

CUENTAS NACIONALES DE CHILE

Evolución de la actividad económica primer trimestre de 2017



ÍNDICE

CAPÍTULO 1: CUENTAS NACIONALES DE CHILE	5
Resumen	5
Análisis del PIB por actividad	7
Análisis del PIB por componentes del gasto	12
CAPÍTULO 2: CUADROS ESTADÍSTICOS	15
1. Indicador mensual de actividad económica (IMACEC)	15
2. Indicador mensual de actividad económica (IMACEC), desestacionalizado	16
3. Producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	17
4. Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes	18
5. Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral	18
6. Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes	19
7. Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual	19
8. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	20
9. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	20
10. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	21
11. Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	22
12. Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	22
13. Contribución del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	23
14. Gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	24
15. Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	24
16. Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	25
17. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, precios corrientes	26
18. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes	26
19. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	27
20. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	27
21. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado	28
22. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	29
23. Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	29

24. Contribución del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado	30
25. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	31
26. Variación del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	31
27. Contribución del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado	32
28. Producto-ingreso, precios corrientes	33
29. Ingreso Nacional Bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado	34
30. Principales agregados macroeconómicos y participación en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes	35
NOTAS	36

GRÁFICO 1
Producto Interno Bruto

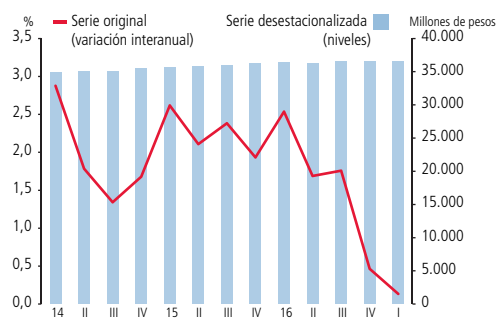
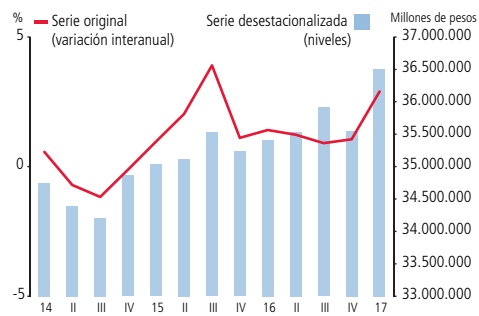


GRÁFICO 2
Demanda interna



CUENTAS NACIONALES

Evolución de la actividad económica en el primer trimestre 2017

1. RESUMEN

Durante el primer trimestre del año 2017, la actividad económica registró una variación de 0,1% con respecto al mismo período del año anterior (gráfico 1). En tanto, en términos desestacionalizados, el producto interno bruto (PIB) registró un alza con respecto al trimestre previo.

Desde la perspectiva del origen, se observó una compensación de los resultados sectoriales. Destacó el dinamismo de la actividad pesca, seguida de comercio y servicios personales, siendo estas últimas las actividades que lideraron el resultado en términos de contribución. En tanto, minería se distinguió como la actividad de mayor contracción e incidencia negativa; aunque en menor magnitud, también destacó el efecto de la caída de servicios empresariales.

Desde la perspectiva del gasto del PIB, el aumento de la demanda interna se compensó casi en su totalidad por la caída de las exportaciones netas.

El gasto interno aumentó 2,9% (gráfico 2), impulsado principalmente por el consumo de hogares y de gobierno y, en menor medida, por la inversión. El incremento de esta última se explica por una mayor acumulación de existencias respecto del año anterior; en tanto, la tasa en un año móvil fue de -1,1% del PIB. En contraste, cayó la formación bruta de capital fijo (FBCF), por una menor inversión en construcción y otras obras.



En cuanto al comercio exterior de bienes y servicios, las exportaciones registraron una contracción, en tanto las importaciones se incrementaron. En ambos casos el resultado reflejó el desempeño del componente de bienes, particularmente de productos mineros en el caso de las exportaciones, e industriales manufacturados en el de las importaciones.

El ingreso nacional bruto disponible real creció 0,5%, incidido positivamente por el efecto de los términos de intercambio y negativamente por mayores rentas pagadas al exterior.

El ahorro bruto total ascendió a 21,7% del PIB en términos nominales, compuesto por una tasa de ahorro nacional de 20,1% del PIB y un ahorro externo de 1,6% del PIB, correspondiente al déficit en cuenta corriente de la Balanza de Pagos.

En la tabla 1 se presenta la evolución trimestral de los principales agregados macroeconómicos durante el año 2016 y el primer trimestre de 2017.

TABLA 1
Evolución principales agregados macroeconómicos, primer trimestre de 2017.

	2016				2017
	I	II	III	IV	I
	(variación porcentual anual, en términos reales)				
Producto interno bruto (PIB)	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1
PIB desestacionalizado (1)	0,7	-0,4	0,8	-0,3	0,2
Ingreso nacional bruto disponible real	1,3	0,3	2,1	3,1	0,5
Demanda interna	1,4	1,2	0,9	1,1	2,9
Demanda interna desestacionalizada (1)	0,5	0,3	1,1	-1,0	2,7
Consumo total	3,0	3,1	3,1	2,3	2,5
Consumo de hogares e IPSFL (2)	2,7	2,1	2,3	2,4	2,0
Consumo gobierno	4,7	7,4	7,1	1,7	5,1
Formación bruta capital fijo	1,1	4,1	-2,4	-5,0	-2,4
Construcción y otras obras	2,7	0,8	-2,0	-4,9	-6,0
Maquinaria y equipos	-1,8	10,9	-3,1	-5,2	3,9
Exportaciones de bienes y servicios	0,8	0,6	0,1	-2,0	-4,9
Importaciones de bienes y servicios	-3,4	-1,1	-2,0	0,0	4,2
Variación de existencias (3)	-0,5	-1,0	-1,2	-1,1	-1,1
	(porcentaje del PIB, en términos reales)				
Inversión en capital fijo	20,7	21,8	22,1	23,2	20,1
	(porcentaje del PIB, en términos nominales)				
Inversión en capital fijo	21,9	23,0	23,3	24,3	20,7
Inversión total	21,4	21,6	23,0	20,5	21,7
Ahorro externo	-0,6	1,7	3,6	1,0	1,6
Ahorro nacional	22,0	19,9	19,4	19,5	20,1

(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.

2. ANÁLISIS DE CUENTAS NACIONALES TRIMESTRALES, PRIMER TRIMESTRE 2017

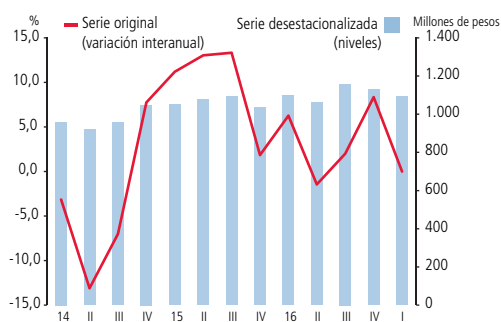
A continuación se examina en mayor detalle el desempeño de la actividad económica durante el primer trimestre de 2017, desde las perspectivas de origen y gasto.

2.1 Análisis del PIB por actividad

El resultado de la actividad agropecuario-silvícola se explica por el incremento de la fruticultura que fue compensado por la caída de la agricultura

Tras crecer 8,3% en el último cuarto del 2016, durante el primer trimestre del año la actividad agropecuario-silvícola registró una variación nula en doce meses. Por su parte, los resultados desestacionalizados exhibieron una caída respecto del trimestre previo (gráfico 3).

GRÁFICO 3
Agropecuario-silvícola



El resultado se explica por el incremento de la fruticultura y, en menor medida, de la silvicultura, así como por la contracción de la agricultura y la ganadería.

El desempeño de la fruticultura fue liderado por la producción de uva; también destacó por su contribución, la producción de frutos secos.

El resultado de la silvicultura se explica por el aumento en la producción de madera aserrable, cuyo efecto fue parcialmente compensado por la caída en la producción de madera pulpable.

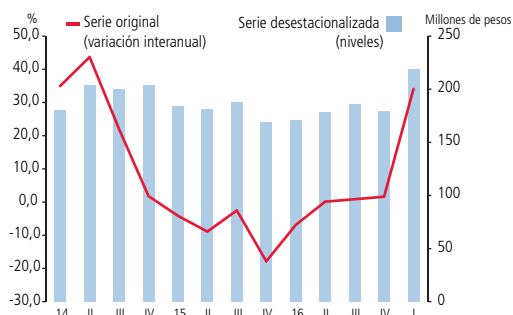
En tanto, la agricultura se contrajo reflejando la menor producción de cultivos anuales, principalmente trigo, y hortalizas de consumo fresco.

Por su parte, la caída de la actividad pecuaria se explica por la menor producción de aves, bovinos y cerdos; no obstante, la producción de huevos y leche creció.

La actividad pesquera anotó una expansión, determinada por la pesca extractiva

El sector pesca aumentó 34,0%, tras hacerlo en 1,6% el trimestre anterior. En línea con ello, se observó un aumento en términos desestacionalizados (gráfico 4).

GRÁFICO 4
Pesca



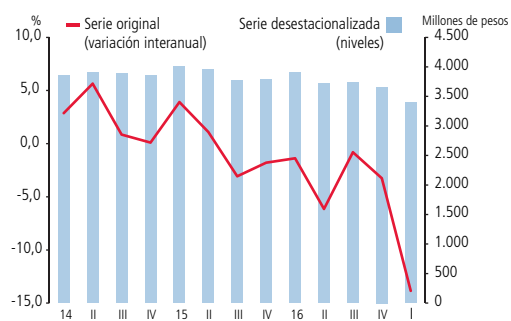
La expansión fue determinada por el dinamismo de la pesca extractiva, que más que compensó la contracción de la acuicultura.

El incremento de la pesca extractiva se asocia a una mayor captura de peces, particularmente de anchoveta y sardina. En menor medida, la extracción de algas, moluscos y crustáceos también incidió positivamente.

En contraste, la acuicultura cayó acorde con la menor cosecha de salmones, lo que fue en parte compensado por el mayor cultivo de moluscos.

GRÁFICO 5

Minería



El cobre determinó la contracción de la actividad minera

El sector minero disminuyó 13,8%, tras hacerlo en 3,3% el trimestre anterior. Así también, en términos desestacionalizados presentó una caída respecto del período previo (gráfico 5).

El resultado sectorial fue determinado por la contracción de 14,4% de la minería del cobre. Aunque en menor magnitud, el resto de la minería también incidió negativamente, tras caer 7,3%.

La caída en la producción de cobre se asocia, principalmente, a la paralización de una de las principales mineras del país, así como al descenso en las leyes del mineral de algunos yacimientos.

El resultado del resto de la minería reflejó, principalmente, la menor producción de minerales metálicos —en particular de oro— y de no metálicos—principalmente, caliche y cloruro de sodio—; lo anterior fue parcialmente compensado por el dinamismo de la producción de hierro.

En el resultado de la industria manufacturera, destacó el aporte de la industria alimenticia y la fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo

Luego de tres trimestres consecutivos de caídas, la industria manufacturera anotó una variación de 0,9%. En términos desestacionalizados, se observó un incremento de la tasa trimestre a trimestre (gráfico 6).

El desempeño del sector fue reflejo de la mayor contribución que provino de la industria alimenticia y metal mecánica. En la primera destacó el desempeño de la industria pesquera y la elaboración de conservas agroindustriales, mientras que en la segunda se observó mayor producción de productos metálicos.

En tanto, la industria química exhibió la mayor incidencia negativa, debido a la menor fabricación de sustancias químicas básicas, en particular de abonos, y de productos farmacéuticos. También destacó en términos de incidencia, la menor elaboración de combustibles, particularmente gasolina y diésel, y de minerales no metálicos y metálica básica.

GRÁFICO 6

Industria Manufacturera

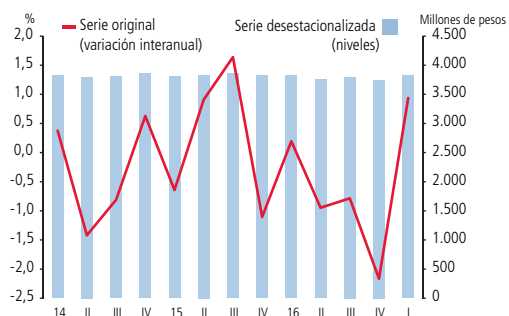
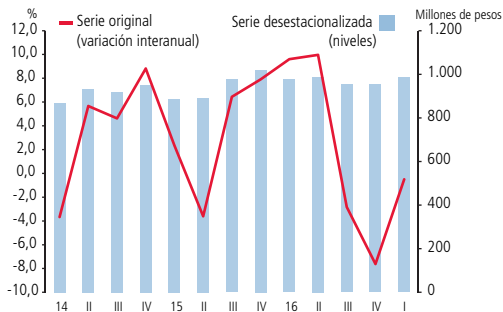


GRÁFICO 7
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos



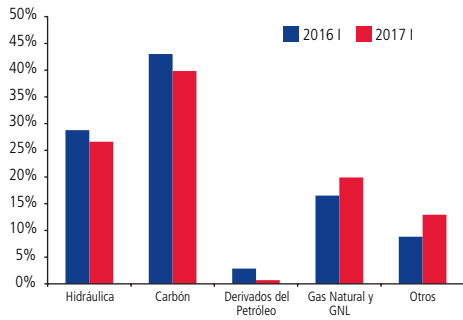
El resultado del sector electricidad, gas, agua y gestión de desechos (EGA) se vio afectado por la menor generación eléctrica

El sector EGA disminuyó 0,5%, tras hacerlo en 7,6% en el cuarto trimestre de 2016; respecto de dicho período, las cifras desestacionalizadas muestran un aumento (gráfico 7).

