745,86	1.172,87	327,65	1.152,54	737,99	1.903,44	61,97
2016 Ene	8.165,19	171,79	926,77	911,49	763,97	1.159,53	310,95	1.123,67	744,27	1.982,92	69,83
Feb	8.134,37	175,42	907,62	889,75	795,10	1.164,32	308,46	1.096,97	738,62	1.992,63	65,48
Mar	8.077,98	173,80	901,47	882,94	766,56	1.180,91	313,99	1.082,02	724,93	1.987,98	63,38
Abr	8.098,42	182,56	917,21	852,59	764,74	1.212,26	320,57	1.103,77	733,45	1.951,30	59,97
May	8.077,81	172,60	928,13	856,89	760,47	1.204,47	317,52	1.122,30	735,39	1.919,70	60,35
Jun	8.059,70	172,28	941,09	865,29	758,53	1.215,98	308,87	1.130,47	732,65	1.870,41	64,14
Jul	8.056,68	163,93	963,97	880,59	729,78	1.211,91	297,12	1.153,25	720,95	1.870,96	64,21
Ago	8.070,85	178,38	954,39	881,95	722,25	1.212,68	290,98	1.173,96	737,82	1.856,89	61,55
Sep	8.104,87	183,76	962,28	873,83	736,56	1.207,47	308,36	1.172,17	736,07	1.864,23	60,14
Oct	8.141,24	190,32	930,18	885,79	750,90	1.223,73	314,14	1.168,43	756,61	1.865,36	55,79
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
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
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
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
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
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

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		
2013 Prom.	5.004,9	3.013,2	2.824,7	188,5	169,2	19,3	5,6	6,3
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
2015 II	5.101,3	3.105,9	2.904,7	201,1	184,4	16,8	5,9	6,5
III	5.112,1	3.226,4	2.996,8	229,7	215,8	13,9	6,7	7,1
IV	5.122,8	3.128,0	2.914,2	213,8	185,3	28,5	5,9	6,8
2016 I	5.133,6	3.089,3	2.800,0	289,3	248,2	41,1	8,0	9,4
II	5.144,4	3.173,3	2.930,9	242,4	223,4	19,0	7,0	7,6
III	5.155,1	3.189,7	2.958,7	231,0	214,4	16,6	6,7	7,2
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

Fuente: Universidad de Chile.



### CUADRO 5.8 Índices de remuneraciones

(base 2009=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
2013 Prom.	123,43	5,7	123,80	3,9	127,06	6,2	127,43	4,4
2014 Prom.	131,54	6,6	125,98	1,8	135,93	7,0	130,19	2,2
2015 Prom.	139,68	6,2	128,22	1,8	144,99	6,7	133,09	2,2
2016 Prom.	146,99	5,2	130,01	1,4	153,51	5,9	135,77	2,0
2015 Jun	138,69	6,3	127,62	1,8	143,95	6,7	132,46	2,2
Jul	140,13	6,2	128,40	1,5	145,73	6,9	133,53	2,2
Ago	140,07	5,8	127,47	0,8	145,38	6,4	132,30	1,3
Sep	141,01	5,9	127,68	1,2	146,81	6,6	132,93	1,9
Oct	141,17	5,7	127,31	1,6	146,79	6,3	132,38	2,2
Nov	141,77	5,5	127,88	1,5	147,45	6,2	133,00	2,1
Dic	143,19	5,2	129,15	0,8	149,85	6,0	135,20	1,5
2016 Ene	145,24	5,8	130,38	1,0	151,17	6,5	135,70	1,6
Feb	144,90	5,4	129,72	0,7	150,53	6,2	134,76	1,4
Mar	146,05	5,4	130,25	0,9	152,22	6,2	135,75	1,7
Abr	145,63	5,3	129,46	1,1	151,71	5,8	134,86	1,6
May	145,71	5,3	129,24	1,0	151,88	5,9	134,71	1,6
Jun	146,28	5,5	129,16	1,2	152,60	6,0	134,74	1,7
Jul	146,97	4,9	129,46	0,8	153,56	5,4	135,26	1,3
Ago	147,78	5,5	130,10	2,1	154,43	6,2	135,95	2,8
Sep	148,13	5,0	130,10	1,9	155,13	5,7	136,25	2,5
Oct	148,42	5,1	130,14	2,2	155,18	5,7	136,07	2,8
Nov	148,74	4,9	130,35	1,9	155,67	5,6	136,42	2,6
Dic	149,96	4,7	131,69	2,0	157,88	5,4	138,65	2,5
2017 Ene	151,58	4,4	132,40	1,5	158,50	4,9	138,44	2,0
Feb	151,02	4,2	131,59	1,4	157,73	4,8	137,44	2,0
Mar	152,27	4,3	132,18	1,5	159,68	4,9	138,61	2,1
Abr	151,86	4,3	131,51	1,6	159,18	4,9	137,85	2,2
May	152,11	4,4	131,56	1,8	159,62	5,1	138,06	2,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

## VI. PRECIOS

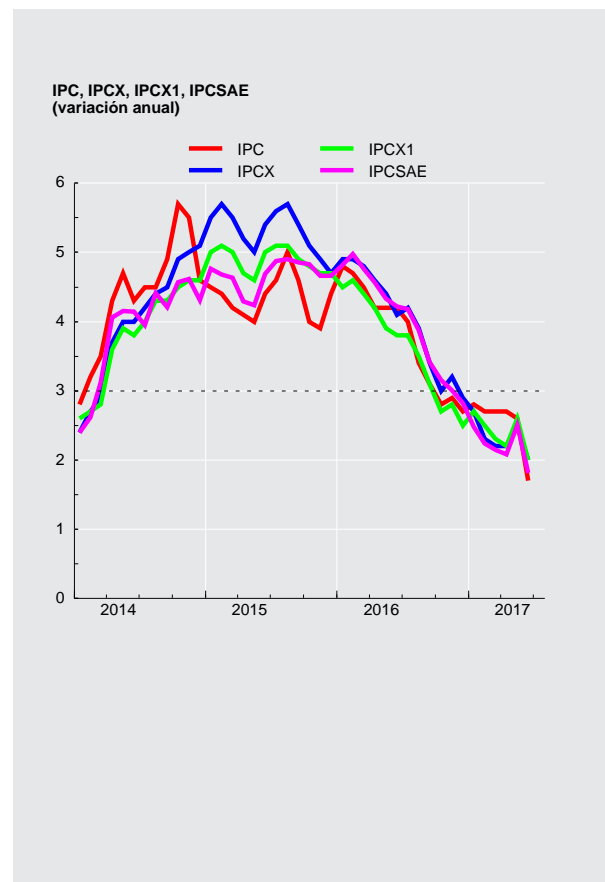


**CUADRO 6.1**  
**Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes (1)**

(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
2015 Prom.	108,93	--	4,4	109,51	--	5,3	108,88	--	4,9	108,43	--	4,7
2016 Prom.	113,06	--	3,8	113,89	--	4,0	112,84	--	3,6	112,77	--	4,0
2015 Jul	109,14	0,4	4,6	109,76	0,3	5,6	109,09	0,3	5,1	108,48	0,1	4,9
Ago	109,88	0,7	5,0	110,20	0,4	5,7	109,56	0,4	5,1	108,90	0,4	4,9
Sep	110,44	0,5	4,6	110,64	0,4	5,4	109,89	0,3	4,9	109,42	0,5	4,9
Oct	110,89	0,4	4,0	111,16	0,5	5,1	110,43	0,5	4,8	109,90	0,4	4,8
Nov	110,86	0,0	3,9	111,19	0,0	4,9	110,49	0,1	4,7	110,09	0,2	4,7
Dic	110,87	0,0	4,4	111,42	0,2	4,7	110,82	0,3	4,7	110,40	0,3	4,7
2016 Ene	111,39	0,5	4,8	112,19	0,7	4,9	111,24	0,4	4,5	111,34	0,9	4,8
Feb	111,70	0,3	4,7	112,87	0,6	4,9	111,79	0,5	4,6	111,81	0,4	5,0
Mar	112,13	0,4	4,5	113,33	0,4	4,8	112,27	0,4	4,4	112,37	0,5	4,8
Abr	112,49	0,3	4,2	113,73	0,4	4,6	112,72	0,4	4,2	112,66	0,3	4,6
May	112,75	0,2	4,2	113,62	-0,1	4,4	112,57	-0,1	3,9	112,55	-0,1	4,3
Jun	113,25	0,4	4,2	113,90	0,2	4,1	112,88	0,3	3,8	112,90	0,3	4,2
Jul	113,53	0,2	4,0	114,33	0,4	4,2	113,20	0,3	3,8	113,02	0,1	4,2
Ago	113,58	0,0	3,4	114,45	0,1	3,9	113,39	0,2	3,5	113,12	0,1	3,9
Sep	113,86	0,2	3,1	114,37	-0,1	3,4	113,29	-0,1	3,1	113,15	0,0	3,4
Oct	114,05	0,2	2,8	114,48	0,1	3,0	113,45	0,1	2,7	113,36	0,2	3,2
Nov	114,11	0,1	2,9	114,71	0,2	3,2	113,62	0,2	2,8	113,39	0,0	3,0
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

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				
2015 Prom.	108,12	--	3,9	109,99	--	4,9	124,39	--	12,0	91,46	--	-14,7				
2016 Prom.	111,62	--	3,3	114,92	--	4,5	133,91	--	7,8	88,67	--	-3,0				
2015 Jul	108,27	0,5	4,4	110,27	0,3	4,9	119,16	0,1	13,0	93,89	2,0	-15,2				
Ago	109,43	1,1	5,1	110,46	0,2	4,9	126,50	6,2	17,2	95,94	2,2	-11,9				
Sep	110,11	0,6	4,5	110,87	0,4	4,9	133,99	5,9	16,1	94,94	-1,0	-13,6				
Oct	110,65	0,5	3,4	111,20	0,3	4,8	135,88	1,4	6,6	93,53	-1,5	-15,4				
Nov	110,33	-0,3	3,4	111,55	0,3	4,6	136,72	0,6	8,0	92,00	-1,6	-13,5				
Dic	109,97	-0,3	4,3	112,05	0,4	4,4	132,70	-2,9	10,4	90,56	-1,6	-5,8				
2016 Ene	110,07	0,1	4,7	113,10	0,9	4,9	130,85	-1,4	8,8	88,26	-2,5	0,6				
Feb	110,36	0,3	4,5	113,45	0,3	5,0	124,16	-5,1	8,0	86,26	-2,3	-0,5				
Mar	110,42	0,1	4,0	114,33	0,8	5,0	126,86	2,2	8,0	84,91	-1,6	-4,4				
Abr	110,93	0,5	3,8	114,51	0,2	4,7	123,62	-2,6	5,5	86,57	1,9	-4,2				
May	111,35	0,4	3,9	114,56	0,0	4,7	131,57	6,4	10,7	88,62	2,4	-2,6				
Jun	111,85	0,5	3,9	115,07	0,4	4,6	136,12	3,5	14,4	90,72	2,4	-1,4				
Jul	112,22	0,3	3,7	115,21	0,1	4,5	133,97	-1,6	12,4	89,84	-1,0	-4,3				
Ago	112,32	0,1	2,6	115,22	0,0	4,3	136,67	2,0	8,0	87,40	-2,7	-8,9				
Sep	112,65	0,3	2,3	115,43	0,2	4,1	146,74	7,4	9,5	88,33	1,1	-7,0				
Oct	112,71	0,1	1,9	115,78	0,3	4,1	145,46	-0,9	7,1	90,56	2,5	-3,2				
Nov	112,70	0,0	2,2	115,93	0,1	3,9	139,06	-4,4	1,7	91,32	0,8	-0,7				
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				

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
2014	101,89	-3,05	102,62	0,57	100,05	-0,55	103,83	0,81	101,47	0,05	
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
2015 Jun	98,99	0,70	103,04	0,90	93,84	-3,56	112,18	2,01	99,43	-1,13	1,30
Jul	101,52	2,56	103,99	0,92	90,66	-3,39	113,50	1,18	98,36	-1,08	-2,24
Ago	104,25	2,69	105,58	1,53	90,30	-0,40	114,63	1,00	98,93	0,58	-3,35
Sep	106,03	1,71	106,05	0,45	92,63	2,58	114,41	-0,19	100,26	1,34	-2,58
Oct	105,62	-0,39	104,75	-1,23	92,00	-0,68	115,63	1,07	99,56	-0,70	-1,93
Nov	105,97	0,33	105,92	1,12	87,38	-5,02	116,69	0,92	97,83	-1,74	-3,54
Dic	105,37	-0,57	105,67	-0,24	84,18	-3,66	114,68	-1,72	95,92	-1,95	-5,47
2016 Ene	105,42	0,05	106,30	0,60	83,97	-0,25	115,32	0,56	96,13	0,22	-1,78
Feb	104,67	-0,71	105,11	-1,12	84,58	0,73	119,62	3,73	96,43	0,31	-1,27
Mar	103,18	-1,42	104,84	-0,26	87,94	3,97	120,72	0,92	98,12	1,75	-1,69
Abr	101,41	-1,72	105,06	0,21	85,83	-2,40	120,86	0,12	97,17	-0,97	-1,91
May	104,36	2,91	106,30	1,18	85,45	-0,44	121,26	0,33	97,51	0,35	-3,04
Jun	106,52	2,07	106,72	0,40	84,25	-1,40	120,51	-0,62	96,99	-0,53	-2,45
Jul	105,53	-0,93	106,24	-0,45	85,19	1,12	119,78	-0,61	97,20	0,22	-1,18
Ago	109,78	4,03	107,15	0,86	84,71	-0,56	117,37	-2,01	97,05	-0,15	-1,90
Sep	112,61	2,58	107,79	0,60	83,95	-0,90	117,19	-0,15	96,90	-0,15	-3,35
Oct	110,17	-2,17	106,03	-1,63	84,98	1,23	117,70	0,44	96,78	-0,12	-2,79
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

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)	Tipo de Cambio Acuerdo (4)
2013	22.980,90	23.865,50	40.291,72	714,87
2014	23.960,60	24.737,38	41.988,28	739,70
2015	25.022,00	25.893,53	43.857,80	788,45
2016	26.022,67	26.993,19	45.622,02	807,81
2015 Ago	25.144,67	25.972,65	44.067,00	791,53
Sep	25.264,76	26.090,73	44.243,00	791,79
Oct	25.426,52	26.217,20	44.553,00	793,59
Nov	25.548,23	26.339,62	44.776,00	801,29
Dic	25.625,13	26.454,48	44.955,00	801,59
2016 Ene	25.629,09	26.559,81	44.955,00	802,59
Feb	25.661,05	26.647,64	44.955,00	800,92
Mar	25.772,43	26.731,86	45.180,00	802,03
Abr	25.858,01	26.804,69	45.316,00	800,43
May	25.954,31	26.871,92	45.497,00	802,40
Jun	26.025,99	26.939,47	45.633,00	803,62
Jul	26.093,10	27.020,40	45.724,00	806,79
Ago	26.181,82	27.114,88	45.907,00	806,05
Sep	26.222,27	27.198,97	45.999,00	808,36
Oct	26.238,10	27.273,21	45.999,00	813,14
Nov	26.288,20	27.341,27	46.091,00	819,55
Dic	26.334,19	27.401,96	46.183,00	827,38
2017 Ene	26.340,76	27.450,05	46.229,00	827,99
Feb	26.336,93	27.478,51	46.137,00	828,98
Mar	26.442,88	27.517,62	46.368,00	830,57
Abr	26.512,42	27.566,75	46.461,00	831,16
May	26.603,14	27.621,64	46.647,00	830,48
Jun	26.651,22	27.680,37	46.740,00	830,15
Jul	26.643,94	27.739,43	46.787,00	

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
2013	18.227,1	--	-13,5	3.699,2	--	-14,0	4.538,3	--	-16,8
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
2015 Jul	18.833,5	-0,8	-0,6	3.870,4	-0,7	-0,1	4.528,1	-0,5	-5,7
Ago	18.756,4	-0,4	-3,4	3.840,2	-0,8	-3,9	4.420,3	-2,4	-10,5
Sep	18.056,2	-3,7	-6,2	3.685,2	-4,0	-6,6	4.169,1	-5,7	-13,5
Oct	18.811,3	4,2	-0,2	3.828,0	3,9	-0,6	4.458,7	6,9	-4,2
Nov	18.027,3	-4,2	-7,4	3.655,3	-4,5	-8,4	4.300,5	-3,5	-12,2
Dic	18.151,5	0,7	-3,8	3.680,2	0,7	-4,4	4.311,2	0,2	-8,6
2016 Ene	18.243,5	0,5	-2,8	3.705,9	0,7	-3,4	4.306,6	-0,1	-7,7
Feb	18.259,2	0,1	-5,7	3.715,8	0,3	-6,7	4.364,2	1,3	-8,9
Mar	19.296,7	5,7	1,1	3.937,5	6,0	0,5	4.707,0	7,9	2,8
Abr	19.655,1	1,9	0,2	4.002,1	1,6	-1,0	4.772,1	1,4	-0,9
May	19.416,9	-1,2	-1,2	3.934,7	-1,7	-2,7	4.724,3	-1,0	-0,9
Jun	19.725,5	1,6	3,9	3.995,9	1,6	2,5	4.873,9	3,2	7,1
Jul	20.368,5	3,3	8,2	4.117,5	3,0	6,4	5.042,7	3,5	11,4
Ago	20.429,3	0,3	8,9	4.119,3	0,0	7,3	5.024,0	-0,4	13,7
Sep	20.046,5	-1,9	11,0	4.015,3	-2,5	9,0	4.794,9	-4,6	15,0
Oct	21.423,5	6,9	13,9	4.289,8	6,8	12,1	5.124,0	6,9	14,9
Nov	21.020,3	-1,9	16,6	4.207,2	-1,9	15,1	4.939,4	-3,6	14,9
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

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago.



