

# Cuentas Nacionales

Evolución de la actividad económica en el primer trimestre de 2012

# Cuentas Nacionales

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

### Resumen

Durante el primer trimestre de este año, la actividad económica creció 5,6% respecto de igual período del año anterior.

El trimestre trajo un día más que en 2011, como consecuencia del año bisiesto, resultando el efecto calendario igual a 0,8 puntos porcentuales. En tanto, en términos desestacionalizados el producto interno bruto aumentó 1,4% respecto del trimestre anterior (gráfico 1).

Desde la perspectiva del origen, el crecimiento fue generalizado a nivel de todas las actividades económicas, con excepción de los sectores pesca y agropecuario-silvícola, que registraron contracciones.

La mayor contribución al crecimiento provino del sector servicios empresariales; construcción y comercio también registraron incidencias significativas. Por su parte, electricidad, gas y agua se distinguió como la actividad de mayor dinamismo.

La demanda interna creció 4,9% (gráfico 2), liderada por el consumo de hogares en bienes y servicios. En menor medida, la inversión también contribuyó al crecimiento, impulsada por la formación bruta de capital fijo, en particular, por el componente construcción.

En cuanto al comercio exterior, tanto las exportaciones como las importaciones mostraron crecimientos, liderados por los bienes.

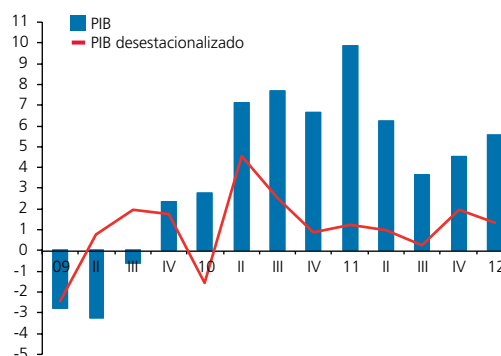
El ingreso nacional bruto disponible real aumentó 3,6%, incidido por la caída del efecto de la relación de términos de intercambio.

La inversión total resultó igual a 26,2% del PIB, tasa que refleja un ahorro nacional de 25,6% y un déficit de 0,5% en cuenta corriente.

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

### Gráfico 1

PIB total y PIB desestacionalizado (\*)

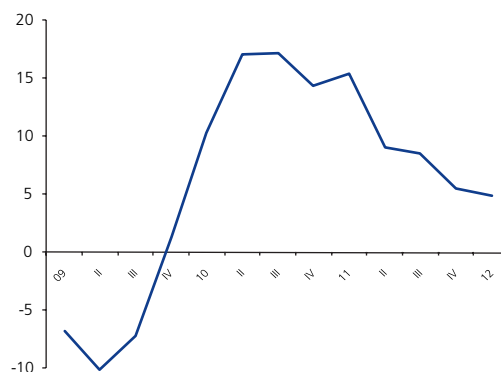


(\*) Variación anual y trimestral, respectivamente.

### Gráfico 2

Demanda interna

(variación anual, porcentaje)



**Tabla 1**

Evolución principales agregados macroeconómicos

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

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

\*\*Instituciones privadas sin fines de lucro

## Análisis de cuentas nacionales trimestrales, primer trimestre 2012

En términos interanuales, el PIB se expandió 5,6% durante el primer trimestre del presente año, tras crecer 4,5% en el último cuarto de 2011. El efecto calendario resultó igual a 0,8 puntos porcentuales, al contabilizarse un día más que en igual período de 2011, como consecuencia del año bisiesto. Por su parte, el PIB desestacionalizado aumentó 1,4% respecto del trimestre anterior.

Desde la perspectiva del origen, todos los sectores económicos crecieron, salvo pesca y agropecuario-silvícola. Los servicios empresariales fueron los de mayor contribución al crecimiento del PIB; también destacaron construcción y comercio, seguidos por servicios personales y electricidad, gas y agua (EGA). Este último fue el sector que anotó la mayor expansión del período.

Desde la perspectiva del gasto, el crecimiento del PIB se sustentó en la demanda interna. Esta creció 4,9%, impulsada por el consumo total, y en menor medida, por la inversión. El motor del consumo, que aumentó 4,5%, fue el gasto de los hogares en bienes y servicios; en tanto, el consumo de gobierno presentó una variación levemente positiva. Por su parte, la formación bruta de capital fijo (FBCF) se incrementó en 8,3%, como consecuencia de la mayor inversión en construcción y, en menor medida, de la inversión en maquinaria y equipo. La variación de existencias alcanzó una tasa acumulada en doce meses de 1,2% del PIB, reflejo de la acumulación de productos agropecuario-silvícolas e industriales.

En lo que respecta al comercio exterior, las exportaciones de bienes y servicios crecieron 6,2%, y las importaciones, 4,4%.

Tras anotar un alza de 1,7% en el último trimestre de 2011, el ingreso nacional bruto disponible real creció 3,6% en el primer cuarto del presente año. El resultado fue incidido por la caída del efecto de la relación de términos de intercambio, en parte compensada por menores rentas netas pagadas al exterior.

La inversión total ascendió a 26,2% del PIB en términos nominales, compuesto por una tasa de ahorro nacional de 25,6% del PIB y un ahorro externo de 0,5% 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 primer trimestre del año 2012, desde las perspectivas del origen y del gasto.

## Análisis del PIB por actividad

### *El sector agropecuario-silvícola cayó arrastrado por la agricultura*

La actividad agropecuario-silvícola disminuyó 2,7%, tras crecer 9,6% en el cuarto trimestre de 2011 (gráfico 3). El resultado se explica por la contracción de la actividad agrícola; dicho efecto fue en parte compensado por el moderado crecimiento de la fruticultura, ganadería y silvicultura.

La actividad agrícola cayó incidida principalmente por una menor producción de hortalizas, que se asocia a los efectos de la sequía sufrida durante el período en la zona centro-norte del país. También incidió sobre el resultado la contracción en la producción de cereales, atribuible a una menor superficie sembrada, en particular, de trigo, cebada y avena.

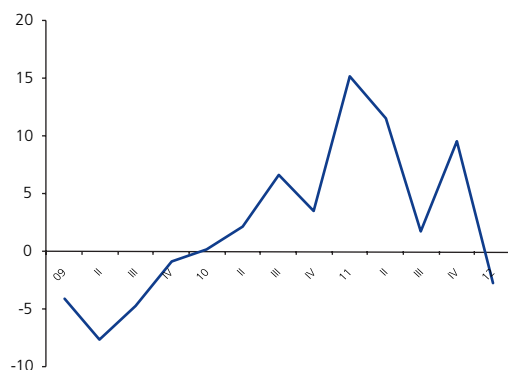
El crecimiento de la fruticultura fue liderado por la producción con destino exportación; ésta aumentó impulsada por la uva de mesa, principal especie del trimestre, y manzanas, entre otras. También se registró un significativo aumento en la producción de uva para elaboración de vino.

El alza del subsector pecuario reflejó la mayor producción de carne de aves, cerdos y bovinos. En contraste, la producción de leche cayó.

La silvicultura aumentó reflejando la mayor producción de madera pulpable. El crecimiento fue parcialmente compensado por la caída de la madera aserrable.

**Gráfico 3**

Agropecuario-silvícola  
(variación anual, porcentaje)



**La caída de la pesca extractiva determinó el resultado del sector pesquero**

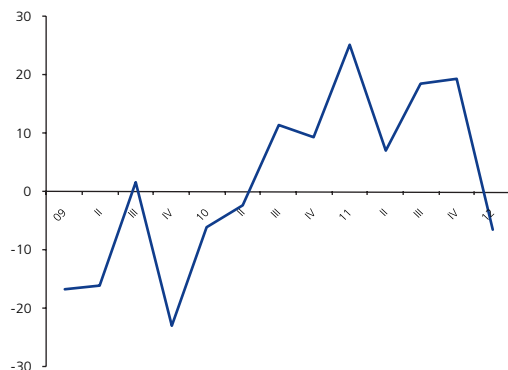
El sector pesca registró una caída de 6,5%, tras aumentar 19,4% el trimestre anterior (gráfico 4). El resultado se explica por la contracción de la pesca extractiva; en contraste, los centros de cultivo aumentaron.

La contracción de la pesca extractiva se asocia a los menores desembarques pesqueros, donde destacó la menor captura de anchovetas y sardinas. En contraste, la recolección de algas tuvo un moderado aumento.

El resultado de los centros de cultivo reflejó el buen desempeño de la producción de salmón, la cual se encuentra en recuperación tras los embates sufridos por el virus ISA.

**Gráfico 4**

Pesca  
(variación anual, porcentaje)



**La minería se expandió reflejando el desempeño de la producción de cobre**

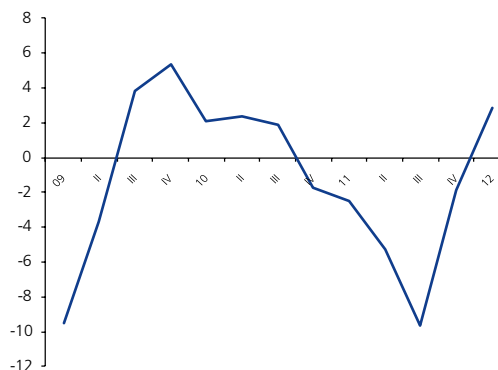
Tras caer 1,9% el trimestre anterior, la minería aumentó 2,9% (gráfico 5). Con una participación predominante dentro del sector, la actividad cobre determinó el resultado al registrar un crecimiento de 3,3%. En tanto, el resto de la minería anotó una caída marginal.

El alza anotada por la minería del cobre se explica por la mayor producción de importantes empresas del sector, favorecida por la expansión de instalaciones productivas y una baja base de comparación. En tanto, dichos efectos fueron atenuados por una menor producción asociada a bajas leyes en algunos yacimientos y problemas técnicos en otras empresas del rubro.

El magro desempeño del resto de las actividades mineras se explica por la caída en la producción de hierro y otros minerales metálicos, como zinc y plata; en tanto, aumentó la producción de petróleo y gas natural, particularmente la de petróleo crudo.

**Gráfico 5**

Minería  
(variación anual, porcentaje)



**La mayor fabricación de productos metálicos, bebidas y tabaco incidió positivamente en el resultado de la industria manufacturera**

La industria manufacturera creció 3,0%, tras anotar una variación de 0,4% el trimestre anterior (gráfico 6). Lideraron este aumento las ramas “Productos metálicos, maquinaria y equipos” y “Bebidas y tabacos”, que alcanzaron un crecimiento de dos dígitos. En contraste, “Combustibles” registró una importante caída. El resto de las actividades industriales exhibió evoluciones dispares; “Alimentos”, “Textil, prendas de vestir y cueros” y “Papel e imprentas” presentaron aumentos moderados, y “Maderas y muebles”, “Química, caucho y

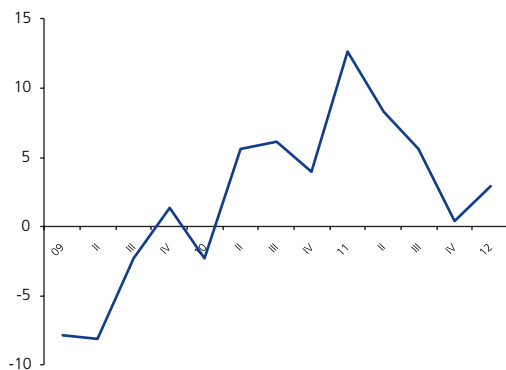
plástico” y “Minerales no metálicos y metálica básica”, cayeron levemente.

El dinamismo de “Productos metálicos, maquinaria y equipos” se explica por un fuerte aumento en la fabricación de productos metálicos, sustentado en la elaboración de estructuras asociadas a la demanda de los sectores minería y construcción. En tanto, el buen desempeño de “Bebidas y tabacos” reflejó el incremento en la producción de cigarrillos y elaboración de vinos.

