

CUENTAS NACIONALES DE CHILE

Evolución de la actividad económica segundo trimestre de 2019





ÍNDICE

| | |
|--|-----------|
| CAPÍTULO 1: CUENTAS NACIONALES DE CHILE | 3 |
| 1. RESUMEN | 3 |
| 2. ANÁLISIS DE CUENTAS NACIONALES TRIMESTRALES, SEGUNDO TRIMESTRE 2019 | 5 |
| 2.1 ANÁLISIS DEL PIB POR ACTIVIDAD | 5 |
| 2.2 ANÁLISIS DEL PIB POR COMPONENTES DEL GASTO | 10 |
| 3. REVISIÓN CIFRAS TRIMESTRALES 2019 | 12 |
| RECUADRO 1: NUEVA POLÍTICA DE PUBLICACIÓN DEL IMACEC | 15 |
| | |
| CAPÍTULO 2: CUADROS ESTADÍSTICOS | |
| PIB, INGRESO Y GASTO | |
| | |
| CAPÍTULO 3: CONCEPTOS Y DEFINICIONES BÁSICAS | |
| DE CUENTAS NACIONALES | 17 |
| CONCEPTOS Y DEFINICIONES BÁSICAS DE CUENTAS NACIONALES | 17 |

CUENTAS NACIONALES

Evolución de la actividad económica en el segundo trimestre 2019

1. RESUMEN

En segundo trimestre del año la actividad económica creció 1,9% anual. En tanto, la demanda interna mostró un incremento de 1,8% (gráfico 1), por debajo del crecimiento del producto interno bruto (PIB).

Con un día hábil menos que en el segundo trimestre del año 2018, el efecto calendario fue de -0,2 puntos porcentuales.

Desde la perspectiva del origen, las actividades de servicios impulsaron a la economía, destacando los servicios personales y, en menor medida, los empresariales e inmobiliarios. En contraste, la industria manufacturera y la actividad agropecuario-silvícola cayeron en el período.

La actividad económica exhibió un incremento de 0,8% respecto del trimestre anterior, de acuerdo a cifras ajustadas estacionalmente^{1/}. En este resultado, destacó la recuperación de la minería y, en menor medida, la contribución de los servicios empresariales, el comercio y las actividades inmobiliarias. En contraste, las mayores incidencias a la baja se observaron en las actividades de construcción y agropecuario-silvícola.

Desde la perspectiva del gasto, la demanda interna impulsó el crecimiento del PIB, en tanto las exportaciones netas también contribuyeron, aunque de forma marginal. En la demanda interna incidieron al alza el consumo y la formación bruta de capital fijo (FBCF), mientras que la variación de existencias lo hizo a la baja, alcanzando un ratio de 1,2% del PIB, a precios del año anterior. El consumo creció liderado por el gasto en servicios, aun cuando registró un menor dinamismo que el trimestre anterior. Por otro lado, la FBCF se mostró dinámica en el período, reflejo del mayor crecimiento en el componente de construcción y otras obras.

Respecto del comercio exterior de bienes y servicios, las exportaciones e importaciones se redujeron 3,2% y 3,5%, respectivamente. En los envíos al

^{1/} Estas cifras corresponden a series corregidas de los efectos estacional y calendario.

GRÁFICO 1
Producto interno bruto (PIB) y demanda interna
(variación porcentual respecto al mismo período año anterior)

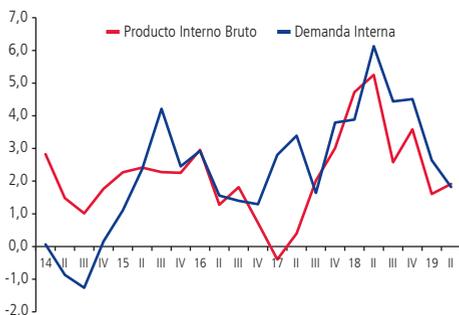


GRÁFICO 2
Contribución de las actividades económicas al crecimiento del PIB
(desestacionalizado; contribución porcentual respecto al trimestre anterior)

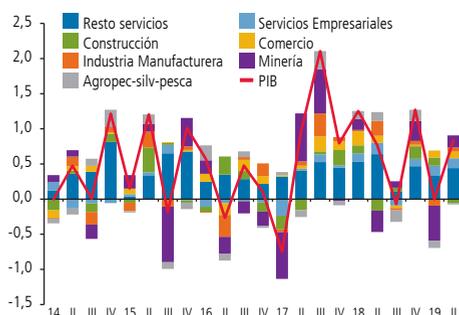
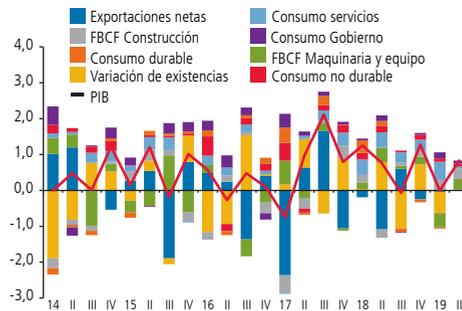




GRÁFICO 3

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



exterior, las mayores incidencias negativas ocurrieron en minería y en los bienes industriales, donde se observaron caídas en la mayoría de sus productos. Por otro lado, las menores compras desde el exterior de combustibles, productos metálicos, maquinarias y equipos y vestuario explicaron el resultado en las importaciones.

En términos desestacionalizados, la demanda interna creció 0,9% con respecto al período anterior. La mayor contribución provino de la FBCF seguida por el consumo. Respecto de la FBCF, ambos componentes tuvieron una contribución similar, destacando maquinaria y equipo por su recuperación. Por el lado del consumo, el gasto en bienes no durables y servicios presentaron las mayores incidencias. Finalmente, el comercio exterior presentó una desaceleración, tanto las exportaciones como las importaciones cayeron, esta última con la mayor contracción.

El ingreso nacional bruto disponible real creció 0,8%, tras hacerlo en 1,8% el trimestre anterior. El menor crecimiento en relación al PIB, se explicó principalmente por la caída en los términos de intercambio y las menores transferencias recibidas desde el exterior. Compensaron parcialmente lo anterior las mayores rentas recibidas desde el exterior.

El ahorro bruto total ascendió a 22,8% del PIB en términos nominales, compuesto por una tasa de ahorro nacional de 18,7% del PIB y un ahorro externo de 4,1% del PIB, correspondiente al déficit en cuenta corriente de la Balanza de Pagos.

Por otra parte, en línea con la política de revisiones de las cuentas nacionales, la tasa de crecimiento del PIB no presentó variación respecto al publicado en el primer trimestre del año.

En la tabla 1, se presenta la evolución trimestral de los principales agregados macroeconómicos durante el segundo trimestre del año 2019.

TABLA 1
Evolución principales agregados macroeconómicos

| | 2018 | | | | 2019 | |
|---|--|------|------|------|------|------|
| | I | II | III | IV | I | II |
| | (variación porcentual anual, en términos reales) | | | | | |
| Producto interno bruto (PIB) | 4,7 | 5,3 | 2,6 | 3,6 | 1,6 | 1,9 |
| Minero | 19,2 | 4,9 | -1,9 | 1,3 | -4,2 | 0,2 |
| Resto | 3,7 | 5,3 | 2,9 | 3,7 | 2,2 | 2,1 |
| PIB desestacionalizado (1) | 1,3 | 0,8 | -0,1 | 1,3 | 0,0 | 0,8 |
| Minería (1) | 0,5 | -3,1 | 1,0 | 3,0 | -5,1 | 1,8 |
| Resto (1) | 1,2 | 1,2 | -0,2 | 1,1 | 0,6 | 0,7 |
| Ingreso nacional bruto disponible real | 6,0 | 5,7 | 2,4 | 1,2 | 1,8 | 0,8 |
| Demanda interna | 3,9 | 6,1 | 4,4 | 4,5 | 2,6 | 1,8 |
| Demanda interna desestacionalizada (1) | 1,5 | 1,9 | -0,7 | 1,5 | 0,0 | 0,9 |
| Consumo total | 3,5 | 4,6 | 3,7 | 3,1 | 3,0 | 2,3 |
| Consumo de hogares e IPSFL (2) | 3,7 | 4,9 | 4,1 | 3,6 | 3,2 | 2,3 |
| Consumo gobierno | 2,7 | 3,1 | 1,9 | 1,3 | 2,6 | 2,2 |
| Formación bruta capital fijo | 2,5 | 5,3 | 4,9 | 5,6 | 3,2 | 4,8 |
| Construcción y otras obras | 3,0 | 2,9 | 3,0 | 2,1 | 2,8 | 6,4 |
| Maquinaria y equipos | 1,9 | 9,7 | 8,4 | 12,1 | 3,9 | 2,0 |
| Exportaciones de bienes y servicios | 8,2 | 7,2 | 1,3 | 3,3 | -2,0 | -3,2 |
| Importaciones de bienes y servicios | 5,6 | 10,4 | 8,0 | 6,6 | 1,4 | -3,5 |
| Variación de existencias (3) | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,2 |
| | (porcentaje del PIB, en términos reales) | | | | | |
| Inversión en capital fijo | 19,7 | 20,4 | 21,1 | 23,5 | 20,1 | 21,0 |
| | (porcentaje del PIB, en términos nominales) | | | | | |
| Inversión en capital fijo | 19,1 | 20,3 | 21,5 | 24,1 | 19,9 | 21,4 |
| Inversión total | 22,8 | 22,4 | 22,7 | 22,9 | 23,4 | 22,8 |
| Ahorro externo | 0,4 | 3,0 | 4,2 | 4,9 | 1,2 | 4,1 |
| Ahorro nacional | 22,4 | 19,4 | 18,5 | 18,0 | 22,3 | 18,7 |

(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.

