



PRODUCTO INTERNO BRUTO ♦ Primer trimestre de 2010 - Base 2005



Código N° 0001-1
Detección de Requirimientos, Diseño, producción, análisis y difusión de los siguientes investigaciones estadísticas periódicas: Encuesta Continua de Hogares; Índice de Precios al Consumidor; Muestra Mensual Manufacturera; Comercio Exterior; Índice de Costos de Construcción de Vivienda; Índice de Costos de Construcción Previa; Censo de Edificaciones; Muestra Mensual de Comercio al por Menor; Encuesta Anual de Servicios; Encuesta Anual Manufacturera; Encuesta Anual de Comercio; Diseño del Censo General; Encuesta Nacional Apreciativa - Situación de Anos; Nomenclaturas y Clasificaciones; Cuentas Trimestrales; Estadísticas Licencias de Construcción; Índice de Costos de la Educación Superior Privada; Encuesta de Microestablecimientos de Comercio, Servicios e Industria; Estadísticas Vitales; Proyecciones de Población y Estudios Demográficos e Informe de Convivencia Económica Regional; Índice precios de edificaciones nuevas; Índice de precios de vivienda nueva; cartera hipotecaria de vivienda; Índice de salarización prefalla; Encuesta de desempleo institucional; Encuesta de sacrificio de ganado; Encuesta de arzo y Cuentas Regionales; Servicio de Asesoría en Planificación Estadística.



Contenido

1. Comportamiento de la economía colombiana durante el primer trimestre de 2010
2. Comportamiento del PIB por el lado de la oferta
3. Comportamiento del PIB por el lado de la demanda
4. PIB a precios corrientes
5. Ficha metodológica
6. Glosario
7. Anexos estadísticos

Director
Héctor Maldonado Gómez

Subdirector
Carlos Eduardo Sepúlveda Rico

Director de Síntesis y Cuentas Nacionales
Humberto Mora Zambrano (e)

Las Cuentas Nacionales, anuales y trimestrales, han sido objeto de actualización en su año base de cálculo, al pasar del año 2000 al 2005.

1. COMPORTAMIENTO DE LA ECONOMÍA COLOMBIANA DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2010

1.1. RESULTADOS GENERALES

En el primer trimestre del año 2010 la economía colombiana creció en 4,4% con relación al mismo trimestre de 2009. Frente al trimestre inmediatamente anterior, el PIB aumentó en 1,5%.

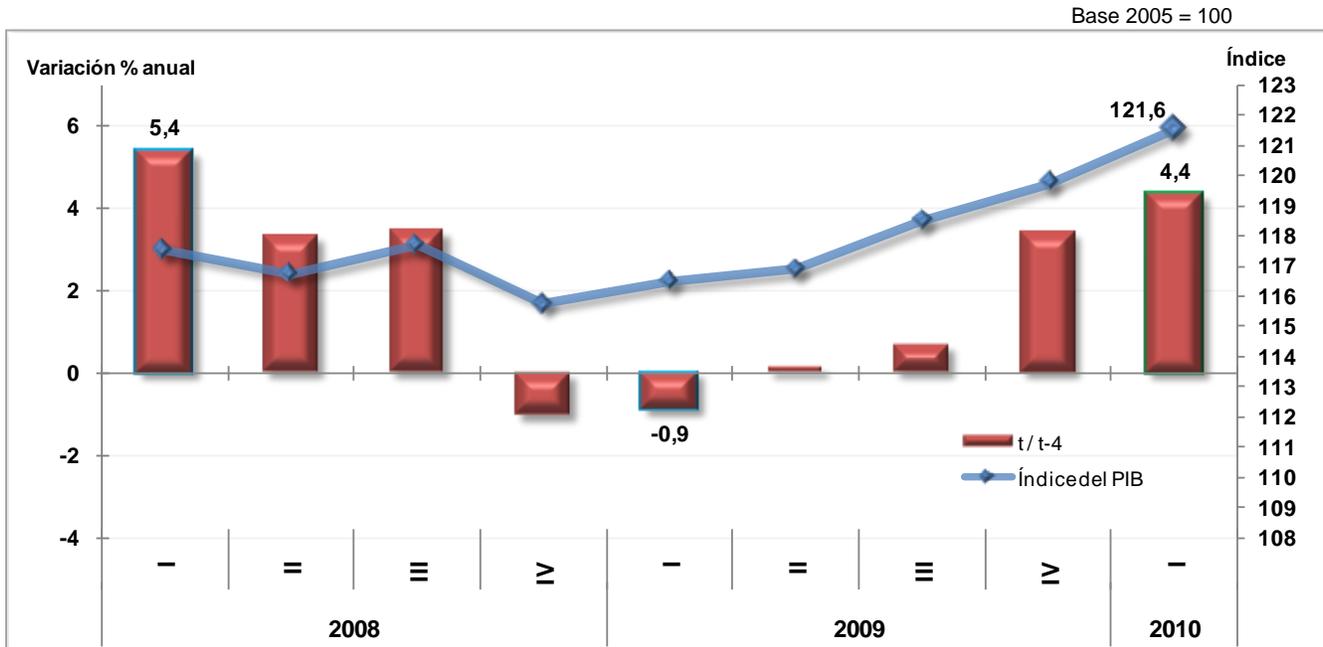
Cuadro 1
Producto Interno Bruto
2008 / I - 2010 / I

Series desestacionalizadas

Periodo	Variación anual (%)	Variación trimestral (%)
2008 - I	5,4	0,4
II	3,3	-0,7
III	3,4	0,8
IV	-1,1	-1,6
2009 - I	-0,9	0,6
II	0,1	0,3
III	0,7	1,4
IV	3,4	1,1
2010 - I	4,4	1,5

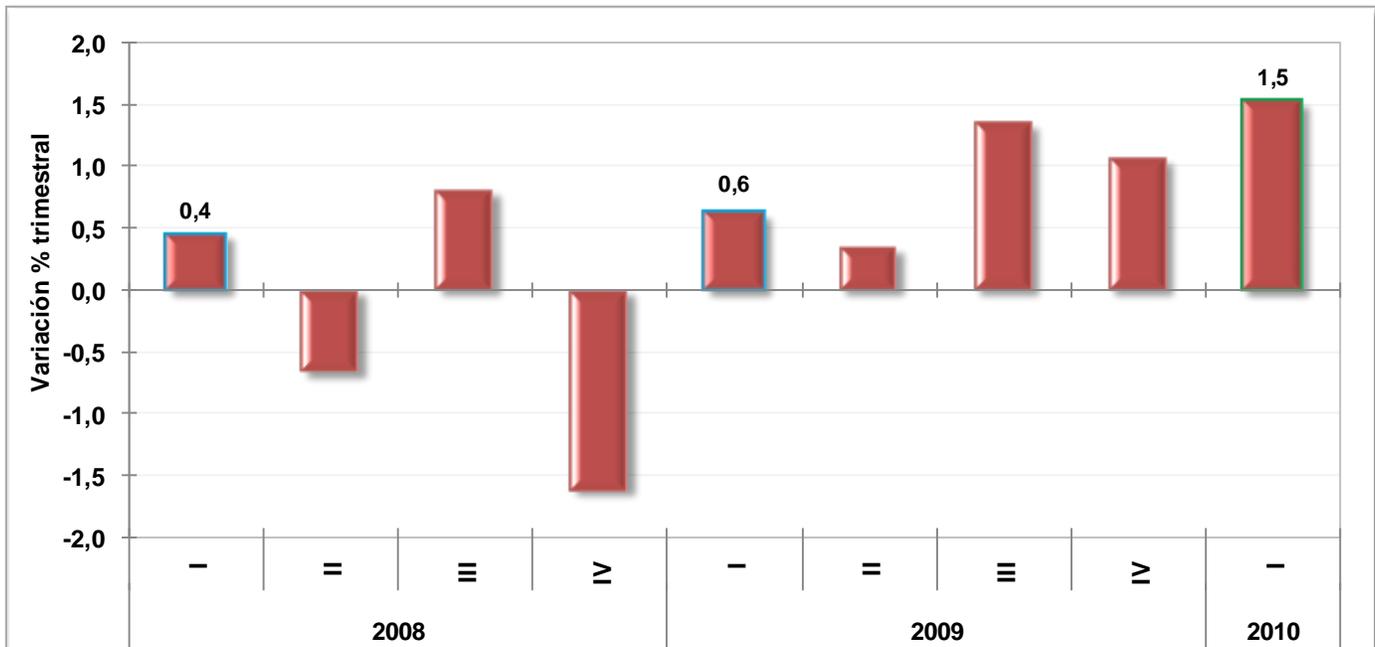
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 1
Comportamiento interanual del PIB
 2008 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 2
Comportamiento trimestral del Producto Interno Bruto
 2008 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

1.2. OFERTA GLOBAL

1.2.1. Comportamiento sectorial del PIB

Al analizar el resultado del PIB en el primer trimestre de 2010 comparado con el mismo periodo de 2009 por grandes ramas de actividad, se observaron las siguientes variaciones: 15,9% en construcción; 13,2% en explotación de minas y canteras; 6,5% en suministro de electricidad, gas y agua; 4,1% en actividades de servicios sociales, comunales y personales; 3,9% en Industrias manufactureras; 3,6% en comercio, reparación, restaurantes y hoteles; 2,6% en transporte, almacenamiento y comunicaciones; 1,5% en establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas; -1,3% en agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; por su parte, los impuestos, derechos y subvenciones, en conjunto, aumentaron en 3,7%.

Cuadro 2 Comportamiento del PIB por Ramas de Actividad Económica 2010 - I / 2009 - I

Variación porcentual anual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	Variación porcentual
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-1,3
Explotación de minas y canteras	13,2
Industrias manufactureras	3,9
Suministro de electricidad, gas y agua	6,5
Construcción	15,9
Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	3,6
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	2,6
Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	1,5
Actividades de servicios sociales, comunales y personales	4,1
Subtotal valor agregado	4,6
Impuestos menos subvenciones sobre la producción e importaciones	3,7
PRODUCTO INTERNO BRUTO	4,4

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Respecto al cuarto trimestre de 2009, se observaron las siguientes variaciones: 3,7% en explotación de minas y canteras; 3,3% en comercio, reparación, restaurantes y hoteles; 2,2% en industrias manufactureras; 2,2% en construcción; 1,4% en suministro de electricidad, gas y agua; 1,4% actividades de servicios sociales, comunales y personales; 1,1% en transporte, almacenamiento y comunicaciones; 1,0% en establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas y -2,2% en el sector agropecuario, silvicultura, caza y pesca.



Cuadro 3
Comportamiento del PIB por Ramas
de Actividad Económica
(2010 - I / 2009 - IV)

Variación porcentual trimestral - Series desestacionalizadas

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

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

1.3. DEMANDA GLOBAL

1.3.1. Comportamiento del PIB por componentes de demanda

Desde el punto de vista de la demanda, los componentes del PIB presentaron los siguientes comportamientos en el primer trimestre de 2010: 4,0% en el consumo final; 8,0% en la formación bruta de capital fijo y -6,3% de las exportaciones, todos comparados con el primer trimestre de 2009.

El crecimiento en la demanda final es reflejo de lo sucedido en la oferta: el PIB creció en 4,4% y las importaciones en 2,2%, durante el mismo periodo.

Cuadro 4
Variación de los componentes
de la oferta y la demanda final
2010 - Primer trimestre

Variación porcentual (%)	PIB	Importaciones	Consumo total	Formación Bruta de capital Fijo	Exportaciones
2010 - I / 2009 - I	4,4	2,2	4,0	8,0	-6,3
2010 - I / 2009 - IV	1,5	2,4	0,8	3,9	-2,7

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales



1.4. ENTORNO MACROECONÓMICO

Durante el primer trimestre de 2010, los principales indicadores económicos presentaron el siguiente comportamiento (todos comparados con el mismo periodo de 2009):

En el mercado laboral se observaron crecimientos en sus principales indicadores como son: las tasas de ocupación, de desempleo y de subempleo.

De otro lado, se registraron descensos en las tasas de interés de colocación y captación, al igual que en el margen de intermediación. Así mismo, se observaron crecimientos en la cartera bruta nacional.

Por su parte, disminuyeron las tasas de cambio nominal y real del peso y aumento en el nivel de reservas internacionales, así como de los medios de pago.

Finalmente, el índice de precios al consumidor durante el primer trimestre de 2010 presentó crecimiento inferior al registrado en el mismo periodo del año anterior.

1.4.1. Empleo

De acuerdo con la Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH adelantada por el DANE, para primer trimestre móvil enero - marzo de 2010, la participación de la población en edad de trabajar, respecto a la población total fue de 78,4%, lo que representa un incremento porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior de 0,4%, el cual era de 78,0%.

Cuadro 5
Indicadores Trimestrales del Mercado Laboral
2008 / I - 2010 / I

(%)

Periodo	Porcentaje población en edad de trabajar	Tasas					
		Ocupación (O / P.E.T.)	Desempleo (D / P.E.A)	Global de Participación (P.E.A. / P.E.T.)	Subempleo (S / P.E.A.)		
					Subjetivo	Objetivo	
2008	I	77,7	51,7	12,1	58,8	31,3	10,5
	II	77,8	52,2	11,1	58,6	29,4	9,4
	III	77,9	51,7	11,4	58,4	28,9	9,5
	IV	78,0	52,1	10,5	58,2	26,9	9,1
2009	I	78,0	52,0	12,9	59,7	29,1	10,0
	II	78,1	54,2	11,7	61,4	29,3	11,6
	III	78,2	53,5	12,2	60,9	29,4	11,1
	IV	78,3	56,0	11,3	63,1	30,9	10,8
2010	I	78,4	54,0	13,0	62,0	31,6	12,3

Fuente: Dane - Gran encuesta integrada de hogares

Nota: P.E.T.: Población en Edad de Trabajar; P.E.A.: Población Económicamente activa; O: Población ocupada; D: Población desempleada; S: Subempleo.



Por su parte, la tasa de ocupación presentó un incremento de 2,0 puntos porcentuales, al comparar el primer trimestre móvil enero - marzo de 2009 con el mismo periodo de 2010, al pasar de 52,0% a 54,0%. Esto representó un incremento de 975.018 ocupados, al pasar de 17'649.867 a 18'624.885 ocupados. El porcentaje de ocupados durante 2009 fue de: 52,0% en el primer trimestre; 54,2% en el segundo; 53,5% en el tercero y 56,0% en el cuarto.

En esta encuesta se evidenció un incremento de la población en edad de trabajar PEA, al pasar de 33'961.056 personas en el primer trimestre móvil (enero - marzo) de 2009 a 34'514.943 personas en el mismo periodo de 2010. Esta situación representó un aumento de 1,6%, que corresponde a 553 mil personas aproximadamente.

Por otro lado, la tasa global de participación que refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral, tuvo un aumento de 2,3 puntos porcentuales, al pasar de 59,7% en el primer trimestre de 2009 a 62,0% en el primer trimestre de 2010.

1.4.2. Desempleo y subempleo

La tasa de desempleo del primer trimestre móvil (enero - marzo) de 2010 fue de 13,0%, superior en 0,1 puntos porcentuales a la registrada en el primer trimestre de 2009, la cual fue de 12,9%. Por su parte, la tasa de subempleo subjetivo pasó de 29,1% en el periodo enero - marzo de 2009 a 31,6% en el 2010, mientras que el subempleo objetivo aumentó entre el primer trimestre de 2009 y el mismo periodo en 2010, al pasar de 10,0% a 12,3%, respectivamente.

1.4.3. Tasas de interés

En el primer trimestre de 2010 la tasa de interés activa descendió respecto a la observada en el mismo periodo de 2009, al pasar de 15,8% en marzo de 2009 a 9,8% en 2010; igual situación presentó la tasa pasiva, la cual pasó de 8,2% a 3,9% en dicho lapso. Como consecuencia de estos movimientos, el margen de intermediación decreció en 1,7 puntos porcentuales, al pasar de 7,6% en primer trimestre de 2009 a 5,9% en el mismo periodo de 2010. Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el margen se incrementó en 1,0 punto porcentual.

Cuadro 6
Tasas de interés activas y pasivas*
2008/ I - 2010 / I

		(%)		
Periodo		Tasa activa	Tasa pasiva	Margen de intermediación
2008	I	16,9	9,6	7,3
	II	17,1	9,8	7,3
	III	17,4	9,9	7,5
	IV	17,7	10,1	7,6
2009	I	15,8	8,2	7,6
	II	12,5	5,5	7,0
	III	11,5	4,9	6,6
	IV	9,9	4,1	5,8
2010	I	9,8	3,9	5,9

Fuente: Banco de la República

* Datos registrados al final de cada periodo.



1.4.4. Cartera bruta

La cartera bruta del sector financiero al cierre del primer trimestre de 2010 aumentó en 3,5% frente al mismo periodo de 2009, al pasar de \$133.527 a \$138.161 miles de millones de pesos; comparado con el trimestre inmediatamente anterior se observó un incremento en 1,3%. Por su parte, la cartera vencida - que representó 4,4% de la cartera bruta -, presentó una disminución respecto al año anterior en -0,2%.

Gráfico 3
Cartera bruta
2000 / I - 2010 / I



Fuente: Banco de la República

1.4.5. Agregados monetarios

La base monetaria a marzo de 2010 presentó un crecimiento de 10,0% comparada con el mismo período del año anterior, al pasar de \$32.940 a \$36.222 miles de millones de pesos. Por su parte, el comportamiento de sus componentes, el efectivo y las reservas bancarias, aumentó en el mismo periodo en 9,1% y 11,5%, respectivamente.



Cuadro 7 Base monetaria 2008 / I - 2010 / I

Miles de millones de pesos

Periodo	Base monetaria	Variación % anual	Efectivo	Variación % anual	Reservas para encaje	Variación % anual	
2008	I	28.483,8	7,5	19.118,8	8,6	9.365,0	5,2
	II	29.113,5	9,4	19.370,3	6,5	9.743,2	15,8
	III	31.321,5	20,3	19.476,0	8,6	11.845,4	46,3
	IV	37.040,4	14,3	24.208,5	8,4	12.832,0	27,4
2009	I	32.939,7	15,6	21.371,4	11,8	11.568,2	23,5
	II	32.777,2	12,6	21.308,6	10,0	11.468,6	17,7
	III	32.746,3	4,5	21.462,3	10,2	11.284,0	(4,7)
	IV	39.544,7	6,8	25.789,5	6,5	13.755,3	7,2
2010	I	36.221,7	10,0	23.325,4	9,1	12.896,3	11,5

Fuente: Banco de la República

* Datos registrados al final de cada periodo.

A lo largo del año 2009, la base monetaria tuvo las siguientes variaciones porcentuales: 15,6% en el primer trimestre; 12,6% en el segundo; 4,5% en el tercero y 6,8% en el cuarto, todas comparadas con el mismo período del año anterior.

A marzo de 2010, los medios de pago crecieron a un ritmo de 12,1% respecto al mismo periodo del año anterior; a lo largo de 2009, crecieron a las siguientes tasas: 10,7% en el primer; 10,8% en el segundo; 11,4% en el tercero y 7,5% en el cuarto.

Por su parte, los depósitos en cuenta corriente registraron las siguientes variaciones: 9,6% en el primer trimestre; 11,6% en el segundo; 12,6% en el tercero; 8,4% en el cuarto trimestre, y 15,0% en el primer trimestre de 2010.

Cuadro 8 Medios de pago 2008 / I - 2010 / I

Miles de millones de pesos

Periodo	Medios de pago	Variación % anual	Efectivo	Variación % anual	Deposito en cuenta corriente	Variación % anual	
2008	I	38.489,4	8,9	19.118,8	8,6	19.370,7	9,1
	II	39.373,6	8,9	19.370,3	6,5	20.003,3	11,3
	III	38.726,3	5,5	19.476,0	8,6	19.250,3	2,7
	IV	49.095,5	8,2	24.208,5	8,4	24.887,3	8,1
2009	I	42.600,8	10,7	21.371,4	11,8	21.229,4	9,6
	II	43.630,5	10,8	21.308,6	10,0	22.321,9	11,6
	III	43.136,0	11,4	21.462,3	10,2	21.673,7	12,6
	IV	52.756,8	7,5	25.789,5	6,5	26.967,4	8,4
2010	I	47.746,0	12,1	23.325,4	9,1	24.420,6	15,0

Fuente: Banco de la República

* Datos registrados al final de cada periodo.



1.4.6. Tasa de cambio

La tasa representativa - promedio - del mercado fue de \$1 947 para el primer trimestre de 2010, lo que representa una revaluación nominal anual del peso de colombiano en 19,4% respecto al mismo periodo de 2009. Por su parte, el comportamiento trimestral en 2009 fue el siguiente: \$2.415 en el primer trimestre; \$2.233 en el segundo; \$2.017 en el tercero y \$1.965 en el cuarto.

Así mismo, en marzo de 2010 el índice de tasa de cambio real presentó una disminución de 19,0% respecto al mismo periodo del año anterior, al pasar de 121,8 en 2009 a 98,7 en el presente año.

