

# **BOLETÍN MENSUAL**

## **Noviembre 2016**

volumen 89 N.º 1065





# 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. Economía Nacional. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	44
2.32. Hogares e IPSFL. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	45
2.33. Empresas no financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	46
2.34. Gobierno general. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	47
2.35. Sociedades financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros	48
2.36. Exposiciones intersectoriales. Depósitos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros	49
2.37. Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros	50
<b>PIB REGIONAL</b>	<b>51</b>
2.38. Producto interno bruto por región, anual, precios corrientes	52
2.39. Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	52
2.40. Producto interno bruto por región, variación porcentual anual, volumen a precios del año anterior encadenado	53
2.41. Producto interno bruto por región, contribución porcentual respecto de igual periodo del año anterior	53
2.42. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2011	54
2.43. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2012	54
2.44. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2013	55
2.45. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2014	55

2.46. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2011	56
2.47. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2012	56
2.48. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2013	57
2.49. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2014	57
<b>CAPÍTULO 3: INDICADORES SECTORIALES</b>	<b>58</b>
3.1. Índices de producción industrial	59
3.2. Índices de producción y ventas industriales - Sofofa	60
3.3. Índices de producción minera	61
3.4. Producción y exportaciones de cobre	61
3.5. Venta de viviendas	62
3.6. Número de viviendas y superficie autorizada en obras nuevas, total país	62
3.7. Indicadores de la actividad de la construcción	63
3.8. Índice general de ventas de supermercados	64
3.9. Estadísticas de comercio	64
<b>CAPÍTULO 4: SECTOR EXTERNO</b>	<b>65</b>
<b>BALANZA DE PAGOS</b>	<b>66</b>
4.1. Balanza de Pagos	67
4.2. Cuenta Corriente	68
4.2.1. Renta de la inversión (Ingreso Primario)	68
4.2.2. Renta de la inversión (continuación)	69
4.3. Cuenta financiera	70
4.3.1. Inversión directa	71
4.3.2. Inversión de cartera	72
4.3.3. Otra inversión	72
4.3.4. Por sector institucional, Flujos Netos	73
4.3.5. Por sector institucional, Flujos Netos (continuación)	73
4.3.6. Por sector institucional, Gobierno General y Banco Central	74
4.3.7. Cuenta financiera de la balanza de pagos, por sector institucional, bancos	74
4.3.8. Por sector institucional, fondos de pensiones	75
4.3.9. Por sector institucional, otras sociedades financieras	76
4.3.10. Por sector institucional, empresas no financieras y hogares	76
<b>POSICION DE INVERSION INTERNACIONAL</b>	<b>77</b>



4.4. Posición de Inversión Internacional, resumen por categoría funcional	78
4.4.1. Posición de inversión internacional, detalle por categoría funcional	79
4.4.2. Por sector institucional, gobierno, Banco Central y bancos	80
4.4.3. Por sector institucional, fondos de pensiones, otras sociedades financieras y otros sectores	81
4.4.4. Posición de inversión internacional, detalle por sector institucional	82
<b>DEUDA EXTERNA</b>	<b>83</b>
4.5. Deuda externa por sector institucional, anual	84
4.5. Deuda externa por sector institucional, mensual	85
4.5.1. Deuda externa por sector público y privado, anual	86
4.5.1. Deuda externa por sector público y privado, mensual	87
4.5.2. Deuda externa por sector acreedor, anual	88
4.5.2. Deuda externa sector acreedor, mensual	89
4.5.3. Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento, anual	90
4.5.3. Deuda externa de corto plazo residual, por sector institucional e instrumento, mensual	91
4.5.4. Servicio de la deuda externa, por sector institucional	92
4.5.5. Deuda externa por tasa de interés y sector institucional, anual	93
4.5.5. Deuda externa por tasa de interés y sector institucional, trimestral	94
4.5.6. Duración de la deuda externa de largo plazo, por sector deudor	95
4.5.7. Créditos externos por tasa interés y plazo	96
<b>COMERCIO EXTERIOR</b>	<b>97</b>
4.6.1. Exportaciones	98
4.6.2. Importaciones	99
4.6.3. Índice de volumen de exportaciones	100
4.6.4. Índice de volumen de importaciones	101
4.6.5. Índice de precios de exportaciones	102
4.6.6. Índice de precios de importaciones	102
4.6.7. Exportaciones por países	103
4.6.8. Importaciones por países	103
<b>CAPÍTULO 5: MERCADO LABORAL</b>	<b>104</b>
5.1. Fuerza de trabajo nacional e inactivos	105
5.2. Tasa de desocupación, nacional y por región	106
5.3. Ocupados, por rama de actividad económica	107
5.3. Ocupados, por rama de actividad económica (continuación)	107
5.4. Cesantes, por rama de actividad económica	108
5.4. Cesantes, por rama de actividad económica (continuación)	108

5.5. Ocupación, por grupo de ocupación	109
5.6. Empleo en el Gran Santiago	109
5.7. <i>Índice de vacantes (Base de datos)</i>	
5.8. Índices de remuneraciones	110
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>111</b>
6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes	112
6.1. Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes (continuación)	113
6.2. Índice de precios al productor (IPP) por categoría	113
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	114
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	115
<b>CAPÍTULO 7: TASAS DE INTERÉS</b>	<b>116</b>
7.1. Tasas de interés de referencia de la política monetaria	117
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	118
7.4. Tasas de interés de los instrumentos del Banco Central de Chile y de la Tesorería General de la República, mercado secundario	118
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	119
7.6. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (continuación)	120
7.7. Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de producto.	121
7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo	122
7.8. Tasas de interés del sistema financiero, por plazo (continuación)	122
7.9. <i>Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de 30 a 89 días (Base de datos)</i>	
7.10. <i>Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de 90 días a un año (Base de datos)</i>	
7.11. <i>Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de uno a tres años (Base de datos)</i>	
7.12. <i>Tasas de interés del sistema financiero, operaciones de más de tres años (Base de datos)</i>	
<b>CAPÍTULO 8: TIPOS DE CAMBIO</b>	<b>123</b>



8.1. Índices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas	124
8.2. Tipo de cambio nominal, peso-distintas monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales	125
8.3. Paridades de monedas extranjeras, promedios mensuales y anuales	126
8.4. <i>Tipo de cambio nominal, diario y mensual (Base de datos)</i>	
8.5. <i>Tipo de cambio acuerdo, diario y mensual (Base de datos)</i>	
<b>CAPÍTULO 9: ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS</b>	<b>127</b>
<b>AGREGADOS MONETARIOS</b>	<b>128</b>
9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados	129
9.1.1. Base monetaria y agregados monetarios privados (continuación)	130
9.1.2. Agregados monetarios privados desestacionalizados	131
9.1.2. Agregados monetarios privados desestacionalizados (continuación)	131
9.1.3. <i>Dinero y depósitos a plazo del sector público (Base de datos)</i>	
9.1.4. <i>Monedas en circulación (Base de datos)</i>	
9.1.5. <i>Billetes en circulación (Base de datos)</i>	
<b>DEPÓSITOS Y COLOCACIONES</b>	<b>132</b>
9.2.1. Colocaciones por tipo de deudor	133
9.2.2. Colocaciones según plazo y reajustabilidad, saldos	134
9.2.3. Depósitos y captaciones en moneda nacional	135
9.2.4. Depósitos en moneda extranjera	135
9.2.5. <i>Depósitos y colocaciones, sectores privado y público no financieros (Base de datos)</i>	
9.2.6. <i>Colocaciones en moneda nacional (Base de datos)</i>	
9.2.7. <i>Colocaciones en moneda extranjera (Base de datos)</i>	
9.2.8. <i>Colocaciones en moneda nacional, promedios por sector y por reajustabilidad (Base de datos)</i>	
9.2.9. <i>Colocaciones en moneda nacional, saldos por sector y por reajustabilidad (Base de datos)</i>	
9.2.10. <i>Colocaciones en moneda extranjera, promedios por sector y por plazo (Base de datos)</i>	
9.2.11. <i>Colocaciones en moneda extranjera, saldos por sector y por plazo (Base de datos)</i>	
9.2.12. <i>Inversiones financieras en moneda nacional (Base de datos)</i>	
9.2.13. <i>Inversiones financieras en moneda extranjera (Base de datos)</i>	
<b>PANORAMAS FINANCIEROS</b>	<b>136</b>
9.3.1. Activos y pasivos del Banco Central de Chile	137
9.3.2. Activos y pasivos del Banco Central de Chile, bancos comerciales y sociedades financieras	138
9.3.3. Activos y pasivos de bancos comerciales y sociedades financieras	138



9.3.4. Balance del Banco Central: Saldos por posición	139
9.3.5. Posiciones denominadas en moneda extranjera del balance del Banco Central	140
9.3.6. Activos de reservas internacionales: Contrapartida de las variaciones, detalle por sector y tipo de operación	141
9.3.7. Base monetaria: Contrapartida de las variaciones	142
9.3.8. <i>Activos de reserva (Base de datos)</i>	
9.3.9. Activos de reserva por monedas, anual	143
9.3.9. Activos de reserva por monedas, trimestral	144
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	145
9.3.13. Liquidez en moneda extranjera del Banco Central y Gobierno Central (continuación)	145
9.3.14. Liquidez del sistema financiero	146
9.3.15. <i>Título de deuda vigente del Banco Central de Chile (Base de datos)</i>	
<b>MERCADO CAMBIARIO</b>	<b>147</b>
9.4.1. Posición spot y de derivados del mercado cambiario formal	148
9.4.2. Transacciones spot y suscripciones de derivados del mercado cambiario formal	149
9.4.3. Transacciones en el mercado cambiario formal	150
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>151</b>
10.1. Estado de operaciones del Gobierno Central Presupuestario, mensual	152
10.2. Estado de operaciones del Gobierno Central Total, trimestral	153
<b>CAPÍTULO 11: ECONOMÍA INTERNACIONAL</b>	<b>154</b>
11.1. Crecimiento del producto interno bruto de las principales economías	155
11.2. Índices de precios al consumidor en Estados Unidos, Zona Euro y Japón	156
11.3. Índices de precios al consumidor en América Latina, Europa emergente y Asia emergente	156
11.4. Precios de productos básicos	157
11.5. Precios de productos básicos alimentos	157



11.6. Índices de bolsas externas	158
11.7. Tasas de interés externas	159
11.8. Spreads soberanos: EMBI global spread	159
<b>CAPÍTULO 12: EXPECTATIVAS ECONÓMICAS</b>	<b>160</b>
12.1. Encuesta de expectativas económicas, mensual, distintos indicadores (BCCh)	161
12.2. Encuesta de operadores financieros	161
12.3. Expectativas de inflación (mercado secundario)	162
12.4. Indicador mensual de confianza empresarial(UAI-Icare)	162
12.5. Expectativas económicas, trimestral, distintos indicadores (UCh)	163
12.6. Expectativas económicas, trimestral, síntesis de los resultados (UCh)	163
12.7. Índice de percepción de la economía, por componentes (Ipec)	164
<b>Notas del Boletín Mensual</b>	<b>165</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 + Cuotas de FM con inversiones en instrumentos de deuda con duración de hasta un año (sector privado no financiero) + Captaciones de Cooperativas de Ahorro y Crédito - Inv. de FM en M2 - Inv. de CAC en M2"
<b>M3:</b>	M2 + Depósitos en moneda extranjera del sector privado + Documentos del BCCh + Bonos de Tesorería + Letras de Crédito + Resto de cuotas de FM + Cuotas de ahorro voluntario de AFP - Inversión de FM en M3 - Inversión de AFP en M3"
<b>MCF:</b>	Mercado cambiario formal
<b>PDBC:</b>	Pagarés descontables en pesos licitados por el BCCh
<b>PIB:</b>	Producto Interno Bruto
<b>PPC:</b>	Poder paridad de compra
<b>PRBC:</b>	Pagarés reajustables en UF licitados por el BCCh
<b>PRC:</b>	Pagarés reajustables con pago de cupones licitados por el BCCh en UF
<b>PRD:</b>	Pagarés licitados por el BCCh, reajustables en dólares
<b>SOFOFA:</b>	Sociedad de Fomento Fabril
<b>TCM:</b>	Tipo de cambio multilateral
<b>TCM-5:</b>	TCM considerando las monedas de Canadá, Estados Unidos, Japón, Reino Unido y Zona Euro
<b>TCR:</b>	Tipo de cambio real
<b>TCR-5:</b>	TCR considerando las monedas de Canadá, Estados Unidos, Japón, Reino Unido y Zona Euro
<b>TPM:</b>	Tasa de política monetaria
<b>UAI:</b>	Universidad Adolfo Ibáñez
<b>UCh:</b>	Universidad de Chile
<b>UF:</b>	Unidad de fomento
<b>WTI:</b>	West Texas Intermediate

**Signos**

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

**Palabras instrumentos**

inversión

extranjera

externa

correspondiente

**Abreviación**

instrum.

invers.

extranj.

ext.

correspon.

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

	2014	2015	2015 IV	2016 I	II	III
<b>Actividad</b>						
PIB (millones de US\$, últimos 12 meses)	258.821	241.164	241.164	237.895	235.633	240.184
Población (millones de personas)	17,8	18,0	--	--	--	--
PIB per cápita (US\$)	14.525	13.362	--	--	--	--
PIB per cápita PPC (US\$, FMI)	22.995	23.460	--	--	--	--
PIB	1,9	2,3	1,7	2,3	1,6	1,6
PIB (desestacionalizado)	1,8	2,3	1,8	1,9	1,4	1,5
Demanda interna	-0,3	2,0	1,4	1,2	1,5	0,8
Consumo	2,8	2,5	2,4	2,9	2,8	2,9
Formación bruta de capital fijo	-4,2	-1,5	-1,3	1,0	3,0	-1,2
Formación bruta de capital fijo (% PIB, últimos 12 meses)	24,6	23,7	23,7	23,6	23,7	23,5
Exportación de bienes y servicios	1,1	-1,9	-0,9	0,9	0,9	0,5
Importación de bienes y servicios	-5,7	-2,8	-1,8	-3,2	0,2	-1,4
Términos de intercambio	-1,8	-4,5	-4,6	-2,7	-1,9	1,4
<b>Sector Externo</b>						
Cuenta corriente (% PIB, últimos 12 meses)	-1,3	-2,1	-2,1	-1,9	-2,1	-2,0
Exportación de bienes (millones de US\$, fob)(2)	74.924	62.232	14.890	15.081	14.826	14.152
Exportación de bienes (volumen)	1,8	-2,0	-2,3	0,1	0,9	-0,1
Mineras	1,5	-0,1	2,7	2,0	-4,8	-0,4
Cobre	1,4	-0,3	3,2	2,7	-6,4	0,6
Industriales	4,2	-6,0	-8,0	-1,2	6,8	-1,9
Agrícolas	-7,6	4,5	-5,3	-6,0	13,0	15,3
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	68.580	58.738	14.825	12.923	13.066	14.549
Importación de bienes (volumen)(3)	-6,6	-3,1	-2,3	-4,2	0,3	-1,5
Consumo	-7,4	-3,6	1,5	-6,8	2,2	0,5
Intermedios no combustibles	-2,4	-1,1	-2,5	-7,7	-2,9	-6,6
Combustibles y lubricantes	-4,9	-2,3	-5,1	0,4	-2,0	11,5
Capital	-14,5	-7,8	-5,2	8,9	11,3	-6,0
RIN (% PIB, últimos 12 meses) (4)	16,6	17,4	17,4	16,7	16,2	15,8
Reservas internacionales (millones de US\$)	40.447	38.643	38.643	39.553	39.694	39.437
RIN / Deuda externa corto plazo residual	1,1	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9
Deuda externa total (% PIB, últimos 12 meses)	61,6	69,9	69,9	67,3	65,9	65,2
Deuda externa total (millones de US\$)	149.652	155.656	155.656	159.548	161.625	162.588
Posición de inversión internacional (% PIB)	-14,9	-20,3	-20,3	-20,5	-20,6	-21,4
<b>Cuentas Fiscales</b>						
Balance total Gobierno Central (% PIB, últimos 12 meses)	-1,6	-1,4	-1,4	0,5	-0,5	-1,2
Deuda bruta Gobierno Central (% PIB)	15,1	17,5	17,5	18,2	20,6	--
Deuda neta Gobierno Central (% PIB)	-4,4	-3,5	-3,5	-2,3	-3,3	--
Deuda bruta Banco Central (% PIB)	13,7	12,9	12,9	12,7	12,7	--
Deuda neta Banco Central (% PIB)	-3,1	-4,6	-4,6	-4,2	-3,6	--
Deuda bruta consolidada (% PIB)	27,9	30,2	30,2	30,6	32,3	--
Deuda neta consolidada (% PIB)	-7,5	-8,1	-8,1	-6,4	-6,9	--
<b>Condiciones Externas</b>						
PIB mundial PPC	3,4	--	--	--	--	--
PIB socios comerciales	3,0	--	--	--	--	--

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)**

	2014	2015	2016 II	III	2016 jul	ago	sep	Oct
<b>Actividad y Empleo</b>								
Imacec	1,9	2,3	1,6	1,6	0,7	2,6	1,5	--
Imacec Desestacionalizado	1,8	2,3	-0,4	0,6	0,2	0,3	0,1	--
Producción Manufacturera (INE)	-1,2	-0,6	-0,4	-0,3	-4,6	2,4	1,4	--
Producción minera (INE)	1,0	-0,6	-5,9	0,4	-0,4	3,4	-1,6	--
Generación de energía eléctrica (CDEC)	2,6	2,6	3,5	1,2	1,2	1,4	0,9	-2,4
Ventas del comercio (INE)	2,5	2,5	3,1	4,0	4,6	0,2	7,4	--
Ventas del comercio (CNC)	1,2	0,6	0,7	3,3	6,5	-3,9	7,7	--
Venta de autos nuevos (ANAC)	-10,7	-16,4	4,7	5,5	1,3	0,7	12,9	11,6
Venta de viviendas nuevas, nacional (CChC)	-7,3	24,9	-34,9	--	--	--	--	--
Venta de viviendas nuevas, Gran Santiago (CChC)	-6,7	26,8	-39,2	-37,8	--	--	--	--
Fuerza de trabajo (2)	1,8	1,3	1,5	1,3	1,8	1,6	1,3	--
Empleo (2)	1,4	1,5	1,1	1,0	1,2	1,1	1,0	--
Tasa de desempleo	6,0	5,8	6,9	6,8	7,1	6,9	6,8	--
<b>Precios</b>								
IPC (a/a) (3)	4,4	4,3	4,2	3,5	4,0	3,4	3,1	2,8
IPCX (a/a) (3)	4,0	5,3	4,4	3,8	4,2	3,9	3,4	3,0
IPCX1 (a/a) (3)	3,8	4,9	3,9	3,5	3,8	3,5	3,1	2,7
IPC (m/m) (3)	--	--	--	--	0,2	0,0	0,2	0,2
IPCX (m/m) (3)	--	--	--	--	0,4	0,1	-0,1	0,1
IPCX1 (m/m) (3)	--	--	--	--	0,3	0,2	-0,1	0,1
Costo de la mano de obra (nominal; a/a) (4)	7,0	6,7	5,9	5,8	5,4	6,2	5,7	--
<b>Tipo de cambio</b>								
Tipo de cambio nominal (\$/US\$)	570,0	654,2	677,7	661,7	657,6	658,9	668,6	663,9
Tipo de cambio nominal (1)	15,2	14,8	9,7	-2,2	1,1	-4,2	-3,3	-3,1
Tipo de cambio nominal multilateral (1)	11,0	3,9	4,1	-4,7	-3,3	-6,1	-4,8	-5,6
Tipo de cambio real (1986=100)	98,1	97,2	95,7	93,4	92,5	93,3	94,4	93,2
Tipo de cambio real (1)	9,0	-0,9	1,8	-5,6	-5,0	-7,0	-4,9	-5,2
<b>Sector Externo</b>								
Reservas internacionales netas (millones de US\$)	40.447	38.643	39.694	39.437	39.427	39.077	39.437	39.528
Exportación de bienes (millones de US\$, fob)(5)	74.924	62.232	14.826	14.152	4.565	4.837	4.751	4.530
Exportación de bienes (fob)	-1,9	-16,9	-7,1	-2,1	-8,1	2,6	-0,5	-5,6
Importación de bienes (millones de US\$, fob)	68.580	58.738	13.066	14.549	4.686	5.178	4.685	4.765
Importación de bienes (fob)	-8,2	-14,4	-5,1	-5,8	-12,5	2,8	-7,3	-7,6
Consumo (cif)	-8,0	-8,6	0,6	-0,3	-8,0	3,3	4,2	-6,1
Intermedios no combustibles (cif)	-3,4	-6,5	-8,1	-8,7	-17,1	2,4	-10,5	-14,6
Combustibles y lubricantes (cif)	-9,5	-41,5	-26,8	-1,5	-16,2	5,7	10,0	19,8
Capital (cif)	-15,3	-9,6	8,9	-10,0	-6,9	1,9	-23,9	-9,8
<b>Indicadores Financieros</b>								
Tasa de Interés de Política Monetaria (%)	3,8	3,1	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
BCP 5 años	4,4	4,1	4,2	4,0	4,1	4,0	3,9	3,8
BCP 10 años	4,7	4,5	4,5	4,3	4,4	4,3	4,2	4,2
M1 (nominal, promedio)	15,3	10,7	5,0	3,7	3,7	2,9	3,7	4,2
M2 (nominal, promedio)	9,3	9,8	9,1	7,9	7,6	5,9	7,9	7,8
M3 (nominal, promedio)	11,1	11,5	10,3	8,6	9,2	8,3	8,6	7,6
IPSA	4,1	-4,4	2,5	9,0	6,4	7,3	9,0	12,1
IPSA (01/01/2003=1.000)	3.851,0	3.680,2	3.995,9	4.015,3	4.117,5	4.119,3	4.015,3	4.289,8
Colocaciones reales totales (saldo)	4,9	5,7	5,1	3,8	4,7	5,1	3,8	3,5
<b>Condiciones Externas</b>								
Precio del cobre (US\$ / lb, BML)	3,1	2,5	2,1	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1
Precio del petróleo (US\$ / barril, WTI )	93,1	48,7	45,5	44,9	44,7	44,8	45,2	49,9
Spread EMBI Chile (puntos base)	142,6	185,6	202,3	172,3	177,0	164,0	176,0	173,0
Bono del gobierno de EE.UU. a diez años (promedio, %)	2,5	2,1	1,7	1,6	1,5	1,6	1,6	1,8

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**

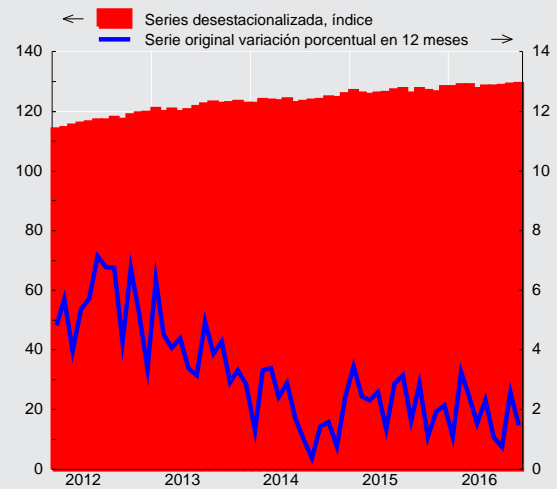


## CUADRO 2.1 Indicador mensual de actividad económica (Imacec)

Volumen a precios del año anterior encadenado (Promedio 2008=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)
2012 Prom.	116,8	5,5	5,5	98,8	3,8	3,8	120,2	5,7	5,7	116,0	5,3	5,3
2013 Prom.	121,5	4,0	4,0	104,3	5,5	5,5	124,7	3,7	3,7	120,5	4,0	4,0
2014 Prom.	123,7	1,9	1,9	106,9	2,5	2,5	126,9	1,8	1,8	122,8	1,9	1,9
2015 Prom.	126,6	2,3	2,3	106,7	-0,2	-0,2	130,3	2,6	2,6	125,7	2,3	2,3
2014 Oct	126,4	1,6	1,9	112,0	0,4	3,0	129,3	1,8	1,8	125,4	1,6	2,0
Nov	127,4	0,8	1,8	108,8	-3,7	2,4	130,9	1,5	1,7	126,5	0,8	1,8
Dic	134,8	2,4	1,9	119,1	3,6	2,5	137,9	2,3	1,8	133,0	2,6	1,9
2015 Ene	124,3	3,5	3,5	111,3	10,1	10,1	126,9	2,6	2,6	123,7	3,6	3,6
Feb	116,9	2,4	3,0	97,1	-0,4	5,0	120,5	2,8	2,7	116,1	2,4	3,0
Mar	130,7	2,3	2,7	105,3	-0,1	3,2	135,2	2,6	2,7	130,1	2,4	2,8
Abr	127,3	2,6	2,7	104,1	0,3	2,5	131,4	2,9	2,7	126,9	2,5	2,7
May	126,5	1,4	2,4	111,2	-0,0	1,9	129,5	1,5	2,5	125,9	1,4	2,5
Jun	125,1	2,9	2,5	112,8	4,2	2,3	127,6	2,7	2,5	124,4	2,9	2,5
Jul	125,3	3,1	2,6	102,7	-2,0	1,7	129,4	3,8	2,7	124,2	2,9	2,6
Ago	123,5	1,6	2,5	98,1	-7,0	0,6	128,0	2,7	2,7	122,3	1,6	2,5
Sep	124,1	2,9	2,5	105,9	0,1	0,6	127,5	3,2	2,8	123,1	2,9	2,5
Oct	127,8	1,1	2,4	109,6	-2,1	0,3	131,2	1,5	2,6	126,6	0,9	2,3
Nov	129,9	1,9	2,3	105,4	-3,1	-0,0	134,2	2,6	2,6	128,9	1,9	2,3
Dic	137,7	2,1	2,3	117,1	-1,7	-0,2	141,6	2,6	2,6	135,8	2,2	2,3
2016 Ene	125,6	1,1	1,1	101,7	-8,6	-8,6	129,8	2,3	2,3	125,1	1,1	1,1
Feb	120,7	3,2	2,1	98,5	1,5	-3,9	124,6	3,4	2,8	120,0	3,4	2,2
Mar	133,9	2,5	2,3	107,3	1,8	-2,0	138,5	2,4	2,7	133,5	2,6	2,3
Abr	129,2	1,5	2,1	98,3	-5,6	-2,9	134,2	2,1	2,5	129,0	1,6	2,2
May	129,5	2,3	2,1	109,3	-1,7	-2,6	133,2	2,8	2,6	129,0	2,5	2,2
Jun	126,4	1,1	1,9	102,7	-9,0	-3,7	130,5	2,3	2,5	125,6	1,0	2,0
Jul	126,2	0,7	1,8	100,5	-2,2	-3,5	130,6	1,0	2,3	125,1	0,7	1,8
Ago	126,7	2,6	1,9	101,2	3,2	-2,7	131,1	2,4	2,3	125,5	2,6	1,9
Sep	125,9	1,5	1,8	102,4	-3,3	-2,8	130,0	2,0	2,3	124,6	1,3	1,9

Indicador mensual de actividad económica





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

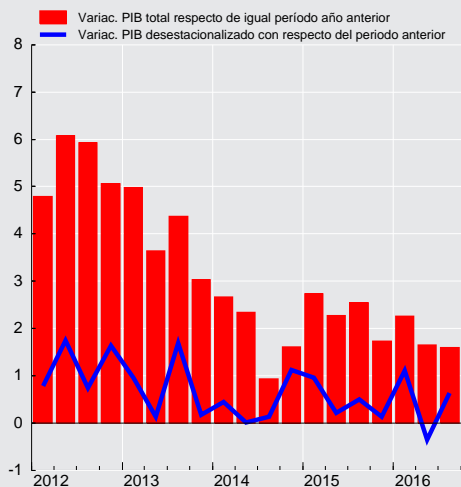
Volumen a precios del año anterior encadenado (Promedio 2008=100) (1)

	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
2012 Prom.	116,8	--	5,5	98,6	--	3,8	120,2	--	5,8	115,9	--	5,4
2013 Prom.	121,5	--	4,0	104,2	--	5,6	124,8	--	3,8	120,6	--	4,0
2014 Prom.	123,7	--	1,8	106,8	--	2,6	126,9	--	1,7	122,8	--	1,9
2015 Prom.	126,6	--	2,3	106,6	--	-0,2	130,3	--	2,6	125,6	--	2,3
2014 Oct	124,5	0,7	1,5	105,9	-0,3	0,4	128,0	0,8	1,6	123,7	0,7	1,5
Nov	124,4	-0,1	1,1	105,2	-0,7	-3,7	127,9	-0,1	1,8	123,5	-0,2	1,1
Dic	125,6	1,0	2,6	107,9	2,6	3,6	129,0	0,8	2,4	124,8	1,1	2,7
2015 Ene	126,9	1,0	3,5	115,7	7,2	10,0	129,2	0,2	2,7	126,0	1,0	3,7
Feb	125,8	-0,8	1,7	109,2	-5,6	-0,6	129,0	-0,2	2,0	124,7	-1,0	1,6
Mar	125,4	-0,3	1,5	106,1	-2,9	-0,2	129,0	-0,0	1,7	124,5	-0,2	1,5
Abr	125,9	0,4	2,1	106,9	0,8	0,5	129,4	0,3	2,3	124,9	0,4	2,0
May	126,1	0,1	1,8	107,8	0,8	-0,0	129,5	0,1	2,0	125,2	0,2	1,8
Jun	127,0	0,7	3,5	111,0	3,0	4,0	130,1	0,4	3,4	126,1	0,7	3,5
Jul	127,4	0,3	3,5	106,5	-4,1	-2,1	131,2	0,9	4,2	126,3	0,2	3,3
Ago	126,0	-1,1	1,9	98,7	-7,3	-6,8	130,8	-0,4	3,0	125,0	-1,1	1,9
Sep	127,4	1,1	3,0	106,3	7,7	0,1	131,3	0,4	3,3	126,6	1,3	3,0
Oct	126,7	-0,6	1,7	103,8	-2,3	-2,0	130,8	-0,3	2,2	125,6	-0,7	1,6
Nov	126,4	-0,2	1,7	102,1	-1,7	-2,9	130,8	-0,0	2,2	125,5	-0,1	1,7
Dic	128,1	1,4	2,0	105,8	3,7	-1,9	132,2	1,1	2,5	127,3	1,4	2,0
2016 Ene	128,2	0,0	1,0	105,7	-0,2	-8,7	132,2	-0,0	2,3	127,3	-0,0	1,0
Feb	128,7	0,4	2,3	110,2	4,3	1,0	132,2	0,1	2,5	127,8	0,4	2,4
Mar	128,6	-0,1	2,6	107,8	-2,2	1,7	132,5	0,2	2,7	127,7	-0,0	2,6
Abr	127,5	-0,9	1,3	101,2	-6,1	-5,3	132,0	-0,4	2,0	126,7	-0,8	1,4
May	128,3	0,6	1,8	106,0	4,8	-1,6	132,3	0,2	2,1	127,6	0,7	1,9
Jun	128,3	0,0	1,1	100,8	-4,9	-9,1	132,9	0,5	2,2	127,3	-0,2	1,0
Jul	128,5	0,2	0,9	104,0	3,1	-2,3	132,8	-0,1	1,2	127,4	0,1	0,9
Ago	128,9	0,3	2,3	102,1	-1,8	3,4	133,5	0,5	2,1	127,9	0,4	2,4
Sep	129,1	0,1	1,3	102,7	0,6	-3,4	133,6	0,1	1,8	128,0	0,1	1,1

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

(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
2012	109.627.615	5,5	109.616.054	5,5
2013	113.987.063	4,0	114.035.631	4,0
2014	116.125.911	1,9	116.109.883	1,8
2015	118.803.272	2,3	118.800.985	2,3
2014 IV	30.395.700	1,6	29.290.564	1,1
2015 I	29.087.173	2,7	29.571.943	1,0
II	29.629.227	2,3	29.632.765	0,2
III	29.166.216	2,5	29.778.039	0,5
IV	30.920.656	1,7	29.818.238	0,1
2016 I	29.742.506	2,3	30.148.182	1,1
II	30.115.528	1,6	30.039.250	-0,4
III	29.631.866	1,6	30.227.245	0,6

**Producto interno bruto (variación porcentual)**





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

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	39.615.542	37.864.794	37.901.419	40.034.778	42.140.086	40.220.046	40.230.160	41.757.895
Consumo total	31.262.113	28.703.022	29.605.065	31.007.730	33.378.412	30.793.533	31.801.398	33.075.465
Consumo de hogares e IPSFL (2)	25.527.270	23.797.291	24.455.404	25.916.177	27.421.600	25.704.663	26.102.990	27.430.604
Bienes durables	2.667.012	2.223.855	2.307.882	2.492.825	2.996.319	2.504.084	2.520.310	2.694.021
Bienes no durables	10.737.603	9.944.301	9.677.107	10.672.867	11.406.638	10.738.131	10.166.125	11.106.858
Servicios	12.122.655	11.629.134	12.470.415	12.750.485	13.018.642	12.462.449	13.416.554	13.629.725
Consumo de Gobierno	5.734.844	4.905.731	5.149.661	5.091.553	5.956.813	5.088.870	5.698.408	5.644.860
Variación de existencias	-917.588	653.382	-110.209	-74.628	-929.621	273.554	-762.651	-528.280
Formación bruta de capital fijo	9.271.016	8.508.389	8.406.563	9.101.676	9.691.294	9.152.959	9.191.413	9.210.711
Construcción y otras obras	5.908.862	5.819.030	5.824.638	5.857.904	6.258.939	6.105.066	6.038.509	5.907.861
Maquinaria y equipos	3.362.155	2.689.359	2.581.925	3.243.771	3.432.355	3.047.892	3.152.904	3.302.850
Exportación de bienes y servicios	12.700.124	12.264.490	11.322.204	11.426.442	12.208.779	12.432.884	11.582.374	11.021.280
Exportación de bienes	11.035.011	10.647.133	9.883.219	9.798.991	10.384.362	10.699.293	10.079.318	9.390.036
Agropecuario-silvícola-pesca	507.164	1.299.104	963.221	539.376	552.058	1.572.234	1.089.451	552.545
Minería	6.071.527	5.361.423	5.311.738	5.011.002	5.643.984	5.116.541	4.984.686	4.821.695
Cobre	5.634.566	4.979.149	4.936.775	4.606.202	5.228.471	4.747.602	4.491.851	4.390.687
Resto	436.961	382.274	374.963	404.800	415.512	368.939	492.836	431.007
Industria	4.456.320	3.986.607	3.608.260	4.248.613	4.188.320	4.010.519	4.005.180	4.015.797
Exportación de servicios	1.665.113	1.617.356	1.438.986	1.627.451	1.824.417	1.733.591	1.503.056	1.631.244
Importación de bienes y servicios	12.715.326	11.441.378	10.687.731	12.833.080	12.690.082	11.449.308	11.070.789	11.973.763
Importación de bienes	11.043.359	9.779.192	9.081.924	11.086.006	10.964.420	9.647.224	9.401.750	10.230.346
Agropecuario-silvícola-pesca	218.722	185.528	118.673	204.377	208.431	138.581	157.365	205.154
Minería	1.132.316	812.208	868.554	783.947	710.521	606.106	746.517	739.113
Industria	9.692.322	8.781.457	8.094.697	10.097.682	10.045.467	8.902.536	8.497.868	9.286.079
Importación de servicios	1.671.966	1.662.186	1.605.807	1.747.074	1.725.662	1.802.084	1.669.038	1.743.417
PIB	39.600.340	38.687.906	38.535.892	38.628.140	41.658.783	41.203.623	40.741.745	40.805.412
Tasa de inversión en capital fijo	23,4	22,0	21,8	23,6	23,3	22,2	22,6	22,6
Tasa de inversión total	21,1	23,7	21,5	23,4	21,0	22,9	20,7	21,3

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

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	7,8	6,4	5,8	6,4	4,9	4,9	4,6	3,5
Consumo total	6,7	6,1	5,6	5,6	4,3	4,2	4,5	3,7
Consumo de hogares e IPSFL (2)	6,2	5,7	5,6	5,9	5,5	5,3	4,9	3,7
Bienes durables	6,4	7,5	8,4	9,6	9,7	8,3	6,0	2,6
Bienes no durables	7,8	6,6	5,8	6,2	5,2	5,2	5,0	4,1
Servicios	4,6	4,7	4,8	5,0	4,8	4,7	4,5	3,7
Consumo de Gobierno	9,5	7,4	6,4	4,7	-1,0	-0,9	2,9	3,7
Formación bruta de capital fijo	9,7	7,7	5,8	7,6	5,9	6,5	6,2	2,5
Construcción y otras obras	8,2	5,9	4,2	4,6	3,3	3,8	3,8	2,7
Maquinaria y equipos	12,7	11,5	9,6	13,3	11,5	12,3	10,7	2,5
Exportación de bienes y servicios	7,6	-1,4	-4,1	-1,1	-3,0	0,5	1,3	-4,0
Exportación de bienes	7,8	-1,5	-5,0	-2,1	-3,9	0,2	1,4	-4,1
Agropecuario-silvícola-pesca	16,5	-9,1	1,2	12,4	14,7	28,5	0,8	-10,9
Minería	2,5	-3,1	-9,1	-8,4	-9,5	-6,5	-1,2	-3,4
Cobre	4,0	-1,9	-8,0	-8,1	-10,1	-7,1	-2,8	-5,2
Resto	-12,8	-16,3	-21,0	-12,7	-2,4	2,2	16,5	20,0
Industria	13,3	4,5	0,7	4,5	1,6	1,4	4,3	-3,8
Exportación de servicios	6,1	-1,1	1,9	5,1	2,7	2,4	0,5	-3,3
Importación de bienes y servicios	13,6	2,0	-1,2	5,8	1,7	3,3	3,3	-5,4
Importación de bienes	13,4	1,0	-2,1	5,4	1,8	2,8	2,9	-6,1
Agropecuario-silvícola-pesca	11,2	8,5	3,7	5,7	4,9	9,7	12,8	8,1
Minería	-4,6	-34,9	-34,1	-34,0	-25,6	-24,3	-16,7	-9,4
Industria	16,2	6,3	3,2	10,6	4,2	4,9	4,1	-5,6
Importación de servicios	14,4	7,9	4,2	9,3	0,8	6,1	6,2	-1,0
PIB	6,0	5,1	4,6	4,3	3,4	4,2	4,0	4,0



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

	2012	2013	2014	2015
<b>Demanda interna</b>	129.283.512	138.298.448	146.254.553	157.941.076
Consumo total	96.338.960	104.759.109	113.552.915	122.694.230
Consumo de hogares e IPSFL (2)	80.664.656	87.538.856	94.355.975	101.590.471
Bienes durables	7.907.886	8.977.906	9.225.809	10.020.882
Bienes no durables	33.204.546	35.651.077	38.752.121	41.700.913
Servicios	39.552.225	42.909.872	46.378.044	49.868.676
Consumo de Gobierno	15.674.304	17.220.253	19.196.940	21.103.758
Variación de existencias	1.900.061	855.482	-1.262.573	-461.076
Formación bruta de capital fijo	31.044.491	32.683.857	33.964.211	35.707.922
Construcción y otras obras	19.097.361	20.778.013	22.308.285	23.760.511
Maquinaria y equipos	11.947.131	11.905.844	11.655.926	11.947.411
Exportación de bienes y servicios	44.265.706	44.319.090	49.312.861	47.221.915
Exportación de bienes	37.905.101	37.891.972	42.802.094	40.713.705
Agropecuario-silvícola-pesca	2.451.848	2.751.253	3.172.831	3.353.758
Minería	22.488.073	21.665.588	23.109.062	21.328.147
Cobre	20.392.974	19.808.245	21.332.263	19.750.597
Resto	2.095.098	1.857.343	1.776.800	1.577.549
Industria	12.965.180	13.475.131	16.520.201	16.031.800
Exportación de servicios	6.360.605	6.427.118	6.510.766	6.508.210
Importación de bienes y servicios	44.521.666	45.387.962	47.999.305	47.652.270
Importación de bienes	38.895.889	39.269.742	41.589.015	40.911.541
Agropecuario-silvícola-pesca	579.805	609.740	661.522	717.009
Minería	4.848.699	4.768.478	5.118.020	3.175.230
Industria	33.467.385	33.891.523	35.809.472	37.019.303
Importación de servicios	5.625.777	6.118.221	6.410.291	6.740.729
PIB	129.027.553	137.229.576	147.568.108	157.510.721
Tasa de inversión en capital fijo	24,1	23,8	23,0	22,7
Tasa de inversión total	25,5	24,4	22,2	22,4

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

	2012	2013	2014	2015
<b>Demanda interna</b>	2,5	3,3	6,1	5,8
Consumo total	2,8	3,4	5,4	5,4
Consumo de hogares e IPSFL (2)	2,7	2,9	5,3	5,7
Bienes durables	-0,6	0,8	5,7	8,9
Bienes no durables	3,1	2,9	6,5	5,9
Servicios	3,1	3,3	4,2	4,8
Consumo de Gobierno	3,0	6,1	6,1	3,9
Formación bruta de capital fijo	2,5	3,0	8,5	6,8
Construcción y otras obras	4,9	3,9	6,1	4,5
Maquinaria y equipos	-1,1	1,5	13,3	11,6
Exportación de bienes y servicios	-4,2	-3,1	10,1	-2,4
Exportación de bienes	-5,6	-3,8	10,7	-3,1
Agropecuario-silvícola-pesca	3,4	5,5	22,9	0,4
Minería	-7,8	-8,3	5,2	-7,6
Cobre	-7,7	-8,3	6,2	-7,1
Resto	-8,6	-7,5	-6,4	-13,2
Industria	-3,2	2,5	17,2	2,9
Exportación de servicios	4,8	1,3	6,3	2,1
Importación de bienes y servicios	0,4	-0,1	12,1	2,2
Importación de bienes	0,3	-0,5	12,3	1,7
Agropecuario-silvícola-pesca	-3,0	7,1	9,2	5,4
Minería	0,5	-10,2	9,3	-32,3
Industria	0,4	1,0	12,8	6,2
Importación de servicios	0,6	2,0	10,6	5,3
PIB	0,9	2,3	5,6	4,3

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

(Millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	31.345.685	29.138.471	29.996.805	30.816.234	31.796.445	29.492.274	30.437.944	31.069.421
Consumo total	24.682.895	21.801.909	23.337.527	23.970.767	25.277.736	22.442.248	23.991.469	24.664.507
Consumo de hogares e IPSFL (4)	20.700.547	19.143.716	19.428.143	20.070.664	21.081.699	19.637.941	19.769.716	20.478.269
Bienes durables	2.584.279	2.059.185	2.145.890	2.199.995	2.645.645	2.140.572	2.211.619	2.318.245
Bienes no durables	8.520.163	7.971.777	7.601.741	8.119.626	8.603.071	8.178.907	7.603.290	8.120.319
Servicios	9.664.963	9.114.622	9.685.313	9.756.871	9.899.944	9.326.006	9.967.990	10.058.406
Consumo de Gobierno	3.976.693	2.760.410	3.883.942	3.888.592	4.173.341	2.890.847	4.177.178	4.157.656
Formación bruta de capital fijo	7.499.786	6.945.955	6.773.546	7.017.474	7.405.185	7.014.170	6.973.437	6.930.164
Construcción y otras obras	4.541.983	4.535.409	4.517.066	4.375.590	4.659.458	4.586.156	4.513.560	4.298.914
Maquinaria y equipos	2.930.261	2.328.497	2.162.616	2.589.343	2.684.092	2.349.969	2.385.668	2.571.245
Exportación de bienes y servicios	10.656.737	10.471.142	10.180.686	9.946.580	10.561.116	10.561.946	10.276.925	9.997.725
Exportación de bienes	9.099.148	8.925.955	8.797.675	8.432.638	8.912.858	8.949.095	8.849.461	8.429.892
Agropecuario-silvícola-pesca	354.601	990.604	676.520	397.296	336.396	933.050	759.169	456.990
Minería	4.932.863	4.408.062	4.860.009	4.532.376	5.064.599	4.498.565	4.615.814	4.514.762
Cobre	4.527.514	4.048.635	4.478.954	4.148.667	4.671.317	4.157.045	4.191.088	4.172.051
Resto	407.905	363.575	385.102	388.464	397.367	343.396	434.638	344.591
Industria	3.892.704	3.517.386	3.275.481	3.591.445	3.599.317	3.489.136	3.484.486	3.527.459
Exportación de servicios	1.526.193	1.515.139	1.339.096	1.491.086	1.629.014	1.586.353	1.392.358	1.545.455
Importación de bienes y servicios	11.726.558	10.525.944	10.546.677	11.800.535	11.509.653	10.193.473	10.570.909	11.632.807
Importación de bienes	10.392.224	9.232.661	9.272.180	10.411.520	10.132.361	8.856.443	9.328.844	10.226.958
Agropecuario-silvícola-pesca	213.638	187.865	120.568	206.692	194.076	127.890	141.731	191.879
Minería	1.397.240	1.299.727	1.384.967	1.237.957	1.177.787	1.281.143	1.428.709	1.287.564
Industria	8.677.609	7.660.623	7.685.898	8.840.628	8.633.337	7.404.766	7.749.714	8.616.899
Importación de servicios	1.382.018	1.324.427	1.308.218	1.431.110	1.415.694	1.353.810	1.280.898	1.442.796
PIB	30.395.700	29.087.173	29.629.227	29.166.216	30.920.656	29.742.506	30.115.528	29.631.866
Tasa de inversión en capital fijo	24,7	23,9	22,9	24,1	23,9	23,6	23,2	23,4
Tasa de inversión total	21,6	25,1	22,3	23,3	20,8	23,5	21,2	21,4
Variación de existencias / PIB (5)	-0,8	-0,9	-0,5	-0,4	-0,4	-0,5	-0,9	-1,2

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

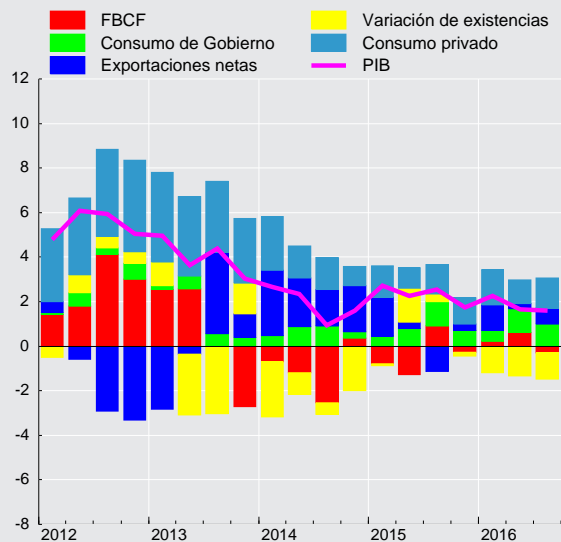
(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	-0,5	1,0	2,0	3,7	1,4	1,2	1,5	0,8
Consumo total	1,3	2,5	2,2	3,0	2,4	2,9	2,8	2,9
Consumo de hogares e IPSFL (2)	1,3	2,2	1,5	2,0	1,8	2,6	1,8	2,0
Bienes durables	-5,0	-4,9	-1,1	2,0	2,4	4,0	3,1	5,4
Bienes no durables	1,5	2,5	1,2	1,8	1,0	2,6	0,0	0,0
Servicios	2,6	3,4	2,3	2,2	2,4	2,3	2,9	3,1
Consumo de Gobierno	1,4	4,5	5,6	7,8	4,9	4,7	7,5	6,9
Formación bruta de capital fijo	1,6	-3,3	-5,5	4,3	-1,3	1,0	3,0	-1,2
Construcción y otras obras	1,5	-0,1	1,8	3,6	2,6	1,1	-0,1	-1,8
Maquinaria y equipos	1,7	-9,6	-19,3	5,7	-8,4	0,9	10,3	-0,7
Exportación de bienes y servicios	1,9	1,1	-6,2	-1,4	-0,9	0,9	0,9	0,5
Exportación de bienes	3,2	2,6	-4,9	-2,8	-2,0	0,3	0,6	-0,0
Agropecuario-silvícola-pesca	13,7	20,8	-8,3	8,1	-5,1	-5,8	12,2	15,0
Minería	0,3	-2,0	1,4	-2,8	2,7	2,1	-5,0	-0,4
Cobre	-0,4	-2,4	0,8	-3,2	3,2	2,7	-6,4	0,6
Resto	7,8	2,3	7,7	2,6	-2,6	-5,6	12,9	-11,3
Industria	8,3	2,8	-13,3	-3,7	-7,5	-0,8	6,4	-1,8
Exportación de servicios	-6,2	-7,0	-14,8	8,2	6,7	4,7	4,0	3,6
Importación de bienes y servicios	-4,8	-4,1	-7,3	1,7	-1,8	-3,2	0,2	-1,4
Importación de bienes	-4,2	-3,6	-7,1	-0,0	-2,5	-4,1	0,6	-1,8
Agropecuario-silvícola-pesca	11,1	13,8	8,7	3,3	-9,2	-31,9	17,6	-7,2
Minería	5,6	2,2	-6,8	-12,1	-15,7	-1,4	3,2	4,0
Industria	-5,9	-4,7	-7,3	1,6	-0,5	-3,3	0,8	-2,5
Importación de servicios	-8,3	-7,1	-8,4	14,4	2,4	2,2	-2,1	0,8
PIB	1,6	2,7	2,3	2,5	1,7	2,3	1,6	1,6

**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)

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

**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**

(Millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)(4)

	2014	2015				2016		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Demanda interna	29.981.183	30.197.293	30.350.148	30.813.761	30.388.497	30.460.300	30.741.123	31.075.647
Consumo total	23.156.838	23.427.775	23.477.378	23.724.291	23.758.495	24.101.876	24.136.201	24.395.140
Consumo de hogares e IPSFL (5)	19.680.409	19.828.334	19.841.846	20.001.104	20.052.938	20.302.362	20.216.816	20.418.596
Bienes durables	2.241.792	2.220.870	2.248.760	2.284.255	2.296.830	2.315.765	2.321.818	2.404.417
Bienes no durables	8.007.231	8.037.132	8.046.564	8.117.044	8.095.476	8.209.351	8.072.075	8.120.954
Servicios	9.452.618	9.584.783	9.565.747	9.622.383	9.683.837	9.799.014	9.846.472	9.925.559
Consumo de Gobierno	3.502.262	3.615.102	3.647.618	3.729.136	3.714.430	3.804.206	3.911.262	3.966.642
Formación bruta de capital fijo	7.114.338	7.054.910	6.893.371	7.153.858	7.040.022	7.143.326	7.108.684	7.058.567
Construcción y otras obras	4.445.060	4.466.929	4.526.733	4.536.532	4.557.329	4.519.720	4.526.280	4.454.765
Maquinaria y equipos	2.612.492	2.525.166	2.281.437	2.552.608	2.405.338	2.555.233	2.512.265	2.537.074
Exportación de bienes y servicios	10.496.564	10.448.372	10.040.960	10.235.471	10.434.721	10.526.533	10.117.753	10.274.886
Exportación de bienes	8.975.439	8.926.789	8.598.228	8.724.108	8.820.000	8.939.711	8.623.546	8.714.578
Agropecuario-silvícola-pesca	631.117	650.740	541.722	612.304	595.990	607.852	592.906	674.227
Minería	4.619.484	4.718.958	4.768.182	4.625.409	4.752.496	4.806.880	4.531.119	4.596.022
Industria	3.806.338	3.601.290	3.330.150	3.534.140	3.518.050	3.571.835	3.541.822	3.470.916
Exportación de servicios	1.489.184	1.489.105	1.409.116	1.482.108	1.594.006	1.559.059	1.465.484	1.533.958
Importación de bienes y servicios	11.280.718	11.148.064	10.797.041	11.379.753	11.057.950	10.823.041	10.860.086	11.200.047
Importación de bienes	9.936.582	9.867.089	9.527.498	9.982.413	9.671.721	9.501.611	9.625.186	9.783.475
Agropecuario-silvícola-pesca	188.906	197.364	157.116	184.564	170.157	133.816	182.873	170.065
Minería	1.397.240	1.299.727	1.384.967	1.237.957	1.177.787	1.281.143	1.428.709	1.287.564
Industria	8.256.713	8.267.451	7.900.562	8.444.366	8.208.106	7.998.733	7.988.100	8.224.512
Importación de servicios	1.382.018	1.324.427	1.308.218	1.431.110	1.415.694	1.353.810	1.280.898	1.442.796
PIB	29.290.564	29.571.943	29.632.765	29.778.039	29.818.238	30.148.182	30.039.250	30.227.245

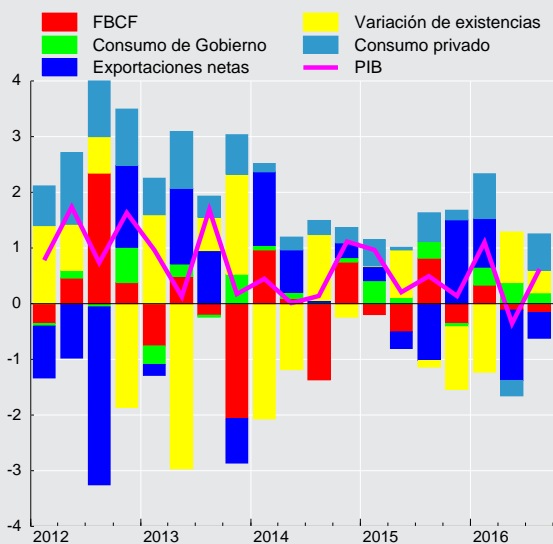
**CUADRO 2.12****Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Variación porcentual respecto al período anterior) (1)

	2014	2015				2016		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Demanda interna	0,9	0,7	0,5	1,5	-1,4	0,2	0,9	1,1
Consumo total	0,5	1,2	0,2	1,1	0,1	1,4	0,1	1,1
Consumo de hogares e IPSFL (2)	0,4	0,8	0,1	0,8	0,3	1,2	-0,4	1,0
Bienes durables	0,1	-0,9	1,3	1,6	0,6	0,8	0,3	3,6
Bienes no durables	0,4	0,4	0,1	0,9	-0,3	1,4	-1,7	0,6
Servicios	0,5	1,4	-0,2	0,6	0,6	1,2	0,5	0,8
Consumo de Gobierno	0,6	3,2	0,9	2,2	-0,4	2,4	2,8	1,4
Formación bruta de capital fijo	3,5	-0,8	-2,3	3,8	-1,6	1,5	-0,5	-0,7
Construcción y otras obras	1,4	0,5	1,3	0,2	0,5	-0,8	0,1	-1,6
Maquinaria y equipos	8,0	-3,3	-9,7	11,9	-5,8	6,2	-1,7	1,0
Exportación de bienes y servicios	1,6	-0,5	-3,9	1,9	1,9	0,9	-3,9	1,6
Exportación de bienes	0,6	-0,5	-3,7	1,5	1,1	1,4	-3,5	1,1
Agropecuario-silvícola-pesca	12,2	3,1	-16,7	13,0	-2,7	2,0	-2,5	13,7
Minería	-2,7	2,2	1,0	-3,0	2,7	1,1	-5,7	1,4
Industria	3,7	-5,4	-7,5	6,1	-0,5	1,5	-0,8	-2,0
Exportación de servicios	9,0	-0,0	-5,4	5,2	7,5	-2,2	-6,0	4,7
Importación de bienes y servicios	0,9	-1,2	-3,1	5,4	-2,8	-2,1	0,3	3,1
Importación de bienes	-0,5	-0,7	-3,4	4,8	-3,1	-1,8	1,3	1,6
Agropecuario-silvícola-pesca	3,7	4,5	-20,4	17,5	-7,8	-21,4	36,7	-7,0
Minería	-0,8	-7,0	6,6	-10,6	-4,9	8,8	11,5	-9,9
Industria	-0,6	0,1	-4,4	6,9	-2,8	-2,6	-0,1	3,0
Importación de servicios	10,4	-4,2	-1,2	9,4	-1,1	-4,4	-5,4	12,6
PIB	1,1	1,0	0,2	0,5	0,1	1,1	-0,4	0,6