GRÁFICO 4
 Contribución de las actividades económicas al crecimiento del PIB, II-2019
 (contribución porcentual respecto al mismo período año anterior)



GRÁFICO 5
 Agropecuario-silvícola

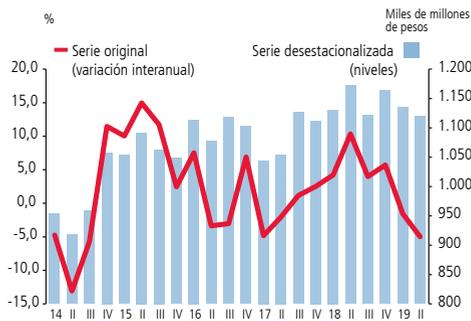
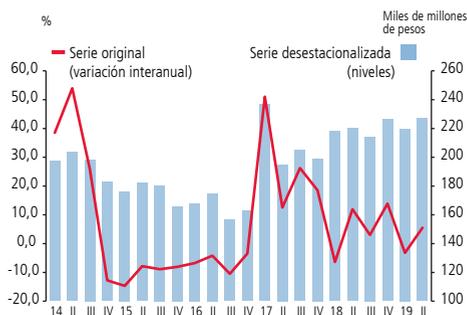


GRÁFICO 6
 Pesca



2. ANÁLISIS DE CUENTAS NACIONALES TRIMESTRALES, SEGUNDO TRIMESTRE 2019^{2/}

2.1 Análisis del PIB por actividad

El incremento del PIB de 1,9% en el segundo trimestre del año, fue liderado por las actividades de servicios, en especial los personales y empresariales. El resto de las actividades económicas también contribuyeron, con excepción de las actividades agropecuario-silvícola y la industria manufacturera.

La actividad agropecuario-silvícola cayó por segundo trimestre consecutivo

La actividad agropecuario-silvícola se contrajo en 5,0%, reflejo de caídas en todas sus agrupaciones. La mayor incidencia se registró en agricultura, seguida por fruticultura, silvicultura y ganadería. Asimismo, los resultados desestacionalizados dan cuenta de una caída respecto del trimestre anterior (gráfico 5).

Respecto de la caída en la producción agrícola, ésta fue consecuencia de menores cosechas de cultivos anuales, en especial de maíz y remolacha. También incidió el cultivo de hortalizas con destino consumo fresco.

Asimismo, la fruticultura disminuyó incidida por la menor producción de kiwis, uva vinífera y manzanas. Compensaron el resultado anterior la producción de frutos secos con destino exportación, en particular de almendras y nueces.

Por su parte, la actividad silvícola presentó una menor producción de trozas de pino y eucalipto, en línea con la menor demanda proveniente de la industria de la madera y el papel.

Finalmente, el resultado en ganadería fue incidido por una reducción en la producción de leche y, en menor medida, por la menor producción de aves, ovinos y cerdos. En contraste, la producción de ganado bovino creció, contrarrestando en parte el resultado anterior.

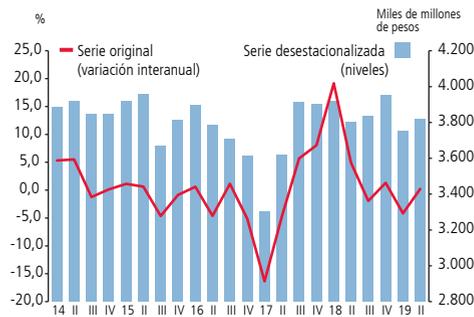
La actividad pesca creció liderada por la pesca extractiva

La actividad pesquera creció 5,5%, revirtiendo el resultado negativo del trimestre anterior. La pesca extractiva fue la mayor incidencia, efecto contrarrestado parcialmente por una menor producción en la acuicultura. Respecto del trimestre anterior, la actividad creció de acuerdo a cifras desestacionalizadas (gráfico 6).

^{2/} Las series mensualizadas del PIB sectorial trimestral para el período 2013-2018, se encuentran disponibles en el sitio web, www.bcentral.cl.



GRÁFICO 7
Minería



Las capturas de anchovetas y moluscos fueron las principales especies que determinaron la pesca extractiva. En contraste, la pesca de sardinas y merluzas cayó.

En tanto, la caída en acuicultura fue reflejo de menores cosechas de salmónidos, en particular de trucha arcoíris.

La actividad minera creció marginalmente en el segundo trimestre

La minería aumentó 0,2%, en línea con la recuperación de la producción cuprífera. En tanto, en los otros subsectores se observaron resultados mixtos; la producción de hierro y la extracción de oro y plata se redujeron, mientras que la extracción de minerales no metálicos aumentó. Cifras ajustadas estacionalmente dieron cuenta de un aumento de la actividad respecto del trimestre anterior (gráfico 7).

El desempeño de la minería del cobre presentó resultados dispares entre los distintos yacimientos del país. Por una parte, en algunas faenas se registraron mayores leyes del mineral, que favorecieron la extracción de minerales de cobre y sus concentrados, mientras que la producción de cobre refinado cayó debido a la paralización de fundiciones en el sector.

En tanto, la menor producción de mineral de hierro se explicó por la imposibilidad de realizar envíos al exterior, debido al cierre de su principal puerto de embarque.

Finalmente, la expansión en la extracción de minerales no metálicos se debió a un aumento generalizado en sus productos, destacando caliche, litio y minerales utilizados para la construcción.

La industria manufacturera se contrajo arrastrada por la producción de alimentos

La industria manufacturera redujo su actividad en 1,1%. Las mayores contribuciones a la baja provinieron de en alimentos, bebidas y tabaco y en celulosa y papel. Contrarrestaron parcialmente el resultado anterior la refinación de combustibles y la industria de productos metálicos, maquinaria y equipos. Sin embargo, en términos desestacionalizados, la actividad creció respecto del trimestre previo (gráfico 8).

La industria alimenticia registró una reducción en la mayoría de sus componentes; la elaboración de productos lácteos, conservas de frutas y azúcar, explicaron principalmente este resultado. Respecto de la agrupación bebidas y tabaco, destacó la caída en la actividad vitivinícola, debido a una alta base de comparación con el año precedente. Por su parte, la actividad celulosa y papel presentó caídas en gran parte de sus componentes, destacando la menor elaboración de papel debido a la paralización de una planta del sector. Asimismo, disminuyó la producción de pasta de papel con destino exportación.

GRÁFICO 8
Contribución de los componentes al resultado de Industria Manufacturera

(contribución porcentual respecto al mismo período año anterior)



GRÁFICO 9
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos

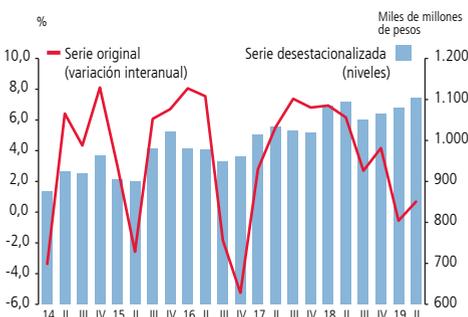
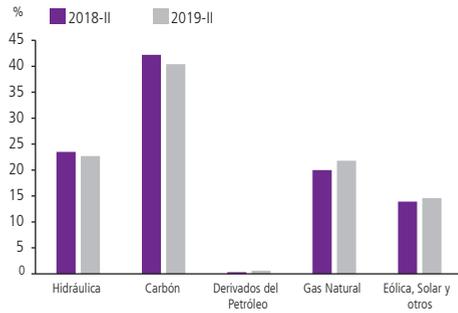


GRÁFICO 10
Composición de la generación eléctrica por tipo de combustible



Fuente: Coordinador Eléctrico Nacional.

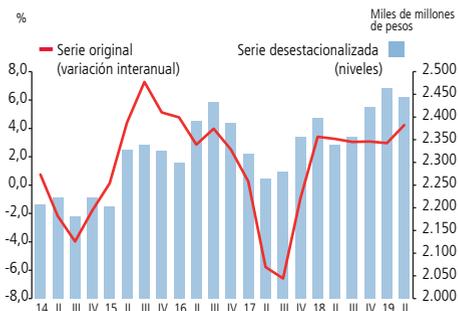
Por otro lado, en la producción de combustible aumentaron los niveles de refinación de kerosene, diésel y gasolinas, consistente con mayores importaciones de petróleo crudo.

Finalmente, el aumento observado en la industria de metálicos, maquinaria y equipos fue consistente con el comportamiento observado en sus demandantes.

La recuperación de la generación eléctrica explicó el aumento marginal de EGA

La actividad de electricidad, gas, agua y gestión de desechos (EGA) exhibió un crecimiento de 0,7%, luego de contraerse 0,6% el trimestre anterior. Explicó principalmente este resultado un mayor valor agregado en la generación eléctrica. El resto de la actividad registró resultados disímiles, destacando el menor suministro de gas. En cuanto al nivel ajustado estacionalmente, se observó un alza con respecto al trimestre previo (gráfico 9).

GRÁFICO 11
Construcción



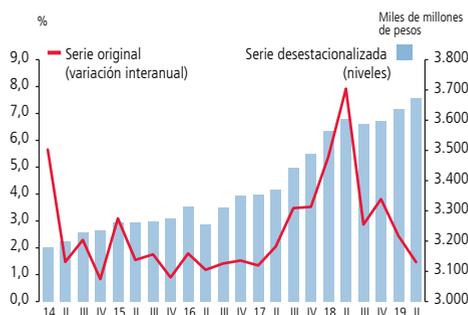
El valor agregado de la generación eléctrica creció marginalmente debido a una recomposición en la utilización de insumos, aumentando la producción de energías renovables no convencionales (solar y eólica), lo que fue parcialmente compensado por un mayor uso de gas natural y menor generación hidráulica (gráfico 10).