El resultado del sector se vio afectado por una menor generación eléctrica, asociada a la menor demanda por parte del sector minero; lo anterior fue parcialmente compensado por el aumento de las actividades gas, agua y gestión de desechos.

En cuanto a la generación eléctrica, se contrajo tanto la energía hidráulica, asociada principalmente a despachos de embalse, como la energía generada en base a combustibles. En el caso de esta última, se redujo el uso del diésel y carbón, en favor del gas natural licuado (GNL). Cabe destacar el incremento de la generación en base a energías renovables no convencionales eólica y solar, que alcanzó una tasa de participación en torno al 10% del total de generación (gráfico 8).

GRÁFICO 8
Composición de la generación eléctrica por tipo de combustible



La construcción cayó reflejando el desempeño de obras de ingeniería y, en menor medida, del componente edificación

Continuando con la tendencia decreciente iniciada a mediados del año 2015, la actividad construcción disminuyó 2,2% en el trimestre. Así también, las cifras desestacionalizadas anotaron una caída respecto del trimestre precedente (gráfico 9).

El resultado del sector se explica por la caída del componente obras de ingeniería y, en menor medida, de edificación; lo que fue en parte compensado por el aumento de las actividades especializadas.

En cuanto a las obras de ingeniería, el resultado reflejó la menor construcción en obras eléctricas, mineras y obras viales. En tanto, la contracción de la edificación se asocia a la menor construcción de casas y departamentos.

GRÁFICO 9
Construcción

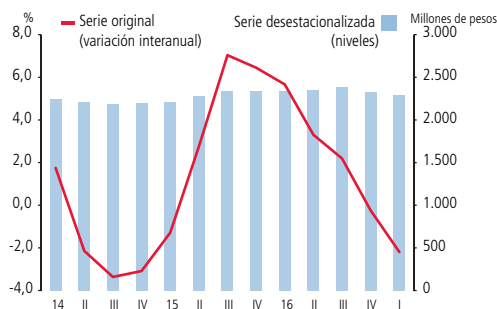
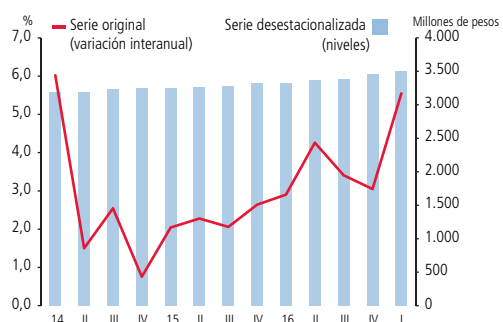


GRÁFICO 10
Comercio

Las ventas automotrices lideraron la expansión del comercio

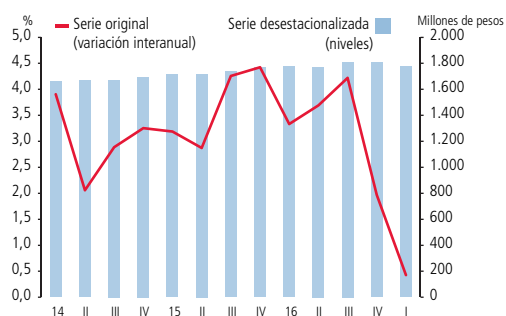
El sector comercio creció 5,5%, tras anotar un alza de 3,0% el trimestre anterior; asimismo, los resultados desestacionalizados muestran un alza respecto al trimestre previo (gráfico 10).

El incremento del sector fue liderado por el dinamismo del comercio automotor, seguido en términos de contribución tanto por el comercio minorista como por el mayorista.

El crecimiento del comercio automotor responde al dinamismo de las ventas de vehículos y, en menor medida, al incremento de la actividad de mantención y ventas de repuestos.

El aumento del comercio mayorista fue liderado por las ventas de enseres domésticos y de maquinaria y equipo; en contraste, cayeron las ventas de materiales de construcción.

Salvo por la caída de las ventas de farmacias, todos los componentes del comercio minorista aumentaron, destacando el dinamismo y contribución de las ventas de de vestuario, calzado y equipamiento doméstico.

GRÁFICO 11
Transporte

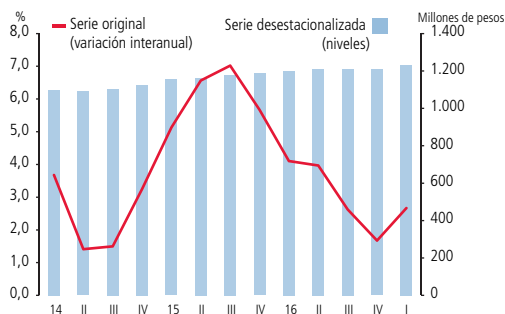
El resultado de transporte reflejó el débil desempeño de la mayoría de sus componentes

La actividad transporte registró una variación de 0,4%, tras aumentar 2,0% el trimestre anterior. Respecto de este último, el sector cayó en términos desestacionalizados (gráfico 11).

Las actividades que más contribuyeron al resultado sectorial fueron transporte terrestre de pasajeros y servicios conexos; en tanto, el transporte aéreo anotó la mayor incidencia negativa.

El desempeño del transporte terrestre de pasajeros reflejó el incremento del transporte urbano e interurbano, mientras, el aumento de servicios conexos fue liderado por los servicios de transporte de carreteras y puertos. Por su parte, la caída del transporte aéreo se atribuye a un menor servicio de carga, que no logró ser compensado completamente por el alza del servicio de pasajeros.

GRÁFICO 12
Comunicaciones y servicios de información



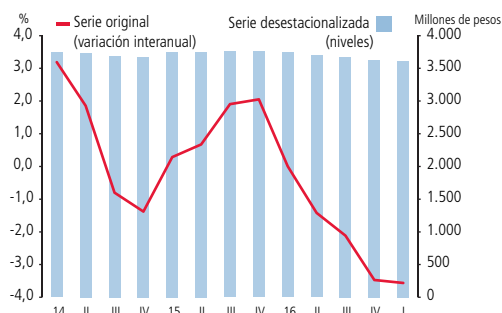
El sector comunicaciones y servicios de información creció impulsado por el dinamismo de la telefonía móvil

El sector comunicaciones y servicios de información anotó un alza de 2,7%, luego de crecer 1,7% el trimestre anterior. Por su parte, las cifras desestacionalizadas aumentaron con respecto al período previo (gráfico 12).

El crecimiento del sector fue impulsado por la actividad comunicaciones, mientras que los servicios de información registraron una caída marginal.

Comunicaciones creció incitada, principalmente, por la telefonía móvil y, en menor medida, por los servicios de telecomunicaciones asociados principalmente a internet; en contraste, los servicios de telefonía fija y larga distancia disminuyeron. En tanto, el desempeño de los servicios de información reflejó la caída de servicios informáticos y de edición.

GRÁFICO 13
Servicios empresariales

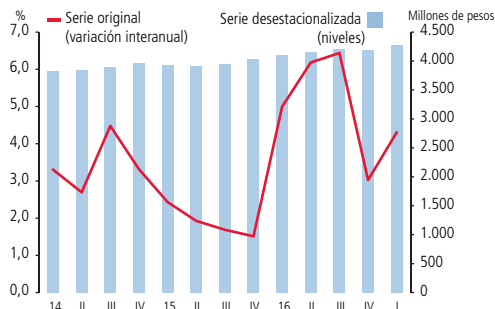


El sector servicios empresariales exhibió una caída, mientras que servicios personales se incrementó

La actividad servicios empresariales disminuyó 3,6%, tras hacerlo en 3,5% el trimestre anterior; respecto de este último, en términos desestacionalizados se observó una caída (gráfico 13). En tanto, la actividad servicios personales creció 4,3%, luego de anotar un alza de 3,0% en el trimestre anterior; respecto a este último, se observó un incremento en términos desestacionalizados (gráfico 14).

El resultado del sector servicios empresariales se explica por la contracción de las actividades profesionales, científicas y técnicas, donde predominó la caída de los servicios de arquitectura e ingeniería. En tanto, aunque contribuyendo de forma marginal, las actividades de servicios administrativos y de apoyo aumentaron.

GRÁFICO 14
Servicios personales



Por su parte, el desempeño de servicios personales fue liderado por los servicios de salud; aunque en menor magnitud, también destacó la incidencia de los servicios de educación. En ambos casos, la mayor contribución provino del componente público.

GRÁFICO 15
 Contribución trimestral de los componentes del gasto al crecimiento del PIB
 (contribución porcentual respecto al período anterior)

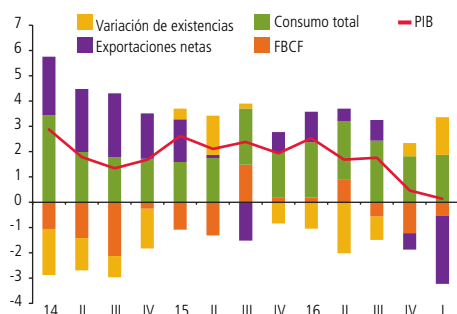


GRÁFICO 16
 Contribución trimestral de los componentes del consumo al crecimiento del PIB
 (contribución porcentual respecto al período anterior)

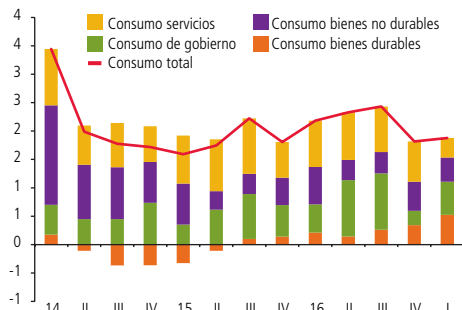
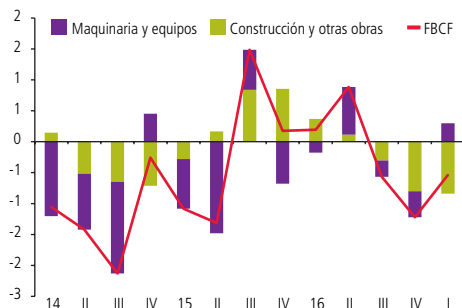


GRÁFICO 17
 Contribución trimestral de los componentes la FBCF al crecimiento del PIB
 (contribución porcentual respecto al período anterior)



2.2 Análisis del PIB por componentes del gasto

La demanda interna creció impulsada por el consumo y, en menor medida, por la inversión

La demanda interna se incrementó 2,9%, tras crecer 1,1% en el último cuarto del año anterior. El resultado se explica por el alza del consumo y de la inversión, predominando el primero en términos de contribución. En tanto, el resultado desestacionalizado de la demanda interna registró un aumento respecto al trimestre previo (gráfico 15).

Luego de crecer 2,3% el trimestre anterior, el consumo aumentó 2,5% en el primer cuarto del año, destacando el gasto de hogares en términos de contribución y el gasto de gobierno en términos de dinamismo (gráfico 16). Las cifras desestacionalizadas registraron un alza del consumo, respecto al trimestre anterior.

El gasto de los hogares se incrementó en 2,0%, impulsado principalmente por el consumo de bienes. Destacó el dinamismo del gasto en bienes durables, en particular, el mayor consumo de automóviles y productos tecnológicos; en tanto, el consumo de bienes no durables registró un incremento explicado principalmente por el mayor consumo en productos textiles, que fue atenuado por el menor gasto en productos agrícolas. Por su parte, el componente de servicios aumentó impulsado por el gasto en salud y comunicaciones; lo anterior fue en parte compensado por menor gasto en turismo.

El consumo de gobierno aumentó 5,1%, en línea con la ejecución presupuestaria.

El incremento de la inversión se explica por la variación de existencias, debido a una mayor acumulación respecto del año anterior. La variación de existencias en un año móvil, valorada a precios del 2016, exhibió una tasa de -1,1% del PIB, reflejo de menor stock de bienes industriales.

Compensando en parte lo anterior, la FBCF se contrajo 2,4% (gráfico 17), por una menor inversión en construcción y otras obras. Esta reflejó el menor gasto en construcción y en servicios de arquitectura. En tanto, el gasto en el componente maquinaria y equipo se incrementó, destacando la inversión en camiones, vehículos de carga y buses.

