

Marzo 20 de 2014

En este boletín se incluyen los resultados de las cuentas anuales 2011 definitivo y 2012 provisional, con lo cual se actualizan las series trimestrales.

Cuentas Trimestrales - Colombia

Producto Interno Bruto (PIB)

Cuarto trimestre de 2013 y total anual



Producto Interno Bruto - Colombia

Resultados Cuatro Trimestre y Total Anual 2013

Resumen

- ♦ Durante el año 2013, el Producto Interno Bruto creció en 4,3% respecto a 2012.
- ♦ Durante este periodo, los mayores crecimientos se presentaron en construcción, 9,8%; en servicios sociales, comunales y personales, 5,3%; y agropecuario, silvicultura, caza y pesca, 5,2%. Por su parte, el sector de industrias manufactureras presentó un decrecimiento de 1,2%.
- ♦ Desde el punto de vista de la demanda, el comportamiento del PIB en 2013 estuvo asociado al crecimiento del consumo final, 4,7%, de la formación bruta de capital, 4,9% y de las exportaciones, 5,3%; todos comparados con el mismo periodo de 2012.
- ♦ En el cuarto trimestre del año 2013 la economía colombiana creció 4,9% con relación al mismo trimestre de 2012. Frente al trimestre inmediatamente anterior, el PIB aumentó 0,8%
- ♦ Los mayores crecimientos para este periodo, comparado con el mismo trimestre de 2013, se dieron en las siguientes actividades: 8,2% en construcción; 7,7% en explotación de minas y canteras; 6,3% en actividades de servicios sociales, comunales y personales. Industrias manufactureras presentó decrecimiento en 0,1%.

Director

Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector

Diego Silva Ardila

Director de Síntesis y Cuentas Nacionales

Henry Antonio Mendoza Tolosa

1. Producto Interno Bruto por el lado de la oferta

1.1. Síntesis anual

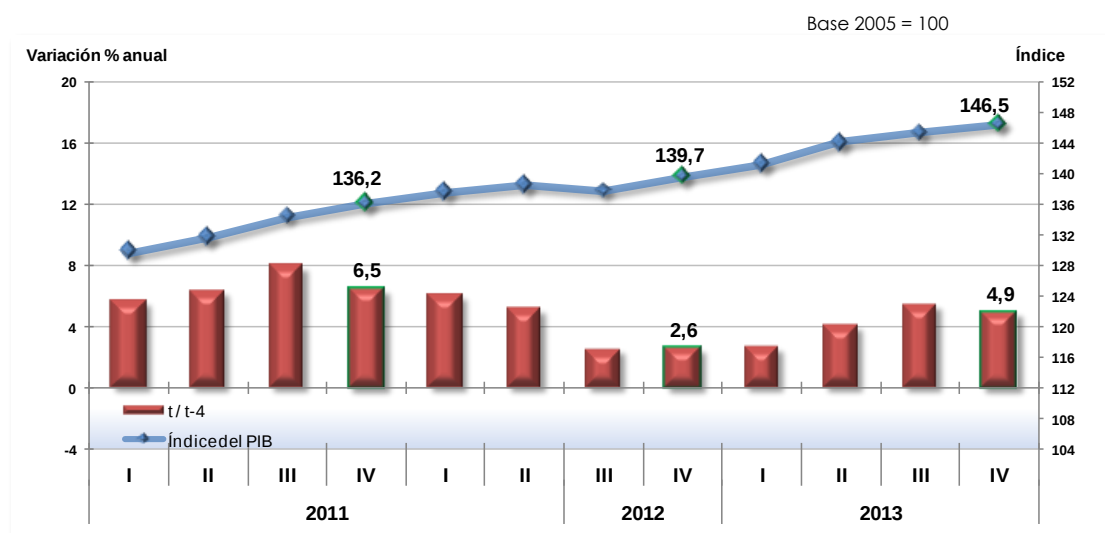
Durante el año 2013 la economía colombiana creció en 4,3% con relación al año 2012. De igual forma, el PIB creció en 4,9 en el cuarto trimestre, comparado con el mismo trimestre del año anterior.

**Cuadro 1. Evolución de la economía colombiana
2001 - 2013**

Variación porcentual (%)	
Años	Total Año
2001	1,7
2002	2,5
2003	3,9
2004	5,3
2005	4,7
2006	6,7
2007	6,9
2008	3,5
2009	1,7
2010	4,0
2011	6,6
2012	4,0
2013	4,3

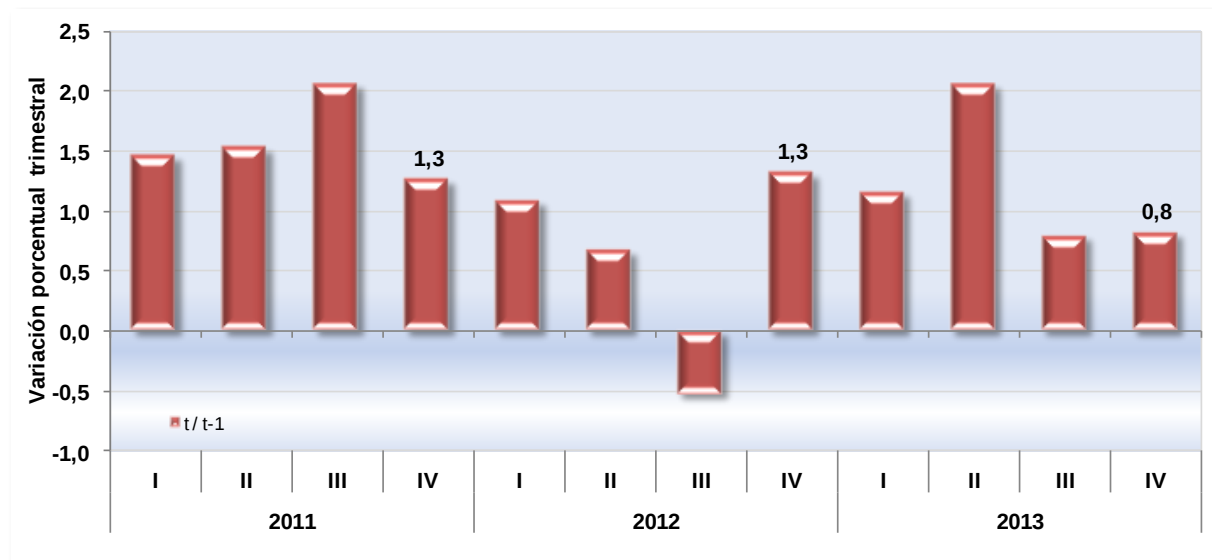
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