Por otro lado, el suministro de gas bajó debido a mayores importaciones de gas desde Argentina, que sustituyeron la regasificación realizada en la zona central del país.

Construcción creció 4,2% en el segundo trimestre liderada por las obras de ingeniería

La actividad construcción fue incidida principalmente por mayores obras de ingeniería y, en menor medida, por una mayor edificación. Contrarrestó parcialmente al resultado de la actividad una reducción en la demanda por actividades especializadas. Por otro lado, los resultados desestacionalizados muestran una contracción respecto del primer trimestre (gráfico 11).

GRÁFICO 12
Comercio



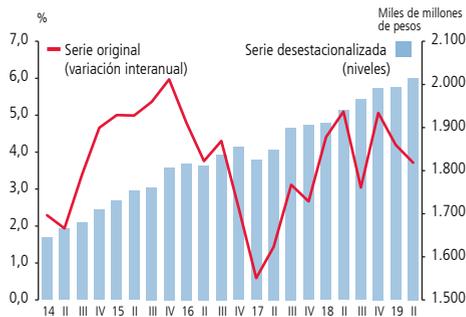
Los proyectos de minería explicaron el incremento en las obras de ingeniería. Por otro lado, tanto la edificación habitacional de casas y departamentos como la no habitacional mostraron cifras positivas en el segundo trimestre.

La actividad comercial disminuyó su dinamismo

El comercio aumentó 1,5%, resultado menor al observado a comienzos de año (2,4% el primer trimestre). Impulsaron la actividad las ventas minoristas y mayoristas, estas últimas con la mayor contribución. En contraste, el comercio automotor cayó. Respecto del trimestre anterior, cifras ajustadas estacionalmente dieron cuenta de una expansión en la actividad (gráfico 12).



GRÁFICO 13
Transportes



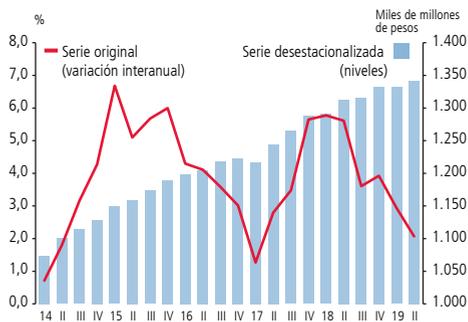
El comercio mayorista presentó un aumento generalizado de sus componentes, destacando las ventas de maquinaria y equipo. Por otro lado, en el comercio minorista se observaron resultados mixtos; las mayores contribuciones se observaron en farmacias y en vestuario, calzado y equipamiento doméstico.

Finalmente, el comercio automotor se contrajo reflejo de menores ventas de vehículos. Contrarrestaron en parte lo anterior, las mantenciones y ventas de repuestos.

El servicio aéreo nacional e internacional de pasajeros impulsó a la actividad transportes

La actividad transporte y almacenamiento creció 3,7%. Con la excepción del transporte ferroviario, todas las actividades del sector aumentaron; el transporte aéreo tuvo la mayor incidencia, seguido por los servicios conexos y por el transporte terrestre de carga y pasajeros. En comparación al primer trimestre, la actividad aumentó acorde a cifras desestacionalizadas (gráfico 13).

GRÁFICO 14
Comunicaciones y servicios de información



Respecto del transporte aéreo, el servicio de pasajeros lideró el crecimiento del período. Explicaron el resultado tanto las rutas internacionales como nacionales con un alto dinamismo.

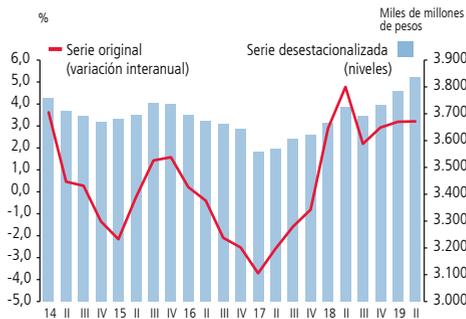
Los servicios conexos crecieron en línea con una mayor actividad en los servicios de carreteras y almacenamiento. Finalmente, el transporte terrestre de carga creció consistente con sus principales demandantes y el de pasajeros lo hizo acorde a una mayor demanda por servicios urbanos e interurbanos.

La actividad comunicaciones y servicios de la información redujo su dinamismo

La actividad comunicaciones y servicios de la información se expandió 2,1%. Ambos componentes contribuyeron en este resultado, siendo los servicios de comunicación los de mayor incidencia. Por su parte, las cifras desestacionalizadas aumentaron con respecto al período previo (gráfico 14).

La telefonía móvil fue el principal impulsor de la actividad comunicaciones, aunque con un menor dinamismo que el período anterior. Tanto los servicios de voz como los datos móviles contribuyeron al crecimiento de la telefonía móvil. En contraste, la telefonía fija aportó negativamente al resultado.

GRÁFICO 15
Servicios Empresariales



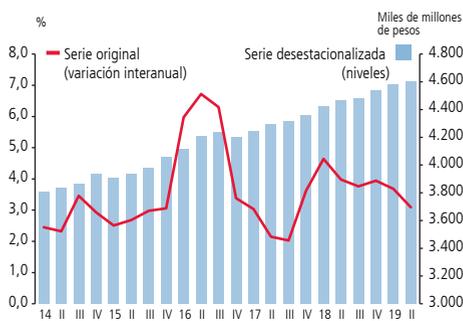
Las actividades de servicios de información –que incluyen el procesamiento de datos, hosting, actividades conexas y portales Web– mantuvieron su dinamismo mientras que las actividades de edición cayeron en el período.

Los servicios empresariales y personales registraron las mayores incidencias en el crecimiento del PIB del segundo trimestre

Los servicios empresariales anotaron un crecimiento de 3,2%, similar al de comienzos de año. Por otro lado, los servicios personales mostraron un dinamismo menor, creciendo 3,1% en el segundo trimestre. Ambas actividades exhibieron un incremento respecto del trimestre anterior según cifras desestacionalizadas (gráfico 15 y 16).

El incremento en los servicios empresariales fue incido principalmente por una expansión de las actividades profesionales, destacando en esta agrupación las actividades de arquitectura e ingeniería y las actividades de consultoría.

GRÁFICO 16
Servicios Personales



Por otro lado, la principal contribución al crecimiento de los servicios personales se observó en salud pública, seguida por la salud privada. La educación mostró un menor crecimiento respecto del exhibido en el primer trimestre, como consecuencia de la menor prestación de servicios de educación pública.



GRÁFICO 17
Contribución de los componentes del gasto al crecimiento del PIB, II-2019
(contribución porcentual respecto al mismo período año anterior)

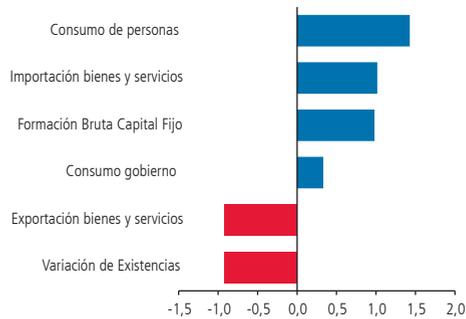


GRÁFICO 18
Contribución de los componentes del gasto al crecimiento del PIB
(contribución porcentual respecto al mismo período año anterior)

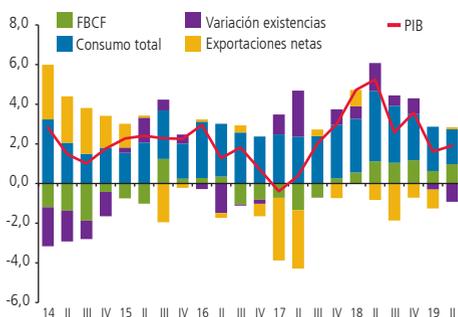
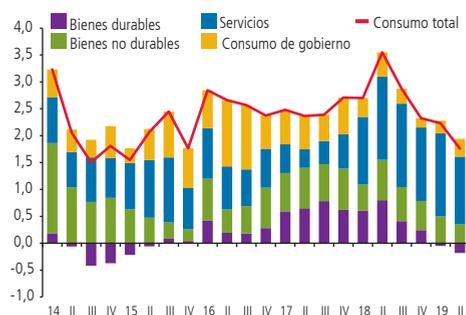


GRÁFICO 19
Contribución de los componentes del consumo al crecimiento del PIB
(contribución porcentual respecto al mismo período año anterior)



2.2 Análisis del PIB por componentes del gasto

Desde la perspectiva del gasto, en el segundo trimestre el PIB creció impulsado por una demanda interna expandiéndose a una tasa anual de 1,8%. El consumo de los hogares aumentó en el período, aunque a un ritmo menor que el trimestre anterior y la FBCF incrementó su dinamismo alcanzando una tasa de 4,8%. Por otro lado, se observaron disminuciones tanto en las exportaciones como en las importaciones, con un efecto neto positivo en el PIB (gráficos 17 y 18).

El consumo de los hogares y la FBCF impulsaron el crecimiento de la demanda interna

La demanda interna creció 1,8% en el segundo trimestre, tasa menor a la registrada en el trimestre anterior. El crecimiento del consumo de hogares y la FBCF explicaron principalmente este resultado, mientras que la variación de existencias compensó parcialmente lo anterior.

El consumo de los hogares creció 2,3% en el segundo trimestre y, al igual que en el período anterior, fue impulsado mayormente por el consumo de servicios (gráfico 19). En tanto, el consumo de durables cayó por segundo trimestre consecutivo. Respecto de los servicios, destacó el gasto en salud y servicios de transporte; el consumo de no durables creció impulsado por el gasto en alimentos, bebidas y tabaco. Finalmente, la caída en durables se explicó principalmente por menores ventas de automóviles, efecto contrarrestado parcialmente por un aumento en las compras de teléfonos móviles y televisores.

