

# Cuentas Nacionales de Chile

EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA EN EL AÑO 2008



BANCO CENTRAL  
DE CHILE

# Cuentas Nacionales

## Evolución de la actividad económica en el año 2008

### Resumen

Durante el año 2008, la actividad económica creció 3,2% respecto del año anterior. El efecto calendario fue igual a 0,2 puntos porcentuales, reflejo de la existencia de tres días hábiles más que en 2007. En términos desestacionalizados, el PIB aumentó 2,9%.

Comunicaciones y Construcción destacaron como las actividades de mayor dinamismo. Esta última fue también la principal en términos de incidencia, seguida por Transporte y Comercio que exhibieron tasas de crecimiento más moderadas.

En contraste, Minería, Electricidad, gas y agua (EGA) y Pesca, presentaron variaciones negativas. La contracción de mayor magnitud e incidencia la registró Minería, secundada por EGA. En tanto, Pesca exhibió una disminución marginal con nulo impacto sobre el resultado final.

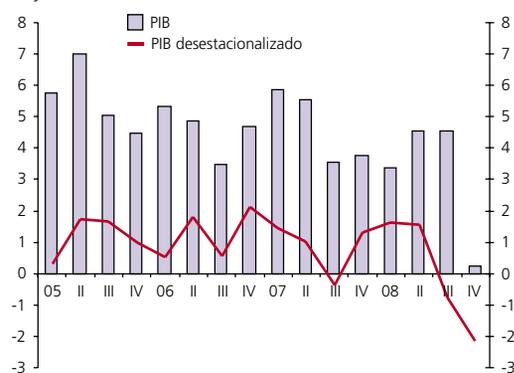
La demanda interna aumentó 7,4%, liderada por el dinamismo de la formación bruta de capital fijo (FBCF) que alcanzó una tasa de expansión de 19,5%. Aunque en menor magnitud, el consumo total también aportó al resultado al crecer 4,2%. En tanto, las exportaciones e importaciones de bienes y servicios crecieron 3,1% y 12,9%, respectivamente.

El ingreso nacional bruto disponible real creció 3,4%, tras registrar en los tres primeros trimestres variaciones positivas y una fuerte contracción en el cuarto, coherente con la caída de los términos de intercambio. El resultado anual se explica por un menor nivel de rentas pagadas al exterior, que más que compensó el efecto de la relación de términos de intercambio.

El ahorro bruto total ascendió a 24,7% del PIB en términos nominales, compuesto por una tasa de ahorro nacional de 22,2% del PIB y un ahorro externo de 2,4% del PIB, correspondiente al déficit en cuenta corriente de la Balanza de Pagos.

### Gráfico 1

PIB total y PIB desestacionalizado (\*)



(\*) Variación anual y trimestral, respectivamente, porcentaje.

Fuente: BCCh.

### Gráfico 2

Demanda interna  
(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

En la tabla 1 se aprecia la evolución de los principales agregados macroeconómicos durante el año 2008:

**Tabla 1**

Evolución principales agregados macroeconómicos

	2008				Año
	I	II	III	IV	
	(variación porcentual anual, en términos reales)				
Producto interno bruto (PIB)	3,4	4,6	4,6	0,2	3,2
Ingreso nacional bruto disponible real	3,9	12,2	5,3	-6,7	3,4
Demanda interna	8,1	11,6	10,7	-0,2	7,4
Consumo total	5,2	5,8	5,2	1,1	4,2
Consumo privado	5,1	6,0	5,5	0,8	4,3
Consumo gobierno	5,9	4,3	3,6	2,7	4,0
Formación bruta capital fijo (FBCF)	15,0	23,7	29,9	10,4	19,5
Construcción y otras obras	8,3	14,1	13,2	6,7	10,5
Maquinaria y equipos	23,5	34,9	49,5	14,2	29,8
Exportación de bienes y servicios	2,6	0,1	6,9	3,4	3,1
Importación de bienes y servicios	13,5	17,1	20,3	1,8	12,9
	(porcentaje del PIB, en términos nominales)				
Formación bruta de capital	22,1	25,6	26,3	24,6	24,7
Ahorro externo	-3,0	-0,2	7,1	6,2	2,4
Ahorro nacional	25,1	25,8	19,2	18,4	22,2

## Análisis de Cuentas Nacionales Trimestrales, año 2008

En relación con el año 2007, el 2008 el PIB registró un aumento de 3,2%, y de 2,9% en términos desestacionalizados. Al contar con tres días hábiles más que el año anterior, el efecto calendario resultó igual a 0,2 puntos porcentuales. En términos trimestrales, la evolución del PIB fue creciente en los tres primeros y se atenuó en el cuarto, reflejando el impacto de la crisis internacional.

### Análisis del PIB por actividad

#### *El incremento de la actividad Agropecuario-silvícola fue favorecido por la fruticultura y la ganadería*

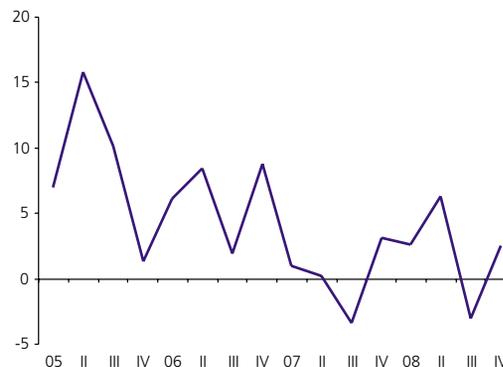
El sector Agropecuario-silvícola creció 3,0% respecto del año 2007, luego de presentar aumentos en el primer, segundo y cuarto trimestres, y una contracción en el tercero. El resultado fue impulsado por las subactividades frutícola y pecuaria, siendo la primera la de mayor incidencia. En tanto, la agricultura y la silvicultura cayeron; en el caso de la primera, la disminución fue marginal.

El buen desempeño de la fruticultura estuvo determinado por el dinamismo del primer, segundo y cuarto trimestres, que más que compensó la caída que sufrió el tercero. El principal impulso provino de la producción de arándanos, que registró una alta tasa de expansión. Aunque en menor magnitud, la mayor producción de uva de mesa también incidió positivamente. En contraste, se observó una importante caída en la producción de paltas y limones.

## Gráfico 3

Agropecuario-silvícola

(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

La agricultura presentó variaciones dispares dentro del año: negativas en el primer y el tercer trimestre, y positivas en el segundo y el cuarto. Las mayores disminuciones correspondieron a la superficie plantada de remolacha. En contraste, destacó el aumento de los cultivos anuales de trigo, maíz y avena, por efecto de mejores precios internacionales, y también el de la producción de raps.

La subactividad pecuaria cerró el año con una variación positiva, tras anotar crecimientos en los primeros tres trimestres y una contracción en el cuarto. El resultado se explica principalmente por el alza en la producción de bovinos, porcinos y aves. La mayor recepción de leche en planta también tuvo un efecto positivo.

La subactividad silvícola se contrajo durante todo el año, ante la caída que sufrió la producción de madera aserrable en un contexto de menor demanda externa. El aumento que registró la producción de madera pulpa no alcanzó para compensar esta baja.

#### *La continua caída de la pesca extractiva marcó el resultado del sector*

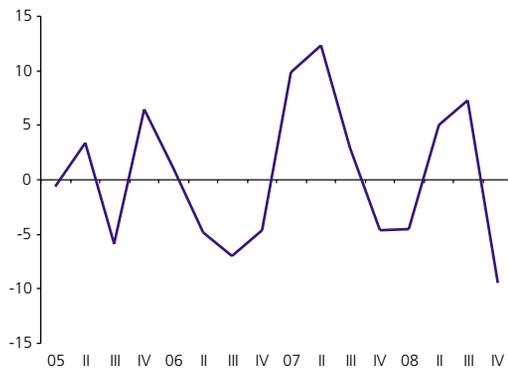
El sector Pesca mostró una disminución de 0,7% en el año, tras exhibir caídas en el primer y cuarto trimestre, y crecimientos en el segundo y tercero. El resultado se explica por la contracción de la pesca extractiva a lo largo del año, que neutralizó el efecto de la mayor producción de centros de cultivos.

La subactividad centros de cultivo fue impulsada por el dinamismo de las exportaciones de salmonídeos. Los aumentos se produjeron en los primeros tres trimestres, destacando las altas tasas de expansión exhibidas en el segundo y tercero, explicadas por el adelantamiento de la cosecha realizado ante los problemas fitosanitarios de la industria.

Por su parte, la contracción de la pesca extractiva estuvo en línea con el menor desembarco de especies con destino a la producción de harina de pescado.

**Gráfico 4**

Pesca  
(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

### Los problemas productivos que enfrentó la minería del cobre condujeron a la contracción del sector

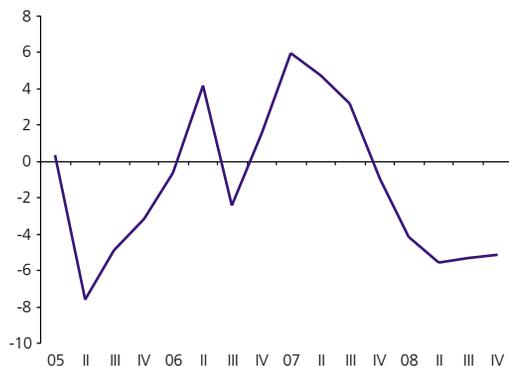
Minería cayó 5,0% en el año a consecuencia de contracciones en todos los trimestres. La menor producción de cobre determinó el desempeño del sector, sin embargo, el resto de la minería también registró una incidencia negativa.

La caída en la subactividad cobre se explica por los problemas productivos que afectaron fundamentalmente a la gran minería, tales como la disminución en las leyes del mineral, fallas técnicas y un deterioro de las condiciones de explotación.

La caída en el resto de la minería se explica por una disminución en las subactividades oro, principalmente del subproducto plata, e hidrocarburos, la cual no logró ser compensada por los aumentos del carbón, del hierro y del resto de la minería no metálica.

**Gráfico 5**

Minería  
(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

### La actividad industrial no presentó variación

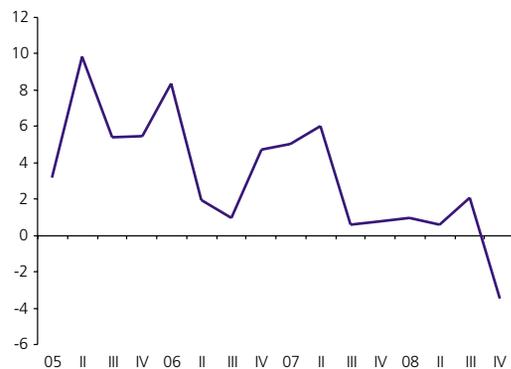
La Industria manufacturera cerró el año con nula variación, debido a magros crecimientos en los tres primeros trimestres y una caída en el último.

El resultado reflejó la disminución de un conjunto de líneas que representan cerca de 40% del valor agregado del sector, y el leve aumento de las restantes. Las principales incidencias negativas las registraron “Combustible”; “Textil, prendas de vestir y cuero”; “Madera y muebles”; “Fabricación de minerales no metálicos” y “Metálica básica”. Esta última anotó la mayor caída, principalmente por la contracción de la producción de bienes manufacturados de hierro y acero. La secundó “Textil, prendas de vestir y cuero”, con una baja generalizada en casi todos sus componentes, y luego “Fabricación de minerales no metálicos”, afectada por la menor producción de cerámicas ante el cierre de una de las principales plantas del rubro. En tanto, la caída de “Madera y muebles” obedeció a la disminución de maderas cepilladas y aserradas, y la de “Combustible”, a la menor producción de queroseno, petróleo combustible y gas licuado.

Las principales incidencias positivas las registraron “Productos metálicos, maquinaria y equipos”; “Papel e imprentas”; “Alimenticia” y “Bebidas y tabaco”. En el primer caso, los resultados responden al incremento de la fabricación de maquinaria minera y recipientes comprimidos para gas licuado, el cual neutralizó los efectos de la menor fabricación de automóviles por cierre de planta. El aumento del resto respondió, principalmente, a la mayor producción de celulosa, productos alimenticios y tabaco.

**Gráfico 6**

Industria  
(variación anual, porcentaje)



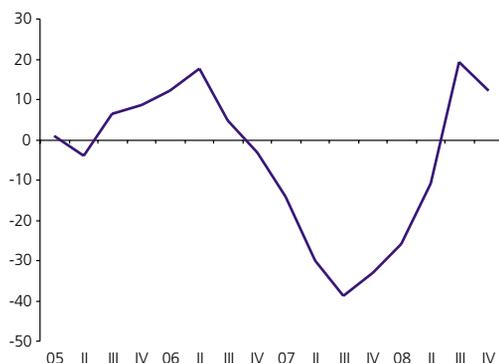
Fuente: BCCh.

**EGA se contrajo por el uso de combustibles menos eficientes para la generación eléctrica**

El valor agregado del sector EGA cayó 4,0% en el año, con una fuerte baja en el primer semestre que no fue revertida por el aumento registrado en el segundo. El resultado se explica fundamentalmente por la contracción de la subactividad eléctrica. Aunque en menor magnitud, Gas también incidió negativamente con una importante disminución, en tanto Agua mostró un leve crecimiento.

**Gráfico 7**

EGA  
(variación anual, porcentaje)

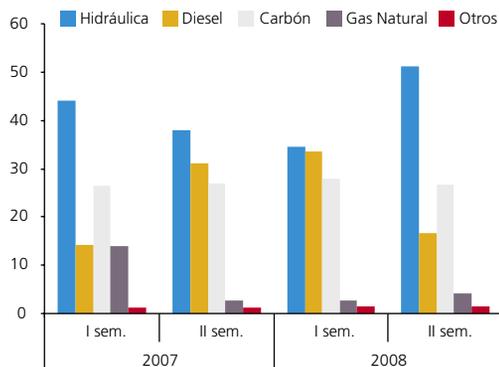


Fuente: BCCh.

En el primer semestre, las restricciones de gas natural argentino y la escasez de agua obligaron a intensificar el uso del diésel para la generación, lo que provocó una caída en el valor agregado de la electricidad. La situación se revirtió en el segundo semestre gracias a un mejoramiento de las condiciones hidrológicas, lo que permitió aumentar la generación hidráulica (gráfico 8). En términos anuales, esta última creció y la generación térmica cayó; el cambio en la composición de ésta, mayor utilización del diésel en sustitución al gas natural, explica la caída del valor agregado de la subactividad.

**Gráfico 8**

Composición de la generación eléctrica por tipo de combustible, 2007 y 2008 (porcentaje)



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

La contracción de la subactividad Gas se explica por la restricción del suministro a clientes industriales por efectos de las menores importaciones de gas natural argentino. También cayeron las ventas a clientes residenciales ante un invierno menos crudo que el anterior.

**La construcción fue impulsada fundamentalmente por los proyectos de obras de ingeniería**

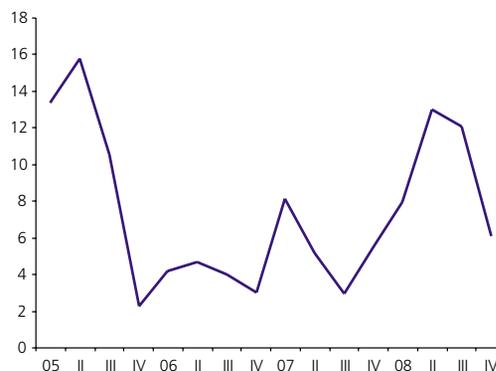
La construcción mostró una tasa de crecimiento de 9,7%, luego de exhibir un marcado dinamismo a lo largo del año, el cual se moderó en el último trimestre. El crecimiento del sector se sustentó en el componente obras de ingeniería, que anotó altas tasas de expansión durante todo el año. Aunque en menor magnitud, la edificación también aportó al crecimiento del sector.

El buen desempeño de las obras de ingeniería se basó principalmente en el desarrollo de proyectos de la gran minería del cobre y de diversos proyectos energéticos, tales como plantas de gas natural licuado (GNL) y centrales de generación eléctrica.