Cuadro 9
Tasa de cambio nominal del peso*
Colombiano 2009 / I - 2010 / I

Pesos (\$) colombianos			
Periodo	Valor	Variación % anual	
2008	I	1.910,3	-14,0
	II	1.762,1	-13,0
	III	1.897,8	-7,1
	IV	2.290,3	13,3
2009	I	2.414,6	26,4
	II	2.233,1	26,7
	III	2.017,5	6,3
	IV	1.965,2	-14,2
2010	I	1.946,7	-19,4

Fuente: Banco de la República

* Promedio trimestral

Cuadro 10
Índice de la tasa de cambio real del peso*
Colombiano 2009 / I - 2010 / I

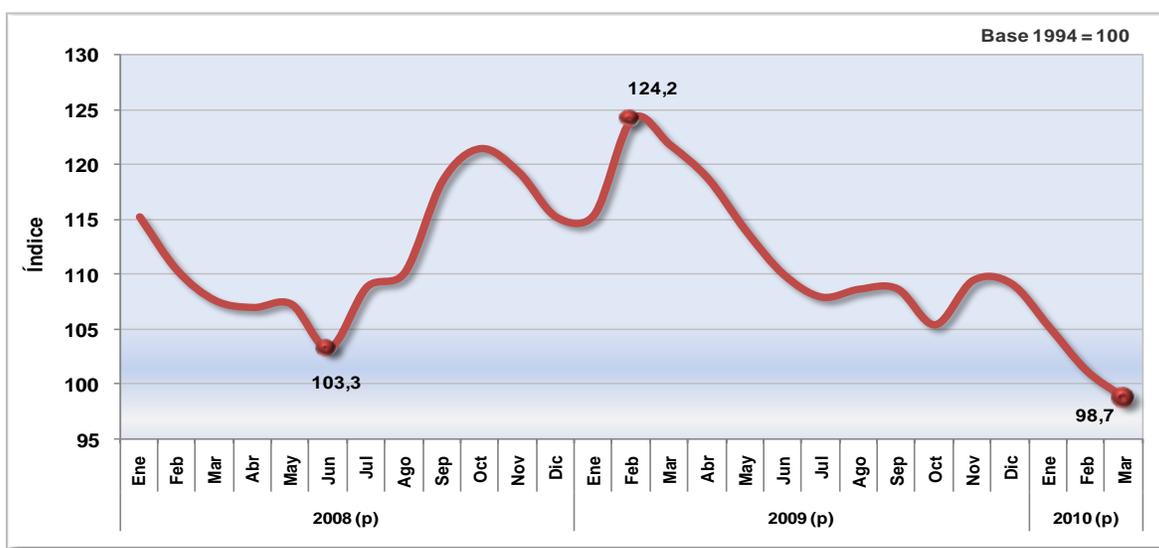
Base 19 94 = 100			
Periodo	Índice	Variación % anual	
2008	I	107,6	-7,4
	II	103,3	-3,2
	III	118,5	-0,3
	IV	115,2	-1,1
2009	I	121,8	13,2
	II	110,0	6,5
	III	108,7	-8,3
	IV	109,2	-5,2
2010	I	98,7	-19,0

Fuente: Banco de la República

* Para comercio total deflactada por el IPP

* Datos registrados al último mes de cada trimestre

Gráfico 4
Tasa de cambio real
2008 / I - 2010 / I



Fuente: Banco de la República



1.4.7. Reservas internacionales

Al mes de marzo de 2010, las reservas internacionales registraron un nivel de US \$25 501 millones de dólares frente a US \$23 841 millones en mismo periodo de 2009, hecho que representó un incremento en la adquisición neta de US \$1 660,1 millones.

Los crecimientos porcentuales a lo largo de 2009 respecto al mismo del año anterior fueron: 7,7% para el primer trimestre; 3,8% en el segundo; 4,3% en el tercero y en 5,5% en el cuarto y para el primer trimestre de 2010 presentó un incremento de 7,0%.

Cuadro 11
Reservas internacionales
2008 / I - 2010 / I

		Millones de dólares	
Periodo	Valor	Adquisición neta (anual)	
2008	I	22.130,1	3.137
	II	22.847,5	2.853
	III	24.082,3	3.534
	IV	24.029,7	3.081
2009	I	23.841,0	1.711
	II	23.723,4	876
	III	25.122,6	1.040
	IV	25.355,7	1.326
2010	I	25.501,0	1.660

Fuente: Banco de la República

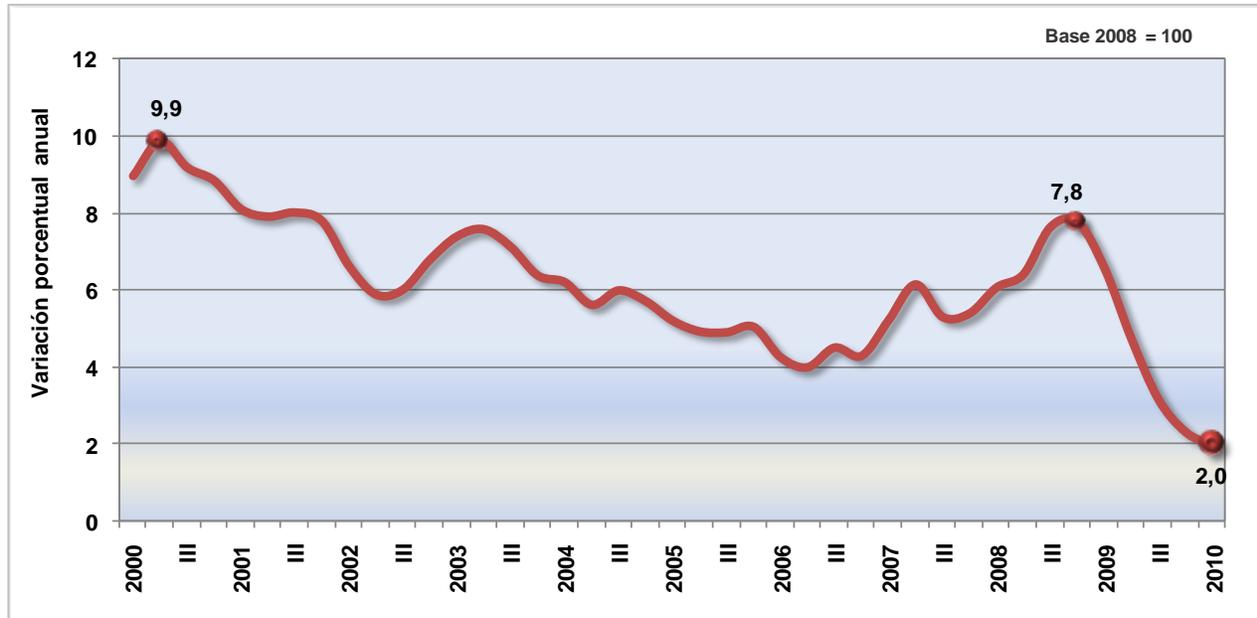
* Datos registrados al último mes de cada trimestre

1.4.8. Índice de precios al consumidor

En el primer trimestre de 2010, el índice de precios al consumidor - IPC creció en 2,0% con relación al mismo trimestre del año anterior. Durante este periodo se registraron variaciones de 6,6% en el primer trimestre; 4,8% en el segundo; 3,2% en el tercero y 2,4% en el cuarto, todos comparados con el mismo periodo del año anterior. Respecto al cuarto trimestre de 2009, la variación promedio de los precios al consumidor fue de 1,4%.



Gráfico 5
Índice de Precios al Consumidor
2000 / I - 2010 / I



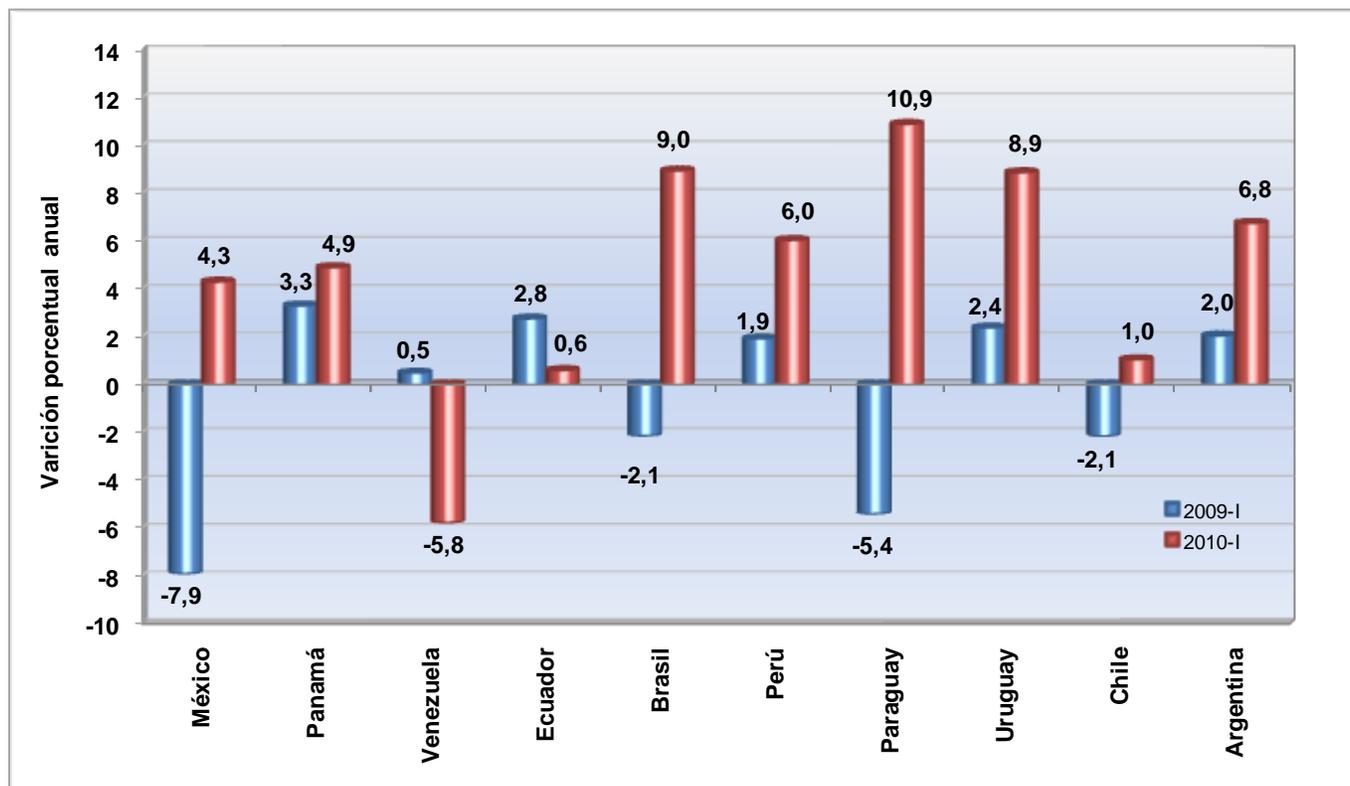
Fuente: DANE - Dirección de Metodología y Producción Estadística

1.5. CONTEXTO DE AMÉRICA LATINA

1.5.1. Comportamiento del PIB en América Latina

De acuerdo con la información disponible para el primer trimestre de 2010, el comportamiento del Producto Interno Bruto en algunos de los países de la región se caracterizó por las siguientes variaciones: un aumento para México en 4,3%, Panamá en 4,9%, Ecuador en 0,6%, Brasil en 9,0%, Perú en 6,0%, Chile en 1,0 y Argentina en 6,8%; por el contrario, Venezuela presentó decrecimiento en 5,8%.

Gráfico 6
Variación porcentual anual del PIB
por Países de América Latina
2010 - I / 2009 - I



Fuente: México: INEGI; Panamá: Contraloría General de la República; Venezuela: Banco Central; Ecuador: Banco Central del Ecuador; Brasil: IBGE; Perú: INE; Paraguay: Banco Central; Uruguay: Banco Central; Chile: Banco Central; Argentina: INDEC.

2. COMPORTAMIENTO DEL PIB DESDE EL LADO DE LA OFERTA

2.1. AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA, SILVICULTURA Y PESCA

En el primer trimestre de 2010, el valor agregado de los sectores agropecuario, silvicultura, caza y pesca disminuyó en 1,3% frente al mismo periodo del año 2009. De igual forma disminuyó en 2,2%, comparado con el trimestre inmediatamente anterior.



Cuadro 12
Comportamiento del sector agropecuario

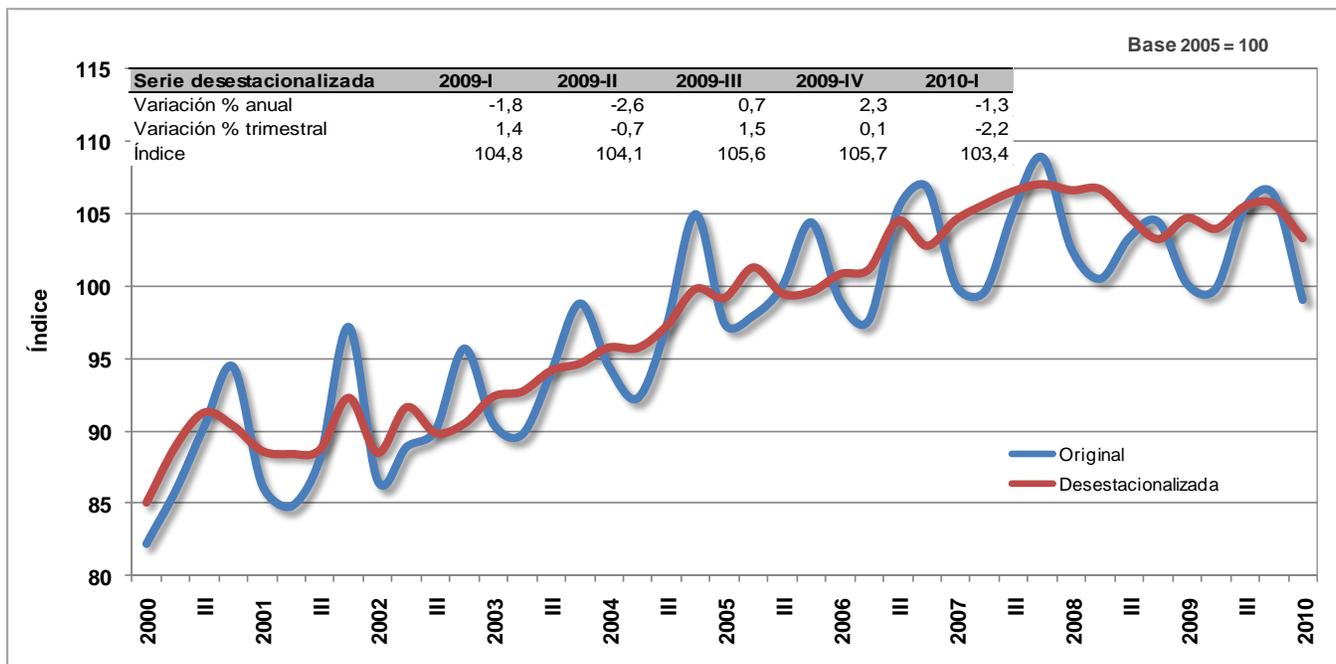
Grupo	Variación Porcentual (%)	
	2010 - I / 2009 - I	2010 - I / 2009 - IV
Café	-25,1	-1,3
Café Pergamino	-29,1	3,7
Agrícola sin café	4,3	-2,3
Cultivos transitorios	-8,3	-11,3
Cultivos permanentes	10,8	1,7
Animales vivos y otros productos animales	-2,5	-3,2
Ganado Bovino	-14,6	-7,5
Leche sin elaborar	-3,7	-0,8
Aves de corral	3,7	0,0
Huevos con cáscara frescos	5,6	-2,1
Ganado Porcino	19,1	-4,6
Silvicultura, extracción de madera, pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas y actividades conexas	2,2	1,5
Agropecuario, silvicultura, caza y pesca	-1,3	-2,2

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Como se aprecia en el Cuadro 12, al comparar el valor agregado con el mismo trimestre de 2009, se observó un crecimiento de los otros productos agrícolas en 4,3%, y de la silvicultura, extracción de madera, pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas y actividades conexas en 2,2%; por el contrario, disminuyó la producción de animales vivos en 2,5% y de café en 25,1%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el comportamiento del sector se explica por la disminución de los otros productos agrícolas en 2,3%, de café en 1,3%, de animales vivos en 3,2% y por el crecimiento de silvicultura, extracción de madera, pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas y actividades conexas en 1,5%.

Gráfico 7
Agropecuario, silvicultura, caza y pesca
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

La producción de café pergamino disminuyó en 29,1% en el primer trimestre de 2010, comparado con el mismo periodo del año anterior. Por el contrario, aumentó en 3,7%, respecto al trimestre inmediatamente anterior.

Al comparar con el primer trimestre de 2009 (Ver Cuadro 12), el aumento del valor agregado en los productos agrícolas sin café en 4,3% se explica por el incremento en la producción de los cultivos permanentes en 10,8%, así como por la disminución de los cultivos transitorios en 8,3%.

Entre los cultivos transitorios se destacó el crecimiento de legumbres raíces y tubérculos en 3,6%; por el contrario, se redujo materias vegetales en 9,3% y cereales en 24,2%. (Ver Cuadro 12).

En los cultivos permanentes aumentó la producción de frutas y de nueces frescas en 7,8%, semillas y frutos oleaginosos en 3,5% y otras plantas bebestibles en 15,6%; por el contrario, descendió caña de azúcar en 7,7%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, la disminución del valor agregado de los cultivos agrícolas diferentes al café en 2,3% obedeció a la disminución de los cultivos transitorios en 11,3% y al aumento de los cultivos permanentes en 1,7%.

Estos comportamientos se explican por la disminución de las legumbres raíces y tubérculos en 10,7%, de cereales en 20,7%, de semillas y frutos oleaginosos en 12,2%, de frutas y nueces frescas en 1,1%, y de caña de azúcar en 6,7%; por el contrario, aumentaron otras plantas bebestibles en 7,2% y plantas vivas en 15,0%; todos comparados con el trimestre inmediatamente anterior.

Cuadro 13
Crecimiento trimestral de los principales
cultivos agrícolas

Productos	Variaciones %	
	2010-I / 2009-I	2010-I / 2009-IV
Cereales	-24,2	-20,7
Caña de azúcar	-7,7	-6,7
Legumbres Raíces y tubérculos	3,6	-10,7
Frutas y nueces (frescas)	7,8	-1,1
Semillas y frutos oleaginosos	3,5	-12,2
Otras plantas bebestibles	15,6	7,2
Plantas Vivas; Flores	28,9	15,0

Fuente: SISAC - Gremios - Ministerio de Agricultura - Cálculos DANE

Respecto al mismo trimestre de 2009, el valor agregado del sector pecuario disminuyó en 2,5%, resultado de la disminución en la producción de ganado bovino en 14,6% y de leche en 3,7%; por el contrario, aumentó la producción de ganado porcino en 19,1%, de huevos en 5,6% y de aves en 3,7%. (Ver Cuadro 12).

El valor agregado del sector pecuario tuvo una disminución de 3,2%, comparado con el trimestre inmediatamente anterior. Este resultado se explica por la disminución en la producción de ganado bovino en 7,5%, de huevos en 2,1%, de ganado porcino en 4,6% y de leche en 0,8%.

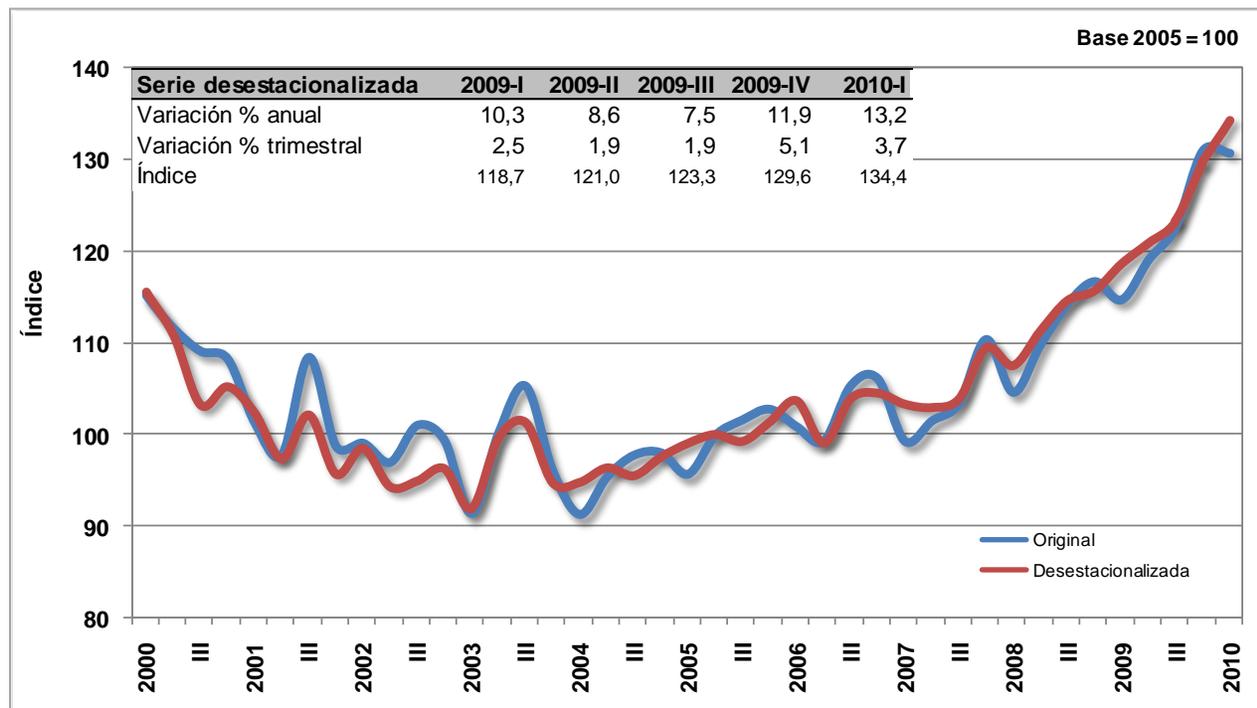
El valor agregado de la actividad de silvicultura, extracción de madera, pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas y actividades conexas aumentó en 2,2%, comparado con el primer trimestre de 2009. Con relación con el trimestre inmediatamente anterior, disminuyó en 2,8%. (Ver Cuadro 12).