Respecto del comercio exterior de bienes y servicios, las exportaciones disminuyeron 4,9% y las importaciones aumentaron 4,2%, evidenciando el desempeño del componente de bienes en ambos casos. En las exportaciones, predominó la contracción en los envíos de cobre, lo que no fue compensado por las mayores exportaciones de fruta y vino, entre otros. Por su parte, la exportación de servicios creció, impulsada fundamentalmente por el dinamismo del gasto de turismo. Lo anterior fue parcialmente compensado por las menores exportaciones de servicios empresariales, que exhibieron la mayor incidencia negativa.

En cuanto a las importaciones, el incremento del componente de bienes respondió en gran medida a las internaciones de productos industriales, destacando las de productos metálicos y maquinaria y equipos, particularmente de equipos de transporte. En tanto, las importaciones de servicios cayeron, incididas principalmente por los servicios empresariales.

El deflactor de la demanda interna creció 2,9% (tabla 2). Por su parte, el deflactor del consumo total aumentó 3,3%, el del consumo de hogares, 2,7% y el del consumo de gobierno, 6,0%. El deflactor de la FBCF creció 0,8%, aumentando 3,8% el del componente construcción y otras obras y cayendo 4,1% el del componente maquinaria y equipos. En tanto, el precio de las exportaciones de bienes y servicios aumentó 3,7% y el de las importaciones cayó 0,4%, moviéndose en ambos casos, tanto el componente de bienes como el de servicios en igual dirección que el agregado.

TABLA 2
Evolución deflatores primer trimestre 2017, perspectiva del gasto.

	2016				2017
	I	II	III	IV	I
Producto interno bruto (PIB)	2,7	3,4	4,2	4,8	4,1
Demanda interna	3,9	4,6	2,7	1,9	2,9
Consumo total	4,0	3,7	3,4	3,3	3,3
Consumo de hogares e IPSFL	5,2	4,3	3,1	2,4	2,7
Consumo gobierno	-1,9	1,1	5,1	7,4	6,0
Formación bruta capital fijo	6,6	6,1	2,6	2,4	0,8
Construcción y otras obras	4,0	4,3	3,6	3,6	3,8
Maquinaria y equipos	11,5	9,3	1,2	0,3	-4,1
Exportaciones de bienes y servicios	-0,6	0,5	-0,8	5,7	3,7
Importaciones de bienes y servicios	3,7	4,7	-5,4	-4,2	-0,4

CUADROS ESTADÍSTICOS

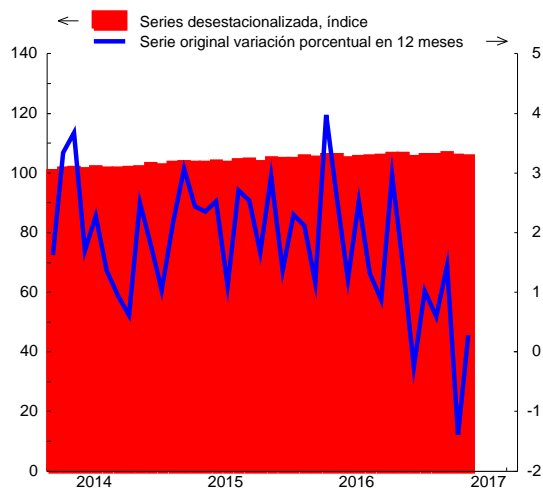


CUADRO 1 Indicador mensual de actividad económica (Imacec)

Volumen a precios del año anterior encadenado (Promedio 2013=100)

		Imacec (1)			Imacec Minero (2)			Imacec No Minero (3)			Imacec a costo de factores (4)		
		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual	
			12 meses	Acumulada en el período (5)		12 meses	Acumulada en el período (5)		12 meses	Acumulada en el período (5)		12 meses	Acumulada en el período (5)
2013	Prom.	100,0	--	--	100,0	--	--	100,0	--	--	100,0	--	--
2014	Prom.	101,9	1,9	1,9	102,3	2,3	2,3	101,9	1,9	1,9	101,9	1,9	1,9
2015	Prom.	104,2	2,3	2,3	102,3	-0,0	-0,0	104,4	2,5	2,5	104,3	2,3	2,3
2016	Prom.	105,9	1,6	1,6	99,2	-2,9	-2,9	106,6	2,0	2,0	105,9	1,6	1,6
2015	Abr	103,7	2,5	2,6	99,4	0,3	3,0	104,2	2,8	2,5	103,9	2,5	2,7
	May	103,6	1,1	2,3	106,0	-0,5	2,2	103,3	1,3	2,3	103,9	1,4	2,4
	Jun	103,0	2,7	2,4	107,3	3,6	2,5	102,5	2,6	2,3	103,3	2,8	2,5
	Jul	102,6	2,5	2,4	97,9	-2,2	1,8	103,1	3,1	2,5	102,6	2,5	2,5
	Ago	101,6	1,7	2,3	93,4	-7,3	0,7	102,6	2,8	2,5	101,6	1,6	2,4
	Sep	101,8	2,9	2,4	102,4	0,1	0,6	101,7	3,3	2,6	101,8	3,0	2,5
	Oct	105,7	1,4	2,3	105,8	-1,4	0,4	105,6	1,7	2,5	105,8	1,3	2,3
	Nov	108,4	2,3	2,3	102,4	-1,3	0,2	109,1	2,7	2,5	108,6	2,3	2,3
	Dic	115,3	2,1	2,3	111,0	-2,6	-0,0	115,9	2,7	2,5	114,3	2,2	2,3
2016	Ene	103,3	1,2	1,2	98,8	-7,4	-7,4	103,8	2,2	2,2	103,9	1,3	1,3
	Feb	99,0	4,0	2,5	95,5	2,2	-2,9	99,4	4,1	3,1	99,0	4,1	2,6
	Mar	110,3	2,6	2,5	103,0	1,7	-1,4	111,1	2,5	2,9	110,6	2,7	2,7
	Abr	105,0	1,2	2,2	93,0	-6,4	-2,6	106,2	1,9	2,7	105,3	1,3	2,3
	May	106,2	2,5	2,3	103,5	-2,3	-2,6	106,5	3,1	2,8	106,5	2,5	2,3
	Jun	104,3	1,3	2,1	97,0	-9,6	-3,8	105,1	2,6	2,7	104,7	1,3	2,2
	Jul	103,5	0,9	1,9	96,3	-1,7	-3,5	104,2	1,1	2,5	103,6	1,0	2,0
	Ago	104,6	3,0	2,1	96,9	3,7	-2,7	105,4	2,8	2,5	104,7	3,1	2,1
	Sep	103,2	1,4	2,0	98,2	-4,1	-2,8	103,8	2,1	2,5	103,0	1,2	2,0
	Oct	105,4	-0,3	1,8	98,4	-6,9	-3,3	106,1	0,4	2,3	105,3	-0,4	1,8
	Nov	109,5	1,0	1,7	103,6	1,2	-2,9	110,1	0,9	2,1	109,4	0,8	1,7
	Dic	116,0	0,6	1,6	106,8	-3,9	-2,9	117,0	1,0	2,0	115,1	0,7	1,6
2017	Ene	104,8	1,4	1,4	98,4	-0,5	-0,5	105,5	1,6	1,6	105,1	1,1	1,1
	Feb	97,6	-1,4	0,1	78,8	-17,6	-8,9	99,4	0,1	0,9	97,5	-1,5	-0,2
	Mar	110,6	0,3	0,1	79,1	-23,2	-13,8	113,7	2,3	1,4	110,4	-0,2	-0,2

Indicador mensual de actividad económica





CUADRO 2 Indicador mensual de actividad económica (Imacec), desestacionalizada

Volumen a precios del año anterior encadenado (Promedio 2013=100) (1)

		Imacec			Imacec Minero			Imacec No Minero			Imacec a costo de factores		
		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual		Índice	Variación porcentual	
			Mes	12 meses		Mes	12 meses		Mes	12 meses		Mes	12 meses
2013	Prom.	100,0	--	--	100,0	--	--	100,0	--	--	100,0	--	--
2014	Prom.	101,9	--	1,9	102,4	--	2,4	101,8	--	1,8	101,9	--	1,9
2015	Prom.	104,1	--	2,2	102,4	--	-0,0	104,3	--	2,5	104,2	--	2,3
2016	Prom.	105,7	--	1,5	99,1	--	-3,2	106,4	--	2,0	105,8	--	1,5
2015	Abr	103,7	0,4	2,4	103,5	0,6	0,4	103,8	0,4	2,7	103,7	0,4	2,4
	May	103,5	-0,3	1,5	103,3	-0,2	-0,5	103,5	-0,3	1,8	103,7	-0,0	1,8
	Jun	104,2	0,7	2,8	106,3	3,0	3,4	103,9	0,4	2,7	104,2	0,5	2,8
	Jul	104,5	0,3	2,9	102,2	-3,9	-2,2	104,7	0,8	3,5	104,5	0,3	2,9
	Ago	103,6	-0,8	1,8	93,9	-8,1	-7,0	104,8	0,0	2,9	103,6	-0,9	1,8
	Sep	105,0	1,3	2,9	102,2	8,8	0,2	105,3	0,5	3,3	105,1	1,5	3,0
	Oct	104,7	-0,2	1,8	100,8	-1,4	-1,2	105,2	-0,1	2,2	104,8	-0,3	1,7
	Nov	104,6	-0,1	2,0	98,9	-1,9	-1,4	105,3	0,1	2,4	104,7	-0,1	2,0
	Dic	105,4	0,8	2,0	100,3	1,4	-2,9	106,1	0,7	2,6	105,4	0,6	2,1
2016	Ene	105,1	-0,3	1,4	100,5	0,2	-7,7	105,6	-0,4	2,5	105,4	0,0	1,5
	Feb	106,1	0,9	2,7	104,0	3,5	-1,1	106,3	0,7	3,1	106,1	0,6	2,9
	Mar	105,9	-0,1	2,5	104,8	0,7	1,9	106,1	-0,2	2,6	106,0	-0,1	2,6
	Abr	104,8	-1,0	1,1	97,1	-7,3	-6,1	105,6	-0,4	1,8	105,0	-1,0	1,2
	May	105,3	0,5	1,8	101,0	3,9	-2,2	105,8	0,2	2,3	105,5	0,5	1,7
	Jun	105,6	0,3	1,4	96,0	-4,9	-9,7	106,6	0,7	2,6	105,6	0,2	1,4
	Jul	105,7	0,1	1,2	100,3	4,4	-1,9	106,3	-0,3	1,5	105,9	0,2	1,3
	Ago	106,3	0,5	2,6	97,7	-2,5	4,0	107,2	0,8	2,3	106,4	0,5	2,7
	Sep	106,4	0,1	1,4	97,9	0,2	-4,2	107,3	0,1	1,9	106,4	-0,0	1,2
	Oct	105,4	-0,9	0,6	93,8	-4,2	-6,9	106,6	-0,7	1,3	105,3	-1,0	0,5
	Nov	105,9	0,4	1,2	100,0	6,6	1,2	106,5	-0,1	1,1	105,7	0,4	0,9
	Dic	106,1	0,2	0,6	96,1	-3,9	-4,1	107,1	0,6	1,0	106,2	0,5	0,8
2017	Ene	106,7	0,6	1,5	99,9	3,9	-0,5	107,4	0,3	1,7	106,6	0,4	1,1
	Feb	105,8	-0,8	-0,3	88,6	-11,4	-14,9	107,5	0,1	1,1	105,6	-0,9	-0,5
	Mar	105,5	-0,3	-0,4	80,8	-8,8	-22,9	107,9	0,4	1,7	105,1	-0,5	-0,8

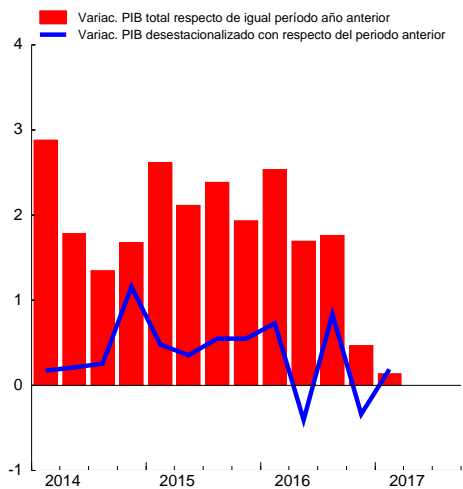


CUADRO 3
Producto interno bruto (PIB), trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)

(Miles de 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
2013	137.876	--	137.951	--
2014	140.509	1,9	140.532	1,9
2015	143.674	2,3	143.638	2,2
2016	145.957	1,6	145.832	1,5
2015 II	35.649	2,1	35.794	0,3
III	35.149	2,4	35.989	0,5
IV	37.846	1,9	36.186	0,5
2016 I	35.919	2,5	36.449	0,7
II	36.250	1,7	36.301	-0,4
III	35.767	1,8	36.603	0,8
IV	38.022	0,5	36.478	-0,3
2017 I	35.967	0,1	36.545	0,2