## VII. TASAS DE INTERÉS\*

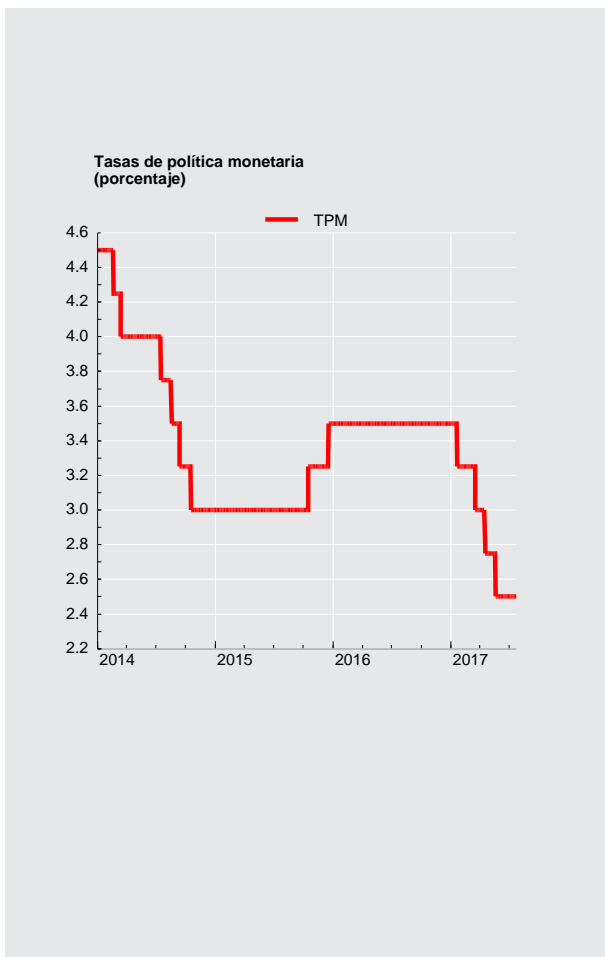
\*Para consultas sobre esta información dirigirse a: [dineroybanca@bcentral.cl](mailto:dineroybanca@bcentral.cl)



**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)
2013 18 Oct	4,75	4,50	5,00	3,75
20 Nov	4,50	4,25	4,75	3,50
2014 19 Feb	4,25	4,00	4,50	3,25
14 Mar	4,00	3,75	4,25	3,00
17 Jul	3,75	3,50	4,00	2,75
18 Ago	3,50	3,25	3,75	2,50
12 Sep	3,25	3,00	3,50	2,25
17 Oct	3,00	2,75	3,25	2,00
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





**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.
2013	Prom.	4,93	4,95	4,89	4,74	4,67	5,03	5,26	5,39	5,59	3,28	3,18
2014	Prom.	3,75	3,77	3,70	3,49	3,43	3,76	3,89	3,94	4,09	1,57	1,59
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
2015	Ago	3,00	3,00	2,97	3,07	3,21	3,42	3,55	3,75	3,91	-1,51	0,33
	Sep	3,00	3,01	2,95	3,41	3,60	3,44	3,65	3,95	4,33	-1,67	0,72
	Oct	3,13	3,13	3,10	3,47	3,59	3,47	3,76	4,14	4,48	0,97	1,29
	Nov	3,25	3,26	3,25	3,58	3,69	3,54	4,09	4,53	4,82	2,41	1,77
	Dic	3,35	3,35	3,35	3,64	3,76	3,81	4,28	4,67	4,88	3,20	1,87
2016	Ene	3,50	3,51	3,50	3,67	3,77	3,70	4,14	4,60	4,85	1,62	1,50
	Feb	3,50	3,50	3,50	3,66	3,76	3,66	4,05	4,34	4,68	-0,05	1,17
	Mar	3,50	3,50	3,50	3,64	3,71	3,62	4,03	4,24	4,50	0,03	1,17
	Abr	3,50	3,50	3,50	3,57	3,63	3,57	3,81	3,98	4,27	0,63	1,29
	May	3,50	3,50	3,50	3,56	3,61	3,66	3,86	3,99	4,22	1,00	1,29
	Jun	3,50	3,50	3,50	3,52	3,56	3,66	3,87	4,00	4,23	1,02	1,23
	Jul	3,50	3,50	3,50	3,49	3,48	3,67	3,87	3,97	4,18	1,18	1,37
	Ago	3,50	3,50	3,50	3,47	3,40	3,56	3,77	3,85	4,05	0,78	1,45
	Sep	3,50	3,50	3,50	3,45	3,38	3,62	3,82	3,90	4,07	0,72	1,32
	Oct	3,50	3,50	3,48	3,39	3,27	3,66	3,85	3,92	4,11	1,52	1,34
	Nov	3,50	3,50	3,50	3,38	3,33	3,67	3,90	3,98	4,16	3,38	1,85
	Dic	3,48	3,50	3,33	3,20	3,10	3,78	3,99	4,02	4,13	3,34	1,75
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	2,50	2,40	2,37	2,61	2,76	2,85	3,18	3,53	1,38

**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
2013	Prom.	4,97	5,03	5,19	5,29	2,39	2,35	2,34	2,36	2,58	2,68
2014	Prom.	3,75	3,76	4,38	4,72	1,24	1,26	1,54	1,75	2,06	2,14
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
2015	Ago	3,23	3,58	4,06	4,51	0,04	0,32	0,88	1,44	1,74	1,83
	Sep	3,90	3,90	4,20	4,61	0,25	0,49	1,08	1,55	1,78	1,88
	Oct	3,79	3,87	4,18	4,47	0,75	0,83	1,17	1,46	1,74	1,89
	Nov	3,88	3,99	4,32	4,57	1,07	1,12	1,30	1,57	1,78	1,95
	Dic	4,09	4,14	4,40	4,63	0,97	1,15	1,36	1,59	1,84	2,04
2016	Ene	4,10	4,13	4,31	4,56	0,85	0,93	1,23	1,55	1,83	1,96
	Feb	3,94	4,00	4,22	4,45	0,67	0,81	1,09	1,40	1,67	1,81
	Mar	3,82	3,91	4,21	4,44	0,82	0,86	1,12	1,40	1,64	1,71
	Abr	3,80	3,82	4,13	4,39	0,96	0,96	1,13	1,39	1,64	1,68
	May	3,71	3,83	4,18	4,50	0,88	0,91	1,18	1,49	1,73	1,81
	Jun	3,75	3,87	4,16	4,55	0,82	0,86	1,15	1,53	1,81	1,93
	Jul	3,67	3,77	4,07	4,41	0,92	0,96	1,10	1,42	1,72	1,87
	Ago	3,63	3,65	3,98	4,29	1,12	0,99	1,06	1,32	1,64	1,72
	Sep	3,63	3,64	3,94	4,22	0,83	0,83	1,01	1,25	1,50	1,64
	Oct	3,55	3,54	3,84	4,20	0,95	0,96	1,09	1,26	1,52	1,65
	Nov	3,67	3,72	4,13	4,48	1,55	1,54	1,42	1,58	1,75	1,87
	Dic	3,49	3,52	3,93	4,37	1,17	1,14	1,17	1,47	1,75	1,91
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	2,52	2,69	3,67	4,16	0,71	0,80	1,16	1,44	1,84	1,97

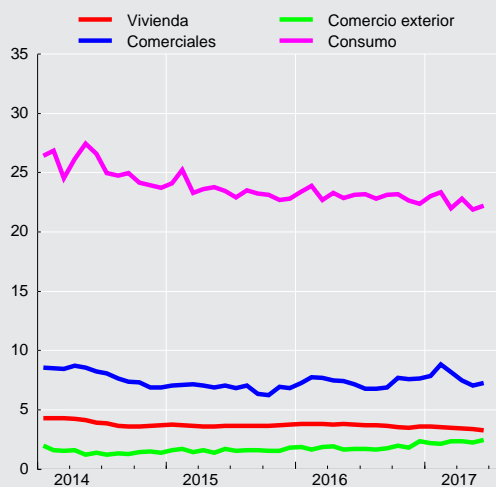


### CUADRO 7.6 Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (1)

(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
2013 Dic.	16,45	32,39	27,71	24,86	26,06	7,18	8,68	6,73	9,93	8,43	8,35
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
2015 Jul.	9,64	26,84	25,67	21,60	22,91	8,11	5,45	5,98	6,19	7,43	6,83
Ago.	9,67	27,03	25,96	22,57	23,52	7,81	5,67	5,78	6,96	7,52	7,07
Sep.	9,67	26,77	25,58	22,51	23,23	7,45	5,49	5,87	6,17	6,20	6,34
Oct.	10,17	26,30	25,53	22,22	23,14	7,52	6,15	6,37	6,10	5,83	6,24
Nov.	9,33	24,98	25,28	22,20	22,71	7,30	5,76	6,25	7,22	6,82	6,93
Dic.	8,82	24,23	24,87	23,18	22,83	7,16	5,94	6,35	7,25	6,64	6,86
2016 Ene.	9,57	25,10	25,40	23,41	23,39	8,00	5,72	6,42	7,74	7,33	7,28
Feb.	9,99	25,77	25,92	23,75	23,87	8,43	5,97	6,75	8,02	7,85	7,75
Mar.	8,53	24,55	25,45	22,37	22,69	7,99	5,90	6,34	9,00	7,44	7,71
Abr.	11,92	24,71	25,83	23,10	23,31	7,95	5,65	6,32	8,20	7,35	7,47
May.	12,18	24,51	25,22	22,51	22,87	7,58	5,58	6,32	7,74	8,07	7,45
Jun.	12,83	25,35	25,20	22,58	23,12	8,00	5,44	6,09	8,18	6,74	7,16
Jul.	12,48	25,81	25,08	22,68	23,19	7,50	5,98	6,20	7,81	5,92	6,81
Ago.	12,50	25,49	24,82	22,03	22,78	7,75	5,41	6,27	8,53	5,72	6,75
Sep.	12,65	26,12	24,95	22,58	23,16	7,54	5,75	6,02	9,03	5,78	6,88
Oct.	12,87	25,74	24,80	22,74	23,20	7,47	5,29	6,18	8,83	8,12	7,68
Nov.	11,87	25,16	24,66	22,27	22,64	7,31	5,36	6,33	8,24	8,21	7,57
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

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
2013 Dic.	2,02	1,49	1,52	1,91	4,28	1,65	4,36
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
2015 Jul	1,43	1,09	1,83	1,88	2,66	1,55	3,67
Ago	1,58	1,18	1,70	2,19	0,99	1,59	3,63
Sep	1,28	1,38	1,38	2,21	4,24	1,57	3,65
Oct	1,05	1,21	1,40	2,12	3,71	1,52	3,64
Nov	1,73	1,21	1,85	1,56	2,49	1,57	3,72
Dic	2,10	1,43	1,70	2,61	2,43	1,83	3,77
2016 Ene	1,52	1,36	1,80	2,62	2,73	1,89	3,83
Feb	2,02	1,39	1,48	2,09	2,10	1,67	3,83
Mar	1,95	1,44	1,73	2,93	3,58	1,85	3,81
Abr	1,80	1,48	2,02	2,18	2,27	1,92	3,79
May	1,44	1,39	1,58	2,07	3,81	1,63	3,79
Jun	1,30	1,26	1,52	3,21	3,04	1,70	3,76
Jul	1,55	1,03	1,80	2,85	2,86	1,70	3,73
Ago	1,45	1,05	1,93	2,68	4,12	1,66	3,72
Sep	1,10	1,32	2,33	2,93	4,77	1,79	3,66
Oct	1,47	1,30	2,50	2,74	2,29	1,96	3,56
Nov	1,37	1,52	2,62	2,00	1,45	1,84	3,51
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



**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
2015 Dic.	23,78	14,97	28,35	22,83	5,91	7,37	6,86	1,59	2,33	1,83
2016 Dic.	23,27	14,58	28,03	22,38	5,53	9,66	7,64	2,20	2,63	2,35
2015 Jul	24,30	14,25	29,40	22,91	5,53	7,56	6,83	1,46	1,69	1,55
Ago	25,74	13,96	29,11	23,52	5,70	7,82	7,07	1,52	1,70	1,59
Sep	25,41	13,93	29,06	23,23	5,52	6,78	6,34	1,20	2,09	1,57
Oct	24,94	14,30	28,61	23,14	5,76	6,28	6,24	1,27	2,02	1,52
Nov	23,96	14,68	28,60	22,71	5,61	7,61	6,93	1,38	2,01	1,57
Dic	23,78	14,97	28,35	22,83	5,91	7,37	6,86	1,59	2,33	1,83
2016 Ene	24,45	15,45	28,29	23,39	6,13	7,74	7,28	1,56	2,44	1,89
Feb	25,13	15,35	28,75	23,87	6,36	8,13	7,75	1,43	2,19	1,67
Mar	24,30	14,01	28,93	22,69	6,10	8,50	7,71	1,60	2,37	1,85
Abr	25,08	14,24	28,81	23,31	5,92	8,39	7,47	1,75	2,21	1,92
May	24,52	14,25	28,44	22,87	5,77	8,66	7,45	1,38	2,30	1,63
Jun	24,98	14,22	28,57	23,12	5,78	7,93	7,16	1,46	2,37	1,70
Jul	24,92	14,58	28,57	23,19	5,68	7,17	6,81	1,42	2,20	1,70
Ago	24,44	14,38	28,51	22,78	5,79	6,96	6,75	1,28	2,48	1,66
Sep	24,90	14,35	28,28	23,16	5,86	7,12	6,88	1,42	2,50	1,79
Oct	24,89	14,60	28,10	23,20	5,57	9,14	7,68	1,66	2,52	1,96
Nov	23,87	14,73	28,25	22,64	5,61	8,92	7,57	1,59	2,34	1,84
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



**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
2013 Dic.	4,56	8,64	4,80	11,76	5,16	17,40	5,88	17,16	4,27	2,27	4,24
2014 Dic.	3,48	6,96	3,60	8,52	3,84	12,72	3,12	17,88	4,07	3,83	4,11
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
2015 Ago	3,60	5,40	3,72	9,60	3,96	14,64	2,88	18,12	1,42	0,12	1,57
Sep	3,72	5,40	3,96	8,28	4,32	10,08	3,84	16,56	1,72	0,35	1,84
Oct	3,72	5,88	4,08	8,16	4,68	9,96	3,60	18,12	2,18	0,85	2,55
Nov	3,84	5,52	4,32	9,00	4,92	13,32	2,40	16,92	3,64	1,88	3,34
Dic	3,96	5,76	4,44	8,76	5,04	11,40	3,89	19,20	4,17	1,94	3,43
2016 Ene	3,96	5,52	4,44	9,24	4,92	12,60	6,28	18,96	3,41	1,39	2,97
Feb	3,84	5,76	4,32	10,08	4,68	14,04	4,74	21,12	2,32	0,59	2,30
Mar	3,84	5,64	4,20	10,44	4,56	12,96	5,10	19,56	1,60	0,50	2,38
Abr	3,72	5,52	3,96	10,20	4,32	13,80	4,33	17,16	2,36	0,63	2,59
May	3,72	5,40	3,96	9,72	4,32	14,88	3,06	17,76	2,67	0,76	2,32
Jun	3,72	5,28	3,96	10,08	4,20	12,60	3,00	15,72	2,78	0,76	2,36
Jul	3,72	5,76	3,96	9,60	4,20	10,20	4,19	17,52	3,06	0,86	2,66
Ago	3,72	5,28	3,84	10,68	4,08	10,08		15,96	2,98	0,75	2,73
Sep	3,72	5,52	3,96	11,52	4,08	10,08	3,97	18,00	2,28	0,68	2,84
Oct	3,72	5,16	3,96	11,40	4,08	16,20	4,70	17,28	2,65	1,33	3,22
Nov	3,60	5,28	3,96	10,44	4,08	15,24	3,96	18,72	4,04	2,79	3,81
Dic	3,72	5,28	3,96	11,28	4,20	16,32	4,99	15,84	4,62	2,38	3,59
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	4,80	2,88	12,72	3,36	21,72	4,20	17,16	3,82	1,72	2,78

**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
2013 Dic.	2,61	4,35	3,81	4,50	0,44	1,68	0,53	1,79	1,36	2,67		3,43
2014 Dic.	2,48	4,12	2,80	4,14	0,35	1,34	0,43	1,86	0,75	1,43		3,78
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
2015 Ago	0,83	2,91	2,47	3,45	0,27	1,34	0,43	1,86	1,12	1,05		3,35
Sep	0,90	1,84	2,59	3,56	0,29	1,55	0,55	1,78	1,07	1,19		3,23
Oct	1,37	1,49	2,49	3,54	0,38	1,26	0,64	1,78	0,79	2,76		3,70
Nov	1,77	3,45	2,89	3,80	0,31	1,22	0,74	1,71	0,36	2,84		3,85
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 Ene	1,60	2,58	2,64	3,90	0,46	1,49	0,85	2,16	1,24	2,44		4,52
Feb	1,25	3,64	2,24	3,86	0,39	1,66	0,87	1,77	1,47	2,15		3,88
Mar	1,19	2,84	2,46	3,81	0,41	1,58	0,70	2,11	1,32	2,86		3,94
Abr	1,33	2,88	2,66	3,80	0,46	1,66	0,70	2,07	1,15	2,65		2,93
May	1,30	2,63	2,60	3,60	0,47	1,43	0,65	1,89	1,20	3,64		3,62
Jun	1,21	2,94	2,54	3,61	0,55	1,61	0,71	2,04	1,41	2,91		4,18
Jul	1,29	2,94	2,30	3,77	0,49	1,21	0,80	2,33	1,11	3,93		4,05
Ago	1,43	2,59	3,27	3,63	0,47	1,61	0,66	2,31	1,14	4,81		4,12
Sep	1,32	4,00	1,98	3,63	0,60	1,73	0,83	2,71	1,22	3,05		4,63
Oct	1,48	2,94	1,97	3,49	0,67	1,48	0,88	2,65		2,25		3,01
Nov	2,42	3,11	2,94	3,55	0,71	1,56	0,95	2,28	1,40	1,50		4,17
Dic	2,27	4,14	2,88	3,65	0,88	2,09	1,11	2,65	1,55	3,41		4,15
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	1,34	2,60	2,21	3,22	1,27	1,71	1,38	2,99	1,70	6,07		4,35

## VIII. TIPOS DE CAMBIO

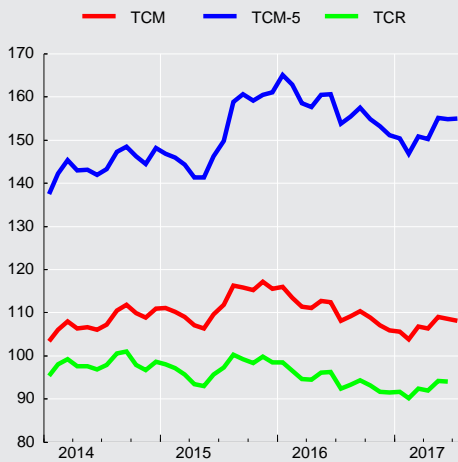




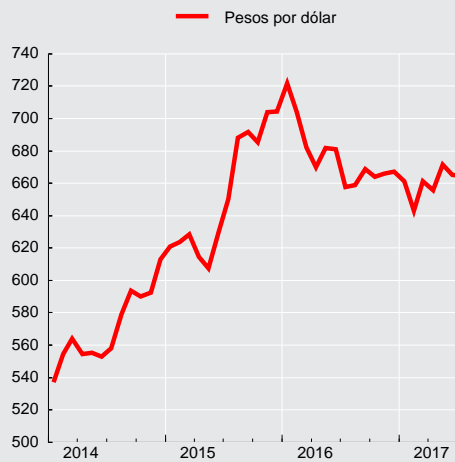
**CUADRO 8.1**  
Indíces de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas (7)

	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
2013 Dic.	495,3	97,3	-0,2	127,2	-0,2	90,0	0,3	73,5	-1,2	259,4	0,3	211,7	-1,3
2014 Dic.	570,4	108,0	11,0	144,3	13,6	98,1	9,1	80,3	9,4	256,9	-0,9	210,2	-0,7
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	-1,5	225,4	-2,7	181,3	-1,4
2015 Ago.	688,1	116,2	5,2	158,9	7,9	100,3	-0,2	80,7	-1,9	229,1	-11,8	184,3	-13,3
Sep	691,7	115,8	3,5	160,6	8,2	99,3	-1,7	80,4	-2,0	226,6	-11,7	183,6	-12,0
Oct	685,3	115,3	5,0	159,2	8,9	98,3	0,4	78,9	-0,5	227,4	-10,0	182,6	-10,9
Nov	704,0	117,2	7,6	160,6	11,1	99,9	3,2	79,2	1,9	224,9	-9,6	178,4	-10,8
Dic	704,2	115,5	4,1	161,1	8,7	98,4	-0,2	78,8	-0,2	221,6	-9,2	177,4	-9,2
2016 Ene	721,9	116,0	4,4	165,1	12,4	98,5	0,6	79,8	3,8	217,4	-9,3	176,2	-6,4
Feb	704,1	113,5	3,0	162,9	11,6	96,5	-0,6	78,1	2,4	219,1	-7,7	177,2	-4,9
Mar	682,1	111,5	2,2	158,6	9,8	94,6	-1,1	76,0	1,0	222,5	-4,7	178,7	-2,6
Abr	669,9	111,1	3,8	157,7	11,6	94,4	1,0	75,5	3,3	226,8	-3,4	181,4	-1,2
May	681,9	112,7	6,0	160,6	13,6	96,2	3,4	77,4	5,2	227,4	-3,9	182,9	-2,3
Jun	681,1	112,5	2,7	160,6	9,8	96,2	0,7	77,7	2,4	228,7	-3,0	184,7	-1,4
Jul	657,6	108,2	-3,3	153,9	2,7	92,4	-5,0	74,3	-3,8	228,0	-2,4	183,4	-1,1
Ago	658,9	109,2	-6,1	155,5	-2,2	93,3	-7,1	74,8	-7,3	229,5	0,2	184,2	-0,0
Sep	668,6	110,3	-4,8	157,6	-1,9	94,3	-5,0	75,8	-5,7	229,3	1,2	184,3	0,4
Oct	663,9	108,9	-5,6	154,9	-2,7	93,1	-5,2	74,6	-5,6	228,4	0,5	182,9	0,2
Nov	666,1	107,1	-8,6	153,3	-4,5	91,7	-8,2	73,7	-7,0	224,3	-0,2	180,3	1,1
Dic	667,2	105,9	-8,4	151,1	-6,2	91,5	-7,1	73,4	-6,9	223,0	0,7	179,0	0,9
2017 Ene	661,2	105,7	-9,0	150,4	-9,0	91,7	-6,9	73,4	-8,1	226,7	4,3	181,5	3,0
Feb	643,2	103,9	-8,5	146,9	-9,9	90,1	-6,6	71,7	-8,2	229,5	4,8	182,5	3,0
Mar	661,2	106,9	-4,1	150,9	-4,8	92,5	-2,3	73,4	-3,3	230,0	3,4	182,7	2,2
Abr	655,7	106,4	-4,3	150,3	-4,7	92,0	-2,6	73,4	-2,8	231,2	2,0	184,4	1,7
May	671,5	109,1	-3,2	155,2	-3,3	94,1	-2,1	75,6	-2,3	231,3	1,7	185,7	1,5
Jun	665,2	108,6	-3,5	154,9	-3,5	94,0	-2,3	75,9	-2,3	232,2	1,5	187,6	1,6
Jul	664,6	108,3	0,2	155,4	1,0								