**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)

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

**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)**

(Millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2012	2013	2014	2015
<b>Demanda interna</b>	115.608.454	119.724.771	119.325.418	121.747.954
Consumo total	85.135.399	89.520.603	92.041.121	94.387.939
Consumo de hogares e IPSFL (4)	72.465.632	76.429.993	78.245.050	79.724.222
Bienes durables	8.292.844	9.337.930	9.078.222	9.050.714
Bienes no durables	29.864.122	31.149.729	31.789.437	32.296.215
Servicios	34.417.804	36.146.796	37.491.599	38.456.751
Consumo de Gobierno	12.784.203	13.232.286	13.901.344	14.706.285
Formación bruta de capital fijo	29.196.070	29.841.102	28.581.288	28.142.160
Construcción y otras obras	16.751.439	17.541.743	17.744.508	18.087.522
Maquinaria y equipos	12.534.636	12.308.907	10.634.063	9.764.549
Exportación de bienes y servicios	40.189.356	41.513.482	41.950.176	41.159.524
Exportación de bienes	33.712.196	35.021.296	35.729.106	35.069.126
Agropecuario-silvícola-pesca	2.284.191	2.430.614	2.280.008	2.400.816
Minería	17.728.935	18.617.842	18.885.237	18.865.045
Cobre	16.202.704	17.167.785	17.401.472	17.347.573
Resto	1.530.448	1.466.792	1.499.596	1.534.508
Industria	13.962.885	14.164.514	14.821.632	13.983.630
Exportación de servicios	6.416.563	6.402.958	6.104.462	5.974.335
Importación de bienes y servicios	47.429.691	48.421.236	45.679.411	44.382.808
Importación de bienes	42.211.483	42.815.146	40.362.004	39.048.721
Agropecuario-silvícola-pesca	707.040	694.548	689.769	709.201
Minería	5.173.830	5.667.093	5.563.577	5.100.439
Industria	35.892.342	36.004.119	33.710.852	32.820.486
Importación de servicios	5.428.875	5.790.271	5.487.363	5.479.449
PIB	109.627.615	113.987.063	116.125.911	118.803.272
Tasa de inversión en capital fijo	26,6	26,2	24,6	23,7
Tasa de inversión total	27,8	26,4	23,3	22,8
Variación de existencias / PIB (5)	1,6	0,6	-0,8	-0,4

**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)

	2012	2013	2014	2015
<b>Demanda interna</b>	7,3	3,6	-0,3	2,0
Consumo total	5,7	5,2	2,8	2,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	6,1	5,5	2,4	1,9
Bienes durables	12,5	12,6	-2,8	-0,3
Bienes no durables	5,1	4,3	2,1	1,6
Servicios	5,7	5,0	3,7	2,6
Consumo de Gobierno	3,5	3,5	5,1	5,8
Formación bruta de capital fijo	11,6	2,2	-4,2	-1,5
Construcción y otras obras	8,7	4,7	1,2	1,9
Maquinaria y equipos	16,4	-1,8	-13,6	-8,2
Exportación de bienes y servicios	0,1	3,3	1,1	-1,9
Exportación de bienes	1,8	3,9	2,0	-1,8
Agropecuario-silvícola-pesca	-1,1	6,4	-6,2	5,3
Minería	2,6	5,0	1,4	-0,1
Cobre	2,1	6,0	1,4	-0,3
Resto	7,5	-4,2	2,2	2,3
Industria	0,9	1,4	4,6	-5,7
Exportación de servicios	-9,8	-0,2	-4,7	-2,1
Importación de bienes y servicios	4,8	2,1	-5,7	-2,8
Importación de bienes	7,1	1,4	-5,7	-3,3
Agropecuario-silvícola-pesca	11,6	-1,8	-0,7	2,8
Minería	-7,5	9,5	-1,8	-8,3
Industria	9,6	0,3	-6,4	-2,6
Importación de servicios	-9,2	6,7	-5,2	-0,1
PIB	5,5	4,0	1,9	2,3

**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)

	2012	2013	2014	2015
<b>Demanda interna</b>	7,1	3,6	-0,3	2,0
Consumo total	4,1	3,8	2,1	2,0
Consumo de hogares e IPSFL (3)	3,7	3,4	1,5	1,2
Bienes durables	0,7	0,8	-0,2	-0,0
Bienes no durables	1,3	1,1	0,5	0,4
Servicios	1,7	1,5	1,2	0,8
Consumo de Gobierno	0,4	0,4	0,6	0,8
Formación bruta de capital fijo	2,6	0,5	-1,0	-0,4
Construcción y otras obras	1,2	0,7	0,2	0,3
Maquinaria y equipos	1,4	-0,2	-1,2	-0,6
Variación de existencias	0,4	-0,8	-1,5	0,4
Exportación de bienes y servicios	0,0	1,1	0,3	-0,6
Exportación de bienes	0,6	1,1	0,6	-0,5
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,0	0,1	-0,1	0,1
Minería	0,5	0,9	0,2	-0,0
Cobre	0,4	0,9	0,2	-0,0
Resto	0,1	-0,1	0,0	0,0
Industria	0,1	0,1	0,5	-0,6
Exportación de servicios	-0,5	-0,0	-0,2	-0,1
Importación de bienes y servicios	1,7	0,7	-1,9	-0,9
Importación de bienes	2,1	0,4	-1,6	-0,9
Agropecuario-silvícola-pesca	0,1	-0,0	-0,0	0,0
Minería	-0,3	0,4	-0,1	-0,3
Industria	2,4	0,1	-1,6	-0,6
Importación de servicios	-0,5	0,3	-0,2	-0,0
<b>PIB</b>	5,5	4,0	1,9	2,3





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

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Agropecuario-silvícola	953.191	1.904.360	1.116.389	620.549	971.274	2.381.262	1.100.835	587.155
Pesca	179.483	211.797	266.102	288.884	190.854	194.210	272.948	360.479
Minería	4.460.917	3.866.227	3.336.424	3.329.548	3.618.405	3.306.560	2.967.792	3.145.765
Minería del cobre	4.031.624	3.513.866	3.016.647	2.990.812	3.228.058	2.967.163	2.595.279	2.723.714
Otras actividades mineras	429.293	352.362	319.777	338.736	390.347	339.397	372.513	422.051
Industria manufacturera	4.257.181	4.061.284	4.260.222	4.360.896	4.448.797	4.210.785	4.484.916	4.524.535
Alimentos	1.062.108	1.101.258	971.352	1.009.900	1.098.289	1.092.915	1.092.593	1.169.451
Bebidas y tabaco	584.649	645.802	651.851	674.369	631.843	640.412	581.540	619.992
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	85.011	83.892	85.286	80.568	78.801	87.694	84.362	83.923
Maderas y muebles	234.163	227.002	203.835	223.862	230.887	223.302	195.778	212.557
Celulosa, papel e imprentas	451.143	427.483	461.240	537.844	548.415	474.972	489.850	542.528
Refinación de petróleo	386.009	334.771	424.085	428.598	373.834	381.043	406.238	392.471
Química, caucho y plástico	600.875	460.313	541.715	527.181	520.771	443.890	539.177	485.797
Minerales no metálicos y metálica básica	159.676	200.689	223.174	177.040	179.438	207.113	217.979	161.145
Productos met., maq. y eq. y otros n.c.p.	693.546	580.073	697.685	701.534	786.519	659.444	877.399	856.673
Electricidad, gas y agua	970.928	901.185	918.295	1.006.339	1.152.082	1.117.700	1.141.324	1.141.702
Construcción	3.006.345	2.863.002	2.893.079	2.910.683	3.197.762	2.978.182	3.003.894	2.971.817
Comercio	3.450.348	3.153.730	3.381.690	3.420.277	3.719.121	3.480.877	3.729.296	3.742.356
Restaurantes y hoteles	701.389	700.854	718.461	786.746	801.311	775.811	785.230	846.402
Transporte	1.825.442	1.848.389	1.826.037	1.832.594	2.144.364	2.149.172	1.944.565	1.924.361
Comunicaciones	590.710	572.206	571.849	587.374	575.586	567.286	546.943	583.506
Servicios financieros	1.838.537	1.864.221	1.883.927	1.932.329	1.989.675	1.996.678	2.037.449	2.058.266
Servicios empresariales	5.280.550	5.333.654	5.358.401	5.202.576	5.775.038	5.719.769	5.701.030	5.508.583
Servicios de vivienda	2.032.715	2.052.436	2.083.900	2.134.111	2.178.456	2.210.738	2.220.509	2.269.606
Servicios personales (2)	4.747.374	4.213.788	4.775.971	4.818.284	5.098.393	4.597.864	5.309.055	5.417.514
Administración pública	1.768.172	1.851.214	1.875.783	1.903.658	1.967.583	1.999.804	2.020.041	2.043.925
PIB a costo de factores	36.063.283	35.398.346	35.266.532	35.134.849	37.828.707	37.686.698	37.265.826	37.125.972
Impuesto al valor agregado	3.334.457	3.102.214	3.120.790	3.317.718	3.605.025	3.349.828	3.346.783	3.503.819
Derechos de importación	202.600	187.346	148.570	175.574	225.051	167.097	129.136	175.621
PIB	39.600.340	38.687.906	38.535.892	38.628.140	41.658.783	41.203.623	40.741.745	40.805.412

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

	2012	2013	2014	2015
Agropecuario-silvícola	3.330.408	3.595.871	4.083.005	4.612.571
Pesca	459.713	546.694	950.434	957.637
Minería	16.502.538	15.260.963	16.475.014	14.150.605
Minería del cobre	14.621.643	13.473.862	14.808.797	12.749.382
Otras actividades mineras	1.880.894	1.787.100	1.666.217	1.401.222
Industria manufacturera	13.940.298	14.882.537	15.738.145	17.131.200
Alimentos	3.282.881	3.606.630	4.023.042	4.180.800
Bebidas y tabaco	2.080.560	2.162.576	2.223.661	2.603.866
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	355.716	374.299	344.930	328.547
Maderas y muebles	577.433	655.278	822.674	885.585
Celulosa, papel e imprentas	1.329.284	1.469.638	1.701.254	1.974.982
Refinación de petróleo	937.511	1.195.789	1.330.029	1.561.288
Química, caucho y plástico	2.076.538	2.121.266	2.058.569	2.049.980
Minerales no metálicos y metálica básica	785.522	823.929	802.765	780.340
Productos met., maq. y eq. y otros n.c.p.	2.514.851	2.473.132	2.431.220	2.765.812
Electricidad, gas y agua	3.180.881	3.231.047	3.301.712	3.977.901
Construcción	9.598.611	10.508.227	11.129.981	11.864.531
Comercio	10.618.480	11.741.217	12.603.430	13.674.817
Restaurantes y hoteles	2.121.415	2.438.480	2.697.960	3.007.373
Transporte	5.367.231	5.836.762	6.339.659	7.651.384
Comunicaciones	2.436.134	2.438.071	2.347.374	2.307.015
Servicios financieros	6.716.952	7.051.571	7.163.604	7.670.152
Servicios empresariales	17.352.440	18.837.654	20.003.562	21.669.669
Servicios de vivienda	6.432.796	7.005.907	7.797.950	8.448.904
Servicios personales (2)	14.293.316	15.945.385	17.422.829	18.906.436
Administración pública	5.617.380	6.185.194	6.827.922	7.598.238
PIB a costo de factores	117.968.593	125.505.579	134.882.584	143.628.433
Impuesto al valor agregado	10.360.644	11.041.278	11.967.223	13.145.747
Derechos de importación	698.316	682.719	718.301	736.541
PIB	129.027.553	137.229.576	147.568.108	157.510.721

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

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Agropecuario-silvícola	562.101	1.216.430	640.214	403.508	548.475	1.282.017	644.642	406.135
Pesca	87.729	109.675	144.598	118.112	85.515	105.865	147.597	124.262
Minería	3.729.053	3.441.091	3.598.746	3.364.103	3.643.105	3.373.139	3.403.200	3.335.709
Minería del cobre	3.346.422	3.128.702	3.269.920	3.038.673	3.275.859	3.076.393	3.078.474	3.022.165
Otras actividades mineras	388.372	321.850	338.659	334.105	376.214	306.061	333.646	322.376
Industria manufacturera	2.965.843	2.997.670	2.908.751	2.896.067	3.024.290	2.989.010	2.885.943	2.856.008
Alimentos	639.637	681.132	627.445	574.338	642.201	674.092	620.388	578.945
Bebidas y tabaco	400.189	404.131	397.484	403.794	415.513	392.887	347.171	365.239
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	129.639	121.423	127.746	106.643	123.130	114.850	122.413	110.692
Maderas y muebles	146.224	134.677	139.063	139.421	145.746	137.171	145.131	146.803
Celulosa, papel e imprentas	373.941	393.541	377.841	414.286	376.374	370.876	371.473	418.013
Refinación de petróleo	154.531	161.223	163.699	169.349	180.731	175.557	162.326	164.610
Química, caucho y plástico	429.361	400.918	435.704	432.702	433.313	403.606	431.248	408.389
Minerales no metálicos y metálica básica	265.475	241.479	247.129	249.644	271.534	253.319	270.778	254.311
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	417.757	430.160	382.461	397.607	415.866	428.931	416.194	403.111
Electricidad, gas y agua	1.163.691	916.151	957.849	1.073.069	1.223.421	998.578	1.007.688	1.033.349
Construcción	2.059.945	2.085.029	2.099.170	1.996.619	2.106.709	2.105.985	2.101.482	1.969.397
Comercio	3.044.746	2.604.106	2.774.523	2.811.561	3.072.057	2.711.588	2.915.986	2.898.617
Restaurantes y hoteles	421.343	413.958	417.511	440.597	433.608	418.104	419.791	439.934
Transporte	1.507.606	1.479.281	1.408.050	1.386.820	1.534.894	1.543.137	1.464.758	1.456.044
Comunicaciones	754.566	759.704	783.263	777.172	779.411	769.726	778.331	776.122
Servicios financieros	1.898.110	1.837.920	1.886.618	1.910.756	1.986.884	1.913.693	1.962.733	1.958.647
Servicios empresariales	3.689.397	3.604.495	3.620.469	3.501.382	3.809.813	3.663.589	3.655.350	3.504.467
Servicios de vivienda	1.318.901	1.324.666	1.328.486	1.335.136	1.341.708	1.350.256	1.356.699	1.362.163
Servicios personales (4)	3.426.081	2.566.722	3.383.282	3.468.540	3.525.603	2.686.672	3.600.319	3.697.449
Administración pública	1.197.658	1.190.817	1.203.735	1.220.440	1.232.894	1.241.867	1.254.039	1.254.143
PIB a costo de factores	27.547.600	26.472.260	26.994.234	26.449.029	28.012.062	27.093.156	27.453.036	26.856.767
Impuesto al valor agregado	2.709.625	2.447.179	2.496.873	2.580.714	2.765.703	2.502.458	2.534.957	2.621.497
Derecho de importación	161.481	181.713	149.147	156.889	166.645	160.787	137.790	174.848
PIB	30.395.700	29.087.173	29.629.227	29.166.216	30.920.656	29.742.506	30.115.528	29.631.866

**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)

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Agropecuario-silvícola	1,1	8,4	7,4	6,1	-2,4	5,4	0,7	0,7
Pesca	-6,3	-3,9	-6,6	1,5	-2,5	-3,5	2,1	5,2
Minería	0,2	3,2	1,5	-3,0	-2,3	-2,0	-5,4	-0,8
Minería del cobre	-0,4	3,3	1,5	-2,7	-2,1	-1,7	-5,9	-0,5
Otras actividades mineras	4,3	1,8	1,1	-4,8	-3,1	-4,9	-1,5	-3,5
Industria manufacturera	0,3	1,0	1,9	3,8	2,0	-0,3	-0,8	-1,4
Alimentos	1,0	-2,1	0,4	2,2	0,4	-1,0	-1,1	0,8
Bebidas y tabaco	-2,8	3,1	10,1	10,9	3,8	-2,8	-12,7	-9,5
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-4,8	3,1	1,1	-7,9	-5,0	-5,4	-4,2	3,8
Maderas y muebles	6,8	4,6	1,9	0,3	-0,3	1,9	4,4	5,3
Celulosa, papel e imprentas	-2,0	-1,0	-0,7	2,0	0,7	-5,8	-1,7	0,9
Refinación de petróleo	-4,1	-6,8	2,4	1,5	17,0	8,9	-0,8	-2,8
Química, caucho y plástico	0,3	1,8	5,8	7,1	0,9	0,7	-1,0	-5,6
Minerales no metálicos y metálica básica	3,9	2,7	-3,0	-0,4	2,3	4,9	9,6	1,9
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	3,1	6,6	-2,7	3,5	-0,5	-0,3	8,8	1,4
Electricidad, gas y agua	6,8	-2,3	-3,7	5,4	5,1	9,0	5,2	-3,7
Construcción	2,9	1,0	2,3	3,5	2,3	1,0	0,1	-1,4
Comercio	-0,9	1,3	1,8	3,3	0,9	4,1	5,1	3,1
Restaurantes y hoteles	0,1	2,6	2,8	3,4	2,9	1,0	0,5	-0,2
Transporte	3,6	5,2	2,4	3,2	1,8	4,3	4,0	5,0
Comunicaciones	6,5	9,0	9,7	9,8	3,3	1,3	-0,6	-0,1
Servicios financieros	3,8	3,2	4,0	5,2	4,7	4,1	4,0	2,5
Servicios empresariales	-0,1	1,0	1,6	2,3	3,3	1,6	1,0	0,1
Servicios de vivienda	1,8	1,8	1,6	1,7	1,7	1,9	2,1	2,0
Servicios personales (2)	4,2	3,9	2,6	2,6	2,9	4,7	6,4	6,6
Administración pública	5,9	3,4	4,2	4,6	2,9	4,3	4,2	2,8
PIB a costo de factores	1,7	2,8	2,3	2,5	1,7	2,3	1,7	1,5
Impuesto al valor agregado	0,8	1,8	1,7	3,3	2,1	2,3	1,5	1,6
Derecho de importación	3,0	6,6	9,3	1,8	3,2	-11,5	-7,6	11,4
PIB	1,6	2,7	2,3	2,5	1,7	2,3	1,6	1,6

**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)

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Agropecuario-silvícola	0,0	0,6	0,2	-0,0	-0,1	0,3	0,0	-0,0
Pesca	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,0	0,0
Minería	-0,1	0,4	0,2	-0,3	-0,3	-0,1	-0,5	0,0
Minería del cobre	-0,2	0,3	0,2	-0,3	-0,2	-0,1	-0,5	0,0
Otras actividades mineras	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,0	-0,0	-0,0
Industria Manufacturera	0,0	0,1	0,2	0,4	0,2	-0,0	-0,1	-0,2
Alimentos	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0
Bebidas y tabaco	-0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	-0,0	-0,2	-0,2
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	0,0
Maderas y muebles	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Celulosa, papel e imprentas	-0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,0
Refinación de petróleo	-0,0	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,0	-0,0
Química, caucho y plástico	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,0	-0,1
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. y equipos y otros	0,1	0,1	-0,0	0,1	-0,0	0,0	0,1	0,0
Electricidad, gas y agua	0,2	-0,0	-0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	-0,1
Construcción	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,0	-0,1
Comercio	-0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,3	0,4	0,3
Restaurantes y hoteles	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,0
Transporte	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Comunicaciones	0,1	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	-0,0	-0,0
Servicios financieros	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
Servicios empresariales	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,2	0,1	0,0
Servicios de vivienda	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Servicios personales (3)	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,8	0,9
Administración Pública	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1
PIB a costo de factores	1,5	2,6	2,1	2,3	1,5	2,1	1,6	1,4
Impuesto al valor agregado	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Derecho de importación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,1
PIB	1,6	2,7	2,3	2,5	1,7	2,3	1,6	1,6

**CUADRO 2.22****PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)(4)

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Agropecuario-silvícola	700.962	694.714	704.152	734.379	676.568	723.872	710.037	743.515
Pesca	104.444	111.795	121.267	120.855	101.847	108.546	125.733	126.692
Minería	3.503.303	3.635.250	3.576.455	3.420.818	3.424.258	3.555.861	3.384.360	3.391.069
Minería del cobre	3.151.906	3.304.947	3.241.726	3.090.879	3.087.707	3.243.991	3.054.790	3.072.324
Otras actividades mineras	358.313	340.657	344.636	339.135	345.576	322.076	338.666	328.074
Industria Manufacturera	2.908.510	2.942.081	2.949.366	2.982.924	2.958.483	2.936.371	2.882.901	2.930.743
Alimentos	633.615	631.356	637.768	631.668	629.834	623.001	614.641	628.982
Bebidas y tabaco	384.076	397.681	417.716	410.437	396.194	385.778	361.500	371.249
Textil, prendas de vestir y cuero	122.728	125.322	124.328	113.067	116.281	118.544	115.630	118.281
Maderas y muebles	142.058	140.010	139.259	139.024	141.366	143.830	142.624	144.919
Celulosa, papel e imprentas	373.941	393.541	377.841	414.286	376.374	370.876	371.473	418.013
Refinación de petróleo	154.531	161.223	163.699	169.349	180.731	175.557	162.326	164.610
Química, caucho y plástico	415.747	418.487	432.457	431.551	421.069	422.156	425.809	406.565
Minerales no metálicos y metálica básica	256.103	246.410	250.632	249.791	262.865	258.748	271.415	254.085
Productos metálicos, maq., eq. y resto	413.241	415.067	390.960	407.277	411.091	417.476	414.512	412.674
Electricidad, gas y agua	1.059.244	983.090	997.758	1.063.633	1.115.489	1.059.939	1.051.096	1.022.822
Construcción	2.032.563	2.053.510	2.077.568	2.076.580	2.081.868	2.074.756	2.076.570	2.047.189
Comercio	2.793.373	2.798.539	2.803.189	2.842.579	2.820.257	2.906.353	2.911.479	2.925.470
Restaurantes y hoteles	407.586	424.164	427.267	433.783	421.274	427.976	429.332	432.031
Transporte	1.436.057	1.465.249	1.446.189	1.436.829	1.463.801	1.517.285	1.493.574	1.509.895
Comunicaciones	742.170	763.573	781.553	785.909	768.752	774.203	772.826	783.121
Servicios financieros	1.863.719	1.862.684	1.884.757	1.922.874	1.949.761	1.940.081	1.961.247	1.970.840
Servicios empresariales	3.557.738	3.597.496	3.623.383	3.642.236	3.672.207	3.655.233	3.656.830	3.649.205
Servicios de vivienda	1.318.901	1.324.666	1.328.486	1.335.136	1.341.708	1.350.256	1.356.699	1.362.163
Servicios personales (5)	3.203.971	3.211.336	3.195.658	3.230.860	3.298.325	3.347.810	3.410.770	3.448.280
Administración pública	1.202.455	1.186.966	1.204.430	1.219.713	1.235.975	1.239.472	1.253.448	1.254.257
PIB a costo de factores	26.622.016	26.855.133	26.925.884	27.046.181	27.092.145	27.398.788	27.309.581	27.443.257
Impuesto al valor agregado	2.519.489	2.559.615	2.567.700	2.596.059	2.574.686	2.611.545	2.597.315	2.631.952
Derechos de Importación	165.601	175.593	155.856	153.340	168.709	153.637	146.945	171.032
PIB	29.290.564	29.571.943	29.632.765	29.778.039	29.818.238	30.148.182	30.039.250	30.227.245

**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)

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Agropecuario-silvícola	6,7	-0,9	1,4	4,3	-7,9	7,0	-1,9	4,7
Pesca	-12,2	7,0	8,5	-0,3	-15,7	6,6	15,8	0,8
Minería	-0,6	3,8	-1,6	-4,4	0,1	3,8	-4,8	0,2
Minería del cobre	-0,8	4,9	-1,9	-4,7	-0,1	5,1	-5,8	0,6
Otras actividades mineras	0,9	-4,9	1,2	-1,6	1,9	-6,8	5,2	-3,1
Industria Manufacturera	1,0	1,2	0,2	1,1	-0,8	-0,7	-1,8	1,7
Alimentos	2,6	-0,4	1,0	-1,0	-0,3	-1,1	-1,3	2,3
Bebidas y tabaco	3,6	3,5	5,0	-1,7	-3,5	-2,6	-6,3	2,7
Textil, prendas de vestir y cuero	0,3	2,1	-0,8	-9,1	2,8	1,9	-2,5	2,3
Maderas y muebles	2,8	-1,4	-0,5	-0,2	1,7	1,7	-0,8	1,6
Celulosa, papel e imprentas	-8,0	5,2	-4,0	9,6	-9,2	-1,5	0,2	12,5
Refinación de petróleo	-7,4	4,3	1,5	3,5	6,7	-2,9	-7,5	1,4
Química, caucho y plástico	3,0	0,7	3,3	-0,2	-2,4	0,3	0,9	-4,5
Minerales no metálicos y metálica básica	1,6	-3,8	1,7	-0,3	5,2	-1,6	4,9	-6,4
Productos metálicos, maq., eq. y resto	3,8	0,4	-5,8	4,2	0,9	1,6	-0,7	-0,4
Electricidad, gas y agua	4,7	-7,2	1,5	6,6	4,9	-5,0	-0,8	-2,7
Construcción	1,4	1,0	1,2	-0,0	0,3	-0,3	0,1	-1,4
Comercio	1,0	0,2	0,2	1,4	-0,8	3,1	0,2	0,5
Restaurantes y hoteles	-3,1	4,1	0,7	1,5	-2,9	1,6	0,3	0,6
Transporte	3,0	2,0	-1,3	-0,6	1,9	3,7	-1,6	1,1
Comunicaciones	3,1	2,9	2,4	0,6	-2,2	0,7	-0,2	1,3
Servicios financieros	1,9	-0,1	1,2	2,0	1,4	-0,5	1,1	0,5
Servicios empresariales	0,1	1,1	0,7	0,5	0,8	-0,5	0,0	-0,2
Servicios de vivienda	0,4	0,4	0,3	0,5	0,5	0,6	0,5	0,4
Servicios personales (2)	1,5	0,2	-0,5	1,1	2,1	1,5	1,9	1,1
Administración pública	3,2	-1,3	1,5	1,3	1,3	0,3	1,1	0,1
PIB a costo de factores	1,1	0,9	0,3	0,4	0,2	1,1	-0,3	0,5
Impuesto al valor agregado	0,3	1,6	0,3	1,1	-0,8	1,4	-0,5	1,3
Derechos de Importación	10,4	6,0	-11,2	-1,6	10,0	-8,9	-4,4	16,4
Producto Interno Bruto	1,1	1,0	0,2	0,5	0,1	1,1	-0,4	0,6

**CUADRO 2.24**

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

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Agropecuaria-silvícola	0,2	-0,0	0,0	0,1	-0,2	0,2	-0,1	0,1
Pesca	-0,1	0,0	0,1	-0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
Minería	-0,1	0,4	-0,2	-0,5	0,0	0,4	-0,4	0,0
Minería del cobre	-0,1	0,5	-0,2	-0,5	-0,0	0,4	-0,5	0,0
Otras actividades mineras	0,0	-0,1	0,0	-0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,0
Industria Manufacturera	0,1	0,1	0,0	0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0,2
Alimentos	0,1	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	0,1
Bebidas y tabaco	0,1	0,1	0,1	-0,0	-0,1	-0,0	-0,1	0,0
Textil, prendas de vestir y cuero	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	0,1	-0,0	0,1	-0,1	-0,0	0,0	0,1
Refinación de petróleo	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,0	-0,1	0,0
Química, caucho y plástico	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,1
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	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,0	-0,0	-0,0
Electricidad, gas y agua	0,1	-0,2	0,0	0,1	0,1	-0,1	-0,0	-0,1
Construcción	0,1	0,1	0,1	-0,0	0,0	-0,0	0,0	-0,1
Comercio	0,1	0,0	0,0	0,1	-0,1	0,3	0,0	0,0
Restaurantes y hoteles	-0,1	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Transporte	0,1	0,1	-0,1	-0,0	0,1	0,2	-0,1	0,1
Comunicaciones	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	-0,0	0,0
Servicios financieros	0,1	-0,0	0,1	0,1	0,1	-0,0	0,1	0,0
Servicios empresariales	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	-0,1	0,0	-0,0
Servicios de vivienda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Servicios personales (3)	0,2	0,0	-0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1
Administración pública	0,1	-0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Impuesto al valor agregado	0,0	0,1	0,0	0,1	-0,1	0,1	-0,0	0,1
Derechos de Importación	0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,1
PIB	1,1	1,0	0,2	0,5	0,1	1,1	-0,4	0,6

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

(Millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2012	2013	2014	2015
Agropecuario-silvícola	2.716.149	2.786.794	2.660.304	2.808.627
Pesca	509.859	442.309	472.933	457.900
Minería	13.010.966	13.732.928	14.075.712	14.047.045
Minería del cobre	11.703.190	12.391.430	12.721.883	12.713.154
Otras actividades mineras	1.334.134	1.373.739	1.390.347	1.370.828
Industria manufacturera	11.500.821	11.649.332	11.581.617	11.826.778
Alimentos	2.434.359	2.476.972	2.522.311	2.525.116
Bebidas y tabaco	1.670.382	1.609.047	1.517.233	1.620.922
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	495.637	517.845	489.651	478.943
Maderas y muebles	509.700	533.068	550.480	558.908
Celulosa, papel e imprentas	1.541.771	1.582.464	1.558.263	1.562.042
Refinación de petróleo	563.566	634.745	654.176	675.002
Química, caucho y plástico	1.594.311	1.609.583	1.638.993	1.702.637
Minerales no metálicos y metálica básica	990.197	1.027.692	1.006.228	1.009.786
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	1.672.920	1.641.922	1.598.215	1.626.095
Electricidad, gas y agua	3.732.843	3.958.272	4.114.851	4.170.489
Construcción	7.605.364	7.897.024	8.104.855	8.287.527
Comercio	10.372.220	11.091.397	11.062.930	11.262.246
Restaurantes y hoteles	1.515.292	1.604.176	1.657.018	1.705.674
Transporte	5.152.642	5.478.842	5.632.908	5.809.045
Comunicaciones	2.507.987	2.679.276	2.873.575	3.099.551
Servicios financieros	6.663.737	7.049.203	7.309.755	7.622.178
Servicios empresariales	13.883.987	14.124.278	14.244.993	14.536.159
Servicios de vivienda	5.064.129	5.153.815	5.241.530	5.329.996
Servicios personales (4)	11.579.693	12.061.584	12.576.779	12.944.148
Administración pública	4.348.286	4.515.733	4.671.002	4.847.886
PIB a costo de factores	99.590.923	103.527.002	105.506.032	107.927.585
Impuesto al valor agregado	9.416.900	9.874.153	10.063.746	10.290.469
Derecho de importación	691.546	657.297	622.437	654.393
PIB	109.627.615	113.987.063	116.125.911	118.803.272

**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)

	2012	2013	2014	2015
Agropecuario-silvícola	-5,6	2,6	-4,5	5,6
Pesca	21,2	-13,2	6,9	-3,2
Minería	3,8	5,5	2,5	-0,2
Minería del cobre	3,9	5,9	2,7	-0,1
Otras actividades mineras	3,2	3,0	1,2	-1,4
Industria manufacturera	3,6	1,3	-0,6	2,1
Alimentos	3,6	1,8	1,8	0,1
Bebidas y tabaco	8,9	-3,7	-5,7	6,8
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	10,3	4,5	-5,4	-2,2
Maderas y muebles	-0,5	4,6	3,3	1,5
Celulosa, papel e imprentas	3,4	2,6	-1,5	0,2
Refinación de petróleo	3,7	12,6	3,1	3,2
Química, caucho y plástico	1,8	1,0	1,8	3,9
Minerales no metálicos y metálica básica	-4,5	3,8	-2,1	0,4
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	4,0	-1,9	-2,7	1,7
Electricidad, gas y agua	8,4	6,0	4,0	1,4
Construcción	7,2	3,8	2,6	2,3
Comercio	6,7	6,9	-0,3	1,8
Restaurantes y hoteles	6,8	5,9	3,3	2,9
Transporte	11,0	6,3	2,8	3,1
Comunicaciones	7,5	6,8	7,3	7,9
Servicios financieros	11,7	5,8	3,7	4,3
Servicios empresariales	4,6	1,7	0,9	2,0
Servicios de vivienda	2,9	1,8	1,7	1,7
Servicios personales (2)	5,3	4,2	4,3	2,9
Administración pública	3,6	3,9	3,4	3,8
PIB a costo de factores	5,3	4,0	1,9	2,3
Impuesto al valor agregado	6,6	4,9	1,9	2,3
Derecho de importación	11,1	-5,0	-5,3	5,1
PIB	5,5	4,0	1,9	2,3

**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)

	2012	2013	2014	2015
Agropecuario-silvícola	-0,2	0,1	-0,1	0,2
Pesca	0,1	-0,0	0,0	-0,0
Minería	0,6	0,7	0,3	-0,0
Minería del cobre	0,5	0,7	0,3	-0,0
Otras actividades mineras	0,1	0,0	0,0	-0,0
Industria manufacturera	0,4	0,1	-0,1	0,2
Alimentos	0,1	0,0	0,0	0,0
Bebidas y tabaco	0,1	-0,1	-0,1	0,1
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	0,0	0,0	-0,0	-0,0
Maderas y muebles	-0,0	0,0	0,0	0,0
Celulosa, papel e imprentas	0,0	0,0	-0,0	0,0
Refinación de petróleo	0,0	0,1	0,0	0,0
Química, caucho y plástico	0,0	0,0	0,0	0,1
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,0	0,0	-0,0	0,0
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	0,1	-0,0	-0,0	0,0
Electricidad, gas y agua	0,2	0,1	0,1	0,0
Construcción	0,5	0,3	0,2	0,2
Comercio	0,5	0,6	-0,0	0,2
Restaurantes y hoteles	0,1	0,1	0,1	0,1
Transporte	0,4	0,3	0,1	0,1
Comunicaciones	0,1	0,1	0,1	0,1
Servicios financieros	0,6	0,3	0,2	0,2
Servicios empresariales	0,6	0,2	0,1	0,3
Servicios de vivienda	0,1	0,1	0,1	0,1
Servicios personales (2)	0,6	0,5	0,5	0,3
Administración pública	0,2	0,2	0,2	0,2
PIB a costo de factores	4,9	3,6	1,7	2,1
Impuesto al valor agregado	0,5	0,4	0,2	0,2
Derecho de importación	0,1	-0,0	-0,0	0,0
PIB	5,5	4,0	1,9	2,3



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

(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
2012	129.027.553	4.349.006	9.714.577	123.661.981	1.902.992	845.022
2013	137.229.576	4.801.658	9.972.339	132.058.895	2.074.306	954.505
2014	147.568.108	5.776.445	10.145.243	143.199.311	2.202.629	1.075.929
2015	157.510.721	5.232.973	9.290.657	153.453.037	2.429.389	1.208.515
2014 IV	39.600.340	1.632.597	2.510.463	38.722.475	472.789	278.926
2015 I	38.687.906	1.301.527	2.162.845	37.826.588	584.874	289.151
II	38.535.892	1.221.548	2.248.526	37.508.914	537.850	284.215
III	38.628.140	1.357.705	2.314.186	37.671.659	727.973	306.316
IV	41.658.783	1.352.193	2.565.100	40.445.876	578.693	328.832
2016 I	41.203.623	1.339.917	2.242.511	40.301.030	729.750	330.325
II	40.741.745	1.195.596	2.406.182	39.531.159	588.906	321.106
III	40.805.412	1.267.791	2.365.527	39.707.675	492.831	309.118

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

(Millones de pesos)

	Ingreso nacional bruto disponible	Ahorro nacional bruto	Ahorro externo	Formación bruta de capital	Formación bruta de capital fijo
2012	124.719.951	28.380.991	4.563.561	32.944.552	31.044.491
2013	133.178.696	28.419.587	5.119.753	33.539.340	32.683.857
2014	144.326.011	30.773.096	1.928.542	32.701.638	33.964.211
2015	154.673.911	31.979.681	3.267.165	35.246.847	35.707.922
2014 IV	38.916.337	7.654.224	699.205	8.353.428	9.271.016
2015 I	38.122.311	9.419.289	-257.517	9.161.772	8.508.389
II	37.762.549	8.157.484	138.870	8.296.354	8.406.563
III	38.093.315	7.085.585	1.941.463	9.027.048	9.101.676
IV	40.695.736	7.317.323	1.444.350	8.761.673	9.691.294
2016 I	40.700.454	9.906.921	-480.408	9.426.513	9.152.959
II	39.798.959	7.997.561	431.201	8.428.762	9.191.413
III	39.891.388	6.815.924	1.866.507	8.682.431	9.210.711





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

(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		
2012	109.627.615	3.904.084	8.652.146	104.684.867	7,1	1.703.475	757.641
2013	113.987.063	4.170.925	8.597.825	109.331.653	4,4	1.798.300	828.334
2014	116.125.911	4.728.846	8.254.840	112.324.578	2,7	1.804.413	880.685
2015	118.803.272	4.047.409	7.141.378	115.413.781	2,8	1.880.409	934.390
2014 IV	30.395.700	1.296.181	1.978.294	29.631.529	3,0	374.629	221.239
2015 I	29.087.173	1.004.975	1.659.890	28.356.131	3,7	451.923	223.239
II	29.629.227	970.065	1.774.762	28.752.249	3,0	427.417	225.673
III	29.166.216	1.048.621	1.776.491	28.364.332	3,4	562.637	236.551
IV	30.920.656	1.023.747	1.930.235	29.941.070	1,0	438.432	248.926
2016 I	29.742.506	985.838	1.639.718	29.012.209	2,3	537.314	242.950
II	30.115.528	907.632	1.815.353	29.136.269	1,3	447.402	243.681
III	29.631.866	946.464	1.755.058	28.750.739	1,4	368.198	230.690

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

(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
2012	105.720.411	6,7	111.118.077	4,8	115.608.454	7,3
2013	110.396.314	4,4	114.851.962	3,4	119.724.771	3,6
2014	113.348.813	2,7	117.260.303	2,1	119.325.418	-0,3
2015	116.463.177	2,7	118.802.189	1,3	121.747.954	2,0
2014 IV	29.815.381	2,8	30.675.403	1,0	31.345.685	-0,5
2015 I	28.610.374	3,6	29.254.550	2,5	29.138.471	1,0
II	28.981.153	2,8	29.806.923	1,8	29.996.805	2,0
III	28.711.952	3,6	29.173.340	1,4	30.816.234	3,7
IV	30.159.698	1,2	30.567.375	-0,4	31.796.445	1,4
2016 I	29.331.012	2,5	29.755.253	1,7	29.492.274	1,2
II	29.367.035	1,3	30.018.114	0,7	30.437.944	1,5
III	28.916.673	0,7	29.517.335	1,2	31.069.421	0,8



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

	2012	2013	2014	2015
PIB	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	3,4	3,5	3,9	3,3
Ingreso de factores pagados al resto del mundo	7,5	7,3	6,9	5,9
Producto nacional bruto	95,8	96,2	97,0	97,4
Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	1,5	1,5	1,5	1,5
Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo	0,7	0,7	0,7	0,8
Ingreso nacional bruto disponible	96,7	97,0	97,8	98,2
Consumo total	74,7	76,3	76,9	77,9
Ahorro nacional bruto	22,0	20,7	20,9	20,3
Ahorro externo (excedente de la Nación en cta.cte.)	3,5	3,7	1,3	2,1
Formación bruta de capital	25,5	24,4	22,2	22,4
Formación bruta de capital fijo	24,1	23,8	23,0	22,7

## Cuentas Nacionales por Sector Institucional\*

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

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

(Miles de millones de pesos)

	2012	2013	2014	2015	2015 III	IV	2016 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (2)	114.728	122.166	131.324	139.607	34.116	36.787	36.573	36.156
Rentas de la propiedad netas (3)	-5.366	-5.171	-4.369	-4.058	-956	-1.213	-1.018	-1.252
Impuestos netos de subvenciones	14.300	15.064	16.244	17.903	4.512	4.872	4.610	4.590
Transferencias corrientes netas	1.058	1.120	1.127	1.221	422	250	399	267
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>124.720</b>	<b>133.179</b>	<b>144.326</b>	<b>154.674</b>	<b>38.093</b>	<b>40.696</b>	<b>40.565</b>	<b>39.761</b>
Consumo final efectivo (menos)	96.339	104.759	113.553	122.694	31.008	33.378	30.768	31.757
<b>Ahorro bruto</b>	<b>28.381</b>	<b>28.420</b>	<b>30.773</b>	<b>31.980</b>	<b>7.086</b>	<b>7.317</b>	<b>9.796</b>	<b>8.003</b>
Transferencias netas de capital	6	6	6	375	161	-28	1	1
Formación bruta de capital (menos)	32.945	33.539	32.702	35.247	9.027	8.762	9.431	8.435
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-4.558</b>	<b>-5.114</b>	<b>-1.923</b>	<b>-2.893</b>	<b>-1.781</b>	<b>-1.472</b>	<b>367</b>	<b>-430</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>44.733</b>	<b>43.281</b>	<b>42.243</b>	<b>39.642</b>	<b>13.417</b>	<b>11.319</b>	<b>11.373</b>	<b>11.967</b>
Efectivo y depósitos	8.519	4.893	10.342	7.428	2.780	9.039	-164	1.992
Títulos (4)	6.375	3.004	6.424	7.302	2.608	-1.639	5.335	6.156
Préstamos	14.625	9.977	12.468	19.891	10.587	3.265	1.960	3.362
Acciones y otras participaciones	5.385	13.240	3.372	-5.812	-5.328	794	-2.851	-1.696
Fondos de pensiones y seguros	6.625	7.259	8.560	8.928	2.169	2.314	2.130	2.319
Otras cuentas (5)	3.205	4.907	1.077	1.906	601	-2.454	4.963	-165
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>49.291</b>	<b>48.395</b>	<b>44.165</b>	<b>42.535</b>	<b>15.198</b>	<b>12.792</b>	<b>11.006</b>	<b>12.397</b>
Efectivo y depósitos	9.095	4.774	7.809	8.142	2.330	7.928	657	739
Títulos	5.355	8.582	10.235	7.507	2.225	-1.404	1.579	5.398
Préstamos	19.453	13.252	15.238	18.229	8.987	4.654	2.653	3.970
Acciones y otras participaciones	5.041	10.613	2.588	-1.608	-965	1.903	-1.043	1.073
Fondos de pensiones y seguros	6.625	7.259	8.560	8.928	2.169	2.314	2.130	2.319
Otras cuentas	3.721	3.915	-265	1.338	452	-2.603	5.029	-1.101
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-4.558</b>	<b>-5.114</b>	<b>-1.923</b>	<b>-2.893</b>	<b>-1.781</b>	<b>-1.472</b>	<b>367</b>	<b>-430</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-20.128</b>	<b>-19.931</b>	<b>-22.059</b>	<b>-31.905</b>	<b>-31.674</b>	<b>-31.905</b>	<b>-32.844</b>	<b>-33.436</b>
<b>Activos</b>	<b>725.149</b>	<b>773.285</b>	<b>857.591</b>	<b>914.419</b>	<b>899.003</b>	<b>914.419</b>	<b>924.457</b>	<b>933.478</b>
Efectivo y depósitos	109.185	116.260	130.342	142.342	133.148	142.342	140.818	142.021
Títulos (4)	98.174	105.402	124.012	136.539	139.153	136.539	142.167	147.213
Préstamos	115.612	126.454	140.150	163.422	160.222	163.422	163.505	165.981
Acciones y otras participaciones	218.217	225.466	240.589	233.353	229.317	233.353	232.311	232.040
Fondos de pensiones y seguros	101.295	111.931	131.979	144.426	140.748	144.426	146.578	148.590
Otras cuentas (5)	82.667	87.772	90.519	94.337	96.415	94.337	99.078	97.633
<b>Pasivos</b>	<b>745.277</b>	<b>793.215</b>	<b>879.650</b>	<b>946.324</b>	<b>930.677</b>	<b>946.324</b>	<b>957.301</b>	<b>966.914</b>
Efectivo y depósitos	97.604	103.380	112.982	123.305	115.249	123.305	123.252	123.638
Títulos	79.465	90.286	112.672	125.560	128.124	125.560	128.633	133.586
Préstamos	144.797	161.789	183.511	211.396	206.710	211.396	210.104	211.705
Acciones y otras participaciones	240.310	239.150	250.304	250.205	246.080	250.205	252.886	254.880
Fondos de pensiones y seguros	101.295	111.931	131.979	144.426	140.748	144.426	146.578	148.590
Otras cuentas	81.807	86.681	88.202	91.432	93.765	91.432	95.848	94.515
<b>RATIOS (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	22,0	20,7	20,9	20,3	20,8	20,3	20,2	19,9
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-3,5	-3,7	-1,3	-1,8	-1,4	-1,8	-1,9	-2,0
Activos financieros netos	-15,6	-14,5	-14,9	-20,3	-20,4	-20,3	-20,5	-20,6



**CUADRO 2.32**  
**Hogares e IPSFL. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**  
 (Miles de millones de pesos)

	2012	2013	2014	2015	2015 III	IV	2016 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (remuneración, ingreso mixto y excedente bruto)	65.857	71.531	77.061	81.953	20.455	21.271	21.176	21.265
Rentas de la propiedad netas (2)	20.779	22.645	23.500	28.052	6.690	8.116	7.084	7.651
Impuestos netos de subvenciones	-2.069	-2.274	-2.356	-3.091	-522	-981	-1.144	-713
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-2.313	-2.731	-3.411	-3.011	-656	-841	-602	-727
Transferencias corrientes netas	1.918	2.041	2.212	2.481	745	758	462	779
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>84.172</b>	<b>91.212</b>	<b>97.006</b>	<b>106.385</b>	<b>26.712</b>	<b>28.323</b>	<b>26.977</b>	<b>28.256</b>
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros)	7.913	8.961	10.157	11.165	2.750	2.998	2.662	2.991
<b>Ingreso disponible bruto ajustado</b>	<b>92.085</b>	<b>100.173</b>	<b>107.163</b>	<b>117.550</b>	<b>29.463</b>	<b>31.321</b>	<b>29.639</b>	<b>31.248</b>
Consumo final efectivo (menos)	88.578	96.500	104.513	112.756	28.667	30.420	28.342	29.054
Variación neta en los fondos de pensiones (3)	5.215	5.592	6.535	6.444	1.521	1.673	1.565	1.558
<b>Ahorro bruto</b>	<b>8.722</b>	<b>9.265</b>	<b>9.185</b>	<b>11.238</b>	<b>2.317</b>	<b>2.574</b>	<b>2.862</b>	<b>3.752</b>
Transferencias netas de capital	1.565	1.372	1.341	1.590	363	519	334	296
Formación bruta de capital (menos)	4.911	4.993	5.809	7.525	1.949	2.160	2.127	2.049
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>5.375</b>	<b>5.643</b>	<b>4.716</b>	<b>5.304</b>	<b>731</b>	<b>934</b>	<b>1.069</b>	<b>2.000</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>10.655</b>	<b>11.482</b>	<b>12.257</b>	<b>13.334</b>	<b>2.703</b>	<b>3.576</b>	<b>2.537</b>	<b>3.881</b>
Efectivo y depósitos	3.693	2.407	2.377	4.088	738	3.405	83	-338
Títulos	-15	20	24	-18	194	-319	134	222
Acciones y otras participaciones	575	2.024	1.295	198	242	49	-694	423
Fondos de pensiones y seguros	6.602	7.217	8.522	8.869	2.157	2.310	2.129	2.310
Otras cuentas (4)	-200	-186	39	197	-628	-1.870	885	1.264
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>5.280</b>	<b>5.838</b>	<b>7.541</b>	<b>8.031</b>	<b>1.972</b>	<b>2.642</b>	<b>1.467</b>	<b>1.881</b>
Préstamos	5.219	5.649	7.334	7.545	1.991	2.350	1.479	1.799
Otras cuentas	60	189	206	485	-19	292	-12	82
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>5.375</b>	<b>5.643</b>	<b>4.716</b>	<b>5.304</b>	<b>731</b>	<b>934</b>	<b>1.069</b>	<b>2.000</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>120.337</b>	<b>130.477</b>	<b>150.394</b>	<b>162.224</b>	<b>157.296</b>	<b>162.224</b>	<b>162.753</b>	<b>163.627</b>
<b>Activos</b>	<b>168.117</b>	<b>183.387</b>	<b>210.083</b>	<b>229.270</b>	<b>221.862</b>	<b>229.270</b>	<b>231.074</b>	<b>233.652</b>
Efectivo y depósitos	23.712	26.344	29.132	33.737	30.315	33.737	33.640	33.219
Títulos	6	25	48	31	350	31	164	386
Acciones y otras participaciones	42.855	45.054	48.915	50.874	50.255	50.874	50.630	51.439
Fondos de pensiones y seguros	100.748	111.324	131.271	143.655	139.973	143.655	145.791	147.787
Otras cuentas (4)	797	639	717	972	970	972	849	821
<b>Pasivos</b>	<b>47.779</b>	<b>52.910</b>	<b>59.689</b>	<b>67.046</b>	<b>64.567</b>	<b>67.046</b>	<b>68.321</b>	<b>70.025</b>
Préstamos	44.908	49.849	56.425	63.287	61.107	63.287	64.574	66.194
Otras cuentas	2.871	3.061	3.264	3.758	3.459	3.758	3.747	3.832
<b>RATIOS (porcentaje sobre el ingreso disponible)</b>								
Ahorro bruto	10,4	10,2	9,5	10,6	10,5	10,6	10,4	10,4
Capacidad/Necesidad de financiamiento	6,4	6,2	4,9	5,0	5,2	5,0	4,4	4,3
Activos financieros netos	143,0	143,0	155,0	152,5	151,1	152,5	150,1	148,4
Deuda (5)	56,8	58,0	61,5	63,0	62,0	63,0	63,0	63,5
<b>MEMORANDO: Información sobre ahorro de hogares</b>								
Ahorro previsional	7.152	7.714	8.689	9.350	2.277	2.444	2.377	2.510
Ahorro no previsional	1.570	1.551	496	1.888	40	130	486	1.243
<b>Ahorro total</b>	<b>8.722</b>	<b>9.265</b>	<b>9.185</b>	<b>11.238</b>	<b>2.317</b>	<b>2.574</b>	<b>2.862</b>	<b>3.752</b>

**CUADRO 2.33****Empresas no financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2012	2013	2014	2015	2015 III	IV	2016 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	43.588	45.260	48.472	51.344	12.124	13.855	13.791	13.159
Rentas de la propiedad netas (2)	2.416	976	874	-684	-740	-176	-112	131
<b>Ingreso empresarial bruto</b>	<b>46.004</b>	<b>46.236</b>	<b>49.346</b>	<b>50.659</b>	<b>11.384</b>	<b>13.679</b>	<b>13.679</b>	<b>13.290</b>
Rentas distribuidas y utilidades reinvertidas (menos)	26.456	27.357	30.118	31.077	7.278	9.615	7.146	8.929
Impuestos netos de subvenciones	-7.195	-5.708	-5.404	-6.334	-1.756	-1.752	-1.872	-1.673
Transferencias corrientes netas	-376	-371	-602	-511	-90	-58	-30	-281
<b>Ahorro bruto</b>	<b>11.977</b>	<b>12.800</b>	<b>13.222</b>	<b>12.737</b>	<b>2.260</b>	<b>2.254</b>	<b>4.630</b>	<b>2.407</b>
Transferencias netas de capital	486	524	805	1.494	311	527	176	277
Formación bruta de capital (menos)	24.977	25.255	23.293	23.474	6.149	4.926	6.566	5.408
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-12.514</b>	<b>-11.931</b>	<b>-9.265</b>	<b>-9.242</b>	<b>-3.578</b>	<b>-2.145</b>	<b>-1.760</b>	<b>-2.724</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>10.221</b>	<b>12.961</b>	<b>-989</b>	<b>-2.320</b>	<b>1.591</b>	<b>188</b>	<b>771</b>	<b>-2.871</b>
Efectivo y depósitos	4.163	827	1.164	-908	224	769	-543	1.120
Títulos (3)	1.889	-1.106	95	21	-582	-172	-180	861
Préstamos	1.757	441	1.204	7.714	6.536	-657	150	238
Acciones y otras participaciones	68	9.050	-1.205	-7.909	-3.181	-326	-1.604	-1.341
Fondos de pensiones y seguros	15	28	25	39	8	3	1	6
Otras cuentas (4)	2.328	3.720	-2.271	-1.277	-1.413	572	2.947	-3.756
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>22.735</b>	<b>24.892</b>	<b>8.277</b>	<b>6.923</b>	<b>5.169</b>	<b>2.333</b>	<b>2.531</b>	<b>-1.417</b>
Títulos	1.555	3.357	3.760	2.104	1.155	-400	-58	-333
Préstamos	14.745	9.067	8.523	9.812	6.442	1.074	2.032	2.053
Acciones y otras participaciones	3.657	7.816	-2.579	-4.054	-2.231	723	-485	-964
Acciones cotizadas	2.410	5.247	580	185	13	31	126	15
Acciones no cotizadas y otras participaciones	1.248	2.570	-3.158	-4.240	-2.244	692	-612	-979
Otras cuentas	2.777	4.652	-1.428	-939	-197	937	1.043	-903
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>-12.514</b>	<b>-11.931</b>	<b>-9.265</b>	<b>-9.242</b>	<b>-3.578</b>	<b>-2.145</b>	<b>-1.760</b>	<b>-2.724</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>-149.444</b>	<b>-158.747</b>	<b>-179.401</b>	<b>-202.735</b>	<b>-198.249</b>	<b>-202.735</b>	<b>-202.729</b>	<b>-203.481</b>
<b>Activos</b>	<b>238.836</b>	<b>245.410</b>	<b>252.084</b>	<b>246.120</b>	<b>246.567</b>	<b>246.120</b>	<b>249.491</b>	<b>248.212</b>
Efectivo y depósitos	37.171	38.897	41.707	42.794	41.940	42.794	41.535	42.233
Títulos (3)	6.177	5.599	7.165	7.134	7.422	7.134	5.761	5.399
Préstamos	5.010	5.992	8.266	17.864	18.460	17.864	17.194	17.080
Acciones y otras participaciones	124.029	123.643	123.818	106.409	106.372	106.409	109.149	109.490
Fondos de pensiones y seguros	367	408	476	518	520	518	529	540
Otras cuentas (4)	66.082	70.872	70.652	71.401	71.852	71.401	75.323	73.471
<b>Pasivos</b>	<b>388.281</b>	<b>404.157</b>	<b>431.485</b>	<b>448.854</b>	<b>444.815</b>	<b>448.854</b>	<b>452.221</b>	<b>451.693</b>
Títulos	26.812	29.920	38.498	43.070	43.946	43.070	43.332	43.223
Préstamos	84.823	97.625	113.178	132.014	130.859	132.014	130.763	130.826
Acciones y otras participaciones	211.535	206.057	209.272	202.827	200.047	202.827	206.587	207.187
Acciones cotizadas	120.270	110.909	112.420	106.051	105.016	106.051	109.988	110.899
Acciones no cotizadas y otras participaciones	91.266	95.148	96.851	96.776	95.030	96.776	96.599	96.289
Otras cuentas	65.110	70.555	70.537	70.943	69.963	70.943	71.539	70.457
De las cuales: Con el exterior	5.033	5.074	4.772	4.443	4.433	4.443	3.757	3.546
Factoring y securitizadoras	2.478	2.442	2.752	2.994	2.962	2.994	2.920	3.007
<b>RATIOS (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	9,3	9,3	9,0	8,1	8,8	8,1	7,6	7,1
Formación bruta de capital	19,4	18,4	15,8	14,9	15,2	14,9	14,6	14,2
Capacidad/Necesidad de financiamiento	-9,7	-8,7	-6,3	-5,9	-5,5	-5,9	-6,2	-6,3
Deuda (5)	92,3	98,4	107,9	115,9	117,2	115,9	113,0	111,3

**CUADRO 2.34****Gobierno general. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)(2)**

(Miles de millones de pesos)

