

# Cuentas Nacionales de Chile

Evolución de la actividad económica en el tercer trimestre de 2012



**BANCO CENTRAL  
DE CHILE**

# Cuentas Nacionales

## Evolución de la actividad económica en el tercer trimestre de 2012

### Resumen

Durante el tercer trimestre del año, la actividad económica registró una expansión interanual de 5,7%, acumulando con ello un crecimiento de 5,6% en lo que va corrido del 2012 (gráfico 1).

En términos desestacionalizados, el producto interno bruto (PIB) aumentó 1,4% con relación al segundo trimestre del año.

Se contabilizaron cinco días hábiles menos que en igual período de 2011, resultando el efecto calendario igual a -1,0 puntos porcentuales.

Desde la perspectiva del origen, con excepción de industria y pesca, todas las actividades crecieron. Destacaron como las de mayor incidencia en el resultado global, minería, servicios personales, servicios empresariales y comercio.

La demanda interna creció 8,0% (gráfico 2), impulsada por el consumo y la inversión; al igual que en los trimestres previos, esta última destacó como el componente más dinámico. El crecimiento del consumo fue liderado por el gasto de los hogares en bienes y servicios, y el de la inversión, por el componente maquinaria y equipo. También incidió positivamente, la acumulación de inventarios de 1,5% del PIB (promedio móvil anual).

Respecto al comercio exterior, las exportaciones de bienes y servicios anotaron una caída, en tanto las importaciones aumentaron.

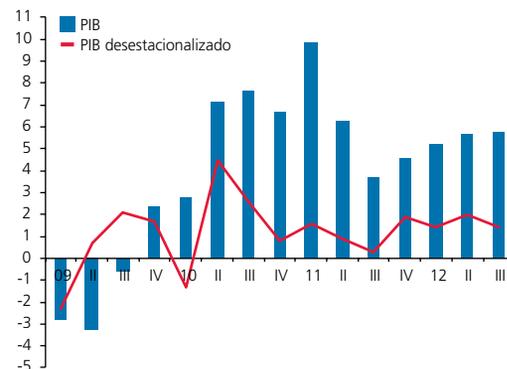
El ingreso nacional bruto disponible real creció 5,1%, incidido por la caída de los términos de intercambio.

El ahorro bruto nominal resultó igual a 28,6% del PIB, con una tasa de ahorro nacional de 21,2% y un ahorro externo igual a 7,4% del PIB.

De acuerdo con la política de revisiones establecida, se corrigieron las estimaciones del PIB y demanda interna correspondientes al primer y segundo trimestres. La tasa de variación del PIB para el primer cuarto del año se revisó a la baja desde 5,3% a 5,2%; para el segundo, la revisión fue al alza

### Gráfico 1

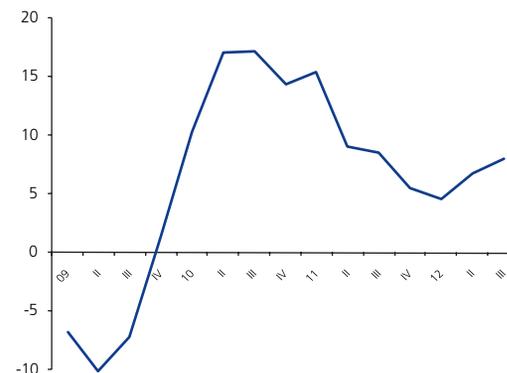
PIB total y PIB desestacionalizado (\*)



(\*) Variación anual y trimestral, respectivamente.

### Gráfico 2

Demanda interna  
(variación anual, porcentaje)



desde 5,5% a 5,7%. En el caso de la demanda interna, la tasa de crecimiento aumentó de 4,5% a 4,6% en el primer trimestre, y se redujo de 7,1% a 6,8% en el segundo.

En la tabla 1 se presenta la evolución trimestral de los principales agregados macroeconómicos para el año 2011 y para los tres primeros trimestres de 2012.

**Tabla 1**

Evolución principales agregados macroeconómicos

	2011				2012		
	I	II	III	IV	I	II	III
	(variación porcentual anual, en términos reales)						
Producto interno bruto (PIB)	9,9	6,3	3,7	4,5	5,2	5,7	5,7
PIB desestacionalizado*	1,6	0,9	0,3	1,9	1,4	2,0	1,4
Ingreso nacional bruto disponible real	11,0	7,6	4,9	1,7	4,2	3,2	5,1
Demanda interna	15,4	9,0	8,6	5,5	4,6	6,8	8,0
Consumo total	11,8	8,9	6,2	5,6	4,4	5,1	5,9
Consumo de hogares e IPSFL**	12,9	9,6	7,2	6,0	4,9	5,4	6,4
Consumo gobierno	6,1	5,7	1,2	3,3	1,1	3,6	2,9
Formación bruta capital fijo	22,9	14,7	17,1	16,3	8,0	9,0	13,3
Construcción y otras obras	13,4	11,7	11,0	14,6	10,9	10,0	8,8
Maquinaria y equipos	40,5	19,7	27,4	19,5	3,4	7,5	19,9
Exportaciones de bienes y servicios	7,2	7,5	-0,7	4,9	5,7	0,9	-3,4
Importaciones de bienes y servicios	23,3	15,9	13,0	7,2	4,1	3,2	2,5
	(porcentaje del PIB, en términos reales)						
Tasa de inversión en capital fijo	26,0	26,1	26,1	26,7	26,6	26,9	27,9
	(porcentaje del PIB, en términos nominales)						
Inversión total	26,0	23,6	26,4	22,8	25,8	25,2	28,6
Ahorro externo	-1,0	-0,6	4,9	2,0	-0,3	2,7	7,4
Ahorro nacional	27,0	24,3	21,5	20,8	26,1	22,5	21,2

\* La tasa corresponde a la variación respecto del período inmediatamente anterior.

\*\*Instituciones privadas sin fines de lucro

### Análisis de cuentas nacionales trimestrales, tercer trimestre 2012

En términos interanuales, el PIB aumentó 5,7% durante el tercer trimestre del presente año, acumulando así, un alza de 5,6% al mes de septiembre de 2012. El efecto calendario resultó igual a -1,0 puntos porcentuales, tras contabilizarse cinco días hábiles menos que en igual período del 2011. En términos desestacionalizados, el PIB aumentó 1,4% respecto al trimestre anterior.

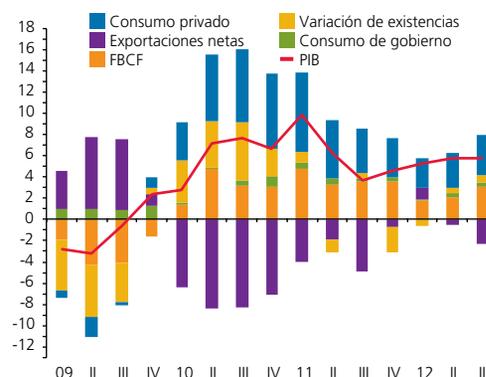
Desde la perspectiva del origen, el PIB fue impulsado por todas las actividades, salvo industria y pesca, que registraron variaciones negativas, aunque con efectos marginales en el resultado global. La expansión económica fue liderada por minería, servicios empresariales, servicios personales y comercio, que se distinguieron como las actividades con mayor incidencia. En términos de dinamismo, destacaron servicios financieros, comercio y construcción.

Desde la perspectiva del gasto, el motor de la expansión del PIB fue la demanda interna, que creció 8,0%, impulsada por el consumo y la inversión. El aumento del consumo obedeció a un mayor gasto de los hogares en bienes y servicios. En tanto, el dinamismo de la inversión reflejó el desempeño de la formación bruta de capital fijo (FBCF); aunque en menor medida, la variación de existencias también incidió positivamente, alcanzando una tasa de 1,5% del PIB, como promedio móvil anual (gráfico 3).

**Gráfico 3**

Contribución trimestral de los componentes del gasto al crecimiento del PIB

(contribución porcentual respecto de igual período del año anterior)



En lo que respecta al comercio exterior, las exportaciones de bienes y servicios cayeron 3,4% y las importaciones aumentaron 2,5%.

El ingreso nacional bruto disponible real anotó un alza de 5,1%, tras crecer 3,2% el trimestre anterior. En el resultado incidió la caída en los términos de intercambio, cuyo efecto fue aminorado por las menores rentas pagadas al exterior.

El ahorro bruto total ascendió a 28,6% del PIB en términos nominales, compuesto por una tasa de ahorro nacional de 21,2% del PIB y un ahorro externo 7,4% del PIB, correspondiente al déficit en cuenta corriente de la Balanza de Pagos.

A continuación se analiza en mayor detalle el desempeño de la actividad económica durante el tercer trimestre del año 2012, desde las perspectivas del origen y del gasto.

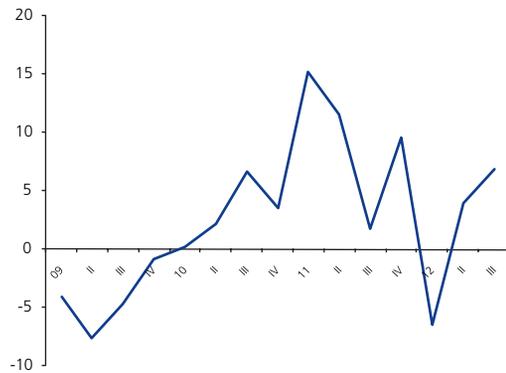
### Análisis del PIB por actividad

#### La actividad agropecuario-silvícola creció impulsada por la agricultura, ganadería y silvicultura

La actividad agropecuario-silvícola aumentó 6,9%, tras crecer 3,9% el trimestre anterior (gráfico 4). El resultado reflejó los aumentos de las actividades agrícola, pecuaria y silvícola; en tanto, la fruticultura cayó.

**Gráfico 4**

Agropecuario-silvícola  
(variación anual, porcentaje)



El desempeño de la actividad agrícola se asocia al incremento en las exportaciones de productos de viveros y a la mayor producción de hortalizas destinadas a la agroindustria. Dichos efectos fueron atenuados por la caída en la producción de remolacha, asociada a una baja en la superficie sembrada y menores rendimientos, así como también, por la disminución de la producción de hortalizas destinadas al consumo.

El aumento de la ganadería se explica por una mayor producción de carne de bovinos, aves y cerdos, así como también, de leche.

La silvicultura creció reflejando la mayor producción de madera pulpable, cuyo efecto fue parcialmente compensado por una caída en la producción de madera aserrable.

La contracción de la fruticultura se explica por la caída de la producción de paltas, asociada a los efectos de la sequía que afectó a las zonas donde se produce intensivamente el frutal. En contraste, aumentó la producción exportable de naranjas.

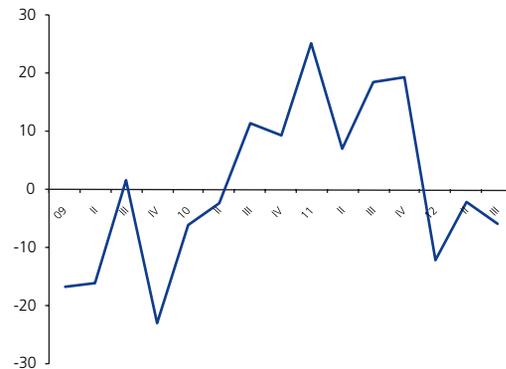
***La actividad pesquera reflejó la contracción de la acuicultura y la pesca extractiva***

El sector pesca disminuyó 5,8%, tras hacerlo en 2,1% el trimestre anterior (gráfico 5). La caída se originó, principalmente, en el subsector acuicola; en menor medida, la pesca extractiva también tuvo un efecto negativo.

La contracción de la acuicultura se explica por un menor cultivo de salmones. En tanto, la caída de la pesca extractiva reflejó las menores capturas de moluscos y crustáceos, cuyo efecto más que compensó el impulso en los mayores desembarques de peces y recolección de algas.

**Gráfico 5**

Pesca  
(variación anual, porcentaje)

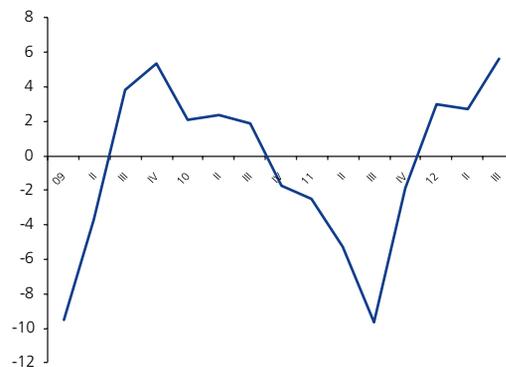


***El dinamismo de la minería respondió a la mayor ley del mineral de cobre***

El sector minero aumentó 5,7%, tras crecer 2,7% el trimestre anterior (gráfico 6). Dada su participación predominante, el aumento en la producción de cobre determinó el resultado, en tanto el resto de la minería se contrajo.

**Gráfico 6**

Minería  
(variación anual, porcentaje)



En la expansión de la minería del cobre incidió la mayor producción de importantes empresas del sector, favorecida por el acceso a vetas de mineral de mayor ley, el mejoramiento en las condiciones de explotación y la operación en régimen de nuevas instalaciones productivas; también incidió en el resultado la baja base de comparación en igual período de 2011.

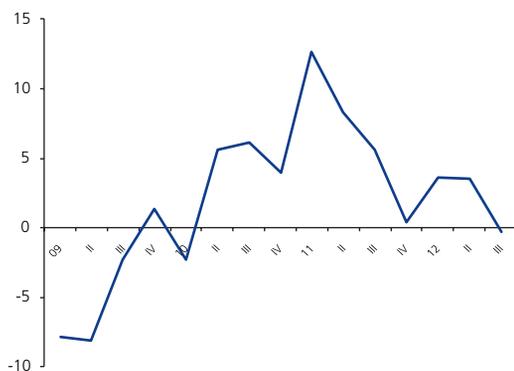
La caída del resto de la minería obedeció a una menor producción de minerales no metálicos, en particular de caliche, y de gas natural.

**La actividad industrial se vio afectada principalmente por una menor refinación de petróleo**

La industria manufacturera cayó 0,3%, tras anotar un alza de 3,5% el trimestre anterior (gráfico 7). El desempeño fue reflejo de resultados dispares en la producción de las distintas líneas del sector. La mayor incidencia negativa provino de la rama “Refinación de petróleo”, que alcanzó una contracción de dos dígitos. Otras incidencias negativas se registraron en las ramas “Productos metálicos, maquinaria y equipos”, “Madera y muebles”, “Química, caucho y plástico” y “Minerales no metálicos y metálica básica”. En tanto, resultados positivos se registraron en las líneas “Bebidas y tabaco” y “Alimenticias”, seguidas por “Celulosa, papel e imprentas” y “Textil, prendas de vestir y cuero”.

**Gráfico 7**

Industria  
(variación anual, porcentaje)



El resultado de “Refinación de petróleo” reflejó la contracción de la producción de diesel tras la paralización de las operaciones de una de las principales plantas refinadoras, como consecuencia de una mantención programada.

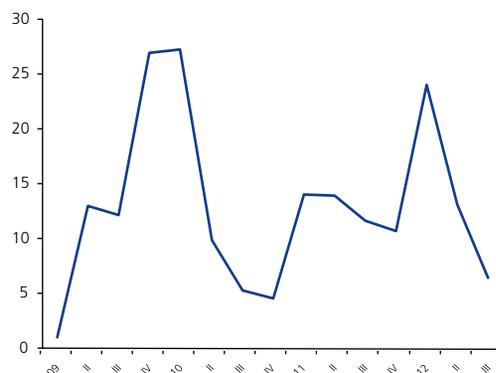
El impulso de la rama “Bebidas y tabacos” provino de la mayor producción de vinos con denominación de origen y del incremento en la fabricación de bebidas de fantasía. En tanto, el crecimiento de la línea “Alimenticias” reflejó el desempeño de las industrias lechera y pesquera, y el aumento de “Celulosa, Papel e imprentas”, el dinamismo en la producción de celulosas.

**La generación eléctrica fue el motor de crecimiento del sector electricidad, gas y agua**

El valor agregado de electricidad, gas y agua (EGA) creció 6,4%, luego de hacerlo en 13,1% el trimestre anterior (gráfico 8). El impulso provino de la generación eléctrica; en tanto, la actividad gas se contrajo y la actividad agua aumentó, anotando ambas incidencias marginales.

**Gráfico 8**

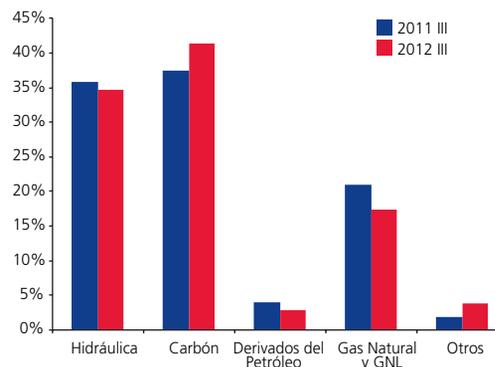
EGA  
(variación anual, porcentaje)



La subactividad eléctrica reflejó el mayor valor agregado de la generación, cuyo máximo nivel se alcanzó a principios del trimestre, cuando gran parte de la producción se basó en recursos hídricos. La situación empeoró a lo largo del período cuando, ante un escenario de menores precipitaciones, se produjo una sustitución en favor de la producción en base a carbón y gas natural licuado (GNL) (gráfico 9).