2.2. EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

El comportamiento del valor agregado en el primer trimestre de 2010 respecto al mismo periodo del año anterior presentó un crecimiento de 13,2%, el cual obedeció a un aumento en el valor agregado de petróleo crudo, gas natural y minerales de uranio y torio en 18,6%, de carbón mineral en 5,9%, de minerales no metálicos en 11,8%; de otro lado, disminuyó el valor agregado de minerales metálicos en 1,6%.



Gráfico 8
Explotación de minas y canteras
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

El incremento en el valor agregado de petróleo crudo, gas natural y minerales de uranio y torio estuvo relacionado con el crecimiento de la producción de crudo en 18,6% y de gas natural en 21,7%. El carbón mineral mostró un aumento de la producción en 6,2%. (Ver Cuadro 12).

El valor agregado de los minerales metálicos disminuyó por una menor producción de níquel que cayó en 10,9% e hierro en 9,9%; por su parte, se presentó crecimiento en la producción de oro en 11,6% y de platino en 40,4%. El aumento en el valor agregado de los minerales no metálicos se explica por el incremento en la producción de rocas y materiales para la construcción en 13,0%, de esmeraldas en 30,7% y de minerales para usos industriales en 2,5%; por el contrario, disminuyó la producción de evaporitas en 28,9%.

Cuadro 14
Variaciones de la Producción del Sector
Explotación de Minas y Canteras

Base 2000 - Series desestacionalizadas

Productos de minería	2010 - I / 2009 - I
Carbón	6,2
Petróleo crudo	18,6
Gas Natural	21,7
Hierro	-9,9
Níquel	-10,9
Oro	11,6
Platino	40,4
Minerales utilizados en la construcción	13,0
Evaporitas	-28,9
Minerales para usos industriales	2,5
Esmeraldas	30,7

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Al comparar el primer trimestre de 2010 con el periodo inmediatamente anterior, el sector de minas y canteras registró un crecimiento del valor agregado en 3,7%. Este comportamiento se explica por el aumento de carbón mineral en 6,1%, de petróleo en 4,4%; así como, por la disminución de minerales metálicos en 2,1% y de minerales no metálicos en 0,6%.

El incremento en el valor agregado de carbón obedeció al aumento de su producción en 6,0%. En el grupo de petróleo, aumentó la producción de crudo en 4,0% y disminuyó la de gas natural en 1,4%.

Los minerales metálicos registraron un menor valor agregado respecto al trimestre inmediatamente anterior, por una menor producción de hierro que cayó en 19,3%, de oro en 11,6%, de níquel en 10,2% y de platino en 9,0%. Los minerales no metálicos también registraron un menor valor agregado, debido a la disminución en la producción de rocas y materiales para la construcción en 1,7% y de evaporitas en 0,9%, con un incremento en la producción de esmeraldas en 34,9% y de minerales para usos industriales en 5,3%.

2.3. INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

En el primer trimestre de 2010 el valor agregado de las industrias manufactureras presentó una variación en 3,9%, comparada con el mismo periodo del año 2009; así mismo, un incremento en 2,2%, comparada con el trimestre inmediatamente anterior. En el Cuadro 15 se puede apreciar el comportamiento de la industria en los últimos trimestres.



Cuadro 15
Industrias Manufactureras
2008 / I - 2010 / I

Variación porcentual - Serie desestacionalizada

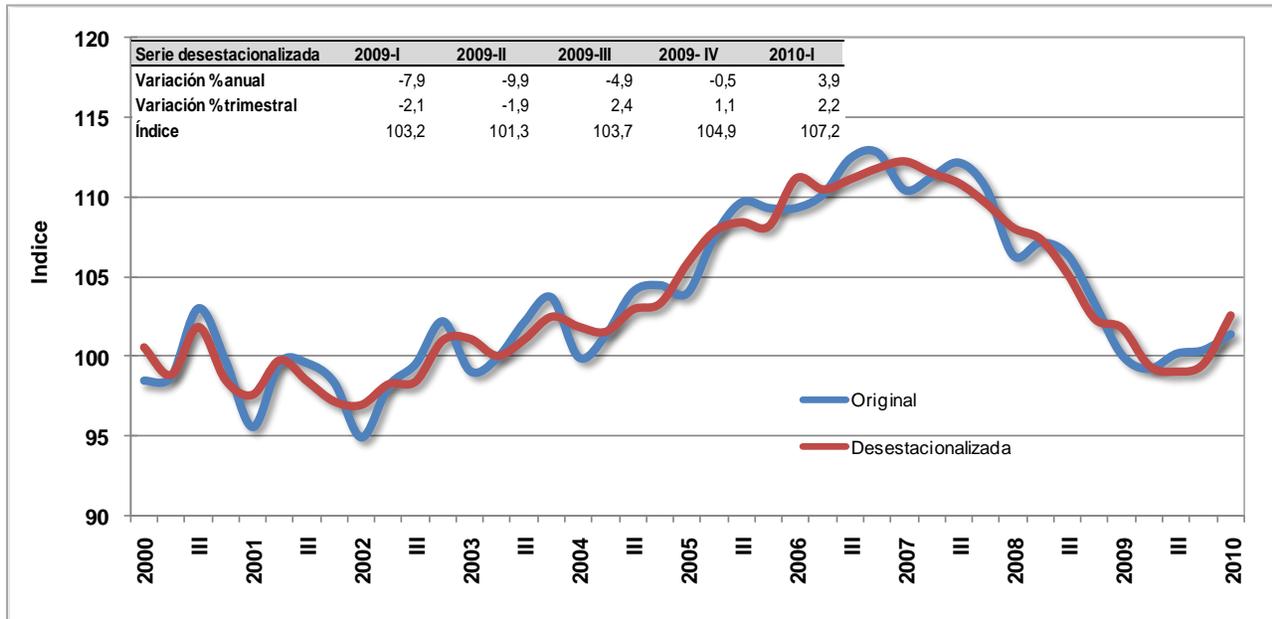
Período	Trimestral	Anual
2008 - I	-3,6	-1,2
II	0,3	-1,7
III	-2,9	-4,5
IV	-3,4	-9,4
2009 - I	-2,1	-7,9
II	-1,9	-9,9
III	2,4	-4,9
IV	1,1	-0,5
2010- I	2,2	3,9

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Al comparar el primer trimestre de 2010 con el mismo periodo del año anterior, se observa que las actividades que registraron los mayores comportamientos positivos fueron: fabricación de sustancias y productos químicos en 11,9%; elaboración de bebidas en 17,4%; elaboración de aceites y grasas animales y vegetales y resto de alimentos en 8,1%; fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo, fabricación de prendas de vestir en 8,6% y fabricación de muebles en 11,2%. Durante este trimestre los productos que más contribuyeron en forma negativa fueron: fabricación de otros productos minerales no metálicos en 4,9%; actividades de edición, impresión y artículos análogos en 5,6%; elaboración de productos de café y trilla en 23,9%; fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad y otra maquinaria y aparatos eléctricos en 7,7%; y azúcar y panela en 4,2%, principalmente.

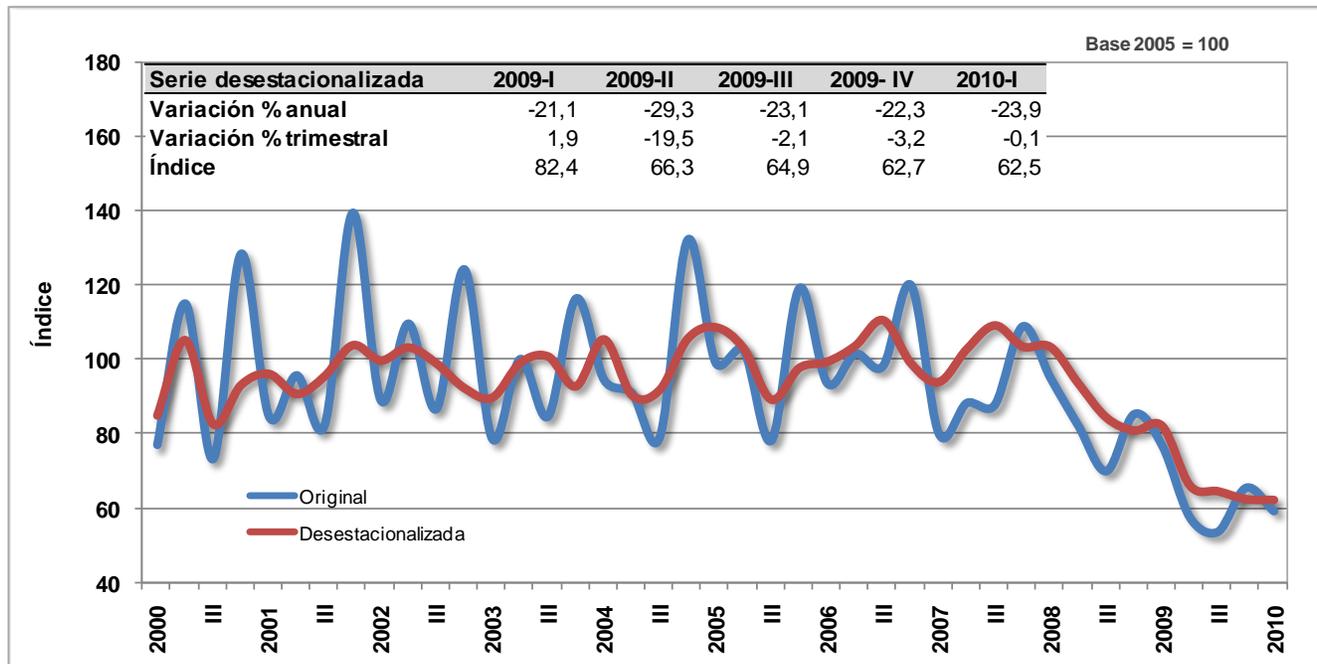
Las actividades industriales que más crecieron en el primer trimestre de 2010 respecto al trimestre inmediatamente anterior de manera positiva fueron: fabricación de sustancias y productos químicos en 10,8%; fabricación de tejidos de punto y ganchillo, prendas de vestir en 8,1%; industrias manufactureras n.c.p. en 11,3% y maquinaria y equipo en 9,9%. Los sectores que registraron mayores tasas negativas fueron: ingenios, refinerías de azúcar y trapiches en 15,4%; fabricación de productos de tabaco en 8,5% y coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo, combustible nuclear en 1,9%, entre otros.

Gráfico 9
Total Industria manufacturera
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

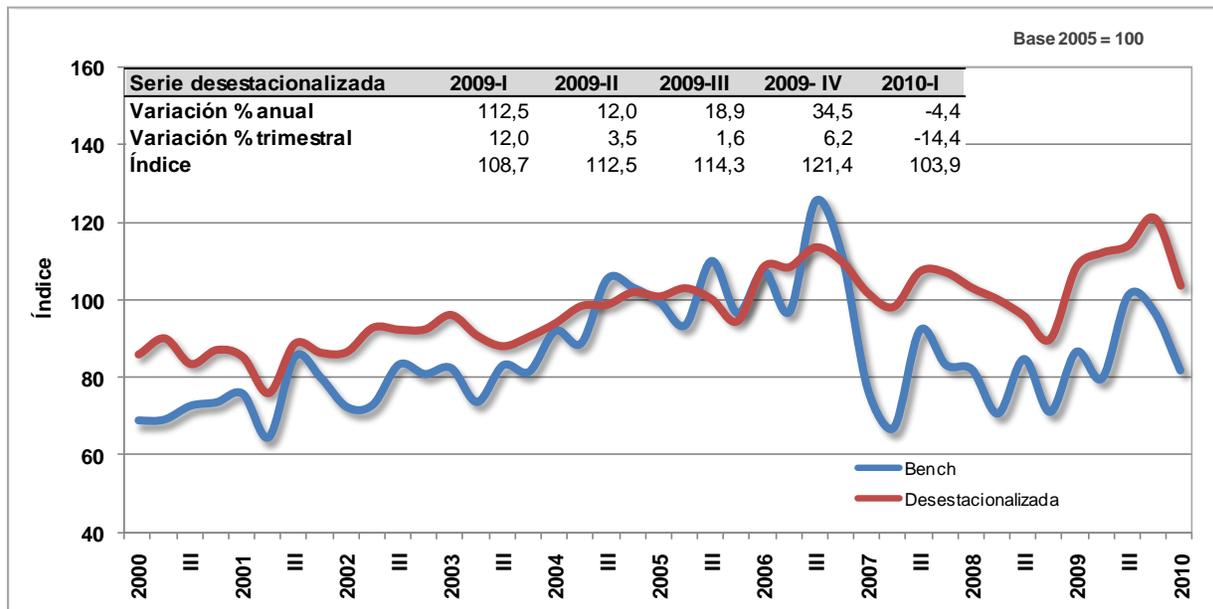
Gráfico 10
Productos de café y trilla
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

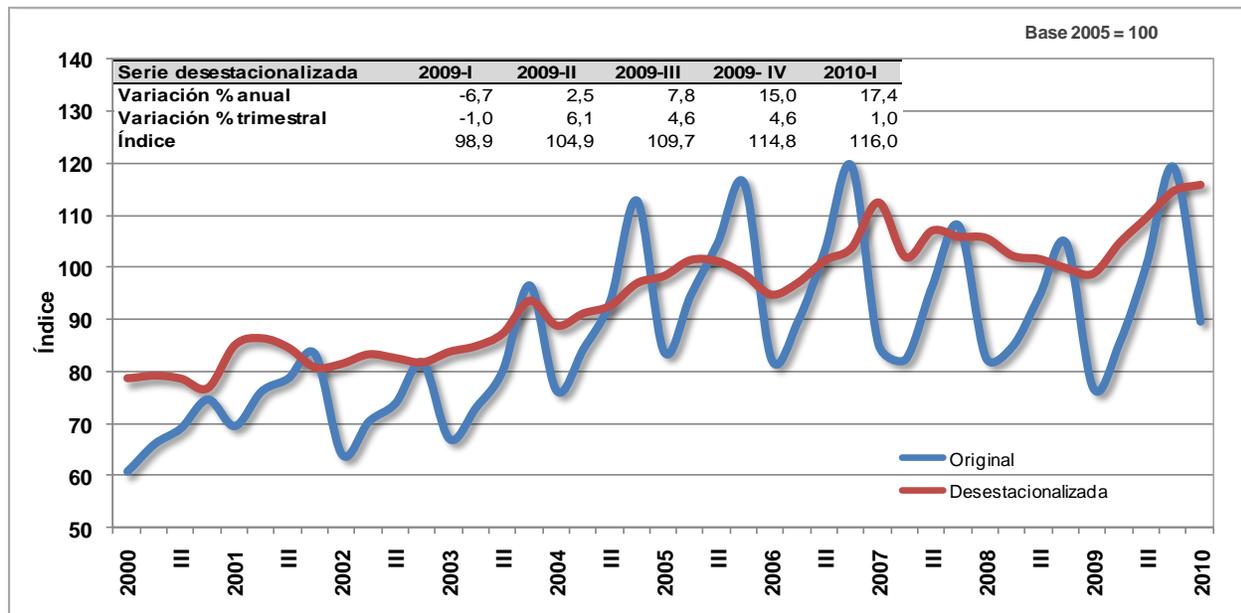


Gráfico 11
Azúcar y panela
2000 / I - 2010 / I



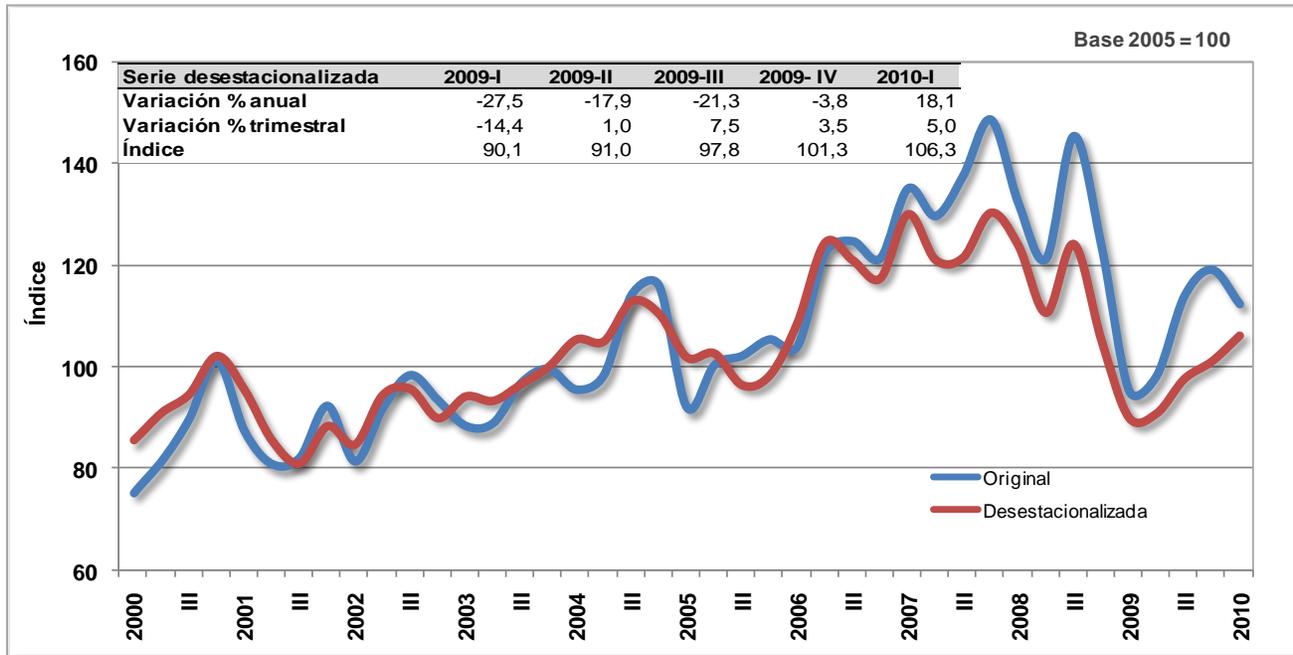
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 12
Bebidas
2000 / I - 2010 / I



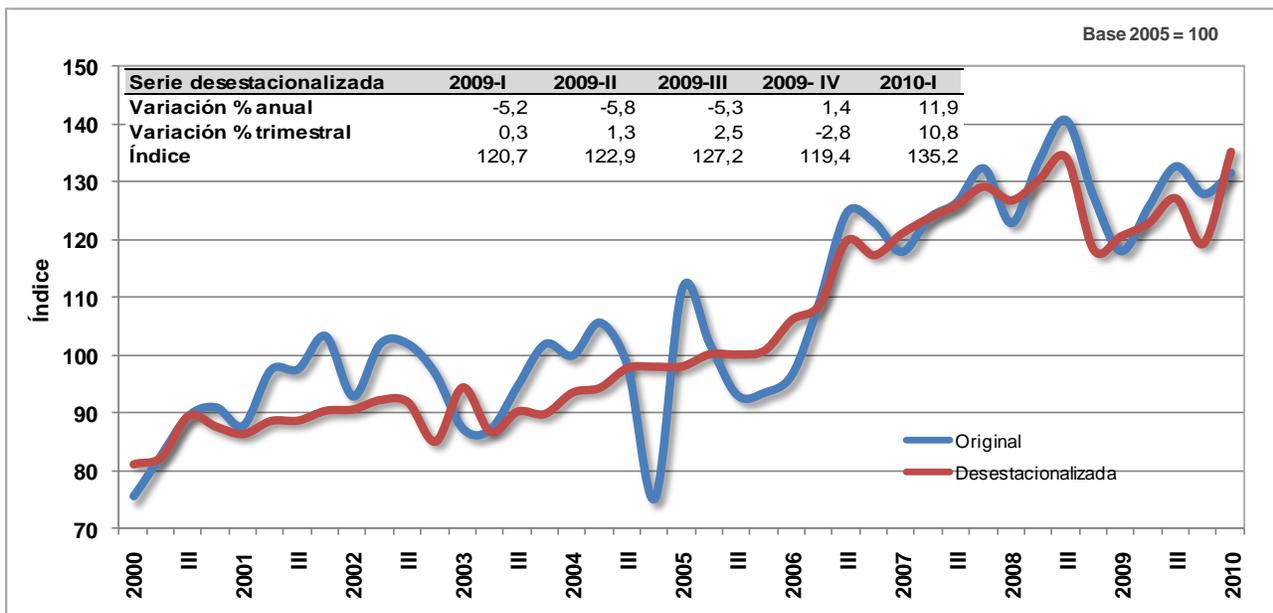
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 13
Artículos textiles, excepto prendas de vestir
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 14
Sustancias y productos químicos
2000 / I - 2010 / I

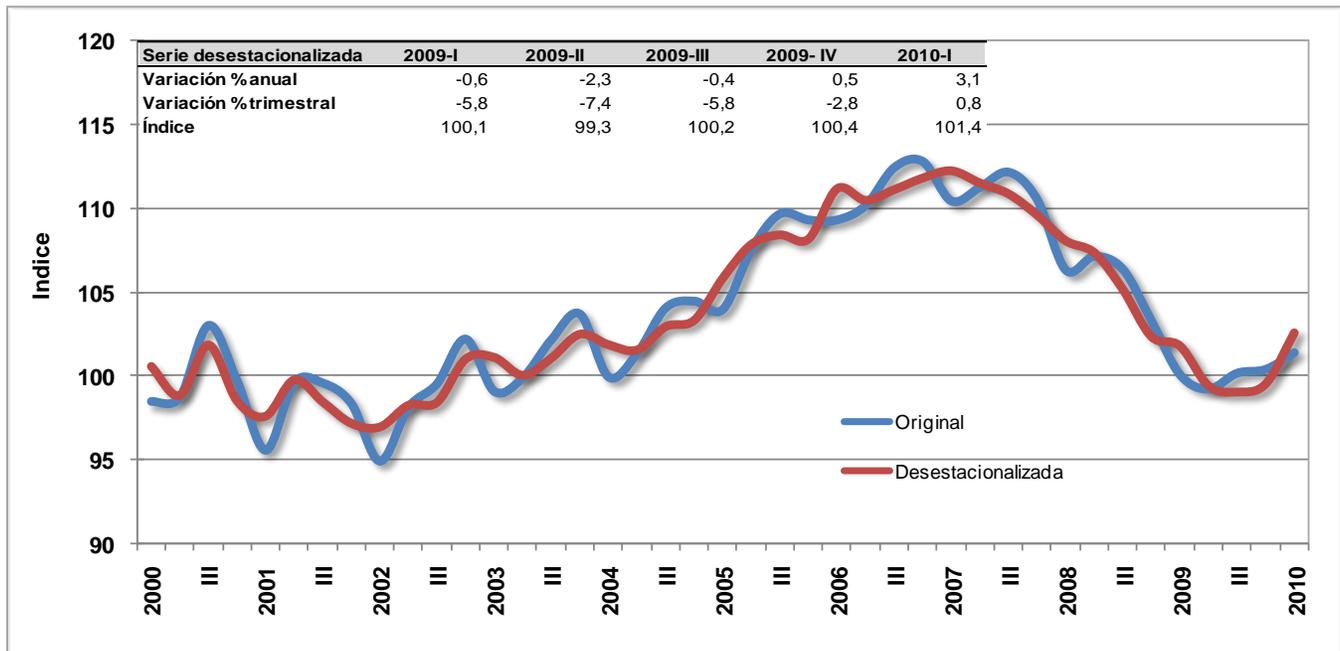


Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales



Según la Encuesta de Opinión Industrial de la ANDI, el uso de la capacidad instalada de la industria manufacturera registró una variación en 3,07% al compararla con la del primer trimestre de 2009. De igual manera, presentó variación positiva en 0,78% frente al trimestre inmediatamente anterior.