	2012	2013	2014	2015	2015 III	IV	2016 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (consumo de capital fijo)	1.294	1.475	1.656	1.784	428	490	449	469
Rentas de la propiedad netas (3)	-212	-383	-175	-589	-437	61	-331	85
Impuestos netos de subvenciones	23.947	23.666	24.754	28.057	6.830	7.776	7.745	7.296
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-2.901	-2.861	-3.123	-3.433	-865	-831	-963	-831
Transferencias corrientes netas	-484	-551	-485	-751	-234	-451	-33	-231
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>21.643</b>	<b>21.346</b>	<b>22.627</b>	<b>25.069</b>	<b>5.722</b>	<b>7.044</b>	<b>6.867</b>	<b>6.787</b>
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros) (menos)	7.913	8.961	10.157	11.165	2.750	2.998	2.662	2.991
<b>Ingreso disponible bruto ajustado</b>	<b>13.730</b>	<b>12.384</b>	<b>12.470</b>	<b>13.904</b>	<b>2.972</b>	<b>4.046</b>	<b>4.205</b>	<b>3.796</b>
Consumo final efectivo (menos)	7.761	8.259	9.040	9.938	2.341	2.959	2.426	2.704
<b>Ahorro bruto</b>	<b>5.969</b>	<b>4.125</b>	<b>3.430</b>	<b>3.965</b>	<b>630</b>	<b>1.088</b>	<b>1.778</b>	<b>1.092</b>
Transferencias netas de capital	-2.045	-1.890	-2.141	-2.710	-514	-1.074	-509	-572
Formación bruta de capital (menos)	2.864	2.929	3.217	3.886	772	1.697	675	872
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>1.060</b>	<b>-694</b>	<b>-1.928</b>	<b>-2.631</b>	<b>-656</b>	<b>-1.684</b>	<b>595</b>	<b>-353</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisiciones netas de activos financieros</b>	<b>2.938</b>	<b>734</b>	<b>2.052</b>	<b>1.747</b>	<b>49</b>	<b>-195</b>	<b>2.135</b>	<b>3.450</b>
Efectivo y depósitos	-54	409	270	1.181	-434	1.408	-427	1.244
Títulos	1.308	-529	780	-1.316	245	-2.543	2.171	656
Préstamos	-144	-73	64	144	118	45	-10	-2
Acciones y otras participaciones	295	-315	240	510	125	291	95	296
Fondos de pensiones y seguros	1	1	1	2	0	0	0	0
Otras cuentas (4)	1.532	1.241	697	1.226	-6	604	305	1.256
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>1.878</b>	<b>1.428</b>	<b>3.980</b>	<b>4.378</b>	<b>705</b>	<b>1.489</b>	<b>1.540</b>	<b>3.803</b>
Títulos	1.604	1.176	3.399	3.656	602	1.284	1.215	3.699
Préstamos	-28	-30	-34	-31	-4	-3	-19	-0
Otras cuentas	303	282	616	753	107	209	344	104
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>1.060</b>	<b>-694</b>	<b>-1.928</b>	<b>-2.631</b>	<b>-656</b>	<b>-1.684</b>	<b>595</b>	<b>-353</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>2.671</b>	<b>2.004</b>	<b>-342</b>	<b>519</b>	<b>2.788</b>	<b>519</b>	<b>-87</b>	<b>-1.662</b>
<b>Activos</b>	<b>26.541</b>	<b>28.198</b>	<b>32.976</b>	<b>39.426</b>	<b>40.157</b>	<b>39.426</b>	<b>40.817</b>	<b>42.186</b>
Efectivo y depósitos	8.380	8.957	9.514	11.005	9.584	11.005	10.553	11.753
Títulos	12.306	12.420	14.836	15.300	18.015	15.300	17.410	18.090
Préstamos	1.711	1.642	1.574	1.727	1.682	1.727	1.713	1.709
Acciones y otras participaciones	-1.124	-579	323	2.882	2.794	2.882	2.021	1.581
Fondos de pensiones y seguros	16	18	21	23	23	23	24	24
Otras cuentas (4)	5.251	5.741	6.708	8.490	8.058	8.490	9.097	9.029
<b>Pasivos</b>	<b>23.870</b>	<b>26.194</b>	<b>33.318</b>	<b>38.908</b>	<b>37.369</b>	<b>38.908</b>	<b>40.905</b>	<b>43.848</b>
Títulos	17.060	19.087	25.556	30.348	29.017	30.348	32.056	34.908
Préstamos	922	933	961	995	997	995	944	935
Otras cuentas	5.889	6.174	6.801	7.565	7.355	7.565	7.905	8.006
<b>RATIOS (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	4,6	3,0	2,3	2,5	2,0	2,5	2,8	2,8
Capacidad/Necesidad de financiamiento	0,8	-0,5	-1,3	-1,7	-1,9	-1,7	-1,4	-1,3
Activos financieros netos	2,1	1,5	-0,2	0,3	1,8	0,3	-0,1	-1,0
Deuda (5)	13,9	14,6	18,0	19,9	19,3	19,9	20,6	22,1
<b>MEMORANDO: Información fondos soberanos</b>								
Fondo de estabilización económica y social, FEES								
Saldo de Operaciones financieras, FEES (6)	930	337	-171	-180	25	26	30	29
Valor de mercado, FEES	7.178	8.076	8.922	9.879	9.932	9.879	9.922	9.660
Fondo de reserva de pensiones, FRP								
Saldo de Operaciones financieras, FRP (6)	657	629	382	411	32	32	35	34
Valor de mercado, FRP	2.816	3.842	4.825	5.738	5.738	5.738	5.758	6.095
<b>Total saldo de operaciones financieras de fondos soberanos (6)</b>	<b>1.588</b>	<b>965</b>	<b>212</b>	<b>231</b>	<b>57</b>	<b>59</b>	<b>65</b>	<b>62</b>
<b>Total valor de mercado de fondos soberanos</b>	<b>9.994</b>	<b>11.918</b>	<b>13.747</b>	<b>15.617</b>	<b>15.670</b>	<b>15.617</b>	<b>15.681</b>	<b>15.755</b>

**CUADRO 2.35****Sociedades financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2012	2013	2014	2015	2015 III	IV	2016 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	3.962	3.815	4.047	4.443	1.087	1.149	1.136	1.241
Rentas de la propiedad netas (2)	-1.866	-967	1.639	324	831	422	-491	-169
Impuestos netos de subvenciones	-383	-620	-751	-730	-40	-171	-119	-320
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	5.215	5.592	6.535	6.444	1.521	1.673	1.565	1.558
Transferencias corrientes netas	-0	1	1	2	1	1	-0	-0
<b>Ingreso disponible bruto</b>	<b>6.927</b>	<b>7.821</b>	<b>11.471</b>	<b>10.483</b>	<b>3.399</b>	<b>3.074</b>	<b>2.091</b>	<b>2.310</b>
Variación neta en los fondos de pensiones (menos) (3)	5.215	5.592	6.535	6.444	1.521	1.673	1.565	1.558
<b>Ahorro bruto</b>	<b>1.713</b>	<b>2.229</b>	<b>4.936</b>	<b>4.039</b>	<b>1.878</b>	<b>1.401</b>	<b>526</b>	<b>752</b>
Formación bruta de capital (menos)	192	362	382	362	157	-22	63	105
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>1.521</b>	<b>1.867</b>	<b>4.554</b>	<b>3.677</b>	<b>1.722</b>	<b>1.423</b>	<b>462</b>	<b>647</b>
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Adquisición neta de activos financieros</b>	<b>20.919</b>	<b>18.104</b>	<b>28.922</b>	<b>26.880</b>	<b>9.073</b>	<b>7.750</b>	<b>5.930</b>	<b>7.507</b>
Efectivo y depósitos	716	1.249	6.532	3.066	2.252	3.457	723	-35
Títulos (4)	3.192	4.619	5.526	8.614	2.750	1.396	3.209	4.416
Préstamos	13.012	9.610	11.199	12.034	3.933	3.877	1.820	3.127
Acciones y otras participaciones	4.447	2.481	3.042	1.389	-2.514	779	-648	-1.074
Fondos de pensiones y seguros	7	13	11	17	4	1	0	3
Otras cuentas (5)	-455	132	2.612	1.760	2.648	-1.760	826	1.070
<b>Pasivos netos contraídos</b>	<b>19.398</b>	<b>16.237</b>	<b>24.368</b>	<b>23.204</b>	<b>7.351</b>	<b>6.327</b>	<b>5.468</b>	<b>6.860</b>
Efectivo y depósitos	9.095	4.774	7.809	8.142	2.330	7.928	657	739
Títulos	2.196	4.049	3.076	1.747	469	-2.287	422	2.032
Préstamos	-483	-1.434	-585	903	558	1.234	-839	118
Acciones y otras participaciones	1.384	2.797	5.166	2.446	1.266	1.180	-557	2.037
Fondos de pensiones y seguros	6.625	7.259	8.560	8.928	2.169	2.314	2.130	2.319
Otras cuentas	581	-1.208	342	1.039	561	-4.041	3.655	-385
<b>Capacidad/Necesidad de financiamiento</b>	<b>1.521</b>	<b>1.867</b>	<b>4.554</b>	<b>3.677</b>	<b>1.722</b>	<b>1.423</b>	<b>462</b>	<b>647</b>
<b>Balances financieros</b>								
<b>Activos Financieros Netos</b>	<b>6.309</b>	<b>6.335</b>	<b>7.289</b>	<b>8.087</b>	<b>6.492</b>	<b>8.087</b>	<b>7.219</b>	<b>8.081</b>
<b>Activos</b>	<b>291.655</b>	<b>316.290</b>	<b>362.448</b>	<b>399.604</b>	<b>390.418</b>	<b>399.604</b>	<b>403.074</b>	<b>409.428</b>
Efectivo y depósitos	39.921	42.062	49.989	54.806	51.309	54.806	55.090	54.816
Títulos (4)	79.685	87.359	101.963	114.074	113.366	114.074	118.831	123.338
Préstamos	108.892	118.820	130.310	143.831	140.080	143.831	144.598	147.192
Acciones y otras participaciones	52.457	57.348	67.533	73.188	69.896	73.188	70.511	69.530
Fondos de pensiones y seguros	163	181	211	230	231	230	235	240
Otras cuentas (5)	10.538	10.520	12.442	13.475	15.535	13.475	13.808	14.312
<b>Pasivos</b>	<b>285.347</b>	<b>309.955</b>	<b>355.159</b>	<b>391.517</b>	<b>383.926</b>	<b>391.517</b>	<b>395.855</b>	<b>401.347</b>
Efectivo y depósitos	97.604	103.380	112.982	123.305	115.249	123.305	123.252	123.638
Títulos	35.593	41.279	48.617	52.142	55.161	52.142	53.245	55.455
Préstamos	14.144	13.382	12.948	15.100	13.746	15.100	13.823	13.750
Acciones y otras participaciones	28.774	33.093	41.032	47.378	46.034	47.378	46.300	47.693
Fondos de pensiones y seguros	101.295	111.931	131.979	144.426	140.748	144.426	146.578	148.590
Otras cuentas	7.937	6.891	7.600	9.166	12.988	9.166	12.657	12.221
<b>RATIOS (porcentaje sobre el PIB)</b>								
Ahorro bruto	1,3	1,6	3,3	2,6	2,9	2,6	2,8	2,8
Capacidad/Necesidad de financiamiento	1,2	1,4	3,1	2,3	2,5	2,3	2,7	2,6
Préstamos (6)	84,4	86,6	88,3	91,3	90,1	91,3	90,4	90,7
Deuda (7)	114,2	115,2	118,3	121,0	118,5	121,0	118,9	118,9



**CUADRO 2.36****Exposiciones intersectoriales. Depósitos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2012	2013	2014	2015	2015 III	IV	2016 I	II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Empresas no financieras, activos</b>	<b>4.163</b>	<b>827</b>	<b>1.164</b>	<b>-908</b>	<b>224</b>	<b>769</b>	<b>-543</b>	<b>1.120</b>
Sociedades financieras, pasivos	3.254	649	1.146	-1.892	-908	1.057	-321	1.315
Resto del mundo, pasivos	909	178	18	984	1.131	-288	-222	-194
<b>Sociedades financieras, activos</b>	<b>370</b>	<b>1.044</b>	<b>6.299</b>	<b>2.693</b>	<b>2.088</b>	<b>3.424</b>	<b>946</b>	<b>150</b>
Sociedades financieras, pasivos	1.234	1.321	4.506	4.064	2.666	2.322	1.086	-1.394
Resto del mundo, pasivos	-864	-277	1.793	-1.371	-578	1.102	-140	1.544
<b>Gobierno general, activos</b>	<b>-248</b>	<b>643</b>	<b>276</b>	<b>1.157</b>	<b>-443</b>	<b>1.392</b>	<b>-458</b>	<b>1.270</b>
Sociedades financieras, pasivos	264	317	-454	1.501	-221	1.144	-330	1.219
Resto del mundo, pasivos	-511	326	730	-344	-222	248	-129	51
<b>Hogares e IPSFL, activos</b>	<b>3.300</b>	<b>1.674</b>	<b>1.992</b>	<b>3.628</b>	<b>789</b>	<b>2.966</b>	<b>314</b>	<b>-448</b>
Sociedades financieras, pasivos	3.125	1.783	2.009	3.522	811	2.912	333	-493
Resto del mundo, pasivos	175	-109	-17	106	-21	54	-19	45
<b>Resto del mundo, activos</b>	<b>290</b>	<b>-19</b>	<b>-58</b>	<b>108</b>	<b>-108</b>	<b>-11</b>	<b>112</b>	<b>218</b>
Sociedades financieras, pasivos	290	-19	-58	108	-108	-11	112	218
<b>Balances financieros</b>								
<b>Empresas no financieras, activos</b>	<b>37.171</b>	<b>38.897</b>	<b>41.707</b>	<b>42.794</b>	<b>41.940</b>	<b>42.794</b>	<b>41.535</b>	<b>42.233</b>
Sociedades financieras, pasivos	33.454	34.628	36.757	35.973	34.853	35.973	35.241	36.258
Resto del mundo, pasivos	3.718	4.269	4.950	6.822	7.086	6.822	6.293	5.975
<b>Sociedades financieras, activos</b>	<b>37.467</b>	<b>39.339</b>	<b>46.912</b>	<b>51.218</b>	<b>47.758</b>	<b>51.218</b>	<b>51.763</b>	<b>51.690</b>
Sociedades financieras, pasivos	31.261	32.748	37.443	41.853	39.521	41.853	42.826	41.442
Resto del mundo, pasivos	6.206	6.591	9.469	9.365	8.236	9.365	8.937	10.248
<b>Gobierno general, activos</b>	<b>6.734</b>	<b>7.546</b>	<b>8.108</b>	<b>9.574</b>	<b>8.169</b>	<b>9.574</b>	<b>9.091</b>	<b>10.317</b>
Sociedades financieras, pasivos	5.477	5.853	5.526	7.122	5.941	7.122	6.823	8.079
Resto del mundo, pasivos	1.257	1.693	2.582	2.452	2.228	2.452	2.268	2.237
<b>Hogares e IPSFL, activos</b>	<b>20.898</b>	<b>22.797</b>	<b>25.200</b>	<b>29.346</b>	<b>26.363</b>	<b>29.346</b>	<b>29.478</b>	<b>28.948</b>
Sociedades financieras, pasivos	20.547	22.533	24.929	28.924	25.997	28.924	29.091	28.523
Resto del mundo, pasivos	352	264	270	421	365	421	388	426
<b>Resto del mundo, activos</b>	<b>671</b>	<b>701</b>	<b>749</b>	<b>1.015</b>	<b>1.023</b>	<b>1.015</b>	<b>1.077</b>	<b>1.268</b>
Sociedades financieras, pasivos	671	701	749	1.015	1.023	1.015	1.077	1.268

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

(Miles de millones de pesos)

	2012	2013	2014	2015	2015 III	IV	2016 I	II
<b>Operaciones financieras</b>								
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>14.745</b>	<b>9.067</b>	<b>8.523</b>	<b>9.812</b>	<b>6.442</b>	<b>1.074</b>	<b>2.032</b>	<b>2.053</b>
Sociedades financieras, activos	7.449	4.535	4.074	4.613	1.388	1.817	1.307	1.151
Gobierno general, activos	-135	42	60	74	40	30	-6	11
Resto del mundo, activos	7.431	4.490	4.389	5.125	5.014	-774	731	890
<b>Sociedades financieras, pasivos</b>	<b>-483</b>	<b>-1.434</b>	<b>-585</b>	<b>903</b>	<b>558</b>	<b>1.234</b>	<b>-839</b>	<b>118</b>
Sociedades financieras, activos	316	-598	479	652	634	146	-823	54
Gobierno general, activos	-59	-139	-35	-139	7	-95	-14	-19
Resto del mundo, activos	-740	-698	-1.029	390	-83	1.183	-3	83
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>-28</b>	<b>-30</b>	<b>-34</b>	<b>-31</b>	<b>-4</b>	<b>-3</b>	<b>-19</b>	<b>-0</b>
Sociedades financieras, activos	9	11	26	16	5	6	2	4
Resto del mundo, activos	-37	-41	-61	-47	-9	-9	-20	-4
<b>Hogares e IPSFL, pasivos</b>	<b>5.219</b>	<b>5.649</b>	<b>7.334</b>	<b>7.545</b>	<b>1.991</b>	<b>2.350</b>	<b>1.479</b>	<b>1.799</b>
Sociedades financieras, activos	5.169	5.626	7.295	7.336	1.920	2.241	1.470	1.793
Gobierno general, activos	50	24	39	209	71	110	10	5
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>1.818</b>	<b>495</b>	<b>1.379</b>	<b>7.131</b>	<b>6.522</b>	<b>-989</b>	<b>14</b>	<b>362</b>
Sociedades financieras, activos	61	54	175	-583	-14	-332	-136	124
Empresas no financieras, activos	1.757	441	1.204	7.714	6.536	-657	150	238
<b>Balances financieros</b>								
<b>Empresas no financieras, pasivos</b>	<b>84.823</b>	<b>97.625</b>	<b>113.178</b>	<b>132.014</b>	<b>130.859</b>	<b>132.014</b>	<b>130.763</b>	<b>130.826</b>
Sociedades financieras, activos	56.988	62.366	67.219	73.633	71.845	73.633	74.167	75.005
Gobierno general, activos	440	485	554	637	606	637	628	638
Resto del mundo, activos	27.395	34.774	45.404	57.745	58.408	57.745	55.968	55.182
<b>Sociedades financieras, pasivos</b>	<b>14.144</b>	<b>13.382</b>	<b>12.948</b>	<b>15.100</b>	<b>13.746</b>	<b>15.100</b>	<b>13.823</b>	<b>13.750</b>
Sociedades financieras, activos	5.541	4.967	4.455	5.146	4.931	5.146	4.320	4.371
Gobierno general, activos	678	540	507	370	465	370	356	336
Resto del mundo, activos	7.925	7.875	7.986	9.584	8.350	9.584	9.148	9.043
<b>Gobierno general, pasivos</b>	<b>922</b>	<b>933</b>	<b>961</b>	<b>995</b>	<b>997</b>	<b>995</b>	<b>944</b>	<b>935</b>
Sociedades financieras, activos	476	488	514	530	524	530	532	536
Resto del mundo, activos	445	445	447	465	473	465	412	399
<b>Hogares e IPSFL, pasivos</b>	<b>44.908</b>	<b>49.849</b>	<b>56.425</b>	<b>63.287</b>	<b>61.107</b>	<b>63.287</b>	<b>64.574</b>	<b>66.194</b>
Sociedades financieras, activos	44.314	49.233	55.912	62.567	60.496	62.567	63.844	65.459
Gobierno general, activos	594	616	512	720	611	720	729	734
<b>Resto del mundo, pasivos</b>	<b>6.581</b>	<b>7.759</b>	<b>10.476</b>	<b>19.819</b>	<b>20.743</b>	<b>19.819</b>	<b>18.930</b>	<b>18.901</b>
Sociedades financieras, activos	1.572	1.767	2.210	1.955	2.283	1.955	1.735	1.821
Empresas no financieras, activos	5.010	5.992	8.266	17.864	18.460	17.864	17.194	17.080

**PIB Regional**



**CUADRO 2.38**  
**Producto interno bruto por región, anual, precios corrientes**  
(Millones de pesos) (1)

	2012	2013	2014	2015
<b>PIB</b>				
XV De Arica y Parinacota	710.765	791.498	869.116	959.560
I De Tarapacá	2.876.974	3.168.317	3.407.355	3.352.673
II De Antofagasta	13.067.578	13.003.959	14.599.244	13.723.754
III De Atacama	3.450.909	3.499.799	3.226.718	2.810.529
IV De Coquimbo	3.910.770	3.890.534	4.218.551	4.188.618
V De Valparaíso	10.298.164	10.915.352	11.547.504	12.505.625
RMS Región Metropolitana de Santiago	57.311.273	62.063.296	65.741.064	71.856.593
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	5.390.168	5.575.893	6.148.225	6.593.112
VII Del Maule	3.611.430	3.801.272	4.129.021	4.653.510
VIII Del Biobío	8.514.152	9.015.214	9.921.945	10.853.256
IX De La Araucanía	2.633.999	2.894.314	3.092.659	3.459.674
XIV De Los Ríos	1.420.100	1.584.472	1.765.517	1.909.142
X De Los Lagos	3.061.183	3.473.659	4.179.041	4.544.680
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	609.297	671.118	799.922	833.115
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	1.009.766	1.067.713	1.134.035	1.245.057
Subtotal regionalizado	117.876.530	125.416.409	134.779.917	143.488.900
Extrarregional (2)	92.063	89.170	102.667	139.533
IVA, derechos de importación	11.058.960	11.723.997	12.685.524	13.882.288
<b>PIB</b>	<b>129.027.553</b>	<b>137.229.576</b>	<b>147.568.108</b>	<b>157.510.721</b>

**CUADRO 2.39**  
**Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)

	2012	2013	2014	2015
<b>PIB</b>				
XV De Arica y Parinacota	613.121	642.384	662.109	696.258
I De Tarapacá	2.362.467	2.682.199	2.700.993	2.710.074
II De Antofagasta	10.555.369	11.222.056	11.966.801	11.840.241
III De Atacama	2.678.513	2.781.744	2.561.400	2.316.589
IV De Coquimbo	3.207.800	3.252.233	3.290.907	3.267.506
V De Valparaíso	8.338.190	8.644.953	8.658.876	8.908.522
RMS Región Metropolitana de Santiago	48.578.740	50.474.454	51.293.248	52.966.097
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	4.447.412	4.596.744	4.681.743	4.923.030
VII Del Maule	3.519.318	3.535.608	3.545.028	3.713.288
VIII Del Biobío	7.821.863	7.862.371	8.066.661	8.208.096
IX De La Araucanía	2.245.385	2.346.526	2.376.000	2.487.356
XIV De Los Ríos	1.247.292	1.304.743	1.346.562	1.366.981
X De Los Lagos	2.575.546	2.707.777	2.892.229	2.969.009
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	554.586	577.264	598.747	598.422
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	860.044	866.671	866.721	918.158
Subtotal regionalizado	99.493.477	103.432.558	105.411.201	107.817.553
Extrarregional (4)	98.870	94.058	94.043	111.456
IVA, derechos de importación	10.109.488	10.537.760	10.695.768	10.954.179
<b>PIB</b>	<b>109.627.615</b>	<b>113.987.063</b>	<b>116.125.911</b>	<b>118.803.272</b>

**CUADRO 2.40****Producto interno bruto por región, variación porcentual anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

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

	2012	2013	2014	2015
<b>Variación porcentual anual</b>				
XV De Arica y Parinacota	-1,0	4,8	3,1	5,2
I De Tarapacá	-13,3	13,5	0,7	0,3
II De Antofagasta	10,7	6,3	6,6	-1,1
III De Atacama	9,3	3,9	-7,9	-9,6
IV De Coquimbo	4,3	1,4	1,2	-0,7
V De Valparaíso	6,6	3,7	0,2	2,9
RMS Región Metropolitana de Santiago	6,1	3,9	1,6	3,3
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	2,7	3,4	1,8	5,2
VII Del Maule	5,8	0,5	0,3	4,7
VIII Del Biobío	0,0	0,5	2,6	1,8
IX De La Araucanía	0,9	4,5	1,3	4,7
XIV De Los Ríos	4,8	4,6	3,2	1,5
X De Los Lagos	4,2	5,1	6,8	2,7
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	23,1	4,1	3,7	-0,1
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	7,0	0,8	0,0	5,9
Subtotal regionalizado	5,3	4,0	1,9	2,3
Extrarregional (2)	9,5	-4,9	-0,0	18,5
IVA, derechos de importación	6,9	4,2	1,5	2,4
PIB	5,5	4,0	1,9	2,3

**CUADRO 2.41****Producto interno bruto por región, contribución porcentual respecto de igual período del año anterior**

(Puntos porcentuales) (1)

	2012	2013	2014	2015
<b>Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior</b>				
XV De Arica y Parinacota	-0,0	0,0	0,0	0,0
I De Tarapacá	-0,4	0,3	0,0	0,0
II De Antofagasta	1,1	0,6	0,6	-0,1
III De Atacama	0,3	0,1	-0,2	-0,2
IV De Coquimbo	0,1	0,0	0,0	-0,0
V De Valparaíso	0,5	0,3	0,0	0,2
RMS Región Metropolitana de Santiago	2,6	1,7	0,7	1,5
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	0,1	0,1	0,1	0,2
VII Del Maule	0,2	0,0	0,0	0,1
VIII Del Biobío	0,0	0,0	0,2	0,1
IX De La Araucanía	0,0	0,1	0,0	0,1
XIV De Los Ríos	0,1	0,1	0,0	0,0
X De Los Lagos	0,1	0,1	0,2	0,1
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	0,1	0,0	0,0	-0,0
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	0,1	0,0	0,0	0,0
Subtotal regionalizado	4,9	3,6	1,7	2,1
Extrarregional (2)	0,0	-0,0	-0,0	0,0
IVA, derechos de importación	0,6	0,4	0,1	0,2
PIB	5,5	4,0	1,9	2,3

**CUADRO 2.42****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2011**

(Millones de pesos)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	27.370	5.085	49.903	69.177	17.192	38.016	90.168	63.461	21.964	51.589	127.764	120.150	681.837
I	2.204	44.174	1.777.116	80.740	65.785	328.570	408.697	161.407	96.374	84.935	219.150	141.492	3.410.644
II	5.928	21.800	8.627.296	466.163	291.159	1.156.846	434.389	517.534	251.476	215.836	457.629	157.460	12.603.517
III	71.735	11.842	1.920.225	20.552	87.890	637.957	148.242	110.332	73.298	65.927	141.054	96.040	3.385.094
IV	175.212	27.672	1.820.832	120.954	49.716	283.742	281.583	218.869	164.582	162.861	424.150	181.335	3.911.508
V	285.287	17.384	1.810.186	1.681.011	330.245	751.505	632.752	1.025.661	649.625	676.172	1.145.104	578.967	9.583.900
RMS	437.229	837	303.248	6.413.283	991.729	2.460.786	7.485.833	3.090.053	18.239.682	3.357.340	7.138.052	2.040.474	51.958.546
VI	716.591	944	1.530.276	644.912	159.663	557.152	283.022	265.362	417.362	172.164	427.115	188.636	5.363.198
VII	452.448	5.358	30.616	554.533	420.119	336.228	272.707	301.879	200.167	139.423	499.222	234.988	3.447.689
VIII	488.422	150.693	5.418	1.943.299	764.410	1.005.909	650.665	582.445	699.598	446.262	1.193.313	526.235	8.456.669
IX	256.730	7.387	22	289.380	55.060	279.596	250.141	252.184	233.163	185.687	501.786	224.014	2.535.149
XIV	169.900	22.154	0	289.040	34.786	63.224	105.562	108.895	84.953	71.649	219.595	112.023	1.326.782
X	241.924	220.477	0	540.114	71.851	284.926	258.713	275.097	329.004	157.097	461.024	227.762	3.067.988
XI	9.425	77.484	59.709	34.050	3.539	107.369	34.689	28.121	13.455	24.648	64.454	122.012	578.955
XII	17.136	18.113	135.790	148.107	22.789	78.607	95.757	59.123	49.832	61.110	90.350	148.895	925.608
Total	3.357.540	631.406	18.070.636	13.295.316	3.365.933	8.370.433	11.477.918	7.060.422	21.524.533	5.872.699	13.109.764	5.184.059	121.319.462

**CUADRO 2.42****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2012**

(Millones de pesos)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	27.639	4.269	52.025	62.396	16.406	44.762	93.645	61.024	24.079	56.371	138.025	130.122	710.765
I	2.279	40.812	1.135.565	78.947	53.670	401.141	419.237	169.691	90.618	92.637	239.082	153.295	2.876.974
II	5.798	14.554	8.231.639	541.201	350.314	1.616.420	519.358	609.459	279.945	235.565	492.274	171.051	13.067.578
III	83.336	6.648	1.567.677	20.647	62.487	987.955	186.771	127.170	77.097	72.350	154.900	103.871	3.450.909
IV	178.994	27.011	1.652.839	122.978	49.225	310.099	323.947	227.971	177.711	181.116	463.122	195.757	3.910.770
V	294.827	17.780	1.753.619	1.828.987	343.210	737.624	708.847	1.314.965	691.435	743.606	1.235.235	628.028	10.298.164
RMS	415.796	-0	397.578	6.809.918	925.529	2.913.554	8.257.916	3.335.223	20.598.730	3.665.192	7.781.445	2.210.392	57.311.273
VI	695.122	974	1.420.057	726.779	174.210	512.015	309.195	275.380	414.607	189.620	467.437	204.771	5.390.168
VII	472.853	4.435	33.445	520.403	331.752	438.123	315.275	316.630	227.677	154.849	541.264	254.724	3.611.430
VIII	492.282	122.072	4.870	1.938.418	687.541	854.260	706.441	612.585	726.106	493.428	1.305.694	570.455	8.514.152
IX	249.156	1.609	17	290.806	52.972	250.471	282.660	258.754	247.347	202.169	554.852	243.186	2.633.999
XIV	164.627	16.845	0	316.995	37.330	64.387	173.118	112.957	93.814	78.711	239.869	121.447	1.420.100
X	226.166	135.216	0	534.880	71.007	228.237	295.069	288.176	349.019	173.649	512.293	247.470	3.061.183
XI	7.703	49.302	106.981	27.038	3.654	102.718	37.383	30.932	15.292	27.175	69.746	131.372	609.297
XII	13.830	18.185	146.225	119.906	21.574	136.844	111.033	62.446	55.913	66.358	98.077	159.376	1.009.766
Total	3.330.408	459.713	16.502.538	13.940.298	3.180.881	9.598.611	12.739.895	7.803.365	24.069.392	6.432.796	14.293.316	5.617.380	129.027.553

**CUADRO 2.43****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2013**

(Millones de pesos)

	Agroporuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	33.822	3.755	66.591	70.016	16.328	47.087	104.191	63.697	25.716	61.209	155.513	143.573	791.498
I	2.426	40.627	1.328.093	86.308	59.246	355.650	467.604	186.066	99.182	99.849	274.047	169.219	3.168.317
II	6.704	21.813	7.410.822	546.183	343.462	2.161.716	594.143	651.997	282.204	258.484	537.757	188.674	13.003.959
III	91.132	8.110	1.493.671	19.638	69.432	1.038.851	188.924	137.054	82.311	79.069	176.844	114.763	3.499.799
IV	195.373	27.767	1.414.239	135.541	47.973	378.188	351.815	239.300	184.460	197.802	502.424	215.653	3.890.534
V	343.815	18.196	1.535.604	2.049.714	321.955	840.547	791.115	1.422.584	722.984	809.711	1.367.683	691.445	10.915.352
RMS	466.594	0	395.787	7.122.291	902.294	3.137.786	9.234.496	3.466.702	22.233.067	3.979.534	8.682.183	2.442.563	62.063.296
VI	735.083	1.914	1.320.627	729.263	182.809	557.304	354.299	300.247	436.933	208.370	523.014	226.030	5.575.893
VII	484.223	5.762	31.323	575.725	311.377	385.437	353.818	347.750	246.064	169.360	609.672	280.761	3.801.272
VIII	528.166	83.099	4.765	2.079.835	770.588	762.084	755.015	645.433	758.705	541.462	1.457.481	628.579	9.015.214
IX	264.568	4.138	0	326.892	52.588	296.063	303.768	277.534	262.868	222.641	615.603	267.649	2.894.314
XIV	176.592	14.741	0	383.659	52.902	66.663	182.326	118.939	99.280	86.025	269.612	133.732	1.584.472
X	242.302	204.647	0	619.831	75.032	253.052	334.603	320.740	378.111	189.950	582.295	273.096	3.473.659
XI	8.452	90.170	94.472	36.042	3.839	92.156	41.171	31.154	16.682	29.870	82.306	144.804	671.118
XII	16.619	21.954	164.970	101.599	21.222	135.644	122.409	65.637	60.656	72.571	108.951	175.482	1.067.713
Total	3.595.871	546.694	15.260.963	14.882.537	3.231.047	10.508.227	14.179.697	8.274.833	25.889.225	7.005.907	15.945.385	6.185.194	137.229.576

**CUADRO 2.44****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2014**

(Millones de pesos)

	Agroporuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	35.083	7.894	63.573	84.912	17.622	48.237	115.719	71.447	27.894	68.551	172.991	155.193	869.116
I	3.332	57.328	1.527.812	95.387	63.305	277.546	481.664	200.559	109.132	111.623	295.589	184.076	3.407.355
II	7.248	30.653	8.219.864	513.544	349.872	2.692.345	666.715	721.900	309.819	288.593	591.966	206.726	14.599.244
III	110.164	7.651	1.430.386	21.903	73.860	762.936	179.463	145.550	83.152	89.064	196.883	125.706	3.226.718
IV	241.236	41.715	1.476.425	154.857	52.301	415.348	376.440	256.338	198.944	223.938	542.354	238.656	4.218.551
V	430.504	32.084	1.573.960	2.113.928	239.991	906.131	866.240	1.472.398	772.111	895.753	1.480.089	764.316	11.547.504
RMS	551.206	397	409.516	7.229.611	875.539	3.389.017	9.939.716	3.555.714	23.218.645	4.416.114	9.455.242	2.700.349	65.741.064
VI	888.093	3.066	1.477.991	767.626	204.882	551.983	381.431	323.760	483.343	235.789	581.052	249.209	6.148.225
VII	526.026	6.552	19.621	656.308	377.155	375.793	383.133	374.174	257.807	190.534	651.830	310.089	4.129.021
VIII	511.481	202.802	5.066	2.364.488	825.122	783.881	829.486	688.616	802.397	605.436	1.604.008	699.162	9.921.945
IX	257.741	4.205	0	333.910	57.828	293.176	338.217	298.303	281.834	247.665	684.702	295.076	3.092.659
XIV	198.535	30.141	0	424.175	57.827	90.548	187.287	126.820	107.273	96.716	299.434	146.761	1.765.518
X	293.262	328.986	0	846.911	81.535	305.516	375.713	348.796	430.245	213.744	651.200	303.133	4.179.041
XI	10.188	155.896	82.317	50.629	4.427	113.329	45.568	34.949	18.066	33.502	93.782	157.269	799.922
XII	18.907	41.065	188.485	79.955	20.447	124.197	134.598	67.708	66.503	80.928	121.707	189.535	1.134.035
Total	4.083.005	950.434	16.475.014	15.738.145	3.301.712	11.129.981	15.301.391	8.687.033	27.167.166	7.797.950	17.422.829	6.827.922	147.568.108

**CUADRO 2.46****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2011**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(3)	Servicios de vivienda	Servicios personales (4)	Administración pública (5)	PIB (6)
<b>Región</b>													
XV	22.474	2.768	56.666	79.673	15.428	31.965	85.562	59.141	20.948	43.245	106.881	96.808	619.433
I	1.787	24.045	1.274.055	86.554	70.805	278.375	407.046	162.507	86.265	71.197	182.209	114.003	2.726.445
II	4.514	11.868	6.005.080	439.795	301.483	989.378	412.931	485.338	223.075	180.927	386.273	126.869	9.532.405
III	54.021	7.977	1.154.394	15.517	98.938	546.164	141.495	111.490	66.669	55.264	117.173	77.381	2.451.300
IV	145.454	17.278	1.255.578	110.314	40.778	242.027	274.642	209.400	147.217	136.520	354.491	146.106	3.075.502
V	252.919	9.534	1.264.067	1.157.679	56.290	635.091	605.540	1.109.405	581.265	566.807	965.197	466.488	7.824.977
RMS	353.883	814	233.621	5.325.523	796.488	2.073.221	7.245.145	3.082.340	16.293.790	2.814.321	6.004.192	1.644.059	45.788.274
VI	547.459	514	1.073.316	552.631	160.634	472.001	273.861	246.361	372.012	144.318	356.089	151.988	4.330.699
VII	421.063	2.917	35.303	541.932	579.633	283.721	266.720	275.827	183.146	116.873	415.982	189.336	3.325.948
VIII	460.092	83.976	5.918	1.826.986	979.733	849.125	633.108	541.686	618.938	374.083	997.872	424.000	7.820.587
IX	247.708	7.033	25	250.858	48.063	234.453	244.325	233.129	208.820	155.654	417.627	180.493	2.225.832
XIV	151.818	13.970	0	269.492	39.769	52.910	148.728	102.903	76.693	60.061	182.988	90.260	1.190.064
X	203.933	167.221	0	286.899	80.086	240.745	248.685	261.116	291.711	131.688	384.734	183.513	2.472.060
XI	7.683	65.463	24.078	12.550	3.353	91.421	34.067	28.576	12.618	20.661	52.631	98.308	450.484
XII	11.762	11.154	144.150	104.240	20.710	66.230	91.148	58.732	45.461	51.226	74.335	119.968	803.967
Total	2.876.570	420.654	12.535.539	11.100.605	3.443.073	7.094.649	11.477.918	6.973.413	19.228.250	4.922.844	10.998.735	4.199.103	103.954.673

**CUADRO 2.46****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2012**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(3)	Servicios de vivienda	Servicios personales (4)	Administración pública (5)	PIB (6)
<b>Región</b>													
XV	19.115	2.294	49.628	65.415	16.337	34.907	84.543	58.350	22.192	44.377	112.929	100.125	613.121
I	1.657	21.933	914.724	73.081	67.029	316.433	409.330	169.963	78.081	72.927	193.489	117.956	2.362.467
II	4.198	7.840	6.486.518	449.158	409.550	1.299.117	475.717	562.512	235.095	185.445	402.356	131.618	10.555.369
III	60.888	6.717	1.140.836	15.045	79.640	790.275	171.071	127.616	66.408	56.956	125.369	79.926	2.678.513
IV	135.924	20.011	1.306.051	110.690	45.264	250.228	303.000	221.983	151.765	142.581	376.654	150.629	3.207.800
V	235.520	9.723	1.398.082	1.206.002	63.016	586.043	645.948	1.390.815	589.321	585.394	1.007.325	483.249	8.338.190
RMS	319.978	-0	325.123	5.505.421	823.391	2.275.772	7.693.667	3.299.186	17.559.186	2.885.372	6.296.365	1.700.832	48.578.740
VI	527.279	523	1.138.340	618.943	207.361	407.942	284.006	255.839	345.014	149.276	378.411	157.565	4.447.412
VII	414.284	2.383	32.043	589.274	559.691	350.460	293.330	289.189	197.143	121.902	438.528	196.003	3.519.318
VIII	436.984	67.158	4.784	1.856.595	1.061.752	679.100	661.897	574.221	612.248	388.444	1.056.715	438.948	7.821.863
IX	218.364	6.806	16	261.911	52.798	194.538	265.037	241.740	209.855	159.154	449.481	187.124	2.245.385
XIV	143.320	14.973	0	290.405	48.584	49.758	164.975	108.324	80.564	61.964	193.525	93.450	1.247.292
X	191.078	221.539	0	310.877	91.438	178.508	271.350	275.702	292.519	136.703	414.763	190.421	2.575.546
XI	6.210	141.137	42.237	12.041	3.284	81.750	35.970	31.517	13.744	21.394	55.448	101.087	554.586
XII	9.365	18.936	150.414	84.187	21.520	107.654	101.193	62.875	49.438	52.239	77.915	122.635	860.044
Total	2.716.149	509.859	13.010.966	11.500.821	3.732.843	7.605.364	11.862.765	7.657.693	20.501.576	5.064.129	11.579.693	4.348.286	109.627.615



**CUADRO 2.47**

**Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2013**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(3)	Servicios de vivienda	Servicios personales (4)	Administración pública (5)	PIB (6)
<b>Región</b>													
XV	20.081	1.619	61.237	68.127	16.761	34.773	89.367	60.861	22.629	45.028	116.442	104.134	642.384
I	1.576	17.521	1.218.602	75.311	73.932	266.534	441.552	187.068	81.696	73.453	205.313	122.735	2.682.199
II	3.776	9.423	6.701.907	471.080	403.197	1.653.773	517.367	593.263	224.369	190.151	409.402	136.846	11.222.056
III	63.280	6.293	1.217.366	13.752	89.679	790.870	165.827	137.528	67.113	58.166	131.298	83.238	2.781.744
IV	137.254	16.141	1.283.621	111.070	46.424	289.406	315.195	232.801	150.393	145.510	378.292	156.414	3.252.233
V	246.676	7.979	1.407.350	1.240.877	63.999	632.764	689.865	1.517.866	587.247	595.655	1.037.316	501.507	8.644.953
RMS	324.057	0	362.236	5.589.982	846.784	2.318.947	8.255.817	3.489.669	18.138.353	2.927.498	6.602.865	1.771.600	50.474.454
VI	532.296	825	1.215.376	590.531	226.429	421.293	311.151	273.149	344.254	153.285	392.698	163.941	4.596.744
VII	417.098	2.485	28.791	590.389	565.180	291.651	316.347	308.609	202.814	124.588	454.819	203.637	3.535.608
VIII	465.570	36.687	4.893	1.826.096	1.226.080	573.446	678.955	600.282	611.470	398.321	1.093.804	455.910	7.862.371
IX	224.039	10.340	0	286.514	55.497	217.569	272.460	254.690	211.806	163.784	459.700	194.127	2.346.526
XIV	147.775	9.960	0	313.866	68.888	48.695	168.433	112.811	81.365	63.283	202.056	96.997	1.304.743
X	195.560	234.192	0	323.845	100.396	187.419	294.870	303.193	300.321	139.734	435.856	198.078	2.707.777
XI	6.472	163.123	46.822	14.420	3.313	69.691	38.189	31.909	14.272	21.974	60.170	105.027	577.264
XII	10.975	17.362	165.595	67.409	21.330	101.380	106.719	67.020	52.023	53.386	80.793	127.278	866.671
Total	2.786.794	442.309	13.732.928	11.649.332	3.958.272	7.897.024	12.664.196	8.154.411	21.088.330	5.153.815	12.061.584	4.515.733	113.987.063

**CUADRO 2.48**

**Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2014**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(3)	Servicios de vivienda	Servicios personales (4)	Administración pública (5)	PIB (6)
<b>Región</b>													
XV	19.753	2.094	57.220	74.141	17.439	34.517	92.313	66.795	23.660	46.078	121.966	105.590	662.109
I	1.798	15.206	1.313.091	78.981	77.517	201.550	423.094	193.583	86.220	75.030	209.699	125.242	2.700.993
II	3.390	8.144	6.962.344	468.118	417.197	1.995.836	540.199	634.971	235.892	193.983	429.223	140.652	11.966.801
III	58.877	3.651	1.245.534	14.800	93.906	562.803	146.818	140.328	65.214	59.866	137.606	85.528	2.561.400
IV	141.101	14.914	1.259.466	111.578	48.899	307.984	313.705	244.130	155.116	150.524	386.760	162.377	3.290.907
V	256.587	8.653	1.348.294	1.207.106	59.501	660.979	702.761	1.520.744	600.008	602.096	1.067.740	520.025	8.658.876
RMS	311.189	0	355.513	5.496.300	830.924	2.426.933	8.262.193	3.674.927	18.378.575	2.968.369	6.900.108	1.837.264	51.293.248
VI	519.613	813	1.270.906	572.588	256.673	404.329	311.540	282.319	365.104	158.490	414.235	169.557	4.681.743
VII	378.413	1.738	17.741	587.262	676.731	275.534	318.563	315.939	203.331	128.071	458.893	210.978	3.545.028
VIII	409.227	55.066	6.719	1.867.051	1.301.006	571.553	693.560	628.803	622.838	406.955	1.141.464	475.696	8.066.661
IX	198.068	6.462	0	291.561	59.236	208.766	282.210	263.641	216.904	166.473	483.221	200.764	2.376.000
XIV	142.477	12.526	0	321.043	73.926	64.092	160.880	116.366	84.013	65.009	212.933	99.853	1.346.562
X	201.132	231.547	0	360.687	106.828	219.258	308.304	317.448	325.863	143.672	461.774	206.246	2.892.229
XI	6.507	173.454	40.132	14.868	3.596	83.044	39.349	34.191	14.851	22.519	64.552	107.002	598.747
XII	10.747	19.974	187.241	48.811	21.868	89.945	109.447	68.473	54.823	54.397	85.860	128.956	866.721
Total	2.660.304	472.933	14.075.712	11.581.617	4.114.851	8.104.855	12.709.021	8.490.386	21.431.779	5.241.530	12.576.779	4.671.002	116.125.911

### III. INDICADORES SECTORIALES



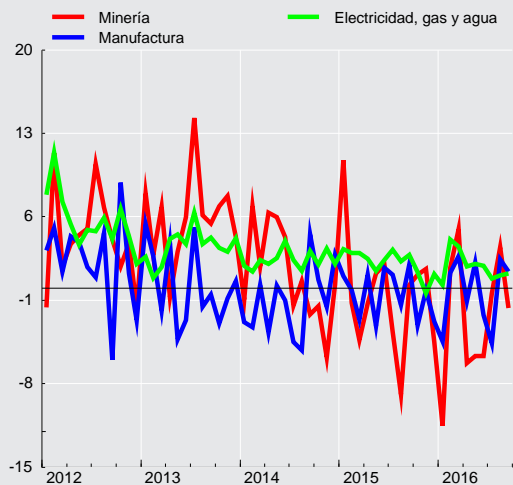
**CUADRO 3.1**  
**Índice de producción industrial (IPI) (1)**

(Promedio 2009=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
2012	109,45	--	3,4	105,02	--	3,9	113,88	--	2,2	115,83	--	5,7
2013	113,14	--	3,4	111,17	--	5,8	114,07	--	0,2	119,92	--	3,5
2014	113,51	--	0,3	112,32	--	1,0	112,73	--	-1,2	122,77	--	2,4
2015	113,16	--	-0,3	111,62	--	-0,6	112,07	--	-0,6	125,43	--	2,2
2014 Oct	117,74	8,0	-0,3	116,01	5,7	-1,5	118,94	11,9	0,7	122,25	5,4	2,0
Nov	114,30	-2,9	-3,3	112,27	-3,2	-5,8	114,83	-3,5	-1,6	122,96	0,6	3,4
Dic	120,88	5,8	1,4	121,59	8,3	0,4	117,93	2,7	2,8	128,45	4,5	2,0
2015 Ene	118,75	-1,8	6,2	119,74	-1,5	10,8	113,96	-3,4	1,1	131,86	2,7	3,3
Feb	106,87	-10,0	-0,4	103,01	-14,0	-1,2	108,02	-5,2	-0,2	122,77	-6,9	3,0
Mar	114,72	7,3	-2,9	108,22	5,1	-4,3	119,30	10,4	-2,6	131,41	7,0	3,0
Abr	111,92	-2,4	0,0	107,78	-0,4	-1,3	114,81	-3,8	1,2	122,72	-6,6	2,5
May	114,43	2,2	-0,4	116,53	8,1	1,3	108,83	-5,2	-3,1	124,80	1,7	1,4
Jun	114,43	-0,0	1,9	117,32	0,7	2,0	107,79	-1,0	1,7	124,54	-0,2	2,4
Jul	109,92	-3,9	-1,1	105,68	-9,9	-3,6	111,18	3,1	1,1	127,47	2,3	3,3
Ago	107,29	-2,4	-4,9	103,60	-2,0	-8,9	108,00	-2,9	-1,4	124,01	-2,7	2,3
Sep	110,30	2,8	1,1	110,07	6,2	0,3	108,40	0,4	2,0	119,23	-3,9	2,8
Oct	117,19	6,2	-0,5	117,31	6,6	1,1	115,27	6,3	-3,1	123,88	3,9	1,3
Nov	115,11	-1,8	0,7	114,08	-2,8	1,6	114,60	-0,6	-0,2	122,47	-1,1	-0,4
Dic	116,95	1,6	-3,3	116,14	1,8	-4,5	114,63	0,0	-2,8	130,00	6,2	1,2
2016 Ene	109,68	-6,2	-7,6	105,96	-8,8	-11,5	108,91	-5,0	-4,4	132,22	1,7	0,3
Feb	108,83	-0,8	1,8	104,82	-1,1	1,8	109,40	0,5	1,3	127,81	-3,3	4,1
Mar	119,17	9,5	3,9	113,56	8,3	4,9	122,49	12,0	2,7	136,02	6,4	3,5
Abr	108,16	-9,2	-3,4	101,03	-11,0	-6,3	113,59	-7,3	-1,1	124,99	-8,1	1,9
May	112,10	3,6	-2,0	109,89	8,8	-5,7	111,16	-2,1	2,1	127,35	1,9	2,0
Jun	110,26	-1,6	-3,6	110,65	0,7	-5,7	105,37	-5,2	-2,2	126,91	-0,4	1,9
Jul	107,86	-2,2	-1,9	105,24	-4,9	-0,4	106,06	0,7	-4,6	128,53	1,3	0,8
Ago	110,28	2,2	2,8	107,17	1,8	3,4	110,63	4,3	2,4	125,34	-2,5	1,1
Sep	110,12	-0,1	-0,2	108,27	1,0	-1,6	109,90	-0,7	1,4	120,71	-3,7	1,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

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





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

(Promedio 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		
2012 Dic.	116,6	--	-0,3	121,1	--	-1,3		
2013 Dic.	115,9	--	-0,6	120,2	--	-0,7		
2014 Dic.	117,2	--	1,1	122,0	--	1,5		
2015 Dic.	120,0	--	2,4	121,7	--	-0,2		
2014 Oct	118,3	12,5	0,9	114,9	5,6	-1,9		
Nov	116,2	-1,8	0,7	113,7	-1,0	2,9		
Dic	117,2	0,9	1,1	122,0	7,2	1,5		
2015 Ene	112,4	-4,1	-1,3	111,6	-8,5	3,7		
Feb	107,3	-4,6	0,1	105,7	-5,3	-3,4		
Mar	123,4	15,0	-1,7	116,9	10,6	-2,8		
Abr	120,7	-2,2	0,9	112,6	-3,7	-1,4		
May	111,9	-7,3	-5,0	108,1	-4,0	-3,6		
Jun	111,7	-0,2	0,9	108,9	0,7	0,5		
Jul	118,0	5,6	4,0	109,2	0,3	0,7		
Ago	114,4	-3,1	3,0	113,6	4,0	2,3		
Sep	109,8	-4,0	4,5	113,0	-0,6	3,9		
Oct	116,5	6,1	-1,5	113,7	0,6	-1,0		
Nov	114,9	-1,3	-1,1	111,3	-2,1	-2,1		
Dic	120,0	4,4	2,4	121,7	9,3	-0,2		
2016 Ene	112,8	-6,0	0,3	112,1	-7,9	0,4		
Feb	109,5	-2,9	2,0	109,8	-2,0	3,9		
Mar	125,2	14,4	1,5	116,4	6,0	-0,5		
Abr	116,4	-7,1	-3,6	109,5	-5,9	-2,7		
May	115,8	-0,5	3,5	110,6	1,0	2,3		
Jun	109,1	-5,8	-2,4	108,0	-2,4	-0,8		
Jul	106,4	-2,5	-9,8	102,6	-5,0	-6,1		
Ago	114,0	7,2	-0,3	112,5	9,6	-1,0		
Sep	110,4	-3,2	0,5	109,2	-2,9	-3,3		

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA).