La línea “Combustibles” cayó arrastrada por la menor producción de petróleos combustibles y la menor refinación de diesel, constatándose la fuerte sustitución hacia el diesel importado.

**Gráfico 6**

Industria  
(variación anual, porcentaje)



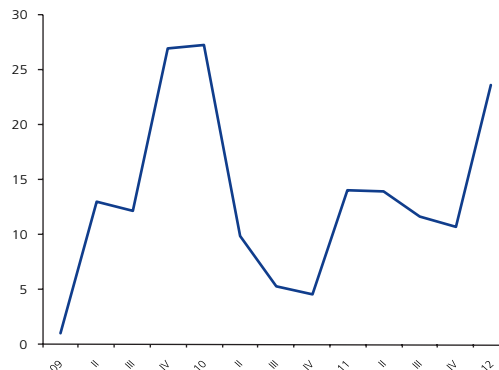
**EGA creció gracias al uso de insumos más eficientes en la generación eléctrica**

El valor agregado de EGA creció 23,6%, luego de hacerlo en 10,7% el trimestre anterior (gráfico 7). El resultado se sustenta en el dinamismo de la electricidad; en tanto, la actividad gas se contrajo y la actividad agua aumentó, anotando ambas incidencias marginales.

El mayor valor agregado del subsector eléctrico se sustentó en la recomposición de la matriz de generación, intensificándose el uso de insumos más eficientes en desmedro de aquellos menos eficientes. Así, aumentó la utilización de carbón y generación hídrica, y disminuyó la de derivados del petróleo, gas natural y gas natural licuado (GNL) (gráfico 8). El crecimiento de la generación en base a carbón se asocia a la entrada en funcionamiento de algunas centrales a carbón, y el despacho de energía hidráulica, a mejores condiciones climáticas tras el debilitamiento del fenómeno de La Niña.

**Gráfico 7**

EGA  
(variación anual, porcentaje)

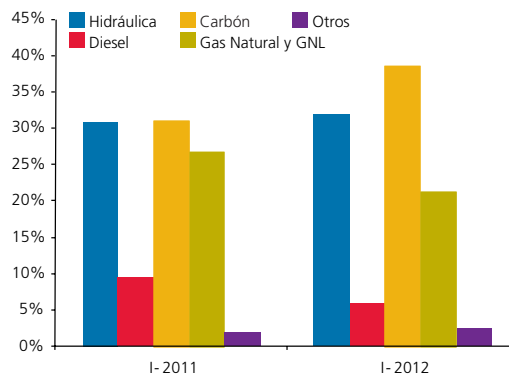


Aunque con aportes de menor magnitud, la transmisión y distribución eléctrica registraron también variaciones positivas.

Por su parte, la subactividad gas cayó por segundo trimestre consecutivo, reflejando los menores niveles de regasificación de GNL.

**Gráfico 8**

Composición de la generación eléctrica por tipo de combustible



**La construcción creció gracias al impulso de edificación y obras de ingeniería**

El sector construcción aumentó 9,5%, luego de anotar un alza de 11,7% el trimestre anterior (gráfico 9). El resultado se explica por el dinamismo de la edificación y obras de ingeniería; en contraste, las reparaciones y demoliciones exhibieron una caída por efectos de la alta base de comparación generada tras el terremoto del año 2010.

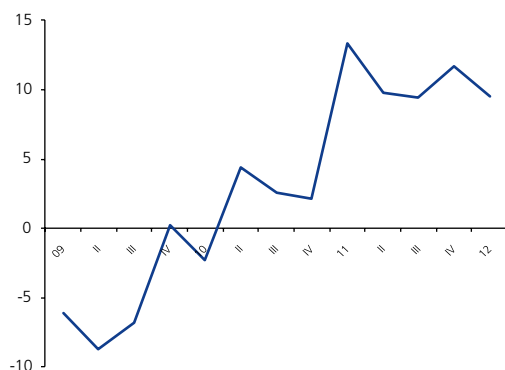
El desempeño de la edificación se encuentra en línea con los indicadores sectoriales, tales como permisos de edificación,

empleo, ventas de proveedores y despachos de cemento, materiales y hormigón.

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

### Gráfico 9

Construcción  
(variación anual, porcentaje)



### El comercio reflejó el dinamismo de las ventas minoristas y mayoristas

El sector comercio aumentó 8,3%, tras hacerlo en 7,8% el trimestre anterior (gráfico 10). El motor del crecimiento fueron las ventas mayoristas y minoristas; en menor medida, también incidió positivamente el comercio automotriz.

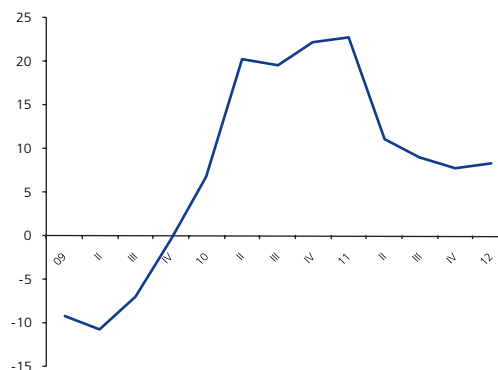
Todos los componentes del comercio mayorista crecieron, salvo las ventas de “Materias primas, alimentos, bebidas y tabaco”, que registraron una caída. Las ventas de “Maquinaria y equipo” lideraron el resultado, seguidas por “Enseres domésticos” y “Materiales de construcción”.

Por su parte, el crecimiento del comercio minorista fue generalizado a nivel de todas sus líneas, destacando en términos de incidencia las ventas de “Vestuario, calzado y equipamiento doméstico”, “Supermercados”, “Ferreterías” y “Grandes tiendas”.

La expansión del comercio automotriz fue impulsada por las “Ventas de vehículos automotores” y la “Mantenimiento y venta de repuestos”.

### Gráfico 10

Comercio  
(variación anual, porcentaje)



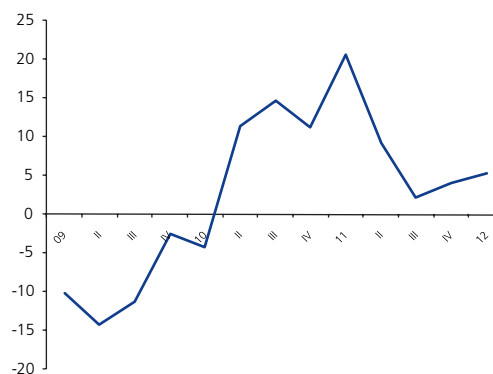
### El transporte se incrementó impulsado por todas sus subactividades

La actividad transporte anotó un alza de 5,3%, tras aumentar 4,0% en el cuarto trimestre (gráfico 11). El crecimiento se dio a nivel de todos los componentes del sector, siendo los de mayor contribución el transporte aéreo y los servicios conexos. En el primer caso incidió el buen desempeño del servicio de pasajeros y en el segundo, la mayor actividad de carreteras, agencias de viaje y servicios de almacenaje.

También destacó la contribución de transporte de carga y transporte caminero de pasajeros. El desempeño del primero estuvo en línea con los resultados trimestrales de las principales actividades demandantes, tales como comercio e industria. En el caso del transporte caminero de pasajeros destacó el impulso proveniente del transporte urbano e interurbano.

### Gráfico 11

Transporte  
(variación anual, porcentaje)



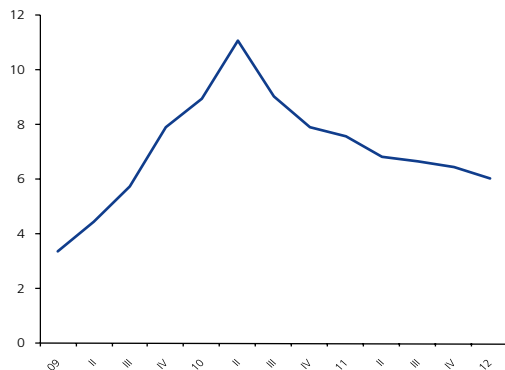
### **La telefonía móvil sustentó el dinamismo de las comunicaciones**

Tras crecer 6,5% en el período anterior, el sector comunicaciones aumentó 6,0% durante el primer trimestre (gráfico 12). Como es habitual, el resultado fue determinado por la expansión de la telefonía móvil, que continúa exhibiendo tasas de dos dígitos, sustentadas en el dinamismo de la modalidad de contrato.

Aunque en menor magnitud, los servicios de telecomunicaciones asociados a televisión y acceso a Internet también favorecieron el resultado. En contraste, correos y servicios de mensajería, y telefonía fija y de larga distancia, cayeron, incidiendo marginalmente sobre el resultado.

#### **Gráfico 12**

Comunicaciones  
(variación anual, porcentaje)



### **Los servicios empresariales crecieron impulsados por todos sus componentes**

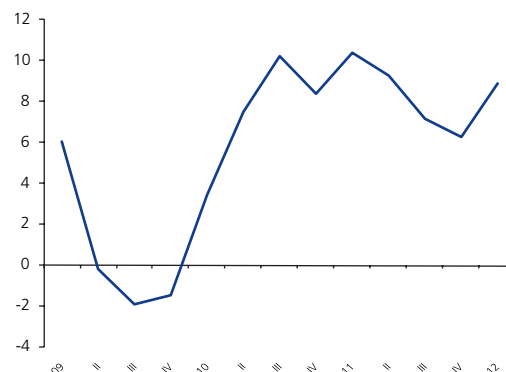
La actividad servicios empresariales anotó un alza de 8,9%, tras aumentar 6,3% en el cuarto trimestre (gráfico 13).

El impulso fue generalizado a nivel de todos los componentes del sector, destacando en términos de incidencia, las actividades de arquitectura e ingeniería, las actividades jurídicas, de contabilidad y gestión, y las actividades inmobiliarias.

En términos de dinamismo, junto con las actividades de arquitectura e ingeniería, se distinguieron la línea alquiler de maquinaria y equipo y las actividades informáticas.

#### **Gráfico 13**

Servicios empresariales  
(variación anual, porcentaje)



### **Análisis del PIB por componentes del gasto**

#### **El desempeño de la demanda interna fue impulsado por el consumo y, en menor medida, por la inversión**

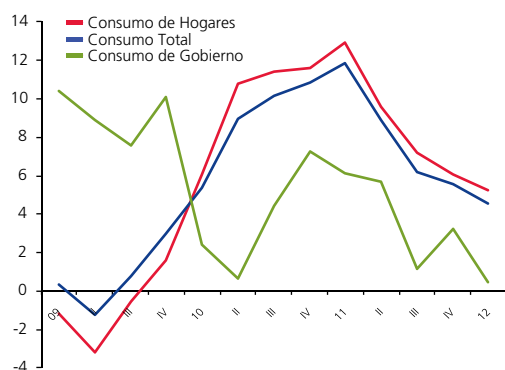
La demanda interna presentó un aumento de 4,9% en el primer trimestre del año, tras crecer 5,5% el trimestre anterior. El resultado fue impulsado por el consumo total y la inversión, siendo el primero el componente de mayor incidencia.

El consumo total se incrementó en 4,5%, luego de crecer 5,6% en el último cuarto del 2011; el resultado sigue la tendencia decreciente iniciada en 2011, reflejo de la evolución del consumo de hogares (gráfico 14). Este último aumentó 5,2% en el primer trimestre, impulsado tanto por el consumo de bienes como de servicios. El gasto de los hogares en bienes durables fue sustancialmente más dinámico que el de los no durables; entre los primeros destacó la venta de productos electrodomésticos, y entre los segundos, el consumo de textiles, cuero y calzado, y de alimentos, bebidas y tabaco. En cuanto al consumo de servicios, el resultado reflejó la mayor demanda por servicios financieros, de restaurantes y hoteles, y de comunicaciones.

Por su parte, tras crecer un 3,3% durante el último trimestre del 2011, el consumo de gobierno aumentó 0,5%, en línea con la ejecución presupuestaria y extrapresupuestaria.