En tanto, la edificación creció en línea con los indicadores de la actividad (despachos de cemento, ventas de materiales, empleo y permisos de edificación). Cabe mencionar que, luego de crecer durante los primeros tres trimestres del año, la subactividad se contrajo en el cuarto, acusando los efectos de la crisis internacional sobre el mercado interno.

**Gráfico 9**

Construcción  
(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

**El comercio minorista lideró el crecimiento de la actividad comercial**

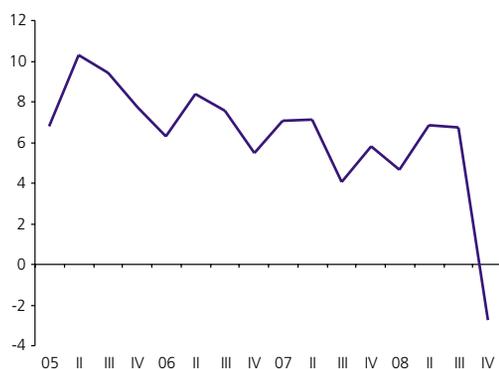
Comercio, restaurantes y hoteles creció 3,8% en el año, resultado de incrementos en los primeros tres trimestres y una contracción en el último, coherente con una demanda interna afectada por la crisis internacional. La actividad comercial determinó el resultado del sector. En tanto, con mínimos

efectos, la subactividad Restaurantes registró una caída y Hoteles, un leve crecimiento.

El comercio tanto minorista como mayorista cerró el año con tasas de variación positivas; ambos mostraron incrementos en los primeros tres trimestres y una caída en el cuarto. El comercio minorista tuvo la mayor incidencia, destacando las ventas automotrices, de ferreterías y farmacias; en contraste, el comercio en los almacenes de comestibles disminuyó. En lo que respecta al comercio mayorista, el crecimiento fue determinado por las ventas de maquinaria y equipos, en tanto el resto de los componentes registró variaciones negativas.

### Gráfico 10

Comercio, restaurantes y hoteles  
(variación anual, porcentaje)



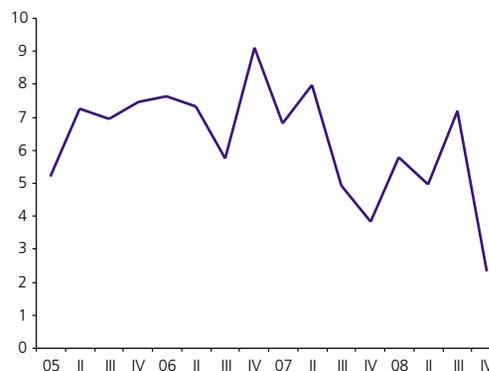
Fuente: BCCh.

### El crecimiento del transporte fue favorecido por todos sus componentes

Transporte se incrementó en 5,0%, luego de exhibir un comportamiento dinámico en los tres primeros trimestres, el cual se moderó en el cuarto. Todos sus componentes aumentaron, destacando el transporte marítimo como el más dinámico gracias al crecimiento del comercio exterior de bienes. En tanto, el transporte caminero de pasajeros y los servicios conexos fueron los de mayor incidencia. Dentro de estos últimos destacó el dinamismo de los puertos, que respondió al buen desempeño del comercio exterior, principalmente en los primeros tres trimestres del año. Cabe mencionar la fuerte caída de los Gasoductos, que obedeció a las restricciones a la importación de gas natural.

### Gráfico 11

Transporte  
(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

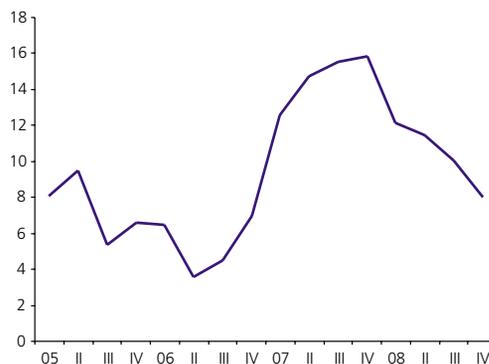
### La telefonía móvil determinó el dinamismo de Comunicaciones

El sector Comunicaciones aumentó 10,4% en el año, con altas tasas de expansión trimestrales que siguieron una tendencia decreciente. Como es habitual, la telefonía móvil, con un marcado dinamismo, determinó la magnitud del crecimiento sectorial, impulsada principalmente por el tráfico de prepago.

Con excepción de la larga distancia que mostró una variación marginalmente positiva, y de la telefonía fija que registró una caída, todos los componentes del sector exhibieron importantes aumentos. Destacó el dinamismo de los servicios de acceso a Internet, impulsado por las conexiones dedicadas.

### Gráfico 12

Comunicaciones  
(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

## Análisis del PIB por componentes del gasto

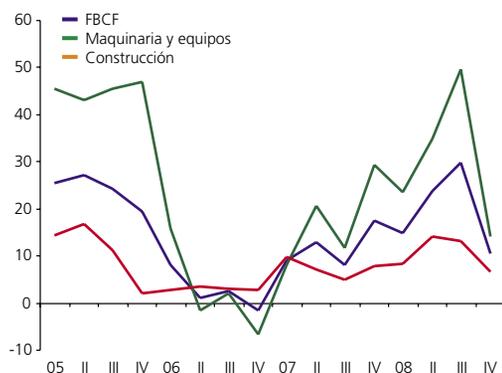
### La FBCF fue el motor del gasto interno

La demanda interna se expandió 7,4% respecto del año 2007, reflejando un marcado dinamismo en los primeros tres trimestres del año y una leve caída en el cuarto. Tanto la FBCF como el consumo total favorecieron el crecimiento de la demanda interna, siendo la primera la de mayor aporte.

El crecimiento de la FBCF cerró el año en 19,5%, luego de mostrar tasas de dos dígitos a lo largo de todo el período. Maquinaria y equipos fue el componente de mayor incidencia al anotar una expansión de 29,8%. Esta variable se mostró dinámica durante todo el año, pero fundamentalmente en los primeros tres trimestres, marcando la tendencia alcista de la FBCF durante dicho período. Cabe mencionar que maquinaria y equipos alcanzó una expansión de 49,5% en el tercer trimestre. Por su parte, el componente construcción y otras obras aumentó 10,5%, tras anotar variaciones positivas en todos los trimestres, siendo la menor la del cuarto.

### Gráfico 13

Formación bruta de capital fijo (FBCF)  
(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

El consumo total presentó un aumento de 4,2%, tras exhibir un comportamiento dinámico en los primeros tres trimestres, el cual se moderó en el cuarto. El resultado obedeció principalmente al aumento de 4,3% del consumo privado. Dentro de éste, destacó el consumo de bienes no durables como el de mayor incidencia, seguido por el consumo de servicios y el consumo de bienes durables. El consumo de bienes no durables creció 5,4%, destacando el aporte de productos químicos, combustibles y textiles, prendas de vestir y cueros. En tanto, el consumo de bienes durables creció 5,3%, gracias al aumento de los productos metálicos, maquinaria y equipos, dentro de los cuales destacaron los automóviles. Por su parte, el consumo de servicios creció 2,9%, destacando comunicaciones como el componente de mayor crecimiento e incidencia.

### Gráfico 14

Consumo privado  
(variación anual, porcentaje)



Fuente: BCCh.

El consumo de gobierno creció 4,0%, en línea con la ejecución presupuestaria a noviembre del 2008. La variable creció durante todo el año, siguiendo una tendencia decreciente.

La variación de existencias alcanzó una tasa de 0,5% del PIB como promedio móvil anual, resultado de una acumulación de productos industriales y una desacumulación de productos mineros y agropecuarios.

Las exportaciones de bienes y servicios crecieron 3,1%, tras leves aumentos trimestrales, destacando solo el desempeño del tercero. Las exportaciones tanto de bienes como de servicios impulsaron el crecimiento, con aumentos de 1,6% y 9,3%, respectivamente. El magro resultado de las exportaciones de bienes se vio afectado por los productos mineros, que aminoraron el efecto positivo de las mayores exportaciones de productos industriales, agropecuarios y pesqueros.

Las importaciones de bienes y servicios se expandieron en 12,9%, donde los primeros tres trimestres presentaron un creciente dinamismo y el cuarto trimestre un aumento leve. Las importaciones de bienes determinaron el resultado con un incremento de 15,3%. Este se explica por el buen desempeño de las internaciones de bienes industriales, incidiendo principalmente las de las categorías "Productos metálicos, maquinaria y equipos" y "Productos químicos, combustible, caucho y plástico". Las importaciones de servicios registraron una caída de 1,8%.

El deflactor de la demanda interna aumentó 7,2%, tras crecer en todos los trimestres del año. El deflactor de la FBCF mostró un aumento de 4,2%, incrementándose en 10,6% el precio del componente construcción y cayendo 1,2% el de maquinaria y equipos. El deflactor del consumo total creció 7,9%, mientras el del consumo privado tuvo un aumento de igual magnitud, y el del consumo de gobierno un alza de 8,1%. El menor aumento

del precio de los bienes durables, en comparación con el del resto de los componentes, atenuó el alza del deflactor del consumo privado. El deflactor de las exportaciones de bienes y servicios cayó 4,1%, registrando el de las exportaciones de bienes una caída, reflejo del menor precio del cobre, y el de las exportaciones de servicios, un aumento. El deflactor de las importaciones de bienes y servicios creció 12,9%, con un aumento en el precio de las internaciones de bienes, que reflejó el mayor precio del petróleo y sus derivados, y un incremento en el deflactor de las importaciones de servicios (tabla 2).

**Tabla 2**

Evolución deflatores, perspectiva del gasto

	2008				Año
	I	II	III	IV	
	(variación porcentual anual)				
Producto interno bruto (PIB)	3,6	-0,3	-0,7	-1,5	0,2
Demanda interna	5,6	6,7	6,6	9,8	7,2
Consumo total	6,2	7,4	8,7	9,3	7,9
Consumo privado	5,9	7,2	8,8	9,5	7,9
Consumo gobierno	7,8	8,5	8,2	8,0	8,1
Formación bruta capital fijo	0,9	2,0	2,2	11,1	4,2
Construcción y otras obras	10,7	12,9	10,9	8,4	10,6
Maquinaria y equipos	-11,5	-9,6	-2,8	17,1	-1,2
Exportaciones de bienes y servicios	-2,0	-7,5	-3,4	-3,3	-4,1
Importaciones de bienes y servicios	1,6	7,1	15,5	26,0	12,9

## Revisión de las Cuentas Nacionales 2006-2008

De acuerdo con la política de revisiones de las cuentas nacionales, junto con la publicación del cuarto trimestre del 2008 corresponde revisar las cuentas anuales 2006 y 2007, y los tres primeros trimestres del año 2008. Las correcciones a las cuentas anuales 2006 responden al análisis más exhaustivo de la cuadratura oferta-utilización y a la incorporación de encuestas estructurales levantadas por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE); los cambios en las cifras del año 2007 se deben al reemplazo de las estimaciones de coyuntura por cuentas de producción que incorporan encuestas estructurales levantadas directamente por el BCCh, estados contables, ejecución presupuestaria e información de renta, entre otros; en tanto, la corrección de las cuentas trimestrales 2008 obedece a la actualización de indicadores básicos de coyuntura, al proceso de desagregación temporal entre cuentas anuales y trimestrales (revisión 2006-2007), y a los nuevos equilibrios trimestrales de cuadros de oferta y utilización.

### Revisión de las cuentas anuales 2006 y 2007

La nueva estimación de la tasa de crecimiento del PIB resultó igual a 4,6% para el año 2006 y 4,7% para el año 2007, lo que representa, respectivamente, una corrección al alza de dos décimas y una revisión a la baja de cuatro décimas en relación con las tasas previamente publicadas<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Las diferencias consideran en su cálculo todos los decimales. El mismo criterio se seguirá a lo largo del análisis.

A continuación se analizan las revisiones a nivel de los componentes del PIB, desde el enfoque del origen y del gasto.

### Origen del PIB

En la tabla 3 se presentan las tasas de variación sectorial publicadas y revisadas para los años 2006 y 2007, y sus respectivas diferencias.

**Tabla 3**

Resultados Anuario 2007 y Anuario 2008, PIB-Origen

	Tasa de variación (%)				Diferencias tasas de variación	
	2006		2007 (*)		2006	2007
	Anuario 07	Anuario 08	Anuario 07	Anuario 08		
Agricultura	5,9	6,6	4,0	0,4	0,7	-3,5
Pesca	-9,7	-3,5	-0,1	5,6	6,1	5,7
Minería	0,0	0,7	3,7	3,1	0,6	-0,5
Industria manufacturera	3,6	3,9	2,5	3,1	0,3	0,5
Electricidad, gas y agua	7,7	7,6	-10,7	-28,8	-0,2	-18,0
Construcción	3,8	4,0	8,3	5,4	0,2	-2,9
Comercio, restaurantes y hoteles	6,9	6,9	6,5	6,1	0,0	-0,5
Transporte y comunicaciones	6,5	6,9	7,8	8,1	0,5	0,3
Servicios financieros y empresariales	5,7	4,5	7,8	9,4	-1,1	1,7
Propiedad de vivienda	3,2	3,2	3,7	3,7	0,0	0,0
Servicios personales	3,5	3,7	3,9	4,8	0,2	0,9
Administración pública	3,3	3,3	3,5	3,6	0,0	0,1
Subtotal	4,3	4,4	4,8	4,4	0,1	-0,4
Imputaciones bancarias	10,1	6,1	12,4	15,8	-4,0	3,4
PIB a costo de factores	4,0	4,3	4,4	3,9	0,3	-0,6
IVA	6,3	6,6	8,7	8,5	0,3	-0,2
Derechos de importación	13,1	11,3	26,2	33,8	-1,9	7,5
PIB	4,3	4,6	5,1	4,7	0,2	-0,4

(\*) Cifras provisionales.

La corrección a la tasa de crecimiento del PIB del año 2006 se explica por la revisión al alza de las estimaciones de Pesca e Industria manufacturera principalmente; dichos efectos fueron compensados en parte por la corrección a la baja de Servicios financieros y empresariales. En tanto, el menor crecimiento del PIB del año 2007 se sustenta, principalmente, en la revisión a la baja de la estimación de EGA, y en las menores tasas de variación de Construcción, Comercio, restaurantes y hoteles, y Agricultura. Dichos efectos fueron suavizados por las mayores tasas de crecimiento de Pesca, Industria manufacturera, Servicios financieros y empresariales, Servicios personales y Derechos de importación.

A continuación se presenta una breve explicación de las correcciones sectoriales de mayor incidencia. Las correspondientes al año 2007 se explican en parte por la elaboración de cuentas de producción completas, dado que la versión anterior era de carácter preliminar, basada principalmente en indicadores de producción sectorial.

Agricultura: La revisión del año 2006 se explica por mejores estimaciones del consumo intermedio para esta actividad. En tanto, para el año 2007 se incluyó la encuesta de cultivos anuales y otras estadísticas disponibles.

Pesca: La corrección del año 2006 se debió principalmente a la incorporación de información del *Anuario* de Sernapesca y a la revisión de la estimación de consumo intermedio ante la disponibilidad de nueva información. La corrección del año 2007 obedece a la incorporación de información detallada por especie.

Industria: Para el año 2006 se incorporó información de la Encuesta Nacional Industrial Anual (ENIA) y estados financieros de las principales empresas, mientras para el año 2007 se utilizó información de renta.

EGA: Para el año 2007 se incorporó información detallada proveniente de encuestas internas y estadísticas sectoriales del INE y de otros organismos. Adicionalmente, se consideró mayor información referente a la sustitución que se produjo entre los insumos gas natural y diésel en la generación eléctrica<sup>2</sup>.

Construcción: Para el año 2007 se incluyó el total de permisos de edificación y se incorporaron las Encuestas Anuales de Inversión en reemplazo del Catastro de la Corporación de Desarrollo Tecnológico y Bienes de Capital.

Comercio, restaurantes y hoteles: En las cifras 2007 se incorporó información de renta.

Servicios financieros y empresariales: En las cifras 2006 se incorporó información proveniente de las cuentas institucionales y de la Encuesta de Servicios (Eserv), y se analizó con mayor exhaustividad la información proveniente de estados financieros. Para el año 2007 se incluyó información de renta.

