

CUENTAS NACIONALES DE CHILE

Evolución de la actividad económica segundo trimestre de 2015





GRÁFICO 1
Producto Interno Bruto

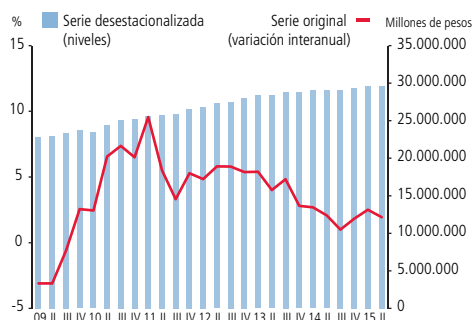
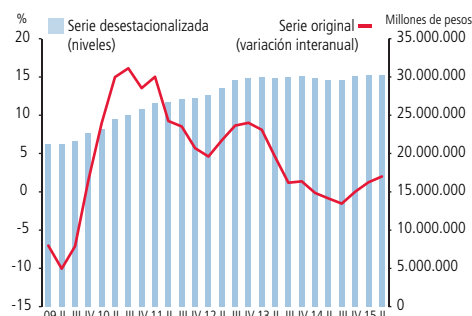


GRÁFICO 2
Demanda interna



CUENTAS NACIONALES

Evolución de la actividad económica en el segundo trimestre de 2015

RESUMEN

Durante el segundo trimestre del año, la actividad económica registró un alza de 1,9%, respecto de igual período del año anterior, acumulando una variación de 2,2% en el semestre (gráfico 1).

En términos desestacionalizados, el producto interno bruto (PIB) no registró variación con relación al trimestre anterior (gráfico 1).

El efecto calendario resultó igual a -0,1 puntos porcentuales, tras registrarse un día hábil menos que en igual período de 2014.

Desde la perspectiva del origen, el resultado del PIB se explica por un acotado incremento en la mayoría de los sectores, junto a las caídas de pesca y restaurantes y hoteles. En contraste, comunicaciones destacó por su dinamismo.

En términos de contribución, el sector servicios personales fue el principal, seguido de construcción y servicios empresariales. Por su parte, pesca anotó la mayor incidencia negativa.

La demanda interna aumentó 2,0% en doce meses, cerrando el semestre con un alza de 1,6%. En términos desestacionalizados, se mantuvo invariable respecto al trimestre anterior (gráfico 2).

El aumento de la demanda interna fue liderado por el consumo total, principalmente de los hogares. Aunque en menor medida, la inversión también contribuyó, incidiendo por una menor desacumulación de existencias. En tanto, la formación bruta de capital fijo (FBCF) se contrajo, producto de una menor inversión en maquinaria y equipo.



Por su parte, las exportaciones e importaciones de bienes y servicios cayeron 4,9% y 5,1%, respectivamente, arrastradas, principalmente, por el componente de bienes.

El ingreso nacional bruto disponible real aumentó 3,9%, impulsado por las menores rentas pagadas al exterior. Adicionalmente, el resultado se vio favorecido por el mayor efecto de la relación de términos de intercambio.

El ahorro bruto nominal resultó igual a 20,7% del PIB, tasa que refleja un ahorro nacional de 21,9% y un superávit de 1,2% en cuenta corriente.

En la tabla 1 se presenta la evolución trimestral de los principales agregados macroeconómicos para el año 2014 y para el primer y segundo trimestres de 2015.

TABLA 1
Evolución principales agregados macroeconómicos

	2014				2015	
	I	II	III	IV	I	II
	(variación porcentual anual, en términos reales)					
Producto interno bruto (PIB)	2,7	2,1	1,0	1,8	2,5	1,9
PIB desestacionalizado (1)	0,9	-0,1	0,3	0,8	1,1	0,0
Ingreso nacional bruto disponible real	1,8	1,3	2,1	2,2	4,2	3,9
Demanda interna	-0,1	-0,9	-1,5	0,0	1,3	2,0
Demanda interna desestacionalizada (1)	-1,0	-0,9	-0,2	2,0	0,4	0,0
Consumo total	4,4	2,3	2,0	1,8	2,4	2,0
Consumo de hogares e IPSFL (2)	3,9	2,2	1,9	1,0	1,9	1,6
Consumo gobierno	8,2	2,6	2,3	5,5	5,7	3,6
Formación bruta capital fijo	-4,9	-7,8	-12,1	0,5	-1,9	-3,0
Construcción y otras obras	3,0	0,1	-1,6	2,2	0,4	3,3
Maquinaria y equipos	-19,3	-21,4	-29,6	-3,1	-6,6	-15,9
Exportaciones de bienes y servicios	4,1	-0,4	-2,6	1,7	1,5	-4,9
Importaciones de bienes y servicios	-4,7	-9,4	-9,8	-3,9	-2,3	-5,1
Variación de existencias (3)	0,0	-0,2	-0,3	-0,6	-0,7	-0,3
	(porcentaje del PIB, en términos reales)					
Inversión en capital fijo	24,7	24,0	23,1	24,3	23,7	22,9
	(porcentaje del PIB, en términos nominales)					
Inversión en capital fijo	22,0	22,3	21,4	22,4	21,2	21,1
Inversión total	24,1	21,0	21,2	19,6	23,0	20,7
Ahorro externo	0,6	0,4	2,6	1,1	-2,0	-1,2
Ahorro nacional	23,4	20,6	18,6	18,5	24,9	21,9

(1) La tasa corresponde a la variación respecto del período inmediatamente anterior.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro

(3) Corresponde a la razón de la variación de existencias a PIB, a precios promedio del año anterior, porcentaje últimos 12 meses.

En línea con la política de revisiones de las cuentas nacionales, la tasa de crecimiento del PIB se revisó al alza en una décima el primer trimestre del año.

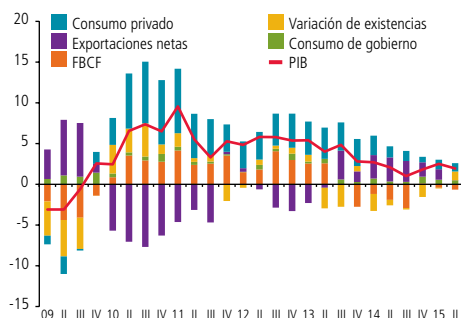
ANÁLISIS DE CUENTAS NACIONALES TRIMESTRALES, SEGUNDO TRIMESTRE 2015

En términos interanuales, el PIB registró un alza de 1,9% durante el segundo trimestre del presente año, tras crecer 2,5% en el primero, acumulando así una variación de 2,2% en la primera mitad del año. Se contabilizó un día hábil menos que en el segundo trimestre de 2014, resultando el efecto calendario igual a -0,1 puntos porcentuales. En términos desestacionalizados, el PIB no registró variación respecto al período anterior.

GRÁFICO 3

Contribución trimestral de los componentes del gasto al crecimiento del PIB

(contribución porcentual respecto de igual período del año anterior)



Desde la perspectiva del origen, el resultado se explica por alzas acotadas en la mayoría de los sectores; la excepción la constituyeron comunicaciones, gracias a su dinamismo, y administración pública y servicios financieros, que exhibieron moderados incrementos. En contraste, pesca y restaurantes y hoteles cayeron.

En términos de incidencia, el sector servicios personales lideró el incremento del PIB, seguido de construcción y servicios empresariales. En tanto, pesca registró la mayor incidencia negativa.

Desde la perspectiva del gasto, la demanda interna creció 2,0%, en tanto que en términos desestacionalizados se mantuvo invariable con respecto al trimestre anterior.

El incremento de la demanda interna fue impulsado, principalmente, por el consumo total y, en menor medida, por la inversión (gráfico 3). El primero creció liderado por el mayor consumo de los hogares, destacando el gasto en servicios y, en menor medida, en bienes no durables. En tanto, la inversión creció incidiendo por una menor desacumulación de inventarios, la cual alcanzó una tasa de 0,3% del PIB (valorada a precios del año anterior) acumulada en doce meses. Dicho efecto fue en gran parte compensado por la contracción de la FBCF, reflejo de la menor inversión en maquinaria y equipos.

Por su parte, las exportaciones e importaciones de bienes y servicios cayeron 4,9% y 5,1%, respectivamente, arrastradas principalmente por el componente de bienes y, en menor medida, de servicios.

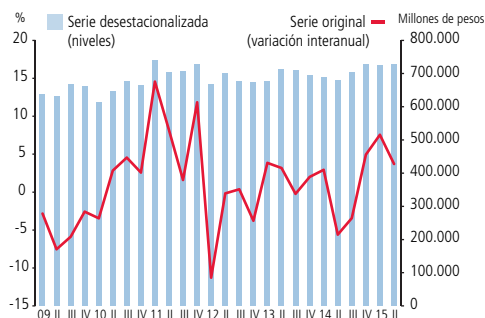
Tras anotar un alza de 4,2% en el primer trimestre, el ingreso nacional bruto disponible real creció 3,9%. El resultado fue incido, principalmente, por las menores rentas pagadas al exterior. También contribuyó el mayor efecto de la relación de términos de intercambio.

El ahorro bruto total ascendió a 20,7% del PIB en términos nominales, compuesto por una tasa de ahorro nacional de 21,9% del PIB y un ahorro externo de -1,2% del PIB, correspondiente al superávit en cuenta corriente de la Balanza de Pagos.

A continuación se analiza en mayor detalle el desempeño de la actividad económica durante el segundo trimestre del año 2015, desde las perspectivas del origen y del gasto.

GRÁFICO 4

Agropecuario-silvícola



Análisis del PIB por actividad

Agricultura y fruticultura dieron el principal impulso a la actividad agropecuario-silvícola

La actividad agropecuario-silvícola creció 3,7%, tras hacerlo en 7,5% el primer trimestre. En tanto, en términos desestacionalizados, registró un alza en relación con el trimestre anterior (gráfico 4).

El resultado fue liderado por los subsectores agrícola y frutícola, que destacaron en términos de contribución y dinamismo. En menor medida, la silvicultura también incidió positivamente, en tanto que la actividad ganadera tuvo un efecto negativo marginal.

La agricultura fue impulsada por la mayor producción de cultivos anuales, en especial de maíz y remolacha. Aunque en menor medida, también favoreció el resultado la producción de hortalizas de consumo fresco.

El crecimiento de la fruticultura fue liderado por la uva vinífera y la producción con destino exportación, donde destacó, principalmente, el kiwi.

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

La contracción de la subactividad pecuaria se explica, principalmente, por la menor producción de leche, así como también de bovinos, ovinos y cerdos. En contraste, creció la producción de aves.

La pesca extractiva determinó la magnitud de la caída del sector pesquero

El sector pesca disminuyó 8,5%, tras hacerlo en 14,3% el trimestre anterior. En tanto, en términos desestacionalizados, la actividad registró un aumento trimestral (gráfico 5).

El resultado de la actividad fue liderado por la contracción de la pesca extractiva y, en menor medida, de la acuicultura. La primera es reflejo del menor desembarque de peces, en particular de merluza. En tanto, la caída de la acuicultura obedece al menor cultivo de salmónidos.

En el resultado de la minería incidió la mayor producción de cobre y hierro

El sector minero aumentó 0,9%, luego de anotar un alza de 3,3% el trimestre anterior. Consistentemente, respecto del último período, se registró una disminución en términos desestacionalizados, determinada por la minería del cobre (gráfico 6).

El resultado positivo se explica por el desempeño tanto de la actividad cuprífera como del resto de la minería, tras crecer 0,6% y 2,4%, respectivamente.

El desempeño de la minería del cobre respondió a resultados dispares de las empresas del sector. Mientras en algunas se expandió la producción gracias a mayores leyes y recuperación de mineral en algunos yacimientos, en otras se contrajo, producto de mantenciones programadas y problemas operacionales, entre otras causas.

En tanto, el resto de la minería creció liderado por la mayor producción de hierro, debido a la puesta en marcha de un nuevo yacimiento. En contraste, cayó la producción de otros metálicos, petróleo y gas natural.

GRÁFICO 5
Pesca

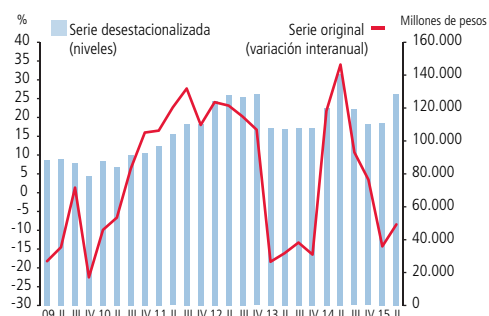


GRÁFICO 6
Minería

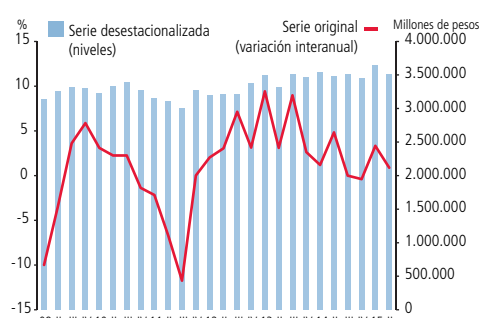
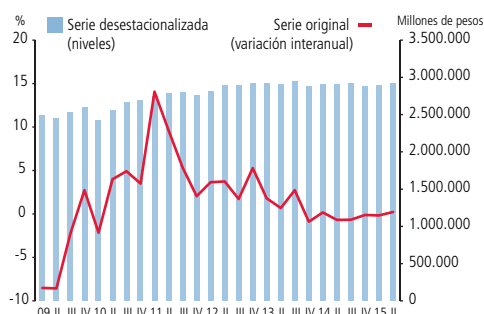


GRÁFICO 7
Industria manufacturera



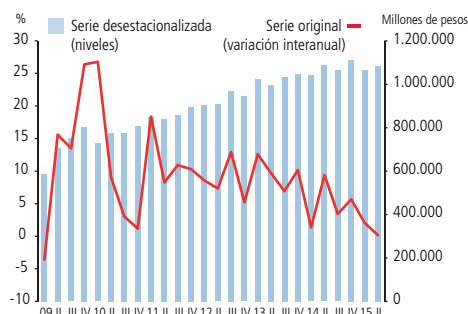
Tras exhibir resultados dispares al interior de sus ramas, la industria manufacturera mostró un alza marginal

La industria manufacturera registró una variación de 0,2%, tras caer 0,2% el trimestre anterior. En línea con lo anterior, se observó un incremento trimestre a trimestre del resultado desestacionalizado (gráfico 7).

El débil desempeño de la industria fue reflejo de resultados dispares en la producción de las distintas líneas del sector. La mayor contribución provino de la rama bebidas y tabaco, cuyo incremento fue liderado por la industria del vino y la elaboración de bebidas no alcohólicas. En menor medida, también destacó el aporte de la industria química, que creció impulsada por la elaboración de sustancias químicas básicas.

En tanto, la rama productos metálicos, maquinaria y equipos se distinguió como la de mayor incidencia negativa, seguida de metálica básica. La contracción de la primera se atribuye a la menor fabricación de partes y piezas de maquinarias y de equipos de refrigeración, y la de la segunda, a la menor fabricación de industrias básicas de hierro y acero.

GRÁFICO 8
Electricidad, gas y agua



El ritmo de crecimiento del sector electricidad, gas y agua (EGA) se vio afectado por la contracción de la generación eléctrica

El sector EGA aumentó 0,2%, tras hacerlo en 2,1% el trimestre anterior (gráfico 8). Por su parte, el resultado desestacionalizado exhibió un aumento respecto al trimestre anterior.

