

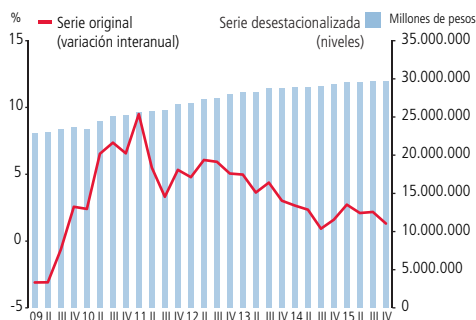
# CUENTAS NACIONALES DE CHILE

Evolución de la actividad económica en el año 2015

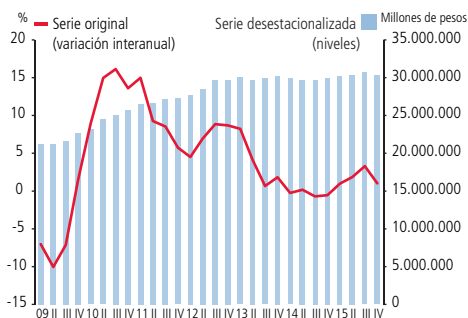




**GRÁFICO 1**  
PIB



**GRÁFICO 2**  
Demanda interna



## CUENTAS NACIONALES

### Evolución de la actividad económica en el año 2015

#### RESUMEN

Durante el año 2015, el producto interno bruto (PIB) creció 2,1% respecto del año anterior (gráfico 1).

Desde la perspectiva del origen, todas las actividades registraron variaciones positivas, salvo minería, pesca y restaurantes y hoteles.

Comunicaciones destacó como el sector de mayor dinamismo, en tanto, servicios personales y empresariales fueron las actividades de mayor contribución al crecimiento del PIB.

Desde el enfoque del gasto, la demanda interna se incrementó 1,8% (gráfico 2), producto de mayor consumo, tanto privado como de gobierno. Por su parte, la inversión contribuyó en forma marginal.

El resultado de la inversión reflejó una menor desacumulación de existencias, que fue compensada por la contracción de la formación bruta de capital fijo<sup>1</sup>.

En relación con el comercio exterior, las exportaciones e importaciones de bienes y servicios cayeron 1,9% y 2,8%, respectivamente. En ambos casos el resultado se sustentó en la contracción del componente de bienes, principalmente industriales.

El ingreso nacional bruto disponible real aumentó 1,1%, afectado por menores términos de intercambio.

El ahorro bruto nominal resultó igual a 22,5% del PIB, tasa que refleja un ahorro nacional de 20,4% y un déficit de 2,1% en cuenta corriente.

<sup>1/</sup> La disminución de la formación bruta de capital fijo se explica por una alta base de comparación, tras la revisión de las cifras correspondientes al año 2014 en su componente maquinaria y equipo.



En la tabla 1 se presenta la evolución trimestral de los principales agregados macroeconómicos durante el año 2015.

**TABLA 1**  
Evolución principales agregados macroeconómicos

	2015				Año
	I	II	III	IV	
	(variación porcentual anual, en términos reales)				
Producto interno bruto (PIB)	2,7	2,1	2,2	1,3	2,1
PIB desestacionalizado (1)	1,0	-0,1	0,3	0,1	2,1
Ingreso nacional bruto disponible real	2,5	1,6	1,0	-0,8	1,1
Demanda interna	1,0	1,9	3,3	1,0	1,8
Demanda interna desestacionalizada (1)	0,6	0,5	1,2	-1,4	1,8
Consumo total	2,5	2,0	2,5	1,8	2,2
Consumo de hogares e IPSFL (2)	2,2	1,2	1,3	1,1	1,5
Consumo gobierno	4,5	5,6	7,8	4,9	5,8
Formación bruta capital fijo	-3,3	-5,5	4,3	-1,3	-1,5
Construcción y otras obras	-0,1	1,8	3,6	2,6	1,9
Maquinaria y equipos	-9,6	-19,3	5,7	-8,4	-8,2
Exportaciones de bienes y servicios	1,1	-6,2	-1,4	-0,9	-1,9
Importaciones de bienes y servicios	-4,1	-7,3	1,7	-1,8	-2,8
Variación de existencias (3)	-0,9	-0,5	-0,4	-0,4	-0,4
	(porcentaje del PIB, en términos reales)				
Inversión en capital fijo	23,9	22,9	24,1	24,0	23,7
	(porcentaje del PIB, en términos nominales)				
Inversión en capital fijo	22,0	21,9	23,6	23,4	22,7
Inversión total	23,7	21,6	23,5	21,2	22,5
Ahorro externo	-0,7	0,4	5,0	3,5	2,1
Ahorro nacional	24,4	21,2	18,5	17,7	20,4

(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.

Como resultado de las revisiones de las cifras publicadas de cuentas nacionales, la tasa de crecimiento del PIB se corrigió al alza el primer y segundo trimestre, y se mantuvo prácticamente invariable el tercero.

## ANÁLISIS DE CUENTAS NACIONALES TRIMESTRALES, AÑO 2015<sup>2</sup>

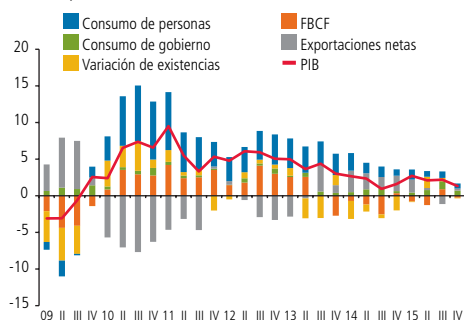
Durante el año 2015, la actividad económica creció 2,1% con respecto al año anterior. En términos trimestrales, se observaron incrementos a lo largo del año, siendo el del último cuarto menor al promedio. En tanto, los resultados desestacionalizados dieron cuenta de tasas de variación positivas con respecto al trimestre inmediatamente anterior, en todos los períodos, salvo en el segundo.

Desde la perspectiva del origen, el crecimiento del PIB fue liderado por servicios personales y servicios empresariales, actividades que destacaron como las de mayor contribución. El incremento fue generalizado a nivel de todas las actividades, excepto minería, pesca y restaurantes y hoteles, que registraron caídas.

Desde la perspectiva del gasto, el resultado del PIB se explica por el aumento de la demanda interna; aunque marginalmente, las mayores exportaciones netas también contribuyeron al resultado.

<sup>2</sup>/ Las series mensualizadas del PIB sectorial trimestral para el período 2008-2015, se encuentran disponibles en el sitio web, [www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)

**GRÁFICO 3**  
**Contribución trimestral de los componentes del gasto al crecimiento del PIB**  
 (contribución porcentual respecto al período anterior)



La demanda interna aumentó 1,8%, impulsada por el consumo, que registró un alza de 2,2%. En tanto, la inversión presentó un incremento marginal, debido a que la contracción de 1,5% de la formación bruta de capital fijo<sup>3</sup> (FBCF) fue compensada por una menor desaccumulación de inventarios, la cual se ubicó en 0,4% del PIB (gráfico 3).

El incremento del consumo se explica tanto por el gasto de los hogares como de gobierno. El alza del primero reflejó el mayor consumo privado de servicios y de bienes no durables; en tanto, el gasto en bienes durables disminuyó. En cuanto al consumo de gobierno, éste aumentó 5,8%, en línea con la ejecución presupuestaria.

El desempeño de la FBCF obedeció a la caída de la inversión en maquinaria y equipos, de 8,2%; dicho efecto fue en parte compensado por el alza de 1,9% de la inversión en construcción y otras obras, consistente con el desempeño de la actividad construcción.

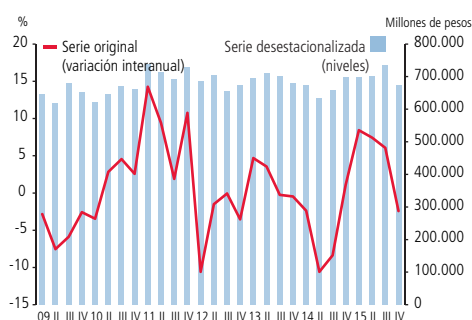
Respecto del comercio exterior de bienes y servicios, las exportaciones disminuyeron 1,9% y las importaciones, 2,8%. En el caso de las exportaciones, predominó el efecto de los menores envíos de bienes industriales; en tanto, las exportaciones de cobre cayeron en forma marginal y los envíos de fruta aumentaron. Aunque con una incidencia menor, también se contrajeron las exportaciones de servicios, principalmente, de transporte.

En cuanto a las importaciones, el resultado se explica por menores internaciones de productos industriales y mineros, en particular, productos metálicos, maquinaria y equipos y petróleo crudo, respectivamente. Por su parte, las importaciones de servicios registraron una insignificante caída.

El ingreso nacional bruto disponible real creció 1,1%, tras exhibir tasas positivas en los tres primeros trimestres y una negativa en el último. En el resultado incidió el incremento del PIB y las menores rentas pagadas al exterior, cuyo efecto fue parcialmente compensado por la caída de los términos de intercambio.

El ahorro bruto total ascendió a 22,5% del PIB en términos nominales, compuesto por una tasa de ahorro nacional de 20,4% del PIB y un ahorro externo de 2,1% del PIB, correspondiente al déficit en cuenta corriente de la Balanza de Pagos.

**GRÁFICO 4**  
**Agropecuario-silvícola**



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

### Análisis del PIB por actividad

#### *El dinamismo de la fruticultura determinó el resultado del sector agropecuario-silvícola*

La actividad agropecuario-silvícola creció 5,6% en 2015, tras expandirse los primeros tres trimestres del año y contraerse en el último cuarto (gráfico 4). En términos desestacionalizados, en el cuarto trimestre la actividad revirtió la tendencia al alza registrada durante el año.

<sup>3/</sup> Esta disminución se explica por una alta base de comparación, tras la revisión de las cifras correspondientes al año 2014 en su componente maquinaria y equipo.



El resultado fue liderado por el sector frutícola, que destacó en términos de incidencia y dinamismo. En menor medida, las actividades agrícolas y ganaderas también contribuyeron al crecimiento, en tanto que la actividad silvícola cayó.

El dinamismo de la fruticultura se explicó, principalmente, por la mayor producción de uva vinífera y de frutos secos. También destacó, en términos de contribución, la producción de kiwis y cítricos.

El incremento de la actividad agrícola reflejó la mayor producción de hortalizas y cereales, destacando, respectivamente, las hortalizas de consumo fresco y la producción de maíz y trigo.

El alza del sector pecuario evidenció la mayor producción de aves, y en menor medida, de cerdos. En contraste, la producción de leche y de ganado bovino para carne disminuyó.

Por su parte, la silvicultura cayó como consecuencia de una menor producción de trozas de pino aserrables.

### **La pesca se contrajo debido a menor captura de peces y cultivo de salmón**

El sector pesca disminuyó 3,2% en 2015, tras anotar caídas durante todo el año, salvo en el tercer trimestre, cuando exhibió un alza (gráfico 5). En relación con el período anterior, el resultado desestacionalizado aumentó en los primeros tres trimestres del año y se contrajo en el cuarto.

La contracción del sector reflejó el desempeño de la pesca extractiva y, en menor medida, de la acuicultura.

La evolución de la pesca extractiva se explica por la menor captura de peces y recolección de crustáceos y moluscos. En tanto, la contracción de la acuicultura se explica por menor producción en los centros de cultivos de salmones.

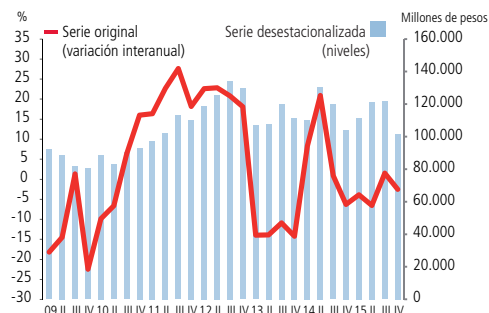
### **El desempeño del sector minero refleja la caída tanto de la minería del cobre como de la agrupación no cobre**

El sector minería disminuyó 0,2% en el año, tras registrar alzas en los dos primeros trimestres y caídas en los dos últimos (gráfico 6). En términos desestacionalizados, en el cuarto trimestre se detuvo la tendencia a la baja exhibida durante el año.

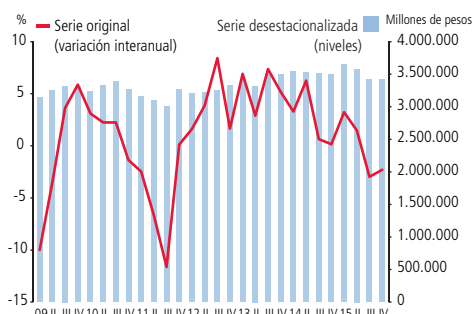
El resultado sectorial se explica tanto por el desempeño de la actividad cuprífera como del resto de la minería, que cayeron 0,1% y 1,4%, respectivamente.

La menor producción de cobre se asocia, fundamentalmente, a mantenciones de algunas de las principales mineras del país, así como también al descenso en las leyes del mineral de algunos yacimientos.

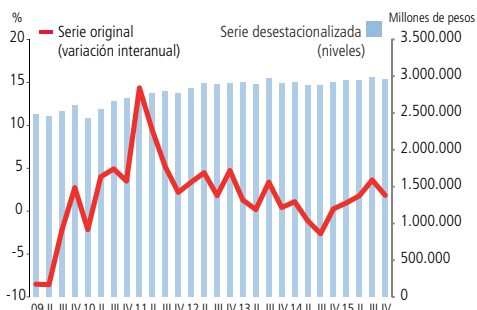
**GRÁFICO 5**  
Pesca



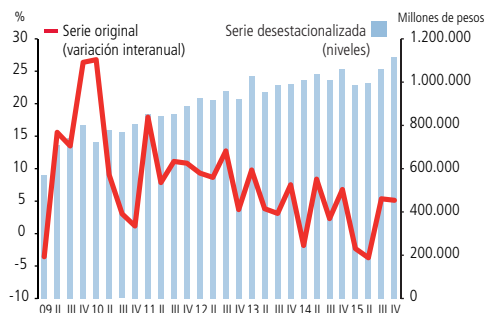
**GRÁFICO 6**  
Minería



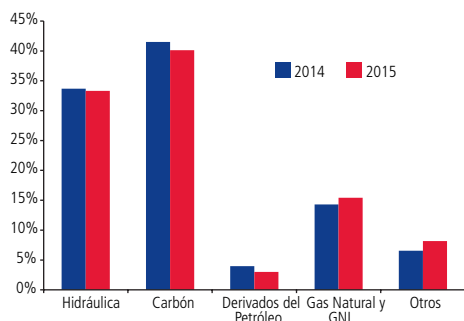
**GRÁFICO 7**  
Industria manufacturera



**GRÁFICO 8**  
Electricidad, gas y agua



**GRÁFICO 9**  
Composición de la generación eléctrica por tipo de combustible



En tanto, la caída del resto de las actividades mineras se explica por la menor producción de otros minerales metálicos, carbón, petróleo y gas natural. En contraste, aumentó la producción de hierro y minerales no metálicos.

**En el incremento de la industria manufacturera incidió, principalmente, la mayor producción de la rama bebidas y tabaco**

La industria manufacturera aumentó 2,0% en 2015, tras registrar tasas de variación positivas durante el año (gráfico 7). En términos desestacionalizados, se observaron resultados trimestrales dispares, registrándose una caída marginal en el último cuarto.

En el resultado incidió, principalmente, el incremento de las ramas bebidas y tabaco y químicas. En el primer caso, el aumento obedeció a la mayor producción de vino, y, en menor medida, de bebidas no alcohólicas. En el segundo caso, el alza respondió a la mayor elaboración de sustancias químicas básicas utilizadas como fertilizantes.

En contraste, destacó la caída de textil, prendas de vestir, cuero y calzado, la cual fue generalizada a nivel de todas sus líneas, siendo la fabricación de calzado y de productos textiles las de mayor incidencia negativa.

**La generación eléctrica en base a energías renovables, impulsó el crecimiento de EGA**

El sector EGA aumentó 1,4% en el año, tras caer durante los primeros dos trimestres y crecer durante los dos últimos (gráfico 8). En términos desestacionalizados, la actividad registró una caída al inicio del periodo, para luego anotar resultados positivos durante el resto del año.

Como es habitual, el resultado fue determinado por el desempeño del sector eléctrico. En tanto, aun cuando la actividad gas se mostró dinámica, su contribución fue poco significativa, al igual que la del sector agua.

El crecimiento del sector eléctrico reflejó el mayor valor agregado de generación, sustentado en el incremento de energías renovables, especialmente eólica y solar. Lo último es consecuencia de la permanente incorporación de nuevas centrales de este tipo. Asimismo, la generación hídrica aumentó, mientras que la térmica permaneció prácticamente constante, destacando la reducción del uso del diésel y carbón, y la mayor utilización de gas natural licuado (GNL). Cabe mencionar, no obstante, que el carbón sigue siendo el principal insumo de generación eléctrica (gráfico 9).

**El crecimiento de la construcción se sustentó en edificación**

El sector construcción creció 2,3% en 2015, tras exhibir variaciones positivas a lo largo de todo el año (gráfico 10). La variación inter-trimestral del resultado desestacionalizado fue positiva, con excepción del tercer trimestre.

El resultado del sector fue determinado por el desempeño de la edificación, que predominó en términos de contribución y dinamismo. En tanto, las

actividades especializadas crecieron, incidiendo en forma marginal. Por su parte, la actividad obras de ingeniería registró una caída.