**Gráfico 14**

Consumo total  
(variación anual, porcentaje)

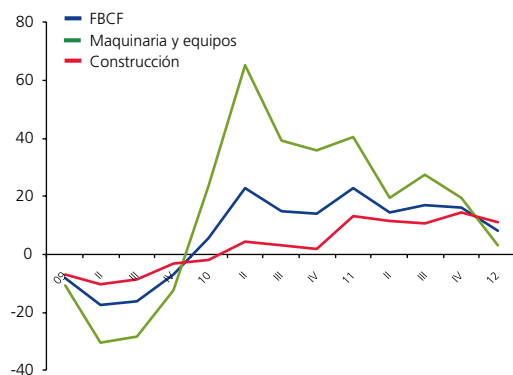


La FBCF creció 8,3%, terminando así con casi dos años de tasas de expansión de dos dígitos (gráfico 15), durante los cuales el motor del dinamismo había sido el componente maquinaria y equipo. En el primer trimestre del presente año, éste último aumentó 3,3%, tras haber crecido 19,5% en trimestre anterior. En tanto, el componente construcción y otras obras creció 11,4%, posicionándose como el principal impulsor del dinamismo de la FBCF.

La variación de existencias alcanzó una tasa de 1,2% del PIB, como promedio móvil anual. El resultado refleja la acumulación de productos agropecuario-silvícolas —asociada a la estacionalidad de la producción—, y de productos industriales, tales como textiles y alimentos.

**Gráfico 15**

Formación bruta del capital fijo  
(variación anual, porcentaje)



Las exportaciones de bienes y servicios presentaron un incremento de 6,2%, luego crecer 4,9% en el último trimestre del año anterior. El resultado se sustenta en el buen

desempeño del componente de bienes, que alcanzó un alza de 6,8%, impulsado principalmente por las exportaciones de productos mineros, principalmente cobre, y las exportaciones de productos industriales correspondientes a las agrupaciones “Alimentos, bebidas y tabaco” y “Celulosa, papel e impresas”. En tanto, las exportaciones de servicios crecieron 2,5%, como resultado de una mayor demanda por servicios financieros y de turismo, la cual fue contrarrestada por la menor demanda de servicios empresariales y de transporte.

Las importaciones de bienes y servicios aumentaron 4,4%, tras hacerlo en 7,2% el trimestre anterior. Con un incremento de 5,0%, los bienes explican el resultado, en tanto el componente servicios creció 1,0%, incidiendo marginalmente. El desempeño de las importaciones de bienes se sustenta en el aumento de las internaciones de productos industriales, principalmente de la agrupación “Productos químicos, combustible, caucho y plástico”. Dichos efectos, fueron en parte compensados por las menores internaciones de productos mineros, particularmente de petróleo. En tanto, el resultado del componente servicios se explica por un incremento en las importaciones de servicios financieros y turismo, y una caída de las importaciones de servicios de transporte y comercio.

El deflactor de la demanda interna se incrementó en 3,5%, en línea con el 3,6% anotado el trimestre anterior (tabla 2). El deflactor del consumo total creció 4,4%, aumentando 4,1% el del consumo de gobierno y 4,6% el del consumo de hogares —con un alza en el deflactor de bienes no durables y servicios, y una nula variación en el de los durables—. Para la FBCF, la inversión en construcción y la inversión en maquinaria y equipo, el deflactor creció 0,1%. En cuanto al comercio exterior de bienes y servicios, el deflactor de las exportaciones descendió 3,9% —con una caída en el precio de los bienes y una variación positiva en el de los servicios— y el deflactor de las importaciones subió 4,2%, con un alza en el precio de los bienes y una disminución en el de los servicios.

**Tabla 2**

Evolución deflatores, perspectiva del gasto

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



## Cuentas Nacionales \*

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

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

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

Periodo		Serie original				Desestacionalizada (2)				Tendencia cíclica (2)			Serie a costo de factores (3)				
		Índice	Variación porcentual			Índice	Variación porcentual			Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual			
			12 meses	Acumulado en el período (4)	Acumulado en un año (5)		Mes	Acumulado en el período (4)	Acumulado en un año (5)		Mes anualizada (6)	Acumulado en un año (5)		12 meses	Acumulado en el período (4)	Acumulado en un año (5)	
2008	Prom.	100,0				99,8				99,1	-	-	100,0				
2009	Prom.	99,0	3,7 (7)	-1,0	-	98,9	-	-0,9	-	99,4	-	-	99,2	3,7 (7)	-0,8	-	-
2010	Prom.	105,0	7,2 (7)	6,1	-	105,0	-	6,1	-	105,6	-	-	104,6	6,5 (7)	5,5	-	-
2011	Prom.	111,3	6,9 (7)	6,0	-	111,2	-	5,9	-	111,2	-	-	110,7	6,6 (7)	5,8	-	-
2008	Ene.	97,1	-	-	-	98,75	-	-	-	98,8	-	-	97,4	-	-	-	-
	Feb.	93,9	-	-	-	99,9	1,2	-	-	99,0	2,7	-	94,0	-	-	-	-
	Mar.	103,6	-	-	-	99,0	-0,9	-	-	99,2	2,2	-	103,9	-	-	-	-
	Abr.	100,5	-	-	-	99,1	0,1	-	-	99,4	1,6	-	100,6	-	-	-	-
	May.	101,0	-	-	-	99,6	0,5	-	-	99,4	0,9	-	101,1	-	-	-	-
	Jun.	100,1	-	-	-	102,1	2,5	-	-	99,5	0,2	-	100,2	-	-	-	-
	Jul.	99,5	-	-	-	100,9	-1,2	-	-	99,4	-0,5	-	99,4	-	-	-	-
	Ago.	97,7	-	-	-	100,0	-0,9	-	-	99,3	-1,2	-	97,5	-	-	-	-
	Sep.	98,5	-	-	-	100,6	0,6	-	-	99,2	-1,7	-	98,3	-	-	-	-
	Oct.	103,2	-	-	-	100,6	0,0	-	-	99,0	-1,9	-	103,1	-	-	-	-
	Nov.	99,7	-	-	-	98,9	-1,7	-	-	98,8	-2,0	-	99,8	-	-	-	-
	Dic.	105,3	-	-	-	98,5	-0,4	-	-	98,7	-1,8	-	104,7	-	-	-	-
2009	Ene.	95,0	-2,1	-2,1	-	97,1	-1,5	-1,7	-	98,6	-1,5	-	95,1	-2,3	-2,3	-	-
	Feb.	89,8	-4,3	-3,2	-	97,6	0,6	-2,0	-	98,5	-0,9	-	89,9	-4,3	-3,3	-	-
	Mar.	101,6	-2,0	-2,8	-	96,1	-1,5	-2,3	-	98,5	-0,2	-	101,9	-2,0	-2,8	-	-
	Abr.	97,8	-2,7	-2,8	-	97,4	1,3	-2,2	-	98,5	0,6	-	98,3	-2,3	-2,7	-	-
	May.	97,3	-3,6	-2,9	-	97,3	-0,2	-2,2	-	98,6	1,5	-	97,6	-3,4	-2,8	-	-
	Jun.	96,7	-3,4	-3,0	-	98,4	1,2	-2,4	-	98,8	2,4	-	97,2	-3,0	-2,9	-	-
	Jul.	96,9	-2,6	-3,0	-	98,5	0,1	-2,4	-	99,1	3,4	-	97,1	-2,4	-2,8	-	-
	Ago.	98,0	0,4	-2,5	-	99,9	1,4	-2,1	-	99,5	4,3	-	98,4	0,9	-2,3	-	-
	Sep.	99,0	0,5	-2,2	-	100,7	0,9	-1,9	-	99,9	5,2	-	99,2	0,9	-2,0	-	-
	Oct.	103,0	-0,2	-2,0	-	101,2	0,4	-1,6	-	100,4	6,1	-	103,4	0,3	-1,7	-	-
	Nov.	103,3	3,6	-1,5	-	101,6	0,4	-1,3	-	100,9	6,7	-	103,7	3,9	-1,2	-	-
	Dic.	109,1	3,7	-1,0	-	101,6	0,0	-0,9	-	101,5	7,2	-	108,6	3,7	-0,8	-	-
2010	Ene.	98,8	4,0	4,0	-0,5	101,9	0,2	4,9	-0,3	102,1	7,6	0,6	98,7	3,8	3,8	-0,3	-
	Feb.	93,8	4,4	4,2	0,1	102,1	0,3	4,8	0,2	102,8	7,8	1,0	93,6	4,1	4,0	0,3	-
	Mar.	101,8	0,3	2,8	0,3	95,9	-6,2	3,1	0,4	103,4	7,9	1,5	101,4	-0,5	2,4	0,5	-
	Abr.	104,4	6,8	3,8	1,1	103,9	8,4	4,0	1,1	104,1	7,9	2,0	104,1	5,9	3,3	1,1	-
	May.	104,7	7,6	4,6	2,0	104,3	0,3	4,6	1,9	104,7	7,8	2,6	104,2	6,7	4,0	2,0	-
	Jun.	103,5	7,0	5,0	2,9	105,4	1,1	5,1	2,8	105,4	7,6	3,2	103,5	6,5	4,4	2,8	-
	Jul.	105,0	8,4	5,5	3,8	106,6	1,2	5,5	3,7	106,0	7,4	3,8	104,5	7,6	4,9	3,6	-
	Ago.	106,2	8,4	5,8	4,5	107,4	0,7	5,8	4,4	106,6	7,0	4,4	105,8	7,6	5,2	4,2	-
	Sep.	105,3	6,3	5,9	5,0	107,8	0,3	5,9	5,0	107,2	6,6	4,9	104,9	5,7	5,3	4,6	-
	Oct.	108,8	5,7	5,9	5,5	107,8	0,0	6,0	5,5	107,7	6,2	5,4	108,6	5,0	5,2	5,0	-
	Nov.	110,6	7,1	6,0	5,8	108,5	0,6	6,1	5,8	108,2	5,7	5,9	110,4	6,4	5,4	5,2	-
	Dic.	116,9	7,2	6,1	6,1	108,3	-0,2	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	109,4	1,0	7,4	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	109,7	0,2	7,4	6,5	109,5	4,4	6,7	99,9	6,7	7,1	6,0	-
	Mar.	116,4	14,4	9,9	7,8	109,8	0,1	9,7	7,7	109,9	4,1	6,7	116,0	14,4	9,6	7,2	-
	Abr.	110,9	6,2	8,9	7,8	110,6	0,7	8,8	7,7	110,2	3,9	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	110,6	3,9	6,7	111,7	7,2	8,4	7,3	-
	Jun.	109,1	5,4	8,0	7,6	111,0	0,2	7,8	7,4	110,9	3,9	6,6	108,6	4,9	7,8	7,2	-
	Jul.	108,6	3,4	7,3	7,2	111,1	0,1	7,2	7,1	111,3	4,1	6,4	107,8	3,2	7,2	6,8	-
	Ago.	109,6	3,2	6,8	6,7	110,8	-0,2	6,7	6,7	111,7	4,4	6,2	109,0	3,0	6,6	6,4	-
	Sep.	110,0	4,4	6,5	6,6	111,4	0,5	6,3	6,4	112,1	4,7	6,0	109,2	4,1	6,3	6,2	-
	Oct.	112,0	2,9	6,1	6,3	111,9	0,4	6,1	6,2	112,6	5,0	5,8	111,7	2,8	6,0	6,0	-
	Nov.	114,6	3,7	5,9	6,0	112,8	0,8	5,9	5,9	113,1	5,3	5,5	114,2	3,4	5,7	5,8	-
	Dic.	125,0	6,9	6,0	6,0	115,4	2,3	5,9	5,9	113,6	5,5	5,3	123,3	6,6	5,8	5,8	-
2012	Ene.	112,1	5,3	5,3	5,8	114,3	-0,9	4,5	5,7	114,1	5,7	5,2	111,6	5,2	5,2	5,6	-
	Feb.	107,1	6,6	5,9	5,8	114,8	0,5	4,6	5,5	114,6	5,8	5,0	106,6	6,7	5,9	5,6	-
	Mar.	122,3	5,0	5,6	5,0	115,6	0,7	4,8	4,8	115,2	5,8	4,9	121,9	5,1	5,6	4,9	-

(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.