La FBCF exhibió cifras positivas en sus dos componentes, siendo construcción la de mayor incidencia (gráfico 20). En ésta última destacó el aumento de obras de ingeniería, lideradas por obras mineras y de transporte. Por su parte, la edificación también creció.

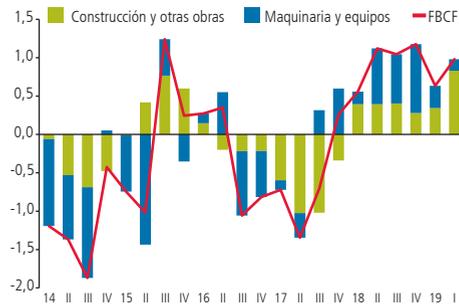
En tanto, el componente maquinaria y equipo creció principalmente por la inversión en maquinaria de uso industrial y productos electrónicos, mientras que la variación de existencias incidió a la baja en el período, alcanzando un ratio de 1,2% del PIB, a precios del año anterior.

Respecto del comercio exterior de bienes y servicios, las exportaciones e importaciones se redujeron en 3,2% y 3,5%, respectivamente.

Las exportaciones de bienes cayeron 4,4% arrastradas por la minería, donde si bien los envíos de minerales de cobre y sus concentrados aumentaron, este resultado fue más que compensado por las menores exportaciones de cobre refinado y hierro. También se registraron caídas en los productos metálicos, maquinaria y equipos, debido a una alta base de comparación en la exportación de equipo de transporte marítimo.

Por su parte, las exportaciones de servicios aumentaron, destacando los servicios de transporte.

GRÁFICO 20
Contribución de los componentes de la FBCF al crecimiento del PIB
 (contribución porcentual respecto al mismo período año anterior)



Las importaciones de bienes cayeron un 4,6%; productos metálicos, maquinarias y equipos, combustibles, productos químicos y productos textiles y vestuario explicaron mayormente este resultado. En contraste, las importaciones de servicios aumentaron.

El deflactor de la demanda interna creció 3,1% (tabla 2). Por su parte, el deflactor del consumo total aumentó 2,4%, el del consumo de hogares, 2,3% y el del consumo de gobierno, 2,9%. El deflactor de la FBCF creció 4,4%, con un alza de 3,2% del componente construcción y otras obras y de 6,8% del componente maquinaria y equipos. En tanto, el precio de las exportaciones de bienes y servicios aumentó 4,7% y el de las importaciones creció 7,6%.

TABLA 2
Evolución deflatores, perspectiva del gasto

| | 2018 | | | | 2019 | |
|-------------------------------------|------|------|-----|------|------|-----|
| | I | II | III | IV | I | II |
| Producto interno bruto (PIB) | 3,2 | 2,0 | 1,5 | 1,4 | 2,7 | 2,3 |
| Demanda interna | 1,8 | 1,9 | 3,0 | 3,8 | 3,0 | 3,1 |
| Consumo total | 2,3 | 2,3 | 2,5 | 3,2 | 2,1 | 2,4 |
| Consumo de hogares e IPSFL | 1,5 | 1,9 | 2,7 | 1,9 | 1,6 | 2,3 |
| Consumo gobierno | 5,7 | 3,8 | 1,2 | 8,8 | 4,4 | 2,9 |
| Formación bruta capital fijo | 0,2 | 0,6 | 4,0 | 4,5 | 5,6 | 4,4 |
| Construcción y otras obras | 2,9 | 3,1 | 4,0 | 3,8 | 4,3 | 3,2 |
| Maquinaria y equipos | -4,5 | -3,5 | 3,8 | 6,1 | 8,1 | 6,8 |
| Exportaciones de bienes y servicios | 2,3 | 0,1 | 3,1 | 3,2 | 8,3 | 4,7 |
| Importaciones de bienes y servicios | -3,4 | -0,2 | 8,2 | 12,0 | 9,7 | 7,6 |



3. REVISIÓN CIFRAS TRIMESTRALES 2019

De acuerdo con la política de revisiones establecida para las cuentas nacionales trimestrales, se presenta una nueva estimación del PIB para el primer trimestre del año 2019, asociada principalmente a la actualización de los indicadores básicos. Si bien se observaron revisiones de diversa magnitud en las actividades económicas, estas se compensaron en el agregado, sin observarse revisiones en el crecimiento anual del PIB publicado en el primer trimestre.

Desde la perspectiva del origen, la revisión de mayor incidencia negativa provino de la minería y, en menor medida, en comercio y agropecuario-silvícola. En tanto, servicios personales destacó dentro de las revisiones al alza por su contribución. En la tabla 3, se observan las revisiones en las tasas de variación, a nivel de actividad económica.

TABLA 3
Tasas de variación I-2019, perspectiva del origen

| | Tasa de crecimiento anual (%) | | |
|---|-------------------------------|----------------------------|-------------|
| | I-2019 | | |
| | Versión anterior may-19 | Versión revisada ago-19 | Diferencias |
| Agropecuario-Silvícola | -1,2 | -1,6 | -0,4 |
| Pesca | -3,1 | -3,2 | -0,1 |
| Minería | -3,6 | -4,2 | -0,5 |
| Industria Manufacturera | 0,9 | 1,1 | 0,1 |
| Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos | -0,6 | -0,6 | 0,0 |
| Construcción | 2,8 | 3,0 | 0,1 |
| Comercio | 2,6 | 2,4 | -0,2 |
| Restaurantes y hoteles | 1,3 | 1,4 | 0,1 |
| Transportes | 4,2 | 4,2 | 0,0 |
| Comunicaciones y servicios de información | 2,6 | 2,9 | 0,3 |
| Servicios Financieros | 5,8 | 5,9 | 0,2 |
| Actividades inmobiliarias y servicios de vivienda | 3,2 | 3,2 | 0,0 |
| Servicios Empresariales | 3,1 | 3,2 | 0,1 |
| Servicios Personales | 3,3 | 3,7 | 0,3 |
| Administración Pública | 1,8 | 1,9 | 0,2 |
| Total Valor agregado | 1,5 | 1,5 | 0,0 |
| Más: IVA Neto Recaudado | 2,5 | 2,7 | 0,2 |
| Más: Derechos de Importación | 2,9 | 1,8 | -1,1 |
| Producto Interno Bruto | 1,6 | 1,6 | 0,0 |

La nueva estimación para el sector agropecuario-silvícola se explicó por la corrección de las actividades frutícola y agrícola. En el primer caso, la revisión de fruticultura respondió a la inclusión de los resultados de la vendimia del año 2019, publicados por el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), así como también, a la incorporación de las cifras de exportaciones actualizadas^{3/}. Por su parte, la revisión en la actividad agrícola obedece a la incorporación de la producción de cultivos anuales provenientes del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) y de las exportaciones efectivas a junio.

En la minería, la revisión se debió a la incorporación de información actualizada del Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin) y del INE. Adicionalmente, se reestimaron las producciones secundarias de la actividad a la luz de la actualización de los equilibrios de oferta y utilización.

En el caso de las actividades industria manufacturera, construcción, comercio, restaurantes y hoteles, servicios empresariales, transporte, comunicaciones, servicios personales y empresariales, las revisiones respondieron a la incorporación de información tributaria mensual actualizada.

En adición a lo anterior, en el caso de la actividad industria manufacturera se incluyó información efectiva de la producción de vino y cifras revisadas del Índice de Producción Industrial (IPI), provenientes del SAG y del INE, respectivamente. Asimismo, para la medición de los sectores comunicaciones y servicios de información, y de servicios personales, se incorporó nueva información sectorial. En el caso del primero, se incluyeron estadísticas sectoriales de la Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel); y en el caso del segundo, se corrigió al alza debido a la incorporación de datos efectivos de subvenciones a los establecimientos de educación escolar.

Por su parte, en administración pública se actualizó la información de dotación y del gasto en personal proveniente de la Dirección de Presupuestos (Dipres) y de la Contraloría General de la República, respectivamente.

Por su parte, la demanda interna corrigió su tasa de crecimiento anual para el primer trimestre de 2,8% a 2,6%, debido principalmente a la revisión en la variación de existencias. Compensaron parcialmente lo anterior las revisiones al alza en el consumo de gobierno, maquinaria y equipo y en el gasto de hogares en servicios (tabla 4).

^{3/} De acuerdo con la metodología de estimación, la producción se estima a partir de las exportaciones por especie; dado que existe un desfase entre el momento de la producción y de la comercialización, existe también una discrepancia entre el período en que se dispone del indicador y el período al cual corresponde la producción que a partir de éste se estima.



TABLA 4
Tasas de variación I-2019, perspectiva del gasto

| | Tasa de crecimiento anual (%) | | |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------|
| | I-2019 | | |
| | Versión anterior may-19 | Versión revisada ago-19 | Diferencias |
| Demanda Interna | 2,8 | 2,6 | -0,2 |
| Formación Bruta Capital Fijo | 2,9 | 3,2 | 0,3 |
| Construcción y otras obras | 2,7 | 2,8 | 0,1 |
| Maquinaria y Equipo | 3,3 | 3,9 | 0,7 |
| Consumo Total | 2,9 | 3,0 | 0,2 |
| Consumo Personas | 3,2 | 3,2 | 0,0 |
| Bienes Durables | -1,2 | -1,2 | 0,0 |
| Bienes No Durables | 1,9 | 1,9 | 0,0 |
| Servicios | 5,1 | 5,2 | 0,1 |
| Consumo Gobierno | 1,7 | 2,6 | 0,9 |
| Exportación Bienes y Servicios | -1,8 | -2,0 | -0,2 |
| Exportación Bienes | -2,4 | -2,6 | -0,2 |
| Exportación Servicios | 2,5 | 1,9 | -0,6 |
| Importación Bienes y Servicios | 2,3 | 1,4 | -0,9 |
| Importación Bienes | 1,8 | 1,0 | -0,7 |
| Importación Servicios | 6,0 | 4,0 | -1,9 |
| Producto Interno Bruto | 1,6 | 1,6 | 0,0 |

La revisión al alza del consumo fue liderada por la corrección del consumo del gobierno y, en menor medida, por el consumo de servicios por parte de los hogares. El consumo de gobierno se revisó a la luz de información presupuestaria efectiva, proveniente de la Contraloría General de la República. El menor gasto en servicios, por su parte, se atribuye a menor consumo de servicios de turismo, medido éste como el saldo entre el turismo emisor y receptivo, en línea con las revisiones efectuadas en dicho componente de la balanza de pagos.