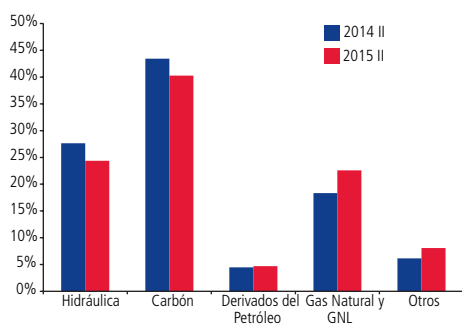
El resultado del sector se explica por el dinamismo de la subactividad gas y el crecimiento de la subactividad agua, cuyos efectos fueron compensados, parcialmente, por la caída del sector eléctrico.

La caída de la actividad eléctrica reflejó el menor valor agregado de generación, sustentado en la contracción de la generación hídrica, dada la menor disponibilidad de energía embalsada y de pasada. Adicionalmente, en el resultado afectó el mayor uso de gas natural licuado (GNL) y diésel, en reemplazo del carbón, como insumos para la generación termoeléctrica, intensificándose así el uso de combustibles de mayor costo (gráfico 9).

Aunque con aportes marginales, la distribución y transmisión eléctrica registraron variaciones positivas.

Por su parte, el aumento de la actividad gas se sustenta en la mayor regasificación de GNL, en línea con la mayor demanda por este combustible para la generación eléctrica.

GRÁFICO 9
Composición de la generación eléctrica por tipo de combustible



El crecimiento de la construcción fue liderado por edificación

El sector construcción aumentó 3,6%, luego de registrar un incremento de 1,0% el trimestre anterior. En línea con ello, los resultados desestacionalizados muestran un alza respecto del primer trimestre (gráfico 10).

El resultado del sector fue determinado por el desempeño de la edificación, que predominó en términos de contribución y dinamismo; aunque en menor medida, las actividades especializadas también registraron un aporte. Dichos efectos fueron aminorados por la contracción de obras de ingeniería.

El desempeño de la edificación se encuentra en línea con los indicadores sectoriales, tales como permisos de edificación, ventas de proveedores y despachos de hormigón y cemento.

En tanto, en el resultado del componente obras de ingeniería predominó la menor inversión en proyectos mineros.

El incremento de la actividad comercial se sustenta en el desempeño de las ventas minoristas

El sector comercio creció 1,0%, tras registrar una variación de 0,3% el trimestre anterior; asimismo, se observó un leve aumento en términos desestacionalizados (gráfico 11).

El resultado se explica por el incremento del comercio minorista y la contracción de las ventas automotrices y mayoristas.

Todos los componentes del comercio minorista crecieron, salvo las ventas de almacenes de comestibles, que registraron una caída marginal. Las ventas de vestuario, calzado y equipamiento doméstico fueron las de mayor incidencia; aunque en menor medida, también destacó la contribución de las ventas de supermercados y grandes tiendas.

En tanto, el comercio mayorista se contrajo, arrastrado fundamentalmente por las ventas de maquinaria y equipo, en línea con el desempeño exhibido por las importaciones de este tipo de bienes. Las ventas de combustibles también incidieron negativamente sobre el total. En contraste, aumentaron las ventas de enseres domésticos, materias primas, alimentos, bebidas y tabaco, y materiales de la construcción.

Por su parte, el resultado del comercio automotor se explica, principalmente, por la caída de las ventas de vehículos automotores, coherente con las importaciones de estos productos.

El desempeño del transporte se vio afectado por la contracción del transporte marítimo

La actividad transporte registró una variación de 0,7%, tras aumentar 2,4% el trimestre anterior. En línea con ello, el sector cayó en términos desestacionalizados respecto del primer trimestre (gráfico 12).

La mayor contribución provino de los servicios conexos al transporte, que crecieron liderados por los servicios de carreteras y, en menor medida, de agencias de viaje. En tanto, transporte terrestre de pasajeros, transporte caminero de carga y transporte aéreo registraron aportes menores. Los efectos anteriores fueron atenuados por la fuerte contracción del transporte marítimo.

GRÁFICO 10
Construcción

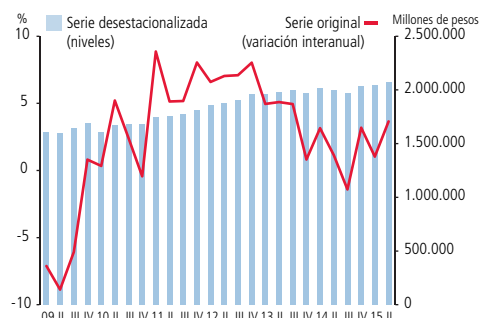


GRÁFICO 11
Comercio

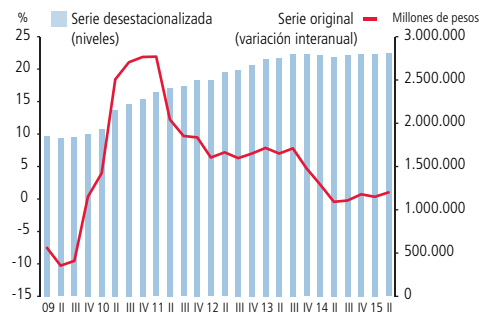


GRÁFICO 12
Transportes

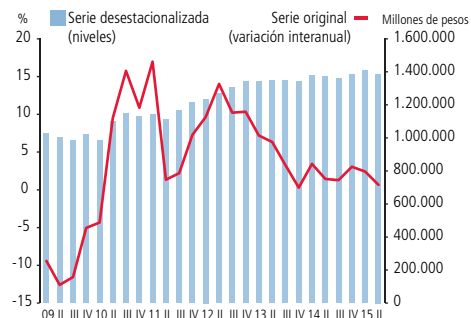
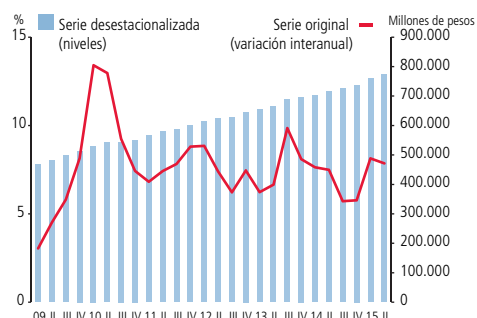


GRÁFICO 13
Comunicaciones



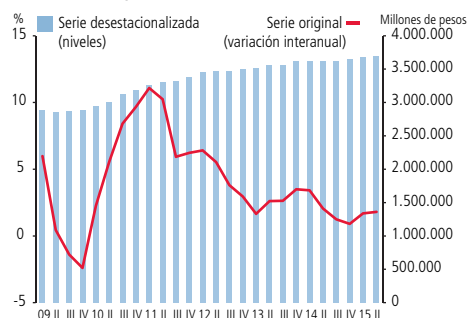
El dinamismo de comunicaciones reflejó el desempeño de los servicios de telefonía móvil asociados a internet

El sector comunicaciones aumentó 7,9%, luego de anotar un alza de 8,1% el trimestre anterior. En términos desestacionalizados, la actividad registró un aumento respecto al primer trimestre (gráfico 13).

Dada su participación predominante, la telefonía móvil fue la actividad de mayor contribución al crecimiento sectorial, y su incremento se asocia a la relevancia que ha cobrado el uso de servicios de voz y mensajería a través de internet.

La actividad otros servicios de telecomunicaciones, asociada a televisión e internet, también destacó en términos de dinamismo, mientras que los servicios de telefonía fija y larga distancia se incrementaron moderadamente. En contraste, la actividad de correos y servicios de mensajería cayó.

GRÁFICO 14
Servicios Empresariales

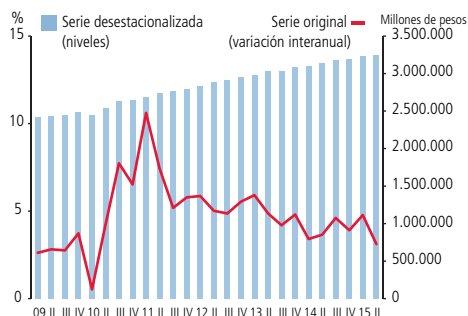


Los servicios empresariales y personales exhibieron un moderado crecimiento

La actividad servicios empresariales anotó un alza de 1,8%, tras aumentar 1,7% en el primer trimestre; respecto de este último, se registró un incremento en términos desestacionalizados (gráfico 14). En tanto, la actividad servicios personales creció 3,1%, luego de anotar un alza de 4,8% en el trimestre anterior; en contraste, el resultado desestacionalizado aumentó respecto al trimestre anterior (gráfico 15).

Dentro de servicios empresariales destacó el aumento de las actividades jurídicas, de contabilidad y gestión, como el de mayor contribución; aunque en menor medida, también destacaron las actividades de arquitectura e ingeniería. El resultado se vio afectado por las caídas en servicios de alquiler de maquinaria y equipo y publicidad e investigación de mercado.

GRÁFICO 15
Servicios Personales



En cuanto al sector servicios personales, su expansión fue liderada por el dinamismo de servicios de salud, tanto privados como públicos. Anotando incidencias marginales, también contribuyeron los servicios de educación y la agrupación resto de servicios.

Análisis del PIB por componentes del gasto

La demanda interna creció liderada por el consumo, principalmente, privado

La demanda interna registró un incremento de 2,0% durante el segundo trimestre del año, acumulando así, un aumento de 1,6% en el semestre. El resultado se explica por el desempeño del consumo y, en menor medida, de la inversión (gráfico 16). En términos desestacionalizados, la demanda interna no registró variación.

El consumo total creció 2,0%, tras hacerlo en 2,4% el trimestre anterior; consistentemente, se observó una caída en términos desestacionalizados, respecto del período anterior (gráfico 17).

El incremento del consumo total se sustentó en el gasto de los hogares, que anotó un alza de 1,6%. El principal impulso provino del gasto en servicios, que creció 2,4%, liderado por el consumo en servicios de comunicaciones, salud y financieros. El consumo de bienes no durables también favoreció el resultado, tras aumentar 1,4%, producto del mayor gasto en productos pertenecientes a las agrupaciones “Alimentos” y “Bebidas y tabaco”. En contraste, el consumo de bienes durables cayó 0,9%, arrastrado por el menor gasto en automóviles.

Aunque en menor medida, el consumo de gobierno también contribuyó al alza del consumo total. En línea con la ejecución presupuestaria, éste aumentó 3,6%, tras crecer 5,7% en el primer trimestre. Consistentemente, el consumo de gobierno desestacionalizado registró una caída trimestre a trimestre.

En cuanto a la inversión, ésta se vio favorecida por una menor desacumulación de existencias, efecto que fue parcialmente compensado por la caída de la FBCF. La variación de existencias, valorada a precios del año anterior, exhibió una tasa acumulada en doce meses de -0,3% del PIB, reflejo de la desacumulación de inventarios de productos industriales.

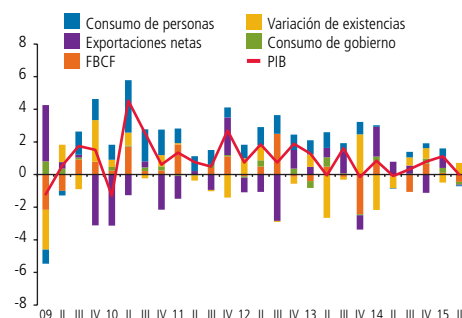
Por su parte, la FBCF exhibió una contracción de 3,0%, luego de anotar una caída de 1,9% en el período anterior, en línea con la caída registrada en términos desestacionalizados. El resultado se explica por el desempeño del componente maquinaria y equipos, que cayó 15,9%, debido a menor inversión en material de transporte, maquinaria industrial y camiones. En tanto, la inversión en construcción y otras obras creció 3,3%, liderada por el comportamiento de la edificación (gráfico 18).

Las exportaciones de bienes y servicios cayeron 4,9%, tras presentar un crecimiento de 1,5% en el primer trimestre; lo anterior se encuentra en línea con la contracción trimestre a trimestre en términos desestacionalizados. Ambos componentes afectaron negativamente el resultado, siendo bienes, con una caída de 3,7%, el de mayor incidencia. Lo último obedeció a menores exportaciones de bienes industriales, en particular de “Alimentos” y “Productos metálicos, maquinarias y equipos”; aunque en menor magnitud, también incidió la caída de los envíos de productos frutícolas y agrícolas. Los efectos anteriores fueron en parte compensados por los mayores envíos mineros, principalmente de cobre. Por su parte, las exportaciones de servicios se contrajeron 12,7%; en el resultado predominó la caída de las exportaciones de servicios de transporte.

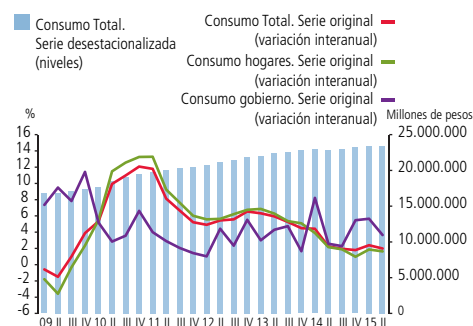
Las importaciones de bienes y servicios cayeron 5,1%, luego de contraerse 2,3% el primer trimestre; asimismo, se observó una caída del resultado desestacionalizado respecto del último período. El resultado fue liderado por la caída de las internaciones de bienes, de 5,3%, determinada por menores importaciones industriales, principalmente, de la agrupación “Productos metálicos maquinarias y equipos”; también destacó la caída de

GRÁFICO 16

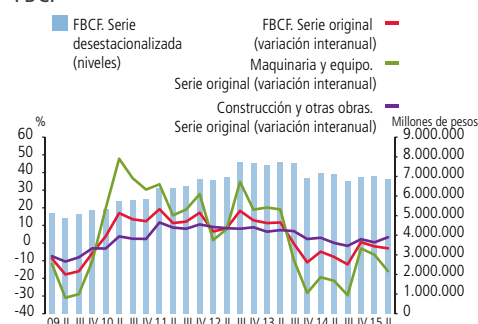
Contribución trimestral de los componentes del gasto al crecimiento del PIB desestacionalizado


GRÁFICO 17

Consumo


GRÁFICO 18

FBCF



las internaciones de "Textil, prendas de vestir, cuero y calzado". En lo que respecta a las importaciones de servicios, éstas cayeron 3,8%, arrastradas principalmente por las importaciones de servicios de transporte.

El deflactor de la demanda interna creció 5,7%, al igual que el trimestre anterior (tabla 2). El deflactor del consumo total aumentó 6,1%, el del consumo de hogares, 5,5% y el del consumo de gobierno, 9,2%. El deflactor de la FBCF creció 5,0%, con alzas de 3,4% y 9,2% en el precio de sus componentes construcción y otras obras y maquinaria y equipos, respectivamente. Por su parte, el deflactor de las exportaciones e importaciones de bienes y servicios, cayó 1,0% y 1,8%, respectivamente; en ambos casos disminuyó el precio del componente de bienes y aumentó el de servicios.