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

(Promedio 2009=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
2013	1.333,99	--	5,8	1.320,27	--	6,2	130,43	--	-5,2	--	--	16,5
2014	1.347,83	--	1,0	1.336,98	--	1,3	123,55	--	-5,3	--	--	3,2
2015	1.339,49	--	-0,6	1.330,35	--	-0,5	130,82	--	5,9	--	--	-22,8
2014 Oct	116,01	5,7	-1,5	114,35	5,7	-1,7	150,96	7,2	2,1	150,36	0,7	-2,5
Nov	112,27	-3,2	-5,8	110,41	-3,4	-6,8	153,13	1,4	19,1	145,18	-3,4	2,0
Dic	121,59	8,3	0,4	121,01	9,6	-0,3	128,16	-16,3	28,5	150,33	3,5	-8,0
2015 Ene	119,74	-1,5	10,8	119,44	-1,3	10,9	127,39	-0,6	24,9	121,80	-19,0	-22,7
Feb	103,01	-14,0	-1,2	102,35	-14,3	-1,7	113,79	-10,7	24,5	126,03	3,5	-20,2
Mar	108,22	5,1	-4,3	107,89	5,4	-4,2	113,47	-0,3	4,0	119,94	-4,8	-28,9
Abr	107,78	-0,4	-1,3	107,21	-0,6	-1,7	118,20	4,2	10,9	123,63	3,1	-5,0
May	116,53	8,1	1,3	116,50	8,7	1,5	116,58	-1,4	7,3	118,63	-4,0	-26,6
Jun	117,32	0,7	2,0	117,30	0,7	2,5	120,71	3,5	0,1	109,14	-8,0	-27,2
Jul	105,68	-9,9	-3,6	104,98	-10,5	-3,0	125,06	3,6	-5,0	106,50	-2,4	-35,4
Ago	103,60	-2,0	-8,9	102,28	-2,6	-8,9	139,04	11,2	-0,3	109,10	2,4	-28,9
Sep	110,07	6,2	0,3	108,44	6,0	0,2	155,25	11,7	10,2	113,50	4,0	-24,0
Oct	117,31	6,6	1,1	115,62	6,6	1,1	163,05	5,0	8,0	123,20	8,5	-18,1
Nov	114,08	-2,8	1,6	113,10	-2,2	2,4	140,77	-13,7	-8,1	117,05	-5,0	-19,4
Dic	116,14	1,8	-4,5	115,23	1,9	-4,8	136,53	-3,0	6,5	131,49	12,3	-12,5
2016 Ene	105,96	-8,8	-11,5	105,19	-8,7	-11,9	126,96	-7,0	-0,3	108,07	-17,8	-11,3
Feb	104,82	-1,1	1,8	104,30	-0,9	1,9	120,41	-5,2	5,8	102,54	-5,1	-18,6
Mar	113,56	8,3	4,9	113,01	8,4	4,7	130,06	8,0	14,6	110,84	8,1	-7,6
Abr	101,03	-11,0	-6,3	99,97	-11,5	-6,8	129,54	-0,4	9,6	104,84	-5,4	-15,2
May	109,89	8,8	-5,7	109,00	9,0	-6,4	135,78	4,8	16,5	107,44	2,5	-9,4
Jun	110,65	0,7	-5,7	109,97	0,9	-6,2	130,71	-3,7	8,3	108,08	0,6	-1,0
Jul	105,24	-4,9	-0,4	103,87	-5,6	-1,1	147,47	12,8	17,9	96,13	-11,1	-9,7
Ago	107,17	1,8	3,4	105,68	1,7	3,3	149,77	1,6	7,7	105,66	9,9	-3,2
Sep	108,27	1,0	-1,6	106,67	0,9	-1,6	152,87	2,1	-1,5	110,80	4,9	-2,4

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
2012	5.433,9	5.433,9	5.233,3	5.233,3
2013	5.776,0	5.776,0	5.590,1	5.590,1
2014	5.745,9	5.745,9	5.662,0	5.662,0
2015	5.764,0	5.764,0	5.794,9	5.794,9
2014 Oct	491,8	4.747,3	471,5	4.712,0
Nov	475,7	5.223,0	525,8	5.237,8
Dic	522,9	5.745,9	424,2	5.662,0
2015 Ene	518,1	518,1	562,0	562,0
Feb	445,0	963,1	507,4	1.069,4
Mar	472,5	1.435,6	413,2	1.482,6
Abr	469,3	1.904,9	489,0	1.971,6
May	506,6	2.411,5	452,7	2.424,3
Jun	509,6	2.921,1	435,3	2.859,5
Jul	456,0	3.377,1	636,4	3.495,9
Ago	441,9	3.819,0	443,1	3.939,0
Sep	467,8	4.286,8	501,7	4.440,7
Oct	497,9	4.784,7	439,4	4.880,1
Nov	484,0	5.268,7	432,1	5.312,2
Dic	495,3	5.764,0	482,7	5.794,9
2016 Ene	459,4	459,4	537,3	537,3
Feb	446,7	906,1	345,5	882,8
Mar	486,5	1.392,6	565,3	1.448,0
Abr	431,3	1.823,9	521,8	1.969,8
May	471,6	2.295,5	607,6	2.577,5
Jun	468,5	2.764,0	509,7	3.087,2
Jul	445,0	3.209,0	408,2	3.495,4
Ago	452,8	3.661,8	417,8	3.913,2
Sep	459,7	4.121,5	427,7	4.340,9

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
2012	37.106,00	22,98	67.135,00	18,06	12,57	-14,87
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	79.911,00	24,90	12,14	-7,89
2013 IV	9.811	13,38	17.412	6,55	13	0,35
2014 I	8.146	6,61	15.539	1,80	14	-0,19
II	9.381	-5,78	17.283	-6,45	13	1,93
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	22.278	44,89	12	-18,33
IV	12.273	40,34	22.032	39,59	12	-18,88
2016 I	5.015	-41,42	10.554	-34,16	26	70,48
II	6.628	-39,22	12.743	-34,89	22	81,05
III	7.619	-37,83	--	--	--	--

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)
2012	16.435.837	117.310	8.978.532	5.068.268	2.389.037
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
2014 Oct	1.578.013	12.724	1.084.315	311.910	181.788
Nov	1.428.872	10.877	908.808	435.270	84.794
Dic	1.974.823	14.511	1.221.978	521.694	231.151
2015 Ene	1.202.416	9.846	856.211	287.534	58.671
Feb	1.440.596	10.805	902.697	383.005	154.894
Mar	1.250.039	9.715	884.864	251.976	113.199
Abr	1.355.206	10.673	871.387	361.024	122.795
May	1.449.143	13.495	1.085.167	291.761	72.215
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	1.025.147	9.211	764.856	177.010	83.281
Feb	855.219	6.509	590.464	211.245	53.510
Mar	1.212.174	10.056	810.040	213.601	188.533
Abr	1.085.035	8.548	691.009	294.282	99.744
May	1.114.956	8.794	749.521	235.220	130.215
Jun	1.199.322	10.775	710.066	230.929	258.327
Jul	750.867	5.111	419.198	233.510	98.159
Ago	1.050.285	8.439	676.665	262.133	111.487
Sep	998.910	7.404	640.181	259.118	99.611

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
2012	4.722,13	7,17	114,58	6,13	116,28	10,05
2013	4.671,54	-1,07	111,64	-2,57	121,72	4,67
2014	--	--	89,66	-19,69	121,78	0,05
2015	--	--	90,88	1,36	123,51	1,42
2014 Sep	7.879,27	-3,59	80,93	-22,05	121,85	-2,14
Oct	9.168,73	-10,46	91,94	-27,34	122,23	-1,52
Nov	7.959,93	-11,19	88,60	-19,53	122,84	-1,10
Dic	8.586,00	-2,62	90,06	-11,74	121,43	-2,01
2015 Ene	8.245,60	2,81	89,45	-15,61	120,97	-1,19
Feb	8.677,65	5,74	91,49	4,05	120,74	-1,20
Mar	8.923,25	-2,03	93,78	-5,45	121,54	0,24
Abr	8.128,94	-0,20	88,75	-1,04	122,61	1,30
May	8.838,82	11,81	86,05	-7,54	124,03	1,59
Jun	7.939,08	13,82	82,86	8,39	124,37	2,36
Jul	8.083,88	1,62	85,31	-2,09	124,44	2,83
Ago	7.994,33	4,47	92,59	9,01	124,76	2,70
Sep	7.882,02	0,03	87,16	7,71	124,54	2,21
Oct	8.926,71	-2,64	97,20	5,73	124,84	2,13
Nov	9.254,49	16,26	96,91	9,39	124,48	1,34
Dic	9.582,28	11,60	98,97	9,89	124,86	2,82
2016 Ene	8.728,31	5,85	99,30	11,01	126,33	4,43
Feb	8.728,54	0,59	98,64	7,81	127,27	5,41
Mar	8.738,68	-2,07	95,03	1,33	126,71	4,25
Abr	8.157,00	0,35	94,00	5,91	127,17	3,72
May	8.726,19	-1,27	99,39	15,50	126,56	2,04
Jun	7.746,00	-2,43	93,93	13,37	126,86	2,00
Jul	7.512,49	-7,07	89,92	5,42	126,32	1,51
Ago	8.383,46	4,87	89,81	-3,00	126,04	1,03

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



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

(Promedio 2009 = 100)

	Ventas nominales (3)			Ventas reales (4)		
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual	
		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses
2013	144,12	--	8,1	124,13	--	5,2
2014	155,75	--	8,1	127,59	--	2,8
2015	168,93	--	8,5	131,41	--	3,0
2014 Oct	162,17	4,7	8,3	127,27	2,7	0,8
Nov	159,93	-1,4	10,6	126,26	-0,8	4,0
Dic	194,52	21,6	6,2	155,68	23,3	-0,0
2015 Ene	157,55	-19,0	12,6	124,57	-20,0	5,4
Feb	154,01	-2,2	10,7	121,79	-2,2	3,9
Mar	170,11	10,5	7,6	134,81	10,7	1,3
Abr	160,72	-5,5	8,7	127,08	-5,7	2,6
May	169,59	5,5	10,3	135,25	6,4	5,1
Jun	161,25	-4,9	7,8	126,87	-6,2	1,5
Jul	161,77	0,3	10,3	125,15	-1,4	4,1
Ago	172,84	6,8	6,4	132,16	5,6	0,2
Sep	164,49	-4,8	6,2	124,46	-5,8	0,5
Oct	174,18	5,9	7,4	131,25	5,5	3,1
Nov	171,03	-1,8	6,9	132,27	0,8	4,8
Dic	209,65	22,6	7,8	161,28	21,9	3,6
2016 Ene	167,67	-20,0	6,4	127,33	-21,1	2,2
Feb	170,13	1,5	10,5	129,72	1,9	6,5
Mar	178,88	5,1	5,2	136,23	5,0	1,1
Abr	173,69	-2,9	8,1	134,41	-1,3	5,8
May	172,94	-0,4	2,0	132,70	-1,3	-1,9
Jun	167,25	-3,3	3,7	126,67	-4,5	-0,2
Jul	180,01	7,6	11,3	134,06	5,8	7,1
Ago	172,02	-4,4	-0,5	126,87	-5,4	-4,0
Sep	179,24	4,2	9,0	131,19	3,4	5,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

### CUADRO 3.9 Estadísticas de comercio

	Índice de ventas nominal (base 2009=100)			Índice de ventas real (base 2009=100)			Ventas de autos nuevos ANAC		
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Unidades	Variación porcentual	
		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses		En el mes	En 12 meses
2013	151,85	--	8,0	156,66	--	9,8	378.240,00	--	11,6
2014	159,05	--	4,7	160,50	--	2,5	337.594,00	--	-10,7
2015	165,81	--	4,3	164,50	--	2,5	282.232,00	--	-16,4
2014 Nov	159,06	-0,8	3,6	158,40	0,5	0,4	24.286,00	-4,6	-29,3
Dic	211,95	33,3	3,1	224,21	41,5	2,0	34.164,00	40,7	-10,2
2015 Ene	151,29	-28,6	3,1	150,60	-32,8	2,0	23.891,00	-30,1	-30,2
Feb	148,93	-1,6	3,6	149,70	-0,6	2,9	18.233,00	-23,7	-29,1
Mar	164,44	10,4	1,8	163,32	9,1	0,3	21.469,00	17,7	-22,8
Abr	156,75	-4,7	4,2	156,23	-4,3	2,7	23.084,00	7,5	-13,5
May	164,89	5,2	3,3	167,47	7,2	2,8	21.184,00	-8,2	-16,2
Jun	158,53	-3,9	5,6	158,10	-5,6	3,8	22.632,00	6,8	-12,3
Jul	159,54	0,6	4,8	157,67	-0,3	2,6	22.247,00	-1,7	-19,3
Ago	166,33	4,3	4,2	161,26	2,3	1,7	24.374,00	9,6	-21,0
Sep	161,50	-2,9	5,4	154,48	-4,2	2,7	28.669,00	17,6	-3,6
Oct	166,20	2,9	3,7	159,96	3,5	1,5	22.887,00	-20,2	-10,1
Nov	169,87	2,2	6,8	166,84	4,3	5,3	23.727,00	3,7	-2,3
Dic	221,46	30,4	4,5	228,35	36,9	1,8	29.835,00	25,7	-12,7
2016 Ene	161,04	-27,3	6,4	155,63	-31,8	3,3	25.484,00	-14,6	6,7
Feb	164,57	2,2	10,5	160,66	3,2	7,3	21.571,00	-15,4	18,3
Mar	171,78	4,4	4,5	165,65	3,1	1,4	23.053,00	6,9	7,4
Abr	170,70	-0,6	8,9	168,67	1,8	8,0	22.401,00	-2,8	-3,0
May	170,64	-0,0	3,5	168,28	-0,2	0,5	24.002,00	7,1	13,3
Jun	163,90	-3,9	3,4	159,60	-5,2	1,0	23.636,00	-1,5	4,4
Jul	169,85	3,6	6,5	164,91	3,3	4,6	22.528,00	-4,7	1,3
Ago	169,40	-0,3	1,8	161,65	-2,0	0,2	24.544,00	8,9	0,7
Sep	173,42	2,4	7,4	165,94	2,7	7,4	32.377,00	31,9	12,9
Oct	--	--	--	--	--	--	25.552,00	-21,1	11,6

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

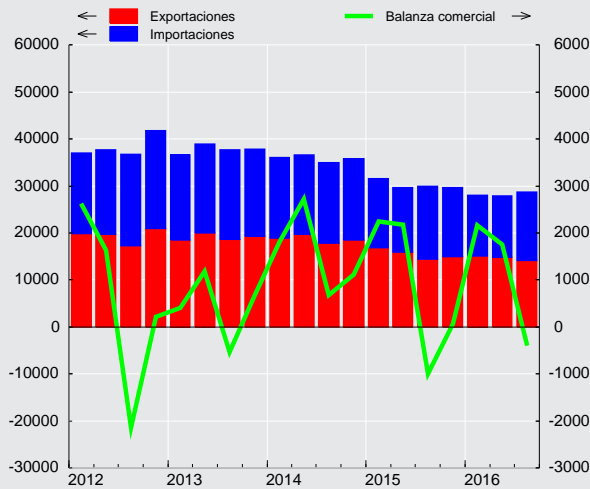


### CUADRO 4.1 Balanza de Pagos (1)

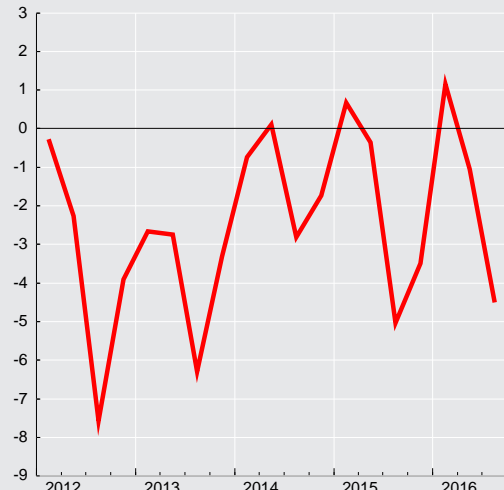
(Millones de dólares)

	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												
2012	2.333	-2.744	-411	-11.025	2.060	-9.375	12	-9.364	-7.937	4.280	-10	-5.487	-367	-9.521	-158
2013	1.708	-3.730	-2.022	-10.405	2.115	-10.311	11	-10.300	-9.491	-4.722	1.005	976	311	-11.920	-1.620
2014	6.344	-3.818	2.526	-7.692	1.849	-3.316	10	-3.306	-9.428	-4.044	1.612	6.960	1.057	-3.844	-537
2015	3.494	-3.812	-317	-6.194	1.750	-4.761	585	-4.177	-4.663	-2.554	933	1.332	211	-4.741	-564
2014 IV	1.117	-1.084	33	-1.467	290	-1.144	3	-1.141	-4.898	-2.601	241	3.350	1.122	-2.786	-1.645
2015 I	2.239	-892	1.348	-1.380	445	413	386	799	864	1.872	187	-256	-605	2.062	1.263
II	2.183	-1.122	1.060	-1.663	382	-221	1	-219	-2.378	318	-176	920	-289	-1.605	-1.386
III	-993	-1.061	-2.054	-1.414	594	-2.874	237	-2.636	-825	-4.039	497	774	370	-3.223	-586
IV	65	-736	-671	-1.738	329	-2.080	-40	-2.120	-2.325	-705	426	-106	735	-1.975	145
2016 I	2.158	-739	1.419	-1.284	539	673	2	675	-2.183	3.494	168	-250	137	1.366	690
II	1.760	-974	787	-1.787	367	-633	2	-631	-1.478	-1.838	230	984	244	-1.858	-1.227
III	-397	-964	-1.360	-1.659	247	-2.772	2	-2.771	-668	-3.144	21	-20	-302	-4.113	-1.342

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												
2012	77.791	75.458	2.333	12.387	15.131	-2.744	-411	8.961	19.986	-11.025	3.890	1.830	2.060	-9.375	12	0	12	-9.364
2013	76.386	74.678	1.708	12.355	16.085	-3.730	-2.022	9.690	20.095	-10.405	4.160	2.045	2.115	-10.311	11	0	11	-10.300
2014	74.924	68.580	6.344	11.011	14.829	-3.818	2.526	10.121	17.813	-7.692	3.847	1.998	1.849	-3.316	10	0	10	-3.306
2015	62.232	58.738	3.494	9.777	13.589	-3.812	-317	8.007	14.202	-6.194	3.691	1.941	1.750	-4.761	627	42	585	-4.177
2014 IV	18.455	17.338	1.117	2.620	3.704	-1.084	33	2.728	4.195	-1.467	784	493	290	-1.144	3	0	3	-1.141
2015 I	16.929	14.690	2.239	2.611	3.503	-892	1.348	2.085	3.464	-1.380	931	486	445	413	386	0	386	799
II	15.957	13.774	2.183	2.298	3.421	-1.122	1.060	1.978	3.642	-1.663	866	483	382	-221	1	0	1	-219
III	14.457	15.449	-993	2.354	3.416	-1.061	-2.054	2.006	3.420	-1.414	1.070	477	594	-2.874	237	0	237	-2.636
IV	14.890	14.825	65	2.513	3.250	-736	-671	1.938	3.676	-1.738	824	494	329	-2.080	2	42	-40	-2.120
2016 I	15.081	12.923	2.158	2.564	3.303	-739	1.419	1.907	3.191	-1.284	1.033	494	539	673	2	0	2	675
II	14.826	13.066	1.760	2.213	3.187	-974	787	1.764	3.551	-1.787	864	497	367	-633	2	0	2	-631
III	14.152	14.549	-397	2.447	3.411	-964	-1.360	1.916	3.575	-1.659	739	492	247	-2.772	2	0	2	-2.771

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

(Millones de dólares)

	Renta de la inversión directa (1)								
	En el extranjero				En Chile				
	Renta procedente de participaciones de capital		Intereses	Total	Renta procedente de participaciones de capital		Intereses	Total	Total
	Dividendos y utilidades recibidos	Reinversión utilidades recibidos			Dividendos y utilidades pagados	Reinversión utilidades			
2012	672	3.322	272	4.265	6.269	9.085	799	16.153	-11.888
2013	1.285	3.020	39	4.344	7.856	5.973	1.321	15.150	-10.806
2014	908	3.363	201	4.472	7.332	3.234	1.704	12.270	-7.798
2015	638	2.308	381	3.327	3.437	3.974	1.940	9.352	-6.025
2014 IV	297	1.223	19	1.538	1.192	1.346	466	3.003	-1.465
2015 I	116	720	20	857	1.267	485	474	2.227	-1.370
II	215	629	19	863	452	1.576	494	2.522	-1.659
III	91	651	84	827	924	723	507	2.154	-1.327
IV	215	308	258	781	794	1.190	466	2.449	-1.668
2016 I	176	415	69	659	464	785	552	1.802	-1.143
II	240	375	76	691	600	1.151	569	2.320	-1.629
III	80	576	81	737	1.028	663	582	2.274	-1.537



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

(Millones de dólares)

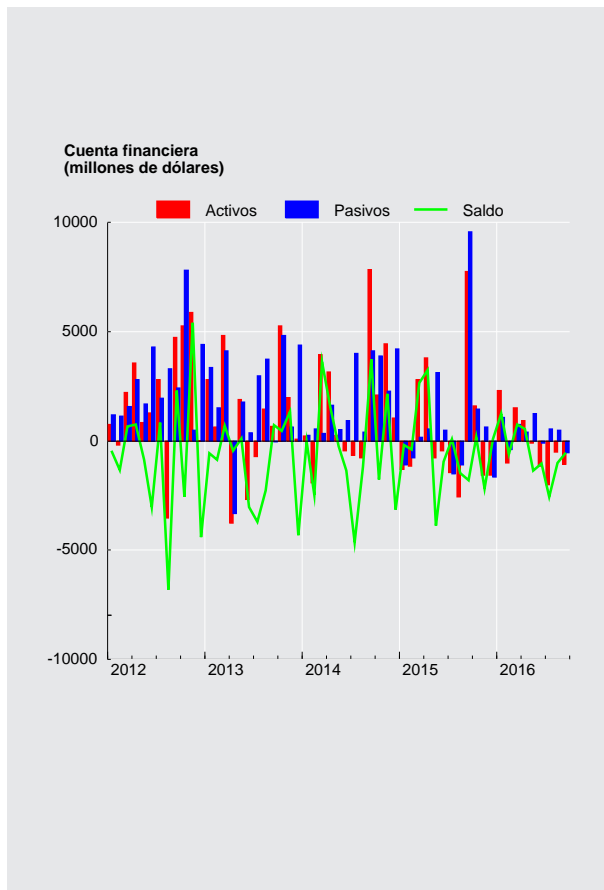
	Inversión de cartera					Otra inversión	Total
	Renta procedente de participaciones de capital	Intereses			Total	Intereses (1)	
		Bonos y pagarés	Otros	Total			
2012	1.900	-803	53	-750	1.150	-231	-10.970
2013	1.619	-986	54	-932	687	-114	-10.233
2014	1.538	-1.178	51	-1.127	412	-151	-7.538
2015	1.738	-1.557	27	-1.530	208	-250	-6.067
2014 IV	411	-347	9	-338	73	-40	-1.432
2015 I	445	-375	6	-368	77	-53	-1.346
II	469	-376	7	-369	100	-72	-1.631
III	394	-403	7	-396	-2	-53	-1.382
IV	430	-403	7	-397	33	-72	-1.707
2016 I	360	-422	9	-413	-53	-58	-1.254
II	317	-381	13	-368	-51	-75	-1.756
III	376	-396	9	-387	-11	-80	-1.628



**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	
2012	23.555	33.076	-9.521	20.555	28.493	-7.937	15.373	11.093	4.280	-10	-2.332	3.154	-5.487	-367
2013	12.413	24.333	-11.920	9.872	19.362	-9.491	10.668	15.390	-4.722	1.005	-1.093	-2.069	976	311
2014	19.202	23.045	-3.844	12.915	22.342	-9.428	8.710	12.755	-4.044	1.612	3.814	-3.146	6.960	1.057
2015	5.113	9.854	-4.741	15.794	20.457	-4.663	437	2.990	-2.554	933	-1.916	-3.248	1.332	211
2014 Oct	2.108	3.888	-1.780	950	2.839	-1.889	1.538	893	645	12	832	946	-114	-435
Nov	4.431	2.276	2.155	1.234	3.286	-2.053	1.768	1.808	-40	-146	1.599	-2.253	3.852	543
Dic	1.044	4.206	-3.162	1.046	2.002	-956	-1.769	1.437	-3.206	375	1.683	2.072	-389	1.014
2015 Ene	-1.289	-1.091	-198	-792	738	-1.530	269	132	137	-121	255	-576	831	485
Feb	-1.153	-771	-382	1.072	619	453	1.784	1.131	654	477	-1.461	-1.377	-84	-1.882
Mar	2.809	166	2.642	3.550	1.609	1.942	559	-522	1.081	-169	-1.302	-299	-1.003	792
Abr	3.797	553	3.244	2.886	865	2.021	1.080	836	244	-155	686	-438	1.124	10
May	-772	3.121	-3.893	-573	1.664	-2.237	160	1.921	-1.761	-66	15	108	-94	264
Jun	-461	495	-956	-177	1.985	-2.162	1.757	-77	1.834	45	-753	-643	-110	-564
Jul	-1.451	-1.516	65	865	166	699	-635	-28	-606	245	-1.344	-753	-592	320
Ago	-2.572	-1.095	-1.477	1.815	761	1.054	-2.684	-717	-1.967	297	-1.025	53	-1.078	216
Sep	7.752	9.563	-1.811	7.009	9.587	-2.578	-517	948	-1.466	-45	2.338	-105	2.443	-166
Oct	1.607	1.456	152	1.212	1.274	-62	160	-4	164	184	351	920	-569	434
Nov	-1.574	623	-2.197	53	1.362	-1.309	-2.279	-125	-2.154	78	1.117	123	994	193
Dic	-1.580	-1.651	71	-1.126	-171	-954	781	-503	1.285	164	-792	-261	-531	108
2016 Ene	2.308	1.073	1.235	439	1.602	-1.164	1.506	961	545	38	1.377	-793	2.170	-354
Feb	-1.011	-399	-612	63	733	-670	1.262	157	1.105	127	-1.373	-479	-894	-280
Mar	1.501	758	743	973	1.322	-350	1.612	-231	1.843	3	-866	659	-1.525	771
Abr	939	396	543	198	811	-613	446	502	-56	55	681	-214	895	262
May	-114	1.239	-1.352	870	998	-128	-1.701	132	-1.833	58	864	666	198	354
Jun	-1.143	-94	-1.048	286	1.023	-737	-97	-148	52	117	511	620	-109	-371
Jul	-2.013	554	-2.567	844	551	292	-1.754	849	-2.603	-19	-163	-147	-16	-221
Ago	-520	493	-1.013	451	1.139	-688	353	431	-78	71	-461	-500	38	-356
Sep	-1.065	-532	-533	560	833	-273	-971	-508	-463	-30	-366	-324	-42	276



**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	
2012	9.401	7.833	3.322	20.555	8.532	10.876	9.085	28.493	-7.937
2013	10.188	-3.336	3.020	9.872	4.806	8.584	5.973	19.362	-9.491
2014	7.937	1.614	3.363	12.915	10.685	8.423	3.234	22.342	-9.428
2015	2.864	10.621	2.308	15.794	6.438	10.045	3.974	20.457	-4.663
2014 Oct	801	-297	446	950	557	1.448	834	2.839	-1.889
Nov	171	578	485	1.234	1.344	1.430	512	3.286	-2.053
Dic	1.370	-616	292	1.046	262	1.739	0	2.002	-956
2015 Ene	527	-1.648	328	-792	331	41	366	738	-1.530
Feb	554	301	217	1.072	283	152	184	619	453
Mar	70	3.305	175	3.550	807	867	-65	1.609	1.942
Abr	625	2.040	220	2.886	247	25	593	865	2.021
May	616	-1.362	173	-573	56	1.092	516	1.664	-2.237
Jun	301	-712	235	-177	1.251	267	467	1.985	-2.162
Jul	-933	1.549	248	865	-260	380	46	166	699
Ago	2.382	-782	215	1.815	623	27	111	761	1.054
Sep	-1.893	8.713	189	7.009	1.653	7.367	566	9.587	-2.578
Oct	1.028	-6	190	1.212	347	162	764	1.274	-62
Nov	-208	168	93	53	317	719	325	1.362	-1.309
Dic	-205	-945	25	-1.126	782	-1.055	101	-171	-954
2016 Ene	357	-27	109	439	683	732	187	1.602	-1.164
Feb	203	-364	224	63	301	141	291	733	-670
Mar	361	530	81	973	850	165	308	1.322	-350
Abr	26	139	32	198	155	170	486	811	-613
May	521	121	228	870	373	401	224	998	-128
Jun	175	-3	114	286	315	266	442	1.023	-737
Jul	-6	581	269	844	243	193	115	551	292
Ago	105	228	118	451	177	541	421	1.139	-688
Sep	134	237	189	560	610	96	127	833	-273



### 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		
2012	11.327	249	3.796	4.046	15.373	5.633	194	5.267	5.460	11.093	4.280
2013	8.630	332	1.705	2.037	10.668	5.883	499	9.008	9.507	15.390	-4.722
2014	6.088	449	2.174	2.622	8.710	2.185	108	10.462	10.570	12.755	-4.044
2015	-768	-77	1.282	1.205	437	-6	-1.284	4.281	2.997	2.990	-2.554
2014 Oct	1.901	165	-529	-364	1.538	-240	-14	1.147	1.133	893	645
Nov	2.367	-536	-63	-599	1.768	60	-108	1.856	1.748	1.808	-40
Dic	-3.670	1.362	539	1.900	-1.769	-47	309	1.176	1.484	1.437	-3.206
2015 Ene	-10	333	-54	279	269	144	-15	3	-12	132	137
Feb	1.508	27	250	276	1.784	124	-37	1.044	1.007	1.131	654
Mar	1.073	165	-679	-514	559	-220	-95	-207	-302	-522	1.081
Abr	1.018	-168	230	62	1.080	238	225	374	598	836	244
May	-440	330	270	600	160	63	122	1.735	1.857	1.921	-1.761
Jun	38	436	1.283	1.720	1.757	-192	-393	507	114	-77	1.834
Jul	-1.085	-31	482	450	-635	44	25	-97	-72	-28	-606
Ago	-2.241	-421	-22	-443	-2.684	-231	-248	-238	-486	-717	-1.967
Sep	-790	-54	327	273	-517	-13	-73	1.034	961	948	-1.466
Oct	-21	257	-76	181	160	216	-372	151	-221	-4	164
Nov	-959	-731	-589	-1.320	-2.279	64	-115	-75	-190	-125	-2.154
Dic	1.142	-220	-140	-360	781	-245	-308	49	-259	-503	1.285
2016 Ene	-1.150	1.867	788	2.656	1.506	-133	-93	1.187	1.094	961	545
Feb	-363	163	1.462	1.625	1.262	110	313	-266	47	157	1.105
Mar	459	-533	1.686	1.154	1.612	-11	-20	-201	-221	-231	1.843
Abr	629	-158	-26	-183	446	571	-56	-13	-69	502	-56
May	-1.509	-242	50	-192	-1.701	93	-176	215	40	132	-1.833
Jun	-1.278	83	1.098	1.181	-97	-86	13	-76	-63	-148	52
Jul	-1.934	-726	906	180	-1.754	468	145	236	381	849	-2.603
Ago	487	77	-211	-134	353	60	-39	410	371	431	-78
Sep	6	-207	-770	-977	-971	39	-39	-508	-547	-508	-463

### 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	
2012	-308	63	-844	-1.242	-2.332	-316	2.839	618	14	-0	3.154	-5.487
2013	-909	39	315	-539	-1.093	-639	-1.347	-65	-19	-0	-2.069	976
2014	-313	81	4.046	0	3.814	-1.512	-1.534	-104	5	-0	-3.146	6.960
2015	-1.661	-827	172	400	-1.916	-1.387	-2.050	202	-13	-0	-3.248	1.332
2014 Oct	375	200	257	0	832	189	725	28	3	0	946	-114
Nov	-240	-86	1.925	0	1.599	-344	-1.959	46	5	-0	-2.253	3.852
Dic	613	414	656	0	1.683	394	1.670	4	4	0	2.072	-389
2015 Ene	420	45	-210	0	255	-420	-285	142	-13	0	-576	831
Feb	-1.173	-114	-174	0	-1.461	-519	-863	5	0	-0	-1.377	-84
Mar	-67	-57	-1.574	396	-1.302	167	-543	77	0	0	-299	-1.003
Abr	428	-60	318	0	686	-226	-223	10	1	0	-438	1.124
May	-786	-100	900	0	15	-245	227	128	-1	-0	108	-94
Jun	-298	6	-461	0	-753	75	-720	2	0	0	-643	-110
Jul	-298	-78	-968	-0	-1.344	70	-702	-121	0	0	-753	-592
Ago	-352	82	-752	-4	-1.025	-117	181	-12	1	-0	53	-1.078
Sep	-45	-45	2.233	194	2.338	-221	127	-11	-1	0	-105	2.443
Oct	113	-201	451	-12	351	46	1.005	-131	0	0	920	-569
Nov	97	-165	1.236	-51	1.117	14	40	69	0	-0	123	994
Dic	300	-141	-829	-122	-792	-11	-295	46	0	0	-261	-531
2016 Ene	111	-146	1.442	-30	1.377	-405	-516	128	-0	0	-793	2.170
Feb	-54	-248	-999	-71	-1.373	-394	-34	-51	0	-0	-479	-894
Mar	4	236	-1.101	-5	-866	203	373	83	0	0	659	-1.525
Abr	244	50	393	-6	681	-148	-92	26	0	0	-214	895
May	10	-39	955	-63	864	97	500	69	-0	-0	666	198
Jun	-424	197	776	-38	511	-29	423	226	-0	0	620	-109
Jul	-444	23	259	-0	-163	138	-86	-199	0	0	-147	-16
Ago	401	96	-951	-7	-461	384	-836	-47	0	-0	-500	38
Sep	58	257	-666	-15	-366	-12	-94	-218	-0	0	-324	-42





**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
2012	3.012	-968	2.044	61	-4	-367	-310	483	-1.275	-923	1.041	-674
2013	105	728	832	-308	18	311	21	-129	-4.082	880	1.301	-2.029
2014	-1.342	1.355	13	134	0	1.057	1.191	-710	-2.885	1.428	4.927	2.760
2015	-2.125	-493	-2.618	229	14	211	454	466	1.401	1.439	-2.080	1.226
2014 Oct	102	-232	-131	21	-3	-435	-417	-97	90	116	31	141
Nov	-897	455	-442	40	-4	543	579	44	111	-76	1.320	1.399
Dic	-640	290	-350	-12	-3	1.014	998	-27	51	209	564	796
2015 Ene	43	-565	-522	-31	14	485	468	71	-153	132	860	909
Feb	102	-112	-10	-8	0	-1.882	-1.890	65	10	539	669	1.283
Mar	-507	33	-473	91	-0	792	883	-184	130	-55	-1.368	-1.477
Abr	82	-121	-40	48	-1	10	57	-52	-188	-47	878	592
May	-903	1.001	98	15	1	264	280	-123	-241	-6	-1.564	-1.934
Jun	1.194	-783	411	10	-0	-564	-554	-22	161	53	459	652
Jul	295	-79	216	-1	-0	320	319	167	-17	204	-118	236
Ago	-726	-3	-728	29	-0	216	245	-17	311	265	-342	217
Sep	301	-232	68	27	1	-166	-138	-133	818	-41	-626	17
Oct	-37	-211	-248	66	-0	434	499	811	251	164	217	1.443
Nov	-1.452	1.063	-389	3	0	193	196	-17	-9	99	-242	-169
Dic	-517	-485	-1.001	-19	-0	108	89	-100	327	134	-901	-541
2016 Ene	251	-296	-46	-7	0	-354	-361	19	885	71	1.088	2.064
Feb	-101	288	188	34	0	-280	-246	134	-32	62	-1.016	-852
Mar	244	-146	97	-46	-4	771	721	-782	-156	-1	-658	-1.597
Abr	-298	253	-46	-165	0	262	98	-150	-35	-23	717	509
May	-175	394	219	-50	0	354	304	55	151	64	103	373
Jun	227	-565	-338	2	1	-371	-368	-154	-40	126	1.005	937
Jul	-1.040	384	-655	-1	0	-221	-222	159	-67	-13	300	378
Ago	278	-209	69	-20	0	-356	-376	-23	64	55	-234	-139
Sep	-141	25	-116	176	1	276	452	-83	279	-19	142	319

**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
2012	7.279	-160	5	7.124	-2.178	1.352	-1	-1.272	-2.099	-6.243	-6.149	1.073	-4.288	-15.607
2013	6.080	-103	-145	5.832	-2.586	822	-2	-376	-2.142	-6.777	-7.338	230	-550	-14.435
2014	4.486	-142	24	4.368	-1.601	2.330	43	-511	261	-7.117	-6.768	283	1.165	-12.437
2015	-465	-368	99	-733	-1.951	1.348	1	454	-149	-3.178	-2.942	-139	3.339	-2.920
2014 Oct	884	-60	81	905	-352	-63	-2	-19	-437	-1.440	-388	-42	28	-1.841
Nov	1.692	-41	-54	1.597	-114	322	6	-6	208	-1.983	-1.308	-35	2.140	-1.186
Dic	-2.191	-18	100	-2.110	-758	256	3	20	-479	-171	-670	182	-1.359	-2.018
2015 Ene	527	-172	-6	348	-14	208	2	102	299	-1.587	-458	-83	427	-1.700
Feb	1.210	-31	-109	1.070	-109	526	-0	42	458	497	-1.186	-31	-573	-1.293
Mar	995	-99	363	1.259	48	296	-1	360	703	2.078	76	-13	-392	1.748
Abr	573	-96	-197	280	-217	340	-9	68	182	2.290	-611	-3	497	2.172
May	-734	-76	42	-768	-548	349	0	24	-174	-1.567	-247	17	402	-1.394
Jun	497	-2	-143	353	-670	23	4	55	-589	-1.470	-51	-10	301	-1.229
Jul	-1.139	57	122	-960	-71	79	4	67	79	603	176	-20	-583	176
Ago	-1.434	57	539	-838	-140	-508	-0	-49	-697	1.211	360	-25	-1.222	325
Sep	-713	-6	-289	-1.007	-62	-247	1	167	-141	-2.382	-1.651	1	3.423	-610
Oct	-297	18	198	-81	-93	134	1	-29	13	-779	48	1	-743	-1.474
Nov	-1.000	-7	108	-899	-61	84	-1	-79	-57	-1.231	221	-14	144	-880
Dic	1.049	-10	-529	510	-13	64	-1	-275	-225	-841	381	41	1.658	1.240
2016 Ene	-206	-19	470	245	-565	-351	1	157	-759	-618	-27	-15	751	91
Feb	885	32	-345	572	-339	37	4	5	-293	-465	282	29	173	19
Mar	1.428	-39	9	1.398	178	125	2	-194	111	255	249	41	-532	13
Abr	329	92	-83	337	-20	-62	-1	218	135	-443	175	-14	-209	-490
May	-1.233	1	-111	-1.342	-116	155	1	-220	-180	-67	-681	-8	31	-725
Jun	-376	-20	329	-67	-184	-65	2	-234	-482	-399	303	9	-644	-731
Jul	-1.692	6	-150	-1.836	-79	411	-3	-10	320	213	-214	-9	-541	-551
Ago	-1.204	17	-28	-1.216	-134	547	0	93	506	-530	256	-0	417	143
Sep	-913	1	124	-788	-68	408	2	-19	322	-122	-271	-15	-315	-722



### 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
2012	3.873	-1.045	2.828	860	-76	784	-367	-61	4	-57
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	1.467	-73	1.394	211	-229	-14	-243
2014 Oct	170	-239	-69	69	-7	61	-435	-21	3	-18
Nov	-888	455	-433	9	-0	9	543	-40	4	-36
Dic	826	278	1.104	1.467	-12	1.455	1.014	12	3	15
2015 Ene	42	-566	-524	-1	-1	-2	485	31	-14	18
Feb	172	-120	51	69	-8	61	-1.882	8	-0	8
Mar	-517	13	-504	-10	-20	-30	792	-91	0	-91
Abr	2	-128	-126	-80	-6	-86	10	-48	1	-47
May	611	1.001	1.612	1.514	-0	1.514	264	-15	-1	-16
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	-5	-101	-166	-27	-1	-27
Oct	91	-216	-125	128	-5	123	434	-66	0	-66
Nov	-1.407	1.063	-343	46	-0	45	193	-3	-0	-3
Dic	-463	-492	-955	54	-7	46	108	19	0	19
2016 Ene	2.277	-297	1.980	2.026	-1	2.025	-354	7	-0	6
Feb	-128	280	152	-27	-8	-35	-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	284	1	285	-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

### 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
2012	1.225	120	-5.538	139	-4.054	741	1.395	-4.615	-902	-3.380
2013	696	397	-4.428	-250	-3.585	824	4.479	-5.308	-1.551	-1.556
2014	183	248	-5.173	3.047	-1.695	892	3.133	-6.600	-1.879	-4.455
2015	1.018	318	-6.460	-1.382	-6.506	552	-1.083	-7.899	698	-7.732
2014 Oct	46	31	-469	887	496	144	-59	-585	856	355
Nov	19	104	-433	284	-27	-25	-7	-357	-1.036	-1.426
Dic	9	98	-584	1.045	567	36	46	-793	482	-229
2015 Ene	58	82	-1.047	542	-365	-12	234	-1.179	-318	-1.274
Feb	26	-7	-343	139	-185	-39	-17	-882	-529	-1.467
Mar	-5	-49	-459	-1.744	-2.257	179	-179	-403	-376	-780
Abr	34	56	-577	928	441	86	244	-530	50	-151
May	-12	93	-408	-1.270	-1.597	110	334	-401	294	337
Jun	25	-39	-515	610	81	47	-200	-568	151	-570
Jul	11	81	-496	-592	-995	-156	97	-699	-473	-1.231
Ago	-2	78	-660	-295	-878	15	-233	-925	48	-1.095
Sep	-11	-40	-676	-466	-1.193	122	-857	-635	161	-1.210
Oct	1.012	66	-420	649	1.307	201	-185	-584	433	-136
Nov	-33	32	-460	380	-81	-17	41	-559	622	88
Dic	-84	-35	-399	-265	-783	16	-362	-532	637	-242
2016 Ene	-48	146	-477	931	552	-67	-740	-548	-157	-1.512
Feb	45	279	-515	-996	-1.188	-89	311	-577	20	-336
Mar	-54	-322	-740	-388	-1.505	728	-166	-739	270	92
Abr	-48	2	-468	366	-148	102	36	-445	-351	-657
May	52	-18	-366	258	-74	-3	-170	-430	155	-446
Jun	9	-90	-1.316	1.654	258	163	-50	-1.442	649	-680
Jul	66	-90	-488	-160	-672	-92	-23	-475	-459	-1.050
Ago	-31	347	-334	-828	-845	-7	283	-388	-593	-706
Sep	20	41	-430	-193	-562	103	-238	-412	-335	-881

**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
2012	7.279	-2.628	5	4.655	-2.469
2013	6.080	-1.939	-145	3.996	-1.836
2014	4.486	-1.239	24	3.271	-1.097
2015	-465	-1.995	99	-2.360	-1.627
2014 Oct	884	-195	81	770	-135
Nov	1.692	-161	-54	1.477	-120
Dic	-2.191	-169	100	-2.261	-150
2015 Ene	527	-311	-6	209	-139
Feb	1.210	-178	-109	922	-148
Mar	995	-246	363	1.112	-147
Abr	573	-264	-197	113	-167
May	-734	-191	42	-882	-114
Jun	497	-140	-143	215	-138
Jul	-1.139	-64	122	-1.080	-120
Ago	-1.434	-150	539	-1.045	-207
Sep	-713	-190	-289	-1.192	-184
Oct	-297	-76	198	-175	-94
Nov	-1.000	-116	108	-1.008	-109
Dic	1.049	-69	-529	451	-59
2016 Ene	-206	-132	470	132	-113
Feb	885	-136	-345	403	-169
Mar	1.428	-213	9	1.224	-174
Abr	329	-103	-83	142	-195
May	-1.233	-110	-111	-1.453	-111
Jun	-376	-116	329	-164	-96
Jul	-1.692	-140	-150	-1.982	-146
Ago	-1.204	-149	-28	-1.381	-165
Sep	-913	-96	124	-885	-97

**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
2012	1.494	1.352	-1	-1.126	1.719	3.672	-0	-0	147	3.818
2013	-47	1.419	-35	-421	917	2.539	597	-33	-45	3.059
2014	-1.169	2.265	-51	163	1.209	432	-65	-94	674	947
2015	-1.403	1.359	-39	484	401	549	12	-40	30	550
2014 Oct	-224	-25	-3	12	-240	128	39	-1	31	196
Nov	13	326	-2	5	342	127	4	-8	11	134
Dic	-239	260	-4	7	24	519	4	-7	-13	503
2015 Ene	-130	212	-5	58	135	-116	4	-7	-44	-164
Feb	-28	530	-3	-6	493	81	4	-3	-47	35
Mar	125	283	-7	310	710	77	-14	-6	-50	7
Abr	-137	342	-11	11	204	80	3	-3	-57	22
May	-487	353	-4	4	-134	60	4	-4	-20	40
Jun	-713	39	-3	56	-621	-43	16	-7	1	-32
Jul	10	83	-0	89	182	81	4	-4	23	103
Ago	-51	-504	-2	-20	-577	89	4	-1	28	120
Sep	18	-263	-2	167	-80	80	-16	-3	0	61
Oct	-13	130	-1	-12	104	80	-4	-2	17	91
Nov	17	88	-1	-51	52	78	4	-1	28	109
Dic	-11	68	-1	-122	-67	2	4	-1	153	158
2016 Ene	13	-347	-1	146	-189	578	4	-2	-10	570
Feb	-257	40	-1	3	-215	81	4	-5	-2	78
Mar	245	117	-1	-187	175	67	-8	-3	7	63
Abr	33	-59	-2	191	164	53	3	-1	-27	29
May	-94	159	-1	-212	-147	22	4	-2	8	33
Jun	-103	-63	-1	-142	-309	81	2	-3	92	173
Jul	7	415	-9	-17	396	86	4	-6	-7	77
Ago	2	551	-2	-8	543	137	4	-2	-101	37
Sep	0	389	-1	-13	375	68	-19	-3	7	53

**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
2012	17.837	2.750	-1.507	-306	18.774	24.079	8.899	-2.581	3.982	34.380
2013	9.223	2.433	-943	-922	9.792	15.999	9.772	-1.173	-372	24.226
2014	13.901	1.939	-832	-668	14.340	21.018	8.707	-1.115	-1.833	26.777
2015	16.178	-118	-919	-551	14.591	19.356	2.824	-780	-3.889	17.511
2014 Oct	1.128	478	-111	92	1.587	2.568	865	-68	64	3.428
Nov	1.202	535	-116	908	2.528	3.185	1.843	-81	-1.232	3.715
Dic	1.276	-762	-172	253	595	1.447	-92	-354	1.612	2.613
2015 Ene	-720	-594	-143	227	-1.230	867	-137	-60	-200	470
Feb	1.075	-119	-142	-1.365	-552	577	1.066	-111	-792	741
Mar	3.431	-152	-78	-244	2.956	1.353	-228	-65	147	1.207
Abr	2.989	106	-13	72	3.155	699	717	-9	-424	983
May	-73	-164	-36	238	-34	1.494	83	-53	-164	1.360
Jun	512	109	-67	-483	71	1.981	160	-57	-785	1.300
Jul	844	67	-97	-884	-71	240	-109	-77	-301	-247
Ago	1.867	-7	-83	-1.238	540	656	-367	-59	-15	215
Sep	7.002	294	-43	3.162	10.415	9.385	1.945	-45	-261	11.025
Oct	213	170	-52	-268	63	992	123	-53	475	1.537
Nov	70	8	-81	-383	-386	1.301	-213	-67	-527	494
Dic	-1.030	164	-83	615	-334	-189	-218	-124	-1.044	-1.574
2016 Ene	473	-364	-50	127	187	1.091	-336	-35	-624	96
Feb	276	186	-30	-316	116	741	-96	-59	-489	97
Mar	782	133	-35	-135	745	527	-117	-76	398	732
Abr	213	370	-76	-38	469	656	195	-62	170	959
May	911	-455	-23	534	966	978	226	-15	503	1.692
Jun	380	127	-38	-765	-297	779	-176	-47	-122	434
Jul	770	369	-81	-222	836	557	584	-72	319	1.387
Ago	479	335	-23	611	1.402	1.010	78	-23	194	1.260
Sep	540	-240	-37	-306	-42	662	31	-22	9	680

## **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>														
2013	100.698	213.129	-112.430	136.475	67.938	68.537	251	22.638	58.141	-35.504	41.094	306.145	344.197	-38.053
2014	107.077	223.113	-116.035	144.367	76.946	67.421	259	26.196	54.606	-28.411	40.447	324.390	360.709	-36.319
2015	108.817	229.229	-120.411	137.104	72.283	64.820	-1.033	24.050	51.174	-27.124	38.643	314.233	359.339	-45.106
2014 IV	107.077	223.113	-116.035	144.367	76.946	67.421	259	26.196	54.606	-28.411	40.447	324.390	360.709	-36.319
2015 I	106.747	224.153	-117.407	147.726	77.576	70.149	-534	23.459	52.225	-28.766	38.427	321.659	359.788	-38.129
II	108.943	226.471	-117.529	148.790	78.195	70.595	-572	23.449	51.282	-27.832	38.179	324.588	361.747	-37.158
III	111.347	228.640	-117.294	136.601	73.809	62.792	-1.702	23.426	50.415	-26.989	38.245	315.736	360.684	-44.947
IV	108.817	229.229	-120.411	137.104	72.283	64.820	-1.033	24.050	51.174	-27.124	38.643	314.233	359.339	-45.106
2016 I	111.480	237.326	-125.847	143.409	77.817	65.592	-1.259	23.467	50.146	-26.679	39.553	322.976	371.616	-48.639
II	114.025	240.624	-126.599	142.865	79.782	63.082	-905	25.471	51.213	-25.741	39.694	326.824	377.293	-50.469
III	115.852	244.486	-128.633	143.885	81.434	62.451	-1.015	24.505	50.244	-25.739	39.437	327.954	381.453	-53.500
<b>Transacciones</b>														
2013	9.872	19.362	-9.491	10.668	15.390	-4.722	1.005	-1.093	-2.069	976	311	12.413	24.333	-11.920
2014	12.915	22.342	-9.428	8.710	12.755	-4.044	1.612	3.814	-3.146	6.960	1.057	19.202	23.045	-3.844
2015	15.794	20.457	-4.663	437	2.990	-2.554	933	-1.916	-3.248	1.332	211	5.113	9.854	-4.741
2014 IV	3.229	8.127	-4.898	1.536	4.138	-2.601	241	4.114	765	3.350	1.122	7.583	10.370	-2.786
2015 I	3.830	2.966	864	2.612	741	1.872	187	-2.508	-2.252	-256	-605	367	-1.696	2.062
II	2.136	4.514	-2.378	2.997	2.679	318	-176	-53	-973	920	-289	2.564	4.169	-1.605
III	9.688	10.513	-825	-3.835	203	-4.039	497	-32	-805	774	370	3.729	6.952	-3.223
IV	139	2.464	-2.325	-1.338	-633	-705	426	676	782	-106	735	-1.547	428	-1.975
2016 I	1.475	3.657	-2.183	4.380	887	3.494	168	-863	-613	-250	137	2.798	1.432	1.366
II	1.353	2.832	-1.478	-1.352	486	-1.838	230	2.056	1.072	984	244	-318	1.540	-1.858
III	1.855	2.524	-668	-2.371	772	-3.144	21	-991	-970	-20	-302	-3.598	515	-4.113
<b>Variación de precio</b>														
2013	-282	-3.763	3.481	2.541	-8.014	10.555	-333	0	0	0	-475	3.638	-9.590	13.228
2014	-274	155	-428	4.968	1.410	3.558	-599	0	0	0	123	6.650	3.997	2.653
2015	-645	-531	-114	-3.160	-3.028	-131	-628	0	0	0	-344	-2.507	-1.289	-1.218
2014 IV	-262	-1.216	954	1.409	-1.393	2.802	-227	0	0	0	74	1.861	-1.742	3.604
2015 I	-188	1.101	-1.289	3.433	1.019	2.414	-389	0	0	0	-31	3.540	2.835	705
II	48	-548	596	-2.291	-1.598	-693	240	0	0	0	-192	-2.059	-2.009	-50
III	-450	-954	504	-7.046	-2.139	-4.907	-581	0	0	0	45	-7.081	-2.143	-4.938
IV	-54	-129	75	2.745	-310	3.055	102	0	0	0	-167	3.093	28	3.065
2016 I	278	1.281	-1.003	-750	3.340	-4.090	-648	-0	0	-0	334	-110	5.297	-5.407
II	73	-555	628	921	1.286	-365	-287	0	0	0	99	1.491	1.416	75
III	80	774	-695	2.957	688	2.269	-4	0	0	0	-85	3.367	1.881	1.486
<b>Variación de tipo de cambio</b>														
2013	-6.619	-7.743	1.124	-1.849	-3.334	1.485	210	-16	-101	85	-392	-1.770	-4.283	2.513
2014	-6.262	-12.644	6.382	-5.787	-5.158	-630	-1.004	-256	-258	2	-1.827	-7.608	-10.531	2.923
2015	-11.549	-13.765	2.216	-4.540	-4.625	84	-1.598	-230	-187	-42	-1.671	-10.902	-9.891	-1.010
2014 IV	-2.826	-1.196	-1.630	-2.812	-663	-2.149	162	-89	-58	-30	-836	-4.846	-363	-4.483
2015 I	-3.973	-3.023	-950	-2.686	-1.129	-1.558	-591	-229	-133	-96	-1.384	-6.638	-2.061	-4.577
II	13	-1.648	1.660	357	-464	821	-102	43	29	13	233	2.424	-201	2.626
III	-4.974	-7.390	2.416	-1.307	-2.449	1.142	-1.046	8	-62	70	-350	-3.639	-5.872	2.232
IV	-2.614	-1.704	-910	-905	-583	-322	141	-52	-22	-30	-171	-3.049	-1.758	-1.291
2016 I	910	4.743	-3.833	1.954	1.656	298	375	79	53	26	440	5.220	7.914	-2.694
II	1.119	1.022	97	-113	194	-307	411	-52	-6	-46	-202	2.674	2.722	-48
III	-107	564	-671	434	191	243	-128	25	2	23	129	1.360	1.764	-404
<b>Otros ajustes</b>														
2013	0	-769	769	0	1.883	-1.883	1.268	0	-28	28	0	334	152	182
2014	0	131	-131	1	0	1	0	0	-131	131	0	1	-0	1
2015	-1.860	-46	-1.815	0	-0	0	0	0	3	-3	0	-1.860	-42	-1.818
2014 IV	0	-0	0	0	0	-0	0	0	-0	0	0	0	0	-0
2015 I	0	-3	3	0	-0	0	0	0	3	-3	0	0	-0	0
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	-42	42	0	-0	0	0	0	0	-0	0	0	-42	42
2016 I	0	-1.584	1.584	722	-349	1.070	-121	200	-469	670	0	835	-2.367	3.203
II	0	-0	0	0	-0	0	0	0	-0	0	0	0	-0	0
III	0	-0	0	0	0	-0	0	0	0	-0	0	0	0	-0

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

	2013	2014	2015	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
<b>Inversión directa neto</b>	<b>-112.430</b>	<b>-116.035</b>	<b>-120.411</b>	<b>-116.035</b>	<b>-117.407</b>	<b>-117.529</b>	<b>-117.294</b>	<b>-120.411</b>	<b>-125.847</b>	<b>-126.599</b>	<b>-128.633</b>
<b>Activos</b>	<b>100.698</b>	<b>107.077</b>	<b>108.817</b>	<b>107.077</b>	<b>106.747</b>	<b>108.943</b>	<b>111.347</b>	<b>108.817</b>	<b>111.480</b>	<b>114.025</b>	<b>115.852</b>
Acciones y otras participaciones en el capital y utilid. reinvert.	76.922	81.687	72.806	81.687	79.397	81.628	74.552	72.806	75.329	77.617	78.398
Instrumentos de deuda	23.776	25.391	36.012	25.391	27.349	27.315	36.795	36.012	36.151	36.408	37.455
<b>Pasivos</b>	<b>213.129</b>	<b>223.113</b>	<b>229.229</b>	<b>223.113</b>	<b>224.153</b>	<b>226.471</b>	<b>228.640</b>	<b>229.229</b>	<b>237.326</b>	<b>240.624</b>	<b>244.486</b>
Acciones y otras participaciones en el capital y utilid. reinvert.	177.927	179.951	176.757	179.951	180.315	181.202	175.868	176.757	183.252	186.503	189.482
Instrumentos de deuda	35.202	43.162	52.472	43.162	43.838	45.269	52.773	52.472	54.074	54.121	55.004
<b>Inversión de cartera neto</b>	<b>68.537</b>	<b>67.421</b>	<b>64.820</b>	<b>67.421</b>	<b>70.149</b>	<b>70.595</b>	<b>62.792</b>	<b>64.820</b>	<b>65.592</b>	<b>63.082</b>	<b>62.451</b>
<b>Activos</b>	<b>136.475</b>	<b>144.367</b>	<b>137.104</b>	<b>144.367</b>	<b>147.726</b>	<b>148.790</b>	<b>136.601</b>	<b>137.104</b>	<b>143.409</b>	<b>142.865</b>	<b>143.885</b>
Títulos de partic. en el capital	101.612	107.331	100.399	107.331	111.027	110.239	97.955	100.399	100.128	98.216	100.175
Títulos de deuda	34.864	37.036	36.704	37.036	36.699	38.551	38.647	36.704	43.281	44.649	43.710
Bonos y pagarés	27.966	29.881	29.767	29.881	29.091	30.339	30.949	29.767	34.739	36.358	36.277
Instrum. mercado monetario	6.897	7.155	6.938	7.155	7.608	8.212	7.697	6.938	8.542	8.291	7.432
<b>Pasivos</b>	<b>67.938</b>	<b>76.946</b>	<b>72.283</b>	<b>76.946</b>	<b>77.576</b>	<b>78.195</b>	<b>73.809</b>	<b>72.283</b>	<b>77.817</b>	<b>79.782</b>	<b>81.434</b>
Títulos de participac. en el capital	26.732	25.061	20.273	25.061	24.543	23.694	20.428	20.273	22.489	23.491	24.093
Títulos de deuda	41.206	51.884	52.010	51.884	53.033	54.501	53.382	52.010	55.328	56.291	57.341
Bonos y pagarés	39.551	50.148	51.585	50.148	51.452	52.970	52.161	51.585	54.687	55.868	56.846
Instrum. mercado monetario	1.656	1.737	426	1.737	1.581	1.531	1.221	426	641	423	494
<b>Derivados neto</b>	<b>251</b>	<b>259</b>	<b>-1.033</b>	<b>259</b>	<b>-534</b>	<b>-572</b>	<b>-1.702</b>	<b>-1.033</b>	<b>-1.259</b>	<b>-905</b>	<b>-1.015</b>
<b>Otra inversión neto</b>	<b>-35.504</b>	<b>-28.411</b>	<b>-27.124</b>	<b>-28.411</b>	<b>-28.766</b>	<b>-27.832</b>	<b>-26.989</b>	<b>-27.124</b>	<b>-26.679</b>	<b>-25.741</b>	<b>-25.739</b>
<b>Activos</b>	<b>22.638</b>	<b>26.196</b>	<b>24.050</b>	<b>26.196</b>	<b>23.459</b>	<b>23.449</b>	<b>23.426</b>	<b>24.050</b>	<b>23.467</b>	<b>25.471</b>	<b>24.505</b>
Créditos comerciales	9.445	9.132	7.472	9.132	8.313	7.656	6.962	7.472	7.532	7.362	7.376
Préstamos	3.245	3.326	2.499	3.326	3.200	3.047	3.006	2.499	2.341	2.549	2.924
Moneda y depósitos	9.569	13.363	13.308	13.363	11.180	11.979	12.500	13.308	12.929	15.001	13.667
Otros activos	378	374	771	374	767	768	958	771	666	559	537
<b>Pasivos</b>	<b>58.141</b>	<b>54.606</b>	<b>51.174</b>	<b>54.606</b>	<b>52.225</b>	<b>51.282</b>	<b>50.415</b>	<b>51.174</b>	<b>50.146</b>	<b>51.213</b>	<b>50.244</b>
Créditos comerciales	8.705	7.192	5.805	7.192	6.420	6.025	5.756	5.805	5.210	5.129	5.639
Préstamos	46.830	44.983	42.800	44.983	43.219	42.511	42.058	42.800	42.189	43.022	42.011
Corto Plazo	6.022	5.870	4.441	5.870	4.410	4.483	4.068	4.441	3.795	3.982	4.207
Largo Plazo	40.808	39.113	38.359	39.113	38.809	38.028	37.991	38.359	38.394	39.040	37.804
Moneda y depósitos	1.339	1.234	1.436	1.234	1.458	1.597	1.453	1.436	1.596	1.918	1.454
Otros pasivos	9	14	0	14	1	0	0	0	0	0	0
Asignaciones DEG	1.258	1.183	1.133	1.183	1.127	1.149	1.147	1.133	1.151	1.143	1.140
<b>Reservas</b>	<b>41.094</b>	<b>40.447</b>	<b>38.643</b>	<b>40.447</b>	<b>38.427</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>
Oro monetario	10	9	8	9	9	9	9	8	10	10	10
DEG	1.147	1.079	1.058	1.079	1.028	1.048	1.071	1.058	762	757	755
Posición de reserva en el FMI	641	490	363	490	371	366	370	363	231	225	223
Otros activos de reserva	39.296	38.869	37.213	38.869	37.019	36.756	36.796	37.213	38.550	38.701	38.448
Monedas y depósitos	4.521	5.800	5.576	5.800	5.102	4.853	5.011	5.576	5.680	5.755	5.283
Valores	34.643	32.950	31.597	32.950	31.849	31.888	31.777	31.597	32.847	32.930	33.163
Otros activos	132	119	39	119	68	15	7	39	23	16	2
<b>Total neto</b>	<b>-38.053</b>	<b>-36.319</b>	<b>-45.106</b>	<b>-36.319</b>	<b>-38.129</b>	<b>-37.158</b>	<b>-44.947</b>	<b>-45.106</b>	<b>-48.639</b>	<b>-50.469</b>	<b>-53.500</b>
Total activos	306.145	324.390	314.233	324.390	321.659	324.588	315.736	314.233	322.976	326.824	327.954
Total pasivos	344.197	360.709	359.339	360.709	359.788	361.747	360.684	359.339	371.616	377.293	381.453



