

# ***Informe de Coyuntura Económica Regional de Bogotá - Cundinamarca***

## **I SEMESTRE DE 2004**

### **CONVENIO INTERINSTITUCIONAL 111 (ABRIL 2000)**

**Gerente General Banco de la República:**

Miguel Urrutia Montoya

**Director DANE:**

Cesar Augusto Caballero Reinoso

**Subgerente de Estudios Económicos Banco de la República:**

Hernando Vargas Herrera

**Subdirector DANE:**

Henry Rodríguez Sosa

### **COMITE DIRECTIVO REGIONAL**

**Gerente Banco de la República Sucursal Girardot:**

Jenny Margarita Ma. Freitag Rodríguez

**Directora Regional DANE Bogotá:**

Claudia Helen González Echeverry

**Presidenta Cámara de Comercio de Bogotá:**

María Fernanda Campo Saavedra

### **COMITE DIRECTIVO NACIONAL**

**Director Departamento Técnico y de Información Económica Banco de la República:**

Carlos Julio Varela Barrios

**Coordinador Estudios Económicos Regionales Banco de la República:**

Sandra Patricia González Serna

**Director Técnico de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización DANE**

Eduardo Efraín Freire

**Coordinación operativa DIRPEN – DANE**

Hernando Florez Alvarez – Coordinador

Ximena Pardo

David Rodríguez Mejía

### **COMITE EDITORIAL REGIONAL BOGOTÁ CUNDINAMARCA**

**Banco de la República:**

Néstor Raúl Peña López

**DANE - Regional Bogotá:**

Oscar Eduardo Rojas Bonilla

**Cámara de Comercio de Bogotá:**

Ricardo Ayala

Victor Alejandro Venegas

Andrés Enrique Galindo Bernal

**DIAN – Girardot**

Silvia Elena Correa

**Planeación Departamental de Cundinamarca**

José Jainer Méndez Peña

Septiembre de 2004



## CONTENIDO

“pág.”

### EDITORIAL

### PRESENTACIÓN

### INTRODUCCIÓN

<b>1.</b>	<b>INDICADORES ECONÓMICOS NACIONALES</b>	
	<b>ENTORNO MACROECONÓMICO DEL PRIMER SEMESTRE DE 2004</b>	11
<b>2.</b>	<b>INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA</b>	14
	<b>REGIONAL</b>	
<b>2.1</b>	<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO</b>	14
2.1.1	Participación del PIB dentro del total nacional	15
2.1.2	Vocación productora del departamento	15
<b>2.2</b>	<b>PRECIOS</b>	16
2.2.1	Índice de precios al consumidor	16
2.2.2	Índice de precios al productor	19
<b>2.3</b>	<b>MERCADO LABORAL</b>	19
2.3.1	Población ECH de población por departamento	19
2.3.2	Ocupación	21
2.3.3	Inactividad	21
2.3.4	Tasa de participación	22
2.3.5	Desempleo	22
2.3.6	Subempleo	23
<b>2.4</b>	<b>MOVIMIENTO DE SOCIEDADES</b>	23
2.4.1	Sociedades constituidas	23
2.4.2	Sociedades reformadas	25
2.4.3	Sociedades liquidadas	27
2.4.4	Capital neto suscrito	28
<b>2.5</b>	<b>SECTOR EXTERNO</b>	29
2.5.1	Exportaciones no tradicionales (FOB), exportaciones bienes capital	30
2.5.2	Importaciones (CIF), importaciones de bienes de capital	32
2.5.3	Balanza comercial, balanza comercial de bienes de capital	35
<b>2.7</b>	<b>SITUACIÓN FISCAL</b>	36
2.7.1	Administración central del departamento de Cundinamarca	36
2.7.1.1	Ingresos	36
2.7.1.2	Gastos	38
2.7.1.3	Deuda pública	39
2.7.1.3.1	Administración central departamental de Cundinamarca	39
2.7.1.4	Recaudo de impuestos nacionales en Girardot	41
<b>2.8</b>	<b>DEMOGRAFÍA Y SERVICIOS PÚBLICOS</b>	43
2.8.1	Demografía	43
2.8.1.1	Evolución poblacional por sexo y edad 1993 – 2005	45
2.8.1.2	Participación departamental en el total nacional por proyecciones 2005	45
2.8.2	Educación	47
2.8.2.1	Número de establecimientos públicos y privados	47

2.8.2.2	Número de estudiantes en educación primaria	48
2.8.2.3	Número de alumnos en educación media	48
2.8.2.4	Número de docentes	49
2.8.4	Servicios públicos	49
2.8.4.1	Energía eléctrica. Consumo y cobertura departamental	49
2.8.4.2	Gas domiciliario. Consumo y cobertura departamental	50
2.8.4.3	Agua potable. Consumo y cobertura departamental	51
2.8.4.4	Alcantarillado. Consumo y cobertura departamental	52
<b>2.9</b>	<b>SECTOR REAL</b>	53
2.9.1	Agricultura	53
2.9.6	Sacrificio de ganado	54
2.9.6.1	Ganado vacuno, según número de cabezas y peso, por sexo	54
2.9.6.2	Ganado porcino, según número de cabezas y peso, por sexo	55
2.9.6.3	Pecuario	57
2.9.7	Sector de la construcción	58
2.9.7.3	Índice de costos de la construcción	58
2.9.7.4	Índice de costos de la construcción pesada	58
2.9.8	Transporte	59
2.9.8.1	Transporte público urbano de pasajeros	59
	<b>CONCLUSIONES</b>	61
	<b>RECOMENDACIONES</b>	63

## CONVENCIONES

Cund Cundinamarca  
Ktes Constantes  
Km<sup>2</sup> Kilómetro cuadrado  
Kw-h Kilovatio hora (mil vatios hora)  
M<sup>2</sup> Metros cuadrados  
M<sup>3</sup> Metro cúbico  
Mw-h Megavatio hora ( millón de vatios hora)  
Ton Toneladas  
US\$ Dólares de los Estados Unidos de América  
1er Primer  
2do Segundo  
0 Cantidad inferior a la unidad empleada o no significativa  
p Cifra provisional  
n.c. Cifra no comparable  
v.e. Variación elevada  
r Cifras revisadas  
- Sin movimiento  
-- No es aplicable o no se investiga  
(-) No existen datos  
(--) No comparable  
(---) Información suspendida  
(...) Información no disponible



## LISTA DE CUADROS

Cuadro	Nombre	“pág.”
1	Descripción y comparación del PIB regional y nacional 2001	14
2	Índice de Precios al Consumidor – IPC 2003 y 2004 (primeros semestres)	16
3	Bogotá D.C. Variación del IPC por grupos de consumo 2003 – 2004 (primeros semestres)	17
4	Evolución del IPP Nacional 2003 – 2004 (primeros semestres)	19
5	Bogotá D. C. Mercado laboral 2003 - 2004	20
6	Bogotá Cundinamarca. Sociedades constituidas, según actividades económicas 2003 - 2004 (primeros semestres)	24
7	Bogotá Cundinamarca. Constituciones de empresas, según su tamaño 2003 - 2004 (primeros semestres)	25
8	Bogotá Cundinamarca. Sociedades reformadas, según actividades económicas 2003 - 2004 (primeros semestres)	26
9	Bogotá Cundinamarca. Liquidación de sociedades, según actividades económicas 2003 - 2004 (primer semestre)	27
10	Bogotá Cundinamarca. Liquidación de empresas, según su tamaño 2003 - 2004 (primeros semestres)	28
11	Bogotá Cundinamarca. Capital neto suscrito, según actividades económicas 2003 - 2004 (primeros semestres)	29
12	Bogotá Cundinamarca. Exportaciones no tradicionales, según países de destino 2003 – 2004 (primeros semestres)	30
13	Bogotá Cundinamarca. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Revisión 2 2003 – 2004 (primeros semestres)	31
14	Bogotá Cundinamarca. Importaciones, según países de procedencia 2003 – 2004 (primer semestre)	33
15	Bogotá Cundinamarca. Importaciones, según CIIU - Revisión 2 2003 – 2004 (primeros semestres)	34
16	Bogotá Cundinamarca. Balanza comercial, según países 2004 (primer semestre)	35
17	Cundinamarca. Situación fiscal de la administración central departamental 2003 - 2004 <sup>p</sup> (primeros semestres)	36

18	Cundinamarca. Deuda pública, intereses de deuda pública, cuentas por pagar, sobregiros y obligaciones laborales de la administración central departamental 2003 – 2004 (primeros semestres)	40
19	Girardot. Recaudo de impuestos nacionales, por tipo 2003 - 2004 (primeros semestres)	41
20	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Población proyectada a junio, según municipios 2005	46
21	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Establecimientos educativos, según niveles de educación 2002	47
22	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Alumnos matriculados en preescolar y primaria, según secciones y zonas 2002	48
23	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Alumnos matriculados en secundaria, según secciones y zonas 2002	48
24	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Docentes según niveles de educación 2002	49
25	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Suscriptores y consumo de energía eléctrica, según tipo de suscriptor 2003 -2004 (primeros semestres)	50
26	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Suscriptores y consumo de gas natural, según tipo de suscriptor 2003 -2004 (primeros semestres)	51
27	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Suscriptores y consumo de agua potable, según tipo de suscriptor 2003 -2004 (primeros semestres)	52
28	Bogotá D.C. y Cundinamarca. Suscriptores al servicio de alcantarillado, según tipo de suscriptor 2003 -2004 (primeros semestres)	53
29	Bogotá Cundinamarca. Sacrificio de ganado vacuno, según municipios 2003 – 2004 (primeros semestres)	55
30	Bogotá Cundinamarca. Sacrificio de ganado porcino, según municipios 2003 – 2004 (primeros semestres)	56
31	Índice de Costos de Construcción de Vivienda (ICCV) 2003 – 2004 (primeros semestres)	58
32	Índice de Costos Construcción Pesada – ICCP 2003 – 2004 (primeros semestres)	59
33	Parque automotor y miles de pasajeros transportados, según buses, busetas, microbuses y colectivos 2003 – 2004 (primeros semestres)	60

## LISTA DE GRÁFICOS

Gráfico	Nombre	“pág.”
1	Evolución del PIB en Colombia. Variación anual	11
2	Bogotá D. C. Evolución del IPC por nivel de ingresos 2002, 2003 (primeros y segundos semestres) y 2004 (primer semestre)	18
3	Bogotá D.C. Mercado laboral 2003 - 2004 (primeros semestres)	21
4	Cundinamarca. Principales ingresos tributarios de la administración central departamental 2003 - 2004 <sup>p</sup> (primeros semestres)	37
5	Cundinamarca. Gastos de la administración central departamental 2003 - 2004 <sup>p</sup> (primeros semestres)	39
6	Cundinamarca. Saldo de la deuda pública, cuentas por pagar y sobregiros obtenidos de la administración central departamental 2003 - 2004 (primeros semestres)	41
7	Girardot. Recaudo de impuestos nacionales, según tipos de impuestos 2003 - 2004 (primeros semestres)	43
8	Colombia. Distribución en porcentaje de la población por sexo y rango de edad 1993 - 2003	45
9	Cundinamarca. Área cosechada, según cultivos 1998 - 2003 <sup>p</sup>	54
10	Cundinamarca. Número de cabezas de ganado y producción de leche (litros día) 1998 - 2002	57

## LISTA DE MAPAS

Mapa	Nombre	"pág."
1	Cundinamarca. Proyección de población A junio 30 de 2005	44

## **GLOSARIO**

*ALCA*: Área de Libre Comercio de las Américas  
*BID*: Banco Interamericano de Desarrollo  
*CARBOCOL*: Carbones de Colombia S.A.  
*CCB*: Cámara de Comercio de Bogotá  
*CDT*: Certificado de Depósito a Término  
*CIF*: Cost, insurance and flet (Incluido costos, seguros y fletes a puerto de llegada)  
*CIU*: Clasificación industrial Internacional Única  
*COF*: Cumplimiento de Obligaciones Formales  
*CONFIS*: Consejo Superior de Política Fiscal  
*D.C.*: Distrito Capital  
*DANE*: Departamento Administrativo Nacional de Estadística  
*DIAN*: Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales  
*DIVIPOLA*: División Político Administrativa de Colombia  
*ECH*: Encuesta Continua de Hogares  
*ESP*: Empresa de Servicios Públicos  
*FEDESARROLLO*: Fundación para la Investigación y el Desarrollo  
*FOB*: Free On Board (libre en puerto de embarque)  
*FMI*: Fondo Monetario Internacional  
*HA*: Valores a pagar  
*Has*: Hectáreas  
*ICCP*: Índice de Costos de Construcción Pesada  
*ICCV*: Índice de Costos de Construcción de Vivienda Nueva  
*ICER*: Informe de Coyuntura Económica Regional  
*IPC*: Índice de Precios al Consumidor  
*IPVN*: Índice de Precios para la Vivienda Nueva  
*IPP*: Índice de Precios al Productor  
*IVA*: Impuesto al Valor Agregado  
*NBI*: Necesidades Básicas Insatisfechas  
*PIB*: Producto Interno Bruto  
*RUT*: Registro Único Tributario  
*STOCK*: Inventario  
*SPNF*: Sector Público No Financiero  
*T.D.*: Tasa de Desempleo  
*TBP*: Tasa Bruta de Participación  
*TGP*: Tasa Global de Participación  
*TLC*: Tratado de Libre Comercio  
*URPA*: Unidad Regional de Planeación Agropecuaria