La corrección a la baja en la variación en existencias tuvo la mayor incidencia en la revisión de la inversión, determinada por la nueva cuadratura oferta-utilización. Por otro lado, el gasto en FBCF se corrigió al alza, producto tanto de una mayor inversión en maquinaria y equipo como en construcción y otras obras, esta última consistente con la reestimación de aquella parte del valor agregado de la actividad construcción con destino inversión.

El comercio exterior tuvo un ajuste generalizado a la baja, con una mayor revisión en las importaciones que en las exportaciones. Por lo tanto, el efecto neto en el PIB fue positivo. La mayor corrección en términos de incidencia ocurrió en el componente de bienes, tanto para las exportaciones como importaciones. Los cambios están en línea con las revisiones registradas en las estadísticas de balanza de pagos.

RECUADRO 1. NUEVA POLÍTICA DE PUBLICACIÓN DEL IMACEC

El Imacec es una estimación mensual que resume la actividad de los distintos sectores económicos y su variación interanual constituye una aproximación de la evolución del PIB trimestral.

Su cálculo se basa en múltiples indicadores de oferta, ponderados por la participación de las actividades económicas dentro del PIB en el año anterior^{1/}.

Dado que la cantidad, calidad y detalle de la información aumenta a medida que es mayor el rezago de publicación, existe un trade-off entre oportunidad y precisión de las estimaciones de alta frecuencia. Consecuentemente, éstas son revisadas una vez que se dispone de más y mejores fuentes de información. Es así que existe una política de revisiones estructurada, transparente y pública, que establece revisiones para el Imacec, las Cuentas Nacionales Trimestrales (CNT) y Anuales (CNA).

En un esfuerzo por mejorar la oportunidad con que los usuarios disponen de las cifras de actividad mensual, el Banco Central realizó una serie de simulaciones del Imacec bajo diferentes fechas de publicación, con el objetivo de reducir su rezago y preservar su precisión.

TABLA A
Estructura de información IMACEC - CNT
(%)

| | Ponderación 2016 | Imacec | Cuentas trimestrales |
|---------------------------------------|------------------|-----------|----------------------|
| Agropecuario-silvícola | 3,4 | 30 | 85 |
| Pesca | 0,5 | 100 | 100 |
| Minería | 7,9 | 95 | 95 |
| Industria manufacturera | 10,8 | 95 | 100 |
| EGA y gestión de desechos | 3,0 | 95 | 95 |
| Construcción | 6,7 | 90 | 90 |
| Comercio | 9,4 | 95 | 95 |
| Restaurantes y hoteles | 2,1 | 85 | 85 |
| Transporte | 5,4 | 70 | 70 |
| Comunicaciones y ss. de información | 2,7 | 95 | 95 |
| Servicios financieros | 4,8 | 100 | 100 |
| Servicios empresariales | 10,2 | 80 | 80 |
| Servicios de vivienda e inmobiliarios | 7,5 | 30 | 30 |
| Servicios personales | 11,9 | 30 | 60 |
| Administración pública | 5,0 | 0 | 100 |
| Derechos de importación | 0,4 | 100 | 100 |
| IVA | 8,0 | 100 | 100 |
| PIB | 100 | 72 | 83 |

Nota: La ponderación 2016 corresponde a la participación dentro del PIB. Estos valores pueden cambiar de acuerdo al año base utilizado, en línea con la metodología de bases móviles e índices encadenados. Por su parte, los valores restantes corresponden al porcentaje de información disponible de cada actividad.

^{1/} La metodología de cálculo de las Cuentas Nacionales en sus distintas frecuencias se presenta en el documento "Cuentas Nacionales de Chile: Métodos y fuentes de información".

Fuentes de información

Para la estimación del Imacec, se dispone de menos información que para las CNT. La tabla A, muestra cómo el cálculo trimestral se basa en mayor información que el cálculo mensual para ciertas actividades.

Asimismo, el Imacec incorpora estimaciones trimestrales para aquellas actividades donde la información disponible no permite una estimación confiable de mayor frecuencia. Destacan en este ámbito las actividades del sector agrícola.

Como se observa en la tabla A, para el cálculo del Imacec se cuenta con información directa para alrededor de 70% de los sectores ponderados por su importancia relativa en el PIB, debiendo recurrir a proyecciones para el 30% restante. En tanto, para las CNT el componente de información directa aumenta a 83%.

Análisis de revisiones del Imacec bajo el nuevo esquema de publicación

En el nuevo calendario de publicación se consideró, por un lado, reducir el número de días de rezago de la publicación del Imacec, y por otro, que la frecuencia y magnitud de las revisiones del nuevo indicador sean acotadas bajo el esquema propuesto. Como resultado de este ejercicio, se determinó adelantar 4 días la publicación, lo que permite mejorar la oportunidad de la estimación y, al mismo tiempo, preservar su precisión en el análisis de coyuntura^{2/}.

La tabla B muestra un conjunto de estadísticos que permiten comparar el Imacec con la alternativa propuesta, tales como media, máximo y mínimo de las revisiones entre ellos, y un test de medias con el fin de evaluar la presencia de sesgo en el nuevo indicador^{3/}.

^{2/} La menor información disponible se concentra en algunas actividades de transporte y servicios financieros, representando una participación acotada en estas agrupaciones.

^{3/} Diversos estadísticos pueden ser utilizados en esta materia. Para este ejercicio, se consideraron las medidas habituales en indicadores de alta frecuencia. Para mayor información, véase el capítulo 2 del manual de Cuentas Nacionales Trimestrales del Fondo Monetario Internacional <https://www.imf.org/external/pubs/ft/qna/>



Los resultados arrojan un buen desempeño del nuevo indicador con respecto al Imacec publicado. En particular, el rango de revisiones aumentaría en promedio una décima, con un máximo y mínimo de dos décimas. Adicionalmente, no se observan diferencias estadísticamente significativas entre indicadores (sin presencia de sesgo).

Considerando los efectos acotados en términos de revisiones, el Banco Central de Chile considera factible adelantar la publicación del Imacec al primer día hábil de cada mes, con un rezago de 31 días. Esto representa una mejora en la oportunidad con que los usuarios dispondrán de las cifras de actividad mensual, lo que su suma a los esfuerzos ya realizados en esta misma dirección, tales como la entrega desagregada del Imacec Minero y No Minero.

El nuevo calendario de publicación se implementará a partir del 1 de octubre con la entrega del Imacec de agosto de 2019, cuya actualización se encuentra disponible en el sitio web^{4/}.

TABLA B
Revisiones Imacec – Simulación

| Estadístico | |
|-----------------------------|--------------------|
| Media (p.p.) | -0,01 ¹ |
| Media absoluta (p.p.) | 0,07 |
| Media absoluta relativa (%) | 0,03 |
| Máxima revisión (p.p.) | 0,16 |
| Mínima revisión (p.p.) | -0,16 |

Nota: Para el test de medias, se asume que los errores están autocorrelacionados intertemporalmente; p.p. equivale a puntos porcentuales.

¹ La diferencia no es estadísticamente significativa.

^{4/} <https://www.bcentral.cl/web/guest/calendario-de-eventos-economicos>.

CONCEPTOS Y DEFINICIONES BÁSICAS DE CUENTAS NACIONALES

Activos financieros

Los derechos financieros pueden definirse como un activo que da derecho a su propietario (el acreedor) a recibir un pago o una serie de pagos de otro agente (el deudor), en las circunstancias que se especifiquen en un contrato celebrado entre los mismos. El derecho se extingue cuando el deudor cancela el pasivo de acuerdo con el contrato. Estos activos pueden generar renta de la propiedad.

Administraciones públicas como productores de no mercado

Considera los departamentos, establecimientos y demás organismos de la administración central, regional, provincial y local, que se dedican a actividades tales como la prestación de servicios de administración, defensa, sanidad, enseñanza y otros servicios sociales, y a la promoción del desarrollo económico, y se financian con presupuesto ordinario, extraordinario o con fondos extrapresupuestarios.

Ahorro bruto

El ahorro bruto es el saldo contable de la cuenta de utilización del ingreso. Se obtiene restando el consumo final efectivo del ingreso disponible ajustado. Si es positivo, el ingreso no gastado en consumo tiene que destinarse a la adquisición de activos o a la reducción de pasivos. Por el contrario, si es negativo, se han tenido que liquidar activos o se han incrementado algunos pasivos.

Ahorro nacional bruto

Es el conjunto de saldos de ingresos y gastos corrientes de los diferentes sectores institucionales residentes.

Ahorro total bruto

Es el ahorro nacional bruto más el ahorro externo (saldo de operaciones corrientes con el exterior). Por definición, es equivalente a la inversión interna bruta total.



Ajuste por la variación de la participación neta de los hogares en los fondos de pensiones

En la cuenta de utilización de la renta disponible se registra un ajuste por la variación de la participación neta de los hogares en las reservas de los fondos de pensiones, como importe a cobrar por los hogares y a pagar por los fondos.