Servicios personales: Para el año 2007 se incorporaron encuestas internas, información de renta y otros indicadores sectoriales, y se aumentó la cobertura de información, especialmente en salud y educación.

Derechos de importación: Tanto para el año 2006 como para el 2007 se corrigieron las importaciones por cambios en volúmenes y precios, lo que originó variaciones en las tasas implícitas de los derechos de importación por producto.

### Gasto del PIB

En la tabla 4 se presentan, para los años 2006 y 2007, las tasas de variación publicadas y revisadas de los componentes del gasto del PIB, y las diferencias entre ellas.

<sup>2</sup> Para una explicación detallada de este tema, ver anexo 1.

**Tabla 4**

Resultados Anuario 2007 y Anuario 2008, PIB-Gasto

	Tasa de variación (%)				Diferencias tasas de variación	
	2006		2007 (1)		2006	2007
	Anuario 07	Anuario 08	Anuario 07	Anuario 08		
<b>Demanda interna</b>	<b>6,4</b>	<b>6,8</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,1</b>
<b>Formación bruta capital fijo</b>	<b>2,9</b>	<b>2,3</b>	<b>11,9</b>	<b>12,0</b>	<b>-0,6</b>	<b>0,1</b>
Construcción y otras obras	2,0	3,0	8,9	7,4	1,0	-1,5
Maquinaria y equipos	4,0	1,5	15,5	17,8	-2,5	2,3
<b>Consumo total</b>	<b>6,4</b>	<b>7,0</b>	<b>7,4</b>	<b>7,1</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,4</b>
Consumo privado	6,5	7,1	7,7	6,9	0,6	-0,8
Bienes durables	19,8	21,7	17,2	12,0	1,8	-5,2
Bienes no durables	5,7	6,9	6,8	5,8	1,2	-0,9
Servicios	4,5	4,2	6,4	6,8	-0,3	0,4
Consumo gobierno	5,8	6,4	5,8	8,0	0,6	2,1
<b>Variación de existencias (2)</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>0,7</b>	<b>1,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Exportación bienes y servicios</b>	<b>5,5</b>	<b>5,1</b>	<b>7,8</b>	<b>7,6</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,2</b>
Exportación bienes	4,7	4,1	7,5	7,1	-0,6	-0,4
Exportación servicios	9,0	9,4	9,2	9,6	0,4	0,5
<b>Importación bienes y servicios</b>	<b>10,5</b>	<b>10,6</b>	<b>14,3</b>	<b>14,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>
Importación bienes	11,6	11,6	14,9	16,4	0,0	1,4
Importación servicios	5,0	5,2	10,6	6,9	0,2	-3,8
<b>PIB</b>	<b>4,3</b>	<b>4,6</b>	<b>5,1</b>	<b>4,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,4</b>

(1) Cifras provisionales.

(2) Corresponde a la razón variación de existencias/PIB.

Para el año 2006, la tasa de crecimiento de la demanda interna aumentó cuatro décimas, por efecto de la revisión del consumo total; el cambio en la inversión no incidió en el resultado, ya que la revisión a la baja de la FBCF fue compensada con la corrección al alza de la variación de existencias. Para el año 2007, la tasa de crecimiento de la demanda interna disminuyó en una décima, también por la revisión del consumo total, cuyo efecto no logró ser compensado por el aumento en la inversión.

Las revisiones del consumo privado se explican por la incorporación de nuevas fuentes de información. En tanto, la revisión del consumo de gobierno se explica por la incorporación de información efectiva en salud, educación, administración pública y transferencias en especie. Además, para el año 2007 se incorporaron las cifras del presupuesto actualizado y de gasto devengado del sector público<sup>3</sup>.

La tasa de variación de la FBCF para el año 2006 disminuyó debido al menor crecimiento de maquinaria y equipos, cuyo efecto no fue compensado por el aumento de la tasa de variación de construcción. Por su parte, la estimación de la FBCF se incrementó levemente para el año 2007, esta vez por una corrección al alza en la tasa de crecimiento de maquinaria y equipos; en tanto, disminuyó la estimación del componente construcción. Las correcciones de maquinaria y equipos obedecieron a la reclasificación de partidas arancelarias y a la revisión de los índices de valores unitarios del componente importado. En tanto, los cambios en construcción se explican por la incorporación de las encuestas anuales de inversión y, adicionalmente para el año 2007, por la inclusión del total de permisos de edificación.

<sup>3</sup> Para mayor detalle de la revisión del consumo de gobierno, ver anexo 2.

Las tasas de crecimiento de las exportaciones de bienes se revisaron a la baja para ambos años ante un nuevo cálculo de los deflatores mineros. Por su parte, la estimación de las importaciones de bienes aumentó para el año 2007 debido a la corrección de los deflatores de bienes industriales. En tanto, las revisiones de las exportaciones e importaciones de servicios se explican por la incorporación de fuentes con información efectiva (encuestas internas y *Compendio de Normas de Cambios Internacionales*).

### Revisión de cifras trimestrales 2008

La tasa de crecimiento del PIB para el año 2008 se situó en 3,2%, tres décimas por debajo del resultado obtenido a partir del cierre Imacec. La tasa se corrigió una décima al alza en el primer y el segundo trimestre, y dos décimas a la baja en el tercer trimestre. Las correcciones responden a la actualización de indicadores básicos de las cuentas trimestrales, a los ajustes derivados de la revisión de las cuentas anuales y a los nuevos equilibrios trimestrales de los cuadros de oferta-utilización (ver tabla 5).

La mayor tasa de crecimiento del PIB en el primer y segundo trimestres respondió principalmente al alza en la estimación de Servicios financieros y empresariales, Industria y Comercio, restaurantes y hoteles; el aumento en los Derechos de importación también favoreció el mayor resultado del segundo trimestre. Los efectos mencionados fueron en parte compensados por una menor estimación de Construcción; adicionalmente, el primer trimestre se vio afectado por la corrección a la baja de EGA, y el segundo, por la caída de Servicios personales. En tanto, las dos décimas menos en el crecimiento del tercer trimestre se atribuyen principalmente a la corrección a la baja de Servicios personales, Transporte y Derechos de importación.

Los cambios en las tasas de crecimiento de Servicios financieros, EGA y Comercio, restaurantes y hoteles, obedecen al ajuste estadístico ante el cálculo de las nuevas cuentas anuales. En tanto, la revisión de la estimación de Construcción, Minería y Servicios personales, responde a la incorporación de nueva información. Por su parte, los cambios en Industria se explican por los nuevos equilibrios de oferta y utilización, así como por la actualización del perfil trimestral de la industria del vino.

**Tabla 5**

PIB-Origen

Resultados I, II y III trimestre 2008, Versión Anuario 2008 y Versión publicada

	Tasas de variación (%)						Diferencias		
	I-08		II-08		III-08		I-2008	II-2008	III-2008
	Versión publicada	Anuario 2008	Versión publicada	Anuario 2008	Versión publicada	Anuario 2008			
Agricultura	3,5	2,6	6,9	6,3	-2,9	-3,0	-0,9	-0,6	-0,1
Pesca	-2,8	-4,5	8,9	5,0	10,3	7,2	-1,7	-3,9	-3,1
Minería	-4,1	-4,1	-5,3	-5,6	-6,1	-5,3	0,0	-0,3	0,8
Industria manufacturera	-0,1	0,9	-0,1	0,6	1,9	2,1	1,0	0,7	0,2
Electricidad, gas y agua	-17,3	-25,9	-8,8	-10,9	16,2	19,4	-8,6	-2,1	3,2
Construcción	10,4	8,0	14,6	13,0	12,4	12,1	-2,4	-1,6	-0,3
Comercio, restaurantes y hoteles	3,8	4,6	6,1	6,9	5,8	6,7	0,8	0,8	0,9
Transporte	5,7	5,8	5,0	5,0	8,0	7,2	0,1	0,0	-0,8
Comunicaciones	11,8	12,1	11,8	11,5	11,8	10,1	0,3	-0,3	-1,7
Servicios financieros y empresariales	6,0	7,4	6,3	7,4	5,8	6,7	1,4	1,1	0,9
Propiedad de vivienda	3,7	3,8	3,7	3,9	3,7	3,9	0,1	0,2	0,2
Servicios personales	4,4	4,1	3,8	2,0	3,8	1,5	-0,3	-1,8	-2,3
Administración pública	2,6	2,6	2,8	2,7	3,0	2,9	0,0	-0,1	-0,1
Subtotal	3,0	3,1	4,1	4,0	4,6	4,5	0,1	0,0	-0,1
Menos: Imputaciones bancarias	10,4	13,0	9,1	10,6	8,2	8,5	2,6	1,5	0,3
<b>PIB a costos de factores</b>	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>	<b>3,8</b>	<b>3,7</b>	<b>4,5</b>	<b>4,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>
IVA	7,3	7,0	8,5	8,5	8,0	7,7	-0,3	0,0	-0,3
Derechos de importación	23,1	25,8	23,6	29,5	7,1	2,9	2,7	5,9	-4,2
<b>PIB</b>	<b>3,3</b>	<b>3,4</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>4,8</b>	<b>4,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,2</b>

La demanda interna se corrigió a la baja en el primer y tercer trimestres y al alza en el segundo. En el primer trimestre, la tasa de crecimiento disminuyó en dos décimas y en el tercero en cinco décimas, mientras en el segundo aumentó en dos décimas (tabla 6). El menor crecimiento del primer trimestre se explica principalmente por la disminución de la FBCF, y en

menor medida por la caída del consumo total, reflejo del menor consumo privado. La corrección sobre este último determinó la revisión al alza del segundo trimestre. En tanto, la baja del tercer trimestre se explica por las correcciones tanto del consumo privado como del consumo de gobierno.

**Tabla 6**

PIB-Gasto

Resultados I, II y III trimestre 2008, Versión Anuario 2008 y Versión publicada

	Tasas de variación (%)						Diferencias		
	I-08		II-08		III-08		I-2008	II-2008	III-2008
	Versión publicada	Anuario 2008	Versión publicada	Anuario 2008	Versión publicada	Anuario 2008			
<b>Demanda interna</b>	<b>8,3</b>	<b>8,1</b>	<b>11,4</b>	<b>11,6</b>	<b>11,2</b>	<b>10,7</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,5</b>
<b>Formación bruta capital fijo (FBCF)</b>	<b>16,5</b>	<b>15,0</b>	<b>24,4</b>	<b>23,7</b>	<b>30,1</b>	<b>29,9</b>	<b>-1,5</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,2</b>
Construcción y otras obras	11,3	8,3	16,0	14,1	13,5	13,2	-3,0	-1,9	-0,3
Maquinaria y equipo	22,9	23,5	34,0	34,9	49,7	49,5	0,6	0,9	-0,2
<b>Consumo total</b>	<b>5,4</b>	<b>5,2</b>	<b>5,6</b>	<b>5,8</b>	<b>5,6</b>	<b>5,2</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,4</b>
Consumo privado	5,4	5,1	5,7	6,0	5,8	5,5	-0,3	0,3	-0,3
Bienes durables	13,2	11,4	15,4	13,5	9,5	8,6	-1,8	-1,9	-0,9
Bienes no durables	4,3	3,9	5,7	6,3	6,6	7,2	-0,4	0,6	0,6
Servicios	4,7	4,8	3,2	3,9	4,1	3,0	0,1	0,7	-1,1
Consumo gobierno	5,7	5,9	5,2	4,3	4,8	3,6	0,2	-0,9	-1,2
<b>Exportación bienes y servicios</b>	<b>1,9</b>	<b>2,6</b>	<b>-1,4</b>	<b>0,1</b>	<b>6,5</b>	<b>6,9</b>	<b>0,7</b>	<b>1,5</b>	<b>0,4</b>
Exportación bienes	0,2	1,0	-3,4	-1,8	5,7	6,1	0,8	1,6	0,4
Exportación servicios	9,5	9,7	7,7	8,1	9,5	9,6	0,2	0,4	0,1
<b>Importación bienes y servicios</b>	<b>13,5</b>	<b>13,5</b>	<b>15,5</b>	<b>17,1</b>	<b>20,5</b>	<b>20,3</b>	<b>0,0</b>	<b>1,6</b>	<b>-0,2</b>
Importación bienes	15,8	15,8	18,6	19,8	23,9	23,9	0,0	1,2	0,0
Importación servicios	1,8	1,1	-2,1	0,4	0,0	-2,6	-0,7	2,5	-2,6
<b>PIB</b>	<b>3,3</b>	<b>3,4</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>4,8</b>	<b>4,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,2</b>

La FBCF se corrigió a la baja en los tres trimestres por la incorporación de antecedentes nuevos y por el ajuste estadístico ante el cálculo de la cuenta anual. En el primer y segundo trimestres, la revisión obedece al menor crecimiento del componente construcción y otras obras, cuyo efecto superó al aumento registrado en maquinaria y equipos; en el tercero, se agrega a la corrección a la baja de construcción, la caída de maquinaria y equipos.

La tasa de crecimiento del consumo total se revisó a la baja en el primer y tercer trimestres, y al alza en el segundo, siguiendo el comportamiento de la corrección del consumo privado. En tanto, el consumo de gobierno se revisó al alza en el primer trimestre y a la baja en los dos siguientes. En este último caso, el cambio obedece a la incorporación de datos efectivos de la ejecución presupuestaria a noviembre del año 2008.

Las modificaciones a las cifras de exportaciones e importaciones están en línea con las revisiones de la Balanza de Pagos.

## Anexo 1

### Revisión del valor agregado del sector EGA año 2007

Para el año 2007, la nueva estimación de la cuenta de producción de EGA, elaborada con información de encuestas y estadísticas sectoriales<sup>4</sup>, resultó menor que la estimación

<sup>4</sup> Estadísticas de operación. CDEC-SIC.

preliminar, construida sobre la base de indicadores de producción de corto plazo. De esta forma, en su versión revisada, el valor agregado del sector mostró una caída mayor que la exhibida en su versión preliminar; la diferencia fue de 18 puntos porcentuales. La explicación radica en que la versión preliminar subestimó el consumo intermedio de la generación eléctrica —derivado de la intensificación del uso del diésel como insumo—, con la consecuente sobrestimación del valor agregado<sup>5</sup>, debido a las diferencias metodológicas en el cálculo de ambas versiones.

La cuenta preliminar considera la utilización de coeficientes de valor agregado por tipo de generación (hidroeléctrica de embalse o de pasada, y termoeléctrica a base de carbón, gas natural, derivados del petróleo o desechos forestales), determinados para el año de referencia 2003<sup>6</sup>. De esta forma, para obtener el valor agregado de la subactividad, se pondera la producción física de cada central generadora por el coeficiente respectivo. Por su parte, la versión revisada calcula el valor agregado considerando las variaciones anuales de la producción física total de electricidad y del consumo físico de combustibles

<sup>5</sup> El valor agregado se obtiene restando el consumo intermedio al valor bruto de producción.

<sup>6</sup> El coeficiente fue calculado a base de la generación de una central de mayor eficiencia que el promedio de las centrales de su tipo, por lo que en el corto plazo se sobrestima el crecimiento sectorial cuando el consumo de diésel aumenta.

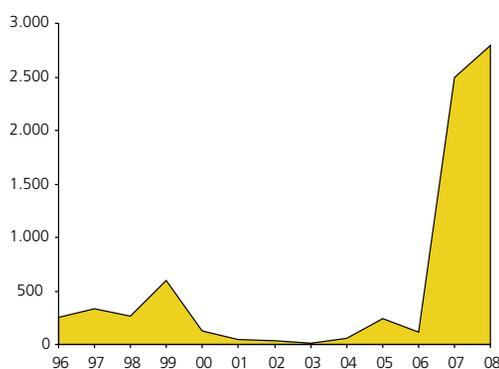
(carbón, gas natural y derivados del petróleo). Por lo tanto, en ambas versiones se distingue el aporte que realizan las distintas centrales generadoras al valor agregado, según el tipo de combustible que utilizan; sin embargo, la versión preliminar estima dicho aporte a partir de los coeficientes de valor agregado y de la producción mensual efectiva de cada central, mientras que la revisada incluye el dato efectivo de los combustibles utilizados en el año a nivel de sistema.