# INDICADORES ECONÓMICOS NACIONALES

Indicadores Económicos	2003				2004	
	I	II	III	IV	I	II
<b>Precios</b>						
IPC (Variación % anual)	7,60	7,21	7,11	6,49	6,20	6,10
IPC (Variación % corrida)	3,37	5,01	5,42	6,49	3,10	4,60
IPP (Variación % anual)	11,48	10,95	6,87	5,72	4,57	5,88
IPP (Variación % corrida)	3,33	4,3	4,66	5,72	2,20	4,45
<b>Tasas de Interés</b>						
Tasa de interés pasiva nominal (% efectivo anual)	7,7	7,8	7,8	7,9	8,0	7,8
Tasa de interés activa nominal Banco República (% efectivo anual) <b>1/</b>	15,0	15,2	15,2	15,4	15,1	15,2
<b>Producción, Salarios y Empleo</b>						
Crecimiento del PIB (Variación acumulada corrida real %)	4,24	3,34	3,64	3,95	4,08	n.d.
Indice de Producción Real de la Industria Manufacturera						
Total nacional con trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	8,34	4,13	3,81	3,60	4,33	5,06
Total nacional sin trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	8,61	4,22	3,88	3,78	4,15	5,10
Indice de Salarios Real de la Industria Manufacturera						
Total nacional con trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	0,53	-0,37	-0,43	-0,07	1,15	1,25
Total nacional sin trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	0,53	-0,37	-0,42	-0,06	1,15	1,25
Tasa de empleo siete áreas metropolitanas (%) <b>2/</b>	52,78	53,36	54,43	56,19	53,31	52,59
Tasa de desempleo siete áreas metropolitanas (%) <b>2/</b>	17,48	16,96	16,97	14,61	16,95	15,53
<b>Agregados Monetarios y Crediticios</b>						
Base monetaria (Variación % anual)	15,34	14,13	13,10	16,55	23,25	24,20
M3 (Variación % anual)	10,85	13,02	11,42	12,07	12,44	13,03
Cartera neta en moneda legal (Variación % anual)	7,39	10,15	9,88	9,84	7,61	9,76
Cartera neta en moneda extranjera (Variación % anual)	7,56	-15,03	-28,21	-30,48	-19,94	13,84
Indice de la Bolsa de Bogotá - IBB						
<b>Indice General Bolsa de Valores de Colombia - IGBC</b>	1.588,59	2.075,77	2.101,92	2.333,70	n.d.	n.d.
<b>Sector Externo</b>						
<b>Balanza de Pagos</b>						
Cuenta corriente (US\$ millones)	-626	-21	-333	-476	-722	n.d.
Cuenta corriente (% del PIB) <b>3/</b>	-3,4	-0,1	-1,7	-2,3	-3,3	n.d.
Cuenta de capital y financiera (US\$ millones)	329	-210	598	164	946	n.d.
Cuenta de capital y financiera (% del PIB) <b>3/</b>	1,8	-1,1	3,0	0,8	4,3	n.d.
<b>Comercio Exterior de bienes y servicios</b>						
Exportaciones de bienes y servicios (US\$ millones)	3.553	3.964	3.962	3.896	3.812	n.d.
Exportaciones de bienes y servicios (Variación % anual)	7,5	6,9	10,4	8,9	7,3	n.d.
Importaciones de bienes y servicios (US\$ millones)	3.963	3.947	4.284	4.407	4.267	n.d.
Importaciones de bienes y servicios (Variación % anual)	17,1	-0,5	7,7	8,0	7,7	n.d.
<b>Tasa de Cambio</b>						
Nominal (Promedio mensual \$ por dólar)	2.959,01	2.826,95	2.840,08	2.807,20	2670,8	2716,56
Devaluación nominal (% anual)	30,82	17,45	2,17	-3,02	-9,47	-4,18
Real (1994=100 promedio) Fin de trimestre	140,36	136,16	136,34	138,11	127,81	128,74
Devaluación real (% anual)	26,04	20,12	7,21	5,15	-8,50781	-4,16516
<b>Finanzas Públicas <b>4/</b></b>						
Ingresos Gobierno Nacional Central (% del PIB)	18,0	16,3	15,9	13,34	16,2	n.d.
Pagos Gobierno Nacional Central (% del PIB)	21,6	20,4	18,6	22,29	20,0	n.d.
Déficit(-)/Superávit(+) del Gobierno Nacional Central (% del PIB)	-3,6	-4,1	-2,8	-8,95	-3,8	n.d.
Ingresos del sector público no financiero (% del PIB)	37,2	34,6	35,7	36,95	n.d.	n.d.
Pagos del sector público no financiero (% del PIB)	36,5	37,6	38,3	42,40	n.d.	n.d.
Déficit(-)/Superávit(+) del sector público no financiero (% del PIB)	0,7	-3,0	-2,6	-5,45	n.d.	n.d.
Saldo de la deuda del Gobierno Nacional (% del PIB)	48,0	48,2	50,4	51,21	n.d.	n.d.

**1/** Calculado como el promedio ponderado por monto de las tasas de crédito de: consumo, preferencial, ordinario y tesorería. Se estableció como la quinta parte de su desembolso diario.

**2/** En el año 2000 el DANE realizó un proceso de revisión y actualización de la metodología de la Encuesta Nacional de Hogares (ENH), llamada ahora Encuesta Continua de Hogares (ECH), que incorpora los nuevos conceptos para la medición de las variables de ocupados y desocupados entre otros. A partir de enero de 2001 en la ECH los datos de población (ocupada, desocupada e inactiva) se obtienen de las proyecciones demográficas de la Población en Edad de Trabajar (PET), estimados con base en los resultados del censo de 1993, en lugar de las proyecciones en la Población Total (PT). Por lo anterior, a partir de la misma fecha las cifras no son comparables, y los datos correspondientes para las cuatro y las siete áreas metropolitanas son calculados por el Banco de la República.

**3/** Calculado con PIB trimestral en millones de pesos corrientes, fuente DANE.

**4/** Las cifras del SPNF son netas de transferencias. Los flujos están calculados con el PIB trimestral y los saldos de deuda con el PIB anual.

Fuente: Banco de la República, DANE, Ministerio de Hacienda, CONFIS-



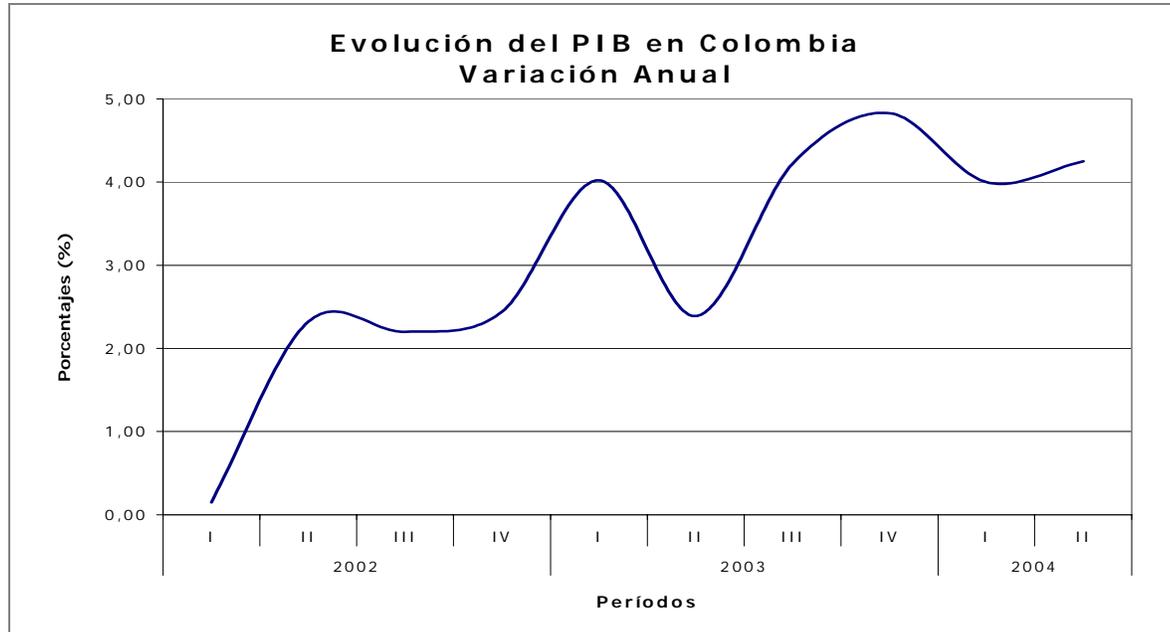
## **ENTORNO MACROECONÓMICO DEL PRIMER SEMESTRE DE 2004**

### **1. ACTIVIDAD ECONÓMICA**

Según lo exhibido en los últimos cuatro trimestres, se revierte la tendencia de modestas tasas de crecimiento mostradas en los años posteriores a la gran contracción de la demanda en 1998-1999.

Durante el primer semestre de 2004 la economía colombiana continúa presentando el buen desempeño registrado a partir del tercer trimestre de 2003 donde se observan tasas de crecimientos superiores al 4%. En rigor, según las cifras del DANE en los dos primeros trimestres de 2004, el crecimiento anual fue de 4.0% (I) y 4.25% (II). El crecimiento del PIB de enero a junio de 2004 fue de 4.12%, superior al registrado en igual período de 2003 (3.19%) y al del primer semestre de 2002 (1.24%). De hecho, parece revertirse la tendencia exhibida en los años posteriores a la gran contracción de la demanda de 1998 y 1999 en la cual la economía parecía estabilizarse en modestos ritmos de crecimiento y todo apunta a que la brecha de producto se está cerrando lentamente.

**Gráfico 1**



A nivel sectorial, el crecimiento económico durante el primer semestre fue muy positivo para los sectores de construcción (10.29%), industria manufacturera (5.15%), el comercio, los restaurantes y hoteles (5.39%) y el transporte, almacenamiento y comunicación (5.14%).

Respecto de la actividad minera se observó un aumento de 3.97%, reduciendo su ritmo de crecimiento, como quiera que en el primer semestre de 2003 creció a una tasa de 9.62%. El sector financiero registró un crecimiento semestral de 2.91%, menor que el de igual período del año anterior que fue de 4.88%.

Igualmente el informe de la muestra mensual manufacturera señala que la producción y las ventas reales del sector industrial, sin trilla de café tuvieron variaciones interanuales a junio de 2003 de 11.72% y 12.36%, respectivamente.

La recuperación de la demanda se vincula con la mejora en los indicadores financieros del sector financiero a junio de 2004, tales como las utilidades, la rentabilidad, la percepción de riesgo crediticio, la calidad de la cartera y la liquidez. Con relación a la dinámica del crédito se destaca una desaceleración de la cartera comercial, un aumento en la cartera de consumo y una contracción de la cartera hipotecaria.

El buen desempeño de la economía puede explicarse por los siguientes factores internos y externos:

- Las mejores expectativas de los agentes económicos, los bajos niveles de las tasas de interés reales, el flujo de remesas y la mejora en los términos de intercambio han jalonado la demanda interna, especialmente la inversión privada. Se destaca el repunte del consumo de hogares a partir del III trimestre de 2003.
- El crecimiento de la demanda externa que se deriva del buen ritmo de la economía mundial, la excelente recuperación de las ventas externas a Venezuela y los altos precios de los productos básicos (petróleo, carbón, ferroníquel)
- La política monetaria de la Junta Directiva del Banco de la República, basada en posturas de bajas tasas de interés de intervención coherentes con la fase del ciclo de pobre crecimiento económico en los últimos años. El éxito de esta política también se asocia a que ya no se evidencian algunos factores de oferta y demanda del mercado crediticio exhibidos en el período 1999-2002, que volvieron ineficaz el mecanismo de transmisión monetaria.

## **2. INFLACIÓN Y EMPLEO**

El escenario revaluacionista del primer semestre de 2004 alivia presiones inflacionarias.

La inflación en el primer semestre de 2004 fue de 4.59% con una variación interanual de 6.07%, situándose superior en siete puntos básicos del límite superior de la meta de inflación del Banco de la República. Los grupos que más presionaron la inflación fueron transporte y comunicación, salud y alimentos. Dos hechos relevantes caracterizan la variación del índice de precios al consumidor en lo corrido de 2004. El primero, advierte que el escenario revaluacionista de los últimos 15 meses ha contribuido a la disminución de la inflación básica de bienes transables y el segundo, que se observa una tendencia ascendente de la inflación básica de los bienes no transables que puede estar relacionada

con el acercamiento de la producción observada a la producción potencial y al aumento en los precios de bienes y servicios regulados por el estado.

Respecto del mercado laboral, acorde con la dinámica de la economía, se evidencia un mejoramiento en los indicadores de empleo a nivel nacional y urbano. Según la encuesta continua de hogares del DANE (ECH) en junio de 2004 la tasa de desempleo en el total nacional se situó en 14.1%, análoga a la registrada en igual período de 2003 cuando se ubicó en 14.0%. En julio el desempleo se situó en 12.9%, inferior en 1.4% respecto de la observada en el 2003 que fue de 14.3%. La tasa de desempleo urbana, que considera los resultados de las 13 principales ciudades con sus áreas metropolitanas, se ubicó en 15.8% en junio y 15.3% en julio. En los mismos meses de 2003 registraron tasas de 16.9% y 17.8%.

### **3. SECTOR EXTERNO, MERCADO CAMBIARIO Y FISCALES**

En el primer semestre de 2004 se consolida la tendencia revaluacionista y siguen mejorando las ventas externas por la demanda mundial y Venezuela.

Según el DANE, las exportaciones colombianas en valor FOB crecieron 16.6% en el primer semestre de 2004 con relación al mismo período de 2003. Las exportaciones tradicionales crecieron 14.4% y las no tradicionales 18.5%. El fortalecimiento de las ventas externas es resultado del aumento de la demanda en el comercio mundial, el incremento sostenido de los precios de los commodities y la recuperación de las exportaciones a Venezuela. Respecto de las importaciones, en el período analizado registraron un crecimiento de 15.8% explicado por las mayores compras de materias primas y bienes intermedios. Con todo, a junio de 2004 la balanza comercial de Colombia exhibió un superávit de US\$154.1 millones FOB como resultado de un valor exportado de US\$7.323.1 millones y un valor importado de US\$7.169 millones.

En lo corrido de 2004 se consolida la tendencia revaluacionista en el mercado cambiario y que desde 2003 es un fenómeno común a la mayoría de las economías latinoamericanas. Prevalecen las condiciones macroeconómicas que determinan un aumento en la oferta de divisas tales como, el comportamiento favorable de los componentes de la cuenta corriente, la tasa de paridad que sigue alentando la entrada de capitales y los bajos niveles de la prima de riesgo de papeles soberanos. La intervención del Banco de la República comprando alrededor de US\$1.400 millones en lo corrido del año no ha logrado frenar la apreciación del peso lo cual corrobora el hecho de que el nivel de la tasa de cambio está determinado por los fundamentales de la economía.

Por último, en el frente fiscal no obstante que la evolución de las cifras fiscales está al tono con lo previsto en el acuerdo con el Fondo Monetario Internacional, voceros del Gobierno, los analistas de gremios, entidades consultoras y el Banco de la República coinciden en que es preciso profundizar las reformas estructurales, especialmente en lo referente a las pensiones y transferencias, para corregir radicalmente el problema del desequilibrio fiscal y mejorar el perfil de la deuda pública.

