

# **Departamento Administrativo Nacional de Estadística**



**DANE**

Para tomar decisiones

**Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales –  
DSCN-**

**DISEÑO -DSO-**

**Ficha Metodológica  
Cuentas Departamentales - CD**

**Mayo 2013**



## FICHA METODOLÓGICA CUENTAS DEPARTAMENTALES - CD

CÓDIGO : DSO-CD-FME-01

VERSIÓN : 03

PÁGINA : 2

FECHA: 20-05-2013

CRITERIO	DESCRIPCIÓN
NOMBRE DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA	Cuentas Departamentales
SIGLA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA	CD
ANTECEDENTES	<p>Las Cuentas Departamentales son una desagregación geográfica de las Cuentas Nacionales, que toman las definiciones y conceptos del Sistema de Cuentas Nacionales y se actualizan en función de los cambios del año base.</p> <p>Sus inicios se remontan a la década de los 80, periodo en el cual se iniciaron los cálculos en términos de la base 1975.</p> <p>En total coherencia con los agregados nacionales se construyen las cuentas Departamentales denominadas “centralizadas”, consistentes en asignar Departamentalmente el PIB nacional total y sectorial mediante la utilización de los más adecuados y pertinentes indicadores estadísticos asociados a las actividades productivas de cada uno de los Departamentos, de la división político administrativa del país.</p> <p>Se concibe como una herramienta simplificadora, pues no se trata de la réplica de la totalidad del complejo Sistema de Cuentas Nacionales, sino que tan solo se abordan los aspectos ligados al análisis de la producción y la generación del valor agregado sectorial, a precios corrientes y constantes por Departamento.</p>
OBJETIVO GENERAL	Las Cuentas Departamentales tienen como objetivo general conocer la estructura y el comportamiento económico de los diferentes Departamentos del país y suministrar elementos de análisis para la planeación y el desarrollo económico Departamental.
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Calcular el Producto Interno Bruto PIB por Departamento.</li><li>• Calcular el Valor Agregado por rama de actividad económica.</li><li>• Hallar las participaciones porcentuales por rama de actividad y total.</li><li>• Calcular el PIB per cápita Departamental.</li><li>• Suministrar indicadores y variables económicas a los Departamentos para el análisis Departamental.</li><li>• Consolidar estadísticas básicas Departamentales y mantenerlas actualizadas.</li></ul>
ALCANCE TEMÁTICO	Toda la actividad económica Departamental, definida a nivel de producto y rama de actividad industrial de las Cuentas Nacionales Anuales.
CONCEPTOS BÁSICOS	<p><b>Producción:</b> actividad económica donde interviene una unidad institucional que utiliza insumos para obtener bienes y servicios.</p> <p><b>Producto Interno Bruto Departamental PIB:</b> indicador utilizado para establecer el comportamiento económico del Departamento, mide la actividad productiva de las unidades residentes en el Departamento.</p> <p><b>Valor Agregado:</b> es el mayor valor creado en el proceso de producción por efecto de la combinación de factores. Se obtiene como diferencia entre el valor de la producción bruta y los consumos intermedios empleados</p> <p><b>Rama de Actividad:</b> conjunto de establecimientos que se dedican a la misma clase de actividad económica.</p>