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

(Millones de pesos encadenados) (2)

Año	Trimestre	PIB total	Variación porcentual respecto de igual período del año anterior	PIB desestacionalizado (3)	Variación porcentual respecto del período anterior
2008		93.847.932		93.689.668	
2009		92.875.262	-1,0	92.856.536	-0,9
2010		98.536.200	6,1	98.528.865	6,1
2011		104.436.771	6,0	104.366.523	5,9
2008	I	23.041.266		23.282.924	
	II	23.590.316		23.522.953	1,0
	III	23.122.173		23.578.302	0,2
	IV	24.094.178		23.305.489	-1,2
2009	I	22.400.578	-2,8	22.746.074	-2,4
	II	22.823.774	-3,2	22.919.622	0,8
	III	22.989.651	-0,6	23.386.690	2,0
	IV	24.661.259	2,4	23.804.150	1,8
2010	I	23.023.673	2,8	23.452.061	-1,5
	II	24.452.362	7,1	24.527.228	4,6
	III	24.756.234	7,7	25.167.371	2,6
	IV	26.303.932	6,7	25.382.204	0,9
2011	I	25.292.377	9,9	25.717.386	1,3
	II	25.982.781	6,3	25.986.741	1,0
	III	25.664.038	3,7	26.071.119	0,3
	IV	27.497.576	4,5	26.591.278	2,0
2012	I	26.701.841	5,6	26.960.657	1,4
	II				
	III				
	IV				

(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.

## Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes (1)

(Millones de pesos)

Ítem	2008			2009				2010
	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Demanda interna	22.685.317	23.405.136	24.580.114	21.440.391	21.381.147	22.206.956	24.466.622	23.544.787
Consumo total	16.447.185	17.145.822	18.638.247	16.528.508	16.987.049	17.418.665	18.998.880	17.623.863
Consumo de hogares e IPSFL (2)	13.934.987	14.602.267	15.573.491	13.721.018	13.978.553	14.485.749	15.527.923	14.572.893
Bienes durables	1.304.723	1.270.822	1.410.358	1.047.662	1.027.079	1.031.067	1.277.915	1.235.481
Bienes no durables	5.774.695	6.234.966	6.914.096	5.989.868	5.660.225	6.008.945	6.678.718	6.177.863
Servicios	6.855.569	7.096.478	7.249.037	6.683.488	7.291.248	7.445.737	7.571.290	7.159.549
Consumo de Gobierno	2.512.199	2.543.555	3.064.756	2.807.490	3.008.496	2.932.916	3.470.957	3.050.970
Variación de existencias	560.806	281.841	-449.948	-359.268	-584.286	-327.852	-193.193	591.956
Formación bruta de capital fijo	5.677.325	5.977.473	6.391.815	5.271.151	4.978.384	5.116.143	5.660.934	5.328.967
Construcción y otras obras	3.745.111	3.744.538	3.823.493	3.602.881	3.445.933	3.464.296	3.742.871	3.551.154
Maquinaria y equipos	1.932.214	2.232.935	2.568.321	1.668.270	1.532.451	1.651.847	1.918.063	1.777.813
Exportación de bienes y servicios	9.933.580	9.407.531	9.389.482	8.363.937	8.610.476	8.660.435	10.214.176	9.517.286
Exportación de bienes	8.609.081	7.875.109	7.519.297	6.927.413	7.443.543	7.549.691	8.909.236	8.161.942
Agropecuaria-silvícola-pesca	699.303	314.610	328.697	887.550	683.473	289.836	243.715	818.436
Minería	4.780.065	3.780.341	3.273.967	3.126.965	4.103.093	4.481.965	5.839.692	4.839.225
Cobre	4.469.179	3.451.485	2.946.125	2.831.192	3.835.476	4.157.168	5.515.617	4.506.744
Resto	310.887	328.856	327.842	295.773	267.617	324.797	324.075	332.481
Industria	3.129.713	3.780.158	3.916.632	2.912.897	2.656.977	2.777.889	2.825.830	2.504.281
Exportación de servicios	1.324.499	1.532.422	1.870.185	1.436.523	1.166.933	1.110.745	1.304.940	1.355.344
Importación de bienes y servicios	8.793.339	10.385.060	10.416.829	7.050.469	6.612.253	7.083.027	7.799.230	7.637.926
Importación de bienes	7.773.237	9.286.947	9.050.395	5.813.660	5.424.272	5.918.216	6.647.268	6.473.440
Agropecuaria-silvícola-pesca	133.774	214.051	187.097	100.255	94.467	91.620	103.540	89.365
Minería	1.262.013	1.523.421	1.165.486	703.232	720.584	898.360	941.736	847.969
Industria	6.377.450	7.549.476	7.697.812	5.010.173	4.609.221	4.928.235	5.601.993	5.536.106
Importación de servicios	1.020.102	1.098.113	1.366.434	1.236.809	1.187.982	1.164.811	1.151.961	1.164.486
PIB	23.825.558	22.427.607	23.552.767	22.753.859	23.379.370	23.784.365	26.881.568	25.424.148
Tasa de inversión en capital fijo	23,8	26,7	27,1	23,2	21,3	21,5	21,1	21,0
Tasa de inversión total	26,2	27,9	25,2	21,6	18,8	20,1	20,3	23,3

Ítem	2010			2011				2012
	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Demanda interna	25.416.151	26.265.241	28.354.795	27.837.502	28.076.746	29.320.970	30.977.158	30.222.551
Consumo total	18.859.982	19.596.128	21.509.402	20.112.793	21.106.323	21.643.746	23.716.524	21.963.028
Consumo de hogares e IPSFL (2)	15.694.723	16.423.665	17.657.024	16.867.202	17.714.056	18.245.713	19.540.951	18.568.791
Bienes durables	1.474.397	1.362.843	1.705.395	1.707.635	1.707.977	1.623.214	1.919.601	1.958.714
Bienes no durables	6.310.451	6.845.595	7.508.281	7.051.458	7.136.598	7.590.639	8.380.258	7.721.535
Servicios	7.909.875	8.215.227	8.443.347	8.108.109	8.869.481	9.031.860	9.241.092	8.888.542
Consumo de Gobierno	3.165.259	3.172.464	3.852.378	3.245.591	3.392.267	3.398.033	4.175.574	3.394.237
Variación de existencias	496.231	835.008	380.786	1.117.414	129.007	937.414	-389.677	1.095.811
Formación bruta de capital fijo	6.059.938	5.834.104	6.464.607	6.607.295	6.841.416	6.739.810	7.650.310	7.163.712
Construcción y otras obras	3.678.614	3.640.686	3.916.269	4.076.616	4.100.080	4.008.711	4.470.168	4.547.439
Maquinaria y equipos	2.381.325	2.193.418	2.548.338	2.530.679	2.741.336	2.731.099	3.180.142	2.616.274
Exportación de bienes y servicios	10.151.093	10.999.616	11.341.090	11.417.263	11.526.786	10.640.622	12.184.922	11.645.998
Exportación de bienes	8.695.680	9.419.171	9.808.699	9.781.116	10.012.105	9.079.381	10.519.919	9.954.270
Agropecuaria-silvícola-pesca	831.455	325.508	277.769	888.531	825.200	347.477	373.784	1.014.354
Minería	5.129.368	5.987.665	6.553.887	5.844.589	6.042.026	5.279.434	6.490.010	5.639.487
Cobre	4.727.759	5.557.987	6.097.636	5.393.020	5.510.827	4.647.988	5.965.361	5.083.752
Resto	401.608	429.679	456.251	451.570	531.199	631.446	524.648	555.735
Industria	2.734.857	3.105.997	2.977.044	3.047.996	3.144.878	3.452.470	3.656.125	3.300.429
Exportación de servicios	1.455.412	1.580.446	1.532.391	1.636.147	1.514.682	1.561.242	1.665.003	1.691.729
Importación de bienes y servicios	8.778.288	9.544.086	9.258.336	9.489.161	10.076.436	10.883.392	11.300.376	10.321.884
Importación de bienes	7.527.753	8.179.510	7.998.137	8.167.611	8.651.053	9.462.204	9.876.117	9.049.044
Agropecuaria-silvícola-pesca	82.869	112.553	124.018	120.395	96.370	138.077	181.506	131.074
Minería	839.013	935.813	1.141.314	1.280.352	1.410.549	1.508.429	1.189.594	1.277.447
Industria	6.605.871	7.131.145	6.732.805	6.766.863	7.144.134	7.815.698	8.505.018	7.640.524
Importación de servicios	1.250.535	1.364.576	1.260.198	1.321.551	1.425.384	1.421.188	1.424.259	1.272.840
PIB	26.788.956	27.720.771	30.437.549	29.765.604	29.527.096	29.078.201	31.861.703	31.546.666
Tasa de inversión en capital fijo	22,6	21,0	21,2	22,2	23,2	23,2	24,0	22,7
Tasa de inversión total	24,5	24,1	22,5	26,0	23,6	26,4	22,8	26,2

(1) Cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

## Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral (1)

Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2009				2010				2011				2012
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Demanda interna	7,8	4,9	2,2	-1,7	-0,5	1,5	0,9	1,3	2,4	1,3	2,8	3,6	3,5
Consumo total	6,9	4,6	0,8	-1,0	1,2	1,9	2,1	2,1	2,0	2,7	4,0	4,4	4,4
Consumo de hogares e IPSFL (2)	7,0	3,6	-0,2	-1,9	0,1	1,4	1,8	1,9	2,5	3,0	3,6	4,4	4,6
Bienes durables	4,7	2,3	-0,8	-4,6	-2,5	-1,8	-2,0	-3,7	-2,7	-3,1	-1,9	-2,8	0,0
Bienes no durables	8,3	2,4	-3,2	-4,5	-1,6	1,9	2,5	2,9	3,6	4,5	5,5	6,8	7,1
Servicios	6,4	4,6	2,3	1,1	2,0	1,7	1,9	2,0	2,7	3,0	3,2	3,7	3,5
Consumo de Gobierno	4,5	10,0	7,2	2,9	6,1	4,5	3,6	3,5	0,2	1,4	5,9	5,0	4,1
Formación bruta de capital fijo	11,6	6,2	2,0	-5,1	-4,4	-1,0	-0,7	0,2	0,9	-1,5	-1,4	1,7	0,1
Construcción y otras obras	6,8	2,6	1,3	1,2	0,6	2,0	1,9	2,6	1,3	-0,2	-0,8	-0,4	0,1
Maquinaria y equipos	23,0	13,7	3,2	-14,7	-13,8	-5,9	-4,5	-2,2	1,3	-3,8	-2,3	4,4	0,1
Exportación de bienes y servicios	-11,6	-7,5	-2,3	7,2	17,6	15,6	18,7	11,1	12,0	5,6	-2,5	2,4	-3,9
Exportación de bienes	-16,0	-9,2	-1,0	14,0	21,4	16,5	19,0	12,5	13,9	7,9	-2,1	1,7	-4,7
Agropecuario-silvícola-pesca	15,8	10,0	-7,4	-18,2	11,6	1,6	-2,1	-1,1	-12,4	-4,8	2,1	18,5	3,7
Minería	-34,3	-16,1	13,5	62,1	49,4	25,1	26,9	19,3	24,1	15,0	-3,5	-3,0	-9,4
Cobre	-37,1	-17,2	16,4	71,1	54,4	24,4	25,9	18,6	23,5	14,4	-6,4	-5,0	-11,0
Resto	11,4	-0,8	-14,8	-16,6	2,1	34,6	39,2	33,0	31,6	20,6	24,6	25,2	9,7
Industria	9,3	-3,3	-16,4	-25,6	-6,2	7,9	7,5	2,2	4,4	-1,6	0,1	11,4	1,0
Exportación de servicios	17,7	3,8	-10,4	-21,3	-0,5	10,8	18,3	4,5	1,2	-7,6	-5,1	6,5	0,8
Importación de bienes y servicios	14,3	-2,0	-13,5	-24,1	-8,2	0,7	-1,5	-3,7	0,7	-1,0	0,9	13,8	4,2
Importación de bienes	12,1	-5,2	-15,9	-24,9	-7,7	1,7	-2,7	-4,4	0,4	-1,3	1,6	14,7	5,5
Agropecuario-silvícola-pesca	7,2	-13,2	-19,5	-30,5	-2,9	2,1	3,0	4,6	3,9	-0,3	7,0	5,1	-1,8
Minería	-22,9	-37,1	-39,9	-24,2	16,7	19,7	-3,6	1,3	14,3	23,3	26,7	40,1	25,9
Industria	19,8	2,7	-10,1	-24,7	-11,1	-0,8	-2,5	-5,0	-1,8	-5,2	-2,2	12,5	3,0
Importación de servicios	25,7	16,8	2,4	-19,2	-10,1	-3,2	6,4	-0,7	2,4	0,8	-3,7	8,3	-4,6
PIB	-2,7	1,4	6,7	11,5	8,7	7,0	8,2	6,2	6,6	3,7	1,2	0,1	0,4