TABLA 2
Evolución deflactores, perspectiva del gasto

	2014				2015	
	I	II	III	IV	I	II
Producto interno bruto (PIB)	4,7	5,5	5,6	5,9	5,2	5,7
Demanda interna	5,0	5,8	5,9	6,4	5,7	5,7
Consumo total	4,9	5,6	6,1	6,4	5,8	6,1
Consumo de hogares e IPSFL	4,5	5,4	6,0	6,6	5,8	5,5
Consumo gobierno	5,6	6,5	6,6	5,8	5,6	9,2
Formación bruta capital fijo	4,4	6,4	5,5	6,7	6,0	5,0
Construcción y otras obras	0,9	3,9	4,0	4,6	3,8	3,4
Maquinaria y equipos	11,9	11,8	9,2	11,3	10,8	9,2
Exportaciones de bienes y servicios	13,2	12,4	9,9	9,5	0,0	-1,0
Importaciones de bienes y servicios	14,8	14,5	11,0	11,3	0,8	-1,8

Revisión de cifras trimestrales 2015

De acuerdo con la política de revisiones establecida para las cuentas nacionales trimestrales, se presenta una nueva estimación del PIB para el primer trimestre del año 2015, asociada a la actualización de los indicadores básicos utilizados en la versión anterior. Esta implicó una corrección al alza en la tasa de variación del PIB, desde 2,4% a 2,5%.

Desde la perspectiva del origen, en el mayor nivel del PIB incidió, principalmente, la revisión al alza en la estimación de servicios personales, industria manufacturera y transporte. Los efectos positivos fueron en parte compensados por la revisión a la baja de las estimaciones de construcción y agropecuario-silvícola, principalmente (tabla 3).

TABLA 3

Tasas de variación I trimestre 2015, perspectiva del origen

	Tasas de variación (%)		
	I-2015		
	Versión anterior may-15	Versión revisada ago-15	Diferencias
Agropecuario-silvícola	8,5	7,5	-0,9
Pesca	-13,5	-14,3	-0,7
Minería	3,3	3,3	0,0
Industria manufacturera	-0,6	-0,2	0,4
Electricidad, gas y agua	1,5	2,1	0,6
Construcción	2,0	1,0	-0,9
Comercio	0,1	0,3	0,2
Restaurantes y hoteles	2,1	2,5	0,4
Transportes	1,3	2,4	1,1
Comunicaciones	9,4	8,1	-1,2
Servicios financieros	3,1	2,9	-0,2
Servicios empresariales	1,6	1,7	0,1
Servicios de vivienda	1,8	1,8	0,0
Servicios personales	3,8	4,8	0,9
Administración pública	3,7	3,8	0,1
PIB a costo de factores	2,5	2,6	0,1
IVA	1,4	1,4	0,0
Derechos de importación	6,8	6,7	0,0
PIB	2,4	2,5	0,1

La nueva estimación de agropecuario-silvícola se explica por la corrección de las actividades agrícola y frutícola. En el primer caso, la revisión obedece a la incorporación de la producción definitiva de cultivos anuales y de las exportaciones efectivas al mes de junio. Por su parte, la revisión de fruticultura responde a la inclusión de los resultados de la vendimia del año 2015, publicados por el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), así como también, a la incorporación de las cifras de exportaciones actualizadas.

Tanto en pesca como en EGA, las estimaciones históricas se actualizan ante nueva información mensual, debido a sus respectivas metodologías de cálculo del valor agregado, que implican en el caso de pesca, un modelo para estimar la producción de salmones, y en el de EGA, la utilización del método de ajuste estadístico benchmarking.

En cuanto al sector construcción, su estimación se revisó tras la inclusión de la información de la nueva versión del catastro de bienes de capital.

En tanto, las revisiones en las estimaciones de comercio, restaurantes y hoteles, servicios empresariales, transporte, comunicaciones, servicios personales e industria manufacturera, responden a la actualización de registros tributarios. Adicionalmente, en el caso de transporte y comunicaciones incidió la incorporación de datos básicos sectoriales en algunas de sus líneas; en el de servicios personales, la actualización del método de salud pública; y en industria manufacturera, la inclusión de la información efectiva de producción de vino y cifras revisadas del Índice de Producción Industrial (IPI).

TABLA 4
Tasas de variación I 2015, perspectiva del gasto

	Tasas de variación (%)		
	I-2015		
	Versión anterior may-15	Versión revisada ago-15	Diferencias
Demanda interna	1,3	1,3	0,0
Formación bruta capital fijo	-1,7	-1,9	-0,2
Construcción y otras obras	1,1	0,4	-0,7
Maquinaria y equipo	-7,4	-6,6	0,9
Consumo total	2,2	2,4	0,2
Consumo personas	1,6	1,9	0,2
Bienes durables	-5,1	-5,1	0,0
Bienes no durables	2,1	1,9	-0,2
Servicios	2,5	3,2	0,7
Consumo gobierno	5,6	5,7	0,0
Exportación bienes y servicios	1,4	1,5	0,1
Exportación bienes	3,3	3,4	0,1
Exportación servicios	-9,5	-9,9	-0,4
Importación bienes y servicios	-2,0	-2,3	-0,3
Importación bienes	-1,2	-1,6	-0,4
Importación servicios	-6,8	-6,3	0,5
PIB	2,4	2,5	0,1

Por su parte, administración pública se corrigió tras la incorporación de la información de dotación, proveniente de la Contraloría General de la República.

Finalmente, la conciliación entre las estimaciones de oferta y demanda, implicaron revisiones generalizadas a nivel sectorial.

La tasa de crecimiento de la demanda interna no sufrió variación, luego que las revisiones de sus componentes se compensaran entre sí; mientras el consumo total se corrigió al alza, la inversión lo hizo a la baja (tabla 4).

En las nuevas cifras de consumo total, incidió la corrección al alza del gasto de los hogares y, en menor medida, del gasto de gobierno. En el primer caso, ésta se explica por el aumento en el consumo privado de servicios, principalmente de turismo, que más que compensó la caída en el consumo privado de bienes no durables, en particular, de prendas de vestir, cuero y calzado y productos agrícolas. En tanto, el consumo de gobierno se revisó a la luz de información presupuestaria efectiva, proveniente de la Dirección de Presupuestos (Dipres).

Por su parte, la menor inversión obedece a una menor acumulación de existencias, determinada por la nueva cuadratura oferta-utilización, y un menor gasto en FBCF. Este último se explica por la menor inversión en construcción, consistente con la reestimación del valor agregado de dicha actividad. En contraste, la FBCF en maquinaria y equipo se revisó al alza debido a una mayor inversión en productos metálicos, maquinaria y equipos.

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

Por otra parte, el ingreso nacional bruto disponible real se corrigió de 4,1% a 4,2%, como consecuencia del alza del PIB, menores rentas pagadas al exterior y mayores transferencias recibidas del exterior. Dicho efecto, se compensó en gran parte por la revisión a la baja del efecto de los términos de intercambio.

RECUADRO

MEDICIÓN TRIMESTRAL DE LOS SECTORES INDUSTRIA MANUFACTURERA Y MINERÍA: DIFERENCIAS ENTRE LAS CUENTAS NACIONALES TRIMESTRALES E INDICADORES COYUNTURALES DEL INE

El objetivo de esta nota es explicar las diferencias que existen entre el Índice de Producción Industrial (IPI) y las cuentas nacionales trimestrales (CNT), como indicadores de la evolución de coyuntura de las actividades de industria manufacturera y minería.

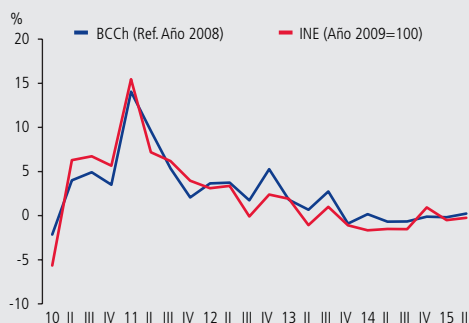
El IPI, indicador compilado y publicado por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), proporciona una medición mensual de la evolución de la producción de la industria manufacturera y de la minería. Es un índice de Laspeyres en base fija, que mide la producción física de una muestra de establecimientos para cada actividad, ponderada en base a su participación dentro del valor agregado. Para su construcción, se utiliza información de encuestas dirigidas a los establecimientos de cada actividad.

Por su parte, las CNT miden la evolución de la actividad económica de un trimestre, en una estructura que vela por la consistencia entre la oferta y la demanda de la economía. El Banco Central de Chile (BCCh) compila y publica estas estadísticas, en términos nominales y de volumen encadenado, a nivel desagregado por actividad económica; dentro de éstas se distinguen industria manufacturera y minería. Para su elaboración, en el caso de industria manufacturera, se utilizan como fuente principal de información básica las estadísticas de producción física de las empresas, obtenidas del IPI, y, en menor medida, antecedentes tributarios e información directa de empresas. En el caso de minería, se ocupan estadísticas de producción física de cobre y otros minerales, levantadas directamente desde las empresas y, en menor medida, estadísticas de producción física, obtenidas del IPI.

De acuerdo a lo anterior el IPI y las CNT utilizan información básica similar. Al realizar un análisis comparativo, a nivel trimestral, se observa que, si bien ambas mediciones presentan tendencias similares, existen diferencias significativas en algunos períodos (gráficos A y B). Por ejemplo, en el caso de la industria manufacturera, se observan brechas superiores a tres puntos en el primer trimestre de 2010 y en el cuarto de 2012, y en el caso de minería, la brecha es mayor a cinco puntos en los tres primeros trimestres del año 2011.

GRÁFICO A

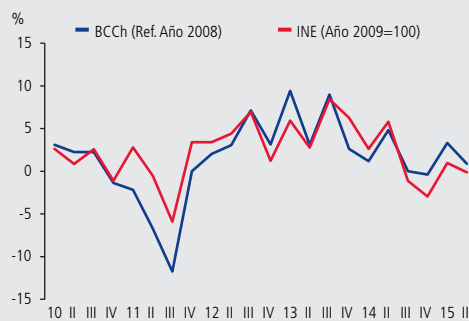
Crecimiento trimestral del sector industria manufacturera, 2010-2015
(porcentaje)



Fuente: Banco Central de Chile e INE.

GRÁFICO B

Crecimiento trimestral del sector minería, 2010-2015
(porcentaje)



Fuente: Banco Central de Chile e INE.

A continuación, se exponen las principales razones que explican las diferencias entre ambos indicadores:

- Enfoque actividad versus producto

Las industrias producen bienes o servicios que son característicos de una actividad económica, los que se denominan producción principal. Asimismo, una industria puede presentar producción de otros bienes o servicios no característicos, denominada producción secundaria, la que representa una porción menor, en términos relativos, del valor agregado que genera.

Para construir un indicador de la evolución de la producción industrial, existen dos enfoques: de actividad y de producto. El primero asigna la producción principal y secundaria a la industria donde se genera, mientras que el segundo asigna la producción secundaria a las industrias donde ésta es producción principal. Ejemplo de lo anterior, es que la producción de ácido sulfúrico realizada de manera secundaria por un

establecimiento cuya producción principal es el cobre, será registrada, según el enfoque de actividad, en minería, mientras que bajo el enfoque de producto, en la industria manufacturera (por tratarse de un producto químico).

La primera diferencia que se observa entre las CNT y el IPI es el enfoque utilizado en su construcción, las CNT se elaboran siguiendo el enfoque de actividad, y el IPI, el enfoque de producto. Esta diferencia es particularmente relevante en la producción de ácido sulfúrico y óxido de molibdeno, productos manufacturados por la minería del cobre.

- Ponderaciones

Las ponderaciones de cada rama de actividad difieren entre ambos indicadores, debido a los distintos métodos utilizados para expresar las mediciones en volumen o en términos reales. Las CNT se publican como medidas de volumen encadenadas, que se obtienen tras utilizar una base de precios móvil relativa al año precedente. Por su parte, el IPI utiliza una base de ponderaciones fija, correspondiente a la estructura de precios del año base 2008.

Adicionalmente, las ponderaciones también difieren debido al método de valoración de la producción, utilizado por cada indicador. En las CNT se valora la producción a precio productor, el cual corresponde al precio básico más los impuestos netos de subvenciones sobre los productos, en tanto en el IPI esta variable se valúa a precios básicos, sin considerar dichos impuestos. Ejemplo de ello, es la diferencia de ponderaciones de cigarrillos y combustibles dentro de la industria manufacturera; mientras las CNT valoran la producción de estos bienes a precio productor, incluyendo los impuestos específicos, el IPI lo hace a precios básicos, sin contemplar dichos impuestos.

- Cobertura

Existen diferencias de cobertura entre ambos indicadores. La canasta del IPI para la industria manufacturera considera los productos que en conjunto suman el 80% del valor de la producción de las actividades que, a su vez, representan el 95% del valor agregado del sector; debido a que esta elección implica la exclusión de productos industriales relevantes, para determinar la canasta definitiva del indicador, se realiza una segunda selección de productos, que acumulan el 80% del valor de producción sectorial general. Como resultado de estos criterios de selección, en el IPI se excluyen las actividades de elaboración de textiles, confección de prendas de vestir, cueros y calzados, así como algunas líneas asociadas a la fabricación de maquinarias, equipos y materiales de transporte (astilleros), actividades que en conjunto alcanzaron un 10% del valor agregado de la industria manufacturera el año de referencia 2008. Para cubrir las actividades y productos excluidos, las CNT utilizan los ingresos por ventas a nivel de actividad, provenientes de los registros administrativos del formulario 29 (IVA) del SII e índices de precios de productor y consumidor, del INE, para deflactar estos valores nominales y obtener así indicadores de volumen.

En el caso de minería, las CNT incluyen la producción de fundiciones de cobre, establecimientos que no son considerados en la medición del IPI.

En adición a las razones antes expuestas para explicar las diferencias entre los indicadores, existen otras particulares a cada una de las actividades en análisis. En el caso de industria manufacturera, en las CNT se reemplaza la información del IPI en algunas ramas económicas por: i) Datos de volúmenes de producción provistos directamente por empresas de los sectores celulosa, combustibles ii) Boletín de avance de recepción y producción de la industria láctea, elaborado por ODEPA y iii) Informe de evolución en la producción de vinos, informado por el SAG.

Por su parte, en minería, parte importante de las discrepancias entre los indicadores se asocia a la forma de medir la integración de los procesos productivos. Así, mientras en las CNT se consolida la producción a nivel de empresa, restando los productos enviados para su procesamiento y agregando los productos finales retornados, en el IPI se suma la producción de cada división.