**Gráfico 9**

Composición de la generación eléctrica por tipo de combustible



Fuente: Centros de Despacho Económico de Carga del Sistema Interconectado Central y del Norte Grande (CDEC-SIC y CDEC-SING)

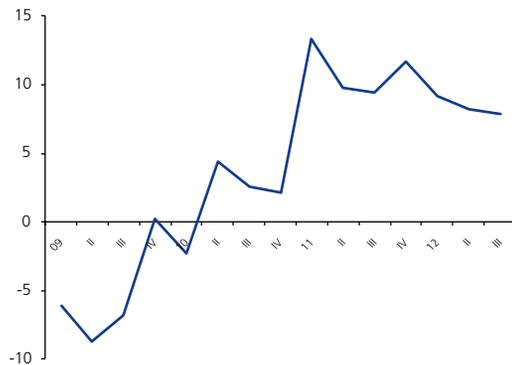
En tanto el resultado de la subactividad gas se explica, principalmente, por una caída en los niveles de regasificación de GNL, coherente con la menor demanda para generación eléctrica.

### La construcción creció liderada por las obras de ingeniería

El sector construcción aumentó 7,9%, luego de anotar un alza de 8,2% el trimestre anterior (gráfico 10). El resultado se sustenta en el desempeño de todas las subactividades, con el predominio de las obras de ingeniería en términos de incidencia.

#### Gráfico 10

Construcción  
(variación anual, porcentaje)



Las obras de ingeniería fueron impulsadas por la inversión en proyectos mineros, privados y públicos; asimismo, también contribuyó al buen desempeño de la subactividad, la ejecución de otras obras de ingeniería civil, como puertos y plantas de potabilización de agua.

El crecimiento de la edificación, habitacional y no habitacional, se encuentra en línea con los indicadores sectoriales, tales como permisos de edificación, empleo, ventas de proveedores y despachos de cemento, materiales y hormigón.

### El dinamismo de la actividad comercial se sustentó en las ventas minoristas y mayoristas

El sector comercio aumentó 8,6%, tras hacerlo en 7,2% el trimestre anterior (gráfico 11). El motor del crecimiento fueron las ventas mayoristas y minoristas; en menor medida, también incidió positivamente el comercio automotriz.

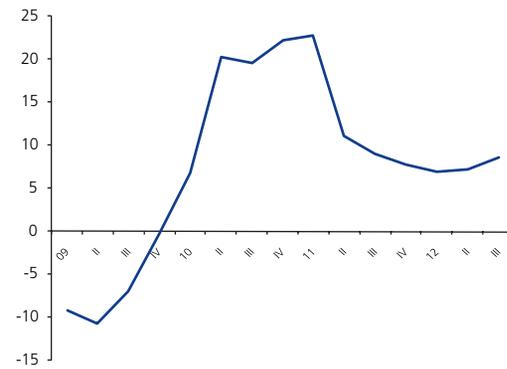
El crecimiento del comercio minorista fue generalizado a nivel de todas sus líneas, destacando en términos de incidencia y dinamismo las ventas de “Vestuario, calzado y equipamiento doméstico”, “Ferreterías” y “Grandes tiendas”, que en conjunto explican más de la mitad del resultado.

Todos los componentes del comercio mayorista crecieron, salvo las ventas de “Materias primas, alimentos, bebidas y tabaco”, que registraron una caída marginal. Las ventas de “Maquinaria

y equipo” lideraron el resultado en términos de incidencia y dinamismo. También destacaron en dichos términos las ventas de “Enseres domésticos” y “Materiales de construcción”.

#### Gráfico 11

Comercio  
(variación anual, porcentaje)



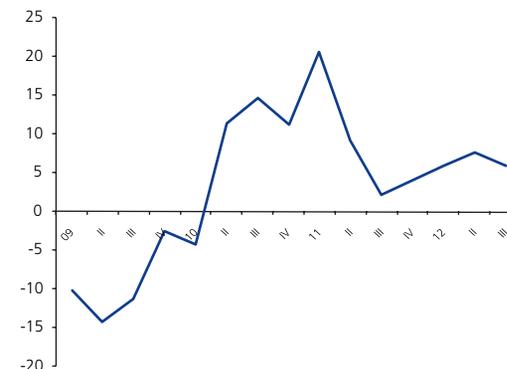
### El transporte continúa siendo impulsado por todas las actividades que lo componen

La actividad transporte anotó un alza de 6,0%, tras aumentar 7,7% en el trimestre anterior (gráfico 12). Se registró un crecimiento generalizado en los distintos tipos de transporte, así como también en los servicios asociados.

Destacaron por su alta incidencia los servicios conexos, seguidos por el transporte caminero de carga y el transporte aéreo. Los servicios conexos crecieron impulsados por las actividades de carreteras, agencias marítimas y almacenaje, y el transporte aéreo, por el servicio de pasajeros. En tanto, el desempeño del transporte caminero de carga estuvo en línea con los resultados trimestrales de las principales actividades demandantes, tales como comercio y en menor medida, industria.

#### Gráfico 12

Transporte  
(variación anual, porcentaje)

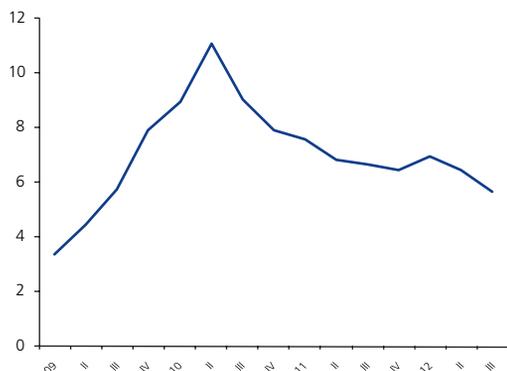


### Comunicaciones continúa moderando su ritmo de expansión

Tras crecer 6,5% en el período anterior, el sector comunicaciones aumentó 5,7% durante el tercer trimestre (gráfico 13). Como es habitual, el resultado fue determinado por la expansión de la telefonía móvil, sustentada en el dinamismo de la modalidad de contrato. El tráfico móvil en modalidad de prepago también incidió de forma importante.

**Gráfico 13**

Comunicaciones  
(variación anual, porcentaje)



Con incidencias marginales, también crecieron las subactividades de servicios de telecomunicaciones asociados a televisión y acceso a Internet y, correos y servicios de mensajería. En contraste, telefonía fija y de larga distancia cayó.

### Los servicios empresariales desaceleraron su ritmo de crecimiento, mientras los servicios personales lo mantuvieron

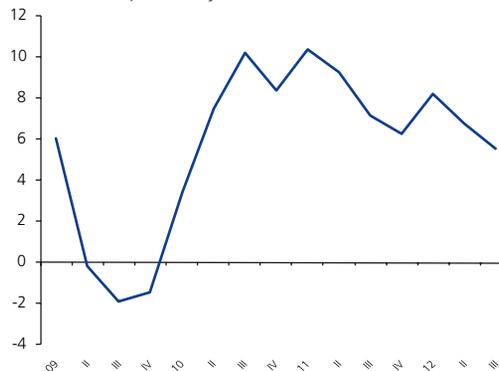
La actividad servicios empresariales anotó un alza de 5,5%, tras aumentar 6,8% en el segundo trimestre (gráfico 14). En tanto, servicios personales creció 6,7%, luego de anotar un alza de 6,9% en el trimestre anterior (gráfico 15).

En el caso de los servicios empresariales, el impulso fue generalizado a nivel de todos sus componentes, destacando las actividades inmobiliarias como las de mayor incidencia. También se distinguieron en términos de incidencia, las actividades jurídicas, de contabilidad y gestión, y las actividades de arquitectura e ingeniería. En tanto, la actividad de alquiler de maquinaria y equipo fue la que registró mayor expansión.

Por su parte, la actividad servicios personales se vio impulsada por el dinamismo de educación y salud, tanto en sus componentes públicos como privados. También incidió positivamente la agrupación del resto de servicios personales.

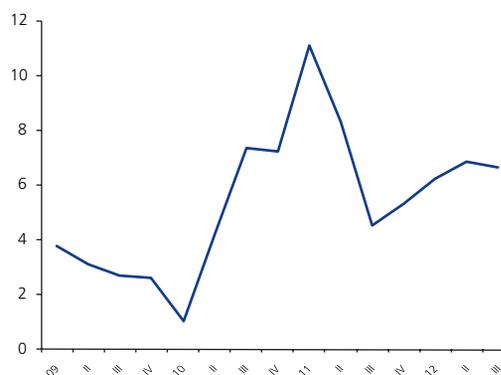
**Gráfico 14**

Servicios empresariales  
(variación anual, porcentaje)



**Gráfico 15**

Servicios personales  
(variación anual, porcentaje)



### Análisis del PIB por componentes del gasto

#### Continúa el dinamismo de la demanda interna, sustentado tanto por el consumo como por la inversión

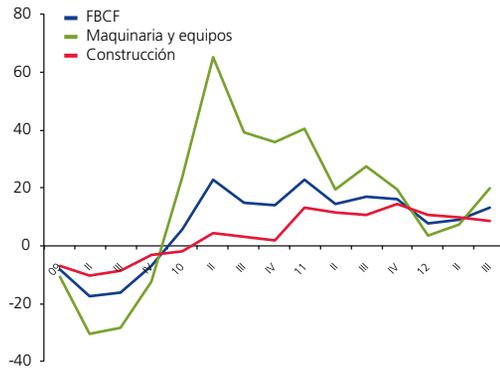
La demanda interna creció en un 8,0% en el tercer trimestre del año, tras un aumento de 6,8% en el segundo. El resultado se explica por el aumento del consumo y la inversión. Particularmente, la inversión en FBCF continúa siendo el componente más dinámico de la demanda interna.

Continuando con la tendencia al alza que ha registrado durante el presente año, la FBCF registró una expansión de 13,3% en el trimestre (gráfico 16). El impulso provino de sus dos componentes, construcción y maquinaria y equipo, siendo este último el de mayor incidencia. La inversión en maquinaria y equipo registró una expansión de 19,9%, en línea con las importaciones de equipos de transporte, maquinarias para la minería y construcción, y equipos electrónicos, entre otros. En

tanto, la inversión en construcción creció 8,8% —resultado consistente con el desempeño de la actividad—, continuando con la tendencia decreciente que ha exhibido durante el año.

### Gráfico 16

Formación bruta de capital fijo  
(variación anual, porcentaje)

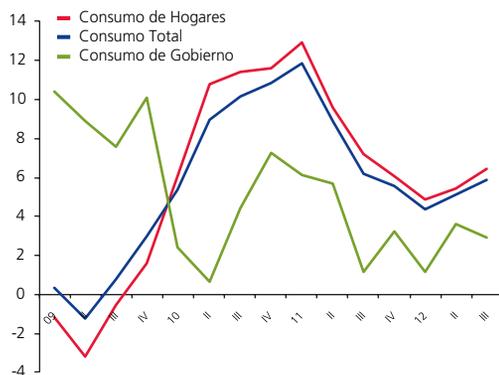


La variación de existencias registró una tasa de 1,5% del PIB, como promedio móvil anual. El resultado refleja la acumulación de inventarios de productos industriales y mineros; en contraste, disminuyeron las existencias de productos de la agrupación agropecuario-silvícola y pesca.

El consumo total creció 5,9%, siguiendo con la tendencia creciente registrada a lo largo del año (gráfico 17). El resultado fue liderado por el consumo privado, con una expansión de 6,4%. El consumo de bienes no durables fue impulsado por el gasto en productos textiles y en alimentos, bebida y tabaco; su efecto fue en parte compensado por un menor gasto en combustibles.

### Gráfico 17

Consumo Total  
(variación anual, porcentaje)



El dinamismo del consumo de bienes durables se explicó por un mayor gasto en productos electrodomésticos. Finalmente, el incremento del consumo de servicios reflejó un mayor gasto en educación, servicios financieros y vivienda.

Tras aumentar 3,6% el trimestre anterior, el consumo de gobierno registró una variación de 2,9%, en línea con la ejecución presupuestaria.

Las exportaciones de bienes y servicios cayeron 3,4%, tras de aumentar 0,9% durante el segundo trimestre. El resultado se explica, principalmente, por la disminución de las exportaciones de bienes industriales, secundadas por las exportaciones de productos mineros. La caída de las exportaciones de productos industriales, se dio a nivel de todas las ramas, distinguiéndose la menor demanda por productos de “Celulosa, papel e imprenta”. La caída en las exportaciones mineras se explica tanto por menores exportaciones de cobre como de productos del resto de la minería. Aunque con una incidencia menor, también disminuyeron las exportaciones los productos de la línea “Agropecuario, silvícola y pesca”. Por su parte, las exportaciones de servicios anotaron una caída marginal, asociada a la menor demanda externa de servicios de transporte; dicho efecto fue contrarrestado por mayores exportaciones de servicios comerciales y de turismo.

Las importaciones de bienes y servicios crecieron 2,5%, luego de hacerlo en 3,2% el trimestre anterior. El alza se sustenta en el desempeño de las importaciones de bienes, fundamentalmente de productos industriales, cuyo impulso fue aminorado por la caída de las importaciones de productos mineros. En el resultado de las internaciones de bienes industriales, incidieron mayoritariamente las importaciones de “Productos metálicos, maquinaria y equipos”; también destacó el aporte de las importaciones de “Productos químicos, combustible, caucho y plástico” y “Minerales no metálicos y productos de metálica básica”. En tanto, en el caso de los productos mineros, la caída se explica por menores internaciones de petróleo. En lo que respecta a los servicios, las importaciones se contrajeron ante una menor demanda por servicios de transporte y financieros, que no logró ser compensada por mayores importaciones de servicios empresariales y turismo.

El deflactor de la demanda interna creció 2,3%, luego de hacerlo en 3,6 el trimestre anterior (tabla 2). El deflactor del consumo total aumentó 2,5%, con un alza de igual magnitud en el precio del consumo privado y de 2,0%, en el del consumo de gobierno. Por su parte, el deflactor de la FBCF creció 2,7%, aumentando en 1,5% el precio del componente construcción y en 4,3% el de maquinaria y equipos. En tanto, el deflactor de las exportaciones de bienes y servicios cayó 2,3%, disminuyendo el precio del componente de bienes, en particular de los mineros

e industriales, y aumentando el de servicios. El deflactor de las importaciones anotó una variación de 0,3%, con un aumento en el precio de las internaciones de bienes y una caída en el de las importaciones de servicios.

**Tabla 2**

Evolución deflatores, perspectiva del gasto

	2011				2012		
	I	II	III	IV	I	II	III
<b>Producto interno bruto (PIB)</b>	6,6	3,7	1,2	0,1	0,3	1,3	1,7
<b>Demanda interna</b>	2,4	1,3	2,8	3,6	3,2	3,6	2,3
<b>Consumo total</b>	2,0	2,7	4,0	4,4	4,7	4,0	2,5
Consumo de hogares e IPSFL	2,5	3,0	3,6	4,4	4,7	3,8	2,5
Consumo gobierno	0,2	1,4	5,9	5,0	5,0	5,2	2,0
<b>Formación bruta capital fijo</b>	0,9	-1,5	-1,4	1,7	0,2	0,9	2,7
Construcción y otras obras	1,3	-0,2	-0,8	-0,4	0,1	-0,1	1,5
Maquinaria y equipos	1,3	-3,8	-2,3	4,4	0,2	2,3	4,3
<b>Exportaciones de bienes y servicios</b>	12,0	5,6	-2,5	2,4	-4,1	-2,1	-2,3
<b>Importaciones de bienes y servicios</b>	0,7	-1,0	0,9	13,8	3,5	4,1	0,3

**Revisión de cifras trimestrales 2012**

De acuerdo con la política de revisiones establecida para las cuentas nacionales trimestrales, se presentan nuevas estimaciones del PIB para el primer y segundo trimestre del año 2012, asociadas a la actualización de los indicadores básicos utilizados en la versión anterior. Con ello, las tasas de crecimiento interanual, correspondientes a dichos periodos, pasaron de 5,3% a 5,2% y 5,5% a 5,7%, en el caso del PIB, y de 4,5% a 4,6% y 7,1% a 6,8% en el de la demanda interna.

Desde la perspectiva del origen, la nueva estimación del PIB para el primer trimestre se explica, principalmente, por las revisiones a la baja en pesca, minería, comercio, servicios personales y administración pública, cuyos efectos fueron casi compensados por los aumentos en las actividades construcción y agropecuario-silvícola, y en menor medida, transporte, industria y EGA (tabla 3). Para el segundo trimestre, en la corrección al alza del PIB incidieron, mayoritariamente, las nuevas estimaciones de construcción, transporte, servicios personales, servicios empresariales y agropecuario-silvícola; dichos efectos fueron aminorados por las revisiones a la baja de pesca, administración pública y restaurantes y hoteles (tabla 3).