Indíces 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	2016						2017					
	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
Baht tailandés	18,76	18,97	19,26	18,95	18,85	18,64	18,65	18,37	18,96	19,04	19,49	19,57
Bolívar fuerte(3)	65,92	66,05	67,03	66,56	66,78	66,88	66,28	64,48	66,29	65,74	67,32	66,68
Boliviano (Bolivia)	95,86	96,05	97,47	96,78	97,10	97,25	96,38	93,76	96,39	95,59	97,89	96,96
Colón de Costa Rica(5)	1,20	1,20	1,21	1,20	1,21	1,22	1,20	1,15	1,18	1,17	1,18	1,17
Corona checa	26,89	27,33	27,75	27,12	26,59	26,02	26,01	25,37	26,14	26,16	27,93	28,45
Corona danesa	97,72	99,24	100,65	98,47	96,57	94,55	94,50	92,18	95,02	94,37	99,72	100,45
Corona eslovaca	24,13	24,51	24,88	24,32	23,85	23,34	23,32	22,75	23,45	23,30	24,63	24,80
Corona noruega	77,67	79,28	81,40	81,41	79,12	77,88	78,01	77,32	77,79	76,32	78,96	78,61
Corona sueca	76,80	77,79	78,36	75,57	72,97	72,39	73,81	72,34	74,12	73,14	76,46	76,59
Dirham (Emiratos Árabes Unidos)	179,04	179,40	182,05	180,76	181,36	181,65	180,02	175,13	180,03	178,54	182,84	181,10
Dólar australiano	494,57	502,46	506,96	505,78	501,58	489,56	492,72	492,64	504,11	494,37	499,20	502,02
Dólar canadiense	504,50	506,98	510,56	502,07	495,55	499,58	500,59	491,12	494,02	488,44	493,63	499,46
Dólar fiji(5)	314,93	319,68	323,99	316,82	318,31	315,32	311,88	308,81	315,10	309,71	314,70	318,66
Dólar hongkonés	84,77	84,95	86,21	85,59	85,88	85,99	85,25	82,89	85,15	84,36	86,24	85,30
Dólar neozelandés	468,81	476,23	488,49	475,26	476,00	468,92	470,40	465,08	463,75	457,05	466,22	480,01
Dólar de singapur	486,65	489,24	491,99	480,28	472,25	464,47	462,71	454,73	470,61	468,78	481,39	480,78
Dólar taiwanés	20,47	20,87	21,22	21,04	20,99	20,86	20,84	20,81	21,56	21,59	22,28	21,99
Dólar estadounidense	657,57	658,89	668,63	663,92	666,12	667,17	661,19	643,21	661,20	655,74	671,54	665,15
Euro	726,94	738,38	749,52	732,58	718,50	702,99	702,54	685,30	706,44	701,80	741,86	747,03
Forint (Hungria)	2,31	2,38	2,43	2,39	2,33	2,25	2,28	2,22	2,28	2,25	2,40	2,42
Franco Pacific Island(5)	6,10	6,21	6,30	6,14	6,04	5,91	5,90	5,76	5,93	5,89	6,22	6,28
Franco suizo	669,24	678,84	686,41	673,27	668,51	654,13	655,58	642,77	660,01	654,68	680,53	687,12
Guaraní (Paraguay)	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,12	0,12	0,12	0,12
Libra esterlina	863,98	864,15	879,72	822,17	828,27	832,07	815,90	803,74	815,94	826,90	867,89	851,73
Nueva lira turca	222,20	222,39	225,46	216,37	202,77	190,77	176,88	175,40	180,18	179,44	188,32	188,96
Nuevo sol(Perú)	199,10	197,63	197,77	196,08	195,93	196,47	198,07	197,78	202,78	202,10	205,36	203,70
Peso argentino	44,18	44,41	44,32	43,76	43,47	42,12	41,58	41,24	42,59	42,73	42,80	41,36
Peso colombiano	0,22	0,22	0,23	0,23	0,21	0,22	0,22	0,22	0,23	0,23	0,23	0,23
Peso mexicano	35,42	35,62	34,91	35,12	33,27	32,54	30,89	31,64	34,22	34,96	35,80	36,60
Peso uruguayo	21,88	22,84	23,30	23,60	23,42	23,24	23,15	22,72	23,37	23,10	23,96	23,51
Rand (Sudáfrica)	45,58	47,87	47,46	47,65	47,82	48,12	48,75	48,73	51,26	48,67	50,67	51,59
Real (Brasil)	200,77	205,15	205,56	208,32	199,85	199,06	206,86	207,14	211,54	209,11	209,80	202,07
Ringgit (Malasia) (4)	163,78	163,69	162,93	159,27	153,79	149,59	148,29	144,83	149,02	148,76	155,57	155,59
Rubio (Rusia)(5)	10,23	10,14	10,36	10,61	10,34	10,77	11,05	11,00	11,41	11,61	11,77	11,49
Rupia (India)	9,78	9,85	10,01	9,95	9,86	9,83	9,71	9,59	10,03	10,16	10,42	10,32
Rupia (Indonesia) (6)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Won coreano	0,57	0,59	0,60	0,59	0,57	0,56	0,56	0,56	0,58	0,58	0,60	0,59
Yen (Japón)	6,32	6,51	6,56	6,41	6,15	5,75	5,75	5,69	5,86	5,95	5,98	6,00
Yuan Renminbi (China) (7)	98,31	99,00	100,10	98,57	97,08	96,33	96,43	93,97	96,10	95,20	97,62	97,88
Zloty (Polonia)	165,42	171,63	173,38	170,14	163,64	158,65	160,89	159,04	164,95	165,57	176,61	177,48
DEG (2)	914,51	922,06	935,44	917,53	910,00	898,36	893,17	871,91	895,74	892,01	923,17	920,19

Fuentes: Bloomberg y Reuters.



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

Moneda	2016						2017					
	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
Baht tailandés	35,0580	34,7245	34,7153	35,0311	35,3340	35,7901	35,4565	35,0145	34,8830	34,4459	34,4555	33,9885
Bolivar fuerte(3)	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750
Boliviano (Bolivia)	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600
Colón de Costa Rica(5)	546,2338	548,7677	550,6300	552,2479	552,3500	549,1243	551,0776	558,6895	558,6670	559,8628	571,1341	567,7929
Corona checa	24,4528	24,1099	24,0992	24,4862	25,0549	25,6456	25,4245	25,3573	25,2938	25,0654	24,0554	23,3794
Corona danesa	6,7293	6,6398	6,6430	6,7433	6,8981	7,0564	6,9970	6,9780	6,9595	6,9497	6,7352	6,6219
Corona eslovaca	27,2502	26,8832	26,8729	27,3046	27,9296	28,5897	28,3493	28,2758	28,1989	28,1517	27,2731	26,8239
Corona noruega	8,4673	8,3127	8,2145	8,1566	8,4190	8,5681	8,4757	8,3189	8,4995	8,5923	8,5066	8,4620
Corona sueca	8,5631	8,4711	8,5332	8,7878	9,1289	9,2163	8,9574	8,8926	8,9218	8,9663	8,7835	8,6857
Dirham (Emiratos Árabes Unidos)	3,6728	3,6728	3,6729	3,6729	3,6729	3,6728	3,6729	3,6728	3,6726	3,6728	3,6728	3,6728
Dólar australiano	1,3296	1,3113	1,3189	1,3127	1,3281	1,3630	1,3421	1,3057	1,3117	1,3265	1,3453	1,3250
Dólar canadiense	1,3035	1,2997	1,3097	1,3225	1,3442	1,3355	1,3208	1,3097	1,3384	1,3426	1,3605	1,3319
Dólar fiji(5)	2,0880	2,0611	2,0638	2,0956	2,0926	2,1159	2,1201	2,0829	2,0985	2,1175	2,1340	2,0875
Dólar hongkonés	7,7568	7,7560	7,7562	7,7573	7,7563	7,7588	7,7560	7,7596	7,7654	7,7735	7,7865	7,7980
Dólar neozelandés	1,4030	1,3837	1,3688	1,3970	1,3994	1,4229	1,4057	1,3831	1,4258	1,4347	1,4406	1,3858
Dólar de singapur	1,3512	1,3467	1,3590	1,3824	1,4105	1,4364	1,4289	1,4145	1,4050	1,3988	1,3951	1,3835
Dólar taiwanés	32,1189	31,5663	31,5051	31,5521	31,7343	31,9841	31,7240	30,9149	30,6653	30,3741	30,1451	30,2434
Euro	0,9046	0,8924	0,8921	0,9064	0,9271	0,9491	0,9411	0,9386	0,9361	0,9345	0,9053	0,8904
Forint (Hungría)	284,4052	276,7986	275,3448	278,0989	286,2667	295,9910	290,5819	289,5245	289,8204	291,0578	280,3923	274,3795
Franco Pacific Island(5)	107,7102	106,1060	106,1159	108,1458	110,3041	112,9212	112,1760	111,7588	111,5432	111,4167	107,9935	106,0093
Franco suizo	0,9826	0,9707	0,9741	0,9862	0,9964	1,0199	1,0085	1,0007	1,0019	1,0017	0,9869	0,9681
Guaraní (Paraguay)	5.556,2286	5.513,6955	5.552,3476	5.612,4684	5.764,3286	5.789,3048	5.749,4952	5.679,9050	5.516,2087	5.557,8722	5.583,5182	5.568,5524
Libra esterlina	0,7611	0,7626	0,7602	0,8078	0,8043	0,8019	0,8104	0,8003	0,8104	0,7932	0,7738	0,7810
Nueva lira turca	2,9613	2,9631	2,9657	3,0687	3,2871	3,4973	3,7415	3,6680	3,6703	3,6553	3,5659	3,5201
Nuevo sol peruano	3,3030	3,3339	3,3809	3,3860	3,3996	3,3959	3,3382	3,2522	3,2609	3,2447	3,2700	3,2654
Peso argentino	14,8868	14,8374	15,0872	15,1732	15,3217	15,8416	15,9034	15,5960	15,5235	15,3451	15,6957	16,0832
Peso colombiano	2.962,9914	2.961,4591	2.917,2943	2.929,6084	3.096,6157	3.008,9324	2.940,7800	2.878,4150	2.939,4770	2.872,5489	2.922,2991	2.960,1586
Peso mexicano	18,5681	18,4996	19,1685	18,9109	20,0399	20,5023	21,4109	20,3351	19,3294	18,7595	18,7595	18,1737
Peso uruguayo	30,0545	28,8525	28,6971	28,1284	28,4394	28,7090	28,5557	28,3136	28,2923	28,3836	28,0236	28,2867
Rand (Sudáfrica)	14,4270	13,7709	14,0929	13,9353	13,9333	13,8657	13,5625	13,2035	12,9026	13,4778	13,2560	12,8950
Real (Brasil)	3,2754	3,2120	3,2530	3,1875	3,3343	3,3528	3,1964	3,1053	3,1257	3,1360	3,2021	3,2921
Ringgit (Malasia) (4)	4,0153	4,0251	4,1040	4,1687	4,3322	4,4600	4,4587	4,4412	4,4372	4,4084	4,3168	4,2752
Rubio (Rusia)(5)	64,2894	64,9779	64,5268	62,5942	64,4399	61,9556	59,8377	58,4773	57,9544	56,4830	57,0809	57,9196
Rupia (India)	67,2202	66,9218	66,7620	66,7130	67,5744	67,8961	68,0954	67,0801	65,9247	64,5532	64,4299	64,4393
Rupia (Indonesia) (6)	13.121,2381	13.150,1364	13.120,6190	13.014,3684	13.304,3810	13.415,3810	13.359,5238	13.333,7000	13.340,7826	13.300,6111	13.316,9545	13.299,3810
Won coreano	1.142,9814	1.111,4268	1.109,2262	1.123,8984	1.162,8381	1.183,5176	1.181,9586	1.144,7085	1.134,7917	1.131,6472	1.126,9145	1.129,2900
Yen (Japón)	104,1676	101,1936	101,9400	103,6047	108,2948	116,0138	114,9624	113,0015	112,9226	110,2839	112,2618	110,7957
Yuan Renminbi (China) (7)	6,6886	6,6554	6,6795	6,7357	6,8610	6,9258	6,8570	6,8448	6,8807	6,8880	6,8795	6,7959
Zloty (Polonia)	3,9752	3,8393	3,8565	3,9032	4,0720	4,2054	4,1095	4,0446	4,0097	3,9613	3,8033	3,7481
DEG (2)	0,7190	0,7146	0,7148	0,7236	0,7320	0,7426	0,7403	0,7377	0,7382	0,7351	0,7274	0,7228

Fuentes: Bloomberg y Reuters.

# IX. ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS\*

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

## **Agregados Monetarios**



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

(Promedios en miles de millones de pesos)

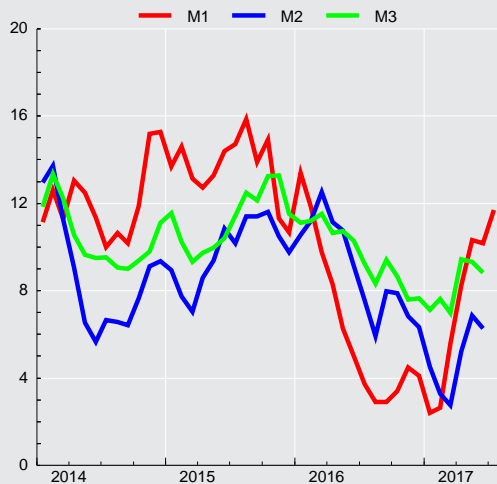
		Base monetaria (4)	Circulante (5)	D1	Dv + Ahv	M1 (6)	Dp	Ahp	Cuotas de FM en instr. de hasta 1 año	Captaciones de CAC	Inversión de FM en M2	Inversión de CAC en M2	M2 (7)
2013	Dic.	8.297	4.693	12.019	5.400	22.112	56.209	3.346	12.514	534	11.940	42	82.733
2014	Dic.	8.715	5.161	13.659	6.671	25.491	59.987	3.637	12.663	600	11.863	48	90.466
2015	Dic.	9.702	5.679	15.085	7.446	28.210	65.890	4.071	13.029	663	12.518	42	99.303
2016	Dic.	10.172	6.058	15.910	7.402	29.370	70.397	4.396	15.085	744	14.345	49	105.600
2015	Ago	9.274	5.310	13.948	6.949	26.207	63.741	3.952	12.435	639	11.975	48	94.952
	Sep	9.309	5.433	14.037	7.009	26.479	63.980	3.995	11.276	650	11.006	47	95.328
	Oct	9.313	5.407	13.853	6.967	26.227	64.678	4.046	12.895	655	12.578	47	95.877
	Nov	9.404	5.444	14.254	6.974	26.673	65.494	4.203	13.128	660	12.711	45	97.401
	Dic	9.702	5.679	15.085	7.446	28.210	65.890	4.071	13.029	663	12.518	42	99.303
2016	Ene	9.838	5.658	15.806	7.355	28.819	66.515	4.081	13.050	666	12.535	41	100.555
	Feb	9.882	5.701	15.346	7.289	28.336	66.770	4.105	12.150	670	11.567	42	100.423
	Mar	9.965	5.684	15.002	6.845	27.532	67.785	4.144	12.247	686	11.626	41	100.728
	Abr	9.801	5.657	14.995	6.940	27.592	67.253	4.187	13.605	705	12.757	41	100.544
	May	9.947	5.714	14.877	6.997	27.588	67.501	4.242	13.940	708	13.118	41	100.820
	Jun	9.881	5.756	14.834	7.198	27.788	67.783	4.300	12.818	719	12.284	43	101.081
	Jul	9.809	5.755	14.684	6.846	27.285	67.562	4.329	12.864	756	12.199	45	100.551
	Ago	9.868	5.710	14.557	6.701	26.968	67.817	4.356	12.799	780	12.111	42	100.566
	Sep	9.853	5.858	14.572	6.815	27.245	69.822	4.383	13.720	779	12.980	41	102.928
	Oct	9.983	5.846	14.469	6.806	27.120	70.512	4.409	14.932	714	14.196	45	103.447
	Nov	10.033	5.857	15.091	6.922	27.871	70.546	4.412	14.338	716	13.790	42	104.052
	Dic	10.172	6.058	15.910	7.402	29.370	70.397	4.396	15.085	744	14.345	49	105.600
2017	Ene	10.242	6.020	16.026	7.467	29.514	69.830	4.405	14.144	772	13.529	46	105.090
	Feb	10.225	6.119	15.559	7.406	29.084	68.918	4.417	13.199	803	12.647	42	103.731
	Mar	10.171	5.991	15.696	7.379	29.067	68.408	4.443	14.804	818	13.985	41	103.513
	Abr	10.173	6.016	16.222	7.626	29.864	69.417	4.478	16.386	848	15.156	54	105.783
	May	10.251	6.139	16.470	7.828	30.437	70.799	4.532	15.181	852	14.020	55	107.727
	Jun	10.187	6.170	16.573	7.872	30.615	70.884	4.579	13.373	887	12.855	68	107.415
	Jul	10.736	6.146	16.382	7.947	30.474	71.301	4.597					

### 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	Cuotas de ahorro vo- luntario AFP	Inversión de FM en M3	Inversión de AFP en M3	M3 (8)
2013	Dic.	9.629	10.362	13.168	994	176	17.974	8.280	796	4.639	329	139.144
2014	Dic.	12.684	9.485	15.402	1.136	197	18.594	12.995	990	6.954	390	154.604
2015	Dic.	14.524	9.013	20.421	834	147	18.755	14.387	1.128	5.632	455	172.426
2016	Dic.	14.589	8.249	26.652	541	279	20.247	15.691	1.120	6.883	466	185.620
2015	Ago	14.081	10.151	18.792	615	192	18.803	16.063	1.120	7.206	440	167.124
	Sep	14.047	9.950	19.440	691	189	18.817	15.996	1.109	7.180	448	167.938
	Oct	14.184	10.205	19.827	1.012	172	18.859	15.625	1.115	6.856	451	169.570
	Nov	14.498	9.999	20.349	920	160	18.856	15.205	1.133	6.330	455	171.737
	Dic	14.524	9.013	20.421	834	147	18.755	14.387	1.128	5.632	455	172.426
2016	Ene	14.342	8.950	20.136	765	115	18.789	13.893	1.104	5.315	455	172.878
	Feb	14.398	9.670	20.329	1.010	97	18.863	13.973	1.081	5.593	459	173.792
	Mar	14.442	9.195	20.382	747	109	18.928	14.274	1.096	5.908	460	173.531
	Abr	14.474	9.375	20.395	343	133	18.952	14.497	1.109	6.196	457	173.167
	May	14.918	10.119	21.592	342	163	18.978	14.865	1.121	6.434	460	176.023
	Jun	15.263	9.877	22.661	213	184	18.953	15.216	1.119	6.545	455	177.568
	Jul	15.158	10.806	23.847	212	209	18.889	15.535	1.117	6.817	452	179.055
	Ago	15.191	10.694	25.209	458	237	19.059	16.146	1.135	7.175	462	181.058
	Sep	14.987	10.308	25.833	224	250	19.335	16.755	1.146	7.554	471	183.741
	Oct	14.725	10.134	26.046	269	258	19.499	16.696	1.146	7.528	473	184.221
	Nov	14.914	9.458	26.563	396	268	19.662	15.510	1.132	6.711	461	184.783
	Dic	14.589	8.249	26.652	541	279	20.247	15.691	1.120	6.883	466	185.620
2017	Ene	14.410	8.019	27.115	209	285	20.471	15.937	1.124	6.990	466	185.204
	Feb	15.525	8.640	27.444	259	276	20.919	17.107	1.144	7.546	467	187.033
	Mar	14.568	8.640	27.444	29	276	20.919	17.107	1.158	7.546	467	185.640
	Abr	14.506	9.694	27.398	433	276	21.053	17.604	1.183	7.947	476	189.506
	May	15.526	9.180	27.205	558	338	21.082	18.220	1.184	8.095	474	192.451
	Jun	15.205	8.872	28.172	519	320	21.221	18.267	1.194	7.469	482	193.234
	Jul	14.859	9.532	28.526	653							