CUADROS ESTADÍSTICOS

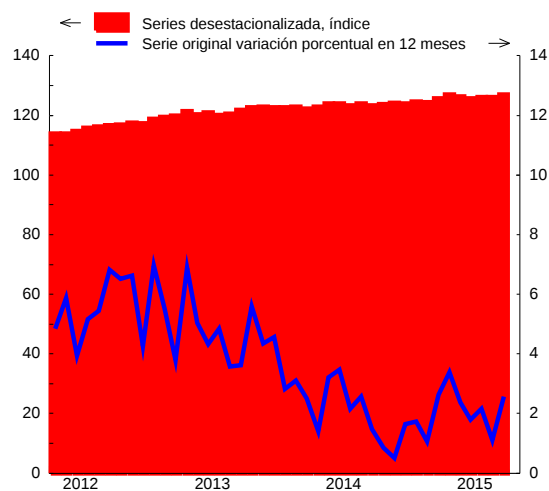
PIB, Ingreso y Gasto

CUADRO 1 **Indicador mensual de actividad económica (Imacec) (1)**

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

		Serie original				Serie desestacionalizada (2)					Serie a costo de factores (3)			
		Índice	Variación porcentual			Índice	Variación porcentual				Índice	Variación porcentual		
			12 meses	Acumulada en el periodo	Acumulada en un año		Mes	12 Meses	Acumulada en el periodo	Acumulada lada en un año		12 meses	Acumulada en el periodo	Acumulada en un año
2011	Prom.	110,8	5,8	5,8	--	110,7	--	5,8	5,8	--	110,1	5,6	5,6	--
2012	Prom.	116,8	5,5	5,5	--	116,8	--	5,5	5,5	--	116,0	5,3	5,3	--
2013	Prom.	121,8	4,2	4,2	--	121,8	--	4,3	4,3	--	120,8	4,2	4,2	--
2014	Prom.	124,1	1,9	1,9	--	124,1	--	1,8	1,8	--	123,2	2,0	2,0	--
2013	Jul	120,8	5,6	4,8	5,1	122,7	0,7	5,1	4,9	5,2	119,9	5,4	4,7	4,9
	Ago	121,6	4,3	4,8	4,9	123,0	0,2	4,7	4,9	5,0	120,4	4,3	4,7	4,8
	Sep	119,2	4,6	4,7	4,9	122,7	-0,2	4,7	4,9	5,0	118,0	4,6	4,7	4,8
	Oct	124,3	2,8	4,5	4,6	122,7	-0,0	3,3	4,7	4,8	123,1	2,8	4,5	4,5
	Nov	126,3	3,1	4,4	4,3	122,9	0,2	2,8	4,5	4,5	125,3	3,0	4,3	4,3
	Dic	131,8	2,5	4,2	4,2	122,3	-0,5	2,0	4,3	4,3	129,6	2,4	4,2	4,2
2014	Ene	121,1	1,4	1,4	3,8	123,0	0,5	1,2	1,2	3,9	120,3	1,3	1,3	3,7
	Feb	114,7	3,2	2,3	3,6	124,0	0,8	3,0	2,1	3,6	114,0	3,1	2,2	3,6
	Mar	128,3	3,5	2,7	3,6	124,0	-0,0	2,6	2,3	3,4	127,8	3,5	2,6	3,5
	Abr	124,1	2,2	2,6	3,3	123,4	-0,5	2,7	2,4	3,3	123,9	2,5	2,6	3,3
	May	124,4	2,6	2,6	3,3	124,0	0,5	2,8	2,5	3,3	123,7	2,7	2,6	3,2
	Jun	121,5	1,5	2,4	3,1	123,3	-0,6	1,2	2,3	3,0	120,7	1,6	2,4	3,1
	Jul	121,8	0,9	2,2	2,7	123,8	0,4	0,9	2,1	2,6	121,2	1,1	2,2	2,7
	Ago	122,2	0,5	2,0	2,4	124,1	0,2	0,9	1,9	2,3	121,1	0,6	2,0	2,4
	Sep	121,1	1,6	1,9	2,1	124,0	-0,1	1,1	1,8	2,0	120,2	1,8	2,0	2,2
	Oct	126,5	1,7	1,9	2,1	124,6	0,5	1,6	1,8	1,9	125,4	1,9	2,0	2,1
	Nov	127,7	1,1	1,8	1,9	124,5	-0,1	1,3	1,7	1,8	126,6	1,1	1,9	2,0
	Dic	135,3	2,6	1,9	1,9	125,8	1,0	2,8	1,8	1,8	133,3	2,8	2,0	2,0
2015	Ene	125,2	3,4	3,4	2,1	127,0	1,0	3,2	3,2	2,0	124,6	3,6	3,6	2,2
	Feb	117,5	2,4	2,9	2,0	126,3	-0,5	1,8	2,5	1,9	116,6	2,3	3,0	2,1
	Mar	130,6	1,8	2,5	1,9	125,8	-0,4	1,4	2,2	1,8	130,1	1,8	2,6	2,0
	Abr	126,8	2,2	2,4	1,9	126,1	0,2	2,1	2,2	1,8	126,5	2,1	2,5	2,0
	May	125,7	1,1	2,2	1,7	126,0	-0,0	1,6	2,1	1,7	125,1	1,1	2,2	1,8
	Jun	124,6	2,6	2,2	1,8	127,0	0,8	3,0	2,2	1,8	123,9	2,6	2,3	1,9

Indicador mensual de actividad económica

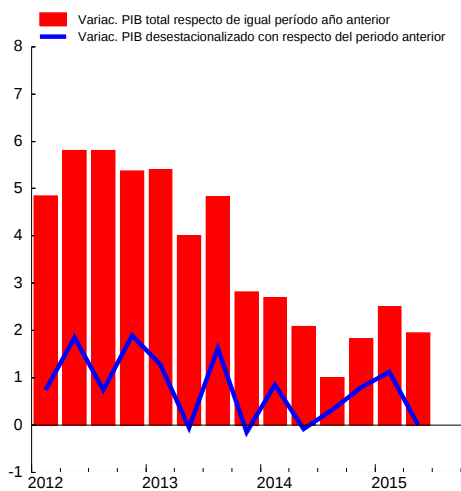




CUADRO 2
Producto interno bruto (PIB), trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)
(Millones de pesos encadenados) (2)

	PIB total	Variación porcentual respecto de igual período del año anterior	PIB desestacionalizado (3)	Variación porcentual respecto del período anterior
2011	103.954.673	5,8	103.850.491	5,8
2012	109.627.615	5,5	109.587.914	5,5
2013	114.260.687	4,2	114.311.272	4,3
2014	116.424.841	1,9	116.411.448	1,8
2013 III	28.275.889	4,8	28.813.722	1,6
IV	29.909.356	2,8	28.770.476	-0,2
2014 I	28.478.847	2,7	29.016.445	0,9
II	28.933.264	2,1	28.991.734	-0,1
III	28.557.944	1,0	29.086.042	0,3
IV	30.454.786	1,8	29.317.226	0,8
2015 I	29.192.459	2,5	29.644.153	1,1
II	29.495.336	1,9	29.642.569	-0,0

Producto interno bruto
(variación porcentual)





CUADRO 3
Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes (1)
(Millones de pesos)

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Demanda interna	34.546.821	36.692.009	35.030.460	34.913.635	36.021.865	39.035.716	37.503.682	37.645.207
Consumo total	26.259.241	28.900.854	26.416.133	27.370.353	28.398.186	31.302.193	28.624.463	29.614.065
Consumo de hogares e IPSFL (2)	22.208.867	23.829.358	22.027.274	22.881.212	23.981.464	25.642.948	23.729.449	24.533.510
Bienes durables	2.183.426	2.615.887	2.162.730	2.145.045	2.217.728	2.655.612	2.193.492	2.290.610
Bienes no durables	9.091.419	9.939.121	9.169.742	9.082.300	9.861.064	10.756.083	9.909.702	9.719.164
Servicios	10.934.022	11.274.351	10.694.802	11.653.867	11.902.672	12.231.253	11.626.255	12.523.736
Consumo de Gobierno	4.050.374	5.071.496	4.388.859	4.489.141	4.416.723	5.659.245	4.895.014	5.080.555
Variación de existencias	-28.747	-424.891	733.825	-474.578	-87.687	-1.078.640	681.918	-139.195
Formación bruta de capital fijo	8.316.328	8.216.046	7.880.502	8.017.860	7.711.365	8.812.163	8.197.300	8.170.337
Construcción y otras obras	5.177.432	5.380.484	5.441.849	5.382.660	5.298.044	5.753.536	5.672.453	5.749.268
Maquinaria y equipos	3.138.895	2.835.562	2.438.653	2.635.201	2.413.321	3.058.627	2.524.848	2.421.069
Exportación de bienes y servicios	11.074.456	11.638.714	12.348.610	12.561.885	11.848.633	12.956.622	12.526.436	11.830.078
Exportación de bienes	9.418.971	9.939.607	10.594.215	10.901.997	10.417.820	11.332.078	10.860.372	10.329.375
Agropecuaria-silvícola-pesca	427.218	382.867	1.185.078	1.041.622	441.862	568.875	1.450.342	1.016.359
Minería	5.584.835	5.926.266	5.696.786	5.731.950	5.727.976	6.279.592	5.401.939	5.702.504
Cobre	5.103.085	5.448.612	5.249.862	5.290.633	5.265.262	5.825.856	5.009.095	5.315.707
Resto	481.750	477.653	446.924	441.317	462.714	453.736	392.844	386.796
Industria	3.406.919	3.630.474	3.712.350	4.128.424	4.247.982	4.483.611	4.008.092	3.610.512
Exportación de servicios	1.655.485	1.699.107	1.754.395	1.659.889	1.430.813	1.624.543	1.666.064	1.500.703
Importación de bienes y servicios	11.848.520	11.762.021	11.565.944	11.533.332	11.856.517	12.576.710	11.399.600	10.744.346
Importación de bienes	10.275.471	10.170.827	9.899.985	9.856.946	10.412.240	10.940.860	9.778.162	9.080.040
Agropecuaria-silvícola-pesca	162.929	177.079	149.988	105.224	187.206	218.610	185.455	118.683
Minería	1.183.307	1.125.974	1.221.262	1.413.593	1.351.213	1.128.896	812.469	868.565
Industria	8.929.235	8.867.774	8.528.735	8.338.129	8.873.821	9.593.353	8.780.238	8.092.792
Importación de servicios	1.573.049	1.591.194	1.665.959	1.676.385	1.444.277	1.635.850	1.621.438	1.664.306
PIB	33.772.757	36.568.702	35.813.127	35.942.189	36.013.981	39.415.628	38.630.519	38.730.940
Tasa de inversión en capital fijo	24,6	22,5	22,0	22,3	21,4	22,4	21,2	21,1
Tasa de inversión total	24,5	21,3	24,1	21,0	21,2	19,6	23,0	20,7

CUADRO 4
Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral (1)
(Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Demanda interna	3,9	3,5	5,0	5,8	5,9	6,4	5,7	5,7
Consumo total	3,7	3,9	4,9	5,6	6,1	6,4	5,8	6,1
Consumo de hogares e IPSFL (2)	3,4	3,6	4,5	5,4	6,0	6,6	5,8	5,5
Bienes durables	-1,8	-0,6	3,5	5,1	5,7	6,4	6,9	7,8
Bienes no durables	3,8	4,2	4,7	6,1	6,8	7,6	6,0	5,6
Servicios	4,1	4,0	4,6	5,0	5,4	5,6	5,4	5,0
Consumo de Gobierno	5,2	5,5	5,6	6,5	6,6	5,8	5,6	9,2
Formación bruta de capital fijo	3,8	2,0	4,4	6,4	5,5	6,7	6,0	5,0
Construcción y otras obras	4,0	0,5	0,9	3,9	4,0	4,6	3,8	3,4
Maquinaria y equipos	3,0	3,6	11,9	11,8	9,2	11,3	10,8	9,2
Exportación de bienes y servicios	0,8	2,4	13,2	12,4	9,9	9,5	-0,0	-1,0
Exportación de bienes	0,7	2,2	14,2	13,0	10,5	10,1	-0,9	-1,6
Agropecuaria-silvícola-pesca	11,3	13,7	34,1	25,7	9,9	31,4	-0,6	8,6
Minería	-4,1	-4,9	6,5	8,6	5,6	4,6	-4,3	-4,2
Cobre	-4,6	-5,2	7,4	9,6	6,6	6,2	-3,5	-3,0
Resto	1,1	-2,6	-3,0	-1,4	-4,0	-12,4	-13,4	-18,5
Industria	8,1	13,5	23,5	17,2	16,6	14,6	5,0	0,9
Exportación de servicios	1,6	2,9	8,0	8,2	5,0	5,7	5,4	3,5
Importación de bienes y servicios	3,4	5,2	14,8	14,5	11,0	11,3	0,8	-1,8
Importación de bienes	3,5	5,1	15,3	14,6	11,6	10,8	0,3	-2,7
Agropecuaria-silvícola-pesca	6,1	6,2	7,0	6,5	9,4	11,8	8,5	3,7
Minería	-1,9	-1,1	13,8	19,3	12,4	-3,6	-34,9	-34,1
Industria	4,2	5,9	15,6	13,8	11,6	13,0	5,5	2,4
Importación de servicios	2,6	6,4	11,9	13,1	6,8	14,3	3,8	3,2
PIB	2,8	2,5	4,7	5,5	5,6	5,9	5,2	5,7

**CUADRO 5****Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes (1)**

(Millones de pesos)

	2011	2012	2013	2014
Demanda interna	117.492.992	129.283.512	137.928.207	145.001.676
Consumo total	88.708.362	96.338.960	104.638.759	113.486.866
Consumo de hogares e IPSFL (2)	74.017.752	80.664.656	87.567.098	94.532.899
Bienes durables	7.068.948	7.907.886	8.889.637	9.181.115
Bienes no durables	30.640.457	33.204.546	35.902.944	38.869.191
Servicios	36.308.347	39.552.225	42.774.516	46.482.593
Consumo de Gobierno	14.690.610	15.674.304	17.071.661	18.953.968
Variación de existencias	1.652.597	1.900.061	641.952	-907.080
Formación bruta de capital fijo	27.132.032	31.044.491	32.647.496	32.421.891
Construcción y otras obras	16.751.193	19.097.361	20.972.672	21.876.089
Maquinaria y equipos	10.380.839	11.947.131	11.674.824	10.545.801
Exportación de bienes y servicios	46.162.810	44.265.706	44.406.959	49.715.751
Exportación de bienes	39.435.085	37.905.101	37.935.198	43.246.110
Agropecuario-silvícola-pesca	2.397.970	2.451.848	2.755.429	3.237.438
Minería	23.761.014	22.488.073	21.701.662	23.436.304
Cobre	21.628.632	20.392.974	19.842.291	21.631.614
Resto	2.132.382	2.095.098	1.859.371	1.804.690
Industria	13.276.100	12.965.180	13.478.106	16.572.368
Exportación de servicios	6.727.725	6.360.605	6.471.761	6.469.641
Importación de bienes y servicios	42.336.340	44.521.666	45.306.182	47.532.502
Importación de bienes	36.181.505	38.895.889	39.210.194	41.110.031
Agropecuario-silvícola-pesca	535.499	579.805	610.041	661.028
Minería	5.215.755	4.848.699	4.779.545	5.114.965
Industria	30.430.252	33.467.385	33.820.607	35.334.038
Importación de servicios	6.154.835	5.625.777	6.095.988	6.422.471
PIB	121.319.462	129.028.553	137.028.983	147.184.925
Tasa de inversión en capital fijo	22,4	24,1	23,8	22,0
Tasa de inversión total	23,7	25,5	24,3	21,4

CUADRO 6**Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual (1)**

(Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2011	2012	2013	2014
Demanda interna	3,4	2,5	2,9	5,8
Consumo total	4,0	2,8	3,0	5,8
Consumo de hogares e IPSFL (2)	3,8	2,7	2,5	5,6
Bienes durables	-4,4	-0,6	-1,5	5,2
Bienes no durables	5,1	3,1	2,4	6,3
Servicios	4,4	3,1	3,5	5,2
Consumo de Gobierno	5,1	3,0	5,4	6,3
Formación bruta de capital fijo	1,3	2,5	3,0	5,8
Construcción y otras obras	3,9	4,9	3,9	3,3
Maquinaria y equipos	-2,7	-1,1	1,3	11,2
Exportación de bienes y servicios	3,6	-4,2	-3,0	11,2
Exportación de bienes	4,6	-5,6	-3,4	11,9
Agropecuario-silvícola-pesca	-5,3	3,4	6,9	27,3
Minería	6,7	-7,8	-8,1	6,3
Cobre	5,2	-7,7	-8,2	7,4
Resto	25,1	-8,6	-6,6	-5,4
Industria	3,0	-3,2	2,9	17,9
Exportación de servicios	-2,3	4,8	-0,2	6,7
Importación de bienes y servicios	3,8	0,4	0,0	12,8
Importación de bienes	4,4	0,3	-0,3	13,0
Agropecuario-silvícola-pesca	4,3	-3,0	7,0	9,3
Minería	22,5	0,5	-9,6	10,6
Industria	1,9	0,4	1,0	13,5
Importación de servicios	0,4	0,6	2,4	11,5
PIB	3,3	0,9	1,9	5,4