La estimación del sector agropecuario-silvícola se revisó a la luz de las cifras efectivas de exportaciones de productos agrícolas y frutícolas acumuladas en el año<sup>1</sup>. Pesca se reestimó incorporando información disponible de pesca extractiva

<sup>1</sup> De acuerdo con la metodología de estimación, la producción se estima a partir de las exportaciones por especie; dado que existe un desfase entre el momento de la producción y de la comercialización, existe también una discrepancia entre el periodo en que se dispone del indicador y el periodo al cual corresponde la producción que a partir de éste se estima.

y acuicultura, proveniente de Sernapesca, y en minería, se incluyeron antecedentes de la minería no metálica, provenientes de Sernageomin.

La revisión al alza del sector construcción obedeció a la incorporación de información efectiva de indicadores de edificación y antecedentes actualizados del Catastro de la Corporación de Bienes de Capital para la estimación del componente obras de ingeniería. El aumento en las tasas de crecimiento del sector, se explica fundamentalmente por la inclusión de proyectos mineros no contemplados en la versión anterior del catastro, cuyo efecto no logró ser compensado por la menor inversión asociada a obras viales y eléctricas.

Los nuevos resultados de comercio, restaurantes y hoteles, transporte, servicios personales y servicios empresariales, obedecen a la incorporación de información completa de IVA. Adicionalmente, en comercio incidió el ajuste sobre la canasta de precios utilizados como deflactor, y en servicios personales, la actualización de los antecedentes de matrículas en educación.

El cambio en la estimación de la actividad EGA se explica por la desagregación temporal implícita en la metodología de cálculo de las cuentas trimestrales, así como también, por los nuevos equilibrios de oferta y utilización alcanzados al contrastar estimaciones basadas en información más robusta. La nueva cuadratura incidió también en las revisiones de minería y administración pública.

**Tabla 3**

Tasas de variación I y II trimestre 2012, perspectiva del origen

	Tasas de variación (%)			Tasas de variación (%)		
	I-2012			II-2012		
	Versión anterior	Versión revisada	Diferencias	Versión anterior	Versión anterior	Diferencias
	Ago-12	Nov-12		Ago-12	Nov-12	
Agropecuario-silvícola	-7,2	-6,5	0,7	2,4	3,9	1,5
Pesca	-6,8	-12,1	-5,3	2,8	-2,1	-5,0
Minería	3,1	3,0	-0,1	2,7	2,7	0,0
Industria manufacturera	3,6	3,6	0,1	3,5	3,5	0,0
Electricidad, gas y agua	23,8	24,1	0,3	13,1	13,1	0,0
Construcción	8,7	9,2	0,5	7,3	8,2	0,8
Comercio	7,2	7,0	-0,2	7,1	7,2	0,0
Restaurantes y hoteles	4,1	4,1	0,0	5,1	4,4	-0,7
Transportes	5,7	5,9	0,2	6,6	7,7	1,1
Comunicaciones	6,7	6,9	0,3	6,1	6,5	0,3
Servicios financieros	7,9	8,0	0,1	9,1	9,1	-0,1
Servicios empresariales	8,2	8,2	0,0	6,5	6,8	0,3
Servicios de vivienda	2,9	3,0	0,1	3,1	3,1	0,0
Servicios personales	6,5	6,3	-0,2	6,5	6,9	0,3
Administración pública	5,5	5,0	-0,5	5,9	5,6	-0,4
PIB a costo de factores	5,3	5,3	0,0	5,6	5,8	0,2
IVA	4,0	3,7	-0,2	4,2	4,4	0,2
Derechos de importación	20,4	15,9	-4,5	12,0	10,7	-1,3
<b>PIB</b>	<b>5,3</b>	<b>5,2</b>	<b>0,0</b>	<b>5,5</b>	<b>5,7</b>	<b>0,2</b>

La corrección al alza de la demanda interna en el primer trimestre, se sustenta en las nuevas cifras de inversión, asociadas a aumentos en la FBCF y la variación de existencias. En el segundo trimestre, la revisión de la demanda interna se explica principalmente, por una menor acumulación de existencias y, en menor medida, por la reducción del consumo (tabla 4).

Las nuevas cifras de FBCF reflejan, en ambos períodos, la corrección al alza de la inversión en construcción y maquinaria y equipo. En el primer caso, el cambio es coherente con la revisión de la actividad construcción; en tanto, la mayor inversión en maquinaria y equipo es coherente con las cifras revisadas de las importaciones. Por otra parte, la mayor acumulación de existencias en el primer trimestre, y menor en el segundo, responde al nuevo equilibrio de oferta-uso.

En el caso del consumo, las revisiones del primer trimestre fueron prácticamente nulas. Para el segundo trimestre, se registraron revisiones a la baja, en particular, referidas a los componentes de gasto en bienes durables y servicios, y al consumo de gobierno.

Las nuevas estimaciones de consumo privado fueron reflejo del menor gasto en bienes durables y servicios que resultó del nuevo equilibrio de oferta-uso; adicionalmente, en el caso de los servicios se incorporó información efectiva del turismo emisor y receptor. Por su parte, las revisiones del consumo de gobierno en el segundo trimestre, se asocian a la introducción de información presupuestaria efectiva para el mes de junio.

El ingreso nacional bruto disponible real se revisó al alza en ambos trimestres, principalmente, por mayor efecto en la relación de términos de intercambio. Adicionalmente, incidió en el primer trimestre el aumento de las rentas recibidas desde el exterior y la caída de las rentas pagadas al exterior.

En cuanto a la demanda externa, las exportaciones e importaciones de bienes y servicios se corrigieron al alza para el primer trimestre, y a la baja, el segundo, cambios que se encuentran en línea con las revisiones a la Balanza de Pagos.

**Tabla 4**

Tasas de variación I y II trimestre 2012, perspectiva del gasto

	Tasas de variación (%)			Tasas de variación (%)		
	I-2012			II-2012		
	Versión anterior Ago-12	Versión revisada Nov-12	Diferencias	Versión anterior Ago-12	Versión anterior Nov-12	Diferencias
Demanda interna	4,5	4,6	0,1	7,1	6,8	-0,4
Formación bruta capital fijo	7,6	8,0	0,4	8,0	9,0	1,0
Construcción y otras obras	10,4	10,9	0,4	9,1	10,0	0,9
Maquinaria y equipo	3,1	3,4	0,3	6,4	7,5	1,1
Consumo total	4,4	4,4	0,0	5,3	5,1	-0,1
Consumo personas	4,9	4,9	-0,1	5,5	5,4	0,0
Bienes durables	14,6	14,2	-0,5	11,7	11,5	-0,2
Bienes no durables	2,2	2,2	0,0	3,5	3,6	0,1
Servicios	5,4	5,4	0,0	5,9	5,8	0,0
Consumo gobierno	1,1	1,1	0,0	4,2	3,6	-0,6
Exportación bienes y servicios	5,6	5,7	0,1	1,2	0,9	-0,3
Exportación bienes	5,7	5,7	0,0	1,6	1,2	-0,4
Exportación servicios	5,0	5,7	0,7	-0,9	-1,1	-0,2
Importación bienes y servicios	3,6	4,1	0,6	5,2	3,2	-2,0
Importación bienes	4,0	4,8	0,8	6,4	4,9	-1,5
Importación servicios	1,0	0,1	-1,0	-2,0	-6,9	-4,9
<b>PIB</b>	<b>5,3</b>	<b>5,2</b>	<b>0,0</b>	<b>5,5</b>	<b>5,7</b>	<b>0,2</b>

## II. CUENTAS NACIONALES\*

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

## **PIB, Ingreso y Gasto**

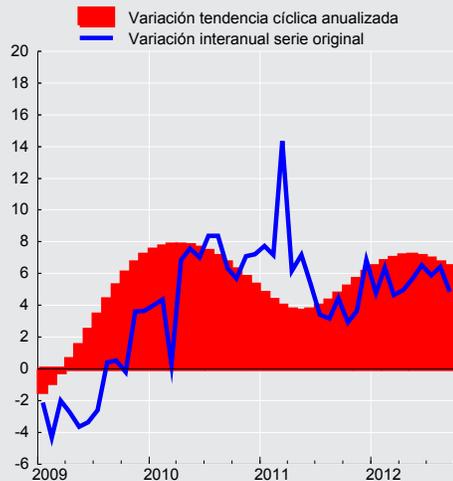


### CUADRO 2.1 Indicador mensual de actividad económica (Imacec) (1)

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

		Serie original			Serie desestacionalizada (2)				Serie tendencia cíclica (2)			Serie a costo de factores (3)				
		Índice	Variación porcentual			Índice	Variación porcentual			Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		
			12 meses (7)	Acumu- lada en el período (4)	Acumu- lada en un año (5)		Mes	Acumu- lada en el período (4)	Acumu- lada en un año (5)		Mes anuali- zada (6)	Acumu- lada en un año (5)		12 meses (7)	Acumu- lada en el período (4)	Acumu- lada en un año (5)
2009	Prom.	99,0	3,7	-1,0	--	98,9	--	-0,9	--	99,4	--	--	99,2	3,7	-0,8	--
2010	Prom.	105,0	7,2	6,1	--	105,0	--	6,1	--	105,6	--	--	104,6	6,5	5,5	--
2011	Prom.	111,3	6,9	6,0	--	111,2	--	5,9	--	111,2	--	--	110,7	6,6	5,8	--
2010	Oct	108,8	5,7	5,9	5,5	107,6	0,1	6,0	5,5	107,7	6,3	5,4	108,6	5,0	5,2	5,0
	Nov	110,6	7,1	6,0	5,8	108,4	0,7	6,1	5,8	108,2	5,8	5,8	110,4	6,4	5,4	5,2
	Dic	116,9	7,2	6,1	6,1	108,3	-0,1	6,1	6,1	108,7	5,3	6,2	115,7	6,5	5,5	5,5
2011	Ene	106,5	7,7	7,7	6,4	109,6	1,2	7,5	6,3	109,1	4,8	6,5	106,1	7,5	7,5	5,8
	Feb	100,5	7,2	7,5	6,6	109,8	0,2	7,5	6,5	109,5	4,3	6,6	99,9	6,7	7,1	6,0
	Mar	116,4	14,4	9,9	7,8	110,0	0,2	9,8	7,7	109,9	4,0	6,7	116,0	14,4	9,6	7,2
	Abr	110,9	6,2	8,9	7,8	110,6	0,5	8,9	7,7	110,2	3,7	6,8	110,7	6,3	8,8	7,3
	May	112,2	7,2	8,5	7,7	110,7	0,1	8,3	7,6	110,5	3,7	6,7	111,7	7,2	8,4	7,3
	Jun	109,1	5,4	8,0	7,6	111,0	0,3	7,8	7,5	110,9	3,7	6,6	108,6	4,9	7,8	7,2
	Jul	108,6	3,4	7,3	7,2	111,1	0,1	7,3	7,1	111,2	4,0	6,4	107,8	3,2	7,2	6,8
	Ago	109,6	3,2	6,8	6,7	111,0	-0,1	6,8	6,7	111,6	4,3	6,2	109,0	3,0	6,6	6,4
	Sep	110,0	4,4	6,5	6,6	111,1	0,1	6,4	6,4	112,0	4,7	6,0	109,2	4,1	6,3	6,2
	Oct	112,0	2,9	6,1	6,3	111,6	0,4	6,1	6,2	112,5	5,2	5,7	111,7	2,8	6,0	6,0
	Nov	114,6	3,7	5,9	6,0	112,6	0,9	5,9	5,9	113,0	5,6	5,5	114,2	3,4	5,7	5,8
	Dic	125,0	6,9	6,0	6,0	115,2	2,3	5,9	5,9	113,6	6,1	5,3	123,3	6,6	5,8	5,8
2012	Ene	111,5	4,8	4,8	5,7	114,1	-1,0	4,0	5,6	114,2	6,5	5,1	111,1	4,7	4,7	5,6
	Feb	106,9	6,4	5,5	5,7	114,8	0,6	4,3	5,4	114,8	6,8	5,0	106,4	6,5	5,6	5,6
	Mar	121,8	4,6	5,2	4,9	115,6	0,7	4,5	4,7	115,4	7,0	4,9	121,5	4,8	5,3	4,8
	Abr	116,4	5,0	5,2	4,8	116,5	0,8	4,7	4,6	116,1	7,1	4,9	116,3	5,1	5,2	4,7
	May	118,6	5,7	5,3	4,7	117,1	0,5	4,9	4,6	116,8	7,2	4,9	118,1	5,7	5,3	4,6
	Jun	116,2	6,5	5,5	4,8	117,7	0,5	5,1	4,6	117,5	7,1	4,9	115,8	6,6	5,5	4,7
	Jul	115,0	5,9	5,5	5,0	118,3	0,5	5,3	4,8	118,1	6,9	5,0	114,2	5,9	5,6	4,9
	Ago	116,6	6,4	5,6	5,3	118,4	0,1	5,5	5,1	118,8	6,7	5,2	115,6	6,1	5,7	5,2
	Sep	115,3	4,9	5,6	5,3	119,6	1,0	5,7	5,5	119,4	6,4	5,4	114,3	4,7	5,5	5,2

Indicador mensual de actividad económica (porcentaje)





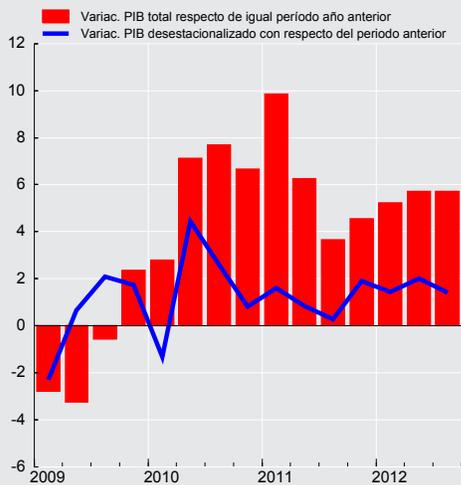
## CUADRO 2.2

### Producto interno bruto, 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
2008	93.847.932	--	93.677.865	--
2009	92.875.262	-1,0	92.847.632	-0,9
2010	98.536.200	6,1	98.517.823	6,1
2011	104.436.771	6,0	104.357.995	5,9
2010 IV	26.303.932	6,7	25.362.534	0,8
2011 I	25.292.377	9,9	25.766.012	1,6
II	25.982.781	6,3	25.985.465	0,9
III	25.664.038	3,7	26.057.763	0,3
IV	27.497.576	4,5	26.548.754	1,9
2012 I	26.611.778	5,2	26.932.769	1,4
II	27.468.083	5,7	27.472.619	2,0
III	27.132.919	5,7	27.857.327	1,4

#### Producto interno bruto (variación porcentual)





**CUADRO 2.3**  
**Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes (1)**  
(Millones de pesos)

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	28.354.795	27.837.502	28.076.746	29.320.970	30.977.158	30.066.464	31.069.191	32.405.270
Consumo total	21.509.402	20.112.793	21.106.323	21.643.746	23.716.525	21.971.868	23.085.452	23.476.964
Consumo de hogares e IPSFL (2)	17.657.024	16.867.202	17.714.056	18.245.713	19.540.951	18.525.842	19.389.068	19.907.802
Bienes durables	1.705.395	1.707.635	1.707.977	1.623.214	1.919.601	1.968.049	1.934.553	1.872.172
Bienes no durables	7.508.281	7.051.458	7.136.598	7.590.639	8.380.258	7.710.938	7.809.132	8.244.332
Servicios	8.443.347	8.108.109	8.869.481	9.031.860	9.241.092	8.846.855	9.645.383	9.791.298
Consumo de Gobierno	3.852.378	3.245.591	3.392.267	3.398.033	4.175.574	3.446.026	3.696.384	3.569.161
Variación de existencias	380.786	1.117.414	129.007	937.414	-389.677	946.545	459.239	1.086.583
Formación bruta de capital fijo	6.464.607	6.607.295	6.841.416	6.739.810	7.650.310	7.148.051	7.524.499	7.841.724
Construcción y otras obras	3.916.269	4.076.616	4.100.080	4.008.711	4.470.168	4.525.612	4.509.154	4.425.922
Maquinaria y equipos	2.548.338	2.530.679	2.741.336	2.731.099	3.180.142	2.622.439	3.015.346	3.415.801
Exportación de bienes y servicios	11.341.090	11.417.263	11.526.786	10.640.622	12.184.922	11.567.543	11.388.134	10.039.917
Exportación de bienes	9.808.699	9.781.116	10.012.105	9.079.381	10.519.919	9.776.307	9.834.526	8.433.523
Agropecuario-silvícola-pesca	277.769	888.531	825.200	347.477	373.784	1.002.602	807.495	345.614
Minería	6.553.887	5.844.589	6.042.026	5.279.434	6.490.010	5.500.331	5.631.180	4.996.719
Cobre	6.097.636	5.393.020	5.510.827	4.647.988	5.965.361	4.946.061	5.082.846	4.523.445
Resto	456.251	451.570	531.199	631.446	524.648	554.271	548.334	473.274
Industria	2.977.044	3.047.996	3.144.878	3.452.470	3.656.125	3.273.374	3.395.851	3.091.189
Exportación de servicios	1.532.391	1.636.147	1.514.682	1.561.242	1.665.003	1.791.236	1.553.608	1.606.395
Importación de bienes y servicios	9.258.336	9.489.161	10.076.436	10.883.392	11.300.376	10.228.690	10.833.560	11.184.275
Importación de bienes	7.998.137	8.167.611	8.651.053	9.462.204	9.876.117	8.931.387	9.546.302	9.888.524
Agropecuario-silvícola-pesca	124.018	120.395	96.370	138.077	181.506	130.985	104.080	173.058
Minería	1.141.314	1.280.352	1.410.549	1.508.429	1.189.594	1.277.447	1.249.380	1.132.448
Industria	6.732.805	6.766.863	7.144.134	7.815.698	8.505.018	7.522.955	8.192.842	8.583.017
Importación de servicios	1.260.198	1.321.551	1.425.384	1.421.188	1.424.259	1.297.303	1.287.258	1.295.751
PIB	30.437.549	29.765.604	29.527.096	29.078.201	31.861.703	31.405.318	31.623.765	31.260.912
Tasa de inversión en capital fijo	21,2	22,2	23,2	23,2	24,0	22,8	23,8	25,1
Tasa de inversión total	22,5	26,0	23,6	26,4	22,8	25,8	25,2	28,6