En particular, en el año 2007 cambió la participación de los distintos tipos de combustibles dentro de la generación eléctrica. En un contexto de hidrología seca y de mayores restricciones del gas natural argentino (superior a 80% de los requerimientos nacionales), se intensificó el uso del diésel para la generación eléctrica. Dado que este combustible es menos eficiente que los anteriores, su sustitución implicó un mayor consumo intermedio. Sin embargo, este último no fue capturado cabalmente en la cuenta preliminar, lo que sí hizo la versión revisada; esto explica la fuerte diferencia entre las tasas de variación de ambas versiones. El gráfico 15 presenta el consumo de diésel para generación eléctrica en el país desde 1996, observándose claramente el aumento explosivo en el año 2007, el cual continuó en el 2008. En tanto, el gráfico 16 ilustra la relación directa entre la tasa de crecimiento del consumo de diésel y la diferencia entre las tasas de variación de las versiones preliminar y revisada<sup>7</sup>.

### Gráfico 15

Consumo de combustibles líquidos\* para generación eléctrica\*\*, 1996-2008

(miles de toneladas)



(\*) Incluye, además del petróleo diésel, los petróleos pesados (*fuel oil*).

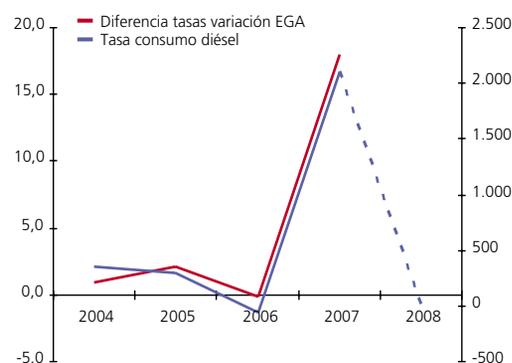
(\*\*) Considera los dos sistemas interconectados: SIC y SING.

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

<sup>7</sup> Se estima que, para el 2008, la diferencia entre las tasas preliminar y revisada será mínima, debido a que el consumo de diésel se mantuvo en niveles similares a los del año anterior.

### Gráfico 16

Diferencia tasas variación de EGA y crecimiento del consumo de diésel (porcentaje)



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

Cabe mencionar que el consumo de diésel aumentó en los años 2004 y 2005, y disminuyó en el año 2006. Debido a esto, la tasa de variación obtenida de la versión preliminar, fue sobreestimada en los dos primeros años y subestimada en el último, respecto de la versión revisada. Sin embargo, dichas diferencias se mantuvieron en un rango acotado, debido a que las variaciones en el consumo de diésel también lo hicieron.

## Anexo 2

### Revisión del consumo final de gobierno año 2007

Las modificaciones al consumo final de gobierno se explican por la incorporación de los gastos efectivos o devengados en salud, educación, administración pública y transferencias en especie. Así, mientras la versión preliminar del año 2007 se estimó a partir de información de la Ley de Presupuesto del Sector Público, la revisada incorporó los Estados de la Situación Presupuestaria del Sector Municipal y Público Analítico Consolidado, Informes de Ingresos Fiscales, Estadísticas de las Finanzas Públicas y estados financieros, entre otras fuentes.

De esta forma, la tasa de crecimiento del consumo de gobierno se corrigió al alza en 2,1 puntos porcentuales. El principal aumento correspondió a salud pública, y se explica por la incorporación de información efectiva de los gastos incurridos en las garantías explícitas de salud (GES) del Plan Auge y los aportes municipales, así como por la utilización de información efectiva de transferencias en especie y los gastos devengados de la administración pública. En tanto, la administración pública registró un efecto positivo que obedeció

a la incorporación de los gastos extrapresupuestarios efectivos, informados por la Dirección de Presupuestos (Dipres), a los gastos en mantención y reparación de infraestructura, y a las ventas de bienes y servicios (componente que se extrae del total de gastos incurridos por el gobierno).

Por su parte, se corrigió a la baja educación pública debido a la incorporación de estadísticas del número de matrículas, las cuales reflejaron una disminución sistemática en los colegios municipales, que no fue compensada por la sustitución en la educación subvencionada.

Cuadros\*

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

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

(Promedio 2003=100)

Período		Serie original				Desestacionalizada (2) (3)				Tendencia cíclica (2)		Serie a costo de factores (4)				
		Índice	Variación porcentual			Índice	Variación porcentual			Índice	Variación porcentual	Índice	Variación porcentual			
			12 meses	Acumulado en el período (5)	Acumulado en un año (6)		Mes	Acumulado en el período (5)	Acumulado en un año (6)		Mes anualizada (7)		Acumulado en un año (6)	12 meses	Acumulado en el período (5)	Acumulado en un año (6)
2004	Prom.	106,0	8,5 (8)	6,0	-	105,8	-	5,9	-	105,6	-	-	105,6	8,1 (8)	5,6	-
2005	Prom.	111,9	5,2 (8)	5,6	-	111,8	-	5,6	-	111,8	-	-	111,1	5,0 (8)	5,1	-
2006	Prom.	117,1	3,4 (8)	4,6	-	117,2	-	4,8	-	117,3	-	-	115,9	2,8 (8)	4,3	-
2007	Prom.	122,6	3,7 (8)	4,7	-	122,7	-	4,7	-	122,9	-	-	120,3	2,9 (8)	3,9	-
2008	Prom.	126,4	-0,2 (8)	3,2	-	126,3	-	3,0	-	126,1	-	-	123,7	-0,2 (8)	2,8	-
2007	Ene.	119,4	5,8	5,8	4,7	120,7	-0,2	5,6	4,9	120,5	4,9	4,9	118,0	5,6	5,6	4,4
	Feb.	112,3	5,4	5,6	4,6	121,2	0,4	5,6	4,9	121,0	4,8	5,0	110,9	4,8	5,2	4,3
	Mar.	133,2	6,4	5,9	4,7	123,2	1,6	6,1	5,1	121,4	4,7	5,0	132,0	5,8	5,4	4,4
	Abr.	126,7	6,5	6,0	5,0	122,7	-0,4	6,0	5,2	121,9	4,6	5,0	125,3	5,8	5,5	4,6
	May.	128,1	4,5	5,7	4,8	122,8	0,1	5,8	5,1	122,4	4,5	5,0	126,3	3,9	5,2	4,4
	Jun.	122,6	5,7	5,7	4,9	122,3	-0,5	5,6	5,1	122,8	4,4	5,0	120,5	5,1	5,2	4,4
	Jul.	119,6	4,2	5,5	4,9	122,1	-0,1	5,5	5,1	123,2	4,3	5,0	117,0	2,9	4,9	4,4
	Ago.	118,9	4,0	5,3	5,0	121,7	-0,3	5,3	5,2	123,6	4,1	5,0	116,3	2,9	4,6	4,4
	Sep.	115,7	2,4	5,0	4,9	123,1	1,2	5,2	5,2	124,0	4,0	5,0	113,2	1,4	4,3	4,3
	Oct.	123,9	3,7	4,9	4,7	123,0	-0,1	4,9	4,9	124,4	3,8	4,9	120,8	2,6	4,1	4,0
	Nov.	122,8	4,0	4,8	4,7	124,5	1,2	4,9	4,9	124,8	3,5	4,9	119,3	2,6	4,0	3,9
	Dic.	127,4	3,7	4,7	4,7	125,2	0,6	4,7	4,7	125,1	3,2	4,8	124,6	2,9	3,9	3,9
2008	Ene.	123,7	3,7	3,7	4,5	125,5	0,3	4,0	4,6	125,4	2,9	4,7	121,2	2,7	2,7	3,6
	Feb.	119,0	6,0	4,8	4,6	127,0	1,2	4,4	4,5	125,7	2,5	4,6	117,0	5,5	4,1	3,7
	Mar.	134,4	0,9	3,4	4,1	126,4	-0,5	3,8	4,2	125,9	2,1	4,5	132,2	0,2	2,7	3,2
	Abr.	134,0	5,7	4,0	4,0	127,0	0,5	3,7	4,0	126,1	1,7	4,4	131,1	4,7	3,2	3,1
	May.	131,5	2,7	3,7	3,8	127,0	0,0	3,6	3,9	126,2	1,3	4,2	128,7	1,9	2,9	2,9
	Jun.	129,1	5,4	4,0	3,8	129,1	1,7	4,0	3,9	126,3	0,8	4,0	126,1	4,7	3,2	2,9
	Jul.	127,0	6,1	4,3	4,0	127,7	-1,1	4,1	3,9	126,3	0,5	3,8	123,5	5,5	3,5	3,1
	Ago.	121,6	2,3	4,0	3,8	126,2	-1,2	4,0	3,9	126,3	0,1	3,6	118,9	2,2	3,4	3,0
	Sep.	121,8	5,3	4,2	4,1	126,7	0,4	3,9	3,8	126,3	-0,1	3,4	119,1	5,2	3,6	3,3
	Oct.	126,4	2,0	3,9	3,9	125,7	-0,8	3,7	3,7	126,3	-0,3	3,1	123,6	2,3	3,4	3,3
	Nov.	121,4	-1,1	3,5	3,5	124,3	-1,2	3,4	3,4	126,2	-0,4	2,9	118,1	-1,0	3,0	3,0
	Dic.	127,2	-0,2	3,2	3,2	123,5	-0,6	3,0	3,0	126,2	-0,4	2,6	124,4	-0,2	2,8	2,8
2009	Ene.	121,4	-1,9	-1,9	2,7	124,1	0,5	-1,1	2,5	126,2	-0,2	2,3	118,4	-2,3	-2,3	2,3
	Feb.															
	Mar.															
	Abr.															
	May.															
	Jun.															
	Jul.															
	Ago.															
	Sep.															
	Oct.															
	Nov.															
	Dic.															

- (1) Cifras preliminares correspondientes al nuevo Indicador Mensual de Actividad Económica (Imacec), estructurado a base de la Compilación de Referencia 2003. 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 3x9 para la componente estacional y un Henderson de 39 para la tendencia cíclica. El modelo Arima seleccionado es (1,0,1) (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 1986.
- (3) La tasa de crecimiento de la serie desestacionalizada del Imacec puede no coincidir exactamente con la tasa de crecimiento del PIB trimestral desestacionalizado. Esto se debe a que la desestacionalización es un procedimiento estadístico que, al aplicarse a dos series de frecuencia distinta (en este caso, PIB e Imacec), arroja resultados que no tienen equivalencia numérica.
- (4) Corresponde a la serie original del Imacec, excluyendo los impuestos indirectos.
- (5) Variación del promedio acumulado a ese mes respecto del promedio acumulado a igual mes del año anterior.
- (6) Variación del promedio acumulado en 12 meses respecto del promedio acumulado en igual período anterior.
- (7) Variación respecto del mes anterior, anualizada.
- (8) Variación diciembre a diciembre.

## Producto interno bruto, trimestral, precios constantes (1)

(Millones de pesos de 2003)

Año	Trimestre	PIB total	Variación porcentual respecto de igual período del año anterior	PIB desestacionalizado (2)	Variación porcentual respecto del período anterior (3)
2003		51.156.415		51.136.447	
2004		54.246.819	6,0	54.152.494	5,9
2005		57.262.645	5,6	57.201.215	5,6
2006		59.890.971	4,6	59.933.672	4,8
2007		62.694.083	4,7	62.780.997	4,8
2008		64.677.016	3,2	64.620.498	2,9
2003	I	12.663.027		12.662.148	
	II	12.951.453		12.765.727	0,8
	III	12.518.921		12.850.235	0,7
	IV	13.023.015		12.858.337	0,1
2004	I	13.189.352	4,2	13.127.676	2,1
	II	13.586.516	4,9	13.369.564	1,8
	III	13.417.535	7,2	13.732.289	2,7
	IV	14.053.416	7,9	13.922.964	1,4
2005	I	13.949.866	5,8	13.967.416	0,3
	II	14.536.353	7,0	14.207.350	1,7
	III	14.095.090	5,0	14.441.300	1,6
	IV	14.681.336	4,5	14.585.149	1,0
2006	I	14.695.550	5,3	14.662.587	0,5
	II	15.243.455	4,9	14.929.358	1,8
	III	14.583.204	3,5	15.012.219	0,6
	IV	15.368.762	4,7	15.329.509	2,1
2007	I	15.556.452	5,9	15.552.752	1,5
	II	16.088.140	5,5	15.712.999	1,0
	III	15.102.273	3,6	15.655.764	-0,4
	IV	15.947.219	3,8	15.859.482	1,3
2008	I	16.078.904	3,4	16.118.775	1,6
	II	16.822.494	4,6	16.367.008	1,5
	III	15.790.755	4,6	16.241.313	-0,8
	IV	15.984.863	0,2	15.893.402	-2,1

(1) Cifras preliminares.

(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. Los promedios móviles utilizados son de 3x9 para la componente estacional y un Henderson de 13 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 1986.

(3) La tasa de crecimiento de la serie desestacionalizada del PIB trimestral puede no coincidir exactamente con la tasa de crecimiento del Imacec desestacionalizado. Esto se debe a que la desestacionalización es un procedimiento estadístico que, al aplicarse a dos series de frecuencia distinta (en este caso PIB e Imacec), arroja resultados que no tienen equivalencia numérica.

Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios constantes (1)  
(Millones de pesos de 2003)

## PIB

Ítem	2006				2007				2008			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
Agropecuaria-silvícola	832.981	774.690	348.767	367.427	841.608	776.563	336.883	378.799	863.578	825.389	326.725	388.436
Pesca	216.615	189.483	143.715	177.763	237.913	212.840	147.980	169.470	227.143	223.457	158.698	153.481
Minería	1.053.948	1.103.803	1.078.007	1.200.799	1.117.110	1.156.065	1.112.664	1.189.588	1.071.022	1.091.615	1.053.562	1.128.526
Minería del cobre	861.399	909.979	876.893	985.678	920.886	954.240	910.123	976.317	876.949	894.706	849.401	923.135
Otras actividades mineras	192.549	193.825	201.113	215.121	196.224	201.824	202.541	213.272	194.073	196.909	204.161	205.390
Industria manufacturera	2.452.606	2.447.271	2.419.348	2.576.958	2.576.556	2.593.977	2.433.163	2.596.461	2.600.844	2.609.436	2.483.631	2.506.585
Alimentos, bebidas y tabaco	754.846	728.428	694.366	745.570	761.714	757.476	710.186	776.727	781.987	778.995	733.767	784.818
Textil, prendas de vestir y cuero	109.037	122.539	123.186	133.777	107.965	121.950	113.153	117.173	102.996	117.894	104.897	102.831
Madera y muebles	170.754	164.675	167.603	164.419	182.915	166.738	144.414	157.435	167.884	162.661	150.229	144.816
Papel e imprentas	259.190	236.566	256.132	286.104	305.363	291.461	297.473	319.480	313.529	302.658	310.650	324.081
Química, petróleo, caucho y plástico	676.922	693.437	681.752	732.935	723.300	708.895	650.884	655.428	694.363	664.890	660.232	677.170
Minerales no metálicos y metálica básica	204.253	208.797	205.990	210.368	204.042	214.515	210.819	229.772	217.314	205.560	206.204	176.606
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros n.c.p.	277.605	292.828	290.320	303.784	291.257	332.941	306.235	340.447	322.772	376.778	317.651	296.262
Electricidad, gas y agua	430.088	424.809	407.812	401.370	369.985	296.984	250.006	268.563	274.037	264.499	298.583	301.524
Construcción	1.002.636	1.048.197	1.028.101	1.094.788	1.084.435	1.102.370	1.058.542	1.155.756	1.170.660	1.245.762	1.186.623	1.226.387
Comercio, restaurantes y hoteles	1.598.754	1.535.317	1.438.809	1.588.336	1.711.827	1.644.287	1.497.101	1.680.902	1.791.318	1.757.345	1.597.642	1.634.702
Transporte	992.244	1.057.983	1.064.192	1.125.743	1.059.855	1.142.533	1.116.749	1.168.879	1.121.203	1.199.203	1.197.224	1.196.247
Comunicaciones	350.940	351.227	357.704	381.619	394.994	402.973	413.206	442.029	442.971	449.279	454.804	477.564
Servicios financieros (2)	2.277.352	2.341.744	2.340.024	2.392.887	2.482.646	2.583.835	2.548.504	2.617.496	2.667.095	2.774.674	2.719.243	2.694.490
Propiedad de vivienda	804.659	811.060	817.815	824.889	832.272	840.391	848.499	856.910	864.104	872.879	881.519	890.357
Servicios personales (3)	1.324.414	1.740.253	1.751.504	1.733.595	1.402.461	1.828.687	1.831.446	1.800.282	1.459.819	1.865.844	1.859.399	1.822.820
Administración pública	600.008	606.478	608.522	612.443	623.452	626.856	629.216	634.769	639.430	644.060	647.474	651.393
Subtotal	13.937.245	14.432.315	13.804.319	14.478.615	14.735.113	15.208.361	14.223.961	14.959.905	15.193.225	15.823.441	14.865.127	15.072.512
Menos: Imputaciones bancarias	572.826	584.195	592.648	612.049	646.204	678.012	692.520	717.191	730.087	750.104	751.151	773.551
PIB a costo de factores	13.364.419	13.848.120	13.211.671	13.866.567	14.088.910	14.530.348	13.531.442	14.242.714	14.463.137	15.073.337	14.113.976	14.298.962
Más: IVA neto recaudado	1.128.943	1.167.058	1.158.713	1.259.512	1.225.831	1.273.786	1.257.266	1.358.645	1.311.769	1.381.471	1.354.074	1.388.587
Más: Derechos de importación	202.188	228.278	212.820	242.683	241.711	284.006	313.566	345.859	303.998	367.686	322.705	297.315
PIB a precios de mercado	14.695.550	15.243.455	14.583.204	15.368.762	15.556.452	16.088.140	15.102.273	15.947.219	16.078.904	16.822.494	15.790.755	15.984.863

## Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Especificación	2006				2007				2008			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
Agropecuaria-silvícola	6,1	8,4	1,9	8,8	1,0	0,2	-3,4	3,1	2,6	6,3	-3,0	2,5
Pesca	1,1	-4,9	-7,0	-4,6	9,8	12,3	3,0	-4,7	-4,5	5,0	7,2	-9,4
Minería	-0,6	4,2	-2,4	1,6	6,0	4,7	3,2	-0,9	-4,1	-5,6	-5,3	-5,1
Minería del cobre	-1,5	4,8	-3,4	1,3	6,9	4,9	3,8	-0,9	-4,8	-6,2	-6,7	-5,4
Otras actividades mineras	3,8	1,3	1,9	3,2	1,9	4,1	0,7	-0,9	-1,1	-2,4	0,8	-3,7
Industria manufacturera	8,4	2,0	1,0	4,7	5,1	6,0	0,6	0,8	0,9	0,6	2,1	-3,5
Alimentos, bebidas y tabaco	8,9	2,4	-1,1	3,8	0,9	4,0	2,3	4,2	2,7	2,8	3,3	1,0
Textil, prendas de vestir y cuero	14,4	6,5	1,1	3,7	-1,0	-0,5	-8,1	-12,4	-4,6	-3,3	-7,3	-12,2
Madera y muebles	2,0	-0,6	5,3	3,0	7,1	1,3	-13,8	-4,2	-8,2	-2,4	4,0	-8,0
Papel e imprentas	7,8	-2,7	7,0	8,7	17,8	23,2	16,1	11,7	2,7	3,8	4,4	1,4
Química, petróleo, caucho y plástico	7,8	4,8	3,4	6,4	6,9	2,2	-4,5	-10,6	-4,0	-6,2	1,4	3,3
Minerales no metálicos y metálica básica	8,6	4,4	-3,3	1,3	-0,1	2,7	2,3	9,2	6,5	-4,2	-2,2	-23,1
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros n.c.p.	10,4	-3,4	-3,7	3,2	4,9	13,7	5,5	12,1	10,8	13,2	3,7	-13,0
Electricidad, gas y agua	12,2	17,8	4,9	-3,2	-14,0	-30,1	-38,7	-33,1	-25,9	-10,9	19,4	12,3
Construcción	4,2	4,7	4,0	3,0	8,2	5,2	3,0	5,6	8,0	13,0	12,1	6,1
Comercio, restaurantes y hoteles	6,3	8,4	7,5	5,5	7,1	7,1	4,1	5,8	4,6	6,9	6,7	-2,7
Transporte	7,6	7,3	5,8	9,1	6,8	8,0	4,9	3,8	5,8	5,0	7,2	2,3
Comunicaciones	6,5	3,6	4,5	7,0	12,6	14,7	15,5	15,8	12,1	11,5	10,1	8,0
Servicios financieros (2)	4,3	3,6	4,5	5,7	9,0	10,3	8,9	9,4	7,4	7,4	6,7	2,9
Propiedad de vivienda	3,2	3,2	3,2	3,3	3,4	3,6	3,8	3,9	3,8	3,9	3,9	3,9
Servicios personales (3)	4,5	3,4	3,6	3,5	5,9	5,1	4,6	3,8	4,1	2,0	1,5	1,3
Administración pública	3,5	3,1	3,1	3,5	3,9	3,4	3,4	3,6	2,6	2,7	2,9	2,6
Subtotal	5,3	4,6	3,2	4,4	5,7	5,4	3,0	3,3	3,1	4,0	4,5	0,8
Menos: Imputaciones bancarias	6,9	3,1	6,8	7,8	12,8	16,1	16,9	17,2	13,0	10,6	8,5	7,9
PIB a costo de factores	5,2	4,7	3,1	4,3	5,4	4,9	2,4	2,7	2,7	3,7	4,3	0,4
Más: IVA neto recaudado	6,7	7,0	6,2	6,5	8,6	9,1	8,5	7,9	7,0	8,5	7,7	2,2
Más: Derechos de importación	4,4	4,1	15,2	22,3	19,5	24,4	47,3	42,5	25,8	29,5	2,9	-14,0
PIB a precios de mercado	5,3	4,9	3,5	4,7	5,9	5,5	3,6	3,8	3,4	4,6	4,6	0,2

(1) Cifras preliminares.

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

(3) Incluye educación, salud y otros servicios.

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

PIB

Ítem	2006				2007				2008			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
Agropecuario-silvícola	744.841	709.363	356.833	378.913	733.849	783.203	383.610	447.710	848.895	932.604	431.581	497.020
Pesca	176.941	229.125	178.574	174.470	218.108	227.298	126.137	103.933	123.542	164.129	127.725	141.829
Minería	3.716.975	4.530.472	4.697.643	4.383.089	4.636.737	5.265.949	4.706.432	4.826.571	4.622.358	4.397.905	3.559.016	3.019.236
Minería del cobre	3.449.803	4.179.717	4.356.761	4.013.714	4.317.682	4.866.458	4.346.217	4.467.903	4.296.121	3.900.796	3.034.329	2.510.822
Otras actividades mineras	267.172	350.755	340.882	369.376	319.054	399.491	360.214	358.668	326.237	497.109	524.687	508.414
Industria manufacturera	2.468.687	2.636.118	2.748.109	2.657.706	2.835.836	2.974.691	2.831.243	2.679.067	2.719.306	2.864.224	2.916.864	2.816.321
Alimentos, bebidas y tabaco	719.826	797.028	835.923	745.694	800.644	897.064	881.789	797.287	839.408	958.708	965.234	895.896
Textil, prendas de vestir y cuero	104.069	136.555	127.197	147.671	96.335	126.842	113.033	125.049	85.585	117.100	100.108	99.241
Madera y muebles	157.375	168.884	179.710	150.175	175.855	151.591	147.949	145.105	118.934	96.692	119.529	159.712
Papel e imprentas	218.184	205.816	240.668	263.814	301.067	275.510	277.693	274.001	272.505	251.124	283.626	289.248
Química, petróleo, caucho y plástico	713.805	741.249	745.985	692.101	817.506	801.128	720.030	566.077	685.342	664.872	706.508	666.085
Minerales no metálicos y metálica básica	229.306	251.111	255.681	244.960	269.551	312.710	310.208	302.768	305.510	315.219	322.089	250.552
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros n.c.p.	326.122	335.474	362.944	413.292	374.877	409.846	380.541	468.781	412.022	460.508	419.770	455.587
Electricidad, gas y agua	540.132	545.706	536.530	566.540	593.444	515.072	481.198	598.447	711.855	700.142	770.949	841.385
Construcción	1.074.268	1.156.423	1.218.360	1.346.377	1.273.080	1.298.404	1.394.682	1.628.906	1.611.774	1.729.107	1.714.295	1.699.605
Comercio, restaurantes y hoteles	1.614.039	1.606.260	1.539.214	1.640.100	1.733.603	1.775.427	1.626.458	1.850.311	1.907.921	1.932.808	1.926.142	2.000.421
Transporte	1.098.769	1.031.099	1.022.672	1.108.622	1.149.597	990.716	1.015.407	1.076.115	1.130.201	1.065.953	1.040.469	1.208.694
Comunicaciones	340.432	368.869	378.730	386.565	399.794	416.174	416.274	443.317	455.144	479.119	492.005	534.850
Servicios financieros (2)	2.484.765	2.561.598	2.574.245	2.703.455	2.857.450	2.962.901	2.883.729	3.155.889	3.305.071	3.396.492	3.249.959	3.461.581
Propiedad de vivienda	851.808	865.277	878.166	887.553	898.507	918.158	952.855	982.717	991.849	1.018.071	1.065.711	1.103.533
Servicios personales (3)	1.435.005	1.941.500	1.942.730	1.938.570	1.610.895	2.178.896	2.135.199	2.114.820	1.737.624	2.318.674	2.257.161	2.211.029
Administración pública	694.903	711.701	728.508	757.089	768.253	788.751	817.385	859.103	862.391	888.007	907.901	939.527
Subtotal	17.241.563	18.893.511	18.799.954	18.929.049	19.709.153	21.095.639	19.770.608	20.766.906	21.027.931	21.887.235	20.459.779	20.475.030
Menos: Imputaciones bancarias	535.185	557.525	578.526	609.510	628.717	653.416	675.927	717.965	725.936	771.606	804.589	880.498
PIB a costo de factores	16.706.379	18.335.986	18.221.428	18.319.539	19.080.436	20.442.223	19.094.682	20.048.941	20.301.996	21.115.629	19.655.190	19.594.532
Más: IVA neto recaudado	1.348.731	1.409.344	1.413.662	1.503.006	1.468.671	1.545.547	1.552.823	1.701.987	1.670.371	1.812.289	1.844.331	1.930.299
Más: Derechos de importación	132.774	148.816	142.421	148.490	132.907	172.623	199.366	180.886	167.448	169.784	145.596	127.722
PIB a precios de mercado	18.187.884	19.894.146	19.777.511	19.971.036	20.682.013	22.160.392	20.846.871	21.931.815	22.139.814	23.097.703	21.645.118	21.652.553

Deflactor del producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral (1)

Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2006				2007				2008			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
Agropecuario-silvícola	-4,8	-2,9	0,2	-8,1	-2,5	10,1	11,3	14,6	12,7	12,0	16,0	8,3
Pesca	18,2	28,3	32,2	17,8	12,2	-11,7	-31,4	-37,5	-40,7	-31,2	-5,6	50,7
Minería	80,4	84,7	74,7	34,7	17,1	11,0	-2,9	11,2	4,0	-11,6	-20,1	-34,1
Minería del cobre	88,6	91,7	81,8	35,9	17,1	11,0	-3,9	12,4	4,5	-14,5	-25,2	-40,6
Otras actividades mineras	20,0	25,9	21,4	25,6	17,2	9,4	4,9	-2,1	3,4	27,5	44,5	47,2
Industria manufacturera	1,7	2,0	5,8	1,3	9,3	6,5	2,4	0,0	-5,0	-4,3	0,9	8,9
Alimentos, bebidas y tabaco	6,7	5,8	11,3	6,1	10,2	8,2	3,1	2,6	2,1	3,9	5,9	11,2
Textil, prendas de vestir y cuero	4,9	7,3	-5,2	-4,5	-6,5	-6,7	-3,3	-3,3	-6,9	-4,5	-4,5	-9,6
Madera y muebles	-14,8	3,6	18,5	11,0	4,3	-11,4	-4,5	0,9	-26,3	-34,6	-22,3	19,7
Papel e imprentas	-2,8	1,7	14,0	12,4	17,1	8,7	-0,7	-7,0	-11,8	-12,2	-2,2	4,1
Química, petróleo, caucho y plástico	4,9	1,2	-0,7	-11,5	7,2	5,7	1,1	-8,5	-12,7	-11,5	-3,3	13,9
Minerales no metálicos y metálica básica	-9,6	-10,0	-0,6	0,9	17,7	21,2	18,5	13,2	6,4	5,2	6,2	7,7
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros n.c.p.	5,4	1,5	8,8	12,1	9,6	7,5	-0,6	1,2	-0,8	-0,7	6,3	11,7
Electricidad, gas y agua	11,4	7,1	-4,1	7,7	27,7	35,0	46,3	57,9	62,0	52,6	34,1	25,2
Construcción	9,8	15,2	17,5	14,9	9,6	6,8	11,2	14,6	17,3	17,8	9,6	-1,7
Comercio, restaurantes y hoteles	1,2	0,2	0,8	1,0	0,3	3,2	1,6	6,6	5,2	1,9	11,0	11,2
Transporte	-9,3	-6,1	-2,0	-1,2	-2,0	-11,0	-5,4	-6,5	-7,1	2,5	-4,4	9,8
Comunicaciones	0,5	7,4	10,8	4,7	4,3	-1,7	-4,8	-1,0	1,5	3,3	7,4	11,7
Servicios financieros (2)	5,2	5,0	4,8	4,7	5,5	4,8	2,9	6,7	7,7	6,7	5,6	6,6
Propiedad de vivienda	4,2	3,4	2,8	1,6	2,0	2,4	4,6	6,6	6,3	6,8	7,7	8,1
Servicios personales (3)	5,5	4,3	4,2	5,9	6,0	6,8	5,1	5,1	3,6	4,3	4,1	3,3
Administración pública	7,3	6,3	5,9	6,1	6,4	7,2	8,5	9,5	9,4	9,6	7,9	6,6
Subtotal	12,9	15,8	15,8	9,3	8,1	6,0	2,1	6,2	3,5	-0,3	-1,0	-2,1
Menos: Imputaciones bancarias	8,1	12,1	12,2	9,7	4,1	1,0	0,0	0,5	2,2	6,7	9,7	13,7
PIB a costo de factores	13,1	15,9	15,9	9,4	8,3	6,3	2,3	6,5	3,6	-0,4	-1,3	-2,7
Más: IVA neto recaudado	6,0	3,3	2,4	0,2	0,3	0,5	1,2	5,0	6,3	8,1	10,3	11,0
Más: Derechos de importación	-25,6	-8,1	1,3	7,3	-16,3	-6,8	-5,0	-14,5	0,2	-24,0	-29,0	-17,9
PIB a precios de mercado	12,1	14,7	14,7	8,5	7,4	5,5	1,8	5,8	3,6	-0,3	-0,7	-1,5

(1) Cifras preliminares.

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

(3) Incluye educación, salud y otros servicios.

## Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios constantes (\*)

(Millones de pesos de 2003)

## Gasto del producto interno bruto

Ítem	2006				2007				2008			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
Demanda interna	14.722.069	15.654.042	15.419.133	16.334.176	15.691.893	16.833.766	16.642.251	17.791.661	16.955.886	18.784.699	18.422.545	17.763.663
Consumo total	10.992.625	11.729.894	11.757.064	12.448.516	11.827.805	12.632.536	12.557.601	13.238.507	12.442.571	13.359.854	13.205.287	13.381.004
Consumo de personas	9.435.340	9.839.420	9.805.476	10.502.874	10.134.918	10.587.849	10.452.012	11.152.063	10.650.149	11.226.747	11.024.534	11.237.858
Bienes durables	910.861	1.124.974	1.130.411	1.200.249	1.040.368	1.260.196	1.244.461	1.343.910	1.159.339	1.430.554	1.351.316	1.208.728
Bienes no durables	4.299.751	4.240.694	4.204.325	4.772.638	4.602.108	4.503.504	4.446.307	4.986.322	4.781.029	4.785.813	4.766.816	5.200.771
Servicios	4.224.728	4.473.753	4.470.739	4.529.986	4.492.443	4.824.149	4.761.245	4.821.830	4.709.780	5.010.380	4.906.402	4.828.360
Consumo de Gobierno	1.557.285	1.890.474	1.951.587	1.945.642	1.692.887	2.044.687	2.105.589	2.086.444	1.792.422	2.133.107	2.180.753	2.143.146
Variación de existencias	294.178	357.369	87.766	87.912	117.296	172.079	223.770	89.925	205.724	440.609	200.966	-544.831
Formación bruta de capital fijo	3.435.266	3.566.778	3.574.303	3.797.748	3.746.793	4.029.151	3.860.880	4.463.230	4.307.591	4.984.236	5.016.292	4.927.490
Construcción y otras obras	1.909.843	2.023.655	1.982.714	2.086.543	2.096.564	2.166.180	2.081.010	2.251.112	2.270.281	2.470.680	2.354.664	2.401.567
Maquinaria y equipos	1.525.422	1.543.123	1.591.589	1.711.205	1.650.228	1.862.971	1.779.870	2.212.118	2.037.309	2.513.556	2.661.627	2.525.923
Exportación de bienes y servicios	6.069.718	5.788.227	5.602.305	5.748.233	6.596.539	6.402.419	5.825.452	6.152.063	6.767.167	6.406.402	6.227.404	6.360.697
Exportación de bienes	4.960.406	4.711.745	4.438.190	4.554.434	5.405.983	5.210.470	4.525.895	4.852.330	5.461.055	5.117.914	4.803.729	4.935.440
Agropecuario-silvícola	764.548	574.584	188.484	249.233	843.221	604.936	211.613	192.361	888.363	692.594	240.814	271.539
Pesca	333.275	216.892	221.376	356.648	372.921	241.397	220.394	332.293	392.034	295.310	276.891	312.457
Minería	1.858.912	1.748.182	1.799.621	1.699.155	1.957.437	2.044.132	1.763.276	1.866.661	1.949.299	1.739.326	1.740.025	1.810.693
Cobre	1.612.703	1.533.721	1.570.590	1.456.926	1.700.301	1.805.741	1.536.806	1.637.100	1.723.310	1.551.266	1.546.884	1.602.506
Resto	246.208	214.461	229.030	242.229	257.136	238.391	226.469	229.561	225.989	188.060	193.142	208.186
Industria	2.003.672	2.172.088	2.228.709	2.249.398	2.232.404	2.320.005	2.330.612	2.461.016	2.231.360	2.390.684	2.545.999	2.540.752
Exportación de servicios	1.109.311	1.076.481	1.164.116	1.193.799	1.190.556	1.191.948	1.299.558	1.299.733	1.306.112	1.288.488	1.423.675	1.425.257
Importación de bienes y servicios	6.096.236	6.198.813	6.438.234	6.713.647	6.731.981	7.148.045	7.365.430	7.996.505	7.644.149	8.368.607	8.859.194	8.139.496
Importación de bienes	5.114.434	5.243.428	5.481.411	5.751.731	5.693.643	6.126.404	6.348.632	6.952.929	6.594.326	7.342.473	7.868.455	7.161.078
Agropecuario-silvícola-pesca	120.396	98.483	121.861	118.452	98.038	93.320	134.170	160.135	89.111	96.781	159.142	129.945
Minería	602.768	543.798	545.209	548.035	592.576	610.914	468.238	482.042	555.127	494.511	520.866	457.513
Industria	4.391.270	4.601.148	4.814.341	5.085.244	5.003.029	5.422.170	5.746.224	6.310.752	5.950.088	6.751.180	7.188.447	6.573.620
Importación de servicios	981.803	955.385	956.823	961.917	1.038.338	1.021.641	1.016.798	1.043.576	1.049.824	1.026.134	990.739	978.418
PIB	14.695.550	15.243.455	14.583.204	15.368.762	15.556.452	16.088.140	15.102.273	15.947.219	16.078.904	16.822.494	15.790.755	15.984.863
Tasa de inversión en capital fijo	23,4	23,4	24,5	24,7	24,1	25,0	25,6	28,0	26,8	29,6	31,8	30,8
Tasa de inversión total	25,4	25,7	25,1	25,3	24,8	26,1	27,0	28,6	28,1	32,2	33,0	27,4

## Variación porcentual respecto de igual período del año anterior (\*)

Ítem	2006				2007				2008			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
Demanda interna	8,3	7,4	3,9	7,6	6,6	7,5	7,9	8,9	8,1	11,6	10,7	-0,2
Consumo total	7,2	7,4	6,6	6,7	7,6	7,7	6,8	6,3	5,2	5,8	5,2	1,1
Consumo de personas	7,4	7,6	6,7	6,6	7,4	7,6	6,6	6,2	5,1	6,0	5,5	0,8
Bienes durables	24,9	27,2	21,5	14,8	14,2	12,0	10,1	12,0	11,4	13,5	8,6	-10,1
Bienes no durables	6,1	7,5	6,7	7,2	7,0	6,2	5,8	4,5	3,9	6,3	7,2	4,3
Servicios	5,6	3,7	3,4	4,2	6,3	7,8	6,5	6,4	4,8	3,9	3,0	0,1
Consumo de Gobierno	6,1	5,8	6,5	7,0	8,7	8,2	7,9	7,2	5,9	4,3	3,6	2,7
Formación bruta de capital fijo	8,1	1,2	2,6	-1,6	9,1	13,0	8,0	17,5	15,0	23,7	29,9	10,4
Construcción y otras obras	2,7	3,4	3,1	2,8	9,8	7,0	5,0	7,9	8,3	14,1	13,2	6,7
Maquinaria y equipos	15,8	-1,5	2,0	-6,5	8,2	20,7	11,8	29,3	23,5	34,9	49,5	14,2
Exportación de bienes y servicios	6,3	3,4	7,9	3,0	8,7	10,6	4,0	7,0	2,6	0,1	6,9	3,4
Exportación de bienes	5,9	2,2	7,6	0,9	9,0	10,6	2,0	6,5	1,0	-1,8	6,1	1,7
Agropecuario-silvícola	1,6	12,1	2,7	21,3	10,3	5,3	12,3	-22,8	5,4	14,5	13,8	41,2
Pesca	-3,5	1,8	5,5	3,2	11,9	11,3	-0,4	-6,8	5,1	22,3	25,6	-6,0
Minería	2,5	-7,6	4,5	-5,5	5,3	16,9	-2,0	9,9	-0,4	-14,9	-1,3	-3,0
Cobre	1,2	-7,6	3,6	-7,3	5,4	17,7	-2,2	12,4	1,4	-14,1	0,7	-2,1
Resto	12,5	-7,7	10,6	7,1	4,4	11,2	-1,1	-5,2	-12,1	-21,1	-14,7	-9,3
Industria	13,1	8,9	11,0	4,0	11,4	6,8	4,6	9,4	0,0	3,0	9,2	3,2
Exportación de servicios	8,1	9,1	8,8	11,5	7,3	10,7	11,6	8,9	9,7	8,1	9,6	9,7
Importación de bienes y servicios	13,9	10,0	8,3	10,5	10,4	15,3	14,4	19,1	13,5	17,1	20,3	1,8
Importación de bienes	15,2	10,8	9,2	11,7	11,3	16,8	15,8	20,9	15,8	19,8	23,9	3,0
Agropecuario-silvícola-pesca	49,9	63,5	35,1	24,0	-18,6	-5,2	10,1	35,2	-9,1	3,7	18,6	-18,9
Minería	5,1	6,3	0,8	6,3	-1,7	12,3	-14,1	-12,0	-6,3	-19,1	11,2	-5,1
Industria	16,0	10,6	9,6	12,0	13,9	17,8	19,4	24,1	18,9	24,5	25,1	4,2
Importación de servicios	7,3	5,8	3,9	3,8	5,8	6,9	6,3	8,5	1,1	0,4	-2,6	-6,2
PIB	5,3	4,9	3,5	4,7	5,9	5,5	3,6	3,8	3,4	4,6	4,6	0,2

(\*) Cifras preliminares.

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

(Millones de pesos)

## Gasto del producto interno bruto

Ítem	2006				2007				2008			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
Demanda interna	15.396.391	16.536.889	16.575.631	17.603.144	16.920.030	18.246.224	18.516.709	20.065.668	19.312.282	21.729.992	21.859.649	22.007.127
Consumo total	11.700.357	12.550.234	12.797.427	13.454.336	12.917.156	13.920.764	14.146.799	15.099.690	14.427.048	15.807.770	16.163.403	16.681.704
Consumo de personas	9.996.472	10.449.600	10.606.407	11.249.420	10.978.401	11.518.793	11.620.157	12.542.712	12.214.708	13.089.374	13.331.456	13.845.615
Bienes durables	859.049	989.777	1.036.983	1.078.193	1.010.507	1.140.530	1.134.763	1.162.734	1.142.942	1.313.342	1.268.861	1.085.762
Bienes no durables	4.546.640	4.518.522	4.565.525	5.102.257	4.939.590	4.926.909	5.017.562	5.773.299	5.563.141	5.731.184	5.955.745	6.569.309
Servicios	4.590.783	4.941.301	5.003.899	5.068.969	5.028.304	5.451.355	5.467.832	5.606.679	5.508.625	6.044.848	6.106.850	6.190.543
Consumo de Gobierno	1.703.886	2.100.634	2.191.020	2.204.916	1.938.755	2.401.971	2.526.642	2.556.978	2.212.340	2.718.396	2.831.947	2.836.089
Variación de existencias	245.550	356.721	41.035	161.206	86.934	129.957	228.339	156.782	341.232	628.036	195.027	-574.287
Formación bruta de capital fijo	3.450.483	3.629.934	3.737.168	3.987.602	3.915.940	4.195.503	4.141.571	4.809.197	4.544.002	5.294.186	5.501.218	5.899.709
Construcción y otras obras	2.144.923	2.333.452	2.356.186	2.504.436	2.503.186	2.617.719	2.613.651	2.934.771	3.000.566	3.369.992	3.279.936	3.393.938
Maquinaria y equipos	1.305.560	1.296.481	1.380.982	1.483.166	1.412.755	1.577.784	1.527.920	1.874.425	1.543.436	1.924.194	2.221.282	2.505.772
Exportación de bienes y servicios	8.422.949	9.177.418	9.462.240	8.556.746	10.215.108	10.787.584	9.688.703	9.708.022	10.271.426	9.988.579	10.004.298	9.705.401
Exportación de bienes	7.286.322	8.101.483	8.383.477	7.344.017	8.955.983	9.629.010	8.435.726	8.320.408	8.917.340	8.629.169	8.437.837	7.862.137
Agropecuario-silvícola	552.161	488.786	176.048	227.498	658.870	592.839	222.999	179.510	636.773	654.984	291.118	318.443
Pesca	308.136	258.528	281.451	374.553	388.273	292.716	247.619	295.956	333.552	306.449	332.781	438.049
Minería	4.423.398	5.100.397	5.354.271	4.367.612	5.378.216	6.152.848	5.242.599	5.153.505	5.578.896	4.957.834	4.489.293	3.659.458
Cobre	4.073.603	4.714.237	4.955.813	3.968.677	4.920.358	5.648.196	4.780.018	4.745.097	5.168.545	4.533.373	3.984.246	3.142.984
Resto	349.795	386.160	398.457	398.936	457.858	504.652	462.581	408.408	410.351	424.461	505.047	516.474
Industria	2.002.626	2.253.772	2.571.707	2.374.354	2.530.624	2.590.607	2.722.508	2.691.437	2.368.119	2.709.902	3.324.645	3.446.187
Exportación de servicios	1.136.627	1.075.934	1.078.763	1.212.729	1.259.125	1.158.575	1.252.977	1.387.614	1.354.086	1.359.410	1.566.461	1.843.264
Importación de bienes y servicios	5.631.456	5.820.161	6.260.359	6.188.854	6.453.125	6.873.417	7.358.540	7.841.876	7.443.894	8.620.869	10.218.829	10.059.974
Importación de bienes	4.745.045	4.938.464	5.378.337	5.290.372	5.439.164	5.908.801	6.393.799	6.801.531	6.480.946	7.615.774	9.169.049	8.830.462
Agropecuario-silvícola-pesca	98.741	85.209	96.060	102.264	119.212	107.252	136.118	167.494	114.445	132.319	212.409	184.920
Minería	889.434	881.543	976.789	871.564	867.985	1.036.160	902.770	1.054.582	1.158.600	1.263.117	1.524.296	1.206.176
Industria	3.756.869	3.971.712	4.305.488	4.316.545	4.451.967	4.765.388	5.354.911	5.579.455	5.207.901	6.220.338	7.432.344	7.439.366
Importación de servicios	886.411	881.697	882.022	898.481	1.013.961	964.615	964.741	1.040.345	962.948	1.005.095	1.049.780	1.229.512
PIB	18.187.884	19.894.146	19.777.511	19.971.036	20.682.013	22.160.392	20.846.871	21.931.815	22.139.814	23.097.703	21.645.118	21.652.553
Tasa de inversión en capital fijo	19,0	18,2	18,9	20,0	18,9	18,9	19,9	21,9	20,5	22,9	25,4	27,2
Tasa de inversión total	20,3	20,0	19,1	20,8	19,4	19,5	21,0	22,6	22,1	25,6	26,3	24,6

## Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral (\*)

Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2006				2007				2008			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
Demanda interna	2,2	2,0	2,1	2,7	3,1	2,6	3,5	4,7	5,6	6,7	6,6	9,8
Consumo total	3,6	2,6	3,2	2,5	2,6	3,0	3,5	5,5	6,2	7,4	8,7	9,3
Consumo de personas	3,4	2,0	2,7	2,0	2,2	2,4	2,8	5,0	5,9	7,2	8,8	9,5
Bienes durables	-3,9	-8,9	-3,8	4,4	3,0	2,9	-0,6	-3,7	1,5	1,4	3,0	3,8
Bienes no durables	4,8	3,7	3,6	0,5	1,5	2,7	3,9	8,3	8,4	9,5	10,7	9,1
Servicios	3,5	3,3	3,8	3,3	3,0	2,3	2,6	3,9	4,5	6,8	8,4	10,3
Consumo de Gobierno	5,1	5,5	5,4	5,2	4,7	5,7	6,9	8,1	7,8	8,5	8,2	8,0
Formación bruta de capital fijo	0,2	2,8	3,6	6,1	4,1	2,3	2,6	2,6	0,9	2,0	2,2	11,1
Construcción y otras obras	6,9	8,6	9,0	8,1	6,3	4,8	5,7	8,6	10,7	12,9	10,9	8,4
Maquinaria y equipos	-8,4	-6,7	-4,6	1,4	0,0	0,8	-1,1	-2,2	-11,5	-9,6	-2,8	17,1
Exportación de bienes y servicios	20,8	27,8	31,6	15,7	11,6	6,3	-1,5	6,0	-2,0	-7,5	-3,4	-3,3
Exportación de bienes	26,2	34,3	38,8	20,0	12,8	7,5	-1,3	6,3	-1,4	-8,8	-5,8	-7,1
Agropecuario-silvícola	-10,2	-4,2	2,7	-1,3	8,2	15,2	12,8	2,2	-8,3	-3,5	14,7	25,7
Pesca	8,0	20,5	29,8	19,9	12,6	1,7	-11,6	-15,2	-18,3	-14,4	7,0	57,4
Minería	62,3	85,6	67,1	34,7	15,5	3,2	-0,1	7,4	4,2	-5,3	-13,2	-26,8
Cobre	73,0	99,5	76,3	38,2	14,6	1,8	-1,4	6,4	3,6	-6,6	-17,2	-32,3
Resto	-6,1	0,4	1,8	12,3	25,3	17,6	17,4	8,0	2,0	6,6	28,0	39,4
Industria	-6,4	-8,6	6,5	6,7	13,4	7,6	1,2	3,6	-6,4	1,5	11,8	24,0
Exportación de servicios	-5,0	-5,6	-5,9	-2,7	3,2	-2,8	4,0	5,1	-2,0	8,5	14,1	21,1
Importación de bienes y servicios	-2,5	-3,8	2,6	1,5	3,8	2,4	2,7	6,4	1,6	7,1	15,5	26,0
Importación de bienes	-2,0	-3,2	2,9	1,6	3,0	2,4	2,6	6,4	2,9	7,5	15,7	26,1
Agropecuario-silvícola-pesca	-2,9	2,3	0,4	16,0	48,3	32,8	28,7	21,2	5,6	19,0	31,6	36,1
Minería	16,2	9,7	13,1	2,5	-0,7	4,6	7,6	37,6	42,5	50,6	51,8	20,5
Industria	-5,0	-5,4	1,8	1,6	4,0	1,8	4,2	4,2	-1,6	4,8	10,9	28,0
Importación de servicios	-5,1	-6,8	0,5	1,5	8,2	2,3	2,9	6,7	-6,1	3,7	11,7	26,1
PIB	12,1	14,7	14,7	8,5	7,4	5,5	1,8	5,8	3,6	-0,3	-0,7	-1,5

(\*) Cifras preliminares.