El valor de este ajuste es igual a las contribuciones al fondo por parte de los hogares, más las rentas de la propiedad ganadas por las inversiones representativas del fondo menos los beneficios pagados a los hogares.

Bienes transables y no transables

Los bienes transables se definen como aquellos susceptibles de ser exportados e importados. Los no transables son los bienes no comerciables internacionalmente.

Capacidad/necesidad de financiamiento

La capacidad o necesidad de financiamiento es el saldo contable de la cuenta de acumulación de capital, el cual resulta de aplicar a la acumulación bruta de un agente sus fuentes internas de financiamiento. Si es positivo, el agente pone recursos financieros a disposición de los otros agentes económicos, y si es negativo muestra su necesidad de financiamiento.

Clasificador arancelario

Esta clasificación ordena las partidas arancelarias en los registros de comercio exterior del Banco Central de Chile y en el Servicio Nacional de Aduanas. Hasta 1989, estuvo basada en la Nomenclatura Arancelaria de Bruselas (NAB). Desde 1990, el clasificador está constituido por el Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías (SA).

Clasificador Central de Productos (CCP)

La CCP es la clasificación de productos que se basa en las características físicas de los bienes o en la naturaleza de los servicios prestados. La CCP entrega un marco para la comparación internacional de distintas estadísticas relacionadas con bienes y servicios.

Clasificador Internacional Industrial Uniforme (CIIU)

Clasificador que permite la comparación internacional de las estadísticas nacionales, distribuyendo los datos económicos según categorías de actividades con tecnología e insumos de producción análogas. En las cuentas nacionales de Chile, se usa la CIIU Revisión 3 (CIIU Rev.3) elaborada por la Comisión de Estadísticas de Naciones Unidas (1990) y publicada en la Serie M, N°4, Rev.3.

COICOP (*Classification of Individual Consumption According to Purpose*)

Corresponde a la clasificación del gasto en consumo de los hogares por finalidad, recomendada por el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN). Esta distingue categorías de gasto que agrupan productos con similar propósito.

El clasificador COICOP es utilizado internacionalmente para establecer la finalidad del consumo de los hogares, pues entrega un marco homogéneo de bienes y servicios, permitiendo analizar y comparar entre países el comportamiento de variables como gasto en salud, vivienda, transporte, etc.

COFOG (*Classification of the Functions of Government*)

Corresponde a la clasificación funcional del consumo del gobierno general, la cual permite identificar las finalidades u objetivos por los que dicho sector institucional incurre en gastos, o sea, distingue el tipo de necesidad que trata de satisfacer una transacción o el objetivo que persigue. Este tipo de clasificación distingue el consumo de gobierno según gasto, utilización y adquisición.

Construcción y otras obras

Comprende la realización de obras nuevas, de arrastre, ampliaciones y reparaciones mayores efectuadas por contratistas generales y/o especializados. Las otras obras incluyen las inversiones agrícolas (plantaciones forestales y frutales, implantación de praderas artificiales y ganado de capital) y las inversiones mineras (perforación de pozos petrolíferos).

Consumo de capital fijo

Valor a costo corriente de reposición, de los activos fijos reproducibles consumidos durante un período contable como resultado de su utilización en el proceso productivo, de la obsolescencia previsible y de la tasa normal de daños imprevistos.

Consumo final efectivo

El consumo final efectivo es una partida relevante para los Hogares y Gobierno general. En el caso de los hogares, se mide por el gasto en consumo final más las transferencias sociales en especie recibidas. En tanto, el gobierno general debe deducir de su gasto en consumo final las transferencias sociales en especie otorgadas.

Consumo final o total

Es el consumo privado más el consumo del Gobierno general.



Consumo intermedio

Bienes no duraderos y servicios consumidos en la producción del período, incluye, además, el mantenimiento y las reparaciones corrientes de los bienes de capital y los gastos de investigación y desarrollo; los gastos indirectos en la financiación de la formación de capital, y los costos de transferencia derivados de las compras y ventas de activos no físicos y créditos financieros. Desde la perspectiva de la demanda, se denomina utilización o uso intermedio.

Cuentas económicas integradas

Proporcionan una visión sintética de la economía: cuentas corrientes, de acumulación y balances. En ellas se reúnen, en una misma tabla, las cuentas de los sectores institucionales, total de la economía y Resto del mundo y se equilibran los flujos de activos y pasivos.

Cuentas provisionales

Corresponden a cuentas que se elaboran con un grado menor de información; por lo tanto, están en proceso de incorporación de nuevos antecedentes.

Deflactor implícito del PIB

Índice que muestra la evolución de los precios de los componentes del PIB. El deflactor implícito tiene la siguiente expresión:

$$\text{DI PIB} = \frac{\text{PIB a precios corrientes}}{\text{PIB a precios constantes}}$$

Derechos de importación y otros gravámenes

Pagos obligatorios que el importador realiza al Estado con fines fiscales o proteccionistas.

Efecto de la relación de términos de intercambio

Ganancia o pérdida derivada de las variaciones que experimentan los precios de los bienes y servicios transados con el exterior. Afecta el poder adquisitivo del ingreso nacional.

Empresa

Unidad institucional que participa en la producción de bienes y servicios para el mercado; las empresas pueden ser sociedades, cuasisociedades, instituciones sin fines de lucro y empresas no sociedades (unidades de producción del "sector Hogares").

Establecimiento

Unidad estadística productora de un bien o grupo de bienes relativamente homogéneos, en cuanto a naturaleza, estructura de costos y tecnología de producción. Sus transacciones se registran en las cuentas de producción.

Excedente de explotación bruto

Corresponde a la producción bruta a precios de productor menos el consumo intermedio, la remuneración de los empleados, el consumo de capital fijo y los impuestos indirectos netos de subvenciones. Por definición, este excedente solo pueden obtenerlo las industrias o productores de mercado, puesto que, para los productores de no mercado su producción bruta es equivalente a la suma de sus costos explícitos. El excedente de explotación bruto incluye la asignación para el consumo de capital fijo.

Exportación de bienes y servicios

Transferencias de propiedad de bienes y prestación de servicios de los residentes de un país a los no residentes.

Formación bruta de capital

La formación bruta de capital incluye formación bruta de capital fijo, variaciones de existencias y adquisiciones menos las disposiciones de objetos valiosos.

Formación bruta de capital fijo (FBCF)

Comprende los gastos que adicionan bienes nuevos duraderos a sus existencias de activos fijos, menos sus ventas netas de bienes similares de segunda mano y de desecho, efectuadas por las industrias, las administraciones públicas y los servicios privados no lucrativos que se prestan a los hogares.

Gasto de consumo final de gobierno

Valor de los bienes y servicios producidos por el gobierno para su propio uso, en cuenta corriente. Se determina restando a la producción bruta (suma del valor de su consumo intermedio de bienes y servicios, remuneración de los empleados, consumo de capital fijo e impuestos indirectos) el valor de las ventas de mercancías y no mercancías producidos por él.

Gasto de consumo final de las instituciones privadas sin fines de lucro (IPSFL).

Valor de los bienes y servicios producidos por estas instituciones para su propio



uso en cuenta corriente. Es equivalente al valor de la producción bruta menos el valor de las ventas de bienes y servicios.

Gasto de consumo final de los hogares

Gastos efectuados por los hogares residentes en bienes nuevos duraderos y no duraderos y servicios, menos las ventas netas de bienes usados.

Gasto del PIB a precios de mercado

El gasto del PIB a precios de mercado es el valor del flujo de bienes y servicios finales, medido a través de su destino o utilización:

| |
|---|
| Gasto en consumo final de hogares |
| Gasto en consumo final de las Instituciones privadas sin fines de lucro |
| Gasto en consumo final de gobierno |
| Variación de existencias |
| Formación bruta de capital fijo (FBCF) |
| Exportación de bienes y servicios (FOB) |
| Menos: Importación de bienes y servicios (CIF) |
| <hr/> |
| Gasto del PIB a precios de mercado |

Gasto interno bruto

Equivale al gasto en consumo final más la formación bruta de capital.

Gobierno general

Unidades institucionales que, además de cumplir con la responsabilidades políticas y con su papel en la regulación económica, producen principalmente servicios (y posiblemente bienes) no de mercado para el consumo colectivo y redistribuyen el ingreso y la riqueza.

Hogares como productores de servicios domésticos

Servicios domésticos que un hogar presta a otro, tales como asistencia para todo servicio, cocina, cuidado de niños, jardinería, etc. Estos servicios se definen como producción de uso propio de los hogares y sus costos consisten únicamente en la remuneración de los empleados.

Importación de bienes y servicios

Transferencia de propiedad de bienes y servicios no financieros prestados por los productores no residentes a los residentes del país.

Impuestos netos sobre la producción y las importaciones

Impuestos que gravan a los productores por la producción, venta, compra o utilización de bienes y servicios, que estos cargan a los gastos de producción, incluidos los derechos de importación, menos las subvenciones.

Impuestos netos de subvenciones

Los impuestos comprenden impuestos netos sobre los productos (IVA y derechos de importación), otros impuestos netos sobre la producción (tal como patentes) e impuestos sobre la renta.

Indicador mensual de actividad económica (Imacec)

Indicador que tiene como objetivo estimar la evolución de la producción neta de bienes y servicios realizada por la economía durante un mes. Para su elaboración se emplea como referencia la Compilación de Referencia para la economía chilena 2008.

Industrias

Establecimientos residentes y unidades análogas públicas y privadas que producen bienes y servicios para su venta, a un precio que normalmente cubra su costo de producción.

Ingresos corrientes procedentes del exterior

Ingresos registrados en la cuenta de transacciones exteriores en cuenta corriente, provenientes de la exportación de bienes y servicios, ingresos de factores del Resto del mundo y transferencias corrientes del Resto del mundo.