Producto interno bruto (variación porcentual)





CUADRO 4
Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes (1)
(Miles de millones de pesos)

	2015			2016			2017		
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	
Demanda interna	38.255	40.019	42.572	40.008	40.506	41.467	43.840	42.360	
Consumo total	29.621	30.085	32.888	31.252	31.664	32.072	34.734	33.079	
Consumo de hogares e IPSFL (2)	24.565	25.080	27.027	26.129	26.176	26.442	28.332	27.371	
Bienes durables	2.047	2.076	2.548	2.121	2.180	2.215	2.670	2.324	
Bienes no durables	10.160	10.273	11.496	11.468	10.778	10.779	12.058	12.001	
Servicios	12.358	12.730	12.983	12.539	13.218	13.448	13.604	13.046	
Consumo de Gobierno	5.056	5.004	5.861	5.123	5.488	5.630	6.402	5.708	
Variación de existencias	78	439	-1.405	-234	-603	-118	-1.682	442	
Formación bruta de capital fijo	8.556	9.495	11.089	8.990	9.446	9.513	10.788	8.838	
Construcción y otras obras	5.763	5.915	7.064	5.664	6.060	6.004	6.960	5.525	
Maquinaria y equipos	2.793	3.580	4.025	3.326	3.386	3.509	3.828	3.313	
Exportación de bienes y servicios	11.344	11.250	12.193	12.325	11.472	11.175	12.628	12.156	
Exportación de bienes	9.903	9.635	10.328	10.589	10.026	9.590	10.797	10.357	
Agropecuario-silvícola-pesca	965	526	548	1.580	1.126	562	761	1.322	
Minería	5.332	4.858	5.564	5.076	4.893	5.014	5.888	4.991	
Cobre	4.960	4.457	5.169	4.706	4.403	4.584	5.301	4.485	
Resto	372	400	395	370	489	430	588	506	
Industria	3.606	4.251	4.216	3.934	4.007	4.014	4.147	4.044	
Exportación de servicios	1.441	1.615	1.865	1.736	1.446	1.585	1.831	1.799	
Importación de bienes y servicios	10.575	12.745	12.622	11.331	10.957	11.812	12.094	11.762	
Importación de bienes	9.040	11.057	10.962	9.623	9.380	10.209	10.439	10.111	
Agropecuario-silvícola-pesca	119	204	208	139	157	205	180	182	
Minería	869	784	710	606	747	739	820	897	
Industria	8.052	10.069	10.044	8.879	8.476	9.265	9.439	9.032	
Importación de servicios	1.536	1.688	1.660	1.707	1.578	1.603	1.655	1.651	
PIB	39.024	38.523	42.142	41.003	41.021	40.830	44.374	42.754	
Tasa de inversión en capital fijo	21,9	24,6	26,3	21,9	23,0	23,3	24,3	20,7	
Tasa de inversión total	22,1	25,8	23,0	21,4	21,6	23,0	20,5	21,7	

CUADRO 5
Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral (1)
(Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2015			2016			2017		
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	
Demanda interna	5,2	5,9	5,1	3,9	4,6	2,7	1,9	2,9	
Consumo total	5,6	5,7	4,0	4,0	3,7	3,4	3,3	3,3	
Consumo de hogares e IPSFL (2)	5,4	5,9	5,0	5,2	4,3	3,1	2,4	2,7	
Bienes durables	5,5	3,8	5,5	5,4	3,6	1,7	-0,7	-0,6	
Bienes no durables	4,9	5,6	3,8	4,9	4,6	3,4	3,0	3,1	
Servicios	5,8	6,4	6,1	5,4	4,2	3,1	2,4	2,9	
Consumo de Gobierno	6,5	4,9	-0,1	-1,9	1,1	5,1	7,4	6,0	
Formación bruta de capital fijo	4,9	7,2	6,8	6,6	6,1	2,6	2,4	0,8	
Construcción y otras obras	4,4	4,7	4,0	4,0	4,3	3,6	3,6	3,8	
Maquinaria y equipos	5,9	11,4	12,4	11,5	9,3	1,2	0,3	-4,1	
Exportación de bienes y servicios	-4,1	-2,4	-3,1	-0,6	0,5	-0,8	5,7	3,7	
Exportación de bienes	-5,2	-3,8	-4,5	-0,7	0,4	-0,3	6,6	4,3	
Agropecuario-silvícola-pesca	-3,5	11,7	16,0	27,7	9,3	-4,9	-16,5	-21,8	
Minería	-8,5	-11,0	-10,3	-8,4	-2,9	3,7	14,0	17,2	
Cobre	-7,5	-10,9	-10,7	-9,1	-5,2	2,4	13,0	16,0	
Resto	-20,6	-12,4	-5,9	2,1	24,4	20,2	23,6	27,9	
Industria	0,4	3,5	1,3	1,2	2,1	-4,0	-0,0	1,5	
Exportación de servicios	4,2	7,4	5,1	0,7	0,6	-3,4	1,2	0,5	
Importación de bienes y servicios	-2,7	4,6	3,4	3,7	4,7	-5,4	-4,2	-0,4	
Importación de bienes	-3,6	3,5	2,7	2,5	3,7	-5,7	-4,3	-0,1	
Agropecuario-silvícola-pesca	3,5	4,9	7,1	5,5	10,0	6,5	3,4	1,7	
Minería	-36,2	-38,0	-26,9	-24,1	-18,0	-7,8	8,5	45,2	
Industria	1,9	9,2	5,3	4,6	5,2	-5,4	-4,8	-3,3	
Importación de servicios	2,5	13,0	8,4	11,2	12,1	-3,9	-3,9	-1,5	
PIB	4,5	3,8	3,1	2,7	3,4	4,2	4,8	4,1	



CUADRO 6
Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes (1)
(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016
Demanda interna	138.668	147.398	158.812	165.822
Consumo total	103.337	112.815	121.782	129.723
Consumo de hogares e IPSFL (2)	86.377	93.735	100.870	107.079
Bienes durables	8.016	8.239	8.601	9.186
Bienes no durables	35.756	39.902	42.617	45.083
Servicios	42.605	45.594	49.652	52.810
Consumo de Gobierno	16.960	19.080	20.912	22.643
Variación de existencias	1.132	-862	-452	-2.638
Formación bruta de capital fijo	34.199	35.445	37.482	38.737
Construcción y otras obras	21.492	22.338	24.046	24.689
Maquinaria y equipos	12.707	13.106	13.436	14.049
Exportación de bienes y servicios	44.395	49.213	47.081	47.599
Exportación de bienes	37.976	42.811	40.523	41.002
Agropecuario-silvícola-pesca	2.751	3.167	3.339	4.029
Minería	21.666	23.081	21.184	20.871
Cobre	19.808	21.305	19.634	18.994
Resto	1.857	1.776	1.550	1.877
Industria	13.560	16.563	16.000	16.102
Exportación de servicios	6.419	6.402	6.558	6.597
Importación de bienes y servicios	45.188	47.755	47.255	46.194
Importación de bienes	39.154	41.419	40.790	39.651
Agropecuario-silvícola-pesca	610	661	717	681
Minería	4.779	5.118	3.175	2.912
Industria	33.765	35.641	36.899	36.058
Importación de servicios	6.034	6.336	6.465	6.543
PIB	137.876	148.855	158.637	167.227
Tasa de inversión en capital fijo	24,8	23,8	23,6	23,2
Tasa de inversión total	25,6	23,2	23,3	21,6

CUADRO 7
Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual (1)
(Variación porcentual respecto de igual periodo del año anterior)

	2014	2015	2016
Demanda interna	6,7	5,6	3,2
Consumo total	6,0	5,4	3,6
Consumo de hogares e IPSFL (2)	5,7	5,5	3,7
Bienes durables	5,9	5,3	2,3
Bienes no durables	7,2	5,0	3,9
Servicios	4,4	6,0	3,7
Consumo de Gobierno	7,7	4,9	3,0
Formación bruta de capital fijo	8,9	6,6	4,2
Construcción y otras obras	7,0	4,8	3,8
Maquinaria y equipos	12,4	9,8	4,9
Exportación de bienes y servicios	10,5	-2,6	1,2
Exportación de bienes	10,8	-3,7	1,5
Agropecuario-silvícola-pesca	25,2	-1,9	8,9
Minería	4,8	-8,0	1,5
Cobre	5,8	-7,5	0,2
Resto	-5,7	-13,7	17,9
Industria	17,7	2,3	-0,3
Exportación de servicios	8,2	4,7	-0,3
Importación de bienes y servicios	13,1	1,7	-0,6
Importación de bienes	13,1	0,9	-1,3
Agropecuario-silvícola-pesca	9,4	6,6	6,1
Minería	8,6	-34,9	-10,9
Industria	13,8	5,8	-0,6
Importación de servicios	13,7	7,4	3,4
PIB	5,9	4,2	3,8



CUADRO 8
Gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)
(Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2015			2016			2017		
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	
Demanda interna	34.646	35.476	37.034	34.242	35.071	35.797	37.424	35.233	
Consumo total	26.946	27.062	29.051	26.685	27.770	27.909	29.710	27.349	
Consumo de hogares e IPSFL (4)	22.254	22.253	23.766	22.777	22.729	22.759	24.338	23.237	
Bienes durables	1.842	1.864	2.260	1.825	1.893	1.956	2.385	2.012	
Bienes no durables	9.157	8.995	10.007	9.957	9.283	9.129	10.194	10.107	
Servicios	11.262	11.404	11.496	10.990	11.559	11.682	11.759	11.113	
Consumo de Gobierno	4.688	4.804	5.277	3.915	5.034	5.143	5.367	4.113	
Formación bruta de capital fijo	7.596	8.079	9.279	7.426	7.907	7.889	8.813	7.244	
Construcción y otras obras	5.216	5.243	6.197	4.921	5.256	5.139	5.894	4.624	
Maquinaria y equipos	2.397	2.839	3.094	2.512	2.660	2.750	2.932	2.609	
Exportación de bienes y servicios	10.745	10.412	11.349	11.333	10.810	10.427	11.121	10.774	
Exportación de bienes	9.450	8.997	9.759	9.763	9.530	8.984	9.572	9.151	
Agropecuario-silvícola-pesca	806	402	369	1.087	861	451	614	1.163	
Minería	5.546	5.161	5.989	5.382	5.241	5.135	5.558	4.517	
Cobre	5.066	4.679	5.497	4.951	4.742	4.699	4.988	4.069	
Resto	481	486	490	424	508	435	589	453	
Industria	3.103	3.450	3.465	3.238	3.376	3.394	3.411	3.279	
Exportación de servicios	1.292	1.416	1.592	1.566	1.289	1.439	1.544	1.615	
Importación de bienes y servicios	9.778	10.705	10.562	9.668	9.672	10.488	10.566	10.073	
Importación de bienes	8.464	9.395	9.225	8.373	8.471	9.197	9.176	8.809	
Agropecuario-silvícola-pesca	103	174	178	112	125	164	149	145	
Minería	1.194	1.104	1.034	1.140	1.252	1.129	1.099	1.162	
Industria	7.169	8.112	8.007	7.156	7.171	7.892	7.905	7.524	
Importación de servicios	1.314	1.311	1.338	1.291	1.204	1.296	1.388	1.267	
PIB	35.649	35.149	37.846	35.919	36.250	35.767	38.022	35.967	
Tasa de inversión en capital fijo	21,3	23,0	24,5	20,7	21,8	22,1	23,2	20,1	
Tasa de inversión total	21,6	23,9	21,1	21,1	20,2	22,1	20,4	22,0	
Variación de existencias / PIB (5)	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	-1,0	-1,2	-1,1	-1,1	

CUADRO 9
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)