Gráfico 15
Porcentaje de utilización de la capacidad instalada
2000 / I - 2010 / I

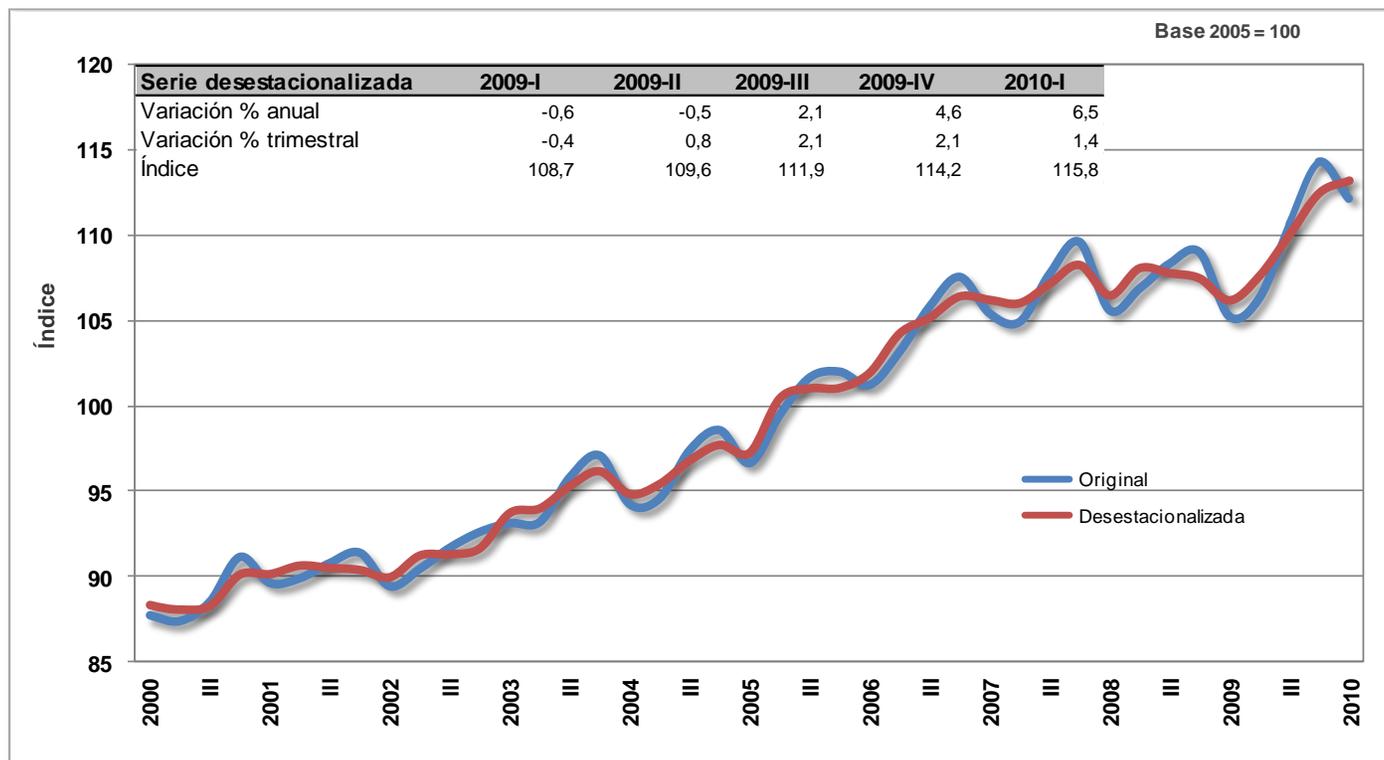


Fuente: Encuesta de Opinión Industrial - ANDI, Cálculos DANE

2.4. SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS DE CIUDAD Y AGUA

En el primer trimestre de 2010 el valor agregado del sector registró un aumento en 6,5%, explicado por el incremento de energía eléctrica en 5,1%, por el aumento en la producción de gas distribuido en 22,7% y por el incremento en la producción de acueducto y alcantarillado en 3,5%, todos con relación al mismo período de 2009.

Gráfico 16
Electricidad, gas distribuido, acueducto, alcantarillado y aseo
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado del sector aumentó en 1,4%. Este resultado obedeció al incremento en la producción de electricidad en 2,0%, en la producción gas de ciudad en 1,4% y a la disminución en la producción de acueducto, alcantarillado y aseo en 0,1%.

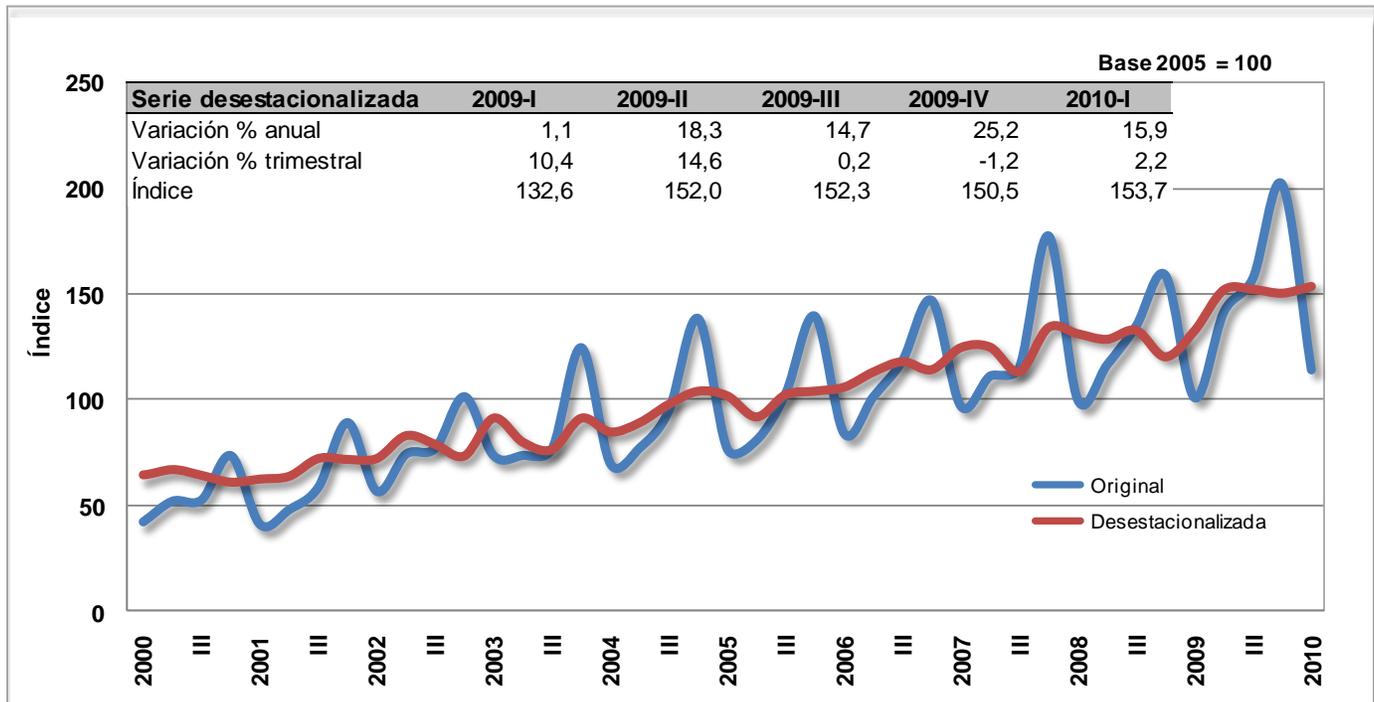
2.5. CONSTRUCCIÓN

En el primer trimestre de 2010 el valor agregado del sector de la construcción aumentó en 15,9%, respecto al mismo periodo de 2009. Este resultado obedeció al crecimiento en el valor agregado de obras civiles en 37,2% y a la disminución de edificaciones en 2,3%.

Al comparar el comportamiento con el trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la construcción creció en 2,2%. Este resultado se explica por la caída en el valor agregado de obras civiles en 6,2% y por el aumento de edificaciones en 3,4%.



Gráfico 17
Sector construcción
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Los indicadores asociados con el sector que registraron crecimiento frente al primer trimestre de 2009 fueron: área aprobada de las licencias de construcción; área de las obras que reinician proceso constructivo; obras civiles de carreteras, calles, caminos, puentes, carreteras sobreelevadas, túneles y construcción de subterráneos; vías de agua, puertos, represas y otras obras portuarias; otras obras de ingeniería; construcciones para la minería y los préstamos de crédito hipotecario aprobados y desembolsados por la banca. Por el contrario, aquellos que presentaron disminución fueron: obras que continúan en proceso, área de las obras culminadas, obras nuevas paralizadas; producción y despachos de cemento; obras civiles de vías férreas, pistas de aterrizaje, tuberías para el transporte a larga distancia, líneas de comunicaciones y energía, y tuberías y cables.

De acuerdo con los resultados del censo de edificaciones efectuado por el DANE en las siete principales áreas metropolitanas y urbanas del país, en el primer trimestre de 2010 se observó una disminución en 11,4% y en 12,4% de las obras en proceso y culminadas, ambas comparadas con el mismo período del año 2009 respectivamente; por el contrario, obras iniciadas crecieron en 23,2%. La variación respecto al trimestre inmediatamente anterior en obras iniciadas fue de 11,6%, y en aquellas que continúan en proceso de 7,6%, mientras que el área construida de las obras culminadas descendió en 39,8%.

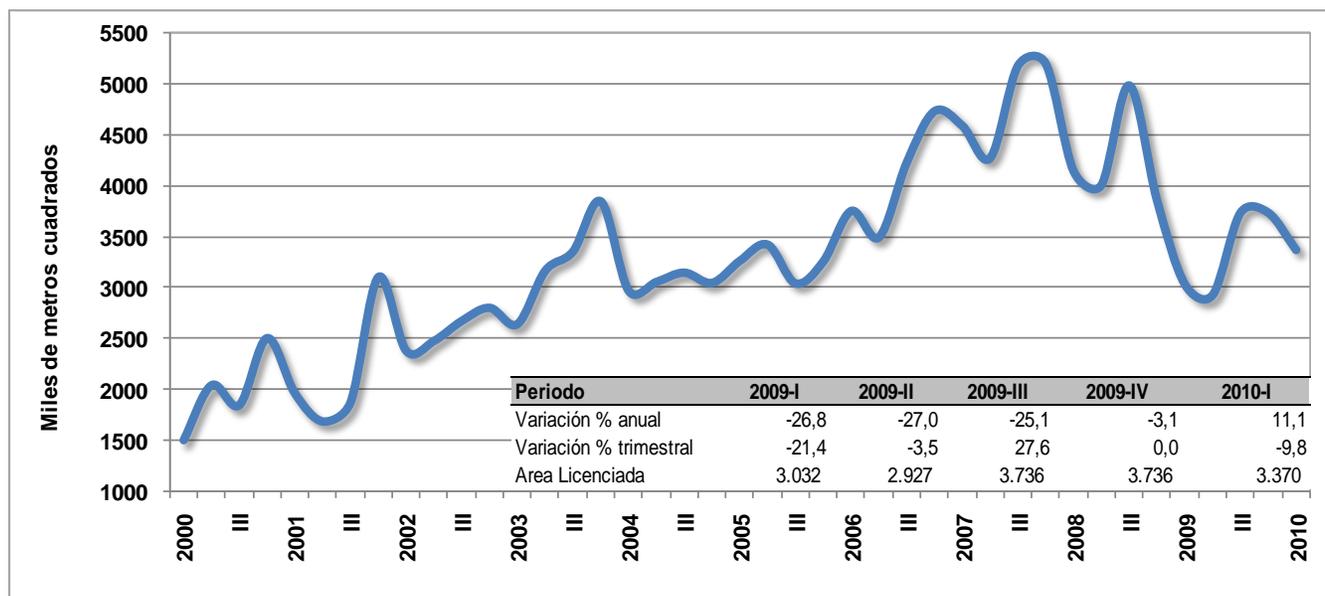
Cuadro 16
Censo de edificaciones
2008 / I - 2010 / I

Período	Obras iniciadas m ²	Var. Trimes. (%)	Obras en proceso m ²	Var. Trimes. (%)	Obras culminadas m ²	Var. Trimes. (%)
2008-I	3 319 351	-	15 579 212	-	2 487 529	-
II	2 629 807	-20,8	15 588 301	0,1	2 581 732	3,8
III	2 615 115	-0,6	15 220 144	-2,4	3 009 492	16,6
IV	1 794 457	-31,4	14 029 052	-7,8	2 810 964	-6,6
2009-I	2 055 850	14,6	13 934 635	-0,7	2 221 730	-21,0
II	2 177 111	5,9	12 735 498	-8,6	3 132 565	41,0
III	1 712 085	-21,4	12 389 719	-2,7	2 147 719	-31,4
IV	2 270 828	32,6	11 475 819	-7,4	3 235 815	50,7
2010 - I	2 533 228	11,6	12 346 169	7,6	1 949 480	-39,8
VARIACION ANUAL						
2008 - I	3 319 351	-	15 579 212	-	2 487 529	-
2009 - I	2 055 850	-38,1	13 934 635	-10,6	2 221 730	-10,7
2010 - I	2 533 228	23,2	12 346 169	-11,4	1 949 480	-12,3

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Según los resultados de las licencias de construcción, el área aprobada presentó un aumento de 11,1% frente al primer trimestre de 2009. Al compararla con el trimestre inmediatamente anterior, presentó una caída de 9,8%.

Gráfico 18
Área aprobada bajo licencias
2000 / I - 2010 / I

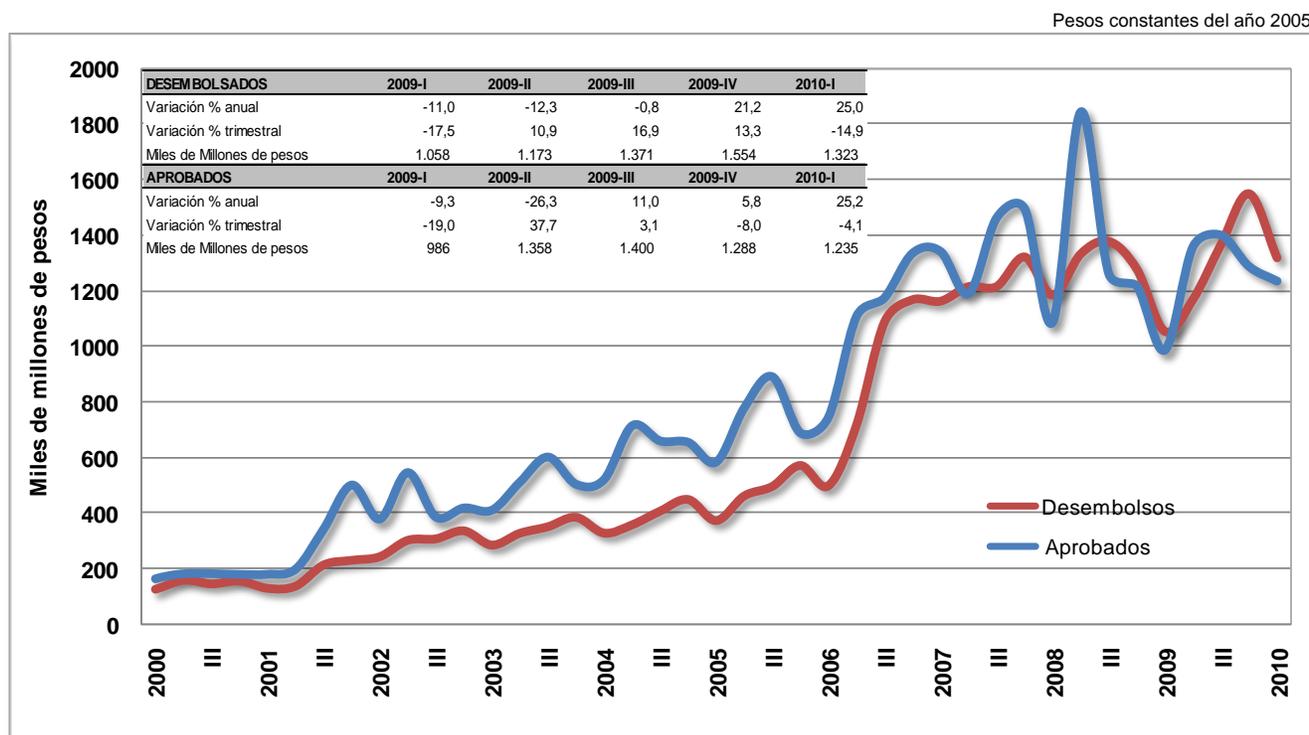


Fuente: DANE - DIMPE



Frente al primer trimestre del año anterior, el comportamiento de los préstamos aprobados y desembolsados de crédito hipotecario en el primer trimestre de 2010 presentó un crecimiento de 25,2% y 25,0%, respectivamente. Al compararlos con el trimestre inmediatamente anterior, los préstamos aprobados y desembolsados cayeron en 4,1% y 14,9%, respectivamente.

Gráfico 19
Préstamos aprobados vs. préstamos entregados
2000 / I - 2010 / I



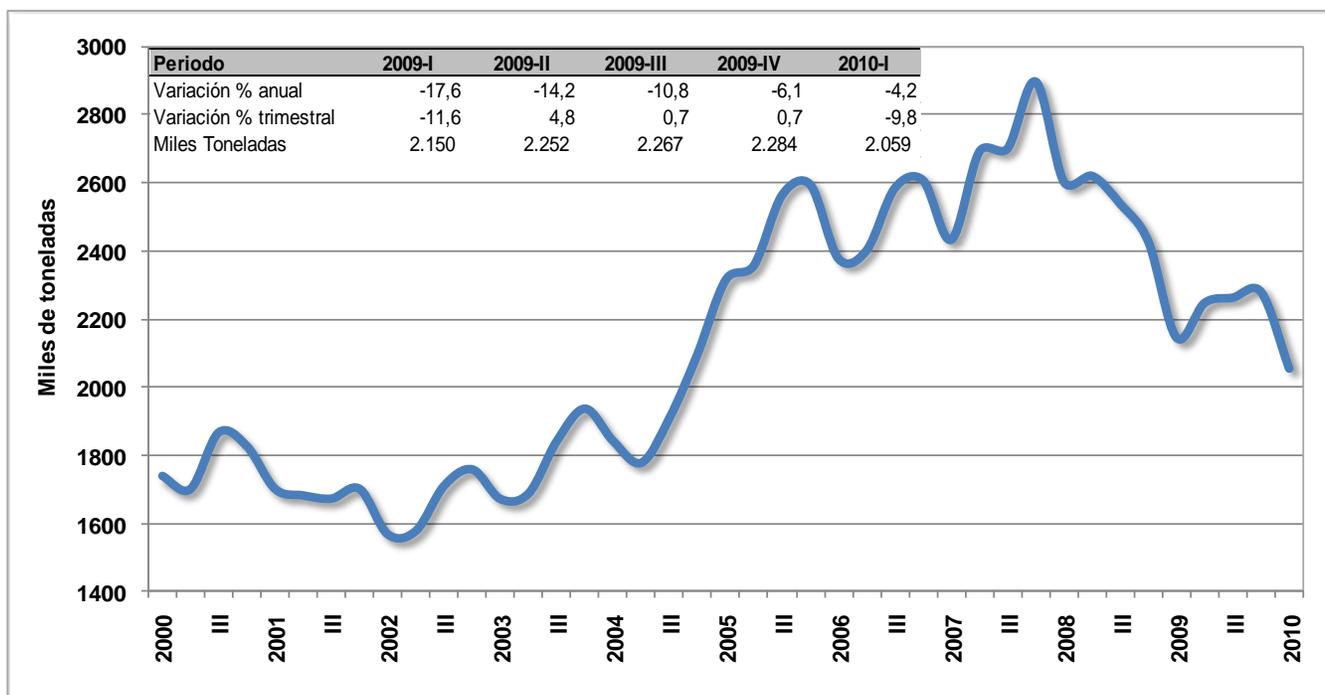
Fuente: ASOBANCARIA - Cálculos DANE

De acuerdo con los resultados del indicador de inversión en obras civiles - IIOC, al comparar el primer trimestre de 2010 con el mismo periodo del año 2009, los productos que presentaron incremento en sus inversiones fueron: carreteras, calles, caminos, puentes, carreteras sobreelevadas, túneles y construcción de subterráneos en 70,5%; vías de agua, puertos, represas y otras obras portuarias en 67,8%; otras obras de ingeniería en 54,5% y construcciones para la minería en 15,6%. Por el contrario, descendieron vías férreas, pistas de aterrizaje en 64,4%; tuberías para el transporte a larga distancia, líneas de comunicaciones y energía en 50,8% y tuberías y cables en 15,9%.