**2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL**

**2.1 PRODUCTO INTERNO BRUTO**

**Cuadro 1**  
**Descripción y comparación del PIB regional y nacional**  
**2001**

Sector	Cundinamarca		Bogotá D.C.		Total región		Total Colombia	
	Millones de pesos							
	Corrientes	Constantes de 1994	Corrientes	Constantes de 1994	Corrientes	Constantes de 1994	Corrientes	Constantes de 1994
<b>Sector primario</b>								
Café	56,455	26,033	524	237	56,979	26,270	2,823,930	1,306,055
Otros productos agrícolas	1,695,028	666,186	17,806	7,097	1,712,834	673,283	10,837,935	4,963,572
Animales vivos y producción animal	960,687	428,231	0	0	960,687	428,231	8,834,540	4,008,435
Agropecuaria	2,712,170	1,120,450	18,330	7,334	2,730,500	1,127,784	22,496,405	10,278,062
Productos de la silvicultura y extracción de madera	14,136	7,818	142	79	14,278	7,897	221,713	125,194
Pescado y productos de la pesca	2,914	1,005	0	0	2,914	1,005	683,839	282,918
Hulla, lignito, turba	20,191	11,833	0	0	20,191	11,833	1,935,143	774,035
Petróleo	49,524	16,488	0	0	49,524	16,488	5,856,002	1,894,690
Minerales metálicos	0	0	0	0	0	0	828,425	380,061
Otros minerales no metálicos	85,113	38,617	102,761	55,235	187,874	93,852	812,064	381,064
Minería	154,828	66,938	102,761	55,235	257,589	122,173	9,431,634	3,429,850
<b>Sector secundario</b>								
Electricidad y gas de ciudad	256,424	89,207	1,260,918	393,046	1,517,342	482,253	6,170,039	1,898,534
Agua, alcantarillado, servicios de saneamiento	18,587	4,807	722,928	187,762	741,515	192,569	1,895,935	493,195
Alimentos, bebidas y tabaco	780,620	266,565	1,656,974	565,822	2,437,594	832,387	9,132,058	3,118,402
Resto de la industria	1,180,471	510,082	5,004,912	2,162,625	6,185,383	2,672,707	18,116,824	7,828,289
Trabajos de construcción, construcciones, edificaciones	168,325	77,440	772,872	398,765	941,197	476,205	2,780,812	1,472,347
Trabajos y obras ingeniería civil	571,866	228,643	652,823	259,885	1,224,689	488,528	3,963,535	1,609,548
Construcción	740,191	306,083	1,425,695	658,650	2,165,886	964,733	6,744,347	3,081,895
Comercio	311,657	127,933	3,894,701	1,598,756	4,206,358	1,726,689	13,564,277	5,568,066
Servicios reparación autos, motos, artículos personales	244,090	86,377	637,497	225,582	881,587	311,959	2,457,580	869,610
Hotelería restaurantes	180,016	71,153	701,250	290,699	881,266	361,852	3,932,301	1,587,006
Transporte terrestre	201,263	97,614	1,665,395	662,169	1,866,658	759,783	6,772,911	3,086,487
Transporte por agua	9,818	4,446	12,778	4,366	22,596	8,812	148,054	75,533
Transporte aéreo	121	27	343,313	133,662	343,434	133,689	954,578	364,147
Transportes complementario y auxiliares	148,134	68,637	240,775	91,798	388,909	160,435	1,450,153	619,069
<b>Sector terciario</b>								
Correos y comunicaciones	121,697	46,372	2,061,699	775,637	2,183,396	822,009	5,200,800	1,966,700
Intermediación financiera y servicios conexos	217,638	92,904	4,060,227	1,752,431	4,277,865	1,845,335	8,919,141	3,834,322
Inmobiliarios y alquiler de vivienda	72,187	31,279	5,509,680	2,765,419	5,581,867	2,796,698	15,021,974	7,495,830
Empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios	216,513	87,507	1,664,201	687,881	1,880,714	775,388	4,439,161	1,834,496
Domésticos	25,280	11,246	152,460	67,825	177,740	79,071	818,469	364,111
Enseñanza de mercado	216,151	43,266	1,757,904	355,079	1,974,055	398,345	5,692,925	1,145,890
Sociales y salud mercado	181,202	65,762	959,055	349,386	1,140,257	415,148	3,797,820	1,382,991
Asociaciones, esparcimiento y otros servicios de mercado	115,073	43,859	960,071	359,673	1,075,144	403,532	2,494,974	943,934
Administración pública y otros servicios a la comunidad	1,326,533	504,163	3,945,971	1,499,708	5,272,504	2,003,871	18,573,902	7,059,212
Enseñanza de no mercado	317,029	136,008	617,392	264,864	934,421	400,872	6,016,657	2,581,184
Sociales salud no mercado	316,602	141,227	615,356	274,492	931,958	415,719	4,513,658	2,013,408
Asociaciones, esparcimiento y otros servicios de no mercado	22,866	8,774	141,198	54,178	164,064	62,952	522,652	200,548
Menos intermediación financiera	109,657	43,674	3,642,511	1,450,741	3,752,168	1,494,415	7,503,988	2,988,695
Subtotal valor agregado	9,994,554	3,997,835	36,491,072	14,793,417	46,485,626	18,791,252	172,680,793	70,540,188
Derechos e impuestos	671,198	207,891	4,900,665	1,517,893	5,571,863	1,725,784	15,877,993	4,917,920
<b>PIB</b>	<b>10,665,752</b>	<b>4,205,726</b>	<b>41,391,737</b>	<b>16,311,310</b>	<b>52,057,489</b>	<b>20,517,036</b>	<b>188,558,786</b>	<b>75,458,108</b>

Fuente: DANE

### 2.1.1 Participación del PIB dentro del total nacional

La región Bogotá Cundinamarca fue una de las de menor dinámica en el crecimiento económico durante el período 1994 - 2001, con un incremento medio anual de 0.6%, inferior al 1.6% que se registró a nivel nacional. Este comportamiento llevó a que la participación de la región en la economía colombiana cayera en 2001 a cerca de 27%, disminuyendo la contribución de algo más de 29% que hizo en 1994. Esta situación se originó en la caída sustancial de la actividad pesquera, la construcción, la producción de café, la explotación minera y el transporte fluvial, los cuales reportaron disminuciones entre el 2% y 8% anual en el período anotado. Las demás actividades apenas permanecieron constantes y tan solo se registraron aumentos significativos en comunicaciones, servicios de salud, administración pública y electricidad, gas y agua.

Centrando el anterior análisis en Bogotá D.C., cabe señalar que esta área económica redujo su contribución de 24% a 22%, por la difícil evolución en las actividades relacionadas con la construcción, minería y sector industrial. El deterioro en estas no pudo ser contrarrestado por la buena evolución en servicios públicos, comunicaciones, servicios de salud, y administración pública.

El departamento de Cundinamarca tuvo un comportamiento diferente al de la capital nacional. En el período señalado incrementó su participación de 4.9% al 5.6% aproximadamente, pese a la caída vertical en los cultivos de café, la drástica disminución de las actividades mineras, la reducción de su comercio y el descenso en el transporte fluvial y aéreo. El comportamiento general favorable corresponde a incrementos significativos en la silvicultura y pesca, la expansión sobresaliente en servicios públicos, una de las más altas del país, un inusitado crecimiento industrial en las ciudades satélites de Bogotá, y al altísimo crecimiento en la construcción, transporte terrestre y la administración pública.

### 2.1.2 Vocación productora del Departamento

La región de Bogotá Cundinamarca tiene una estructura económica favorable para el sector servicios, el cual contribuye con el 52%, seguido muy de cerca por el sector secundario, que aporta un 42%, con lo cual el 6% restante le corresponde al sector primario. Dentro de éste último, los máximos aportantes corresponden al grupo otros productos agrícolas (55%) y animales y productos animales (30%); en el segundo sector, están la industria (40%), el comercio (20%), los servicios públicos (11%) y la construcción (10%); en el tercer orden, sobresalen los servicios inmobiliarios (21%), administración pública (19%), la intermediación financiera (16%) y las comunicaciones (9%).

En la ciudad Capital el sector primario no alcanza a contribuir con el 1%. En su reemplazo, casi toda la actividad económica se concentra en los sectores secundario y terciario. En el secundario, la industria copa 39%, el comercio 23%, el transporte 14% y los servicios públicos 12%. En el terciario, lo inmobiliario se ocupa de 27%, la administración pública de 20%, la intermediación financiera de 19%.

El departamento de Cundinamarca tiene una economía diversificada por sectores: el secundario, que es el mayor, contribuye con cerca de 37%, seguido por el sector terciario que sustenta 35%. El porcentaje complementario, 28%, está en manos del sector primario. Sin lugar a dudas, esta estructura ha sido influenciada por la estrecha relación que en todos los campos tiene el Departamento con la capital de la República, así como también por la progresiva concentración poblacional urbana que ocurre en Soacha y Girardot, cada uno de los cuales tiene un 98% aproximadamente; Chía, Facatativá y Funza con 92%; Madrid, Mosquera y Zipaquirá con 88% y Fusagasugá y Agua de Dios con 78%.

## 2.2 PRECIOS

El DANE identifica la dinámica y la evolución de los precios en Colombia para productos, materias primas e insumos industriales y bienes y servicios de consumo final, empleando varios indicadores estadísticos, los cuales miden el promedio de las variaciones entre dos períodos de tiempo para canastas homogéneas en calidad y cantidad y representativas de la evolución de los precios en cada una de ellas. El Índice de Precios al Consumidor (IPC) está incluido aquí y, además de medir las variaciones de los precios de la canasta de consumo familiar, refleja el comportamiento de la inflación en el país.

### 2.2.1 Índice de Precios al consumidor

**Cuadro 2**  
**Índice de Precios al Consumidor – IPC**  
**2003 y 2004 (primeros semestres)**

Área	2003	2004	Relación 2004/2003
Total	5,01	4,59	0,92
Medellín	5,62	4,20	0,75
Barranquilla	5,51	4,49	0,81
Bogota D.C.	4,57	4,85	1,06
Cartagena	6,52	5,46	0,84
Manizales	4,77	4,47	0,94
Montería	6,10	6,28	1,03
Neiva	4,16	4,73	1,14
Villavicencio	5,85	5,06	0,86
San Juan de Pasto	4,05	4,90	1,21
Cúcuta	5,05	3,27	0,65
Pereira	5,44	4,30	0,79
Bucaramanga	4,87	5,33	1,09
Santiago de Cali	5,35	3,87	0,72

Fuente: DANE

El IPC, mide el promedio de las variaciones de los precios de los bienes y servicios de consumo final en los hogares del país, agregados en ocho grupos para el total y cada una de las 13 principales ciudades del país.

Durante el primer semestre de 2004, el IPC total nacional se incrementó 4.59%, inferior al 5.01% que se registró en igual período de 2003, pero superior al 1.41% medido para el segundo semestre de 2003. La tendencia descrita confirma las observaciones y comportamientos históricos, siempre caracterizados por un mayor incremento de precios durante los primeros semestres, debido esencialmente a la marcada disminución de la oferta de productos agrícolas y al tradicional ajuste anual de las remuneraciones para varios servicios, sobretodo aquellos con sistemas de oferta monopólica u oligopólica, como por ejemplo los servicios públicos.

A nivel nacional, por grupos de consumo, los componentes de alimentos, salud, transporte y educación jalaron hacia arriba el comportamiento, superando en amplia magnitud la relativa estabilidad que reportaron los artículos de los grupos de vestuario, vivienda, esparcimiento y otros. Por ciudades, las mayores variaciones se observaron en Montería, Cartagena, Bucaramanga, Villavicencio, Pasto y Bogotá.

Tal como se observa en el cuadro anterior, el promedio del IPC registrado en el segundo semestre de 2004, es significativamente inferior en Bogotá y otras seis de las ciudades evaluadas, ratificando la amplia heterogeneidad en el comportamiento regional del indicador. En ese período el IPC medido en Bogotá D. C. se situó en 4.85%, que supera al promedio nacional y al 4.57% identificado para el primer semestre de 2003.

**Cuadro 3**  
**Bogotá D.C. Variación del IPC por grupos de consumo**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

Grupos	2003	2004
Total	4,57	4,85
Alimentos	3,53	6,72
Vivienda	4,41	3,98
Vestuario	1,22	1,93
Salud	6,34	5,93
Educación	4,02	4,84
Esparcimiento	4,96	4,22
Transporte	7,27	4,07
Otros	5,25	4,46

Fuente: DANE

Los motores principales de la dinámica descrita correspondieron a los artículos de los grupos de alimentos y salud que reportaron los mayores crecimientos del periodo, debido

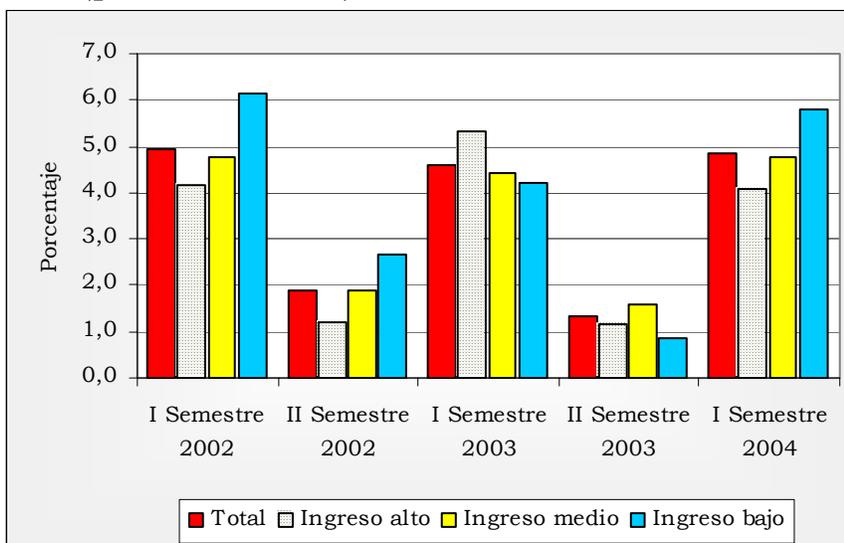
fundamentalmente a los impactos generados por el invierno y por la difícil situación coyuntural que se observa en la industria farmacéutica.

En el primer caso es relevante el impacto negativo del clima en las zonas de abastecimiento de la ciudad capital, los cuales incidieron negativamente en los precios de los productos provenientes de cultivos transitorios y perecederos, donde, por ejemplo, productos esenciales de la canasta como las hortalizas y legumbres casi que duplicaron el IPC promedio del período y de la ciudad; esta tendencia alcista también se observó con mucho mayor énfasis para productos como la zanahoria, el tomate y la arveja.