	2015			2016			2017		
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	
Demanda interna	2,0	3,9	1,1	1,4	1,2	0,9	1,1	2,9	
Consumo total	2,3	2,9	2,4	3,0	3,1	3,1	2,3	2,5	
Consumo de hogares e IPSFL (2)	1,8	2,3	2,0	2,7	2,1	2,3	2,4	2,0	
Bienes durables	-2,0	1,9	2,4	4,3	2,8	4,9	5,5	10,2	
Bienes no durables	1,3	1,4	1,7	2,3	1,4	1,5	1,9	1,5	
Servicios	3,0	3,1	2,1	2,7	2,6	2,4	2,3	1,1	
Consumo de Gobierno	4,7	5,8	3,8	4,7	7,4	7,1	1,7	5,1	
Formación bruta de capital fijo	-5,5	6,8	0,4	1,1	4,1	-2,4	-5,0	-2,4	
Construcción y otras obras	1,1	5,8	5,2	2,7	0,8	-2,0	-4,9	-6,0	
Maquinaria y equipos	-16,8	8,7	-7,8	-1,8	10,9	-3,1	-5,2	3,9	
Exportación de bienes y servicios	-5,4	-2,0	-0,9	0,8	0,6	0,1	-2,0	-4,9	
Exportación de bienes	-4,3	-2,9	-2,4	0,1	0,9	-0,1	-1,9	-6,3	
Agropecuario-silvícola-pesca	-3,3	6,1	-6,9	-4,8	6,8	12,2	66,5	7,0	
Minería	1,2	-3,0	2,6	2,0	-5,5	-0,5	-7,2	-16,1	
Cobre	0,7	-3,3	3,2	2,6	-6,4	0,4	-9,3	-17,8	
Resto	6,3	1,4	-4,0	-5,2	5,7	-10,6	20,4	6,9	
Industria	-12,9	-3,4	-8,0	-1,0	8,8	-1,6	-1,6	1,3	
Exportación de servicios	-12,4	4,1	10,0	5,3	-0,3	1,6	-3,0	3,1	
Importación de bienes y servicios	-5,9	2,5	-3,5	-3,4	-1,1	-2,0	0,0	4,2	
Importación de bienes	-5,6	2,1	-3,0	-3,5	0,1	-2,1	-0,5	5,2	
Agropecuario-silvícola-pesca	8,9	4,0	-11,0	-29,1	20,6	-5,7	-16,4	29,0	
Minería	-3,7	-6,5	-14,2	-1,6	4,8	2,2	6,3	2,0	
Industria	-6,0	3,3	-1,2	-2,9	0,0	-2,7	-1,3	5,1	
Importación de servicios	-8,3	5,7	-6,9	-2,9	-8,4	-1,2	3,8	-1,9	
PIB	2,1	2,4	1,9	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1	

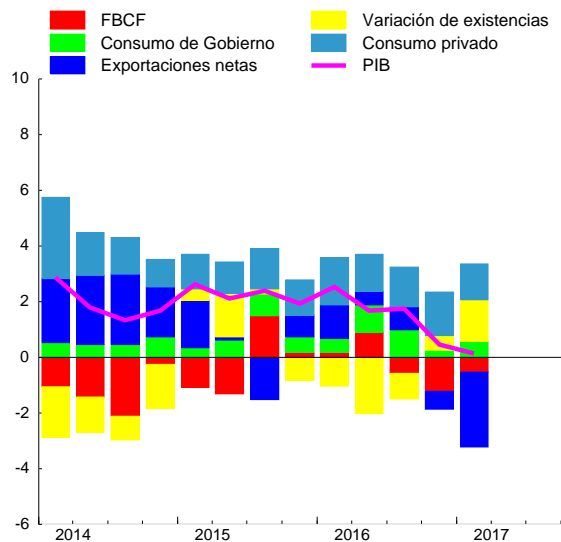
CUADRO 10

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)

	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
Demanda interna	2,0	3,9	1,1	1,3	1,2	0,9	1,1	2,8
Consumo total	1,7	2,2	1,8	2,2	2,3	2,4	1,8	1,9
Consumo de hogares e IPSFL (3)	1,1	1,4	1,3	1,7	1,3	1,4	1,6	1,3
Bienes durables	-0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,3	0,5
Bienes no durables	0,3	0,4	0,5	0,7	0,4	0,4	0,5	0,4
Servicios	0,9	1,0	0,6	0,8	0,8	0,8	0,7	0,3
Consumo de Gobierno	0,6	0,8	0,6	0,5	1,0	1,0	0,3	0,6
Formación bruta de capital fijo	-1,3	1,5	0,2	0,2	0,9	-0,6	-1,2	-0,5
Construcción y otras obras	0,2	0,8	0,9	0,4	0,1	-0,3	-0,8	-0,8
Maquinaria y equipos	-1,5	0,6	-0,7	-0,2	0,8	-0,3	-0,4	0,3
Variación de existencias	1,5	0,2	-0,8	-1,0	-2,0	-0,9	0,5	1,5
Exportación de bienes y servicios	-1,8	-0,7	-0,2	0,2	0,2	0,1	-0,7	-1,5
Exportación de bienes	-1,3	-0,9	-0,6	-0,0	0,2	0,1	-0,5	-1,6
Agropecuario-silvícola-pesca	0,0	-0,1	-0,2	-0,3	0,1	0,2	0,8	0,3
Minería	0,2	-0,5	0,4	0,3	-0,8	0,0	-1,1	-2,1
Cobre	0,1	-0,5	0,5	0,4	-0,8	0,2	-1,3	-2,1
Resto	0,1	0,0	-0,1	-0,0	0,1	-0,1	0,2	0,0
Industria	-1,5	-0,4	-0,8	-0,1	0,8	-0,2	-0,2	0,1
Exportación de servicios	-0,5	0,2	0,4	0,2	-0,0	0,1	-0,1	0,1
Importación de bienes y servicios	-1,9	0,8	-1,0	-1,0	-0,3	-0,7	-0,0	1,2
Importación de bienes	-1,6	0,6	-0,8	-0,9	0,1	-0,6	-0,2	1,3
Agropecuario-silvícola-pesca	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,1	-0,0	-0,1	0,1
Minería	-0,1	-0,2	-0,5	-0,1	0,0	0,1	0,2	0,0
Industria	-1,5	0,8	-0,2	-0,7	-0,0	-0,7	-0,3	1,1
Importación de servicios	-0,4	0,2	-0,3	-0,1	-0,3	-0,0	0,1	-0,1
PIB	2,1	2,4	1,9	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1

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



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

(Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)(4)

	2015			2016			2017	
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Demanda interna	35.113	35.523	35.235	35.409	35.532	35.916	35.549	36.504
Consumo total	27.110	27.324	27.505	27.813	27.933	28.133	28.179	28.507
Consumo de hogares e IPSFL (5)	22.546	22.689	22.762	23.036	23.046	23.194	23.314	23.489
Bienes durables	1.926	1.930	1.963	1.969	1.980	2.023	2.075	2.166
Bienes no durables	9.437	9.497	9.533	9.625	9.586	9.645	9.706	9.754
Servicios	11.185	11.264	11.268	11.443	11.482	11.528	11.535	11.572
Consumo de Gobierno	4.563	4.633	4.739	4.775	4.883	4.936	4.862	5.014
Formación bruta de capital fijo	7.855	8.375	8.088	8.066	8.191	8.153	7.690	7.871
Construcción y otras obras	5.301	5.446	5.433	5.392	5.348	5.324	5.167	5.075
Maquinaria y equipos	2.567	2.932	2.667	2.685	2.843	2.829	2.537	2.790
Exportación de bienes y servicios	10.687	10.836	11.147	11.090	10.669	10.785	11.145	10.479
Exportación de bienes	9.307	9.412	9.597	9.588	9.292	9.336	9.639	8.928
Agropecuario-silvícola-pesca	639	672	670	642	599	677	1.095	720
Minería	5.560	5.347	5.580	5.582	5.268	5.311	5.158	4.700
Industria	3.134	3.388	3.355	3.377	3.409	3.334	3.300	3.422
Exportación de servicios	1.379	1.424	1.551	1.500	1.379	1.448	1.503	1.544
Importación de bienes y servicios	10.028	10.377	10.224	10.073	9.943	10.137	10.233	10.506
Importación de bienes	8.714	9.066	8.886	8.783	8.744	8.842	8.840	9.250
Agropecuario-silvícola-pesca	133	164	153	113	157	153	127	144
Minería	1.194	1.104	1.034	1.140	1.252	1.129	1.099	1.162
Industria	7.389	7.795	7.695	7.543	7.398	7.567	7.607	7.939
Importación de servicios	1.314	1.311	1.338	1.291	1.204	1.296	1.388	1.267
PIB	35.794	35.989	36.186	36.449	36.301	36.603	36.478	36.545

CUADRO 12**Variación del gasto del producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Variación porcentual respecto al período anterior) (1)

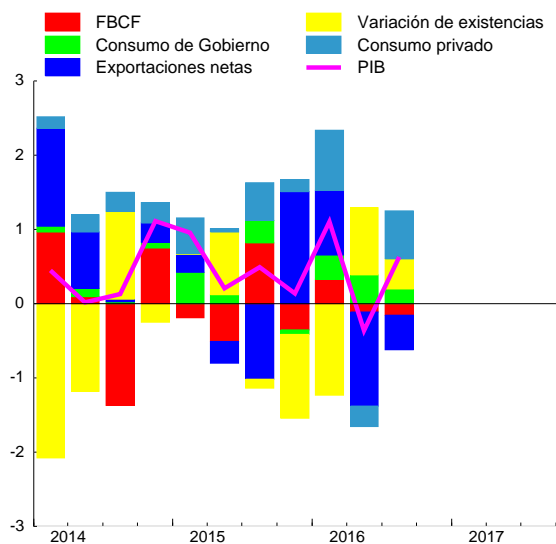
	2015			2016			2017	
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Demanda interna	0,2	1,2	-0,8	0,5	0,3	1,1	-1,0	2,7
Consumo total	0,3	0,8	0,7	1,1	0,4	0,7	0,2	1,2
Consumo de hogares e IPSFL (2)	0,4	0,6	0,3	1,2	0,0	0,6	0,5	0,8
Bienes durables	1,8	0,2	1,7	0,3	0,6	2,2	2,6	4,4
Bienes no durables	0,1	0,6	0,4	1,0	-0,4	0,6	0,6	0,5
Servicios	0,4	0,7	0,0	1,6	0,3	0,4	0,1	0,3
Consumo de Gobierno	-0,1	1,5	2,3	0,8	2,3	1,1	-1,5	3,1
Formación bruta de capital fijo	-1,3	6,6	-3,4	-0,3	1,5	-0,5	-5,7	2,4
Construcción y otras obras	1,2	2,7	-0,2	-0,8	-0,8	-0,5	-2,9	-1,8
Maquinaria y equipos	-5,9	14,2	-9,1	0,7	5,9	-0,5	-10,3	10,0
Exportación de bienes y servicios	-3,2	1,4	2,9	-0,5	-3,8	1,1	3,3	-6,0
Exportación de bienes	-3,2	1,1	2,0	-0,1	-3,1	0,5	3,3	-7,4
Agropecuario-silvícola-pesca	-13,5	5,1	-0,2	-4,3	-6,7	13,1	61,7	-34,3
Minería	1,9	-3,8	4,4	0,0	-5,6	0,8	-2,9	-8,9
Industria	-8,1	8,1	-1,0	0,6	1,0	-2,2	-1,0	3,7
Exportación de servicios	-3,4	3,2	9,0	-3,3	-8,0	4,9	3,9	2,7
Importación de bienes y servicios	-3,7	3,5	-1,5	-1,5	-1,3	2,0	0,9	2,7
Importación de bienes	-4,1	4,0	-2,0	-1,2	-0,4	1,1	-0,0	4,6
Agropecuario-silvícola-pesca	-18,6	23,3	-7,0	-26,3	39,8	-2,9	-16,6	13,3
Minería	3,1	-7,6	-6,4	10,3	9,8	-9,8	-2,6	5,7
Industria	-4,9	5,5	-1,3	-2,0	-1,9	2,3	0,5	4,4
Importación de servicios	-1,2	-0,2	2,0	-3,5	-6,7	7,6	7,1	-8,7
PIB	0,3	0,5	0,5	0,7	-0,4	0,8	-0,3	0,2

CUADRO 13

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

	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
Demanda interna	0,2	1,2	-0,8	0,5	0,3	1,1	-1,0	2,7
Consumo total	0,2	0,6	0,5	0,9	0,3	0,6	0,1	0,9
Consumo de hogares e IPSFL (3)	0,2	0,4	0,2	0,8	0,0	0,4	0,3	0,5
Bienes durables	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
Bienes no durables	0,0	0,2	0,1	0,3	-0,1	0,2	0,2	0,1
Servicios	0,1	0,2	0,0	0,5	0,1	0,1	0,0	0,1
Consumo de Gobierno	-0,0	0,2	0,3	0,1	0,3	0,1	-0,2	0,4
Formación bruta de capital fijo	-0,3	1,5	-0,8	-0,1	0,4	-0,1	-1,3	0,5
Construcción y otras obras	0,2	0,4	-0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	-0,3
Maquinaria y equipos	-0,5	1,1	-0,8	0,0	0,5	-0,0	-0,9	0,8
Variación de existencias	0,3	-0,9	-0,5	-0,3	-0,3	0,6	0,2	1,2
Exportación de bienes y servicios	-1,0	0,4	0,9	-0,2	-1,1	0,3	1,0	-1,7
Exportación de bienes	-0,9	0,3	0,5	-0,0	-0,8	0,1	0,8	-1,9
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,3	0,1	-0,0	-0,1	-0,1	0,2	1,3	-1,1
Minería	0,3	-0,6	0,6	-0,0	-0,8	0,1	-0,4	-1,1
Industria	-0,9	0,8	-0,1	0,1	0,1	-0,2	-0,1	0,4
Exportación de servicios	-0,1	0,1	0,4	-0,1	-0,3	0,2	0,2	0,1
Importación de bienes y servicios	-1,2	1,0	-0,5	-0,4	-0,4	0,6	0,3	0,7
Importación de bienes	-1,1	1,1	-0,5	-0,3	-0,1	0,3	-0,0	1,1
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,1	0,1	-0,0	-0,1	0,1	-0,0	-0,1	0,0
Minería	0,1	-0,3	-0,2	0,3	0,2	-0,2	-0,1	0,1
Industria	-1,1	1,2	-0,3	-0,5	-0,4	0,5	0,1	0,9
Importación de servicios	-0,0	-0,0	0,1	-0,1	-0,3	0,3	0,3	-0,4
PIB	0,3	0,5	0,5	0,7	-0,4	0,8	-0,3	0,2