Por su parte, la producción de cemento registró una disminución en 4,2%, comparada con el primer trimestre del año 2009; y una disminución en 9,8% frente al trimestre inmediatamente anterior.



Gráfico 20
Producción de cemento
2000 / I - 2010 / I



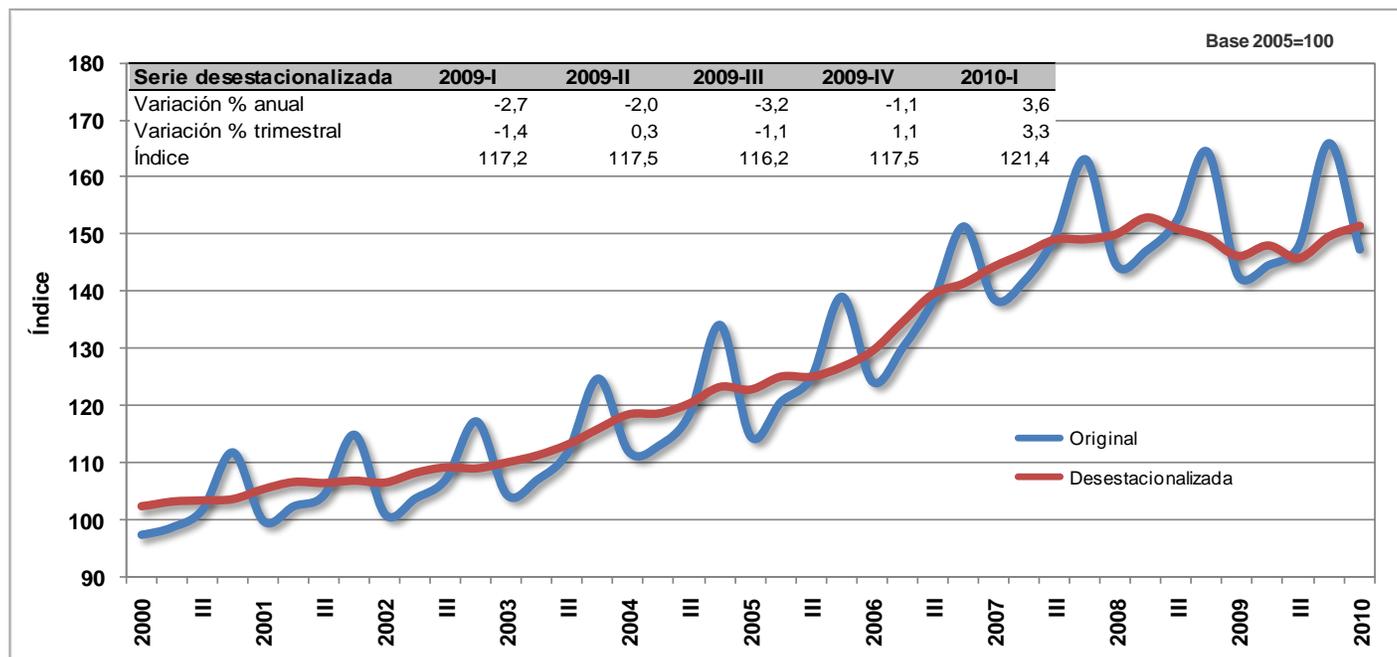
Fuente: DANE - DIMPE

2.6. COMERCIO, REPARACIÓN, RESTAURANTES Y HOTELES

En el primer trimestre de 2010 este sector presentó un aumento en 3,6%, explicado por el incremento en la producción de los servicios de comercio en 4,2%, de los servicios de reparación en 2,1% y de los servicios de hotelería y restaurantes en 2,5%, todos comparados con el mismo período del año 2009.



Gráfico 21
Comercio, mantenimiento, reparación
de vehículos, restaurantes y hoteles
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

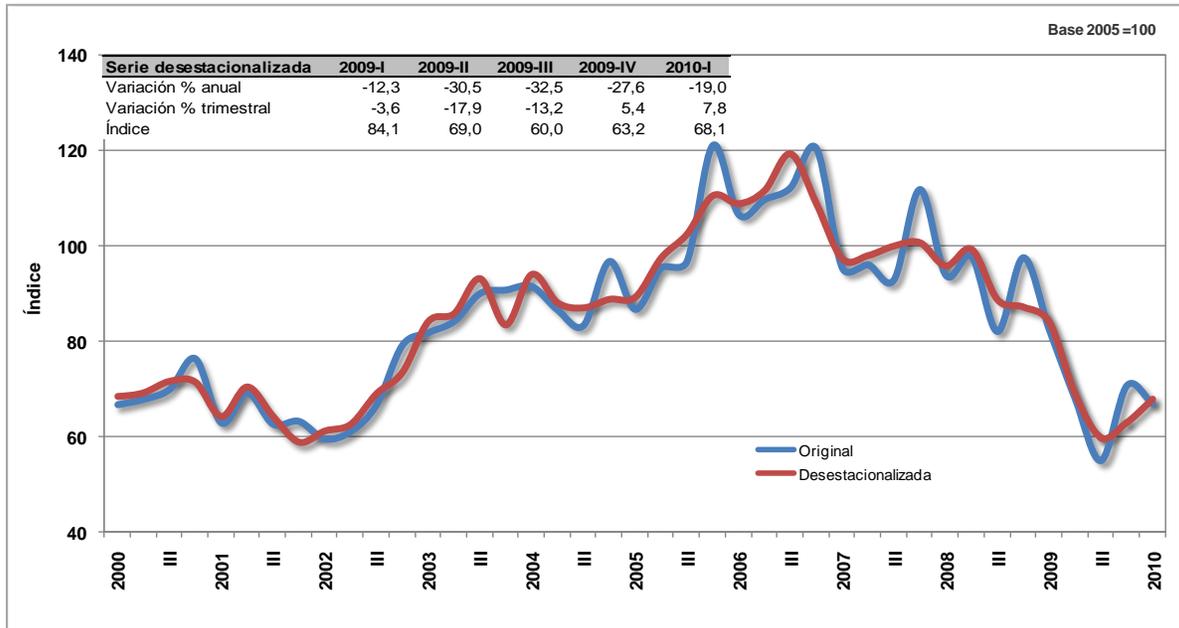
Al comparar el sector con el trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado creció en 3,3 %. Este resultado obedeció al aumento de los servicios de comercio en 0,5%, de los servicios de mantenimiento y reparación en 2,1% y de los servicios hotelería y restaurantes en 3,5%.

2.7. TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES

En el primer trimestre de 2010 el valor agregado del sector transporte, almacenamiento y comunicaciones creció en 2,6%, respecto al mismo periodo de 2009. Este comportamiento se explica por el crecimiento de los servicios de transporte terrestre en 4,9%, de los servicios de transporte por vía aérea en 2,1% y de los servicios de correos y telecomunicaciones en 1,6%; en tanto que, los servicios de transporte complementarios y auxiliares decrecieron en 2,3%.

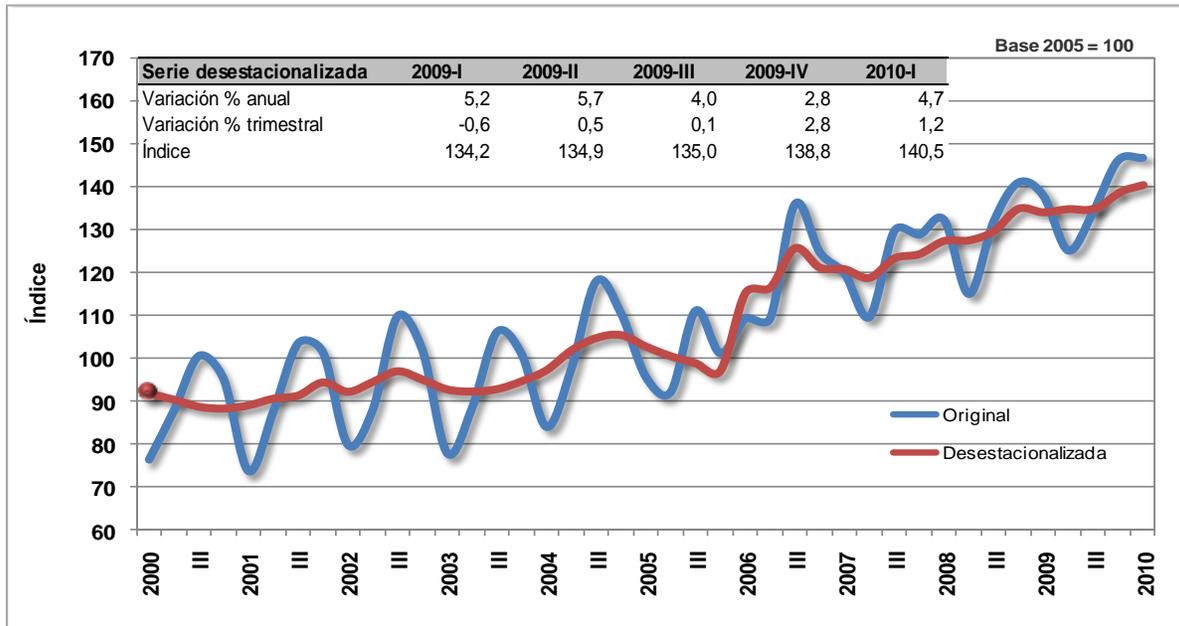
El comportamiento en el transporte aéreo se debió al aumento en el movimiento de pasajeros en 4,7%, y a la disminución en el movimiento de carga en 19,0%.

Gráfico 22
Transporte aéreo de carga
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 23
Transporte aéreo de pasajeros
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacional



Respecto a la telefonía móvil celular, el número de abonados aumentó en 2,8%, al pasar de 40 808 775 en el primer trimestre de 2009 a 41 954 588 en el primero de 2010. (Ver Cuadro 17).

Cuadro 17
Telefonía móvil celular
Número de abonados
2009 / I - 2010 / I

Período	Número de abonados en servicio	Variación anual (%)	Variación trimestral (%)
2009 - I	40 808 775	14,5	-1,3
II	40 276 901	6,4	-1,3
III	40 392 281	3,4	0,3
IV	41 154 630	-0,5	1,9
2010 - I	41 954 588	2,8	1,9

Fuente: Ministerio de comunicaciones

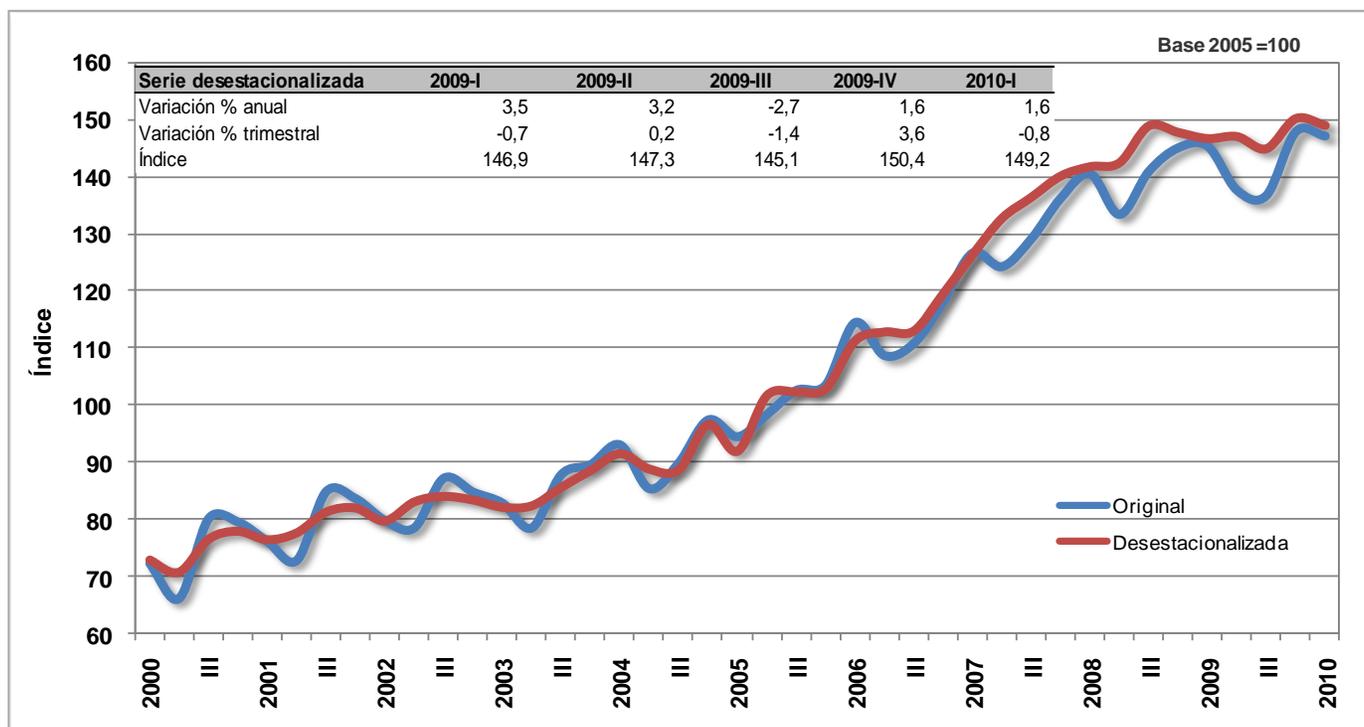
Cuadro 18
Telefonía móvil celular
Usuarios Activados
2009 / I - 2010 / I

Período	No. de usuarios activados trimestre	Llamadas procesadas facturadas (miles)	Ingresos* millones de pesos	Variación anual (%)
2009 - I	4 130 692	13 408 848	72 231	1,0
II	3 594 342	13 849 655	71 323	-0,2
III	4 508 629	14 605 819	70 066	-1,6
IV	5 530 619	15 522 733	66 730	-12,1
2010 - I	5 139 189	15 407 613	69 327	-4,0

Fuente: Ministerio de comunicaciones

* Ingresos correspondientes al 5% del total pagados al fondo de comunicaciones - Millones de pesos

Gráfico 24
Correos y telecomunicaciones
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Respecto al cuarto trimestre de 2009, el valor agregado del sector creció en 1,1%. Este incremento se explica por el aumento de los servicios de transporte terrestre en 2,9%, de los servicios de transporte aéreo en 3,0%, de los servicios complementarios y auxiliares al transporte en 1,5%; en tanto que, los servicios de correo y telecomunicaciones decayeron en 0,8%.

2.8. ESTABLECIMIENTOS FINANCIEROS, SEGUROS, ACTIVIDADES INMOBILIARIAS Y SERVICIOS A LAS EMPRESAS

Al comparar el valor agregado sectorial del primer trimestre de 2010 frente al mismo período del año anterior, se observó una variación positiva en 1,5%. Este resultado se explica por aumentos en la producción de los servicios inmobiliarios y alquiler de vivienda en 3,1% y de los servicios a las empresas en 3,7%; así como por la disminución de los servicios de intermediación financiera, de seguros y servicios conexos en 4,7%.

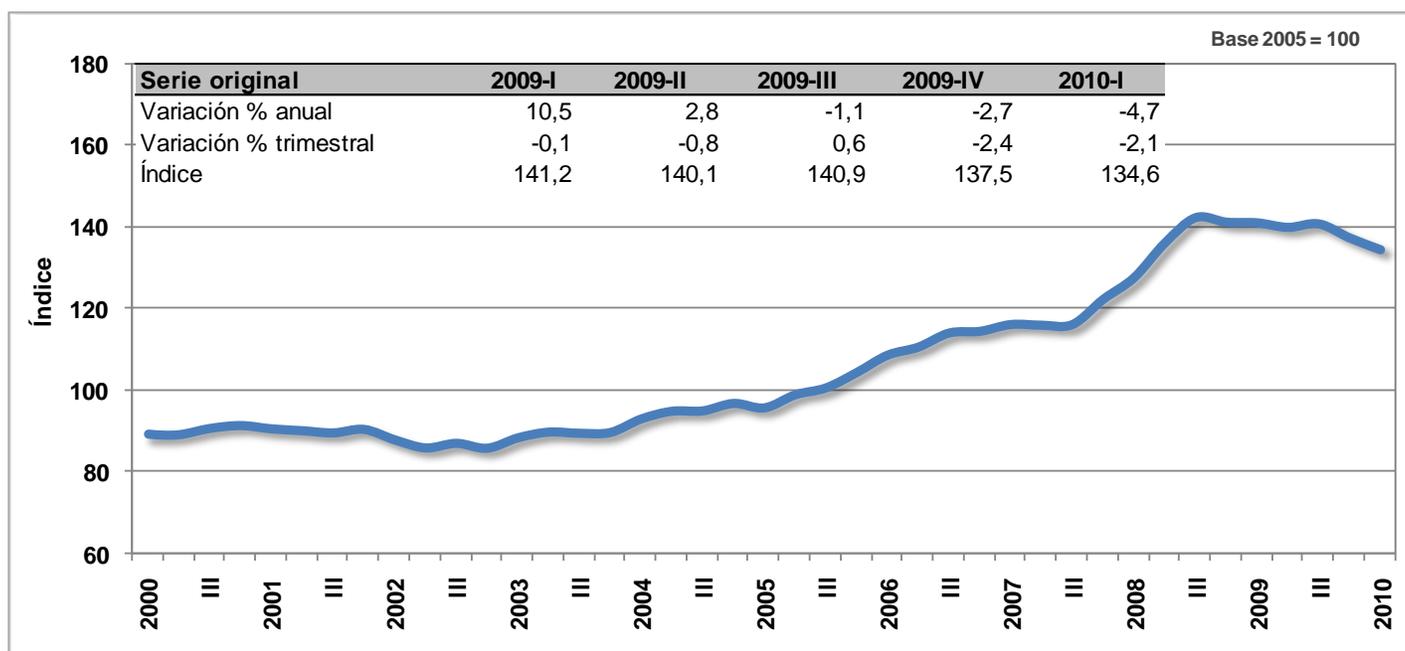
Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de este sector aumentó en 1,0%. Este resultado obedeció a los incrementos en la producción de los servicios inmobiliarios y alquiler de vivienda en 1,0% y de los servicios a las empresas en 3,3%; por el contrario, los servicios de intermediación financiera, de seguros y servicios conexos cayeron en 2,1%.



2.8.1. Servicios de intermediación financiera y conexos

Con relación al primer trimestre de 2009, el valor agregado de los servicios de intermediación financiera, de seguros y servicios conexos disminuyó en 4,7%. Esta variación es el resultado de disminuciones de los servicios de intermediación financiera medidos indirectamente - SIFMI en 1,0%, de las comisiones y otros servicios de administración financiera en 12,9%, de los servicios de seguros en 2,6% y de los servicios auxiliares de intermediación financiera en 9,8%.

Gráfico 25
Servicios de Intermediación Financiera
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Por su parte, la disminución en 2,1% del valor agregado de los servicios de intermediación financiera, de seguros y servicios conexos del primer trimestre de 2010, respecto al trimestre anterior, se explica por disminuciones de los servicios de intermediación financiera medidos indirectamente - SIFMI en 7,9%, de las comisiones y otros servicios de administración financiera en 1,3%, de los servicios de seguros en 3,6%, y de los servicios auxiliares de intermediación financiera en 14,2%.

Al comparar la cartera bruta con el mismo trimestre de 2009, se registró un aumento en 3,47%, así como una disminución de la cartera vencida en 0,01%. (Ver gráfico 4).