El impulso de la actividad edificación, se encuentra en línea con los indicadores sectoriales, que en su mayoría presentaron variaciones positivas, liderados por los despachos de hormigón.

En tanto, la contracción del componente obras de ingeniería se explica por la menor inversión en proyectos mineros, cuyo efecto no logró ser compensado por la mayor inversión en otro tipo de obras, en particular, eléctricas.

### **El leve incremento de la actividad comercial se sustenta en el aumento de las ventas minoristas**

Tras exhibir un débil crecimiento en los tres primeros trimestres y una caída en el último, la actividad comercial cerró el año con un alza de 0,9% (gráfico 11). El resultado desestacionalizado exhibió un aumento en el primer y tercer trimestre, y una contracción durante el segundo y el último cuarto del año.

El resultado se explica por el aumento de las ventas minoristas y la contracción de las ventas mayoristas y automotrices.

El crecimiento del comercio minorista fue generalizado a nivel de todas las ramas que lo componen, con excepción de las ventas de almacenes de comestibles. Destacaron las ventas de vestuario, calzado y equipamiento doméstico, como las de mayor dinamismo y contribución; en menor medida, también fue relevante el aporte de las ventas de grandes tiendas y supermercados.

El comercio mayorista se vio afectado, de manera predominante, por la contracción de las ventas de maquinaria y equipo; en menor medida, también incidió la caída de la rama combustibles y conexos. El resto de las líneas presentó variaciones positivas, lideradas por las ventas de enseres domésticos.

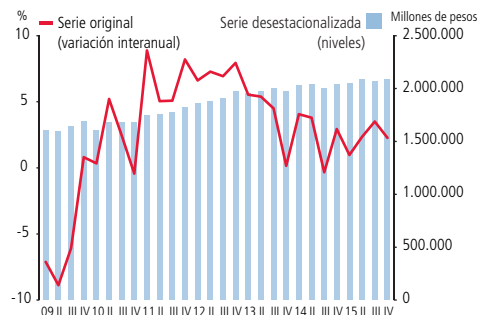
El desempeño del comercio automotor reflejó la caída de la venta de vehículos; en contraste, aumentó la mantención y venta de repuestos.

### **Los servicios conexos y transporte aéreo lideraron el resultado del sector transporte**

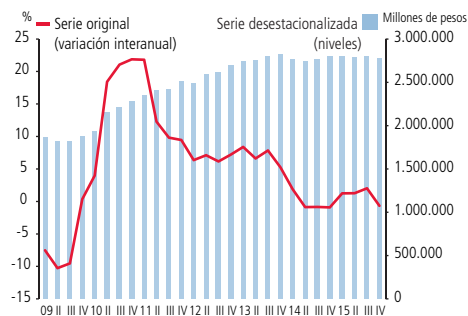
La actividad transporte creció 2,7% en 2015, luego de exhibir variaciones positivas a lo largo del año (gráfico 12). En términos desestacionalizados, se observó un alza en el primer y cuarto trimestre.

El incremento sectorial fue liderado por las actividades servicios conexos y transporte aéreo. La primera creció impulsada, principalmente, por el servicio de carreteras; también destacó el dinamismo de agencias de viajes. Por su parte, el resultado del transporte aéreo reflejó el alza de las actividades de servicio de pasajeros y arriendo de naves.

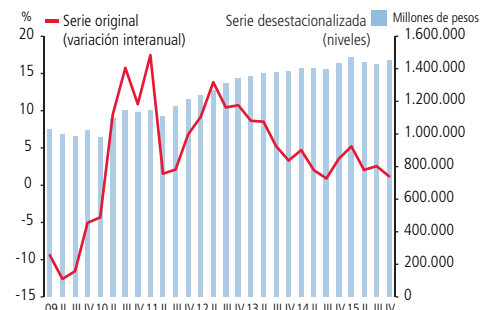
**GRÁFICO 10**  
Construcción



**GRÁFICO 11**  
Comercio

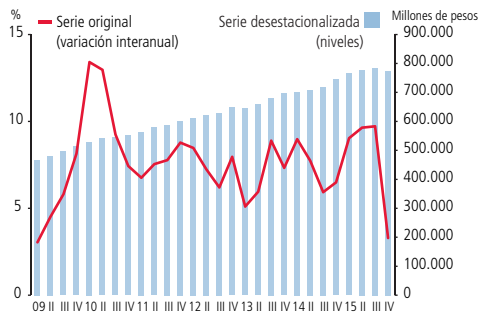


**GRÁFICO 12**  
Transportes





**GRÁFICO 13**  
Comunicaciones



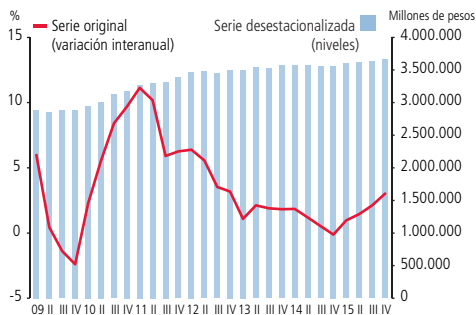
El resto de las actividades contribuyó de forma marginal, salvo transporte marítimo que se contrajo, compensando en parte los efectos positivos mencionados.

**La telefonía móvil determinó la expansión del sector comunicaciones**

La actividad comunicaciones creció 7,8% en el año, tras exhibir en los tres primeros trimestres un dinamismo que se atenuó en el último cuarto (gráfico 13). Por su parte, la tasa de variación trimestral de los resultados desestacionalizados, registró alzas los primeros tres períodos y una caída en el último.

Como es habitual, dada su participación predominante, la telefonía móvil fue la actividad de mayor contribución al crecimiento sectorial. Cabe mencionar, que en los últimos años, el desempeño de ésta se enmarca en un contexto de cambios tecnológicos que han derivado en una recomposición de sus componentes, cobrando mayor relevancia el uso de servicios de voz y mensajería a través de internet.

**GRÁFICO 14**  
Servicios empresariales

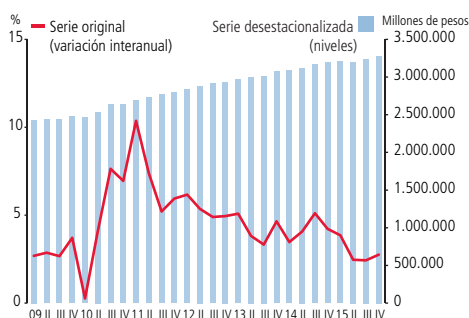


Aunque en menor medida, también fue relevante la contribución de la actividad "Otros servicios de telecomunicaciones", asociada a televisión e internet. En tanto, las actividades telefonía fija y larga distancia y correos presentaron variaciones positivas, con incidencias marginales.

**Los servicios empresariales y personales mostraron variaciones positivas a lo largo del año**

Las actividades servicios empresariales y servicios personales cerraron el año con aumentos de 1,9% y 2,8%, respectivamente, tras exhibir alzas en todos los trimestres (gráfico 14 y 15). En términos desestacionalizados, la actividad servicios empresariales presentó tasas positivas en todos los períodos; por su parte, los servicios personales mostraron incrementos en todos los trimestres, salvo el segundo.

**GRÁFICO 15**  
Servicios personales



En el resultado de servicios empresariales incidió, principalmente, el aumento de las actividades jurídicas, de contabilidad y gestión, y de actividades inmobiliarias. Como contrapartida, el resultado se vio afectado por las caídas en alquiler de maquinaria y equipo y servicios de arquitectura e ingeniería.

Por su parte, el desempeño de servicios personales se sustentó en el dinamismo de los servicios de salud, públicos y privados, que predominaron en términos de contribución al resultado. Los servicios de educación se mantuvieron prácticamente sin variación, mientras que el resto de los servicios personales creció, incidiendo de forma marginal.



## Análisis del PIB por componentes del gasto

### El incremento de la demanda interna reflejó el desempeño del consumo

La demanda interna creció 1,8% durante el año 2015, luego de mostrar una tendencia creciente los tres primeros trimestres del año, y aminorar el ritmo de expansión en el último cuarto. En términos desestacionalizados, respecto al período anterior, la demanda interna aumentó los tres primeros trimestres del año y cayó en el cuarto (gráfico 16).

El resultado de la demanda interna se explica por mayor consumo, tanto privado como de gobierno; en tanto, la inversión contribuyó de forma marginal.

El consumo creció 2,2%, tras exhibir tasas en torno al promedio a lo largo todo el año (gráfico 17). En términos desestacionalizados, el consumo registró variaciones positivas en todos los trimestres, salvo el segundo.

El incremento del consumo de personas, de 1,5%, fue liderado por el componente de servicios, principalmente por el gasto en servicios de comunicaciones y salud privada. También contribuyó al resultado, el mayor gasto en bienes no durables, principalmente en frutas, alimentos y productos de la agrupación textil, prendas de vestir, cuero y calzado. En contraste, el consumo de bienes durables cayó marginalmente, arrastrado por el menor gasto en automóviles.

Por su parte, el consumo de gobierno creció 5,8%, en línea con la ejecución presupuestaria. El dinamismo se observó a lo largo de todo el año, registrándose en los tres primeros trimestres, una tendencia al alza en las tasas de expansión.

El desempeño de la inversión se vio afectado por la caída de la FBCF, efecto que fue compensado por una menor desacumulación de existencias.

La FBCF se contrajo 1,5%, tras caer todos los trimestres del año, salvo el tercero (gráfico 18). El resultado se atribuye al componente maquinaria y equipos, que cayó 8,2%<sup>4</sup>, como consecuencia de un menor gasto en material de transporte, maquinaria industrial y camiones. Por su parte, el componente construcción y otras obras creció 1,9%, impulsado por la edificación residencial y no residencial. En términos desestacionalizados, la FBCF se contrajo en todos los trimestres con excepción del tercero, cuando registró un incremento respecto al trimestre anterior.

La variación de existencias, valorada a precios del año anterior, exhibió una tasa acumulada en doce meses de -0,4% del PIB, que se explica principalmente por la desacumulación de inventarios industriales.

Tanto las exportaciones de bienes y servicios como las importaciones, se contrajeron durante el año, anotando tasas de -1,9% y -2,8% respectivamente; en ambos casos, el resultado fue determinado por el componente de bienes.

<sup>4/</sup> Esta disminución se explica por una alta base de comparación, tras la revisión de las cifras correspondientes al año 2014 en su componente maquinaria y equipo.

GRÁFICO 16

Contribución trimestral de los componentes del gasto al crecimiento del PIB desestacionalizado (contribución porcentual respecto al período anterior)

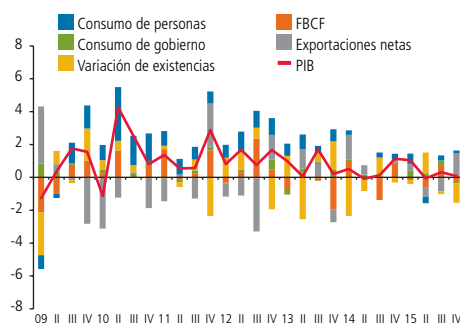


GRÁFICO 17

Consumo

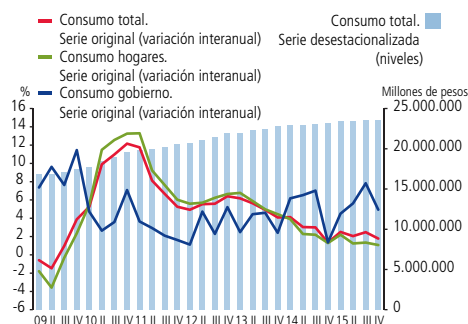
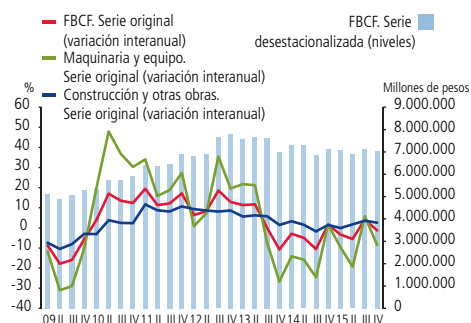


GRÁFICO 18

FBCF



Las exportaciones de bienes cayeron 1,8% reflejo de menores envíos industriales, en particular, de productos metálicos, maquinaria y equipos, y de metálica básica. Aunque en forma marginal, el resultado también se vio incidido por menores envíos de cobre. En contraste, las exportaciones de fruta registraron una expansión, lo que compensó en parte los efectos anteriores. Respecto del componente de servicios, éste cayó 2,1%, arrastrado principalmente por menores exportaciones de servicios de transporte.

En cuanto a las importaciones, la caída del componente de bienes, de 3,3%, fue liderada por menores internaciones de productos industriales, particularmente de productos metálicos, maquinaria y equipos. Aunque en menor medida, también incidió la disminución de las compras de productos mineros, principalmente petróleo crudo. En tanto, los servicios registraron una variación de -0,1%, en respuesta a menores importaciones de servicios de transporte, cuyo efecto fue compensado por mayores importaciones de servicios empresariales.

El deflactor de la demanda interna creció 5,8% (tabla 2). Por su parte, el deflactor del consumo total aumentó 5,4%, el del consumo de hogares, 5,7% y el del consumo de gobierno, 3,9%. El deflactor de la FBCF creció 6,8%, aumentando 4,5% el del componente construcción y otras obras y 11,6% el del componente maquinaria y equipos. En tanto, el precio de las exportaciones de bienes y servicios disminuyó 2,4%, con una caída del deflactor del componente de bienes y un alza del de servicios. En el caso de las importaciones de bienes y servicios, el deflactor creció 2,2%, con un alza en el precio de sus dos componentes.

**TABLA 2**  
Evolución deflatores, perspectiva del gasto

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



## REVISIÓN DE LAS CUENTAS NACIONALES 2013-2015

De acuerdo con la política de revisiones de las cuentas nacionales, junto con la publicación del cuarto trimestre del 2015, corresponde revisar las cuentas anuales 2013 y 2014 y los tres primeros trimestres del año 2015.

Para el año 2013, las revisiones se explican por la elaboración de cuentas de producción completas —en virtud de la incorporación de encuestas estructurales— en reemplazo de las cuentas provisionales. Adicionalmente, el proceso de conciliación de la oferta-utilización se realiza de manera exhaustiva, al máximo nivel de desglose de actividades y productos.

Los nuevos resultados del año 2014 obedecen a la elaboración de cuentas de producción provisionales para algunas ramas de actividad, en reemplazo de la metodología basada en indicadores de coyuntura; a la incorporación de las estadísticas de impuesto a la renta en reemplazo de las de impuesto al valor agregado (IVA); y al mayor nivel de desglose utilizado en el proceso de conciliación de la oferta-utilización. Adicionalmente, las revisiones responden a la actualización de la estructura de ponderadores, correspondiente a los precios relativos del año 2013, debido al nuevo cierre nominal, dada la metodología de indicadores encadenados en base móvil a precios del año anterior para las mediciones en volumen<sup>5</sup>.

Los resultados trimestrales publicados para el año 2015 cambian ante la actualización y revisión de indicadores de coyuntura. Adicionalmente, la revisión de las cuentas anuales de los años anteriores influye en la extrapolación del sesgo derivado del proceso de benchmarking<sup>6</sup>, —mediante el cual las cuentas trimestrales resultan de la desagregación temporal de la referencia anual—, y en la actualización de la estructura de ponderaciones nominales. Con todo, se alcanzan nuevas cuadraturas trimestrales del cuadro de oferta-utilización.

A continuación se da cuenta de las principales revisiones 2013-2015.

### Revisión de las cuentas anuales 2013 y 2014

De acuerdo con los nuevos resultados, la tasa de crecimiento del PIB se revisó dos décimas a la baja en 2013, ubicándose en 4,0%, y se mantuvo en 1,9% en 2014.

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

<sup>5/</sup> No ocurre lo mismo con las ponderaciones utilizadas para el año 2013, correspondientes a la estructura de precios 2012, puesto que este último año, de acuerdo con la política de revisiones de cuentas anuales, no sufre cambios en esta ocasión.

<sup>6/</sup> Se refiere a los ajustes que involucran los cambios en años anteriores sobre las cifras de coyuntura. La inercia de las revisiones anuales se debe a la metodología de cálculo de las cuentas trimestrales, en base a la cual se extrapolan las estimaciones coyunturales a través de técnicas de desagregación temporal. Lo anterior permite la estimación indirecta de los agregados durante el año en curso, considerando la desviación de los indicadores respecto de las referencias anuales provenientes de las cuentas anuales, razón por la cual, cambios en dichas referencias implican modificaciones en la extrapolación de las series trimestrales.

## Origen del PIB

En la tabla 3 se presentan las tasas de variación sectorial en su versión publicada y revisada, para los años 2013 y 2014, y las diferencias entre ambas.