**CUADRO 7****Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

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

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Demanda interna	30.050.793	31.431.836	28.893.310	29.166.700	29.588.211	31.434.489	29.255.529	29.749.781
Consumo total	22.664.703	24.450.431	21.373.009	22.698.292	23.108.358	24.890.209	21.884.001	23.149.629
Consumo de hogares e IPSFL (4)	19.317.556	20.582.280	18.739.304	19.184.176	19.682.008	20.782.608	19.089.724	19.497.988
Bienes durables	2.299.402	2.775.851	2.213.881	2.221.060	2.208.680	2.647.677	2.101.072	2.201.098
Bienes no durables	7.910.434	8.551.976	7.861.501	7.596.407	8.035.023	8.600.651	8.014.718	7.700.044
Servicios	9.150.273	9.359.280	8.706.096	9.381.099	9.448.595	9.616.565	8.982.644	9.601.778
Consumo de Gobierno	3.379.987	3.879.882	2.724.381	3.526.987	3.457.050	4.092.150	2.878.325	3.655.715
Formación bruta de capital fijo	7.501.430	7.370.901	7.039.762	6.953.273	6.596.148	7.407.388	6.908.487	6.746.811
Construcción y otras obras	4.344.036	4.522.767	4.555.071	4.413.246	4.274.504	4.622.808	4.573.741	4.559.697
Maquinaria y equipos	3.172.657	2.813.258	2.393.328	2.469.333	2.234.565	2.727.175	2.235.859	2.077.456
Exportación de bienes y servicios	10.290.708	10.458.618	10.418.313	10.744.817	10.022.167	10.632.438	10.572.870	10.219.077
Exportación de bienes	8.600.786	8.787.601	8.739.359	9.125.151	8.605.541	9.102.752	9.038.789	8.786.981
Agropecuario-silvícola-pesca	370.978	304.828	803.262	717.629	349.208	344.725	989.137	644.896
Minería	4.781.399	4.917.641	4.560.169	4.711.743	4.642.501	4.982.873	4.517.064	4.894.402
Cobre	4.408.400	4.548.152	4.211.721	4.361.750	4.267.958	4.579.246	4.162.502	4.515.906
Resto	377.249	374.999	353.146	355.808	377.431	406.571	358.512	382.622
Industria	3.454.191	3.570.762	3.401.438	3.757.714	3.694.243	3.849.277	3.496.065	3.255.714
Exportación de servicios	1.678.623	1.653.293	1.662.511	1.591.739	1.381.352	1.494.891	1.498.333	1.389.846
Importación de bienes y servicios	12.421.877	12.216.073	10.902.430	11.028.835	11.202.213	11.737.350	10.655.549	10.465.159
Importación de bienes	11.023.149	10.753.159	9.516.961	9.636.016	10.011.757	10.437.343	9.367.319	9.123.254
Agropecuario-silvícola-pesca	189.770	192.139	166.552	111.067	199.349	212.215	189.844	120.826
Minería	1.356.325	1.308.650	1.263.419	1.460.688	1.377.940	1.361.717	1.290.511	1.362.031
Industria	9.363.195	9.142.219	7.988.477	7.978.937	8.337.423	8.754.975	7.797.396	7.559.638
Importación de servicios	1.450.348	1.503.999	1.410.280	1.419.086	1.247.210	1.352.407	1.321.741	1.365.423
PIB	28.275.889	29.909.356	28.478.847	28.933.264	28.557.944	30.454.786	29.192.459	29.495.336
Tasa de inversión en capital fijo	26,5	24,6	24,7	24,0	23,1	24,3	23,7	22,9
Tasa de inversión total	26,0	23,1	26,4	22,1	22,5	21,2	25,2	22,2
Variación de existencias / PIB (5)	0,4	0,5	-0,0	-0,2	-0,3	-0,6	-0,7	-0,3

CUADRO 8**Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Demanda interna	1,2	1,4	-0,1	-0,9	-1,5	0,0	1,3	2,0
Consumo total	5,3	4,5	4,4	2,3	2,0	1,8	2,4	2,0
Consumo de hogares e IPSFL (2)	5,4	5,1	3,9	2,2	1,9	1,0	1,9	1,6
Bienes durables	14,4	12,5	3,6	-1,5	-3,9	-4,6	-5,1	-0,9
Bienes no durables	4,6	4,4	4,1	1,2	1,6	0,6	1,9	1,4
Servicios	4,3	4,1	3,7	3,6	3,3	2,7	3,2	2,4
Consumo de Gobierno	4,7	1,7	8,2	2,6	2,3	5,5	5,7	3,6
Formación bruta de capital fijo	-0,2	-10,9	-4,9	-7,8	-12,1	0,5	-1,9	-3,0
Construcción y otras obras	6,8	2,3	3,0	0,1	-1,6	2,2	0,4	3,3
Maquinaria y equipos	-9,5	-28,2	-19,3	-21,4	-29,6	-3,1	-6,6	-15,9
Exportación de bienes y servicios	11,1	-2,5	4,1	-0,4	-2,6	1,7	1,5	-4,9
Exportación de bienes	11,7	-2,9	5,0	-1,0	0,1	3,6	3,4	-3,7
Agropecuario-silvícola-pesca	12,5	11,2	-3,9	-19,2	-5,9	13,1	23,1	-10,1
Minería	17,3	-3,5	12,9	-3,2	-2,9	1,3	-0,9	3,9
Cobre	18,5	-2,8	13,9	-3,4	-3,2	0,7	-1,2	3,5
Resto	5,3	-10,8	3,0	-1,1	0,0	8,4	1,5	7,5
Industria	2,8	-1,6	-5,3	7,8	6,9	7,8	2,8	-13,4
Exportación de servicios	6,9	0,1	-0,8	3,7	-17,7	-9,6	-9,9	-12,7
Importación de bienes y servicios	0,4	-6,3	-4,7	-9,4	-9,8	-3,9	-2,3	-5,1
Importación de bienes	-0,6	-7,7	-5,4	-11,2	-9,2	-2,9	-1,6	-5,3
Agropecuario-silvícola-pesca	-9,8	-4,4	-6,4	-17,8	5,0	10,4	14,0	8,8
Minería	6,5	-4,1	-9,3	-7,9	1,6	4,1	2,1	-6,8
Industria	-1,3	-8,3	-4,8	-11,4	-11,0	-4,2	-2,4	-5,3
Importación de servicios	7,8	3,7	-0,1	2,8	-14,0	-10,1	-6,3	-3,8
PIB	4,8	2,8	2,7	2,1	1,0	1,8	2,5	1,9

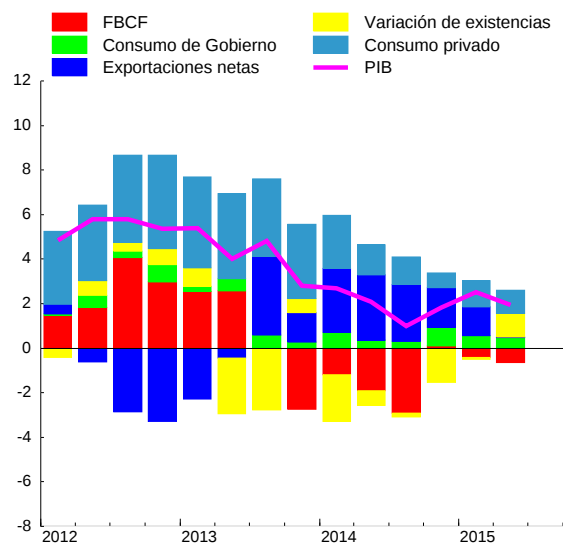
CUADRO 9

Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

(Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior) (1)(2)

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

Contribución trimestral a la variación del PIB
(tasa real anual, puntos porcentuales)



**CUADRO 10****Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

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

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Demanda interna	29.914.610	30.136.703	29.845.123	29.583.565	29.530.147	30.111.224	30.233.472	30.247.858
Consumo total	22.596.885	22.804.275	22.920.752	22.912.716	23.028.525	23.207.875	23.443.669	23.378.767
Consumo de hogares e IPSFL (5)	19.273.448	19.503.039	19.530.078	19.520.445	19.623.015	19.714.559	19.866.038	19.849.337
Bienes durables	2.407.463	2.423.937	2.378.366	2.304.793	2.302.678	2.305.461	2.260.629	2.288.805
Bienes no durables	7.914.737	8.003.761	8.012.172	7.987.503	8.040.172	8.053.735	8.150.030	8.103.010
Servicios	9.013.717	9.136.306	9.190.760	9.263.208	9.312.866	9.385.521	9.473.927	9.481.092
Consumo de Gobierno	3.357.441	3.340.405	3.422.040	3.423.302	3.437.152	3.518.074	3.596.436	3.552.853
Formación bruta de capital fijo	7.663.359	6.888.995	7.144.565	7.103.372	6.765.668	6.982.966	7.018.365	6.872.445
Construcción y otras obras	4.489.104	4.417.519	4.484.306	4.454.249	4.415.991	4.511.083	4.505.061	4.607.066
Maquinaria y equipos	3.179.788	2.401.534	2.599.082	2.589.255	2.253.159	2.382.905	2.432.746	2.158.961
Exportación de bienes y servicios	10.651.380	10.209.265	10.467.885	10.559.280	10.382.917	10.407.653	10.479.327	10.052.472
Exportación de bienes	8.974.768	8.573.421	8.800.751	8.883.469	8.979.486	8.909.098	8.959.682	8.573.840
Agropecuaria-silvícola-pesca	616.794	554.354	501.501	550.192	565.688	597.444	627.763	518.163
Minería	4.890.016	4.592.685	4.872.410	4.627.328	4.743.324	4.654.225	4.820.339	4.818.597
Industria	3.474.506	3.466.866	3.452.604	3.787.190	3.736.138	3.726.740	3.545.689	3.273.584
Exportación de servicios	1.655.178	1.619.169	1.648.672	1.656.612	1.360.595	1.464.614	1.484.082	1.447.692
Importación de bienes y servicios	12.008.326	11.808.417	11.438.538	11.253.503	10.866.802	11.311.985	11.135.242	10.674.615
Importación de bienes	10.601.863	10.337.878	10.065.029	9.865.696	9.668.863	10.002.489	9.856.827	9.336.996
Agropecuaria-silvícola-pesca	169.891	166.329	166.908	155.132	181.785	185.359	189.303	170.151
Minería	1.356.325	1.308.650	1.263.419	1.460.688	1.377.940	1.361.717	1.290.511	1.362.031
Industria	8.964.355	8.754.529	8.522.525	8.161.828	8.019.457	8.356.002	8.273.324	7.722.973
Importación de servicios	1.450.348	1.503.999	1.410.280	1.419.086	1.247.210	1.352.407	1.321.741	1.365.423
PIB	28.813.722	28.770.476	29.016.445	28.991.734	29.086.042	29.317.226	29.644.153	29.642.569

CUADRO 11**Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Variación porcentual respecto al periodo anterior) (1)

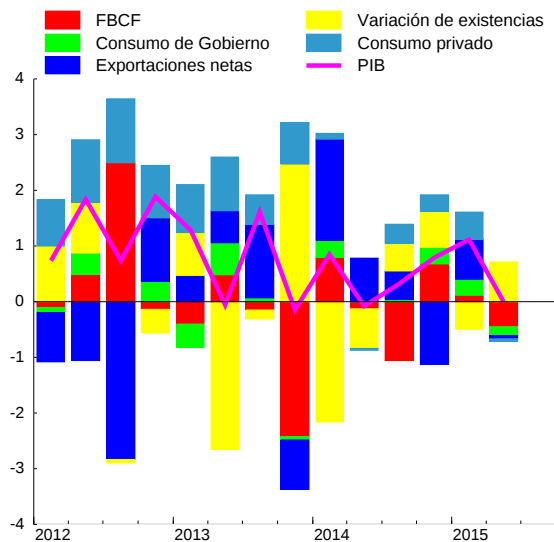
	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Demanda interna	0,3	0,7	-1,0	-0,9	-0,2	2,0	0,4	0,0
Consumo total	0,8	0,9	0,5	-0,0	0,5	0,8	1,0	-0,3
Consumo de hogares e IPSFL (2)	0,8	1,2	0,1	-0,0	0,5	0,5	0,8	-0,1
Bienes durables	2,9	0,7	-1,9	-3,1	-0,1	0,1	-1,9	1,2
Bienes no durables	0,3	1,1	0,1	-0,3	0,7	0,2	1,2	-0,6
Servicios	0,8	1,4	0,6	0,8	0,5	0,8	0,9	0,1
Consumo de Gobierno	0,6	-0,5	2,4	0,0	0,4	2,4	2,2	-1,2
Formación bruta de capital fijo	-0,6	-10,1	3,7	-0,6	-4,8	3,2	0,5	-2,1
Construcción y otras obras	1,0	-1,6	1,5	-0,7	-0,9	2,2	-0,1	2,3
Maquinaria y equipos	-3,1	-24,5	8,2	-0,4	-13,0	5,8	2,1	-11,3
Exportación de bienes y servicios	0,6	-4,2	2,5	0,9	-1,7	0,2	0,7	-4,1
Exportación de bienes	0,1	-4,5	2,7	0,9	1,1	-0,8	0,6	-4,3
Agropecuaria-silvícola-pesca	-10,0	-10,1	-9,5	9,7	2,8	5,6	5,1	-17,5
Minería	1,9	-6,1	6,1	-5,0	2,5	-1,9	3,6	-0,0
Industria	-1,1	-0,2	-0,4	9,7	-1,3	-0,3	-4,9	-7,7
Exportación de servicios	3,5	-2,2	1,8	0,5	-17,9	7,6	1,3	-2,5
Importación de bienes y servicios	-3,2	-1,7	-3,1	-1,6	-3,4	4,1	-1,6	-4,1
Importación de bienes	-4,4	-2,5	-2,6	-2,0	-2,0	3,5	-1,5	-5,3
Agropecuaria-silvícola-pesca	-6,0	-2,1	0,3	-7,1	17,2	2,0	2,1	-10,1
Minería	-14,5	-3,5	-3,5	15,6	-5,7	-1,2	-5,2	5,5
Industria	-2,6	-2,3	-2,7	-4,2	-1,7	4,2	-1,0	-6,7
Importación de servicios	5,1	3,7	-6,2	0,6	-12,1	8,4	-2,3	3,3
PIB	1,6	-0,2	0,9	-0,1	0,3	0,8	1,1	-0,0