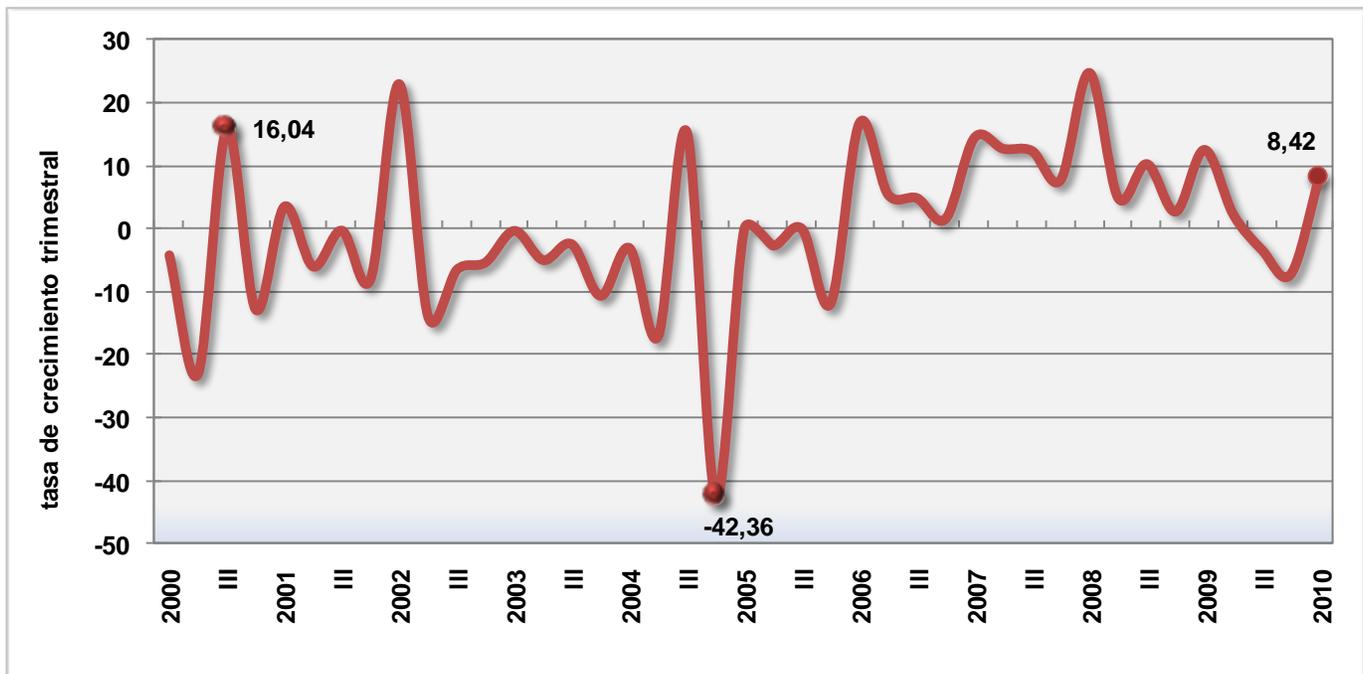
Cuadro 19
Cartera total del sistema financiero
2009 / I - 2010 / I

Serie desestacionalizada

Periodo	Cartera bruta			Cartera vencida		
	Millones de pesos corrientes	Variación porcentual anual	Variación porcentual trimestral	Millones de pesos corrientes	Variación porcentual anual	Variación porcentual trimestral
2008 - I	116 558	22,54	4,15	4 523	71,32	24,93
II	122 157	20,56	3,86	4 752	59,45	5,06
III	128 660	19,28	5,19	5 249	56,50	10,46
IV	133 527	17,75	3,48	5 401	49,18	2,89
2009 - I	133 527	14,53	1,22	6 088	34,60	12,72
II	136 271	11,62	-1,54	6 239	31,28	2,47
III	134 421	4,48	1,04	6 040	15,07	-3,18
IV	136 381	2,01	1,31	5 615	3,96	-7,04
2010 - I	138 161	3,47	4,15	6 088	-0,01	8,42

Fuente: Banco de la República

Gráfico 26
Cartera Vencida
2000 / I - 2010 / I

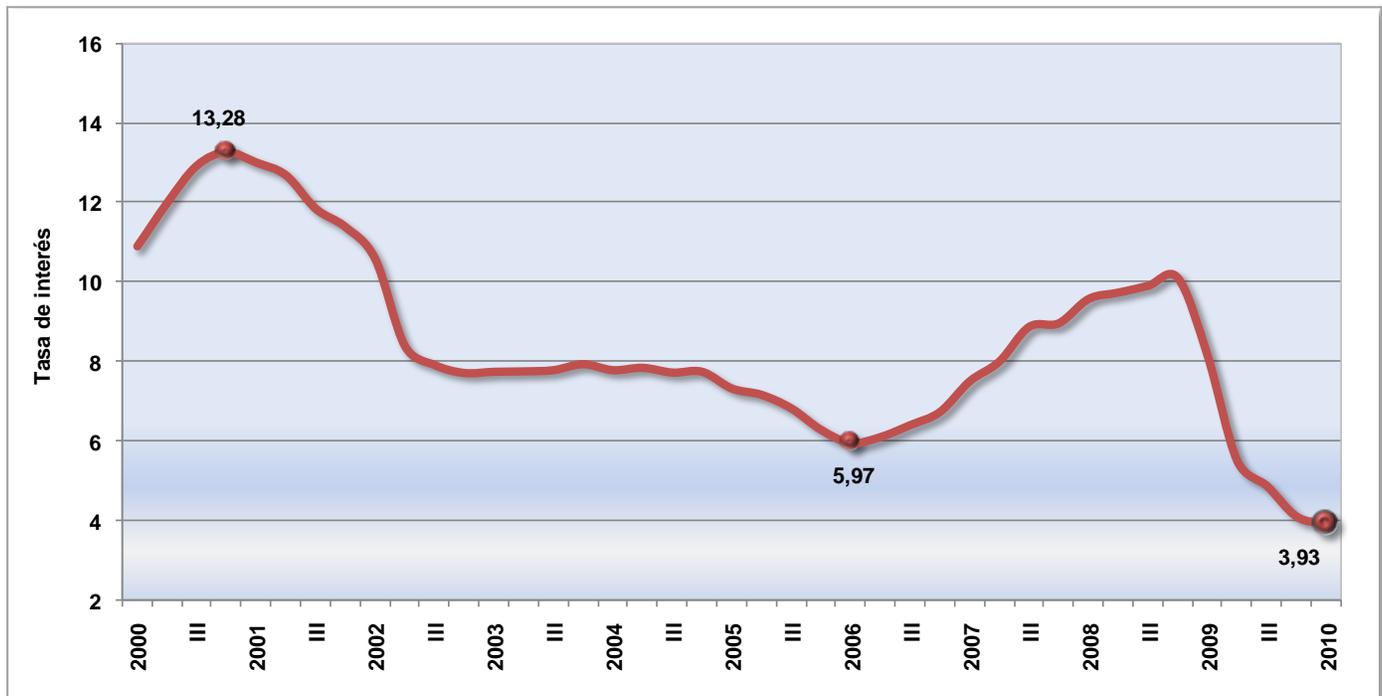


Fuente: Banco de la República



De otro lado, la DTF pasó de 4,12% en diciembre de 2009 a 3,93% en marzo de 2010, con una disminución de 0,19 puntos porcentuales en el trimestre.

Gráfico 27
DTF
2000 / I - 2010 / I



Fuente: Banco de la República

El margen de intermediación para este trimestre disminuyó en 0,23 puntos, al pasar de 6,13 en el cuarto trimestre de 2009 a 5,90 puntos en el primero de 2010.

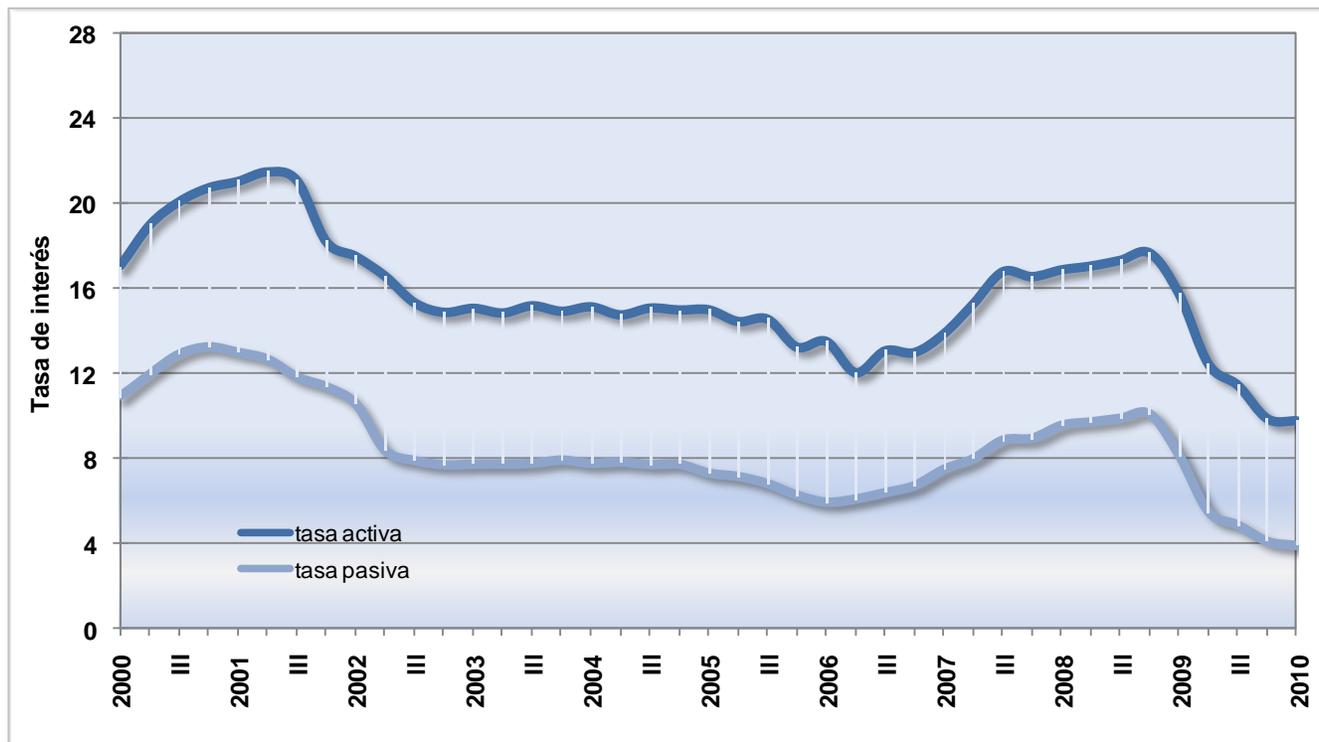
Cuadro 20
Margen de intermediación
2008 / I - 2010 / I

Trimestre	Tasa de colocación	Tasa de captación	Margen de intermediación
2008 - I	16,7	9,3	7,38
II	17,2	9,7	7,50
III	17,3	9,8	7,43
IV	17,5	10,1	7,43
2009 - I	15,6	8,1	7,56
II	13,4	6,3	7,07
III	11,7	5,0	6,63
IV	10,4	4,3	6,13
2010 - I	9,9	4,0	5,90

Fuente: Banco de la República



Gráfico 28
Margen de Intermediación Financiera
2000 / I - 2010 / I



Fuente: Banco de la República

Las utilidades del sector financiero aumentaron, al pasar de \$1'584.876 millones de pesos en marzo de 2009 a \$1'786.839 millones de pesos en marzo de 2010. Por otra parte, las provisiones pasaron de \$2'883.763 millones de pesos en marzo de 2009 a \$2'542.443 millones de pesos en marzo de 2010.

Cuadro 21
Utilidades y provisiones del sector financiero
Mar. / 2009 - Mar. / 2010

Entidad	Utilidad		Provisiones	
	Mar. - 2009	Mar. - 2010	Mar. - 2009	Mar. - 2010
Bancos	1'354.093	1'458.966	2'533.966	2'148.831
Corporaciones Financieras	143.596	224.021	2.998	84.783
Compañías de financiamiento comercial	87.187	104.139	346.799	308.829
Total	1'584.876	1'786.839	2'883.763	2'542.443

Fuente: Superintendencia Bancaria

2.8.2. Servicios inmobiliarios y de alquiler de vivienda

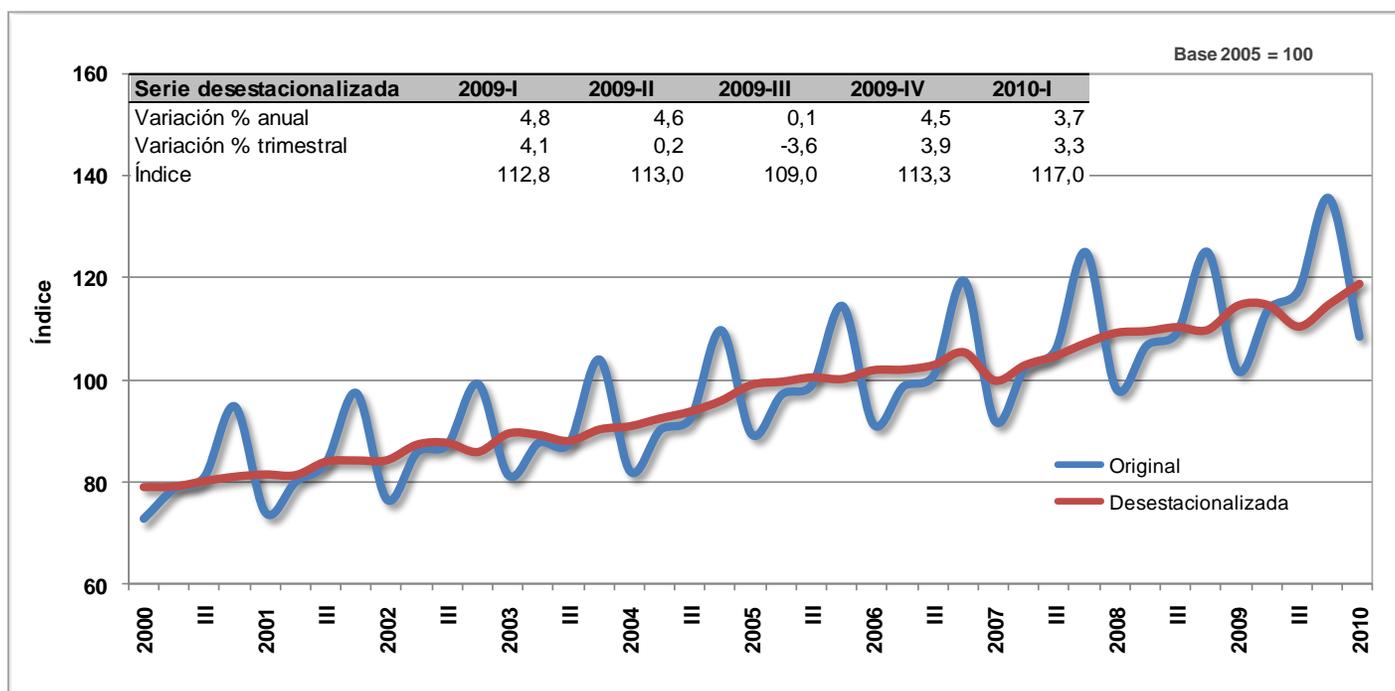
Durante el primer trimestre de 2010, el sector servicios inmobiliarios y alquiler de vivienda presentó un crecimiento en 3,1%, al compararlo con el mismo trimestre del año 2009. Este comportamiento se explica por el incremento en la producción de los servicios de alquiler de bienes raíces residenciales en 3,3%, de los servicios de bienes raíces no residenciales en 3,7%; así mismo, por el decrecimiento de los servicios inmobiliarios a comisión en -1,8%.

Al compararlo con el cuarto trimestre de 2009, el sector registró un crecimiento en 1,0%, explicado por incrementos en la producción de los servicios de alquiler de bienes raíces residenciales en 0,7%, de los servicios de alquiler de bienes raíces no residenciales en 0,6% y de los servicios inmobiliarios a comisión o por contrato en 4,8%.

2.8.3. Servicios prestados a las empresas

Durante el primer trimestre de 2010 los servicios a las empresas presentaron un crecimiento en 3,7% al compararlos con el mismo periodo del año 2009. Frente al trimestre inmediatamente anterior, la actividad de servicios a las empresas registró un aumento en 3,3%.

Gráfico 29
Servicios a las Empresas
2000 / I - 2010 / I

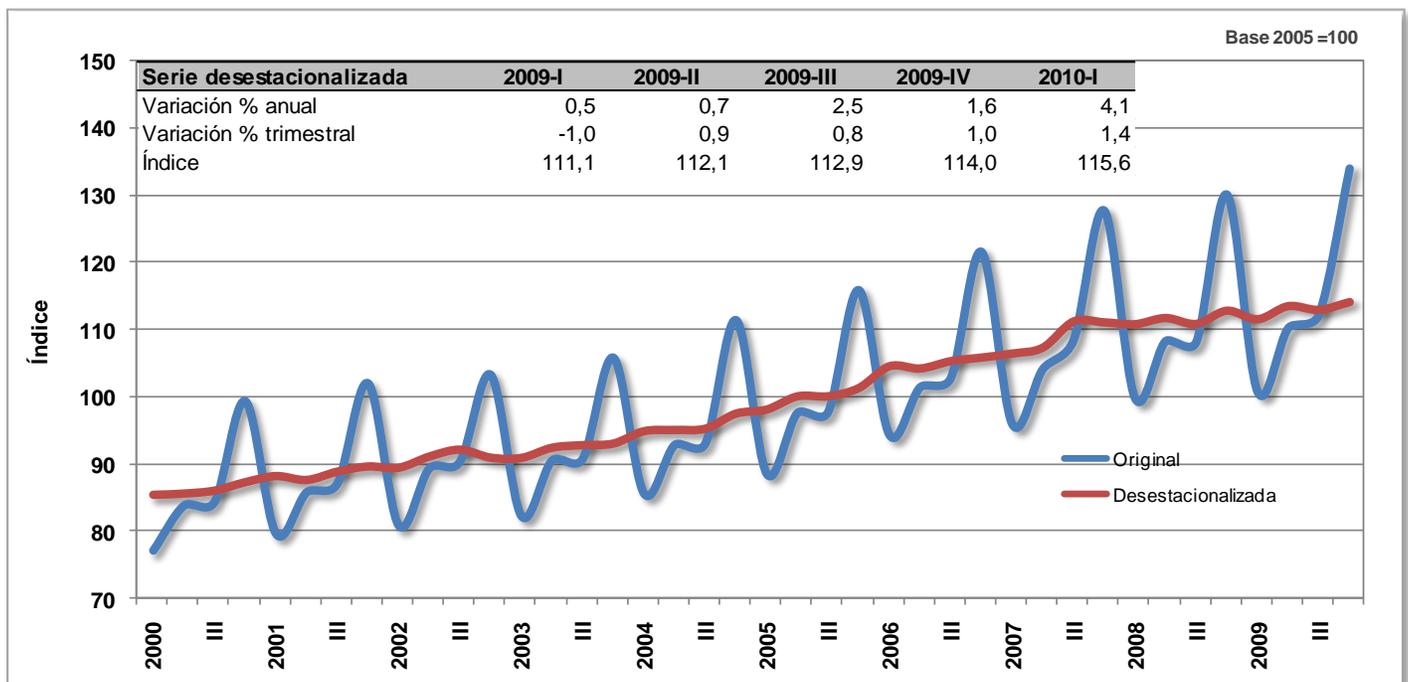


Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

2.9. ACTIVIDADES DE SERVICIOS SOCIALES, COMUNALES Y PERSONALES

El valor agregado del sector de servicios sociales, comunales y personales creció en 4,1% frente al mismo trimestre del año anterior; y tuvo un aumento en 1,4%, respecto al cuarto trimestre de 2009.

Gráfico 30
Servicios sociales, comunales y personales
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Con relación al primer trimestre de 2009, los servicios sociales, comunales y personales crecieron en 4,1% como resultado de los siguientes comportamientos: servicios de administración pública y defensa en 5,8%; servicios de enseñanza en 3,0%; servicios sociales (asistencia social) y de salud en 1,5%, servicios de asociaciones y esparcimiento, culturales, deportivos y otros servicios en 4,5%; por el contrario, se presentó descenso en el valor agregado de los servicios domésticos en 3,4%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el sector creció en 1,4%. Este comportamiento se explica por el crecimiento de los servicios de las administraciones públicas y defensa en 1,5%, de los servicios de enseñanza en 1,5%, de los servicios sociales (asistencia social) y de salud en 1,8%, de los servicios de asociaciones y esparcimiento, culturales, deportivos y otros servicios en 3,8% y de los servicios domésticos en 0,3%.

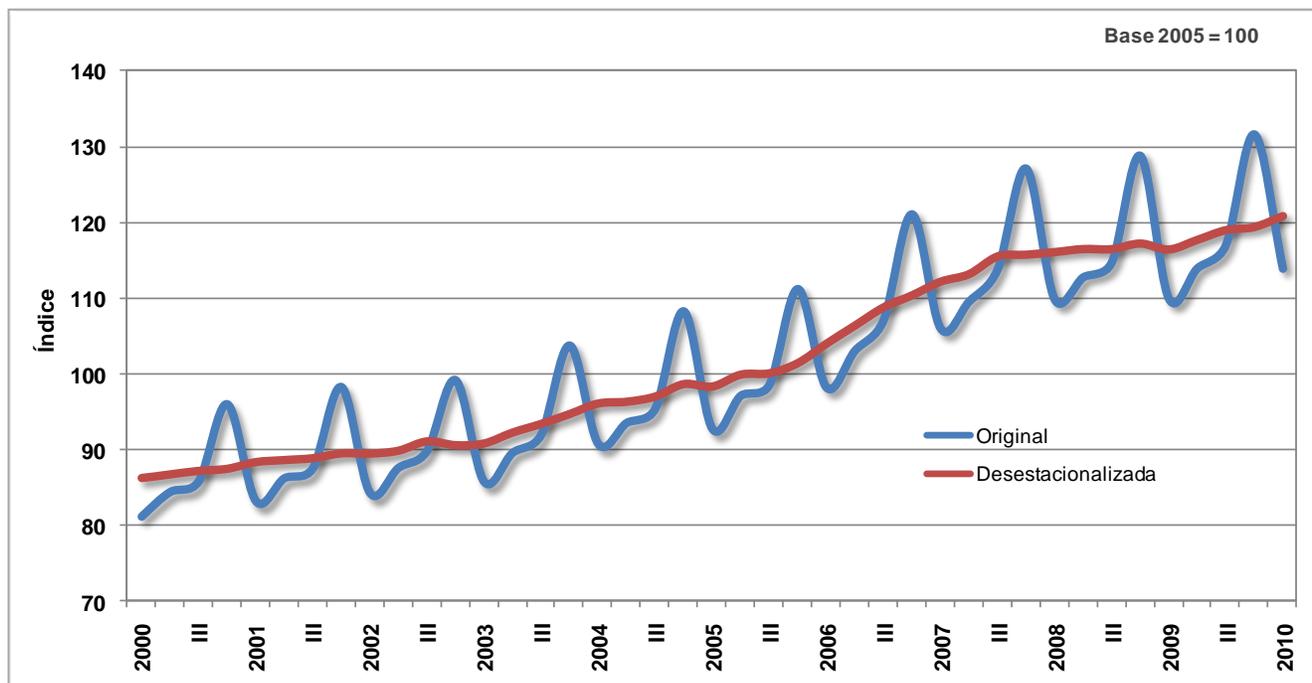
3. COMPORTAMIENTO DEL PIB DESDE EL LADO DE LA DEMANDA

3.1. CONSUMO FINAL

Durante el primer trimestre de 2010, el consumo final registró una variación en 4,0% respecto al mismo periodo del año anterior. Esta variación se descompone en el crecimiento del consumo final del gobierno en 6,1% y del consumo final de los hogares en 3,5%.