Ingreso nacional bruto disponible, precios constantes (\*)  
(Millones de pesos de 2003)

Año	Trimestre	PIB	Ingreso neto de factores del resto del mundo	Producto nacional bruto	Transferencias corrientes netas del exterior	Efecto de la relación de términos de intercambio	Ingreso nacional bruto disponible real
2003		51.156.415	-3.085.219	48.071.196	435.450	3.627	48.510.273
2004		54.246.819	-4.756.783	49.490.035	677.738	3.280.220	53.447.994
2005		57.262.645	-5.626.303	51.636.341	974.077	5.484.633	58.095.051
2006		59.890.971	-9.184.016	50.706.955	1.722.276	9.853.911	62.283.142
2007		62.694.083	-8.862.336	53.831.747	1.511.159	11.601.525	66.944.431
2008		64.677.016	-6.235.719	58.441.297	1.292.553	9.516.992	69.250.842
2003	I	12.663.027	-736.701	11.926.325	100.548	-328.115	11.698.758
	II	12.951.453	-759.839	12.191.613	100.312	-88.729	12.203.196
	III	12.518.921	-764.480	11.754.441	104.944	1.899	11.861.284
	IV	13.023.015	-824.199	12.198.816	129.646	418.572	12.747.033
2004	I	13.189.352	-1.102.092	12.087.260	96.360	459.444	12.643.064
	II	13.586.516	-1.244.922	12.341.594	255.148	764.325	13.361.067
	III	13.417.535	-1.204.989	12.212.547	159.874	919.831	13.292.251
	IV	14.053.416	-1.204.781	12.848.635	166.357	1.136.620	14.151.612
2005	I	13.949.866	-1.347.011	12.602.855	175.259	936.655	13.714.769
	II	14.536.353	-1.393.854	13.142.499	240.083	1.204.027	14.586.610
	III	14.095.090	-1.469.215	12.625.875	218.302	1.556.162	14.400.339
	IV	14.681.336	-1.416.224	13.265.112	340.433	1.787.788	15.393.333
2006	I	14.695.550	-1.956.505	12.739.045	220.191	2.038.115	14.997.352
	II	15.243.455	-3.031.822	12.211.633	604.478	2.528.019	15.344.130
	III	14.583.204	-2.420.133	12.163.071	370.895	2.731.665	15.265.632
	IV	15.368.762	-1.775.557	13.593.205	526.712	2.556.112	16.676.029
2007	I	15.556.452	-2.073.166	13.483.286	237.145	2.564.791	16.285.222
	II	16.088.140	-3.120.688	12.967.452	473.963	3.068.680	16.510.095
	III	15.102.273	-2.206.808	12.895.464	422.732	2.941.017	16.259.213
	IV	15.947.219	-1.461.674	14.485.545	377.319	3.027.037	17.889.900
2008	I	16.078.904	-2.115.968	13.962.936	218.864	2.739.857	16.921.656
	II	16.822.494	-1.661.318	15.161.177	519.707	2.839.417	18.520.301
	III	15.790.755	-1.428.299	14.362.455	314.896	2.445.803	17.123.155
	IV	15.984.863	-1.030.134	14.954.729	239.086	1.491.915	16.685.730

(\*) Cifras preliminares.

## Ingreso nacional bruto disponible, precios constantes (\*)

Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Año	Trimestre	PIB	Producto nacional bruto	Ingreso nacional bruto disponible real	
2004			6,0	3,0	10,2
2005			5,6	4,3	8,7
2006			4,6	-1,8	7,2
2007			4,7	6,2	7,5
2008			3,2	8,6	3,4
2004	I		4,2	1,3	8,1
	II		4,9	1,2	9,5
	III		7,2	3,9	12,1
	IV		7,9	5,3	11,0
2005	I		5,8	4,3	8,5
	II		7,0	6,5	9,2
	III		5,0	3,4	8,3
	IV		4,5	3,2	8,8
2006	I		5,3	1,1	9,4
	II		4,9	-7,1	5,2
	III		3,5	-3,7	6,0
	IV		4,7	2,5	8,3
2007	I		5,9	5,8	8,6
	II		5,5	6,2	7,6
	III		3,6	6,0	6,5
	IV		3,8	6,6	7,3
2008	I		3,4	3,6	3,9
	II		4,6	16,9	12,2
	III		4,6	11,4	5,3
	IV		0,2	3,2	-6,7

(\*) Cifras preliminares.

## 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
2003		51.156.415	48.506.743	10.251.324	546.124	10.797.449	10.307.001
2004		58.303.211	54.206.641	12.935.836	-1.252.151	11.683.685	11.245.253
2005		66.192.596	61.352.548	15.488.619	-795.836	14.692.782	14.007.707
2006		77.830.577	69.901.690	19.399.336	-3.789.636	15.609.700	14.805.188
2007		85.621.091	77.564.600	21.480.191	-3.815.969	17.664.223	17.062.211
2008		88.535.187	82.752.683	19.672.758	2.156.366	21.829.124	21.239.116
2003	I	12.372.622	11.734.373	2.753.854	-84.070	2.669.784	2.518.839
	II	12.911.207	12.249.050	2.663.298	223.603	2.886.901	2.639.728
	III	12.572.311	11.910.143	2.330.659	413.682	2.744.341	2.472.738
	IV	13.300.275	12.613.177	2.503.513	-7.090	2.496.423	2.675.696
2004	I	13.463.275	12.469.586	2.966.347	-443.068	2.523.279	2.462.872
	II	14.476.214	13.489.259	3.225.733	-456.943	2.768.790	2.694.762
	III	14.728.838	13.666.713	3.259.666	4.608	3.264.274	2.844.940
	IV	15.634.884	14.581.083	3.484.090	-356.748	3.127.342	3.242.679
2005	I	15.395.518	14.196.476	3.667.889	-285.926	3.381.963	3.183.503
	II	16.537.704	15.343.107	3.943.271	-255.952	3.687.319	3.488.601
	III	16.670.597	15.353.112	3.722.597	279.784	4.002.381	3.515.135
	IV	17.588.776	16.459.852	4.154.862	-533.742	3.621.120	3.820.468
2006	I	18.187.884	16.372.041	4.671.684	-975.651	3.696.033	3.450.483
	II	19.894.146	17.329.905	4.779.671	-793.016	3.986.655	3.629.934
	III	19.777.511	17.574.573	4.777.146	-998.942	3.778.203	3.737.168
	IV	19.971.036	18.625.171	5.170.835	-1.022.027	4.148.808	3.987.602
2007	I	20.682.013	18.702.295	5.785.140	-1.782.265	4.002.875	3.915.940
	II	22.160.392	19.291.590	5.370.826	-1.045.366	4.325.460	4.195.503
	III	20.846.871	18.861.850	4.715.051	-345.141	4.369.910	4.141.571
	IV	21.931.815	20.708.865	5.609.175	-643.196	4.965.979	4.809.197
2008	I	22.139.814	19.979.065	5.552.017	-666.783	4.885.234	4.544.002
	II	23.097.703	21.777.097	5.969.326	-47.104	5.922.222	5.294.186
	III	21.645.118	20.323.986	4.160.583	1.535.663	5.696.246	5.501.218
	IV	21.652.553	20.672.536	3.990.832	1.334.591	5.325.423	5.899.709

(\*) Cifras preliminares.

## Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios constantes

(Millones de pesos de 2003)

## PIB

Ítem	2003	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)
Agropecuario-silvícola	1.842.431	1.994.737	2.179.570	2.323.865	2.333.853	2.404.127
Pesca	627.436	747.248	754.243	727.576	768.203	762.779
Minería	4.321.571	4.585.327	4.406.827	4.436.556	4.575.427	4.344.726
Minería del cobre	3.599.970	3.811.802	3.624.227	3.633.949	3.761.566	3.544.192
Otras actividades mineras	721.601	773.525	782.601	802.607	813.861	800.533
Industria manufacturera	8.398.990	8.985.620	9.520.422	9.896.182	10.200.157	10.200.496
Alimentos, bebidas y tabaco	2.525.554	2.665.215	2.824.265	2.923.209	3.006.103	3.079.568
Textil, prendas de vestir y cuero	395.015	432.058	461.230	488.539	460.241	428.618
Madera y muebles	560.529	636.926	651.781	667.451	651.501	625.590
Papel e imprentas	876.360	980.158	986.158	1.037.992	1.213.778	1.250.919
Química, petróleo, caucho y plástico	2.362.280	2.482.955	2.637.765	2.785.046	2.738.507	2.696.655
Minerales no metálicos y metálica básica	683.710	758.960	808.749	829.408	859.148	805.684
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros n.c.p.	995.542	1.029.348	1.150.473	1.164.537	1.270.879	1.313.463
Electricidad, gas y agua	1.461.211	1.501.677	1.547.224	1.664.078	1.185.538	1.138.643
Construcción	3.531.382	3.645.945	4.014.702	4.173.722	4.401.103	4.829.432
Comercio, restaurantes y hoteles	4.950.883	5.313.188	5.764.234	6.161.216	6.534.117	6.781.008
Transporte	3.540.881	3.696.506	3.945.681	4.240.162	4.488.016	4.713.877
Comunicaciones	1.170.554	1.274.305	1.367.859	1.441.491	1.653.202	1.824.618
Servicios financieros y empresariales (3)	7.650.975	8.252.215	8.946.350	9.352.007	10.232.482	10.855.501
Propiedad de vivienda	2.977.723	3.055.122	3.156.331	3.258.422	3.378.073	3.508.858
Servicios personales (4)	5.911.639	6.112.124	6.315.976	6.549.766	6.862.877	7.007.883
Administración pública	2.214.717	2.264.251	2.349.883	2.427.451	2.514.293	2.582.358
Subtotal	48.600.393	51.428.264	54.269.302	56.652.494	59.127.340	60.954.305
Menos: Imputaciones bancarias	1.740.067	1.925.668	2.225.221	2.361.718	2.733.926	3.004.893
PIB a costo de factores	46.860.326	49.502.596	52.044.081	54.290.776	56.393.414	57.949.412
Más: IVA neto recaudado	3.770.274	4.091.626	4.422.328	4.714.226	5.115.528	5.435.900
Más: Derechos de importación	525.815	652.596	796.235	885.969	1.185.141	1.291.704
PIB a precios de mercado	51.156.415	54.246.819	57.262.645	59.890.971	62.694.083	64.677.016

## Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)
Agropecuario-silvícola	8,3	9,3	6,6	0,4	3,0
Pesca	19,1	0,9	-3,5	5,6	-0,7
Minería	6,1	-3,9	0,7	3,1	-5,0
Minería del cobre	5,9	-4,9	0,3	3,5	-5,8
Otras actividades mineras	7,2	1,2	2,6	1,4	-1,6
Industria manufacturera	7,0	6,0	3,9	3,1	0,0
Alimentos, bebidas y tabaco	5,5	6,0	3,5	2,8	2,4
Textil, prendas de vestir y cuero	9,4	6,8	5,9	-5,8	-6,9
Madera y muebles	13,6	2,3	2,4	-2,4	-4,0
Papel e imprentas	11,8	0,6	5,3	16,9	3,1
Química, petróleo, caucho y plástico	5,1	6,2	5,6	-1,7	-1,5
Minerales no metálicos y metálica básica	11,0	6,6	2,6	3,6	-6,2
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros n.c.p.	3,4	11,8	1,2	9,1	3,4
Electricidad, gas y agua	2,8	3,0	7,6	-28,8	-4,0
Construcción	3,2	10,1	4,0	5,4	9,7
Comercio, restaurantes y hoteles	7,3	8,5	6,9	6,1	3,8
Transporte	4,4	6,7	7,5	5,8	5,0
Comunicaciones	8,9	7,3	5,4	14,7	10,4
Servicios financieros y empresariales (3)	7,9	8,4	4,5	9,4	6,1
Propiedad de vivienda	2,6	3,3	3,2	3,7	3,9
Servicios personales (4)	3,4	3,3	3,7	4,8	2,1
Administración pública	2,2	3,8	3,3	3,6	2,7
Subtotal	5,8	5,5	4,4	4,4	3,1
Menos: Imputaciones bancarias	10,7	15,6	6,1	15,8	9,9
PIB a costo de factores	5,6	5,1	4,3	3,9	2,8
Más: IVA neto recaudado	8,5	8,1	6,6	8,5	6,3
Más: Derechos de importación	24,1	22,0	11,3	33,8	9,0
PIB a precios de mercado	6,0	5,6	4,6	4,7	3,2

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.

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

(4) Incluye educación, salud y otros servicios.

## Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes

(Millones de pesos)

Ítem	2003	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)
Agropecuario-silvícola	1.842.431	1.918.552	2.139.533	2.189.950	2.348.371	2.710.101
Pesca	627.436	603.301	636.239	759.110	675.477	557.224
Minería	4.321.571	7.516.082	10.386.199	17.328.180	19.435.688	15.598.515
Minería del cobre	3.599.970	6.742.154	9.336.460	15.999.995	17.998.260	13.742.068
Otras actividades mineras	721.601	773.928	1.049.739	1.328.185	1.437.428	1.856.447
Industria manufacturera	8.398.990	9.264.293	9.853.572	10.510.620	11.320.838	11.316.715
Alimentos, bebidas y tabaco	2.525.554	2.708.770	2.791.557	3.098.472	3.376.785	3.659.246
Textil, prendas de vestir y cuero	395.015	462.169	487.970	515.493	461.259	402.034
Madera y muebles	560.529	717.637	620.398	656.143	620.500	494.867
Papel e imprentas	876.360	947.182	829.519	928.483	1.128.271	1.096.503
Química, petróleo, caucho y plástico	2.362.280	2.349.840	2.791.227	2.893.139	2.904.741	2.722.808
Minerales no metálicos y metálica básica	683.710	928.977	1.006.514	981.058	1.195.237	1.193.370
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros n.c.p.	995.542	1.149.718	1.326.386	1.437.832	1.634.045	1.747.886
Electricidad, gas y agua	1.461.211	1.572.904	1.941.610	2.188.908	2.188.161	3.024.331
Construcción	3.531.382	3.663.301	4.032.635	4.795.428	5.595.071	6.754.781
Comercio, restaurantes y hoteles	4.950.883	5.396.211	5.937.386	6.399.613	6.985.800	7.767.291
Transporte	3.540.881	4.003.454	4.163.624	4.261.161	4.231.834	4.445.317
Comunicaciones	1.170.554	1.239.053	1.321.892	1.474.237	1.675.559	1.961.118
Servicios financieros y empresariales (3)	7.650.975	8.335.592	9.409.641	10.324.063	11.859.969	13.413.103
Propiedad de vivienda	2.977.723	3.072.339	3.275.723	3.482.804	3.752.237	4.179.165
Servicios personales (4)	5.911.639	6.284.673	6.669.599	7.257.804	8.039.810	8.524.488
Administración pública	2.214.717	2.361.996	2.631.161	2.892.201	3.233.492	3.597.826
Subtotal	48.600.393	55.231.751	62.398.815	73.864.077	81.342.306	83.849.975
Menos: Imputaciones bancarias	1.740.067	1.795.412	1.943.569	2.280.745	2.676.025	3.182.628
PIB a costo de factores	46.860.326	53.436.339	60.455.246	71.583.332	78.666.281	80.667.347
Más: IVA neto recaudado	3.770.274	4.386.173	5.175.468	5.674.743	6.269.028	7.257.290
Más: Derechos de importación	525.815	480.699	561.881	572.502	685.782	610.550
PIB a precios de mercado	51.156.415	58.303.211	66.192.596	77.830.577	85.621.091	88.535.187