**CUADRO 2.4**  
**Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral (1)**  
(Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	1,3	2,4	1,3	2,8	3,6	3,2	3,6	2,3
Consumo total	2,1	2,0	2,7	4,0	4,4	4,7	4,0	2,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	1,9	2,5	3,0	3,6	4,4	4,7	3,8	2,5
Bienes durables	-3,7	-2,7	-3,1	-1,9	-2,8	0,9	1,6	2,3
Bienes no durables	2,9	3,6	4,5	5,5	6,8	7,0	5,6	2,4
Servicios	2,0	2,7	3,0	3,2	3,7	3,5	2,7	2,7
Consumo de Gobierno	3,5	0,2	1,4	5,9	5,0	5,0	5,2	2,0
Formación bruta de capital fijo	0,2	0,9	-1,5	-1,4	1,7	0,2	0,9	2,7
Construcción y otras obras	2,6	1,3	-0,2	-0,8	-0,4	0,1	-0,1	1,5
Maquinaria y equipos	-2,2	1,3	-3,8	-2,3	4,4	0,2	2,3	4,3
Exportación de bienes y servicios	11,1	12,0	5,6	-2,5	2,4	-4,1	-2,1	-2,3
Exportación de bienes	12,5	13,9	7,9	-2,1	1,7	-5,5	-3,0	-3,4
Agropecuario-silvícola-pesca	-1,1	-12,4	-4,8	2,1	18,5	2,7	7,1	3,1
Minería	19,3	24,1	15,0	-3,5	-3,0	-10,7	-6,9	-3,3
Cobre	18,6	23,5	14,4	-6,4	-5,0	-12,4	-7,4	-1,4
Resto	33,0	31,6	20,6	24,6	25,2	8,7	-2,4	-15,5
Industria	2,2	4,4	-1,6	0,1	11,4	1,2	1,5	-3,7
Exportación de servicios	4,5	1,2	-7,6	-5,1	6,5	3,6	3,7	3,6
Importación de bienes y servicios	-3,7	0,7	-1,0	0,9	13,8	3,5	4,1	0,3
Importación de bienes	-4,4	0,4	-1,3	1,6	14,7	4,3	5,2	1,0
Agropecuario-silvícola-pesca	4,6	3,9	-0,3	7,0	5,1	-1,7	1,7	5,5
Minería	1,3	14,3	23,3	26,7	40,1	19,8	5,7	-0,6
Industria	-5,0	-1,8	-5,2	-2,2	12,5	2,3	5,5	1,4
Importación de servicios	-0,7	2,4	0,8	-3,7	8,3	-1,9	-3,0	-5,0
PIB	6,2	6,6	3,7	1,2	0,1	0,3	1,3	1,7



**CUADRO 2.5**  
**Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes (1)**  
(Millones de pesos)

	2008	2009	2010	2011
<b>Demanda interna</b>	91.997.261	89.495.116	103.580.973	116.212.376
Consumo total	67.635.211	69.933.102	77.589.376	86.579.386
Consumo de hogares e IPSFL (2)	57.081.908	57.713.243	64.348.305	72.367.922
Bienes durables	5.213.778	4.383.723	5.778.117	6.958.427
Bienes no durables	24.448.041	24.337.756	26.842.190	30.158.953
Servicios	27.420.089	28.991.763	31.727.998	35.250.542
Consumo de Gobierno	10.553.303	12.219.859	13.241.071	14.211.464
Variación de existencias	1.183.511	-1.464.598	2.303.981	1.794.158
Formación bruta de capital fijo	23.178.540	21.026.612	23.687.617	27.838.832
Construcción y otras obras	14.927.136	14.255.981	14.786.723	16.655.574
Maquinaria y equipos	8.251.404	6.770.631	8.900.894	11.183.257
Exportación de bienes y servicios	38.953.165	35.849.025	42.009.085	45.769.593
Exportación de bienes	32.887.478	30.829.883	36.085.493	39.392.520
Agropecuario-silvícola-pesca	2.004.851	2.104.575	2.253.169	2.434.991
Minería	17.227.197	17.551.715	22.510.145	23.656.058
Cobre	15.923.760	16.339.452	20.890.126	21.517.196
Resto	1.303.437	1.212.263	1.620.018	2.138.862
Industria	13.655.431	11.173.594	11.322.180	13.301.470
Exportación de servicios	6.065.687	5.019.142	5.923.592	6.377.073
Importación de bienes y servicios	37.102.495	28.544.979	35.218.635	41.749.366
Importación de bienes	32.624.251	23.803.415	30.178.840	36.156.984
Agropecuario-silvícola-pesca	657.755	389.883	408.805	536.348
Minería	5.084.098	3.263.911	3.764.108	5.388.923
Industria	26.882.397	20.149.622	26.005.927	30.231.713
Importación de servicios	4.478.244	4.741.564	5.039.795	5.592.381
<b>PIB</b>	<b>93.847.932</b>	<b>96.799.161</b>	<b>110.371.423</b>	<b>120.232.603</b>
Tasa de inversión en capital fijo	24,7	21,7	21,5	23,2
Tasa de inversión total	26,0	20,2	23,5	24,6

**CUADRO 2.6**  
**Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual (1)**  
(Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2008	2009	2010	2011
<b>Demanda interna</b>	--	3,1	0,8	2,6
Consumo total	--	2,6	1,8	3,4
Consumo de hogares e IPSFL (2)	--	1,9	1,3	3,4
Bienes durables	--	0,3	-2,6	-2,6
Bienes no durables	--	0,3	1,5	5,2
Servicios	--	3,5	1,9	3,1
Consumo de Gobierno	--	6,1	4,3	3,3
Formación bruta de capital fijo	--	3,2	-1,4	-0,1
Construcción y otras obras	--	2,9	1,8	-0,0
Maquinaria y equipos	--	3,7	-6,3	-0,1
Exportación de bienes y servicios	--	-3,6	15,6	4,1
Exportación de bienes	--	-3,5	17,0	5,1
Agropecuario-silvícola-pesca	--	4,8	3,6	-3,5
Minería	--	0,7	27,7	6,9
Cobre	--	1,3	27,7	5,4
Resto	--	-5,9	27,2	25,4
Industria	--	-10,7	2,7	3,5
Exportación de servicios	--	-4,2	7,5	-1,3
Importación de bienes y servicios	--	-8,2	-3,2	3,7
Importación de bienes	--	-10,4	-3,4	4,0
Agropecuario-silvícola-pesca	--	-16,3	1,8	4,4
Minería	--	-31,3	7,3	25,0
Industria	--	-5,5	-4,8	0,9
Importación de servicios	--	4,2	-2,0	1,8
<b>PIB</b>	--	<b>4,2</b>	<b>7,5</b>	<b>2,8</b>

**CUADRO 2.7****Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

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

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	27.159.803	26.025.245	26.716.839	27.599.221	28.648.169	27.230.751	28.526.570	29.813.116
Consumo total	20.510.401	18.524.188	19.855.692	20.132.291	21.652.604	19.330.837	20.876.697	21.312.921
Consumo de hogares e IPSFL (4)	16.979.865	16.049.016	16.718.733	17.018.836	18.005.487	16.833.921	17.629.552	18.114.921
Bienes durables	1.763.638	1.756.536	1.808.563	1.707.621	2.042.761	2.005.416	2.016.677	1.925.364
Bienes no durables	7.276.036	6.812.081	6.722.063	7.026.117	7.601.122	6.960.350	6.963.097	7.452.166
Servicios	7.954.449	7.504.897	8.199.045	8.292.636	8.393.036	7.909.908	8.677.766	8.752.399
Consumo de Gobierno	3.528.073	2.514.800	3.147.113	3.128.240	3.643.074	2.543.664	3.261.253	3.220.134
Variación de existencias	316.422	927.224	61.320	758.816	-381.424	823.631	245.927	925.753
Formación bruta de capital fijo	6.314.892	6.565.018	6.777.178	6.690.861	7.346.843	7.089.869	7.388.331	7.582.218
Construcción y otras obras	3.674.976	3.909.020	3.926.154	3.850.934	4.211.739	4.333.626	4.320.270	4.190.494
Maquinaria y equipos	2.635.293	2.657.850	2.861.470	2.852.212	3.149.902	2.749.226	3.076.283	3.419.454
Exportación de bienes y servicios	9.697.220	9.525.087	10.063.935	9.673.006	10.170.002	10.067.939	10.155.257	9.342.405
Exportación de bienes	8.161.710	7.993.142	8.488.592	8.100.201	8.604.001	8.450.601	8.591.767	7.788.533
Agropecuario-silvícola-pesca	284.371	832.667	790.881	378.646	322.911	914.824	722.702	365.148
Minería	4.550.817	3.984.488	4.409.134	4.157.098	4.647.157	4.199.442	4.413.627	4.069.798
Cobre	4.179.948	3.659.376	4.060.230	3.760.551	4.304.120	3.830.056	4.044.875	3.712.462
Resto	373.488	327.505	350.683	403.635	342.934	369.885	371.067	357.879
Industria	3.353.410	3.272.186	3.336.308	3.698.946	3.698.113	3.471.084	3.549.163	3.437.485
Exportación de servicios	1.536.822	1.540.482	1.580.165	1.583.129	1.568.358	1.627.766	1.562.639	1.572.440
Importación de bienes y servicios	10.829.185	10.512.951	11.127.631	12.071.359	11.610.762	10.947.846	11.487.631	12.371.486
Importación de bienes	9.600.107	9.238.763	9.790.692	10.783.191	10.337.315	9.684.212	10.270.718	11.151.986
Agropecuario-silvícola-pesca	144.314	131.230	118.245	152.432	201.054	145.275	125.627	181.085
Minería	1.528.546	1.508.458	1.517.599	1.687.228	1.136.867	1.256.381	1.271.877	1.274.846
Industria	7.872.508	7.541.331	8.077.930	8.862.833	8.838.079	8.194.059	8.779.726	9.597.040
Importación de servicios	1.278.677	1.311.010	1.377.696	1.356.983	1.334.413	1.311.833	1.282.057	1.301.823
PIB	26.303.932	25.292.377	25.982.781	25.664.038	27.497.576	26.611.778	27.468.083	27.132.919
Tasa de inversión en capital fijo	24,0	26,0	26,1	26,1	26,7	26,6	26,9	27,9
Tasa de inversión total	25,2	29,6	26,3	29,0	25,3	29,7	27,8	31,4

**CUADRO 2.8****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)

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	14,4	15,4	9,0	8,6	5,5	4,6	6,8	8,0
Consumo total	10,9	11,8	8,9	6,2	5,6	4,4	5,1	5,9
Consumo de hogares e IPSFL (2)	11,6	12,9	9,6	7,2	6,0	4,9	5,4	6,4
Bienes durables	38,6	42,1	19,6	21,4	15,8	14,2	11,5	12,8
Bienes no durables	9,2	10,2	8,2	5,1	4,5	2,2	3,6	6,1
Servicios	9,3	10,3	8,9	6,6	5,5	5,4	5,8	5,5
Consumo de Gobierno	7,2	6,1	5,7	1,2	3,3	1,1	3,6	2,9
Formación bruta de capital fijo	13,9	22,9	14,7	17,1	16,3	8,0	9,0	13,3
Construcción y otras obras	2,0	13,4	11,7	11,0	14,6	10,9	10,0	8,8
Maquinaria y equipos	35,9	40,5	19,7	27,4	19,5	3,4	7,5	19,9
Exportación de bienes y servicios	-0,1	7,2	7,5	-0,7	4,9	5,7	0,9	-3,4
Exportación de bienes	-2,1	5,2	6,7	-1,5	5,4	5,7	1,2	-3,8
Agropecuario-silvícola-pesca	15,2	23,9	4,2	4,6	13,6	9,9	-8,6	-3,6
Minería	-5,9	-2,6	2,4	-8,7	2,1	5,4	0,1	-2,1
Cobre	-6,8	-3,1	1,9	-10,7	3,0	4,7	-0,4	-1,3
Resto	5,8	3,2	9,7	18,0	-8,2	12,9	5,8	-11,3
Industria	3,1	16,6	16,9	11,1	10,3	6,1	6,4	-7,1
Exportación de servicios	12,3	19,3	12,6	4,1	2,1	5,7	-1,1	-0,7
Importación de bienes y servicios	23,2	23,3	15,9	13,0	7,2	4,1	3,2	2,5
Importación de bienes	25,9	25,7	16,4	13,8	7,7	4,8	4,9	3,4
Agropecuario-silvícola-pesca	14,5	29,7	16,6	14,7	39,3	10,7	6,2	18,8
Minería	19,7	32,1	36,3	27,2	-25,6	-16,7	-16,2	-24,4
Industria	26,5	24,5	14,0	12,1	12,3	8,7	8,7	8,3
Importación de servicios	10,2	10,8	13,1	8,1	4,4	0,1	-6,9	-4,1
PIB	6,7	9,9	6,3	3,7	4,5	5,2	5,7	5,7



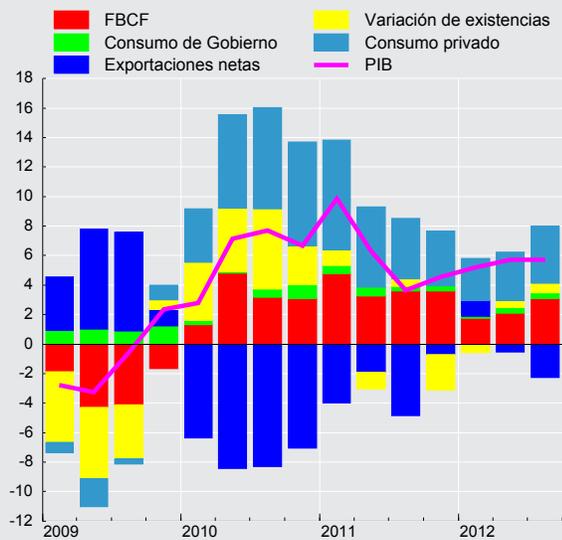
## CUADRO 2.9

### Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)

(Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
<b>Demanda interna</b>	13,7	13,8	8,2	8,5	5,3	4,2	6,2	8,0
Consumo total	8,0	8,0	6,1	4,5	4,1	3,0	3,7	4,2
Consumo de hogares e IPSFL (2)	7,0	7,4	5,5	4,1	3,7	2,9	3,3	3,9
Bienes durables	1,9	2,0	1,1	1,1	0,9	0,8	0,7	0,7
Bienes no durables	2,4	2,6	1,9	1,2	1,1	0,7	0,9	1,4
Servicios	2,7	2,9	2,5	1,9	1,6	1,4	1,7	1,7
Consumo de Gobierno	1,0	0,6	0,6	0,3	0,4	0,1	0,4	0,3
Formación bruta de capital fijo	3,1	4,8	3,3	3,6	3,6	1,8	2,1	3,1
Construcción y otras obras	0,3	1,9	1,6	1,4	1,9	1,5	1,4	1,2
Maquinaria y equipos	2,8	2,9	1,7	2,1	1,7	0,3	0,7	1,9
Exportación de bienes y servicios	-0,1	2,8	3,0	-0,4	1,7	2,2	0,5	-1,3
Exportación de bienes	-0,7	1,8	2,3	-0,6	1,6	1,9	0,5	-1,3
Agropecuario-silvícola-pesca	0,2	0,7	0,1	0,1	0,1	0,3	-0,2	-0,0
Minería	-1,1	-0,5	0,5	-1,8	0,4	1,0	0,1	-0,4
Cobre	-1,2	-0,6	0,4	-2,1	0,5	0,8	-0,1	-0,2
Resto	0,1	0,0	0,1	0,3	-0,1	0,2	0,1	-0,2
Industria	0,3	1,6	1,7	1,2	1,0	0,6	0,7	-0,8
Exportación de servicios	0,6	1,0	0,6	0,2	0,1	0,3	-0,0	-0,0
Importación de bienes y servicios	6,9	6,8	4,9	4,5	2,4	1,1	1,0	1,0
Importación de bienes	6,5	6,3	4,3	4,1	2,2	1,1	1,3	1,2
Agropecuario-silvícola-pesca	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1
Minería	0,7	1,0	1,1	1,0	-1,0	-0,9	-0,8	-1,2
Industria	5,7	5,1	3,2	3,1	3,0	2,0	2,0	2,3
Importación de servicios	0,5	0,5	0,6	0,4	0,2	-0,0	-0,3	-0,2
<b>PIB</b>	6,7	9,9	6,3	3,7	4,5	5,2	5,7	5,7