Por su parte, la variación del consumo final con relación al trimestre inmediatamente anterior fue de 0,8%. Este comportamiento se descompone en las siguientes variaciones: consumo del gobierno en 1,3% y consumo de los hogares en 0,6%.

Gráfico 31
Consumo final
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales



3.1.1. Consumo final interno de los hogares por finalidad

Como se observa en el Cuadro 22, el comportamiento del consumo final interno de los hogares presentó una variación en 3,2%, en relación al primer trimestre del año anterior. Por finalidad del gasto, registraron aumento las siguientes agrupaciones: alimentos y bebidas no alcohólicas en 2,6%; bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes en 8,0%; prendas de vestir y calzado en 6,7%; alojamiento electricidad, agua, gas y otros combustibles en 3,2%; muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar en 5,6%; salud en 1,4%; transporte en 5,7%; recreación y cultura en 7,0%, educación en 2,5% y restaurantes y hoteles en 3,1%; de otro lado, presentaron variaciones negativas las agrupaciones de comunicaciones en 1,6% y bienes y servicios diversos en 0,3%.

Cuadro 22
Consumo final interno de los hogares por finalidad
2010 - Primer trimestre

Grupos de productos	Variación porcentual	
	2010 - I / 2009 - I	2010 - I / 2009 - IV
Alimentos y bebidas no alcohólicas	2,6	0,4
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	8,0	-0,7
Prendas de vestir y calzado	6,7	1,7
Alojamiento, electricidad, agua, gas y otros combustibles	3,2	1,1
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	5,6	1,8
Salud	1,4	-0,6
Transporte	5,7	6,9
Comunicaciones	-1,6	-0,0
Recreación y cultura	7,0	-1,0
Educación	2,5	1,8
Restaurantes y hoteles	3,1	2,8
Bienes y servicios diversos	-0,3	-1,3
Total	3,2	1,3

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

El comportamiento del consumo final interno de los hogares por finalidad registró un crecimiento en 1,3% con relación al trimestre inmediatamente anterior. Por finalidad del gasto, presentaron variaciones positivas las siguientes agrupaciones: alimentos y bebidas no alcohólicas en 0,4%; prendas de vestir y calzado en 1,7%; alojamiento electricidad, agua, gas y otros combustibles en 1,1%; muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar en 1,8%; transporte en 6,9%; educación en 1,8% y restaurantes y hoteles en 2,8%. Igualmente, las agrupaciones que muestran variaciones negativas son: bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes en 0,7%; salud en 0,6%; recreación y cultura en 1,0% y bienes y servicios diversos en 1,3%. La agrupación de comunicaciones no presentó variación.

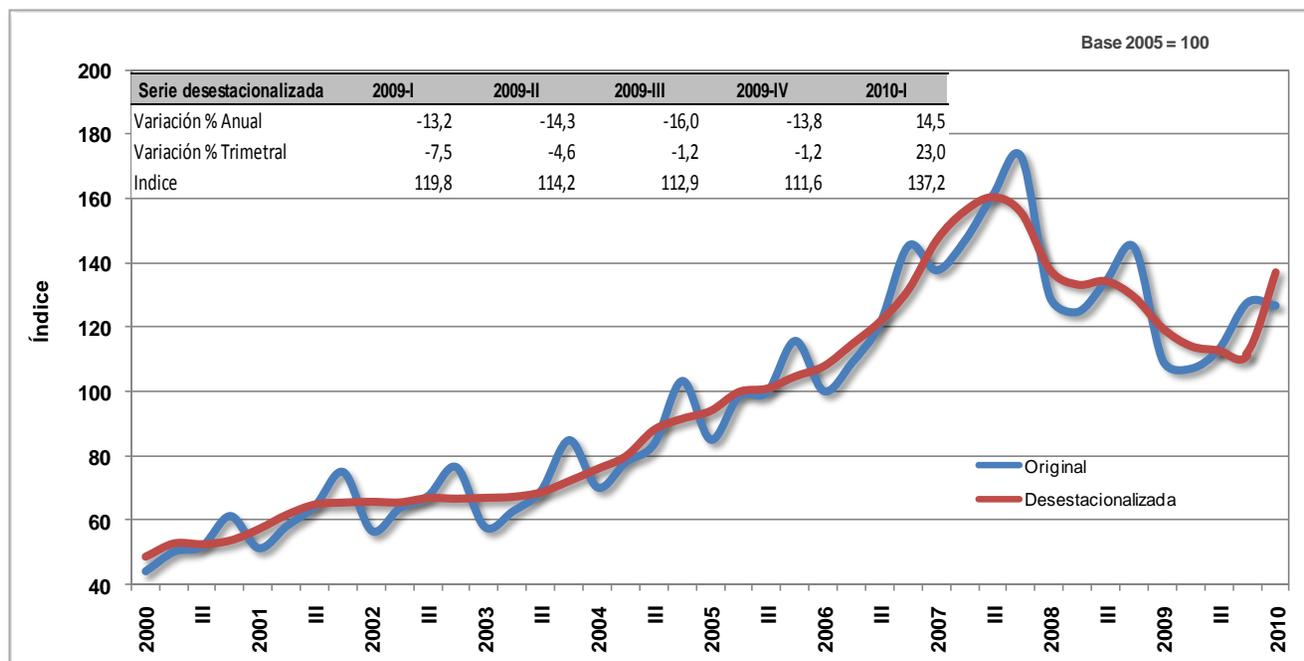


3.1.2. Consumo final interno de los hogares por grado de durabilidad

Según el grado de durabilidad, la variación anual del consumo final de los hogares en el primer trimestre de 2010 fue de 3,2%, explicada por el aumento en todos los grupos, así: servicios en 2,0%; bienes semidurables en 7,2%, bienes no durables en 3,0% y bienes durables en 14,5%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, la variación en 1,3% obedeció a las siguientes variaciones: bienes durables en 23,0%, bienes no durables en 0,4%, servicios en 0,7% y bienes semidurables en 1,4%.

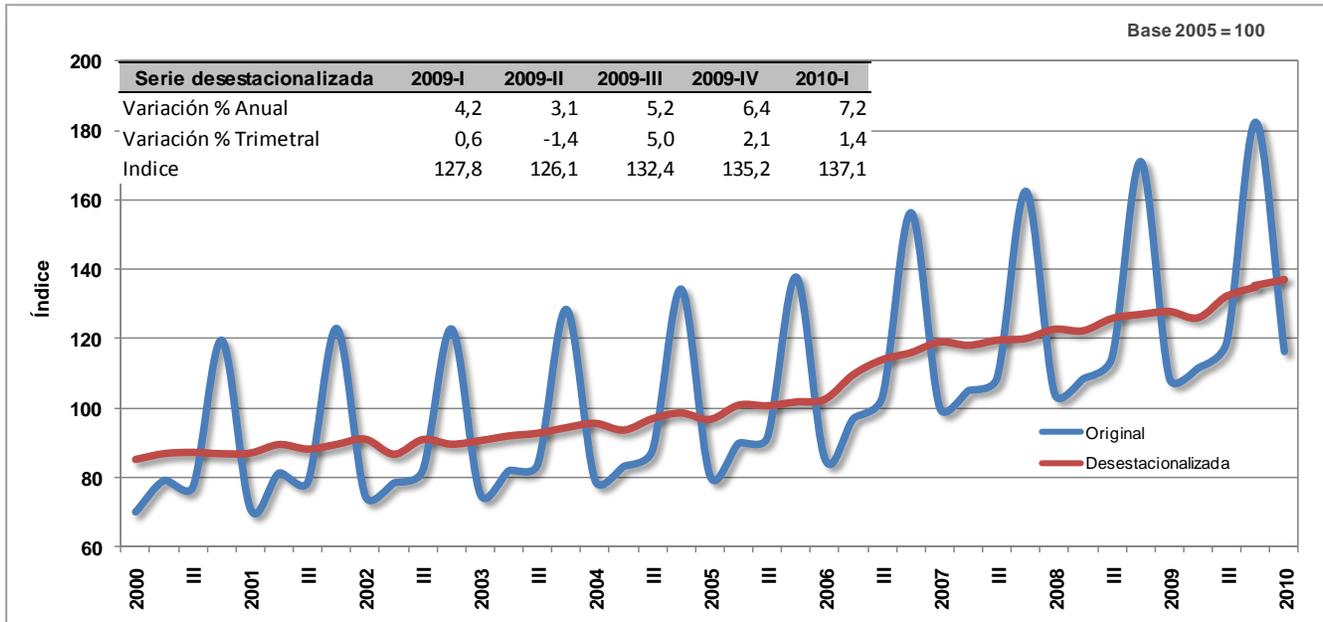
Gráfico 32
Consumo final de bienes durables
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

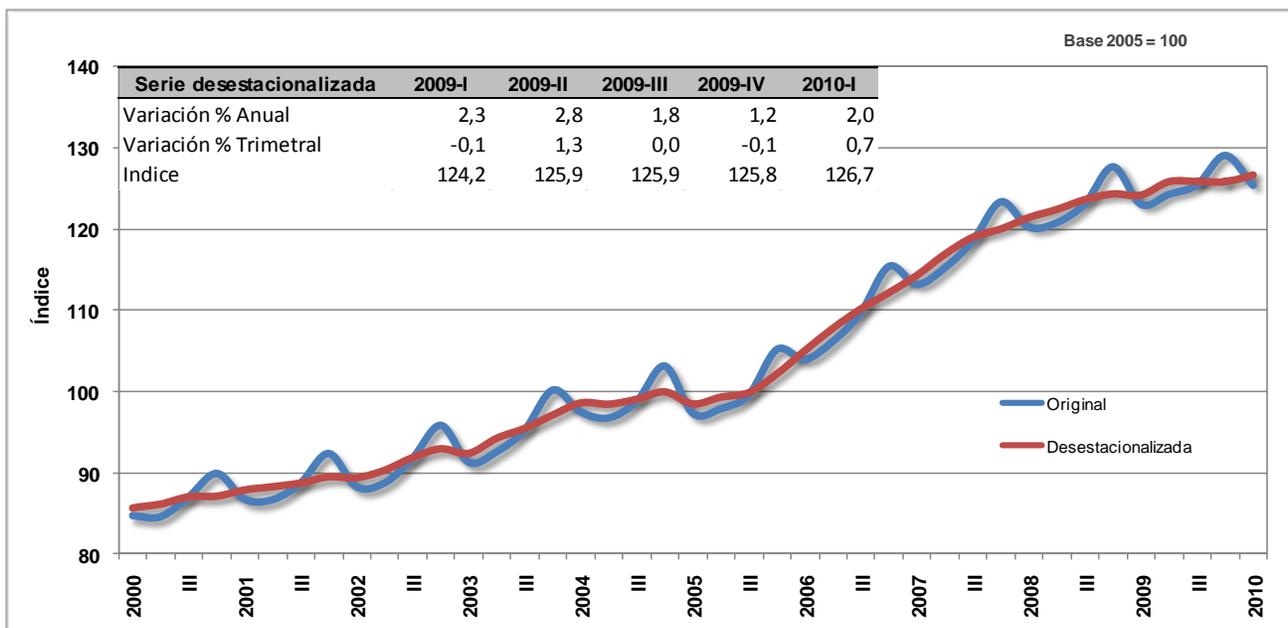


Gráfico 33
Consumo final de bienes semidurables
 2000 / I - 2010 / I



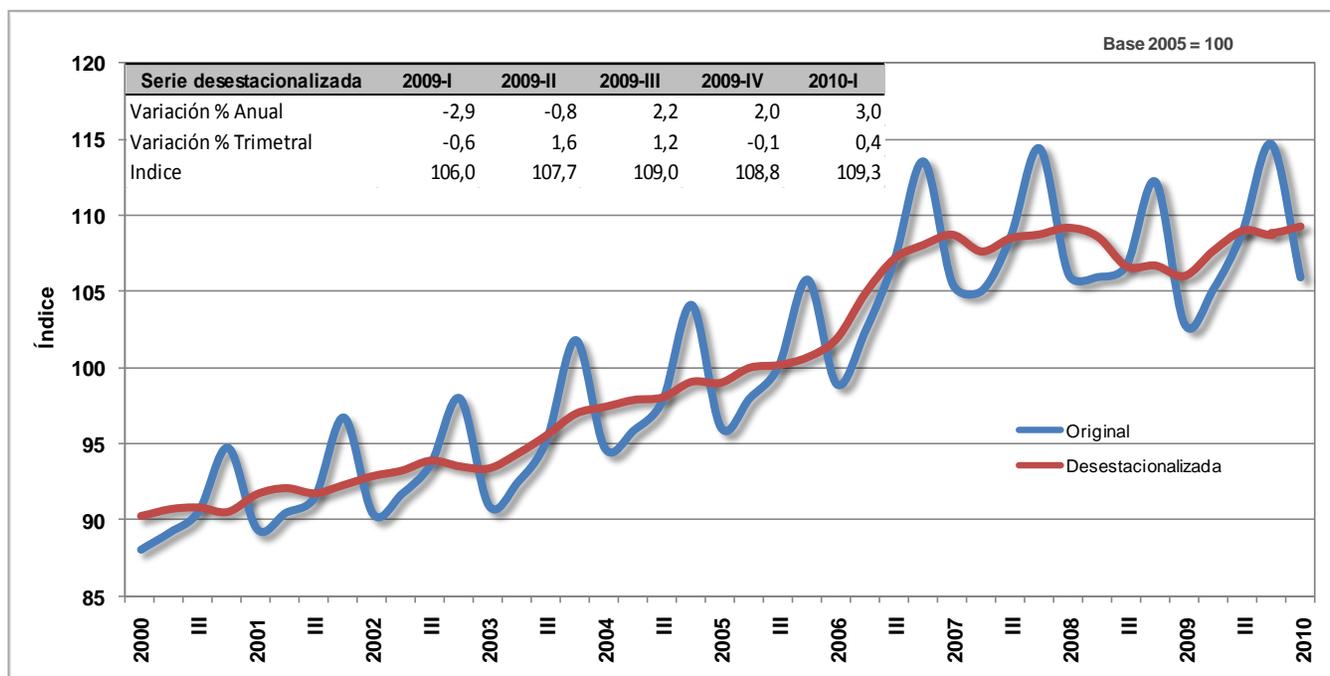
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 34
Consumo final de servicios
 2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Gráfico 35
Consumo final de bienes no durables
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

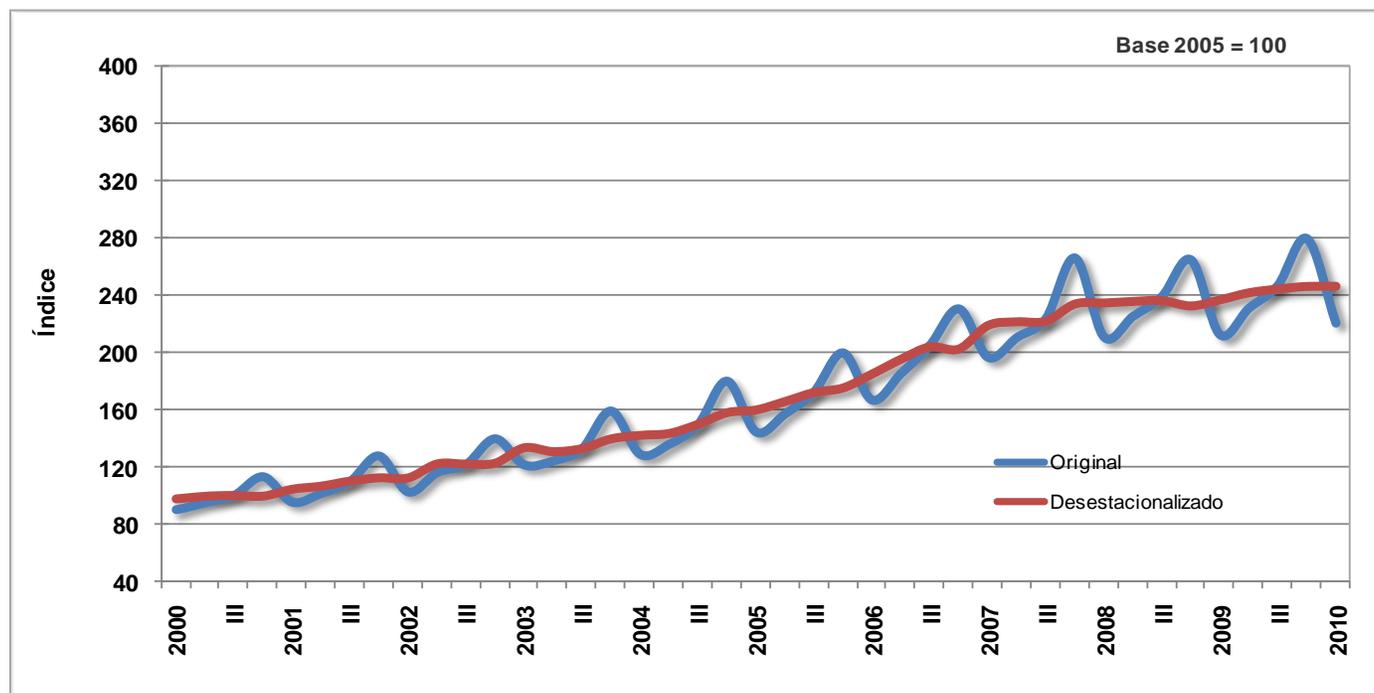
3.2. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO

En el periodo comprendido entre enero y marzo de 2010, la formación bruta de capital fijo aumentó en 8,0% respecto al mismo periodo del año anterior.

Este comportamiento se explica por variaciones positivas en: obras civiles en 37,5%, equipo de transporte en 8,3% y servicios en 2,7%; de forma contraria, se presentó un descenso en la formación bruta de capital fijo de maquinaria y equipo en 3,6%, construcción y edificaciones en 2,3% y agropecuario, silvicultura, caza y pesca en 0,8%, todas comparadas con el mismo trimestre de 2009.



Gráfico 36
Formación bruta de capital fijo
2000 / I - 2010 / I



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

El comportamiento de la formación bruta de capital fijo respecto al trimestre inmediatamente anterior mostró un crecimiento en 3,9%.

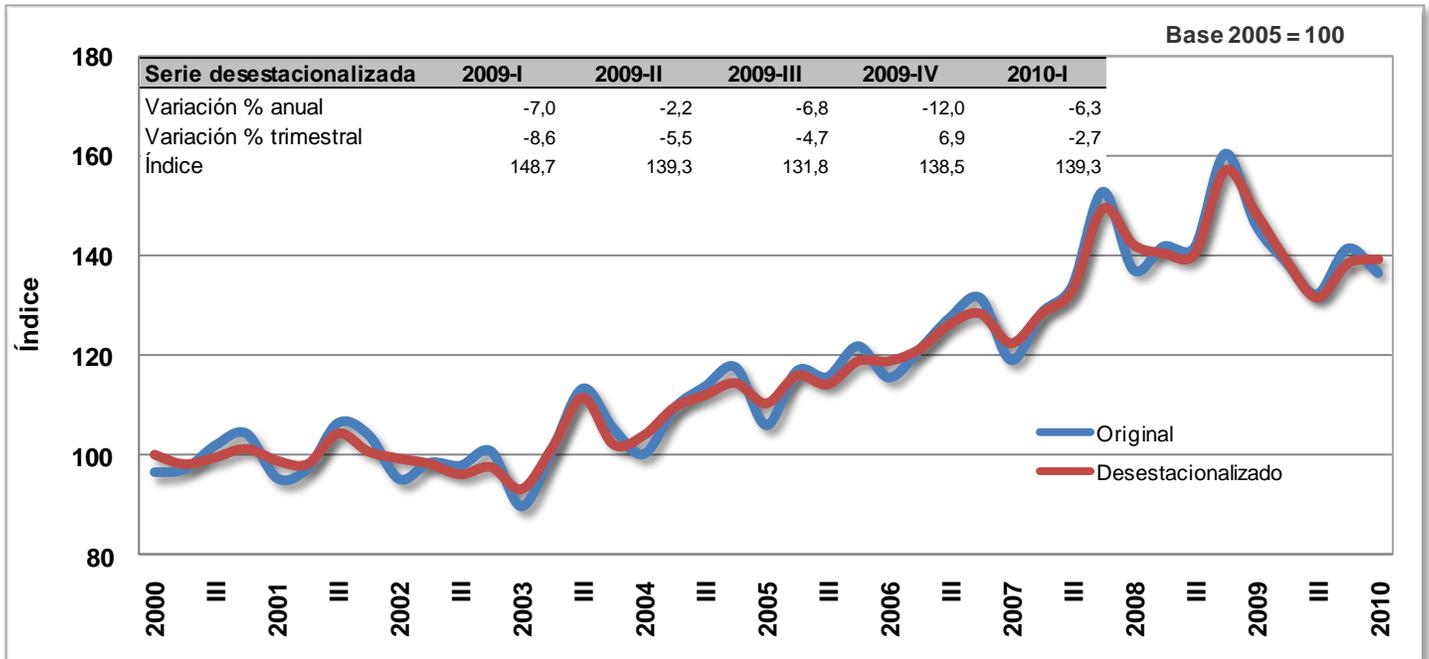
Este resultado obedeció a las siguientes variaciones: maquinaria y equipo en 9,8%, construcción y edificaciones en 1,2%, equipo de transporte en 5,6%, servicios en -1,7%, obras civiles en 0,6% y agropecuario, silvicultura, caza y pesca en -3,0% respectivamente.