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



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

(Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2013	2014	2015	2016
Demanda interna	138.668	138.169	140.922	142.534
Consumo total	103.337	106.391	108.975	112.074
Consumo de hogares e IPSFL (4)	86.377	88.683	90.460	92.603
Bienes durables	8.016	7.780	7.716	8.059
Bienes no durables	35.756	37.238	37.891	38.563
Servicios	42.605	43.665	44.858	45.989
Consumo de Gobierno	16.960	17.708	18.508	19.458
Formación bruta de capital fijo	34.199	32.546	32.300	32.035
Construcción y otras obras	21.492	20.884	21.446	21.209
Maquinaria y equipos	12.707	11.663	10.889	10.854
Exportación de bienes y servicios	44.395	44.549	43.745	43.691
Exportación de bienes	37.976	38.635	37.957	37.849
Agropecuario-silvícola-pesca	2.751	2.530	2.719	3.013
Minería	21.666	22.029	21.969	21.316
Cobre	19.808	20.146	20.068	19.380
Resto	1.857	1.883	1.904	1.957
Industria	13.560	14.076	13.290	13.418
Exportación de servicios	6.419	5.914	5.788	5.838
Importación de bienes y servicios	45.188	42.209	41.056	40.394
Importación de bienes	39.154	36.637	35.764	35.218
Agropecuario-silvícola-pesca	610	604	614	550
Minería	4.779	4.711	4.491	4.620
Industria	33.765	31.322	30.655	30.124
Importación de servicios	6.034	5.572	5.293	5.179
PIB	137.876	140.509	143.674	145.957
Tasa de inversión en capital fijo	24,8	23,2	22,5	21,9
Tasa de inversión total	25,6	22,6	22,2	20,9
Variación de existencias / PIB (5)	0,8	-0,5	-0,3	-1,1

CUADRO 15**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)

	2014	2015	2016
Demanda interna	-0,4	2,0	1,1
Consumo total	3,0	2,4	2,8
Consumo de hogares e IPSFL (2)	2,7	2,0	2,4
Bienes durables	-2,9	-0,8	4,4
Bienes no durables	4,1	1,8	1,8
Servicios	2,5	2,7	2,5
Consumo de Gobierno	4,4	4,5	5,1
Formación bruta de capital fijo	-4,8	-0,8	-0,8
Construcción y otras obras	-2,8	2,7	-1,1
Maquinaria y equipos	-8,2	-6,6	-0,3
Exportación de bienes y servicios	0,3	-1,8	-0,1
Exportación de bienes	1,7	-1,8	-0,3
Agropecuario-silvícola-pesca	-8,1	7,5	10,8
Minería	1,7	-0,3	-3,0
Cobre	1,7	-0,4	-3,4
Resto	1,4	1,1	2,8
Industria	3,8	-5,6	1,0
Exportación de servicios	-7,9	-2,1	0,9
Importación de bienes y servicios	-6,6	-2,7	-1,6
Importación de bienes	-6,4	-2,4	-1,5
Agropecuario-silvícola-pesca	-1,0	1,7	-10,4
Minería	-1,4	-4,7	2,9
Industria	-7,2	-2,1	-1,7
Importación de servicios	-7,7	-5,0	-2,1
PIB	1,9	2,3	1,6



CUADRO 16

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)

	2014	2015	2016
Demanda interna	-0,4	2,0	1,1
Consumo total	2,2	1,8	2,2
Consumo de hogares e IPSFL (3)	1,7	1,3	1,5
Bienes durables	-0,2	-0,0	0,2
Bienes no durables	1,1	0,5	0,5
Servicios	0,8	0,8	0,8
Consumo de Gobierno	0,5	0,6	0,7
Formación bruta de capital fijo	-1,2	-0,2	-0,2
Construcción y otras obras	-0,4	0,4	-0,2
Maquinaria y equipos	-0,8	-0,6	-0,0
Variación de existencias	-1,4	0,3	-0,8
Exportación de bienes y servicios	0,1	-0,6	-0,0
Exportación de bienes	0,5	-0,5	-0,1
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,2	0,2	0,2
Minería	0,3	-0,0	-0,4
Cobre	0,2	-0,1	-0,4
Resto	0,0	0,0	0,0
Industria	0,4	-0,6	0,1
Exportación de servicios	-0,4	-0,1	0,0
Importación de bienes y servicios	-2,2	-0,9	-0,5
Importación de bienes	-1,8	-0,7	-0,4
Agropecuario-silvícola-pesca	-0,0	0,0	-0,0
Minería	-0,0	-0,2	0,1
Industria	-1,8	-0,5	-0,4
Importación de servicios	-0,3	-0,2	-0,1
PIB	1,9	2,3	1,6

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

(Miles de millones de pesos)

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Agropecuario-silvícola	1.059	713	1.315	2.344	1.044	702	1.292	2.159
Pesca	282	265	222	229	336	358	270	418
Minería	3.559	3.231	3.334	3.177	3.072	3.311	3.976	3.453
Minería del cobre	3.294	2.910	2.995	2.892	2.754	2.934	3.547	3.097
Otras actividades mineras	265	320	339	285	318	377	429	356
Industria manufacturera	4.592	4.530	4.539	4.638	4.737	4.510	4.473	4.717
Alimentos	1.163	1.083	1.198	1.252	1.214	1.170	1.302	1.470
Bebidas y tabaco	717	692	674	672	719	685	683	712
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	83	70	88	71	81	74	93	76
Maderas y muebles	286	287	295	278	276	258	278	255
Celulosa, papel e imprentas	394	441	471	457	416	459	438	427
Refinación de petróleo	488	515	397	512	471	466	332	445
Química, caucho y plástico	623	595	572	532	625	542	516	468
Minerales no metálicos y metálica básica	201	176	172	198	211	178	140	158
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	637	672	671	668	725	679	691	706
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	1.065	1.180	1.252	1.250	1.256	1.241	1.203	1.172
Construcción	2.517	2.567	3.146	2.389	2.688	2.691	3.242	2.418
Comercio	3.461	3.419	3.842	3.614	3.744	3.766	4.123	3.783
Restaurantes y hoteles	763	805	888	829	826	858	954	896
Transporte	1.904	1.953	2.231	2.217	2.130	2.110	2.311	2.180
Comunicaciones y servicios de información	1.146	1.162	1.292	1.193	1.200	1.215	1.314	1.256
Servicios financieros	1.851	1.865	1.949	1.988	1.987	2.038	2.148	2.119
Servicios empresariales	4.265	4.081	4.422	4.210	4.429	4.222	4.475	4.207
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2.907	2.985	3.169	3.197	3.204	3.196	3.351	3.362
Servicios personales (2)	4.508	4.488	4.760	4.353	4.959	5.107	5.263	4.841
Administración pública	1.854	1.863	1.941	1.979	1.974	1.967	2.034	2.112
PIB a costo de factores	35.734	35.107	38.302	37.607	37.586	37.294	40.429	39.091
Impuesto al valor agregado	3.140	3.247	3.627	3.252	3.316	3.370	3.738	3.443
Derechos de importación	151	169	213	144	119	166	207	220
PIB	39.024	38.523	42.142	41.003	41.021	40.830	44.374	42.754

CUADRO 18**Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes (1)**

(Miles de millones de pesos)

	2013	2014	2015	2016
Agropecuario-silvícola	4.031	4.530	5.231	5.383
Pesca	631	1.302	1.017	1.194
Minería	15.144	16.214	13.960	13.536
Minería del cobre	13.466	14.743	12.735	12.126
Otras actividades mineras	1.677	1.471	1.225	1.410
Industria manufacturera	15.326	16.611	18.103	18.358
Alimentos	3.993	4.468	4.718	4.938
Bebidas y tabaco	2.039	2.169	2.691	2.759
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	377	362	318	318
Maderas y muebles	792	1.041	1.156	1.089
Celulosa, papel e imprentas	1.214	1.461	1.716	1.770
Refinación de petróleo	1.153	1.464	1.849	1.781
Química, caucho y plástico	2.202	2.239	2.287	2.214
Minerales no metálicos y metálica básica	897	855	749	727
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	2.658	2.552	2.619	2.762
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3.544	3.673	4.477	4.951
Construcción	8.995	9.413	10.405	11.010
Comercio	12.516	13.781	14.139	15.247
Restaurantes y hoteles	2.552	2.832	3.195	3.467
Transporte	6.500	6.967	8.090	8.768
Comunicaciones y servicios de información	4.309	4.421	4.725	4.922
Servicios financieros	6.898	6.949	7.521	8.161
Servicios empresariales	14.728	15.540	16.757	17.336
Servicios de vivienda e inmobiliarios	9.805	10.710	11.958	12.948
Servicios personales (2)	15.022	16.391	17.767	19.682
Administración pública	6.188	6.837	7.486	7.954
PIB a costo de factores	126.187	136.170	144.831	152.916
Impuesto al valor agregado	11.041	11.967	13.086	13.676
Derechos de importación	648	718	721	636
PIB	137.876	148.855	158.637	167.227

**CUADRO 19****Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado (1)**

(Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
Agropecuario-silvícola	919	555	880	2.021	906	566	953	2.021
Pesca	212	186	148	165	213	187	150	221
Minería	3.945	3.707	4.028	3.753	3.703	3.677	3.897	3.234
Minería del cobre	3.551	3.294	3.594	3.386	3.323	3.283	3.486	2.898
Otras actividades mineras	389	416	435	359	376	395	410	333
Industria manufacturera	3.835	3.764	3.887	3.828	3.799	3.735	3.803	3.864
Alimentos	994	922	992	1.078	968	950	975	1.121
Bebidas y tabaco	551	509	518	498	505	472	506	489
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	96	88	100	84	94	95	111	95
Maderas y muebles	211	201	212	201	214	206	219	211
Celulosa, papel e imprentas	289	299	298	286	283	309	297	280
Refinación de petróleo	310	315	317	322	306	305	287	311
Química, caucho y plástico	602	610	616	570	608	584	588	543
Minerales no metálicos y metálica básica	197	199	217	199	207	200	198	181
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	581	622	618	582	620	615	629	619
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	842	983	1.089	981	926	955	1.006	976
Construcción	2.234	2.249	2.712	2.091	2.307	2.298	2.705	2.046
Comercio	3.190	3.195	3.629	3.207	3.326	3.304	3.740	3.385
Restaurantes y hoteles	665	685	717	670	660	676	718	671
Transporte	1.689	1.717	1.818	1.777	1.751	1.789	1.854	1.785
Comunicaciones y servicios de información	1.144	1.151	1.254	1.182	1.189	1.181	1.275	1.214
Servicios financieros	1.848	1.859	1.931	1.961	1.916	1.909	1.987	2.011
Servicios empresariales	3.828	3.674	3.888	3.619	3.774	3.597	3.753	3.490
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2.564	2.574	2.691	2.677	2.668	2.631	2.748	2.725
Servicios personales (4)	4.183	4.280	4.255	3.266	4.442	4.556	4.384	3.407
Administración pública	1.626	1.661	1.691	1.678	1.682	1.709	1.734	1.703
PIB a costo de factores	32.720	32.179	34.555	32.971	33.272	32.742	34.681	32.909
Impuesto al valor agregado	2.789	2.828	3.134	2.799	2.851	2.870	3.171	2.869
Derecho de importación	140	143	159	152	130	155	166	193
PIB	35.649	35.149	37.846	35.919	36.250	35.767	38.022	35.967

CUADRO 20**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)