**Contribución trimestral al crecimiento del PIB**  
(variación real anual, puntos porcentuales)



**CUADRO 2.10****Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

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

	2008	2009	2010	2011
<b>Demanda interna</b>	91.997.261	86.798.068	99.632.616	108.989.474
Consumo total	67.635.211	68.155.789	74.263.892	80.164.775
Consumo de hogares e IPSFL (4)	57.081.908	56.633.265	62.320.594	67.792.071
Bienes durables	5.213.778	4.371.379	5.918.347	7.315.481
Bienes no durables	24.448.041	24.253.064	26.355.484	28.161.382
Servicios	27.420.089	28.008.822	30.071.133	32.389.614
Consumo de Gobierno	10.553.303	11.522.524	11.967.213	12.433.227
Variación de existencias	1.183.511	-1.732.998	2.001.488	1.365.937
Formación bruta de capital fijo	23.178.540	20.375.276	23.279.243	27.379.900
Construcción y otras obras	14.927.136	13.847.795	14.109.436	15.897.847
Maquinaria y equipos	8.251.404	6.527.482	9.156.977	11.521.434
Exportación de bienes y servicios	38.953.165	37.180.870	37.691.368	39.432.029
Exportación de bienes	32.887.478	31.940.484	31.942.651	33.185.936
Agropecuario-silvícola-pesca	2.004.851	2.009.066	2.077.071	2.325.105
Minería	17.227.197	17.421.350	17.499.865	17.197.876
Cobre	15.923.760	16.133.237	16.151.226	15.784.278
Resto	1.303.437	1.288.113	1.352.807	1.424.758
Industria	13.655.431	12.510.068	12.344.087	14.005.554
Exportación de servicios	6.065.687	5.240.385	5.752.110	6.272.134
Importación de bienes y servicios	37.102.495	31.103.675	39.630.584	45.322.703
Importación de bienes	32.624.251	26.552.480	34.835.790	40.149.961
Agropecuario-silvícola-pesca	657.755	465.815	479.861	602.961
Minería	5.084.098	4.754.185	5.109.632	5.850.152
Industria	26.882.397	21.332.479	28.923.311	33.320.174
Importación de servicios	4.478.244	4.551.195	4.934.890	5.380.101
PIB	93.847.932	92.875.262	98.536.200	104.436.771
Tasa de inversión en capital fijo	24,7	21,9	23,6	26,2
Tasa de inversión total	26,0	20,1	25,7	27,5

**CUADRO 2.11****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)

	2008	2009	2010	2011
<b>Demanda interna</b>	--	-5,7	14,8	9,4
Consumo total	--	0,8	9,0	7,9
Consumo de hogares e IPSFL (2)	--	-0,8	10,0	8,8
Bienes durables	--	-16,2	35,4	23,6
Bienes no durables	--	-0,8	8,7	6,9
Servicios	--	2,1	7,4	7,7
Consumo de Gobierno	--	9,2	3,9	3,9
Formación bruta de capital fijo	--	-12,1	14,3	17,6
Construcción y otras obras	--	-7,2	1,9	12,7
Maquinaria y equipos	--	-20,9	40,3	25,8
Exportación de bienes y servicios	--	-4,5	1,4	4,6
Exportación de bienes	--	-2,9	0,0	3,9
Agropecuario-silvícola-pesca	--	0,2	3,4	11,9
Minería	--	1,1	0,5	-1,7
Cobre	--	1,3	0,1	-2,3
Resto	--	-1,2	5,0	5,3
Industria	--	-8,4	-1,3	13,5
Exportación de servicios	--	-13,6	9,8	9,0
Importación de bienes y servicios	--	-16,2	27,4	14,4
Importación de bienes	--	-18,6	31,2	15,3
Agropecuario-silvícola-pesca	--	-29,2	3,0	25,7
Minería	--	-6,5	7,5	14,5
Industria	--	-20,6	35,6	15,2
Importación de servicios	--	1,6	8,4	9,0
PIB	--	-1,0	6,1	6,0



## CUADRO 2.12

### Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)

(Contribución porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2008	2009	2010	2011
Demanda interna	--	-5,5	13,7	8,8
Consumo total	--	0,6	6,5	5,6
Consumo de hogares e IPSFL (2)	--	-0,5	6,0	5,1
Bienes durables	--	-0,9	1,6	1,2
Bienes no durables	--	-0,2	2,2	1,7
Servicios	--	0,6	2,2	2,2
Consumo de Gobierno	--	1,0	0,5	0,5
Formación bruta de capital fijo	--	-3,0	3,1	3,8
Construcción y otras obras	--	-1,2	0,3	1,7
Maquinaria y equipos	--	-1,8	2,8	2,1
Exportación de bienes y servicios	--	-1,9	0,5	1,8
Exportación de bienes	--	-1,0	0,0	1,3
Agropecuario-silvícola-pesca	--	0,0	0,1	0,2
Minería	--	0,2	0,1	-0,4
Cobre	--	0,2	0,0	-0,4
Resto	--	-0,0	0,1	0,1
Industria	--	-1,2	-0,2	1,4
Exportación de servicios	--	-0,9	0,5	0,5
Importación de bienes y servicios	--	-6,4	8,1	4,6
Importación de bienes	--	-6,5	7,7	4,2
Agropecuario-silvícola-pesca	--	-0,2	0,0	0,1
Minería	--	-0,4	0,3	0,5
Industria	--	-5,9	7,4	3,6
Importación de servicios	--	0,1	0,4	0,4
PIB	--	-1,0	6,1	6,0

**CUADRO 2.13****Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes (1)**

(Millones de pesos)

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
Agropecuario-silvícola	657.475	1.405.104	786.056	490.362	647.227	1.405.941	888.455	535.071
Pesca	74.471	110.822	105.604	103.801	104.319	111.811	104.615	112.145
Minería	5.350.532	4.746.088	4.494.619	3.955.336	5.066.615	4.254.946	4.355.265	4.085.634
Minería del cobre	4.989.356	4.331.919	3.993.795	3.352.014	4.513.041	3.742.978	3.809.323	3.531.837
Otras actividades mineras	361.176	414.169	500.824	603.321	553.574	511.967	545.942	553.796
Industria manufacturera	3.212.373	3.095.752	3.352.389	3.297.144	3.384.642	3.302.158	3.508.133	3.322.752
Alimentos	773.675	780.523	784.050	768.839	790.519	807.977	807.204	787.480
Bebidas y tabaco	430.233	453.599	450.553	502.473	492.042	551.692	546.512	530.468
Textil, prendas de vestir y cuero	74.089	77.721	76.975	75.721	84.654	85.581	85.160	99.115
Maderas y muebles	107.404	87.029	113.721	106.332	112.194	112.948	124.948	111.749
Celulosa, papel e imprentas	426.210	408.952	384.173	403.167	397.529	343.431	312.231	339.525
Refinación de petróleo	204.560	269.510	254.781	268.486	171.814	254.959	257.439	249.937
Química, caucho y plástico	481.238	396.532	501.564	494.672	570.376	458.565	514.700	513.291
Minerales no metálicos y metálica básica	163.527	273.969	238.076	162.333	184.459	289.252	263.883	166.777
Productos met., maq. y eq. y otros n.c.p.	551.438	347.917	548.496	515.121	581.056	397.754	596.057	524.410
Electricidad, gas y agua	776.723	625.010	641.409	739.264	824.137	639.549	580.286	615.445
Construcción	2.201.528	2.209.433	2.185.088	2.173.004	2.348.766	2.446.832	2.389.399	2.476.934
Comercio	2.496.568	2.264.142	2.234.248	2.261.460	2.707.915	2.484.026	2.456.193	2.554.071
Restaurantes y hoteles	478.790	456.046	461.312	474.591	525.667	486.678	498.818	507.888
Transporte	1.277.105	1.294.778	1.205.403	1.205.088	1.200.868	1.400.959	1.431.392	1.526.370
Comunicaciones	578.071	562.890	573.762	577.980	604.756	598.243	610.956	612.859
Servicios financieros	1.312.049	1.216.834	1.280.101	1.249.735	1.302.878	1.294.034	1.354.516	1.240.577
Servicios empresariales	3.767.522	3.910.923	3.828.383	3.889.032	4.027.556	4.299.178	4.165.842	4.182.198
Servicios de vivienda	1.417.748	1.464.901	1.450.497	1.529.552	1.576.083	1.629.977	1.629.474	1.693.160
Servicios personales (2)	3.125.287	2.824.441	3.241.538	3.303.011	3.424.190	3.125.294	3.603.872	3.670.968
Administración pública	1.303.904	1.209.192	1.287.852	1.325.901	1.384.398	1.293.456	1.373.417	1.404.412
PIB a costo de factores	28.030.145	27.396.354	27.128.261	26.575.260	29.130.016	28.773.080	28.950.634	28.540.484
Impuesto al valor agregado	2.266.111	2.227.608	2.250.437	2.313.935	2.555.652	2.456.377	2.487.267	2.533.090
Derechos de importación	141.293	141.642	148.397	189.006	176.036	175.860	185.864	187.338
PIB	30.437.549	29.765.604	29.527.096	29.078.201	31.861.703	31.405.318	31.623.765	31.260.912

**CUADRO 2.14****Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes (1)**

(Millones de pesos)

	2008	2009	2010	2011
Agropecuario-silvícola	2.711.891	2.738.801	3.133.628	3.328.749
Pesca	405.094	427.991	367.417	424.545
Minería	13.164.592	12.670.391	17.743.751	18.262.657
Minería del cobre	12.007.282	11.649.569	16.444.018	16.190.770
Otras actividades mineras	1.157.310	1.020.821	1.299.732	2.071.888
Industria manufacturera	10.506.172	10.892.426	11.879.514	13.129.927
Alimentos	2.238.860	2.720.168	2.871.254	3.123.930
Bebidas y tabaco	1.490.980	1.599.232	1.677.786	1.898.666
Textil, prendas de vestir y cuero	345.926	277.052	293.534	315.070
Maderas y muebles	576.377	448.309	479.730	419.276
Celulosa, papel e imprentas	1.427.606	1.253.284	1.599.003	1.593.821
Refinación de petróleo	529.011	649.591	675.330	964.591
Química, caucho y plástico	1.574.291	1.582.585	1.686.469	1.963.145
Minerales no metálicos y metálica básica	875.130	627.481	704.003	858.837
Productos met., maq. y eq. y otros n.c.p.	1.447.991	1.734.724	1.892.406	1.992.590
Electricidad, gas y agua	2.498.997	3.006.976	2.614.175	2.829.820
Construcción	6.891.485	7.197.372	7.896.178	8.916.291
Comercio	7.916.055	7.438.493	8.609.870	9.467.766
Restaurantes y hoteles	1.250.229	1.402.018	1.684.913	1.917.615
Transporte	4.462.918	4.162.644	4.662.730	4.906.137
Comunicaciones	1.856.790	1.980.734	2.175.018	2.319.387
Servicios financieros	4.868.571	5.088.370	5.168.184	5.049.548
Servicios empresariales	11.443.187	12.077.695	13.821.731	15.655.893
Servicios de vivienda	4.600.617	5.105.411	5.444.770	6.021.032
Servicios personales (2)	9.502.672	10.562.648	11.491.118	12.793.180
Administración pública	3.808.922	4.410.047	4.831.021	5.207.342
PIB a costo de factores	85.888.192	89.162.018	101.524.018	110.229.891
Impuesto al valor agregado	7.386.977	7.173.512	8.194.360	9.347.632
Derechos de importación	572.764	463.631	653.046	655.081
PIB	93.847.932	96.799.161	110.371.423	120.232.603

**CUADRO 2.16**

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

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
Agropecuario-silvícola	538.987	1.275.579	658.076	426.109	590.638	1.192.918	683.971	455.412
Pesca	74.501	110.213	110.280	106.183	88.988	96.880	107.942	99.987
Minería	3.468.783	2.968.448	3.166.321	2.994.624	3.403.667	3.057.740	3.252.293	3.164.362
Minería del cobre	3.160.894	2.675.585	2.860.772	2.686.527	3.089.667	2.761.323	2.963.735	2.860.022
Otras actividades mineras	308.239	300.249	312.064	318.073	318.121	303.434	299.697	311.934
Industria manufacturera	2.774.628	2.762.320	2.756.520	2.775.900	2.786.791	2.863.025	2.852.975	2.768.339
Alimentos	556.518	603.225	553.365	520.776	540.081	616.317	571.244	529.425
Bebidas y tabaco	414.720	399.571	387.236	437.972	429.867	454.963	458.278	450.894
Textil, prendas de vestir y cuero	105.078	94.959	93.883	88.537	103.778	90.793	90.450	94.022
Maderas y muebles	127.780	124.671	132.342	128.933	129.765	123.981	125.495	122.327
Celulosa, papel e imprentas	355.015	370.149	380.579	370.394	366.657	383.744	369.825	376.199
Refinación de petróleo	149.249	149.943	142.212	141.704	116.407	132.789	134.869	123.043
Química, caucho y plástico	404.650	396.149	420.380	434.966	412.060	403.452	421.022	432.278
Minerales no metálicos y metálica básica	243.405	259.787	258.207	248.622	261.921	258.146	274.695	246.498
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	416.011	357.164	389.135	408.258	436.307	391.645	410.448	403.176
Electricidad, gas y agua	890.081	837.977	845.101	871.255	985.713	1.039.689	956.094	927.392
Construcción	1.777.047	1.786.718	1.811.184	1.787.609	1.985.045	1.951.357	1.959.545	1.929.044
Comercio	2.502.910	2.288.749	2.357.871	2.382.358	2.698.858	2.448.065	2.527.526	2.588.077
Restaurantes y hoteles	381.677	363.826	364.988	367.748	400.898	378.652	381.022	375.916
Transporte	1.158.494	1.115.477	1.210.750	1.209.073	1.204.971	1.181.361	1.303.894	1.281.116
Comunicaciones	565.990	545.585	564.990	571.695	602.525	583.465	601.475	604.046
Servicios financieros	1.417.511	1.400.087	1.461.270	1.459.278	1.541.100	1.512.425	1.593.740	1.598.140
Servicios empresariales	3.333.214	3.272.419	3.283.595	3.268.595	3.543.102	3.540.996	3.506.352	3.449.655
Servicios de vivienda	1.203.428	1.210.769	1.219.874	1.228.464	1.237.408	1.247.021	1.257.407	1.267.908
Servicios personales (4)	2.830.848	2.159.509	2.929.286	2.954.543	2.981.864	2.294.888	3.130.563	3.151.773
Administración pública	1.049.852	1.022.142	1.041.616	1.075.988	1.069.567	1.073.431	1.099.440	1.130.497
PIB a costo de factores	23.953.272	23.051.142	23.688.618	23.332.969	24.989.228	24.268.831	25.063.384	24.624.008
Impuesto al valor agregado	2.225.104	2.120.679	2.149.074	2.172.940	2.363.897	2.199.950	2.242.752	2.353.399
Derecho de importación	134.840	130.436	152.703	171.595	161.971	151.115	169.056	174.874
PIB	26.303.932	25.292.377	25.982.781	25.664.038	27.497.576	26.611.778	27.468.083	27.132.919

**CUADRO 2.17**

**Variación del producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**  
(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
Agropecuario-silvícola	3,5	15,2	11,6	1,8	9,6	-6,5	3,9	6,9
Pesca	9,4	25,2	7,0	18,6	19,4	-12,1	-2,1	-5,8
Minería	-1,7	-2,5	-5,3	-9,6	-1,9	3,0	2,7	5,7
Minería del cobre	-2,4	-3,6	-6,7	-11,3	-2,3	3,2	3,6	6,5
Otras actividades mineras	6,0	11,8	12,8	10,8	3,2	1,1	-4,0	-1,9
Industria manufacturera	4,0	12,7	8,3	5,6	0,4	3,6	3,5	-0,3
Alimentos	5,7	10,1	2,9	5,3	-3,0	2,2	3,2	1,7
Bebidas y tabaco	4,9	7,5	-0,3	10,2	3,7	13,9	18,3	3,0
Textil, prendas de vestir y cuero	8,0	7,6	-3,9	-7,2	-1,2	-4,4	-3,7	6,2
Maderas y muebles	13,7	20,8	4,2	3,9	1,6	-0,6	-5,2	-5,1
Celulosa, papel e imprentas	-6,9	22,7	17,7	-0,4	3,3	3,7	-2,8	1,6
Refinación de petróleo	11,1	44,6	47,2	-4,2	-22,0	-11,4	-5,2	-13,2
Química, caucho y plástico	4,0	5,0	6,2	8,4	1,8	1,8	0,2	-0,6
Minerales no metálicos y metálica básica	0,7	27,6	26,4	9,8	7,6	-0,6	6,4	-0,9
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	6,6	4,7	6,2	7,5	4,9	9,7	5,5	-1,2
Electricidad, gas y agua	4,6	14,1	13,9	11,6	10,7	24,1	13,1	6,4
Construcción	2,2	13,4	9,8	9,4	11,7	9,2	8,2	7,9
Comercio	22,3	22,7	11,1	9,0	7,8	7,0	7,2	8,6
Restaurantes y hoteles	12,0	17,9	11,9	5,7	5,0	4,1	4,4	2,2
Transporte	11,2	20,6	9,2	2,3	4,0	5,9	7,7	6,0
Comunicaciones	7,9	7,6	6,8	6,7	6,5	6,9	6,5	5,7
Servicios financieros	9,8	10,0	9,1	9,4	8,7	8,0	9,1	9,5
Servicios empresariales	8,4	10,4	9,3	7,2	6,3	8,2	6,8	5,5
Servicios de vivienda	-0,4	1,1	3,1	2,9	2,8	3,0	3,1	3,2
Servicios personales (2)	7,3	11,1	8,3	4,5	5,3	6,3	6,9	6,7
Administración pública	0,0	-1,8	0,3	3,0	1,9	5,0	5,6	5,1
PIB a costo de factores	6,0	9,6	6,1	3,4	4,3	5,3	5,8	5,5
Impuesto al valor agregado	14,1	13,0	9,2	6,6	6,2	3,7	4,4	8,3
Derecho de importación	15,2	2,9	-10,6	4,6	20,1	15,9	10,7	1,9
PIB	6,7	9,9	6,3	3,7	4,5	5,2	5,7	5,7