**Gráfico 1. Crecimiento anual del Producto Interno Bruto
2011 / I - 2013 / IV**



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 2. Evolución del Producto Interno Bruto
2011 / I - 2013 / IV



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

1.2. Oferta Global

1.2.1. Comportamiento anual del PIB durante 2013 por sectores

Al analizar los resultados del PIB de 2013 por grandes ramas de actividad comparados con los del año 2012, se observaron las siguientes variaciones: 9,8% en construcción; 5,3% en servicios sociales, comunales y personales; 5,2% en agropecuario, silvicultura, caza y pesca; 4,9% en explotación de minas y canteras; 4,9% en electricidad, gas de ciudad y agua; 4,6% en establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas; 4,3% en comercio, servicios de reparación, restaurantes y hoteles; 3,1% en transporte, almacenamiento y comunicaciones; y -1,2% en industrias manufactureras. Los impuestos, derechos y subvenciones, en conjunto, crecieron en 4,5%.

**Cuadro 2. Comportamiento del PIB por Ramas de Actividad Económica
2012 - 2013**

Variación porcentual anual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	2012	2013
Agropecuario, silvicultura, caza y pesca	2,5	5,2
Explotación de minas y canteras	5,6	4,9
Industria manufacturera	-1,1	-1,2
Electricidad, gas de ciudad y agua	2,1	4,9
Construcción	6,0	9,8
Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	4,3	4,3
Transporte, almacenamiento y comunicación	4,9	3,1
Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas	5,0	4,6
Servicios sociales, comunales y personales	5,0	5,3
Subtotal valor agregado	3,9	4,2
Impuestos menos subvenciones sobre la producción e importaciones	5,1	4,5
PRODUCTO INTERNO BRUTO	4,0	4,3

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

1.2.2. Comportamiento sectorial del PIB para el cuarto trimestre de 2013

Al analizar el resultado del PIB en el cuarto trimestre de 2013 comparado con el mismo periodo de 2012 por grandes ramas de actividad, se observaron las siguientes variaciones: 8,2% en construcción; 7,7% en explotación de minas y canteras; 6,3% en actividades de servicios sociales, comunales y personales; 5,5% en comercio, reparación, restaurantes y hoteles; 5,4% en suministro de electricidad, gas y agua; 5,2% en agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; 4,9% en establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas; 3,6% en transporte, almacenamiento y comunicaciones; y -0,1 en las actividades de industrias manufactureras. Por su parte, los impuestos, derechos y subvenciones, en conjunto, aumentaron en 4,1%.

Cuadro 3. Comportamiento del PIB por Ramas de Actividad Económica
2013 - IV / 2012 - IV

Variación porcentual anual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	Variación porcentual
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	5,2
Explotación de minas y canteras	7,7
Industrias manufactureras	-0,1
Suministro de electricidad, gas y agua	5,4
Construcción	8,2
Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	5,5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	3,6
Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	4,9
Actividades de servicios sociales, comunales y personales	6,3
Subtotal valor agregado	4,2
Impuestos menos subvenciones sobre la producción e importaciones	4,1
PRODUCTO INTERNO BRUTO	4,9

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Respecto al tercer trimestre de 2013, se observaron las siguientes variaciones: explotación de minas y canteras en 2,7%; actividades de servicios sociales, comunales y personales 2,1%; comercio, reparación, restaurantes y hoteles en 1,9%; establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas en 1,0%; suministro de electricidad, gas y agua en 0,7%; transporte, almacenamiento y comunicaciones en 0,8%; agropecuario, silvicultura, caza y pesca en 0,2%; las industrias manufactureras -0,5% y construcción en -6,9%. Por su parte, los impuestos, derechos y subvenciones, en conjunto, aumentaron en 1,4%.

Cuadro 4. Comportamiento del PIB por Ramas de Actividad Económica **2013 - IV / 2013 - III**

Variación porcentual trimestral - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	Variación porcentual
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	0,2
Explotación de minas y canteras	2,7
Industrias manufactureras	-0,5
Suministro de electricidad, gas y agua	0,7
Construcción	-6,9
Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	1,9
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0,8
Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	1,0
Actividades de servicios sociales, comunales y personales	2,1
Subtotal valor agregado	0,7
Impuestos menos subvenciones sobre la producción e importaciones	1,4
PRODUCTO INTERNO BRUTO	0,8

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

1.3. Demanda Global

1.3.1. Comportamiento anual del PIB durante 2013 por componentes de demanda

Desde el punto de vista de la demanda, los componentes del PIB presentaron los siguientes comportamientos en el año 2013 respecto a 2012: 4,7% en el consumo final; 4,9% en la formación bruta de capital y 5,3% en las exportaciones.

El crecimiento en la demanda final es reflejo de lo sucedido en la oferta: el PIB creció en 4,3%, en tanto que las importaciones crecieron 2,1%.

**Cuadro 5. Componentes de la oferta y la demanda final
2012 - 2013**

Variación porcentual (%)	PIB	Importaciones	Consumo total	Formación Bruta de capital	Exportaciones
2013 / 2012	4,3	2,1	4,7	4,9	5,3

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

1.3.2. Comportamiento del PIB por componentes de demanda cuarto trimestre de 2013

Desde el punto de vista de la demanda, los componentes del PIB presentaron los siguientes comportamientos en el cuarto trimestre de 2013: 4,9% en el consumo final; 9,9% en la formación bruta de capital y 7,9% en las exportaciones; todos comparados con el cuarto trimestre de 2012.

El crecimiento en la demanda es reflejo de lo sucedido en la oferta: el PIB creció en 4,9% y las importaciones crecieron en 4,5%, ambos durante el mismo periodo.

**Cuadro 6. Componentes de la oferta y la demanda final
2013 - Cuarto trimestre**

Variación porcentual (%)	PIB	Importaciones	Consumo total	Formación Bruta de capital	Exportaciones
2013 - IV / 2012 - IV	4,9	4,5	4,9	9,9	7,9

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Por su parte, la formación bruta de capital fijo creció en 8,0% durante el cuarto trimestre de 2013 comparada con el mismo periodo de 2012. Adicionalmente, en el cuarto trimestre de 2013 se observó un aumento de existencias por valor de \$450 mil millones de pesos constantes de 2005, a diferencia del mismo periodo de 2012, cuando se registró una disminución por valor de \$129 mil millones de pesos, según se aprecia en el Cuadro 7.