En el segundo caso, salud, es indudable que allí viene repercutiendo el ajuste que se está dando en el subsector farmacéutico, y en general en el sector químico no básico, en donde los indicadores de crecimiento de la producción y las ventas han sido negativos en el último año. En realidad, en los últimos doce meses, para este subsector la producción y las ventas decrecieron entre el 2% y 3%.

La evolución descrita se ratifica al mirar la evolución del IPC por niveles de ingreso. En el último semestre es claro que el mayor impacto lo han recibido los hogares dependientes de ingresos bajos y medios. En realidad, mientras que el IPC total de la ciudad capital para el primer semestre llegó a 4.85%, el de la población de ingresos bajos se ubicó en 5.81%, el de ingresos medios en 4.77% y el de ingresos altos en 4.08%. Esta situación es bien diferente a la registrada en el primer semestre de 2003 cuando el IPC llegó a 4.58%, con variaciones de 5.33%, 4.41% y 4.22% para los niveles de ingreso alto, medio y bajo, respectivamente.

**Gráfico 2**  
**Bogotá D. C. Evolución del IPC por nivel de ingresos**  
**2002, 2003 (primeros y segundos semestres) y**  
**2004 (primer semestre)**



Fuente: DANE

### 2.2.2 Índice de Precios al Productor (IPP)

Otro de los indicadores que identifica la dinámica y la evolución de los precios en Colombia es el Índice de Precios al Productor (IPP), el cual mide las variaciones totales y de los factores de la producción en la industria colombiana. Este indicador no está disponible a nivel regional, pero por su importancia es oportuno incluirlo en este informe.

Debido a la reactivación del sector industrial las variables vinculadas a él empiezan un período de ajuste que indudablemente se refleja esencialmente en el nivel de precios de la producción.

**Cuadro 4**  
**Evolución del IPP Nacional**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

Variables	2003	2004
Total IPP	2,73	4,45
Consumo intermedio	2,66	4,83
Consumo final	2,82	4,19
Bienes de capital	2,30	0,71
Materiales de construcción	3,21	8,42

Fuente: DANE

Para el primer semestre de 2004 el IPP se incrementó en 4.45%, superando ampliamente el que se midió para el mismo período de 2003, aunque es levemente inferior a la variación de 4.85% que se registró para la inflación. En la comparación de los primeros semestres de 2003 y 2004 uno de los hechos significativos se refiere a que, para cada uno de los componentes de la producción, los índices específicos se ampliaron sustancialmente; se exceptúa de este comportamiento el grupo de bienes de capital, el cual realizó su principal ajuste económico en el segundo semestre de 2003, lo cual es consistente con la prioridad, el ordenamiento de reactivación y la motivación de las cadenas productivas. También es destacable el comportamiento del grupo de materiales de construcción, variable que afectó todos los principales indicadores de coyuntura económica colombianos.

## **2.3 MERCADO LABORAL**

### 2.3.1 Población ECH de población por departamento

De acuerdo con la Encuesta Continua de Hogares (ECH), a 30 de junio de 2004, la población colombiana llegó a 43.8 millones de habitantes, superior en 1.69% a la calculada

para la misma fecha del año inmediatamente anterior. El 73.3% de esa población se ubicó en cabeceras municipales y el 26.7% restante en zonas rurales.

De la cifra absoluta referida se calcula que 19.3 millones residían en las trece áreas objeto de estudio permanente, dentro de las cuales Bogotá D.C. aportó algo menos de 7 millones, con una concentración urbana casi total.

**Cuadro 5**  
**Bogotá D. C. Mercado laboral**  
**2003 - 2004**

Concepto	2003			2004		
	Trimestres		Semestre	Trimestres		Semestre
	Primero	Segundo	Primero	Primero	Segundo	Primero
Variables relativas (%)						
Población en edad de trabajar	77,5	77,6	77,6	77,8	77,8	77,8
Tasa global de participación	66,3	66,3	66,3	65,9	64,0	64,9
Tasa de ocupación	54,7	54,8	54,7	54,8	54,1	54,4
Tasa de desempleo	17,5	17,4	17,4	16,9	15,4	16,1
Tasa desempleo abierto	16,7	15,8	16,3	15,6	13,9	14,8
Tasa desempleo oculto	0,8	1,5	1,2	1,2	1,5	1,3
Tasa de subempleo	33,9	32,8	33,3	30,3	30,3	30,3
Insuficiencia de horas	15,1	13,0	14,0	14,8	15,7	15,2
Empleo inadecuado por competencias	4,9	3,5	4,2	3,2	3,6	3,4
Empleo inadecuado por ingresos	25,5	25,3	25,4	20,8	20,7	20,8
Variables absolutas (miles)						
Población total	6.792,3	6.830,5	6.812,0	6.952,3	6.993,0	6.973,0
Población en edad de trabajar	5.266,1	5.300,2	5.283,0	5.407,3	5.443,2	5.425,0
Población económicamente activa	3.492,4	3.514,7	3.504,0	3.560,9	3.482,5	3.522,0
Ocupados	2.880,1	2.904,3	2.892,0	2.960,6	2.946,3	2.953,0
Desocupados	612,3	610,4	611,0	600,2	536,1	568,0
Abiertos	582,7	556,7	570,0	556,9	484,6	521,0
Ocultos	29,6	53,7	42,0	43,3	51,5	47,0
Inactivos	1.773,7	1.785,5	1.780,0	1.846,4	1.960,7	1.904,0
Subempleados	1.183,2	1.151,2	1.167,0	1.080,6	1.055,0	1.068,0
Insuficiencia de horas	526,9	455,4	491,0	526,0	547,4	537,0
Empleo inadecuado por competencias	170,3	123,9	147,0	114,4	125,4	120,0
Empleo inadecuado por ingresos	889,8	888,0	889,0	742,0	721,0	732,0

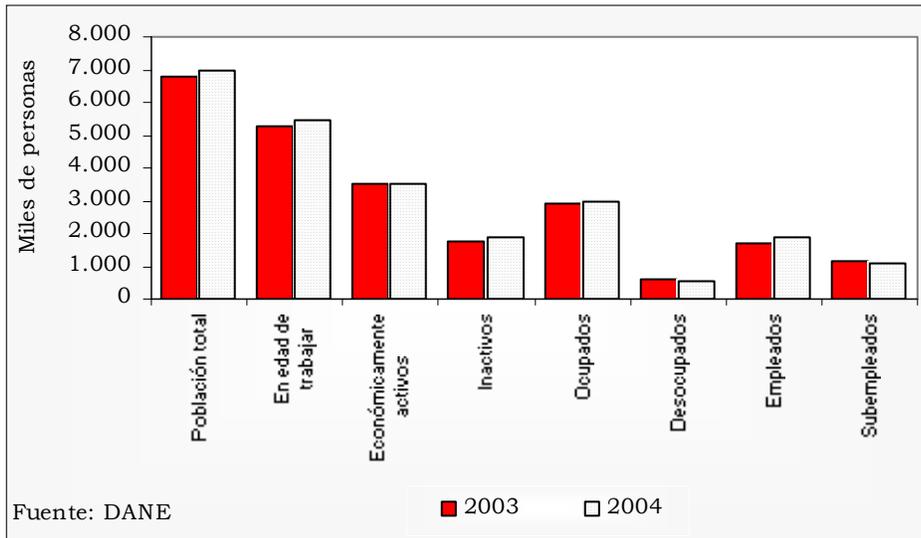
Fuente: DANE

Comparando los primeros semestres de 2003 y 2004, es claro que el porcentaje de población en edad de trabajar en Bogotá D.C. se incrementó de 77.6% a 77.8%, lo que representa 142.000 personas adicionales en esta condición, provenientes del cambio natural y normal en la pirámide poblacional y en las migraciones forzadas por eventos socio políticos. Esta última cifra se descompone de la siguiente manera: incremento del número de ocupados, 61.000; aumento del número de inactivos, 124.000; disminución del número de desocupados en 43.000 individuos.

La dinámica socio económica referida delimitó que, en los mismos semestres, la tasa de ocupación se redujera de 54.7% a 54.4%, que la de desempleo cayera de 17.4% a 16.1%, y

que la de subempleo disminuyera sustantivamente de 33.3% a 30.3%, aunque guardando al interior un aumento sustantivo en el subempleo inadecuado por ingresos.

**Gráfico 3**  
**Bogotá D.C. Mercado laboral**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**



### 2.3.2 Ocupación

En lo relativo a la población ocupada, en la ciudad capital hay varios aspectos relevantes observados durante la segunda mitad de los semestres analizados. Los principales son los siguientes: i. Los sectores económicos relevantes que incrementaron su aporte en la ocupación laboral fueron los servicios financieros, la industria, las actividades inmobiliarias y los servicios comunales; los que disminuyeron fueron el transporte, el comercio y la construcción. ii. Hubo una reducción de la participación de las personas menores de 24 años en la población ocupada, pues la contribución de este segmento varió de 17.6% a 16.8%, tendencia algo más acentuada a la registrada en el contexto nacional. iii. Con excepción del trabajo por cuenta propia, que bajó su participación de 29% a 24.8%, todas las demás posiciones ocupacionales se vieron favorecidas, primordialmente las de trabajo familiar sin remuneración que pasó de 2.2% a 3.1%.

### 2.3.3 Inactividad

La población inactiva de la capital, medida por la diferencia entre la población en edad de trabajar y la población económicamente activa, es una de las mayores dificultades socio económicas de la ciudad, generada sustancialmente por la migración que generan las

condiciones de seguridad del resto del país y el amplio atractivo y las oportunidades informales que ofrece esta área, con un relativo alto ingreso en las diferentes posibles ocupaciones. Concretamente el número de inactivos en Bogotá D.C. varió de 1.780.000 personas en el primer semestre de 2003 a 1.904.000 personas en el semestre que acaba de concluir. En la ciudad el 38% de la población inactiva corresponde a estudiantes, el 36% a personas dedicadas a las actividades del hogar y el 26% restante por personas incapacitadas y en otras situaciones.

### 2.3.4 Tasa de participación

En este acápite es conveniente resaltar dos conceptos: la Tasa Global de Participación (TGP) que es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar, reflejando la presión de la población sobre el mercado laboral y la Tasa Bruta de Participación (TBP), indicador que muestra la relación porcentual entre el número de personas que componen el mercado laboral, frente al número de personas que integran la población total.

Para el primer semestre de 2004 la TGP en Bogotá D.C. se situó en 64.9%, significativamente inferior al 66.3% observada en el mismo período de 2003, con lo cual queda claro que las condiciones estructurales de empleo en esta área se tornan más difíciles.

En lo relativo a la TBP la evolución fue de 77,6% a 77.8%, definiendo un menor énfasis en el cambio estructural laboral para la ciudad y debido sustancialmente a la compensación entre el alto crecimiento de la estructura y actividad económica y la alta tasa de crecimiento de la población residente en la capital, con un aumento cercano al 2.4%.

### 2.3.5 Desempleo

La tasa de desempleo nacional evolucionó de 17.5% en el primer semestre de 2003 a 16.5% en el mismo período de 2004. Esta tendencia es similar a la que se registró en Bogotá D.C., para la cual se calcularon los siguientes porcentajes en el mismo orden: 17.4% y 16.1%.

Localmente el desempleo abierto constituía hace un año el 93.2% del total; para el semestre que acaba de terminar el porcentaje se redujo a 91.7%, con lo cual se colige una evolución desfavorable del complemento, o sea el desempleo oculto.

Dentro del grupo de población desocupada, las personas menores de 24 años redujeron su participación de 31.4% a 26.3% en las segundas mitades de los primeros semestres de 2003 y 2004, respectivamente.

### 2.3.6 Subempleo

Los valores absolutos de desempleo en Bogotá cambiaron de 1.167.000 a 1.068.000 entre el primer semestre de 2003 y la primera mitad de 2004. De los tres componentes básicos de este segmento, queda claro que hubo disminuciones importantes en los conjuntos de subempleo inadecuado por competencias y subempleo inadecuado por ingresos, y un aumento sobresaliente en subempleo por insuficiencia de horas. Aquí, la población menor de 24 años pasó de representar el 20.1% a cubrir el 22% de este subconjunto poblacional.

## **2.4 MOVIMIENTO DE SOCIEDADES<sup>1</sup>**

Durante el primer semestre de 2004 el balance del comportamiento de la inversión empresarial en la región de Bogotá y Cundinamarca fue positivo. En efecto, al comparar los resultados del semestre en estudio con los del mismo período del año anterior aumentó el número de sociedades constituidas 12.4%, al pasar de 7.510 a 8.439 empresas. En tanto que el número de sociedades liquidadas reportó una disminución de 7.9%, al pasar de 1.164 a 1.072 empresas. Al mismo tiempo, el capital de las empresas que se liquidaron fue menor en 83.4%: de \$841 mil millones de enero a junio de 2003 pasó a \$139 mil millones en idéntico lapso del presente año.

Otro aspecto favorable fue el balance positivo en las reformas de capital que reportaron una cifra de \$338 mil millones, 22.0% más que en el primer semestre de 2003.

### 2.4.1 Sociedades constituidas

Entre enero y junio de 2004 en la región Bogotá y Cundinamarca se crearon un total 8.439 sociedades con una inversión de \$267 mil millones. En dos actividades productivas: comercio y reparación de vehículos, y actividades inmobiliarias y de alquiler se creó el 57.2% de las nuevas empresas y el 45.2% de la inversión de capital. Estas actividades tienen gran importancia en la estructura productiva de la región<sup>2</sup> y en el primer semestre de este año han encontrado factores favorables: las ventas del comercio mejoraron<sup>3</sup> y los indicadores de la construcción continúan siendo positivos<sup>4</sup>.

Por otra parte, creció el número de nuevas sociedades y el valor del capital en otras actividades de servicios sociales y comunitarios (42.7% y 108.6%); en la industria (27.1% y 19.0%); y en intermediación financiera, (14.9% y 113.3%), en su orden el número de nuevas

---

<sup>1</sup> Documento realizado por la Dirección de Estudios e Investigaciones de la Cámara de Comercio de Bogotá, a partir de la información del movimiento de sociedades de las Cámaras de Comercio de Bogotá, Facatativá, y Girardot..

<sup>2</sup> De acuerdo con la información de las cuentas regionales del DANE en 2001 las actividades inmobiliarias y el sector comercial participaban con el 13% y el 8.2% del PIB, respectivamente.

<sup>3</sup> Los resultados de la Encuesta de Opinión Comercial realizada por Fenalco muestran que el 57% de los encuestados para el primer semestre de 2004 reporta un incremento en las ventas.