**CUADRO 2.18****Contribución del producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2010 IV	2011 I	II	III	IV	2012 I	II	III
Agropecuario-silvícola	0,1	0,8	0,3	0,0	0,2	-0,2	0,1	0,1
Pesca	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	-0,0	-0,0	-0,0
Minería	-0,3	-0,4	-0,9	-1,6	-0,3	0,4	0,4	0,8
Minería del cobre	-0,3	-0,5	-1,0	-1,7	-0,4	0,4	0,5	0,9
Otras actividades mineras	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,0
Industria Manufacturera	0,5	1,4	0,9	0,6	0,0	0,4	0,4	-0,0
Alimentos	0,1	0,3	0,1	0,1	-0,1	0,1	0,1	0,0
Bebidas y tabaco	0,1	0,1	-0,0	0,2	0,1	0,2	0,3	0,1
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	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Celulosa, papel e imprentas	-0,1	0,3	0,2	-0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0
Refinación de petróleo	0,1	0,2	0,2	-0,0	-0,2	-0,1	-0,0	-0,1
Química, caucho y plástico	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,0
Minerales no metálicos y metálica básica	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	-0,0	0,0	-0,0
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-0,0
Electricidad, gas y agua	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3	0,2
Construcción	0,2	1,0	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6
Comercio	1,8	1,6	0,9	0,7	0,6	0,5	0,6	0,7
Restaurantes y hoteles	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Transporte	0,5	0,8	0,4	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Comunicaciones	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Servicios financieros	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4
Servicios empresariales	1,0	1,4	1,1	0,9	0,8	1,0	0,9	0,7
Servicios de vivienda	-0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Servicios personales (2)	0,8	0,9	0,9	0,5	0,6	0,5	0,8	0,8
Administración Pública	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
PIB a costo de factores	5,5	8,9	5,7	3,1	4,0	4,9	5,3	5,0
Impuesto al valor agregado	1,1	1,0	0,7	0,5	0,5	0,3	0,3	0,7
Derecho de importación	0,1	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0
PIB	6,7	9,9	6,3	3,7	4,5	5,2	5,7	5,7

**CUADRO 2.19****Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

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

	2008	2009	2010	2011
Agropecuario-silvícola	2.711.891	2.594.121	2.654.400	2.950.402
Pesca	405.094	347.386	355.068	415.664
Minería	13.164.592	13.028.242	13.169.092	12.533.060
Minería del cobre	12.007.282	11.964.940	12.029.514	11.312.552
Otras actividades mineras	1.157.310	1.063.303	1.140.495	1.248.506
Industria manufacturera	10.506.172	10.060.808	10.399.194	11.081.531
Alimentos	2.238.860	2.131.727	2.137.329	2.217.447
Bebidas y tabaco	1.490.980	1.475.556	1.572.130	1.654.646
Textil, prendas de vestir y cuero	345.926	349.861	386.370	381.157
Maderas y muebles	576.377	440.141	482.125	515.711
Celulosa, papel e imprentas	1.427.606	1.442.224	1.351.728	1.487.778
Refinación de petróleo	529.011	553.490	497.422	550.267
Química, caucho y plástico	1.574.291	1.447.999	1.579.045	1.663.554
Minerales no metálicos y metálica básica	875.130	841.377	877.663	1.028.536
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	1.447.991	1.378.432	1.503.205	1.590.864
Electricidad, gas y agua	2.498.997	2.843.577	3.146.728	3.540.046
Construcción	6.891.485	6.523.534	6.635.667	7.370.557
Comercio	7.916.055	7.385.247	8.675.019	9.727.835
Restaurantes y hoteles	1.250.229	1.252.935	1.364.449	1.497.460
Transporte	4.462.918	4.033.107	4.374.044	4.740.270
Comunicaciones	1.856.790	1.957.562	2.137.919	2.284.795
Servicios financieros	4.868.571	5.055.666	5.362.477	5.861.734
Servicios empresariales	11.443.187	11.503.267	12.353.107	13.367.711
Servicios de vivienda	4.600.617	4.766.551	4.777.621	4.896.515
Servicios personales (4)	9.502.672	9.788.294	10.304.461	11.025.202
Administración pública	3.808.922	4.059.870	4.173.773	4.209.313
PIB a costo de factores	85.888.192	85.200.168	89.856.279	95.061.958
Impuesto al valor agregado	7.386.977	7.223.060	8.108.499	8.806.591
Derecho de importación	572.764	452.035	596.450	616.705
PIB	93.847.932	92.875.262	98.536.200	104.436.771

**CUADRO 2.20****Variación del producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2008	2009	2010	2011
Agropecuario-silvícola	--	-4,3	2,3	11,2
Pesca	--	-14,2	2,2	17,1
Minería	--	-1,0	1,1	-4,8
Minería del cobre	--	-0,4	0,5	-6,0
Otras actividades mineras	--	-8,1	7,3	9,5
Industria manufacturera	--	-4,2	3,4	6,6
Alimentos	--	-4,8	0,3	3,7
Bebidas y tabaco	--	-1,0	6,5	5,2
Textil, prendas de vestir y cuero	--	1,1	10,4	-1,3
Maderas y muebles	--	-23,6	9,5	7,0
Celulosa, papel e imprentas	--	1,0	-6,3	10,1
Refinación de petróleo	--	4,6	-10,1	10,6
Química, caucho y plástico	--	-8,0	9,1	5,4
Minerales no metálicos y metálica básica	--	-3,9	4,3	17,2
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	--	-4,8	9,1	5,8
Electricidad, gas y agua	--	13,8	10,7	12,5
Construcción	--	-5,3	1,7	11,1
Comercio	--	-6,7	17,5	12,1
Restaurantes y hoteles	--	0,2	8,9	9,7
Transporte	--	-9,6	8,5	8,4
Comunicaciones	--	5,4	9,2	6,9
Servicios financieros	--	3,8	6,1	9,3
Servicios empresariales	--	0,5	7,4	8,2
Servicios de vivienda	--	3,6	0,2	2,5
Servicios personales (2)	--	3,0	5,3	7,0
Administración pública	--	6,6	2,8	0,9
PIB a costo de factores	--	-0,8	5,5	5,8
Impuesto al valor agregado	--	-2,2	12,3	8,6
Derecho de importación	--	-21,1	31,9	3,4
PIB	--	-1,0	6,1	6,0

**CUADRO 2.21****Contribución del producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2008	2009	2010	2011
Agropecuario-silvícola	--	-0,1	0,1	0,3
Pesca	--	-0,1	0,0	0,1
Minería	--	-0,1	0,1	-0,8
Minería del cobre	--	-0,0	0,1	-0,9
Otras actividades mineras	--	-0,1	0,1	0,1
Industria manufacturera	--	-0,5	0,4	0,7
Alimentos	--	-0,1	0,0	0,1
Bebidas y tabaco	--	-0,0	0,1	0,1
Textil, prendas de vestir y cuero	--	0,0	0,0	-0,0
Maderas y muebles	--	-0,1	0,0	0,0
Celulosa, papel e imprentas	--	0,0	-0,1	0,1
Refinación de petróleo	--	0,0	-0,1	0,1
Química, caucho y plástico	--	-0,1	0,1	0,1
Minerales no metálicos y metálica básica	--	-0,0	0,0	0,1
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	--	-0,1	0,2	0,1
Electricidad, gas y agua	--	0,4	0,3	0,3
Construcción	--	-0,4	0,1	0,8
Comercio	--	-0,6	1,3	0,9
Restaurantes y hoteles	--	0,0	0,1	0,1
Transporte	--	-0,5	0,4	0,4
Comunicaciones	--	0,1	0,2	0,1
Servicios financieros	--	0,2	0,3	0,4
Servicios empresariales	--	0,1	0,9	1,0
Servicios de vivienda	--	0,2	0,0	0,1
Servicios personales (2)	--	0,3	0,6	0,7
Administración pública	--	0,3	0,1	0,0
PIB a costo de factores	--	-0,7	5,0	5,3
Impuesto al valor agregado	--	-0,2	0,9	0,6
Derecho de importación	--	-0,1	0,2	0,0
PIB	--	-1,0	6,1	6,0



**CUADRO 2.22**  
**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
2008	93.847.932	3.086.906	9.832.783	87.102.055	1.982.247	458.808
2009	96.799.161	3.049.523	9.290.782	90.557.903	1.410.231	499.102
2010	110.371.423	3.373.009	10.875.438	102.868.994	2.879.642	523.465
2011	120.232.603	3.697.265	10.478.213	113.451.656	1.832.580	622.303
2010 IV	30.437.549	804.462	2.855.233	28.386.778	617.071	132.796
2011 I	29.765.604	797.094	2.639.014	27.923.683	369.974	146.107
II	29.527.096	1.158.397	2.898.795	27.786.697	635.639	155.604
III	29.078.201	824.064	2.233.442	27.668.823	395.201	155.900
IV	31.861.703	917.710	2.706.961	30.072.452	431.766	164.692
2012 I	31.405.318	665.601	2.095.612	29.975.307	337.116	153.072
II	31.623.765	726.321	2.348.241	30.001.844	374.878	165.592
III	31.260.912	737.973	2.058.243	29.940.642	315.308	158.278

**CUADRO 2.22**  
**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
2008	88.625.494	20.990.283	3.371.768	24.362.051	23.178.540
2009	91.469.032	21.535.930	-1.973.916	19.562.014	21.026.612
2010	105.225.171	27.635.796	-1.644.198	25.991.598	23.687.617
2011	114.661.932	28.082.546	1.550.443	29.632.989	27.838.832
2010 IV	28.871.052	7.361.651	-516.258	6.845.393	6.464.607
2011 I	28.147.550	8.034.757	-310.048	7.724.709	6.607.295
II	28.266.733	7.160.410	-189.987	6.970.424	6.841.416
III	27.908.124	6.264.378	1.412.846	7.677.224	6.739.810
IV	30.339.525	6.623.001	637.632	7.260.633	7.650.310
2012 I	30.159.352	8.187.484	-92.888	8.094.596	7.148.051
II	30.211.130	7.125.679	858.060	7.983.739	7.524.499
III	30.097.672	6.620.709	2.307.597	8.928.306	7.841.724



**CUADRO 2.23**  
**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		
2008	93.847.932	3.086.906	9.832.783	87.102.055	--	1.982.247	458.808
2009	92.875.262	2.964.587	8.962.619	86.882.862	-0,3	1.364.791	485.220
2010	98.536.200	3.252.230	10.406.229	91.391.670	5,2	2.761.661	504.716
2011	104.436.771	3.480.221	9.779.972	98.055.094	7,3	1.716.932	585.115
2010 IV	26.303.932	772.374	2.720.281	24.359.493	8,8	589.794	127.504
2011 I	25.292.377	746.992	2.454.321	23.578.876	9,9	344.863	136.922
II	25.982.781	1.104.938	2.743.980	24.326.797	6,4	603.058	148.421
III	25.664.038	777.538	2.091.309	24.313.927	7,0	370.891	147.097
IV	27.497.576	850.752	2.490.362	25.835.495	6,1	398.120	152.675
2012 I	26.611.778	605.042	1.888.889	25.285.469	7,2	305.011	138.989
II	27.468.083	669.333	2.145.757	25.958.675	6,7	343.849	152.428
III	27.132.919	681.438	1.884.545	25.878.179	6,4	289.791	145.989

**CUADRO 2.23**  
**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
2008	88.625.494	--	88.625.494	--	91.997.261	--
2009	87.759.721	-1,0	89.110.537	0,5	86.798.068	-5,7
2010	93.634.273	6,7	100.825.817	13,1	99.632.616	14,8
2011	99.264.775	6,0	106.999.584	6,1	108.989.474	9,4
2010 IV	24.819.127	10,0	27.447.252	14,7	27.159.803	14,4
2011 I	23.810.155	6,9	26.136.353	11,0	26.025.245	15,4
II	24.788.227	5,3	26.771.960	7,6	26.716.839	9,0
III	24.561.140	6,9	26.166.902	4,9	27.599.221	8,6
IV	26.105.255	5,2	27.924.368	1,7	28.648.169	5,5
2012 I	25.481.091	7,0	27.234.425	4,2	27.230.751	4,6
II	26.178.922	5,6	27.629.526	3,2	28.526.570	6,8
III	26.054.271	6,1	27.511.600	5,1	29.813.116	8,0



## CUADRO 2.24

### Principales agregados macroeconómicos y participación en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes (1)

(Porcentaje sobre el PIB)

	2008	2009	2010	2011
PIB	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	3,3	3,2	3,1	3,1
Ingreso de factores pagados al resto del mundo	10,5	9,6	9,9	8,7
Producto nacional bruto	92,8	93,6	93,2	94,4
Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	2,1	1,5	2,6	1,5
Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo	0,5	0,5	0,5	0,5
Ingreso nacional bruto disponible	94,4	94,5	95,3	95,4
Consumo total	72,1	72,2	70,3	72,0
Ahorro nacional bruto	22,4	22,2	25,0	23,4
Ahorro externo (excedente de la Nación en cta.cte.)	3,6	-2,0	-1,5	1,3
Formación bruta de capital	26,0	20,2	23,5	24,6
Formación bruta de capital fijo	24,7	21,7	21,5	23,2

## **Cuentas Nacionales de los Sectores Institucionales**

**CUADRO 2.25****Economía Nacional. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2008	2009	2010	2011	2011 III	IV	2012 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (2)	83.492	86.886	99.314	107.746	25.963	28.477	28.093	28.058
Rentas de la propiedad netas (3)	-6.746	-6.241	-7.502	-6.781	-1.409	-1.789	-1.518	-1.632
Impuestos netos de subvenciones	10.356	9.913	11.058	12.487	3.116	3.385	3.249	3.306
Transferencias corrientes netas	1.523	911	2.356	1.210	239	267	189	207
Ingreso disponible bruto	88.625	91.469	105.225	114.662	27.908	30.340	30.012	29.938
Consumo final efectivo (menos)	67.635	69.933	77.589	86.579	21.644	23.717	21.965	23.120
Ahorro bruto	20.990	21.536	27.636	28.083	6.264	6.623	8.047	6.818
Transferencias de capital netas	2	8	3.237	7	2	2	1	1
Formación bruta de capital (menos)	24.362	19.562	25.992	29.633	7.677	7.261	8.109	8.027
Capacidad/ Necesidad de financiamiento	-3.370	1.982	4.882	-1.544	-1.411	-635	-60	-1.208
<b>Operaciones financieras</b>								
Adquisición neta de activos financieros	45.207	26.239	41.892	53.833	8.752	17.421	6.726	11.685
Oro monetario y DEG	1	593	40	-1	-13	-11	6	-16
Efectivo y depósitos	5.767	547	7.678	18.248	3.835	8.417	-5.772	5.229
Títulos (4)	11.761	1.281	4.415	18.234	5.922	1.364	3.487	1.988
Préstamos	12.357	3.565	3.937	14.004	3.033	4.140	2.454	3.484
Acciones y otras participaciones	3.382	18.066	11.546	-6.172	-5.207	-872	2.555	-315
Fondos de pensiones	4.334	3.767	4.295	4.710	1.102	1.389	1.267	1.397
Reservas técnicas de seguros	868	739	1.134	906	197	287	387	339
Otras cuentas (5)	6.737	-2.318	8.847	3.904	-116	2.707	2.343	-421
Pasivos netos contraídos	48.577	24.257	37.010	55.377	10.163	18.056	6.786	12.893
Efectivo y depósitos	8.308	1.489	7.675	15.356	3.055	9.049	-3.787	5.177
Títulos	4.772	5.216	4.585	11.646	2.557	862	3.939	273
Préstamos	15.571	7.421	3.289	16.304	3.173	4.884	2.085	3.868
Acciones y otras participaciones	5.467	9.608	8.816	2.197	-193	-99	1.473	1.471
Fondos de pensiones	4.334	3.767	4.295	4.710	1.102	1.389	1.267	1.397
Reservas técnicas de seguros	868	739	1.134	906	197	287	387	339
Otras cuentas	9.257	-3.983	7.216	4.258	272	1.684	1.421	368
Capacidad/ Necesidad de financiamiento	-3.370	1.982	4.882	-1.544	-1.411	-635	-60	-1.208
<b>Balances financieros</b>								
Activos Financieros Netos	-16.994	-11.444	-10.902	-12.450	-12.155	-12.450	-14.779	-18.418
Activos Financieros	496.035	523.849	576.489	641.829	622.879	641.829	651.413	658.979
Oro monetario y DEG	40	583	575	640	643	640	607	614
Efectivo y depósitos	80.676	76.612	82.755	103.692	95.007	103.692	96.474	102.487
Títulos (4)	66.764	64.749	68.892	90.806	90.127	90.806	93.124	96.348
Préstamos	81.105	82.287	85.089	99.295	95.318	99.295	100.894	104.570
Acciones y otras participaciones	131.505	155.290	175.258	175.846	175.157	175.846	184.700	179.214
Fondos de pensiones	47.429	60.644	70.722	72.142	69.980	72.142	76.173	75.552
Reservas técnicas de seguros	15.148	15.998	18.185	19.738	19.557	19.738	20.332	20.830
Otras cuentas (5)	73.367	67.686	75.013	79.670	77.091	79.670	79.109	79.363
Pasivos	513.029	535.293	587.392	654.279	635.034	654.279	666.192	677.396
Efectivo y depósitos	67.285	66.886	73.802	90.164	80.996	90.164	85.706	91.285
Títulos	48.368	53.630	59.870	74.952	74.053	74.952	78.247	79.739
Préstamos	104.440	104.399	105.017	123.947	118.953	123.947	123.929	128.859
Acciones y otras participaciones	155.958	166.452	186.275	194.523	194.510	194.523	203.337	201.922
Fondos de pensiones	47.429	60.644	70.722	72.142	69.980	72.142	76.173	75.552
Reservas técnicas de seguros	15.148	15.998	18.185	19.738	19.557	19.738	20.332	20.830
Otras cuentas	74.400	67.284	73.522	78.813	76.986	78.813	78.468	79.208