### 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								
2013	27.947	6.848	21.099	41.343	2.454	38.889	13.648	49.065	-35.417
2014	28.484	7.815	20.669	40.692	2.138	38.554	17.156	48.483	-31.327
2015	26.329	8.584	17.745	38.885	1.726	37.159	16.342	46.363	-30.020
2014 IV	28.484	7.815	20.669	40.692	2.138	38.554	17.156	48.483	-31.327
2015 I	27.105	7.864	19.241	38.670	1.993	36.677	15.299	47.424	-32.125
II	28.744	8.868	19.877	38.423	1.923	36.500	15.870	47.663	-31.793
III	27.996	8.438	19.558	38.489	1.808	36.681	15.151	46.480	-31.329
IV	26.329	8.584	17.745	38.885	1.726	37.159	16.342	46.363	-30.020
2016 I	29.615	11.165	18.450	39.796	1.819	37.978	15.414	47.480	-32.066
II	30.142	11.510	18.631	39.937	2.052	37.885	17.214	46.834	-29.620
III	29.869	12.024	17.845	39.679	1.887	37.792	16.166	46.470	-30.303
	Transacciones								
2013	982	149	832	311	291	21	-3.585	-1.556	-2.029
2014	1.020	1.007	13	1.057	-134	1.191	-1.695	-4.455	2.760
2015	-1.224	1.394	-2.618	211	-243	454	-6.506	-7.732	1.226
2014 IV	602	1.525	-923	1.122	-39	1.161	1.036	-1.300	2.336
2015 I	-977	29	-1.006	-605	-66	-539	-2.807	-3.521	714
II	1.843	1.373	470	-289	-73	-217	-1.075	-384	-691
III	-667	-223	-444	370	-55	426	-3.066	-3.536	470
IV	-1.424	215	-1.639	735	-50	784	443	-290	733
2016 I	2.224	1.984	240	137	23	114	-2.141	-1.756	-385
II	31	195	-165	244	211	34	36	-1.783	1.819
III	-481	221	-703	-302	-156	-145	-2.079	-2.637	558
	Variación de precio								
2013	-135	-414	279	-475	21	-496	1.015	-654	1.669
2014	1.081	287	794	123	6	117	824	778	46
2015	-18	-259	241	-344	-31	-314	932	1.663	-731
2014 IV	296	44	253	74	-3	77	112	-973	1.084
2015 I	444	202	242	-31	3	-34	215	1.558	-1.343
II	-426	-413	-13	-192	-13	-179	274	-461	735
III	-23	-66	43	45	-7	52	121	580	-459
IV	-13	19	-32	-167	-15	-152	321	-14	335
2016 I	517	366	152	334	15	318	30	978	-948
II	428	188	239	99	17	82	301	-270	571
III	53	232	-179	-85	-9	-76	279	1.279	-1.000
	Variación de tipo de cambio								
2013	-330	-289	-42	-393	-152	-241	5.113	2.986	2.127
2014	-1.565	-327	-1.238	-1.831	-188	-1.643	4.379	3.095	1.284
2015	-912	-365	-546	-1.674	-137	-1.537	4.761	3.949	812
2014 IV	-670	-36	-635	-837	-30	-807	728	606	122
2015 I	-847	-182	-665	-1.387	-83	-1.304	735	905	-169
II	223	44	179	234	15	219	1.372	1.085	287
III	-58	-140	82	-350	-53	-297	2.226	1.773	453
IV	-230	-87	-143	-171	-17	-154	427	186	241
2016 I	544	232	312	441	49	391	1.268	1.932	-664
II	69	-38	107	-203	5	-208	1.463	1.407	57
III	155	59	96	129	1	128	753	994	-241
	Otros ajustes								
2013	0	860	-860	0	692	-692	306	1.604	-1.298
2014	0	0	-0	0	-0	0	0	-0	0
2015	0	-0	0	0	-0	0	0	-0	0
2014 IV	0	0	-0	0	-0	0	0	-0	0
2015 I	0	-0	0	0	-0	0	0	-0	0
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	-1	1	0	5	-5	-85	-37	-48
II	0	-0	0	0	-0	0	0	-0	0
III	0	0	-0	0	0	-0	0	0	-0





**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									
2013	67.690	139	67.551	18.246	11.993	6.252	137.272	273.699	-136.427
2014	71.607	232	71.375	18.671	12.229	6.442	147.781	289.813	-142.032
2015	66.116	207	65.908	17.907	12.569	5.338	148.653	289.890	-141.236
2014 IV	71.607	232	71.375	18.671	12.229	6.442	147.781	289.813	-142.032
2015 I	75.814	357	75.456	19.785	12.059	7.726	144.987	290.091	-145.104
II	74.861	236	74.625	18.825	12.102	6.723	147.865	290.955	-143.090
III	63.972	425	63.547	17.833	12.075	5.757	152.296	291.458	-139.162
IV	66.116	207	65.908	17.907	12.569	5.338	148.653	289.890	-141.236
2016 I	67.416	366	67.050	19.013	13.554	5.458	151.723	297.232	-145.508
II	66.441	303	66.138	18.628	13.884	4.744	154.462	302.710	-148.248
III	65.439	90	65.349	20.008	14.145	5.863	156.792	306.838	-150.046
Transacciones									
2013	3.996	-1.836	5.832	917	3.059	-2.142	9.792	24.226	-14.435
2014	3.271	-1.097	4.368	1.209	947	261	14.340	26.777	-12.437
2015	-2.360	-1.627	-733	401	550	-149	14.591	17.511	-2.920
2014 IV	-14	-405	392	126	833	-707	4.711	9.756	-5.045
2015 I	2.243	-434	2.677	1.338	-122	1.460	1.174	2.418	-1.244
II	-554	-419	-135	-551	30	-581	3.191	3.643	-452
III	-3.317	-512	-2.805	-475	285	-759	10.883	10.993	-110
IV	-732	-262	-470	89	357	-269	-657	457	-1.115
2016 I	1.759	-456	2.215	-229	711	-941	1.048	925	123
II	-1.475	-402	-1.073	-292	235	-527	1.138	3.085	-1.946
III	-4.248	-408	-3.840	1.315	168	1.148	2.197	3.327	-1.130
Variación de precio									
2013	2.565	0	2.565	-345	60	-405	1.013	-8.603	9.616
2014	2.190	0	2.190	-31	53	-85	2.464	2.873	-409
2015	-2.095	0	-2.095	-507	27	-533	-475	-2.689	2.214
2014 IV	651	0	651	-120	-16	-104	847	-794	1.642
2015 I	2.556	0	2.556	66	3	63	291	1.070	-779
II	-744	0	-744	-439	0	-439	-533	-1.123	590
III	-7.007	0	-7.007	-234	-15	-218	16	-2.635	2.651
IV	3.099	0	3.099	100	39	61	-248	-1	-247
2016 I	-2.066	0	-2.066	79	-76	155	996	4.014	-3.018
II	36	0	36	-98	26	-124	725	1.454	-729
III	2.959	0	2.959	10	13	-3	151	366	-215
Variación de tipo de cambio									
2013	813	1.809	-997	-180	-501	321	-6.793	-8.137	1.344
2014	-1.545	1.189	-2.734	-1.189	-765	13	-6.295	-13.535	7.240
2015	-1.036	1.602	-2.638	-658	-236	-422	-11.383	-14.704	3.321
2014 IV	-957	413	-1.370	-298	-55	-244	-2.812	-1.262	-1.550
2015 I	-592	560	-1.152	-290	-50	-240	-4.258	-3.210	-1.047
II	345	298	48	30	13	17	220	-1.656	1.876
III	-565	701	-1.266	-284	-296	12	-4.609	-7.856	3.247
IV	-224	45	-268	-114	97	-211	-2.737	-1.981	-755
2016 I	1.653	614	1.039	287	428	-141	1.027	4.659	-3.632
II	464	339	125	5	69	-64	876	940	-64
III	287	195	92	55	81	-26	-18	435	-453
Otros ajustes									
2013	-16	-5	-11	10	104	-94	35	-3.103	3.138
2014	1	0	1	0	0	-0	0	-0	0
2015	0	0	0	0	-1	1	-1.860	-41	-1.819
2014 IV	0	0	0	0	0	-0	0	0	-0
2015 I	0	0	0	0	-1	1	0	1	-1
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	-42	42
2016 I	-46	0	-46	968	-78	1.046	-1	-2.256	2.255
II	0	0	0	0	0	-0	0	-0	0
III	0	0	0	0	-0	0	0	-0	0



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

	2013	2014	2015	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
<b>Gobierno General</b>											
<b>Activos</b>	<b>27.947</b>	<b>28.484</b>	<b>26.329</b>	<b>28.484</b>	<b>27.105</b>	<b>28.744</b>	<b>27.996</b>	<b>26.329</b>	<b>29.615</b>	<b>30.142</b>	<b>29.869</b>
Inversión de cartera	24.607	24.125	22.756	24.125	23.656	25.155	24.727	22.756	26.147	26.652	26.156
Otra inversión	3.340	4.359	3.574	4.359	3.449	3.589	3.270	3.574	3.468	3.490	3.713
<b>Pasivos</b>	<b>6.848</b>	<b>7.815</b>	<b>8.584</b>	<b>7.815</b>	<b>7.864</b>	<b>8.868</b>	<b>8.438</b>	<b>8.584</b>	<b>11.165</b>	<b>11.510</b>	<b>12.024</b>
Inversión de cartera	5.998	7.080	7.927	7.080	7.163	8.183	7.767	7.927	10.554	10.907	11.422
Otra inversión	849	735	657	735	701	685	671	657	611	603	602
<b>Neto</b>	<b>21.099</b>	<b>20.669</b>	<b>17.745</b>	<b>20.669</b>	<b>19.241</b>	<b>19.877</b>	<b>19.558</b>	<b>17.745</b>	<b>18.450</b>	<b>18.631</b>	<b>17.845</b>
Inversión de cartera	18.609	17.045	14.829	17.045	16.493	16.972	16.960	14.829	15.593	15.745	14.734
Otra inversión	2.490	3.623	2.917	3.623	2.748	2.905	2.598	2.917	2.857	2.887	3.111
<b>Banco Central</b>											
<b>Activos</b>	<b>41.343</b>	<b>40.692</b>	<b>38.885</b>	<b>40.692</b>	<b>38.670</b>	<b>38.423</b>	<b>38.489</b>	<b>38.885</b>	<b>39.796</b>	<b>39.937</b>	<b>39.679</b>
Activos de reserva	41.094	40.447	38.643	40.447	38.427	38.179	38.245	38.643	39.553	39.694	39.437
Otra inversión	249	245	242	245	242	243	243	242	243	243	243
<b>Pasivos</b>	<b>2.454</b>	<b>2.138</b>	<b>1.726</b>	<b>2.138</b>	<b>1.993</b>	<b>1.923</b>	<b>1.808</b>	<b>1.726</b>	<b>1.819</b>	<b>2.052</b>	<b>1.887</b>
Inversión de cartera	1.098	858	511	858	783	692	579	511	582	824	663
Otra inversión	1.356	1.279	1.215	1.279	1.209	1.231	1.228	1.215	1.237	1.228	1.224
<b>Neto</b>	<b>38.889</b>	<b>38.554</b>	<b>37.159</b>	<b>38.554</b>	<b>36.677</b>	<b>36.500</b>	<b>36.681</b>	<b>37.159</b>	<b>37.978</b>	<b>37.885</b>	<b>37.792</b>
<b>Bancos</b>											
<b>Activos</b>	<b>13.648</b>	<b>17.156</b>	<b>16.342</b>	<b>17.156</b>	<b>15.299</b>	<b>15.870</b>	<b>15.151</b>	<b>16.342</b>	<b>15.414</b>	<b>17.214</b>	<b>16.166</b>
Inversión directa	2.125	1.930	2.523	1.930	1.888	1.914	1.677	2.523	2.523	2.558	2.622
Inversión de cartera	760	1.009	1.327	1.009	1.034	1.145	1.264	1.327	1.428	1.321	1.619
Derivados financieros	4.699	5.106	4.764	5.106	4.329	4.495	5.247	4.764	4.187	3.780	3.551
Otra inversión	6.064	9.111	7.728	9.111	8.048	8.316	6.963	7.728	7.276	9.555	8.375
<b>Pasivos</b>	<b>49.065</b>	<b>48.483</b>	<b>46.363</b>	<b>48.483</b>	<b>47.424</b>	<b>47.663</b>	<b>46.480</b>	<b>46.363</b>	<b>47.480</b>	<b>46.834</b>	<b>46.470</b>
Inversión directa	14.064	12.284	10.854	12.284	12.656	11.993	10.949	10.854	12.375	11.993	12.792
Inversión de cartera	15.889	17.886	15.796	17.886	18.004	18.231	16.583	15.796	15.849	15.730	16.124
Derivados financieros	4.093	5.210	5.942	5.210	4.899	5.079	6.874	5.942	5.349	4.752	4.579
Otra inversión	15.019	13.103	13.771	13.103	11.865	12.360	12.074	13.771	13.908	14.360	12.975
<b>Neto</b>	<b>-35.417</b>	<b>-31.327</b>	<b>-30.020</b>	<b>-31.327</b>	<b>-32.125</b>	<b>-31.793</b>	<b>-31.329</b>	<b>-30.020</b>	<b>-32.066</b>	<b>-29.620</b>	<b>-30.303</b>
Inversión directa	-11.939	-10.353	-8.330	-10.353	-10.767	-10.078	-9.272	-8.330	-9.852	-9.435	-10.171
Inversión de cartera	-15.128	-16.877	-14.469	-16.877	-16.970	-17.087	-15.318	-14.469	-14.420	-14.408	-14.505
Derivados financieros	606	-104	-1.178	-104	-570	-583	-1.628	-1.178	-1.162	-972	-1.028
Otra inversión	-8.956	-3.993	-6.043	-3.993	-3.818	-4.045	-5.111	-6.043	-6.632	-4.805	-4.600
<b>Fondos de Pensiones</b>											
<b>Activos</b>	<b>67.690</b>	<b>71.607</b>	<b>66.116</b>	<b>71.607</b>	<b>75.814</b>	<b>74.861</b>	<b>63.972</b>	<b>66.116</b>	<b>67.416</b>	<b>66.441</b>	<b>65.439</b>
Inversión de cartera	67.384	70.957	65.670	70.957	74.926	74.583	63.283	65.670	66.780	65.496	64.821
Derivados financieros	115	458	164	458	438	146	184	164	219	393	120
Otra inversión	190	191	282	191	450	132	505	282	417	552	498
<b>Pasivos</b>	<b>139</b>	<b>232</b>	<b>207</b>	<b>232</b>	<b>357</b>	<b>236</b>	<b>425</b>	<b>207</b>	<b>366</b>	<b>303</b>	<b>90</b>
Derivados financieros	139	232	207	232	357	236	425	207	366	303	90
<b>Neto</b>	<b>67.551</b>	<b>71.375</b>	<b>65.908</b>	<b>71.375</b>	<b>75.456</b>	<b>74.625</b>	<b>63.547</b>	<b>65.908</b>	<b>67.050</b>	<b>66.138</b>	<b>65.349</b>
<b>Otras sociedades financieras (1)</b>											
<b>Activos</b>	<b>18.246</b>	<b>18.671</b>	<b>17.907</b>	<b>18.671</b>	<b>19.785</b>	<b>18.825</b>	<b>17.833</b>	<b>17.907</b>	<b>19.013</b>	<b>18.628</b>	<b>20.008</b>
Inversión directa	4.292	3.120	1.624	3.120	3.059	1.721	1.641	1.624	1.641	1.485	1.497
Inversión de cartera	13.362	14.823	15.090	14.823	15.636	15.944	14.814	15.090	16.002	15.928	17.335
Derivados financieros	50	22	4	22	22	22	4	4	17	25	24
Otra inversión	542	705	1.189	705	1.068	1.138	1.374	1.189	1.353	1.190	1.152
<b>Pasivos</b>	<b>11.993</b>	<b>12.229</b>	<b>12.569</b>	<b>12.229</b>	<b>12.059</b>	<b>12.102</b>	<b>12.075</b>	<b>12.569</b>	<b>13.554</b>	<b>13.884</b>	<b>14.145</b>
Inversión directa	10.227	9.891	10.132	9.891	9.862	9.960	9.872	10.132	11.298	11.526	11.904
Inversión de cartera	772	744	778	744	740	762	736	778	704	739	737
Derivados financieros	99	25	61	25	31	30	68	61	46	39	26
Otra inversión	896	1.569	1.598	1.569	1.426	1.349	1.400	1.598	1.506	1.580	1.478
<b>Neto</b>	<b>6.252</b>	<b>6.442</b>	<b>5.338</b>	<b>6.442</b>	<b>7.726</b>	<b>6.723</b>	<b>5.757</b>	<b>5.338</b>	<b>5.458</b>	<b>4.744</b>	<b>5.863</b>
<b>Empresas no financieras y hogares</b>											
<b>Activos</b>	<b>137.272</b>	<b>147.781</b>	<b>148.653</b>	<b>147.781</b>	<b>144.987</b>	<b>147.865</b>	<b>152.296</b>	<b>148.653</b>	<b>151.723</b>	<b>154.462</b>	<b>156.792</b>
Inversión directa	94.282	102.026	104.670	102.026	101.799	105.308	108.029	104.670	107.316	109.982	111.734
Inversión de cartera	30.361	33.453	32.262	33.453	32.475	31.963	32.514	32.262	33.052	33.467	33.953
Derivados financieros	376	716	688	716	510	564	683	688	645	572	580
Otra inversión	12.253	11.585	11.034	11.585	10.204	10.031	11.070	11.034	10.711	10.441	10.525
<b>Pasivos</b>	<b>273.699</b>	<b>289.813</b>	<b>289.890</b>	<b>289.813</b>	<b>290.091</b>	<b>290.955</b>	<b>291.458</b>	<b>289.890</b>	<b>297.232</b>	<b>302.710</b>	<b>306.838</b>
Inversión directa	188.838	200.938	208.243	200.938	201.635	204.519	207.819	208.243	213.654	217.106	219.789
Inversión de cartera	44.182	50.378	47.271	50.378	50.886	50.326	48.145	47.271	50.128	51.582	52.488
Derivados financieros	658	577	442	577	546	454	453	442	565	580	595
Otra inversión	40.021	37.920	33.933	37.920	37.023	35.656	35.040	33.933	32.885	33.442	33.965
<b>Neto</b>	<b>-136.427</b>	<b>-142.032</b>	<b>-141.236</b>	<b>-142.032</b>	<b>-145.104</b>	<b>-143.090</b>	<b>-139.162</b>	<b>-141.236</b>	<b>-145.508</b>	<b>-148.248</b>	<b>-150.046</b>
Inversión directa	-94.556	-98.912	-103.573	-98.912	-99.837	-99.211	-99.791	-103.573	-106.338	-107.124	-108.055
Inversión de cartera	-13.821	-16.926	-15.010	-16.926	-18.411	-18.363	-15.631	-15.010	-17.076	-18.114	-18.534
Derivados financieros	-282	140	246	140	-36	110	230	246	79	-8	-15
Otra inversión	-27.768	-26.334	-22.899	-26.334	-26.820	-25.626	-23.970	-22.899	-22.174	-23.001	-23.441

## Deuda Externa



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

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Sector institucional</b>										
<b>I. Gobierno General</b>	<b>4.205</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>Largo plazo</b>	<b>4.205</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>
Bonos y pagarés	3.078	2.486	1.987	1.588	3.138	4.557	5.611	5.998	7.080	7.927
Préstamos	1.127	1.151	1.086	1.128	1.094	1.035	930	849	735	657
<b>II.. Banco Central</b>	<b>354</b>	<b>363</b>	<b>346</b>	<b>1.428</b>	<b>1.408</b>	<b>1.657</b>	<b>1.602</b>	<b>2.454</b>	<b>2.138</b>	<b>1.726</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>17</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>
Instrumentos del mercado monetario	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0
Otras deudas	14	13	12	4	2	14	28	9	14	0
<b>Largo plazo</b>	<b>337</b>	<b>347</b>	<b>331</b>	<b>1.421</b>	<b>1.403</b>	<b>1.643</b>	<b>1.575</b>	<b>2.445</b>	<b>2.124</b>	<b>1.726</b>
Bonos y pagarés	0	0	0	0	0	292	231	1.098	858	511
Moneda y depósitos	154	155	142	144	145	97	88	89	83	82
Asignación DEG	183	192	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133
<b>III. Bancos</b>	<b>7.656</b>	<b>10.432</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>25.504</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>1.873</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>5.214</b>
Instrumentos del mercado monetario	36	132	817	746	966	924	1.118	1.656	1.737	426
Préstamos	1.752	766	2.027	6.711	5.021	5.884	6.866	4.997	4.219	3.433
Moneda y depósitos	85	77	212	456	781	688	1.316	1.251	1.152	1.355
<b>Largo plazo</b>	<b>5.783</b>	<b>9.457</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>20.290</b>
Bonos y pagarés	1.315	1.154	1.071	1.597	3.859	4.602	6.361	9.318	11.279	11.307
Préstamos	4.468	8.303	8.983	6.729	8.488	10.912	8.409	8.772	7.732	8.983
<b>IV. Otras sociedades financieras (3)</b>	<b>1.023</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>1.667</b>	<b>2.313</b>	<b>2.376</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>60</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>
Préstamos	60	61	38	42	51	92	163	136	163	179
<b>Largo plazo</b>	<b>963</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>1.532</b>	<b>2.150</b>	<b>2.197</b>
Bonos y pagarés	0	0	0	104	247	242	237	772	744	778
Préstamos	963	1.066	1.175	1.262	1.320	1.096	950	760	1.406	1.419
<b>V. Empresas no financieras (3) (4)</b>	<b>30.922</b>	<b>32.759</b>	<b>38.219</b>	<b>41.847</b>	<b>46.477</b>	<b>52.398</b>	<b>60.573</b>	<b>62.385</b>	<b>68.106</b>	<b>64.995</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>5.483</b>	<b>7.207</b>	<b>9.754</b>	<b>6.600</b>	<b>7.784</b>	<b>9.623</b>	<b>9.889</b>	<b>8.901</b>	<b>8.023</b>	<b>6.090</b>
Préstamos	455	994	2.544	1.071	511	730	1.276	890	1.488	829
Créditos comerciales	5.028	6.213	7.210	5.529	7.273	8.893	8.613	8.011	6.535	5.261
<b>Largo plazo</b>	<b>25.439</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>53.485</b>	<b>60.083</b>	<b>58.905</b>
Bonos y pagarés	7.339	6.996	7.177	9.440	12.744	16.503	20.239	22.364	30.187	31.061
Préstamos	16.019	16.913	20.289	24.965	25.144	25.504	29.713	30.427	29.239	27.299
Créditos comerciales	2.081	1.642	998	842	805	768	732	694	657	544
<b>VI. Inversión extranjera directa</b>	<b>4.440</b>	<b>5.310</b>	<b>7.573</b>	<b>8.979</b>	<b>12.137</b>	<b>15.220</b>	<b>26.310</b>	<b>35.202</b>	<b>43.162</b>	<b>52.472</b>
<b>VI.1. Otras sociedades financieras</b>	<b>0</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>3.790</b>
Corto plazo	0	0	0	0	0	0	1.127	219	254	67
Largo plazo	0	0	261	265	775	1.047	956	3.934	3.783	3.722
<b>VI.2. Empresas no financieras (4)</b>	<b>4.440</b>	<b>5.310</b>	<b>7.312</b>	<b>8.713</b>	<b>11.362</b>	<b>14.172</b>	<b>24.227</b>	<b>31.049</b>	<b>39.125</b>	<b>48.682</b>
Corto plazo	663	763	1.176	1.273	1.629	2.209	2.381	2.128	3.631	10.918
Largo plazo	3.777	4.547	6.136	7.440	9.733	11.963	21.846	28.921	35.493	37.764
<b>Deuda externa total</b>	<b>48.601</b>	<b>53.627</b>	<b>63.534</b>	<b>72.617</b>	<b>84.986</b>	<b>99.306</b>	<b>120.446</b>	<b>134.550</b>	<b>149.652</b>	<b>155.656</b>
<b>Memorandum</b>										
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>48.303</b>	<b>53.419</b>	<b>63.720</b>	<b>71.931</b>	<b>84.452</b>	<b>98.418</b>	<b>118.723</b>	<b>135.565</b>	<b>149.486</b>	<b>157.658</b>
I. Gobierno General	4.171	3.611	2.959	2.595	4.201	5.486	6.317	7.011	7.690	8.719
II. Banco Central	354	363	346	1.428	1.408	1.656	1.602	2.410	2.088	1.708
III. Bancos	7.635	10.409	13.141	16.171	19.139	23.029	23.943	26.110	26.104	25.554
IV. Otras sociedades financieras (3)	1.023	1.126	1.213	1.408	1.601	1.458	1.347	1.727	2.335	2.376
V. Empresas no financieras (3) (4)	30.679	32.600	38.488	41.351	45.966	51.568	59.205	63.106	68.107	66.831
VI. Inversión extranjera directa	4.440	5.310	7.573	8.979	12.137	15.220	26.310	35.202	43.162	52.472
VI.1. Otras sociedades financieras	0	0	261	265	775	1.047	2.083	4.153	4.037	3.790
VI.2. Empresas no financieras (4)	4.440	5.310	7.312	8.713	11.362	14.172	24.227	31.049	39.125	48.682



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

	2015 Oct	Nov	Dic	2016 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Sector institucional</b>												
<b>I. Gobierno General</b>	<b>8.656</b>	<b>8.501</b>	<b>8.584</b>	<b>10.692</b>	<b>10.888</b>	<b>11.165</b>	<b>11.404</b>	<b>11.199</b>	<b>11.510</b>	<b>12.014</b>	<b>12.125</b>	<b>12.024</b>
<b>Largo plazo</b>	<b>8.656</b>	<b>8.501</b>	<b>8.584</b>	<b>10.692</b>	<b>10.888</b>	<b>11.165</b>	<b>11.404</b>	<b>11.199</b>	<b>11.510</b>	<b>12.014</b>	<b>12.125</b>	<b>12.024</b>
Bonos y pagarés	7.991	7.838	7.927	10.055	10.259	10.554	10.799	10.596	10.907	11.410	11.519	11.422
Préstamos	665	663	657	637	629	611	604	603	603	604	606	602
<b>II. Banco Central</b>	<b>1.741</b>	<b>1.703</b>	<b>1.726</b>	<b>1.740</b>	<b>1.720</b>	<b>1.819</b>	<b>2.018</b>	<b>2.022</b>	<b>2.052</b>	<b>2.053</b>	<b>2.054</b>	<b>1.887</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>1.741</b>	<b>1.703</b>	<b>1.726</b>	<b>1.740</b>	<b>1.720</b>	<b>1.819</b>	<b>2.018</b>	<b>2.022</b>	<b>2.052</b>	<b>2.053</b>	<b>2.054</b>	<b>1.887</b>
Bonos y pagarés	518	500	511	530	510	582	774	791	824	830	831	663
Moneda y depósitos	82	82	82	82	82	86	86	85	85	84	84	83
Asignación DEG	1.141	1.121	1.133	1.128	1.128	1.151	1.158	1.146	1.143	1.138	1.139	1.140
<b>III. Bancos</b>	<b>24.653</b>	<b>25.121</b>	<b>25.504</b>	<b>24.600</b>	<b>25.063</b>	<b>25.322</b>	<b>25.000</b>	<b>24.863</b>	<b>25.640</b>	<b>25.084</b>	<b>24.735</b>	<b>24.247</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>5.075</b>	<b>5.384</b>	<b>5.214</b>	<b>5.200</b>	<b>5.259</b>	<b>5.356</b>	<b>5.071</b>	<b>4.820</b>	<b>5.610</b>	<b>5.860</b>	<b>5.721</b>	<b>5.411</b>
Instrum. del mercado monetario	850	733	426	344	659	641	586	408	423	573	529	494
Préstamos	2.985	3.342	3.433	3.374	3.169	3.204	2.949	2.806	3.354	3.652	3.604	3.546
Moneda y depósitos	1.240	1.309	1.355	1.482	1.432	1.510	1.537	1.606	1.833	1.635	1.588	1.371
<b>Largo plazo</b>	<b>19.578</b>	<b>19.736</b>	<b>20.290</b>	<b>19.400</b>	<b>19.804</b>	<b>19.967</b>	<b>19.929</b>	<b>20.043</b>	<b>20.030</b>	<b>19.224</b>	<b>19.014</b>	<b>18.837</b>
Bonos y pagarés	11.292	11.257	11.307	10.644	10.771	10.773	10.857	10.747	10.857	10.610	10.898	10.779
Préstamos	8.286	8.479	8.983	8.756	9.032	9.193	9.072	9.296	9.173	8.614	8.116	8.058
<b>IV. Otras soc. financ.(3)</b>	<b>2.154</b>	<b>2.178</b>	<b>2.376</b>	<b>2.213</b>	<b>2.205</b>	<b>2.210</b>	<b>2.213</b>	<b>2.203</b>	<b>2.319</b>	<b>2.308</b>	<b>2.210</b>	<b>2.215</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>154</b>	<b>178</b>	<b>179</b>	<b>67</b>	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>48</b>	<b>43</b>	<b>40</b>	<b>42</b>
Préstamos	154	178	179	67	62	63	64	68	48	43	40	42
<b>Largo plazo</b>	<b>2.000</b>	<b>1.999</b>	<b>2.197</b>	<b>2.146</b>	<b>2.143</b>	<b>2.146</b>	<b>2.149</b>	<b>2.135</b>	<b>2.271</b>	<b>2.265</b>	<b>2.170</b>	<b>2.173</b>
Bonos y pagarés	737	733	778	713	706	704	734	716	739	735	739	737
Préstamos	1.263	1.266	1.419	1.433	1.437	1.443	1.415	1.419	1.531	1.530	1.432	1.436
<b>V. Empresas no financ.(3)(4)</b>	<b>67.594</b>	<b>66.204</b>	<b>64.995</b>	<b>63.585</b>	<b>63.381</b>	<b>64.958</b>	<b>65.322</b>	<b>65.672</b>	<b>65.982</b>	<b>67.345</b>	<b>67.393</b>	<b>67.211</b>
<b>Corto plazo</b>	<b>6.046</b>	<b>6.081</b>	<b>6.090</b>	<b>5.384</b>	<b>4.984</b>	<b>5.223</b>	<b>5.083</b>	<b>5.218</b>	<b>5.226</b>	<b>5.389</b>	<b>5.827</b>	<b>5.804</b>
Préstamos	808	819	829	517	502	528	525	554	580	596	641	619
Créditos comerciales	5.238	5.262	5.261	4.866	4.482	4.696	4.558	4.665	4.645	4.793	5.187	5.185
<b>Largo plazo</b>	<b>61.548</b>	<b>60.123</b>	<b>58.905</b>	<b>58.202</b>	<b>58.396</b>	<b>59.734</b>	<b>60.239</b>	<b>60.454</b>	<b>60.756</b>	<b>61.956</b>	<b>61.566</b>	<b>61.408</b>
Bonos y pagarés	32.079	31.238	31.061	30.641	30.913	32.073	32.257	32.127	32.540	33.589	33.444	33.246
Préstamos	28.905	28.331	27.299	27.027	26.959	27.147	27.479	27.833	27.733	27.893	27.658	27.708
Créditos comerciales	564	554	544	534	524	514	504	494	484	474	464	454
<b>VI. Inversión extranjera directa</b>	<b>52.931</b>	<b>53.480</b>	<b>52.472</b>	<b>53.504</b>	<b>53.752</b>	<b>54.074</b>	<b>54.312</b>	<b>54.534</b>	<b>54.121</b>	<b>54.289</b>	<b>54.803</b>	<b>55.004</b>
<b>VI.1. Otras soc. financ.</b>	<b>3.862</b>	<b>3.832</b>	<b>3.790</b>	<b>4.157</b>	<b>4.237</b>	<b>4.302</b>	<b>4.352</b>	<b>4.237</b>	<b>4.335</b>	<b>4.347</b>	<b>4.348</b>	<b>4.391</b>
Corto plazo	7	7	67	166	170	68	68	68	68	68	68	68
Largo plazo	3.855	3.825	3.722	3.991	4.067	4.234	4.284	4.169	4.268	4.280	4.280	4.323
<b>VI.2. Empresas no financ.(4)</b>	<b>49.069</b>	<b>49.648</b>	<b>48.682</b>	<b>49.346</b>	<b>49.515</b>	<b>49.773</b>	<b>49.960</b>	<b>50.297</b>	<b>49.786</b>	<b>49.941</b>	<b>50.455</b>	<b>50.613</b>
Corto plazo	10.885	10.917	10.918	9.232	9.177	9.339	9.373	9.352	9.357	9.447	9.588	2.691
Largo plazo	38.185	38.731	37.764	40.114	40.338	40.433	40.587	40.945	40.429	40.495	40.868	47.922
<b>Deuda externa total</b>	<b>157.730</b>	<b>157.187</b>	<b>155.656</b>	<b>156.335</b>	<b>157.008</b>	<b>159.548</b>	<b>160.269</b>	<b>160.494</b>	<b>161.625</b>	<b>163.092</b>	<b>163.321</b>	<b>162.588</b>
<b>Memorandum</b>												
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>158.806</b>	<b>158.936</b>	<b>157.658</b>	<b>158.413</b>	<b>158.156</b>	<b>159.340</b>	<b>159.418</b>	<b>159.969</b>	<b>160.385</b>	<b>160.743</b>	<b>161.092</b>	<b>160.621</b>
I. Gobierno General	8.677	8.596	8.719	10.732	10.734	10.914	11.051	10.926	11.071	11.362	11.379	11.352
II. Banco Central	1.712	1.676	1.708	1.707	1.685	1.778	1.962	1.968	1.993	1.996	1.992	1.838
III. Bancos	24.597	25.108	25.554	24.642	25.058	25.248	24.890	24.754	25.503	24.925	24.578	24.072
IV. Otras sociedades financieras (3)	2.187	2.219	2.376	2.285	2.287	2.286	2.262	2.275	2.369	2.366	2.269	2.257
V. Empresas no financieras (3) (4)	68.701	67.858	66.831	65.542	64.640	65.039	64.942	65.513	65.327	65.805	66.071	66.099
VI. Inversión extranjera directa	52.931	53.480	52.472	53.504	53.752	54.074	54.312	54.534	54.121	54.289	54.803	55.004
VI.1. Otras sociedades financieras	3.862	3.832	3.790	4.157	4.237	4.302	4.352	4.237	4.335	4.347	4.348	4.391
VI.2. Empresas no financieras (4)	49.069	49.648	48.682	49.346	49.515	49.773	49.960	50.297	49.786	49.941	50.455	50.613



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

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Plazo</b>										
<b>I. Deuda externa total (II + III)</b>	<b>48.601</b>	<b>53.627</b>	<b>63.534</b>	<b>72.617</b>	<b>84.986</b>	<b>99.306</b>	<b>120.446</b>	<b>134.550</b>	<b>149.652</b>	<b>155.656</b>
<b>Sector público</b>	<b>11.174</b>	<b>11.684</b>	<b>11.530</b>	<b>13.617</b>	<b>17.498</b>	<b>21.091</b>	<b>26.242</b>	<b>26.883</b>	<b>30.094</b>	<b>30.576</b>
Gobierno General	4.205	3.637	3.073	2.716	4.232	5.592	6.541	6.848	7.815	8.584
Banco Central	354	363	346	1.428	1.408	1.657	1.602	2.454	2.138	1.726
Bancos	507	452	509	674	1.029	1.409	3.015	2.025	2.049	2.965
Empresas no financieras	6.107	7.232	7.602	8.799	10.829	12.433	15.084	15.557	18.093	17.300
<b>Sector privado</b>	<b>37.427</b>	<b>41.943</b>	<b>52.003</b>	<b>59.000</b>	<b>67.488</b>	<b>78.216</b>	<b>94.205</b>	<b>107.667</b>	<b>119.558</b>	<b>125.080</b>
Bancos	7.149	9.980	12.600	15.565	18.087	21.601	21.055	23.969	24.070	22.539
Otras sociedades financieras	1.023	1.126	1.474	1.673	2.392	2.477	3.433	5.821	6.350	6.166
Empresas no financieras (3)	29.255	30.837	37.929	41.761	47.010	54.137	69.717	77.877	89.138	96.376
<b>II. Deuda externa de corto plazo</b>	<b>8.096</b>	<b>9.022</b>	<b>14.039</b>	<b>15.835</b>	<b>16.237</b>	<b>19.434</b>	<b>22.888</b>	<b>19.296</b>	<b>19.192</b>	<b>22.468</b>
<b>Sector público</b>	<b>875</b>	<b>1.370</b>	<b>2.163</b>	<b>1.869</b>	<b>1.200</b>	<b>1.744</b>	<b>1.896</b>	<b>1.047</b>	<b>877</b>	<b>439</b>
Banco Central	17	16	15	7	5	14	28	9	14	0
Bancos	308	34	258	644	152	663	973	146	156	47
Empresas no financieras	550	1.320	1.890	1.217	1.043	1.067	896	892	708	391
<b>Sector privado</b>	<b>7.221</b>	<b>7.652</b>	<b>11.876</b>	<b>13.967</b>	<b>15.037</b>	<b>17.690</b>	<b>20.992</b>	<b>18.249</b>	<b>18.315</b>	<b>22.030</b>
Bancos	1.565	941	2.798	7.269	6.616	6.833	8.327	7.757	6.951	5.167
Otras sociedades financieras	60	61	38	42	51	92	1.290	355	416	246
Empresas no financieras (3)	5.596	6.650	9.040	6.656	8.369	10.765	11.375	10.137	10.947	16.617
<b>III. Deuda externa de largo plazo</b>	<b>40.505</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>115.254</b>	<b>130.460</b>	<b>133.188</b>
<b>Sector público</b>	<b>10.299</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>30.137</b>
Gobierno General	4.205	3.637	3.073	2.716	4.232	5.592	6.541	6.848	7.815	8.584
Banco Central	337	347	331	1.421	1.403	1.643	1.575	2.445	2.124	1.726
Bancos	199	418	251	30	877	746	2.042	1.878	1.892	2.918
Empresas no financieras	5.557	5.912	5.712	7.582	9.786	11.367	14.188	14.665	17.386	16.909
<b>Sector privado</b>	<b>30.206</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>89.418</b>	<b>101.243</b>	<b>103.051</b>
Bancos	5.584	9.039	9.802	8.296	11.470	14.768	12.728	16.212	17.119	17.372
Otras sociedades financieras	963	1.066	1.436	1.631	2.341	2.385	2.143	5.466	5.933	5.919
Empresas no financieras (3)	23.659	24.186	28.889	35.105	38.640	43.373	58.342	67.740	78.191	79.759
<b>Memorandum</b>										
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>48.303</b>	<b>53.419</b>	<b>63.720</b>	<b>71.931</b>	<b>84.452</b>	<b>98.418</b>	<b>118.723</b>	<b>135.565</b>	<b>149.486</b>	<b>157.658</b>
<b>Sector público</b>	<b>11.148</b>	<b>11.710</b>	<b>11.655</b>	<b>13.231</b>	<b>17.228</b>	<b>20.463</b>	<b>25.240</b>	<b>27.239</b>	<b>29.557</b>	<b>31.572</b>
Gobierno General	4.171	3.611	2.959	2.595	4.201	5.486	6.317	7.011	7.690	8.719
Banco Central	354	363	346	1.428	1.408	1.656	1.602	2.410	2.088	1.708
Bancos	507	452	509	674	1.049	1.400	2.950	2.048	2.035	2.975
Empresas no financieras	6.116	7.284	7.841	8.534	10.570	11.920	14.371	15.771	17.743	18.171
<b>Sector privado</b>	<b>37.155</b>	<b>41.709</b>	<b>52.065</b>	<b>58.700</b>	<b>67.224</b>	<b>77.955</b>	<b>93.484</b>	<b>108.326</b>	<b>119.929</b>	<b>126.086</b>
Bancos	7.128	9.957	12.632	15.497	18.090	21.629	20.993	24.062	24.069	22.579
Otras sociedades financieras	1.023	1.126	1.474	1.673	2.375	2.465	3.430	5.880	6.372	6.166
Empresas no financieras (3)	29.003	30.626	37.959	41.530	46.758	53.861	69.061	78.384	89.488	97.341

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

(Millones de dólares)

	2015 Oct	Nov	Dic	2016 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Plazo</b>												
<b>I. Deuda externa total(II+III)</b>	<b>157.730</b>	<b>157.187</b>	<b>155.656</b>	<b>156.335</b>	<b>157.008</b>	<b>159.548</b>	<b>160.269</b>	<b>160.494</b>	<b>161.625</b>	<b>163.092</b>	<b>163.321</b>	<b>162.588</b>
<b>Sector público</b>	<b>31.519</b>	<b>30.585</b>	<b>30.576</b>	<b>32.331</b>	<b>32.855</b>	<b>33.762</b>	<b>34.535</b>	<b>34.076</b>	<b>35.054</b>	<b>36.045</b>	<b>36.078</b>	<b>35.688</b>
Gobierno General	8.656	8.501	8.584	10.692	10.888	11.165	11.404	11.199	11.510	12.014	12.125	12.024
Banco Central	1.741	1.703	1.726	1.740	1.720	1.819	2.018	2.022	2.052	2.053	2.054	1.887
Bancos	2.731	2.876	2.965	3.084	3.183	3.252	3.286	3.268	3.571	3.568	3.593	3.603
Empresas no financieras	18.391	17.505	17.300	16.815	17.064	17.526	17.829	17.587	17.921	18.410	18.306	18.174
<b>Sector privado</b>	<b>126.211</b>	<b>126.602</b>	<b>125.080</b>	<b>124.004</b>	<b>124.154</b>	<b>125.786</b>	<b>125.733</b>	<b>126.418</b>	<b>126.570</b>	<b>127.047</b>	<b>127.242</b>	<b>126.900</b>
Bancos	21.923	22.245	22.539	21.517	21.880	22.070	21.715	21.595	22.069	21.516	21.142	20.644
Otras sociedades financieras	6.016	6.010	6.166	6.371	6.441	6.511	6.565	6.440	6.655	6.655	6.558	6.606
Empresas no financieras (3)	98.273	98.347	96.376	96.116	95.833	97.204	97.453	98.383	97.846	98.876	99.543	99.650
<b>II. Deuda externa de corto plazo</b>	<b>22.167</b>	<b>22.569</b>	<b>22.468</b>	<b>20.050</b>	<b>19.652</b>	<b>20.049</b>	<b>19.658</b>	<b>19.527</b>	<b>20.309</b>	<b>20.806</b>	<b>21.244</b>	<b>14.015</b>
<b>Sector público</b>	<b>421</b>	<b>460</b>	<b>439</b>	<b>397</b>	<b>362</b>	<b>381</b>	<b>368</b>	<b>381</b>	<b>387</b>	<b>400</b>	<b>450</b>	<b>446</b>
Banco Central	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bancos	47	54	47	47	39	36	37	38	47	47	52	48
Empresas no financieras	374	406	391	349	322	345	331	342	340	352	398	398
<b>Sector privado</b>	<b>21.746</b>	<b>22.109</b>	<b>22.030</b>	<b>19.653</b>	<b>19.290</b>	<b>19.668</b>	<b>19.291</b>	<b>19.146</b>	<b>19.922</b>	<b>20.406</b>	<b>20.794</b>	<b>13.569</b>
Bancos	5.028	5.330	5.167	5.153	5.220	5.320	5.035	4.782	5.563	5.813	5.669	5.362
Otras sociedades financieras	161	186	246	233	232	131	131	136	116	110	108	110
Empresas no financieras (3)	16.557	16.592	16.617	14.267	13.839	14.217	14.125	14.228	14.243	14.483	15.017	8.097
<b>III. Deuda Externa de largo plazo</b>	<b>135.563</b>	<b>134.618</b>	<b>133.188</b>	<b>136.285</b>	<b>137.356</b>	<b>139.499</b>	<b>140.610</b>	<b>140.967</b>	<b>141.316</b>	<b>142.286</b>	<b>142.077</b>	<b>148.573</b>
<b>Sector público</b>	<b>31.098</b>	<b>30.125</b>	<b>30.137</b>	<b>31.934</b>	<b>32.493</b>	<b>33.381</b>	<b>34.168</b>	<b>33.695</b>	<b>34.667</b>	<b>35.646</b>	<b>35.628</b>	<b>35.242</b>
Gobierno General	8.656	8.501	8.584	10.692	10.888	11.165	11.404	11.199	11.510	12.014	12.125	12.024
Banco Central	1.741	1.703	1.726	1.740	1.720	1.819	2.018	2.022	2.052	2.053	2.054	1.887
Bancos	2.683	2.822	2.918	3.036	3.144	3.217	3.249	3.230	3.524	3.521	3.541	3.555
Empresas no financieras	18.017	17.099	16.909	16.466	16.741	17.181	17.498	17.244	17.581	18.058	17.908	17.776
<b>Sector privado</b>	<b>104.465</b>	<b>104.493</b>	<b>103.051</b>	<b>104.350</b>	<b>104.863</b>	<b>106.117</b>	<b>106.442</b>	<b>107.272</b>	<b>106.648</b>	<b>106.641</b>	<b>106.448</b>	<b>113.331</b>
Bancos	16.895	16.915	17.372	16.363	16.660	16.750	16.680	16.813	16.506	15.703	15.472	15.281
Otras sociedades financieras	5.855	5.824	5.919	6.137	6.210	6.380	6.434	6.304	6.539	6.545	6.450	6.496
Empresas no financieras (3)	81.715	81.755	79.759	81.850	81.993	82.987	83.328	84.155	83.604	84.393	84.526	91.553
<b>Memorandum</b>												
<b>Deuda Externa a valor nominal</b>	<b>158.806</b>	<b>158.936</b>	<b>157.658</b>	<b>158.413</b>	<b>158.156</b>	<b>159.340</b>	<b>159.418</b>	<b>159.969</b>	<b>160.385</b>	<b>160.743</b>	<b>161.092</b>	<b>160.621</b>
<b>Sector público</b>	<b>31.963</b>	<b>31.451</b>	<b>31.572</b>	<b>33.118</b>	<b>33.085</b>	<b>33.395</b>	<b>33.768</b>	<b>33.562</b>	<b>33.992</b>	<b>34.296</b>	<b>34.481</b>	<b>34.346</b>
Gobierno General	8.677	8.596	8.719	10.732	10.734	10.914	11.051	10.926	11.071	11.362	11.379	11.352
Banco Central	1.712	1.676	1.708	1.707	1.685	1.778	1.962	1.968	1.993	1.996	1.992	1.838
Bancos	2.712	2.867	2.975	3.087	3.164	3.222	3.236	3.221	3.519	3.506	3.541	3.558
Empresas no financieras	18.862	18.312	18.171	17.593	17.502	17.481	17.520	17.447	17.408	17.432	17.569	17.599
<b>Sector privado</b>	<b>126.843</b>	<b>127.485</b>	<b>126.086</b>	<b>125.294</b>	<b>125.071</b>	<b>125.945</b>	<b>125.650</b>	<b>126.408</b>	<b>126.393</b>	<b>126.447</b>	<b>126.611</b>	<b>126.275</b>
Bancos	21.885	22.241	22.579	21.556	21.894	22.026	21.654	21.533	21.984	21.419	21.037	20.514
Otras sociedades financieras	6.049	6.051	6.166	6.443	6.524	6.588	6.614	6.512	6.705	6.714	6.617	6.648
Empresas no financieras (3)	98.909	99.194	97.341	97.296	96.653	97.331	97.382	98.363	97.704	98.314	98.958	99.113



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

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Sector acreedor</b>										
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>1.287</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>2.101</b>	<b>2.125</b>
Corto plazo	0	0	1	10	22	19	15	22	39	15
Largo plazo	1.287	1.344	1.570	1.809	1.957	1.954	1.883	2.287	2.062	2.110
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>1.380</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>4.351</b>	<b>5.484</b>	<b>5.593</b>
Corto plazo	0	0	101	50	0	0	5	7	22	0
Largo plazo	1.380	1.321	1.134	1.651	2.268	2.207	3.520	4.345	5.463	5.593
<b>Banco Central</b>	<b>14</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>
Corto plazo	14	13	12	4	1	14	28	9	14	0
<b>Bancos</b>	<b>22.119</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>37.656</b>	<b>35.947</b>	<b>33.123</b>
Corto plazo	2.336	1.613	3.682	7.474	6.182	6.949	9.397	7.235	7.081	5.691
Largo plazo	19.783	24.181	27.528	27.594	28.662	31.339	30.866	30.422	28.866	27.432
<b>Otros Sectores</b>	<b>11.848</b>	<b>14.191</b>	<b>18.261</b>	<b>19.269</b>	<b>23.679</b>	<b>28.450</b>	<b>39.679</b>	<b>47.722</b>	<b>53.003</b>	<b>61.586</b>
Corto plazo	5.708	7.260	9.424	7.548	9.063	11.526	12.325	10.369	10.300	16.336
Largo plazo	6.140	6.931	8.837	11.721	14.616	16.924	27.354	37.354	42.703	45.250
<b>Títulos de deuda</b>	<b>11.770</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>41.244</b>	<b>51.919</b>	<b>52.096</b>
Corto plazo	39	135	820	749	969	924	1.118	1.656	1.737	426
Largo plazo	11.731	10.637	10.235	12.730	19.988	26.196	32.680	39.589	50.183	51.670
<b>Asignación DEG</b>	<b>183</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>
Largo plazo	183	192	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133
<b>Total</b>	<b>48.601</b>	<b>53.627</b>	<b>63.534</b>	<b>72.617</b>	<b>84.986</b>	<b>99.306</b>	<b>120.446</b>	<b>134.550</b>	<b>149.652</b>	<b>155.656</b>
<b>Memorandum</b>										
Títulos de deuda a valor nominal	11.472	10.565	11.242	12.794	20.422	26.233	32.074	42.260	51.753	54.098





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

	2015 Oct	Nov	Dic	2016 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Sector acreedor</b>												
<b>Organismos Multilaterales</b>	<b>2.092</b>	<b>2.096</b>	<b>2.125</b>	<b>2.135</b>	<b>2.106</b>	<b>2.096</b>	<b>2.129</b>	<b>2.141</b>	<b>2.243</b>	<b>2.145</b>	<b>2.155</b>	<b>2.234</b>
Corto plazo	19	15	15	19	15	15	15	28	28	28	28	108
Largo plazo	2.073	2.081	2.110	2.115	2.091	2.081	2.114	2.113	2.215	2.117	2.127	2.126
<b>Organismos Gubernamentales</b>	<b>5.926</b>	<b>5.676</b>	<b>5.593</b>	<b>5.553</b>	<b>5.526</b>	<b>5.529</b>	<b>5.584</b>	<b>5.587</b>	<b>5.516</b>	<b>5.518</b>	<b>5.501</b>	<b>5.516</b>
Corto plazo	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Largo plazo	5.926	5.676	5.593	5.545	5.518	5.521	5.576	5.579	5.508	5.510	5.493	5.508
<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>33.029</b>	<b>33.276</b>	<b>33.123</b>	<b>32.425</b>	<b>32.378</b>	<b>32.794</b>	<b>32.606</b>	<b>32.904</b>	<b>33.429</b>	<b>33.173</b>	<b>32.292</b>	<b>31.831</b>
Corto plazo	5.010	5.475	5.691	5.329	5.046	5.158	4.918	4.862	5.643	5.738	5.681	5.308
Largo plazo	28.019	27.801	27.432	27.096	27.332	27.636	27.688	28.042	27.785	27.434	26.611	26.523
<b>Otros Sectores</b>	<b>62.037</b>	<b>62.635</b>	<b>61.586</b>	<b>62.077</b>	<b>61.960</b>	<b>62.559</b>	<b>62.735</b>	<b>63.280</b>	<b>62.953</b>	<b>63.310</b>	<b>64.211</b>	<b>64.466</b>
Corto plazo	16.289	16.346	16.336	14.350	13.924	14.227	14.131	14.220	14.206	14.458	14.998	8.097
Largo plazo	45.748	46.289	45.250	47.727	48.036	48.332	48.604	49.060	48.746	48.852	49.213	56.369
<b>Títulos de deuda</b>	<b>53.505</b>	<b>52.382</b>	<b>52.096</b>	<b>53.018</b>	<b>53.910</b>	<b>55.419</b>	<b>56.056</b>	<b>55.435</b>	<b>56.341</b>	<b>57.808</b>	<b>58.021</b>	<b>57.401</b>
Corto plazo	850	733	426	344	659	641	586	408	423	573	529	494
Largo plazo	52.655	51.649	51.670	52.673	53.251	54.778	55.470	55.027	55.918	57.234	57.492	56.907
<b>Asignación DEG</b>	<b>1.141</b>	<b>1.121</b>	<b>1.133</b>	<b>1.128</b>	<b>1.128</b>	<b>1.151</b>	<b>1.158</b>	<b>1.146</b>	<b>1.143</b>	<b>1.138</b>	<b>1.139</b>	<b>1.140</b>
Largo plazo	1.141	1.121	1.133	1.128	1.128	1.151	1.158	1.146	1.143	1.138	1.139	1.140
<b>Total</b>	<b>157.730</b>	<b>157.187</b>	<b>155.656</b>	<b>156.335</b>	<b>157.008</b>	<b>159.548</b>	<b>160.269</b>	<b>160.494</b>	<b>161.625</b>	<b>163.092</b>	<b>163.321</b>	<b>162.588</b>
<b>Memorandum</b>												
Títulos de deuda a valor nominal	54.581	54.132	54.098	55.096	55.057	55.210	55.206	54.910	55.102	55.458	55.792	55.434



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

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Sector institucional</b>										
<b>I. Gobierno General</b>	<b>693</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>
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	693	886	602	173	207	836	1.000	194	186	210
Bonos y pagarés	636	642	489	54	72	738	910	92	81	81
Préstamos	57	244	113	119	135	98	90	102	105	130
<b>II. Banco Central</b>	<b>17</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>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	17	16	15	7	5	14	28	9	14	0
Instrumentos del mercado monetario	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0
Otras deudas	14	13	12	4	2	14	28	9	14	0
<b>III. Bancos</b>	<b>5.300</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>12.532</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	1.873	975	3.056	7.913	6.768	7.496	9.300	7.903	7.107	5.214
Instrumentos del mercado monetario	36	132	817	746	966	924	1.118	1.656	1.737	426
Préstamos	1.752	766	2.027	6.711	5.021	5.884	6.866	4.997	4.219	3.433
Moneda y depósitos	85	77	212	456	781	688	1.316	1.251	1.152	1.355
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	3.427	6.027	7.052	4.209	6.896	10.585	6.929	7.427	5.946	7.318
Bonos y pagarés	193	10	423	10	34	1.557	223	919	823	1.551
Préstamos	3.234	6.017	6.629	4.199	6.862	9.028	6.706	6.509	5.123	5.767
<b>IV. Otras sociedades Financieras (3)</b>	<b>64</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>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	60	61	38	42	51	92	163	136	163	179
Préstamos	60	61	38	42	51	92	163	136	163	179
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	4	617	94	10	193	51	325	571	203	213
Bonos y pagarés	0	0	0	0	0	0	185	45	21	26
Préstamos	4	617	94	10	193	51	140	526	182	187
<b>V. Empresas no Financieras (3) (4)</b>	<b>9.050</b>	<b>10.411</b>	<b>15.399</b>	<b>11.578</b>	<b>13.679</b>	<b>16.936</b>	<b>17.057</b>	<b>14.847</b>	<b>14.111</b>	<b>13.029</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	5.483	7.207	9.754	6.600	7.784	9.623	9.889	8.901	8.023	6.090
Préstamos	455	994	2.544	1.071	511	730	1.276	890	1.488	829
Créditos comerciales	5.028	6.213	7.210	5.529	7.273	8.893	8.613	8.011	6.535	5.261
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	3.567	3.204	5.645	4.978	5.895	7.313	7.168	5.947	6.088	6.939
Bonos y pagarés	517	129	866	494	955	1.181	1.228	1.761	1.008	1.054
Préstamos	2.872	3.073	4.693	4.484	4.905	6.095	5.904	4.149	4.949	5.776
Créditos comerciales	178	1	86	0	36	36	36	36	131	109
<b>VI. Inversión Extranjera Directa</b>	<b>1.132</b>	<b>1.179</b>	<b>1.743</b>	<b>2.162</b>	<b>2.344</b>	<b>4.829</b>	<b>5.537</b>	<b>6.333</b>	<b>9.723</b>	<b>16.588</b>
<b>VI.1. Otras Sociedades Financieras</b>	<b>0</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>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	0	0	0	0	0	0	1.127	219	254	67
Préstamos	0	0	0	0	0	0	1.127	219	254	67
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	0	0	0	15	208	581	718	708	116	302
Préstamos	0	0	0	15	208	581	718	708	116	302
<b>VI.2. Empresas no financieras (4)</b>	<b>1.132</b>	<b>1.179</b>	<b>1.743</b>	<b>2.148</b>	<b>2.136</b>	<b>4.247</b>	<b>3.692</b>	<b>5.406</b>	<b>9.353</b>	<b>16.219</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	663	763	1.176	1.274	1.629	2.209	2.381	2.128	3.631	10.918
Préstamos	146	122	164	263	608	995	1.210	1.145	2.966	10.442
Créditos comerciales	517	641	1.012	1.011	1.021	1.214	1.172	983	665	476
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	469	416	567	874	507	2.038	1.311	3.278	5.722	5.301
Bonos y pagarés	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Préstamos	469	416	567	874	507	2.038	1.311	3.278	5.721	5.300
<b>Total corto plazo residual</b>	<b>16.256</b>	<b>20.171</b>	<b>27.999</b>	<b>26.094</b>	<b>30.143</b>	<b>40.839</b>	<b>40.338</b>	<b>37.420</b>	<b>37.453</b>	<b>42.751</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	8.096	9.022	14.039	15.836	16.237	19.434	22.888	19.296	19.192	22.468
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	8.160	11.149	13.960	10.259	13.906	21.405	17.450	18.124	18.261	20.283

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

(Millones de dólares)