<sup>4</sup> Los datos de la construcción en Bogotá del primer semestre son positivos al compararlos con el mismo período de 2003, el área en construcción creció 32%, el área culminada 20.4% y el área iniciada 65.5%.

sociedades y el valor del capital. En las actividades de agricultura, ganadería, caza y silvicultura; y explotación de minas y canteras, que son importantes en la estructura productiva de Cundinamarca<sup>5</sup>, aumentó el capital constituido 74.1% y 92.1%, respectivamente.

**Cuadro 6**  
**Bogotá Cundinamarca. Sociedades constituidas, según actividades económicas**  
**2003 - 2004 (primeros semestres)**

Actividad económicas	Miles de pesos corrientes			
	Constituciones			
	2003		2004	
	No.	Capital	No.	Capital
Total	7.510	1.415.527.531	8.439	267.947.753
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	248	8.206.891	186	14.289.628
Pesca	12	35.050	5	43.000
Explotación de minas y canteras	41	1.239.109	53	2.380.261
Industria manufacturera	771	25.996.957	980	30.947.797
Suministro de electricidad, gas y agua	11	798.000	18	502.932
Construcción	355	20.025.902	488	16.396.550
Comercio y reparación de vehículos	2.285	55.239.444	2.660	56.689.202
Hoteles y restaurantes	130	2.680.714	155	3.154.213
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1.008	1.217.770.553	860	29.946.662
Intermediación financiera	208	12.163.944	239	25.950.005
Actividades inmobiliarias y de alquiler	1.884	43.796.702	2.165	64.423.986
Administración pública y defensa; seguridad social	31	6.859.811	15	79.249
Educación	111	1.564.131	110	2.833.488
Servicios sociales y de salud	197	11.198.685	210	4.579.927
Otras actividades de servicio comunitarios, sociales	206	7.540.772	294	15.730.252
Hogares privados con servicio doméstico	-	-	-	-
S.C.*	12	410.864	1	600

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá. Cálculos Dirección de Estudios e investigaciones.

A diferencia, el capital constituido se redujo en transporte, almacenamiento y comunicaciones, de \$1.2 billones a \$29 mil millones. En 2003, el inusual aumento en el valor de las constituciones en este sector se explica por la creación de la empresa Colombia de Telecomunicaciones S.A., ESP, que se constituyó con activos por \$1.1 billones<sup>6</sup>, situación que no se repitió este año.

<sup>5</sup> De acuerdo con la información de las cuentas regionales del DANE en 2001 el sector agropecuario participa con el 30% del PIB y la minería con el 2%.

<sup>6</sup> Cámara de Comercio de Bogotá. Observatorio Económico de Bogotá No 14. Abril de 2004.

En Bogotá y Cundinamarca el mayor número de nuevas sociedades que representaron el 95.0% se crearon como microempresas<sup>7</sup> y concentraron el 48.9% del nuevo capital empresarial. Asimismo, sólo el 2.7% se creó como pequeñas empresas con un aporte del capital de 33.0%.

Se destaca la baja participación de la gran empresa con el mismo número de sociedades creadas frente al año anterior (siete empresas). Sin embargo, este año las nuevas empresas se crearon con menos capital: el monto total pasó de \$1.2 billones en el primer semestre de 2003 a \$18 mil millones en igual período de 2004.

**Cuadro 7**  
**Bogotá Cundinamarca. Constituciones de empresas,**  
**según su tamaño**  
**2003 - 2004 (primeros semestres)**

Empresas	Millones de pesos corrientes			
	2003		2004	
	No.	Capital	No.	Capital
Total	7.510	1.415.528	8.439	267.948
Grande	7	1.206.375	7	18.802
Mediana	22	45.271	183	29.669
Micro	7.315	102.245	8.021	130.923
Pequeña	166	61.636	228	88.554

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá. Cálculos Dirección de Estudios e investigación

#### 2.4.2 Sociedades reformadas

De enero a junio de 2004 predominaron los aumentos de capital sobre las disminuciones; es decir, las empresas de la región de Bogotá y Cundinamarca mejoraron en la capacidad de inversión.

En efecto, el balance de las reformas de capital<sup>8</sup> fue positivo durante el primer semestre de 2004 al arrojar una cifra de \$338 mil millones, superior en 22.0% a la registrada en igual período del año anterior. Este comportamiento es el resultado de varios factores al comparar las cifras de 2003 frente a las de 2004: en primer orden, en las empresas del sector de transporte, almacenamiento y telecomunicaciones el capital pasó de -\$0.8 mil millones a \$104 mil millones; en segundo lugar, aumentó el capital en las empresas de intermediación financiera, de \$51 mil millones a \$164 mil millones; comercio y reparación

---

<sup>7</sup> La Ley 905 de agosto de 2004 que modifica la Ley 590 de 2000 o Ley de “Promoción del Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa Colombiana”, definió el tamaño de las sociedades de acuerdo con los activos totales y el número de trabajadores, en micro, pequeña y mediana empresa. De acuerdo al valor de los activos las micro empresas son aquellas con menos de \$179 millones, pequeña entre \$179 millones y \$1.790 millones, medianas de \$1.790 millones a \$10.740 millones y gran empresa superiores a \$10.740 millones.

<sup>8</sup> Se refiere a los aumentos o disminuciones del capital de las sociedades inscritas. Este balance permite identificar los niveles de capitalización de las empresas.

de vehículos, de \$86 mil millones a \$128 mil millones; e industria manufacturera, de \$61 mil millones a \$114 mil millones.

Otros sectores con balance positivo fueron los de suministro de electricidad gas y agua; servicios sociales; y hoteles y restaurantes en los que aumentó el capital en 5.5, 2.2 y 1.9 veces, individualmente.

En dos actividades se registraron disminuciones en las reformas de capital entre el primer semestre de 2003 y de enero a junio de 2004: actividades inmobiliarias y de alquiler de \$48 mil millones a -\$239 mil millones; y servicios comunitarios y sociales de \$6 mil millones a -\$6 mil millones, en su orden.

**Cuadro 8**  
**Bogotá Cundinamarca. Sociedades reformadas, según actividades económicas**  
**2003 - 2004 (primeros semestres)**

	Miles de pesos corrientes	
Actividades económicas	2003	2004
Total	277.134.014	338.111.134
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	16.198.489	30.682.255
Pesca	-	-
Explotación de minas y canteras	2.943.980	9.365.250
Industria manufacturera	61.984.445	114.504.281
Suministro de electricidad, gas y agua	524.598	2.866.000
Construcción	5.538.334	14.286.334
Comercio y reparación de vehículos	86.089.528	128.240.956
Hoteles y restaurantes	-2.005.695	3.808.204
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-801.419	104.815.166
Intermediación financiera	51.892.144	164.783.918
Actividades inmobiliarias y de alquiler	48.176.931	-239.045.784
Administración pública y defensa; seguridad social	1.762.848	-
Educación	1.783.671	2.175.268
Servicios sociales y de salud	-3.136.594	6.888.089
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales	6.066.755	-6.703.783
Hogares privados con servicio doméstico	-	-
S.C.*	116.000	1.444.981

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá. Cálculos Dirección de Estudios e investigaciones

**2.4.3 Sociedades liquidadas**

En el primer semestre de 2004 se liquidaron en Bogotá y Cundinamarca 1.072 empresas con un capital cercano a los \$140 mil millones. Esto significa que el número de empresas que se cerraron disminuyó 7.9% frente al año anterior.

Del total del capital que poseían las empresas liquidadas el 54% se presentó en las actividades inmobiliarias empresariales y de alquiler; y comercio y reparación de vehículos que aportaron cada una 38.4% y 15.6%, respectivamente. En contraste, el monto de capital se redujo notablemente en la actividad de explotación de minas y canteras, al pasar de \$762 mil millones a \$912 millones. El capital tan elevado que se registró en 2003 se explica por el cierre de la empresa Carbocol que tenía en activos \$762 mil millones.

De acuerdo con el tamaño de las empresas que se cerraron, el 78.4% eran microempresas y explican el 42.6% del capital liquidado; en tanto que el 16.3% lo aportaron las pequeñas empresas con el 22.8% del capital que se liquidó.

**Cuadro 9****Bogotá Cundinamarca. Liquidación de sociedades, según actividades económicas 2003 - 2004 (primer semestre)**

Actividades económicas	Miles de pesos corrientes			
	Liquidaciones			
	2003		2004	
	No.	Capital	No.	Capital
Total	1.164	841.763.734	1.072	139.841.432
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	36	8.122.940	28	7.635.245
Pesca	1	48.000	1	6.000
Explotación de minas y canteras	10	762.157.188	9	912.900
Industria manufacturera	116	4.890.626	105	12.501.743
Suministro de electricidad, gas y agua	3	280.422	2	56.000
Construcción	58	5.912.554	40	2.077.625
Comercio y reparación de vehículos	329	17.180.981	305	21.837.760
Hoteles y restaurantes	28	387.621	26	715.850
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	78	13.050.943	90	6.145.613
Intermediación financiera	63	4.362.447	54	12.968.350
Actividades inmobiliarias y de alquiler	333	21.646.068	290	53.731.079
Administración pública y defensa; seguridad social	-	-	2	13.266.943
Educación	16	909.500	13	107.600
Servicios sociales y de salud	51	1.025.161	35	5.819.500
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales	38	1.759.283	55	1.260.170
Hogares privados con servicio doméstico	-	-	-	-
S.C.*	4	30.000	17	799.055

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá. Cálculos Dirección de Estudios e investigaciones

**Cuadro 10**  
**Bogotá Cundinamarca. Liquidación de empresas,**  
**según su tamaño**  
**2003 - 2004 (primeros semestres)**

Millones de pesos corrientes

Empresa	2003		2004	
	No.	Capital	No.	Capital
Total	1.164	841.764	1.072	139.841
Grande	7	765.504	10	20.424
Mediana	30	20.346	47	27.902
Micro	935	24.161	840	59.613
Pequeña	192	31.753	175	31.903

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá - Dirección de Estudios e Investigaciones

#### 2.4.4 Capital neto suscrito<sup>9</sup>

En el primer semestre de 2004 la inversión privada neta en Bogotá y Cundinamarca fue de \$466 mil millones, cifra inferior en 45.2% a la registrada en igual período del año anterior. Este comportamiento se explica principalmente porque las nuevas empresas se crearon con un capital menor en 81.1% al dato consignado en igual semestre de 2003.

La inversión empresarial se concentró en las siguientes actividades: intermediación financiera, \$177 mil millones; comercio y reparación de vehículos, \$163 mil millones; transporte, almacenamiento y comunicaciones, \$128 mil millones; e industria manufacturera, \$132 mil millones.

En contraste, de enero a junio de 2004, se redujo la inversión en las actividades inmobiliarias y de alquiler; y en la administración pública, defensa y seguridad social, porque el capital liquidado fue superior al monto de las nuevas inversiones y a los aumentos de capital en \$228 mil millones y \$13 mil millones, en su orden.

---

<sup>9</sup> El capital neto suscrito permite conocer la magnitud de la formación de capital en la ciudad. Se obtiene de la diferencia entre el capital constituido y liquidado más el resultado de las reformas de capital.

**Cuadro 11**  
**Bogotá Cundinamarca. Capital neto suscrito, según actividades económicas**  
**2003 - 2004 (primeros semestres)**

	Miles de pesos corrientes	
Actividades económicas	2003	2004
Total	850.486.947	466.217.455
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	16.282.440	37.336.638
Pesca	-12.950	37.000
Explotación de minas y canteras	-757.974.099	10.832.611
Industria manufacturera	83.090.776	132.950.335
Suministro de electricidad, gas y agua	1.042.176	3.312.932
Construcción	19.651.682	28.605.259
Comercio y reparación de vehículos	124.147.992	163.092.398
Hoteles y restaurantes	287.398	6.246.567
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1.203.918.191	128.616.215
Intermediación financiera	59.693.641	177.765.574
Actividades inmobiliarias y de alquiler	70.327.565	-228.352.877
Administración pública y defensa; seguridad social	8.622.658	-13.187.694
Educación	2.438.302	4.901.156
Servicios sociales y de salud	7.036.930	5.648.516
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales	11.848.244	7.766.299
Hogares privados con servicio doméstico	-	-
S.C.*	86.000	646.526

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá. Cálculos Dirección de Estudios e investigaciones.

## **2.5 SECTOR EXTERNO**

Al culminar el primer semestre de 2004, las exportaciones colombianas alcanzaron los US\$7.323 millones, superiores en 16.6% a los US\$6.281 millones que se registraron en igual período de 2003. La dinámica de las exportaciones tradicionales (hidrocarburos, café, carbón y ferroníquel) fue de 14.4%, inferior a la del total, con lo cual su participación en el total disminuyó de 47.1% a 46.3%.

Las exportaciones no tradicionales se incrementaron 18.5% al pasar de US\$3.320 millones a US\$3.835, aumento jalonado primordialmente por el ascenso en maquinaria y equipo, textiles, fabricación de sustancias químicas, metálicas básicas, fabricación de productos de papel y productos alimenticios, los cuales tuvieron el suficiente empuje para compensar el moderado crecimiento de los otros sectores y la reducción en la industria maderera.

Las importaciones nacionales durante el primer semestre de 2004 alcanzaron la cifra de US\$7.681 millones, compuestas así: 18.4% en bienes de consumo, 49.3% a materias primas y productos intermedios y el 32.4% restante, en bienes de capital y materiales de

## BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

construcción. La dinámica de las importaciones ha sido mayor en el segundo grupo referido, resaltando la reactivación industrial y económica del país.