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
2013 Dic.	2.597,8	12,4	2.528,7	-0,6	12.239,2	10,3	11.946,4	0,4
2014 Dic.	2.734,0	5,3	2.658,3	1,6	13.504,4	7,2	13.050,6	0,6
2015 Dic.	2.879,5	6,5	2.807,1	0,0	14.303,2	8,9	13.845,1	-0,4
2016 Dic.	2.992,7	4,2	2.922,4	-0,2	14.509,9	2,4	14.066,3	0,2
2015 Jul.	2.746,4	6,9	2.764,1	-0,3	13.550,8	9,7	13.606,9	0,7
Ago.	2.716,5	7,4	2.772,2	0,3	13.407,5	10,3	13.752,3	1,1
Sep.	2.765,5	6,3	2.765,2	-0,3	13.479,3	8,8	13.678,3	-0,5
Oct.	2.741,2	8,2	2.787,5	0,8	13.297,6	10,4	13.801,0	0,9
Nov.	2.760,4	7,2	2.805,8	0,7	13.523,7	7,0	13.895,1	0,7
Dic.	2.879,5	5,3	2.807,1	0,0	14.303,2	5,9	13.845,1	-0,4
2016 Ene.	2.854,4	4,9	2.814,4	0,3	14.539,1	8,1	14.006,8	1,2
Feb.	2.867,8	4,9	2.827,5	0,5	14.252,8	6,7	13.978,7	-0,2
Mar.	2.847,8	4,8	2.840,8	0,5	13.793,3	4,9	13.804,9	-1,2
Abr.	2.825,6	4,3	2.845,6	0,2	13.781,9	3,9	13.767,0	-0,3
May.	2.848,5	2,7	2.841,2	-0,2	13.752,5	1,9	13.684,9	-0,6
Jun.	2.858,0	2,7	2.848,2	0,2	13.796,9	0,8	13.615,4	-0,5
Jul.	2.851,8	3,8	2.868,1	0,7	13.520,1	-0,2	13.601,7	-0,1
Ago.	2.829,4	4,2	2.891,9	0,8	13.363,1	-0,3	13.689,9	0,6
Sep.	2.897,1	4,8	2.906,6	0,5	13.473,6	-0,0	13.753,5	0,5
Oct.	2.885,1	5,2	2.929,9	0,8	13.384,9	0,7	13.816,5	0,5
Nov.	2.888,0	4,6	2.928,5	-0,0	13.741,7	1,6	14.042,4	1,6
Dic.	2.992,7	3,9	2.922,4	-0,2	14.509,9	1,4	14.066,3	0,2
2017 Ene.	2.959,4	3,7	2.929,4	0,2	14.508,4	-0,2	14.062,3	-0,0
Feb.	3.001,8	4,7	2.956,8	0,9	14.268,4	0,1	14.115,8	0,4
Mar.	2.927,5	2,8	2.934,3	-0,8	14.203,3	3,0	14.296,7	1,3
Abr.	2.983,6	5,6	2.987,5	1,8	14.731,6	6,9	14.612,0	2,2
May.	2.990,7	5,0	2.988,6	0,0	14.828,2	7,8	14.700,0	0,6
Jun.	3.017,9	5,6	3.004,0	0,5	14.975,2	8,5	14.809,8	0,7

### 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
2013	45.794	9,1	45.375	0,4	77.018	8,2	76.769	-0,2
2014	47.926	4,0	47.331	1,5	81.905	5,6	81.429	1,8
2015	50.349	5,2	49.797	0,5	87.425	6,7	87.092	-0,1
2016	52.170	5,0	51.462	0,1	91.703	5,7	91.117	0,1
2015 Jul.	48.162	5,3	48.168	0,5	84.458	6,6	84.284	1,3
Ago.	48.577	6,1	48.736	1,2	85.501	7,1	85.193	1,1
Sep.	48.527	6,4	48.810	0,2	85.490	7,1	85.277	0,1
Oct.	48.612	7,2	49.107	0,6	85.976	8,8	86.168	1,0
Nov.	49.385	6,2	49.527	0,9	87.075	8,9	87.158	1,1
Dic.	50.349	5,1	49.797	0,5	87.425	6,7	87.092	-0,1
2016 Ene.	50.730	5,4	49.988	0,4	87.218	5,9	86.908	-0,2
Feb.	50.512	6,1	50.476	1,0	87.417	6,1	87.572	0,8
Mar.	50.464	7,6	50.658	0,4	86.938	6,6	87.590	0,0
Abr.	50.221	6,6	50.348	-0,6	86.496	6,1	87.040	-0,6
May.	50.259	6,2	50.304	-0,1	87.747	6,2	88.021	1,1
Jun.	50.188	4,8	50.271	-0,1	88.164	5,9	88.178	0,2
Jul.	49.825	3,5	49.845	-0,8	88.725	5,1	88.581	0,5
Ago.	49.832	2,6	49.979	0,3	89.718	4,9	89.240	0,7
Sep.	50.901	4,9	51.167	2,4	90.865	6,3	90.554	1,5
Oct.	51.055	5,0	51.475	0,6	90.921	5,8	90.968	0,5
Nov.	51.303	3,9	51.405	-0,1	91.107	4,6	91.012	0,0
Dic.	52.170	3,6	51.462	0,1	91.703	4,9	91.117	0,1
2017 Ene.	51.660	1,8	50.925	-1,0	91.043	4,4	90.859	-0,3
Feb.	50.890	0,7	50.645	-0,6	91.758	5,0	91.551	0,8
Mar.	50.581	0,2	50.727	0,2	90.712	4,3	91.427	-0,1
Abr.	52.075	3,7	52.212	2,9	93.471	8,1	94.100	2,9
May.	52.482	4,4	52.493	0,5	93.759	6,9	93.880	-0,2
Jun.	52.541	4,7	52.582	0,2	94.518	7,2	94.472	0,6



## Depósitos y Colocaciones



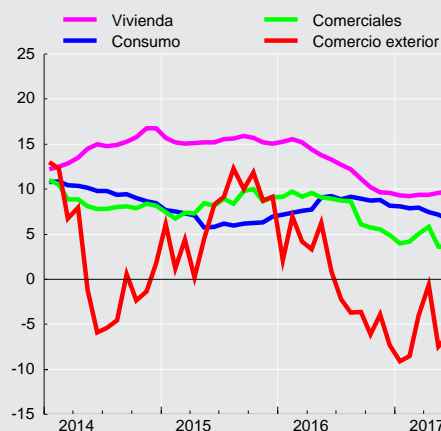
### CUADRO 9.2.1 Colocaciones por tipo de deudor, balances individuales (1)(2)

(Saldos en miles de millones de pesos)

	Comerciales (3)(4)	Consumo (3)(4)	Vivienda (4)	Crédito comercio exterior	Total
2013 Dic.	64.939	13.615	27.049	8.668	114.271
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
2015 Jul.	72.406	15.120	34.057	9.870	131.453
Ago.	72.956	15.213	34.450	10.140	132.760
Sep.	74.375	15.319	34.969	9.951	134.614
Oct.	74.857	15.455	35.454	9.724	135.489
Nov.	75.882	15.620	35.930	9.839	137.271
Dic.	76.629	15.792	36.338	9.626	138.385
2016 Ene.	76.909	15.891	36.584	9.724	139.108
Feb.	76.958	15.978	36.897	9.760	139.593
Mar.	76.499	16.125	37.249	9.538	139.412
Abr.	76.907	16.249	37.550	9.446	140.152
May.	77.802	16.285	37.851	10.031	141.969
Jun.	77.961	16.356	38.123	9.538	141.978
Jul.	78.720	16.462	38.389	9.649	143.219
Ago.	79.254	16.601	38.668	9.761	144.284
Sep.	78.915	16.693	38.877	9.590	144.076
Oct.	79.155	16.803	39.066	9.127	144.151
Nov.	80.075	16.997	39.398	9.457	145.926
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.	80.800	17.451	41.822	8.939	149.012

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)

		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				
2013	Dic.	18.001	23.546	41.547	5.500	39.041	2.036	46.577	88.124	16.327	10.081	26.408
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
2015	May	19.970	26.444	46.413	6.031	46.458	1.781	54.270	100.684	14.935	10.239	25.173
	Jun	19.590	26.306	45.896	6.245	46.805	1.770	54.820	100.717	14.635	10.230	24.865
	Jul	19.313	26.613	45.926	6.422	47.419	1.752	55.593	101.519	14.733	10.331	25.064
	Ago	19.589	26.910	46.499	6.494	47.835	1.737	56.065	102.564	14.812	10.476	25.288
	Sep	20.307	27.257	47.564	6.410	48.486	1.729	56.625	104.189	14.768	10.409	25.177
	Oct	20.128	27.469	47.597	6.437	49.097	1.714	57.247	104.844	14.685	10.438	25.123
	Nov	20.500	27.688	48.188	6.425	49.703	1.704	57.832	106.020	14.615	10.297	24.911
	Dic	20.823	27.980	48.802	6.512	50.316	1.690	58.519	107.321	14.047	10.468	24.515
2016	Ene	20.956	27.952	48.908	6.583	50.605	1.669	58.857	107.765	13.899	10.470	24.369
	Feb	21.462	27.975	49.437	6.649	51.013	1.655	59.316	108.753	13.797	10.765	24.562
	Mar	21.142	28.152	49.294	6.713	51.500	1.644	59.857	109.151	13.940	10.515	24.455
	Abr	21.546	28.420	49.966	6.778	51.903	1.624	60.305	110.271	13.589	10.859	24.448
	May	21.369	28.553	49.922	7.077	52.309	1.606	60.992	110.914	14.013	10.535	24.549
	Jun	21.796	28.641	50.437	7.374	52.685	1.592	61.652	112.090	14.076	10.015	24.091
	Jul	22.117	28.756	50.873	7.430	53.077	1.573	62.079	112.952	14.505	9.911	24.416
	Ago	21.912	28.916	50.828	7.566	53.437	1.555	62.558	113.385	14.463	9.842	24.305
	Sep	21.922	29.124	51.045	7.467	53.644	1.539	62.650	113.695	14.678	9.923	24.601
	Oct	22.352	28.947	51.299	7.400	54.029	1.520	62.949	114.248	13.996	10.430	24.426
	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



### 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
							Reajus- table	No reajus- table	Reajus- table	No reajus- table		
2013 Dic.	577	2.112	19.128	86	4.227	17.456	2.399	14.038	21.492	10.215	3.349	95.077
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
2015 May	511	1.751	20.517	97	5.365	18.186	2.160	17.193	24.013	11.116	3.851	104.759
Jun	621	1.748	20.659	99	5.230	18.838	2.366	16.638	24.425	11.227	3.898	105.749
Jul	794	1.685	20.509	97	5.242	19.599	2.570	17.256	25.404	11.478	3.936	108.570
Ago	554	1.693	20.226	97	5.162	18.504	2.348	17.720	26.046	12.248	3.975	108.574
Sep	578	1.694	20.515	100	5.522	18.303	2.340	17.999	26.141	12.646	4.029	109.867
Oct	639	1.633	20.412	98	5.272	18.877	2.477	18.129	26.679	12.847	4.080	111.144
Nov	791	1.639	21.207	98	5.422	19.368	2.704	17.408	26.888	12.919	4.086	112.529
Dic	582	1.633	24.294	101	5.731	18.883	2.814	17.150	26.959	13.259	4.072	115.477
2016 Ene	894	1.564	22.861	103	5.768	19.047	3.036	17.659	26.754	13.443	4.091	115.219
Feb	510	1.575	22.140	103	5.391	17.923	2.962	18.209	26.806	13.793	4.126	113.537
Mar	653	1.575	21.778	103	5.745	18.507	2.828	18.674	27.837	13.919	4.175	115.795
Abr	1.086	1.547	22.212	103	5.391	20.346	2.864	17.426	28.358	12.221	4.209	115.762
May	623	1.554	22.124	103	5.368	21.182	2.947	18.005	28.796	11.742	4.284	116.729
Jun	605	1.549	21.850	106	5.744	21.477	3.092	18.208	28.669	11.520	4.319	117.139
Jul	840	1.489	21.500	104	5.372	21.262	3.138	17.813	28.873	12.144	4.346	116.883
Ago	641	1.496	21.415	102	5.223	22.079	3.096	17.052	29.652	11.912	4.366	117.034
Sep	564	1.492	21.524	104	5.300	22.368	2.860	17.852	30.234	12.131	4.399	118.828
Oct	728	1.436	21.329	104	5.324	22.478	2.715	18.513	30.357	12.361	4.418	119.762
Nov	769	1.435	22.541	103	5.240	22.148	2.400	18.689	30.270	12.664	4.412	120.671
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
Feb	611	1.371	22.999	110	5.631	21.310	2.095	17.567	31.508	12.783	4.430	120.416
Mar	717	1.371	23.585	109	5.753	21.098	2.033	18.111	31.675	13.102	4.466	122.019
Abr	1.386	1.323	23.997	110	5.946	20.911	1.988	16.810	32.008	13.620	4.503	122.604

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

(Saldos de millones de dólares)

	Depósitos a la vista (2)	Depósitos a plazo (3)	Total
2013 Dic.		4.991	23.645
2014 Dic.		5.797	27.134
2015 Dic.		6.308	22.896
2016 Dic.		7.235	25.061
2015 May		7.190	25.933
Jun		6.175	25.560
Jul		5.821	25.412
Ago		6.348	24.444
Sep		5.840	23.931
Oct		6.205	23.542
Nov		6.424	22.748
Dic		6.308	22.896
2016 Ene		6.376	22.580
Feb		6.545	23.279
Mar		7.078	22.582
Abr		7.460	22.781
May		7.381	22.562
Jun		7.380	24.128
Jul		7.561	23.362
Ago		7.214	22.831
Sep		6.998	22.964
Oct		6.859	23.812
Nov		7.344	23.487
Dic		7.235	25.061
2017 Ene		7.671	25.131
Feb		8.134	25.356
Mar		7.285	25.413
Abr		7.481	25.390

## **Panoramas Financieros**



### CUADRO 9.3.1 Activos y pasivos del Banco Central de Chile (1)(5)(6)

(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	
2013 Dic.	21.523	-580	609	738	0	-4.370	3.867	21.787	4.981	3.773	13.033
2014 Dic.	24.567	-630	518	-1.102	0	-5.854	3.591	21.091	5.371	2.812	12.908
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
2015 Ago.	26.503	-680	368	-540	0	-4.148	2.223	23.725	5.452	2.900	15.374
Sep.	26.951	-694	400	-141	0	-4.517	1.788	23.785	5.399	3.099	15.287
Oct.	26.642	-677	412	-3	0	-4.817	2.400	23.958	5.494	3.018	15.446
Nov.	27.407	-685	420	-4	0	-4.810	1.919	24.247	5.606	2.810	15.830
Dic.	27.333	-688	406	-124	0	-6.306	2.025	22.646	5.858	3.293	13.494
2016 Ene.	27.372	-689	414	220	0	-5.472	1.892	23.737	5.774	3.123	14.841
Feb.	26.364	-667	432	113	0	-4.454	2.634	24.422	5.795	3.322	15.306
Mar.	26.702	-671	427	148	0	-6.105	2.829	23.330	5.666	3.762	13.902
Abr.	26.448	-664	439	97	0	-5.004	3.256	24.574	5.715	3.737	15.122
May.	27.506	-682	309	50	0	-5.415	2.631	24.399	5.783	3.313	15.302
Jun.	26.257	-651	308	-209	0	-5.025	3.497	24.177	5.741	3.495	14.941
Jul.	26.216	-652	316	-24	0	-3.564	3.457	25.749	5.751	4.157	15.841
Ago.	26.305	-660	319	-325	0	-4.285	3.228	24.582	5.714	3.320	15.548
Sep.	25.992	-646	319	-88	0	-4.092	3.683	25.167	5.884	3.540	15.743
Oct.	25.759	-627	322	1	0	-4.234	4.276	25.497	5.946	4.019	15.532
Nov.	26.634	-640	326	27	0	-5.441	3.758	24.663	5.874	3.851	14.938
Dic.	27.021	-630	319	-476	0	-5.028	4.251	25.457	6.275	4.068	15.114
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	6.113	3.702	15.428
Mar.	25.858	-632	327	-3	0	-4.116	4.306	25.741	6.147	3.950	15.643
Abr.	25.882	-640	331	-8	0	-2.940	4.275	26.898	6.231	4.189	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.	26.448	-645	191	-85	0	-3.432	4.211	26.688	6.053	5.007	15.629



### 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
2013 Dic.	21.523	-6.811	107.195	1.183	-21.627	101.463	22.780	69.450	9.233
2014 Dic.	24.567	-5.714	118.176	-212	-24.893	111.924	25.824	77.428	8.673
2015 Dic.	27.333	-6.808	130.870	-657	-27.272	123.468	29.420	85.887	8.161
2016 Dic.	27.021	-6.024	137.643	-732	-28.629	129.279	30.319	90.960	8.000
2015 May	23.909	-5.933	121.854	-586	-23.478	115.767	26.998	78.601	10.168
Jun	24.228	-5.702	122.436	-1.221	-23.967	115.774	26.774	79.359	9.641
Jul	25.665	-5.497	124.243	-1.172	-25.027	118.213	26.645	81.699	9.869
Ago	26.503	-6.382	125.530	-1.670	-25.221	118.761	26.412	82.060	10.289
Sep	26.951	-6.461	127.185	-954	-25.749	120.971	26.981	83.632	10.357
Oct	26.642	-6.103	128.076	-1.007	-25.527	122.082	26.713	85.072	10.297
Nov	27.407	-6.021	129.749	-1.225	-26.912	122.998	27.422	85.515	10.060
Dic	27.333	-6.808	130.870	-657	-27.272	123.468	29.420	85.887	8.161
2016 Ene	27.372	-6.441	131.562	-715	-27.008	124.770	28.875	86.632	9.262
Feb	26.364	-6.587	132.032	-552	-25.668	125.590	28.438	86.980	10.171
Mar	26.702	-6.038	131.951	-36	-27.305	125.274	28.266	87.965	9.043
Abr	26.448	-5.426	132.549	34	-28.204	125.402	28.196	87.219	9.988
May	27.506	-5.627	133.948	145	-27.883	128.089	28.273	89.331	10.485
Jun	26.257	-4.661	133.923	-26	-27.670	127.824	28.199	89.379	10.246
Jul	26.216	-4.544	134.585	54	-28.302	128.010	27.792	89.204	11.013
Ago	26.305	-5.100	135.619	-828	-27.469	128.527	27.588	89.898	11.041
Sep	25.992	-5.153	135.557	-630	-27.417	128.348	27.601	90.185	10.562
Oct	25.759	-4.569	135.693	-703	-27.373	128.807	27.583	91.096	10.128
Nov	26.634	-5.310	137.288	-798	-29.073	128.741	28.965	90.810	8.966
Dic	27.021	-6.024	137.643	-732	-28.629	129.279	30.319	90.960	8.000
2017 Ene	25.879	-6.679	137.504	-811	-28.353	127.539	29.536	89.458	8.545
Feb	25.620	-6.228	138.040	-1.368	-28.933	127.131	29.264	88.849	9.018
Mar	25.858	-6.676	138.959	-830	-28.750	128.562	29.789	89.793	8.980
Abr	25.882	-5.704	140.370	-1.217	-28.125	131.206	31.171	90.584	9.450