CUADRO 12

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

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Demanda interna	0,3	0,7	-1,0	-0,9	-0,2	1,9	0,4	0,0
Consumo total	0,6	0,7	0,4	-0,0	0,4	0,6	0,8	-0,2
Consumo de hogares e IPSFL (3)	0,5	0,8	0,1	-0,0	0,3	0,3	0,5	-0,1
Bienes durables	0,2	0,0	-0,1	-0,2	-0,0	0,0	-0,1	0,1
Bienes no durables	0,1	0,3	0,0	-0,1	0,2	0,0	0,3	-0,2
Servicios	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,0
Consumo de Gobierno	0,1	-0,1	0,3	0,0	0,1	0,3	0,3	-0,2
Formación bruta de capital fijo	-0,1	-2,4	0,8	-0,1	-1,1	0,7	0,1	-0,5
Construcción y otras obras	0,1	-0,2	0,2	-0,1	-0,1	0,3	-0,0	0,3
Maquinaria y equipos	-0,3	-2,2	0,6	-0,0	-0,9	0,4	0,1	-0,8
Variación de existencias	-0,2	2,5	-2,2	-0,7	0,5	0,6	-0,5	0,7
Exportación de bienes y servicios	0,2	-1,4	0,8	0,3	-0,5	0,1	0,2	-1,4
Exportación de bienes	0,0	-1,3	0,7	0,3	0,3	-0,2	0,2	-1,3
Agropecuaria-silvícola-pesca	-0,2	-0,2	-0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	-0,4
Minería	0,4	-1,1	1,0	-0,8	0,4	-0,3	0,6	-0,0
Industria	-0,1	-0,0	-0,0	0,9	-0,1	-0,0	-0,5	-0,8
Exportación de servicios	0,2	-0,1	0,1	0,0	-0,8	0,3	0,1	-0,1
Importación de bienes y servicios	-1,1	-0,6	-1,0	-0,5	-1,0	1,2	-0,5	-1,3
Importación de bienes	-1,3	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0,9	-0,4	-1,4
Agropecuaria-silvícola-pesca	-0,0	-0,0	0,0	-0,0	0,1	0,0	0,0	-0,0
Minería	-0,6	-0,1	-0,1	0,5	-0,2	-0,0	-0,2	0,2
Industria	-0,7	-0,6	-0,6	-1,0	-0,4	0,9	-0,2	-1,6
Importación de servicios	0,2	0,2	-0,3	0,0	-0,5	0,3	-0,1	0,1
PIB	1,6	-0,2	0,9	-0,1	0,3	0,8	1,1	-0,0

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



**CUADRO 13****Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

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

	2011	2012	2013	2014
Demanda interna	107.731.544	115.608.454	119.836.930	119.082.710
Consumo total	80.581.390	85.135.399	89.781.741	92.069.868
Consumo de hogares e IPSFL (4)	68.319.379	72.465.632	76.713.622	78.388.096
Bienes durables	7.371.632	8.292.844	9.467.049	9.291.298
Bienes no durables	28.422.532	29.864.122	31.520.777	32.093.582
Servicios	32.574.481	34.417.804	35.955.393	37.152.355
Consumo de Gobierno	12.346.166	12.784.203	13.215.797	13.800.568
Formación bruta de capital fijo	26.157.271	29.196.070	29.818.077	27.996.571
Construcción y otras obras	15.413.244	16.751.439	17.698.919	17.865.628
Maquinaria y equipos	10.772.809	12.534.596	12.095.222	9.824.401
Exportación de bienes y servicios	40.143.759	40.189.356	41.544.275	41.817.735
Exportación de bienes	33.117.077	33.712.196	34.928.106	35.572.803
Agropecuario-silvícola-pesca	2.310.558	2.284.191	2.400.347	2.214.824
Minería	17.277.316	17.728.935	18.606.872	18.897.287
Cobre	15.864.602	16.202.704	17.169.582	17.420.675
Resto	1.423.531	1.530.448	1.454.975	1.492.957
Industria	13.843.057	13.962.885	14.101.646	14.702.672
Exportación de servicios	7.110.079	6.416.563	6.542.875	6.130.494
Importación de bienes y servicios	45.267.178	47.429.691	48.247.907	44.870.828
Importación de bienes	39.395.479	42.211.483	42.687.662	39.602.077
Agropecuario-silvícola-pesca	633.495	707.040	695.068	689.183
Minería	5.595.849	5.173.830	5.644.423	5.463.764
Industria	32.752.270	35.892.342	35.900.465	33.059.813
Importación de servicios	5.976.287	5.428.875	5.746.623	5.428.983
PIB	103.954.673	109.627.615	114.260.687	116.424.841
Tasa de inversión en capital fijo	25,2	26,6	26,1	24,0
Tasa de inversión total	26,1	27,8	26,2	23,0
Variación de existencias / PIB (5)	1,3	1,6	0,5	-0,6

CUADRO 14**Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2011	2012	2013	2014
Demanda interna	9,4	7,3	3,7	-0,6
Consumo total	7,8	5,7	5,5	2,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	8,9	6,1	5,9	2,2
Bienes durables	21,3	12,5	14,2	-1,9
Bienes no durables	7,7	5,1	5,5	1,8
Servicios	7,5	5,7	4,5	3,3
Consumo de Gobierno	2,5	3,5	3,4	4,4
Formación bruta de capital fijo	15,0	11,6	2,1	-6,1
Construcción y otras obras	9,8	8,7	5,7	0,9
Maquinaria y equipos	23,8	16,4	-3,5	-18,8
Exportación de bienes y servicios	5,5	0,1	3,4	0,7
Exportación de bienes	4,1	1,8	3,6	1,8
Agropecuario-silvícola-pesca	12,3	-1,1	5,1	-7,7
Minería	-1,5	2,6	5,0	1,6
Cobre	-2,0	2,1	6,0	1,5
Resto	5,2	7,5	-4,9	2,6
Industria	13,8	0,9	1,0	4,3
Exportación de servicios	13,7	-9,8	2,0	-6,3
Importación de bienes y servicios	16,0	4,8	1,7	-7,0
Importación de bienes	15,6	7,1	1,1	-7,2
Agropecuario-silvícola-pesca	25,8	11,6	-1,7	-0,8
Minería	17,4	-7,5	9,1	-3,2
Industria	15,2	9,6	0,0	-7,9
Importación de servicios	17,9	-9,2	5,9	-5,5
PIB	5,8	5,5	4,2	1,9



CUADRO 15

Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

(Contribución porcentual respecto de igual periodo del año anterior) (1)(2)

	2011	2012	2013	2014
Demanda interna	8,8	7,1	3,7	-0,6
Consumo total	5,5	4,1	4,1	1,9
Consumo de hogares e IPSFL (3)	5,2	3,7	3,7	1,4
Bienes durables	1,2	0,7	0,9	-0,1
Bienes no durables	1,9	1,3	1,4	0,5
Servicios	2,2	1,7	1,4	1,0
Consumo de Gobierno	0,3	0,4	0,4	0,6
Formación bruta de capital fijo	3,1	2,6	0,5	-1,5
Construcción y otras obras	1,3	1,2	0,8	0,1
Maquinaria y equipos	1,8	1,4	-0,3	-1,6
Variación de existencias	0,1	0,4	-0,9	-1,1
Exportación de bienes y servicios	2,1	0,0	1,2	0,2
Exportación de bienes	1,4	0,6	1,1	0,5
Agropecuario-silvícola-pesca	0,2	-0,0	0,1	-0,2
Minería	-0,3	0,5	0,9	0,2
Cobre	-0,4	0,4	0,9	0,2
Resto	0,1	0,1	-0,1	0,0
Industria	1,4	0,1	0,1	0,4
Exportación de servicios	0,7	-0,5	0,1	-0,3
Importación de bienes y servicios	5,1	1,7	0,6	-2,3
Importación de bienes	4,2	2,1	0,3	-2,1
Agropecuario-silvícola-pesca	0,1	0,1	-0,0	-0,0
Minería	0,6	-0,3	0,3	-0,1
Industria	3,6	2,4	0,0	-2,0
Importación de servicios	0,8	-0,5	0,3	-0,2
PIB	5,8	5,5	4,2	1,9

**CUADRO 16****Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes (1)**

(Millones de pesos)

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Agropecuario-silvícola	512.949	786.247	1.599.608	958.207	534.044	917.982	1.906.313	1.104.534
Pesca	131.665	153.604	154.781	143.246	114.551	62.682	95.763	93.974
Minería	3.923.402	4.379.071	3.992.351	3.908.824	4.097.946	4.514.675	3.822.492	3.587.788
Minería del cobre	3.463.394	3.881.742	3.544.217	3.480.870	3.633.494	4.048.646	3.421.675	3.232.945
Otras actividades mineras	460.008	497.329	448.134	427.954	464.452	466.029	400.816	354.843
Industria manufacturera	3.682.115	3.871.464	3.883.087	4.095.059	4.163.157	4.473.296	4.351.542	4.519.472
Alimentos	870.731	958.411	1.184.724	1.101.082	1.199.555	1.263.214	1.328.028	1.166.065
Bebidas y tabaco	555.383	567.002	589.182	555.702	579.587	615.392	683.290	679.408
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	93.184	92.217	76.383	80.448	81.739	77.942	64.931	70.133
Maderas y muebles	186.028	200.902	202.184	195.255	223.793	251.738	241.248	218.050
Celulosa, papel e imprentas	380.351	386.129	389.581	431.636	439.981	452.045	443.393	469.896
Refinación de petróleo	293.459	300.183	306.807	350.718	344.110	365.663	375.647	440.985
Química, caucho y plástico	511.067	566.136	461.542	493.789	498.064	581.608	482.731	552.318
Minerales no metálicos y metálica básica	163.440	141.147	168.470	222.646	172.167	146.417	172.143	214.883
Productos met., maq. y eq. y otros n.c.p.	628.472	659.337	504.214	663.783	624.161	719.278	560.133	707.733
Electricidad, gas y agua	842.033	918.892	803.768	792.608	868.585	973.728	952.240	1.001.196
Construcción	2.571.268	2.690.079	2.611.069	2.621.154	2.591.535	2.862.089	2.726.845	2.810.453
Comercio	2.827.856	3.062.535	2.745.453	2.937.978	2.881.067	3.155.183	2.825.496	3.057.125
Restaurantes y hoteles	596.332	641.223	614.278	616.578	651.394	697.542	677.638	666.862
Transporte	1.369.174	1.594.254	1.504.446	1.451.467	1.485.529	1.784.200	1.853.545	1.808.732
Comunicaciones	643.113	693.705	660.911	659.510	651.058	688.456	667.993	677.851
Servicios financieros	1.748.316	1.795.530	1.859.517	1.849.074	1.859.272	1.970.159	2.044.280	2.074.718
Servicios empresariales	4.592.696	5.088.651	5.086.565	5.064.060	4.934.383	5.434.712	5.514.596	5.529.028
Servicios de vivienda	1.768.451	1.807.809	1.841.086	1.870.336	1.906.289	1.964.387	1.981.496	2.011.458
Servicios personales (2)	4.060.356	4.290.937	3.799.747	4.290.011	4.432.813	4.641.036	4.158.174	4.729.128
Administración pública	1.581.843	1.557.222	1.661.576	1.660.892	1.702.072	1.718.694	1.813.201	1.817.083
PIB a costo de factores	30.851.568	33.331.221	32.818.244	32.919.003	32.873.694	35.858.820	35.391.615	35.489.403
Impuesto al valor agregado	2.751.438	3.068.964	2.806.373	2.866.610	2.973.715	3.354.440	3.048.746	3.092.967
Derechos de importación	169.751	168.517	188.510	156.576	166.573	202.368	190.158	148.570
PIB	33.772.757	36.568.702	35.813.127	35.942.189	36.013.981	39.415.628	38.630.519	38.730.940

CUADRO 17**Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes (1)**

(Millones de pesos)

	2011	2012	2013	2014
Agropecuario-silvícola	3.357.540	3.330.408	3.628.642	4.009.841
Pesca	631.406	459.713	422.055	475.260
Minería	18.070.636	16.502.538	15.429.626	16.513.795
Minería del cobre	16.113.918	14.621.643	13.553.776	14.707.227
Otras actividades mineras	1.956.718	1.880.894	1.875.850	1.806.568
Industria manufacturera	13.295.316	13.940.298	14.774.704	16.614.599
Alimentos	3.109.379	3.282.881	3.660.109	4.748.574
Bebidas y tabaco	1.867.223	2.080.560	2.212.296	2.339.862
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	340.929	355.716	359.712	316.512
Maderas y muebles	555.626	577.433	674.477	872.970
Celulosa, papel e imprentas	1.612.387	1.329.284	1.436.051	1.713.243
Refinación de petróleo	859.624	937.511	1.160.611	1.367.298
Química, caucho y plástico	1.855.719	2.076.538	2.049.624	2.035.003
Minerales no metálicos y metálica básica	869.715	785.522	705.249	709.700
Productos met., maq. y eq. y otros n.c.p.	2.224.716	2.514.851	2.516.576	2.511.436
Electricidad, gas y agua	3.365.933	3.180.881	3.343.457	3.438.689
Construcción	8.370.433	9.598.611	10.432.939	10.685.846
Comercio	9.666.245	10.618.480	11.425.027	11.719.680
Restaurantes y hoteles	1.811.673	2.121.415	2.371.518	2.579.793
Transporte	4.679.459	5.367.231	5.722.876	6.225.642
Comunicaciones	2.380.963	2.436.134	2.576.168	2.659.935
Servicios financieros	6.072.856	6.716.952	7.101.259	7.538.021
Servicios empresariales	15.451.677	17.352.440	19.037.919	20.519.720
Servicios de vivienda	5.872.699	6.432.796	7.007.488	7.582.097
Servicios personales (2)	13.109.764	14.293.316	15.852.432	17.163.608
Administración pública	5.184.059	5.617.380	6.185.159	6.743.234
PIB a costo de factores	111.320.661	117.968.593	125.311.269	134.469.761
Impuesto al valor agregado	9.347.631	10.360.644	11.041.649	12.001.138
Derechos de importación	651.170	698.316	676.066	714.026
PIB	121.319.462	129.027.553	137.028.983	147.184.925