	2015 Oct	Nov	Dic	2016 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Sector institucional</b>												
<b>I. Gobierno General</b>	<b>197</b>	<b>191</b>	<b>210</b>	<b>246</b>	<b>235</b>	<b>246</b>	<b>247</b>	<b>249</b>	<b>271</b>	<b>240</b>	<b>226</b>	<b>222</b>
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	197	191	210	246	235	246	247	249	271	240	226	222
Bonos y pagarés	69	62	81	109	96	110	110	111	132	133	122	122
Préstamos	128	129	130	137	139	135	137	138	138	107	104	101
<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>11.922</b>	<b>12.708</b>	<b>12.532</b>	<b>12.062</b>	<b>12.075</b>	<b>12.386</b>	<b>13.371</b>	<b>13.145</b>	<b>13.858</b>	<b>13.646</b>	<b>13.077</b>	<b>12.918</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	5.075	5.384	5.214	5.200	5.259	5.356	5.071	4.820	5.610	5.860	5.721	5.411
Instrum. del mercado monetario	850	733	426	344	659	641	586	408	423	573	529	494
Préstamos	2.985	3.342	3.433	3.374	3.169	3.204	2.949	2.806	3.354	3.652	3.604	3.546
Moneda y depósitos	1.240	1.309	1.355	1.482	1.432	1.510	1.537	1.606	1.833	1.635	1.588	1.371
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	6.847	7.323	7.318	6.862	6.816	7.030	8.299	8.324	8.248	7.786	7.356	7.507
Bonos y pagarés	1.675	1.746	1.551	1.077	1.092	1.186	1.771	1.903	1.743	1.943	1.944	2.215
Préstamos	5.173	5.577	5.767	5.784	5.724	5.844	6.528	6.421	6.505	5.843	5.412	5.292
<b>IV. Otras Sociedades Financ. (3)</b>	<b>392</b>	<b>429</b>	<b>391</b>	<b>297</b>	<b>296</b>	<b>344</b>	<b>318</b>	<b>328</b>	<b>270</b>	<b>264</b>	<b>365</b>	<b>350</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	154	178	179	67	62	63	64	68	48	43	40	42
Préstamos	154	178	179	67	62	63	64	68	48	43	40	42
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	237	250	213	230	235	281	254	259	221	221	325	308
Bonos y pagarés	18	22	26	41	45	43	46	50	54	58	62	43
Préstamos	219	228	187	189	190	238	208	209	167	164	264	265
<b>V. Empresas no Financ. (3)(4)</b>	<b>13.509</b>	<b>12.978</b>	<b>13.029</b>	<b>12.100</b>	<b>11.337</b>	<b>12.584</b>	<b>11.940</b>	<b>12.466</b>	<b>12.288</b>	<b>12.943</b>	<b>12.779</b>	<b>13.341</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	6.046	6.081	6.090	5.384	4.984	5.223	5.083	5.218	5.226	5.389	5.827	5.804
Préstamos	808	819	829	517	502	528	525	554	580	596	641	619
Créditos comerciales	5.238	5.262	5.261	4.866	4.482	4.696	4.558	4.665	4.645	4.793	5.187	5.185
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	7.463	6.897	6.939	6.716	6.353	7.361	6.857	7.248	7.062	7.554	6.951	7.538
Bonos y pagarés	997	740	1.054	1.078	1.080	1.332	958	1.014	1.083	1.549	1.007	1.160
Préstamos	6.353	6.046	5.776	5.561	5.168	5.924	5.799	6.136	5.882	5.911	5.852	6.287
Créditos comerciales	113	111	109	77	105	105	101	99	97	95	93	91
<b>VI. Inversión Extranjera Directa</b>	<b>16.265</b>	<b>16.688</b>	<b>16.588</b>	<b>15.062</b>	<b>15.500</b>	<b>15.458</b>	<b>15.883</b>	<b>15.955</b>	<b>16.079</b>	<b>16.362</b>	<b>17.277</b>	<b>17.754</b>
<b>VI.1. Otras Sociedades Financ.</b>	<b>93</b>	<b>389</b>	<b>369</b>	<b>298</b>	<b>321</b>	<b>233</b>	<b>251</b>	<b>244</b>	<b>270</b>	<b>290</b>	<b>308</b>	<b>312</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	7	7	67	166	170	68	68	68	68	68	68	68
Préstamos	7	7	67	166	170	68	68	68	68	68	68	68
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	86	382	302	132	151	166	183	176	202	222	241	244
Préstamos	86	382	302	132	151	166	183	176	202	222	241	244
<b>VI.2. Empresas no Financ. (4)</b>	<b>16.171</b>	<b>16.299</b>	<b>16.219</b>	<b>14.764</b>	<b>15.179</b>	<b>15.225</b>	<b>15.632</b>	<b>15.711</b>	<b>15.809</b>	<b>16.072</b>	<b>16.968</b>	<b>17.442</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	10.885	10.917	10.918	9.232	9.177	9.339	9.373	9.352	9.357	9.447	9.588	2.691
Préstamos	10.335	10.420	10.442	8.845	8.879	8.993	9.058	9.013	9.022	9.078	9.132	2.236
Créditos comerciales	550	497	476	388	298	346	315	339	335	369	456	455
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	5.287	5.382	5.301	5.531	6.002	5.885	6.259	6.359	6.452	6.625	7.381	14.751
Bonos y pagarés	0	1	1	53	54	54	13	13	14	14	14	14
Préstamos	5.286	5.381	5.300	5.478	5.948	5.831	6.246	6.346	6.438	6.611	7.366	14.737
<b>Total corto plazo residual</b>	<b>42.285</b>	<b>42.995</b>	<b>42.751</b>	<b>39.766</b>	<b>39.444</b>	<b>41.017</b>	<b>41.758</b>	<b>42.143</b>	<b>42.765</b>	<b>43.455</b>	<b>43.724</b>	<b>44.585</b>
Deuda a corto plazo según el vencimiento original	22.167	22.569	22.468	20.050	19.652	20.049	19.658	19.527	20.309	20.806	21.244	14.015
Deudas a largo plazo que vencen en 12 meses	20.117	20.426	20.283	19.717	19.791	20.968	22.100	22.616	22.456	22.648	22.480	30.570



**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 General										
Amortización	19	28	19	23	89	36	36	73	72	10.986
Interés	23	127	43	80	272	148	121	269	267	1.745
II. Banco Central										
Amortización	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.838
Interés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Bancos										
Amortización	4.333	2.476	3.545	2.418	12.772	2.228	1.109	3.337	2.812	4.997
Interés	80	102	67	103	353	122	110	232	191	432
IV. Otras sociedades financieras (2)										
Amortización	197	59	27	7	290	268	40	308	109	1.489
Interés	5	25	31	23	85	26	50	76	69	181
V. Empresas no financieras (2) (3)										
Amortización	6.629	2.836	1.081	1.190	11.735	1.843	2.699	4.541	6.722	41.475
Interés	488	636	614	916	2.654	1.049	1.200	2.248	2.084	15.078
VI. Inversión extranjera directa										
Amortización	2.587	1.441	1.206	8.375	13.608	3.345	2.535	5.879	5.201	26.113
Interés	346	230	229	752	1.557	748	665	1.412	1.914	9.327
VI.1. Otras sociedades financieras										
Amortización	68	7	8	7	90	12	417	429	13	3.636
Interés	174	14	24	14	225	189	37	226	213	1.793
VI.2. Empresas no financieras (3)										
Amortización	2.519	1.433	1.198	8.367	13.518	3.333	2.118	5.451	5.188	22.476
Interés	172	216	205	738	1.331	558	628	1.186	1.701	7.534
Total										
Amortización	13.765	6.839	5.878	12.011	38.494	7.719	6.419	14.138	14.916	86.897
Interés	943	1.120	983	1.874	4.920	2.093	2.145	4.238	4.526	26.763



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

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Tasa variable</b>	22.773	25.574	31.975	36.230	39.334	42.608	48.832	49.339	51.144	50.385
Largo plazo	20.899	24.049	29.097	29.321	33.645	36.067	43.389	45.602	46.295	46.655
Corto plazo	1.874	1.525	2.878	6.909	5.689	6.540	5.443	3.737	4.848	3.730
<b>Gobierno General</b>	726	676	81	101	81	155	135	122	102	86
Largo plazo	726	676	81	101	81	155	135	122	102	86
<b>Banco Central</b>	183	192	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133
Largo plazo	183	192	189	1.277	1.258	1.254	1.256	1.258	1.183	1.133
<b>Bancos</b>	5.567	8.073	9.522	11.042	13.118	16.266	13.414	12.521	11.725	12.730
Largo plazo	4.357	7.744	8.062	5.428	8.418	10.941	9.004	9.403	9.135	10.466
Corto plazo	1.210	329	1.460	5.614	4.700	5.324	4.410	3.117	2.590	2.264
<b>Otras sociedades financieras (3)</b>	431	503	1.095	1.180	1.104	992	686	536	1.250	1.259
Largo plazo	371	442	1.063	1.143	1.065	913	626	511	1.214	1.231
Corto plazo	60	61	31	37	39	79	60	25	36	29
<b>Empresas no financieras (3) (4)</b>	13.953	14.479	17.939	18.906	17.679	16.904	22.316	21.116	19.315	17.598
Largo plazo	13.411	13.408	16.664	17.776	17.100	16.254	21.647	20.836	18.303	17.048
Corto plazo	542	1.070	1.274	1.130	579	651	668	280	1.012	550
<b>Empresas de inversión extranjera directa</b>	1.913	1.651	3.150	3.724	6.094	7.037	11.026	13.787	17.568	17.580
Largo plazo	1.851	1.586	3.038	3.596	5.723	6.551	10.721	13.472	16.358	16.692
Corto plazo	62	65	112	128	371	487	305	314	1.210	888
<b>Tasa fija</b>	25.828	28.054	31.559	36.386	45.652	56.699	71.614	85.210	98.509	105.271
Largo plazo	19.606	20.557	20.398	27.460	35.104	43.805	54.169	69.652	84.165	86.533
Corto plazo	6.222	7.497	11.161	8.926	10.548	12.894	17.445	15.559	14.344	18.738
<b>Gobierno General</b>	3.479	2.961	2.992	2.615	4.151	5.438	6.406	6.726	7.713	8.499
Largo plazo	3.479	2.961	2.992	2.615	4.151	5.438	6.406	6.726	7.713	8.499
<b>Banco Central</b>	171	171	157	151	150	403	347	1.195	954	593
Largo plazo	154	155	142	144	145	389	319	1.186	941	593
Corto plazo	17	16	15	7	5	14	28	9	14	0
<b>Bancos</b>	2.089	2.360	3.588	5.196	5.998	6.745	10.656	13.473	14.394	12.774
Largo plazo	1.426	1.714	1.992	2.897	3.929	4.573	5.766	8.687	9.877	9.824
Corto plazo	663	646	1.596	2.299	2.069	2.172	4.890	4.786	4.517	2.950
<b>Otras sociedades financieras (3)</b>	592	624	118	228	513	437	664	1.132	1.063	1.116
Largo plazo	592	624	112	223	501	424	560	1.021	936	966
Corto plazo	0	0	6	5	12	13	104	111	126	150
<b>Empresas no financieras (3) (4)</b>	16.970	18.281	20.281	22.941	28.798	35.493	38.257	41.269	48.791	47.397
Largo plazo	12.029	12.144	11.801	17.470	21.593	26.522	29.037	32.649	41.780	41.857
Corto plazo	4.941	6.137	8.480	5.471	7.204	8.972	9.221	8.620	7.011	5.540
<b>Empresas de inversión extranjera directa</b>	2.527	3.658	4.423	5.255	6.043	8.183	15.284	21.415	25.593	34.892
Largo plazo	1.926	2.960	3.360	4.110	4.785	6.460	12.081	19.382	22.918	24.794
Corto plazo	601	698	1.064	1.144	1.258	1.723	3.203	2.033	2.675	10.098
<b>Total</b>	48.601	53.627	63.534	72.617	84.986	99.306	120.446	134.550	149.652	155.656

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

(Millones de dólares)

	2014 IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Tasa variable	51.144	50.151	51.138	50.296	50.385	57.140	57.374	56.632
Largo plazo	46.295	46.967	47.415	46.779	46.655	47.540	47.394	53.237
Corto plazo	4.848	3.185	3.722	3.517	3.730	9.600	9.980	3.395
Gobierno General	102	96	94	87	86	79	77	77
Largo plazo	102	96	94	87	86	79	77	77
Banco Central	1.183	1.127	1.149	1.147	1.133	1.151	1.143	1.140
Largo plazo	1.183	1.127	1.149	1.147	1.133	1.151	1.143	1.140
Bancos	11.725	10.604	11.218	11.116	12.730	12.495	12.478	11.463
Largo plazo	9.135	8.759	8.792	8.928	10.466	10.256	9.970	8.632
Corto plazo	2.590	1.846	2.425	2.188	2.264	2.239	2.508	2.831
Otras sociedades financieras (3)	1.250	1.157	1.090	1.126	1.259	1.173	1.190	1.098
Largo plazo	1.214	1.145	1.078	1.113	1.231	1.148	1.152	1.060
Corto plazo	36	12	12	12	29	25	38	38
Empresas no financieras (3) (4)	19.315	19.136	18.488	18.055	17.598	17.100	17.586	17.538
Largo plazo	18.303	18.541	17.956	17.504	17.048	16.893	17.358	17.319
Corto plazo	1.012	595	532	551	550	207	228	218
Empresas de inversión extranjera directa	17.568	18.031	19.099	18.765	17.580	25.143	24.901	25.316
Largo plazo	16.358	17.300	18.346	17.999	16.692	18.014	17.694	25.008
Corto plazo	1.210	731	753	766	888	7.129	7.207	308
Tasa fija	98.509	98.945	99.914	106.273	105.271	102.408	104.250	105.956
Largo plazo	84.165	85.708	86.911	87.071	86.533	91.959	93.921	95.336
Corto plazo	14.344	13.236	13.003	19.203	18.738	10.449	10.329	10.620
Gobierno General	7.713	7.768	8.774	8.351	8.499	11.086	11.433	11.946
Largo plazo	7.713	7.768	8.774	8.351	8.499	11.086	11.433	11.946
Banco Central	954	866	774	661	593	668	909	747
Largo plazo	941	865	774	661	593	668	909	747
Corto plazo	14	1	0	0	0	0	0	0
Bancos	14.394	14.476	14.713	13.339	12.774	12.828	13.162	12.784
Largo plazo	9.877	10.098	10.512	9.816	9.824	9.711	10.060	10.204
Corto plazo	4.517	4.378	4.201	3.524	2.950	3.117	3.102	2.580
Otras sociedades financieras (3)	1.063	1.008	1.022	1.010	1.116	1.037	1.130	1.117
Largo plazo	936	884	900	873	966	998	1.119	1.113
Corto plazo	126	125	122	137	150	38	11	4
Empresas no financieras (3) (4)	48.791	49.020	48.461	48.904	47.397	47.858	48.396	49.673
Largo plazo	41.780	42.822	42.804	43.474	41.857	42.842	43.398	44.088
Corto plazo	7.011	6.198	5.657	5.430	5.540	5.016	4.998	5.585
Empresas de inversión extranjera directa	25.593	25.807	26.170	34.008	34.892	28.931	29.220	29.688
Largo plazo	22.918	23.272	23.147	23.897	24.794	26.654	27.002	27.237
Corto plazo	2.675	2.536	3.023	10.111	10.098	2.277	2.218	2.451
Total	149.652	149.096	151.051	156.569	155.656	159.548	161.625	162.588



**CUADRO 4.5.6**  
Duración de la deuda externa de largo plazo, por sector deudor (1)

	Sector público		Sector privado		Total	
	Saldo Adeudado (Millones de dólares)	Duración (años)	Saldo adeudado (Millones de dólares)	Duración (años)	Saldo adeudado (Millones de dólares)	Duración (años)
2012	24.346	7,2	73.213	5,4	97.558	5,9
2013	25.836	7,1	89.418	5,5	115.254	5,9
2014	29.217	8,0	101.243	5,5	130.460	6,0
2015	30.137	7,5	103.051	5,1	133.188	5,6
2014 IV	29.217	8,0	101.243	5,5	130.460	6,0
2015 I	29.516	7,9	103.159	5,5	132.675	6,0
II	29.894	8,0	104.432	5,4	134.326	5,9
III	30.443	7,8	103.406	5,3	133.850	5,9
IV	30.137	7,5	103.051	5,1	133.188	5,6
2016 I	33.381	7,6	106.117	5,0	139.499	5,7
II	34.667	7,5	106.648	4,9	141.316	5,6
III	35.242	7,5	113.331	4,9	148.573	5,6



**CUADRO 4.5.7**  
**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)	
2012	4.485	6	82	11.080	2	82	0	0	0	1.225	71	16.790
2013	6.469	7	118	4.572	2	79	0	0	0	447	77	11.488
2014	2.749	6	84	5.315	2	85	0	0	0	68	74	8.131
2015	2.697	5	66	3.227	2	85	0	0	0	71	49	5.995
2014 Oct	32	2,0	47,6	474	0,9	60,2	0	0,0	0,0	0	0,0	506
Nov	221	6,3	51,9	1.128	1,9	63,9	0	0,0	0,0	0	0,0	1.349
Dic	319	7,2	84,1	307	1,6	66,2	0	0,0	0,0	0	0,0	625
2015 Ene	249	2,8	44,3	28	1,1	46,6	0	0,0	0,0	0	0,0	277
Feb	173	1,3	40,8	92	1,0	46,4	0	0,0	0,0	0	0,0	265
Mar	32	4,0	66,7	793	1,3	54,8	0	0,0	0,0	0	0,0	825
Abr	18	4,7	68,8	104	2,6	70,6	0	0,0	0,0	0	0,0	122
May	18	5,7	53,5	886	1,4	85,5	0	0,0	0,0	11	48,8	914
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

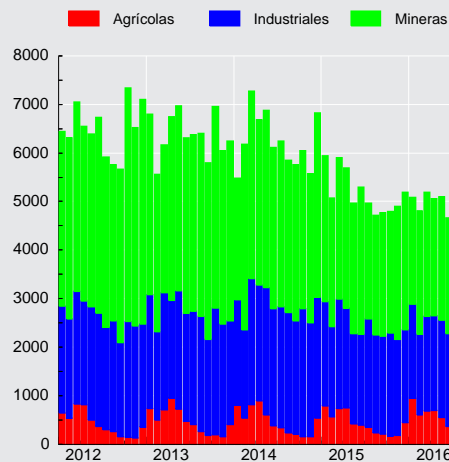


## Comercio Exterior

**CUADRO 4.6.1  
Exportaciones (1)**

(Millones de dólares)

	Mineras		Agropecuarias silvícolas y pesqueras		Industria								Total exportaciones (FOB)	
	Cobre	Total	Sector frutícola	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Forestal y muebles de madera	Celulosa, papel y otros			Total
					Harina de pescado	Salmón	Total	Vino embotellado	Total		Celulosa blanqueada	Total		
2012	41.955	46.259	4.165	5.019	443	1.982	7.583	1.452	2.238	2.122	2.296	3.285	26.513	77.791
2013	39.946	43.700	4.628	5.647	416	2.782	8.298	1.483	2.329	2.261	2.514	3.528	27.039	76.386
2014	37.363	40.485	4.751	5.630	428	3.649	9.358	1.545	2.311	2.547	2.583	3.558	28.809	74.924
2015	30.253	32.667	4.549	5.234	358	3.074	8.055	1.541	2.274	2.290	2.321	3.165	24.331	62.232
2014 Nov	2.871	3.075	117	148	28	298	750	143	212	210	184	258	2.350	5.572
2014 Dic	3.523	3.799	500	534	48	338	777	114	189	262	255	337	2.496	6.829
2015 Ene	2.735	3.012	742	788	22	379	767	132	183	172	167	235	2.143	5.944
2015 Feb	2.479	2.649	524	564	38	276	627	90	142	196	189	259	1.864	5.076
2015 Mar	2.761	2.926	621	729	32	299	709	105	183	228	203	277	2.254	5.908
2015 Abr	2.685	2.884	626	744	24	222	618	129	200	182	209	289	2.066	5.693
2015 May	2.517	2.688	352	424	33	192	591	116	162	194	193	258	1.857	4.969
2015 Jun	2.788	3.025	324	394	31	199	645	129	181	199	171	252	1.875	5.294
2015 Jul	2.163	2.386	292	350	36	220	704	163	243	214	249	326	2.233	4.968
2015 Ago	2.288	2.462	199	239	20	225	646	131	184	155	222	287	2.014	4.716
2015 Sep	2.350	2.553	177	213	32	227	699	136	194	194	165	237	2.007	4.773
2015 Oct	2.309	2.507	135	171	25	236	663	150	221	214	214	286	2.119	4.797
2015 Nov	2.554	2.747	149	174	39	299	718	134	197	200	165	226	1.982	4.903
2015 Dic	2.624	2.829	409	443	25	300	668	127	183	141	174	232	1.918	5.190
2016 Ene	2.034	2.203	907	943	26	345	685	121	183	184	208	278	1.942	5.088
2016 Feb	2.333	2.538	567	601	15	284	601	86	140	161	166	219	1.665	4.804
2016 Mar	2.399	2.550	589	686	21	284	673	110	175	198	177	240	1.953	5.189
2016 Abr	2.164	2.414	602	699	33	252	637	122	186	204	205	279	1.952	5.064
2016 May	2.336	2.551	457	548	37	211	645	142	203	194	162	225	2.002	5.101
2016 Jun	2.128	2.390	310	364	41	242	658	126	177	193	155	218	1.906	4.661
2016 Jul	2.160	2.332	271	314	32	224	667	147	197	175	203	264	1.919	4.565
2016 Ago	2.146	2.363	236	287	36	299	779	146	199	213	174	238	2.186	4.837
2016 Sep	2.328	2.589	201	235	25	237	622	130	185	194	171	228	1.927	4.751
2016 Oct	2.163	2.419	171	204	20	268	643	139	205	181	147	212	1.908	4.530

**Exportaciones  
(millones de dólares)**

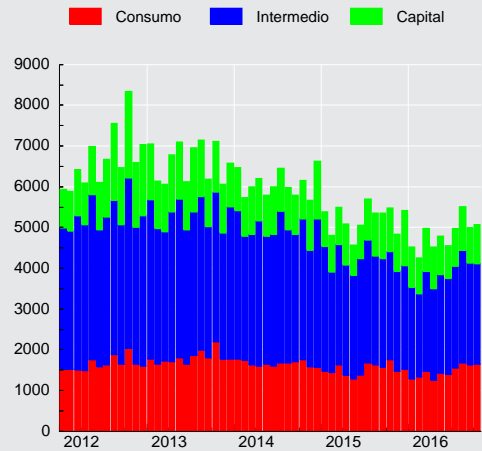


### CUADRO 4.6.2 Importaciones (1)

(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					
2012	8.087	5.465	6.260	19.812	6.108	16.045	27.661	43.706	16.555	80.073	75.458
2013	8.984	5.954	6.719	21.656	6.633	15.026	27.299	42.325	15.289	79.269	74.678
2014	7.528	5.976	6.417	19.921	6.041	13.591	26.362	39.954	12.957	72.831	68.580
2015	7.030	5.495	5.679	18.204	2.874	7.954	24.645	32.599	11.714	62.517	58.738
2014 Nov	639	420	521	1.581	354	775	2.091	2.866	1.222	5.669	5.335
2014 Dic	554	503	505	1.562	425	931	2.712	3.643	1.419	6.624	6.230
2015 Ene	545	491	434	1.470	236	669	2.401	3.070	851	5.391	5.045
2015 Feb	508	501	425	1.434	208	626	1.850	2.475	898	4.807	4.504
2015 Mar	594	527	513	1.635	314	892	2.058	2.950	907	5.492	5.141
2015 Abr	661	262	459	1.383	235	698	1.999	2.697	1.004	5.083	4.753
2015 May	539	314	431	1.284	235	709	1.829	2.538	749	4.571	4.280
2015 Jun	529	378	475	1.383	365	877	1.978	2.855	814	5.052	4.742
2015 Jul	622	525	532	1.680	259	702	2.314	3.016	997	5.692	5.358
2015 Ago	595	545	487	1.627	204	579	2.095	2.674	1.046	5.347	5.038
2015 Sep	545	540	484	1.569	222	539	2.130	2.668	1.120	5.357	5.054
2015 Oct	758	507	492	1.756	166	552	2.100	2.652	1.067	5.474	5.154
2015 Nov	581	426	459	1.466	245	561	1.902	2.463	909	4.837	4.552
2015 Dic	553	478	488	1.519	186	550	1.991	2.542	1.352	5.413	5.119
2016 Ene	477	425	375	1.278	180	483	1.768	2.251	992	4.521	4.244
2016 Feb	491	453	394	1.337	75	371	1.660	2.030	881	4.248	3.995
2016 Mar	600	420	451	1.470	211	591	1.861	2.453	1.058	4.981	4.684
2016 Abr	580	276	397	1.252	167	480	1.761	2.241	1.033	4.526	4.261
2016 May	621	363	446	1.430	225	560	1.846	2.406	955	4.791	4.515
2016 Jun	539	428	423	1.391	179	632	1.727	2.359	808	4.557	4.290
2016 Jul	605	488	451	1.544	177	588	1.919	2.507	928	4.979	4.686
2016 Ago	623	529	529	1.681	249	612	2.144	2.756	1.066	5.503	5.178
2016 Sep	604	525	505	1.634	156	592	1.907	2.499	852	4.985	4.685
2016 Oct	722	455	472	1.649	212	661	1.793	2.454	962	5.065	4.765

Importaciones CIF  
(millones de dólares)



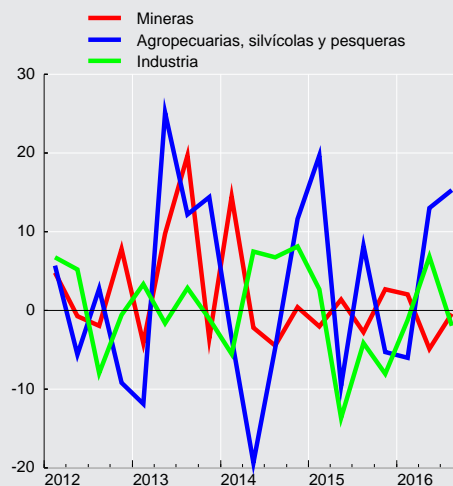


**CUADRO 4.6.3**  
**Índice de Volumen de exportaciones a precios del año anterior (1)**

(Base 2008=100)

	Mineras		Agropecuarias silvícolas y pesqueras		Industria								Total exportaciones (FOB)	
	Cobre	Total	Sector frutícola	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Forestal y muebles de madera	Celulosa, papel y otros			Total
					Harina de pescado	Salmón	Total	Vino embotellado	Total		Celulosa blanqueada	Total		
2012	101,7	102,8	114,8	114,8	62,1	103,2	97,2	121,1	126,7	87,1	104,2	107,7	102,5	102,7
2013	107,8	108,0	121,4	122,1	48,4	125,0	99,3	118,7	129,4	89,2	108,9	111,2	103,3	106,4
2014	109,3	109,5	113,9	112,8	52,0	145,3	102,6	123,6	127,6	97,2	112,7	111,9	107,7	108,3
2015	108,9	109,4	123,9	117,9	39,1	155,1	102,1	131,0	135,6	92,0	103,4	102,6	101,1	106,1
2014 IV	113,6	114,2	69,4	69,6	43,5	162,8	104,2	134,5	144,4	106,2	119,3	117,4	114,1	110,5
2015 I	102,0	102,6	220,9	196,1	35,1	176,4	101,6	106,4	119,3	92,2	101,6	99,8	101,0	108,0
II	112,5	112,8	140,7	132,3	37,6	122,6	93,6	128,9	129,1	89,3	100,8	102,5	94,7	106,4
III	104,0	104,9	70,7	77,3	42,1	142,1	104,6	146,7	144,5	92,6	110,8	109,4	104,1	101,9
IV	117,2	117,3	63,3	65,9	41,6	179,2	108,7	142,0	149,7	93,8	100,3	98,8	104,9	108,0
2016 I	104,7	104,7	206,9	184,3	29,2	189,7	104,5	109,9	127,0	91,6	111,0	104,3	99,8	108,1
II	105,3	107,3	159,1	149,4	55,6	115,9	95,9	138,5	142,4	100,0	108,1	106,4	101,1	107,4
III	104,6	104,5	86,9	89,1	42,5	113,9	96,1	146,2	138,2	99,6	114,7	109,2	102,1	101,8

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



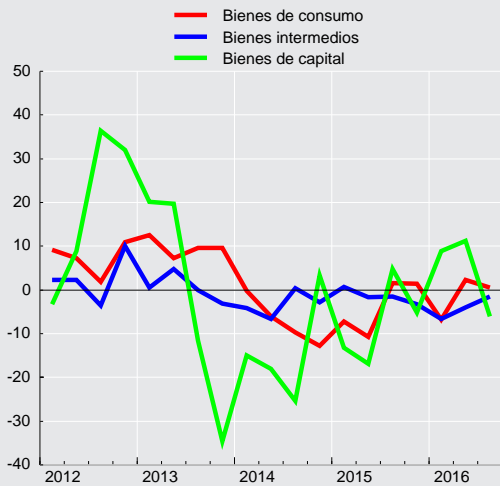


**CUADRO 4.6.4**  
**Índice de volumen de importaciones a precios del año anterior (1)**

(Base 2008=100)

	Bienes de consumo	Bienes intermedios				Bienes de capital	Total importaciones (CIF)
		Productos energéticos		Resto intermedio	Total		
		Petróleo	Total				
2012	150,1	77,4	98,3	129,7	119,0	145,8	131,3
2013	164,7	88,6	100,4	129,1	119,6	136,6	133,1
2014	152,5	86,0	95,5	126,0	115,6	116,7	124,3
2015	147,0	78,8	93,3	124,6	113,9	107,7	120,4
2014 IV	153,4	88,7	92,6	132,0	118,0	124,8	127,4
2015 I	142,1	78,5	98,2	113,8	109,4	95,5	114,2
II	129,7	84,8	100,2	119,3	113,5	101,2	115,0
III	160,6	75,8	86,8	136,8	118,6	115,6	127,8
IV	155,7	76,1	87,9	128,7	114,1	118,3	124,5
2016 I	132,5	78,4	98,6	105,1	102,1	104,0	109,5
II	132,6	79,8	98,2	115,9	109,0	112,5	115,4
III	161,4	70,0	96,8	127,7	116,8	108,8	125,8

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





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

(Base 2008=100)

	Mineras		Agropecuarias silvícolas y pesqueras		Industria								Total exportaciones (FOB)	
	Cobre	Total	Sector frutícola	Total	Alimentos			Bebidas y tabaco		Forestal y muebles de madera	Celulosa, papel y otros			Total
					Harina de pescado	Salmón	Total	Vino embotellado	Total		Celulosa blanqueada	Total		
2012	129,9	131,2	105,0	107,6	141,9	108,0	114,2	100,8	105,2	112,2	92,4	93,8	98,9	117,5
2013	116,7	118,0	110,3	113,7	170,9	125,2	122,2	105,0	107,2	116,8	96,9	97,6	100,1	111,3
2014	107,7	107,8	120,6	122,8	163,6	141,2	133,4	105,1	107,9	120,7	96,1	97,9	102,3	107,3
2015	87,5	87,1	106,2	109,2	182,1	111,5	115,4	98,9	99,9	114,7	94,2	94,9	92,0	91,0
2014 IV	104,2	103,4	122,4	118,5	192,3	131,5	133,3	103,7	104,2	118,6	94,7	96,0	100,4	103,6
2015 I	98,5	97,6	98,8	104,4	208,4	121,6	121,1	103,2	101,5	119,1	92,4	95,2	94,8	97,2
II	89,4	88,9	107,1	116,2	186,7	112,6	115,8	97,7	100,3	118,8	95,4	95,9	93,7	93,0
III	82,4	82,3	109,2	102,0	168,2	106,4	114,6	98,5	102,5	112,1	96,3	95,7	91,9	88,0
IV	80,5	80,4	126,7	117,7	170,0	104,9	110,3	97,3	95,8	109,1	92,3	92,7	87,7	85,5
2016 I	81,4	81,2	115,4	119,1	170,4	108,3	109,7	97,1	93,4	109,0	83,3	87,0	85,2	86,5
II	79,3	79,9	99,5	106,0	158,5	136,8	118,3	94,7	94,9	108,9	81,2	83,5	88,6	85,6
III	79,9	81,3	94,3	92,2	173,6	150,1	125,9	97,3	100,3	107,5	80,2	82,3	90,4	86,2

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

(Base 2008=100)

	Bienes de consumo	Bienes intermedios				Bienes de capital	Total importaciones (CIF)
		Productos energéticos		Resto intermedio	Total		
		Petróleo	Total				
2012	97,6	110,0	103,0	95,3	96,1	102,9	97,1
2013	97,2	104,4	94,5	94,4	92,6	101,4	94,9
2014	96,6	97,9	89,9	93,5	90,4	100,6	93,3
2015	91,6	50,8	53,8	88,3	74,9	98,6	82,7
2014 IV	94,4	77,1	75,9	97,3	88,4	103,9	92,2
2015 I	94,5	53,8	56,2	99,0	81,3	100,8	87,5
II	92,4	54,9	57,6	87,0	74,6	92,0	81,5
III	89,8	50,3	52,9	85,4	73,7	99,1	81,7
IV	90,1	43,7	47,8	83,2	70,2	101,9	80,4
2016 I	91,2	33,2	37,0	89,9	69,0	102,1	80,0
II	90,9	39,9	43,0	82,3	67,3	90,0	76,6
III	89,0	46,3	46,8	83,5	69,5	94,8	78,3



**CUADRO 4.6.7**  
**Exportaciones por países (1)**

(Millones de dólares FOB)

	América							Europa			Asia			
	América del norte				América del sur			Total	Unión Europea	Total	China	Japón	Corea del sur	Total
	EE.UU.	México	Canadá	Total	Brasil	Argentina	Total							
2012	9.547	1.342	1.279	12.168	4.289	1.065	11.519	24.486	11.837	13.923	18.079	8.325	4.525	37.328
2013	9.730	1.314	1.419	12.463	4.392	1.041	11.550	24.815	11.100	13.287	19.067	7.487	4.166	36.675
2014	9.238	1.302	1.196	11.736	4.049	962	11.020	23.668	10.818	12.880	18.196	7.375	4.654	36.612
2015	8.155	1.339	1.243	10.737	3.076	806	8.906	20.543	8.216	9.734	16.340	5.308	4.047	30.814
2014 Nov	545	116	59	720	306	76	949	1.742	760	921	1.475	631	311	2.828
2014 Dic	873	106	96	1.076	311	72	901	2.065	757	875	1.811	720	415	3.674
2015 Ene	923	104	109	1.136	300	61	774	1.970	652	747	1.569	614	379	3.058
2015 Feb	788	108	124	1.019	228	53	670	1.749	601	728	1.254	443	410	2.518
2015 Mar	968	125	66	1.160	281	71	828	2.061	733	844	1.504	549	458	2.928
2015 Abr	804	127	144	1.075	324	67	843	2.003	889	1.009	1.375	447	370	2.586
2015 May	557	109	38	703	226	54	631	1.426	778	945	1.141	396	325	2.439
2015 Jun	686	115	201	1.002	208	68	632	1.711	667	809	1.408	490	304	2.708
2015 Jul	678	103	69	849	279	63	818	1.746	762	945	1.159	365	299	2.181
2015 Ago	575	113	183	871	273	79	738	1.672	594	727	1.278	338	267	2.247
2015 Sep	565	117	57	739	188	75	676	1.495	631	743	1.366	356	298	2.441
2015 Oct	529	107	68	704	309	76	825	1.612	707	822	1.344	306	257	2.288
2015 Nov	502	109	122	733	228	72	754	1.556	629	743	1.463	413	330	2.545
2015 Dic	579	101	63	743	231	66	717	1.541	574	672	1.478	590	351	2.877
2016 Ene	785	102	64	951	177	46	547	1.553	660	760	1.528	489	347	2.664
2016 Feb	776	101	131	1.008	255	52	638	1.711	511	608	1.417	418	311	2.432
2016 Mar	766	115	81	962	244	56	707	1.748	706	789	1.427	427	355	2.572
2016 Abr	733	115	91	939	249	53	668	1.684	641	783	1.415	434	308	2.546
2016 May	631	116	62	809	249	49	694	1.588	667	790	1.408	404	443	2.639
2016 Jun	700	82	83	865	208	59	650	1.596	628	762	1.159	408	328	2.234
2016 Jul	590	114	68	772	236	52	662	1.500	593	683	1.274	328	379	2.277
2016 Ago	696	97	61	854	270	120	796	1.730	638	749	1.187	403	364	2.285
2016 Sep	617	97	93	807	278	53	727	1.612	636	731	1.436	324	284	2.348
2016 Oct	572	79	59	711	257	49	744	1.521	589	692	1.279	379	268	2.249

**CUADRO 4.6.8**  
**Importaciones por países (1)**

(Millones de dólares CIF)

	América							Europa			Asia			
	América del norte				América del sur			Total	Unión Europea	Total	China	Japón	Corea del sur	Total
	EE.UU.	México	Canadá	Total	Brasil	Argentina	Total							
2012	18.578	2.608	1.032	22.218	5.186	5.283	17.799	41.822	10.633	11.455	14.432	2.596	2.604	22.850
2013	16.019	2.517	1.542	20.078	5.104	3.931	16.110	37.638	13.019	13.800	15.784	2.368	2.744	24.422
2014	14.205	2.431	1.268	17.904	5.678	2.916	14.849	34.314	11.165	11.897	14.994	2.296	2.306	23.086
2015	11.757	2.141	745	14.643	4.859	2.519	11.597	27.444	9.719	10.436	14.604	2.085	2.005	22.378
2014 Nov	1.040	171	67	1.277	421	247	1.101	2.473	926	975	1.262	234	166	1.975
2014 Dic	1.123	212	96	1.431	565	228	1.251	2.790	1.225	1.293	1.226	140	180	1.866
2015 Ene	991	167	76	1.234	335	214	919	2.242	758	819	1.281	137	174	1.879
2015 Feb	897	136	48	1.081	374	200	884	2.111	695	737	1.200	131	167	1.801
2015 Mar	1.114	179	64	1.357	411	238	1.015	2.470	739	802	1.288	170	155	2.003
2015 Abr	1.003	154	68	1.226	414	224	964	2.324	842	892	969	172	272	1.722
2015 May	927	191	41	1.160	409	189	857	2.140	660	718	946	166	155	1.558
2015 Jun	1.000	172	68	1.239	467	239	1.102	2.479	734	795	1.074	141	160	1.625
2015 Jul	1.062	199	75	1.335	449	242	1.053	2.487	905	987	1.336	190	164	2.020
2015 Ago	1.003	211	85	1.299	345	167	900	2.305	783	833	1.361	223	172	2.061
2015 Sep	907	202	48	1.157	431	220	1.004	2.221	840	924	1.351	228	155	2.063
2015 Oct	972	198	52	1.222	363	200	953	2.257	872	929	1.460	206	172	2.147
2015 Nov	838	156	69	1.062	436	209	978	2.113	782	836	1.150	163	125	1.733
2015 Dic	1.043	177	52	1.271	425	178	967	2.294	1.110	1.163	1.189	158	135	1.766
2016 Ene	864	147	55	1.066	306	169	728	1.851	677	743	1.123	174	154	1.748
2016 Feb	732	132	34	897	278	192	703	1.672	803	857	1.173	118	100	1.611
2016 Mar	841	167	53	1.061	414	214	897	2.045	1.032	1.105	1.065	200	109	1.677
2016 Abr	763	154	51	968	329	200	861	1.906	903	967	888	163	164	1.512
2016 May	777	156	96	1.029	380	220	915	2.018	914	996	1.051	165	155	1.637
2016 Jun	940	156	48	1.144	327	151	800	2.012	681	741	1.078	150	113	1.658
2016 Jul	855	157	53	1.066	371	174	863	2.027	794	864	1.362	168	126	1.917
2016 Ago	944	188	43	1.175	503	245	1.069	2.299	938	990	1.348	178	173	2.024
2016 Sep	948	170	57	1.174	400	236	957	2.162	730	787	1.299	155	151	1.896
2016 Oct	884	195	48	1.128	448	214	942	2.178	774	828	1.216	183	184	1.891

## V. MERCADO LABORAL





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

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Población de 15 años y más	Fuerza de trabajo										Inactivos	% Var. (2)
		Total	% Var. (2)	Ocupados	% Var. (2)	Desocupados	% Var. (2)	Cesantes	% Var. (2)	Buscan trabajo por primera vez	% Var. (2)		
2014 Oct	14.165,01	8.435,57	2,0	7.894,84	1,3	540,73	12,3	493,62	12,6	47,11	8,6	5.729,45	1,0
Nov	14.183,78	8.482,35	2,1	7.968,98	1,8	513,37	8,4	469,44	9,6	43,93	-3,0	5.701,43	0,8
Dic	14.202,60	8.527,83	1,8	8.013,72	1,4	514,12	8,3	454,89	10,3	59,23	-5,0	5.674,76	1,3
2015 Ene	14.221,44	8.527,49	1,1	8.003,05	1,1	524,44	1,7	460,07	7,2	64,37	-25,4	5.693,95	2,3
Feb	14.240,17	8.510,45	0,6	7.990,85	0,6	519,60	0,1	454,59	5,0	65,01	-24,6	5.729,73	3,1
Mar	14.258,98	8.494,77	0,7	7.973,96	1,0	520,81	-4,3	464,93	-0,3	55,89	-28,5	5.764,21	3,0
Abr	14.277,81	8.511,60	0,9	7.988,26	0,8	523,33	1,6	469,12	1,2	54,21	4,3	5.766,21	2,7
May	14.296,57	8.536,67	1,5	7.976,15	1,2	560,52	6,1	503,29	5,3	57,23	13,1	5.759,90	1,8
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

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

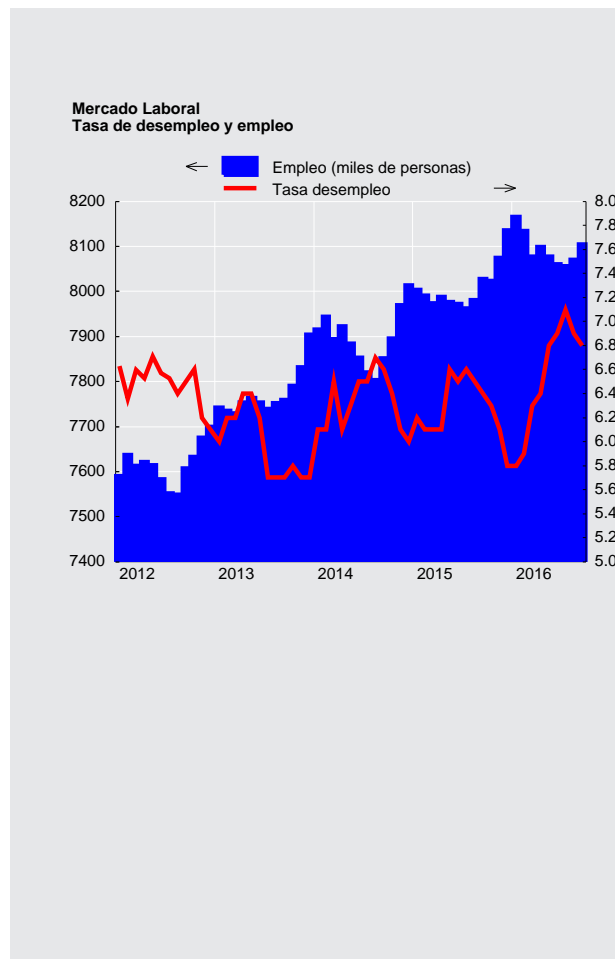


### CUADRO 5.2 Tasa de desocupación, nacional y por región (1)

(Porcentaje)

	Nacional	Región														
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	RMS	XIV	XV
2014 Oct	6,4	5,5	5,9	7,1	6,5	7,0	5,6	7,1	8,2	5,9	4,0	3,3	2,2	6,4	5,0	5,9
Nov	6,1	5,5	6,0	7,0	7,0	6,9	5,5	6,0	7,4	6,1	4,2	3,4	2,3	5,8	5,6	5,7
Dic	6,0	5,5	5,4	5,7	6,9	6,7	5,6	5,7	7,7	6,0	4,1	3,1	2,8	5,9	5,4	5,6
2015 Ene	6,2	7,0	5,9	4,9	8,1	7,5	5,2	5,0	7,8	6,6	3,8	3,3	2,8	5,9	5,1	5,7
Feb	6,1	7,3	6,0	4,1	8,3	7,4	5,1	4,3	8,2	6,8	2,8	3,4	2,8	6,0	4,2	5,6
Mar	6,1	7,1	7,6	5,0	7,6	7,5	4,4	4,3	7,8	6,5	2,8	3,9	3,0	6,1	4,4	6,2
Abr	6,1	7,3	6,6	6,1	7,2	6,9	5,1	4,6	7,2	5,9	3,1	3,9	4,4	6,4	4,2	5,8
May	6,6	7,8	7,0	8,0	7,8	7,0	5,6	4,9	7,6	6,9	3,5	4,2	4,0	6,8	4,5	5,8
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

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).





### CUADRO 5.3 Ocupados, por rama de actividad económica (1)(2)

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Total	Agricultura ganadería caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industria manufacturera	Suministro de electricidad gas y agua	Construcción	Comercio al por mayor y al por menor (3)	Hoteles y restaurantes
2014 Oct	7.894,84	649,85	57,08	229,51	906,63	61,96	660,07	1.563,20	278,38
Nov	7.968,98	680,53	50,84	238,18	900,47	63,26	663,49	1.582,98	290,28
Dic	8.013,72	732,33	51,91	241,58	882,60	67,59	661,65	1.588,82	286,78
2015 Ene	8.003,05	753,60	52,68	241,77	891,69	61,67	647,31	1.597,96	300,78
Feb	7.990,85	758,67	60,30	235,81	879,31	61,18	638,24	1.597,94	315,19
Mar	7.973,96	744,89	62,26	233,92	871,99	63,40	653,54	1.595,44	312,37
Abr	7.988,26	723,15	61,70	230,79	882,79	64,12	670,31	1.598,74	292,96
May	7.976,15	682,52	60,25	231,69	884,76	61,72	691,39	1.597,90	283,43
Jun	7.972,63	651,52	59,26	227,05	904,58	57,54	691,44	1.590,81	278,64
Jul	7.962,94	638,26	58,93	232,89	907,67	55,23	684,43	1.565,89	289,10
Ago	7.980,91	647,23	55,57	223,68	910,51	55,69	687,70	1.547,84	289,93
Sep	8.028,20	652,24	56,69	222,77	909,93	59,62	704,33	1.556,18	311,63
Oct	8.023,38	659,45	65,00	223,39	899,75	63,43	711,41	1.534,74	317,11
Nov	8.074,69	676,07	60,97	226,69	907,11	65,54	708,66	1.565,66	334,24
Dic	8.136,36	722,62	61,74	218,54	891,89	60,32	706,03	1.621,36	332,73
2016 Ene	8.165,19	754,76	62,18	206,02	884,88	59,03	711,29	1.632,19	342,27
Feb	8.134,37	777,96	63,05	195,11	859,32	56,08	716,88	1.626,01	351,51
Mar	8.077,98	766,43	65,66	199,68	862,48	61,22	699,99	1.611,38	365,00
Abr	8.098,42	740,04	69,20	205,36	857,83	61,57	723,82	1.616,43	355,53
May	8.077,81	694,11	72,48	206,54	878,14	65,90	725,44	1.622,81	334,92
Jun	8.059,70	656,69	70,58	208,32	879,98	64,63	722,02	1.614,83	324,93
Jul	8.056,68	635,84	63,93	195,03	890,84	70,97	708,47	1.554,26	330,37
Ago	8.070,85	639,52	62,35	196,48	916,24	68,20	721,00	1.594,79	331,21
Sep	8.104,87	648,31	61,16	194,75	913,38	67,39	721,47	1.618,49	334,73

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)

### CUADRO 5.3 Ocupados, por rama de actividad económica (continuación) (1)(2)

(Promedios móviles trimestrales, miles de personas)

	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa (4)	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios (5)	Hogares privados con servicio doméstico	Organizaciones y organismos extraterritoriales
2014 Oct	562,14	161,93	486,68	451,69	655,90	397,41	253,10	515,14	4,18
Nov	572,00	166,08	499,91	450,01	668,08	383,88	249,21	505,82	3,97
Dic	583,41	173,62	496,08	456,84	664,35	384,71	250,52	488,95	1,96
2015 Ene	590,47	175,11	498,54	456,82	633,08	393,82	253,19	453,07	1,46
Feb	592,72	170,19	502,53	469,62	610,46	394,54	247,43	454,15	2,57
Mar	590,30	161,05	513,29	475,68	604,23	397,06	236,08	455,83	2,63
Abr	601,68	161,36	516,95	477,22	610,05	390,97	236,46	466,78	2,23
May	590,38	169,03	507,06	468,05	638,25	394,55	246,71	466,96	1,49
Jun	598,78	175,28	506,72	467,71	658,64	406,85	245,13	450,98	1,70
Jul	598,70	176,93	522,75	463,21	664,29	406,52	247,30	449,59	1,26
Ago	606,61	174,83	526,62	463,37	685,00	414,63	249,15	441,56	0,99
Sep	602,92	172,93	517,07	456,80	692,29	420,95	245,77	444,74	1,35
Oct	603,78	168,39	493,62	466,66	698,59	417,27	236,85	462,58	1,33
Nov	593,06	165,51	489,53	454,45	690,58	404,75	255,40	474,49	1,98
Dic	598,80	163,18	497,11	453,01	667,26	405,87	253,05	480,96	1,90
2016 Ene	597,62	170,54	511,86	448,35	646,12	409,20	263,71	462,51	2,66
Feb	605,31	177,76	516,38	450,63	615,89	411,69	252,10	455,96	2,72
Mar	592,55	185,87	519,22	442,88	612,16	399,00	245,16	446,63	2,67
Abr	602,17	183,42	524,48	450,31	634,48	392,89	229,95	448,37	2,56
May	605,07	175,74	515,69	452,62	657,15	398,69	228,96	441,63	1,92
Jun	606,78	167,02	521,92	455,26	681,67	403,48	236,27	443,88	1,45
Jul	600,37	159,68	523,10	440,42	687,16	419,75	263,80	449,25	0,51
Ago	613,85	153,87	529,95	429,87	690,12	418,53	265,71	438,86	0,31
Sep	612,67	149,89	531,33	426,92	692,13	424,66	270,81	436,49	0,27

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)



### CUADRO 5.4 Cesantes, por rama de actividad económica (1)(2)

(Miles de personas)

	Total	Agricultura ganadería caza y silvicultura	Pesca	Explotación de minas y canteras	Industria manufacturera	Suministro de electricidad gas y agua	Construcción	Comercio al por mayor y al por menor (3)	Hoteles y restaurantes
2014 Oct	493,62	36,69	1,45	24,58	53,48	2,85	64,32	99,56	28,11
Nov	469,44	36,77	1,19	23,48	46,23	2,75	61,13	96,75	30,60
Dic	454,89	31,24	1,42	21,33	44,77	2,42	64,32	87,42	32,61
2015 Ene	460,07	28,98	1,02	21,11	49,14	2,84	58,19	89,19	31,91
Feb	454,59	28,68	0,84	22,94	47,48	3,15	62,27	84,95	29,54
Mar	464,93	31,27	0,58	22,71	47,99	3,57	55,04	94,23	28,15
Abr	469,12	34,07	1,19	22,41	42,44	3,48	55,86	95,77	27,77
May	503,29	35,93	1,37	24,11	48,23	4,93	61,38	97,96	28,58
Jun	500,58	39,90	1,35	24,31	47,67	5,05	64,66	93,42	29,04
Jul	510,24	41,34	1,26	26,75	50,37	5,98	69,28	97,76	27,40
Ago	507,47	38,15	1,52	27,71	56,16	4,81	64,22	104,05	30,53
Sep	507,66	34,36	1,92	29,06	54,70	3,93	67,57	104,11	31,51
Oct	498,61	34,32	1,66	24,91	55,26	3,70	65,88	101,58	30,93
Nov	476,20	34,70	1,24	21,32	47,76	3,15	63,32	93,21	31,37
Dic	445,77	29,07	1,24	21,56	46,33	2,97	59,42	86,18	31,12
2016 Ene	440,40	25,10	1,09	24,78	43,42	2,40	56,44	85,34	32,95
Feb	443,92	23,40	1,08	26,76	42,17	3,37	58,55	84,58	26,81
Mar	483,14	23,88	1,08	24,49	45,86	4,63	69,77	100,80	26,41
Abr	498,50	25,19	1,02	22,76	48,78	5,33	68,55	107,99	27,61
May	538,55	29,35	1,54	23,26	59,29	8,43	70,35	120,41	36,08
Jun	543,13	35,21	1,69	24,97	60,09	7,84	66,09	117,60	35,61
Jul	569,32	38,67	2,46	26,62	64,32	7,26	73,69	123,09	37,57
Ago	550,17	34,58	2,78	25,01	54,71	4,62	76,31	124,30	30,89
Sep	543,39	33,13	2,55	25,23	54,29	6,06	73,94	110,45	34,98

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

### CUADRO 5.4 Cesantes, por rama de actividad económica (continuación) (1)(2)

(Miles de personas)

	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Administración pública y defensa (4)	Enseñanza	Servicios sociales y de salud	Otras actividades de servicios comunitarios (5)	Hogares privados con servicio doméstico	Organizaciones y organismos extraterritoriales
2014 Oct	34,70	13,26	53,37	16,22	17,07	11,36	13,30	23,28	0,00
Nov	30,00	11,25	44,06	14,86	18,73	12,26	14,66	24,49	0,24
Dic	30,72	9,89	40,90	17,68	21,01	13,23	13,79	21,89	0,24
2015 Ene	35,82	7,89	38,75	18,80	23,07	13,41	14,01	25,61	0,34
Feb	32,79	8,45	38,70	18,98	24,67	14,20	11,48	25,38	0,09
Mar	33,85	5,84	40,17	16,86	29,75	15,00	13,19	26,64	0,09
Abr	33,19	10,71	37,69	17,22	28,28	15,31	17,54	25,99	0,21
May	33,15	11,10	41,68	20,07	29,45	20,59	18,12	26,42	0,22
Jun	33,97	10,27	40,83	21,19	24,91	20,58	17,56	25,64	0,22
Jul	31,83	7,00	44,28	21,89	25,54	24,25	12,82	22,49	0,00
Ago	33,83	6,54	44,29	20,02	23,43	18,68	11,07	22,47	0,00
Sep	35,04	9,01	45,33	18,76	19,91	19,91	11,31	21,43	0,00
Oct	42,32	11,38	44,41	15,62	17,37	14,87	13,26	21,15	0,00
Nov	45,83	11,06	41,75	15,93	18,78	14,71	14,49	17,59	0,00
Dic	41,45	8,51	32,21	17,66	19,35	14,45	15,17	19,07	0,00
2016 Ene	32,71	7,15	32,58	18,93	25,69	17,98	13,21	20,62	0,00
Feb	24,01	9,34	38,09	17,80	28,98	22,74	11,39	24,87	0,00
Mar	24,31	9,68	47,71	15,81	34,92	20,89	8,74	23,71	0,46
Abr	26,76	10,58	46,87	18,65	33,24	18,97	11,06	24,68	0,46
May	31,20	11,49	45,06	21,83	28,95	15,66	12,10	23,08	0,47
Jun	36,64	11,05	42,46	21,57	26,15	15,77	15,24	25,16	0,00
Jul	32,80	11,21	47,08	20,83	28,25	14,61	15,53	25,33	0,00
Ago	37,31	10,69	47,22	19,81	27,21	14,77	15,43	24,55	0,00
Sep	39,40	12,28	50,83	22,26	25,02	17,32	14,29	21,35	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
2014 Oct	7.894,84	214,41	871,24	909,73	722,38	1.147,24	323,63	1.160,85	680,77	1.797,42	67,18
Nov	7.968,98	209,23	886,59	896,32	735,30	1.166,72	317,29	1.165,10	699,76	1.828,92	63,76
Dic	8.013,72	202,87	893,50	893,28	722,04	1.161,92	310,38	1.162,13	704,17	1.898,01	65,43
2015 Ene	8.003,05	201,98	899,39	876,55	727,99	1.183,09	297,87	1.171,38	702,38	1.876,38	66,03
Feb	7.990,85	199,08	892,32	874,23	731,66	1.200,94	296,01	1.155,71	695,41	1.877,24	68,25
Mar	7.973,96	199,35	876,73	882,90	749,36	1.165,40	297,68	1.149,21	716,26	1.868,29	68,77
Abr	7.988,26	180,23	871,73	895,51	756,93	1.152,35	299,48	1.144,93	740,08	1.879,51	67,52
May	7.976,15	177,94	896,07	896,85	757,31	1.141,21	305,40	1.162,06	737,44	1.836,84	65,02
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

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		
2012 Prom.	4.953,7	2.991,1	2.789,9	201,3	180,4	20,9	6,0	6,7
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	193,2	20,7	6,1	6,8
2014 IV	5.075,6	3.161,1	2.954,1	207,0	184,0	23,0	5,8	6,5
2015 I	5.088,5	3.104,4	2.893,3	211,1	187,4	23,8	6,0	6,8
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

Fuente: Universidad de Chile.