**TABLA 3**  
Resultados Anuario 2014 y Anuario 2015, PIB-Origen

	Tasas de variación (%)				Diferencias tasas de variación	
	2013		2014			
	Anuario 2014	Anuario 2015	Anuario 2014	Anuario 2015	2013	2014
Agropecuaria-silvícola	2,7	2,6	0,4	-4,5	-0,1	-4,9
Pesca	-16,0	-13,2	18,6	6,9	2,8	-11,7
Minería	5,9	5,5	1,3	2,5	-0,3	1,2
Industria manufacturera	1,1	1,3	-0,3	-0,6	0,2	-0,3
Electricidad, gas y agua	9,8	6,0	4,9	4,0	-3,7	-1,0
Construcción	3,9	3,8	1,5	2,6	-0,1	1,1
Comercio	6,7	6,9	0,5	-0,3	0,2	-0,8
Restaurantes y hoteles	3,1	5,9	0,8	3,3	2,8	2,5
Transporte	4,1	6,3	2,3	2,8	2,2	0,5
Comunicaciones	7,7	6,8	6,6	7,3	-0,9	0,6
Servicios financieros	6,1	5,8	3,0	3,7	-0,3	0,7
Servicios empresariales	2,6	1,7	1,9	0,9	-0,9	-1,0
Servicios de vivienda	1,8	1,8	1,7	1,7	0,0	0,0
Servicios personales	4,9	4,2	3,9	4,3	-0,7	0,3
Administración pública	3,8	3,9	3,6	3,4	0,0	-0,2
Subtotal	4,2	4,0	2,0	1,9	-0,2	-0,1
IVA	5,7	4,9	1,2	1,9	-0,8	0,7
Derechos de importación	-4,5	-5,0	-5,6	-5,3	-0,5	0,3
<b>PIB</b>	<b>4,2</b>	<b>4,0</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,0</b>

Para el año 2013, la caída en la tasa de crecimiento del PIB, de 4,2% a 4,0%, se explica principalmente por la revisión a la baja de servicios empresariales, EGA y servicios personales; lo anterior fue en parte compensado por las revisiones al alza de transporte y restaurantes y hoteles, que registraron las mayores incidencias. Para el año 2014, la tasa de crecimiento del PIB se mantuvo en 1,9%, producto de la compensación entre revisiones sectoriales; en términos de incidencia, destacó la corrección al alza de minería y construcción, y a la baja, la de los sectores servicios empresariales y agropecuario-silvícola.

A continuación se presenta una breve explicación de las revisiones sectoriales. Cabe mencionar que la actualización en la estructura de ponderadores por efectos de la base móvil, es un argumento común para los cambios en los resultados 2014 de todas las actividades.

**Agropecuaria-silvícola:** La revisión de los resultados correspondientes al año 2013, obedece principalmente a la incorporación de cifras definitivas de exportaciones.

En lo que respecta al año 2014, la nueva estimación se explica por la elaboración de cuentas de producción en base a nueva información, que incluye la dimensión regional de la producción de todas las actividades.



**Pesca:** Para reemplazar las estimaciones basadas en indicadores de coyuntura del año 2013, se elaboraron cuentas de producción para la pesca extractiva y la acuicultura, en virtud de mayor información disponible. La producción se estimó en base a información del Anuario Estadístico de Pesca y Acuicultura de 2013, proveniente del Servicio Nacional de Pesca (Sernapesca), y la estructura de consumos, en base a las encuestas de las industrias salmonera y acuícola, elaboradas por el Banco Central de Chile (BCCh).

En tanto, las cifras del año 2014 se revisaron a la luz de indicadores sectoriales actualizados.

**Minería:** Para el año 2013 se elaboraron cuentas de producción completas en base a la Encuesta Nacional de Minería y balances de empresas. Adicionalmente, en el cálculo se consideró la medición exhaustiva de inventarios y producciones secundarias.

En lo que respecta al año 2014, en los nuevos resultados incidió la nueva cuadratura de los cuadros de oferta-utilización, en particular, ajustes a los insumos en base a información de balances físicos de los principales productos del sector. Adicionalmente, influyó la revisión de ponderadores y actualización de indicadores sectoriales.

**Industria:** Las nuevas cifras para el año 2013, se explican por la elaboración de cuentas de producción en base a nueva información, proveniente de la Encuesta Nacional Industrial Anual (ENIA), balances y estados de resultados. Asimismo, se incorporó información que mejora la medición de inventarios, márgenes de comercialización y producciones secundarias. Adicionalmente, incidió en la nueva estimación la actualización del directorio de empresas.

Para 2014 se incorporaron estadísticas de renta e indicadores sectoriales actualizados.

**EGA:** Para obtener los nuevos resultados del año 2013 se elaboraron cuentas de producción para todas las actividades, incorporando la información proveniente de encuestas estructurales. Adicionalmente, las nuevas cifras reflejaron la corrección de los principales insumos de generación eléctrica y gas, en base a información relativa a transacciones entre empresas.

Para la medición de 2014 se incorporaron indicadores sectoriales actualizados. En adición a lo anterior, las nuevas cifras evidenciaron los efectos del cambio de base del indicador sectorial, al año 2013.

**Construcción:** Las diferencias en los resultados del año 2013 se explican por ajustes de compatibilización.

En cuanto a 2014, las nuevas cifras responden a la elaboración de cuentas de producción para cada una de las actividades, en base a mayor disponibilidad de información. Para la estimación de edificación, se incorporó la totalidad de los permisos de edificación 2014, y para el cálculo de obras de ingeniería se utilizó la encuesta de inversión anual, levantada por el BCCh, la cual se complementó con antecedentes provenientes del Catastro de Bienes Raíces.

**Comercio:** Para el año 2013, se elaboraron cuentas de producción en base a información de la encuesta estructural de comercio (ECOM), proveniente del Instituto Nacional de Estadísticas (INE). Asimismo, se construyó la matriz de márgenes de comercio para conciliar las diferencias entre las mediciones de márgenes realizadas por las actividades, principalmente comerciales, y la medición a nivel de producto.

La corrección de las cifras 2014 se explica, principalmente, por la incorporación de información de renta y la conciliación de márgenes de comercialización.

**Restaurantes y hoteles:** Para 2013, se construyeron cuentas de producción en base a información de la encuesta estructural de Servicios de Alimentación y Alojamiento Turístico (ESAAT), elaborada por el INE.

La reestimación de las cifras 2014 se realizó en base a información de renta.

**Transporte:** Para el año 2013, se dispuso de información de encuestas estructurales, levantadas por el INE y el BCCh, para la elaboración de cuentas de producción.

En tanto, la revisión para el año 2014 reflejó la inclusión de indicadores sectoriales actualizados de algunas actividades e información de renta en la estimación de algunos servicios conexos al transporte.

**Comunicaciones:** Las nuevas cifras del año 2013 se estimaron en base a información de encuestas estructurales, levantadas por el BCCh.

Para el año 2014, se incorporaron indicadores sectoriales actualizados.

**Servicios financieros:** Los nuevos resultados de 2013 se explican por la incorporación de estados financieros adicionales a los considerados en la versión previa, y la inclusión de revisiones consistentes con las cuentas nacionales institucionales.

Para el año 2014, se reemplazaron las estimaciones de coyuntura por cuentas de producción elaboradas en base a información de balances y estados financieros de las empresas de cada actividad.

**Servicios empresariales:** La nueva estimación del año 2013 se explica por la elaboración de cuentas de producción en base a información de la Encuesta de Servicios (ESERV). Asimismo, incidió la utilización del directorio de empresas actualizado.

La revisión de las cifras 2014 responde a la incorporación de información de renta.

**Servicios de vivienda:** No se registraron cambios en los resultados del año 2013.

Para el año 2014, se elaboró la cuenta de producción de la actividad, a través de la suma de los componentes del valor agregado. Para la estimación de estos



últimos se actualizó el stock de viviendas en base a información tributaria y del Catastro de Bienes Raíces.

**Servicios personales:** Para la nueva estimación del año 2013 se elaboraron cuentas de producción para educación y salud privadas, y se complementaron las mediciones de educación y salud públicas con nueva información disponible; así, los nuevos resultados se basan en información de encuestas estructurales, estados financieros de entidades públicas y privadas y Estados de la Situación Presupuestaria del Sector Municipal.

El resto de los servicios se revisó a la luz de la información de la ESERV, elaborada por el INE; adicionalmente, incidió la actualización del directorio de empresas.

Para 2014, se calcularon cuentas de producción para salud y educación públicas, en base a información directa y actualizada de los agentes que componen el sector. En tanto, se contó con indicadores sectoriales actualizados para educación privada, y con información de renta para salud privada y la mayoría del resto de los servicios personales.

**Administración pública:** Las nuevas cifras 2013 responden al proceso de compatibilización. En tanto, para 2014 se elaboraron cuentas de producción, en base a información de la Ejecución Presupuestaria del Sector Público y del Sector Municipal y de los Estados de Operaciones del Gobierno Central Extrapresupuestario, proveniente, respectivamente, de la Contraloría General de la República y la Dirección de Presupuesto del Ministerio de Hacienda.

**IVA:** Las nuevas cifras están en línea con la revisión de los componentes del gasto sujetos a IVA.

**Derechos de importación:** Los resultados son consistentes con los cambios en las importaciones.



## Gasto del PIB

En la tabla 4 se presentan, para los años 2013 y 2014, las tasas de variación de los componentes de la demanda agregada en su versión publicada y revisada, y las diferencias entre ambas.

**TABLA 4**  
Resultados Anuario 2014 y Anuario 2015, PIB-Gasto

	Tasas de variación (%)				Diferencias tasas de variación	
	2013		2014			
	Anuario 2014	Anuario 2015	Anuario 2014	Anuario 2015	2013	2014
Demanda Interna	3,7	3,6	-0,6	-0,3	-0,1	0,3
Formación Bruta Capital Fijo	2,1	2,2	-6,1	-4,2	0,1	1,9
Construcción y otras obras	5,7	4,7	0,9	1,2	-0,9	0,2
Maquinaria y Equipo	-3,5	-1,8	-18,8	-13,6	1,7	5,2
Consumo Total	5,5	5,2	2,5	2,8	-0,3	0,3
Consumo de hogares e IPSFL	5,9	5,5	2,2	2,4	-0,4	0,2
Bienes Durables	14,2	12,6	-1,9	-2,8	-1,6	-0,9
Bienes No Durables	5,5	4,3	1,8	2,1	-1,2	0,2
Servicios	4,5	5,0	3,3	3,7	0,6	0,4
Consumo Gobierno	3,4	3,5	4,4	5,1	0,1	0,6
Variación de Existencias (*)	0,5	0,6	-0,6	-0,8	0,1	-0,2
Exportación Bienes y Servicios	3,4	3,3	0,7	1,1	-0,1	0,4
Exportación Bienes	3,6	3,9	1,8	2,0	0,3	0,2
Exportación Servicios	2,0	-0,2	-6,3	-4,7	-2,2	1,6
Importación Bienes y Servicios	1,7	2,1	-7,0	-5,7	0,4	1,3
Importación Bienes	1,1	1,4	-7,2	-5,7	0,3	1,5
Importación Servicios	5,9	6,7	-5,5	-5,2	0,8	0,3
<b>PIB</b>	<b>4,2</b>	<b>4,0</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,0</b>

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

La tasa de crecimiento de la demanda interna se corrigió a la baja en una décima el año 2013, y al alza en tres décimas, el 2014. La revisión del primer año se explica por la caída del consumo, cuyo efecto fue aminorado por la corrección al alza de la inversión. Para 2014, el resultado se explica por la revisión al alza del consumo y, en menor medida, de la inversión.

Para ambos años, las revisiones del consumo fueron determinadas por el gasto de los hogares, debido a su incidencia predominante. Este componente se revisó a la baja en 2013, producto del menor gasto en bienes, y al alza en 2014, debido al mayor consumo en servicios y bienes no durables. Para el primer año, los cambios se atribuyen a la revisión de márgenes de algunos productos, derivada de la conciliación de la matriz de márgenes de comercio, y al mayor desglose de productos en el proceso de conciliación de los cuadros de oferta-utilización; para el año 2014, los cambios obedecen a los nuevos equilibrios de oferta-utilización.

Por su parte, el consumo de gobierno se corrigió en 2013, en línea con las nuevas mediciones de educación y salud públicas. Para el año 2014, se incorporaron cuentas de producción.



En cuanto a la inversión, ésta fue revisada al alza en ambos años. Para 2013, el resultado obedece a una mayor acumulación de existencias y, en menor medida, un mayor gasto en FBCF. En el caso de 2014, la nueva cifra se explica por un aumento del gasto en FBCF que fue altamente compensado por una mayor desacumulación de existencias.

En ambos años, la revisión de la FBCF fue determinada por la mayor inversión en maquinaria y equipos. Para 2013, el cambio en este componente se explica por la incorporación de la nueva estimación de márgenes por producto, derivada de la conciliación de la matriz de márgenes de comercio. Adicionalmente, se revisó el destino de algunos productos intermedios que forman parte de proyectos de inversión (como por ejemplo, partes y piezas de maquinaria y equipos), reclasificándolos en FBCF. Para 2014, el cambio se explica por la incorporación de información completa para la estimación de inversión en material de transporte, junto con la inclusión de antecedentes de la encuesta de inventarios.

Por su parte, la inversión en construcción y otras obras se revisó a la baja en 2013, aminorando fuertemente el efecto del componente maquinaria y equipos, y al alza en 2014, con una incidencia menor sobre el agregado. Las revisiones están en línea con las correcciones realizadas en el sector construcción y en la inversión en intangibles, producto de la incorporación de nueva información.

La revisión de la variación de existencias refleja, en el caso del año 2013, la incorporación de la medición exógena, basada en información de renta y encuestas, así como los efectos de una nueva cuadratura de los cuadros de oferta-utilización. En el caso de 2014, el cambio se explica por los ajustes de conciliación de los cuadros de oferta-utilización.

En cuanto al comercio exterior de bienes y servicios, las exportaciones se revisaron a la baja en 2013, reflejo del cambio en las exportaciones de servicios, y al alza en 2014, impulsadas por ambos componentes. En el caso de las importaciones, la corrección fue al alza en ambos años, impulsada principalmente por el componente de bienes y, en menor medida, de servicios.

La revisión de las exportaciones responde, en el caso del año 2013, a la incorporación de nuevos antecedentes provenientes de encuestas estructurales asociados al componente de servicios, y en el caso de 2014, a la inclusión de información efectiva del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Por su parte, las importaciones se revisaron, para 2013, en respuesta a la reestimación de antecedentes de zona franca, y para 2014, por la incorporación de información completa de internaciones de material de transporte.

## Revisión de cifras trimestrales 2015

Durante el año 2015, el PIB creció 2,1%, cifra que se ubica marginalmente por sobre lo estimado a partir del cierre Imacec. El nuevo resultado se atribuye, a la revisión al alza de industria manufacturera y, en menor medida, de las actividades agropecuario-silvícola y transporte. Dichos efectos fueron en parte compensados, principalmente, por la revisión a la baja de las actividades servicios empresariales, personales y EGA.

En términos trimestrales, el PIB se revisó al alza el primer y segundo trimestre, y se mantuvo prácticamente sin variación el tercero (tabla 5).

Para el primer trimestre, la tasa de crecimiento del PIB se revisó al alza en tres décimas, impulsada principalmente por las nuevas estimaciones para agropecuario-silvícola, transporte e industria manufacturera. En tanto, las actividades de mayor incidencia negativa fueron servicios empresariales, EGA y servicios personales.

La revisión al alza en dos décimas del segundo trimestre, fue liderada por industria manufacturera, pesca y minería. Dichos efectos, fueron en parte compensados por las bajas en servicios empresariales y EGA, principalmente.

En la revisión marginal del tercer trimestre influyó fundamentalmente la menor estimación de servicios empresariales, seguida de financieros y personales. En contraste, y aminorando el efecto anterior, destacó la contribución del nuevo resultado de industria manufacturera.

**TABLA 5**  
Tasas de variación I, II y III trimestre 2015, perspectiva del origen

	Tasas de variación (%)								
	I-2015			II-2015			III-2015		
	Versión anterior	Versión revisada	Diferencias	Versión anterior	Versión revisada	Diferencias	Versión anterior	Versión revisada	Diferencias
	nov-15	mar 2016		nov-15	mar 2016		nov-15	mar 2016	
Agropecuario-silvícola	7,7	8,4	0,8	4,0	7,4	3,4	0,8	6,1	5,2
Pesca	-9,8	-3,9	5,9	-12,5	-6,6	6,0	-4,3	1,5	5,8
Minería	3,3	3,2	0,0	0,8	1,5	0,7	-3,0	-3,0	0,0
Industria manufacturera	-0,1	1,0	1,1	0,2	1,8	1,6	2,6	3,6	1,0
Electricidad, gas y agua	2,6	-2,3	-4,9	1,1	-3,7	-4,8	6,0	5,4	-0,7
Construcción	0,1	1,0	0,9	2,7	2,3	-0,4	3,8	3,5	-0,3
Comercio	0,3	1,2	0,9	1,0	1,3	0,3	1,2	2,0	0,8
Restaurantes y hoteles	2,5	2,5	0,0	-1,0	0,2	1,2	-4,6	-1,9	2,7
Transportes	2,4	5,2	2,8	0,8	2,0	1,3	2,4	2,6	0,2
Comunicaciones	7,0	9,0	2,0	7,7	9,6	1,9	7,2	9,7	2,5
Servicios financieros	3,1	3,2	0,1	5,0	4,0	-0,9	6,2	5,2	-1,1
Servicios empresariales	1,8	1,0	-0,8	2,3	1,4	-0,8	3,1	2,1	-0,9
Servicios de vivienda	1,8	1,8	0,0	1,6	1,6	0,0	1,7	1,7	0,0
Servicios personales	4,8	3,9	-0,9	2,8	2,5	-0,3	2,9	2,4	-0,5
Administración pública	3,8	3,4	-0,5	4,3	4,2	-0,1	4,6	4,6	0,0
PIB a costo de factores	2,5	2,8	0,2	1,9	2,1	0,2	2,1	2,1	0,0
IVA	1,3	1,8	0,5	1,4	1,5	0,1	2,7	2,6	0,0
Derechos de importación	6,7	6,6	-0,1	10,5	9,3	-1,2	2,9	1,8	-1,1
<b>PIB</b>	<b>2,5</b>	<b>2,7</b>	<b>0,3</b>	<b>1,9</b>	<b>2,1</b>	<b>0,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,0</b>



Con respecto a los sectores agropecuario-silvícola y pesca, las reestimaciones responden al efecto de actualización de ponderaciones del año anterior y a la extrapolación de la nueva estructura productiva del sector de los años 2013 y 2014. Adicionalmente, en el caso del sector agropecuario-silvícola, incidió la actualización de las cifras de exportaciones por producto al año 2015 y la incorporación de indicadores rezagados. Asimismo, en el caso de pesca, también se registraron cambios por efecto de la metodología de medición de la actividad acuícola, que, tras la incorporación de un nuevo dato de cosecha, involucra la revisión de la serie de existencias en la cual se basa la estimación de la producción.

