

CUENTAS NACIONALES TRIMESTRALES



DEFINICIÓN Y COBERTURA

Definición

Las cuentas nacionales trimestrales corresponden al registro de las transacciones efectuadas en los mercados de bienes y servicios, durante un trimestre. Adopta las mismas definiciones y cobertura de las cuentas nacionales anuales de bienes y servicios.

Subactividades/subcuentas

Las cuentas nacionales trimestrales comprenden el PIB por actividad económica desagregada en 24 actividades, y los componentes del Gasto del PIB a precios corrientes y en volúmenes a precios del año anterior encadenados.



DATOS FUENTE

Registros Administrativos -

- Nombre de la Fuente: Registros de IVA
Institución informante: Servicio de Impuestos Internos (SII)
Información utilizada: Ventas por actividad económica
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Registros de Aduana
Institución informante: Servicio Nacional de Aduanas
Información utilizada: Exportaciones e importaciones
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Ejecución Presupuestaria
Institución informante: Contraloría General de la República
Información utilizada: Ingresos y Gastos
Periodicidad: Mensual

Encuestas Económicas -

- Nombre de la Fuente: Encuestas de mataderos de ganado bovino, aves y cerdos.
Institución informante: INE
Información utilizada: Producción de carne
Periodicidad: Mensual

Balances y/o Estados Financieros

- Nombre de la Fuente: Fichas Estadísticas Codificadas Uniformes
Institución informante: Superintendencia de Valores y Seguros
Información utilizada: Estado de Resultados
Periodicidad: Trimestral

Informes y Formularios Estadísticos

- Nombre de la Fuente: Informe de producción y compras de materiales
Institución informante: Empresa Nacional de Minería (ENAMI)
Información utilizada: Ventas de cobre a ENAMI
Periodicidad: Mensual

- Nombre de la Fuente: Estadísticas económicas
Institución informante: INE
Información utilizada: Producción de oro, carbón, zinc y manganeso; Índice de Producción Industrial (IPI) manufacturero; IPI electricidad, gas y agua, ventas físicas de empresas distribuidoras de electricidad; estadísticas de regasificación de gas natural licuado (GNL) y ventas físicas de empresas distribuidoras de gas; ventas físicas de agua potable, estadísticas de empleo; pasadas por peajes por tipo de vehículos; tráfico telefónico mensual de compañías locales, móviles y de larga distancia; correspondencia distribuida por empresas de Correos de Chile y correos privados y courier; índice nominal de ventas de servicios, y índice de costo de mano de obra.
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Informe Mensual de Recepción y Producción de la Industria Lechera
Institución informante: Oficina de Políticas Agrarias (Odepa)
Información utilizada: Recepción de leche en plantas industriales
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Pronóstico de producción de huevos
Institución informante: Asociación de productores de huevos
Información utilizada: Pronóstico de producción de huevos
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Estadísticas de pesca extractiva
Institución informante: Subsecretaría de Pesca (Subpesca)
Información utilizada: Desembarques de especies
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Generación bruta de electricidad en el Sistema Interconectado Central (SIC)
Institución informante: Centro de Despacho Económico de Carga-SIC
Información utilizada: Generación bruta (GWh)
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Generación bruta de electricidad en el Sistema Interconectado del Norte Grande (SING)
Institución informante: Centro de Despacho Económico de Carga-SING
Información utilizada: Generación bruta (GWh)
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Tráfico Aéreo por Operador Origen y Destino
Institución informante: Junta de Aeronáutica Civil (JAC)
Información utilizada: Pasajeros y toneladas kilómetro nacionales e



internacionales transportados por líneas aéreas nacionales

Periodicidad: Mensual

- Nombre de la Fuente: Toneladas movilizadas por puertos
Institución informante: Empresa Portuaria de Chile (Emporchi)
Información utilizada: Toneladas movilizadas por puertos
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Movimiento de aeronaves y pasajeros
Institución informante: Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC)
Información utilizada: Movimiento de aeronaves y pasajeros.
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Metros cúbicos movilizados por oleoductos
Institución informante: Sociedad Nacional de Oleoductos (Sonacol)
Información utilizada: Metros cúbicos movilizados por oleoductos
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Estadísticas de Comunicaciones
Institución informante: Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel)
Información utilizada: Número de abonados a televisión de pago, satelital y servicios de Internet
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Estadísticas financieras
Institución informante: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras (SBIF)
Información utilizada: Activos y pasivos de bancos comerciales, e ingresos corrientes por comisiones
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Índice de Ventas de Comercio al por Menor (IVCM)
Institución informante: Instituto Nacional de Estadística (INE)
Información utilizada: Índice de Ventas de Comercio al por Menor por línea o por agrupación.
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Índices de Precios al Consumidor (IPC) y productor (IPP)
Institución informante: Instituto Nacional de Estadística (INE)
Información utilizada: Índice de Precios por producto.
Periodicidad: Mensual

- Nombre de la Fuente: Índices de Remuneraciones (IR)
Institución informante: Instituto Nacional de Estadística (INE)
Información utilizada: Índice de remuneraciones por actividad económica.
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Índice de Costos de Edificación (ICE)
Institución informante: Cámara Chilena de la Construcción (CChC)
Información utilizada: Índice de costo de edificación por tipo de construcción.
Periodicidad: Mensual

Estadísticas Varias

- Nombre de la Fuente: Información producción minera
Institución informante: Empresas
Información utilizada: Producción por tipo de cobre y subproductos; Producción de mineral y pellets de hierro; Producción de crudo y gas natural.
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Información de transporte
Institución informante: Empresas
Información utilizada: Pasajeros kilómetro y toneladas kilómetro transporte ferroviario; pasajeros transportados en el Metro; pasajes aéreos vendidos por agencias de viajes.
Periodicidad: Mensual
- Nombre de la Fuente: Cuenta corriente de Balanza de Pagos
Institución informante: Banco Central de Chile
Información utilizada: Valores nominales en dólares, Índices de Valor Unitario (IVU) de exportaciones e importaciones de bienes y servicios.
Periodicidad: Trimestral

METODOLOGÍA

Tratamiento de la información básica

Recopilación de fuentes de información:

Trimestralmente se actualiza la información del año corriente de los indicadores mencionados en la sección anterior. En los cierres anuales, la información básica se revisa dos años hacia atrás. Luego, se analiza las razones de las revisiones de los datos fuente.