CUADRO 18

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

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Agropecuario-silvícola	415.810	573.926	1.167.113	628.084	401.575	602.255	1.255.210	651.417
Pesca	111.856	90.042	123.370	167.586	123.848	93.146	105.762	153.400
Minería	3.451.386	3.681.902	3.366.231	3.475.542	3.451.314	3.667.288	3.478.144	3.506.274
Minería del cobre	3.123.554	3.340.063	3.049.907	3.139.735	3.074.189	3.272.799	3.136.485	3.158.997
Otras actividades mineras	336.994	352.512	326.190	344.002	375.828	394.459	346.672	352.145
Industria manufacturera	2.852.280	2.930.498	2.957.145	2.867.424	2.833.271	2.927.179	2.952.086	2.874.011
Alimentos	556.096	626.968	710.604	623.599	594.069	637.685	687.310	618.977
Bebidas y tabaco	398.368	425.232	404.835	370.048	373.014	406.506	413.687	402.479
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	120.542	133.604	105.433	115.417	108.034	116.693	91.925	104.889
Maderas y muebles	135.683	137.400	130.642	139.552	142.928	150.782	138.760	143.405
Celulosa, papel e imprentas	411.781	380.162	386.744	373.617	395.628	370.890	383.839	371.262
Refinación de petróleo	163.542	141.891	169.268	161.616	166.909	134.388	155.391	163.740
Química, caucho y plástico	407.432	419.955	375.111	405.381	399.459	422.505	386.205	425.790
Minerales no metálicos y metálica básica	245.634	234.043	219.944	246.956	235.069	236.489	220.967	231.176
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	411.320	418.382	403.244	410.400	398.887	431.186	415.350	384.604
Electricidad, gas y agua	1.032.504	1.127.234	990.074	1.051.351	1.067.776	1.191.234	1.010.603	1.053.104
Construcción	1.948.123	2.013.510	2.034.685	1.990.335	1.920.657	2.077.496	2.055.765	2.062.933
Comercio	2.745.592	3.051.969	2.570.245	2.747.625	2.738.948	3.074.115	2.578.641	2.775.842
Restaurantes y hoteles	391.357	406.168	383.981	384.890	395.033	409.892	393.614	381.509
Transporte	1.306.181	1.414.278	1.370.791	1.339.194	1.322.939	1.457.587	1.403.935	1.348.124
Comunicaciones	674.736	710.446	698.219	717.468	713.297	751.406	755.041	773.856
Servicios financieros	1.776.645	1.827.501	1.772.451	1.799.303	1.815.026	1.894.186	1.823.238	1.881.341
Servicios empresariales	3.438.541	3.745.031	3.644.201	3.611.433	3.481.330	3.779.122	3.705.674	3.676.698
Servicios de vivienda	1.290.715	1.296.143	1.301.983	1.307.871	1.313.728	1.319.553	1.324.987	1.328.394
Servicios personales (4)	3.246.909	3.292.584	2.491.958	3.311.558	3.396.646	3.421.209	2.610.735	3.414.678
Administración pública	1.146.080	1.122.470	1.168.860	1.149.081	1.176.777	1.182.781	1.213.454	1.198.166
PIB a costo de factores	25.643.106	27.055.819	25.909.763	26.360.969	25.944.680	27.578.635	26.578.228	26.878.495
Impuesto al valor agregado	2.480.465	2.721.503	2.411.288	2.443.957	2.475.931	2.739.940	2.444.134	2.476.646
Derecho de importación	173.827	157.914	172.168	136.615	153.552	161.236	183.768	151.019
PIB	28.275.889	29.909.356	28.478.847	28.933.264	28.557.944	30.454.786	29.192.459	29.495.336

CUADRO 19

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

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Agropecuario-silvícola	-0,2	2,0	2,9	-5,6	-3,4	4,9	7,5	3,7
Pesca	-13,3	-16,4	21,8	34,0	10,7	3,4	-14,3	-8,5
Minería	9,0	2,6	1,2	4,8	-0,0	-0,4	3,3	0,9
Minería del cobre	9,9	3,0	1,5	5,0	-1,6	-2,0	2,8	0,6
Otras actividades mineras	2,0	-0,4	-1,3	3,7	11,5	11,9	6,3	2,4
Industria manufacturera	2,7	-0,9	0,2	-0,7	-0,7	-0,1	-0,2	0,2
Alimentos	0,2	0,2	3,0	2,2	6,8	1,7	-3,3	-0,7
Bebidas y tabaco	-1,8	-2,6	-4,9	-7,1	-6,4	-4,4	2,2	8,8
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-4,6	-4,9	-11,7	-15,3	-10,4	-12,7	-12,8	-9,1
Maderas y muebles	5,3	3,5	6,2	2,9	5,3	9,7	6,2	2,8
Celulosa, papel e imprentas	5,3	-2,6	4,0	-3,9	-3,9	-2,4	-0,8	-0,6
Refinación de petróleo	20,9	-5,0	11,1	8,7	2,1	-5,3	-8,2	1,3
Química, caucho y plástico	0,5	1,3	1,0	5,4	-2,0	0,6	3,0	5,0
Minerales no metálicos y metálica básica	5,1	-1,1	-8,0	-5,5	-4,3	1,0	0,5	-6,4
Productos metálicos, maq y eq. y otros	3,7	-1,0	-5,9	-3,3	-3,0	3,1	3,0	-6,3
Electricidad, gas y agua	6,9	10,2	1,3	9,4	3,4	5,7	2,1	0,2
Construcción	5,0	0,8	3,1	1,1	-1,4	3,2	1,0	3,6
Comercio	7,8	4,7	2,2	-0,4	-0,2	0,7	0,3	1,0
Restaurantes y hoteles	4,3	0,6	1,0	0,3	0,9	0,9	2,5	-0,9
Transporte	3,3	0,3	3,4	1,5	1,3	3,1	2,4	0,7
Comunicaciones	9,8	8,1	7,6	7,5	5,7	5,8	8,1	7,9
Servicios financieros	5,8	3,7	3,9	2,2	2,2	3,6	2,9	4,6
Servicios empresariales	2,6	3,5	3,4	2,1	1,2	0,9	1,7	1,8
Servicios de vivienda	1,6	1,5	1,6	1,7	1,8	1,8	1,8	1,6
Servicios personales (2)	4,2	4,8	3,4	3,7	4,6	3,9	4,8	3,1
Administración pública	4,9	3,8	3,3	3,0	2,7	5,4	3,8	4,3
PIB a costo de factores	4,8	2,7	2,6	2,3	1,2	1,9	2,6	2,0
Impuesto al valor agregado	5,4	3,6	3,8	0,7	-0,2	0,7	1,4	1,3
Derecho de importación	1,3	-2,6	-2,4	-10,3	-11,7	2,1	6,7	10,5
PIB	4,8	2,8	2,7	2,1	1,0	1,8	2,5	1,9

**CUADRO 20****Contribución al PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado**

(Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior) (1)(2)

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

**CUADRO 21****PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

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

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Agropecuario-silvícola	710.351	693.151	686.749	680.120	703.421	728.961	725.821	728.343
Pesca	108.097	107.697	119.866	140.847	119.075	109.986	110.702	128.768
Minería	3.502.829	3.461.982	3.539.640	3.481.251	3.504.188	3.447.779	3.646.424	3.516.010
Minería del cobre	3.179.486	3.134.814	3.217.536	3.132.356	3.133.114	3.070.309	3.295.816	3.157.358
Otras actividades mineras	334.002	336.839	335.011	354.652	372.573	376.273	356.838	363.331
Industria Manufacturera	2.943.626	2.875.652	2.900.277	2.901.751	2.913.998	2.873.290	2.894.084	2.924.176
Alimentos	614.410	625.645	648.703	639.660	648.019	635.039	629.011	639.827
Bebidas y tabaco	405.863	409.619	394.941	384.001	381.776	392.645	404.703	418.477
Textil, prendas de vestir y cuero	122.278	123.612	116.333	113.961	108.639	107.711	101.340	104.602
Maderas y muebles	135.710	134.330	136.226	138.181	141.828	147.162	144.930	143.455
Celulosa, papel e imprentas	411.781	380.162	386.744	373.617	395.628	370.890	383.839	371.262
Refinación de petróleo	163.542	141.891	169.268	161.616	166.909	134.388	155.391	163.740
Química, caucho y plástico	405.954	402.862	394.328	407.156	396.774	405.683	407.037	428.567
Minerales no metálicos y metálica básica	247.152	230.363	226.041	243.220	235.373	233.959	227.941	227.714
Productos metálicos, maq., eq. y resto	426.277	412.309	395.605	413.596	409.561	423.773	409.390	390.582
Electricidad, gas y agua	1.031.823	1.047.521	1.039.969	1.086.342	1.063.884	1.110.622	1.065.094	1.085.978
Construcción	1.996.159	1.972.580	2.020.589	1.998.014	1.968.359	2.034.677	2.044.226	2.070.468
Comercio	2.799.804	2.794.446	2.785.899	2.763.347	2.787.143	2.803.310	2.796.279	2.806.006
Restaurantes y hoteles	393.497	387.046	391.929	394.003	397.255	391.227	401.218	390.392
Transporte	1.345.818	1.340.167	1.377.390	1.373.129	1.360.937	1.382.174	1.408.381	1.386.613
Comunicaciones	687.930	697.031	702.463	714.786	725.742	737.711	759.004	772.459
Servicios financieros	1.785.984	1.797.516	1.795.333	1.797.515	1.823.697	1.862.314	1.847.923	1.879.664
Servicios empresariales	3.564.566	3.616.519	3.626.244	3.626.073	3.615.927	3.648.556	3.681.846	3.694.316
Servicios de vivienda	1.290.715	1.296.143	1.301.983	1.307.871	1.313.728	1.319.553	1.324.987	1.328.394
Servicios personales (5)	3.034.671	3.085.594	3.095.120	3.138.478	3.177.114	3.199.414	3.227.722	3.242.640
Administración pública	1.138.581	1.137.299	1.154.367	1.156.133	1.169.139	1.198.347	1.198.465	1.205.371
PIB a costo de factores	26.147.498	26.114.629	26.343.142	26.353.591	26.443.412	26.638.759	26.928.181	26.949.370
Impuesto al valor agregado	2.514.760	2.511.058	2.524.954	2.512.767	2.507.055	2.528.249	2.556.571	2.551.423
Derechos de Importación	171.980	164.163	167.629	139.548	150.223	167.552	177.335	157.419
PIB	28.813.722	28.770.476	29.016.445	28.991.734	29.086.042	29.317.226	29.644.153	29.642.569

CUADRO 22**Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Variación porcentual respecto al periodo anterior) (1)

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Agropecuario-silvícola	-0,3	-2,4	-0,9	-1,0	3,4	3,6	-0,4	0,3
Pesca	0,9	-0,4	11,3	17,5	-15,5	-7,6	0,7	16,3
Minería	5,7	-1,2	2,2	-1,6	0,7	-1,6	5,8	-3,6
Minería del cobre	6,7	-1,4	2,6	-2,6	0,0	-2,0	7,3	-4,2
Otras actividades mineras	-2,4	0,8	-0,5	5,9	5,1	1,0	-5,2	1,8
Industria Manufacturera	1,5	-2,3	0,9	0,1	0,4	-1,4	0,7	1,0
Alimentos	-0,3	1,8	3,7	-1,4	1,3	-2,0	-0,9	1,7
Bebidas y tabaco	-1,5	0,9	-3,6	-2,8	-0,6	2,8	3,1	3,4
Textil, prendas de vestir y cuero	-8,1	1,1	-5,9	-2,0	-4,7	-0,9	-5,9	3,2
Maderas y muebles	2,3	-1,0	1,4	1,4	2,6	3,8	-1,5	-1,0
Celulosa, papel e imprentas	5,9	-7,7	1,7	-3,4	5,9	-6,3	3,5	-3,3
Refinación de petróleo	9,9	-13,2	19,3	-4,5	3,3	-19,5	15,6	5,4
Química, caucho y plástico	5,4	-0,8	-2,1	3,3	-2,5	2,2	0,3	5,3
Minerales no metálicos y metálica básica	-3,9	-6,8	-1,9	7,6	-3,2	-0,6	-2,6	-0,1
Productos metálicos, maq., eq. y resto	0,6	-3,3	-4,1	4,5	-1,0	3,5	-3,4	-4,6
Electricidad, gas y agua	3,7	1,5	-0,7	4,5	-2,1	4,4	-4,1	2,0
Construcción	1,0	-1,2	2,4	-1,1	-1,5	3,4	0,5	1,3
Comercio	1,6	-0,2	-0,3	-0,8	0,9	0,6	-0,3	0,3
Restaurantes y hoteles	0,1	-1,6	1,3	0,5	0,8	-1,5	2,6	-2,7
Transporte	-0,1	-0,4	2,8	-0,3	-0,9	1,6	1,9	-1,5
Comunicaciones	3,7	1,3	0,8	1,8	1,5	1,6	2,9	1,8
Servicios financieros	1,6	0,6	-0,1	0,1	1,5	2,1	-0,8	1,7
Servicios empresariales	0,3	1,5	0,3	-0,0	-0,3	0,9	0,9	0,3
Servicios de vivienda	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3
Servicios personales (2)	0,3	1,7	0,3	1,4	1,2	0,7	0,9	0,5
Administración pública	1,5	-0,1	1,5	0,2	1,1	2,5	0,0	0,6
PIB a costo de factores	1,6	-0,1	0,9	0,0	0,3	0,7	1,1	0,1
Impuesto al valor agregado	1,0	-0,1	0,6	-0,5	-0,2	0,8	1,1	-0,2
Derechos de Importación	13,4	-4,5	2,1	-16,8	7,6	11,5	5,8	-11,2
Producto Interno Bruto	1,6	-0,2	0,9	-0,1	0,3	0,8	1,1	-0,0

**CUADRO 23**

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

	2013 III	IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II
Agropecuaria-silvícola	-0,0	-0,1	-0,0	-0,0	0,1	0,1	-0,0	0,0
Pesca	0,0	-0,0	0,0	0,1	-0,1	-0,0	0,0	0,0
Minería	0,7	-0,2	0,2	-0,2	0,1	-0,2	0,6	-0,4
Minería del cobre	0,7	-0,2	0,3	-0,3	0,0	-0,2	0,7	-0,4
Otras actividades mineras	-0,0	0,0	-0,0	0,1	0,1	0,0	-0,1	0,0
Industria Manufacturera	0,2	-0,2	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,1	0,1
Alimentos	-0,0	0,0	0,1	-0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,1
Bebidas y tabaco	-0,0	0,0	-0,1	-0,0	-0,0	0,0	0,1	0,1
Textil, prendas de vestir y cuero	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	0,0
Maderas y muebles	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0
Celulosa, papel e imprentas	0,1	-0,1	0,0	-0,0	0,1	-0,1	0,0	-0,0
Refinación de petróleo	0,1	-0,1	0,1	-0,0	0,0	-0,2	0,1	0,0
Química, caucho y plástico	0,1	-0,0	-0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,1
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,0	-0,0	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Productos metálicos, maq., eq. y resto	0,0	-0,1	-0,1	0,1	-0,0	0,1	-0,1	-0,1
Electricidad, gas y agua	0,1	0,0	-0,0	0,1	-0,1	0,1	-0,1	0,0
Construcción	0,1	-0,1	0,2	-0,1	-0,1	0,3	0,0	0,1
Comercio	0,1	-0,0	-0,0	-0,1	0,1	0,0	-0,0	0,0
Restaurantes y hoteles	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	-0,0
Transporte	-0,0	-0,0	0,1	-0,0	-0,0	0,1	0,1	-0,1
Comunicaciones	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Servicios financieros	0,1	0,0	-0,0	0,0	0,1	0,1	-0,0	0,1
Servicios empresariales	0,0	0,2	0,0	-0,0	-0,0	0,1	0,1	0,0
Servicios de vivienda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Servicios personales (3)	0,0	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Administración pública	0,1	-0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Impuesto al valor agregado	0,1	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,1	0,1	-0,0
Derechos de Importación	0,1	-0,0	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0	-0,1
PIB	1,6	-0,2	0,9	-0,1	0,3	0,8	1,1	-0,0