### 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)				
2013 Dic.	297	-6.529	106.586	445	3.773	3.800	5.683	-26.806	87.249	17.799	69.450
2014 Dic.	1.138	-6.223	117.658	890	2.812	4.235	6.792	-29.423	97.880	20.453	77.428
2015 Dic.	1.272	-7.392	130.465	-532	3.293	5.334	8.054	-31.045	109.449	23.562	85.887
2016 Dic.	947	-6.341	137.324	-256	4.068	7.114	9.819	-37.671	115.004	24.044	90.960
2015 May	158	-5.489	121.470	-446	3.342	4.289	6.372	-29.589	100.107	21.506	78.601
Jun	712	-5.787	122.058	-779	3.034	5.031	6.764	-30.344	100.689	21.330	79.359
Jul	934	-5.773	123.861	-1.007	2.854	5.020	7.036	-29.959	102.965	21.266	81.699
Ago	284	-5.985	125.162	-1.130	2.900	5.085	7.279	-30.575	103.020	20.960	82.060
Sep	338	-6.105	126.785	-813	3.099	4.930	7.031	-30.051	105.214	21.582	83.632
Oct	978	-6.405	127.664	-1.004	3.018	5.149	7.694	-30.804	106.291	21.219	85.072
Nov	1.820	-7.157	129.329	-1.221	2.810	5.770	8.486	-32.506	107.332	21.816	85.515
Dic	1.272	-7.392	130.465	-532	3.293	5.334	8.054	-31.045	109.449	23.562	85.887
2016 Ene	1.569	-7.321	131.148	-936	3.123	5.579	8.187	-31.615	109.733	23.101	86.632
Feb	888	-6.808	131.599	-664	3.322	5.135	7.118	-30.966	109.624	22.643	86.980
Mar	1.414	-6.782	131.524	-184	3.762	4.859	7.499	-31.528	110.565	22.600	87.965
Abr	1.736	-6.498	132.110	-63	3.737	5.134	7.820	-34.276	109.700	22.811	87.219
May	1.945	-6.889	133.638	95	3.313	4.818	7.826	-32.925	111.821	22.490	89.331
Jun	2.939	-6.948	133.615	183	3.495	4.695	7.118	-33.260	111.837	22.458	89.379
Jul	2.857	-6.749	134.270	78	4.157	4.828	7.066	-35.261	111.245	22.041	89.204
Ago	1.984	-6.424	135.300	-503	3.320	4.507	5.987	-32.399	111.772	21.874	89.898
Sep	1.667	-6.174	135.237	-542	3.540	5.181	6.586	-33.593	111.902	21.717	90.185
Oct	2.010	-5.952	135.372	-704	4.019	5.405	7.175	-34.590	112.733	21.637	91.096
Nov	2.047	-6.717	136.962	-824	3.851	5.973	7.962	-35.352	113.901	23.091	90.810
Dic	947	-6.341	137.324	-256	4.068	7.114	9.819	-37.671	115.004	24.044	90.960
2017 Ene	-460	-5.598	137.184	-792	4.251	6.852	8.908	-37.400	112.944	23.486	89.458
Feb	-313	-5.302	137.711	-951	3.702	6.410	8.461	-37.717	112.096	23.247	88.849
Mar	-236	-5.809	138.632	-827	3.950	6.664	8.351	-37.291	113.532	23.739	89.793
Abr	428	-5.491	140.039	-1.209	4.189	7.028	8.497	-37.957	115.640	25.056	90.584



### CUADRO 9.3.4 Balance del Banco Central: Saldos por posición (1)(3)(4)

(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	
2013	-22.805	0	-22.805	21.523	-112	-1.837	0	-590	18.985	-3.820
2014	-24.824	0	-24.824	24.567	-109	-2.531	0	-647	21.279	-3.544
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
2015 Ago	-25.427	0	-25.427	26.503	-303	-2.211	0	-721	23.269	-2.163
Sep	-25.546	0	-25.546	26.951	-278	-2.144	0	-724	23.805	-1.741
Oct	-25.652	0	-25.652	26.642	-143	-2.501	0	-696	23.303	-2.349
Nov	-25.746	0	-25.746	27.407	-144	-2.691	0	-697	23.874	-1.871
Dic	-25.731	0	-25.731	27.333	-123	-2.731	0	-724	23.755	-1.976
2016 Ene	-25.784	0	-25.784	27.372	-76	-2.636	0	-720	23.940	-1.844
Feb	-25.869	0	-25.869	26.364	-88	-2.308	0	-683	23.285	-2.584
Mar	-25.952	0	-25.952	26.702	-150	-2.685	0	-690	23.177	-2.775
Abr	-26.031	0	-26.031	26.448	-202	-2.743	0	-679	22.824	-3.207
May	-26.114	0	-26.114	27.506	-250	-3.034	0	-686	23.536	-2.577
Jun	-26.185	0	-26.185	26.257	-283	-2.573	0	-665	22.736	-3.449
Jul	-26.266	0	-26.266	26.216	-323	-2.375	0	-663	22.855	-3.411
Ago	-26.339	0	-26.339	26.305	-366	-2.113	0	-668	23.159	-3.180
Sep	-26.396	0	-26.396	25.992	-391	-2.183	0	-658	22.760	-3.636
Oct	-26.463	0	-26.463	25.759	-302	-2.584	0	-639	22.233	-4.230
Nov	-26.535	0	-26.535	26.634	-277	-2.883	0	-649	22.825	-3.709
Dic	-26.610	0	-26.610	27.021	-316	-3.657	0	-643	22.404	-4.206
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	-27.031	0	-27.031	26.448	-393	-2.525	0	-661	22.868	-4.163





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

(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			
2013	41.094	-214	-3.507	0	-1.123	36.250	0	36.250	0	0	0	649	-1.016	-367
2014	40.447	-179	-4.168	0	-1.069	35.032	0	35.032	0	0	0	609	-1.827	-1.373
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
2015 Ago	38.403	-439	-3.203	0	-1.044	33.717	0	33.740	0	0	0	64	-36	52
Sep	38.245	-394	-3.043	0	-1.027	33.781	0	32.987	0	0	0	85	-21	-730
Oct	38.593	-207	-3.623	0	-1.008	33.755	0	33.755	0	0	0	69	-95	-26
Nov	38.459	-202	-3.777	0	-989	33.491	0	33.491	0	0	0	0	-264	-264
Dic	38.643	-174	-3.861	0	-1.016	33.592	0	33.592	0	0	0	0	101	101
2016 Ene	38.459	-107	-3.704	0	-1.009	33.639	0	33.639	0	0	0	0	47	47
Feb	38.255	-127	-3.349	0	-994	33.784	0	33.784	0	0	0	0	145	145
Mar	39.553	-222	-3.978	0	-1.014	34.340	0	34.340	0	0	0	0	556	556
Abr	39.868	-305	-4.135	0	-1.023	34.406	0	34.406	0	0	0	0	66	66
May	39.848	-362	-4.395	0	-1.003	34.088	0	34.088	0	0	0	0	-318	-318
Jun	39.694	-428	-3.890	0	-994	34.382	0	34.382	0	0	0	0	294	294
Jul	39.427	-458	-3.740	0	-988	34.240	0	34.240	0	0	0	0	-142	-142
Ago	39.077	-544	-3.138	0	-992	34.403	0	34.403	0	0	0	0	162	162
Sep	39.437	-593	-3.312	0	-996	34.536	0	34.536	0	0	0	0	133	133
Oct	39.528	-469	-4.046	0	-983	34.030	0	34.030	0	0	0	4	-510	-506
Nov	39.430	-410	-4.268	0	-960	33.792	0	33.792	0	0	0	53	-382	-329
Dic	40.494	-474	-5.481	0	-966	33.572	0	33.572	0	0	0	33	-252	-219
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	40.029	-595	-3.822	0	-1.001	34.612	0	34.612	0	0	0	52	-7	45

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

(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
2013	0	603	603	0	-764	-764	0	0	0	0	-142	-142	-254	-556	0	-302	-254
2014	0	661	661	0	-35	-35	0	0	0	0	-45	-45	-1.227	-647	0	581	-1.227
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
2015 Ago	0	175	175	0	11	11	0	0	0	0	-8	-8	44	222	0	178	44
Sep	0	-160	-160	0	-45	-45	0	0	0	0	2	2	46	-158	0	-204	46
Oct	0	580	580	0	-187	-187	0	0	0	0	1	1	-49	348	0	394	-49
Nov	0	153	153	0	-5	-5	0	0	0	0	7	7	-290	-134	0	156	-290
Dic	0	84	84	0	-28	-28	0	0	0	0	14	14	113	184	0	71	113
2016 Ene	0	-157	-157	0	-67	-67	0	0	0	0	-167	-167	208	-183	0	-391	208
Feb	0	-355	-355	0	20	20	0	0	0	0	26	26	104	-205	0	-308	104
Mar	0	628	628	0	95	95	0	0	0	0	9	9	567	1.298	0	731	567
Abr	0	157	157	0	83	83	0	0	0	0	-16	-16	91	315	0	224	91
May	0	260	260	0	58	58	0	0	0	0	-5	-5	-333	-20	0	313	-333
Jun	0	-505	-505	0	66	66	0	0	0	0	25	25	259	-154	0	-414	259
Jul	0	-318	-318	0	58	58	0	0	0	0	-2	-2	-5	-267	0	-262	-5
Ago	0	-434	-434	0	58	58	0	0	0	0	-19	-19	45	-350	0	-394	45
Sep	0	174	174	0	49	49	0	0	0	0	14	14	124	360	0	236	124
Oct	0	653	653	0	-129	-129	0	0	0	0	-454	-454	22	92	0	70	22
Nov	0	304	304	0	-53	-53	0	0	0	0	-5	-5	-343	-98	0	245	-343
Dic	0	1.213	1.213	0	64	64	0	0	0	0	14	14	-227	1.063	0	1.291	-227
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	1.090	1.090	0	-20	-20	0	0	0	0	3	3	42	1.114	0	1.073	42



**CUADRO 9.3.7**  
**Base monetaria: Contrapartida de las variaciones**

(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)		
	Ban- cos (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		Total	Circulante		Encaje	
		Gobier- no Central (3)	Res- to			Denomi- nados en moneda extran- jera	Denomi- nados en moneda nacional	Instru- mentos de po- lítica moneta- ria	Otros	Total	Gobier- no Central	Resto							Total
2013	0	0	0	0	0	0	-128	336	3	338	-45	699	864	864	502	363	0		
2014	0	0	0	0	0	0	125	-725	-2	-727	-913	944	-571	-571	391	-962	0		
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		
2015 Ago	0	0	0	0	0	0	-485	874	-1	873	-369	101	119	119	73	47	0		
Sep	0	0	0	0	0	0	87	-429	-2	-431	360	131	147	147	-52	199	0		
Oct	0	0	0	0	0	0	-159	62	-1	61	-7	118	13	13	95	-81	0		
Nov	0	0	0	0	0	0	-385	198	9	207	-9	91	-96	-96	112	-208	0		
Dic	0	0	0	0	0	0	2.336	-1.375	-82	-1.457	-146	-4	728	728	245	483	0		
2016 Ene	0	0	0	0	0	0	-1.347	684	6	691	390	11	-255	-255	-84	-171	0		
Feb	0	0	0	0	0	0	-465	700	-4	696	-104	93	220	220	21	199	0		
Mar	0	0	0	0	0	0	1.404	-1.264	-2	-1.267	88	87	312	312	-128	440	0		
Abr	0	0	0	0	0	0	-1.220	1.166	1	1.166	-8	85	23	23	48	-25	0		
May	0	0	0	0	0	0	-180	-115	-0	-115	-8	-52	-355	-355	68	-424	0		
Jun	0	0	0	0	0	0	361	-66	1	-64	-233	76	139	139	-42	181	0		
Jul	0	0	0	0	0	0	-900	1.269	-1	1.268	216	88	672	672	10	662	0		
Ago	0	0	0	0	0	0	293	-978	0	-978	-268	79	-873	-873	-36	-837	0		
Sep	0	0	0	0	0	0	-195	265	3	268	257	59	389	389	170	219	0		
Oct	0	0	0	0	0	0	211	264	-0	264	-6	73	541	541	62	479	0		
Nov	0	0	0	0	0	0	594	-901	-1	-902	-7	75	-240	-240	-72	-168	0		
Dic	0	0	0	0	0	0	-176	1.193	1	1.194	-470	70	617	617	400	217	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	708	559	0	559	0	22	1.288	1.288	-67	1.355	0		



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

		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Especificación	Moneda								
Oro monetario	Oro	9	11	12	13	10	9	8	9
Derechos especiales de giro DEG	Deg	1.143	1.217	1.214	1.212	1.147	1.079	1.058	728
Posición de reserva en el FMI	Deg	286	282	601	692	641	490	363	215
Otros activos de reserva		23.934	26.353	40.151	39.733	39.296	38.869	37.213	39.542
Moneda y Depósitos		6.223	5.989	8.510	4.585	4.521	5.799	5.576	7.445
	Dólar australiano	0	406	178	0	0	0	0	1
	Dólar canadiense	0	114	481	0	0	0	0	27
	Dólar USA	3.988	3.969	5.595	3.759	3.693	5.064	4.740	6.730
	Euro	2.195	1.273	1.027	1	1	1	0	4
	Franco suizo	0	0	0	0	1	2	1	0
	Libra esterlina	0	175	247	2	6	5	0	5
	Yen	0	0	0	0	1	3	0	0
	Otras	40	52	981	823	818	724	835	678
Valores		17.627	20.329	31.607	35.067	34.643	32.950	31.597	32.082
	Dólar australiano	27	459	1.015	2.185	2.408	2.014	1.574	1.498
	Dólar canadiense	0	719	1.311	3.267	3.245	3.093	1.872	1.536
	Dólar USA	10.896	10.506	16.457	17.211	16.794	16.422	19.830	20.914
	Euro	6.540	8.017	11.629	7.869	7.713	7.887	5.559	5.484
	Franco suizo	0	0	0	864	838	134	233	218
	Libra esterlina	5	531	707	798	807	768	478	455
	Yen	0	0	0	1.018	1.023	707	209	155
	Otras	158	97	488	1.855	1.814	1.925	1.841	1.822
Otros Activos (1)	Dólar	85	35	35	81	132	119	39	15
Activos de reserva		25.373	27.864	41.979	41.649	41.094	40.447	38.643	40.494
	Dólar australiano	27	865	1.194	2.185	2.408	2.015	1.574	1.499
	Dólar canadiense	0	833	1.793	3.268	3.245	3.093	1.872	1.563
	Dólar USA	14.969	14.510	22.087	21.051	20.620	21.605	24.609	27.659
	Euro	8.735	9.289	12.656	7.870	7.714	7.888	5.560	5.489
	Franco suizo	0	0	0	864	839	136	234	218
	Libra esterlina	5	706	954	799	814	772	479	460
	Yen	0	0	0	1.018	1.023	710	209	155
	Oro	9	11	12	13	10	9	8	9
	Deg	1.430	1.499	1.816	1.903	1.788	1.659	1.570	1.507
	Otras	197	149	1.469	2.678	2.632	2.559	2.528	1.935



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

Especificación	Moneda	2015			2016			2017	
		II	III	IV	I	II	III	IV	I
Oro monetario	Oro	9	9	8	10	10	10	9	10
Derechos especiales de giro DEG	Deg	1.048	1.071	1.058	762	757	755	728	734
Posición de reserva en el FMI	Deg	366	370	363	231	225	223	215	217
Otros activos de reserva		36.756	36.796	37.213	38.550	38.701	38.448	39.542	38.061
Moneda y Depósitos		4.853	5.011	5.576	5.680	5.755	5.283	7.445	5.591
	Dólar australiano	0	0	0	0	0	0	1	0
	Dólar canadiense	0	0	0	0	0	0	27	0
	Dólar USA	3.959	4.186	4.740	4.962	5.065	4.636	6.730	4.797
	Euro	0	3	0	0	2	0	4	13
	Franco suizo	1	1	1	1	1	0	0	2
	Libra esterlina	0	0	0	0	0	0	5	1
	Yen	0	0	0	0	109	17	0	0
	Otras	893	821	835	716	579	629	678	777
Valores		31.888	31.777	31.597	32.847	32.930	33.163	32.082	32.465
	Dólar australiano	1.484	1.487	1.574	1.663	1.638	1.687	1.498	1.556
	Dólar canadiense	1.506	1.926	1.872	1.648	1.637	1.619	1.536	1.607
	Dólar USA	20.715	19.722	19.830	20.828	20.971	21.025	20.914	20.918
	Euro	5.534	5.642	5.559	5.836	5.743	5.811	5.484	5.574
	Franco suizo	196	245	233	262	260	248	218	225
	Libra esterlina	485	497	478	538	509	536	455	494
	Yen	156	289	209	150	182	194	155	159
	Otras	1.811	1.969	1.841	1.920	1.990	2.042	1.822	1.934
Otros Activos (1)	Dólar	15	7	39	23	16	2	15	4
Activos de reserva		38.179	38.245	38.643	39.553	39.694	39.437	40.494	39.022
	Dólar australiano	1.484	1.487	1.574	1.663	1.639	1.687	1.499	1.556
	Dólar canadiense	1.506	1.926	1.872	1.648	1.637	1.619	1.563	1.607
	Dólar USA	24.690	23.915	24.609	25.813	26.051	25.663	27.659	25.719
	Euro	5.534	5.645	5.560	5.836	5.745	5.812	5.489	5.587
	Franco suizo	197	246	234	263	261	248	218	227
	Libra esterlina	485	498	479	539	509	536	460	495
	Yen	156	289	209	151	291	211	155	159
	Oro	9	9	8	10	10	10	9	10
	Deg	1.564	1.591	1.570	1.585	1.570	1.565	1.507	1.521
	Otras	2.554	2.640	2.528	2.045	1.981	2.086	1.935	2.141



### 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	
2013	41.093,7	27.835,4	68.929,1	0,0	-1.676,7	-1.830,0	0,0	-312,7	-45,5	-3.864,9	0,0
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
2015 Jul	38.181,3	28.831,9	67.013,1	0,0	-1.330,0	-1.700,0	0,0	-362,0	-71,7	-3.463,7	0,0
Ago	38.403,1	27.910,5	66.313,6	0,0	-1.313,1	-1.890,0	0,0	-330,1	-72,2	-3.605,4	0,0
Sep	38.245,4	27.888,3	66.133,7	0,0	-975,8	-2.070,0	0,0	-351,6	-51,7	-3.449,1	0,0
Oct	38.593,1	27.863,9	66.457,1	0,0	-1.453,4	-2.170,0	0,0	-349,5	-40,5	-4.013,4	0,0
Nov	38.458,8	27.106,1	65.564,8	0,0	-1.507,0	-2.270,0	0,0	-348,2	-39,4	-4.164,6	0,0
Dic	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 Ene	38.459,3	28.266,3	66.725,6	0,0	-915,7	-2.790,0	0,0	-349,2	-51,6	-4.106,5	0,0
Feb	38.254,7	28.844,7	67.099,4	0,0	-689,5	-2.660,0	0,0	-327,7	-37,1	-3.714,4	0,0
Mar	39.553,0	29.498,4	69.051,4	0,0	-1.222,6	-2.755,0	0,0	-400,5	-34,1	-4.412,1	0,0
Abr	39.868,1	29.791,6	69.659,7	0,0	-1.134,6	-3.000,0	0,0	-400,4	-33,7	-4.568,6	0,0
May	39.848,2	29.680,8	69.529,1	0,0	-1.449,7	-2.945,0	0,0	-397,5	-24,9	-4.817,2	0,0
Jun	39.693,9	30.026,0	69.720,0	0,0	-1.039,6	-2.850,0	0,0	-398,7	-18,0	-4.306,3	0,0
Jul	39.426,7	29.053,1	68.479,8	0,0	-1.591,9	-1.980,0	0,0	-366,9	-16,5	-3.955,3	0,0
Ago	39.077,0	29.834,9	68.911,9	0,0	-749,7	-2.390,0	0,0	-361,9	-20,1	-3.521,6	0,0
Sep	39.436,6	29.761,7	69.198,4	0,0	-742,0	-2.570,0	0,0	-362,2	-20,9	-3.695,1	0,0
Oct	39.528,4	29.020,0	68.548,4	0,0	-1.344,8	-2.620,0	0,0	-359,3	-21,8	-4.345,8	0,0
Nov	39.430,2	27.753,0	67.183,2	0,0	-1.128,4	-3.140,0	0,0	-356,2	-17,2	-4.641,7	0,0
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