3.3. EXPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Durante el primer trimestre de 2010, las ventas externas de bienes y servicios disminuyeron en 6,3%, al compararlas con las realizadas en el mismo período de 2009. En periodos anteriores se registraron las siguientes tasas: 7,0% en el primero de 2009; -2,2% en el segundo; -6,8% en el tercero y -12,0% en el cuarto; todas comparadas con el mismo trimestre del año anterior.



Gráfico 37
Exportaciones
2000 / I - 2010 / I



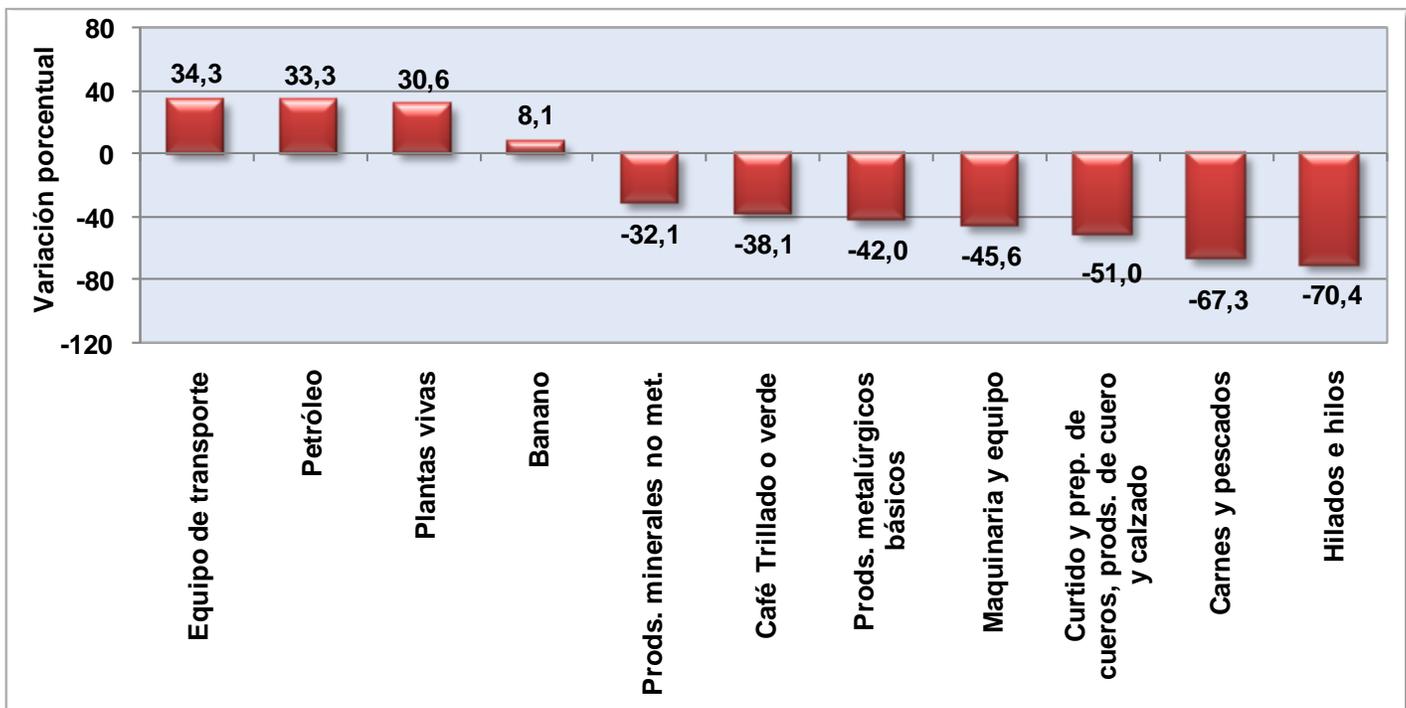
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Las exportaciones de bienes con mayor variación negativa registrada en el primer trimestre de 2010 fueron: hilados e hilos en 70,4%; carnes y pescados en 67,3%; curtido y preparado de cueros en 51,0%; maquinaria y equipo en 45,6%; productos metalúrgicos básicos en 42,0%; café en 38,1% y productos minerales no metálicos en 31,7%, entre otros.

En contraste, presentaron aumento las exportaciones de banano en 7,8%, carbón en 8,1%, flores en 30,6%, petróleo en 33,3% y equipo de transporte en 34,3%, todas comparados con el primer trimestre de 2009. (Ver gráfico 38).



Gráfico 38
Variación anual de las exportaciones,
por grupos de productos - 2010 (Primer trimestre)



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Al comparar las exportaciones de bienes realizadas durante el primer trimestre de 2010 con las del cuarto del año anterior, se observó una disminución en 2,7%.

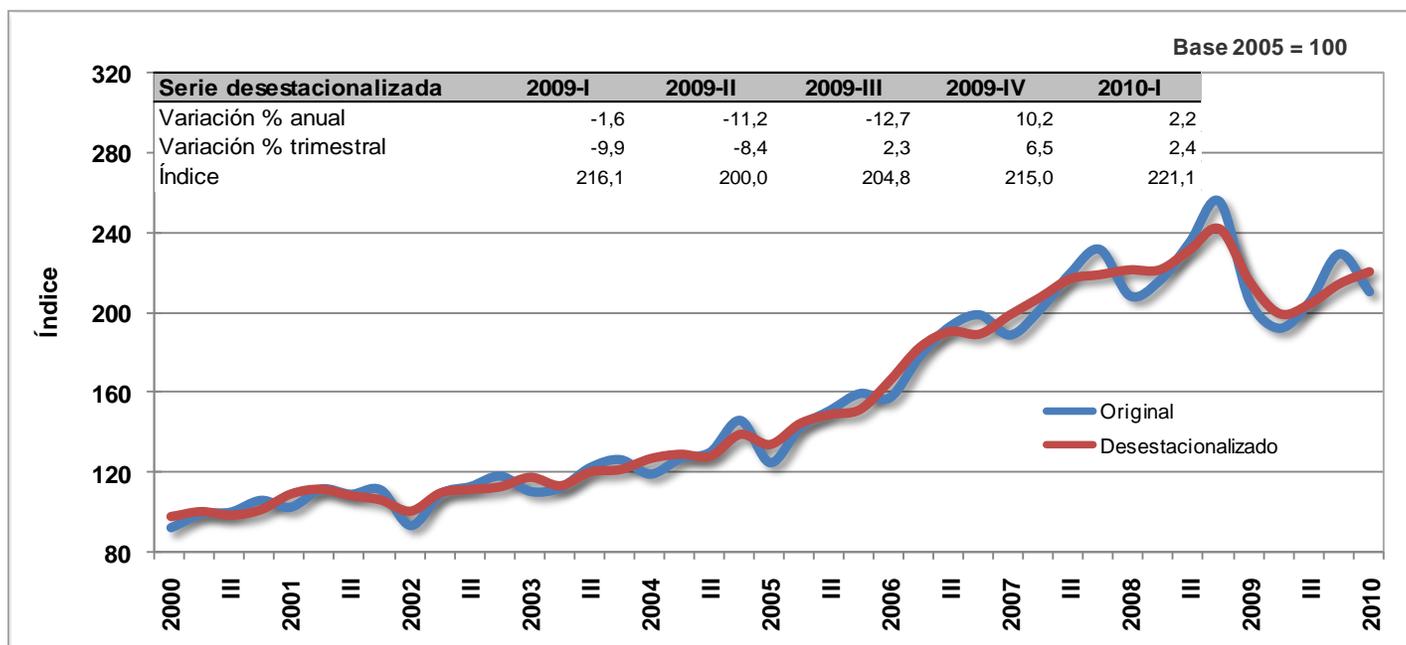
Durante este período, los principales incrementos se registraron en las exportaciones de los siguientes bienes: minerales metálicos en 47,4%, flores en 14,4%, productos de papel y cartón en 14,4%, equipo de transporte en 9,6%, curtido y preparado de cueros en 9,4%, productos metalúrgicos básicos en 4,7%, entre otros.

Por su parte, presentaron disminuciones las exportaciones de café en 4,0%, carbón en 4,4%, sustancias y productos químicos en 5,8%, productos minerales no metálicos en 11,5% banano en 11,6% y maquinaria y equipo en 18,6%, entre otros.

3.4. IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Al comparar las importaciones de bienes y servicios realizadas durante el primer trimestre de 2010 con las del primer trimestre de 2009, se observó un aumento en 2,2%. En periodos anteriores se registraron los siguientes comportamientos: -1,6% en el primero de 2009; -11,2% en el segundo; -12,7% en el tercero y -10,2% en el cuarto, todas comparadas con el mismo trimestre del año inmediatamente anterior.

Gráfico 39
Importaciones
2000 / I - 2010 / I

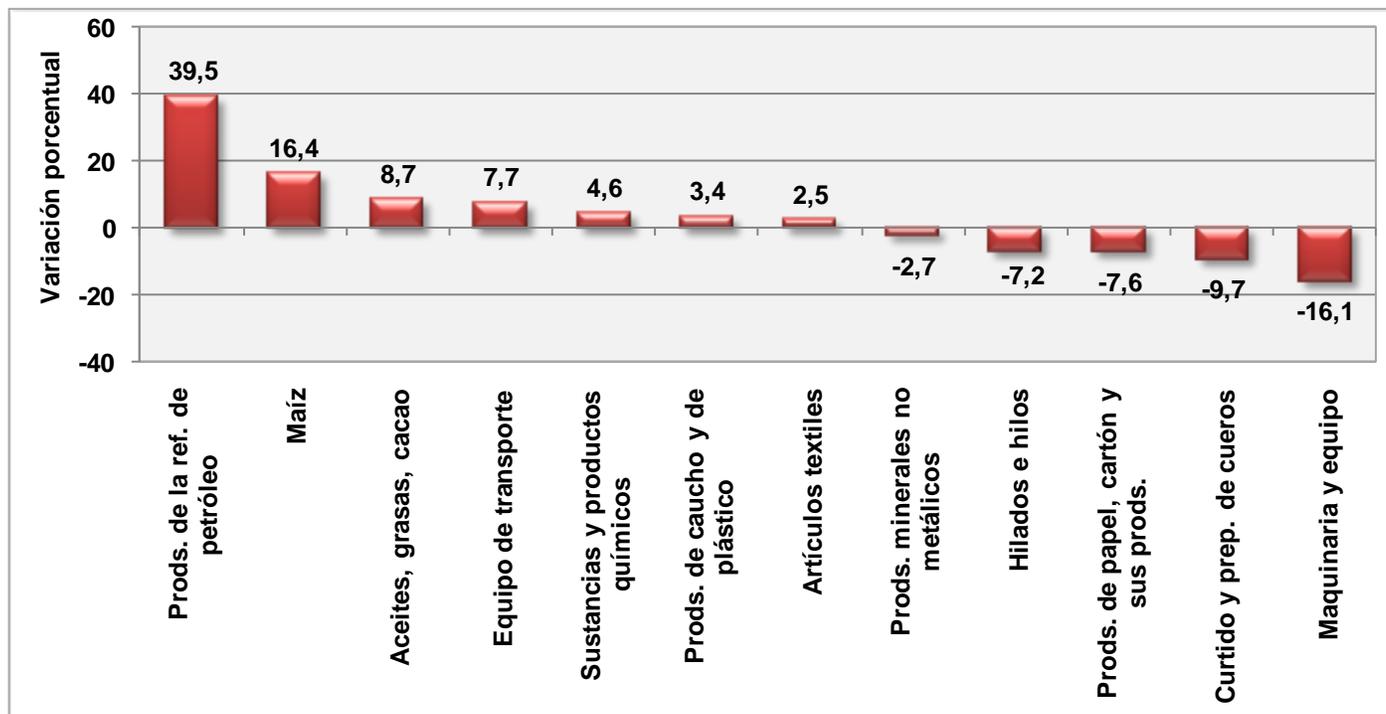


Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

El aumento registrado en las importaciones de bienes durante el primer trimestre de 2010, obedeció fundamentalmente al comportamiento positivo en productos de la refinación del petróleo en 39,5%; maíz en 16,4%; aceites, grasas y cacao en 8,7%; equipo de transporte en 7,7%; sustancias y productos químicos en 4,6% y productos de caucho en 3,4%, entre otros. Por otra parte, se presentó una disminución principalmente en productos minerales no metálicos en 2,7%; hilados e hilos en 7,2%; productos de papel y cartón en 7,6%, curtido y preparado de cueros en 9,7%, entre otros. (Ver gráfico 40).



Gráfico 40
Variación anual de las importaciones,
por grupos de productos - 2010 (Primer trimestre)



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Durante el primer trimestre de 2010 las importaciones de bienes y servicios aumentaron en 2,4%, respecto a las realizadas en el cuarto trimestre del año 2009.

Al comparar las importaciones de bienes realizadas durante el primer trimestre del año 2010 con las del cuarto trimestre 2009, se observó que los principales aumentos se registraron en productos de la refinación del petróleo en 11,7%; otra maquinaria y aparatos eléctricos en 10,9%; productos metalúrgicos básicos en 10,2%; carnes y pescados en 7,7%; artículos textiles en 7,6%; productos de papel y cartón en 5,6%; equipo de transporte en 5,5% y maquinaria y equipo en 3,9%, entre otros.

Por el contrario, se presentaron caída en las importaciones de trigo en grano en 15,2% y en otros productos agrícolas en 22,4%, entre otros.

4. PIB A PRECIOS CORRIENTES

4.1. POR EL LADO DE LA OFERTA

El PIB nominal en el primer trimestre de 2010 aumentó en 8,2% frente al mismo trimestre de 2009, y en volumen creció en 4,4%.

Cuadro 23
Producto Interno Bruto
a precios Corrientes

Concepto	Variación porcentual	
	PIB a precios corrientes	PIB a precios constantes
2010 - I / 2009 - I	8,2	4,4

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Durante este periodo, las ramas de actividad económica que presentaron comportamientos positivos fueron: agropecuario, silvicultura, caza y pesca en 4,3%; explotación de minas y canteras en 34,3%; industria manufacturera en 1,5%; electricidad, gas y agua en 16,6%; construcción en 15,4%; comercio, reparación, restaurantes y hoteles en 8,2%; establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas en 5,4% y servicios sociales, comunales y personales en 9,7%; de forma contraria, transporte, almacenamiento y comunicaciones registró una caída en 0,1%; y los impuestos y derechos e impuestos sobre las importaciones menos subvenciones crecieron en 3,9%.

Cuadro 24
PIB a precios corrientes y constantes
Por grandes ramas de actividad económica
(2010 - I / 2009 - I)

Ramas de actividad	Variaciones porcentuales	
	Precios corrientes	Precios constantes
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	4,3	-1,3
Explotación de minas y canteras	34,3	13,2
Industrias manufactureras	1,5	3,9
Suministro de electricidad, gas y agua	16,6	6,5
Construcción	15,4	15,9
Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	8,2	3,6
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-0,1	2,6
Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	5,4	1,5
Actividades de servicios sociales, comunales y personales	9,7	4,1
Subtotal valor agregado	8,6	4,6
Impuestos menos subvenciones sobre la producción e importaciones	3,9	3,7
PRODUCTO INTERNO BRUTO	8,2	4,4

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales



Con relación al cuarto trimestre de 2009, el PIB a precios corrientes creció en 2,5%, y presentó un crecimiento de volumen en 1,5%.

4.2. POR EL LADO DE LA DEMANDA

Desde el punto de vista de la demanda, el comportamiento de la economía en el primer trimestre de 2010 respecto al mismo periodo del año anterior a precios corrientes, estuvo asociado a la variación nominal del consumo final en 5,9%, de la formación bruta de capital fijo en 9,0% y de las exportaciones en 0,1%. Por su parte, las importaciones a precios corrientes registraron una variación en -7,5%,

Por su parte, a precios constantes, el consumo final aumentó en 4,0%, la formación bruta de capital fijo en 2,7%, las exportaciones tuvieron una variación de -6,3% y las importaciones aumentaron en 2,2%.

Cuadro 25
Variaciones de la oferta y la demanda final
a precios corrientes y constantes
(2010 - I / 2009 - I)

Agregado	Variación porcentual	
	Precios corrientes	Precios constantes
PIB	8,2	4,4
Importaciones	-7,5	2,2
Consumo final	5,9	4,0
Formación Bruta de Capital fijo	9,0	8,0
Exportaciones	0,1	-6,3

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales



5. FICHA METODOLÓGICA

CONCEPTO O VARIABLE	DESCRIPCIÓN
NOMBRE DE LA INVESTIGACIÓN	Cuentas Trimestrales
SIGLA DE LA INVESTIGACIÓN	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	Representar oportunamente y con una periodicidad infra-anual la situación económica del país coherente con las cuentas anuales.
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	<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 periodos 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.



CONCEPTO O VARIABLE	DESCRIPCIÓN
DEFINICIONES BÁSICAS	<p>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.</p> <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>
ALCANCE TEMÁTICO	Ámbito Económico Nacional
TIPO DE INVESTIGACIÓN	Continua
VARIABLES E INDICADORES	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 Adquisición menos cesión de objetos valiosos Márgenes de comercio y transporte Producto Interno Bruto
PARÁMETROS A ESTIMAR	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.
UNIVERSO DE ESTUDIO	Economía Nacional
POBLACIÓN OBJETIVO	Unidades Institucionales Residentes
UNIDADES ESTADÍSTICAS DE OBSERVACIÓN, MUESTREO, INFORMACIÓN Y ANALISIS	Ramas de actividad Productos



CONCEPTO O VARIABLE	DESCRIPCIÓN
INDICADORES DE CALIDAD	ITI - Indicador Trimestral Integrado
COBERTURA GEOGRÁFICA	Nacional
PERIODO DE RECOLECCIÓN	Trimestre
PERIODICIDAD DE LA RECOLECCIÓN	Trimestral
FRECUENCIA DE ENTREGA DE RESULTADOS	4 entregas en el año, una por trimestre.
DESAGREGACIÓN DE RESULTADOS	Valor agregado por ramas de actividad Consumo final de los hogares por productos Consumo final de los hogares por finalidad Formación bruta de capital fijo por clase de productos Exportaciones por grupos de productos Importaciones por grupos de productos
MÉTODO DE RECOLECCIÓN	Recolección secundaria de la información
AÑOS Y PERIODOS DISPONIBLES	Primer trimestre de 2000 al primer trimestre 2010 (base 2005)
MEDIOS DE DIFUSIÓN	Página WEB del DANE, Boletines de prensa y rueda de prensa.
SISTEMA INFORMÁTICO: HERRAMIENTA DE DESARROLLO	Delphi
SISTEMA INFORMÁTICO: MÓDULOS DESARROLLADOS	Aplicativo CTRIM SBS-CT-BAS-01 y Aplicativo para Consolidar SBS-CT-BAS-09
SISTEMA INFORMÁTICO: ARQUITECTURA DE DESARROLLO	Cliente - Servidor
SISTEMA INFORMÁTICO: NIVEL DE DESARROLLO	Alto
PUBLICACIONES	Metodología de las cuentas nacionales trimestrales de Colombia, ISSN 0120-7423, enero 2001. Metodología Cuentas Trimestrales Base 2000. ISSN 0120-7423. No. 88. 2009. Boletines de prensa trimestrales.



6. GLOSARIO

- **PIB:** representa el resultado final de la actividad productiva de las unidades de producción residentes. Se mide desde el punto de vista del valor agregado, de la demanda final o las utilidades finales de los bienes y servicios y de los ingresos primarios distribuidos por las unidades de producción residentes.
- **Importaciones:** las importaciones comprenden todos los bienes que provienen del resto del mundo y entran definitivamente en el territorio económico y los servicios suministrados por unidades no residentes a residentes.
- **Consumo Intermedio:** está representado por el valor de los bienes (excepto los bienes de capital fijo) y servicios mercantiles consumidos por las unidades productivas durante el período contable considerado en el proceso corriente de producción.
- **Consumo final:** valor de los bienes y servicios utilizados para la satisfacción directa de las necesidades humanas, individuales (consumo final de las familias) o colectivas (consumo final de las administraciones públicas e instituciones privadas sin fines de lucro que sirven a los hogares).
- **Exportaciones:** las exportaciones de bienes y servicios comprenden todos los bienes que con destino al resto del mundo salen definitivamente del territorio económico y los servicios prestados por unidades residentes a no residentes.
- **Formación bruta de capital:** es un componente de la demanda final y aparece en todos los cuadros de la oferta y demanda y, además, en las cuentas de acumulación y financiación de capital. Este concepto incluye la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias y la adquisición menos disposición de objetos valiosos.
- **Rama de actividad económica:** es la suma de los establecimientos que tienen como producción característica un grupo homogéneo de productos.
- **Valor agregado:** 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.

7. ANEXOS ESTADÍSTICOS

Para ver los cuadros correspondientes a las cifras del PIB oferta - demanda, visite www.dane.gov.co en las siguientes URL's:

[Anexos estadísticos I trimestre de 2010](#)

http://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/pib/Anexos_Oferta_10_B2000.pdf

http://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/pib/Anexos_Demanda_10_B2000.pdf

ó en

[Cuentas nacionales trimestrales](#)

http://www.dane.gov.co/daneweb_V09/index.php?option=com_content&view=article&id=128&Itemid=85