El nuevo resultado de minería se explica por la revisión de la minería no cobre, en virtud de información actualizada del IPI minero, proveniente del INE, y de la producción de yodo, procedente de Sernageomin. Asimismo, la nueva cifra se vio incida por la incorporación de los resultados de la cuenta de producción 2013 como referencia para indicadores coyunturales, y la actualización de la estructura productiva a nivel de empresa o actividad.

Con respecto a la industria manufacturera, la revisión se atribuye a la nueva estructura de ponderaciones, derivada del cambio de año base del indicador sectorial y la reestimación de las cuentas anuales. También incidió la extrapolación del sesgo por concepto de desagregación temporal y la cuadratura de los cuadros de oferta-utilización. Adicionalmente, se incluyeron resultados definitivos del IPI manufacturero.

La revisión de la actividad EGA responde, específicamente, a la actualización de precios relativos, proveniente de las nuevas cuentas anuales.

En el caso de construcción, los cambios responden a la actualización de indicadores sectoriales en base a información efectiva y a la incorporación de la nueva versión del catastro de bienes de capital.

Para la actividad comercial, las cifras se reestimaron a la luz de la actualización del directorio de empresas, la revisión de los métodos estadísticos utilizados para la depuración de datos y la actualización del deflactor de la actividad estaciones de servicios.

En el caso de restaurantes y hoteles, la revisión se explica por la extrapolación del sesgo, derivado del proceso de ajuste de las cuentas 2013 y 2014.

En cuanto al sector transporte, la nueva estimación refleja, principalmente, las revisiones de las actividades medidas con información tributaria, asociadas a la actualización del directorio de empresas y las cifras preliminares. Aunque en menor medida, también incidió la actualización de indicadores básicos de otras actividades.

Con respecto a comunicaciones, se revisó la estimación de telefonía móvil tras la incorporación de las estructuras productivas 2013-2014, e información de cargos de acceso. Adicionalmente, la nueva estimación del sector incluyó información tributaria definitiva, antecedentes sectoriales actualizados, provenientes del INE y la Subsecretaría de Telecomunicaciones, y la incorporación de nuevas empresas a la muestra.

Por su parte, la reestimación de servicios financieros se explica por la extrapolación de la nueva estructura de la cuenta de producción 2013 y ajustes de cuadratura de los cuadros de oferta-utilización.

En el caso de servicios empresariales, las revisiones obedecen a los ajustes derivados de la conciliación de los cuadros de oferta-utilización. Adicionalmente, en el nuevo resultado incidió la actualización del directorio de empresas e información tributaria.

En cuanto a servicios personales, particularmente en educación, se incorporó información efectiva de matrículas, dotación de profesores e información de ejecución presupuestaria. En el caso de salud, se incluyeron cifras actualizadas de información tributaria y de ejecución presupuestaria.

El resultado de administración pública se reestimó a la luz de información actualizada de dotaciones y remuneraciones, proporcionada por la Dirección de Presupuesto y la Contraloría General de la República, respectivamente.

Respecto del IVA, los cambios se atribuyen a las revisiones del consumo, derivado de las nuevas cuadraturas de los cuadros de oferta-utilización.

En cuanto a los derechos de importación, el cambio responde al reemplazo de la estimación mensual (Imacec) por el cálculo trimestral.

Desde la perspectiva del gasto, como se observa en la tabla 6, la demanda interna se corrigió a la baja en dos décimas, el primer y segundo trimestre, y en tres décimas el tercero.

**TABLA 6**  
Gasto del PIB. Tasas de variación I, II y III trimestre 2014

	Tasas de variación (%)								
	I-2015			II-2015			III-2015		
	Versión anterior	Versión revisada	Diferencias	Versión anterior	Versión revisada	Diferencias	Versión anterior	Versión revisada	Diferencias
	nov-15	mar 2016		nov-15	mar 2016		nov-15	mar 2016	
Demanda interna	1,2	1,0	-0,2	2,1	1,9	-0,2	3,6	3,3	-0,3
Formación bruta capital fijo	-2,1	-3,3	-1,2	-3,3	-5,5	-2,2	7,1	4,3	-2,9
Construcción y otras obras	-0,1	-0,1	0,0	2,7	1,8	-0,9	4,9	3,6	-1,3
Maquinaria y equipo	-6,1	-9,6	-3,5	-15,5	-19,3	-3,8	12,2	5,7	-6,5
Consumo total	2,4	2,5	0,1	2,0	2,0	0,1	2,5	2,5	0,0
Consumo personas	1,9	2,2	0,3	1,5	1,2	-0,3	1,8	1,3	-0,5
Bienes durables	-5,1	-5,0	0,1	-0,9	-1,2	-0,3	1,2	1,6	0,4
Bienes no durables	2,1	2,5	0,4	1,3	1,1	-0,2	1,7	1,6	-0,1
Servicios	3,1	3,4	0,3	2,2	1,9	-0,3	2,0	1,1	-0,9
Consumo gobierno	5,7	4,5	-1,2	4,0	5,6	1,6	5,9	7,8	1,9
Exportación bienes y servicios	1,3	1,1	-0,2	-5,5	-6,2	-0,7	-0,9	-1,4	-0,5
Exportación bienes	3,3	2,6	-0,8	-4,4	-4,9	-0,5	-2,5	-2,8	-0,3
Exportación servicios	-10,4	-7,0	3,4	-12,5	-14,8	-2,3	9,8	8,2	-1,6
Importación bienes y servicios	-2,4	-4,1	-1,7	-5,4	-7,3	-1,9	3,1	1,7	-1,3
Importación bienes	-1,7	-3,6	-1,9	-5,4	-7,1	-1,7	1,8	0,0	-1,8
Importación servicios	-6,4	-7,1	-0,8	-5,5	-8,4	-2,9	11,6	14,4	2,7
<b>PIB</b>	<b>2,5</b>	<b>2,7</b>	<b>0,3</b>	<b>1,9</b>	<b>2,1</b>	<b>0,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,0</b>



El nuevo resultado de la demanda interna para el primer trimestre, se explica por la revisión a la baja de la inversión, cuyo efecto fue en parte compensado por el incremento del consumo. La caída de la inversión refleja el cambio en la FBCF; en tanto, el aumento del consumo se sustenta en el mayor gasto de los hogares en servicios y bienes no durables.

En el caso del segundo trimestre, la revisión de la demanda interna se explica por la corrección a la baja de la inversión, debido a la menor FBCF. En tanto, el consumo se corrigió marginalmente al alza, impulsado por el consumo de gobierno, cuyo efecto más que compensó la caída del consumo privado.

Para el tercer trimestre, el nuevo resultado de la demanda interna fue determinado por la menor inversión, asociada al cambio en la FBCF. Incidiendo de forma marginal, la nueva estimación del consumo resultó de la corrección a la baja del gasto de los hogares, principalmente en servicios, y la modificación al alza del consumo de gobierno.

En cuanto a la FBCF, su revisión en los tres trimestres reflejó, principalmente, la menor inversión en maquinaria y equipos; ésta se explica por un efecto de base comparación, tras la incorporación para 2014 de información completa de material de transporte. Por su parte, el componente construcción y otras obras se revisó a la luz de la nueva estimación de inversión en intangibles (exploración minera y software).

Respecto del consumo, sus cambios dan cuenta de mayor gasto de los hogares y menor gasto de gobierno, para el primer trimestre, y lo inverso para los dos períodos restantes. En el caso del consumo de hogares, las revisiones fueron lideradas por el gasto en servicios, seguidas por las del gasto en bienes no durables. Los nuevos resultados del primero se explican, para el primer trimestre, por mayor consumo de comunicaciones y servicios empresariales, y para el segundo y tercer trimestre, por menor consumo en educación y salud privada y en servicios de restaurantes y hotelería. En el caso del consumo de bienes no durables, los cambios se atribuyen, principalmente, a las revisiones del gasto en productos frutícolas y productos asociados a bebidas y tabaco.

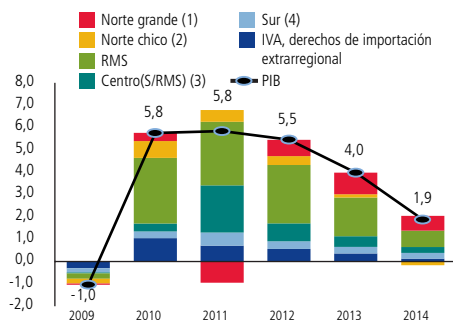
Por su parte, el consumo de gobierno se revisó a la luz de nuevas estimaciones de educación, salud y administración públicas, en línea con la información actualizada de la Dirección de Presupuesto y la Contraloría General de la República.

En cuanto a las exportaciones, los cambios en el componente de bienes se explican por la incorporación de información de IVV<sup>7</sup>, en particular para los envíos de cobre y fruta. Por su parte, la revisión de las exportaciones de servicios refleja principalmente los cambios en las exportaciones de servicios de transporte.

---

<sup>7</sup> Informe de Variación del Valor del Documento Único de Salida, documento a través del cual el exportador informa al Servicio Nacional de Aduanas el valor definitivo al que fueron comercializadas aquellas operaciones cuyo valor de mercancías no es "a firme".

**GRÁFICO 19**  
Contribución zonas geográficas en el PIB  
(porcentaje)



(1) Regiones: XV-I-II  
(2) Regiones: III-IV  
(3) Regiones: V-VI-VII-VIII  
(4) Regiones: IX-XIV-X-XI-XII

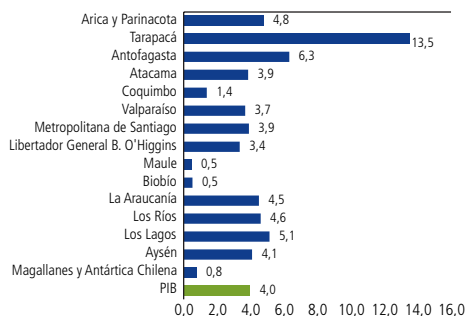
En el caso de las importaciones, las revisiones del componente de bienes se explican principalmente por menores importaciones de productos metálicos, maquinaria y equipos y, en menor medida, de combustibles. Por su parte, las correcciones de las importaciones de servicios se vieron incididas por los cambios en las importaciones de servicios empresariales y de transporte.

### PIB REGIONAL 2013-2014

De acuerdo con la política de publicaciones de las cuentas nacionales, se presenta una nueva versión del PIB por región para los años 2013 y 2014, elaborada en base a mayor información disponible y consistente con las revisiones de las cuentas anuales. Con ello, se extiende la desagregación de las cifras por actividad económica hasta el año 2014.

En el incremento del PIB, de 4,0% en 2013, incidieron positivamente todas las zonas geográficas. Lo mismo ocurrió en 2014, cuando el PIB creció 1,9%, salvo por el Norte Chico, que se contrajo reflejando el desempeño de la región de Atacama (gráfico 19).

**GRÁFICO 20**  
Actividad regional 2013 (variación anual, porcentaje)

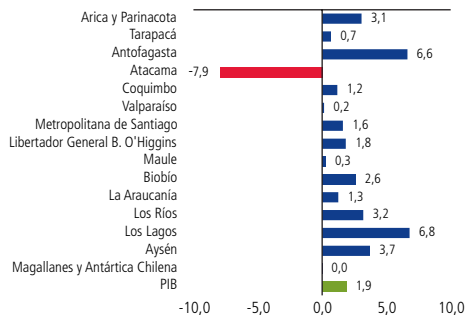


### Actividad 2013

Durante el año 2013, Tarapacá destacó como la región de mayor dinamismo, al crecer 13,5%, seguida por Antofagasta y Los Lagos, que presentaron tasas de 6,3% y 5,1%, respectivamente (gráfico 20).

El resultado de Tarapacá refleja el incremento en la minería, asociado a una mejor ley de extracción de cobre. En el caso de la región de Antofagasta, el PIB fue impulsado por las actividades construcción y minería, en particular, por obras de ingeniería civil y extracción de cobre; en tanto, en el caso de Los Lagos, el resultado se explica por comercio, restaurantes y hoteles, transporte y comunicaciones y servicios personales.

**GRÁFICO 21**  
Actividad regional 2014  
(variación anual, porcentaje)



Los menores incrementos del PIB se registraron en las regiones de Magallanes, Maule y Biobío; la primera registró una variación de 0,8% y las dos últimas, 0,5%. El resultado de Magallanes se vio afectado por la caída de la industria, que reflejó el desempeño de la industria alimenticia y de la fabricación de sustancias químicas básicas asociadas al metanol. En tanto, en la evolución de las regiones del Maule y Biobío incidió negativamente la construcción habitacional, tras alcanzar altos niveles de actividad en 2011 y 2012, con posterioridad al terremoto de febrero de 2010.

### Actividad 2014

Durante el año 2014, destacaron en términos de dinamismo las regiones de Los Lagos y Antofagasta, tras presentar crecimientos de 6,8% y 6,6%, respectivamente (gráfico 21). En contraste, la región de Atacama se contrajo 7,9%, siendo la única que incidió negativamente en el resultado del PIB.



En la expansión de la actividad de Los Lagos la mayor contribución provino de la actividad industrial, destacando la industria salmonera. En tanto, el desempeño del PIB de Antofagasta fue impulsado por la minería del cobre, y por la actividad construcción, en particular, por las obras de ingeniería civil asociadas a esta actividad.

En tanto, en Atacama la construcción determinó la caída de la actividad, debido a la finalización de obras de ingeniería civil asociadas a la minería.

En términos generales, a nivel de zonas geográficas, destacó la contribución de la extracción del cobre en el Norte, la incidencia negativa de la actividad agrícola en la zona Centro, y el aporte de servicios personales en el Sur. Además, cabe mencionar, que el sector construcción mostró una evolución dispar entre regiones por el avance y término de distintos proyectos.

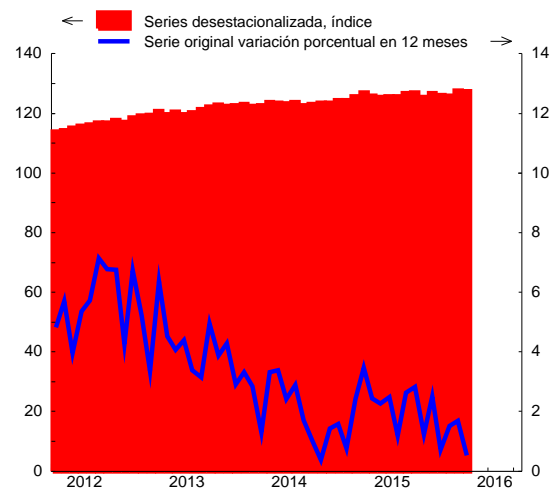


# CUADROS ESTADÍSTICOS

**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 período	Acumulada en un año		Mes	12 Meses	Acumulada en el período	Acumulada en un año		12 meses	Acumulada en el período	Acumulada en un año
			(4)	(5)			(4)	(5)			(4)	(5)	
2012 Prom.	116,8	5,5	5,5	--	116,8	--	5,5	5,5	--	116,0	5,3	5,3	--
2013 Prom.	121,5	4,0	4,0	--	121,5	--	4,0	4,0	--	120,5	4,0	4,0	--
2014 Prom.	123,7	1,9	1,9	--	123,7	--	1,8	1,8	--	122,8	1,9	1,9	--
2015 Prom.	126,3	2,1	2,1	--	126,3	--	2,1	2,1	--	125,4	2,1	2,1	--
2014 Feb	114,1	3,3	2,3	3,5	123,8	1,0	3,4	2,4	3,5	113,4	3,3	2,2	3,5
Mar	127,8	3,4	2,7	3,4	123,6	-0,2	2,6	2,5	3,4	127,1	3,4	2,6	3,4
Abr	124,0	2,4	2,6	3,2	123,2	-0,3	2,9	2,6	3,3	123,8	2,7	2,6	3,3
May	124,8	2,9	2,7	3,2	123,8	0,5	3,0	2,7	3,3	124,2	3,0	2,7	3,2
Jun	121,6	1,7	2,5	3,1	122,7	-0,9	1,1	2,4	3,1	120,8	1,7	2,5	3,1
Jul	121,5	1,0	2,3	2,8	123,1	0,3	0,7	2,2	2,7	120,7	1,1	2,3	2,8
Ago	121,6	0,4	2,0	2,5	123,5	0,4	0,6	2,0	2,4	120,4	0,3	2,1	2,5
Sep	120,6	1,4	2,0	2,2	123,6	0,1	1,0	1,9	2,1	119,6	1,4	2,0	2,3
Oct	126,4	1,6	1,9	2,1	124,5	0,7	1,5	1,8	2,0	125,4	1,6	2,0	2,2
Nov	127,4	0,8	1,8	1,9	124,3	-0,1	1,1	1,7	1,8	126,5	0,8	1,8	1,9
Dic	134,8	2,4	1,9	1,9	125,6	1,0	2,6	1,8	1,8	133,0	2,6	1,9	1,9
2015 Ene	124,3	3,5	3,5	2,1	126,9	1,1	3,5	3,5	2,0	123,7	3,6	3,6	2,1
Feb	116,9	2,4	3,0	2,0	126,0	-0,7	1,8	2,6	1,9	116,1	2,4	3,0	2,0
Mar	130,6	2,3	2,7	1,9	125,4	-0,5	1,4	2,2	1,8	130,1	2,3	2,8	2,0
Abr	127,1	2,5	2,7	1,9	125,7	0,2	2,0	2,2	1,7	126,8	2,4	2,7	1,9
May	126,3	1,2	2,4	1,8	125,8	0,1	1,6	2,1	1,6	125,7	1,2	2,4	1,8
Jun	124,8	2,6	2,4	1,8	126,7	0,7	3,3	2,3	1,7	124,1	2,7	2,4	1,9
Jul	124,9	2,8	2,5	2,0	127,0	0,3	3,2	2,4	2,0	123,9	2,6	2,5	2,0
Ago	123,1	1,2	2,3	2,1	125,4	-1,3	1,5	2,3	2,0	121,8	1,2	2,3	2,1
Sep	123,7	2,5	2,3	2,1	126,8	1,1	2,6	2,3	2,2	122,7	2,6	2,3	2,2
Oct	127,3	0,7	2,2	2,1	126,2	-0,5	1,3	2,2	2,2	126,2	0,6	2,2	2,1
Nov	129,3	1,5	2,1	2,1	125,9	-0,2	1,2	2,1	2,2	128,4	1,5	2,1	2,2
Dic	137,1	1,7	2,1	2,1	127,6	1,4	1,6	2,1	2,1	135,3	1,7	2,1	2,1
2016 Ene	125,0	0,5	0,5	1,8	127,5	-0,1	0,4	0,4	1,8	124,4	0,6	0,6	1,8

