

Departamento Administrativo Nacional de Estadística



Diseño
DSO

Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales - DSCN

**Ficha Metodológica
Cuentas Trimestrales - CT**

Julio 2013

PROCESO: Diseño	SUBPROCESO: Cuentas Trimestrales	
ELABORÓ: Equipo Técnico Cuentas Trimestrales / Equipo SIGI	REVISÓ: Coordinadora Cuentas Trimestrales	APROBÓ: Directora Técnica de Síntesis y Cuentas Nacionales

CRITERIO	DESCRIPCIÓN
NOMBRE DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA	Cuentas Trimestrales
SIGLA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA	CT
ANTECEDENTES	<p>En el corto plazo se producen cambios en el ritmo de crecimiento de la economía que es necesario conocer en forma oportuna. Consciente de esta necesidad, el DANE emprendió en noviembre de 1995 un proyecto destinado a implementar un sistema de cuentas trimestrales.</p> <p>Durante año y medio se desarrolló la metodología y se obtuvo la información básica necesaria para la construcción de las cuentas. A partir de agosto de 1997, se publicaron los primeros resultados; de ahí en adelante se continúa con la producción regular de información.</p>
OBJETIVO GENERAL	Las Cuentas Trimestrales tienen como objetivo general representar oportunamente y con una periodicidad infra-anual la situación económica del país coherente con las cuentas anuales.
OBJETIVOS ESPECIFICOS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Presentar la situación económica general del país. Las cuentas buscan transmitir de una manera resumida una imagen de la economía en su conjunto. Ofrecen cifras sintéticas a partir de las cuales es posible determinar el comportamiento general de la economía. ▪ Explicar a nivel detallado la evolución de la actividad económica. Presentan información desagregada de la evolución de las ramas de actividades, de los elementos de la oferta y la demanda. ▪ Establecer los movimientos coyunturales de la economía. Reflejan los movimientos de corto plazo y los puntos de inflexión de la economía. Las cuentas anuales calculan la evolución promedio que se sintetiza en una tasa anual de crecimiento, pero ésta oculta movimientos coyunturales importantes. En períodos de recesión o auge, los cambios de tendencia se producen en el corto plazo y es necesario detectarlos con rapidez ▪ Sintetizar la información coyuntural. Reúnen y hacen coherentes los indicadores parciales de las diferentes actividades económicas. Quienes utilizan directamente datos de sectores particulares en el análisis de coyuntura, deben hacer el esfuerzo de reunir la información, confrontarla con otros indicadores, llegando, en algunos casos, a resultados contradictorios. Las estimaciones trimestrales cumplen esta labor. ▪ Servir de guía para el desarrollo del Sistema Estadístico de corto plazo. La implementación del programa de cuentas trimestrales llevó necesariamente a desarrollar nuevas investigaciones, revisar y rediseñar las existentes.
ALCANCE TEMATICO	Ámbito Económico Nacional
CONCEPTOS BÁSICOS	Variación Trimestral: es la variación porcentual calculada entre el trimestre de referencia y el trimestre inmediatamente anterior. Se calcula mediante el uso de series desestacionalizadas

PROCESO: Diseño	SUBPROCESO: Cuentas Trimestrales	
ELABORÓ: Equipo Técnico Cuentas Trimestrales / Equipo SIGI	REVISÓ: Coordinadora Cuentas Trimestrales	APROBÓ: Directora Técnica de Síntesis y Cuentas Nacionales