**CUADRO 2.26**  
**Hogares e IPSFL. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**  
(Miles de millones de pesos)

	2008	2009	2010	2011	2011 III	IV	2012 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (remuneración, ingreso mixto y excedente bruto)	46.194	48.246	53.659	59.577	14.865	15.832	15.871	16.061
Rentas de la propiedad netas (2)	12.492	14.608	13.583	16.461	3.731	4.735	3.582	5.623
Impuestos netos de subvenciones	-1.209	-1.336	-1.517	-1.753	-360	-334	-662	-541
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-1.974	-1.022	-1.272	-1.678	-335	-591	-451	-494
Transferencias corrientes netas	1.265	1.291	1.893	1.465	425	619	136	386
Ingreso disponible bruto	56.768	61.789	66.347	74.072	18.326	20.262	18.475	21.036
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros)	5.371	6.212	6.612	7.524	1.921	2.151	1.847	2.119
Ingreso disponible bruto ajustado	62.138	68.001	72.959	81.596	20.247	22.412	20.322	23.155
Consumo final efectivo (menos)	62.453	63.925	70.961	79.892	20.167	21.691	20.365	21.534
Variación neta en los fondos de pensiones (3)	4.334	3.767	4.295	4.710	1.102	1.389	1.267	1.397
Ahorro bruto	4.019	7.843	6.293	6.415	1.182	2.109	1.224	3.018
Transferencias de capital netas	791	975	3.213	1.595	392	516	343	335
Formación bruta de capital (menos)	5.408	4.663	3.837	5.045	1.369	1.463	1.516	1.479
Capacidad (+) / Necesidad (-) de financiamiento	-597	4.154	5.669	2.965	206	1.162	50	1.874
<b>Operaciones financieras</b>								
Adquisición neta de activos financieros	5.112	6.364	9.679	8.353	1.306	2.868	1.396	3.143
Efectivo y depósitos	1.742	-333	1.002	3.525	1.186	1.024	346	1.047
Títulos	24	-105	-163	-476	-43	-340	485	214
Acciones y otras participaciones	-1.877	2.251	2.481	19	-459	-192	226	-9
Fondos de pensiones	4.334	3.767	4.295	4.710	1.102	1.389	1.267	1.397
Reservas técnicas de seguros	840	729	952	944	200	284	369	315
Otras cuentas (4)	50	54	1.113	-368	-680	703	-1.298	179
Pasivos netos contraídos	5.709	2.209	4.010	5.389	1.100	1.706	1.345	1.269
Préstamos	5.287	2.531	3.771	5.305	1.188	1.532	1.262	1.317
Otras cuentas	423	-321	239	84	-89	174	83	-48
Capacidad/ Necesidad de financiamiento	-597	4.154	5.669	2.965	206	1.162	50	1.874
<b>Balances financieros</b>								
Activos Financieros Netos	80.281	93.657	107.391	110.152	108.327	110.152	115.459	115.676
Activos Financieros	113.856	128.804	146.103	153.685	150.322	153.685	159.595	160.903
Efectivo y depósitos	16.646	15.876	16.722	20.445	19.402	20.445	20.660	21.786
Títulos	1.111	1.057	976	657	912	657	1.040	1.328
Acciones y otras participaciones	33.423	35.076	38.545	40.026	39.783	40.026	40.901	40.936
Fondos de pensiones	47.429	60.644	70.722	72.142	69.980	72.142	76.173	75.552
Reservas técnicas de seguros	14.824	15.678	17.675	19.251	19.077	19.251	19.826	20.301
Otras cuentas (4)	423	474	1.463	1.164	1.169	1.164	994	1.000
Pasivos	33.575	35.147	38.712	43.533	41.995	43.533	44.136	45.227
Préstamos	30.375	32.272	35.594	40.326	38.964	40.326	41.419	42.561
Otras cuentas	3.200	2.875	3.118	3.207	3.031	3.207	2.717	2.667

**CUADRO 2.27****Empresas no financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2008	2009	2010	2011	2011 III	IV	2012 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto)	33.512	34.524	41.266	43.505	9.951	11.367	11.025	10.737
Rentas de la propiedad netas (2)	-307	1.667	1.830	1.451	271	326	17	816
Ingreso empresarial bruto	33.205	36.191	43.096	44.956	10.222	11.694	11.042	11.553
Rentas distribuidas y utilidades reinvertidas (menos)	24.153	20.279	22.723	24.701	5.432	7.550	4.524	7.991
Impuestos netos de subvenciones	-4.341	-2.278	-4.560	-6.666	-1.692	-1.631	-1.908	-2.223
Transferencias corrientes netas	-209	-77	44	-1.257	-154	-47	-31	-882
Ahorro bruto	4.503	13.557	15.857	12.333	2.944	2.465	4.579	457
Transferencias de capital netas	239	307	1.641	257	64	90	72	77
Formación bruta de capital (menos)	16.328	12.360	19.394	21.563	5.817	4.251	6.131	6.010
Capacidad (+) / Necesidad (-) de financiamiento	-11.586	1.504	-1.897	-8.973	-2.809	-1.696	-1.481	-5.477
<b>Operaciones financieras</b>								
Adquisición neta de activos financieros	12.455	4.039	13.532	9.303	-292	3.737	2.859	-1.810
Efectivo y depósitos	2.798	889	7.229	4.496	-1.805	3.123	-1.091	9
Títulos (3)	217	270	307	19	97	-501	1.099	515
Acciones y otras participaciones	6.496	4.248	2.912	1.000	1.249	-1.434	299	26
Reservas técnicas de seguros	19	6	122	-26	-2	2	12	16
Otras cuentas (4)	2.926	-1.374	2.962	3.814	168	2.547	2.540	-2.376
Pasivos netos contraídos	24.041	2.535	15.428	18.276	2.516	5.433	4.340	3.668
Títulos	1.403	2.493	1.422	2.756	-161	1.155	507	164
Préstamos	8.567	1.010	2.512	8.709	2.037	2.559	1.899	2.793
Acciones y otras participaciones	6.146	2.787	7.567	1.987	0	-274	924	928
Otras cuentas	7.925	-3.754	3.928	4.824	639	1.992	1.009	-218
Capacidad/ Necesidad de financiamiento	-11.586	1.504	-1.897	-8.973	-2.809	-1.696	-1.481	-5.477
<b>Balances financieros</b>								
Activos Financieros Netos	-115.381	-114.606	-124.641	-135.115	-133.674	-135.115	-142.781	-147.437
Activos Financieros	156.403	155.602	171.389	187.154	182.821	187.154	189.058	186.499
Efectivo y depósitos	24.430	22.487	28.800	34.450	31.135	34.450	32.553	33.144
Títulos (3)	2.473	1.328	475	504	1.127	504	1.350	2.031
Acciones y otras participaciones	68.071	74.509	81.493	86.844	88.916	86.844	91.758	88.258
Reservas técnicas de seguros	218	215	343	327	322	327	340	355
Otras cuentas (4)	61.211	57.063	60.278	65.029	61.321	65.029	63.057	62.711
Pasivos	271.785	270.208	296.030	322.268	316.495	322.268	331.839	333.936
Títulos	16.718	19.453	21.350	25.466	24.282	25.466	25.637	26.342
Préstamos	60.500	56.214	57.117	68.012	65.292	68.012	68.520	72.179
Acciones y otras participaciones	133.363	139.993	159.782	165.374	165.596	165.374	174.327	171.980
Otras cuentas	61.203	54.548	57.781	63.417	61.324	63.417	63.354	63.435

**CUADRO 2.28****Gobierno general. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros (1)(2)**

(Miles de millones de pesos)

	2008	2009	2010	2011	2011 III	IV	2012 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (consumo de capital fijo)	981	1.054	1.148	1.250	290	393	280	309
Rentas de la propiedad netas (3)	2.968	561	701	93	-78	184	-111	3
Impuestos netos de subvenciones	16.238	13.713	17.837	21.461	5.241	5.463	5.921	6.140
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	-2.359	-2.745	-3.023	-3.032	-768	-798	-816	-903
Transferencias corrientes netas	567	-277	415	1.001	-31	-306	84	703
Ingreso disponible bruto	18.395	12.306	17.079	20.773	4.653	4.936	5.358	6.252
Transferencias sociales en especie (salud, educación y otros) (menos)	5.371	6.212	6.612	7.524	1.921	2.151	1.847	2.119
Ingreso disponible bruto ajustado	13.025	6.093	10.466	13.248	2.732	2.785	3.511	4.133
Consumo final efectivo (menos)	5.183	6.008	6.629	6.687	1.477	2.025	1.599	1.586
Ahorro bruto	7.842	86	3.838	6.561	1.255	760	1.912	2.547
Transferencias de capital netas	-1.029	-1.274	-1.617	-1.845	-455	-604	-413	-410
Formación bruta de capital (menos)	2.312	2.622	2.579	2.810	473	1.446	416	604
Capacidad (+) / Necesidad (-) de financiamiento	4.501	-3.810	-358	1.905	328	-1.289	1.083	1.533
<b>Operaciones financieras</b>								
Adquisiciones netas de activos financieros	5.321	-1.993	3.695	5.305	1.734	-341	1.164	1.975
Efectivo y depósitos	-397	114	1.173	2.197	795	-736	729	736
Títulos	2.614	-3.987	1.299	3.023	1.471	118	7	175
Préstamos	356	61	58	52	36	24	-79	13
Acciones y otras participaciones	864	762	-85	-423	-161	-1	6	-37
Reservas técnicas de seguros	1	0	5	-1	-0	0	1	1
Otras cuentas (4)	1.884	1.056	1.244	457	-406	255	501	1.086
Pasivos netos contraídos	820	1.817	4.053	3.400	1.406	948	81	442
Efectivo y depósitos	0	0	0	0	0	0	0	0
Títulos	235	1.063	3.578	3.111	1.181	820	51	512
Préstamos	-17	79	11	-41	-17	15	-39	-22
Otras cuentas	602	676	464	330	242	113	69	-48
Capacidad (+) / Necesidad (-) de financiamiento	4.501	-3.810	-358	1.905	328	-1.289	1.083	1.533
<b>Balances financieros</b>								
Activos Financieros Netos	16.101	6.004	2.066	5.925	8.058	5.925	5.731	6.526
Activos Financieros	27.754	18.943	19.288	27.721	28.731	27.721	27.402	29.055
Efectivo y depósitos	7.138	6.172	7.127	10.030	10.690	10.030	10.715	11.492
Títulos	12.221	6.419	7.158	10.989	11.025	10.989	10.369	10.939
Préstamos	1.713	1.752	1.819	1.861	1.841	1.861	1.778	1.793
Acciones y otras participaciones	3.509	1.333	-357	563	783	563	-686	-519
Reservas técnicas de seguros	10	10	15	15	14	15	15	16
Otras cuentas (4)	3.163	3.257	3.526	4.264	4.377	4.264	5.212	5.335
Pasivos	11.653	12.939	17.222	21.796	20.672	21.796	21.671	22.529
Efectivo y depósitos	0	0	0	0	0	0	0	0
Títulos	6.815	7.484	11.341	15.560	14.570	15.560	15.433	16.343
Préstamos	1.077	1.028	988	1.007	988	1.007	942	937
Otras cuentas	3.761	4.427	4.894	5.228	5.114	5.228	5.297	5.250



**CUADRO 2.29**  
**Sociedades financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances (1)**  
 (Miles de millones de pesos)

	2008	2009	2010	2011	2011 III	IV	2012 I	II
<b>Operaciones no financieras</b>								
Rentas de la producción (excedente bruto e imputación bancaria)	2.805	3.062	3.240	3.414	858	885	916	950
Rentas de la propiedad netas (2)	2.254	-2.799	-894	-85	98	515	-482	-83
Impuestos netos de subvenciones	-333	-187	-702	-556	-73	-113	-101	-70
Prestaciones sociales netas de cotizaciones	4.334	3.767	4.295	4.710	1.102	1.389	1.267	1.397
Transferencias corrientes netas	-101	-26	4	1	0	1	0	-0
Ingreso disponible bruto	8.960	3.818	5.943	7.484	1.985	2.677	1.600	2.193
Variac. neta en los fondos de pensiones (menos) (3)	4.334	3.767	4.295	4.710	1.102	1.389	1.267	1.397
Ahorro bruto	4.626	51	1.648	2.774	883	1.288	333	796
Transferencias de capital netas	0	0	0	0	0	0	0	0
Formación bruta de capital (menos)	314	-83	180	215	19	101	45	-66
Capacidad (+) / Necesidad (-) de financiamiento	4.312	134	1.467	2.559	864	1.187	288	862
<b>Operaciones financieras</b>								
Adquisiciones netas de activos financieros	22.319	17.829	14.986	30.871	6.005	11.156	1.308	8.377
Oro monetario y DEG	1	593	40	-1	-13	-11	6	-16
Efectivo y depósitos	1.625	-123	-1.725	8.029	3.659	5.007	-5.756	3.437
Títulos (4)	8.906	5.102	2.972	15.668	4.397	2.088	1.896	1.084
Préstamos	12.001	3.503	3.879	13.952	2.997	4.116	2.533	3.471
Acciones y otras participaciones	-2.100	10.805	6.238	-6.767	-5.836	754	2.024	-295
Reservas técnicas de seguros	8	3	54	-12	-1	1	5	7
Otras cuentas (5)	1.877	-2.055	3.529	1	802	-799	600	690
Pasivos netos contraídos	18.007	17.696	13.519	28.312	5.141	9.969	1.020	7.515
Efectivo y depósitos	8.308	1.489	7.675	15.356	3.055	9.049	-3.787	5.177
Títulos	3.134	1.661	-415	5.779	1.536	-1.112	3.381	-403
Préstamos	1.734	3.801	-3.005	2.331	-36	778	-1.037	-221
Acciones y otras participaciones	-679	6.821	1.249	210	-193	175	549	543
Fondos de pensiones	4.334	3.767	4.295	4.710	1.102	1.389	1.267	1.397
Reservas técnicas de seguros	868	739	1.134	906	197	287	387	339
Otras cuentas	307	-583	2.585	-980	-521	-596	259	682
Capacidad (+) / Necesidad (-) de financiamiento	4.312	134	1.467	2.559	864	1.187	288	862
<b>Balances financieros</b>								
Activos Financieros Netos	2.006	3.501	4.282	6.587	5.132	6.587	6.813	6.818
Activos Financieros	198.022	220.500	239.709	273.269	261.005	273.269	275.358	282.522
Oro monetario y DEG	40	583	575	640	643	640	607	614
Efectivo y depósitos	32.462	32.077	30.106	38.768	33.780	38.768	32.547	36.066
Títulos (4)	50.959	55.945	60.282	78.657	77.063	78.657	80.365	82.051
Préstamos	79.391	80.535	83.270	97.434	93.477	97.434	99.116	102.777
Acciones y otras participaciones	26.502	44.371	55.578	48.413	45.675	48.413	52.727	50.538
Reservas técnicas de seguros	97	96	152	145	143	145	151	158
Otras cuentas (5)	8.570	6.892	9.746	9.213	10.224	9.213	9.846	10.317
Pasivos	196.016	216.999	235.427	266.682	255.873	266.682	268.545	275.704
Efectivo y depósitos	67.285	66.886	73.802	90.164	80.996	90.164	85.706	91.285
Títulos	24.835	26.693	27.179	33.926	35.201	33.926	37.176	37.055
Préstamos	12.488	14.886	11.318	14.603	13.709	14.603	13.047	13.183
Acciones y otras participaciones	22.595	26.460	26.492	29.149	28.913	29.149	29.010	29.942
Fondos de pensiones	47.429	60.644	70.722	72.142	69.980	72.142	76.173	75.552
Reservas técnicas de seguros	15.148	15.998	18.185	19.738	19.557	19.738	20.332	20.830
Otras cuentas	6.235	5.433	7.730	6.960	7.517	6.960	7.100	7.857