**Indicador mensual de actividad económica**


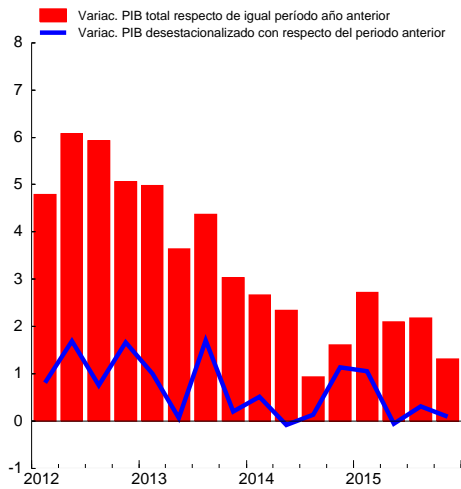


**CUADRO 2**  
**Producto interno bruto (PIB), trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(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
2012	109.627.615	5,5	109.616.506	5,5
2013	113.987.063	4,0	114.034.728	4,0
2014	116.125.911	1,9	116.107.396	1,8
2015	118.525.235	2,1	118.526.540	2,1
2014 I	28.313.443	2,7	28.944.128	0,5
II	28.973.062	2,3	28.919.798	-0,1
III	28.443.706	0,9	28.957.376	0,1
IV	30.395.700	1,6	29.286.094	1,1
2015 I	29.083.862	2,7	29.592.845	1,0
II	29.581.487	2,1	29.575.476	-0,1
III	29.064.389	2,2	29.666.682	0,3
IV	30.795.497	1,3	29.691.537	0,1

**Producto interno bruto (variación porcentual)**





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

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Demanda interna</b>	35.231.095	35.112.960	36.294.956	39.615.542	37.860.368	37.838.171	39.895.161	41.967.539
Consumo total	26.391.536	27.409.329	28.489.936	31.262.113	28.696.503	29.547.048	30.834.081	33.167.608
Consumo de hogares e IPSFL (2)	22.019.389	22.827.372	23.981.944	25.527.270	23.790.772	24.397.387	25.742.528	27.210.796
Bienes durables	2.176.284	2.153.406	2.229.108	2.667.012	2.222.793	2.306.359	2.481.802	2.982.867
Bienes no durables	9.106.097	9.038.760	9.869.661	10.737.603	9.941.190	9.673.881	10.650.804	11.381.538
Servicios	10.737.008	11.635.206	11.883.175	12.122.655	11.626.788	12.417.147	12.609.922	12.846.390
Consumo de Gobierno	4.372.147	4.581.957	4.507.992	5.734.844	4.905.731	5.149.661	5.091.553	5.956.813
Variación de existencias	673.441	-708.630	-309.796	-917.588	655.476	-115.440	-40.596	-891.363
Formación bruta de capital fijo	8.166.118	8.412.261	8.114.816	9.271.016	8.508.389	8.406.563	9.101.676	9.691.294
Construcción y otras obras	5.498.959	5.492.499	5.407.965	5.908.862	5.819.030	5.824.638	5.857.904	6.258.939
Maquinaria y equipos	2.667.159	2.919.762	2.706.851	3.362.155	2.689.359	2.581.925	3.243.771	3.432.355
Exportación de bienes y servicios	12.298.830	12.586.899	11.727.008	12.700.124	12.264.490	11.322.204	11.426.442	12.208.779
Exportación de bienes	10.540.854	10.930.005	10.296.225	11.035.011	10.647.133	9.883.219	9.798.991	10.384.362
Agropecuario-silvícola-pesca	1.183.392	1.038.167	444.107	507.164	1.299.104	963.221	539.376	552.058
Minería	5.646.987	5.761.591	5.628.957	6.071.527	5.361.423	5.311.738	5.011.002	5.643.984
Cobre	5.200.357	5.320.748	5.176.592	5.634.566	4.979.149	4.936.775	4.606.202	5.228.471
Resto	446.630	440.843	452.365	436.961	382.274	374.963	404.800	415.512
Industria	3.710.474	4.130.247	4.223.160	4.456.320	3.986.607	3.608.260	4.248.613	4.188.320
Exportación de servicios	1.757.976	1.656.894	1.430.783	1.665.113	1.617.356	1.438.986	1.627.451	1.824.417
Importación de bienes y servicios	11.697.071	11.665.922	11.920.987	12.715.326	11.441.378	10.687.731	12.833.080	12.690.082
Importación de bienes	10.038.719	9.983.836	10.523.100	11.043.359	9.779.192	9.081.924	11.086.006	10.964.420
Agropecuario-silvícola-pesca	150.172	105.330	187.299	218.722	185.528	118.673	204.377	208.431
Minería	1.221.157	1.413.307	1.351.241	1.132.316	812.208	868.554	783.947	710.521
Industria	8.667.390	8.465.200	8.984.561	9.692.322	8.781.457	8.094.697	10.097.682	10.045.467
Importación de servicios	1.658.352	1.682.085	1.397.887	1.671.966	1.662.186	1.605.807	1.747.074	1.725.662
PIB	35.832.854	36.033.937	36.100.977	39.600.340	38.683.480	38.472.644	38.488.523	41.486.237
Tasa de inversión en capital fijo	22,8	23,3	22,5	23,4	22,0	21,9	23,6	23,4
Tasa de inversión total	24,7	21,4	21,6	21,1	23,7	21,6	23,5	21,2

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

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Demanda interna</b>	5,8	5,0	5,7	7,8	6,4	5,8	6,4	4,9
Consumo total	4,9	4,7	5,2	6,7	6,1	5,6	5,6	4,2
Consumo de hogares e IPSFL (2)	4,3	5,0	5,6	6,2	5,7	5,6	5,9	5,5
Bienes durables	4,8	5,5	6,0	6,4	7,5	8,4	9,6	9,7
Bienes no durables	4,7	6,3	7,1	7,8	6,6	5,8	6,2	5,2
Servicios	3,8	3,9	4,4	4,6	4,7	4,8	4,9	4,8
Consumo de Gobierno	7,5	3,7	3,4	9,5	7,4	6,4	4,7	-1,0
Formación bruta de capital fijo	6,8	8,9	8,5	9,7	7,7	5,8	7,6	5,9
Construcción y otras obras	3,3	6,1	7,0	8,2	5,9	4,2	4,6	3,3
Maquinaria y equipos	14,1	14,3	11,6	12,7	11,5	9,6	13,3	11,5
Exportación de bienes y servicios	12,1	12,0	8,8	7,6	-1,4	-4,1	-1,1	-3,0
Exportación de bienes	12,8	12,7	9,7	7,8	-1,5	-5,0	-2,1	-3,9
Agropecuario-silvícola-pesca	32,5	23,7	6,4	16,5	-9,1	1,2	12,4	14,7
Minería	4,4	8,4	5,0	2,5	-3,1	-9,1	-8,4	-9,5
Cobre	5,3	9,2	6,1	4,0	-1,9	-8,0	-8,1	-10,1
Resto	-4,5	-1,1	-6,6	-12,8	-16,3	-21,0	-12,7	-2,4
Industria	23,0	17,1	15,5	13,3	4,5	0,7	4,5	1,6
Exportación de servicios	8,7	7,0	3,1	6,1	-1,1	1,9	5,1	2,7
Importación de bienes y servicios	15,1	11,9	8,0	13,6	2,0	-1,2	5,8	1,7
Importación de bienes	15,9	11,8	8,5	13,4	1,0	-2,1	5,4	1,8
Agropecuario-silvícola-pesca	8,0	6,7	8,9	11,2	8,5	3,7	5,7	4,9
Minería	13,3	17,7	10,7	-4,6	-34,9	-34,1	-34,0	-25,6
Industria	16,4	10,7	8,3	16,2	6,3	3,2	10,6	4,2
Importación de servicios	10,1	12,7	4,7	14,4	7,9	4,2	9,3	0,8
PIB	5,0	5,3	5,9	6,0	5,1	4,6	4,3	3,4



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

	2012	2013	2014	2015
<b>Demanda interna</b>	129.283.512	138.298.448	146.254.553	157.561.239
Consumo total	96.338.960	104.759.109	113.552.915	122.245.240
Consumo de hogares e IPSFL (2)	80.664.656	87.538.856	94.355.975	101.141.482
Bienes durables	7.907.886	8.977.906	9.225.809	9.993.821
Bienes no durables	33.204.546	35.651.077	38.752.121	41.647.413
Servicios	39.552.225	42.909.872	46.378.044	49.500.247
Consumo de Gobierno	15.674.304	17.220.253	19.196.940	21.103.758
Variación de existencias	1.900.061	855.482	-1.262.573	-391.923
Formación bruta de capital fijo	31.044.491	32.683.857	33.964.211	35.707.922
Construcción y otras obras	19.097.361	20.778.013	22.308.285	23.760.511
Maquinaria y equipos	11.947.131	11.905.844	11.655.926	11.947.411
Exportación de bienes y servicios	44.265.706	44.319.090	49.312.861	47.221.915
Exportación de bienes	37.905.101	37.891.972	42.802.094	40.713.705
Agropecuario-silvícola-pesca	2.451.848	2.751.253	3.172.831	3.353.758
Minería	22.488.073	21.665.588	23.109.062	21.328.147
Cobre	20.392.974	19.808.245	21.332.263	19.750.597
Resto	2.095.098	1.857.343	1.577.800	1.577.549
Industria	12.965.180	13.475.131	16.520.201	16.031.800
Exportación de servicios	6.360.605	6.427.118	6.510.766	6.508.210
Importación de bienes y servicios	44.521.666	45.387.962	47.999.305	47.652.270
Importación de bienes	38.895.889	39.269.742	41.589.015	40.911.541
Agropecuario-silvícola-pesca	579.805	609.740	661.522	717.009
Minería	4.848.699	4.768.478	5.118.020	3.175.230
Industria	33.467.385	33.891.523	35.809.472	37.019.303
Importación de servicios	5.625.777	6.118.221	6.410.291	6.740.729
<b>PIB</b>	129.027.553	137.229.576	147.568.108	157.130.884
Tasa de inversión en capital fijo	24,1	23,8	23,0	22,7
Tasa de inversión total	25,5	24,4	22,2	22,5

**CUADRO 6**  
**Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual (1)**  
 (Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

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

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

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

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Demanda interna</b>	28.848.485	29.400.414	29.730.834	31.345.685	29.135.038	29.947.309	30.710.662	31.666.683
Consumo total	21.266.320	22.826.403	23.265.503	24.682.895	21.796.916	23.293.085	23.840.600	25.122.710
Consumo de hogares e IPSFL (4)	18.727.059	19.144.137	19.673.307	20.700.547	19.138.608	19.382.676	19.937.493	20.923.098
Bienes durables	2.166.312	2.170.752	2.156.878	2.584.279	2.058.201	2.144.477	2.190.360	2.633.855
Bienes no durables	7.778.656	7.515.098	7.975.520	8.520.163	7.969.393	7.599.326	8.102.405	8.583.684
Servicios	8.814.305	9.467.219	9.545.112	9.664.963	9.112.801	9.644.531	9.651.938	9.774.123
Consumo de Gobierno	2.641.322	3.677.103	3.606.226	3.976.693	2.760.410	3.883.942	3.888.592	4.173.341
Formación bruta de capital fijo	7.182.257	7.167.968	6.731.278	7.499.786	6.945.955	6.773.546	7.017.474	7.405.185
Construcción y otras obras	4.538.946	4.439.085	4.224.494	4.541.983	4.535.409	4.517.066	4.375.590	4.659.458
Maquinaria y equipos	2.574.427	2.680.536	2.448.839	2.930.261	2.328.497	2.162.616	2.589.343	2.684.092
Exportación de bienes y servicios	10.352.963	10.849.584	10.090.892	10.656.737	10.471.142	10.180.686	9.946.580	10.561.116
Exportación de bienes	8.703.978	9.247.537	8.678.443	9.099.148	8.925.955	8.797.675	8.432.638	8.912.858
Agropecuario-silvícola-pesca	819.998	737.791	367.618	354.601	990.604	676.520	397.296	336.396
Minería	4.497.754	4.792.598	4.662.022	4.932.863	4.408.062	4.860.009	4.532.376	5.064.599
Cobre	4.146.235	4.441.402	4.286.320	4.527.514	4.048.635	4.478.954	4.148.667	4.671.317
Resto	355.454	357.464	378.733	407.905	363.575	385.102	388.464	397.367
Industria	3.421.769	3.777.119	3.730.041	3.892.704	3.517.386	3.275.481	3.591.445	3.599.317
Exportación de servicios	1.629.062	1.571.351	1.377.856	1.526.193	1.515.139	1.339.096	1.491.086	1.629.014
Importación de bienes y servicios	10.977.566	11.376.155	11.599.131	11.726.558	10.525.944	10.546.677	11.800.535	11.509.653
Importación de bienes	9.575.868	9.981.409	10.412.502	10.392.224	9.232.661	9.272.180	10.411.520	10.132.361
Agropecuario-silvícola-pesca	165.031	110.930	200.169	213.638	187.865	120.568	206.692	194.076
Minería	1.271.981	1.485.221	1.409.134	1.397.240	1.299.727	1.384.967	1.237.957	1.177.787
Industria	8.039.478	8.294.468	8.699.297	8.677.609	7.660.623	7.685.898	8.840.628	8.633.337
Importación de servicios	1.426.200	1.427.771	1.251.374	1.382.018	1.324.427	1.308.218	1.431.110	1.415.694
PIB	28.313.443	28.973.062	28.443.706	30.395.700	29.083.862	29.581.487	29.064.389	30.795.497
Tasa de inversión en capital fijo	25,4	24,7	23,7	24,7	23,9	22,9	24,1	24,0
Tasa de inversión total	26,8	22,5	22,5	21,6	25,1	22,3	23,4	21,0
Variación de existencias / PIB (5)	0,1	-0,2	-0,4	-0,8	-0,9	-0,5	-0,4	-0,4

**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)

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Demanda interna</b>	-0,2	0,2	-0,7	-0,5	1,0	1,9	3,3	1,0
Consumo total	4,1	3,0	3,0	1,3	2,5	2,0	2,5	1,8
Consumo de hogares e IPSFL (2)	3,9	2,3	2,2	1,3	2,2	1,2	1,3	1,1
Bienes durables	1,9	-2,7	-4,6	-5,0	-5,0	-1,2	1,6	1,9
Bienes no durables	3,6	1,0	2,1	1,5	2,5	1,1	1,6	0,7
Servicios	4,6	4,2	3,6	2,6	3,4	1,9	1,1	1,1
Consumo de Gobierno	6,2	6,5	7,0	1,4	4,5	5,6	7,8	4,9
Formación bruta de capital fijo	-2,9	-4,9	-10,5	1,6	-3,3	-5,5	4,3	-1,3
Construcción y otras obras	3,3	1,5	-1,8	1,5	-0,1	1,8	3,6	2,6
Maquinaria y equipos	-14,1	-15,8	-24,6	1,7	-9,6	-19,3	5,7	-8,4
Exportación de bienes y servicios	5,0	0,3	-2,7	1,9	1,1	-6,2	-1,4	-0,9
Exportación de bienes	6,1	-0,3	-0,5	3,2	2,6	-4,9	-2,8	-2,0
Agropecuario-silvícola-pesca	-2,6	-18,2	-1,8	13,7	20,8	-8,3	8,1	-5,1
Minería	14,5	-2,2	-4,3	0,3	-2,0	1,4	-2,8	2,7
Cobre	15,7	-2,2	-4,6	-0,4	-2,4	0,8	-3,2	3,2
Resto	3,2	-1,5	-0,6	7,8	2,3	7,7	2,6	-2,6
Industria	-4,9	7,9	7,4	8,3	2,8	-13,3	-3,7	-7,5
Exportación de servicios	-1,0	4,9	-15,6	-6,2	-7,0	-14,8	8,2	6,7
Importación de bienes y servicios	-4,0	-6,5	-7,2	-4,8	-4,1	-7,3	1,7	-1,8
Importación de bienes	-4,8	-7,9	-5,9	-4,2	-3,6	-7,1	-0,0	-2,5
Agropecuario-silvícola-pesca	-7,2	-17,7	5,6	11,1	13,8	8,7	3,3	-9,2
Minería	-8,7	-6,5	3,4	5,6	2,2	-6,8	-12,1	-15,7
Industria	-4,1	-7,8	-7,5	-5,9	-4,7	-7,3	1,6	-0,5
Importación de servicios	0,4	3,5	-15,6	-8,3	-7,1	-8,4	14,4	2,4
PIB	2,7	2,3	0,9	1,6	2,7	2,1	2,2	1,3