## FICHA METODOLÓGICA CUENTAS DEPARTAMENTALES - CD

CÓDIGO : DSO-CD-FME-01

VERSIÓN : 03

PÁGINA : 3

FECHA: 20-05-2013

FUENTE DE DATOS	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 E INDICADORES	<b>Producción, Valor agregado, PIB departamental, participaciones, variaciones, PIB per cápita y contribuciones</b>
TIPO DE INVESTIGACIÓN	<p>Es una investigación continua sobre el universo de la actividad económica del país y por ende de los Departamentos.</p> <p>Para los resultados de la serie provisional se utilizan los resultados obtenidos por las Cuentas Nacionales anuales, y aplicando los mejores indicadores se distribuye el valor agregado por Departamento y por rama de actividad.</p> <p>Para los resultados de los años preliminares se utilizan los resultados obtenidos por la cuentas trimestrales año total. Los indicadores y las fuentes aplicados en algunas ramas de actividad difieren de los habitualmente obtenidos para la serie provisional; Igualmente se distribuye el valor agregado por Departamento y por rama de actividad.</p> <p>Lo que quiere decir que se usa para cada uno de los casos una metodología descendente para el cálculo de los agregados Departamentales.</p>
PARÁMETROS A ESTIMAR O A CALCULAR	No aplica
NOMENCLATURAS Y CLASIFICACIONES	<p>Las cuentas departamentales usan la misma clasificación de las cuentas anuales, 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.</p> <p>De igual manera la nomenclatura de las ramas de actividad utilizada por las cuentas departamentales, es la misma de las cuentas nacionales anuales, excepto para la industria manufacturera, ya que las cuentas departamentales las agrega a dos ramas ("alimentos, bebidas y tabaco" y "resto de industria")</p>
UNIVERSO DE ESTUDIO	Son las unidades institucionales que ejercen una actividad económica y son residentes en el territorio nacional y departamental.
POBLACIÓN OBJETIVO	Son los establecimientos que desarrollan una actividad productiva y que conforman cada una de las ramas industriales en la cuales está conformada la economía nacional y departamental.
UNIDADES ESTADÍSTICAS DE OBSERVACIÓN, MUESTREO, INFORMACIÓN Y ANÁLISIS	<b>Unidad de Observación:</b> la unidad institucional o empresa. <b>Unidad de análisis:</b> el establecimiento industrial.
MARCO ESTADÍSTICO O MUESTRAL	No aplica



## FICHA METODOLÓGICA CUENTAS DEPARTAMENTALES - CD

CÓDIGO : DSO-CD-FME-01

VERSIÓN : 03

PÁGINA : 4

FECHA: 20-05-2013

FUENTES DE INFORMACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA	<p><b>Secundaria:</b> Corresponde a la información obtenida de Ministerios, entidades gubernamentales, agremiaciones, asociaciones y federaciones existentes en el país.</p> <p><b>Primaria:</b> 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
MANTENIMIENTO DE MUESTRA	No aplica
COBERTURA GEOGRÁFICA	Todos los Departamentos que conforman la división político administrativa del país (32 Departamentos), más Bogotá (Distrito Capital).
PERÍODO DE REFERENCIA	El año que se esté elaborando = n
PERÍODO DE RECOLECCIÓN	Anual
PERIODICIDAD DE LA RECOLECCIÓN	Anual
MÉTODO DE RECOLECCIÓN	Recolección primaria y secundaria de la información.
DESAGREGACIÓN DE RESULTADOS	Valor agregado por rama de actividad a precios corrientes y contantes del año base 2005, PIB Departamental a precios corrientes y contantes del año base 2005; PIB per cápita a precios corrientes.
FRECUENCIA DE ENTREGA DE RESULTADOS	Cada año se entregan resultados para la serie provisional del año n-2  <b>Nota: el rezago de las cuentas departamentales es el mismo de las cuentas anuales.</b>  Y resultados preliminares del año n-1.  Siendo n el año en de referencia
AÑOS Y PERÍODOS DISPONIBLES	Base 1975, serie 1980 – 1995p. Base 1994, serie 1990 - 2005 Base 2000, serie 2000 – 2007p Base 2005, serie provisional año 2000 – año n*  <b>Donde n* hace referencia al último año de cálculo de las cuentas departamentales.</b>
MEDIOS DE DIFUSIÓN	Página WEB, medio magnético.



## FICHA METODOLÓGICA CUENTAS DEPARTAMENTALES - CD

CÓDIGO : DSO-CD-FME-01

VERSIÓN : 03

PÁGINA : 5

FECHA: 20-05-2013

PRECISIÓN REQUERIDA	No aplica
TIPO DE MUESTRA	No aplica
METODO DE SELECCIÓN	No aplica
INDICADORES DE CALIDAD	Indicador de Oportunidad - Indicador de Consistencia – Indicador de Cobertura
SISTEMA INFORMÁTICO: HERRAMIENTA DE DESARROLLO	Microsoft Excel.
PUBLICACIONES	Metodología Cuentas Departamentales, Base 2005, - Mayo de 2013 Metodología Cuentas Departamentales, Base 2000, - Actualizada 2009 Metodología Cuentas Departamentales Base 1994, - Diciembre 2001 Metodología por ramas de actividad para el cálculo de las Cuentas Departamentales – Base 1994, Agosto del 2002 Estadísticas básicas de las Cuentas Departamentales, Base 1975 Serie 1980 – 1992