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

Datos referidos a Junio de 2017

	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	-687,0	-2.045,0	0,0	-23,2	-28,1	-2.783,3	0,0
Flujo desde más de un mes hasta 3 meses	0,0	0,0	0,0	0,0	-108,0	0,0	-108,0	0,0
Flujo desde más de 3 meses hasta un año	0,0	0,0	0,0	0,0	-218,6	0,0	-218,6	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	
2013	Prom.	3.117.283	3.218.179	100.896	1.737.987	1.481.817	1.480.185	32.699	125.352	0	190.856
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
2015	Jul	3.744.899	3.880.716	135.818	2.427.169	1.456.895	1.983.671	24.586	0	0	194.066
	Ago	3.774.488	3.940.457	165.968	2.420.267	1.636.472	1.583.995	10.959	0	0	253.542
	Sep	3.750.534	3.840.692	88.079	2.501.844	1.379.463	2.165.238	5.574	0	0	299.385
	Oct	3.752.445	3.835.771	83.326	2.427.754	1.594.023	1.840.795	16.824	0	0	322.389
	Nov	3.740.189	3.914.772	174.583	2.412.149	1.576.659	1.604.633	16.948	0	0	196.083
	Dic	3.832.375	3.958.741	126.367	2.576.633	1.381.251	2.720.903	13.447	0	0	230.923
2016	Ene	3.948.202	4.042.869	94.667	2.588.471	1.513.615	2.143.176	9.759	0	0	154.503
	Feb	3.964.743	4.069.972	105.228	2.495.323	1.622.158	2.020.433	17.092	0	0	258.529
	Mar	3.873.816	4.043.741	169.925	2.507.514	1.608.503	2.964.273	10.087	0	0	60.741
	Abr	3.819.494	4.044.525	225.031	2.460.390	1.736.869	2.275.625	19.397	0	0	282.000
	May	3.957.056	4.036.328	79.272	2.365.530	1.697.145	2.135.454	30.486	0	0	139.422
	Jun	4.023.965	4.110.269	86.304	2.313.058	1.865.490	2.402.404	23.843	0	0	233.889
	Jul	4.019.787	4.045.007	25.220	2.385.986	1.762.457	1.839.334	35.764	0	0	363.530
	Ago	3.993.466	4.068.233	74.766	2.431.555	1.700.197	1.980.335	18.533	0	0	202.806
	Sep	3.971.019	4.342.922	371.650	2.531.489	1.896.989	2.093.060	14.645	0	0	75.783
	Oct	4.000.162	4.064.134	81.762	2.458.641	1.708.211	1.685.394	27.402	0	0	155.255
	Nov	4.019.135	4.088.749	69.613	2.488.345	1.689.563	2.107.436	13.765	0	0	61.359
	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

## **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
2013 Dic.	31.660	43.121	-11.460	41.986	24.331	17.655	39.094
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
2015 Jul	30.643	39.458	-8.816	42.056	29.773	12.282	46.650
Ago	31.637	39.733	-8.096	43.116	32.221	10.896	47.210
Sep	30.238	38.557	-8.319	43.367	32.587	10.780	49.793
Oct	31.473	38.939	-7.466	42.166	33.376	8.790	51.686
Nov	30.835	40.180	-9.346	42.809	32.380	10.429	53.211
Dic	29.321	37.237	-7.916	40.978	30.823	10.155	47.163
2016 Ene	30.428	40.138	-9.710	41.933	29.783	12.150	48.900
Feb	30.808	38.498	-7.690	41.506	30.356	11.150	48.902
Mar	28.729	35.343	-6.614	42.804	31.855	10.949	48.626
Abr	27.879	35.304	-7.424	42.365	31.170	11.195	45.776
May	26.815	36.348	-9.533	42.769	30.122	12.647	47.226
Jun	24.837	31.688	-6.850	41.403	30.613	10.790	47.194
Jul	24.957	32.691	-7.734	41.383	31.428	9.955	47.255
Ago	24.104	33.688	-9.584	42.558	31.288	11.270	50.823
Sep	24.886	34.184	-9.298	41.748	30.665	11.083	53.614
Oct	24.698	32.493	-7.795	41.444	30.394	11.050	55.816
Nov	26.671	35.064	-8.394	42.705	31.147	11.559	64.412
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	43.247	26.717	16.530	68.499
Jun	29.953	41.170	-11.218	44.011	26.173	17.837	67.132

### 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			
2013 Dic.	12.274	-2.303	3.464	-17	449	3.787	6.194	-7.899	-1.705
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
2015 Jul	7.765	-1.945	5.497	192	504	269	3.467	-4.737	-1.270
Ago	7.113	-2.660	5.662	126	387	271	2.800	-4.566	-1.766
Sep	6.752	-2.467	5.694	125	398	311	2.461	-3.824	-1.363
Oct	6.760	-4.091	5.701	27	314	112	1.324	-3.133	-1.809
Nov	6.568	-2.638	5.871	-30	427	231	1.083	-2.717	-1.634
Dic	6.346	-2.636	5.952	69	385	77	2.239	-4.306	-2.067
2016 Ene	7.454	-2.057	6.123	65	403	75	2.440	-3.680	-1.240
Feb	8.406	-3.320	5.975	-12	328	-227	3.460	-4.842	-1.383
Mar	9.619	-4.293	5.924	-114	250	-437	4.335	-5.357	-1.022
Abr	9.405	-3.729	6.007	-217	243	-515	3.771	-5.040	-1.270
May	8.446	-1.984	6.130	-65	407	-287	3.114	-4.572	-1.458
Jun	7.724	-2.802	6.078	-285	449	-376	3.939	-5.456	-1.517
Jul	7.052	-3.473	6.247	-236	474	-109	2.221	-4.781	-2.560
Ago	6.977	-3.029	6.458	-62	631	294	1.686	-3.858	-2.172
Sep	6.802	-2.951	6.579	-10	504	160	1.785	-4.682	-2.897
Oct	8.114	-3.943	6.635	-58	471	-168	3.255	-5.739	-2.484
Nov	8.360	-4.128	6.858	13	493	-37	3.165	-5.456	-2.291
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	-1.056	7.129	360	786	536	4.589	-6.751	-2.163
Jun	9.702	-598	7.099	276	878	482	6.620	-8.720	-2.100



### 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		
2013	50.970	262.838	5.693	160.131	12.887	36.339	617.102	1.145.962	51.144	1.197.105
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
2015 Jul	4.365	15.615	1.196	9.605	561	1.951	55.175	88.468	2.618	91.086
Ago	4.323	15.833	746	10.565	644	3.934	58.546	94.591	2.758	97.349
Sep	3.446	15.096	666	8.853	496	4.007	56.675	89.238	2.767	92.005
Oct	2.670	14.882	667	10.289	369	2.386	51.471	82.734	2.376	85.110
Nov	2.265	13.272	899	8.633	488	2.028	48.207	75.793	2.067	77.860
Dic	3.553	13.989	611	6.549	700	3.386	44.811	73.600	3.429	77.029
2016 Ene	4.343	11.347	838	5.040	652	2.433	47.426	72.079	2.098	74.176
Feb	3.516	10.071	742	9.101	696	1.007	50.013	75.148	2.095	77.243
Mar	3.598	11.225	609	9.399	496	1.290	51.137	77.754	3.198	80.952
Abr	2.153	12.649	720	6.406	343	1.516	45.920	69.706	2.660	72.366
May	2.196	11.967	707	5.642	317	1.459	44.881	67.168	2.652	69.820
Jun	2.433	12.626	1.126	4.808	422	1.721	44.583	67.719	2.556	70.275
Jul	3.550	11.350	855	4.446	442	1.427	40.106	62.176	3.780	65.956
Ago	2.744	11.764	916	5.876	431	1.343	45.023	68.097	2.708	70.805
Sep	1.950	11.592	757	5.377	340	1.453	43.603	65.072	3.033	68.105
Oct	2.216	11.608	669	4.674	322	1.451	40.073	61.013	1.929	62.942
Nov	3.869	13.258	885	6.350	448	1.906	47.914	74.631	2.725	77.356
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	11.214	570	6.154	398	1.570	39.575	61.188	2.701	63.889
May	1.594	13.031	853	8.426	568	2.805	53.139	80.415	3.323	83.738
Jun	2.425	12.622	663	6.426	536	3.260	48.199	74.131	4.827	78.958

### 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		
2013	191.958	135.894	14.749	7.081	5.312	83.582	359.840	798.418	469.891	1.268.309
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
2015 Jul	13.905	10.524	1.789	939	615	1.991	30.237	60.000	27.696	87.696
Ago	17.124	8.459	1.849	916	384	1.717	29.792	60.240	27.589	87.829
Sep	14.604	8.642	1.648	776	326	1.702	31.571	59.269	28.792	88.061
Oct	13.048	9.505	1.477	860	507	2.083	31.788	59.267	30.412	89.679
Nov	14.648	7.384	1.262	1.215	387	1.718	30.145	56.758	27.352	84.110
Dic	13.491	6.847	1.345	914	658	1.821	25.830	50.906	27.290	78.196
2016 Ene	14.199	6.426	2.495	464	583	2.047	25.024	51.238	30.115	81.353
Feb	12.975	6.847	1.996	594	490	2.307	26.491	51.701	28.925	80.626
Mar	17.453	8.037	1.700	814	483	2.921	27.871	59.280	27.999	87.279
Abr	12.808	7.322	1.678	825	382	2.029	22.410	47.453	24.022	71.475
May	17.400	6.999	1.666	739	442	2.109	27.645	56.999	26.871	83.870
Jun	13.079	7.692	2.127	1.092	384	2.194	25.713	52.282	27.511	79.793
Jul	16.206	7.676	1.801	551	384	2.085	23.863	52.566	25.859	78.426
Ago	17.938	6.825	2.161	827	535	2.158	27.329	57.772	25.349	83.121
Sep	15.085	7.309	2.035	731	468	1.999	28.440	56.066	29.905	85.971
Oct	15.109	7.151	1.669	599	461	1.608	25.233	51.829	22.976	74.805
Nov	15.415	8.479	1.991	763	439	2.141	30.453	59.682	26.715	86.397
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	7.949	2.160	916	424	2.158	33.115	61.105	34.134	95.239
Jun	12.912	6.662	1.873	687	491	2.291	31.942	56.859	33.801	90.660



**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	
2013	3.662	1.452	5.114	2.344	2.492	4.836	9.950
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
2015 Jul	2.612	1.374	3.986	1.632	2.508	4.140	8.126
Ago	2.902	1.490	4.391	1.940	2.927	4.867	9.259
Sep	2.690	1.503	4.193	1.682	2.699	4.381	8.575
Oct	2.757	1.514	4.270	1.602	2.451	4.053	8.323
Nov	2.570	1.435	4.005	1.412	2.296	3.708	7.713
Dic	2.618	1.291	3.910	1.611	2.241	3.851	7.761
2016 Ene	2.682	1.192	3.874	1.274	2.258	3.532	7.406
Feb	2.578	1.261	3.839	1.297	2.382	3.678	7.518
Mar	2.700	1.267	3.967	1.355	2.324	3.680	7.647
Abr	2.336	1.067	3.404	1.259	2.187	3.446	6.850
May	2.556	1.257	3.812	1.134	2.040	3.174	6.986
Jun	2.575	1.224	3.800	1.223	2.123	3.346	7.146
Jul	2.728	1.193	3.921	1.293	2.005	3.298	7.219
Ago	2.536	1.242	3.778	1.172	2.047	3.218	6.997
Sep	2.740	1.354	4.094	1.167	2.076	3.243	7.337
Oct	2.609	1.328	3.937	1.204	2.109	3.313	7.250
Nov	2.664	1.450	4.114	1.402	2.282	3.684	7.798
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	1.351	2.199	3.549	7.710
May	2.701	1.440	4.141	1.330	2.310	3.641	7.782
Jun	2.796	1.521	4.317	1.465	2.295	3.760	8.077

# X. FINANZAS PÚBLICAS



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

	2016							2017				
	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
<b>Transac. que afect. el patrim. neto</b>												
<b>Ingresos</b>	2.478.643	2.449.515	2.838.373	2.702.914	2.706.402	2.761.661	3.157.991	3.442.654	2.832.292	3.251.753	5.428.249	1.487.690
Ingresos tributarios netos	2.045.161	1.986.179	2.365.535	2.234.016	2.293.381	2.323.312	2.630.139	2.969.753	2.392.219	2.449.278	5.001.618	994.644
Cobre	232	206	235	241	232	-2	-1	0	0	0	0	1.339
Imposiciones previsionales	217.787	198.559	200.136	222.509	201.823	203.419	239.656	222.099	210.989	217.004	208.797	225.692
Donaciones	11.143	6.150	5.187	6.854	4.034	5.512	22.639	8.235	4.798	319.131	3.736	7.750
Rentas de la propiedad (3)	48.711	75.623	98.657	58.707	64.476	67.403	55.691	48.512	37.883	47.530	50.424	75.318
Ingresos de operación	67.925	84.237	75.063	75.628	67.079	69.561	83.467	78.898	77.508	90.276	70.087	78.594
Otros ingresos	87.685	98.562	93.560	104.959	75.376	92.457	126.399	115.157	108.896	128.534	93.587	104.353
<b>Gastos</b>	2.678.845	2.718.359	2.635.500	3.122.044	2.523.635	2.632.586	3.835.024	2.548.747	2.480.176	3.291.218	2.672.737	2.733.542
Personal	755.691	585.778	599.976	776.008	593.088	625.134	844.918	679.490	629.157	828.207	642.720	644.098
Bs. y Ss. de cons. y produc.	250.312	260.463	271.954	296.391	246.889	287.373	516.360	171.127	215.291	286.952	227.127	271.934
Intereses	-39.856	259.120	29.082	280.777	31.123	2.013	12.716	265.693	29.876	315.693	26.342	19.479
Subsidios y donaciones	1.181.735	1.068.881	1.196.363	1.240.400	1.119.894	1.194.325	1.851.714	860.435	1.054.471	1.174.344	1.226.672	1.171.579
Prestaciones previsionales (4)	526.827	530.847	533.818	527.576	531.271	520.538	588.764	563.619	544.856	681.766	544.866	610.768
Otros	4.135	13.271	4.307	893	1.370	3.203	20.552	8.383	6.524	4.257	5.011	15.684
<b>Resultado operativo bruto</b>	-200.201	-268.844	202.874	-419.130	182.767	129.075	-677.033	893.907	352.116	-39.465	2.755.512	-1.245.852
<b>Transac. en activos n/financieros</b>												
<b>Adquisic. neta de activos n/financ.</b>	546.238	503.586	508.713	491.441	549.696	570.489	1.199.761	316.798	395.824	511.878	495.053	479.678
Venta de activos físicos	2.772	2.060	3.590	2.990	3.103	1.894	8.553	251	1.427	1.022	237	2.544
Inversión	299.849	277.355	266.143	259.184	315.255	298.250	728.411	109.089	204.567	262.425	240.389	228.035
Transferencias de capital	249.160	228.291	246.160	235.247	237.544	274.133	479.903	207.961	192.684	250.475	254.901	254.186
<b>Total ingresos (5)</b>	2.481.416	2.451.576	2.841.964	2.705.904	2.709.505	2.763.554	3.166.545	3.442.905	2.833.719	3.252.776	5.428.487	1.490.234
<b>Total gastos (6)</b>	3.227.855	3.224.005	3.147.803	3.616.475	3.076.434	3.204.969	5.043.338	2.865.796	2.877.426	3.804.118	3.168.028	3.215.764
<b>Prést. neto/endeud. neto</b>	-746.439	-772.430	-305.840	-910.572	-366.929	-441.414	-1.876.794	577.109	-43.708	-551.342	2.260.459	-1.725.530
<b>Transac. en activos financieros</b>												
<b>Adquisic. neta de activos financ.</b>	1.319.702	-1.075.631	136.150	-436.850	175.624	99.171	-2.004.625	759.152	-130.597	-948.548	2.177.250	-1.110.034
Préstamos	-12.837	2.036	4.751	-10.317	1	6.869	20.857	-214.487	-777	14.497	21.945	25.196
Otorgamiento de préstamos	19.402	17.068	20.603	18.479	13.455	22.677	117.135	15.586	30.854	41.719	45.612	52.925
Recuperación de préstamos	32.239	15.032	15.851	28.796	13.454	15.809	96.278	230.074	31.632	27.222	23.667	27.730
Títulos y valores	1.131.209	-909.684	-126.704	-186.424	-19.073	68.928	-1.984.434	1.365.266	-558.930	-515.220	561.678	568.330
Inversión financiera	1.706.621	-809.980	43.394	-71.245	-17.366	216.395	-1.934.351	3.429.232	-65.840	750.845	454.044	638.552
Venta de activos financieros	575.412	99.703	170.098	115.179	1.707	147.467	50.083	2.063.966	493.090	1.266.065	-107.634	70.222
Operaciones de cambio	1.220	-569	165	-406	283	-3.662	-3.386	603	1.698	-206	2.446	-2.862
Caja	200.110	-167.414	257.938	-239.703	194.413	27.036	-37.663	-392.230	427.412	-447.619	1.591.181	-1.700.698
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	2.066.141	-303.201	441.990	473.722	542.553	540.585	-127.832	182.043	-86.890	-397.206	-83.209	615.497
<b>Endeudamiento externo neto</b>	-11.001	-977	-10.922	14.187	9.919	-1.551	-4.024	-99	-5.706	-17.061	-8.951	343
Endeudamiento	44	449	0	24.535	19.918	1.850	10.457	0	-1.014	0	116	2.869
Bonos	0	0	0	0	0	0	0	0	-1.014	0	0	0
Resto	44	449	0	24.535	19.918	1.850	10.457	0	0	0	116	2.869
Amortizaciones	11.045	1.427	10.922	10.349	9.999	3.401	14.481	99	4.692	17.061	9.067	2.526
<b>Endeudamiento interno neto</b>	2.140.780	-240.525	520.518	531.049	606.136	616.635	-46.261	244.894	-25.126	-322.722	-18.903	668.382
Endeudamiento	5.823.304	4.087.518	521.132	533.245	609.436	614.218	0	1.045.231	0	0	0	682.948
Bonos	5.823.304	4.087.518	521.132	533.245	609.436	614.218	0	1.045.231	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	682.948
Amortizaciones	3.682.524	4.328.043	614	2.196	3.300	-2.417	46.261	800.337	25.126	322.722	18.903	14.566
Bonos de reconocimiento	-63.638	-61.699	-67.607	-71.514	-73.502	-74.498	-77.547	-62.752	-56.058	-57.423	-55.354	-53.229
<b>Financiamiento</b>	-746.439	-772.430	-305.840	-910.572	-366.929	-441.414	-1.876.794	577.109	-43.708	-551.342	2.260.459	-1.725.530

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda.