Ingreso disponible bruto

El ingreso disponible bruto corresponde al saldo de la cuenta de distribución secundaria del ingreso. Para los sectores Hogares y Gobierno general, representa el monto del que disponen efectivamente para financiar su consumo.

Ingreso disponible bruto ajustado

El ingreso disponible bruto ajustado es el saldo contable de la cuenta de redistribución del ingreso en especie. Este resulta relevante para los sectores Gobierno general y Hogares, mientras que para los sectores Sociedades financieras, Empresas no financieras y Economía nacional no hay distinción entre ingreso disponible bruto e ingreso disponible bruto ajustado, por cuanto son iguales. En los Hogares, este saldo representa el monto máximo que pueden permitirse consumir, y siempre será mayor que su ingreso disponible bruto. En el Gobierno general, el saldo representa el valor máximo de los servicios colectivos que puede proporcionar a la comunidad, y siempre será menor que su ingreso disponible bruto.



Ingreso mixto bruto

Al igual que el excedente de explotación, es la variable residual entre la producción bruta y los insumos intermedios y resto de los componentes del valor agregado. A diferencia del excedente, este residuo se calcula para aquellas unidades de producción que no están constituidas como sociedad, y que, por tanto, forman parte del sector institucional de los Hogares. Se denomina ingreso mixto, porque considera parte de remuneraciones y parte del excedente de explotación de los propietarios y familiares que trabajan en esas unidades. Esas personas no reciben un sueldo o salario explícito y, por tanto, no se puede estimar razonablemente qué parte de sus ingresos de la producción corresponde al factor trabajo y cuál al factor capital.

Ingreso nacional bruto

Ingresos percibidos por los factores de la producción de propiedad de los residentes en el país. Comprende la remuneración al trabajo y el excedente de explotación más los ingresos netos por factores de la producción recibidos del exterior.

Ingreso nacional bruto disponible nominal a precios de mercado

Ingreso percibido por las unidades residentes, independiente de su origen, después de deducir los pagos por transferencias corrientes. Es equivalente al ingreso nacional bruto a precios de mercado, más las transferencias corrientes netas recibidas del exterior, distintas de los ingresos de la propiedad y de la empresa.

Ingreso nacional bruto disponible real

Equivale al producto interno bruto en términos reales más el ingreso neto de factores y transferencias corrientes netas con el exterior, ajustado por el efecto de la relación de los términos de intercambio. Permite medir la evolución en el poder adquisitivo del producto nacional bruto en términos reales.

Ingreso neto de factores del resto del mundo

Ingreso recibido desde el exterior menos ingresos pagados al exterior por concepto de renta de inversiones, intereses, dividendos y otros ingresos de factores obtenidos en el exterior por los residentes.

Instituciones privadas sin fines de lucro (IPSFL)

Las IPSFL son aquellas que obtienen su ingreso principalmente de transferencias y operan en algunos casos sin cubrir los costos de su actividad. Producen bienes y servicios de no mercado, y ocasionalmente pueden vender mercancías. La producción bruta es igual a sus costos y la fracción no vendida se considera consumo final de la propia IPSFL.

Ingreso empresarial

En el sector empresas no financieras, se incorpora el ingreso empresarial, concepto cercano a la utilidad de la contabilidad comercial. Este se construye por la suma de las rentas de la producción más las rentas de la propiedad netas, excluyendo el pago de dividendos y las utilidades reinvertidas.

Instrumentos financieros:

a) Efectivo y depósitos: El Efectivo y depósitos incluye oro monetario, derechos especiales de giro (DEG), billetes y monedas, depósitos y otros depósitos (no transferibles como los depósitos a la vista).

b) Títulos: Instrumento financiero que comprende los títulos que otorgan el derecho incondicional a recibir una cantidad de dinero en una fecha determinada, los cuales se negocian en mercados organizados con una tasa de descuento. También comprende los títulos que dan el derecho a percibir una cantidad fija o un ingreso variable de dinero contractualmente determinado (los pagos de intereses no dependen de los beneficios del deudor). Los títulos incluyen títulos de corto y largo plazo, clasificados según plazo inicial de vencimiento, y derivados financieros netos.

Los derivados financieros, incluyen instrumentos y contratos que derivan su valor de otro activo subyacente.

c) Préstamos: Incluye los créditos financieros originados en transacciones directas entre prestamista y prestatario.

Los préstamos se clasifican en corto y largo plazo. En préstamos de corto plazo se incluyen los préstamos cuyo vencimiento inicial es a un año o menos, y los préstamos exigibles a la vista incluso cuando se espera que se mantengan durante más de un año. En préstamos a largo plazo se incluyen préstamos cuyo vencimiento es a más de un año como, por ejemplo, los préstamos hipotecarios para la vivienda.

d) Acciones y otras participaciones: Instrumento financiero que comprende acciones, participación en sociedades y participación neta de los propietarios en cuasisociedades.

Las acciones y otras participaciones reconocen un derecho tanto al valor como a las rentas residuales de las sociedades, después de cubrir las obligaciones con todos los acreedores.

Las aportaciones netas de los propietarios a las cuasisociedades corresponden a las contribuciones netas que los propietarios hacen a las reservas de sus empresas, con el propósito de aumentar o reducir las inversiones de capital.

e) Participaciones emitidas por fondos de inversión: Considera las cuotas de los fondos de inversión de renta variable que se financian con aportes en dinero que hacen distintos agentes institucionales, los cuales son invertidos por las sociedades administradoras en instrumentos financieros de oferta pública, de renta fija y/o de renta variable.



f) Fondos de pensiones y seguros: Esta categoría incluye fondos de pensiones y reservas técnicas de seguros. Los Fondos de pensiones comprenden las cuotas de los aportantes a los fondos de pensiones y los bonos de reconocimiento emitidos por el Estado (principal y capitalización de intereses). Las reservas técnicas de seguros comprenden las reservas que mantienen las compañías de seguros frente a las pólizas de seguros de vida y a rentas vitalicias, y los anticipos de primas y reservas de siniestros por pagar tanto de seguros de vida como de riesgo.

g) Otras cuentas

Instrumento financiero que comprende:

- créditos comerciales y anticipos, y otras cuentas. concedido a empresas, administraciones públicas y hogares, y los anticipos por crédito comercial para bienes y servicios trabajos en curso o que se van a realizar.
- Otras cuentas: Derechos y obligaciones por cobrar y pagar que no están incluidas en otros instrumentos financieros. Por ejemplo, en relación con los impuestos, intereses, dividendos, alquileres, sueldos y salarios e indemnizaciones de seguros, que se han de percibir o pagar.

IVA neto recaudado

Impuesto al valor agregado recaudado por el Gobierno y pagado en última instancia por los compradores que no tienen derecho legal a recuperar este gravamen.

Maquinaria y equipos

Bienes duraderos que se adicionan al activo fijo (excepto los incluidos en construcción y otras obras) tales como buques, camiones, generadores de energía eléctrica, trilladoras, tractores, grúas, equipos e instrumentos para profesionales, maquinaria de uso industrial, etc. Se utilizan en procesos de producción durante más de un año.

Margen de distribución

Valor de los servicios de comercio y transporte prestados para entregar las mercancías desde los establecimientos de los productores a los compradores.

Oferta interna

Mercancías típicas de cada actividad producidas en forma principal o secundaria por los productores residentes.

Oferta total a precios de usuario

Valor bruto de producción a precios de productor más las importaciones CIF y sus respectivas tributaciones, los márgenes de distribución y el IVA no deducible.

Otros bienes y servicios

Bienes y servicios que no se venden normalmente en el mercado a un precio que cubra sus costos de producción. Es el caso de la mayor parte de la producción bruta de los productores de servicios privados no lucrativos, de la administración pública, del servicio doméstico prestado por un hogar a otro. También se incluyen las compras directas en el exterior de los hogares y administración pública, y las realizadas por los no residentes en el mercado interno (turistas y embajadas).

Prestaciones sociales netas de cotizaciones

Las contribuciones sociales son pagos efectivos o imputados a los sistemas de seguros sociales. Las prestaciones sociales son transferencias corrientes que reciben los hogares para que puedan atender a las necesidades derivadas de ciertos sucesos o circunstancias (enfermedad, desempleo y/o jubilación).

Producción bruta

Valor de mercado de los bienes y servicios generados durante un período contable, incluyendo los trabajos en curso y los productos para su utilización por cuenta propia.

Producción bruta principal y secundaria

La producción de un determinado bien o servicio se considera producción principal cuando proviene de la rama de actividad que agrupa establecimientos especializados en su elaboración, y producción secundaria a toda aquella que no sea característica de la actividad en que se encuentre clasificado el establecimiento que la produce.

Producción de mercado

Es la producción destinada a su venta en el mercado a un precio económicamente significativo. Es producción principalmente generada por empresas constituidas como sociedad y representa la parte principal de la producción bruta de la economía.

Producción de no mercado

Constituida por los bienes y servicios principalmente generados por el gobierno o instituciones privadas sin fines de lucro, destinada a ser distribuida



gratuitamente o a precios no significativos a otras unidades institucionales o a la comunidad en su conjunto. Un ejemplo típico son los servicios de educación y salud pública que se proporcionan gratuitamente o a valores muy inferiores a su costo de producción.

Producción para uso final propio

Es la producción no transada en el mercado, destinada a uso propio. Los casos más relevantes de producción de uso propio son la producción para autoconsumo agrícola, las obras de construcción efectuadas por los mismos productores que las utilizarán, los servicios que las viviendas prestan a sus propietarios y los servicios domésticos remunerados para autoconsumo de los hogares.