Validaciones e imputaciones:

Para la verificación de la calidad de la información, se realiza un análisis de consistencia con información anterior e información de fuentes externas.

Compilación

Procedimiento de cálculo:

En el proceso de compilación se extrapolan los agregados de cuentas nacionales por medio de indicadores de corto plazo (método del indicador único). Una vez estimada la cuenta anual, las series trimestrales son alineadas con las series anuales, por medio de métodos de armonización que optimizan la distribución de las diferencias entre las dos series. Para cada variable, la suma de los niveles trimestrales se ajustan al registro anual, el cual dispone de información de mejor calidad, mayor detalle y más completa.

Así, la serie temporal de las cuentas trimestrales estará compuesta por:

- la trimestralización de las cuentas anuales- preservando los movimientos de los indicadores de corto plazo - y,
- la extrapolación de los mismos para el periodo corriente.

Conciliación

Se usa el cuadro de oferta y utilización, el cual permite contrastar las diferentes transacciones, donde la oferta de cada producto se equilibra con su demanda, y los componentes de la producción de cada industria con el valor de la producción.

Consistencia:

Se examina el comportamiento temporal de los registros en volúmenes a precios del año anterior encadenados, a precios corrientes y de los deflatores implícitos en términos de su consistencia con información complementaria.

ACCESO A DATOS

Base de Datos Estadísticas

- Capítulo: Cuentas Nacionales

Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/Siete/secure/cuadros/home.aspx>

- Nombre serie: Series Indicadores (Excel)

Período: desde el año 2008 en adelante

Vínculo:

http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Excel/CCNN/trimestrales/Gasto_PIB_real.xls ;

http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Excel/CCNN/trimestrales/Gasto_PIB_nominal.xls ;

http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Excel/CCNN/trimestrales/PIB_real_trimestral.xls ;

http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Excel/CCNN/trimestrales/PIB_nominal_trimestral.xls ;

http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Excel/CCNN/trimestrales/PIB_real_por_actividad.xls ;

Series Históricas

- Nombre serie: Series Empalmadas volumen a precios del año anterior encadenado, referencia 2008 (millones de pesos encadenados)
Período: desde el año 1986 en adelante
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/see96.pdf>

DOCUMENTACIÓN RELACIONADA

- Nombre de la Fuente: Serie de Estudios Económicos N° 45 “Cuentas Trimestrales de Chile 1996-2004. Metodología y Resultados”, Banco Central de Chile
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/serieestudios45.pdf>
Fecha publicación: Marzo 2005
- Nombre de la Fuente: Serie de Estudios Estadísticos Económicos N° 55 “Empalme del PIB y de los Componentes del Gasto: Series Anuales y Trimestrales 1986-2002, Base 2003”, Michael Stanger; Banco Central de Chile
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/anuales/see55.pdf>
Fecha publicación: Marzo 2007
- Nombre de la Fuente: Serie de Estudios Estadísticos Económicos N° 78 “Metodología y resultados de la mensualización del PIB sectorial trimestral en el período 1996-2008”, Pilar Pozo, Felipe Stanger; Banco Central de Chile
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/imacec/see78.pdf>
Fecha publicación: Septiembre 2009
- Nombre de la Fuente: Serie de Estudios Estadísticos Económicos N° 90 “Nuevas series de Cuentas Nacionales encadenadas: Métodos y fuentes de estimación”, Simón Guerrero, René Luengo, Pilar Pozo, Sebastián Rébora; Banco Central de Chile
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Metodologias/CCNN/trimestrales/see90.pdf>
Fecha publicación: Marzo 2012



- Nombre de la Fuente: Serie de Estudios Estadísticos Económicos N° 91 “Empalme estadístico del PIB y de los componentes del gasto: Series anuales y trimestrales 1986-2003, Referencia 2008”, Simón Guerrero, Pilar Pozo; Banco Central de Chile
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Methodologias/CCNN/trimestrales/see91.pdf>
Fecha publicación: Abril 2012
- Nombre de la Fuente: Serie de Estudios Estadísticos Económicos N° 96 “Series históricas del PIB y componentes del gasto, 1986-2008”, Marcus Cobb, Gonzalo Echavarría, Maribel Jara; Banco Central de Chile
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Methodologias/CCNN/trimestrales/see96.pdf>
Fecha publicación: Marzo 2013
- Nombre de la Fuente: Serie de Estudios Estadísticos Económicos N° 98 “Ajuste estacional de series macroeconómicas chilenas”, Marcus Cobb, Maribel Jara; Banco Central de Chile
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Methodologias/CCNN/trimestrales/see98.pdf>
Fecha publicación: Mayo 2013
- Nombre de la Fuente: Serie de Estudios Estadísticos Económicos N° 100 “Contribución Sectorial al Crecimiento Trimestral del PIB”, Marcus Cobb; Banco Central de Chile
Vínculo: <http://si3.bcentral.cl/estadisticas/Principal1/Methodologias/CCNN/trimestrales/see100.pdf>
Fecha publicación: Junio 2013