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

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
<b>Transac. que afect. el patrim. neto</b>										
Ingresos	8.218.732	8.118.982	7.740.357	8.273.995	8.889.890	9.495.417	8.394.017	7.990.802	8.626.054	9.526.699
Ingresos tributarios netos	6.419.661	6.927.131	6.561.109	6.773.738	7.415.838	8.129.984	7.035.621	6.585.730	7.246.832	7.811.251
Cobre	485.129	12.926	10.976	257.363	95.217	127.773	750	682	230	0
Imposiciones previsionales	543.490	555.673	566.413	548.181	582.223	553.722	621.595	621.204	644.898	650.092
Donaciones (1)	20.401	13.762	16.528	19.307	35.716	15.544	22.045	18.191	32.185	332.163
Rentas de la propiedad (2)	243.477	117.281	154.278	155.891	237.662	148.796	165.927	232.987	187.570	133.925
Ingresos de operación	184.204	220.102	186.129	220.919	204.274	234.998	211.491	234.927	220.107	246.682
Otros ingresos	322.370	272.107	244.924	298.596	318.960	284.601	336.588	297.081	294.232	352.587
Gastos	7.622.884	6.760.900	7.051.233	7.656.376	8.299.478	7.420.976	7.778.409	8.475.903	8.991.245	8.320.141
Personal	1.747.736	1.762.133	1.773.784	1.795.074	1.877.779	1.954.913	1.947.320	1.961.761	2.063.140	2.136.854
Bs. y Ss. de cons. y produc.	942.384	573.631	683.401	751.083	1.065.083	629.586	757.018	828.807	1.050.622	673.370
Intereses	65.502	386.473	44.082	435.467	55.176	481.039	59.201	568.978	45.852	611.262
Subsidios y donaciones (1)	3.319.756	2.438.643	2.946.091	3.083.647	3.714.619	2.667.153	3.386.096	3.505.644	4.165.933	3.089.249
Prestaciones previsionales (3)	1.535.672	1.579.955	1.594.613	1.574.455	1.572.746	1.675.843	1.617.714	1.592.242	1.640.573	1.790.241
Otros	11.833	20.065	9.262	16.651	14.074	12.441	11.060	18.470	25.124	19.165
Resultado operativo bruto	595.848	1.358.081	689.124	617.619	590.412	2.074.441	615.608	-485.101	-365.191	1.206.558
<b>Transac. en activos n/financieros</b>										
Adquisic. neta de activos n/financ.	2.331.372	1.130.959	1.417.657	1.313.914	2.797.387	1.208.767	1.553.640	1.503.740	2.319.947	1.224.499
Venta de activos físicos	15.460	9.026	15.362	8.066	9.827	6.782	7.774	8.641	13.550	2.700
Inversión	1.343.896	567.612	733.326	717.178	1.640.298	611.431	811.780	802.682	1.341.916	576.080
Transferencias de capital	1.002.937	572.373	699.693	604.802	1.166.917	604.118	749.634	709.698	991.580	651.120
Total ingresos (4)	8.234.192	8.128.008	7.755.719	8.282.061	8.899.717	9.502.198	8.401.791	7.999.443	8.639.604	9.529.400
Total gastos (5)	9.969.716	7.900.885	8.484.252	8.978.356	11.106.692	8.636.525	9.339.823	9.988.284	11.324.741	9.547.341
Prést. neto/endeud. neto	-1.735.524	227.122	-728.533	-696.295	-2.206.975	865.673	-938.032	-1.988.841	-2.685.137	-17.941
<b>Transac. en activos financieros</b>										
Adquisic. neta de activos financ.	378.441	-1.296.616	1.965.001	97.498	-1.260.128	1.288.178	2.590.470	-1.376.331	-1.729.831	-319.994
Préstamos	-10.106	-135.846	-22.318	95.176	109.223	-164.059	-2.570	-3.530	27.726	-200.768
Otorgamiento de préstamos	43.590	38.816	68.346	129.671	166.100	49.363	67.928	56.150	153.267	88.160
Recuperación de préstamos	53.696	174.662	90.664	34.495	56.877	213.422	70.498	59.680	125.541	288.928
Títulos y valores	644.033	-1.174.217	1.975.264	184.204	-1.571.955	2.013.686	2.704.231	-1.222.812	-1.934.579	291.116
Inversión financiera	957.133	1.966.671	2.900.932	1.228.408	-1.096.993	4.708.775	3.903.709	-837.832	-1.735.322	4.114.237
Venta de activos financieros	313.100	3.140.888	925.668	1.044.205	474.962	2.695.089	1.199.478	384.981	199.257	3.823.121
Operaciones de cambio	-5.169	-1.937	-6.887	-9.624	-2.580	-1.440	-7.923	-810	-6.765	2.096
Caja	-250.317	15.385	18.942	-172.258	205.184	-560.010	-103.268	-149.179	183.786	-412.437
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	2.113.964	-1.523.738	2.693.534	793.793	946.847	422.504	3.528.502	612.510	955.307	-302.053
Endeudamiento externo neto	913.808	-13.823	886.954	-14.635	-12.339	1.430.426	-33.689	2.288	4.344	-22.865
Endeudamiento	1.255.714	3.596	918.774	589	27.744	1.888.214	40	24.985	32.225	-1.014
Bonos	1.247.177	0	912.376	0	0	1.877.982	0	0	0	-1.014
Resto	8.537	3.596	6.398	589	27.744	10.232	40	24.985	32.225	0
Amortizaciones	341.906	17.419	31.819	15.224	40.083	457.788	33.729	22.697	27.880	21.852
Endeudamiento interno neto	1.465.820	-1.297.780	1.998.075	1.031.096	1.206.958	-802.121	3.748.089	811.042	1.176.510	-102.954
Endeudamiento	1.484.022	0	2.091.132	1.324.480	1.237.772	0	11.640.359	5.141.896	1.223.654	1.045.231
Bonos	1.484.022	0	2.091.132	1.324.480	1.237.772	0	11.640.359	5.141.896	1.223.654	1.045.231
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amortizaciones	18.202	1.297.780	93.056	293.384	30.814	802.121	7.892.269	4.330.854	47.144	1.148.185
Bonos de reconocimiento	-265.664	-212.135	-191.496	-222.667	-247.772	-205.801	-185.898	-200.819	-225.548	-176.233
Financiamiento	-1.735.524	227.122	-728.533	-696.295	-2.206.975	865.673	-938.032	-1.988.841	-2.685.137	-17.941

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
2013 Prom.	1,7	--	-0,2	--	2,0	--	2,8	--
2014 Prom.	2,4	--	1,3	--	0,3	--	0,7	--
2015 Prom.	2,6	--	1,9	--	1,1	--	-0,4	--
2016 Prom.	1,7	--	1,7	--	1,0	--	-1,5	--
2015 II	3,0	2,6	2,0	1,6	1,7	-0,3	-0,0	-1,6
III	2,2	2,0	1,9	1,3	2,0	0,7	-0,6	-1,3
IV	1,9	0,9	1,9	1,8	0,9	-1,0	-1,3	-1,3
2016 I	1,6	0,8	1,7	2,1	0,5	2,5	-1,9	-3,5
II	1,3	1,4	1,6	1,4	0,9	1,6	-1,5	0,1
III	1,7	3,5	1,8	1,8	1,1	1,0	-1,5	-1,1
IV	2,0	2,1	1,8	2,1	1,6	1,4	-1,1	0,1
2017 I	2,1	1,4	1,9	2,3	1,3	1,0	--	--

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
2013 Prom.	6,5	--	1,2	--	14,8	--	13,3	--
2014 Prom.	6,4	--	1,6	--	13,6	--	13,8	--
2015 Prom.	6,2	--	-0,3	--	13,1	--	13,6	--
2016 Prom.	6,2	--	0,6	--	11,7	--	12,5	--
2015 II	6,2	7,1	-0,7	-0,4	3,4	2,8	3,5	3,3
III	6,2	6,2	-0,4	1,4	3,3	2,9	3,3	3,2
IV	6,1	5,5	-0,6	-0,5	3,1	2,9	3,2	2,8
2016 I	6,4	6,9	0,4	1,2	2,8	2,7	3,1	3,3
II	6,2	6,4	0,6	0,5	3,0	3,6	3,2	3,6
III	6,1	5,7	0,3	-0,1	3,0	2,7	3,0	2,4
IV	6,1	5,6	0,9	2,2	2,8	2,3	3,2	3,7
2017 I	6,0	6,4	1,6	4,0	--	--	--	--

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
2013	Prom.	233,0	1,5	233,8	1,8	99,5	1,4	98,4	1,1	96,6	0,4	97,2	-0,2
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
2015	Jul	238,7	0,2	242,4	1,8	100,0	0,2	99,7	1,0	100,1	0,2	100,0	0,5
	Ago	238,3	0,2	242,7	1,8	100,0	0,1	100,0	0,9	100,2	0,2	100,2	0,6
	Sep	237,9	-0,0	243,4	1,9	100,2	-0,1	100,5	0,9	100,3	0,0	100,3	0,7
	Oct	237,8	0,2	244,0	1,9	100,3	0,1	100,7	1,1	100,2	0,2	100,4	0,6
	Nov	237,3	0,5	244,1	2,0	100,2	0,1	100,5	0,9	99,9	0,3	100,4	0,8
	Dic	236,5	0,7	243,8	2,1	100,2	0,2	100,8	0,9	99,8	0,1	100,4	0,8
2016	Ene	236,9	1,4	244,5	2,2	98,7	0,3	99,1	1,0	99,5	-0,1	99,8	0,5
	Feb	237,1	1,0	245,7	2,3	98,9	-0,2	99,5	0,8	99,6	0,2	99,9	0,6
	Mar	238,1	0,9	246,4	2,2	100,1	-0,0	101,0	1,0	99,7	0,0	100,2	0,6
	Abr	239,3	1,1	247,0	2,1	100,2	-0,2	101,0	0,7	99,9	-0,3	100,6	0,6
	May	240,2	1,0	247,5	2,2	100,5	-0,1	101,2	0,8	100,0	-0,4	100,6	0,6
	Jun	241,0	1,0	247,8	2,2	100,7	0,1	101,3	0,9	99,9	-0,3	100,5	0,5
	Jul	240,6	0,8	247,7	2,2	100,1	0,2	100,6	0,9	99,6	-0,5	100,3	0,3
	Ago	240,8	1,1	248,3	2,3	100,2	0,2	100,9	0,8	99,7	-0,5	100,4	0,2
	Sep	241,4	1,5	248,7	2,2	100,6	0,4	101,4	0,8	99,8	-0,5	100,4	0,1
	Oct	241,7	1,6	249,2	2,1	100,9	0,5	101,5	0,8	100,4	0,2	100,6	0,2
	Nov	241,4	1,7	249,2	2,1	100,8	0,6	101,3	0,8	100,4	0,5	100,5	0,1
	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	--	--	--	--

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
2013	Prom.	145,9	4,6	139,0	4,1	185,2	5,7	171,9	4,9	147,0	4,6	131,9	2,4
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	216,8	10,0	202,5	10,8	156,1	2,7	139,6	2,9
2016	Prom.	172,3	6,1	160,4	5,3	229,3	5,8	215,6	6,5	160,3	2,7	142,5	2,1
2015	Jul	162,6	6,2	152,8	5,0	217,3	9,9	203,0	10,7	156,4	2,6	139,7	2,8
	Ago	163,1	6,2	153,3	5,0	217,8	10,1	204,0	10,9	157,0	2,7	140,0	2,8
	Sep	163,9	6,2	153,9	5,1	218,8	10,2	205,2	11,0	157,3	2,7	140,2	2,9
	Oct	165,0	6,4	154,6	5,2	220,4	10,1	207,0	11,1	157,5	2,7	140,4	2,9
	Nov	166,2	6,7	155,2	5,4	221,6	9,9	208,0	10,9	157,6	2,8	140,5	2,8
	Dic	167,4	6,8	156,0	5,5	222,7	9,1	208,7	9,8	157,9	2,7	140,6	2,5
2016	Ene	168,7	7,1	156,8	5,6	224,9	7,7	210,0	8,4	158,4	2,9	141,2	2,1
	Feb	169,9	7,0	157,8	5,7	225,6	6,6	211,1	7,5	159,6	3,1	141,8	2,2
	Mar	170,6	6,5	158,6	5,6	226,2	5,8	212,1	6,9	159,3	3,1	141,7	2,2
	Abr	171,0	6,4	159,2	5,5	227,4	5,5	213,7	6,7	159,6	3,1	142,1	2,2
	May	171,5	6,4	159,9	5,5	228,2	5,5	214,9	6,5	159,8	3,1	142,3	2,2
	Jun	172,0	6,2	160,4	5,4	229,1	5,9	215,5	6,5	160,2	2,9	142,5	2,2
	Jul	172,7	6,2	160,8	5,3	230,4	6,0	216,3	6,6	160,9	2,9	142,6	2,0
	Ago	173,2	6,2	161,3	5,3	230,1	5,6	216,9	6,3	160,7	2,3	142,8	2,0
	Sep	173,7	6,0	161,8	5,1	230,4	5,3	217,4	5,9	161,2	2,5	143,0	2,0
	Oct	174,3	5,6	162,2	4,9	231,7	5,1	218,7	5,7	161,4	2,5	143,3	2,0
	Nov	175,0	5,2	162,7	4,8	232,6	4,9	219,6	5,6	161,4	2,4	143,2	2,0
	Dic	175,6	4,9	163,3	4,7	234,4	5,3	220,7	5,7	161,3	2,1	143,3	1,9
2017	Ene	176,9	4,9	164,0	4,6	236,9	5,3	221,6	5,5	162,3	2,5	144,3	2,2
	Feb	177,8	4,6	164,8	4,4	238,0	5,5	222,5	5,4	162,1	1,6	144,6	2,0
	Mar	178,6	4,7	165,5	4,4	238,8	5,5	223,7	5,4	161,9	1,6	144,6	2,0
	Abr	178,9	4,6	166,1	4,3	240,1	5,6	225,1	5,4	162,3	1,7	144,8	2,0
	May	179,1	4,4	166,4	4,1	240,8	5,5	225,7	5,0	162,5	1,7	145,1	2,0
	Jun	179,0	4,1	166,8	4,0	241,4	5,4	225,9	4,8	--	--	145,2	1,9

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
2013	Prom.	3,3	98,0	108,8	711,8	296,8	100,1	757,8	3,7	857,6	1.410,5	23,8	10,4
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
2015	Jul	2,5	50,9	55,9	490,2	161,7	41,2	391,3	2,8	851,3	1.130,7	15,1	6,0
	Ago	2,3	42,9	47,0	415,3	146,0	37,4	350,7	2,8	847,1	1.119,4	14,9	6,1
	Sep	2,4	45,5	47,2	358,2	144,0	45,4	352,5	2,6	839,6	1.125,4	14,8	5,9
	Oct	2,4	46,2	48,1	343,5	141,7	45,3	353,3	2,3	829,7	1.157,9	15,8	5,0
	Nov	2,2	42,7	44,4	327,5	135,1	43,1	331,2	2,1	821,9	1.085,0	14,5	4,8
	Dic	2,1	37,2	37,7	311,9	108,8	38,8	259,5	1,9	807,9	1.068,8	14,1	5,1
2016	Ene	2,0	31,5	30,8	269,7	95,5	33,7	229,1	2,3	794,0	1.096,4	14,1	5,4
	Feb	2,1	30,4	33,2	245,5	99,4	37,5	229,9	2,0	792,2	1.201,1	15,1	5,5
	Mar	2,2	37,8	39,1	320,5	112,8	45,3	255,7	1,7	789,7	1.244,0	15,4	5,4
	Abr	2,2	41,0	42,3	353,2	119,7	45,7	282,8	1,9	789,4	1.242,1	16,3	5,6
	May	2,1	46,7	47,1	378,6	137,4	51,8	329,8	1,9	794,6	1.256,4	16,8	7,1
	Jun	2,1	48,8	48,5	393,7	145,8	50,7	353,1	2,6	805,8	1.276,2	17,3	7,9
	Jul	2,2	44,7	45,1	356,4	133,4	47,8	316,5	2,8	811,6	1.339,8	20,0	6,8
	Ago	2,2	44,8	46,1	376,1	137,7	45,0	326,3	2,8	811,8	1.338,4	19,5	7,2
	Sep	2,1	45,2	46,2	367,7	139,8	49,8	333,2	3,0	809,9	1.326,5	19,3	7,1
	Oct	2,1	49,9	49,7	391,5	154,1	58,0	368,4	2,9	809,0	1.265,8	17,7	6,8
	Nov	2,5	45,6	46,4	345,0	141,9	53,8	335,7	2,5	808,8	1.234,2	17,3	6,9
	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

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
2013	Prom.	1.769,4	250,5	232,5	341,0	148,1	127,9	126,2	138,4	97,5	171,6	133,7
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
2015	Jul	1.616,3	198,2	156,4	240,7	142,2	97,8	95,9	129,9	70,4	105,3	104,6
	Ago	1.680,0	183,5	143,0	256,4	145,0	89,4	89,3	128,5	63,4	95,7	98,8
	Sep	1.717,5	178,4	142,6	278,5	133,0	89,0	89,1	126,1	65,4	100,5	98,9
	Oct	1.852,5	184,2	145,8	273,5	140,3	94,5	90,6	118,9	76,7	110,0	100,8
	Nov	1.955,0	182,4	141,8	264,0	137,5	91,6	88,4	116,3	80,2	106,7	98,9
	Dic	1.840,0	176,9	141,4	245,4	140,2	93,8	87,3	112,8	80,8	105,6	97,7
2016	Ene	1.700,0	174,0	138,7	247,2	134,9	92,2	85,9	109,2	77,5	102,5	95,2
	Feb	1.665,0	172,1	139,1	239,3	137,7	99,6	85,3	110,4	72,7	100,3	95,4
	Mar	1.710,0	172,5	139,9	226,0	145,2	105,9	85,0	109,7	85,1	92,0	96,1
	Abr	1.645,0	172,9	143,8	226,3	143,5	110,3	86,3	112,6	83,7	90,0	97,4
	May	1.772,5	170,7	149,3	251,1	144,9	108,2	87,8	116,1	93,4	90,4	99,8
	Jun	1.922,0	172,5	156,8	246,1	157,7	107,3	90,3	120,3	107,3	97,4	104,4
	Jul	1.756,7	151,2	131,6	230,4	165,2	104,3	85,3	121,7	108,3	100,5	103,5
	Ago	1.772,0	146,4	121,7	215,7	161,4	112,0	82,7	124,0	111,0	109,2	106,1
	Sep	1.590,0	137,6	121,0	211,7	168,1	114,0	81,1	123,2	118,4	124,3	108,9
	Oct	1.580,0	139,8	129,2	223,6	171,1	111,3	81,9	122,0	122,5	129,1	109,7
	Nov	1.590,0	142,4	127,7	210,6	178,2	116,3	81,4	122,8	111,6	131,7	109,5
	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	129,4	88,6	136,4	110,1
	Jun	1.405,0	161,8	135,1	248,5	148,9	107,5	88,8	131,8	76,7	147,6	111,6

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
2013 Prom.	1.496,0	17,6	3.482,2	-7,3	436,5	5,8	449,8	2,5
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
2015 Jul	1.753,1	0,4	2.404,4	-30,6	452,9	-5,5	299,5	-29,6
Ago	1.706,6	-0,8	2.132,8	-39,0	413,7	-14,8	273,4	-32,0
Sep	1.610,6	-7,0	1.956,3	-43,3	393,3	-18,1	264,2	-33,2
Oct	1.671,2	1,1	2.031,0	-35,3	420,6	-7,4	277,1	-23,8
Nov	1.694,7	-1,6	2.023,0	-33,2	416,4	-9,7	273,6	-23,4
Dic	1.667,1	-2,7	1.880,3	-31,2	403,3	-11,3	248,9	-21,2
2016 Ene	1.554,8	-7,8	1.670,8	-37,2	371,2	-20,1	226,1	-24,2
Feb	1.528,0	-12,4	1.746,4	-33,5	368,9	-22,1	231,7	-25,1
Mar	1.620,8	-7,3	2.063,0	-15,8	396,5	-16,4	264,1	-11,7
Abr	1.662,6	-6,4	2.185,7	-17,1	408,6	-19,7	280,6	-14,2
May	1.652,9	-7,8	2.130,4	-20,0	392,4	-22,5	272,5	-19,8
Jun	1.654,2	-6,6	2.132,7	-15,8	402,0	-16,7	267,4	-14,6
Jul	1.687,9	-3,7	2.328,8	-3,1	419,0	-7,5	266,8	-10,9
Ago	1.725,9	1,1	2.445,2	14,6	439,8	6,3	271,9	-0,5
Sep	1.720,4	6,8	2.391,8	22,3	448,0	13,9	274,5	3,9
Oct	1.703,6	1,9	2.529,4	24,5	447,5	6,4	275,7	-0,5
Nov	1.698,2	0,2	2.361,5	16,7	426,2	2,4	269,1	-1,7
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

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
2013 Prom.	0,25	0,54	0,10	2,34	1,63	0,71	0,27	0,15	0,15	0,41	0,25	0,24
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
2015 Jul	0,25	0,05	0,10	2,32	0,76	0,44	0,29	0,06	0,10	0,46	0,15	0,13
Ago	0,25	0,05	0,10	2,16	0,67	0,39	0,32	0,06	0,09	0,52	0,15	0,13
Sep	0,25	0,05	0,10	2,16	0,68	0,35	0,33	0,06	0,08	0,54	0,15	0,13
Oct	0,25	0,05	0,10	2,06	0,55	0,32	0,32	0,06	0,08	0,53	0,15	0,12
Nov	0,25	0,05	0,10	2,26	0,55	0,31	0,37	0,06	0,08	0,61	0,15	0,12
Dic	0,38	0,05	0,10	2,24	0,60	0,30	0,53	0,06	0,08	0,76	0,15	0,12
2016 Ene	0,50	0,05	0,10	2,08	0,48	0,23	0,62	0,06	0,08	0,86	0,15	0,11
Feb	0,50	0,05	0,10	1,77	0,23	0,02	0,62	0,06	0,01	0,87	0,15	0,02
Mar	0,50	0,02	0,10	1,88	0,22	-0,06	0,63	0,06	-0,01	0,90	0,15	0,01
Abr	0,50	0,00	0,10	1,80	0,18	-0,09	0,63	0,06	-0,02	0,90	0,15	0,01
May	0,50	0,00	0,10	1,80	0,16	-0,11	0,64	0,06	-0,03	0,93	0,15	0,00
Jun	0,50	0,00	0,10	1,64	0,01	-0,15	0,65	0,06	-0,03	0,94	0,15	-0,01
Jul	0,50	0,00	0,10	1,49	-0,09	-0,25	0,70	0,06	-0,03	1,00	0,15	-0,03
Ago	0,50	0,00	0,10	1,56	-0,07	-0,08	0,81	0,06	-0,02	1,20	0,15	0,01
Sep	0,50	0,00	0,10	1,63	-0,05	-0,04	0,85	0,06	-0,03	1,25	0,15	-0,00
Oct	0,50	0,00	0,10	1,76	0,04	-0,06	0,88	0,06	-0,02	1,26	0,15	0,01
Nov	0,50	0,00	0,10	2,15	0,24	-0,01	0,91	0,06	-0,06	1,27	0,15	0,01
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

Fuente: Bloomberg.