### 2.5.1 Exportaciones no tradicionales (FOB), exportaciones bienes de capital

#### Cuadro 12

#### Bogotá Cundinamarca. Exportaciones no tradicionales, según países de destino 2003 – 2004 (primeros semestres)

Dólares FOB

País	2003			2004		
	Bogotá	Cundinamarca	Bogotá y Cundinamarca	Bogotá	Cundinamarca	Bogotá y Cundinamarca
- Total general	31,979,352	993,178,492	1,025,157,844	301,741,165	955,031,128	1,256,772,293
- Estados Unidos	5,872,067	412,737,276	418,609,343	79,875,440	404,713,539	484,588,979
- Ecuador	2,875,432	116,772,651	119,648,083	46,025,394	105,442,428	151,467,823
- Venezuela	7,759,747	77,330,551	85,090,298	81,204,829	93,160,513	174,365,342
- México	816,524	68,494,959	69,311,483	11,446,299	51,258,485	62,704,784
- Perú	830,567	51,881,952	52,712,519	11,274,666	44,481,958	55,756,624
- Panamá	1,720,367	24,003,987	25,724,354	16,055,864	20,776,144	36,832,008
- Reino Unido	39,168	26,026,857	26,066,025	1,865,999	27,278,904	29,144,902
- Chile	657,706	16,712,641	17,370,347	4,144,704	16,259,882	20,404,586
- Puerto Rico	232,607	15,347,432	15,580,039	4,169,517	15,485,869	19,655,387
- Costa Rica	860,156	13,790,816	14,650,972	4,350,149	13,765,753	18,115,902
- Canadá	963,649	14,254,816	15,218,465	2,421,772	14,734,314	17,156,086
- República Dominicana	455,001	18,084,226	18,539,227	2,069,981	11,738,417	13,808,397
- Guatemala	1,131,261	10,116,111	11,247,372	4,218,864	9,806,798	14,025,662
- España	135,797	11,276,628	11,412,425	2,123,945	11,422,709	13,546,654
- Alemania	119,802	9,082,885	9,202,687	3,132,133	9,146,454	12,278,587
- Rusia	0	9,252,003	9,252,003	1,287,315	10,405,994	11,693,308
- Países Bajos	0	9,147,658	9,147,658	1,179,141	8,502,855	9,681,996
- China	21,752	5,767,753	5,789,505	508,520	8,814,612	9,323,132
- Brasil	397,540	6,975,576	7,373,116	1,593,054	4,323,133	5,916,187
- Japón	63,375	5,467,772	5,531,147	1,068,841	5,630,675	6,699,515
- Bolivia	116,156	5,151,028	5,267,184	1,456,632	5,275,997	6,732,629
- Francia	808,975	4,965,867	5,774,842	1,847,323	4,046,814	5,894,137
- El Salvador	91,575	4,776,092	4,867,667	1,810,477	4,332,689	6,143,166
- Honduras	253,124	3,885,347	4,138,471	1,229,205	4,235,801	5,465,006
- Zona Franca Bogotá	14,221	4,091,960	4,106,181	1,350,664	3,351,141	4,701,805
- Italia	226,200	4,411,302	4,637,502	1,189,768	2,935,683	4,125,451
- Zona Franca Cúcuta	3,354,382	1,519,605	4,873,987	540,672	2,747,142	3,287,813
- Zona Franca Cartagena	50,351	3,134,730	3,185,081	931,785	3,564,867	4,496,652
- Antillas Holandesas	28,461	3,225,700	3,254,161	656,029	2,084,664	2,740,693
- Cuba	65,461	2,571,578	2,637,039	642,111	2,613,705	3,255,817
- Uruguay	17,545	2,008,175	2,025,720	445,600	2,766,935	3,212,536
- Suiza	59,751	2,812,066	2,871,817	594,390	1,580,752	2,175,142
- Aruba	53,074	1,653,708	1,706,782	286,917	2,936,844	3,223,761
- Nicaragua	592,371	1,832,422	2,424,793	230,622	1,667,490	1,898,112
- Otros países y zonas	1,940,632	28,096,162	30,036,794	9,030,082	28,345,503	37,375,585

Fuente: DANE

En el primer semestre de 2004, la región de Bogotá y Cundinamarca definieron la tercera parte de las exportaciones no tradicionales de Colombia, equivalentes a US\$1.257 millones; ésta cifra superó 22.6% la registrada en igual periodo de 2003, cuando sumaron US\$1.025 millones y derivan un ligero incremento en la participación regional en este agregado macro.

## BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

De los países tradicionalmente importadores de productos de la región sobresale Venezuela, al cual se le duplicaron las exportaciones; también es relevante el crecimiento de las exportaciones hacia Aruba, China, Uruguay, Panamá, Alemania, Honduras, Bolivia, Ecuador, Rusia, El Salvador, Puerto Rico, Guatemala, Costa Rica y Cuba, países con los cuales se registraron incrementos de exportación que superan el registrado para el total de las no tradicionales. En contraposición, con países como México, Italia, Antillas Holandesas, Brasil, Nicaragua, Suiza y República Dominicana, hubo decrecimientos, perdiendo transitoriamente un espacio importante. Con los demás países se mejoró y amplió, en alguna proporción significativa, el mercado para los productos cundibogotanos.

Dentro de los mercados nuevos se subrayan: Letonia, Georgia, Corea, Egipto, Hungría e Indonesia, así como también la actividad que en pro de las exportaciones regionales vienen haciendo las zonas francas de la Candelaria, Barranquilla y Palmaseca.

Por grupos CIIU a tres dígitos es de resaltar que los grupos producción agropecuaria (111), otros químicos (352), textiles (321) y plásticos (356) copan cerca de la mitad de las exportaciones regionales; esta situación tiende a consolidarse habida cuenta que entre los primeros semestres de 2003 y 2004 estas exportaciones tuvieron crecimientos de 7.1%, 23.1%, 62.7% y 29.7%, respectivamente. Esta clasificación podría cambiar por el inusitado crecimiento, entre otros, de los grupos fabricación de hilos y cables aislados, bebidas (313), material de transporte (384), prendas de vestir (322), maquinaria eléctrica (383) y comercio al por mayor (610), los cuales, además de tener una buena participación están creciendo muy por encima del promedio regional.

A nivel de grupos CIIU cuatro dígitos, los grupos más importantes, que reportaron los mayores crecimientos entre el primer semestre de 2003 y el mismo período de 2004, fueron los siguientes: motores de émbolo (3845), turbinas de vapor (3821), agua mineral (3134), aparatos e instrumentos para pesar personas (3825), convertidores para metalurgia (3823), polietileno (3513) y abrigos, impermeables (3220); todos ellos aumentaron muy por encima del 70%.

**Cuadro 13**  
**Bogotá Cundinamarca. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Revisión 2**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

CIIU	Nombre	2003			2004			Dólares FOB
		Bogotá	Cundinamarca	Bogotá y Cundinamarca	Bogotá	Cundinamarca	Bogotá y Cundinamarca	
Total		31,979,352	993,178,492	1,025,157,844	301,741,165	955,031,128	1,256,772,293	
0	Agropecuario	0	124,170	124,170	60	4,040	4,100	
111	Extracción de petróleo y gas	114,318	318,012,121	318,126,439	27,298,046	313,542,278	340,840,324	
113	Caza ordinaria	0	226,958	226,958	427,449	109,464	536,912	
121	Silvicultura	0	653,861	653,861	34,852	284,039	318,891	
122	Extracción de madera	24,836	19,146	43,982	8	143,137	143,145	
130	Pesca	0	2,794,990	2,794,990	647,389	1,419	648,808	
210	Extracción de minas de carbón	0	8,276,510	8,276,510	178,595	2,384,973	2,563,568	

Fuente: DANE

**Cuadro 13**  
**Bogotá Cundinamarca. Exportaciones no tradicionales, según CIU revisión 2.**  
**(continuación)**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

CIU	Nombre	Dólares FOB					
		2003			2004		
		Bogotá	Cundinamarca	Bogotá y Cundinamarca	Bogotá	Cundinamarca	Bogotá y Cundinamarca
230	Extracción minerales metálicos	0	0	0	19,965	4,111,282	4,131,247
290	Extracción de otros minerales		932,380	933,899	86,303	564,983	651,286
311	Fabricación productos alimenticios		31,571,487	32,036,698	3,026,518	23,912,851	26,939,369
312	Fabricación otros productos alimenticios		10,252,723	10,988,690	7,898,212	8,274,963	16,173,176
313	Bebidas		1,624,047	1,686,338	2,903,956	3,329,404	6,233,360
314	Tabaco		21,616,366	21,740,798	792	28,043,359	28,044,151
321	Textiles		54,466,392	59,701,477	35,825,308	61,330,683	97,155,991
322	Prendas de vestir		12,361,848	13,384,020	12,260,170	12,280,219	24,540,389
323	Cuero y sus derivados		22,785,022	23,272,299	11,397,251	18,704,141	30,101,392
324	Calzado		1,898,866	1,922,320	766,519	1,879,071	2,645,590
331	Madera y sus productos		6,713,869	6,848,319	711,593	3,877,330	4,588,923
332	Muebles de madera		32,591,304	32,978,653	2,370,338	33,107,407	35,477,745
341	Papel y sus productos		11,599,879	12,213,834	1,599,920	16,154,991	17,754,911
342	Imprentas y editoriales		47,166,650	48,756,252	18,642,509	42,062,112	60,704,621
351	Químicos industriales		15,977,321	19,150,290	7,362,418	15,857,972	23,220,390
352	Otros químicos		96,576,227	105,684,190	46,041,361	84,100,416	130,141,777
353	Refinería de petróleo		536,851	536,851	20,393	154,453	174,846
354	Derivados de petróleo		14,786,795	14,786,795	648,641	12,001,679	12,650,320
355	Caucho		1,629,492	1,671,088	766,333	1,531,167	2,297,499
356	Plásticos		52,042,705	57,127,093	27,844,933	46,208,617	74,053,550
361	Barro, loza, etc.		5,888,587	5,952,765	255,091	6,503,054	6,758,144
362	Vidrio y sus productos		24,455,271	24,805,708	3,317,323	22,044,870	25,362,193
369	Otros minerales no metálicos		19,476,382	19,776,621	2,100,826	17,874,848	19,975,674
371	Básicas de hierro y acero		11,716,338	11,818,735	256,116	13,735,241	13,991,357
372	Básicas metales no ferrosos		14,188,500	14,616,088	1,294,450	7,477,057	8,771,506
381	Metálicas excepto maquinaria		19,915,912	20,789,741	5,584,261	22,701,428	28,285,689
382	Maquinaria excepto eléctrica		21,350,485	21,860,228	13,209,105	18,751,775	31,960,880
383	Maquinaria eléctrica		35,696,621	35,851,850	24,666,876	36,725,330	61,392,206
384	Material de transporte		35,361,716	35,701,167	31,226,476	38,236,132	69,462,608
385	Equipo profesional y científico		8,095,145	8,398,969	4,758,983	7,362,065	12,121,047
390	Otras industrias manufacturera		13,898,598	13,984,521	6,025,239	9,465,478	15,490,717
610	Comercio al por mayor		7,331,006	7,368,586	8,706	11,567,969	11,576,675
832	Servicios prestados a empresa		0	0	1,109	16	1,125
941	Películas cinematográficas		8,299,747	8,299,847	30,399	8,313,339	8,343,738
942	Bibliotecas, museos		0	0	60,000	12,250	72,250
959	Servicios personales directos		266,204	266,204	166,375	303,829	470,204

Fuente: DANE

### 2.5.2 Importaciones (CIF), importaciones de bienes de capital

Para el primer semestre de 2004 las importaciones de la región de Bogotá y Cundinamarca alcanzaron la suma de US\$4.103 millones, lo que representa el 53.4% del total nacional y equivale al 106.2% de la realizadas en el primer semestre de 2003. La mitad de las importaciones realizadas en el último semestre provienen de Estados Unidos, Brasil, China, México y Japón, países que han observado diferentes tendencias en el abastecimiento a Colombia; el porcentaje restante se origina en cerca de 150 países adicionales. Entre los

## BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

semestres citados, se observa que las importaciones de Estados Unidos disminuyeron ligeramente, con Brasil y Japón crecieron 3% y 14%, individualmente, las de China aumentaron 54% y las de México se multiplicaron por 3.4 veces. Otros países importantes para el abastecimiento nacional son Venezuela, Alemania, Corea, Canadá y Francia, con los cuales las importaciones semestrales fácilmente superan el nivel de los US\$100 millones; aquí los crecimientos entre los mismos períodos anotados para los tres primeros países mencionados, en su orden, fueron 190%, 12.8% 37.8%; con Canadá y Francia se registraron reducciones de 59.7% y 14.1%, respectivamente.

**Cuadro 14**  
**Bogotá Cundinamarca. Importaciones, según países de procedencia**  
**2003 – 2004 (primer semestre)**

Países	2003			2004		
	Bogotá	Cundinamarca	Bogotá y Cundinamarca	Bogotá	Cundinamarca	Bogotá y Cundinamarca
Total	2,998,005,087	864,465,515	3,862,470,602	2,842,881,722	1,259,714,131	4,102,595,853
Estados Unidos	820,898,985	195,568,435	1,016,467,420	767,165,689	243,854,252	1,011,019,941
Zona Franca Pacifico	4,212,754	569,892	4,782,646	0	714,801,712	714,801,712
Brasil	161,936,710	66,772,777	228,709,487	127,782,126	107,903,975	235,686,102
China	122,405,432	43,287,806	165,693,238	208,607,077	45,946,601	254,553,678
México	48,812,464	48,532,154	97,344,618	227,634,129	78,397,263	306,031,393
Japón	103,755,210	67,221,288	170,976,499	126,220,905	68,087,590	194,308,496
Alemania	134,395,063	32,983,333	167,378,396	126,741,989	62,127,070	188,869,059
Venezuela	21,074,116	55,116,458	76,190,575	108,341,636	112,446,324	220,787,960
Francia	184,553,892	18,418,690	202,972,581	59,040,793	22,822,774	81,863,566
Corea, República de	91,343,500	21,738,950	113,082,450	114,064,030	41,794,641	155,858,671
Canadá	110,478,598	14,040,331	124,518,929	66,142,810	40,779,765	106,922,576
Ecuador	68,609,637	34,307,291	102,916,928	50,765,057	45,246,508	96,011,565
Chile	49,425,743	29,101,997	78,527,739	54,337,173	31,906,124	86,243,297
España	55,253,126	20,632,050	75,885,176	43,333,557	31,543,471	74,877,028
Argentina	52,300,552	17,608,413	69,908,966	39,252,758	30,114,410	69,367,168
Italia	16,950,797	18,417,437	35,368,234	57,555,010	31,857,186	89,412,196
Colombia	6,860,454	3,699,578	10,560,032	60,210,100	52,163,307	112,373,407
Kazajstán	117,160,112	120,981	117,281,094	700	0	700
Mongolia	114,088,354	0	114,088,354	47	0	47
Islas Vírgenes	109,473,873	10,149	109,484,022	52,192	0	52,192
Reino Unido	22,789,115	11,867,924	34,657,039	40,792,378	15,492,451	56,284,829
Suiza	13,342,116	11,904,480	25,246,596	41,840,248	17,593,015	59,433,263
Taiwán	10,826,618	15,934,635	26,761,253	41,209,909	11,618,582	52,828,491
Perú	3,379,381	27,819,227	31,198,609	23,207,692	23,693,283	46,900,975
Panamá	64,384,866	1,574,815	65,959,680	9,226,785	738,682	9,965,467
Tailandia	39,454,281	4,959,287	44,413,567	11,334,236	8,948,153	20,282,388
Países Bajos	7,156,137	8,308,470	15,464,607	30,545,728	13,599,317	44,145,045
Israel	16,490,061	3,694,568	20,184,629	32,325,916	6,342,136	38,668,051
Finlandia	16,229,353	2,686,960	18,916,313	34,772,104	3,403,915	38,176,019
Bélgica	21,959,963	6,297,596	28,257,559	17,750,334	8,692,179	26,442,513
Bolivia	14,084,545	5,823,135	19,907,680	18,098,539	9,945,643	28,044,182
Suecia	15,247,278	3,446,698	18,693,976	23,284,718	5,598,252	28,882,970
Otros	314,201,701	62,759,875	376,961,577	258,077,458	84,470,111	342,547,569
Otros no identificados	59,550,268	0	59,550,268	80,843,405	8,184,952	89,028,357