**CUADRO 5.8**  
**Indices 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
2012	Prom.	116,74	6,4	119,20	3,3	119,59	7,2	122,11	4,1
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
2014	Oct	133,56	6,9	125,25	0,7	138,13	7,2	129,54	1,1
	Nov	134,32	7,0	125,93	1,2	138,91	7,4	130,23	1,6
	Dic	136,12	7,2	128,15	2,4	141,42	7,5	133,14	2,7
2015	Ene	137,25	7,1	129,11	2,5	141,92	7,4	133,50	2,7
	Feb	137,47	7,1	128,86	2,5	141,78	7,2	132,90	2,7
	Mar	138,57	7,1	129,08	2,8	143,28	7,2	133,47	2,9
	Abr	138,29	6,4	128,09	2,2	143,35	6,8	132,78	2,6
	May	138,40	6,2	127,96	2,1	143,35	6,5	132,54	2,5
	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

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

## VI. PRECIOS

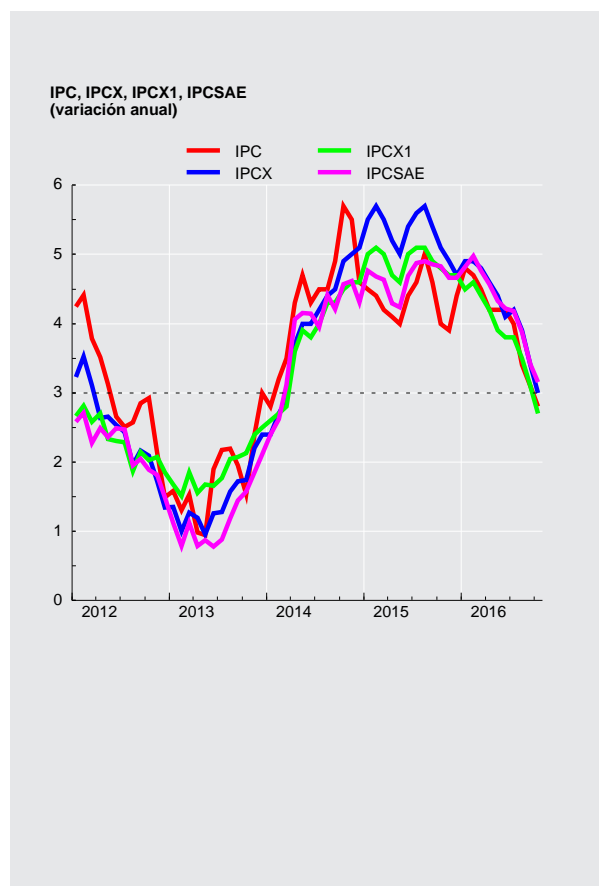


### CUADRO 6.1 Inflación del índice de precios al consumidor (IPC) y medidas subyacentes (1)

(Base 2013=100)

	IPC (2)				IPCX (3)				IPCX1 (4)				IPCSAE (5)			
	Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		
		En el mes	12 meses		En el mes	12 meses		En el mes	12 meses		En el mes	12 meses				
2014 Prom.	104,39	--	4,4	104,00	--	4,0	103,80	--	3,8	103,59	--	3,6				
2015 Prom.	108,93	--	4,4	109,51	--	5,3	108,88	--	4,9	108,43	--	4,7				
2014 Nov	106,66	0,0	5,5	106,05	0,3	5,0	105,56	0,1	4,6	105,19	0,3	4,3				
2014 Dic	106,22	-0,4	4,6	106,39	0,3	5,1	105,83	0,3	4,6	105,49	0,3	4,3				
2015 Ene	106,30	0,1	4,5	107,00	0,6	5,5	106,47	0,6	5,0	106,23	0,7	4,8				
2015 Feb	106,68	0,4	4,4	107,64	0,6	5,7	106,88	0,4	5,1	106,51	0,3	4,7				
2015 Mar	107,35	0,6	4,2	108,16	0,5	5,5	107,57	0,6	5,0	107,26	0,7	4,6				
2015 Abr	107,97	0,6	4,1	108,75	0,5	5,2	108,22	0,6	4,7	107,74	0,4	4,3				
2015 May	108,16	0,2	4,0	108,87	0,1	5,0	108,33	0,1	4,6	107,88	0,1	4,2				
2015 Jun	108,68	0,5	4,4	109,37	0,5	5,4	108,78	0,4	5,0	108,33	0,4	4,7				
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				
2015 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				
2015 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				
2015 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				
2015 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				
2015 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				
2016 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				
2016 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				
2016 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				
2016 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				
2016 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				
2016 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				
2016 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				
2016 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				
2016 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				

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
2014 Prom.	104,02	--	4,0	104,88	--	4,9	111,21	--	11,3	107,36	--	7,4
2015 Prom.	108,12	--	3,9	109,99	--	4,9	124,39	--	12,0	91,46	--	-14,7
2014 Nov	106,68	-0,3	5,5	106,65	0,5	5,3	126,56	-0,7	11,0	106,35	-3,8	9,0
Dic	105,40	-1,2	4,1	107,28	0,6	5,3	120,22	-5,0	11,9	96,14	-9,6	-6,5
2015 Ene	105,14	-0,3	3,9	107,81	0,5	5,4	120,22	0,0	15,4	87,74	-8,7	-15,7
Feb	105,65	0,5	3,8	108,00	0,2	5,1	114,94	-4,4	11,0	86,72	-1,2	-18,7
Mar	106,18	0,5	3,4	108,86	0,8	5,1	117,51	2,2	11,2	88,80	2,4	-18,7
Abr	106,87	0,7	3,7	109,38	0,5	4,7	117,15	-0,3	9,9	90,40	1,8	-15,7
May	107,17	0,3	3,4	109,44	0,0	4,7	118,89	1,5	12,0	91,02	0,7	-16,7
Jun	107,69	0,5	4,0	109,96	0,5	5,0	119,02	0,1	13,1	92,00	1,1	-15,7
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

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE)

**CUADRO 6.2**  
**Índice de precios al productor (IPP) (1)(2)**

(Base anual 2009=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
2012	130,02	-0,29	110,76	0,13	150,70	3,16	79,57	4,44	128,52	2,23	0,67
2013	164,57	1,67	118,42	1,42	138,62	2,08	78,20	-0,08	124,98	1,71	-2,75
2014	181,08	-1,08	126,06	0,61	124,27	-3,66	83,56	1,69	120,91	-1,66	-3,26
2015	184,23	3,11	129,23	-0,49	91,82	-3,61	112,18	-6,33	108,01	-2,52	-10,67
2014 Oct	184,97	3,54	125,08	-0,74	130,35	-2,35	79,89	0,49	125,35	0,03	1,87
Nov	183,05	-1,04	125,29	0,17	128,99	-1,04	82,17	2,85	122,95	-1,91	0,06
Dic	181,08	-1,08	126,06	0,61	124,27	-3,66	83,56	1,69	120,91	-1,66	-3,26
2015 Ene	166,17	-8,23	127,37	1,04	113,88	-8,36	87,30	4,48	116,36	-3,76	-7,62
Feb	156,83	-5,62	126,89	-0,38	111,51	-2,08	88,91	1,84	115,07	-1,11	-8,40
Mar	148,85	-5,09	127,56	0,53	115,13	3,25	91,85	3,31	117,54	2,15	-3,62
Abr	144,97	-2,61	125,39	-1,70	116,50	1,19	111,91	21,84	119,41	1,59	-2,10
May	140,45	-3,12	125,33	-0,05	121,49	4,28	112,27	0,32	122,03	2,19	-1,65
Jun	139,12	-0,95	126,26	0,74	113,39	-6,67	124,52	10,91	119,37	-2,18	-3,11
Jul	148,61	6,82	127,06	0,63	106,45	-6,12	124,82	0,24	116,08	-2,76	-8,15
Ago	150,62	1,35	129,17	1,66	100,70	-5,40	114,93	-7,92	112,90	-2,74	-10,53
Sep	165,74	10,04	130,13	0,74	102,72	2,01	118,22	2,86	114,64	1,54	-8,51
Oct	171,14	3,26	128,39	-1,34	102,68	-0,04	123,53	4,49	114,49	-0,13	-8,66
Nov	178,68	4,41	129,87	1,15	95,26	-7,23	119,76	-3,05	110,80	-3,22	-9,88
Dic	184,23	3,11	129,23	-0,49	91,82	-3,61	112,18	-6,33	108,01	-2,52	-10,67
2016 Ene	171,32	-7,01	129,95	0,56	89,78	-2,22	113,22	0,93	107,32	-0,64	-7,77
Feb	155,25	-9,38	128,16	-1,38	92,32	2,83	118,01	4,23	108,45	1,05	-5,75
Mar	149,93	-3,43	126,24	-1,50	98,49	6,68	119,39	1,17	111,08	2,43	-5,50
Abr	145,64	-2,86	125,65	-0,47	97,29	-1,22	129,07	8,11	111,18	0,09	-6,89
May	147,08	0,99	127,25	1,27	95,64	-1,70	127,04	-1,57	110,73	-0,40	-9,26
Jun	149,20	1,44	128,11	0,68	94,12	-1,59	120,40	-5,23	109,61	-1,01	-8,18
Jul	152,27	2,06	127,35	-0,59	97,96	4,08	119,37	-0,86	111,22	1,47	-4,19
Ago	169,73	11,47	127,38	0,02	96,85	-1,13	115,54	-3,21	110,27	-0,85	-2,33
Sep	188,77	11,22	128,30	0,72	95,33	-1,57	115,49	-0,04	109,82	-0,41	-4,20

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)
2012	22.598,85	23.443,26	39.623,96	688,61
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
2014 Dic	24.617,62	25.330,14	43.198,00	763,23
2015 Ene	24.601,14	25.432,63	43.198,00	771,92
Feb	24.538,61	25.515,05	43.025,00	776,35
Mar	24.577,93	25.593,08	43.068,00	783,85
Abr	24.685,43	25.673,14	43.240,00	786,03
May	24.832,61	25.741,54	43.499,00	784,76
Jun	24.955,07	25.797,74	43.760,00	786,93
Jul	25.028,87	25.868,44	43.848,00	791,02
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	

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
2012	21.070,3	--	4,7	4.301,4	--	3,0	5.455,0	--	1,5
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
2014 Nov	19.457,8	3,3	4,6	3.991,8	3,7	5,4	4.897,7	5,3	6,1
Dic	18.870,4	-3,0	3,5	3.851,0	-3,5	4,1	4.715,1	-3,7	3,9
2015 Ene	18.761,3	-0,6	9,6	3.836,7	-0,4	11,6	4.667,3	-1,0	12,5
Feb	19.357,7	3,2	5,5	3.983,7	3,8	7,1	4.789,2	2,6	5,7
Mar	19.090,8	-1,4	2,9	3.916,9	-1,7	3,8	4.579,2	-4,4	-1,3
Abr	19.625,3	2,8	2,3	4.043,5	3,2	3,4	4.814,2	5,1	-2,1
May	19.662,2	0,2	2,9	4.045,6	0,1	3,6	4.766,5	-1,0	-1,6
Jun	18.977,9	-3,5	0,4	3.897,1	-3,7	0,6	4.550,3	-4,5	-6,1
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

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago.

## VII. TASAS DE INTERÉS\*

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

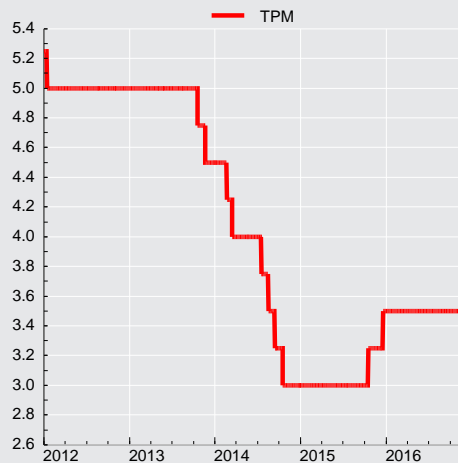


### CUADRO 7.1 Tasas de interés de referencia de la política monetaria (1)(2)

(Tasas reales y nominales anuales, base 360 días)

	TPM	Facilidad permanente de depósito (3)	Facilidad permanente de liquidez (4)	Reserva técnica (5)
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

Tasas de política monetaria  
(porcentaje)





### CUADRO 7.3 Tasas de interés del mercado monetario

(Porcentajes)

	Tasa interbancaria			Swap promedio cámara (1)		Tasas de depósitos a plazo mercado secundario (2)					
	Promedio	Máxima	Mínima	Nominales		Nominales				Real(UF)	
				180 ds.	360 ds.	30 ds.	90 ds.	180 ds.	360 ds.	90 ds.	360 ds.
2012 Prom.	5,01	5,06	4,92	4,87	4,80	5,51	5,90	6,18	6,40	4,15	3,51
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
2014 Dic	3,00	3,02	2,97	2,88	2,82	3,31	3,51	3,65	3,75	6,17	2,67
2015 Ene	3,00	3,05	2,99	2,86	2,75	3,04	3,17	3,32	3,43	5,75	1,80
Feb	3,00	3,01	3,00	2,96	2,94	3,15	3,28	3,39	3,58	0,78	0,87
Mar	3,00	3,03	2,99	3,03	3,12	3,24	3,40	3,52	3,67	-1,32	0,41
Abr	3,00	3,01	3,00	3,03	3,17	3,31	3,48	3,66	3,77	0,03	0,62
May	3,00	3,01	2,95	3,02	3,15	3,35	3,58	3,72	3,89	0,71	0,97
Jun	3,00	3,00	2,98	3,01	3,08	3,24	3,44	3,66	3,90	0,90	0,99
Jul	3,00	3,01	2,93	3,00	3,05	3,37	3,53	3,73	3,89	-0,09	0,61
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	3,39	3,32	3,65	3,86	3,94	4,11	2,86	1,74

### 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
2012 Prom.	5,18	5,24	5,34	5,43	2,61	2,45	2,36	2,45	2,69	2,81
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
2014 Dic	3,02	3,04	3,91	4,36	1,93	1,67	1,37	1,50	1,63	1,72
2015 Ene	2,93	3,01	3,77	4,18	1,60	1,34	1,29	1,40	1,57	1,71
Feb	3,10	3,26	3,88	4,20	0,48	0,66	1,03	1,24	1,49	1,61
Mar	3,45	3,56	4,08	4,34	0,20	0,43	0,91	1,23	1,54	1,63
Abr	3,41	3,65	4,22	4,49	0,41	0,65	1,06	1,36	1,59	1,67
May	3,29	3,66	4,24	4,56	0,76	0,80	1,19	1,54	1,71	1,80
Jun	3,26	3,45	4,21	4,65	0,68	0,71	1,20	1,64	1,88	1,98
Jul	3,23	3,37	4,05	4,55	0,35	0,49	0,98	1,51	1,87	1,92
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	0,99	1,26	1,52	1,65
Nov	3,59	3,61	3,99	4,35	1,42	1,40	1,34	1,47	1,71	1,79

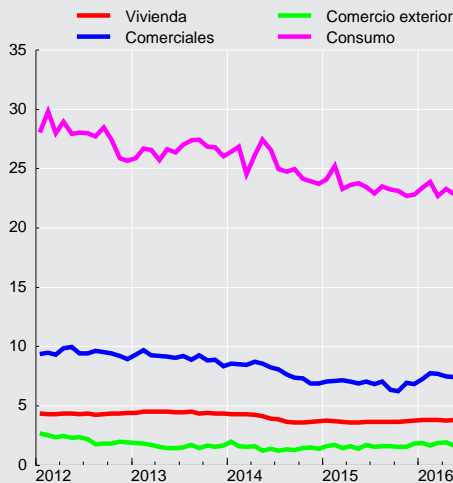


**CUADRO 7.6**  
**Tasas de interés del sistema financiero, por tipo de colocación (1)**

(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
2012 Dic.	15,24	35,88	28,58	22,92	25,66	7,52	8,82	8,32	10,64	11,25	8,94
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
2014 Nov	11,97	28,12	25,22	24,26	23,93	6,63	7,06	5,90	7,15	6,87	6,90
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 Ene	13,73	27,54	24,88	24,51	24,10	7,64	6,65	5,76	6,75	8,51	7,07
Feb	12,14	28,95	26,25	25,16	25,23	8,41	5,50	5,56	7,00	7,14	7,13
Mar	9,77	27,08	25,00	23,26	23,30	8,17	5,49	5,77	6,93	7,58	7,15
Abr	10,32	27,72	25,19	23,60	23,62	7,76	5,53	5,88	7,52	6,86	7,04
May	9,73	27,62	25,42	23,46	23,78	8,13	5,32	5,42	7,58	6,34	6,88
Jun	9,58	27,55	26,46	21,95	23,48	8,19	5,50	5,75	7,25	7,13	7,06
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

**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
2012 Dic.	2,09	1,76	1,88	2,05	2,71	1,93	4,38
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
2014 Nov	1,58	1,24	1,67	1,54	3,33	1,51	3,65
Dic	1,17	1,00	1,76	1,66	2,41	1,39	3,73
2015 Ene	1,13	1,38	1,77	1,84	3,50	1,60	3,75
Feb	1,06	1,52	1,91	1,81	2,83	1,68	3,73
Mar	0,85	1,28	1,76	2,06	1,99	1,46	3,67
Abr	2,04	1,20	1,74	1,92	1,58	1,62	3,60
May	1,47	0,84	1,75	1,69	2,74	1,38	3,61
Jun	1,46	1,32	1,65	2,48	2,42	1,68	3,66
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





**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
2014 Dic.	23,96	15,01	30,35	23,70	5,27	7,97	6,88	1,23	1,71	1,39
2015 Dic.	23,78	14,97	28,35	22,83	5,91	7,37	6,86	1,59	2,33	1,83
2014 Nov	25,50	14,76	31,16	23,93	5,22	8,20	6,90	1,40	1,67	1,51
Dic	23,96	15,01	30,35	23,70	5,27	7,97	6,88	1,23	1,71	1,39
2015 Ene	24,77	15,33	30,47	24,10	5,28	8,32	7,07	1,52	1,70	1,60
Feb	26,28	15,40	31,15	25,23	5,52	7,80	7,13	1,66	1,74	1,68
Mar	24,72	13,73	30,79	23,30	5,45	8,17	7,15	1,22	1,81	1,46
Abr	24,95	14,20	30,56	23,62	5,57	7,89	7,04	1,55	1,66	1,62
May	25,44	14,09	30,35	23,78	5,28	8,08	6,88	1,24	1,77	1,38
Jun	25,01	13,97	30,11	23,48	5,71	8,08	7,06	1,60	1,79	1,68
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



### 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	
2012 Dic.	5,88	9,24	6,12	12,96	6,72	21,36	6,00	16,80	4,23	5,72	5,98	
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	
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 Ene	3,36	6,24	3,24	9,12	3,48	14,40	5,40	20,52	4,91	4,31	3,84	
Feb	3,24	5,16	3,24	10,20	3,60	12,48	5,16	20,04	3,61	1,66	2,74	
Mar	3,36	5,28	3,48	9,84	3,72	13,08	5,16	19,32	1,69	0,26	1,82	
Abr	3,36	5,28	3,60	10,08	3,84	11,16	4,68	18,60	1,99	0,41	2,12	
May	3,48	5,16	3,72	9,96	3,96	9,96	3,48	19,80	2,37	0,66	2,46	
Jun	3,48	5,40	3,72	9,84	3,96	13,32		16,56	2,67	0,81	2,43	
Jul	3,48	5,28	3,72	8,52	3,84	13,20	2,88	16,68	1,94	0,48	2,03	
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	3,72	5,04	3,96	11,04	4,08	17,40	3,96	22,68	3,46	2,47	3,67	

### 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
2012 Dic.	4,27	4,90	3,79	4,59	0,75	1,91	1,07	2,01	1,64	2,21	1,13	2,83
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
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 Ene	1,95	2,93	3,05	3,66	0,32	1,89	0,55	1,87	1,14	3,46		3,19
Feb	1,04	2,67	2,18	3,80	0,22	1,56	0,29	1,94	1,15	3,10		4,06
Mar	0,53	1,55	2,01	3,62	0,29	1,52	0,48	2,01	0,84	4,66		3,34
Abr	0,73	3,03	2,06	3,58	0,33	1,38	0,47	1,81	1,61	2,03		3,59
May	1,01	3,59	2,55	3,42	0,29	0,96	0,45	1,73	1,18	2,90	2,58	2,84
Jun	1,16	2,21	2,43	3,70	0,28	1,43	0,53	1,98	1,13	2,03		2,77
Jul	0,91	2,37	2,25	3,29	0,26	1,39	0,47	1,92	0,98	2,29		2,79
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	1,55	2,75	2,89	3,55	0,71	1,32	0,88	1,93	1,17	1,47		4,88

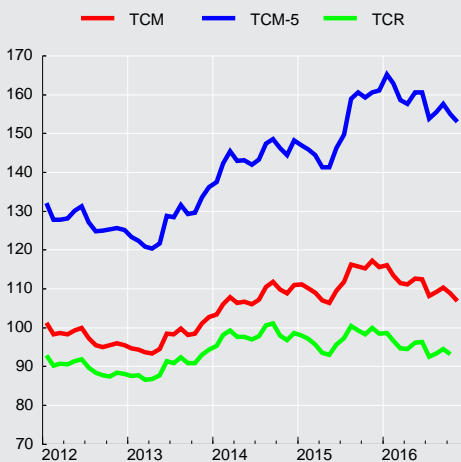
## VIII. TIPOS DE CAMBIO



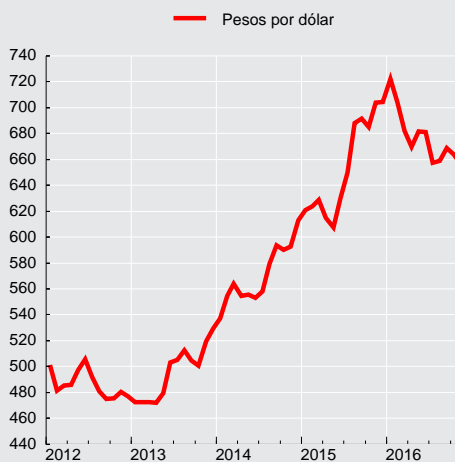
**CUADRO 8.1**  
**Indices de tipo de cambio y de precios externos, distintas medidas (7)**

	Dólar observado (8)	TCM (1) (8) (2 de enero 1998=100)		TCM-5 (2) (8) (2 de enero 1998=100)		TCR (3) (Promedio 1986=100)		TCR-5 (4) (Promedio 1986=100)		IPE (5) (Promedio 1986=100)		IPE-5 (6) (Promedio 1986=100)	
		Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses	Valor	% Var. en 12 meses
2012 Dic.	486,5	97,5	-2,3	127,5	-2,0	89,8	-2,4	74,4	-3,8	258,7	-0,2	214,5	-1,6
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	231,8	-9,8	184,0	-12,4
2014 Dic	612,9	111,0	8,0	148,2	8,8	98,6	4,6	79,0	2,3	244,0	-5,6	195,5	-7,6
2015 Ene	620,9	111,1	7,5	146,9	6,8	98,0	2,8	76,9	-1,5	239,6	-7,2	188,2	-11,1
Feb	623,6	110,2	3,9	146,0	2,6	97,1	-1,0	76,2	-5,7	237,5	-8,2	186,4	-12,5
Mar	628,5	109,0	1,0	144,4	-0,7	95,7	-3,6	75,2	-8,3	233,6	-10,0	183,5	-14,4
Abr	614,7	107,1	0,7	141,3	-1,2	93,5	-4,2	73,1	-9,4	234,7	-10,1	183,6	-14,9
May	607,6	106,3	-0,4	141,4	-1,2	93,0	-4,7	73,6	-8,7	236,6	-9,5	187,2	-13,2
Jun	630,0	109,6	3,4	146,2	3,0	95,6	-1,3	75,9	-5,0	235,9	-9,6	187,3	-13,0
Jul	650,1	111,8	4,3	149,8	4,5	97,3	-0,5	77,3	-4,0	233,6	-10,7	185,5	-13,8
Ago	688,1	116,2	5,2	158,9	7,9	100,4	-0,2	80,8	-1,8	229,1	-11,8	184,4	-13,3
Sep	691,7	115,8	3,5	160,6	8,2	99,3	-1,7	80,5	-2,0	226,7	-11,7	183,6	-12,0
Oct	685,3	115,3	5,0	159,2	8,9	98,3	0,4	79,0	-0,5	227,4	-10,0	182,7	-10,8
Nov	704,0	117,2	7,6	160,6	11,1	99,9	3,2	79,2	1,9	225,0	-9,6	178,4	-10,8
Dic	704,2	115,5	4,1	161,1	8,7	98,5	-0,1	78,9	-0,2	221,6	-9,2	177,5	-9,2
2016 Ene	721,9	116,0	4,4	165,1	12,4	98,6	0,6	79,9	3,8	217,5	-9,2	176,2	-6,4
Feb	704,1	113,5	3,0	162,9	11,6	96,6	-0,5	78,1	2,5	219,3	-7,7	177,3	-4,9
Mar	682,1	111,5	2,2	158,6	9,8	94,7	-1,1	76,0	1,1	222,7	-4,6	178,8	-2,6
Abr	669,9	111,1	3,8	157,7	11,6	94,5	1,1	75,5	3,3	227,1	-3,2	181,4	-1,2
May	681,9	112,7	6,0	160,6	13,6	96,2	3,5	77,3	5,1	227,5	-3,8	182,8	-2,3
Jun	681,1	112,5	2,7	160,6	9,8	96,3	0,7	77,7	2,2	228,9	-3,0	184,6	-1,5
Jul	657,6	108,2	-3,3	153,9	2,7	92,5	-5,0	74,3	-3,9	228,2	-2,3	183,3	-1,2
Ago	658,9	109,2	-6,1	155,5	-2,2	93,3	-7,0	74,8	-7,4	229,7	0,3	184,1	-0,2
Sep	668,6	110,3	-4,8	157,6	-1,9	94,4	-4,9	75,8	-5,7	229,6	1,3	184,4	0,4
Oct	663,9	108,9	-5,6	154,9	-2,7	93,2	-5,2	74,5	-5,7	228,6	0,5	182,7	-0,0
Nov	655,5	106,5	-9,1	152,3	-5,1								

**Indices de tipo de cambio (índices)**



**Tipo de cambio observado**



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

(Pesos por unidad de moneda extranjera)

Moneda	2015 Nov	Dic	2016 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
Baht tailandés	19,68	19,57	19,97	19,78	19,36	19,10	19,27	19,30	18,76	18,97	19,26	18,95
Bolivar fuerte(3)	112,03	112,06	114,88	112,04	84,88	67,16	68,36	68,28	65,92	66,05	67,03	66,56
Boliviano (Bolivia)	102,70	102,70	105,28	102,76	99,43	97,66	99,40	99,28	95,86	96,05	97,47	96,78
Colón de Costa Rica(5)	1,33	1,34	1,36	1,32	1,28	1,25	1,28	1,26	1,20	1,20	1,21	1,20
Corona checa	27,98	28,34	29,03	28,91	28,02	28,12	28,55	28,34	26,89	27,33	27,75	27,12
Corona danesa	101,39	102,63	105,09	104,68	101,60	102,08	103,71	103,06	97,72	99,24	100,65	98,47
Corona eslovaca	25,11	25,42	26,03	25,93	25,15	25,22	25,61	25,44	24,13	24,51	24,88	24,32
Corona noruega	81,60	81,16	81,81	81,76	80,30	81,51	82,94	82,21	77,67	79,28	81,40	81,41
Corona sueca	81,15	82,75	84,51	83,04	81,57	82,51	83,06	82,27	76,80	77,79	78,36	75,57
Dirham (Emiratos Árabes Unidos)	191,67	191,74	196,56	191,70	185,71	182,40	185,66	185,44	179,04	179,40	182,05	180,76
Dólar australiano	502,82	510,07	506,19	502,15	510,08	513,48	499,34	504,08	494,57	502,46	506,96	505,78
Dólar canadiense	530,69	514,60	507,95	509,55	514,83	521,74	527,41	528,64	504,50	506,98	510,56	502,07
Dólar fiji(5)	327,25	327,16	336,29	327,97	324,63	323,13	323,38	324,41	314,93	319,68	323,99	316,82
Dólar hongkonés	90,83	90,86	92,79	90,45	87,88	86,38	87,83	87,74	84,77	84,95	86,21	85,59
Dólar neozelandés	462,17	474,16	472,47	466,67	459,02	461,16	464,01	478,67	468,81	476,23	488,49	475,26
Dólar de singapur	497,99	500,36	504,01	500,92	496,10	496,28	498,05	503,22	486,65	489,24	491,99	480,28
Dólar taiwanés	21,60	21,49	21,59	21,18	20,84	20,73	20,97	21,05	20,47	20,87	21,22	21,04
Dólar estadounidense	704,00	704,24	721,95	704,08	682,07	669,93	681,87	681,07	657,57	658,89	668,63	663,92
Euro	756,33	765,70	784,13	781,19	757,59	759,72	771,43	766,47	726,94	738,38	749,52	732,58
Forint (Hungría)	2,42	2,44	2,49	2,52	2,44	2,44	2,45	2,45	2,31	2,38	2,43	2,39
Franco Pacific Island(5)	6,36	6,44	6,57	6,55	6,35	6,37	6,48	6,45	6,10	6,21	6,30	6,14
Franco suizo	698,34	706,75	717,45	709,26	693,88	695,26	697,87	702,62	669,24	678,84	686,41	673,27
Guaraní (Paraguay)	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Libra esterlina	1.070,72	1.056,50	1.040,82	1.007,69	970,68	958,24	990,77	974,58	863,98	864,15	879,72	822,17
Nueva lira turca	244,77	241,09	239,85	239,25	236,08	236,34	232,31	233,91	222,20	222,39	225,46	216,37
Nuevo sol(Perú)	211,15	208,36	210,14	200,93	200,16	202,98	204,77	205,42	199,10	197,63	197,77	196,08
Peso argentino	73,19	64,96	53,14	47,98	45,67	46,46	48,27	48,53	44,18	44,41	44,32	43,76
Peso colombiano	0,23	0,22	0,22	0,21	0,22	0,22	0,23	0,23	0,22	0,22	0,23	0,23
Peso mexicano	42,35	41,35	40,06	38,16	38,62	38,31	37,68	36,59	35,42	35,62	34,91	35,12
Peso uruguayo	23,90	23,72	23,55	22,31	21,24	21,27	21,73	22,17	21,88	22,84	23,30	23,60
Rand (Sudáfrica)	49,85	47,17	44,21	44,65	44,27	45,83	44,64	45,24	45,58	47,87	47,46	47,65
Real (Brasil)	186,26	181,84	178,23	177,40	183,57	188,05	192,94	198,11	200,77	205,15	205,56	208,32
Ringgit (Malasia) (4)	163,19	164,71	166,10	168,62	167,15	171,87	169,13	166,88	163,78	163,69	162,93	159,27
Rubio (Rusia)(5)	10,85	10,12	9,39	9,12	9,69	10,07	10,36	10,47	10,23	10,14	10,36	10,61
Rupia (India)	10,65	10,58	10,73	10,33	10,17	10,08	10,19	10,13	9,78	9,85	10,01	9,95
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	0,61	0,60	0,60	0,58	0,57	0,58	0,58	0,58	0,57	0,59	0,60	0,59
Yen (Japón)	5,75	5,79	6,11	6,13	6,04	6,10	6,27	6,43	6,32	6,51	6,56	6,41
Yuan Renminbi (China) (7)	110,06	108,17	109,14	107,47	104,83	103,32	104,22	103,28	98,31	99,00	100,10	98,57
Zloty (Polonia)	177,95	178,40	178,16	177,57	176,46	176,41	175,13	174,57	165,42	171,63	173,38	170,14
DEG (2)	973,40	975,36	997,91	981,24	950,58	943,53	962,53	959,40	914,51	922,06	935,44	917,53

Fuentes: Bloomberg y Reuters.



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

Moneda	2015 Nov	Dic	2016 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
Baht tailandés	35,7739	35,9890	36,1456	35,5969	35,2262	35,0720	35,3879	35,2813	35,0580	34,7245	34,7153	35,0311
Bolivar fuerte(3)	6,2842	6,2842	6,2842	6,2842	8,4651	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750	9,9750
Boliviano (Bolivia)	6,8548	6,8570	6,8573	6,8517	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600	6,8600
Colón de Costa Rica(5)	530,5138	527,4880	532,5215	534,1576	533,7373	535,4024	533,4514	541,8324	546,2338	548,7677	550,6300	552,2479
Corona checa	25,1594	24,8515	24,8735	24,3630	24,3460	23,8296	23,8813	24,0358	24,4528	24,1099	24,0992	24,4862
Corona danesa	6,9437	6,8629	6,8703	6,7273	6,7140	6,5631	6,5745	6,6087	6,7293	6,6398	6,6430	6,7433
Corona eslovaca	28,0397	27,7106	27,7362	27,1556	27,1244	26,5654	26,6267	26,7705	27,2502	26,8832	26,8729	27,3046
Corona noruega	8,6280	8,6779	8,8251	8,6121	8,4949	8,2196	8,2212	8,2859	8,4673	8,3127	8,2145	8,1566
Corona sueca	8,6748	8,5110	8,5422	8,4795	8,3634	8,1191	8,2094	8,2800	8,5631	8,4711	8,5332	8,7878
Dirham (Emiratos Árabes Unidos)	3,6729	3,6729	3,6729	3,6729	3,6729	3,6729	3,6728	3,6728	3,6728	3,6728	3,6729	3,6729
Dólar australiano	1,4003	1,3808	1,4264	1,4021	1,3375	1,3047	1,3656	1,3512	1,3296	1,3113	1,3189	1,3127
Dólar canadiense	1,3265	1,3689	1,4214	1,3818	1,3249	1,2842	1,2929	1,2884	1,3035	1,2997	1,3097	1,3225
Dólar fiji(5)	2,1517	2,1526	2,1470	2,1468	2,1010	2,0733	2,1085	2,0994	2,0880	2,0611	2,0638	2,0956
Dólar hongkonés	7,7506	7,7509	7,7805	7,7839	7,7613	7,7557	7,7637	7,7627	7,7568	7,7560	7,7562	7,7573
Dólar neozelandés	1,5233	1,4854	1,5283	1,5088	1,4861	1,4527	1,4695	1,4231	1,4030	1,3837	1,3688	1,3970
Dólar de singapur	1,4137	1,4075	1,4324	1,4056	1,3749	1,3499	1,3690	1,3534	1,3512	1,3467	1,3590	1,3824
Dólar taiwanés	32,5981	32,7758	33,4304	33,2417	32,7259	32,3210	32,5144	32,3468	32,1189	31,5663	31,5051	31,5521
Euro	0,9308	0,9199	0,9207	0,9015	0,9004	0,8819	0,8839	0,8886	0,9046	0,8924	0,8921	0,9064
Forint (Hungría)	290,4771	289,0555	289,4455	279,6224	279,8700	274,5614	277,9555	278,5286	284,4052	276,7986	275,3448	278,0989
Franco Pacífico Island(5)	110,6681	109,3820	109,8679	107,5690	107,4418	105,2037	105,2641	105,6573	107,7102	106,1060	106,1159	108,1458
Franco suizo	1,0081	0,9966	1,0064	0,9929	0,9830	0,9637	0,9771	0,9694	0,9826	0,9707	0,9741	0,9862
Guarani (Paraguay)	5.631,6190	5.790,1350	5.895,5850	5.787,5048	5.691,3682	5.565,2619	5.599,8500	5.638,5619	5.556,2286	5.513,6955	5.552,3476	5.612,4684
Libra esterlina	0,6575	0,6666	0,6937	0,6989	0,7027	0,6992	0,6883	0,6994	0,7611	0,7626	0,7602	0,8078
Nueva lira turca	2,8765	2,9213	3,0101	2,9430	2,8892	2,8346	2,9354	2,9116	2,9613	2,9631	2,9657	3,0687
Nuevo sol peruano	3,3341	3,3800	3,4356	3,5044	3,4082	3,3008	3,3298	3,3155	3,3030	3,3339	3,3809	3,3860
Peso argentino	9,6188	11,0746	13,5914	14,6938	14,9484	14,4210	14,1294	14,0475	14,8868	14,8374	15,0872	15,1732
Peso colombiano	2.997,8152	3.248,7880	3.288,2135	3.356,6714	3.134,2282	2.994,8957	2.991,1864	2.986,9752	2.962,9914	2.961,4591	2.917,2943	2.929,6084
Peso mexicano	16,6242	17,0355	18,0315	18,4539	17,6632	17,4869	18,0971	18,6151	18,5681	18,4996	19,1685	18,9109
Peso uruguayo	29,4490	29,6905	30,6618	31,5610	32,1159	31,4981	31,3866	30,7238	30,0545	28,8525	28,6971	28,1284
Rand (Sudáfrica)	14,1226	14,9412	16,3363	15,7714	15,4107	14,6211	15,2824	15,0576	14,4270	13,7709	14,0929	13,9353
Real (Brasil)	3,7804	3,8746	4,0511	3,9694	3,7181	3,5630	3,5344	3,4394	3,2754	3,2120	3,2530	3,1875
Ringgit (Malasia) (4)	4,3147	4,2760	4,3470	4,1759	4,0811	3,8979	4,0316	4,0812	4,0153	4,0251	4,1040	4,1687
Rubio (Rusia)(5)	64,8990	69,6618	76,9663	77,2234	70,4174	66,5701	65,8345	65,0588	64,2894	64,9779	64,5268	62,5942
Rupia (India)	66,0976	66,5744	67,3110	68,1896	67,0431	66,4656	66,8840	67,2429	67,2202	66,9218	66,7620	66,7130
Rupia (Indonesia) (6)	13.663,2857	13.852,2500	13.883,9000	13.520,3333	13.189,5000	13.170,4286	13.392,0000	13.352,4762	13.121,2381	13.150,1364	13.120,6190	13.014,3684
Won coreano	1.152,2433	1.172,0285	1.202,1505	1.215,8376	1.189,0400	1.146,5067	1.171,2650	1.169,2476	1.142,9814	1.111,4268	1.109,2262	1.123,8984
Yen (Japón)	122,5148	121,7325	118,1690	115,0143	112,9664	109,8419	108,7714	105,8786	104,1676	101,1936	101,9400	103,6047
Yuan Renminbi (China) (7)	6,3961	6,5110	6,6150	6,5517	6,5062	6,4842	6,5423	6,5948	6,6886	6,6554	6,6795	6,7357
Zloty (Polonia)	3,9562	3,9480	4,0531	3,9656	3,8663	3,7986	3,8934	3,9021	3,9752	3,8393	3,8565	3,9032
DEG (2)	0,7232	0,7221	0,7235	0,7176	0,7175	0,7100	0,7084	0,7099	0,7190	0,7146	0,7148	0,7236

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)
2012	Dic.	7.660	4.199	10.635	4.765	19.598	48.631	3.190	10.935	524	10.836	26	72.016
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
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	Ene	8.826	5.143	13.640	6.632	25.415	60.427	3.651	13.477	614	12.578	47	90.959
	Feb	9.073	5.189	13.385	6.763	25.336	59.787	3.670	13.464	633	12.542	47	90.300
	Mar	8.879	5.184	13.468	6.434	25.086	59.607	3.706	11.904	642	11.374	60	89.510
	Abr	8.865	5.204	13.563	6.711	25.477	60.259	3.748	11.921	640	11.499	73	90.473
	May	9.360	5.335	13.851	6.771	25.957	60.308	3.807	12.194	635	11.803	66	91.032
	Jun	9.207	5.380	14.053	7.032	26.465	61.457	3.875	10.894	630	10.658	54	92.609
	Jul	9.221	5.331	14.023	6.949	26.303	62.240	3.912	12.324	629	11.872	51	93.486
	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	5.854	14.718	6.883	27.456	69.657	4.383	12.927	794	12.278	41	102.898
	Oct	9.983	5.840	14.613	6.873	27.326	70.098	4.407	14.771	800	14.021	41	103.341
	Nov	10.139	5.911	14.810	6.971	27.692	69.973	4.417					

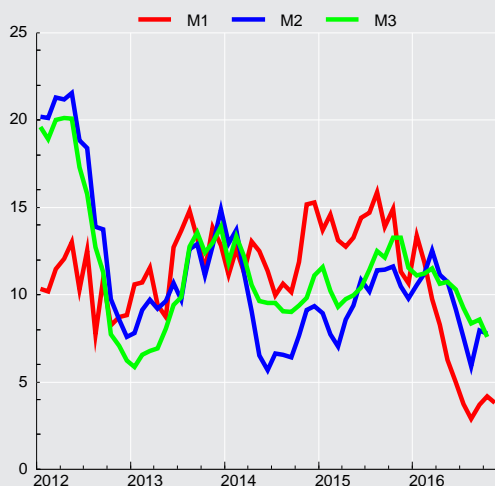


### CUADRO 9.1.1 Base monetaria y agregados monetarios privados (continuación) (1)(2)(3)

(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 voluntario AFP	Inversión de FM en M3	Inversión de AFP en M3	M3 (8)
2012 Dic.	8.069	9.420	10.454	1.491	209	16.611	7.218	736	3.745	307	122.172
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
2014 Dic	12.684	9.485	15.402	1.136	197	18.594	12.995	990	6.954	390	154.604
2015 Ene	13.131	9.590	15.374	1.084	227	18.486	13.028	1.005	6.893	403	155.588
Feb	13.339	10.185	15.740	941	205	18.399	13.647	1.031	7.097	408	156.281
Mar	13.056	9.967	15.803	913	206	18.278	14.539	1.053	7.311	410	155.605
Abr	12.963	9.746	15.891	715	201	18.330	14.775	1.072	7.230	412	156.525
May	13.209	10.274	16.652	670	192	18.536	14.600	1.087	6.885	417	158.951
Jun	13.138	9.619	17.490	626	188	18.518	14.818	1.093	6.680	418	161.001
Jul	13.487	9.710	18.423	836	188	18.595	15.397	1.125	6.885	424	163.938
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	14.070	10.308	25.833	351	232	19.073	16.145	1.118	7.226	478	182.322
Oct	13.825	10.134	26.046	269	212	19.116	15.771	1.124	6.904	482	182.453
Nov	14.840	9.741	26.348	376							

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
2012 Dic.	2.392,4	12,0	2.315,7	1,1	11.166,2	7,1	10.882,4	1,3
2013 Dic.	2.597,8	12,4	2.526,2	-0,7	12.239,2	10,3	11.958,4	0,4
2014 Dic.	2.734,0	5,3	2.655,8	1,4	13.504,4	7,2	13.069,9	0,7
2015 Dic.	2.879,5	6,5	2.805,1	-0,2	14.303,2	8,9	13.871,9	-0,3
2014 Nov	2.574,5	3,0	2.619,2	0,8	12.643,6	9,1	12.978,0	3,8
Dic	2.734,0	5,2	2.655,8	1,4	13.504,4	10,3	13.069,9	0,7
2015 Ene	2.721,8	3,9	2.672,3	0,6	13.450,7	8,9	12.952,1	-0,9
Feb	2.735,1	5,3	2.695,3	0,9	13.355,8	9,9	13.189,8	1,8
Mar	2.716,4	6,2	2.716,5	0,8	13.144,8	8,7	13.200,6	0,1
Abr	2.710,4	5,8	2.720,4	0,1	13.270,4	8,3	13.237,9	0,3
May	2.773,1	7,6	2.758,5	1,4	13.493,1	9,0	13.330,0	0,7
Jun	2.782,9	7,6	2.771,4	0,5	13.688,6	9,6	13.526,4	1,5
Jul	2.746,4	6,9	2.764,7	-0,2	13.550,8	9,7	13.604,6	0,6
Ago	2.716,5	7,4	2.773,1	0,3	13.407,5	10,3	13.756,9	1,1
Sep	2.765,5	6,3	2.761,2	-0,4	13.479,3	8,8	13.656,6	-0,7
Oct	2.741,2	8,2	2.800,9	1,4	13.297,6	10,4	13.777,9	0,9
Nov	2.760,4	7,2	2.812,0	0,4	13.523,7	7,0	13.911,7	1,0
Dic	2.879,5	5,3	2.805,1	-0,2	14.303,2	5,9	13.871,9	-0,3
2016 Ene	2.854,4	4,9	2.806,3	0,0	14.539,1	8,1	13.965,3	0,7
Feb	2.867,8	4,9	2.823,7	0,6	14.252,8	6,7	13.933,9	-0,2
Mar	2.847,8	4,8	2.835,5	0,4	13.793,3	4,9	13.790,8	-1,0
Abr	2.825,6	4,3	2.844,7	0,3	13.781,9	3,9	13.798,3	0,1
May	2.848,5	2,7	2.840,0	-0,2	13.752,5	1,9	13.732,1	-0,5
Jun	2.858,0	2,7	2.848,2	0,3	13.796,9	0,8	13.646,7	-0,6
Jul	2.851,8	3,8	2.867,5	0,7	13.520,1	-0,2	13.827,7	1,3
Ago	2.828,7	4,1	2.892,1	0,9	13.464,7	0,4	13.927,4	0,7
Sep	2.895,0	4,7	2.900,5	0,3	13.577,7	0,7	14.073,7	1,1
Oct	2.882,4	5,1	2.941,3	1,4	13.486,8	1,4	13.912,5	-1,1

### 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
2012	41.031	12,9	40.850	-0,3	69.608	11,4	69.659	-0,2
2013	45.794	9,1	45.479	0,6	77.018	8,2	76.855	-0,4
2014	47.926	4,0	47.449	1,7	81.905	5,6	81.542	1,7
2015	50.349	5,2	49.970	0,8	87.425	6,7	87.221	-0,1
2014 Nov	46.513	3,4	46.676	1,5	79.993	4,1	80.189	0,8
Dic	47.926	4,7	47.449	1,7	81.905	6,3	81.542	1,7
2015 Ene	48.140	4,4	47.354	-0,2	82.344	6,9	81.801	0,3
Feb	47.600	3,3	47.250	-0,2	82.382	5,7	82.169	0,4
Mar	46.903	2,9	46.922	-0,7	81.536	5,0	81.996	-0,2
Abr	47.125	4,4	47.302	0,8	81.529	5,5	82.221	0,3
May	47.321	5,2	47.357	0,1	82.627	5,8	82.780	0,7
Jun	47.901	6,2	47.957	1,3	83.277	5,8	83.219	0,5
Jul	48.162	5,3	48.128	0,4	84.458	6,6	84.112	1,1
Ago	48.577	6,1	48.722	1,2	85.501	7,1	85.126	1,2
Sep	48.527	6,4	48.908	0,4	85.490	7,1	85.339	0,2
Oct	48.612	7,2	49.216	0,6	85.976	8,8	86.365	1,2
Nov	49.385	6,2	49.597	0,8	87.075	8,9	87.312	1,1
Dic	50.349	5,1	49.970	0,8	87.425	6,7	87.221	-0,1
2016 Ene	50.730	5,4	49.860	-0,2	87.218	5,9	86.726	-0,6
Feb	50.512	6,1	50.277	0,8	87.417	6,1	87.446	0,8
Mar	50.464	7,6	50.492	0,4	86.938	6,6	87.505	0,1
Abr	50.221	6,6	50.280	-0,4	86.496	6,1	87.047	-0,5
May	50.259	6,2	50.379	0,2	87.747	6,2	87.989	1,1
Jun	50.188	4,8	50.318	-0,1	88.164	5,9	88.228	0,3
Jul	49.825	3,5	50.634	0,6	88.725	5,1	89.281	1,2
Ago	50.327	3,6	50.603	-0,1	89.961	5,2	89.536	0,3
Sep	50.886	4,9	51.512	1,8	90.164	5,5	90.059	0,6
Oct	51.003	4,9	51.594	0,2	90.048	4,7	90.435	0,4

## Depósitos y Colocaciones



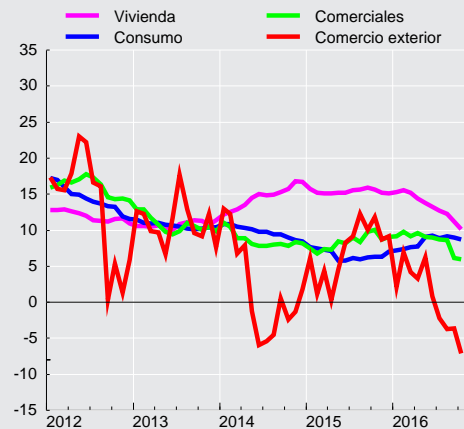
### CUADRO 9.2.1 Colocaciones por tipo de deudor, balances individuales (1)(2)

(Saldos en miles de millones de pesos)

	Comerciales (3)(4)	Consumo (3)(4)	Vivienda (4)	Crédito comercio exterior	Total
2012 Dic.	59.124	12.333	24.294	8.052	103.803
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
2014 Nov	69.825	14.691	31.194	9.049	124.759
Dic	70.256	14.761	31.579	8.820	125.415
2015 Ene	70.468	14.829	31.737	9.524	126.557
Feb	70.127	14.883	31.939	9.126	126.076
Mar	70.094	14.985	32.328	9.153	126.559
Abr	70.181	15.086	32.816	9.142	127.224
May	71.322	14.931	33.277	9.444	128.974
Jun	71.563	14.970	33.660	9.460	129.652
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	79.322	16.806	39.051	9.036	144.216

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				
2012 Dic.	16.910	21.571	38.481	4.431	35.125	2.297	41.853	80.334	16.070	8.804	24.874
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
2014 Sep	17.948	24.850	42.798	6.044	42.868	1.902	50.813	93.611	15.287	9.788	25.076
Oct	18.274	25.274	43.547	6.003	43.417	1.887	51.307	94.854	15.185	9.880	25.065
Nov	18.829	25.840	44.669	5.984	44.086	1.884	51.954	96.623	15.125	9.983	25.108
Dic	19.380	26.026	45.406	5.608	44.504	1.870	51.982	97.388	14.940	10.127	25.068
2015 Ene	19.130	26.204	45.334	5.411	44.695	1.840	51.947	97.281	14.750	10.289	25.039
Feb	19.236	26.293	45.529	5.360	44.921	1.820	52.101	97.630	14.888	10.198	25.085
Mar	19.216	26.323	45.540	5.491	45.267	1.808	52.566	98.106	14.911	10.236	25.148
Abr	19.416	26.478	45.894	5.603	45.862	1.791	53.256	99.149	14.827	9.975	24.802
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



### 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		
2012 Dic.	1.016	2.467	17.787	80	3.718	17.028	3.533	14.386	17.292	7.410	3.183	87.900
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
2014 Sep	592	1.938	17.878	90	4.654	16.967	2.625	13.870	23.609	10.865	3.587	96.675
Oct	552	1.872	17.564	89	4.634	17.925	2.564	14.142	23.997	10.706	3.627	97.671
Nov	778	1.891	18.533	89	4.790	18.901	2.513	15.150	23.506	10.632	3.646	100.429
Dic	644	1.887	21.064	93	5.012	18.200	2.532	15.508	23.473	10.957	3.644	103.013
2015 Ene	365	1.804	20.132	94	5.042	17.755	2.515	16.700	23.553	10.513	3.655	102.127
Feb	361	1.804	19.614	96	5.089	17.322	2.574	16.787	23.467	10.096	3.682	100.892
Mar	450	1.801	20.024	95	4.942	17.992	2.388	17.627	23.711	10.373	3.730	103.134
Abr	607	1.739	19.647	95	5.060	18.634	2.198	17.876	23.657	10.445	3.775	103.733
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

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

(Saldos de millones de dólares)

	Depósitos a la vista (2)	Depósitos a plazo (3)	Total
2012 Dic.		4.548	21.051
2013 Dic.		4.991	23.645
2014 Dic.		5.797	27.134
2015 Dic.		6.308	22.896
2014 Sep		5.830	26.432
Oct		5.705	26.434
Nov		5.847	26.322
Dic		5.797	27.134
2015 Ene		6.250	26.944
Feb		6.249	26.421
Mar		5.948	25.886
Abr		6.933	26.132
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

## **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	
2012 Dic.	19.933	-537	717	367	0	-4.202	4.517	20.795	4.480	3.411	12.905
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
2014 Dic	24.567	-630	518	-1.102	0	-5.854	3.591	21.091	5.371	2.812	12.908
2015 Ene	25.032	-626	518	-49	0	-4.897	3.454	23.433	5.235	3.017	15.181
Feb	23.491	-620	520	-80	0	-3.371	3.790	23.731	5.253	3.096	15.382
Mar	24.089	-616	520	-87	0	-5.157	3.782	22.530	5.228	3.224	14.078
Abr	23.556	-639	386	-96	0	-4.371	4.349	23.185	5.334	3.161	14.690
May	23.909	-602	384	-140	0	-4.523	4.263	23.291	5.492	3.342	14.457
Jun	24.228	-627	378	-442	0	-4.122	3.735	23.150	5.444	3.034	14.673
Jul	25.665	-658	382	-164	0	-4.842	2.738	23.121	5.379	2.854	14.888
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	26.376	-640	324	-34	0	-4.902	3.907	25.032	5.767	4.142	15.123



### 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
2012 Dic.	19.933	-7.015	97.419	-349	-17.268	92.721	20.560	62.352	9.809
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
2014 Sep	24.119	-6.954	114.477	942	-24.518	108.066	23.310	74.288	10.468
Oct	22.959	-6.616	115.145	1.363	-24.543	108.307	23.069	74.805	10.433
Nov	23.904	-6.003	117.699	1.461	-25.886	111.176	24.120	76.782	10.274
Dic	24.567	-5.714	118.176	-212	-24.893	111.924	25.824	77.428	8.673
2015 Ene	25.032	-5.309	119.043	-559	-24.484	113.723	25.570	77.862	10.291
Feb	23.491	-4.515	118.680	-764	-24.581	112.312	25.485	76.632	10.195
Mar	24.089	-5.440	119.343	-894	-23.840	113.258	25.700	77.926	9.631
Abr	23.556	-5.002	119.959	-1.277	-23.649	113.586	25.506	78.194	9.885
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	-29.100	126.896	27.858	89.898	11.041

### 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)				
2012 Dic.	589	-7.066	96.702	-716	3.411	3.096	5.985	-23.567	78.433	16.080	62.352
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
2014 Sep	-128	-6.193	113.961	-62	3.176	4.702	6.600	-29.286	92.771	18.483	74.288
Oct	426	-6.433	114.622	312	3.070	4.617	6.204	-29.875	92.943	18.138	74.805
Nov	660	-6.037	117.172	389	2.795	4.918	6.956	-30.963	95.891	19.109	76.782
Dic	1.138	-6.223	117.658	890	2.812	4.235	6.792	-29.423	97.880	20.453	77.428
2015 Ene	1.474	-6.156	118.524	-510	3.017	4.890	7.711	-30.753	98.197	20.335	77.862
Feb	1.750	-5.645	118.159	-683	3.096	5.186	6.756	-31.756	96.864	20.232	76.632
Mar	665	-5.489	118.824	-807	3.224	4.447	6.457	-28.923	98.399	20.472	77.926
Abr	996	-5.359	119.573	-1.182	3.161	4.805	6.710	-30.338	98.366	20.172	78.194
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	22.481	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



**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	
2012	-22.004	0	-22.004	19.933	-468	-1.389	0	-552	17.525	-4.479
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
2014 Dic	-24.824	0	-24.824	24.567	-109	-2.531	0	-647	21.279	-3.544
2015 Ene	-24.851	0	-24.851	25.032	-168	-2.774	0	-620	21.470	-3.381
Feb	-24.892	0	-24.892	23.491	-159	-1.543	0	-665	21.125	-3.741
Mar	-24.972	0	-24.972	24.089	-216	-1.992	0	-643	21.238	-3.735
Abr	-25.069	0	-25.069	23.556	-226	-1.901	0	-648	20.782	-4.288
May	-25.169	0	-25.169	23.909	-271	-2.053	0	-634	20.951	-4.213
Jun	-25.248	0	-25.248	24.228	-303	-1.700	0	-664	21.560	-3.690
Jul	-25.336	0	-25.336	25.665	-288	-2.036	0	-697	22.645	-2.691
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	-26.498	0	-26.498	26.376	-337	-2.750	0	-651	22.638	-3.860



### 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			
2012	41.650	-978	-2.903	0	-1.152	36.616	0	36.616	3	0	3	578	-58	519
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
2014 Dic	40.447	-179	-4.168	0	-1.069	35.032	0	35.032	0	0	0	66	-526	-432
2015 Ene	39.957	-269	-4.428	0	-989	34.271	0	34.271	0	0	0	-3.786	3.022	-764
Feb	38.032	-257	-2.498	0	-1.076	34.200	0	34.200	0	0	0	118	-188	-70
Mar	38.427	-344	-3.178	0	-1.026	33.879	0	33.879	0	0	0	63	-427	-364
Abr	38.819	-372	-3.132	0	-1.068	34.247	0	34.247	0	0	0	59	308	367
May	38.723	-439	-3.325	0	-1.026	33.932	0	33.932	0	0	0	114	-429	-314
Jun	38.179	-478	-2.679	0	-1.047	33.975	0	33.975	0	0	0	39	5	43
Jul	38.181	-428	-3.029	0	-1.037	33.688	0	33.688	0	0	0	63	-351	-287
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	39.468	-504	-4.114	0	-973	33.876	0	33.876	0	0	0	20	-174	-154