Producto interno bruto (PIB) a precios de mercado

Es una de las medidas de producción de bienes y servicios, neta de duplicaciones, generados en el país en un determinado período. Se valora a precios de mercado y su medición se efectúa generalmente a través del valor agregado por las diversas ramas de actividad económica, o productores, incluyendo, además, el impuesto al valor agregado (IVA recaudado) y los derechos de importación.

Valores agregados sectoriales

- Costo imputado de los servicios bancarios

+ IVA neto recaudado

+ Derechos de importación

PIB a precios de mercado

Es igual al gasto del PIB, a precios de mercado o a la suma de las remuneraciones de los empleados, el consumo de capital fijo, los impuestos indirectos netos y el excedente de explotación.

Producto interno bruto regional

Valor agregado generado por los establecimientos o unidades económicas residentes en una determinada región del país. En las cifras presentadas, no se han regionalizado las variables IVA neto recaudado ni los derechos de importación, las cuales están incluidas en el PIB a escala nacional.

Producto nacional bruto

Producto interno bruto más los ingresos netos por factores de producción recibidos del resto del mundo.

Producto o ingreso per cápita

Es el cociente entre el producto o ingreso y la población total promedio para un período determinado.

Rama de actividad económica

Agrupar a los establecimientos que producen principalmente bienes y servicios de naturaleza relativamente homogénea. Sin embargo, un establecimiento puede producir secundariamente bienes y servicios que son principales o típicos de otras ramas.

Remuneración de los empleados

Es el pago de sueldos y salarios en dinero y/o en especie, efectuado por los productores residentes a sus empleados. Incluye, además, la contribución pagada o imputada a la seguridad social, cajas privadas de pensiones y regímenes análogos, y los seguros de vida tomados por los empleadores en favor de sus empleados.

Rentas de la producción

Las rentas de la producción comprenden el excedente bruto (ingreso de la producción generado por industrias o productores de mercado, incluyendo el consumo de capital fijo), ingreso mixto bruto (ingreso de la producción generado por unidades que no están constituidas en sociedad, incluyendo el consumo de capital fijo), remuneración de los asalariados e imputación bancaria (valor del servicio de intermediación financiera).

En el sector Hogares, las rentas de la producción incluyen remuneraciones recibidas, ingreso mixto bruto y excedente bruto. En el sector Empresas no financieras es igual al excedente bruto. Para el Gobierno general, es igual al consumo de capital fijo, puesto que su excedente es cero. En el sector Sociedades financieras incluye excedente bruto e imputaciones bancarias.

Rentas de la propiedad netas

Las rentas de la propiedad son las rentas que recibe el propietario de un activo financiero o de un activo material no producido, a cambio de proporcionar fondos o de poner el activo material no producido a disposición de otra unidad institucional. Incluye: intereses, dividendos, utilidades reinvertidas, rentas por pólizas de seguros, rentas de la tierra y otras rentas. Su presentación neta refleja las rentas de la propiedad recibidas menos las pagadas.

En el sector empresas, las rentas de la propiedad netas excluyen el pago de dividendos y las utilidades reinvertidas.



Resto de la economía

Para efectos de la presentación, en algunos cuadros, pertenecen a esta clasificación los siguientes subsectores: Sociedades no financieras públicas, Sociedades anónimas no financieras abiertas y cerradas (privadas), y Hogares y resto de las empresas no financieras.

Resto del mundo

La cuenta Resto del mundo registra las transacciones efectuadas por las unidades no residentes con los agentes residentes.

Saldo de operaciones corrientes con el exterior (o ahorro externo)

Es el saldo de la cuenta de transacciones corrientes del exterior, el cual comprende las exportaciones de bienes y servicios netas de importaciones y las otras transacciones corrientes netas, las que están constituidas por los flujos de transferencias corrientes y pagos de factores.

Servicios de intermediación financiera medidos indirectamente (SIFMI)

Se denominan SIFMI a los cobros implícitos que realizan los intermediarios financieros (IF), en las operaciones de depósitos y préstamos con sus clientes. Las operaciones financieras que generan SIFMI, son los depósitos y préstamos asociados a bancos comerciales, cooperativas de ahorro y crédito, leasing, factoring, Dirección General de crédito Prendario (Dicrep) y Cajas de Compensación de asignación familiar (CCAF). Cuando se realiza una operación de depósito o préstamo, el IF paga o recibe un monto de intereses, el cual incluye implícitamente un pago por dichos servicios. Reemplaza la estimación de imputaciones bancarias utilizada anteriormente, que correspondía a la diferencia entre los intereses recibidos y los intereses pagados, producidos por las instituciones financieras.

Sociedades financieras

Son las unidades institucionales dedicadas principalmente a la intermediación financiera o a las actividades financieras auxiliares. Están constituidas por los siguientes subsectores: Banco Central de Chile, bancos comerciales y otras instituciones de depósito, otros intermediarios financieros, fondos de pensiones, compañías de seguros e isapres y auxiliares financieros.

Subvenciones

Donaciones por cuenta corriente realizadas por la administración pública a las industrias privadas y a las sociedades públicas.

Transferencia

Se define como una transacción mediante la cual una unidad institucional suministra un bien, un servicio o un activo a otra unidad sin recibir de esta ninguna contrapartida. La transferencia puede ser corriente o de capital.

Transferencias corrientes netas

Las transferencias corrientes netas corresponden a otras transferencias corrientes recibidas menos las pagadas. Estas se componen de primas netas de seguros, indemnizaciones de seguros y transferencias corrientes diversas.

Transferencias netas de capital

Las transferencias de capital son transacciones en las que se traspasa la propiedad de un activo (distinto del dinero y de las existencias) de una unidad institucional a otra, en las que se transfiere dinero para que el beneficiario pueda adquirir otro activo, o en las que se transfieren los fondos obtenidos mediante la disposición de otro activo. Su presentación neta refleja las transferencias netas de capital recibidas menos las pagadas.

Transferencia corriente neta del exterior

Desembolso corriente sin contrapartida entre agentes económicos residentes y el resto del mundo.

Transferencias sociales en especie

Las transferencias sociales en especie comprenden los bienes y servicios individuales proporcionados a los hogares como transferencias en especie por unidades de las administraciones públicas y las IPSFL, tanto si se han adquirido en el mercado, como si proceden de la producción no de mercado de las unidades de las administraciones públicas y las IPSFL. Pueden financiarse por medio de impuestos, cotizaciones de seguridad social y otros ingresos de las administradoras públicas o, en el caso de las IPSFL, por medio de donaciones o de rentas de la propiedad. Algunos ejemplos de las transferencias sociales en especie son reembolsos de organismos de seguridad social y bienes y servicios vinculados a la salud sin necesidad de realizar un reembolso.

Unidad institucional

Entidad económica con capacidad para poseer activos, contraer pasivos y realizar actividades económicas y transacciones con otras entidades. Se agrupan en sectores de acuerdo con su forma legal de organización y con sus objetivos institucionales.



Utilización final

Corresponde a la asignación de bienes y servicios al gasto de consumo final, formación bruta de capital fijo, variación de existencia y las exportaciones.

Valor agregado bruto

Producción bruta de los productores de mercado y de no mercado en valores a precios de productor, menos los valores a precio de comprador del consumo intermedio. Es equivalente a la suma de remuneraciones, impuestos indirectos netos de subvenciones, asignación para el consumo de capital fijo y excedente de operación de los establecimientos productores.

Valor a precios básicos

Corresponde a los precios del productor sin impuestos. En el caso de la producción, corresponde a los precios predio (agricultura), precios playa (pesca), precio fábrica (manufactura) o, en general, a los precios en el establecimiento del productor. En el caso de las importaciones, corresponde a los precios CIF (costo, seguros y transporte). Para conformar los precios básicos de los productos importados, se agregan los derechos de importación cuando correspondan a derechos proteccionistas.

Valor a precios de usuario o comprador

Precio de mercado de bienes y servicios en el punto de entrega al comprador o valor a precio del productor más los márgenes de distribución.

Valor a precios de productor

Corresponde a los precios básicos más los impuestos netos de subvenciones sobre los productos. En Chile, estos impuestos se refieren al impuesto al tabaco y a los combustibles, sean de origen nacional o importado.

Valoración a precios corrientes

Valoración de bienes y servicios al precio pagado efectivamente por ellos en las respectivas transacciones de compraventa.

Valoración a precios de mercado y costo de factores

Valoración a precio de mercado es el valor pagado por los compradores a los productores, incluyendo los impuestos indirectos netos de subvenciones. En cambio, a costo de factores excluye dichos impuestos indirectos netos.

Variación de existencias

Es el valor que a nivel de establecimiento y durante un período contable, tiene la variación física de las existencias de materias primas y otros materiales, suministros y los trabajos en curso (excepto los relacionados con obras de construcción). Incluye, además, los productos terminados en poder de las industrias residentes y administraciones públicas.

Variación neta en los fondos de pensiones

La variación neta en los fondos de pensiones corresponde al ajuste por la variación neta de la participación de los Hogares en los fondos de pensiones. Es igual a las contribuciones al fondo de pensiones por parte de los hogares, más las rentas de la propiedad ganadas por las inversiones representativas del fondo menos los beneficios pagados a los hogares.

Volumen a precios del año anterior encadenado

Corresponden a las mediciones de cuentas nacionales en términos reales, que a partir de la compilación de referencia 2008, reemplazan a las estimaciones construidas sobre una base de precios fija (relativa al año de referencia).

Las medidas de volumen se obtienen a partir de una base de precios móvil, que utiliza los precios del año anterior para valorar las cantidades del año en curso. Así, se elaboran índices de Laspeyres anual a precios promedio del año anterior, los que posteriormente se encadenan, a través de índices que vinculan los datos de cada período y base entre sí, para obtener mediciones con los atributos de series de tiempo.