Fuente: DANE

## BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

### Cuadro 15

#### Bogotá Cundinamarca. Importaciones, según CIU - Revisión 2 2003 – 2004 (primeros semestres)

Miles de dólares CIF

CIU	2003			2004		
	Bogotá	Cundina- marca	Bogotá y Cundinamarca	Bogotá	Cundina- marca	Bogotá y Cundinamarca
Total general	2,998,005	864,466	3,862,471	2,842,882	1,259,714	4,102,596
384 Material de transporte	600,259	116,062	716,321	521,878	222,776	744,654
383 Maquinaria eléctrica	453,580	50,705	504,285	584,456	102,319	686,775
382 Maquinaria excepto eléctrica	548,333	93,973	642,307	413,188	122,381	535,569
351 Químicos industriales	264,304	132,189	396,492	208,989	170,340	379,329
352 Otros químicos	279,583	76,206	355,789	266,871	94,031	360,902
111 Extracción de petróleo y gas	111,749	47,162	158,911	115,394	81,471	196,865
371 Básicas de hierro y acero	98,840	37,256	136,096	87,249	63,363	150,612
321 Textiles	65,530	48,304	113,835	96,638	56,661	153,299
385 Equipo profesional y científico	95,412	21,737	117,149	103,614	28,912	132,527
381 Metálicas excepto maquinaria	64,003	25,312	89,315	62,762	34,215	96,977
311 Fabricación productos alimenticios	43,906	28,268	72,174	47,066	37,820	84,886
341 Papel y sus productos	50,536	17,479	68,015	50,716	31,699	82,415
353 Refinería del petróleo	49,607	39,756	89,363	29,292	30,033	59,325
356 Plásticos	40,072	19,870	59,942	46,689	23,621	70,310
312 Fabricación otros alimentos	30,967	20,465	51,432	22,431	26,152	48,583
355 Caucho	36,527	13,888	50,415	31,012	15,063	46,074
342 Imprentas y editoriales	22,834	9,985	32,819	18,360	8,585	26,945
390 Otras industrias manufactureras	19,683	8,650	28,333	21,000	8,141	29,141
372 Básicas metales no ferrosos	11,972	13,575	25,547	14,794	17,073	31,867
220 Petróleo y gas	14,237	33	14,270	10,003	25,437	35,440
314 Tabaco	11,844	4,888	16,732	8,482	11,850	20,332
362 Vidrio y sus productos	9,532	7,813	17,345	9,573	9,613	19,186
313 Bebidas	9,118	6,233	15,351	13,461	5,958	19,420
354 Derivados del petróleo	15,471	3,895	19,367	8,232	5,299	13,531
369 Otros minerales no metálicos	11,442	4,642	16,084	9,554	7,131	16,685
331 Madera y sus productos	5,329	4,444	9,772	5,546	7,922	13,467
322 Prendas de vestir	7,062	1,542	8,604	8,151	1,726	9,876
323 Cuero y sus derivados	5,410	1,873	7,283	5,157	1,622	6,779
290 Extracción de otros minerales	3,700	1,690	5,390	3,610	2,581	6,191
361 Barro, loza, etc	2,930	2,017	4,947	3,755	1,417	5,172
324 Calzado	3,245	590	3,835	4,361	662	5,022
0 Agropecuario	3,069	380	3,450	2,489	585	3,074
230 Extracción minerales metálicos	1,941	803	2,744	2,245	1,075	3,320
610 Comercio al por mayor	1,844	1,342	3,186	1,221	957	2,178
332 Muebles de madera	1,542	1,080	2,622	1,624	846	2,469
121 Silvicultura	1,884	301	2,185	2,006	99	2,105
130 Pesca	307	37	344	280	91	371
Otros	398	22	420	732	189	921

Fuente: DANE

La mitad de las importaciones que realiza la región corresponden a la división 38, maquinaria y equipo, la cual tuvo un crecimiento conjunto de 5.6% entre los primeros semestres de 2003 y 2004. El mayor dinamismo en las actividades significativas estuvo en las actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones con incrementos superiores al 100%, la de fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de tubos y válvulas electrónicas y de otros componentes electrónicos con aumentos por encima de 36%.

## 2.5.3 Balanza comercial, balanza comercial de bienes de capital

**Cuadro 16****Bogotá Cundinamarca. Balanza comercial, según países  
2004 (primer semestre)**

		Dólares	
País	Balanza superavitaria	País	Balanza deficitaria
Saldo			-2.845,824
- Ecuador	55,456	- Zonas francas	-714,233
- Panamá	26,867	- Estados Unidos	-526,431
- República Dominicana	13,447	- China	-245,231
- Puerto Rico	11,167	- México	-243,327
- Costa Rica	10,735	- Brasil	-229,770
- Guatemala	10,312	- Japón	-187,609
- Perú	8,856	- Alemania	-176,590
- El Salvador	6,056	- Corea, República	-155,454
- Honduras	4,369	- Colombia	-112,373
- Aruba	3,221	- Canadá	-89,766
- Antillas Holandesas	2,262	- Italia	-85,287
- Jamaica	2,040	- Francia	-75,969
- Cuba	1,869	- Chile	-65,839
- Nicaragua	1,770	- Argentina	-65,503
- Rusia, Federación de	1,642	- España	-61,330
- Guadalupe	753	- Suiza	-57,258
- Antigua y Barbuda	670	- Taiwán	-51,984
- Haití	486	- Venezuela	-46,423
- San Vicente	482	- Israel	-37,580
- Bahamas	423	- Finlandia	-37,534
- Otros 36 países	3.198	- Otros 36 países	-357,993

Fuente: DANE

Durante el primer semestre de 2004 la región tuvo vinculaciones comerciales con más de 150 países del mundo. Con la tercera parte de este universo registró un superávit (diferencia entre exportaciones FOB e importaciones CIF) y con las dos terceras partes restantes definió un déficit, para un resultado neto total desfavorable que superó los US\$2.846 millones.

Los países con los cuales se logró superávit están ubicados primordialmente en el Istmo Centroamericano, en el Caribe y en tres países de Suramérica. También se incluye una larga lista de países extracontinentales, con la mayoría de los cuales no hay una sólida vinculación comercial.

La lista de países con los cuales se tiene déficit está encabezada por todos los países norteamericanos, China, Brasil, Japón y Alemania, situación tradicional y recurrente. El resto del listado incluye un gran número de países con los cuales la situación comercial descrita no corresponde a patrones y factores estructurales, si no a elementos coyunturales.

**2.7 SITUACION FISCAL**

## 2.7.1 Administración central del departamento de Cundinamarca

## 2.7.1.1 Ingresos

**Cuadro 17**  
**Cundinamarca. Situación fiscal de la administración central departamental**  
**2003 - 2004<sup>p</sup> (primeros semestres)**

Valores en millones de pesos corrientes

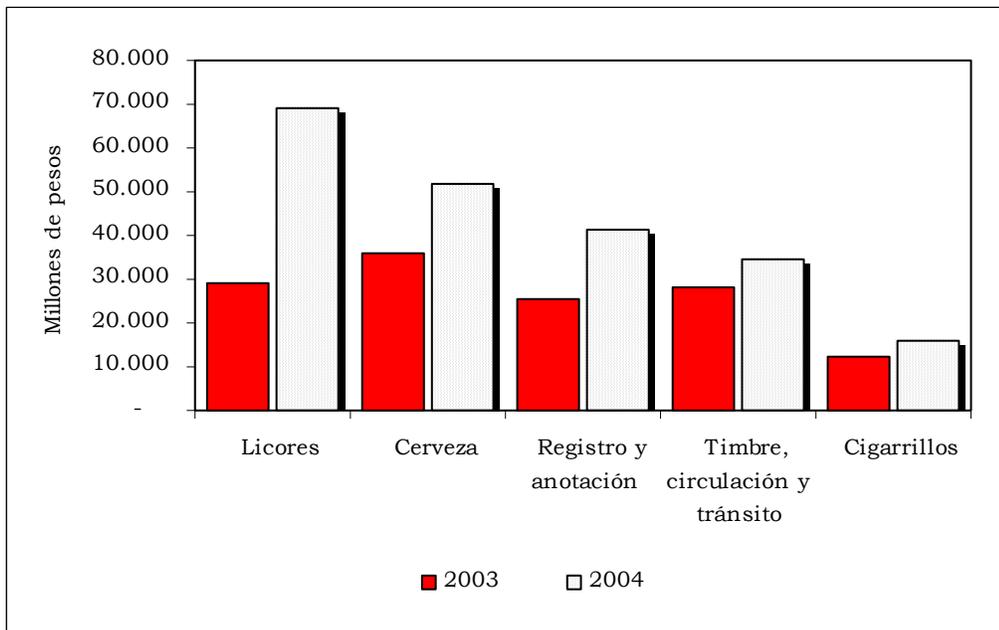
Variables económicas	2003	2004
Ingresos (A+D)	354.653,8	563.064,7
A. Ingresos corrientes	354.653,8	562.957,1
A.1. Ingresos tributarios	142.168,2	229.686,0
Valorización	128,0	158,6
Cigarrillos	12.311,3	15.803,2
Cerveza	35.967,5	51.662,5
Licores	29.157,8	68.975,3
Timbre, circulación y tránsito	28.331,2	34.645,3
Registro y anotación	25.376,0	41.515,5
Sobretasa a la gasolina	5.890,1	12.006,2
Otros	5.006,4	4.919,4
A.2. Ingresos no tributarios	33.960,2	40.266,0
A.3. Ingresos por transferencias	178.525,5	293.005,0
Gastos (B+E)	428.146,6	383.050,0
B. Gastos corrientes	390.851,3	349.375,2
B.1. Funcionamiento	369.536,3	325.137,7
Remuneración del trabajo	218.655,3	202.035,5
Compra de bienes y servicios de consumo	19.067,8	17.162,9
Régimen subsidiado de salud	104.226,1	98.195,7
Gastos en especie pero no en dinero	27.587,1	7.743,6
B.2. Intereses y comisiones de deuda pública	18.791,7	19.222,4
Externa	0,0	495,8
Interna	18.791,7	18.726,6
B.3. Gastos por transferencias	2.523,3	5.015,1
C. Déficit o ahorro corriente (A-B)	-36.197,5	213.581,8
D. Ingresos de capital	0,0	107,7
E. Gastos de capital	37.295,3	33.674,8
G. Déficit o superávit total (C+D-E-F)	-73.492,9	180.014,7
H. Financiamiento	73.492,9	-180.014,7
H.2. Interno	-8.043,2	-14.086,5
Desembolsos	0,0	8.459,9
Amortizaciones	8.043,2	22.546,4
H.4. Otros	96.390,7	-294.735,3

Fuente: Ejecuciones presupuestales de la Gobernación de Cundinamarca

Al cierre del primer semestre de 2004, las finanzas de la administración central del departamento de Cundinamarca registraron un superávit de \$180.014 millones equivalente a un incremento de \$253.507 millones respecto a la situación observada en igual período del año anterior, atribuible al mayor crecimiento de los ingresos frente al descenso en los gastos. Como se observa en el cuadro 17 los ingresos totales crecieron 58.8% en tanto que los gastos presentaron un descenso de 10.5%.

Dentro de los rubros de ingresos corrientes cabe destacar en el primer semestre de 2004 frente a igual semestre de 2003 el buen comportamiento de las rentas de origen tributario, no tributario y transferencias que obtuvieron crecimientos de 61.6%, 18.6% y 64.1%, en su orden. Con relación al crecimiento de los ingresos tributarios se observó un avance en el recaudo de los impuestos de licores; registro y anotación; cerveza; y timbre, circulación y tránsito que aportaron incrementos de 136.6%, 63.6%, 43.6% y 22.3%, respectivamente. El primero y el tercero estuvieron influenciados por recaudos de cuentas por cobrar de la vigencia de 2003 en \$14.542 millones y \$9.593 millones, individualmente. Los ingresos no tributarios de enero a junio de 2004 frente a los mismos meses del año anterior reportaron un incremento de \$6.306 millones jalónados por las variables “Otros” en 14.5% e ingresos de la propiedad en 75.8%.

**Gráfico 4**  
**Cundinamarca. Principales ingresos tributarios de la administración central departamental 2003 - 2004<sup>p</sup> (primeros semestres)**



Fuente: Cuadro 17

De otra parte, los ingresos por transferencias reportaron un avance de 64.1% al pasar de \$178.525 millones en junio de 2003 a \$293.005 millones en junio de 2004 debido a los

mayores ingresos por los giros obtenidos a través del Sistema General de Participaciones del gobierno nacional a través del fondo departamental de educación en 26.9%, explicado por recursos provenientes de la vigencia, y a dineros recaudados que ingresaron de las cuentas por cobrar de 2003 por \$37.875 millones. Asimismo, por intermedio del fondo departamental de salud ingresaron partidas provenientes del Sistema General de Participaciones, de otros ingresos salud y de administración del régimen subsidiado que sumaron en promedio \$56.315 millones, guarismo superior en 74.4% a los valores observados en junio de 2003. Siguiendo el mismo comportamiento de los ingresos por transferencias de la nación, las entidades descentralizadas y las empresas de bienes y servicios de consumo del nivel nacional aumentaron sus ingresos en \$7.705 millones y \$6.410 millones, respectivamente.

### 2.7.1.2 Gastos

En el primer semestre de 2004, los registros de compromiso<sup>10</sup> de la Gobernación de Cundinamarca sumaron \$383.050 millones cifra inferior en 10.5% a la observada en igual semestre de 2003. Siguiendo la misma tendencia de los gastos totales, los corrientes y de capital disminuyeron 10.6% y 9.7%, en su orden. La disminución de este último rubro se asocia a la menor destinación de recursos en la formación bruta de capital en las finalidades: vivienda, \$2.011 millones; carreteras interurbanas e intraurbanas, \$4.743 millones; asuntos y servicios sanitarios, \$1.693 millones, entre otros fines públicos.