**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					
2012	0	-565	-565	0	-307	-307	0	0	0	3	-86	-83	625	-330	3	-958	625
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
2014 Dic	0	930	930	0	41	41	0	0	0	0	26	26	-461	536	0	997	-461
2015 Ene	0	261	261	0	90	90	0	0	0	0	94	94	-934	-490	0	444	-934
Feb	0	-1.930	-1.930	0	-11	-11	0	0	0	0	25	25	-8	-1.925	0	-1.916	-8
Mar	0	680	680	0	87	87	0	0	0	0	-39	-39	-333	395	0	728	-333
Abr	0	-46	-46	0	28	28	0	0	0	0	-4	-4	414	391	0	-23	414
May	0	193	193	0	67	67	0	0	0	0	-34	-34	-322	-96	0	226	-322
Jun	0	-646	-646	0	39	39	0	0	0	0	5	5	59	-544	0	-603	59
Jul	0	350	350	0	-50	-50	0	0	0	0	-15	-15	-282	2	0	284	-282
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	150	150	0	40	40	0	0	0	0	-2	-2	-249	-61	0	188	-249



### 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)	
	Bancos (2)	Sector público no financiero		Tenedores de bonos y pagarés del Banco Central (4)	Total	Pagarés del Banco Central		Bancos y sociedades financieras			Otras operaciones		Total		Total	Circulante		Encaje
		Gobierno Central (3)	Resto			Denominados en moneda extranjera	Denominados en moneda nacional	Instrumentos de política monetaria	Otros	Total	Gobierno Central	Resto						
2012	0	0	2	0	2	0	356	31	2	34	-38	686	1.038	1.039	589	451	2	
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	
2014 Dic	0	0	0	0	0	0	2.284	-870	5	-865	-1.118	77	377	377	360	17	0	
2015 Ene	0	0	0	0	0	0	-2.273	1.135	10	1.146	1.218	-22	69	69	-136	204	0	
Feb	0	0	0	0	0	0	-201	298	2	300	-43	41	97	97	18	80	0	
Mar	0	0	0	0	0	0	1.304	-1.329	-3	-1.331	42	89	103	103	-25	128	0	
Abr	0	0	0	0	0	0	-612	703	-4	699	-9	-35	43	43	107	-64	0	
May	0	0	0	0	0	0	233	6	-2	4	-10	112	339	339	157	181	0	
Jun	0	0	0	0	0	0	-215	50	3	53	-278	84	-356	-356	-48	-308	0	
Jul	0	0	0	0	0	0	-216	-380	1	-379	252	98	-245	-245	-65	-180	0	
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	410	-499	0	-499	0	34	-56	-56	-179	123	0	



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

Especificación	Moneda	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Oro monetario	Oro	6	9	11	12	13	10	9	8
Derechos especiales de giro DEG	Deg	57	1.143	1.217	1.214	1.212	1.147	1.079	1.058
Posición de reserva en el FMI	Deg	168	286	282	601	692	641	490	363
Otros activos de reserva		22.932	23.934	26.353	40.151	39.733	39.296	38.869	37.213
Moneda y Depósitos		5.583	6.223	5.989	8.510	4.585	4.521	5.799	5.576
	Dólar australiano	0	0	406	178	0	0	0	0
	Dólar canadiense	0	0	114	481	0	0	0	0
	Dólar USA	3.649	3.988	3.969	5.595	3.759	3.693	5.064	4.740
	Euro	1.880	2.195	1.273	1.027	1	1	1	0
	Franco suizo	0	0	0	0	0	1	2	1
	Libra esterlina	0	0	175	247	2	6	5	0
	Yen	24	0	0	0	0	1	3	0
	Otras	30	40	52	981	823	818	724	835
Valores		17.265	17.627	20.329	31.607	35.067	34.643	32.950	31.597
	Dólar australiano	7	27	459	1.015	2.185	2.408	2.014	1.574
	Dólar canadiense	0	0	719	1.311	3.267	3.245	3.093	1.872
	Dólar USA	10.357	10.896	10.506	16.457	17.211	16.794	16.422	19.830
	Euro	6.887	6.540	8.017	11.629	7.869	7.713	7.887	5.559
	Franco suizo	0	0	0	0	864	838	134	233
	Libra esterlina	14	5	531	707	798	807	768	478
	Yen	0	0	0	0	1.018	1.023	707	209
	Otras	0	158	97	488	1.855	1.814	1.925	1.841
Otros Activos (1)	Dólar	83	85	35	35	81	132	119	39
Activos de reserva		23.162	25.373	27.864	41.979	41.650	41.094	40.447	38.643
	Dólar australiano	7	27	865	1.194	2.185	2.408	2.015	1.574
	Dólar canadiense	0	0	833	1.793	3.268	3.245	3.093	1.872
	Dólar USA	14.089	14.969	14.510	22.087	21.051	20.620	21.605	24.609
	Euro	8.767	8.735	9.289	12.656	7.870	7.714	7.888	5.560
	Franco suizo	0	0	0	0	864	839	136	234
	Libra esterlina	15	5	706	954	799	814	772	479
	Yen	24	0	0	0	1.018	1.023	710	209
	Oro	6	9	11	12	13	10	9	8
	Deg	225	1.430	1.499	1.816	1.903	1.788	1.659	1.570
	Otras	30	197	149	1.469	2.678	2.632	2.559	2.528



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

Especificación	Moneda	2014	2015				2016		
		IV	I	II	III	IV	I	II	III
Oro monetario	Oro	9	9	9	9	8	10	10	10
Derechos especiales de giro DEG	Deg	1.079	1.028	1.048	1.071	1.058	762	757	755
Posición de reserva en el FMI	Deg	490	371	366	370	363	231	225	223
Otros activos de reserva		38.869	37.019	36.756	36.796	37.213	38.550	38.701	38.448
Moneda y Depósitos		5.799	5.102	4.853	5.011	5.576	5.680	5.755	5.283
	Dólar australiano	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dólar canadiense	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dólar USA	5.064	4.233	3.959	4.186	4.740	4.962	5.065	4.636
	Euro	1	0	0	3	0	0	2	0
	Franco suizo	2	1	1	1	1	1	1	0
	Libra esterlina	5	0	0	0	0	0	0	0
	Yen	3	0	0	0	0	0	109	17
	Otras	724	868	893	821	835	716	579	629
Valores		32.950	31.849	31.888	31.777	31.597	32.847	32.930	33.163
	Dólar australiano	2.014	1.525	1.484	1.487	1.574	1.663	1.638	1.687
	Dólar canadiense	3.093	1.523	1.506	1.926	1.872	1.648	1.637	1.619
	Dólar USA	16.422	20.395	20.715	19.722	19.830	20.828	20.971	21.025
	Euro	7.887	5.865	5.534	5.642	5.559	5.836	5.743	5.811
	Franco suizo	134	19	196	245	233	262	260	248
	Libra esterlina	768	494	485	497	478	538	509	536
	Yen	707	146	156	289	209	150	182	194
	Otras	1.925	1.882	1.811	1.969	1.841	1.920	1.990	2.042
Otros Activos (1)	Dólar	119	68	15	7	39	23	16	2
Activos de reserva		40.447	38.427	38.179	38.245	38.643	39.553	39.694	39.437
	Dólar australiano	2.015	1.525	1.484	1.487	1.574	1.663	1.639	1.687
	Dólar canadiense	3.093	1.523	1.506	1.926	1.872	1.648	1.637	1.619
	Dólar USA	21.605	24.696	24.690	23.915	24.609	25.813	26.051	25.663
	Euro	7.888	5.865	5.534	5.645	5.560	5.836	5.745	5.812
	Franco suizo	136	20	197	246	234	263	261	248
	Libra esterlina	772	494	485	498	479	539	509	536
	Yen	710	146	156	289	209	151	291	211
	Oro	9	9	9	9	8	10	10	10
	Deg	1.659	1.546	1.564	1.591	1.570	1.585	1.570	1.565
	Otras	2.559	2.603	2.554	2.640	2.528	2.045	1.981	2.086





### 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	Titulos 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	
2012	41.649,5	26.702,1	68.351,5	0,0	-1.043,1	-1.860,0	0,0	-1.104,2	-37,8	-4.045,2	0,0
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
2014 Nov	39.911,1	27.515,0	67.426,1	0,0	-1.277,9	-1.960,0	0,0	-285,9	-38,2	-3.562,0	0,0
Dic	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 Ene	39.957,0	27.904,4	67.861,3	0,0	-1.687,2	-2.740,0	0,0	-273,5	-66,7	-4.767,5	0,0
Feb	38.032,4	27.793,6	65.825,9	0,0	-918,4	-1.580,0	0,0	-288,9	-74,6	-2.861,9	0,0
Mar	38.427,5	26.997,1	65.424,5	0,0	-1.178,4	-2.000,0	0,0	-295,1	-81,8	-3.555,3	0,0
Abr	38.818,6	27.147,6	65.966,1	0,0	-1.022,3	-2.110,0	0,0	-303,8	-126,6	-3.562,6	0,0
May	38.723,0	28.391,3	67.114,3	0,0	-1.095,3	-2.230,0	0,0	-299,4	-65,8	-3.690,5	0,0
Jun	38.179,3	28.636,7	66.816,0	0,0	-1.228,9	-1.450,0	0,0	-333,2	-74,7	-3.086,8	0,0
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

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

Datos referidos a Octubre de 2016

	Compromisos netos predeterminados a corto plazo							Compromisos contingentes netos a corto plazo
	Titulos 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	-1.344,8	-2.620,0	0,0	-2,1	-21,8	-3.988,7	0,0
Flujo desde más de un mes hasta 3 meses	0,0	0,0	0,0	0,0	-79,1	0,0	-79,1	0,0
Flujo desde más de 3 meses hasta un año	0,0	0,0	0,0	0,0	-278,1	0,0	-278,1	0,0



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

(Promedios en millones de pesos)

		Encaje exigido	Encaje mantenido (2)	Posición de liquidez (3)	Billetes y monedas (4)	Cuentas corrientes en el BCCh	Facilidad permanente de depósito	Facilidad permanente de liquidez	Otras operaciones mercado abierto (5)		Monto transado interbancario
									Expan-siva	Contra-ctiva	
2012	Prom.	2.836.853	2.932.537	95.684	1.480.657	1.454.038	1.476.428	38.391	174.619	96.328	185.266
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
2014	Nov	3.251.281	3.354.021	102.740	1.947.196	1.407.249	2.020.010	11.668	0	0	338.589
	Dic	3.437.791	3.545.647	107.856	2.194.213	1.630.906	3.475.825	13.650	0	0	143.613
2015	Ene	3.623.588	3.720.270	96.683	2.231.449	1.517.992	2.173.729	12.183	0	0	288.858
	Feb	3.589.959	3.754.373	132.528	2.163.612	1.558.708	1.616.310	10.645	0	0	305.446
	Mar	3.589.336	3.722.745	133.409	2.157.860	1.489.212	2.298.482	37.882	0	0	393.357
	Abr	3.615.440	3.736.180	120.830	2.267.258	1.373.689	2.269.819	20.211	0	0	346.687
	May	3.676.424	3.841.758	165.334	2.319.493	1.365.420	2.063.950	24.087	0	0	261.747
	Jun	3.698.753	3.844.733	145.980	2.498.800	1.335.960	2.086.719	3.218	0	0	237.616
	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

## **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
2012 Dic.	32.556	36.821	-4.265	39.316	25.760	13.556	33.737
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
2014 Nov	34.849	45.065	-10.216	45.093	28.128	16.965	49.902
Dic	33.334	42.812	-9.479	44.359	29.083	15.276	45.769
2015 Ene	27.036	37.731	-10.695	44.971	28.775	16.195	45.091
Feb	30.944	38.565	-7.621	44.009	29.782	14.227	42.138
Mar	32.386	39.639	-7.253	43.269	30.171	13.098	45.259
Abr	32.683	37.769	-5.086	42.234	31.373	10.861	45.201
May	33.250	38.121	-4.872	42.180	30.707	11.473	44.205
Jun	33.753	40.063	-6.310	40.733	29.827	10.905	47.636
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	23.540	32.961	-9.421	42.270	31.067	11.203	50.863
Sep	24.300	33.436	-9.136	41.530	30.447	11.084	53.654
Oct	23.769	31.794	-8.025	41.204	29.822	11.382	56.211

### 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			
2012 Dic.	12.038	-5.573	2.516	-16	386	4.206	9.291	-10.519	-1.228
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
2014 Nov	12.198	-2.507	4.762	20	518	1.974	6.748	-7.452	-703
Dic	10.814	-2.856	4.911	-10	447	1.969	5.797	-6.464	-667
2015 Ene	9.770	-1.114	4.981	3	608	1.948	5.500	-5.526	-25
Feb	9.233	-2.206	5.105	-54	511	1.638	6.606	-7.037	-431
Mar	9.396	-3.465	5.139	-77	516	1.589	5.845	-6.768	-922
Abr	8.917	-4.524	5.058	-80	380	1.110	5.775	-6.511	-736
May	8.635	-3.758	5.067	-29	421	1.136	6.601	-7.950	-1.349
Jun	8.544	-3.477	5.264	69	470	34	4.596	-5.450	-854
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	7.004	-2.870	6.266	-62	631	235	1.782	-3.858	-2.076
Sep	6.829	-2.734	6.391	-10	504	105	1.947	-4.682	-2.735
Oct	8.135	-3.371	6.418	-58	471	-213	3.357	-5.739	-2.382



### 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		
2012	36.885	205.230	5.152	151.916	5.176	54.430	485.451	944.240	52.934	997.174
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
2014 Nov	3.887	17.780	814	11.302	634	2.866	55.370	92.653	2.564	95.217
Dic	4.431	20.669	825	10.507	1.577	3.837	47.695	89.541	5.622	95.164
2015 Ene	1.629	14.124	815	8.547	1.104	2.942	53.486	82.648	4.971	87.619
Feb	2.482	17.319	609	8.706	985	1.681	46.952	78.734	3.199	81.933
Mar	2.793	20.122	991	14.009	1.183	3.223	61.846	104.168	3.278	107.446
Abr	1.816	18.348	512	12.856	700	1.955	58.756	94.944	2.925	97.869
May	2.175	17.076	571	11.179	513	2.036	48.170	81.720	3.141	84.860
Jun	1.302	15.728	858	10.625	622	1.385	49.312	79.833	3.245	83.078
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	11.638	669	4.685	322	1.628	40.073	61.231	1.907	63.139

### 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		
2012	200.893	99.053	12.654	5.642	3.764	87.092	274.627	683.725	389.878	1.073.603
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
2014 Nov	13.057	9.430	1.478	588	598	3.137	31.286	59.575	36.468	96.043
Dic	15.703	9.249	1.936	413	882	3.116	26.701	58.000	35.736	93.736
2015 Ene	13.106	8.450	1.789	507	715	3.160	27.717	55.444	26.342	81.786
Feb	12.473	9.725	1.574	555	643	2.462	23.466	50.898	33.750	84.648
Mar	18.041	9.576	2.087	1.030	591	3.519	31.264	66.108	33.555	99.663
Abr	18.197	11.187	1.906	748	619	4.193	30.083	66.932	34.237	101.170
May	16.228	9.206	1.787	798	599	3.452	25.123	57.192	29.483	86.675
Jun	14.399	9.406	2.195	763	484	3.280	29.117	59.644	35.332	94.976
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	6.676	1.801	551	384	2.085	23.863	52.566	25.859	78.426
Ago	17.938	6.820	2.156	827	535	2.093	27.329	57.697	25.232	82.929
Sep	15.085	7.307	2.030	731	468	1.989	28.440	56.049	29.862	85.911
Oct	15.109	7.123	1.650	599	461	1.616	25.233	51.791	22.790	74.581



### 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	
2012	3.244	1.115	4.359	2.080	1.966	4.046	8.405
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
2014 Nov	3.238	1.564	4.802	1.992	2.769	4.761	9.563
Dic	3.352	1.335	4.687	2.373	2.385	4.758	9.445
2015 Ene	2.575	1.320	3.895	1.625	2.547	4.172	8.067
Feb	3.059	1.173	4.232	1.749	2.348	4.097	8.329
Mar	3.109	1.421	4.530	2.073	2.811	4.884	9.414
Abr	3.385	1.433	4.818	1.863	2.798	4.660	9.478
May	2.931	1.196	4.127	1.747	2.294	4.041	8.168
Jun	3.136	1.387	4.523	1.608	2.348	3.956	8.479
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	2.527	1.242	3.770	1.172	2.047	3.218	6.988
Sep	2.737	1.354	4.091	1.167	2.076	3.243	7.334
Oct	2.597	1.328	3.925	1.214	2.109	3.323	7.248

# X. FINANZAS PÚBLICAS



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

	2015 Oct	Nov	Dic	2016 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Transac. que afect. el patrim. neto</b>												
Ingresos	2.928.498	2.790.432	3.170.960	3.826.702	2.875.993	2.792.720	4.249.160	1.666.214	2.478.643	2.449.515	2.838.371	2.702.915
Ingresos tributarios netos	2.431.848	2.310.531	2.673.459	3.300.227	2.431.470	2.398.287	3.762.291	1.228.169	2.045.161	1.986.179	2.365.535	2.234.016
Cobre	4.440	45.475	45.303	86.336	37.714	3.723	269	250	232	206	233	242
Imposiciones previsionales	201.895	191.687	188.641	211.154	186.898	155.670	201.093	202.715	217.787	198.559	200.136	222.509
Donaciones	7.694	5.290	22.732	5.030	5.436	5.078	5.325	5.577	11.143	6.150	5.187	6.854
Rentas de la propiedad (3)	127.835	59.019	50.808	48.138	48.833	51.825	49.786	67.430	48.711	75.623	98.657	58.707
Ingresos de operación	58.438	72.913	72.923	73.048	78.595	83.355	70.367	73.199	67.925	84.237	75.063	75.628
Otros ingresos	96.349	105.518	117.093	102.769	87.048	94.783	160.030	88.874	87.685	98.562	93.560	104.959
Gastos	2.370.859	2.388.903	3.539.716	2.359.573	2.291.015	2.769.208	2.555.517	2.544.047	2.678.845	2.718.359	2.635.500	3.122.044
Personal	547.182	576.011	754.587	609.079	578.826	766.905	599.680	591.950	755.691	585.778	599.976	776.008
Bs. y Ss. de cons. y produc.	248.216	296.778	520.089	142.025	210.849	276.659	241.508	265.198	250.312	260.463	271.954	296.391
Intereses	40.284	3.130	11.762	323.321	38.066	119.652	33.911	65.146	-39.856	259.120	-29.082	280.777
Subsidios y donaciones	1.028.619	1.008.244	1.677.756	755.909	953.586	956.667	1.156.402	1.047.958	1.181.735	1.068.881	1.196.363	1.240.400
Prestaciones previsionales (4)	499.660	502.011	571.075	527.482	503.217	645.133	518.866	572.021	526.827	530.847	533.818	527.576
Otros	6.899	2.729	4.446	1.757	6.472	4.191	5.150	1.775	4.135	13.271	4.307	893
Resultado operativo bruto	557.639	401.529	-368.756	1.467.129	584.978	23.512	1.693.643	-877.834	-200.201	-268.844	202.872	-419.129
<b>Transac. en activos n/financieros</b>												
Adquisic. neta de activos n/financ.	510.144	615.898	1.671.345	289.716	379.326	539.726	479.209	528.193	546.238	503.586	508.713	491.441
Venta de activos físicos	2.914	2.986	3.927	1.754	1.042	3.986	3.696	1.306	2.772	2.060	3.590	2.990
Inversión	264.718	322.555	1.053.024	110.167	209.825	291.439	263.116	248.814	299.849	277.355	266.143	259.184
Transferencias de capital	248.340	296.329	622.248	181.302	170.543	252.273	219.790	280.684	249.160	228.291	246.160	235.247
Total ingresos (5)	2.931.413	2.793.418	3.174.886	3.828.456	2.877.035	2.796.706	4.252.856	1.667.519	2.481.416	2.451.576	2.841.962	2.705.905
Total gastos (6)	2.883.917	3.007.787	5.214.988	2.651.042	2.671.383	3.312.920	3.038.422	3.073.546	3.227.855	3.224.005	3.147.803	3.616.475
Prést. neto/endeud. neto	47.495	-214.369	-2.040.102	1.177.413	205.653	-516.213	1.214.434	-1.406.027	-746.439	-772.430	-305.842	-910.570
<b>Transac. en activos financieros</b>												
Adquisic. neta de activos financ.	535.151	346.323	-2.138.617	2.031.244	-67.987	-673.901	1.771.941	-501.173	1.319.702	-1.075.631	136.148	-436.848
Préstamos	24.091	29.827	55.305	-169.720	3.548	2.113	3.948	6.319	-12.837	2.036	4.751	-10.317
Otorgamiento de préstamos	40.547	45.014	80.539	10.546	16.768	22.049	23.589	24.937	19.402	17.068	20.603	18.479
Recuperación de préstamos	16.456	15.187	25.234	180.267	13.220	19.935	19.641	18.618	32.239	15.032	15.851	28.796
Títulos y valores	316.767	168.023	-2.056.744	2.487.119	148.657	-622.090	757.131	815.891	1.131.209	-909.684	-126.704	-186.424
Inversión financiera	471.926	351.011	-1.919.931	4.315.908	307.137	85.731	1.074.074	1.123.014	1.706.621	-809.980	43.394	-71.245
Venta de activos financieros	155.160	182.988	136.814	1.828.788	158.480	707.821	316.943	307.123	575.412	99.703	170.098	115.179
Operaciones de cambio	-438	-1.778	-363	-414	-279	-747	-464	-8.679	1.220	-569	165	-406
Caja	194.731	150.253	-136.815	-285.741	-219.914	-53.176	1.011.326	-1.314.704	200.110	-167.414	257.936	-239.701
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	487.370	557.992	-98.515	853.831	-273.640	-157.687	557.507	904.854	2.066.141	-303.201	441.990	473.722
Endeudamiento externo neto	-18.828	-7.159	13.648	1.463.209	-26.933	-5.850	-18.447	-4.241	-11.001	-977	-10.922	14.187
Endeudamiento	0	187	27.556	1.882.512	1.990	3.712	3	-8	44	449	0	24.535
Bonos	0	0	0	1.877.982	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto	0	187	27.556	4.530	1.990	3.712	3	-8	44	449	0	24.535
Amortizaciones	18.828	7.347	13.908	419.303	28.923	9.562	18.450	4.234	11.045	1.427	10.922	10.349
Endeudamiento interno neto	587.393	646.514	-26.948	-533.001	-179.151	-89.969	638.437	968.872	2.140.780	-240.525	520.518	531.049
Endeudamiento	591.353	646.419	0	0	0	0	647.654	5.169.401	5.823.304	4.087.518	521.132	533.245
Bonos	591.353	646.419	0	0	0	0	647.654	5.169.401	5.823.304	4.087.518	521.132	533.245
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amortizaciones	3.961	-95	26.948	533.001	179.151	89.969	9.216	4.200.529	3.682.524	4.328.043	614	2.196
Bonos de reconocimiento	-81.195	-81.362	-85.215	-76.377	-67.556	-61.868	-62.483	-59.777	-63.638	-61.699	-67.607	-71.514
Financiamiento	47.781	-211.669	-2.040.102	1.177.413	205.653	-516.213	1.214.434	-1.406.027	-746.439	-772.430	-305.842	-910.570

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda.





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

	2014			2015			2016			
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Transac. que afect. el patrim. neto										
Ingresos	7.190.974	7.289.257	8.218.732	8.118.982	7.740.357	8.273.995	8.889.890	9.495.416	8.394.017	7.990.802
Ingresos tributarios netos	6.055.941	5.801.423	6.419.661	6.927.131	6.561.109	6.773.738	7.415.838	8.129.984	7.035.621	6.585.730
Cobre	18.514	318.210	485.129	12.926	10.976	257.363	95.217	127.773	750	681
Imposiciones previsionales	533.298	521.380	543.490	555.673	566.413	548.181	582.223	553.722	621.595	621.204
Donaciones (1)	16.233	19.716	20.401	13.762	16.528	19.307	35.716	15.544	22.045	18.191
Rentas de la propiedad (2)	149.685	149.334	243.477	117.281	154.278	155.891	237.662	148.796	165.927	232.987
Ingresos de operación	177.802	199.935	184.204	220.102	186.129	220.919	204.274	234.998	211.491	234.927
Otros ingresos	239.503	279.258	322.370	272.107	244.924	298.596	318.960	284.600	336.588	297.081
Gastos	6.399.773	6.755.755	7.622.884	6.760.900	7.051.233	7.656.376	8.299.478	7.778.409	7.778.409	8.475.903
Personal	1.583.061	1.609.636	1.747.736	1.762.133	1.773.784	1.795.074	1.877.779	1.954.809	1.947.320	1.961.761
Bs. y Ss. de cons. y produc.	617.295	648.670	942.384	573.631	683.401	751.083	1.065.083	629.533	757.018	828.807
Intereses	39.108	336.207	65.502	386.473	44.082	435.467	55.176	481.039	59.201	568.978
Subsidios y donaciones (1)	2.535.319	2.666.266	3.319.756	2.438.643	2.946.091	3.083.647	3.714.619	2.666.161	3.386.096	3.505.644
Prestaciones previsionales (3)	1.616.209	1.486.634	1.535.672	1.579.955	1.594.613	1.574.455	1.572.746	1.675.832	1.617.714	1.592.242
Otros	8.781	8.342	11.833	20.065	9.262	16.651	14.074	12.421	11.060	18.470
Resultado operativo bruto	791.201	533.503	595.848	1.358.081	689.124	617.619	590.412	2.075.620	615.608	-485.101
Transac. en activos n/financieros										
Adquisic. neta de activos n/financ.	1.238.690	1.083.852	2.331.372	1.130.959	1.417.657	1.313.914	2.797.387	1.208.767	1.553.640	1.503.740
Venta de activos físicos	2.906	7.093	15.460	9.026	15.362	8.066	9.827	6.782	7.774	8.641
Inversión	656.386	538.459	1.343.896	567.612	733.326	717.178	1.640.298	611.431	811.780	802.682
Transferencias de capital	585.209	552.486	1.002.937	572.373	699.693	604.802	1.166.917	604.118	749.634	709.698
Total ingresos (4)	7.193.881	7.296.350	8.234.192	8.128.008	7.755.719	8.282.061	8.899.717	9.502.197	8.401.791	7.999.443
Total gastos (5)	7.641.369	7.846.700	9.969.716	7.900.885	8.484.252	8.978.356	11.106.692	8.635.345	9.339.823	9.988.284
Prést. neto/endeud. neto	-447.488	-550.349	-1.735.524	227.122	-728.533	-696.295	-2.206.975	866.852	-938.032	-1.988.841
Transac. en activos financieros										
Adquisic. neta de activos financ.	649.582	-403.690	378.441	-1.296.616	1.965.001	97.498	-1.260.128	1.289.357	2.590.470	-1.376.331
Préstamos	499	15.977	-10.106	-135.846	-22.318	95.176	109.223	-164.059	-2.570	-3.530
Otorgamiento de préstamos	58.720	51.678	43.590	38.816	68.346	129.671	166.100	49.363	67.928	56.150
Recuperación de préstamos	58.221	35.701	53.696	174.662	90.664	34.495	56.877	213.422	70.498	59.680
Títulos y valores	8.289	291.705	644.033	-1.174.217	1.975.264	184.204	-1.571.955	2.013.686	2.704.231	-1.222.812
Inversión financiera	913.085	695.284	957.133	1.966.671	2.900.932	1.228.408	-1.096.993	4.708.775	3.903.709	-837.832
Venta de activos financieros	904.797	403.579	313.100	3.140.888	925.668	1.044.205	474.962	2.695.089	1.199.478	384.981
Operaciones de cambio	220.893	-217.554	-5.169	-1.937	-6.887	-9.624	-2.580	-1.440	-7.923	-810
Caja	419.902	-493.818	-250.317	15.385	18.942	-172.258	205.184	-558.830	-103.268	-149.179
Fondos espec. (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Giros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondos espec. Ajust. por rezag.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anticipo de gastos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pasivos netos incurridos	1.097.070	146.659	2.113.964	-1.523.738	2.693.534	793.793	946.847	422.504	3.528.502	612.510
Endeudamiento externo neto	-4.661	-15.632	913.808	-13.823	886.954	-14.635	-12.339	1.430.426	-33.689	2.288
Endeudamiento	14.893	126	1.255.714	3.596	918.774	589	27.744	1.888.214	40	24.985
Bonos	0	0	1.247.177	0	912.376	0	0	1.877.982	0	0
Resto	14.893	126	8.537	3.596	6.398	589	27.744	10.232	40	24.985
Amortizaciones	19.555	15.758	341.906	17.419	31.819	15.224	40.083	457.788	33.729	22.697
Endeudamiento interno neto	1.305.228	400.695	1.465.820	-1.297.780	1.998.075	1.031.096	1.206.958	-802.121	3.748.089	811.042
Endeudamiento	1.324.440	910.067	1.484.022	0	2.091.132	1.324.480	1.237.772	0	11.640.359	5.141.896
Bonos	1.324.440	910.067	1.484.022	0	2.091.132	1.324.480	1.237.772	0	11.640.359	5.141.896
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amortizaciones	19.211	509.372	18.202	1.297.780	93.056	293.384	30.814	802.121	7.892.269	4.330.854
Bonos de reconocimiento	-203.497	-238.404	-265.664	-212.135	-191.496	-222.667	-247.772	-205.801	-185.898	-200.819
Financiamiento	-447.488	-550.349	-1.735.524	227.122	-728.533	-696.295	-2.206.975	866.852	-938.032	-1.988.841

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
2012 Prom.	2,2	--	-0,9	--	1,8	--	3,0	--
2013 Prom.	1,7	--	-0,2	--	1,4	--	2,9	--
2014 Prom.	2,4	--	1,2	--	-0,0	--	0,8	--
2015 Prom.	2,6	--	2,0	--	0,6	--	--	--
2014 IV	2,5	2,3	1,3	1,8	-0,9	2,3	0,5	1,4
2015 I	3,3	2,0	1,8	3,2	-1,0	5,0	0,5	0,0
II	3,0	2,6	2,0	1,5	0,8	-1,3	0,1	-1,5
III	2,2	2,0	2,0	1,4	1,9	1,6	-0,4	-1,4
IV	1,9	0,9	2,0	1,8	0,7	-1,6	--	--
2016 I	1,6	0,8	1,7	2,1	0,2	2,1	--	--
II	1,3	1,4	1,6	1,2	0,6	0,7	--	--
III	1,5	2,9	1,6	1,4	0,9	2,2	--	--

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
2012 Prom.	6,5	--	2,8	--	13,4	--	12,6	--
2013 Prom.	6,5	--	1,2	--	14,7	--	13,1	--
2014 Prom.	6,4	--	1,6	--	13,6	--	13,6	--
2015 Prom.	6,1	--	-1,1	--	--	--	--	--
2014 IV	6,3	5,6	1,0	-0,5	3,1	3,4	3,3	3,3
2015 I	6,2	5,5	-0,3	-3,9	3,2	3,5	3,3	3,4
II	6,2	7,2	-1,6	-1,9	3,1	1,5	3,2	3,1
III	6,1	6,0	-1,3	1,1	3,0	3,1	3,1	3,0
IV	6,1	5,6	-1,3	-0,3	--	--	--	--
2016 I	6,2	5,9	0,0	1,2	--	--	--	--
II	6,0	6,6	0,6	0,3	--	--	--	--
III	--	--	--	--	--	--	--	--

Fuente: Bloomberg.

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

	Estados Unidos (Promedio 1982-84=100)(1)				Zona euro (Promedio 2005=100)				Japón (Promedio 2005=100)			
	Índice	Variación porcentual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcentual en 12 meses	Índice	Variación porcentual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcentual en 12 meses	Índice	Variación porcentual en 12 meses	Índice menos alimentos y energía	Variación porcentual en 12 meses
2012 Prom.	229,6	2,1	229,8	2,1	98,2	2,5	97,3	1,5	96,2	-0,1	97,4	-0,5
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
2014 Nov	236,2	1,3	239,2	1,7	100,0	0,3	99,6	0,7	99,6	2,4	99,6	2,0
Dic	234,8	0,8	238,8	1,6	99,9	-0,2	99,9	0,7	99,7	2,4	99,6	2,0
2015 Ene	233,7	-0,1	239,2	1,6	98,4	-0,6	98,1	0,6	99,6	2,5	99,3	2,3
Feb	234,7	-0,0	240,1	1,7	99,0	-0,3	98,6	0,7	99,4	2,3	99,3	2,2
Mar	236,1	-0,1	241,1	1,8	100,2	-0,1	100,0	0,6	99,7	2,3	99,6	2,2
Abr	236,6	-0,2	241,8	1,8	100,4	0,0	100,2	0,6	100,2	0,7	100,0	0,5
May	237,8	-0,0	242,1	1,7	100,6	0,3	100,4	0,9	100,4	0,5	100,0	0,5
Jun	238,6	0,1	242,4	1,8	100,6	0,2	100,4	0,8	100,2	0,4	100,0	0,6
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	--	--	--	--

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
2012 Prom.	139,4	4,6	133,5	3,9	175,0	5,7	163,7	5,4	140,6	4,2	128,8	2,7
2013 Prom.	145,9	4,6	139,0	4,1	184,9	5,7	171,7	4,8	147,0	4,6	131,9	2,4
2014 Prom.	153,2	5,0	145,3	4,5	196,7	6,3	182,4	6,2	151,9	3,3	135,6	2,8
2015 Prom.	162,4	6,0	152,4	4,9	216,5	10,1	202,3	10,9	156,1	2,7	139,6	2,9
2014 Nov	155,8	5,3	147,3	4,6	201,3	7,0	187,2	7,0	153,3	2,5	136,6	2,6
Dic	156,7	5,1	147,9	4,5	203,9	8,0	189,9	8,3	153,7	3,0	137,2	2,9
2015 Ene	157,5	5,1	148,5	4,3	208,5	9,5	193,6	10,1	154,0	2,7	138,2	3,1
Feb	158,8	5,4	149,3	4,5	211,5	10,5	196,3	11,0	154,8	2,8	138,7	3,2
Mar	160,2	5,6	150,2	4,5	213,6	10,7	198,3	11,3	154,5	2,8	138,7	3,0
Abr	160,8	5,6	150,9	4,6	215,2	10,6	200,2	11,3	154,8	2,8	139,0	2,9
May	161,2	5,7	151,5	4,6	216,1	10,4	201,7	11,2	155,0	2,7	139,2	2,9
Jun	161,9	5,9	152,1	4,7	216,1	10,0	202,3	11,0	155,7	2,8	139,4	2,9
Jul	162,6	6,2	152,7	5,0	217,1	10,0	202,8	10,8	156,5	2,6	139,7	2,8
Ago	163,1	6,2	153,2	5,0	217,6	10,2	203,8	11,0	157,0	2,7	140,0	2,8
Sep	163,9	6,2	153,9	5,0	218,6	10,3	205,0	11,1	157,3	2,7	140,2	2,9
Oct	165,0	6,4	154,6	5,2	220,1	10,2	206,8	11,2	157,5	2,7	140,4	2,9
Nov	166,2	6,7	155,2	5,3	221,4	10,0	207,7	10,9	157,7	2,8	140,5	2,9
Dic	167,3	6,8	156,0	5,5	222,4	9,1	208,4	9,8	158,0	2,7	140,6	2,5
2016 Ene	168,7	7,1	156,7	5,6	224,4	7,6	209,7	8,3	158,4	2,9	141,2	2,2
Feb	169,9	7,0	157,8	5,6	225,2	6,5	210,7	7,4	159,6	3,1	141,8	2,2
Mar	170,6	6,5	158,5	5,5	225,9	5,7	211,7	6,8	159,3	3,1	141,7	2,2
Abr	171,0	6,4	159,2	5,5	227,0	5,5	213,3	6,5	159,6	3,1	142,0	2,2
May	171,5	6,4	159,9	5,5	227,8	5,5	214,5	6,4	159,8	3,1	142,2	2,1
Jun	172,0	6,2	160,3	5,4	228,7	5,8	215,1	6,3	160,2	2,9	142,4	2,2
Jul	172,6	6,2	160,8	5,3	229,9	5,9	215,8	6,4	161,0	2,9	142,7	2,1
Ago	173,2	6,2	161,3	5,3	229,6	5,5	216,4	6,2	160,7	2,3	142,7	1,9
Sep	173,6	6,0	161,7	5,1	229,9	5,2	216,9	5,8	161,2	2,5	142,9	1,9
Oct	174,2	5,6	162,2	4,9	231,3	5,1	218,2	5,5	--	--	143,2	2,0

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\$/barril	Petróleo Brent (2) US\$/barril	Gasolina en EE.UU. US\$/m3	Diesel cent.US\$/galón (3)	Propano cent.US\$/galón DTN	Kerosene US\$/m3 (4)	Gas natural US\$/millón unidades(5)	Celulosa US\$/t (6)	Onza troy de oro US\$/oz (7)	Onza troy de plata US\$/oz (7)	Molibdeno US\$/lb
2012	Prom.	3,6	94,1	111,9	742,1	305,2	100,3	789,2	2,8	814,0	1.669,0	31,2	12,8
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
2014	Nov	3,0	75,8	78,4	512,2	230,8	80,5	566,0	4,1	932,9	1.177,0	16,0	9,8
	Dic	2,9	59,3	62,3	378,4	178,0	55,7	420,2	3,4	932,4	1.198,7	16,2	9,6
2015	Ene	2,6	47,3	48,1	338,1	153,9	47,5	386,7	3,0	931,1	1.251,5	17,2	9,4
	Feb	2,6	50,6	57,9	423,6	181,2	57,3	445,0	2,8	905,0	1.226,9	16,8	8,6
	Mar	2,7	47,8	55,8	443,1	171,1	54,5	397,0	2,8	884,4	1.179,6	16,3	8,2
	Abr	2,7	54,4	59,4	457,3	177,7	54,9	431,2	2,6	859,1	1.199,9	16,4	8,0
	May	2,9	59,3	64,6	497,9	191,7	47,1	469,4	2,8	853,2	1.198,9	16,8	7,6
	Jun	2,6	59,8	62,3	513,9	180,2	39,0	439,9	2,8	852,2	1.182,5	16,1	7,2
	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

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
2012	Prom.	1.566,6	273,1	270,2	327,6	203,8	148,3	136,0	136,9	118,8	136,8	135,9
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	186,5	145,0	243,8	149,8	97,4	93,5	126,4	74,1	113,2	104,4
2014	Nov	2.390,0	199,3	139,8	266,4	203,7	109,3	105,5	155,3	89,3	125,8	121,9
	Dic	2.404,0	228,0	150,0	266,9	191,5	106,5	105,9	147,7	84,5	122,9	118,4
2015	Ene	2.215,0	204,1	148,5	245,8	182,3	103,4	102,1	138,0	84,6	122,8	114,0
	Feb	2.312,5	190,3	148,3	231,4	171,7	103,8	98,9	133,1	80,5	128,4	112,0
	Mar	2.116,7	186,2	148,3	235,7	151,9	100,5	97,8	128,2	73,0	130,6	109,3
	Abr	1.964,0	184,1	144,3	225,3	155,3	99,6	96,2	128,5	72,1	121,8	107,3
	May	1.830,0	178,8	138,4	210,2	148,5	102,1	92,6	129,8	73,6	118,3	106,5
	Jun	1.680,0	189,8	140,1	217,4	150,6	103,5	93,9	127,5	68,7	113,4	105,1
	Jul	1.616,3	198,3	156,6	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	178,2	142,6	278,5	133,0	89,0	89,1	126,1	65,4	100,5	98,9
	Oct	1.852,5	184,7	145,9	273,5	140,3	94,5	90,6	118,9	76,7	110,0	100,8
	Nov	1.955,0	182,6	142,0	264,0	137,5	91,6	88,4	116,3	80,2	106,7	98,9
	Dic	1.840,0	177,2	141,5	245,4	140,2	93,8	87,3	112,8	80,8	105,6	97,7
2016	Ene	1.700,0	174,1	138,6	247,2	134,9	92,2	85,9	109,2	77,5	102,5	95,2
	Feb	1.665,0	172,1	139,2	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	172,8	143,7	226,3	143,5	110,3	86,3	112,6	83,7	90,0	97,4
	May	1.772,5	170,6	149,5	251,1	144,9	108,2	87,8	116,1	93,4	90,4	99,8
	Jun	1.922,0	172,4	156,7	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	121,9	215,7	161,4	112,0	82,7	124,0	111,0	109,2	106,1
	Sep	1.590,0	137,6	120,9	211,7	168,1	114,0	81,1	124,1	118,4	124,3	109,2
	Oct	1.580,0	139,9	129,1	223,6	171,1	111,3	81,9	122,9	122,5	129,1	110,0

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
2012	Prom.	1.272,3	1,5	3.757,5	-8,6	413,0	-4,5	439,9	-11,8
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
2014	Nov	1.722,2	6,9	3.028,2	-8,5	461,3	3,8	357,0	-21,2
	Dic	1.713,0	5,7	2.731,6	-14,2	454,6	2,1	315,9	-28,0
2015	Ene	1.686,2	2,8	2.659,7	-12,4	464,7	7,5	298,3	-29,1
	Feb	1.744,6	6,6	2.626,9	-10,1	473,5	10,9	309,3	-24,7
	Mar	1.749,0	5,2	2.450,4	-17,3	474,2	9,4	299,1	-22,1
	Abr	1.777,0	6,4	2.636,6	-18,9	508,9	13,0	327,0	-18,4
	May	1.792,5	5,9	2.662,0	-20,2	506,3	11,3	339,8	-18,5
	Jun	1.771,1	2,2	2.534,2	-24,7	482,4	3,3	313,0	-28,6
	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

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
2012	Prom.	0,25	0,88	0,10	1,79	1,56	0,85	0,43	0,49	0,19	0,69	0,75	0,33
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
2014	Nov	0,25	0,05	0,10	2,32	0,79	0,47	0,23	0,06	0,11	0,33	0,15	0,15
	Dic	0,25	0,05	0,10	2,20	0,64	0,38	0,24	0,06	0,11	0,34	0,15	0,15
2015	Ene	0,25	0,05	0,10	1,88	0,44	0,28	0,25	0,06	0,10	0,36	0,15	0,14
	Feb	0,25	0,05	0,10	1,98	0,35	0,38	0,26	0,06	0,10	0,38	0,15	0,14
	Mar	0,25	0,05	0,10	2,04	0,26	0,38	0,27	0,06	0,10	0,40	0,15	0,14
	Abr	0,25	0,05	0,10	1,92	0,16	0,33	0,28	0,06	0,10	0,40	0,15	0,14
	May	0,25	0,05	0,10	2,20	0,58	0,40	0,28	0,06	0,10	0,42	0,15	0,14
	Jun	0,25	0,05	0,10	2,36	0,83	0,47	0,28	0,06	0,10	0,44	0,15	0,14
	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

Fuente: Bloomberg.

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

(Promedios mensuales, puntos base)

		Global	Chile	América Latina (2)	Asia (3)	Europa (4)
2012	Prom.	342	151	392	216	320
2013	Prom.	318	154	379	218	267
2014	Prom.	330	143	407	206	287
2015	Prom.	415	186	541	224	348
2014	Nov	349	150	455	193	292
	Dic	403	172	516	206	369
2015	Ene	444	186	561	233	418
	Feb	420	168	532	215	398
	Mar	411	156	521	208	384
	Abr	388	153	488	206	350
	May	369	143	470	195	327
	Jun	385	151	504	202	330
	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

Fuente: JP Morgan Chase.

## XII. EXPECTATIVAS ECONÓMICAS





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

	2016 Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
<b>Inflación (Variación porcentual del IPC)</b>								
En el mes	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,3	0,1
En el mes siguiente	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,3	0,1	0,1
En 11 meses (Variación en 12 meses)	3,3	3,2	3,2	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0
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)	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,2	--
Diciembre 2017 (Variación en 12 meses)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Diciembre 2018 (Variación en 12 meses)	--	--	--	--	--	--	--	3,0
<b>Tasa de Política Monetaria (TPM) (%) (2)</b>								
En el mes	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
En el mes siguiente	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Dentro de 5 meses	3,75	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,25	3,25
Dentro de 11 meses	3,75	3,75	3,75	3,50	3,50	3,50	3,25	3,00
Dentro de 17 meses	4,00	4,00	4,00	3,75	3,75	3,50	3,50	3,25
Dentro de 23 meses	4,00	4,00	4,00	4,00	3,75	3,75	3,50	3,50
Diciembre 2016	3,75	3,75	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	--
Diciembre 2017	--	--	--	--	--	--	--	3,00
<b>Tasa BCU 5 años (%) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1
Dentro de 11 meses	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,2
Dentro de 23 meses	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,3
<b>Tasa BCP 5 años (%) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	4,3	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9
Dentro de 11 meses	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0
Dentro de 23 meses	4,6	4,5	4,5	4,5	4,5	4,4	4,3	4,3
<b>Tipo de Cambio (\$ por US\$1) (2)</b>								
Dentro de 2 meses	690	680	690	680	670	670	675	670
Dentro de 11 meses	700	690	700	685	680	680	680	670
Dentro de 23 meses	700	695	700	690	680	680	680	670
<b>Imacec (Variación en 12 meses)</b>								
Un mes atrás	1,8	1,8	1,6	1,5	0,9	1,5	1,5	1,5
<b>PIB (Variación en 12 meses)</b>								
En el trimestre calendario de la encuesta	1,7	1,7	1,5	1,6	1,4	1,3	1,6	1,6
Año 2016	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,7	1,7
Año 2017	2,5	2,4	2,3	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0
Año 2018	3,0	3,0	3,0	3,0	2,8	2,7	2,8	2,7

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

	2Q-07-2016	1Q-08-2016	2Q-08-2016	1Q-09-2016	2Q-09-2016	1Q-10-2016	2Q-10-2016	1Q-11-2016
<b>Inflación (variación IPC en %)</b>								
Mes actual	0,10	0,20	0,10	0,50	0,60	0,30	0,30	0,00
12 meses adelante (1 al 12)	2,80	2,80	2,80	3,00	3,00	2,86	2,85	2,70
12 meses siguientes (13 al 24)	3,00	3,00	2,90	3,00	3,00	3,00	2,95	2,85
<b>Expectativas de TPM (%)</b>								
Mes actual	--	3,50	--	3,50	--	3,50	--	3,50
Mes siguiente	3,50	--	3,50	--	3,50	--	3,50	--
3 meses adelante	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,25
6 meses adelante	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,25	3,25	3,25
12 meses adelante	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,25	3,25	3,00
24 meses adelante	3,75	3,63	3,50	3,50	3,50	3,25	3,25	3,25
<b>Expectativas de tipo de cambio</b>								
7 días adelante	660,00	655,00	669,25	673,30	665,00	670,00	660,00	665,00
3 meses adelante	670,00	665,00	675,00	680,00	675,00	680,00	670,00	665,00
a fin de año	680,00	680,00	682,50	690,00	680,00	680,00	680,00	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
2012 Prom.	0,19	0,25	2,89	2,97	3,16	3,22	3,11	2,95	56,18	3,4
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
2014 Nov	-0,15	-0,03	2,34	2,52	2,92	3,23	3,18	3,12	54,00	4,1
2014 Dic	-0,30	-0,05	1,49	2,01	2,93	3,26	3,32	3,18	48,00	4,1
2015 Ene	-0,11	0,45	1,82	2,05	2,84	3,32	3,04	3,11	51,00	3,7
2015 Feb	0,53	0,30	2,95	2,76	2,89	3,26	3,03	3,10	47,00	3,7
2015 Mar	0,38	0,25	3,57	3,09	2,91	3,25	3,22	3,04	59,00	3,4
2015 Abr	0,22	0,21	3,45	3,06	2,92	3,24	3,27	3,12	55,00	3,9
2015 May	0,18	0,19	3,16	2,88	2,93	3,16	3,16	2,99	51,00	3,9
2015 Jun	0,23	0,20	3,06	2,87	2,86	3,07	3,18	3,02	55,00	3,8
2015 Jul	0,28	0,52	3,58	3,08	2,80	3,08	3,20	3,00	49,00	3,9
2015 Ago	0,65	0,40	3,71	3,34	2,85	2,94	3,15	2,97	57,00	4,2
2015 Sep	0,47	0,15	3,62	3,50	3,00	3,08	2,94	2,97	51,00	4,4
2015 Oct	0,15	0,12	3,21	3,15	2,92	3,09	3,00	2,99	54,00	4,4
2015 Nov	0,09	0,36	3,38	3,18	2,99	3,08	3,14	2,96	52,00	4,3
2015 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
2016 Feb	0,49	0,30	3,57	3,19	2,82	3,13	3,10	2,97	53,00	4,1
2016 Mar	0,32	0,23	3,34	3,16	3,00	3,15	3,11	3,00	55,00	4,1
2016 Abr	0,24	0,26	3,03	2,98	2,98	3,20	3,12	3,00	47,00	4,1
2016 May	0,28	0,25	3,12	3,03	2,94	3,13	3,06	3,03	51,00	4,0
2016 Jun	0,24	0,25	3,13	3,01	2,95	3,03	3,01	3,02	53,00	4,0
2016 Jul	0,21	0,48	2,89	2,84	2,83	3,04	3,08	3,00	46,00	4,0
2016 Ago	0,45	0,37	2,79	2,79	2,79	3,10	3,09	3,01	47,00	3,9
2016 Sep	0,40	0,13	2,96	2,86	2,82	3,11	3,01	3,03	50,00	3,8
2016 Oct	0,10	0,05	2,68	2,78	2,89	3,02	3,02	3,04	48,00	3,5

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

(Índice)

	2015 Nov	Dic	2016 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
IMCE: Total	42,5	42,9	45,0	46,4	42,8	43,3	41,7	39,2	39,5	40,2	43,6	42,7
IMCE: Minería	51,0	52,9	63,3	62,6	46,8	62,7	64,2	49,7	52,5	51,0	63,1	54,9
IMCE: Comercio	45,7	46,7	47,1	49,8	50,0	47,4	45,5	46,7	49,0	47,1	47,8	49,5
IMCE: Industria	39,4	37,8	40,1	44,1	41,5	39,5	38,1	38,6	37,9	39,9	42,3	44,0
IMCE: Construcción	35,8	37,7	33,3	29,9	31,2	25,7	20,9	19,6	16,6	20,3	20,6	18,4



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

	2013 IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
Confianza consumidores	124,7	120,6	112,9	105,8	109,5	108,0	104,0	99,7	109,4	103,2	105,1	101,5
Situación esperada a doce meses	132,7	127,9	113,4	106,2	110,1	104,7	99,9	96,4	106,5	95,7	98,3	95,6
Situac. actual respecto de un año atrás	118,2	114,7	112,6	105,4	109,0	110,7	107,4	102,4	111,7	109,2	110,6	106,2
Situación familiar	129,1	121,4	118,1	115,1	123,3	120,0	114,7	113,6	124,2	114,5	118,8	113,3
Situación del país	116,0	119,2	102,8	87,4	82,3	84,4	83,0	72,3	80,1	80,8	77,9	78,2

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile.

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

	2013 IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III
¿Cómo ha variado el ingreso de su hogar en los últimos doce meses? Ha subido	15,4	14,1	12,9	12,7	14,6	14,8	12,1	14,0	13,6	12,9	12,4	11,1
¿Piensa usted que durante los próximos doce meses el ingreso de su hogar subirá?	36,6	32,2	25,4	26,3	29,7	29,9	26,3	25,6	29,8	23,7	26,0	25,4
La situación de su hogar en materia de deudas es sin problemas	47,7	46,5	48,7	46,4	50,9	48,9	46,5	45,5	50,4	48,8	50,5	48,3
En su opinión, hace un año, la situación económica general del país, ¿era mejor que la actual?	21,3	20,4	26,8	38,2	42,5	34,3	35,6	45,1	40,0	34,2	38,8	37,0
¿Cómo cree usted que será la situación económica general del país en un año más? Mejor que la actual	36,6	41,7	28,1	23,2	21,1	18,0	17,1	14,0	17,5	13,6	13,8	14,0
Usted o algún miembro de su hogar, ¿piensa comprar casa en los próximos 12 meses? Sí	19,5	14,7	14,0	15,2	16,4	13,1	13,7	13,9	16,3	11,9	13,4	11,4

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile.



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

	Situación económica				Expectativas de consumo de artículos para el hogar	Índice de percepción de la economía (Ipec)
	Personal actual	Del país actual	Del país a 12 meses	Del país a 5 años		
2013 IV	49,1	59,9	61,0	41,4	66,2	55,5
2014 I	48,2	59,9	61,1	38,1	63,5	54,1
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
2014 Nov	35,6	42,6	49,3	31,7	46,2	41,1
Dic	39,7	45,5	53,3	31,9	56,3	45,3
2015 Ene	39,0	46,1	50,2	23,8	50,4	41,9
Feb	39,8	46,3	50,8	31,2	55,5	44,7
Mar	38,3	40,9	45,8	26,4	47,3	39,7
Abr	36,9	36,6	43,1	26,7	48,4	38,3
May	35,2	37,4	42,8	27,8	52,1	39,0
Jun	33,5	34,6	42,6	24,6	50,5	37,2
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

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 2008, 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 2008. 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 2003. La serie desestacionalizada excluye el efecto estacional y calendario. Para mayores detalles acerca de la metodología de ajuste estacional, ver <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/see98.pdf>

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

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El promedio del índice 2008 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 2013 y cifras preliminares para 2014.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

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

- (1) Cifras provisionales para 2013 y cifras preliminares para 2014.
- (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 2008 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 <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/see100.pdf>



(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 2008 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 2003. 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

<http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/see98.pdf>

(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 <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/see100.pdf>

(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 2008 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 2013 y cifras preliminares para 2014.

(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 2013 y cifras preliminares para 2014.

(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 2013 y cifras preliminares para 2014.

(2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/see100.pdf>

(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 2013 y cifras preliminares para 2014.

(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 2008 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 <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Estudios/CCNN/trimestrales/Estudios.html>

(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 2008 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 <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/see100.pdf>



(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 2013 y cifras preliminares para 2014.

(2) El promedio del índice 2008 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 2013 y cifras preliminares para 2014.

(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 2013 y cifras preliminares para 2014.

(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 2008 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 2013 y cifras preliminares para 2014.

### **Cuadro 2.31. 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) La partida "Títulos, activos" incluye los "Derivados financieros, activos" la que se presenta neteada 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 2.32. 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 2.33. 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) La partida "Títulos, activos" incluye los "Derivados financieros, activos" la que se presenta neteada 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 2.34. 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) El ratio Deuda considera títulos y préstamos.

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

### **Cuadro 2.35. 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) La partida "Títulos, activos" incluye los "Derivados financieros, activos" la que se presenta neteada 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 2.36. Exposiciones intersectoriales. Depósitos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

**Cuadro 2.37. Exposiciones intersectoriales. Préstamos por sector de contrapartida. Operaciones financieras y balances financieros**

(1) Cifras preliminares.

**Cuadro 2.38. Producto interno bruto por región, anual, precios corrientes**

(1) Cifras preliminares.

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

**Cuadro 2.39. Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras preliminares.

(2) El promedio del índice 2008 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 2.40. 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 2.41. 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 2.42. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2011**

(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 2.43. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2012**

(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 2.44. 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 2.45. 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 2.46. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2011**

- (1) El promedio del índice 2008 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 2.47. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2012**

- (1) El promedio del índice 2008 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 2.48. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2013**

- (1) El promedio del índice 2008 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 2.49. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenados, 2014**

- (1) El promedio del índice 2008 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 período abril de 2012 presenta cifras rectificadas.

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

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

(1) Cifras provisionales.

Las variaciones anuales en 12 meses son diciembre a diciembre.

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril (Sofofa).

### Cuadro 3.3. Índices de producción minera

(1) Cifras provisionales a partir del año 2008.

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

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

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

### Cuadro 3.4. Producción y exportaciones de cobre

(1) Cifras provisionales a partir del año 2009.

### Cuadro 3.5. Venta de viviendas

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

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

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

**total país**

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

(2) Los dos últimos años son provisionales.

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

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

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

(1) Índice 1980=100.

(2) Índice 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 septiembre de 2016, 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. Duración de la deuda externa de largo plazo, por sector deudor**

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

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

#### **Cuadro 4.5.7. 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) Cifras referenciales y preliminares correspondientes a la Nueva Encuesta Nacional del Empleo.

(2) Miles de personas del trimestre móvil al mes que se indica.

(3) Incluye 'Reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos'.

(4) Incluye 'Planes de seguridad social de afiliación obligatoria'.

(5) Incluye 'Servicios comunitarios sociales y personales'. Clasificación internacional CIU REV.3.

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

### Cuadro 5.4. Cesantes, por rama de actividad económica (continuación)

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

(2) Miles de personas del trimestre móvil al mes que se indica.

(3) Incluye 'Reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos'.

(4) Incluye 'Planes de seguridad social de afiliación obligatoria'.

(5) Incluye 'Servicios comunitarios sociales y personales'. Clasificación internacional CIU REV.3.

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

### 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 provisionales.

### **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 períodos 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 períodos 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) Pagars 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/Indices/tools/>

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

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

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

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



(1) Tasas anuales

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

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

### **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/jpmorgan/investbk/solutions/research/indices/product>.

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

<http://www.jpmmorgan.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.jpmmorgan.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.