	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
Agropecuario-silvícola	13,0	13,3	1,8	6,3	-1,4	2,0	8,3	-0,0
Pesca	-8,9	-2,5	-17,8	-6,9	0,1	0,8	1,6	34,0
Minería	1,1	-3,1	-1,8	-1,4	-6,1	-0,8	-3,3	-13,8
Minería del cobre	1,3	-3,0	-1,6	-0,9	-6,4	-0,4	-3,0	-14,4
Otras actividades mineras	-2,5	-3,2	-3,3	-6,8	-3,2	-5,2	-5,9	-7,3
Industria manufacturera	0,9	1,6	-1,1	0,2	-0,9	-0,8	-2,2	0,9
Alimentos	-1,4	-3,0	-2,6	-0,7	-2,6	3,0	-1,7	4,0
Bebidas y tabaco	13,3	11,5	1,7	2,7	-8,4	-7,3	-2,2	-1,7
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	13,5	6,8	4,8	-3,6	-2,1	8,6	10,3	13,0
Maderas y muebles	4,1	-1,5	-4,5	-2,6	1,7	2,0	3,3	4,9
Celulosa, papel e imprentas	-3,1	-1,6	-3,8	-7,1	-1,8	3,3	-0,2	-1,8
Refinación de petróleo	2,5	2,3	17,6	7,6	-1,2	-3,0	-9,6	-3,4
Química, caucho y plástico	3,7	3,1	-0,6	3,1	0,9	-4,3	-4,4	-4,7
Minerales no metálicos y metálica básica	-9,7	-4,5	-0,3	1,4	4,9	0,2	-8,5	-9,4
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	-6,0	4,1	-7,7	-2,0	6,6	-1,1	1,9	6,4
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	-3,6	6,4	7,9	9,6	10,0	-2,8	-7,6	-0,5
Construcción	2,7	7,0	6,4	5,7	3,3	2,2	-2,2	-2,2
Comercio	2,3	2,1	2,6	2,9	4,3	3,4	3,0	5,5
Restaurantes y hoteles	3,1	2,9	2,8	1,8	-0,8	-1,4	0,2	0,2
Transporte	2,9	4,3	4,4	3,3	3,7	4,2	2,0	0,4
Comunicaciones y servicios de información	6,6	7,0	5,7	4,1	4,0	2,6	1,7	2,7
Servicios financieros	5,5	6,9	6,0	5,6	3,7	2,7	2,9	2,5
Servicios empresariales	0,7	1,9	2,1	0,0	-1,4	-2,1	-3,5	-3,6
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2,1	1,4	1,4	2,3	4,1	2,2	2,1	1,8
Servicios personales (2)	1,9	1,7	1,5	5,0	6,2	6,4	3,0	4,3
Administración pública	3,5	4,7	3,8	3,2	3,5	2,9	2,5	1,5
PIB a costo de factores	2,2	2,4	1,9	2,7	1,7	1,7	0,4	-0,2
Impuesto al valor agregado	1,1	2,9	2,1	2,2	2,2	1,5	1,2	2,5
Derecho de importación	1,5	-4,1	-0,2	-11,7	-7,2	8,6	4,3	27,4
PIB	2,1	2,4	1,9	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1

**CUADRO 21****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)

	2015			2016				2017
	II	III	IV	I	II	III	IV	I
Agropecuario-silvícola	0,3	0,1	0,0	0,4	-0,0	0,0	0,2	-0,1
Pesca	-0,0	-0,0	-0,2	-0,0	-0,0	0,0	0,0	0,2
Minería	0,1	-0,3	-0,2	-0,1	-0,6	0,0	-0,4	-1,1
Minería del cobre	0,1	-0,3	-0,2	-0,0	-0,6	0,1	-0,3	-1,1
Otras actividades mineras	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,1	-0,1
Industria Manufacturera	0,1	0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	0,1
Alimentos	-0,0	-0,1	-0,1	-0,0	-0,1	0,1	-0,0	0,1
Bebidas y tabaco	0,2	0,2	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,0	-0,0
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	-0,1	-0,0	0,0	-0,0	-0,0
Refinación de petróleo	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,0	-0,0	-0,1	-0,0
Química, caucho y plástico	0,1	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,1	-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	-0,0	0,1	-0,0	0,0	0,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	-0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	-0,1	-0,2	-0,0
Construcción	0,2	0,4	0,5	0,3	0,2	0,1	0,0	-0,1
Comercio	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,5
Restaurantes y hoteles	0,1	0,1	0,1	0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0
Transporte	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0
Comunicaciones y servicios de información	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Servicios financieros	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
Servicios empresariales	0,1	0,2	0,2	-0,0	-0,1	-0,2	-0,4	-0,4
Servicios de vivienda e inmobiliarios	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1
Servicios personales (3)	0,2	0,2	0,2	0,4	0,8	0,8	0,4	0,4
Administración Pública	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
PIB a costo de factores	2,0	2,2	1,8	2,4	1,5	1,6	0,3	-0,2
Impuesto al valor agregado	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2
Derecho de importación	0,0	-0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,0	0,0	0,1
PIB	2,1	2,4	1,9	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1

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

(Miles de millones de pesos encadenados) (1)(2)(3)(4)

	2015			2016			2017		
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	
Agropecuario-silvícola	1.078	1.092	1.035	1.097	1.061	1.157	1.129	1.091	
Pesca	181	188	169	171	178	186	179	219	
Minería	3.951	3.765	3.786	3.904	3.712	3.735	3.660	3.399	
Minería del cobre	3.545	3.361	3.380	3.514	3.321	3.349	3.278	3.038	
Otras actividades mineras	403	405	407	384	391	383	380	358	
Industria Manufacturera	3.831	3.856	3.821	3.826	3.751	3.797	3.745	3.817	
Alimentos	1.007	988	1.004	999	964	1.000	990	1.019	
Bebidas y tabaco	523	528	512	510	484	485	493	499	
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	97	91	92	88	92	99	102	99	
Maderas y muebles	212	205	206	208	208	206	213	212	
Celulosa, papel e imprentas	289	299	298	286	283	309	297	280	
Refinación de petróleo	310	315	317	322	306	305	287	311	
Química, caucho y plástico	608	604	592	599	602	575	568	569	
Minerales no metálicos y metálica básica	199	200	208	206	205	201	193	185	
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	586	625	588	607	614	617	603	640	
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	891	976	1.020	977	988	953	953	985	
Construcción	2.277	2.336	2.335	2.341	2.352	2.385	2.332	2.289	
Comercio	3.264	3.276	3.330	3.320	3.362	3.380	3.458	3.511	
Restaurantes y hoteles	679	688	685	684	674	679	686	686	
Transporte	1.719	1.738	1.768	1.775	1.774	1.811	1.808	1.776	
Comunicaciones y servicios de información	1.163	1.180	1.187	1.200	1.210	1.212	1.207	1.230	
Servicios financieros	1.862	1.890	1.914	1.930	1.931	1.941	1.970	1.979	
Servicios empresariales	3.754	3.756	3.756	3.743	3.700	3.676	3.628	3.610	
Servicios de vivienda e inmobiliarios	2.589	2.614	2.641	2.661	2.691	2.673	2.699	2.711	
Servicios personales (5)	3.914	3.948	4.041	4.107	4.159	4.201	4.182	4.273	
Administración pública	1.637	1.661	1.674	1.682	1.696	1.709	1.714	1.708	
PIB a costo de factores	32.784	32.959	33.133	33.406	33.253	33.523	33.380	33.389	
Impuesto al valor agregado	2.862	2.888	2.897	2.900	2.909	2.925	2.937	2.978	
Derechos de Importación	148	144	156	145	140	155	161	180	
PIB	35.794	35.989	36.186	36.449	36.301	36.603	36.478	36.545	

CUADRO 23**Variación del PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**

(Variación porcentual respecto al periodo anterior) (1)

	2015			2016			2017		
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	
Agropecuario-silvícola	2,5	1,4	-5,2	6,0	-3,4	9,1	-2,5	-3,4	
Pesca	-1,4	3,6	-10,2	1,2	4,3	4,4	-3,5	22,1	
Minería	-1,2	-4,7	0,6	3,1	-4,9	0,6	-2,0	-7,1	
Minería del cobre	-1,2	-5,2	0,6	4,0	-5,5	0,8	-2,1	-7,3	
Otras actividades mineras	-1,4	0,4	0,6	-5,7	1,7	-1,9	-0,8	-5,8	
Industria Manufacturera	0,6	0,6	-0,9	0,1	-2,0	1,2	-1,4	1,9	
Alimentos	0,6	-1,9	1,6	-0,5	-3,5	3,7	-0,9	2,9	
Bebidas y tabaco	4,3	1,0	-3,0	-0,5	-5,0	0,1	1,7	1,2	
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	7,3	-5,8	1,2	-4,1	4,1	7,4	3,4	-3,0	
Maderas y muebles	0,7	-3,2	0,4	1,2	-0,1	-0,7	3,1	-0,1	
Celulosa, papel e imprentas	-6,1	3,6	-0,4	-4,0	-0,8	8,9	-3,8	-5,6	
Refinación de petróleo	3,7	1,7	0,8	1,4	-4,9	-0,2	-6,1	8,4	
Química, caucho y plástico	5,0	-0,7	-2,0	1,2	0,5	-4,5	-1,3	0,2	
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,4	0,7	4,0	-1,3	-0,5	-1,8	-4,1	-4,1	
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	-5,0	6,6	-5,9	3,2	1,2	0,4	-2,2	6,0	
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,3	9,6	4,4	-4,1	1,0	-3,5	0,0	3,3	
Construcción	3,1	2,6	-0,0	0,2	0,5	1,4	-2,2	-1,9	
Comercio	0,6	0,4	1,7	-0,3	1,3	0,5	2,3	1,5	
Restaurantes y hoteles	0,9	1,4	-0,5	-0,1	-1,5	0,7	1,0	-0,0	
Transporte	0,3	1,1	1,7	0,4	-0,1	2,1	-0,1	-1,8	
Comunicaciones y servicios de información	0,9	1,4	0,6	1,1	0,8	0,2	-0,3	1,8	
Servicios financieros	1,9	1,5	1,3	0,8	0,0	0,6	1,5	0,5	
Servicios empresariales	0,2	0,0	-0,0	-0,3	-1,2	-0,6	-1,3	-0,5	
Servicios de vivienda e inmobiliarios	-0,4	1,0	1,0	0,8	1,1	-0,7	1,0	0,5	
Servicios personales (2)	-0,4	0,9	2,4	1,6	1,3	1,0	-0,5	2,2	
Administración pública	0,5	1,5	0,8	0,5	0,9	0,7	0,3	-0,3	
PIB a costo de factores	0,4	0,5	0,5	0,8	-0,5	0,8	-0,4	0,0	
Impuesto al valor agregado	0,4	0,9	0,3	0,1	0,3	0,6	0,4	1,4	
Derechos de Importación	-11,2	-3,3	8,9	-7,2	-3,1	10,8	3,6	11,6	
Producto Interno Bruto	0,3	0,5	0,5	0,7	-0,4	0,8	-0,3	0,2	

**CUADRO 24****Contribución al PIB por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado, desestacionalizado**
(Contribución porcentual respecto al periodo anterior) (1)(2)

	2015 II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I
Agropecuaria-silvícola	0,1	0,0	-0,2	0,2	-0,1	0,3	-0,1	-0,1
Pesca	-0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,2
Minería	-0,1	-0,5	0,1	0,3	-0,4	0,1	-0,2	-0,6
Minería del cobre	-0,1	-0,5	0,1	0,4	-0,4	0,1	-0,2	-0,5
Otras actividades mineras	-0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Industria Manufacturera	0,1	0,1	-0,1	0,0	-0,2	0,1	-0,2	0,2
Alimentos	0,0	-0,1	0,0	-0,0	-0,1	0,1	-0,0	0,1
Bebidas y tabaco	0,1	0,0	-0,0	-0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	0,0	-0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0
Maderas y muebles	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0	-0,0
Celulosa, papel e imprentas	-0,1	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	0,1	-0,0	-0,1
Refinación de petróleo	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,0	-0,1	0,1
Química, caucho y plástico	0,1	-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	0,1	-0,1	0,1	0,0	0,0	-0,0	0,1
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,0	0,2	0,1	-0,1	0,0	-0,1	0,0	0,1
Construcción	0,2	0,2	-0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1	-0,1
Comercio	0,1	0,0	0,2	-0,0	0,1	0,0	0,2	0,1
Restaurantes y hoteles	0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,0
Transporte	0,0	0,1	0,1	0,0	-0,0	0,1	-0,0	-0,1
Comunicaciones y servicios de información	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,1
Servicios financieros	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Servicios empresariales	0,0	0,0	-0,0	-0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
Servicios de vivienda e inmobiliarios	-0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-0,1	0,1	0,0
Servicios personales (3)	-0,0	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	-0,1	0,3
Administración pública	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0
Impuesto al valor agregado	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Derechos de Importación	-0,1	-0,0	0,0	-0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0
PIB	0,3	0,5	0,5	0,7	-0,4	0,8	-0,3	0,2

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

(Miles de millones de pesos encadenados) (2)(3)

	2013	2014	2015	2016
Agropecuario-silvícola	4.031	3.878	4.257	4.447
Pesca	631	788	722	714
Minería	15.144	15.491	15.486	15.030
Minería del cobre	13.466	13.835	13.855	13.479
Otras actividades mineras	1.677	1.656	1.626	1.540
Industria manufacturera	15.326	15.280	15.307	15.164
Alimentos	3.993	4.083	3.994	3.971
Bebidas y tabaco	2.039	1.933	2.064	1.982
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	377	345	371	384
Maderas y muebles	792	822	831	840
Celulosa, papel e imprentas	1.214	1.227	1.193	1.175
Refinación de petróleo	1.153	1.201	1.241	1.220
Química, caucho y plástico	2.202	2.342	2.381	2.350
Minerales no metálicos y metálica básica	897	849	809	804
Productos metálicos, maq. y eq. y otros	2.658	2.477	2.414	2.445
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3.544	3.680	3.808	3.867
Construcción	8.995	8.828	9.174	9.402
Comercio	12.516	12.840	13.131	13.577
Restaurantes y hoteles	2.552	2.648	2.725	2.723
Transporte	6.500	6.696	6.944	7.172
Comunicaciones y servicios de información	4.309	4.415	4.684	4.827
Servicios financieros	6.898	7.111	7.493	7.773
Servicios empresariales	14.728	14.826	15.009	14.742
Servicios de vivienda e inmobiliarios	9.805	10.217	10.446	10.724
Servicios personales (4)	15.022	15.542	15.829	16.648
Administración pública	6.188	6.356	6.604	6.803
PIB a costo de factores	126.187	128.596	131.571	133.665
Impuesto al valor agregado	11.041	11.296	11.491	11.692
Derecho de importación	648	616	614	603
PIB	137.876	140.509	143.674	145.957