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

(Promedios mensuales, puntos base)

	Global	Chile	América Latina (2)	Asia (3)	Europa (4)
2013 Prom.	318	154	379	218	267
2014 Prom.	330	143	407	206	287
2015 Prom.	415	186	541	224	348
2016 Prom.	409	200	536	221	302
2015 Jul	397	168	527	212	328
Ago	431	194	567	237	359
Sep	442	216	586	250	347
Oct	437	221	582	246	332
Nov	412	221	553	235	294
Dic	442	250	594	253	307
2016 Ene	486	273	663	268	339
Feb	506	279	685	282	359
Mar	444	217	588	243	320
Abr	421	200	559	224	308
May	418	201	552	223	305
Jun	418	206	541	233	303
Jul	386	177	495	209	290
Ago	367	164	473	190	282
Sep	361	176	463	191	273
Oct	357	173	453	192	275
Nov	379	179	490	201	293
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

Fuente: JP Morgan Chase.

## XII. EXPECTATIVAS ECONÓMICAS



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

	2016 Dic	2017 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
<b>Inflación (Variación porcentual del IPC)</b>								
En el mes	0,0	0,2	0,2	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
En el mes siguiente	0,2	0,1	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
En 11 meses (Variación en 12 meses)	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9	2,9	2,9	2,7
En 23 meses (Variación en 12 meses)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Diciembre 2016 (Variación en 12 meses)	--	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre 2017 (Variación en 12 meses)	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9	2,9	2,8	2,5
Diciembre 2018 (Variación en 12 meses)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
<b>Tasa de Política Monetaria (TPM) (%) (2)</b>								
En el mes	3,50	3,25	3,00	3,00	3,00	2,75	2,50	2,50
En el mes siguiente	3,25	3,25	3,00	3,00	2,75	2,50	2,50	2,50
Dentro de 5 meses	3,25	3,00	3,00	3,00	2,75	2,50	2,50	2,50
Dentro de 11 meses	3,00	3,00	3,00	3,00	2,75	2,50	2,50	2,50
Dentro de 17 meses	3,50	3,25	3,25	3,25	3,00	3,00	2,75	2,75
Dentro de 23 meses	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,25	3,00	3,00
Diciembre 2016	--	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre 2017	3,00	3,00	3,00	3,00	2,75	2,50	2,50	2,50
<b>Tasa BCU 5 años (%) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	1,3	1,1	1,0	0,9	0,8	0,8	0,9	1,0
Dentro de 11 meses	1,3	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Dentro de 23 meses	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>Tasa BCP 5 años (%) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	4,1	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	3,7	3,7
Dentro de 11 meses	4,2	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,9	3,9
Dentro de 23 meses	4,3	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1
<b>Tipo de Cambio (\$ por US\$1) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	675	675	660	665	665	670	670	670
Dentro de 11 meses	680	680	675	675	670	675	670	665
Dentro de 23 meses	680	680	670	670	670	670	670	660
<b>Imacec (Variación en 12 meses)</b>								
Un mes atrás	1,3	1,0	1,3	-0,5	0,0	1,0	1,0	1,5
<b>PIB (Variación en 12 meses)</b>								
En el trimestre calendario de la encuesta	0,9	1,4	1,1	0,9	1,3	1,3	1,0	1,5
Año 2016	1,6	--	--	--	--	--	--	--
Año 2017	2,0	2,0	1,9	1,8	1,6	1,6	1,5	1,5
Año 2018	2,7	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Año 2019	--	--	--	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0

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

	2Q-03-2017	1Q-04-2017	2Q-04-2017	1Q-05-2017	2Q-05-2017	1Q-06-2017	2Q-06-2017	1Q-07-2017
<b>Inflación (variación IPC en %)</b>								
Mes actual	0,45	0,20	0,20	0,10	0,00	0,00	0,00	0,10
12 meses adelante (1 al 12)	2,78	2,70	2,65	2,62	2,60	2,60	2,50	2,50
12 meses siguientes (13 al 24)	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,80	2,80	2,80
<b>Expectativas de TPM (%)</b>								
Mes actual	--	2,75	--	2,75	--	2,50	--	2,50
Mes siguiente	3,00	--	2,75	--	2,50	--	2,50	--
3 meses adelante	2,75	2,75	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,25
6 meses adelante	2,75	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,25
12 meses adelante	2,75	2,75	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
24 meses adelante	3,25	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
<b>Expectativas de tipo de cambio</b>								
7 días adelante	660,00	655,00	660,00	678,00	670,00	662,00	662,00	666,00
3 meses adelante	667,00	660,00	665,00	675,00	670,00	670,00	665,00	670,00
a fin de año	675,00	667,00	668,75	675,00	680,00	670,00	670,00	670,00



### 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
2013 Prom.	0,21	0,22	2,71	2,82	3,01	3,25	2,97	3,01	49,41	2,9
2014 Prom.	0,16	0,20	2,73	2,73	2,97	3,32	3,17	3,08	53,07	3,6
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	49,32	3,9
2015 Jul	0,28	0,52	3,58	3,08	2,80	3,08	3,20	3,00	49,00	3,9
Ago	0,65	0,40	3,71	3,34	2,85	2,94	3,15	2,97	57,00	4,2
Sep	0,47	0,15	3,62	3,50	3,00	3,08	2,94	2,97	51,00	4,4
Oct	0,15	0,12	3,21	3,15	2,92	3,09	3,00	2,99	54,00	4,4
Nov	0,09	0,36	3,38	3,18	2,99	3,08	3,14	2,96	52,00	4,3
Dic	0,32	0,25	3,47	3,14	2,84	3,22	3,06	3,04	52,00	4,2
2016 Ene	0,25	0,50	3,66	3,22	2,86	3,13	2,99	2,94	52,00	4,1
Feb	0,49	0,30	3,57	3,19	2,82	3,13	3,10	2,97	53,00	4,1
Mar	0,32	0,23	3,34	3,16	3,00	3,15	3,11	3,00	55,00	4,1
Abr	0,24	0,26	3,03	2,98	2,98	3,20	3,12	3,00	47,00	4,1
May	0,28	0,25	3,12	3,03	2,94	3,13	3,06	3,03	51,00	4,0
Jun	0,24	0,25	3,13	3,01	2,95	3,03	3,01	3,02	53,00	4,0
Jul	0,21	0,48	2,89	2,84	2,83	3,04	3,08	3,00	46,00	4,0
Ago	0,45	0,37	2,79	2,79	2,79	3,10	3,09	3,01	47,00	3,9
Sep	0,40	0,13	2,96	2,86	2,82	3,11	3,01	3,03	50,00	3,8
Oct	0,10	0,05	2,68	2,78	2,89	3,02	3,02	3,04	48,00	3,5
Nov	-0,00	0,05	2,53	2,62	2,94	3,02	3,06	3,09	46,00	3,5
Dic	0,15	0,14	2,67	2,62	2,96	2,94	3,01	3,03	44,00	3,3
2017 Ene	0,17	0,41	2,80	2,66	3,03	3,03	3,02	2,95	43,70	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	47,30	3,2
Abr	0,18	0,21	2,56	2,74	3,07	2,98	2,98	2,80	42,20	3,2
May	0,18	0,18	2,52	2,64	3,00	3,16	3,04	2,86	40,70	3,2
Jun	0,13	0,19	2,47	2,55	2,89	3,08	3,03	2,82	41,30	3,1

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

(Índice)

	2016 Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2017 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
IMCE: Total	39,5	40,2	43,6	42,7	41,0	41,5	44,9	46,0	45,1	44,1	44,9	43,2
IMCE: Minería	52,5	51,0	63,1	54,9	49,9	52,2	63,5	61,5	61,4	62,2	65,5	60,9
IMCE: Comercio	49,0	47,1	47,8	49,5	50,4	49,0	50,3	51,0	50,0	51,1	48,6	49,7
IMCE: Industria	37,9	39,9	42,3	44,0	39,9	40,0	41,6	45,6	43,4	41,1	42,3	40,4
IMCE: Construcción	16,6	20,3	20,6	18,4	21,2	23,3	25,0	24,0	25,3	22,1	24,2	21,9



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

	2014			2015				2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Confianza consumidores	112,9	105,8	109,5	108,0	104,0	99,7	109,4	103,2	105,1	101,5	107,1	108,6
Situación esperada a doce meses	113,4	106,2	110,1	104,7	99,9	96,4	106,5	95,7	98,3	95,6	102,6	102,8
Situac. actual respecto de un año atrás	112,6	105,4	109,0	110,7	107,4	102,4	111,7	109,2	110,6	106,2	110,7	113,3
Situación familiar	118,1	115,1	123,3	120,0	114,7	113,6	124,2	114,5	118,8	113,3	115,9	114,3
Situación del país	102,8	87,4	82,3	84,4	83,0	72,3	80,1	80,8	77,9	78,2	89,7	97,5

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile.

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

	2014			2015				2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I
¿Cómo ha variado el ingreso de su hogar en los últimos doce meses? Ha subido	12,9	12,7	14,6	14,8	12,1	14,0	13,6	12,9	12,4	11,1	11,4	12,7
¿Piensa usted que durante los próximos doce meses el ingreso de su hogar subirá?	25,4	26,3	29,7	29,9	26,3	25,6	29,8	23,7	26,0	25,4	26,9	23,9
La situación de su hogar en materia de deudas es sin problemas	48,7	46,4	50,9	48,9	46,5	45,5	50,4	48,8	50,5	48,3	50,7	49,3
En su opinión, hace un año, la situación económica general del país, ¿era mejor que la actual?	26,8	38,2	42,5	34,3	35,6	45,1	40,0	34,2	38,8	37,0	31,2	25,8
¿Cómo cree usted que será la situación económica general del país en un año más? Mejor que la actual	28,1	23,2	21,1	18,0	17,1	14,0	17,5	13,6	13,8	14,0	19,2	20,3
Usted o algún miembro de su hogar, ¿piensa comprar casa en los próximos 12 meses? Sí	14,0	15,2	16,4	13,1	13,7	13,9	16,3	11,9	13,4	11,4	11,9	11,0

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		
2014 II	43,9	53,8	58,6	37,3	60,2	50,7
III	39,5	46,9	52,0	33,0	50,8	44,4
IV	38,3	43,8	51,5	31,6	50,8	43,2
2015 I	39,0	44,4	48,9	27,0	50,9	42,0
II	35,2	36,2	42,8	26,4	50,4	38,2
III	31,1	32,1	38,6	26,0	42,8	34,1
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	31,7	37,1	26,8	44,6	34,5
III	31,0	29,4	35,2	24,1	43,5	32,6
IV	34,7	34,6	41,6	29,3	49,1	37,8
2017 I	36,1	34,7	43,4	26,1	49,0	37,9
2015 Jul	31,4	31,8	40,6	24,1	43,6	34,3
Ago	30,2	31,6	37,8	27,1	43,0	33,9
Sep	31,6	32,8	37,4	26,8	41,8	34,1
Oct	30,4	35,1	39,2	23,2	48,2	35,2
Nov	32,3	32,4	40,6	27,5	49,1	36,4
Dic	35,3	34,8	41,2	25,6	47,9	37,0
2016 Ene	35,8	32,9	35,7	21,5	45,8	34,3
Feb	37,8	35,4	39,5	26,2	49,2	37,6
Mar	34,3	33,7	39,0	28,2	42,2	35,5
Abr	32,7	31,3	38,1	27,0	43,7	34,6
May	32,4	30,7	35,6	26,4	44,6	33,9
Jun	32,8	33,0	37,5	27,1	45,4	35,1
Jul	31,1	29,8	36,7	21,4	45,9	33,0
Ago	28,6	27,6	33,4	26,0	42,0	31,5
Sep	33,5	30,7	35,4	24,8	42,7	33,4
Oct	32,4	34,0	40,7	28,1	45,7	36,2
Nov	33,6	33,0	37,9	29,7	52,0	37,2
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

Fuente: Adimark GFK.

## **Notas del Boletín Mensual**

# NOTAS DEL BOLETÍN MENSUAL

## 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 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

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

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (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 2015 y cifras preliminares para 2016.

(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 2015 y cifras preliminares para 2016.

(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 2015 y cifras preliminares para 2016.

(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 2015 y cifras preliminares para 2016.

(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 2015 y cifras preliminares para 2016.

(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 2015 y cifras preliminares para 2016.

(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 2015 y cifras preliminares para 2016.

(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 2015 y cifras preliminares para 2016.

### **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. 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 2.51. 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 2.52. 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.

**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) Cifras de balanza de pagos elaboradas en conformidad con los criterios metodológicos establecidos en la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos del FMI, y sujetas a lo previsto en el Acuerdo de Consejo del Banco Central N°1663-03-120308.

(2) 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 4.2.1. Renta de la inversión (Ingreso Primario)**

(1) Incluye intereses:

En el exterior.

En Chile.

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

(1) Incluye renta de los activos de reserva.

#### **Cuadro 4.3.4. Por sector institucional, Flujos Netos**

(1) Cifras de balanza de pagos elaboradas en conformidad con los criterios metodológicos establecidos en la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos del FMI, y sujetas a lo previsto en el Acuerdo de Consejo del Banco Central N°1663-03-120308.

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

(1) Cifras de balanza de pagos elaboradas en conformidad con los criterios metodológicos

establecidos en la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos del FMI, y sujetas a lo previsto en el Acuerdo de Consejo del Banco Central N°1663-03-120308.

(2) 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 4.3.10. Por sector institucional, empresas no financieras y hogares**

(\*) Se ha efectuado una reclasificación de sector institucional entre Empresas y Otras sociedades financieras, sin efecto en el saldo de la cuenta financiera.

### **Cuadro 4.4. Posición de Inversión Internacional, resumen por categoría funcional**

(1) Los saldos de activos y pasivos financieros de Chile con el exterior, a fines de los períodos señalados, han sido confeccionados siguiendo los lineamientos generales establecidos en la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos del Fondo Monetario Internacional (FMI).

#### **Cuadro 4.4.2. Por sector institucional, gobierno, Banco Central y bancos**

(1) Saldos a fines de los períodos señalados de los activos y pasivos financieros de Chile con el exterior, así como de las posiciones netas abiertas por sector institucional, y, al interior de cada sector definido, por categoría funcional de activo/pasivo, por instrumento y por plazo. Los sectores institucionales tienen mayor desglose que en la presentación tradicional de la Posición de Inversión Internacional y corresponden al sector deudor en el caso de los pasivos, y al acreedor en el de los activos.

(2) Los saldos de activos y pasivos financieros de Chile con el exterior han sido confeccionados siguiendo los lineamientos generales establecidos en la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos del Fondo Monetario Internacional (FMI).

#### **Cuadro 4.4.3. Por sector institucional, fondos de pensiones, otras sociedades financieras y otros sectores**

(1) Saldos a fines de los períodos señalados de los activos y pasivos financieros de Chile con el exterior, así como de las posiciones netas abiertas por sector institucional, y, al interior de cada sector definido, por categoría funcional de activo/pasivo, por instrumento y por plazo. Los sectores institucionales tienen mayor desglose que en la presentación tradicional de la Posición de Inversión Internacional y corresponden al sector deudor en el caso de los pasivos, y al acreedor en el de los activos.

(2) Los saldos de activos y pasivos financieros de Chile con el exterior han sido confeccionados siguiendo los lineamientos generales establecidos en la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos del Fondo Monetario Internacional (FMI).

(3) 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.

(2) Los saldos de activos y pasivos financieros de Chile con el exterior han sido confeccionados siguiendo los lineamientos generales establecidos en la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos del Fondo Monetario Internacional (FMI).

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

(1) Deuda externa considerando bonos a valor de mercado.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) Excluye empresas de inversión directa.

(4) Incluye hogares.

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

(1) Deuda externa considerando bonos a valor de mercado.



(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) Excluye empresas de inversión directa.

(4) Incluye hogares.

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

(1) Deuda externa considerando bonos a valor de mercado.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) Incluye hogares.

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

(1) Deuda externa considerando bonos a valor de mercado.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) Incluye hogares.

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

(1) Deuda externa considerando bonos a valor de mercado.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) 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 bonos a valor de mercado.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) 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, anual**

(1) Valor nominal.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) Excluye empresas de inversión directa.

(4) Incluye hogares.

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

(1) Valor nominal.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) Excluye empresas de inversión directa.

(4) Incluye hogares.

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

(1) Con el saldo a valor nominal de la deuda de marzo del 2017, agrupados en tramos principales, según correspondan a los vencimientos del primer, segundo o tercer año o con posterioridad al tercero. Para los dos primeros años se subdividen los tramos.

(2) Excluye empresas de inversión directa

(3) Incluye hogares.

#### **Cuadro 4.5.5. Deuda externa por tasa de interés y sector institucional, anual**

(1) Deuda externa considerando bonos a valor de mercado.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) Excluye empresas de inversión directa

(4) Incluye hogares

#### **Cuadro 4.5.5. Deuda externa por tasa de interés y sector institucional, trimestral**

(1) Deuda externa considerando bonos a valor de mercado.

(2) Incluye intereses devengados a partir del año 2005.

(3) Excluye empresas de inversión directa.

(4) Incluye hogares.

#### **Cuadro 4.5.6. Créditos externos por tasa interés y plazo**

(1) Créditos externos contratados a través del Capítulo XIV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales denominado: Normas aplicables a los créditos, depósitos, inversiones y aportes de capital provenientes del exterior. Sólo incluye los créditos de largo plazo de empresas y personas.

#### **Cuadro 4.6.1. Exportaciones**

(1) Cifras provisionales.

#### **Cuadro 4.6.2. Importaciones**

(1) Cifras provisionales.

(2) 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.

(3) 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.

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

(1) Índices utilizan metodología coherente con Cuentas Nacionales.

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

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

#### **Cuadro 4.6.7. Exportaciones por países**

(1) Series con mayor detalle se pueden encontrar en la página web del Banco Central.

#### **Cuadro 4.6.8. Importaciones por países**

(1) Series con mayor detalle se pueden encontrar en la página web del Banco Central.

### **CAPÍTULO 5: MERCADO LABORAL**

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

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

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

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

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

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

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

(1) Clasificación internacional CIU REV.4.

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

(1) Clasificación internacional CIU 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 2013=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, Base año 2013=100).

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

Debido al cambio de año base del IPC, el INE recalculó el IR Real de los meses anteriores a enero 2014 con el IPC Empalmado, serie que comienza a contar de enero 2010. Se mantienen las variaciones de la serie deflactada con el IPC base 2009=100.

## **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).

(4) El valor del tipo de cambio del dólar acuerdo es determinado diariamente según lo establecido en el inciso primero del N.º 7 del capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales (CNCI) del Banco Central. El Consejo del Banco Central puede, en cualquier momento, modificar su valor y las reglas establecidas para su determinación. Más antecedentes metodológicos se pueden obtener en el sitio Web [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl).

### **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 de enero del 2008, Venezuela creó esta nueva moneda.

(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 de enero del 2008, Venezuela creó esta nueva moneda, la que se obtuvo dividiendo por 1.000 el antiguo bolívar.

(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".
- (9) 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).

### **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 provisionales.

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.

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) Las cifras de los tres últimos meses son provisionales.

(6) 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 9.3.2. 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 último periodo publicado entre el día 23 del mes corriente y el 6 del mes siguiente, corresponde a la primera quincena del mes.

(4) Las cifras de los tres últimos meses son provisionales.

#### **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.

Los tres últimos periodos corresponden a cifras provisionales.

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 9.3.6. 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.

Los tres últimos periodos corresponden a cifras provisionales.



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 9.3.7. 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.

Los tres últimos periodos corresponden a cifras provisionales.

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 9.3.9. 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 nominales 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, Belgica, 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.jpmmorgan.com/pages/jpmmorgan/investbk/solutions/research/indices/product>.

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

<http://www.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

La EOF se realiza con frecuencia quincenal 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 publica los segundos y cuartos miércoles de cada mes a las 08:30 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.

### 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.