Cuadro 7. Variación trimestral de la Formación Bruta de Capital por componentes, 2013 - IV / 2012 - IV

Cifras en miles de millones de pesos de 2005

AGREGADO	2012 - IV	2013 - IV	Variación porcentual (%)
Formación Bruta de Capital	31.384	34.477	9,9
Formación Bruta de Capital fijo	31.513	34.027	8,0
Variación de existencias	-129	450	No determinado

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Respecto al tercer trimestre de 2013, los elementos de la demanda presentaron las siguientes variaciones: 1,9% en el consumo final; 1,2% en la formación bruta de capital y 4,2% en las exportaciones. Por su parte, las importaciones crecieron 1,1% durante el mismo periodo.

2. Comportamiento Sectorial

2.1. Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura y Pesca

2.1.1 Comportamiento anual

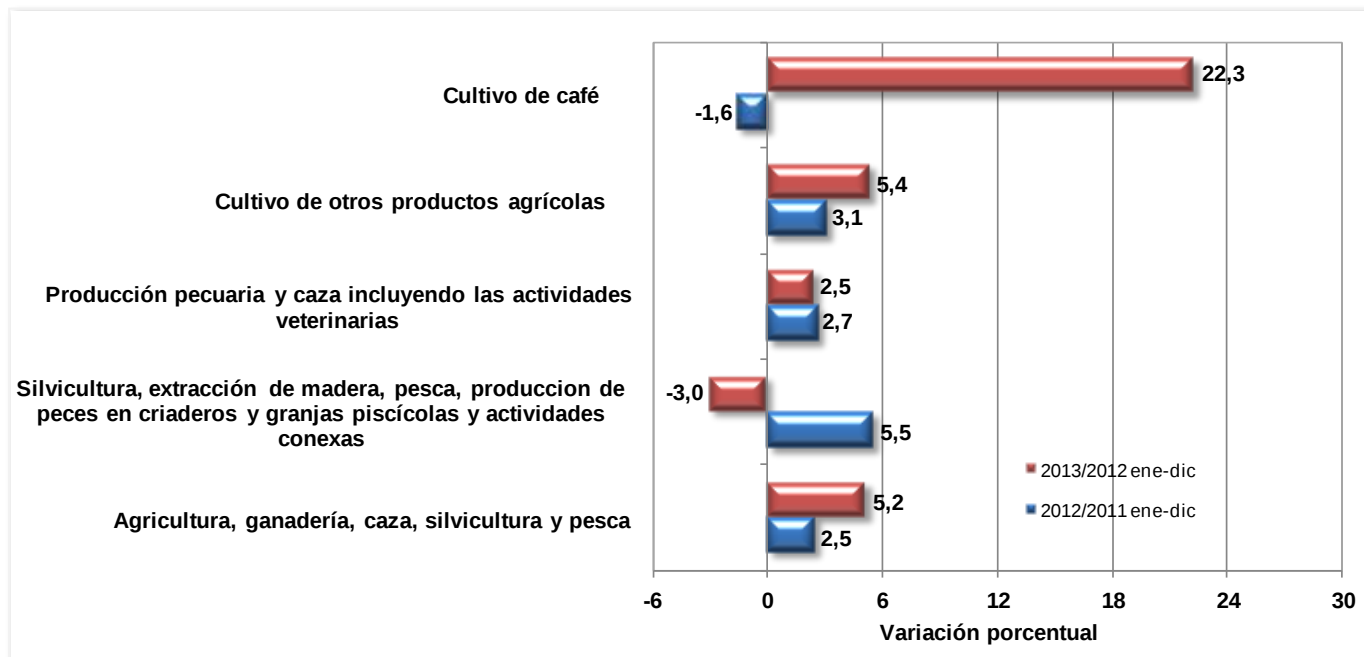
Durante el año 2013, el valor agregado del sector agropecuario, silvicultura y pesca creció 5,2% al compararlo con 2012. Esta variación se explica por el aumento de café 22,3%, animales vivos 2,5% y otros productos agrícolas 5,4%. Por el contrario, silvicultura, extracción de madera y pesca disminuyó 3,0%.

El comportamiento de los otros productos agrícolas fue resultado del aumento de los cultivos transitorios en 8,8% y de los cultivos permanentes en 3,7%. El crecimiento de los cultivos transitorios se explica por el aumento en la producción de legumbres, raíces y tubérculos en 13,2%. Por el contrario, disminuyó la producción de cereales en 0,2% y la producción de materias vegetales 30,9%. Con respecto a los cultivos permanentes se presentaron crecimientos en la producción de otras plantas bebestibles en 11,7%, semillas, frutos oleaginosos en 7,2%, frutas, nueces frescas en 4,4%, caña de azúcar en 3,5% y plantas vivas en 6,5%.

El resultado del sector pecuario obedeció al aumento en la producción de huevos en 5,0%, leche sin elaborar en 4,5%, aves de corral en 2,6% y ganado porcino en 1,5%. Por el contrario se presentó disminución en la producción de ganado bovino en 0,5%.

Gráfico 3. Agropecuario, silvicultura, caza y pesca
Variación anual 2013 / 2012

(%)



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

2.1.2. Comportamiento trimestral

En el cuarto trimestre de 2013, el valor agregado del sector agropecuario, silvicultura, caza y pesca aumentó 5,2% frente al mismo periodo del año 2012; comparado con el trimestre inmediatamente anterior, aumentó en 0,2%.