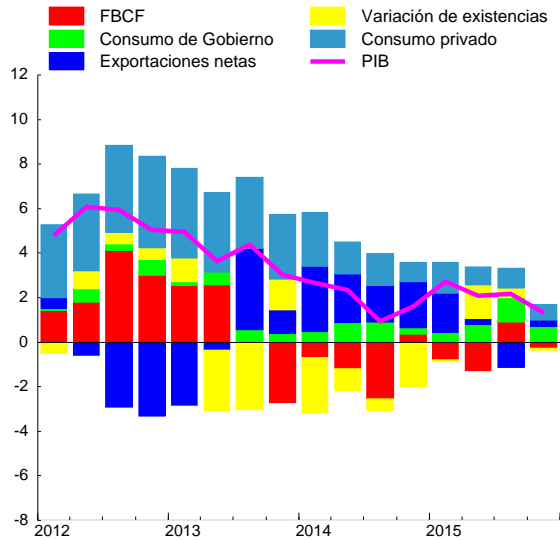


**CUADRO 9**

**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)

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

**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)

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Demanda interna</b>	29.894.717	29.703.284	29.718.044	29.994.379	30.182.871	30.330.598	30.687.487	30.264.406
Consumo total	22.894.445	22.951.217	23.046.938	23.148.522	23.458.951	23.413.133	23.586.214	23.595.013
Consumo de hogares e IPSFL (5)	19.486.397	19.491.650	19.584.263	19.682.741	19.876.769	19.753.663	19.848.490	19.902.953
Bienes durables	2.331.367	2.256.559	2.241.476	2.248.820	2.218.721	2.234.386	2.277.811	2.295.975
Bienes no durables	7.911.802	7.915.609	7.959.654	8.002.372	8.086.003	8.017.604	8.079.381	8.071.819
Servicios	9.284.887	9.346.872	9.405.979	9.453.860	9.585.604	9.520.130	9.516.018	9.561.641
Consumo de Gobierno	3.437.064	3.483.491	3.488.056	3.492.732	3.600.659	3.667.226	3.739.049	3.699.350
Formación bruta de capital fijo	7.309.531	7.289.406	6.850.544	7.131.808	7.082.587	6.881.868	7.123.814	7.053.891
Construcción y otras obras	4.465.195	4.456.911	4.368.644	4.453.758	4.465.927	4.538.093	4.520.356	4.563.147
Maquinaria y equipos	2.808.860	2.796.216	2.407.365	2.621.622	2.556.321	2.255.937	2.538.589	2.413.701
Exportación de bienes y servicios	10.468.760	10.656.554	10.315.428	10.509.434	10.467.077	9.981.277	10.240.268	10.470.902
Exportación de bienes	8.841.168	8.990.970	8.909.167	8.987.802	8.941.404	8.545.090	8.727.117	8.855.514
Agropecuario-silvícola-pesca	519.572	536.211	578.105	646.120	635.382	497.584	639.966	627.883
Minería	4.842.170	4.690.368	4.734.652	4.618.047	4.739.036	4.760.024	4.614.241	4.751.743
Industria	3.513.950	3.850.215	3.653.161	3.804.306	3.614.129	3.337.175	3.515.097	3.517.228
Exportación de servicios	1.604.344	1.642.604	1.367.969	1.489.546	1.493.306	1.403.021	1.484.015	1.593.993
Importación de bienes y servicios	11.587.430	11.596.633	11.178.034	11.317.314	11.126.822	10.776.697	11.372.441	11.106.848
Importación de bienes	10.199.139	10.206.734	9.982.148	9.973.983	9.845.427	9.506.751	9.974.956	9.721.587
Agropecuario-silvícola-pesca	168.910	151.688	180.408	188.763	190.526	166.148	182.381	170.145
Minería	1.271.981	1.485.221	1.409.134	1.397.240	1.299.727	1.384.967	1.237.957	1.177.787
Industria	8.643.154	8.476.005	8.298.404	8.293.289	8.252.612	7.872.283	8.439.103	8.256.487
Importación de servicios	1.426.200	1.427.771	1.251.374	1.382.018	1.324.427	1.308.218	1.431.110	1.415.694
PIB	28.944.128	28.919.798	28.957.376	29.286.094	29.592.845	29.575.476	29.666.682	29.691.537

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

(Variación porcentual respecto al período anterior) (1)

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Demanda interna</b>	-1,0	-0,6	0,0	0,9	0,6	0,5	1,2	-1,4
Consumo total	0,4	0,2	0,4	0,4	1,3	-0,2	0,7	0,0
Consumo de hogares e IPSFL (2)	0,4	0,0	0,5	0,5	1,0	-0,6	0,5	0,3
Bienes durables	-1,6	-3,2	-0,7	0,3	-1,3	0,7	1,9	0,8
Bienes no durables	0,5	0,0	0,6	0,5	1,0	-0,8	0,8	-0,1
Servicios	0,8	0,7	0,6	0,5	1,4	-0,7	-0,0	0,5
Consumo de Gobierno	0,5	1,4	0,1	0,1	3,1	1,8	2,0	-1,1
Formación bruta de capital fijo	4,6	-0,3	-6,0	4,1	-0,7	-2,8	3,5	-1,0
Construcción y otras obras	1,7	-0,2	-2,0	1,9	0,3	1,6	-0,4	0,9
Maquinaria y equipos	10,3	-0,5	-13,9	8,9	-2,5	-11,8	12,5	-4,9
Exportación de bienes y servicios	2,0	1,8	-3,2	1,9	-0,4	-4,6	2,6	2,3
Exportación de bienes	2,1	1,7	-0,9	0,9	-0,5	-4,4	2,1	1,5
Agropecuario-silvícola-pesca	-10,8	3,2	7,8	11,8	-1,7	-21,7	28,6	-1,9
Minería	5,0	-3,1	0,9	-2,5	2,6	0,4	-3,1	3,0
Industria	0,1	9,6	-5,1	4,1	-5,0	-7,7	5,3	0,1
Exportación de servicios	1,1	2,4	-16,7	8,9	0,3	-6,0	5,8	7,4
Importación de bienes y servicios	-2,7	0,1	-3,6	1,2	-1,7	-3,1	5,5	-2,3
Importación de bienes	-2,3	0,1	-2,2	-0,1	-1,3	-3,4	4,9	-2,5
Agropecuario-silvícola-pesca	0,5	-10,2	18,9	4,6	0,9	-12,8	9,8	-6,7
Minería	-3,8	16,8	-5,1	-0,8	-7,0	6,6	-10,6	-4,9
Industria	-2,2	-1,9	-2,1	-0,1	-0,5	-4,6	7,2	-2,2
Importación de servicios	-5,3	0,1	-12,4	10,4	-4,2	-1,2	9,4	-1,1
PIB	0,5	-0,1	0,1	1,1	1,0	-0,1	0,3	0,1



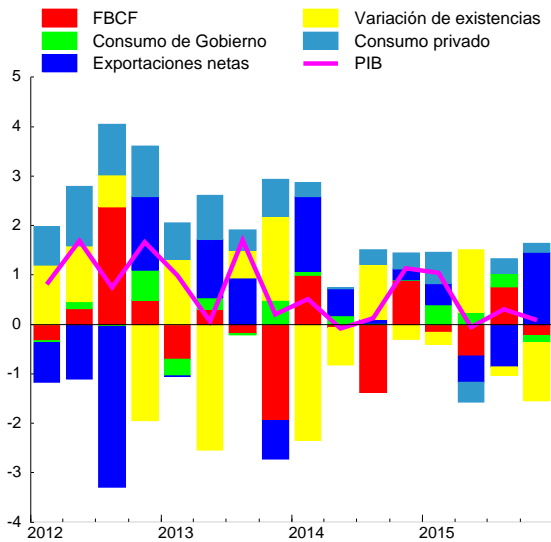


**CUADRO 12**

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

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

**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)

	2012	2013	2014	2015
<b>Demanda interna</b>	115.608.454	119.724.771	119.325.418	121.459.692
Consumo total	85.135.399	89.520.603	92.041.121	94.053.311
Consumo de hogares e IPSFL (4)	72.465.632	76.429.993	78.245.050	79.381.875
Bienes durables	8.292.844	9.337.930	9.078.222	9.026.893
Bienes no durables	29.864.122	31.149.729	31.789.437	32.254.807
Servicios	34.417.804	36.146.796	37.491.599	38.183.393
Consumo de Gobierno	12.784.203	13.232.286	13.901.344	14.706.285
Formación bruta de capital fijo	29.196.070	29.841.102	28.581.288	28.142.160
Construcción y otras obras	16.751.439	17.541.743	17.744.508	18.087.522
Maquinaria y equipos	12.534.596	12.308.907	10.634.063	9.764.549
Exportación de bienes y servicios	40.189.356	41.513.482	41.950.176	41.159.524
Exportación de bienes	33.712.196	35.021.296	35.729.106	35.069.126
Agropecuario-silvícola-pesca	2.284.191	2.430.614	2.280.008	2.400.816
Minería	17.728.935	18.617.842	18.885.237	18.865.045
Cobre	16.202.704	17.167.785	17.401.472	17.347.573
Resto	1.530.448	1.466.792	1.499.596	1.534.508
Industria	13.962.885	14.164.514	14.821.632	13.983.630
Exportación de servicios	6.416.563	6.402.958	6.104.462	5.974.335
Importación de bienes y servicios	47.429.691	48.421.236	45.679.411	44.382.808
Importación de bienes	42.211.483	42.815.146	40.362.004	39.048.721
Agropecuario-silvícola-pesca	707.040	694.548	689.769	709.201
Minería	5.173.830	5.667.093	5.563.577	5.100.439
Industria	35.892.342	36.004.119	33.710.852	32.820.486
Importación de servicios	5.428.875	5.790.271	5.487.363	5.479.449
PIB	109.627.615	113.987.063	116.125.911	118.525.235
Tasa de inversión en capital fijo	26,6	26,2	24,6	23,7
Tasa de inversión total	27,8	26,4	23,3	22,9
Variación de existencias / PIB (5)	1,6	0,6	-0,8	-0,4

**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)

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

**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)

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



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

	2014	II	III	IV	2015	II	III	IV
	I				I			
Agropecuario-silvícola	1.633.934	952.613	543.267	953.191	1.904.360	1.116.389	620.549	971.274
Pesca	241.655	273.032	256.264	179.483	211.797	266.102	288.884	190.854
Minería	3.987.108	3.971.875	4.055.114	4.460.917	3.866.228	3.336.058	3.329.906	3.618.420
Minería del cobre	3.573.880	3.563.373	3.639.921	4.031.624	3.513.867	3.016.280	2.991.170	3.228.072
Otras actividades mineras	413.228	408.503	415.193	429.293	352.362	319.777	338.736	390.347
Industria manufacturera	3.708.855	3.863.243	3.908.867	4.257.181	4.061.087	4.256.729	4.355.856	4.443.748
Alimentos	1.002.386	956.573	1.001.974	1.062.108	1.101.257	969.717	1.007.537	1.096.293
Bebidas y tabaco	560.525	529.266	549.222	584.649	645.802	651.851	674.369	631.843
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	86.683	87.773	85.463	85.011	83.696	83.427	77.892	75.748
Maderas y muebles	193.538	179.000	215.973	234.163	227.002	203.835	223.862	230.887
Celulosa, papel e imprentas	390.965	421.706	437.439	451.143	427.483	461.240	537.844	548.415
Refinación de petróleo	276.805	331.560	335.654	386.009	334.771	424.085	428.598	373.834
Química, caucho y plástico	468.646	482.953	506.094	600.875	460.313	541.715	527.181	520.771
Minerales no metálicos y metálica básica	220.553	242.902	179.634	159.676	200.689	223.174	177.040	179.438
Productos met., maq. y eq. y otros n.c.p.	508.753	631.508	597.413	693.546	580.073	697.685	701.534	786.519
Electricidad, gas y agua	766.960	736.844	826.981	970.928	901.185	918.295	1.006.339	1.152.082
Construcción	2.690.599	2.722.656	2.710.381	3.006.345	2.862.999	2.893.084	2.910.958	3.197.794
Comercio	2.905.731	3.129.419	3.117.933	3.450.348	3.151.968	3.364.308	3.377.720	3.661.605
Restaurantes y hoteles	650.350	650.308	695.914	701.389	699.814	700.452	745.638	749.777
Transporte	1.520.273	1.469.743	1.524.201	1.825.442	1.848.174	1.820.699	1.823.680	2.133.969
Comunicaciones	616.769	577.524	562.372	590.710	572.192	571.677	587.113	575.616
Servicios financieros	1.802.071	1.772.865	1.750.131	1.838.537	1.864.221	1.883.927	1.932.329	1.989.675
Servicios empresariales	4.961.138	4.941.000	4.820.874	5.280.550	5.333.823	5.351.541	5.191.789	5.762.833
Servicios de vivienda	1.875.878	1.921.106	1.968.250	2.032.715	2.052.436	2.083.900	2.134.111	2.178.456
Servicios personales (2)	3.807.085	4.360.614	4.507.755	4.747.374	4.213.158	4.772.095	4.809.968	5.090.927
Administración pública	1.669.579	1.681.037	1.709.134	1.768.172	1.851.214	1.875.783	1.903.658	1.967.583
PIB a costo de factores	32.837.985	33.023.879	32.957.437	36.063.283	35.394.657	35.211.039	35.018.497	37.684.613
Impuesto al valor agregado	2.805.464	2.851.849	2.975.453	3.334.457	3.101.477	3.113.035	3.294.452	3.576.573
Derechos de importación	189.405	158.209	168.087	202.600	187.346	148.570	175.574	225.051
PIB	35.832.854	36.033.937	36.100.977	39.600.340	38.683.480	38.472.644	38.488.523	41.486.237

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

	2012	2013	2014	2015
Agropecuario-silvícola	3.330.408	3.595.871	4.083.005	4.612.571
Pesca	459.713	546.694	950.434	957.637
Minería	16.502.538	15.260.963	16.475.014	14.150.611
Minería del cobre	14.621.643	13.473.862	14.808.797	12.749.389
Otras actividades mineras	1.880.894	1.787.100	1.666.217	1.401.222
Industria manufacturera	13.940.298	14.882.537	15.738.145	17.117.421
Alimentos	3.282.881	3.606.630	4.023.042	4.174.804
Bebidas y tabaco	2.080.560	2.162.576	2.223.661	2.603.866
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	355.716	374.299	344.930	320.763
Maderas y muebles	577.433	655.278	822.674	885.585
Celulosa, papel e imprentas	1.329.284	1.469.638	1.701.254	1.974.982
Refinación de petróleo	937.511	1.195.789	1.330.029	1.561.288
Química, caucho y plástico	2.076.538	2.121.266	2.058.569	2.049.980
Minerales no metálicos y metálica básica	785.522	823.929	802.765	780.340
Productos met., maq. y eq. y otros n.c.p.	2.514.851	2.473.132	2.431.220	2.765.812
Electricidad, gas y agua	3.180.881	3.231.047	3.301.712	3.977.901
Construcción	9.598.611	10.508.227	11.129.981	11.864.834
Comercio	10.618.480	11.741.217	12.603.430	13.555.600
Restaurantes y hoteles	2.121.415	2.438.480	2.697.960	2.895.681
Transporte	5.367.231	5.836.762	6.339.659	7.626.522
Comunicaciones	2.436.134	2.438.071	2.347.374	2.306.599
Servicios financieros	6.716.952	7.051.571	7.163.604	7.670.152
Servicios empresariales	17.352.440	18.837.654	20.003.562	21.639.987
Servicios de vivienda	6.432.796	7.005.907	7.797.950	8.448.904
Servicios personales (2)	14.293.316	15.945.385	17.422.829	18.886.147
Administración pública	5.617.380	6.185.194	6.827.922	7.598.238
PIB a costo de factores	117.968.593	125.505.579	134.882.584	143.308.806
Impuesto al valor agregado	10.360.644	11.041.278	11.967.223	13.085.537
Derechos de importación	698.316	682.719	718.301	736.541
PIB	129.027.553	137.229.576	147.568.108	157.130.884