CRITERIO	DESCRIPCIÓN
	<p>Variación Anual: variación porcentual calculada entre el trimestre del año en referencia y el mismo trimestre del año anterior.</p> <p>Serie desestacionalizada: Aquella a la que se le han eliminado los componentes estacional y feriado móviles. Esta serie permite comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre del efecto de eventos que se repiten con alguna periodicidad en el año.</p> <p>Serie no desestacionalizada: serie original a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.</p>
FUENTES DE DATOS	Estadística derivada. La información básica puede provenir de fuentes internas, como investigaciones de otras dependencias del DANE, o de fuentes externas como gremios, ministerios, superintendencias y diferentes empresas tanto públicas como privadas.
VARIABLES	Producción Consumo intermedio Valor Agregado Impuestos y derechos sobre las importaciones Gastos de Consumo Final Gastos de Consumo Final de los Hogares Gastos de Consumo Final del Gobierno General Formación Bruta de Capital Fijo Variación de inventarios Exportaciones de Bienes y Servicios Importación de Bienes y Servicios Impuesto tipo Valor Agregado Impuestos sobre los productos, excepto IVA y los impuestos sobre las importaciones Subvenciones a los productos Producto Interno Bruto
TIPO DE INVESTIGACION	Es una investigación continua sobre el universo de la actividad económica del país.
PARAMETROS A ESTIMAR O A CALCULAR	PIB Trimestral total a precios corrientes y a precios constantes PIB por ramas de actividad a precios corrientes y a precios constantes PIB desde el punto de vista de la demanda a precios corrientes y a precios constantes
NOMENCLATURAS Y CLASIFICACIONES	Las cuentas trimestrales usan la clasificación, tanto para productos como para ramas de actividad, con base en la homologación con la Clasificación Central de Productos (CPC-1.0) y la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU-3), adaptadas para Colombia.
UNIVERSO DE ESTUDIO	Economía Nacional
POBLACION OBJETIVO	Unidades Institucionales Residentes
UNIDADES ESTADISTICAS DE OBSERVACION, MUESTREO, INFORMACION Y ANALISIS	Ramas de actividad Productos

PROCESO: Diseño	SUBPROCESO: Cuentas Trimestrales	
ELABORÓ: Equipo Técnico Cuentas Trimestrales / Equipo SIGI	REVISÓ: Coordinadora Cuentas Trimestrales	APROBÓ: Directora Técnica de Síntesis y Cuentas Nacionales

CRITERIO	DESCRIPCIÓN
MARCO ESTADÍSTICO	No aplica
FUENTES DE INFORMACION PRIMARIA Y SECUNDARIA	<p>Secundaria: Corresponde a la información obtenida de Ministerios, entidades gubernamentales, agremiaciones, asociaciones y federaciones existentes en el país.</p> <p>Primaria: Corresponde a la información de las estadísticas básicas producidas por el DANE, e indicadores Económicos de las Cuentas Nacionales.</p>
DISEÑO MUESTRAL	No aplica
TAMAÑO DE MUESTRA	No aplica
PRECISIÓN REQUERIDA	No aplica
MANTENIMIENTO DE MUESTRA	No aplica
COBERTURA GEOGRAFICA	Nacional
PERIODO DE REFERENCIA	Trimestre
PERIODO DE RECOLECCION	Trimestre
PERIODICIDAD DE LA RECOLECCION	Trimestral
METODO DE RECOLECCION	Recolección secundaria de la información
DESAGREGACION DE RESULTADOS	Valor agregado total y por ramas de actividad Consumo final de los hogares total y por grado de durabilidad Consumo final total y por categorías económicas Formación bruta de capital fijo total y por clase de productos Exportaciones totales y por grupos de productos Importaciones totales y por grupos de productos Producto Interno Bruto PIB Total
FRECUENCIA DE ENTREGA DE RESULTADOS	4 entregas en el año, 1 por trimestre.
AÑOS Y PERIODOS DISPONIBLES	Primer trimestre 1994 a Cuarto trimestre 2007 base 1994 Primer trimestre 2000 a Cuarto trimestre 2009 base 2000 Primer trimestre de 2000 a la fecha base 2005

**Ficha Metodológica
Cuentas Trimestrales- CT**

CÓDIGO: DSO-CT-FME-01
VERSIÓN: 03
PÁGINA: 5
FECHA: 24-07-2013

PROCESO: Diseño	SUBPROCESO: Cuentas Trimestrales	
ELABORÓ: Equipo Técnico Cuentas Trimestrales / Equipo SIGI	REVISÓ: Coordinadora Cuentas Trimestrales	APROBÓ: Directora Técnica de Síntesis y Cuentas Nacionales

CRITERIO	DESCRIPCIÓN
MEDIOS DE DIFUSION	Página WEB del DANE, Boletines de prensa y rueda de prensa.
INDICADORES DE CALIDAD	ITI - Indicador Trimestral Integrado
SISTEMA INFORMATICO: HERRAMIENTA DE DESARROLLO	Microsoft Excel.
PUBLICACIONES	Metodología Cuentas Trimestrales Base 2005, Mayo 2013 Metodología de las Cuentas Nacionales Trimestrales de Colombia, ISSN 0120-7423, enero 2001 Metodología de las Cuentas Nacionales Trimestrales de Colombia, ISSN 0120-7423, 2009 Boletines de prensa trimestrales