Cuadro 8. Comportamiento del sector agropecuario

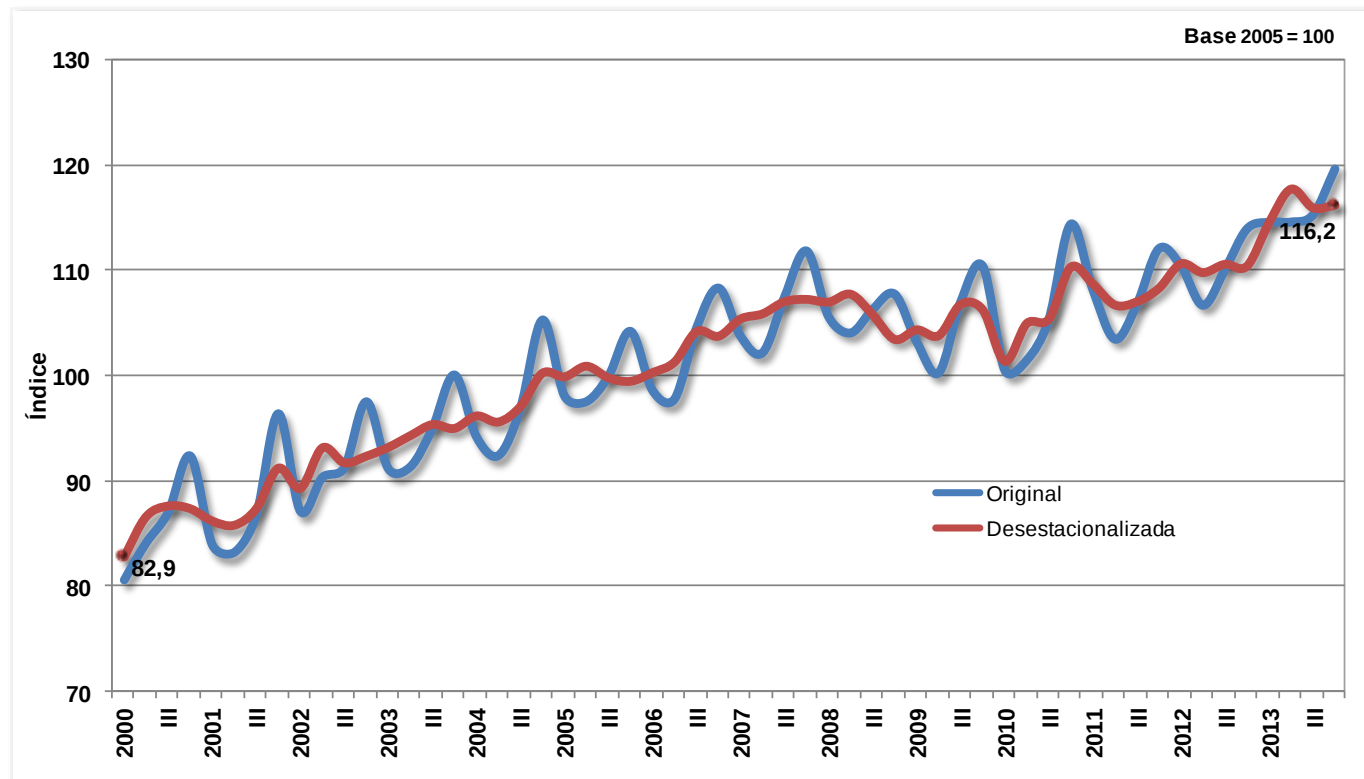
Grupo	Variación Porcentual (%)		
	2013-IV / 2012-IV	2013-IV / 2013-III	2013/2012
Café	28,8	-5,0	22,3
Café Pergamino	39,0	-8,8	34,8
Agricultura sin café	5,3	1,1	5,4
Cultivos transitorios	5,4	0,7	8,8
Cultivos permanentes	5,2	2,2	3,7
Animales vivos y otros productos animales	1,5	0,1	2,5
Ganado Bovino	-0,5	-3,3	-0,5
Leche sin elaborar	6,0	2,0	4,5
Aves de corral	4,6	-2,3	2,6
Huevos con cáscara frescos	5,8	0,8	5,0
Ganado Porcino	-1,2	0,2	1,5
Silvicultura, extracción de madera, pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas y actividades conexas	-6,4	1,7	-3,0
Agropecuario, silvicultura, caza y pesca	5,2	0,2	5,2

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Como se aprecia en el cuadro 14, al comparar el valor agregado del cuarto trimestre de 2013 con el mismo periodo de 2012, aumentaron las actividades relacionadas con la producción de productos de café 28,8%, animales vivos y otros productos animales 1,5%, las actividades de agricultura sin café 5,3%, y por el contrario la producción de silvicultura, extracción de madera, pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas y actividades conexas disminuye en 6,4%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el comportamiento del sector se explica por el aumento en la silvicultura, extracción de madera y pesca en 1,7%, actividades agrícolas sin café en 1,1% y de los animales vivos y otros productos animales en 0,1%. Por el contrario, se presentó disminución del cultivo de café en 5,0%.

Gráfico 4. Agropecuario, silvicultura, caza y pesca
2000 / I - 2013 / IV



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

En el cuarto trimestre de 2013, la producción de café pergamino aumentó en 39,0% comparado con el mismo periodo del año anterior. Respecto al trimestre inmediatamente anterior, presentó disminución en 8,8%.

Al comparar con el cuarto trimestre de 2013, el aumento en el valor agregado de los productos agrícolas sin café en 5,3%, se explica por un aumento en la producción de los cultivos transitorios en 5,4% y los cultivos permanentes en 5,2%. (Ver Cuadro 14).

Respecto a los cultivos transitorios, el aumento se explica por el aumento en la producción de materias vegetales en 21,4%, legumbres, raíces y tubérculos en 7,6%. Por el contrario, presentó disminución en la producción de cereales en 1,9%.

El aumento de la producción de los cultivos permanentes se explica por un crecimiento de caña de azúcar en 38,8%, semillas y frutos oleaginosos en 11,0%, plantas vivas y flores en 3,8%, y frutas y nueces frescas en 3,0%. Por el contrario presentó disminución otras plantas bebestibles en 11,8%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el aumento en el valor agregado de los cultivos agrícolas diferentes al café en 1,1%, obedeció al aumento de los cultivos permanentes en 2,2% y de los cultivos transitorios en 0,7%.

Respecto al mismo trimestre de 2012, el valor agregado del sector pecuario aumentó en 1,5%, resultado del aumento en la producción de leche sin elaborar en 6,0%, huevos en 5,8% y aves de corral en 4,6%. Por el contrario, disminuyó la producción de ganado porcino en 1,2%, y ganado bovino en 0,5. (ver cuadro 14).

El valor agregado del sector pecuario tuvo un crecimiento en 0,1%, comparado con el trimestre inmediatamente anterior. Este resultado se explica por el aumento en la producción de leche sin elaborar en 2,0%, huevos en 0,8% y ganado porcino en 0,2%. Por el contrario se presentó disminución en la producción de ganado bovino en 3,3% y aves de corral en 2,3%.

El valor agregado de la actividad de silvicultura, extracción de madera, pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas y actividades conexas presentó una caída comparado con el cuarto trimestre de 2012 en 6,4%. Con relación al trimestre inmediatamente anterior, aumentó en 1,7%. (Ver Cuadro 15).