**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)

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Agropecuario-silvícola	1.121.832	595.944	380.428	562.101	1.216.430	640.214	403.508	548.475
Pesca	114.114	154.733	116.356	87.729	109.675	144.598	118.112	85.515
Minería	3.333.527	3.545.814	3.467.318	3.729.053	3.441.091	3.598.746	3.364.103	3.643.105
Minería del cobre	3.028.657	3.222.995	3.123.808	3.346.422	3.128.702	3.269.920	3.038.673	3.275.859
Otras actividades mineras	316.104	335.011	350.861	388.372	321.850	338.659	334.105	376.214
Industria manufacturera	2.969.285	2.855.192	2.791.297	2.965.843	2.997.522	2.906.087	2.892.453	3.020.359
Alimentos	695.583	625.041	562.050	639.637	681.131	626.405	572.823	640.959
Bebidas y tabaco	391.912	360.940	364.193	400.189	404.131	397.484	403.794	415.513
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	117.818	126.383	115.810	129.639	121.139	124.963	103.101	118.360
Maderas y muebles	128.790	136.467	139.000	146.224	134.677	139.063	139.421	145.746
Celulosa, papel e imprentas	397.691	380.380	406.251	373.941	393.541	377.841	414.286	376.374
Refinación de petróleo	172.927	159.926	166.792	154.531	161.223	163.699	169.349	180.731
Química, caucho y plástico	393.798	411.661	404.173	429.361	400.918	435.704	432.702	433.313
Minerales no metálicos y metálica básica	235.121	254.901	250.731	265.475	241.479	247.129	249.644	271.534
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	403.501	392.961	383.996	417.757	430.160	382.461	397.607	415.866
Electricidad, gas y agua	937.840	994.888	1.018.432	1.163.691	916.151	957.849	1.073.069	1.223.421
Construcción	2.064.899	2.050.987	1.929.024	2.059.945	2.085.029	2.099.170	1.996.619	2.106.709
Comercio	2.570.552	2.725.738	2.721.894	3.044.746	2.602.651	2.760.274	2.776.571	3.024.528
Restaurantes y hoteles	403.394	406.301	425.980	421.343	413.344	407.045	417.895	406.380
Transporte	1.405.992	1.375.000	1.344.309	1.507.606	1.479.084	1.403.126	1.378.722	1.525.463
Comunicaciones	696.733	714.208	708.067	754.566	759.698	783.058	776.845	779.456
Servicios financieros	1.781.207	1.813.354	1.817.084	1.898.110	1.837.920	1.886.618	1.910.756	1.986.884
Servicios empresariales	3.570.003	3.563.538	3.422.055	3.689.397	3.604.551	3.615.154	3.494.527	3.800.751
Servicios de vivienda	1.301.830	1.307.554	1.313.244	1.318.901	1.324.666	1.328.486	1.335.136	1.341.708
Servicios personales (4)	2.470.909	3.299.151	3.380.639	3.426.081	2.566.291	3.380.675	3.462.919	3.520.551
Administración pública	1.151.815	1.155.109	1.166.420	1.197.658	1.190.818	1.203.735	1.220.440	1.232.894
PIB a costo de factores	25.755.049	26.392.009	25.811.374	27.547.600	26.469.441	26.952.248	26.364.136	27.907.147
Impuesto al valor agregado	2.402.891	2.454.080	2.497.151	2.709.625	2.446.673	2.490.995	2.563.166	2.744.747
Derecho de importación	170.392	136.402	154.161	161.481	181.713	149.147	156.889	166.645
PIB	28.313.443	28.973.062	28.443.706	30.395.700	29.083.862	29.581.487	29.064.389	30.795.497

**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)

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Agropecuario-silvícola	-2,4	-10,6	-8,4	1,1	8,4	7,4	6,1	-2,4
Pesca	8,3	20,9	0,9	-6,3	-3,9	-6,6	1,5	-2,5
Minería	3,3	6,3	0,6	0,2	3,2	1,5	-3,0	-2,3
Minería del cobre	4,3	7,3	-0,0	-0,4	3,3	1,5	-2,7	-2,1
Otras actividades mineras	-4,0	-1,9	6,1	4,3	1,8	1,1	-4,8	-3,1
Industria manufacturera	1,1	-1,1	-2,6	0,3	1,0	1,8	3,6	1,8
Alimentos	4,1	1,8	0,1	1,0	-2,1	0,2	1,9	0,2
Bebidas y tabaco	-6,8	-7,4	-5,9	-2,8	3,1	10,1	10,9	3,8
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-3,8	-8,0	-4,9	-4,8	2,8	-1,1	-11,0	-8,7
Maderas y muebles	4,1	0,0	2,2	6,8	4,6	1,9	0,3	-0,3
Celulosa, papel e imprentas	4,7	-4,3	-4,1	-2,0	-1,0	-0,7	2,0	0,7
Refinación de petróleo	10,4	6,6	-0,0	-4,1	-6,8	2,4	1,5	17,0
Química, caucho y plástico	4,4	5,0	-2,0	0,3	1,8	5,8	7,1	0,9
Minerales no metálicos y metálica básica	-3,6	-2,7	-5,8	3,9	2,7	-3,0	-0,4	2,3
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	-4,3	-5,1	-4,2	3,1	6,6	-2,7	3,5	-0,5
Electricidad, gas y agua	-1,8	8,4	2,3	6,8	-2,3	-3,7	5,4	5,1
Construcción	4,1	3,8	-0,3	2,9	1,0	2,3	3,5	2,3
Comercio	1,8	-0,9	-0,8	-0,9	1,2	1,3	2,0	-0,7
Restaurantes y hoteles	4,9	3,9	4,5	0,1	2,5	0,2	-1,9	-3,6
Transporte	4,7	2,0	0,9	3,6	5,2	2,0	2,6	1,2
Comunicaciones	9,0	7,7	5,9	6,5	9,0	9,6	9,7	3,3
Servicios financieros	4,8	3,5	2,6	3,8	3,2	4,0	5,2	4,7
Servicios empresariales	1,9	1,2	0,5	-0,1	1,0	1,4	2,1	3,0
Servicios de vivienda	1,6	1,7	1,7	1,8	1,8	1,6	1,7	1,7
Servicios personales (2)	3,5	4,1	5,1	4,2	3,9	2,5	2,4	2,8
Administración pública	2,7	2,7	2,4	5,9	3,4	4,2	4,6	2,9
PIB a costo de factores	2,6	2,4	1,0	1,7	2,8	2,1	2,1	1,3
Impuesto al valor agregado	3,8	1,9	1,4	0,8	1,8	1,5	2,6	1,3
Derecho de importación	-3,2	-10,0	-10,9	3,0	6,6	9,3	1,8	3,2
PIB	2,7	2,3	0,9	1,6	2,7	2,1	2,2	1,3

**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)

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

**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)

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Agropecuario-silvícola	672.295	633.281	658.178	697.967	697.652	702.536	736.700	672.821
Pesca	110.218	130.646	119.816	104.207	111.355	121.241	121.682	101.648
Minería	3.537.051	3.526.503	3.517.284	3.498.751	3.644.419	3.579.330	3.414.253	3.419.264
Minería del cobre	3.216.558	3.193.087	3.172.594	3.148.103	3.312.852	3.242.426	3.086.892	3.083.608
Otras actividades mineras	333.103	343.710	352.964	357.603	341.944	346.773	336.604	344.688
Industria Manufacturera	2.915.613	2.876.269	2.878.481	2.911.772	2.948.451	2.938.441	2.976.883	2.959.113
Alimentos	641.782	627.535	618.332	635.551	631.827	633.053	631.049	631.033
Bebidas y tabaco	385.937	374.176	371.982	386.329	399.085	412.548	411.561	398.853
Textil, prendas de vestir y cuero	124.453	122.035	121.756	122.581	126.740	120.615	108.468	111.883
Maderas y muebles	134.951	135.930	137.615	141.303	141.750	139.049	138.304	140.589
Celulosa, papel e imprentas	397.691	380.380	406.251	373.941	393.541	377.841	414.286	376.374
Refinación de petróleo	172.927	159.926	166.792	154.531	161.223	163.699	169.349	180.731
Química, caucho y plástico	412.053	411.920	401.240	413.836	419.583	436.124	429.386	418.853
Minerales no metálicos y metálica básica	240.446	258.941	251.805	255.865	246.947	250.778	249.245	262.576
Productos metálicos, maq., eq. y resto	388.615	397.077	397.168	414.631	415.380	389.965	406.377	412.636
Electricidad, gas y agua	1.009.557	1.036.153	1.009.605	1.059.028	985.386	997.968	1.061.429	1.115.197
Construcción	2.031.908	2.038.770	1.997.048	2.037.792	2.052.042	2.082.369	2.067.265	2.086.668
Comercio	2.768.889	2.739.292	2.763.391	2.794.745	2.799.308	2.787.549	2.802.568	2.778.858
Restaurantes y hoteles	413.257	415.261	421.325	408.140	423.049	415.553	412.273	395.467
Transporte	1.403.191	1.404.750	1.394.398	1.434.273	1.470.208	1.437.005	1.429.110	1.452.358
Comunicaciones	701.934	708.683	718.554	745.397	765.173	776.902	784.001	773.274
Servicios financieros	1.804.045	1.811.199	1.827.330	1.865.420	1.862.447	1.884.462	1.921.512	1.951.758
Servicios empresariales	3.565.205	3.570.873	3.551.253	3.558.920	3.598.511	3.619.039	3.630.604	3.665.540
Servicios de vivienda	1.301.830	1.307.554	1.313.244	1.318.901	1.324.666	1.328.486	1.335.136	1.341.708
Servicios personales (5)	3.087.539	3.119.858	3.165.517	3.194.505	3.203.847	3.199.836	3.240.905	3.279.994
Administración pública	1.147.399	1.157.330	1.163.721	1.200.667	1.188.329	1.206.906	1.217.552	1.233.382
PIB a costo de factores	26.278.855	26.280.600	26.308.336	26.616.404	26.871.896	26.882.533	26.949.852	26.982.719
Impuesto al valor agregado	2.517.203	2.515.847	2.513.493	2.519.950	2.562.426	2.556.872	2.579.153	2.555.681
Derechos de Importación	167.051	138.269	151.988	166.481	177.163	151.971	154.871	170.014
PIB	28.944.128	28.919.798	28.957.376	29.286.094	29.592.845	29.575.476	29.666.682	29.691.537

**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)

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Agropecuario-silvícola	-1,3	-5,8	3,9	6,0	-0,0	0,7	4,9	-8,7
Pesca	-1,1	18,5	-8,3	-13,0	6,9	8,9	0,4	-16,5
Minería	1,1	-0,3	-0,3	-0,5	4,2	-1,8	-4,6	0,1
Minería del cobre	1,7	-0,7	-0,6	-0,8	5,2	-2,1	-4,8	-0,1
Otras actividades mineras	-3,4	3,2	2,7	1,3	-4,4	1,4	-2,9	2,4
Industria Manufacturera	0,4	-1,3	0,1	1,2	1,3	-0,3	1,3	-0,6
Alimentos	2,0	-2,2	-1,5	2,8	-0,6	0,2	-0,3	-0,0
Bebidas y tabaco	-3,2	-3,0	-0,6	3,9	3,3	3,4	-0,2	-3,1
Textil, prendas de vestir y cuero	-3,4	-1,9	-0,2	0,7	3,4	-4,8	-10,1	3,1
Maderas y muebles	1,1	0,7	1,2	2,7	0,3	-1,9	-0,5	1,7
Celulosa, papel e imprentas	4,3	-4,4	6,8	-8,0	5,2	-4,0	9,6	-9,2
Refinación de petróleo	7,3	-7,5	4,3	-7,4	4,3	1,5	3,5	6,7
Química, caucho y plástico	0,1	-0,0	-2,6	3,1	1,4	3,9	-1,5	-2,5
Minerales no metálicos y metálica básica	-2,5	7,7	-2,8	1,6	-3,5	1,6	-0,6	5,3
Productos metálicos, maq., eq. y resto	-3,3	2,2	0,0	4,4	0,2	-6,1	4,2	1,5
Electricidad, gas y agua	1,8	2,6	-2,6	4,9	-7,0	1,3	6,4	5,1
Construcción	2,8	0,3	-2,0	2,0	0,7	1,5	-0,7	0,9
Comercio	-2,0	-1,1	0,9	1,1	0,2	-0,4	0,5	-0,8
Restaurantes y hoteles	1,8	0,5	1,5	-3,1	3,7	-1,8	-0,8	-4,1
Transporte	1,4	0,1	-0,7	2,9	2,5	-2,3	-0,5	1,6
Comunicaciones	0,7	1,0	1,4	3,7	2,7	1,5	0,9	-1,4
Servicios financieros	0,4	0,4	0,9	2,1	-0,2	1,2	2,0	1,6
Servicios empresariales	0,0	0,2	-0,5	0,2	1,1	0,6	0,3	1,0
Servicios de vivienda	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,5
Servicios personales (2)	0,5	1,0	1,5	0,9	0,3	-0,1	1,3	1,2
Administración pública	0,9	0,9	0,6	3,2	-1,0	1,6	0,9	1,3
PIB a costo de factores	0,5	0,0	0,1	1,2	1,0	0,0	0,3	0,1
Impuesto al valor agregado	0,8	-0,1	-0,1	0,3	1,7	-0,2	0,9	-0,9
Derechos de Importación	3,3	-17,2	9,9	9,5	6,4	-14,2	1,9	9,8
Producto Interno Bruto	0,5	-0,1	0,1	1,1	1,0	-0,1	0,3	0,1

**CUADRO 23****Contribución al PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**  
(Contribución porcentual respecto al período anterior) (1)(2)

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



**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)

	2012	2013	2014	2015
Agropecuario-silvícola	2.716.149	2.786.794	2.660.304	2.808.627
Pesca	509.859	442.309	472.933	457.900
Minería	13.010.966	13.732.928	14.075.712	14.047.045
Minería del cobre	11.703.190	12.391.430	12.721.883	12.713.154
Otras actividades mineras	1.334.134	1.373.739	1.390.347	1.370.828
Industria manufacturera	11.500.821	11.649.332	11.581.617	11.816.420
Alimentos	2.434.359	2.476.972	2.522.311	2.521.318
Bebidas y tabaco	1.670.382	1.609.047	1.517.233	1.620.922
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	495.637	517.845	489.651	467.563
Maderas y muebles	509.700	533.068	550.480	558.908
Celulosa, papel e imprentas	1.541.771	1.582.464	1.558.263	1.562.042
Refinación de petróleo	563.566	634.745	654.176	675.002
Química, caucho y plástico	1.594.311	1.609.583	1.638.993	1.702.637
Minerales no metálicos y metálica básica	990.197	1.027.692	1.006.228	1.009.786
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	1.672.920	1.641.922	1.598.215	1.626.095
Electricidad, gas y agua	3.732.843	3.958.272	4.114.851	4.170.489
Construcción	7.605.364	7.897.024	8.104.855	8.287.527
Comercio	10.372.220	11.091.397	11.062.930	11.164.025
Restaurantes y hoteles	1.515.292	1.604.176	1.657.018	1.644.664
Transporte	5.152.642	5.478.842	5.632.908	5.786.394
Comunicaciones	2.507.987	2.679.276	2.873.575	3.099.056
Servicios financieros	6.663.737	7.049.203	7.309.755	7.622.178
Servicios empresariales	13.883.987	14.124.278	14.244.993	14.514.984
Servicios de vivienda	5.064.129	5.153.815	5.241.530	5.329.996
Servicios personales (4)	11.579.693	12.061.584	12.576.779	12.930.436
Administración pública	4.348.286	4.515.733	4.671.002	4.847.886
PIB a costo de factores	99.590.923	103.527.002	105.506.032	107.692.971
Impuesto al valor agregado	9.416.900	9.874.153	10.063.746	10.245.581
Derecho de importación	691.546	657.297	622.437	654.393
PIB	109.627.615	113.987.063	116.125.911	118.525.235

**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)

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

**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)

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



### 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
2012	129.027.553	4.349.006	9.714.577	123.661.981	1.902.992	845.022
2013	137.229.576	4.801.658	9.972.339	132.058.895	2.074.306	954.505
2014	147.568.108	5.776.445	10.145.243	143.199.311	2.202.629	1.075.929
2015	157.130.884	5.232.973	9.290.657	153.073.200	2.429.389	1.208.515
2014 I	35.832.854	1.335.127	2.452.194	34.715.787	532.520	245.619
II	36.033.937	1.488.145	2.698.666	34.823.417	600.626	278.139
III	36.100.977	1.320.576	2.483.921	34.937.632	596.695	273.245
IV	39.600.340	1.632.597	2.510.463	38.722.475	472.789	278.926
2015 I	38.683.480	1.301.527	2.162.845	37.822.163	584.874	289.151
II	38.472.644	1.221.548	2.248.526	37.445.666	537.850	284.215
III	38.488.523	1.357.705	2.314.186	37.532.041	727.973	306.316
IV	41.486.237	1.352.193	2.565.100	40.273.330	578.693	328.832

### 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
2012	124.719.951	28.380.991	4.563.561	32.944.552	31.044.491
2013	133.178.696	28.419.587	5.119.753	33.539.340	32.683.857
2014	144.326.011	30.773.096	1.928.542	32.701.638	33.964.211
2015	154.294.074	32.048.834	3.267.165	35.315.999	35.707.922
2014 I	35.002.688	8.611.152	228.407	8.839.559	8.166.118
II	35.145.904	7.736.575	-32.944	7.703.631	8.412.261
III	35.261.082	6.771.145	1.033.874	7.805.020	8.114.816
IV	38.916.337	7.654.224	699.205	8.353.428	9.271.016
2015 I	38.117.885	9.421.382	-257.517	9.163.865	8.508.389
II	37.699.301	8.152.253	138.870	8.291.123	8.406.563
III	37.953.698	7.119.617	1.941.463	9.061.080	9.101.676
IV	40.523.190	7.355.581	1.444.350	8.799.931	9.691.294