CUADRO 26**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)

	2014	2015	2016
Agropecuario-silvícola	-3,8	9,8	4,5
Pesca	24,7	-8,3	-1,1
Minería	2,3	-0,0	-2,9
Minería del cobre	2,7	0,1	-2,7
Otras actividades mineras	-1,3	-1,8	-5,3
Industria manufacturera	-0,3	0,2	-0,9
Alimentos	2,2	-2,2	-0,6
Bebidas y tabaco	-5,2	6,7	-4,0
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-8,4	7,6	3,4
Maderas y muebles	3,7	1,1	1,1
Celulosa, papel e imprentas	1,0	-2,7	-1,5
Refinación de petróleo	4,2	3,3	-1,7
Química, caucho y plástico	6,4	1,6	-1,3
Minerales no metálicos y metálica básica	-5,3	-4,7	-0,7
Productos metálicos, maq y eq. y otros	-6,8	-2,5	1,3
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	3,8	3,5	1,6
Construcción	-1,9	3,9	2,5
Comercio	2,6	2,3	3,4
Restaurantes y hoteles	3,8	2,9	-0,0
Transporte	3,0	3,7	3,3
Comunicaciones y servicios de información	2,5	6,1	3,1
Servicios financieros	3,1	5,4	3,7
Servicios empresariales	0,7	1,2	-1,8
Servicios de vivienda e inmobiliarios	4,2	2,2	2,7
Servicios personales (2)	3,5	1,8	5,2
Administración pública	2,7	3,9	3,0
PIB a costo de factores	1,9	2,3	1,6
Impuesto al valor agregado	2,3	1,7	1,7
Derecho de importación	-4,8	-0,4	-1,8
PIB	1,9	2,3	1,6

**CUADRO 27****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)

	2014	2015	2016
Agropecuario-silvícola	-0,1	0,3	0,1
Pesca	0,1	-0,1	-0,0
Minería	0,3	-0,0	-0,3
Minería del cobre	0,3	0,0	-0,2
Otras actividades mineras	-0,0	-0,0	-0,0
Industria manufacturera	-0,0	0,0	-0,1
Alimentos	0,1	-0,1	-0,0
Bebidas y tabaco	-0,1	0,1	-0,1
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado	-0,0	0,0	0,0
Maderas y muebles	0,0	0,0	0,0
Celulosa, papel e imprentas	0,0	-0,0	-0,0
Refinación de petróleo	0,0	0,0	-0,0
Química, caucho y plástico	0,1	0,0	-0,0
Minerales no metálicos y metálica básica	-0,0	-0,0	-0,0
Productos metálicos, maq. y equipos y otros	-0,1	-0,0	0,0
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	0,1	0,1	0,0
Construcción	-0,1	0,2	0,2
Comercio	0,2	0,2	0,3
Restaurantes y hoteles	0,1	0,1	-0,0
Transporte	0,1	0,2	0,2
Comunicaciones y servicios de información	0,1	0,2	0,1
Servicios financieros	0,2	0,3	0,2
Servicios empresariales	0,1	0,1	-0,2
Servicios de vivienda e inmobiliarios	0,3	0,2	0,2
Servicios personales (2)	0,4	0,2	0,6
Administración pública	0,1	0,2	0,1
PIB a costo de factores	1,7	2,1	1,5
Impuesto al valor agregado	0,2	0,1	0,1
Derecho de importación	-0,0	-0,0	-0,0
PIB	1,9	2,3	1,6



CUADRO 28
Producto-ingreso, precios corrientes (1)

(Miles de 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
2013	137.876	4.854	10.972	131.759	2.087	924
2014	148.855	5.910	11.213	143.553	2.320	1.045
2015	158.637	5.684	9.955	154.366	2.494	1.198
2016	167.227	5.679	10.493	162.414	2.287	1.239
2015 II	39.024	1.248	2.594	37.678	534	282
III	38.523	1.446	2.294	37.675	774	299
IV	42.142	1.637	2.724	41.054	603	334
2016 I	41.003	1.353	2.459	39.896	693	317
II	41.021	1.233	2.627	39.627	506	309
III	40.830	1.308	2.370	39.768	523	299
IV	44.374	1.785	3.036	43.123	565	313
2017 I	42.754	1.462	2.818	41.398	584	287

CUADRO 28
Producto-ingreso, precios corrientes (continuación)

(Miles de millones de pesos)

	Ingreso nacional bruto disponible	Ahorro nacional bruto	Ahorro externo	Formación bruta de capital	Formación bruta de capital fijo
2013	132.922	29.585	5.746	35.332	34.199
2014	144.827	32.012	2.570	34.582	35.445
2015	155.662	33.880	3.149	37.030	37.482
2016	163.463	33.740	2.359	36.099	38.737
2015 II	37.930	8.309	325	8.634	8.556
III	38.149	8.065	1.869	9.934	9.495
IV	41.324	8.436	1.248	9.684	11.089
2016 I	40.272	9.020	-263	8.756	8.990
II	39.824	8.160	683	8.843	9.446
III	39.992	7.919	1.476	9.395	9.513
IV	43.375	8.641	465	9.106	10.788
2017 I	41.694	8.615	665	9.280	8.838



CUADRO 29
Ingreso nacional bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado (1)

(Miles de 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		
2013	137.876	4.854	10.972	131.759	--	2.087	924
2014	140.509	5.537	10.527	135.519	2,9	2.179	980
2015	143.674	5.036	8.849	139.867	3,2	2.218	1.064
2016	145.957	4.872	9.034	141.794	1,4	1.969	1.065
2015 II	35.649	1.130	2.353	34.425	3,6	485	255
III	35.149	1.281	2.037	34.395	3,4	687	266
IV	37.846	1.423	2.374	36.898	1,6	526	290
2016 I	35.919	1.156	2.109	34.967	2,4	594	272
II	36.250	1.066	2.278	35.034	1,8	439	268
III	35.767	1.128	2.050	34.846	1,3	452	258
IV	38.022	1.522	2.597	36.948	0,1	483	267
2017 I	35.967	1.214	2.348	34.832	-0,4	486	239

CUADRO 29
Ingreso nacional bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado (continuación) (1)

(Miles de 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
2013	132.922	--	132.922	--	138.668	--
2014	136.717	2,9	135.683	2,1	138.169	-0,4
2015	141.020	3,1	138.167	1,8	140.922	2,0
2016	142.693	1,2	140.544	1,7	142.534	1,1
2015 II	34.654	3,0	34.390	2,5	34.646	2,0
III	34.817	3,7	33.794	1,5	35.476	3,9
IV	37.133	1,7	35.921	-0,3	37.034	1,1
2016 I	35.290	2,5	34.500	1,3	34.242	1,4
II	35.202	1,6	34.508	0,3	35.071	1,2
III	35.038	0,6	34.505	2,1	35.797	0,9
IV	37.162	0,1	37.031	3,1	37.424	1,1
2017 I	35.078	-0,6	34.688	0,5	35.233	2,9



CUADRO 30

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

(Porcentaje sobre el PIB)

	2013	2014	2015	2016
PIB	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de factores recibidos del resto del mundo	3,5	4,0	3,6	3,4
Ingreso de factores pagados al resto del mundo	8,0	7,5	6,3	6,3
Producto nacional bruto	95,6	96,4	97,3	97,1
Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo	1,5	1,6	1,6	1,4
Transferencias corrientes pagadas al resto del mundo	0,7	0,7	0,8	0,7
Ingreso nacional bruto disponible	96,4	97,3	98,1	97,7
Consumo total	74,9	75,8	76,8	77,6
Ahorro nacional bruto	21,5	21,5	21,4	20,2
Ahorro externo (excedente de la Nación en cta.cte.)	4,2	1,7	2,0	1,4
Formación bruta de capital	25,6	23,2	23,3	21,6
Formación bruta de capital fijo	24,8	23,8	23,6	23,2



NOTAS CUENTAS NACIONALES

CAPÍTULO 1: CUENTAS NACIONALES DE CHILE

CAPÍTULO 2: CUADROS ESTADÍSTICOS

Cuadro 1. Indicador mensual de actividad económica (IMACEC)

- (1) Cifras preliminares correspondientes al Imacec, estructurado en base a la Compilación de Referencia 2013. La cobertura de este indicador comprende casi la totalidad de las actividades económicas incluidas en el PIB.
- (2) Corresponde al valor agregado de las actividades minería del cobre, hierro y otros metalíferos no ferrosos, extracción de carbón, petróleo y gas natural, y explotación de otras minas y canteras.
- (3) Corresponde al Imacec, excluyendo el Imacec Minero.
- (4) Corresponde a la serie original del Imacec, excluyendo los impuestos indirectos.
- (5) Variación del promedio acumulado a ese mes respecto del promedio acumulado a igual mes del año anterior.

Cuadro 2. Indicador mensual de actividad económica (IMACEC), desestacionalizado

- (1) La serie desestacionalizada se obtiene a partir de la agregación de sus componentes ajustados por estacionalidad. Estos provienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en www.census.gov) y la parametrización específica de cada componente. El periodo de referencia para el ajuste estacional parte en el año 2008. La serie desestacionalizada excluye el efecto estacional y calendario. Para mayores detalles acerca de la metodología de ajuste estacional, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 98, disponible en www.bcentral.cl

Cuadro 3. Producto interno bruto, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El promedio del índice 2013 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 4. Gasto del producto interno bruto, trimestral, precios corrientes

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

Cuadro 5. Deflactor del gasto del producto interno bruto, trimestral

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

Cuadro 6. Gasto del producto interno bruto, anual, precios corrientes

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 7. Deflactor del gasto del producto interno bruto, anual

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.

(2) Instituciones privadas sin fines de lucro

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

(1) Cifras preliminares.

(2) El promedio del índice 2013 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 9. 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 10. 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 ver Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en www.bcentral.cl

(3) Instituciones privadas sin fines de lucro

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

(1) Cifras preliminares.

(2) El promedio del índice 2013 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.

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

(4) Las series desestacionalizadas se obtienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en www.census.gov) y la parametrización específica de cada serie. El período de referencia para el ajuste estacional parte en el año 2008. 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 Estudios Estadísticos Económicos N° 98, disponible en www.bcentral.cl

(5) Instituciones privadas sin fines de lucro.

Cuadro 12. 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 13. 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 Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en www.bcentral.cl

(3) Instituciones privadas sin fines de lucro.

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



- (1) El promedio del índice 2013 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 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (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 15. Variación del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (2) Instituciones privadas sin fines de lucro

Cuadro 16. Contribución del gasto del producto interno bruto, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (2) Para mayores detalles acerca de la metodología del cálculo de la contribución, ver Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en www.bcentral.cl
- (3) Instituciones privadas sin fines de lucro

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

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

Cuadro 18. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, precios corrientes

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 19. Producto interno bruto por clase de actividad económica, trimestral, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El promedio del índice 2013 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 20. 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 21. 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 Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en www.bcentral.cl
- (3) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 22. 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 2013 se iguala al valor nominal de la serie de dicho año.
- (3) Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.
- (4) Las series desestacionalizadas se obtienen a partir de la agregación temporal de los componentes del IMACEC correspondientes. Estos últimos provienen del cálculo realizado según el proceso X-13 ARIMA-SEATS (disponible en www.census.gov) y la parametrización específica de cada componente. La parametrización de modelos y parámetros se actualiza con la revisión anual de cuentas nacionales
- (5) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 23. 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 24. 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 Estudios Estadísticos Económicos N° 100, disponible en www.bcentral.cl
- (3) Incluye educación, salud y otros servicios

Cuadro 25. Producto interno bruto por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (2) El promedio del índice 2013 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 26. Variación del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 27. Contribución del PIB por clase de actividad económica, anual, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.
- (2) Incluye educación, salud y otros servicios.

Cuadro 28. Producto-ingreso, precios corrientes

- (1) Cifras preliminares.

Cuadro 29. Ingreso Nacional Bruto disponible, volumen a precios del año anterior encadenado

- (1) Cifras preliminares.
- (2) El promedio del índice 2013 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 30. Principales agregados macroeconómicos y participación en el producto interno bruto, anuales, precios corrientes

(1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.