2.2. Explotación de minas y canteras

2.2.1 Comportamiento anual

Durante el año 2013, el valor agregado del sector minero colombiano registró un crecimiento en 4,9%, explicado por el incremento en el valor agregado petróleo crudo, gas natural y minerales de uranio y torio en 7,8%, y de los minerales no metálicos en 8,6% así como por una disminución en el de carbón mineral en 4,0% y en el de minerales metálicos en 4,2%

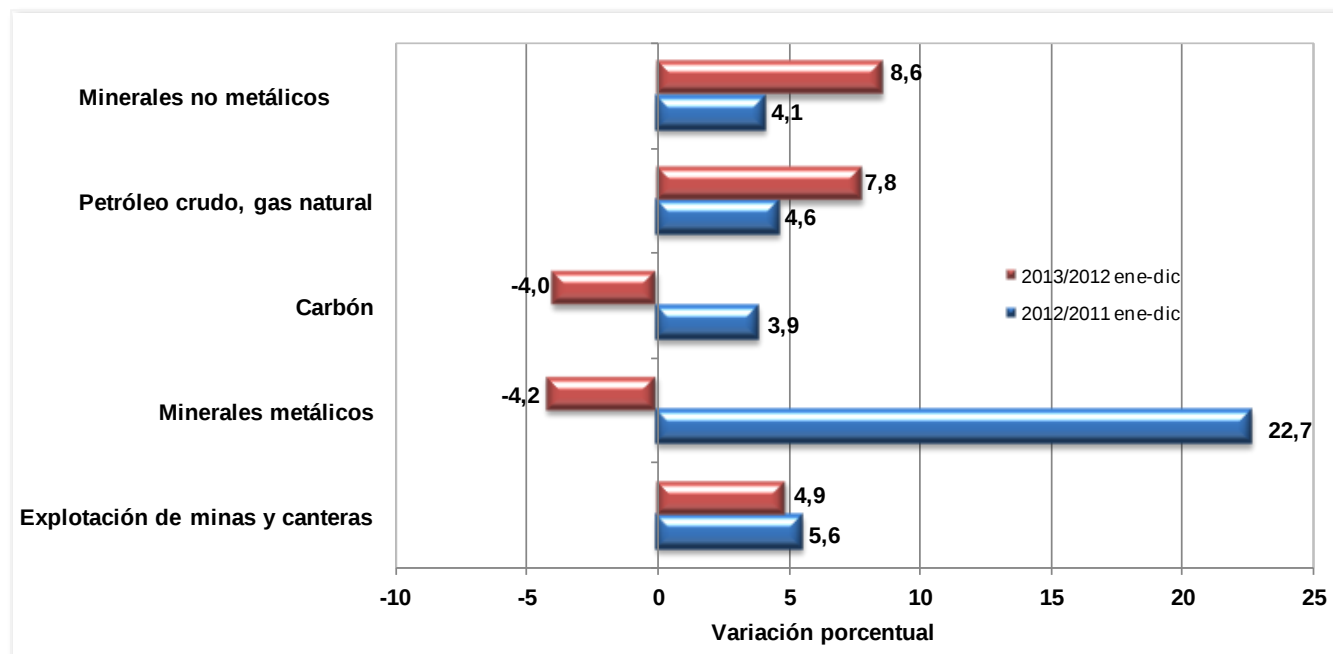
El incremento en el valor agregado del sector petrolero obedeció al aumento en la producción de petróleo crudo en 7,8% y en la de gas natural en 11,0%. La producción de carbón registró un decrecimiento de 4,2%.

El descenso en el valor agregado de los minerales metálicos obedeció al decrecimiento en la producción de níquel en 1,2%, de hierro en 7,1%, de oro en 8,0% y de plata y platino en 1,0%.

El aumento en el valor agregado de los minerales no metálicos obedeció al incremento de la producción de rocas y materiales utilizados en la construcción en 9,9%, de evaporitas en 7,1% y de esmeraldas en 16,9% en tanto que la de minerales para usos industriales descendió en 2,2%.

Gráfico 5. Explotación de minas y canteras
Variación anual 2013 / 2012

(%)