## Deflactor del producto interno bruto por clase de actividad económica, anual

Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)	
Agropecuario-silvícola		-3,8	2,1	-4,0	6,8	12,0
Pesca		-19,3	4,5	23,7	-15,7	-16,9
Minería		63,9	43,8	65,7	8,8	-15,5
Minería del cobre		76,9	45,6	70,9	8,7	-19,0
Otras actividades mineras		0,1	34,1	23,4	6,7	31,3
Industria manufacturera		3,1	0,4	2,6	4,5	0,0
Alimentos, bebidas y tabaco		1,6	-2,7	7,2	6,0	5,8
Textil, prendas de vestir y cuero		7,0	-1,1	-0,3	-5,0	-6,4
Madera y muebles		12,7	-15,5	3,3	-3,1	-16,9
Papel e imprentas		-3,4	-13,0	6,3	3,9	-5,7
Química, petróleo, caucho y plástico		-5,4	11,8	-1,8	2,1	-4,8
Minerales no metálicos y metálica básica		22,4	1,7	-5,0	17,6	6,5
Productos metálicos, maquinaria y equipos y otros n.c.p.		11,7	3,2	7,1	4,1	3,5
Electricidad, gas y agua		4,7	19,8	4,8	40,3	43,9
Construcción		0,5	0,0	14,4	10,6	10,0
Comercio, restaurantes y hoteles		1,6	1,4	0,8	2,9	7,1
Transporte		8,3	-2,6	-4,8	-6,2	0,0
Comunicaciones		-2,8	-0,6	5,8	-0,9	6,0
Servicios financieros y empresariales (3)		1,0	4,1	5,0	5,0	6,6
Propiedad de vivienda		0,6	3,2	3,0	3,9	7,2
Servicios personales (4)		2,8	2,7	4,9	5,7	3,8
Administración pública		4,3	7,3	6,4	7,9	8,3
Subtotal		7,4	7,1	13,4	5,5	0,0
Menos: Imputaciones bancarias		-6,8	-6,3	10,6	1,4	8,2
PIB a costo de factores		7,9	7,6	13,5	5,8	-0,2
Más: IVA neto recaudado		7,2	9,2	2,9	1,8	8,9
Más: Derechos de importación		-26,3	-4,2	-8,4	-10,5	-18,3
PIB a precios de mercado		7,5	7,6	12,4	5,1	0,2

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.

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

(4) Incluye educación, salud y otros servicios.

## Gasto del producto interno bruto, anual, precios constantes

(Millones de pesos de 2003)

## Gasto del PIB

Ítem	2003	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)
Demanda interna	49.052.868	52.710.963	58.184.999	62.129.419	66.959.571	71.926.793
Consumo total	38.255.419	40.944.611	43.868.416	46.928.098	50.256.448	52.388.716
Consumo de personas	32.109.201	34.426.252	36.965.163	39.583.110	42.326.842	44.139.288
Bienes durables	2.344.667	2.936.219	3.589.329	4.366.496	4.888.935	5.149.937
Bienes no durables	14.443.837	15.504.092	16.392.103	17.517.407	18.538.241	19.534.428
Servicios	15.320.697	15.985.941	16.983.731	17.699.207	18.899.666	19.454.923
Consumo de Gobierno	6.146.218	6.518.359	6.903.253	7.344.988	7.929.607	8.249.428
Variación de existencias	490.447	427.779	272.020	827.226	603.069	302.468
Formación bruta de capital fijo	10.307.001	11.338.573	14.044.563	14.374.095	16.100.054	19.235.609
Construcción y otras obras	6.790.743	7.019.324	7.769.619	8.002.756	8.594.866	9.497.193
Maquinaria y equipos	3.516.259	4.319.249	6.274.945	6.371.340	7.505.188	9.738.416
Exportación de bienes y servicios	18.684.506	21.169.602	22.083.520	23.208.483	24.976.473	25.761.670
Exportación de bienes	14.931.921	17.270.106	17.930.141	18.664.775	19.994.678	20.318.138
Agropecuario-silvícola	1.480.201	1.611.232	1.653.725	1.776.848	1.852.132	2.093.309
Pesca	880.883	1.037.503	1.113.919	1.128.191	1.167.005	1.276.692
Minería	6.275.254	7.432.682	7.224.909	7.105.870	7.631.505	7.239.343
Cobre	5.437.128	6.550.511	6.340.442	6.173.941	6.679.949	6.423.966
Resto	838.126	882.171	884.466	931.929	951.557	815.377
Industria	6.295.582	7.188.689	7.937.589	8.653.867	9.344.036	9.708.794
Exportación de servicios	3.752.586	3.899.496	4.153.378	4.543.708	4.981.795	5.443.532
Importación de bienes y servicios	16.580.959	19.633.746	23.005.874	25.446.931	29.241.962	33.011.447
Importación de bienes	13.301.575	16.143.592	19.340.428	21.591.003	25.121.608	28.966.332
Agropecuario-silvícola-pesca	288.057	304.373	326.285	459.191	485.664	474.980
Minería	2.003.691	2.183.750	2.140.785	2.239.810	2.153.770	2.028.017
Industria	11.009.827	13.655.469	16.873.359	18.892.002	22.482.175	26.463.335
Importación de servicios	3.279.384	3.490.154	3.665.446	3.855.928	4.120.353	4.045.115
PIB	51.156.415	54.246.819	57.262.645	59.890.971	62.694.083	64.677.016
Tasa de inversión en capital fijo	20,1	20,9	24,5	24,0	25,7	29,7
Tasa de inversión total	21,1	21,7	25,0	25,4	26,6	30,2

## Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)	
Demanda interna		7,5	10,4	6,8	7,8	7,4
Consumo total		7,0	7,1	7,0	7,1	4,2
Consumo de personas		7,2	7,4	7,1	6,9	4,3
Bienes durables		25,2	22,2	21,7	12,0	5,3
Bienes no durables		7,3	5,7	6,9	5,8	5,4
Servicios		4,3	6,2	4,2	6,8	2,9
Consumo de Gobierno		6,1	5,9	6,4	8,0	4,0
Formación bruta de capital fijo		10,0	23,9	2,3	12,0	19,5
Construcción y otras obras		3,4	10,7	3,0	7,4	10,5
Maquinaria y equipos		22,8	45,3	1,5	17,8	29,8
Exportación de bienes y servicios		13,3	4,3	5,1	7,6	3,1
Exportación de bienes		15,7	3,8	4,1	7,1	1,6
Agropecuario-silvícola		8,9	2,6	7,4	4,2	13,0
Pesca		17,8	7,4	1,3	3,4	9,4
Minería		18,4	-2,8	-1,6	7,4	-5,1
Cobre		20,5	-3,2	-2,6	8,2	-3,8
Resto		5,3	0,3	5,4	2,1	-14,3
Industria		14,2	10,4	9,0	8,0	3,9
Exportación de servicios		3,9	6,5	9,4	9,6	9,3
Importación de bienes y servicios		18,4	17,2	10,6	14,9	12,9
Importación de bienes		21,4	19,8	11,6	16,4	15,3
Agropecuario-silvícola-pesca		5,7	7,2	40,7	5,8	-2,2
Minería		9,0	-2,0	4,6	-3,8	-5,8
Industria		24,0	23,6	12,0	19,0	17,7
Importación de servicios		6,4	5,0	5,2	6,9	-1,8
PIB		6,0	5,6	4,6	4,7	3,2

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.

## Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes

(Millones de pesos)

Ítem	2003	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)
Demanda interna	49.052.868	52.954.490	60.556.711	66.112.055	73.748.632	84.909.050
Consumo total	38.255.419	41.270.805	45.863.929	50.502.355	56.084.409	63.079.926
Consumo de personas	32.109.201	34.615.377	38.546.471	42.301.899	46.660.063	52.481.153
Bienes durables	2.344.667	2.748.741	3.356.761	3.964.002	4.448.533	4.810.907
Bienes no durables	14.443.837	15.399.785	17.007.296	18.732.944	20.657.359	23.819.379
Servicios	15.320.697	16.466.851	18.182.414	19.604.953	21.554.170	23.850.867
Consumo de Gobierno	6.146.218	6.655.428	7.317.458	8.200.456	9.424.346	10.598.773
Variación de existencias	490.447	438.432	685.076	804.512	602.012	590.008
Formación bruta de capital fijo	10.307.001	11.245.253	14.007.707	14.805.188	17.062.211	21.239.116
Construcción y otras obras	6.790.743	7.256.579	8.381.554	9.338.998	10.669.327	13.044.432
Maquinaria y equipos	3.516.259	3.988.674	5.626.153	5.466.190	6.392.884	8.194.684
Exportación de bienes y servicios	18.684.506	23.763.715	27.355.083	35.619.352	40.399.417	39.969.704
Exportación de bienes	14.931.921	19.808.436	23.031.190	31.115.298	35.341.126	33.846.483
Agropecuario-silvícola	1.480.201	1.414.001	1.416.938	1.444.493	1.654.218	1.901.317
Pesca	880.883	927.261	1.014.637	1.222.669	1.224.564	1.410.830
Minería	6.275.254	10.119.950	12.128.182	19.245.678	21.927.168	18.685.481
Cobre	5.437.128	9.089.734	10.694.799	17.712.329	20.093.669	16.829.148
Resto	838.126	1.030.216	1.433.382	1.533.349	1.833.499	1.856.334
Industria	6.295.582	7.347.224	8.471.434	9.202.459	10.535.176	11.848.854
Exportación de servicios	3.752.586	3.955.279	4.323.893	4.504.054	5.058.291	6.123.221
Importación de bienes y servicios	16.580.959	18.414.994	21.719.198	23.900.830	28.526.958	36.343.567
Importación de bienes	13.301.575	15.092.162	18.257.064	20.352.219	24.543.295	32.096.231
Agropecuario-silvícola-pesca	288.057	267.915	260.684	382.275	530.076	644.094
Minería	2.003.691	2.524.732	3.140.040	3.619.330	3.861.498	5.152.190
Industria	11.009.827	12.299.515	14.856.340	16.350.614	20.151.721	26.299.948
Importación de servicios	3.279.384	3.322.832	3.462.135	3.548.612	3.983.663	4.247.336
PIB	51.156.415	58.303.211	66.192.596	77.830.577	85.621.091	88.535.187
Tasa de inversión en capital fijo	20,1	19,3	21,2	19,0	19,9	24,0
Tasa de inversión total	21,1	20,0	22,2	20,1	20,6	24,7

## Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual

Variación porcentual respecto de igual período del año anterior

Ítem	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)	
Demanda interna		0,5	3,6	2,2	3,5	7,2
Consumo total		0,8	3,7	2,9	3,7	7,9
Consumo de personas		0,5	3,7	2,5	3,2	7,9
Bienes durables		-6,4	-0,1	-2,9	0,2	2,7
Bienes no durables		-0,7	4,5	3,1	4,2	9,4
Servicios		3,0	3,9	3,5	3,0	7,5
Consumo de Gobierno		2,1	3,8	5,3	6,5	8,1
Formación bruta de capital fijo		-0,8	0,6	3,3	2,9	4,2
Construcción y otras obras		3,4	4,3	8,2	6,4	10,6
Maquinaria y equipos		-7,7	-2,9	-4,2	-0,7	-1,2
Exportación de bienes y servicios		12,3	10,3	23,9	5,4	-4,1
Exportación de bienes		14,7	12,0	29,8	6,0	-5,8
Agropecuario-silvícola		-12,2	-2,4	-5,1	9,9	1,7
Pesca		-10,6	1,9	19,0	-3,2	5,3
Minería		36,2	23,3	61,3	6,1	-10,2
Cobre		38,8	21,6	70,1	4,9	-12,9
Resto		16,8	38,8	1,5	17,1	18,2
Industria		2,2	4,4	-0,4	6,0	8,2
Exportación de servicios		1,4	2,6	-4,8	2,4	10,8
Importación de bienes y servicios		-6,2	0,7	-0,5	3,9	12,9
Importación de bienes		-6,5	1,0	-0,1	3,6	13,4
Agropecuario-silvícola-pesca		-12,0	-9,2	4,2	31,1	24,2
Minería		15,6	26,9	10,2	11,0	41,7
Industria		-9,9	-2,2	-1,7	3,6	10,9
Importación de servicios		-4,8	-0,8	-2,6	5,1	8,6
PIB		7,5	7,6	12,4	5,1	0,2

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.

### Ingreso nacional bruto disponible y gasto interno bruto, anuales, precios constantes

(Millones de pesos de 2003)

Ítem	2003	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)
PIB a precios de mercado	51.156.415	54.246.819	57.262.645	59.890.971	62.694.083	64.677.016
Ingreso de factores del resto del mundo (neto)	-3.085.219	-4.756.783	-5.626.303	-9.184.016	-8.862.336	-6.235.719
Producto nacional bruto	48.071.196	49.490.035	51.636.341	50.706.955	53.831.747	58.441.297
Transferencias corrientes netas del exterior	435.450	677.738	974.077	1.722.276	1.511.159	1.292.553
Ingreso nacional bruto disponible	48.506.646	50.167.774	52.610.419	52.429.231	55.342.906	59.733.850
Efecto de la relación de términos de intercambio	3.627	3.280.220	5.484.633	9.853.911	11.601.525	9.516.992
Ingreso nacional bruto disponible real	48.510.273	53.447.994	58.095.051	62.283.142	66.944.431	69.250.842
Gasto interno bruto	49.052.868	52.710.963	58.184.999	62.129.419	66.959.571	71.926.793

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.

### Principales agregados macroeconómicos, anuales, precios corrientes

(Millones de pesos)

Ítem	2003	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)
PIB a precios de mercado	51.156.415	58.303.211	66.192.596	77.830.577	85.621.091	88.535.187
Ingreso de factores del resto del mundo (neto)	-3.084.880	-4.777.493	-5.855.134	-9.764.077	-9.721.819	-7.302.823
Producto nacional bruto	48.071.535	53.525.718	60.337.462	68.066.500	75.899.273	81.232.364
Transferencias corrientes netas del exterior	435.208	680.923	1.015.086	1.835.191	1.665.327	1.520.319
Ingreso nacional bruto disponible nominal	48.506.743	54.206.641	61.352.548	69.901.690	77.564.600	82.752.683
Consumo total	38.255.419	41.270.805	45.863.929	50.502.355	56.084.409	63.079.926
Ahorro nacional bruto	10.251.324	12.935.836	15.488.619	19.399.336	21.480.191	19.672.758
Ahorro externo (excedente de la Nación en cta. cte.)	546.124	-1.252.151	-795.836	-3.789.636	-3.815.969	2.156.366
Formación bruta de capital	10.797.449	11.683.685	14.692.782	15.609.700	17.664.223	21.829.124
Formación bruta de capital fijo	10.307.001	11.245.253	14.007.707	14.805.188	17.062.211	21.239.116

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.

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

(Porcentaje sobre el PIB)

Ítem	2003	2004	2005	2006	2007 (1)	2008 (2)
PIB a precios de mercado	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de factores del resto del mundo (neto)	-6,0	-8,2	-8,8	-12,5	-11,4	-8,2
Producto nacional bruto	94,0	91,8	91,2	87,5	88,6	91,8
Transferencias corrientes netas del exterior	0,9	1,2	1,5	2,4	1,9	1,7
Ingreso nacional bruto disponible	94,8	93,0	92,7	89,8	90,6	93,5
Consumo total	74,8	70,8	69,3	64,9	65,5	71,2
Ahorro nacional bruto	20,0	22,2	23,4	24,9	25,1	22,2
Ahorro externo (excedente de la Nación en cuenta corriente)	1,1	-2,1	-1,2	-4,9	-4,5	2,4
Formación bruta de capital	21,1	20,0	22,2	20,1	20,6	24,7
Formación bruta de capital fijo	20,1	19,3	21,2	19,0	19,9	24,0

(1) Cifras provisionales.

(2) Cifras preliminares.