**PIB Regional**

**CUADRO 2.30****Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

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

	2008	2009	2010	2011
<b>PIB</b>				
XV De Arica y Parinacota	555.951	536.057	554.643	595.709
I De Tarapacá	2.986.032	3.075.498	3.046.381	2.887.892
II De Antofagasta	10.007.255	9.833.402	10.172.823	9.526.445
III De Atacama	1.931.975	1.902.049	2.183.362	2.465.955
IV De Coquimbo	2.593.051	2.434.293	2.858.209	3.142.023
V De Valparaíso	7.344.762	7.079.082	7.308.004	7.768.239
RMS Región Metropolitana de Santiago	40.357.118	40.136.483	42.927.534	45.739.672
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	3.850.759	3.982.113	4.068.664	4.311.899
VII Del Maule	2.901.705	2.981.158	3.078.672	3.440.447
VIII Del Biobío	6.857.443	6.894.694	7.106.868	8.075.422
IX De La Araucanía	1.901.334	1.862.447	1.984.620	2.175.381
XIV De Los Ríos	1.016.840	1.018.166	1.081.838	1.173.628
X De Los Lagos	2.348.896	2.190.934	2.200.687	2.424.039
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	392.447	399.353	410.612	446.965
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	754.512	775.300	798.778	811.820
Extrarregional (4)	88.114	99.140	75.682	77.686
Subtotal regionalizado	85.800.078	85.101.027	89.781.695	94.985.539
IVA, derechos de importación	7.959.740	7.675.095	8.707.686	9.423.855
PIB	93.847.932	92.875.262	98.536.200	104.436.771
<b>Variación porcentual anual</b>				
XV De Arica y Parinacota	--	-3,6	3,5	7,4
I De Tarapacá	--	3,0	-0,9	-5,2
II De Antofagasta	--	-1,7	3,5	-6,4
III De Atacama	--	-1,5	14,8	12,9
IV De Coquimbo	--	-6,1	17,4	9,9
V De Valparaíso	--	-3,6	3,2	6,3
RMS Región Metropolitana de Santiago	--	-0,5	7,0	6,6
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	--	3,4	2,2	6,0
VII Del Maule	--	2,7	3,3	11,8
VIII Del Biobío	--	0,5	3,1	13,6
IX De La Araucanía	--	-2,0	6,6	9,6
XIV De Los Ríos	--	0,1	6,3	8,5
X De Los Lagos	--	-6,7	0,4	10,1
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	--	1,8	2,8	8,9
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	--	2,8	3,0	1,6
Extrarregional (4)	--	12,5	-23,7	2,6
Subtotal regionalizado	--	-0,8	5,5	5,8
IVA, derechos de importación	--	-3,6	13,5	8,2
PIB	--	-1,0	6,1	6,0
<b>Contribución porcentual respecto de igual periodo del año anterior</b>				
XV De Arica y Parinacota	--	-0,0	0,0	0,0
I De Tarapacá	--	0,1	-0,0	-0,2
II De Antofagasta	--	-0,2	0,4	-0,7
III De Atacama	--	-0,0	0,3	0,3
IV De Coquimbo	--	-0,2	0,5	0,3
V De Valparaíso	--	-0,3	0,2	0,5
RMS Región Metropolitana de Santiago	--	-0,2	3,0	2,9
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	--	0,1	0,1	0,2
VII Del Maule	--	0,1	0,1	0,4
VIII Del Biobío	--	0,0	0,2	1,0
IX De La Araucanía	--	-0,0	0,1	0,2
XIV De Los Ríos	--	0,0	0,1	0,1
X De Los Lagos	--	-0,2	0,0	0,2
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	--	0,0	0,0	0,0
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	--	0,0	0,0	0,0
Extrarregional (4)	--	0,0	-0,0	0,0
Subtotal regionalizado	--	-0,7	5,0	5,3
IVA, derechos de importación	--	-0,3	1,1	0,7
PIB	--	-1,0	6,1	6,0

**CUADRO 2.31****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenado, 2008**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropor- cuario sylvícola	Pesca	Minería	Industria manufac- turera	Electrici- dad, gas y agua	Construc- ción	Comercio, restau- rantes y hoteles	Transporte y comuni- caciones	Servicios financieros y empre- sariales(3)	Servicios de vivienda	Servicios perso- nales (4)	Adminis- tración pública (5)	PIB (6)
<b>Región</b>													
XV	20.445	9.018	5	113.374	13.143	24.963	83.011	51.870	17.574	41.789	94.523	86.236	555.951
I	1.834	29.856	1.632.385	71.369	63.311	244.675	372.227	165.409	80.085	69.281	154.616	100.984	2.986.032
II	4.343	12.946	6.732.806	438.852	256.759	916.614	316.333	480.241	210.519	182.249	341.398	114.195	10.007.255
III	49.010	11.437	1.173.956	13.928	59.499	142.738	106.102	97.788	54.142	51.424	102.657	69.294	1.931.975
IV	138.502	22.871	926.055	100.620	34.178	308.719	219.241	167.305	121.656	131.018	293.183	129.702	2.593.051
V	213.257	9.656	1.263.841	1.186.561	749	833.060	505.649	1.061.847	486.236	538.823	826.601	418.482	7.344.762
RMS	329.210	607	182.194	4.767.740	587.576	2.734.716	5.950.612	2.666.335	13.854.239	2.556.878	5.221.733	1.505.278	40.357.116
VI	511.885	674	1.064.628	529.168	114.288	262.071	225.844	226.134	311.957	153.098	317.229	133.783	3.850.759
VII	386.405	3.696	7.983	505.917	513.355	216.365	213.491	254.947	147.505	132.950	347.370	171.721	2.901.705
VIII	496.132	111.512	6.246	1.823.924	690.487	629.058	507.352	515.238	503.001	347.694	844.470	382.328	6.857.443
IX	230.924	4.133	26	188.448	32.343	190.303	202.272	215.890	170.817	144.213	360.520	161.447	1.901.334
XIV	132.144	12.030	0	225.722	35.179	31.552	134.806	90.530	66.827	56.880	149.987	81.183	1.016.840
X	174.342	117.176	0	407.523	95.220	233.432	221.968	242.480	236.915	122.906	331.011	165.923	2.348.896
XI	7.877	48.047	21.158	20.143	2.797	63.871	31.386	26.408	10.489	20.301	49.368	90.602	392.447
XII	15.581	11.434	153.311	112.883	112	59.349	75.992	57.285	39.793	51.112	68.007	109.651	754.512
Total	2.711.891	405.094	13.164.592	10.506.172	2.498.997	6.891.486	9.166.284	6.319.708	16.311.758	4.600.617	9.502.672	3.808.922	93.847.936

**CUADRO 2.32****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenado, 2009**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropor- cuario sylvícola	Pesca	Minería	Industria manufac- turera	Electrici- dad, gas y agua	Construc- ción	Comercio, restau- rantes y hoteles	Transporte y comuni- caciones	Servicios financieros y empre- sariales(3)	Servicios de vivienda	Servicios perso- nales (4)	Adminis- tración pública (5)	PIB (6)
<b>Región</b>													
XV	21.390	5.272	5	84.584	15.640	27.035	79.185	51.115	18.414	43.131	98.440	91.847	536.057
I	1.901	23.960	1.715.296	75.162	73.592	254.748	343.862	159.946	83.350	71.848	163.093	108.741	3.075.498
II	4.749	9.187	6.677.186	453.688	192.517	849.529	303.403	464.290	219.211	189.617	346.175	123.851	9.833.402
III	49.619	9.323	1.108.671	12.703	77.096	170.609	93.915	89.985	56.533	53.141	106.983	73.471	1.902.049
IV	142.815	14.477	839.458	95.586	40.564	203.479	216.548	170.463	126.811	135.705	310.517	137.871	2.434.293
V	238.853	6.401	1.191.810	1.115.521	949	766.969	494.224	892.130	497.035	557.826	865.880	451.484	7.079.082
RMS	331.577	614	181.853	4.574.391	701.164	2.559.840	5.570.437	2.643.666	14.012.662	2.651.213	5.317.741	1.591.326	40.136.484
VI	500.166	684	1.118.090	544.658	135.169	283.441	219.312	214.267	327.005	158.323	333.255	147.741	3.982.113
VII	370.677	2.411	6.929	523.228	570.893	227.877	204.188	235.566	153.182	137.766	366.839	181.602	2.981.159
VIII	411.785	96.146	6.412	1.783.017	837.044	627.629	487.280	478.500	522.986	358.807	878.984	406.104	6.894.694
IX	203.521	4.756	22	170.085	39.086	181.159	190.223	197.488	177.235	149.407	376.341	173.122	1.862.447
XIV	125.053	10.294	0	226.286	44.156	34.676	122.452	85.420	68.043	58.698	156.586	86.502	1.018.166
X	171.234	108.829	0	270.605	112.298	195.651	207.050	229.895	244.953	126.911	346.266	177.243	2.190.934
XI	7.164	46.094	17.899	15.851	3.296	78.015	29.897	24.488	10.722	21.085	50.550	94.291	399.353
XII	13.616	8.938	164.613	115.443	114	62.876	76.208	53.448	40.790	53.074	70.646	115.534	775.300
Total	2.594.121	347.386	13.028.242	10.060.808	2.843.577	6.523.535	8.638.183	5.990.669	16.558.933	4.766.552	9.788.294	4.059.870	92.875.264

**CUADRO 2.33****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenado, 2010 (7)**

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

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufac- tura	Electrici- dad, gas y agua	Construc- ción	Comercio, restau- rantes y hoteles	Transporte y comuni- caciones	Servicios financieros y empre- sariales(3)	Servicios de vivienda	Servicios perso- nales (4)	Adminis- tración pública (5)	PIB (6)
<b>Región</b>													
XV	20.054	3.349	5	83.023	17.394	24.057	92.076	52.522	19.288	44.486	106.842	95.493	554.643
I	1.810	29.165	1.639.097	75.148	82.437	200.884	389.625	178.844	87.618	73.806	175.694	112.529	3.046.381
II	4.326	14.854	6.706.929	443.269	217.627	1.027.117	336.616	481.710	228.453	194.784	372.598	127.133	10.172.823
III	44.858	9.806	1.119.488	15.635	86.934	364.190	112.146	101.568	59.641	54.600	115.632	75.386	2.183.362
IV	136.998	18.426	1.109.922	107.845	45.666	261.529	256.918	186.669	134.766	140.208	330.775	142.563	2.858.209
V	238.797	10.784	1.098.137	1.207.958	1.683	659.369	565.556	1.017.799	526.873	538.563	931.843	467.401	7.308.004
RMS	322.894	775	175.755	4.993.027	782.368	2.205.371	6.501.919	3.025.322	15.011.052	2.735.815	5.588.585	1.642.743	42.927.536
VI	498.019	586	1.127.724	499.504	151.105	361.207	243.747	202.173	350.199	141.743	338.843	152.503	4.068.664
VII	381.877	3.343	6.942	515.359	625.159	249.429	252.138	217.123	163.510	108.785	373.056	188.429	3.078.672
VIII	436.191	87.654	5.509	1.704.185	916.834	704.370	590.779	467.675	560.303	323.307	889.534	421.520	7.106.868
IX	228.582	5.680	22	158.549	44.196	207.411	216.740	194.697	187.651	153.508	409.796	179.907	1.984.620
XIV	139.437	15.159	0	214.776	48.523	42.492	137.682	85.348	72.836	60.445	170.051	89.657	1.081.838
X	179.618	107.413	0	240.421	123.030	185.408	221.311	220.961	261.261	130.900	369.645	185.382	2.200.687
XI	7.330	37.452	15.371	17.996	3.647	86.846	30.619	24.538	11.232	21.807	55.306	98.093	410.612
XII	13.609	10.622	164.192	122.501	125	55.989	81.578	54.816	42.844	54.865	76.263	119.353	798.778
Total	2.654.400	355.068	13.169.092	10.399.194	3.146.728	6.635.668	10.294.783	6.511.766	17.717.528	4.777.622	10.304.461	4.173.773	98.536.200

## **Notas del Boletín Mensual**



# NOTAS

## CUENTAS NACIONALES

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

(1) Cifras preliminares correspondientes al nuevo Indicador Mensual de Actividad Económica (Imacec), estructurado a base de la Compilación de Referencia 2008. La cobertura de este indicador comprende casi la totalidad de las actividades económicas incluidas en el PIB.

(2) Cálculo realizado según el modelo X-12 Arima disponible en [www.census.gov](http://www.census.gov). La serie desestacionalizada excluye el efecto estacional y calendario. La serie de tendencia cíclica corresponde a la serie desestacionalizada sin el componente irregular. Los promedios móviles utilizados son de 3x5 para la componente estacional y un Henderson de 35 para la tendencia cíclica. El modelo Arima seleccionado es (1,0,0) (0,1,1).

Para mayores detalles acerca de la metodología de desestacionalización ver [www.bcentral.cl/esp/estpub/estudios/dtbc/pdf/dtbc177.pdf](http://www.bcentral.cl/esp/estpub/estudios/dtbc/pdf/dtbc177.pdf). La serie original se desestacionalizó a partir del año 2003.

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

(4) Variación del promedio acumulado a ese mes respecto del promedio acumulado a igual mes del año anterior.

(5) Variación del promedio acumulado en 12 meses respecto del promedio acumulado en igual período anterior.

(6) Variación respecto del mes anterior, anualizada.

(7) Variación diciembre a diciembre. Esta nota solo hace referencia a los datos anuales.

### Cuadro 2.2. 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 2.3. Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes

(1) Cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

### Cuadro 2.4. Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral

(1) Cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

### Cuadro 2.5. Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes

(1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

### Cuadro 2.6. Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual

(1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro

**Cuadro 2.7. 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.

**Cuadro 2.8. 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 2.9. Contribución 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. 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) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.
- (4) Instituciones privadas sin fines de lucro.

**Cuadro 2.11. Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro

**Cuadro 2.12. Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

- (1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro

**Cuadro 2.13. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes**

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

**Cuadro 2.14. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes**

- (1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.
- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.16. 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 2.17. Variación del producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras preliminares.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.18. Contribución del producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras preliminares

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

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

(1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a 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 producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.21. Contribución del producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

**Cuadro 2.22. Producto-ingreso, precios corrientes**

(1) Cifras anuales son provisionales para 2010 y preliminares para 2011. Cifras trimestrales son preliminares.

**Cuadro 2.23. Ingreso Nacional Bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras anuales son provisionales para 2010 y preliminares para 2011. Cifras trimestrales son 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 2.24. Principales agregados macroeconómicos y participación en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes**

(1) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.

**Cuadro 2.25. Economía Nacional. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

- (1) Cifras preliminares.
- (2) La Economía nacional, incluye excedente bruto, ingreso mixto bruto, remuneración de los asalariados.
- (3) La Economía nacional, 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 "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 2.26. Hogares e IPSFL. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El sector Hogares e IPSFL incluye intereses recibidos menos pagados, dividendos y rentas de los titulares de pólizas de seguros y otras rentas recibidas.
- (3) Corresponde al ajuste por la variación neta en la participación de los hogares en los fondos de pensiones.
- (4) La partida "Otras cuentas" incluye los errores y omisiones y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.



### **Cuadro 2.27. Empresas no financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El sector Empresas no financieras, incluye intereses recibidos menos pagados, dividendos recibidos, utilidades reinvertidas recibidas y otras rentas recibidas menos pagadas.
- (3) Incluye la partida "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

### **Cuadro 2.28. 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 (Serie de Estudios Económicos Estadísticos N.º 70 ).
- (3) El sector gobierno general, incluye intereses recibidos menos pagados, y dividendos y otras rentas recibidas.
- (4) La partida "Otras cuentas" incluye los errores y omisiones y la discrepancia estadística derivada de la conciliación de operaciones financieras y no financieras.

### **Cuadro 2.29. Sociedades financieras. Operaciones no financieras, operaciones financieras y balances financieros**

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El sector Sociedades financieras, incluye intereses y dividendos recibidos menos pagados, y rentas de los titulares de pólizas de seguros pagadas.
- (3) Corresponde al ajuste por la variación neta en la participación de los hogares en los fondos de pensiones.
- (4) Incluye la partida "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 2.30. Producto interno bruto por región, 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) 2010 corresponde a cifras provisionales y 2011 a cifras preliminares.
- (4) Corresponde a servicios en el exterior del sector Administración Pública.

### **Cuadro 2.31. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenado, 2008**

- (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 2.32. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenado, 2009**

(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 2.33. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenados, 2010**

(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.

(7) Cifras provisionales.