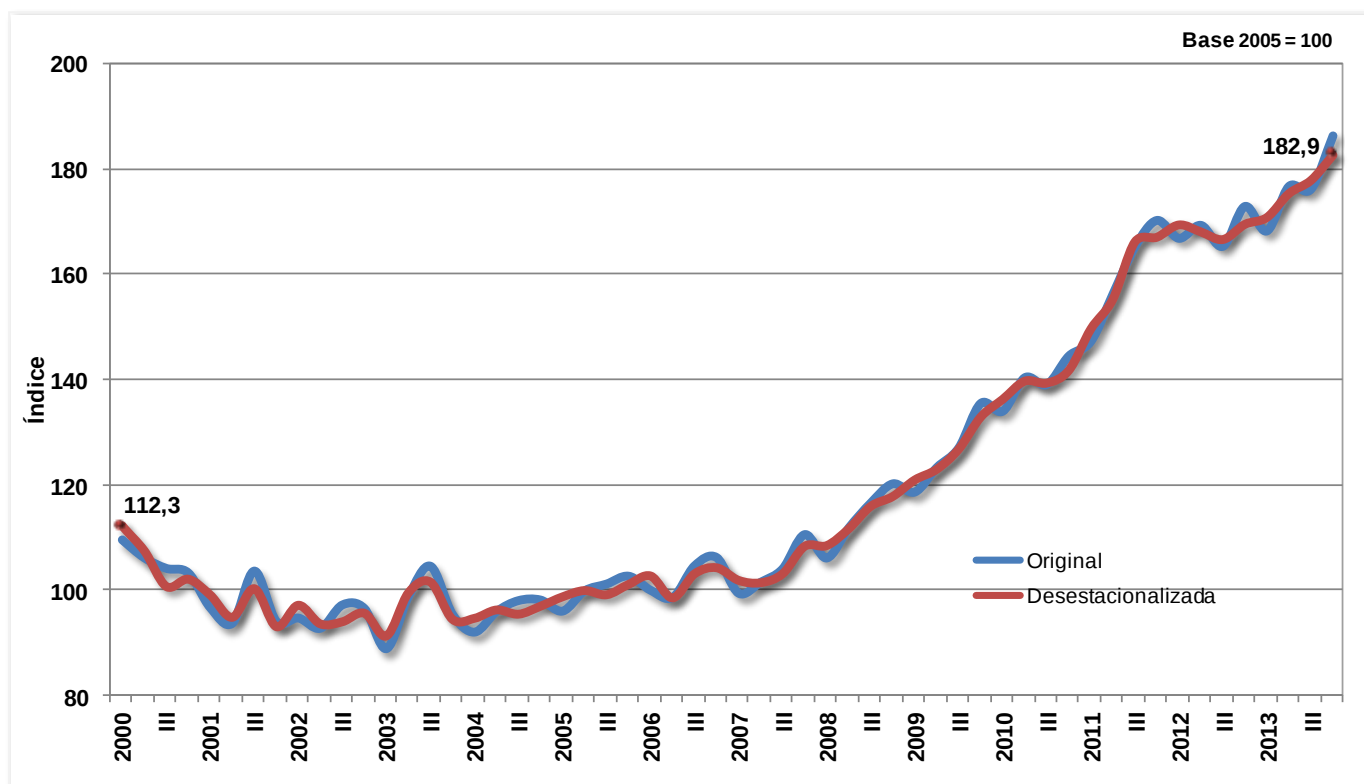


Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

2.2.2. Comportamiento trimestral

El comportamiento en el valor agregado de la minería durante el cuarto trimestre de 2013 respecto al mismo periodo del año anterior, presentó un crecimiento en 7,7%, propiciado por el aumento en el valor agregado de carbón en 16,0%, del petróleo en 5,7% y de los minerales no metálicos en 11,2% en tanto que el de los minerales metálicos se mantuvo constante 0,0%.

Gráfico 6. Explotación de minas y canteras
2000 / I - 2013 / IV



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

El aumento en el valor agregado del sector de petróleo está asociado al incremento en la producción de crudo y gas natural en 5,5% y 10,3%, respectivamente. Por su parte, la producción de carbón mineral creció en 17,6%. (Ver cuadro 15).

Cuadro 9. Variaciones de la Producción del Sector Explotación de Minas y Canteras

Base 2005 - Series desestacionalizadas

Productos de minería	2013 - IV / 2012 - IV
Carbón	17,6
Petróleo crudo	5,5
Gas Natural	10,3
Hierro	-25,0
Níquel	9,5
Oro	-15,7
Platino y plata	-11,1
Materiales utilizados en la construcción	11,2
Evaporitas	0,0
Minerales para usos industriales	-1,0
Esmeraldas	37,9

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

El valor agregado de las actividades relacionadas con los minerales metálicos se mantuvo constante debido al incremento de la producción de níquel en 9,5% y a la disminución de la producción de platino y plata en 11,1%, la de oro en 15,7% y la de hierro en 25,0%. El incremento en el valor agregado de minerales no metálicos se explica por el aumento de la producción de rocas y materiales para la construcción en 11,2% y de esmeraldas en 37,9%, en tanto que la producción de minerales para usos industriales decreció en 1,0%. La producción de evaporitas se mantuvo constante 0,0%.

Al comparar el cuarto trimestre de 2013 con el periodo inmediatamente anterior, el sector de minas y canteras registró un crecimiento en el valor agregado de 2,7%. Este comportamiento obedeció al aumento en las actividades relativas a la extracción de carbón mineral en 22,9% y de minerales metálicos en 3,8% así como por una caída en las de petróleo en 1,3% y en las de minerales no metálicos en 2,5%.

El valor agregado del petróleo disminuyó por la caída de la producción de crudo y de gas natural en 1,4% y 6,5%, respectivamente. Por su parte, la producción de carbón mineral creció en 30,2%.

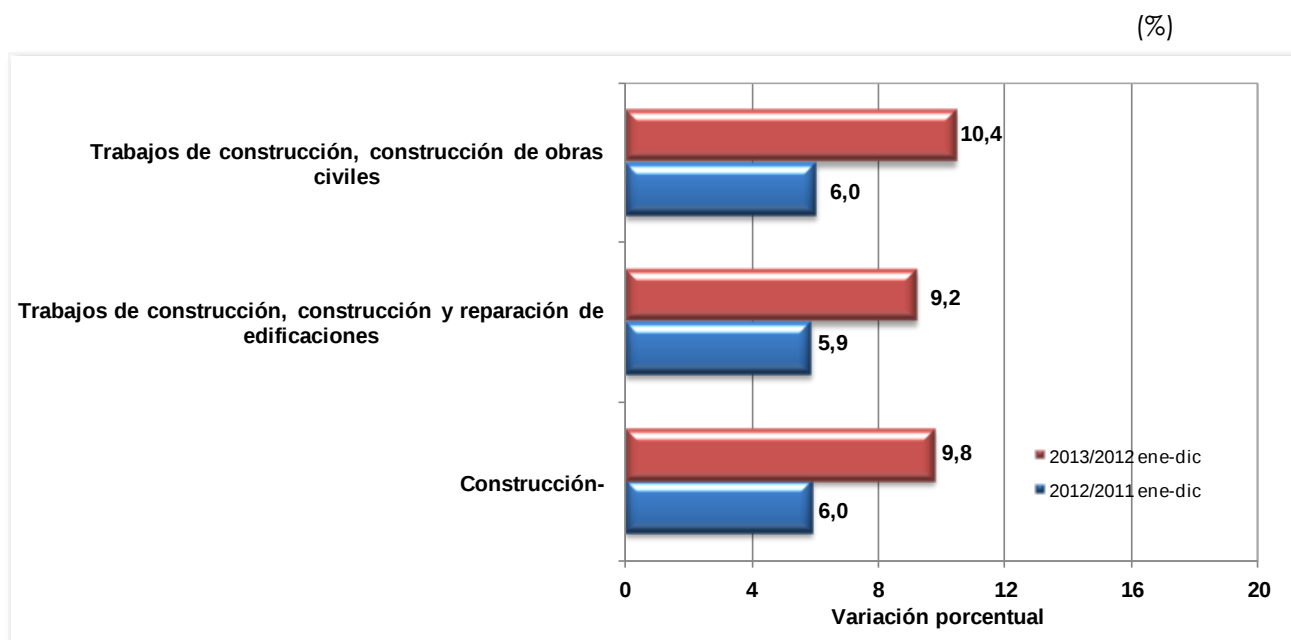
El aumento en el valor agregado de los minerales metálicos obedeció al incremento en la producción de níquel en 7,1%, de oro en 11,9% y de platino y plata en 14,3% en tanto que la de hierro decreció en 25,0%. El descenso en el valor agregado de los minerales no metálicos se dio por la caída en la producción de rocas y materiales para la construcción en 8,5% y de minerales no metálicos para usos industriales en 2,9%; por su parte, la producción de esmeraldas creció en 17,6%. La producción de evaporitas se mantuvo constante 0,0%.