(1) Cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

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

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

Ítem	2008			2009				2010
	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Demanda interna	23.287.741	23.363.134	23.438.950	20.434.518	20.926.172	21.692.962	23.744.415	22.548.449
Consumo total	16.938.211	17.079.195	17.961.554	15.714.502	16.731.292	17.208.350	18.501.645	16.564.100
Consumo de hogares e IPSFL (4)	14.222.007	14.326.418	14.972.735	13.400.846	13.773.914	14.246.834	15.211.670	14.212.216
Bienes durables	1.344.670	1.274.536	1.340.539	1.021.909	1.034.519	1.042.397	1.272.554	1.235.981
Bienes no durables	5.934.410	6.039.276	6.584.973	5.898.892	5.678.336	6.014.711	6.661.126	6.180.341
Servicios	6.942.927	7.012.606	7.047.223	6.480.045	7.061.060	7.189.726	7.277.990	6.803.096
Consumo de Gobierno	2.716.204	2.752.778	2.988.819	2.313.655	2.957.378	2.961.516	3.289.975	2.369.412
Variación de existencias	524.873	355.524	-464.481	-328.793	-614.103	-489.765	-300.337	617.664
Formación bruta de capital fijo	5.824.657	5.928.415	5.941.877	5.048.809	4.808.983	4.974.377	5.543.107	5.341.384
Construcción y otras obras	3.748.247	3.683.198	3.726.266	3.517.690	3.360.990	3.364.970	3.604.143	3.448.039
Maquinaria y equipos	2.076.410	2.245.217	2.215.611	1.531.119	1.447.992	1.609.407	1.938.964	1.891.980
Exportación de bienes y servicios	9.799.686	9.663.257	9.565.908	9.187.893	9.181.426	9.106.233	9.705.317	8.888.871
Exportación de bienes	8.331.355	8.101.465	8.023.667	7.826.175	7.934.667	7.842.252	8.337.390	7.597.442
Agropecuario-silvícola-pesca	712.974	317.226	272.299	813.150	633.681	315.468	246.767	671.839
Minería	4.209.141	4.141.217	4.396.004	3.952.094	4.308.007	4.324.215	4.837.035	4.092.912
Cobre	3.878.629	3.830.568	4.098.338	3.663.801	4.021.193	3.964.099	4.484.145	3.776.628
Resto	330.511	310.649	297.665	288.293	286.814	360.116	352.890	317.324
Industria	3.409.240	3.643.022	3.355.365	3.060.931	2.992.979	3.202.570	3.253.588	2.805.692
Exportación de servicios	1.468.331	1.561.792	1.542.240	1.361.718	1.246.759	1.263.981	1.367.928	1.291.729
Importación de bienes y servicios	9.497.111	9.904.218	8.910.680	7.221.833	7.283.824	7.809.544	8.788.474	8.524.398
Importación de bienes	8.373.644	8.803.479	7.797.871	6.091.611	6.163.509	6.669.647	7.627.712	7.351.636
Agropecuario-silvícola-pesca	145.075	209.586	158.254	110.289	118.020	111.426	126.081	101.197
Minería	1.261.511	1.251.668	1.198.521	1.105.207	1.144.528	1.227.174	1.277.275	1.141.533
Industria	6.967.058	7.342.224	6.441.096	4.876.115	4.900.961	5.331.047	6.224.356	6.058.003
Importación de servicios	1.123.467	1.100.739	1.112.809	1.130.222	1.139.897	1.139.897	1.160.761	1.163.165
PIB	23.590.316	23.122.173	24.094.178	22.400.578	22.823.774	22.989.651	24.661.259	23.023.673
Tasa de inversión en capital fijo	24,7	25,6	24,7	22,5	21,1	21,6	22,5	23,2
Tasa de inversión total	26,9	27,2	22,7	21,1	18,4	19,5	21,3	25,9

Ítem	2010			2011				2012
	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Demanda interna	24.507.875	25.416.489	27.159.803	26.025.245	26.716.839	27.599.221	28.648.168	27.304.327
Consumo total	18.229.697	18.959.694	20.510.401	18.524.188	19.855.692	20.132.291	21.652.604	19.366.759
Consumo de hogares e IPSFL (4)	15.256.194	15.872.319	16.979.865	16.049.016	16.718.733	17.018.836	18.005.487	16.888.167
Bienes durables	1.512.665	1.406.063	1.763.638	1.756.536	1.808.563	1.707.621	2.042.761	2.014.667
Bienes no durables	6.213.231	6.685.877	7.276.036	6.812.081	6.722.063	7.026.117	7.601.122	6.963.781
Servicios	7.530.969	7.782.618	7.954.449	7.504.897	8.199.045	8.292.636	8.393.036	7.951.654
Consumo de Gobierno	2.977.742	3.091.986	3.528.073	2.514.800	3.147.113	3.128.240	3.643.074	2.526.944
Variación de existencias	344.696	722.706	316.422	927.224	61.320	758.816	-381.424	844.624
Formación bruta de capital fijo	5.910.996	5.711.971	6.314.892	6.565.018	6.777.178	6.690.861	7.346.843	7.107.346
Construcción y otras obras	3.516.364	3.470.057	3.674.976	3.909.020	3.926.154	3.850.934	4.211.739	4.354.225
Maquinaria y equipos	2.390.878	2.238.826	2.635.293	2.657.850	2.861.470	2.852.212	3.149.902	2.745.299
Exportación de bienes y servicios	9.360.599	9.744.678	9.697.220	9.525.087	10.063.935	9.673.006	10.170.002	10.111.134
Exportación de bienes	7.958.127	8.225.371	8.161.710	7.993.142	8.488.592	8.100.201	8.604.001	8.534.156
Agropecuario-silvícola-pesca	758.838	362.023	284.371	832.667	790.881	378.646	322.911	916.745
Minería	4.305.079	4.551.057	4.550.817	3.984.488	4.409.134	4.157.098	4.647.157	4.243.472
Cobre	3.985.390	4.209.260	4.179.948	3.659.376	4.060.230	3.760.551	4.304.120	3.877.036
Resto	319.794	342.201	373.488	327.505	350.683	403.635	342.934	367.568
Industria	2.854.121	3.330.864	3.353.410	3.272.186	3.336.308	3.698.946	3.698.113	3.509.627
Exportación de servicios	1.403.118	1.520.441	1.536.822	1.540.482	1.580.165	1.583.129	1.568.358	1.579.528
Importación de bienes y servicios	9.598.879	10.678.121	10.829.185	10.512.951	11.127.631	12.071.359	11.610.762	10.974.882
Importación de bienes	8.411.175	9.472.872	9.600.107	9.238.763	9.790.692	10.783.191	10.337.315	9.697.981
Agropecuario-silvícola-pesca	101.420	132.930	144.314	131.230	118.245	152.432	201.054	145.480
Minería	1.113.420	1.326.134	1.528.546	1.508.458	1.517.599	1.687.228	1.136.867	1.195.370
Industria	7.083.840	7.908.959	7.872.508	7.541.331	8.077.930	8.862.833	8.838.079	8.269.467
Importación de servicios	1.217.958	1.255.089	1.278.677	1.311.010	1.377.696	1.356.983	1.334.413	1.323.863
PIB	24.452.362	24.756.234	26.303.932	25.292.377	25.982.781	25.664.038	27.497.576	26.701.841
Tasa de inversión en capital fijo	24,2	23,1	24,0	26,0	26,1	26,1	26,7	26,6
Tasa de inversión total	25,6	26,0	25,2	29,6	26,3	29,0	25,3	29,8

(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.

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

Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2009				2010				2011				2012
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Demanda interna	-6,7	-10,1	-7,1	1,3	10,3	17,1	17,2	14,4	15,4	9,0	8,6	5,5	4,9
Consumo total	0,4	-1,2	0,8	3,0	5,4	9,0	10,2	10,9	11,8	8,9	6,2	5,6	4,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	-1,2	-3,2	-0,6	1,6	6,1	10,8	11,4	11,6	12,9	9,6	7,2	6,0	5,2
Bienes durables	-18,5	-23,1	-18,2	-5,1	20,9	46,2	34,9	38,6	42,1	19,6	21,4	15,8	14,7
Bienes no durables	0,2	-4,3	-0,4	1,2	4,8	9,4	11,2	9,2	10,2	8,2	5,1	4,5	2,2
Servicios	1,0	1,7	2,5	3,3	5,0	6,7	8,2	9,3	10,3	8,9	6,6	5,5	6,0
Consumo de Gobierno	10,4	8,9	7,6	10,1	2,4	0,7	4,4	7,2	6,1	5,7	1,2	3,3	0,5
Formación bruta de capital fijo	-7,9	-17,4	-16,1	-6,7	5,8	22,9	14,8	13,9	22,9	14,7	17,1	16,3	8,3
Construcción y otras obras	-6,7	-10,3	-8,6	-3,3	-2,0	4,6	3,1	2,0	13,4	11,7	11,0	14,6	11,4
Maquinaria y equipos	-10,7	-30,3	-28,3	-12,5	23,6	65,1	39,1	35,9	40,5	19,7	27,4	19,5	3,3
Exportación de bienes y servicios	-7,4	-6,3	-5,8	1,5	-3,3	2,0	7,0	-0,1	7,2	7,5	-0,7	4,9	6,2
Exportación de bienes	-7,2	-4,8	-3,2	3,9	-2,9	0,3	4,9	-2,1	5,2	6,7	-1,5	5,4	6,8
Agropecuario-silvícola-pesca	15,8	-11,1	-0,6	-9,4	-17,4	19,8	14,8	15,2	23,9	4,2	4,6	13,6	10,1
Minería	-11,8	2,3	4,4	10,0	3,6	-0,1	5,2	-5,9	-2,6	2,4	-8,7	2,1	6,5
Cobre	-11,0	3,7	3,5	9,4	3,1	-0,9	6,2	-6,8	-3,1	1,9	-10,7	3,0	5,9
Resto	-20,9	-13,2	15,9	18,6	10,1	11,5	-5,0	5,8	3,2	9,7	18,0	-8,2	12,2
Industria	-5,8	-12,2	-12,1	-3,0	-8,3	-4,6	4,0	3,1	16,6	16,9	11,1	10,3	7,3
Exportación de servicios	-8,8	-15,1	-19,1	-11,3	-5,1	12,5	20,3	12,3	19,3	12,6	4,1	2,1	2,5
Importación de bienes y servicios	-17,8	-23,3	-21,1	-1,4	18,0	31,8	36,7	23,2	23,3	15,9	13,0	7,2	4,4
Importación de bienes	-20,4	-26,4	-24,2	-2,2	20,7	36,5	42,0	25,9	25,7	16,4	13,8	7,7	5,0
Agropecuario-silvícola-pesca	-23,9	-18,6	-46,8	-20,3	-8,2	-14,1	19,3	14,5	29,7	16,6	14,7	39,3	10,9
Minería	-19,5	-9,3	-2,0	6,6	3,3	-2,7	8,1	19,7	32,1	36,3	27,2	-25,6	-20,8
Industria	-20,5	-29,7	-27,4	-3,4	24,2	44,5	48,4	26,5	24,5	14,0	12,1	12,3	9,7
Importación de servicios	-1,0	-0,3	3,6	4,3	4,7	8,7	10,1	10,2	10,8	13,1	8,1	4,4	1,0
PIB	-2,8	-3,2	-0,6	2,4	2,8	7,1	7,7	6,7	9,9	6,3	3,7	4,5	5,6

Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2009				2010				2011				2012
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Demanda interna	-6,4	-10,0	-7,2	1,3	9,2	15,6	16,0	13,7	13,8	8,2	8,5	5,3	4,4
Consumo total	0,3	-0,9	0,6	2,2	3,9	6,4	7,4	8,0	8,0	6,1	4,5	4,1	3,1
Consumo de hogares e IPSFL (2)	-0,7	-1,9	-0,3	1,0	3,6	6,3	6,8	7,0	7,4	5,5	4,1	3,7	3,1
Bienes durables	-1,0	-1,3	-1,0	-0,3	0,9	2,0	1,5	1,9	2,0	1,1	1,1	0,9	0,8
Bienes no durables	0,0	-1,1	-0,1	0,3	1,2	2,3	2,8	2,4	2,6	1,9	1,2	1,1	0,7
Servicios	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	2,0	2,5	2,7	2,9	2,5	1,9	1,6	1,6
Consumo de Gobierno	0,9	1,0	0,9	1,2	0,3	0,1	0,6	1,0	0,6	0,6	0,3	0,4	0,1
Formación bruta de capital fijo	-1,9	-4,3	-4,1	-1,7	1,3	4,8	3,2	3,1	4,8	3,3	3,6	3,6	1,8
Construcción y otras obras	-1,1	-1,6	-1,4	-0,5	-0,3	0,7	0,4	0,3	1,9	1,6	1,4	1,9	1,6
Maquinaria y equipos	-0,8	-2,7	-2,7	-1,1	1,6	4,1	2,7	2,8	2,9	1,7	2,1	1,7	0,3
Exportación de bienes y servicios	-3,2	-2,6	-2,4	0,6	-1,1	0,8	2,7	-0,1	2,8	3,0	-0,4	1,7	2,3
Exportación de bienes	-2,6	-1,7	-1,1	1,3	-0,8	0,1	1,6	-0,7	1,8	2,3	-0,6	1,6	2,2
Agropecuario-silvícola-pesca	0,5	-0,3	0,0	-0,1	-0,6	0,5	0,2	0,2	0,7	0,1	0,1	0,1	0,3
Minería	-2,3	0,4	0,8	1,8	0,6	0,0	0,9	-1,1	-0,5	0,5	-1,8	0,4	1,2
Cobre	-2,0	0,6	0,6	1,6	0,5	-0,1	1,0	-1,2	-0,6	0,4	-2,1	0,5	1,0
Resto	-0,3	-0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	-0,1	0,1	0,0	0,1	0,3	-0,1	0,2
Industria	-0,8	-1,8	-1,9	-0,4	-0,9	-0,4	0,5	0,3	1,6	1,7	1,2	1,0	0,7
Exportación de servicios	-0,6	-0,9	-1,3	-0,7	-0,3	0,7	1,0	0,6	1,0	0,6	0,2	0,1	0,1
Importación de bienes y servicios	-6,8	-9,4	-9,1	-0,5	5,2	9,2	11,0	6,9	6,8	4,9	4,5	2,4	1,2
Importación de bienes	-6,8	-9,4	-9,2	-0,7	5,0	8,7	10,5	6,5	6,3	4,3	4,1	2,2	1,2
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,1	-0,1	-0,4	-0,1	0,0	-0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0
Minería	-1,2	-0,5	-0,1	0,3	0,1	-0,1	0,3	0,7	1,0	1,1	1,0	-1,0	-1,1
Industria	-5,5	-8,8	-8,7	-0,9	4,9	8,9	10,1	5,7	5,1	3,2	3,1	3,0	2,2
Importación de servicios	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,4	0,2	0,0
PIB	-2,8	-3,2	-0,6	2,4	2,8	7,1	7,7	6,7	9,9	6,3	3,7	4,5	5,6

(1) Cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

## Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes (1)

(Millones de pesos)

Especificación	2008			2009				2010
	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Agropecuaria-silvícola	581.686	397.134	599.988	1.184.045	631.052	398.213	525.491	1.275.850
Pesca	126.130	76.204	108.321	114.099	134.938	97.724	81.230	95.766
Minería	3.989.688	2.744.802	2.115.446	2.013.890	2.870.234	3.351.933	4.434.333	3.721.125
Minería del cobre	3.742.231	2.427.840	1.753.189	1.751.869	2.611.261	3.112.073	4.174.366	3.482.709
Otras actividades mineras	247.457	316.961	362.257	262.021	258.973	239.861	259.966	238.416
Industria manufacturera	2.576.622	2.543.950	2.943.719	2.598.679	2.628.278	2.684.139	2.981.331	2.538.517
Alimentos	551.618	537.139	635.863	697.006	669.126	659.763	694.273	631.452
Bebidas y tabaco	339.303	368.713	439.473	381.874	367.225	418.488	431.645	402.640
Textil, prendas de vestir y cuero	92.400	81.712	59.519	66.312	69.606	65.674	75.460	72.554
Madera y muebles	147.867	137.664	155.541	139.324	109.788	100.696	98.500	96.643
Celulosa, papel e imprentas	338.744	358.866	361.583	301.170	266.019	301.786	384.309	339.630
Refinación de petróleo	134.763	128.339	132.142	150.934	160.469	161.634	176.554	126.554
Química, caucho y plástico	396.737	377.498	478.819	366.956	387.006	387.316	441.307	357.056
Minerales no metálicos y metálica básica	209.713	218.704	230.104	163.115	153.775	158.310	152.281	174.862
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros	365.477	335.316	450.674	331.986	445.265	430.472	527.001	337.127
Electricidad, gas y agua	591.153	560.703	657.316	677.177	832.479	706.935	790.385	580.205
Construcción	1.840.568	1.717.187	1.596.590	1.670.780	1.702.800	1.790.100	2.033.692	1.833.040
Comercio	1.889.477	1.975.800	2.215.148	1.778.824	1.741.927	1.779.230	2.138.512	1.949.687
Restaurantes y hoteles	294.500	308.654	334.046	322.927	331.792	350.718	396.580	372.997
Transporte	1.103.758	1.030.163	1.138.626	1.126.994	1.005.121	961.750	1.068.780	982.357
Comunicaciones	449.576	470.524	493.866	476.339	476.740	495.235	532.419	520.436
Servicios financieros	1.208.119	1.205.477	1.278.458	1.268.202	1.260.640	1.273.953	1.285.575	1.300.307
Servicios empresariales	2.757.439	2.802.012	3.207.627	3.008.218	2.907.956	2.889.359	3.272.162	3.313.199
Servicios de vivienda	1.111.391	1.178.870	1.228.707	1.244.719	1.265.627	1.286.900	1.308.164	1.338.701
Servicios personales (2)	2.400.907	2.435.596	2.518.067	2.323.195	2.681.036	2.725.134	2.833.283	2.447.131
Administración pública	948.613	964.178	964.483	1.050.757	1.071.231	1.120.507	1.167.553	1.126.578
PIB a costo de factores	21.869.628	20.411.254	21.400.409	20.858.845	21.541.852	21.911.830	24.849.491	23.395.895
Impuesto al valor agregado	1.784.961	1.881.801	2.031.232	1.767.947	1.714.902	1.766.549	1.924.114	1.889.954
Derechos de importación	170.969	134.552	121.126	127.066	122.616	105.985	107.964	138.299
PIB a precios de mercado	23.825.558	22.427.607	23.552.767	22.753.859	23.379.370	23.784.365	26.881.568	25.424.148

Especificación	2010			2011				2012
	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Agropecuaria-silvícola	708.150	492.154	657.475	1.405.104	786.056	490.362	647.227	1.437.322
Pesca	108.901	88.280	74.471	110.822	105.604	103.801	104.319	117.400
Minería	4.042.322	4.629.772	5.350.532	4.746.088	4.494.619	3.955.336	5.066.615	4.319.906
Minería del cobre	3.702.613	4.269.340	4.989.356	4.331.919	3.993.795	3.352.014	4.513.041	3.807.990
Otras actividades mineras	339.709	360.432	361.176	414.169	500.824	603.321	553.574	511.916
Industria manufacturera	3.042.864	3.085.760	3.212.373	3.095.752	3.352.389	3.297.144	3.384.642	3.272.503
Alimentos	759.360	706.767	773.675	780.523	784.050	768.839	790.519	830.562
Bebidas y tabaco	426.142	418.771	430.233	453.599	450.553	502.473	492.042	531.821
Textil, prendas de vestir y cuero	78.265	68.626	74.089	77.721	76.975	75.721	84.654	93.049
Madera y muebles	145.185	130.498	107.404	87.029	113.721	106.332	112.194	103.918
Celulosa, papel e imprentas	374.572	458.591	426.210	408.952	384.173	403.167	397.529	323.669
Refinación de petróleo	147.041	197.176	204.560	269.510	254.781	268.486	171.814	264.933
Química, caucho y plástico	411.880	436.295	481.238	396.532	501.564	494.672	570.376	441.027
Minerales no metálicos y metálica básica	182.885	182.729	163.527	273.969	238.076	162.333	184.459	286.101
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros	517.535	486.306	551.438	347.917	548.496	515.121	581.056	397.423
Electricidad, gas y agua	573.519	683.729	776.723	625.010	641.409	739.264	824.137	633.438
Construcción	1.922.818	1.938.792	2.201.528	2.209.433	2.185.088	2.173.004	2.348.766	2.457.065
Comercio	2.079.702	2.083.913	2.496.568	2.264.142	2.234.248	2.261.460	2.707.915	2.525.708
Restaurantes y hoteles	398.722	434.403	478.790	456.046	461.312	474.591	525.667	505.006
Transporte	1.115.621	1.287.646	1.277.105	1.294.778	1.205.403	1.205.088	1.200.868	1.391.685
Comunicaciones	533.732	542.779	578.071	562.890	573.762	577.980	604.756	590.721
Servicios financieros	1.321.253	1.234.575	1.312.049	1.216.834	1.280.101	1.249.735	1.302.878	1.287.017
Servicios empresariales	3.358.601	3.382.410	3.767.522	3.910.923	3.828.383	3.889.032	4.027.556	4.332.470
Servicios de vivienda	1.310.529	1.377.793	1.417.748	1.464.901	1.450.497	1.529.552	1.576.083	1.626.091
Servicios personales (2)	2.898.462	3.020.238	3.125.287	2.824.441	3.241.538	3.303.011	3.424.190	3.119.925
Administración pública	1.196.002	1.204.537	1.303.904	1.209.192	1.287.852	1.325.901	1.384.398	1.294.139
PIB a costo de factores	24.611.196	25.486.782	28.030.145	27.396.354	27.128.261	26.575.260	29.130.016	28.910.398
Impuesto al valor agregado	1.976.253	2.062.042	2.266.111	2.227.608	2.250.437	2.313.935	2.555.652	2.460.329
Derechos de importación	201.507	171.947	141.293	141.642	148.397	189.006	176.036	175.939
PIB a precios de mercado	26.788.956	27.720.771	30.437.549	29.765.604	29.527.096	29.078.201	31.861.703	31.546.666

(1) Cifras preliminares.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.



## Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)

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

## PIB

Ítem	2008			2009				2010
	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Agropecuaria-silvícola	624.459	411.758	525.278	1.104.191	576.934	392.364	520.632	1.107.032
Pesca	125.335	78.951	88.358	93.708	105.360	80.240	68.078	88.036
Minería	3.388.749	3.134.456	3.348.907	2.980.728	3.264.196	3.253.733	3.529.586	3.043.866
Minería del cobre	3.101.744	2.845.252	3.054.563	2.735.822	2.997.638	2.992.704	3.238.775	2.775.685
Otras actividades mineras	287.005	289.204	294.345	244.906	266.558	261.029	290.810	268.460
Industria manufacturera	2.619.600	2.533.822	2.631.635	2.509.200	2.407.997	2.475.342	2.668.269	2.451.904
Alimentos	576.646	501.291	536.332	609.475	520.190	475.392	526.670	548.101
Bebidas y tabaco	349.704	380.756	402.588	354.864	345.207	380.047	395.438	371.700
Textil, prendas de vestir y cuero	87.388	83.065	88.114	82.566	83.671	86.356	97.269	88.230
Madera y muebles	161.799	140.609	120.044	107.558	108.289	111.910	112.384	103.242
Celulosa, papel e imprentas	340.290	345.030	369.227	351.111	353.331	356.565	381.217	301.619
Refinación de petróleo	116.217	134.816	136.688	140.706	132.192	146.303	134.289	103.673
Química, caucho y plástico	404.099	385.708	402.454	342.584	354.149	362.184	389.083	377.351
Minerales no metálicos y metálica básica	212.619	219.723	213.471	179.101	187.850	232.689	241.738	203.614
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros	370.838	342.824	362.718	341.235	323.119	323.899	390.180	341.081
Electricidad, gas y agua	597.044	660.539	670.385	576.831	674.941	740.901	850.903	734.463
Construcción	1.729.051	1.709.381	1.734.781	1.613.063	1.578.933	1.592.673	1.738.866	1.576.012
Comercio	1.977.110	1.962.417	2.054.337	1.745.782	1.765.754	1.826.405	2.047.307	1.864.665
Restaurantes y hoteles	299.096	310.702	330.052	301.788	301.607	308.785	340.756	308.716
Transporte	1.158.380	1.161.358	1.069.046	965.346	994.516	1.031.283	1.041.962	924.603
Comunicaciones	455.754	464.623	486.067	465.566	476.089	491.435	524.472	507.197
Servicios financieros	1.224.374	1.195.874	1.246.049	1.236.852	1.257.178	1.270.732	1.290.905	1.272.285
Servicios empresariales	2.801.140	2.820.599	3.119.927	2.865.263	2.796.027	2.767.244	3.074.732	2.964.535
Servicios de vivienda	1.144.887	1.155.472	1.166.204	1.175.148	1.185.883	1.196.946	1.208.574	1.197.581
Servicios personales (4)	2.514.514	2.563.094	2.571.933	1.923.257	2.593.353	2.632.449	2.639.235	1.943.111
Administración pública	945.805	967.431	973.530	981.157	999.698	1.029.560	1.049.455	1.041.138
PIB a costo de factores	21.605.298	21.130.476	22.016.489	20.537.880	20.978.466	21.090.090	22.593.732	21.024.527
Impuesto al valor agregado	1.820.826	1.848.503	1.952.792	1.749.383	1.729.904	1.793.303	1.950.469	1.877.099
Derechos de importación	164.192	143.194	124.897	113.315	115.404	106.258	117.057	126.750
PIB volumen a precios del año anterior encadenado	23.590.316	23.122.173	24.094.178	22.400.578	22.823.774	22.989.651	24.661.259	23.023.673

Ítem	2010			2011				2012
	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	II trim.
Agropecuaria-silvícola	589.767	418.614	538.987	1.275.579	658.076	426.109	590.638	1.240.963
Pesca	103.027	89.504	74.501	110.213	110.280	106.183	88.988	103.043
Minería	3.342.319	3.314.124	3.468.783	2.968.448	3.166.321	2.994.624	3.403.667	3.054.234
Minería del cobre	3.065.627	3.027.307	3.160.894	2.675.585	2.860.772	2.686.527	3.089.667	2.763.132
Otras actividades mineras	276.747	287.048	308.239	300.249	312.064	318.073	318.121	298.796
Industria manufacturera	2.544.160	2.628.503	2.774.628	2.762.320	2.756.520	2.775.900	2.786.791	2.844.264
Alimentos	538.016	494.693	556.518	603.225	553.365	520.776	540.081	617.891
Bebidas y tabaco	388.211	397.500	414.720	399.571	387.236	437.972	429.867	439.781
Textil, prendas de vestir y cuero	97.665	95.396	105.078	94.959	93.883	88.537	103.778	98.776
Madera y muebles	126.997	124.105	127.780	124.671	132.342	128.933	129.765	123.513
Celulosa, papel e imprentas	323.393	371.701	355.015	370.149	380.579	370.394	366.657	382.773
Refinación de petróleo	96.605	147.895	149.249	149.943	142.212	141.704	116.407	132.513
Química, caucho y plástico	395.893	401.151	404.650	396.149	420.380	434.966	412.060	388.500
Minerales no metálicos y metálica básica	204.292	226.352	243.405	259.787	258.207	248.622	261.921	258.670
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros	366.342	379.771	416.011	357.164	389.135	408.258	436.307	396.026
Electricidad, gas y agua	741.726	780.459	890.081	837.977	845.101	871.255	985.713	1.035.929
Construcción	1.649.162	1.633.447	1.777.047	1.786.718	1.811.184	1.787.609	1.985.045	1.956.563
Comercio	2.122.770	2.184.674	2.502.910	2.288.749	2.357.871	2.382.358	2.698.858	2.478.576
Restaurantes y hoteles	326.107	347.948	381.677	363.826	364.988	367.748	400.898	391.584
Transporte	1.108.507	1.182.440	1.158.494	1.115.477	1.210.750	1.209.073	1.204.971	1.174.284
Comunicaciones	528.812	535.920	565.990	545.585	564.990	571.695	602.525	578.469
Servicios financieros	1.338.830	1.333.852	1.417.511	1.400.087	1.461.270	1.459.278	1.541.100	1.509.464
Servicios empresariales	3.005.001	3.050.358	3.333.214	3.272.419	3.283.595	3.268.595	3.543.102	3.562.994
Servicios de vivienda	1.182.939	1.193.674	1.203.428	1.210.769	1.219.874	1.228.464	1.237.408	1.246.338
Servicios personales (4)	2.703.826	2.826.677	2.830.848	2.159.509	2.929.286	2.954.543	2.981.864	2.285.281
Administración pública	1.038.025	1.044.759	1.049.852	1.022.142	1.041.616	1.075.988	1.069.567	1.078.909
PIB a costo de factores	22.317.672	22.560.808	23.953.272	23.051.142	23.688.618	23.332.969	24.989.228	24.344.995
Impuesto al valor agregado	1.968.303	2.037.993	2.225.104	2.120.679	2.149.074	2.172.940	2.363.897	2.208.093
Derechos de importación	170.815	164.045	134.840	130.436	152.703	171.595	161.971	157.446
PIB volumen a precios del año anterior encadenado	24.452.362	24.756.234	26.303.932	25.292.377	25.982.781	25.664.038	27.497.576	26.701.841

(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.

## 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

Especificación	2009				2010				2011				2012
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Agropecuaria-silvícola	-4,0	-7,6	-4,7	-0,9	0,3	2,2	6,7	3,5	15,2	11,6	1,8	9,6	-2,7
Pesca	-16,7	-15,9	1,6	-23,0	-6,1	-2,2	11,5	9,4	25,2	7,0	18,6	19,4	-6,5
Minería	-9,5	-3,7	3,8	5,4	2,1	2,4	1,9	-1,7	-2,5	-5,3	-9,6	-1,9	2,9
Minería del cobre	-9,0	-3,4	5,2	6,0	1,5	2,3	1,2	-2,4	-3,6	-6,7	-11,3	-2,3	3,3
Otras actividades mineras	-14,6	-7,1	-9,7	-1,2	9,6	3,8	10,0	6,0	11,8	12,8	10,8	3,2	-0,5
Industria manufacturera	-7,8	-8,1	-2,3	1,4	-2,3	5,7	6,2	4,0	12,7	8,3	5,6	0,4	3,0
Alimentos	-2,4	-9,8	-5,2	-1,8	-10,1	3,4	4,1	5,7	10,1	2,9	5,3	-3,0	2,4
Bebidas y tabaco	-0,9	-1,3	-0,2	-1,8	4,7	12,5	4,6	4,9	7,5	-0,3	10,2	3,7	10,1
Textil, prendas de vestir y cuero	-5,5	-4,3	4,0	10,4	6,9	16,7	10,5	8,0	7,6	-3,9	-7,2	-1,2	4,0
Madera y muebles	-30,1	-33,1	-20,4	-6,4	-4,0	17,3	10,9	13,7	20,8	4,2	3,9	1,6	-0,9
Celulosa, papel e imprentas	-5,9	3,8	3,3	3,2	-14,1	-8,5	4,2	-6,9	22,7	17,7	-0,4	3,3	3,4
Refinación de petróleo	-0,4	13,7	8,5	-1,8	-26,3	-26,9	1,1	11,1	44,6	47,2	-4,2	-22,0	-11,6
Química, caucho y plástico	-10,3	-12,4	-6,1	-3,3	10,1	11,8	10,8	4,0	5,0	6,2	8,4	1,8	-1,9
Minerales no metálicos y metálica básica	-21,9	-11,6	5,9	13,2	13,7	8,8	-2,7	0,7	27,6	26,4	9,8	7,6	-0,4
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros	-8,2	-12,9	-5,5	7,6	0,0	13,4	17,3	6,6	4,7	6,2	7,5	4,9	10,9
Electricidad, gas y agua	1,0	13,0	12,2	26,9	27,3	9,9	5,3	4,6	14,1	13,9	11,6	10,7	23,6
Construcción	-6,1	-8,7	-6,8	0,2	-2,3	4,4	2,6	2,2	13,4	9,8	9,4	11,7	9,5
Comercio	-9,2	-10,7	-6,9	-0,3	6,8	20,2	19,6	22,3	22,7	11,1	9,0	7,8	8,3
Restaurantes y hoteles	-2,8	0,8	-0,6	3,2	2,3	8,1	12,7	12,0	17,9	11,9	5,7	5,0	7,6
Transporte	-10,1	-14,1	-11,2	-2,5	-4,2	11,5	14,7	11,2	20,6	9,2	2,3	4,0	5,3
Comunicaciones	3,4	4,5	5,8	7,9	8,9	11,1	9,1	7,9	7,6	6,8	6,7	6,5	6,0
Servicios financieros	2,9	2,7	6,3	3,6	2,9	6,5	5,0	9,8	10,0	9,1	9,4	8,7	7,8
Servicios empresariales	6,1	-0,2	-1,9	-1,4	3,5	7,5	10,2	8,4	10,4	9,3	7,2	6,3	8,9
Servicios de vivienda	3,6	3,6	3,6	3,6	1,9	-0,2	-0,3	-0,4	1,1	3,1	2,9	2,8	2,9
Servicios personales (2)	3,8	3,1	2,7	2,6	1,0	4,3	7,4	7,3	11,1	8,3	4,5	5,3	5,8
Administración pública	6,4	5,7	6,4	7,8	6,1	3,8	1,5	0,0	-1,8	0,3	3,0	1,9	5,6
PIB a costo de factores	-2,8	-2,9	-0,2	2,6	2,4	6,4	7,0	6,0	9,6	6,1	3,4	4,3	5,6
Impuesto al valor agregado	-0,9	-5,0	-3,0	-0,1	7,3	13,8	13,6	14,1	13,0	9,2	6,6	6,2	4,1
Derechos de importación	-19,3	-29,7	-25,8	-6,3	11,9	48,0	54,4	15,2	2,9	-10,6	4,6	20,1	20,7
PIB volumen a precios del año anterior encadenado	-2,8	-3,2	-0,6	2,4	2,8	7,1	7,7	6,7	9,9	6,3	3,7	4,5	5,6

Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior

Especificación	2009				2010				2011				2012
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.
Agropecuaria-silvícola	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,8	0,3	0,0	0,2	0,0
Pesca	-0,1	-0,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0
Minería	-1,4	-0,5	0,5	0,7	0,3	0,3	0,2	-0,3	-0,4	-0,9	-1,6	-0,3	0,4
Minería del cobre	-1,2	-0,4	0,6	0,8	0,2	0,3	0,1	-0,3	-0,5	-1,0	-1,7	-0,4	0,4
Otras actividades mineras	-0,2	-0,1	-0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Industria manufacturera	-0,9	-0,9	-0,3	0,2	-0,4	0,6	0,8	0,5	1,4	0,9	0,6	0,0	0,3
Alimentos	-0,1	-0,2	-0,1	0,0	-0,3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	-0,1	0,1
Bebidas y tabaco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,2
Textil, prendas de vestir y cuero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Madera y muebles	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Celulosa, papel e imprentas	-0,1	0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,1	0,1	-0,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0
Refinación de petróleo	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,2	0,0	0,1	0,2	0,2	0,0	-0,2	-0,1
Química, caucho y plástico	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,2	-0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros	-0,1	-0,2	-0,1	0,1	0,0	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Electricidad, gas y agua	0,0	0,3	0,3	0,7	0,7	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5
Construcción	-0,5	-0,6	-0,5	0,0	-0,2	0,3	0,2	0,2	1,0	0,7	0,7	0,8	0,7
Comercio	-0,8	-0,9	-0,6	0,0	0,5	1,5	1,5	1,8	1,6	0,9	0,7	0,6	0,6
Restaurantes y hoteles	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
Transporte	-0,5	-0,7	-0,6	-0,1	-0,2	0,5	0,6	0,5	0,8	0,4	0,1	0,2	0,2
Comunicaciones	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Servicios financieros	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3
Servicios empresariales	0,7	0,0	-0,2	-0,2	0,5	0,9	1,2	1,0	1,4	1,1	0,9	0,8	1,1
Servicios de vivienda	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Servicios personales (2)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	0,5	0,9	0,8	0,9	0,9	0,5	0,6	0,5
Administración pública	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,1	0,2
PIB a costo de factores	-2,6	-2,7	-0,2	2,4	2,2	5,9	6,4	5,5	8,9	5,7	3,1	4,0	5,2
Impuesto al valor agregado	-0,1	-0,4	-0,2	0,0	0,6	1,0	1,0	1,1	1,0	0,7	0,5	0,5	0,3
Derechos de importación	-0,1	-0,2	-0,2	0,0	0,1	0,2	0,2	0,1	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,1
PIB volumen a precios del año anterior encadenado	-2,8	-3,2	-0,6	2,4	2,8	7,1	7,7	6,7	9,9	6,3	3,7	4,5	5,6

(1) Cifras preliminares.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

## Producto-ingreso, trimestral, precios corrientes

(Millones de pesos)

Año	Trimestre	PIB	Ingreso nacional bruto disponible	Ahorro nacional bruto	Ahorro externo	Formación bruta de capital	Formación bruta de capital fijo
2008		93.847.932	88.625.494	20.990.283	3.371.768	24.362.051	23.178.540
2009		96.799.161	91.469.032	21.535.930	-1.973.916	19.562.014	21.026.612
2010 (1)		110.371.423	105.225.171	27.635.796	-1.644.198	25.991.598	23.687.617
2011 (2)		120.232.603	114.661.932	28.082.546	1.550.443	29.632.989	27.838.832
2008	I	24.042.000	21.922.216	6.518.259	-595.521	5.922.738	5.131.927
	II	23.825.558	22.263.518	5.816.333	421.799	6.238.131	5.677.325
	III	22.427.607	21.667.355	4.521.533	1.737.781	6.259.315	5.977.473
	IV	23.552.767	22.772.405	4.134.158	1.807.709	5.941.867	6.391.815
2009	I	22.753.859	21.988.204	5.459.695	-547.813	4.911.883	5.271.151
	II	23.379.370	22.395.543	5.408.495	-1.014.396	4.394.098	4.978.384
	III	23.784.365	22.376.594	4.957.930	-169.638	4.788.291	5.116.143
	IV	26.881.568	24.708.690	5.709.810	-242.069	5.467.741	5.660.934
2010	I	25.424.148	24.639.877	7.016.014	-1.095.091	5.920.923	5.328.967
	II	26.788.956	25.841.737	6.981.755	-425.585	6.556.169	6.059.938
	III	27.720.771	25.872.505	6.276.376	392.736	6.669.112	5.834.104
	IV	30.437.549	28.871.052	7.361.651	-516.258	6.845.393	6.464.607
2011	I	29.765.604	28.147.550	8.034.757	-310.048	7.724.709	6.607.295
	II	29.527.096	28.266.733	7.160.410	-189.987	6.970.423	6.841.416
	III	29.078.201	27.908.124	6.264.378	1.412.846	7.677.224	6.739.810
	IV	31.861.703	30.339.525	6.623.001	637.632	7.260.633	7.650.310
2012	I	31.546.666	30.052.613	8.089.585	169.938	8.259.523	7.163.712
	II						
	III						
	IV						

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.

## Ingreso nacional bruto disponible, precios corrientes

(Millones de pesos)

Año	Trimestre	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	Ingreso nacional bruto disponible
2008		93.847.932	3.086.906	9.832.783	87.102.055	1.982.247	458.808	88.625.494
2009		96.799.161	3.049.523	9.290.782	90.557.903	1.410.231	499.102	91.469.032
2010 (1)		110.371.423	3.373.009	10.875.438	102.868.994	2.879.642	523.465	105.225.171
2011 (2)		120.232.603	3.697.265	10.478.213	113.451.656	1.832.580	622.303	114.661.932
2008	I	24.042.000	650.534	3.013.864	21.678.671	331.628	88.082	21.922.216
	II	23.825.558	726.275	2.888.679	21.663.154	718.447	118.083	22.263.518
	III	22.427.607	775.262	1.923.093	21.279.776	507.768	120.189	21.667.355
	IV	23.552.767	934.835	2.007.148	22.480.454	424.404	132.453	22.772.405
2009	I	22.753.859	789.254	1.724.271	21.818.842	280.378	111.016	21.988.204
	II	23.379.370	787.055	2.189.874	21.976.551	547.546	128.553	22.395.543
	III	23.784.365	760.083	2.304.229	22.240.219	268.913	132.538	22.376.594
	IV	26.881.568	713.131	3.072.408	24.522.291	313.394	126.995	24.708.690
2010	I	25.424.148	847.915	2.500.402	23.771.661	996.272	128.056	24.639.877
	II	26.788.956	886.600	2.561.884	25.113.672	860.444	132.380	25.841.737
	III	27.720.771	834.031	2.957.919	25.596.883	405.856	130.234	25.872.505
	IV	30.437.549	804.462	2.855.233	28.386.778	617.071	132.796	28.871.052
2011	I	29.765.604	797.094	2.639.014	27.923.683	369.974	146.107	28.147.550
	II	29.527.096	1.158.397	2.898.795	27.786.697	635.639	155.604	28.266.733
	III	29.078.201	824.064	2.233.442	27.668.823	395.201	155.900	27.908.124
	IV	31.861.703	917.710	2.706.961	30.072.452	431.766	164.692	30.339.525
2012	I	31.546.666	665.233	2.346.242	29.865.656	342.679	155.722	30.052.613
	II							
	III							
	IV							

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.

## Ingreso nacional bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado

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

Año	Trimestre	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	Ingreso nacional bruto disponible	Ingreso nacional bruto disponible real (5)
2008		93.847.932	3.086.906	9.832.783	87.102.055	1.982.247	458.808	88.625.494	88.625.494
2009		92.875.262	2.964.587	8.962.619	86.882.862	1.364.791	485.220	87.759.720	89.110.537
2010 (3)		98.536.200	3.252.230	10.406.229	91.391.670	2.761.661	504.716	93.634.273	100.825.817
2011 (4)		104.436.771	3.480.221	9.779.972	98.055.094	1.716.932	585.115	99.264.775	106.999.584
2008	I	23.041.266	669.940	3.076.489	20.630.146	339.375	90.645	20.878.272	22.356.527
	II	23.590.316	747.448	2.946.766	21.387.660	734.748	121.439	22.002.090	22.799.419
	III	23.122.173	775.829	1.907.586	21.994.061	504.947	120.191	22.378.842	21.662.787
	IV	24.094.178	893.689	1.901.943	23.090.188	403.176	126.533	23.366.289	21.806.761
2009	I	22.400.578	754.130	1.633.056	21.526.711	266.217	105.999	21.685.919	21.138.677
	II	22.823.774	772.256	2.129.815	21.468.043	533.876	126.046	21.876.091	22.084.634
	III	22.989.651	744.369	2.236.759	21.498.507	261.700	129.705	21.629.501	21.967.062
	IV	24.661.259	693.832	2.962.990	22.389.600	302.998	123.470	22.568.209	23.920.165
2010	I	23.023.673	813.947	2.381.791	21.457.062	952.061	122.930	22.280.269	23.543.924
	II	24.452.362	856.929	2.457.125	22.853.180	827.911	127.955	23.548.391	24.889.454
	III	24.756.234	808.980	2.847.032	22.721.935	391.896	126.327	22.986.486	24.945.187
	IV	26.303.932	772.374	2.720.281	24.359.493	589.794	127.504	24.819.127	27.447.252
2011	I	25.292.377	746.992	2.454.321	23.578.876	344.863	136.922	23.810.155	26.136.353
	II	25.982.781	1.104.938	2.743.980	24.326.797	603.058	148.421	24.788.227	26.771.960
	III	25.664.038	777.538	2.091.309	24.313.927	370.891	147.097	24.561.140	26.166.902
	IV	27.497.576	850.752	2.490.362	25.835.495	398.120	152.675	26.105.255	27.924.368
2012	I	26.701.841	603.209	2.109.557	25.169.062	309.276	141.045	25.366.539	27.070.415
	II								
	III								
	IV								

(1) El promedio del índice 2008 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.

(2) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.

(3) Cifras provisionales.

(4) Cifras preliminares.

(5) 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.

## Ingreso nacional bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado

Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Año	Trimestre	PIB	Producto nacional bruto	Ingreso nacional bruto disponible	Ingreso nacional bruto disponible real	
2009			-1,0	-0,3	-1,0	0,5
2010 (1)			6,1	5,2	6,7	13,1
2011 (2)			6,0	7,3	6,0	6,1
2009	I		-2,8	4,3	3,9	-5,4
	II		-3,2	0,4	-0,6	-3,1
	III		-0,6	-2,3	-3,3	1,4
	IV		2,4	-3,0	-3,4	9,7
2010	I		2,8	-0,3	2,7	11,4
	II		7,1	6,5	7,6	12,7
	III		7,7	5,7	6,3	13,6
	IV		6,7	8,8	10,0	14,7
2011	I		9,9	9,9	6,9	11,0
	II		6,3	6,4	5,3	7,6
	III		3,7	7,0	6,9	4,9
	IV		4,5	6,1	5,2	1,7
2012	I		5,6	6,7	6,5	3,6
	II					
	III					
	IV					

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.