**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		
2012	109.627.615	3.904.084	8.652.146	104.684.867	7,1	1.703.475	757.641
2013	113.987.063	4.170.925	8.597.825	109.331.653	4,4	1.798.300	828.334
2014	116.125.911	4.728.846	8.254.840	112.324.578	2,7	1.804.413	880.685
2015	118.525.235	4.047.505	7.141.545	115.136.572	2,5	1.880.457	934.412
2014 I	28.313.443	1.096.968	1.999.754	27.345.637	2,5	436.672	201.613
II	28.973.062	1.250.275	2.250.401	27.908.521	2,8	503.631	233.457
III	28.443.706	1.085.422	2.026.391	27.438.889	2,7	489.481	224.375
IV	30.395.700	1.296.181	1.978.294	29.631.529	3,0	374.629	221.239
2015 I	29.083.862	1.004.975	1.659.888	28.352.832	3,7	451.923	223.238
II	29.581.487	970.084	1.774.795	28.704.648	2,9	427.425	225.678
III	29.064.389	1.048.685	1.776.601	28.262.790	3,0	562.672	236.566
IV	30.795.497	1.023.761	1.930.261	29.816.302	0,6	438.438	248.930

**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
2012	105.720.411	6,7	111.118.077	4,8	115.608.454	7,3
2013	110.396.314	4,4	114.851.962	3,4	119.724.771	3,6
2014	113.348.813	2,7	117.260.303	2,1	119.325.418	-0,3
2015	116.185.649	2,5	118.515.084	1,1	121.459.692	1,8
2014 I	27.604.706	2,6	28.527.422	1,7	28.848.485	-0,2
II	28.201.899	2,8	29.278.214	2,9	29.400.414	0,2
III	27.726.827	2,6	28.779.264	2,9	29.730.834	-0,7
IV	29.815.381	2,8	30.675.403	1,0	31.345.685	-0,5
2015 I	28.607.070	3,6	29.251.133	2,5	29.135.038	1,0
II	28.933.497	2,6	29.757.622	1,6	29.947.309	1,9
III	28.610.303	3,2	29.068.184	1,0	30.710.662	3,3
IV	30.034.779	0,7	30.438.145	-0,8	31.666.683	1,0

**CUADRO 29****Participación de los principales agregados macroeconómicos en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes (1)**

(Porcentaje sobre el PIB)

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



**CUADRO 30**  
**Producto interno bruto por región, anual, precios corrientes**  
(Millones de pesos) (1)

	2011	2012	2013	2014
<b>PIB</b>				
XV De Arica y Parinacota	681.837	710.765	791.498	869.116
I De Tarapacá	3.410.644	2.876.974	3.168.317	3.407.355
II De Antofagasta	12.603.517	13.067.578	13.003.959	14.599.244
III De Atacama	3.385.094	3.450.909	3.499.799	3.226.718
IV De Coquimbo	3.911.508	3.910.770	3.890.534	4.218.551
V De Valparaíso	9.583.900	10.298.164	10.915.352	11.547.504
RMS Región Metropolitana de Santiago	51.958.546	57.311.273	62.063.296	65.741.064
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	5.363.198	5.390.168	5.575.893	6.148.225
VII Del Maule	3.447.689	3.611.430	3.801.272	4.129.021
VIII Del Biobío	8.456.669	8.514.152	9.015.214	9.921.945
IX De La Araucanía	2.535.149	2.633.999	2.894.314	3.092.659
XIV De Los Ríos	1.326.782	1.420.100	1.584.472	1.765.517
X De Los Lagos	3.067.988	3.061.183	3.473.659	4.179.041
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	578.955	609.297	671.118	799.922
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	925.608	1.009.766	1.067.713	1.134.035
Subtotal regionalizado	111.237.083	117.876.530	125.416.409	134.779.917
Extrarregional (2)	83.578	92.063	89.170	102.667
IVA, derechos de importación	9.998.801	11.058.960	11.723.997	12.685.524
<b>PIB</b>	<b>121.319.462</b>	<b>129.027.553</b>	<b>137.229.576</b>	<b>147.568.108</b>

**CUADRO 31**  
**Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)

	2011	2012	2013	2014
<b>PIB</b>				
XV De Arica y Parinacota	619.433	613.121	642.384	662.109
I De Tarapacá	2.726.445	2.362.467	2.682.199	2.700.993
II De Antofagasta	9.532.405	10.555.369	11.222.056	11.966.801
III De Atacama	2.451.300	2.678.513	2.781.744	2.561.400
IV De Coquimbo	3.075.502	3.207.800	3.252.233	3.290.907
V De Valparaíso	7.824.977	8.338.190	8.644.953	8.658.876
RMS Región Metropolitana de Santiago	45.788.274	48.578.740	50.474.454	51.293.248
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	4.330.699	4.447.412	4.596.744	4.681.743
VII Del Maule	3.325.948	3.519.318	3.535.608	3.545.028
VIII Del Biobío	7.820.587	7.821.863	7.862.371	8.066.661
IX De La Araucanía	2.225.832	2.245.385	2.346.526	2.376.000
XIV De Los Ríos	1.190.064	1.247.292	1.304.743	1.346.562
X De Los Lagos	2.472.060	2.575.546	2.707.777	2.892.229
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	450.484	554.586	577.264	598.747
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	803.967	860.044	866.671	866.721
Subtotal regionalizado	94.460.707	99.493.477	103.432.558	105.411.201
Extrarregional (4)	90.281	98.870	94.058	94.043
IVA, derechos de importación	9.460.416	10.109.488	10.537.760	10.695.768
<b>PIB</b>	<b>103.954.673</b>	<b>109.627.615</b>	<b>113.987.063</b>	<b>116.125.911</b>

**CUADRO 32****Producto interno bruto por región, variación porcentual anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

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

	2011	2012	2013	2014
<b>Variación porcentual anual</b>				
XV De Arica y Parinacota	9,4	-1,0	4,8	3,1
I De Tarapacá	-6,1	-13,3	13,5	0,7
II De Antofagasta	-7,0	10,7	6,3	6,6
III De Atacama	10,8	9,3	3,9	-7,9
IV De Coquimbo	8,3	4,3	1,4	1,2
V De Valparaíso	7,1	6,6	3,7	0,2
RMS Región Metropolitana de Santiago	6,7	6,1	3,9	1,6
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	5,8	2,7	3,4	1,8
VII Del Maule	11,7	5,8	0,5	0,3
VIII Del Biobío	14,4	0,0	0,5	2,6
IX De La Araucanía	8,5	0,9	4,5	1,3
XIV De Los Ríos	8,2	4,8	4,6	3,2
X De Los Lagos	11,5	4,2	5,1	6,8
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	9,6	23,1	4,1	3,7
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	-0,1	7,0	0,8	0,0
Subtotal regionalizado	5,6	5,3	4,0	1,9
Extrarregional (2)	7,3	9,5	-4,9	-0,0
IVA, derechos de importación	8,9	6,9	4,2	1,5
PIB	5,8	5,5	4,0	1,9

**CUADRO 33****Producto interno bruto por región, contribución porcentual respecto de igual período del año anterior**

(Puntos porcentuales) (1)

	2011	2012	2013	2014
<b>Contribución porcentual respecto de igual período del año anterior</b>				
XV De Arica y Parinacota	0,1	-0,0	0,0	0,0
I De Tarapacá	-0,2	-0,4	0,3	0,0
II De Antofagasta	-0,8	1,1	0,6	0,6
III De Atacama	0,3	0,3	0,1	-0,2
IV De Coquimbo	0,3	0,1	0,0	0,0
V De Valparaíso	0,6	0,5	0,3	0,0
RMS Región Metropolitana de Santiago	2,8	2,6	1,7	0,7
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	0,3	0,1	0,1	0,1
VII Del Maule	0,3	0,2	0,0	0,0
VIII Del Biobío	1,0	0,0	0,0	0,2
IX De La Araucanía	0,2	0,0	0,1	0,0
XIV De Los Ríos	0,1	0,1	0,1	0,0
X De Los Lagos	0,3	0,1	0,1	0,2
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	0,0	0,1	0,0	0,0
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	-0,0	0,1	0,0	0,0
Subtotal regionalizado	5,1	4,9	3,6	1,7
Extrarregional (2)	0,0	0,0	-0,0	-0,0
IVA, derechos de importación	0,7	0,6	0,4	0,1
PIB	5,8	5,5	4,0	1,9

**CUADRO 34****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2011**

(Millones de pesos)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(1)	Servicios de vivienda	Servicios personales (2)	Administración pública (3)	PIB (4)
<b>Región</b>													
XV	27.370	5.085	49.903	69.177	17.192	38.016	90.168	63.461	21.964	51.589	127.764	120.150	681.837
I	2.204	44.174	1.777.116	80.740	65.785	328.570	408.697	161.407	96.374	84.935	219.150	141.492	3.410.644
II	5.928	21.800	8.627.296	466.163	291.159	1.156.846	434.389	517.534	251.476	215.836	457.629	157.460	12.603.517
III	71.735	11.842	1.920.225	20.552	87.890	637.957	148.242	110.332	73.298	65.927	141.054	96.040	3.385.094
IV	175.212	27.672	1.820.832	120.954	49.716	283.742	281.583	218.869	164.582	162.861	424.150	181.335	3.911.508
V	285.287	17.384	1.810.186	1.681.011	330.245	751.505	632.752	1.025.661	649.625	676.172	1.145.104	578.967	9.583.900
RMS	437.229	837	303.248	6.413.283	991.729	2.460.786	7.485.833	3.090.053	18.239.682	3.357.340	7.138.052	2.040.474	51.958.546
VI	716.591	944	1.530.276	644.912	159.663	557.152	283.022	265.362	417.362	172.164	427.115	188.636	5.363.198
VII	452.448	5.358	30.616	554.533	420.119	336.228	272.707	301.879	200.167	139.423	499.222	234.988	3.447.689
VIII	488.422	150.693	5.418	1.943.299	764.410	1.005.909	650.665	582.445	699.598	446.262	1.193.313	526.235	8.456.669
IX	256.730	7.387	22	289.380	55.060	279.596	250.141	252.184	233.163	185.687	501.786	224.014	2.535.149
XIV	169.900	22.154	0	289.040	34.786	63.224	150.562	108.895	84.953	71.649	219.595	112.023	1.326.782
X	241.924	220.477	0	540.114	71.851	284.926	258.713	275.097	329.004	157.097	461.024	227.762	3.067.988
XI	9.425	77.484	59.709	34.050	3.539	107.369	34.689	28.121	13.455	24.648	64.454	122.012	578.955
XII	17.136	18.113	135.790	148.107	22.789	78.607	95.757	59.123	49.832	61.110	90.350	148.895	925.608
Total	3.357.540	631.406	18.070.636	13.295.316	3.365.933	8.370.433	11.477.918	7.060.422	21.524.533	5.872.699	13.109.764	5.184.059	121.319.462

**CUADRO 35****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2012**

(Millones de pesos)

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



**CUADRO 36****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2013**

(Millones de pesos)

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

**CUADRO 37****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2014**

(Millones de pesos)

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

**CUADRO 38****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2011**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)

	Agropecuario silvícola	Pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Servicios financieros y empresariales(3)	Servicios de vivienda	Servicios personales (4)	Administración pública (5)	PIB (6)
<b>Región</b>													
XV	22.474	2.768	56.666	79.673	15.428	31.965	85.562	59.141	20.948	43.245	106.881	96.808	619.433
I	1.787	24.045	1.274.055	86.554	70.805	278.375	407.046	162.507	86.265	71.197	182.209	114.003	2.726.445
II	4.514	11.868	6.005.080	439.795	301.483	989.378	412.931	485.338	223.075	180.927	386.273	126.869	9.532.405
III	54.021	7.977	1.154.394	15.517	98.938	546.164	141.495	111.490	66.669	55.264	117.173	77.381	2.451.300
IV	145.454	17.278	1.255.578	110.314	40.778	242.027	274.642	209.400	147.217	136.520	354.491	146.106	3.075.502
V	252.919	9.534	1.264.067	1.157.679	56.290	635.091	605.540	1.109.405	581.265	566.807	965.197	466.488	7.824.977
RMS	353.883	814	233.621	5.325.523	796.488	2.073.221	7.245.145	3.082.340	16.293.790	2.814.321	6.004.192	1.644.059	45.788.274
VI	547.459	514	1.073.316	552.631	160.634	472.001	273.861	246.361	372.012	144.318	356.089	151.988	4.330.699
VII	421.063	2.917	35.303	541.932	579.633	283.721	266.720	275.827	183.146	116.873	415.982	189.336	3.325.948
VIII	460.092	83.976	5.918	1.826.986	979.733	849.125	633.108	541.686	618.938	374.083	997.872	424.000	7.820.587
IX	247.708	7.033	25	250.858	48.063	234.453	244.325	233.129	208.820	155.654	417.627	180.493	2.225.832
XIV	151.818	13.970	0	269.492	39.769	52.910	148.728	102.903	76.693	60.061	182.988	90.260	1.190.064
X	203.933	167.221	0	286.899	80.086	240.745	248.685	261.116	291.711	131.688	384.734	183.513	2.472.060
XI	7.683	65.463	24.078	12.550	3.353	91.421	34.067	28.576	12.618	20.661	52.631	98.308	450.484
XII	11.762	11.154	144.150	104.240	20.710	66.230	91.148	58.732	45.461	51.226	74.335	119.968	803.967
Total	2.876.570	420.654	12.535.539	11.100.605	3.443.073	7.094.649	11.113.372	6.973.413	19.228.250	4.922.844	10.998.735	4.199.103	103.954.673

**CUADRO 39****Producto interno bruto por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2012**  
(Millones de pesos encadenados) (1)(2)

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

**CUADRO 40**

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

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

**CUADRO 41**

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

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



# NOTAS CUENTAS NACIONALES

## 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](http://www.census.gov)) y la parametrización específica de cada componente. El periodo de referencia para el ajuste estacional parte en el año 2003. La serie desestacionalizada excluye el efecto estacional y calendario. Para mayores detalles acerca de la metodología de ajuste estacional, ver [www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/098.htm](http://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 2014 y cifras preliminares para 2015.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

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

(1) Cifras provisionales para 2014 y cifras preliminares para 2015.

(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](http://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](http://www.census.gov)) y la parametrización específica de cada serie. El período de referencia para el ajuste estacional parte en el año 2003. La parametrización de modelos y parámetros se actualiza con la revisión anual de cuentas nacionales. Para mayores detalles acerca de la metodología de ajuste estacional, ver [www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/098.htm](http://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](http://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 2014 y cifras preliminares para 2015.

(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 2014 y cifras preliminares para 2015.

(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 2014 y cifras preliminares para 2015.

(2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver [www.bcentral.cl/estudios/estudios-economicos-estadisticos/100.htm](http://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 2014 y cifras preliminares para 2015.

(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](http://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](http://www.census.gov)) y la parametrización específica de cada componente. La parametrización de modelos y parámetros se actualiza con la revisión anual de cuentas nacionales

(5) Incluye educación, salud y otros servicios.

#### **Cuadro 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](http://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 2014 y cifras preliminares para 2015.

(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 2014 y cifras preliminares para 2015.

(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 2014 y cifras preliminares para 2015.

(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 2014 y cifras preliminares para 2015.



### **Cuadro 30. Producto interno bruto por región, anual, precios corrientes**

(1) Cifras preliminares.

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

### **Cuadro 31. Producto interno bruto por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras preliminares.

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

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

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

### **Cuadro 32. Producto interno bruto por región, variación porcentual anual, volumen a precios del año anterior encadenado**

(1) Cifras preliminares.

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

### **Cuadro 33. Producto interno bruto por región, contribución porcentual respecto de igual periodo del año anterior**

(1) Cifras preliminares.

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

### **Cuadro 34. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2010**

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

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

(3) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(4) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

### **Cuadro 35. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2011**

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

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

(3) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(4) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

### **Cuadro 36. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2012**

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

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

(3) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(4) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

### **Cuadro 37. Producto interno por clase de actividad económica y por región, anual, precios corrientes, 2013**

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

(2) Incluye educación, salud y otros servicios.

(3) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.

(4) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación



**Cuadro 38. PIB por clase de actividad económica y por región, anual, volumen a precios del año anterior encadenado, 2010**

- (1) El promedio del índice 2008 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (2) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (3) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.
- (4) Incluye educación, salud y otros servicios.
- (5) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.
- (6) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

**Cuadro 39. PIB por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenado, 2011**

- (1) El promedio del índice 2008 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (2) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (3) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.
- (4) Incluye educación, salud y otros servicios.
- (5) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.
- (6) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación

**Cuadro 40. PIB por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenados, 2012**

- (1) El promedio del índice 2008 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (2) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (3) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.
- (4) Incluye educación, salud y otros servicios.
- (5) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.
- (6) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación.

**Cuadro 41. PIB por clase de actividad económica y por región, anuales, volumen a precios del año anterior encadenados, 2013**

- (1) El promedio del índice 2008 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (2) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (3) Incluye servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.
- (4) Incluye educación, salud y otros servicios.
- (5) En el total para cada año se incluyen los servicios en el exterior del sector Administración Pública.
- (6) En el total para cada año se incluyen el IVA neto recaudado y los derechos de importación.