2.3. Construcción

2.3.1 Comportamiento anual

El valor agregado del sector construcción creció 9,8% durante el año 2013 respecto a 2012. Este comportamiento se produjo por un aumento del valor agregado de obras civiles en 10,4%; y por el aumento en la generación de edificaciones en 9,2%, tal como se observa en el siguiente gráfico:

Gráfico 7. Construcción
Variación anual 2013 / 2012



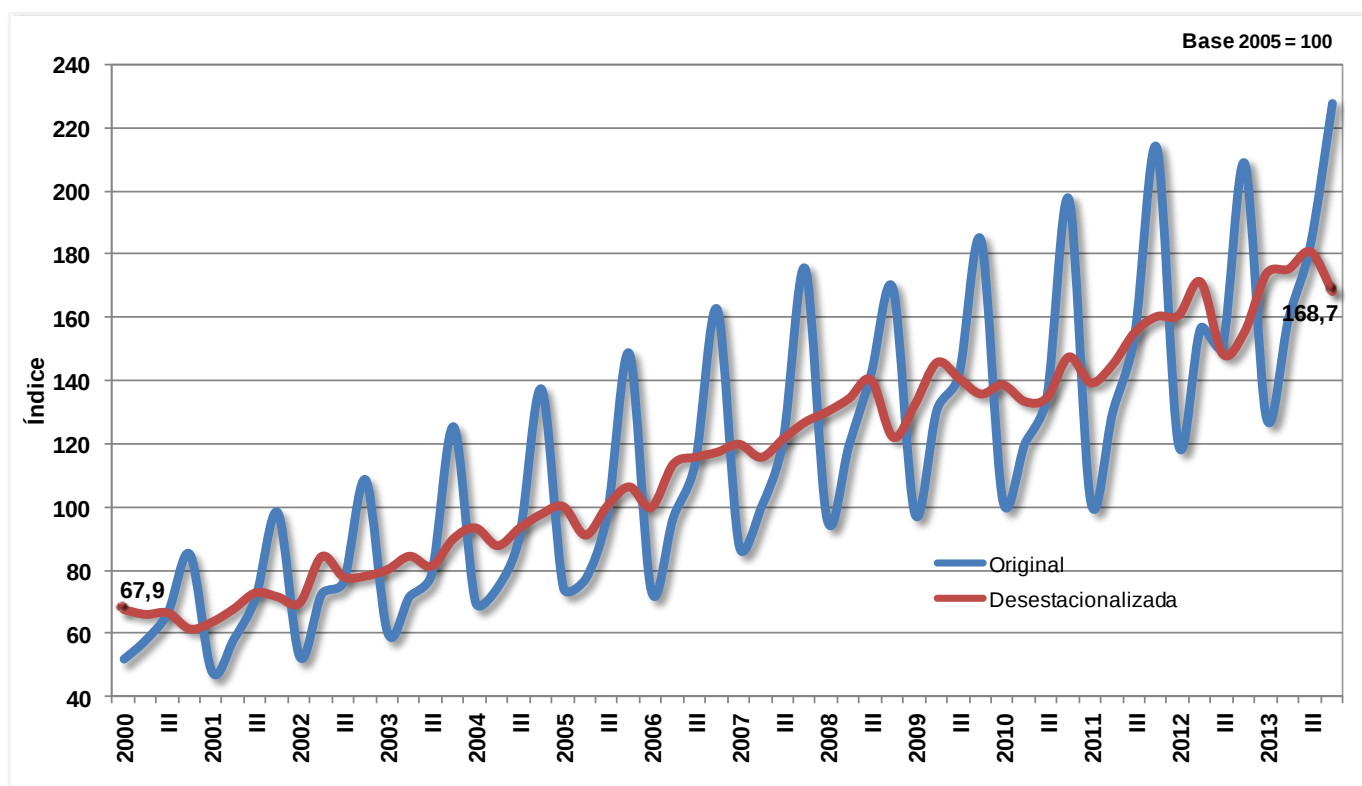
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

2.3.2. Comportamiento trimestral

En el cuarto trimestre de 2013, el valor agregado del sector de la construcción creció 8,2% respecto al mismo periodo de 2012. Este resultado se explica por el aumento de 18,1% en obras civiles y por el decrecimiento en el valor agregado de 1,6% en edificaciones.

Al comparar el comportamiento con el trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado del sector de la construcción disminuyó 6,9%. Este comportamiento se debió al decrecimiento en el valor agregado de obras civiles en 6,2% y al decrecimiento de la construcción de edificaciones en 1,1%.

Gráfico 8. Sector construcción
2000 / I - 2013 / IV



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Al comparar las cifras del sector del cuarto trimestre de 2013 respecto al mismo periodo del año anterior, se observa que la producción creció 11,5% en edificaciones residenciales y decreció 13,7% en edificaciones no residenciales, mientras que el mantenimiento y reparación de edificaciones creció 1,3%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, la producción disminuyó 1,0% en edificaciones residenciales y 3,5% en edificaciones no residenciales. Por el contrario, aumentó 0,1% el mantenimiento y reparación de edificaciones.

Al contrastar los resultados del cuarto trimestre de 2013 respecto al mismo periodo del año anterior, el área causada ó área construida creció 12,0%; por tipo de obra, se presentó el siguiente comportamiento: 7,2% crecieron las obras en proceso; 34,7% crecieron las obras culminadas y 9,1% decreció las obras paralizadas.

Frente al cuarto trimestre de 2012, las licencias de construcción aumentaron 7,2%. Al compararla con el trimestre inmediatamente anterior, decreció 3,8%. Por tipo de edificación, la variación anual en el cuarto trimestre de 2013 de las licencias de vivienda aumentaron 3,7% y las de edificaciones no residenciales crecieron 19,7%.

2.4. Industrias manufactureras

2.4.1 Comportamiento anual

Durante el año 2013, la industria manufacturera decreció 1,2% respecto a 2012. En los años anteriores se registraron las siguientes variaciones de -1,1 % en 2012 y 4,7 % en 2011.

Las actividades industriales que presentaron principales comportamientos negativos en el año 2013 fueron: Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones con una variación de -9,9%; Fabricación de tejidos y artículos de punto -4,3%; Fabricación de otros productos minerales no metálicos -3,2%; Fabricación de productos metalúrgicos básicos -3,6%; y Fabricación de papel, cartón una variación de -6,0%.

A su vez, algunas actividades que presentaron comportamientos positivos fueron: Elaboración de aceites, grasas animales y vegetales con una variación de 4,9%; elaboración de productos de café con una variación de 27,2%; y Elaboración de productos lácteos con una variación de 8,0%.