**CUADRO 24****Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

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

	2011	2012	2013	2014
Agropecuario-silvícola	2.876.570	2.716.149	2.788.952	2.799.027
Pesca	420.654	509.859	428.263	507.950
Minería	12.535.539	13.010.966	13.775.504	13.960.375
Minería del cobre	11.268.249	11.703.190	12.459.457	12.536.630
Otras actividades mineras	1.292.278	1.334.134	1.351.758	1.440.478
Industria manufacturera	11.100.605	11.500.821	11.621.725	11.585.018
Alimentos	2.349.946	2.434.359	2.483.438	2.565.956
Bebidas y tabaco	1.533.874	1.670.382	1.647.408	1.554.403
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	449.478	495.637	509.864	445.577
Maderas y muebles	512.083	509.700	531.659	563.904
Celulosa, papel e imprentas	1.491.641	1.541.771	1.552.846	1.526.878
Refinación de petróleo	543.378	563.566	606.584	632.181
Química, caucho y plástico	1.566.775	1.594.311	1.583.624	1.602.457
Minerales no metálicos y metálica básica	1.037.252	990.197	980.108	938.458
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	1.608.038	1.672.920	1.682.701	1.643.717
Electricidad, gas y agua	3.443.073	3.732.843	4.097.725	4.300.435
Construcción	7.094.649	7.605.364	7.902.125	8.023.173
Comercio	9.718.326	10.372.220	11.071.513	11.130.933
Restaurantes y hoteles	1.418.527	1.515.292	1.561.728	1.573.795
Transporte	4.641.847	5.152.642	5.365.686	5.490.512
Comunicaciones	2.333.638	2.507.987	2.701.340	2.880.390
Servicios financieros	5.967.853	6.663.737	7.070.161	7.280.966
Servicios empresariales	13.268.086	13.883.987	14.246.197	14.516.086
Servicios de vivienda	4.922.844	5.064.129	5.153.815	5.243.135
Servicios personales (4)	10.998.735	11.579.693	12.144.289	12.621.370
Administración pública	4.199.103	4.348.286	4.515.306	4.677.500
PIB a costo de factores	94.550.401	99.590.923	103.725.061	105.794.047
Impuesto al valor agregado	8.836.729	9.416.900	9.950.682	10.071.116
Derecho de importación	622.438	691.546	660.505	623.572
PIB	103.954.673	109.627.615	114.260.687	116.424.841

CUADRO 25**Variación del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Variación porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2011	2012	2013	2014
Agropecuario-silvícola	10,5	-5,6	2,7	0,4
Pesca	21,3	21,2	-16,0	18,6
Minería	-5,2	3,8	5,9	1,3
Minería del cobre	-6,2	3,9	6,5	0,6
Otras actividades mineras	6,6	3,2	1,3	6,6
Industria manufacturera	7,6	3,6	1,1	-0,3
Alimentos	12,2	3,6	2,0	3,3
Bebidas y tabaco	5,4	8,9	-1,4	-5,6
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	9,3	10,3	2,9	-12,6
Maderas y muebles	10,9	-0,5	4,3	6,1
Celulosa, papel e imprentas	10,1	3,4	0,7	-1,7
Refinación de petróleo	3,6	3,7	7,6	4,2
Química, caucho y plástico	-1,7	1,8	-0,7	1,2
Minerales no metálicos y metálica básica	17,6	-4,5	-1,0	-4,2
Productos metálicos, maq y eq. y otros	4,7	4,0	0,6	-2,3
Electricidad, gas y agua	11,7	8,4	9,8	4,9
Construcción	6,8	7,2	3,9	1,5
Comercio	12,8	6,7	6,7	0,5
Restaurantes y hoteles	7,8	6,8	3,1	0,8
Transporte	6,7	11,0	4,1	2,3
Comunicaciones	7,7	7,5	7,7	6,6
Servicios financieros	10,2	11,7	6,1	3,0
Servicios empresariales	8,3	4,6	2,6	1,9
Servicios de vivienda	2,5	2,9	1,8	1,7
Servicios personales (2)	7,0	5,3	4,9	3,9
Administración pública	0,7	3,6	3,8	3,6
PIB a costo de factores	5,6	5,3	4,2	2,0
Impuesto al valor agregado	9,1	6,6	5,7	1,2
Derecho de importación	6,0	11,1	-4,5	-5,6
PIB	5,8	5,5	4,2	1,9

**CUADRO 26****Contribución al PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior)

	2011	2012	2013	2014
Agropecuario-silvícola	0,3	-0,2	0,1	0,0
Pesca	0,1	0,1	-0,1	0,1
Minería	-0,8	0,6	0,8	0,2
Minería del cobre	-0,9	0,5	0,7	0,1
Otras actividades mineras	0,1	0,1	0,0	0,1
Industria manufacturera	0,8	0,4	0,1	-0,0
Alimentos	0,3	0,1	0,1	0,1
Bebidas y tabaco	0,1	0,1	-0,0	-0,1
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	0,0	0,0	0,0	-0,0
Maderas y muebles	0,1	-0,0	0,0	0,0
Celulosa, papel e imprentas	0,1	0,0	0,0	-0,0
Refinación de petróleo	0,0	0,0	0,1	0,0
Química, caucho y plástico	-0,0	0,0	-0,0	0,0
Minerales no metálicos y metálica básica	0,1	-0,0	-0,0	-0,0
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	0,1	0,1	0,0	-0,0
Electricidad, gas y agua	0,3	0,2	0,2	0,1
Construcción	0,5	0,5	0,3	0,1
Comercio	1,0	0,5	0,6	0,0
Restaurantes y hoteles	0,1	0,1	0,1	0,0
Transporte	0,3	0,4	0,2	0,1
Comunicaciones	0,2	0,1	0,1	0,1
Servicios financieros	0,5	0,6	0,3	0,2
Servicios empresariales	1,0	0,6	0,4	0,3
Servicios de vivienda	0,1	0,1	0,1	0,1
Servicios personales (2)	0,7	0,6	0,5	0,5
Administración pública	0,0	0,2	0,2	0,2
PIB a costo de factores	5,1	4,9	3,8	1,8
Impuesto al valor agregado	0,7	0,5	0,5	0,1
Derecho de importación	0,0	0,1	-0,0	-0,0
PIB	5,8	5,5	4,2	1,9



CUADRO 27
Producto-ingreso, precios corrientes (1)

(Millones de pesos)

	PIB	Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	Ingreso de factores pagados al resto del mundo	Producto nacional bruto	Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo
2011	121.319.462	3.850.813	10.579.684	114.590.591	2.100.394	675.339
2012	129.027.553	4.358.200	9.845.644	123.540.109	1.902.992	845.022
2013	137.028.983	4.680.618	10.010.393	131.699.208	2.106.041	950.639
2014	147.184.925	5.394.397	10.420.254	142.159.068	2.201.405	1.072.618
2013 III	33.772.757	1.134.352	2.764.045	32.143.065	563.563	228.613
IV	36.568.702	1.257.437	2.592.894	35.233.244	517.479	261.947
2014 I	35.813.127	1.366.957	2.662.075	34.518.008	532.407	244.416
II	35.942.189	1.180.742	2.677.160	34.445.772	600.798	277.199
III	36.013.981	1.326.394	2.563.476	34.776.899	594.859	271.593
IV	39.415.628	1.520.304	2.517.543	38.418.389	473.341	279.410
2015 I	38.630.519	1.431.915	2.106.214	37.956.220	587.803	286.607
II	38.730.940	1.422.711	2.308.709	37.844.941	544.589	284.247

CUADRO 27
Producto-ingreso, precios corrientes (continuación)

(Millones de pesos)

	Ingreso nacional bruto disponible	Ahorro nacional bruto	Ahorro externo	Formación bruta de capital	Formación bruta de capital fijo
2011	116.015.645	27.307.283	1.477.347	28.784.630	27.132.032
2012	124.598.079	28.259.119	4.685.433	32.944.552	31.044.491
2013	132.854.611	28.215.852	5.073.596	33.289.448	32.647.496
2014	143.287.854	29.800.988	1.713.822	31.514.810	32.421.891
2013 III	32.478.014	6.218.773	2.068.807	8.287.580	8.316.328
IV	35.488.777	6.587.923	1.203.232	7.791.155	8.216.046
2014 I	34.805.999	8.389.866	224.461	8.614.327	7.880.502
II	34.769.370	7.399.017	144.265	7.543.282	8.017.860
III	35.100.166	6.701.980	921.699	7.623.679	7.711.365
IV	38.612.319	7.310.126	423.397	7.733.523	8.812.163
2015 I	38.257.416	9.632.952	-753.734	8.879.219	8.197.300
II	38.105.283	8.491.218	-460.076	8.031.142	8.170.337



CUADRO 28
Ingreso nacional bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado (1)
(Millones de pesos encadenados) (2)(3)(4)

	PIB	Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	Ingreso de factores pagados al resto del mundo	Producto nacional bruto		Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo
				Nivel	Variación interanual		
2011	103.954.673	3.546.469	9.666.305	97.758.621	7,2	1.927.077	620.894
2012	109.627.615	3.912.204	8.768.924	104.583.397	7,0	1.703.566	757.660
2013	114.260.687	4.081.981	8.664.885	109.458.614	4,7	1.832.972	827.975
2014	116.424.841	4.444.269	8.533.119	112.087.500	2,4	1.813.956	883.416
2013 III	28.275.889	990.521	2.394.686	26.830.999	3,6	490.756	199.392
IV	29.909.356	1.081.315	2.212.273	28.717.532	3,3	443.779	224.994
2014 I	28.478.847	1.131.713	2.187.489	27.364.181	2,2	439.893	202.091
II	28.933.264	990.097	2.228.130	27.643.132	1,9	502.773	232.139
III	28.557.944	1.093.592	2.097.760	27.492.847	2,5	489.461	223.633
IV	30.454.786	1.228.867	2.019.739	29.587.340	3,0	381.829	225.554
2015 I	29.192.459	1.120.554	1.638.288	28.593.523	4,5	460.063	224.216
II	29.495.336	1.127.905	1.819.270	28.728.203	3,9	431.811	225.276

CUADRO 28
Ingreso nacional bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado (continuación) (1)
(Millones de pesos encadenados) (2)(3)(4)

	Ingreso nacional bruto disponible		Ingreso nacional bruto disponible real		Gasto interno bruto	
	Nivel	Variación interanual	Nivel	Variación interanual	Nivel	Variación interanual
2011	99.119.433	6,2	105.989.468	6,0	107.731.544	9,4
2012	105.618.986	6,6	111.010.103	4,7	115.608.454	7,3
2013	110.556.729	4,7	114.999.103	3,6	119.836.930	3,7
2014	113.117.743	2,3	117.150.775	1,9	119.082.710	-0,6
2013 III	27.142.793	3,8	28.139.807	2,7	30.050.793	1,2
IV	28.963.142	3,2	30.287.770	2,2	31.431.836	1,4
2014 I	27.625.849	2,2	28.569.119	1,8	28.893.310	-0,1
II	27.936.559	1,8	28.896.009	1,3	29.166.700	-0,9
III	27.781.487	2,4	28.724.198	2,1	29.588.211	-1,5
IV	29.773.848	2,8	30.961.449	2,2	31.434.489	0,0
2015 I	28.854.869	4,4	29.759.869	4,2	29.255.529	1,3
II	28.961.634	3,7	30.036.584	3,9	29.749.781	2,0



CUADRO 29

Participación de los principales agregados macroeconómicos en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes (1)

(Porcentaje sobre el PIB)

	2011	2012	2013	2014
PIB	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	3,2	3,4	3,4	3,7
Ingreso de factores pagados al resto del mundo	8,7	7,6	7,3	7,1
Producto nacional bruto	94,5	95,7	96,1	96,6
Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	1,7	1,5	1,5	1,5
Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo	0,6	0,7	0,7	0,7
Ingreso nacional bruto disponible	95,6	96,6	97,0	97,4
Consumo total	73,1	74,7	76,4	77,1
Ahorro nacional bruto	22,5	21,9	20,6	20,2
Ahorro externo (excedente de la Nación en cta.cte.)	1,2	3,6	3,7	1,2
Formación bruta de capital	23,7	25,5	24,3	21,4
Formación bruta de capital fijo	22,4	24,1	23,8	22,0

NOTAS

CAPÍTULO : CUENTAS NACIONALES

Cuadro 1. Indicador mensual de actividad económica (IMACEC)

- (1) Cifras preliminares correspondientes al nuevo Indicador Mensual de Actividad Económica (Imacec), estructurado a base de la Compilación de Referencia 2008. La cobertura de este indicador comprende casi la totalidad de las actividades económicas incluidas en el PIB.
- (2) La serie desestacionalizada se obtiene a partir de la agregación de sus componentes ajustados por estacionalidad. Estos provienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en www.census.gov) y la parametrización específica de cada componente. El periodo de referencia para el ajuste estacional parte en el año 2003. La serie desestacionalizada excluye el efecto estacional y calendario. Para mayores detalles acerca de la metodología de ajuste estacional, ver www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/098.htm
- (3) Corresponde a la serie original del Imacec, excluyendo los impuestos indirectos.
- (4) Variación del promedio acumulado a ese mes respecto del promedio acumulado a igual mes del año anterior.
- (5) Variación del promedio acumulado en 12 meses respecto del promedio acumulado en igual período anterior.

Cuadro 2. Producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El promedio del índice 2008 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (3) La serie desestacionalizada del PIB trimestral se obtiene a partir de la agregación temporal del Imacec.

Cuadro 3. Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes

- (1) Cifras preliminares.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 4. Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral

- (1) Cifras preliminares.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 5. Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes

- (1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 6. Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual

- (1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 7. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El promedio del índice 2008 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (3) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus

componentes.

(4) Instituciones privadas sin fines de lucro.

(5) Razón variación de existencias a PIB, a precios promedio del año anterior, porcentaje últimos 12 meses.

Cuadro 8. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 9. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras preliminares.

(2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/100.htm

(3) Instituciones privadas sin fines de lucro

Cuadro 10. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado

(1) Cifras preliminares.

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

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

(4) Las series desestacionalizadas se obtienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en www.census.gov) y la parametrización específica de cada serie. El período de referencia para el ajuste estacional parte en el año 2003. La parametrización de modelos y parámetros se actualiza con la revisión anual de cuentas nacionales. Para mayores detalles acerca de la metodología de ajuste estacional, ver www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/098.htm

(5) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 11. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado

(1) Cifras preliminares.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 12. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado

(1) Cifras preliminares.

(2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/100.htm

(3) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 13. Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

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

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

(3) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.

(4) Instituciones privadas sin fines de lucro.



(5) Razón variación de existencias a PIB, a precios promedio del año anterior, porcentaje últimos 12 meses.

Cuadro 14. Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro

Cuadro 15. Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.

(2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/100.htm

(3) Instituciones privadas sin fines de lucro

Cuadro 16. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes

(1) Cifras preliminares.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 17. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes

(1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 18. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras preliminares.

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

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

(4) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 19. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras preliminares.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 20. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras preliminares

(2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/100.htm

(3) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 21. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado

(1) Cifras preliminares.

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

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

(4) Las series desestacionalizadas se obtienen a partir de la agregación temporal de los componentes del IMACEC correspondientes. Estos últimos provienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en www.census.gov) y la parametrización específica de cada componente. La parametrización de modelos y parámetros se actualiza con la revisión anual de cuentas nacionales

(5) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 22. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado

(1) Cifras preliminares.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios

Cuadro 23. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado

(1) Cifras preliminares

(2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/100.htm

(3) Incluye educación, salud y otros servicios

Cuadro 24. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.

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

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

(4) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 25. Variación del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 26. Contribución del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 27. Producto-ingreso, precios corrientes

(1) Cifras preliminares.

Cuadro 28. Ingreso Nacional Bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado

(1) Cifras preliminares.

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

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

(4) El volumen encadenado del efecto de los términos de intercambio no se calcula, debido a que adopta valores cero en el año de referencia de las bases móviles.

Cuadro 29. Principales agregados macroeconómicos y participación en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes

(1) Cifras provisionales para 2012 y cifras preliminares para 2013.