**Cuadro 10. Variación anual de la Industria Manufacturera
2013 / 2012**

Variación porcentual - Serie desestacionalizada

Período	2012 / 2011	2013 / 2012
Carnes y pescados	4,5	0,4
Aceites, grasas, cacao y otros productos alimenticios	2,5	4,9
Productos lácteos	2,0	8,0
Productos de molinería, almidones y sus productos	0,5	-2,2
Productos de café y trilla	-5,2	27,2
Azúcar y panela	-0,5	5,9
Elaboración de bebidas	3,3	2,2
Productos de tabaco	-10,2	12,1
Hilados e hilos; tejidos de fibras textiles incluso afelpados	-6,6	-8,3
Artículos textiles, excepto prendas de vestir	1,4	-0,3
Tejidos de punto y ganchillo; prendas de vestir	-0,1	-4,3
Curtido y preparado de cueros, productos de cuero y calzado	-3,9	-5,7
Productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	-1,5	-5,8
Productos de papel, cartón y sus productos	5,1	-6,0
Edición, impresión y artículos análogos	3,5	-9,9
Productos de la refinación del petróleo; combustible nuclear	-10,5	1,0
Sustancias y productos químicos	0,5	-0,1
Productos de caucho y de plástico	-1,0	-4,7
Productos minerales no metálicos	2,2	-3,2
Productos metalúrgicos básicos (excepto maquinaria y equipo)	3,2	-3,6
Maquinaria y equipo	0,9	0,0
Otra maquinaria y aparatos eléctricos	-2,5	-0,8
Equipo de transporte	3,4	-7,4
Muebles	1,1	-1,4
Otros bienes manufacturados n.c.p.	3,5	0,7
Industria Manufacturera	-1,1	-1,2

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

2.4.2. Comportamiento trimestral

En el cuarto trimestre de 2013, el valor agregado de las industrias manufactureras presentó una variación de -0,1% comparada con el mismo periodo del año 2012. Así mismo, una reducción de 0,5% respecto al trimestre inmediatamente anterior. En el cuadro 17 se puede apreciar el comportamiento de los últimos trimestres en el sector industrial:

**Cuadro 11. Industrias Manufactureras
2012 / III - 2013 / IV**

Variación porcentual - Serie desestacionalizada		
Período	Anual	Trimestral
2012 - I	0,5	-0,5
II	-0,3	-1,3
III	-1,7	-0,3
IV	-3,0	-0,8
2013 - I	-5,0	-2,6
II	0,9	4,7
III	-0,5	-1,7
IV	-0,1	-0,5

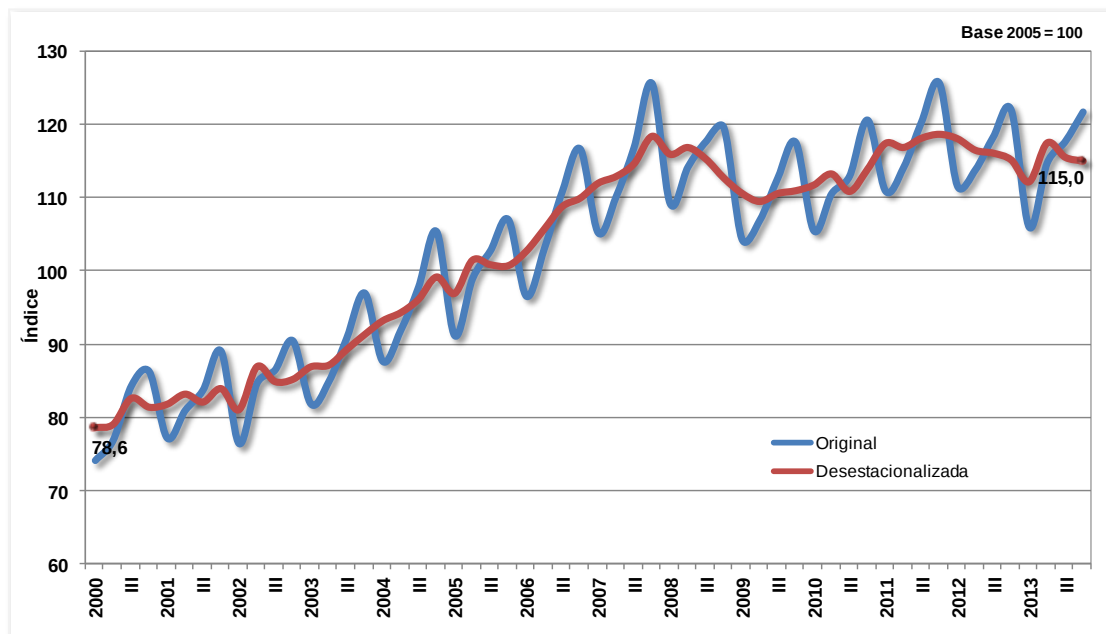
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Al comparar el cuarto trimestre de 2013 con el mismo periodo del año anterior, se observa que las actividades que registraron los mayores comportamientos negativos fueron: Actividades de edición e impresión -21,6%; Fabricación de productos de la refinación del petróleo -4,0; Fabricación de papel, cartón -4,4%; Fabricación de otros productos minerales no metálicos -1,8; y Fabricación de equipo de transporte -6,9%. De manera contraria, las mayores variaciones positivas fueron: Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo 7,1%; Ingenios, refinerías de azúcar 27,5%; y Elaboración de aceites, grasas animales y vegetales 6.3%.

Las actividades industriales que registraron los mayores comportamientos negativos en el cuarto trimestre de 2013 respecto al trimestre inmediatamente anterior fueron: Fabricación de productos de la refinación del petróleo de -4,9%; Fabricación de sustancias y productos químicos de -1,4%; Industrias manufactureras n.c.p. -5,9%; Fabricación de productos metalúrgicos básicos -2,1%; y Elaboración de productos de café con una variación de -7,1%.

Por el contrario, las actividades que presentaron comportamientos positivos fueron: Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo de 2,9%; Productos de molinería, almidones y sus productos con una variación de 2,8%; y Elaboración de productos lácteos de 7,9%.

Gráfico 9. Total Industria manufacturera
2000 / I - 2013 / IV



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Principales términos utilizados

- **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.
- **Variación anual:** variación porcentual calculada entre el trimestre del año en referencia y el mismo trimestre del año anterior.
- **Serie desestacionalizada:** aquella a la que se le han eliminado los componentes estacionales y feriados móviles. Esta serie permite comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre del efecto de eventos que se repiten con alguna periodicidad en el año.

Convención utilizada:

PIB: Producto Interno Bruto