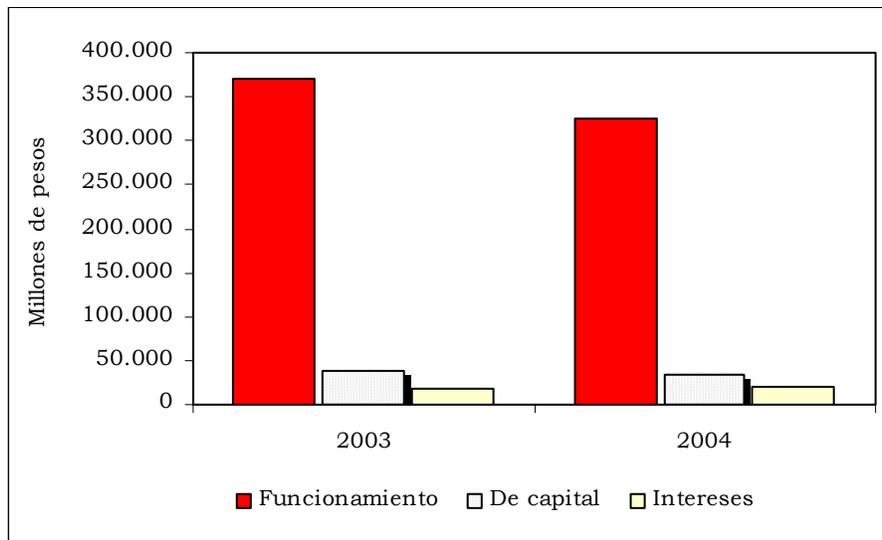
Con relación a los gastos corrientes, los de funcionamiento disminuyeron 12.0%, los intereses y comisiones de deuda pública y los gastos por transferencias subieron 2.3% y 98.8%, respectivamente.

Al interior de los gastos de funcionamiento, las variables económicas que contribuyeron con los mayores descensos según las variaciones absolutas fueron los gastos en especie pero no en dinero (por menores recursos designados en las finalidades de educación y salud), la remuneración del trabajo y el régimen subsidiado de salud con decrecimientos de 71.9%, 7.6% y 5.8%, en su orden. En tanto que en las compras de bienes y servicios de consumo la Gobernación obtuvo un ahorro de \$1.904.8 millones al pasar los registros de compromiso en junio de 2003 de \$19.067.8 millones a \$17.162.9 millones en igual mes de 2004.

Los pagos por intereses y comisiones de deuda pública aumentaron 2.3% (\$430 millones) jalonados por los intereses de deuda externa en \$496 millones, en tanto que las erogaciones por los intereses de deuda interna bajaron una cifra cercana a los \$65 millones. Por último, los gastos por transferencias se incrementaron 98.8%, al pasar de \$2.523.3 millones en junio de 2003 a \$5.015.1 millones en igual mes de 2004, como consecuencia de los mayores giros más compromisos en el rubro “Otros” en \$2.154 millones que se explica por la mayor destinación de dineros en la variable de indemnizaciones a particulares en \$1.727 millones.

---

<sup>10</sup> En el formato de la Dirección de Presupuesto en la ejecución presupuestal de egresos, se determina como el total de giros más el saldo de registro de compromiso.

**Gráfico 5****Cundinamarca. Gastos de la administración central departamental 2003 - 2004<sup>p</sup> (primeros semestres)**

Fuente: Cuadro 17

**2.7.1.3 Deuda pública****2.7.1.3.1 Administración central departamental de Cundinamarca**

El saldo de los principales pasivos y obligaciones de la Gobernación de Cundinamarca registraron un crecimiento de 7.1% entre junio de 2003 y junio de 2004, al pasar de \$1.230 mil millones a \$1.318 mil millones en igual período de estudio. Este resultado es consecuencia del aumento en las cuentas por pagar que pasaron de \$868 mil millones en junio de 2003 a \$967 mil millones en idéntico mes de 2004 y se explica por los mayores valores contabilizados en las subcuentas: otros acreedores por \$67 mil millones y en los fondos especiales administrados por el Departamento por \$33 mil millones.

Entre enero y junio de 2004, la deuda pública de largo plazo se incrementó 3.6%. Este resultado es consecuencia de créditos de deuda externa de largo plazo por \$26.436 millones, al desagregar esta cifra, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) aportó una suma de \$24.260 millones, el objetivo de estos recursos es facilitar el desarrollo y la accesibilidad regional a través del mejoramiento de la red vial y potenciar la capacidad de gestión del Departamento; los restantes \$2.175 millones son por un empréstito concedido por el Banco Mundial en donde el objetivo de estos dineros es financiar a través de un programa que los estudiantes del departamento de Cundinamarca mejoren el nivel de logros en las competencias y habilidades personales, de pensamiento y básicas, permitiendo mejorar su competitividad, productividad y desarrollo personal<sup>11</sup>. De otra parte, la deuda

<sup>11</sup> Notas a los estados financieros, económicos y sociales consolidados del departamento de Cundinamarca a junio 30 de 2004.

pública interna totalizó \$289.777 millones (el 47% está representado en préstamos con entidades financieras y el 45% en recursos que fueron captados en primero y segundo tramo de bonos los cuales se colocaron entre los años 1999 a 2002 en el mercado de capitales), cifra inferior en 5.0% a la registrada en junio de 2003, como resultado de la disminución en el saldo de la deuda con la banca comercial en 4.9% y a la contracción en las obligaciones por bonos y títulos emitidos en 5.1%.

El pago y causación por intereses de deuda pública interna y externa a junio de 2004 sumaron \$3.484 millones, guarismo inferior en \$8.785 millones a la cifra reportada en el primer semestre del año anterior. Siguiendo la misma senda, la Gobernación destinó menores sobregiros obtenidos por \$17.393 millones para cubrir faltantes de liquidez; en tanto que las obligaciones laborales registraron un incremento de \$3.795 millones por los mayores valores contabilizados en la subcuenta de cesantías.

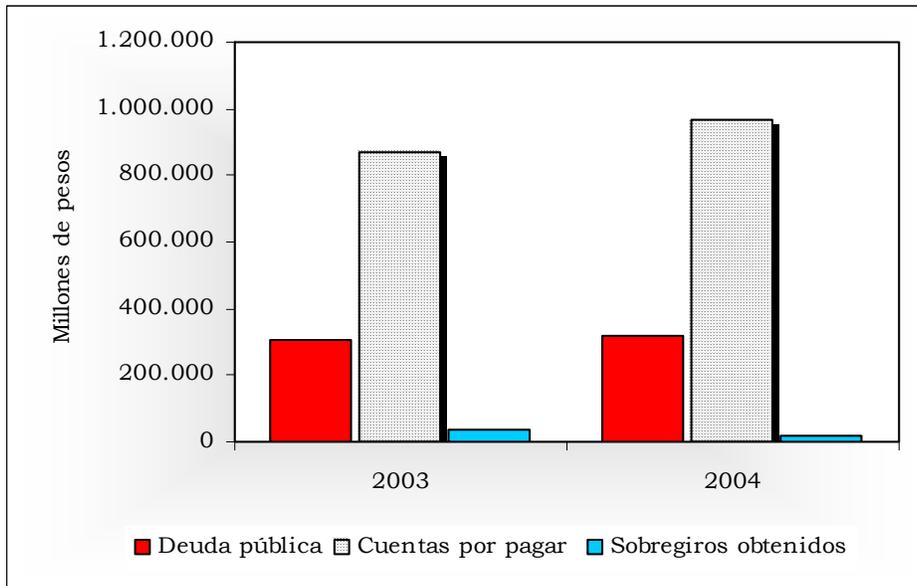
**Cuadro 18**  
**Cundinamarca. Deuda pública, intereses de deuda pública, cuentas por pagar, sobregiros y obligaciones laborales de la administración central departamental 2003 – 2004 (primeros semestres)**

Concepto	Valores en millones de pesos corrientes	
	Saldos a fin de	
	junio	
	2003	2004
Total (1+2+3+4+5)	1.230.868	1.318.521
1 Deuda de largo plazo	305.141	316.213
Deuda interna de largo plazo	305.141	289.777
Banca comercial	154.754	147.127
Bonos y títulos emitidos gobierno general - departamental	150.387	142.650
Deuda pública externa de largo plazo	-	26.436
2 Intereses deuda pública	12.269	3.484
Intereses deuda pública interna de largo plazo	12.269	3.266
Banca comercial	5.827	2.543
Bonos y títulos emitidos gobierno general - departamental	6.442	724
Intereses deuda pública externa de largo plazo	-	218
3 Sobregiros obtenidos	38.501	21.108
4 Cuentas por pagar	868.815	967.779
5 Obligaciones laborales y de seguridad social integral	6.142	9.937

Fuente: Modelo CGN-96001

**Gráfico 6**

**Cundinamarca. Saldo de la deuda pública, cuentas por pagar y sobregiros obtenidos de la administración central departamental 2003 – 2004 (primeros semestres)**



Fuente: Cuadro 18

2.7.1.4 Recaudo de impuestos nacionales en Girardot

**Cuadro 19**

**Girardot. Recaudo de impuestos nacionales, por tipo 2003 - 2004 (primeros semestres)**

Tipos de impuestos	Valores en millones de pesos					
	2003			2004		
	Meta	Recaudo	Cumpli- miento	Meta	Recaudo	Cumpli- miento
Total	14.007,0	15.597,0	111,4	17.312,0	17.489,0	101,0
Renta	2.719,0	2.288,0	84,1	3.587,0	3.525,0	98,3
IVA	3.943,0	4.931,0	125,1	5.544,0	4.889,0	88,2
Retefuente	7.345,0	8.167,0	111,2	8.181,0	9.066,0	110,8
Otros	0,0	211,0	(-)	0,0	9,0	(-)

Fuente: DIAN - Girardot (incluye otros 26 municipios de Cundinamarca)

El recaudo de tributos durante el primer trimestre de 2004 efectuado por la Administración de Impuestos de Girardot (DIAN) registró un aumento de 6.2% respecto al mismo período del año inmediatamente anterior. Este resultado es consecuencia de los mayores recaudos

en los impuestos de renta, 38.4%; retención en la fuente, 7%; e impuesto a las ventas, 1.5%. De otra parte, el cumplimiento en la meta establecida por la DIAN para el primer trimestre de 2004 fue inferior en 8.2 puntos porcentuales a la meta de igual periodo de 2003, al pasar de 108.9% a 117.1%.

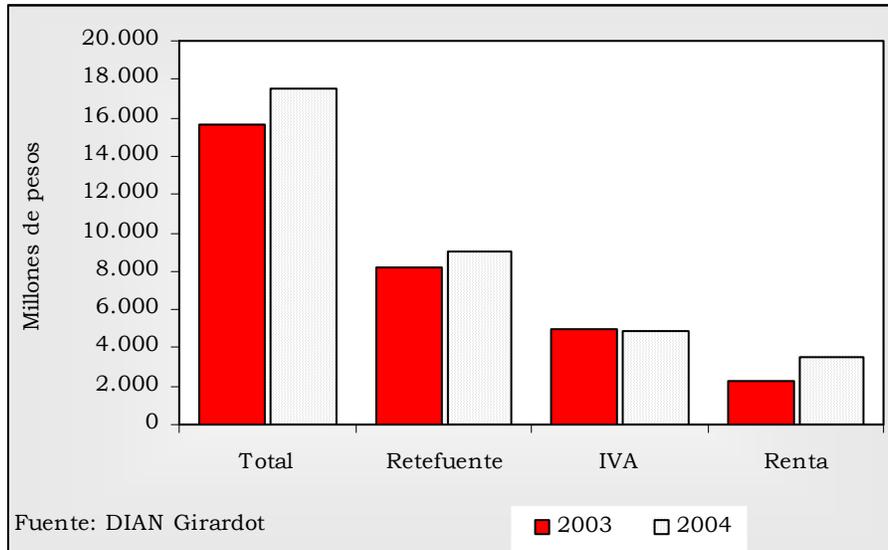
La Administración de Impuestos Nacionales de Girardot en el primer semestre de 2004 registró un ascenso de 12.1% en el cobro de sus impuestos con respecto a igual semestre de 2003, al pasar de \$17.489 millones a \$15.597 millones. Asimismo, presentó un cumplimiento en las expectativas de la meta establecida de recaudo de 101%. Este resultado se explica por el mayor aporte que presentó el impuesto de retención en la fuente en 110.8%. En situación contraria, los tributos de renta y ventas aportaron el 98.3% y 88.2%, en su orden.

Es de resaltar que el cumplimiento de 101% se debe al beneficio de auditoria otorgado mediante la Ley 863 del 29 de diciembre de 2003, el cual es aplicable para los años 2004, 2005 y 2006, siempre que el incremento del impuesto neto de renta sea al menos de dos punto cinco veces la inflación causada en el respectivo año gravable, con relación al impuesto neto de renta del año inmediatamente anterior y quedará en firme si dentro de los dieciocho meses siguientes a la fecha de su presentación, no se hubiere notificado emplazamiento para corregir, siempre que la declaración sea debidamente presentada en forma oportuna y el pago se realice en plazos que para tal efecto fije el Gobierno Nacional.

El mayor aumento en el cobro de impuestos se presentó en el tributo de renta al pasar en 2003 de \$2.288 millones a \$3.525 millones en 2004, equivalente a un incremento de 54.1%; en segundo lugar, la retención la fuente arrojó un ascenso de 11%. Este gravamen es el más representativo frente al total del recaudo efectuado al concentrar el 51.8%. En tanto que el impuesto al valor agregado, experimentó una contracción de 0.9% al recaudar \$28 millones menos que el período anterior.

Al establecer un análisis con la base de datos que posee la Administración, se encontró que los contribuyentes que cancelaron el Registro Único Tributario (RUT) en los años 2001, 2002 y 2003, declaraban en el impuesto a las ventas \$50.4 millones, en renta y complementarios \$28.3 millones y en retención en la fuente \$68.8 millones. Así mismo, se efectuó un cruce con la base de datos de omisos en abril y mayo de 2004 reportado por el programa cumplimiento de obligaciones formales (COF) y las declaraciones de ventas para 2002 y 2003, detectándose que 37 sociedades dejaron de presentar en sus declaraciones de 2004 un HA de \$321 millones y 36 personas naturales un HA de \$85 millones. Luego se cruzó con renta para 2001 y 2002, y se detectó que 87 sociedades dejaron de presentar en su declaración de 2003 un HA de \$220 millones, situaciones que afectaron el recaudo del presente año.

Por otra parte, es importante resaltar que en la ciudad de Girardot hacen presencia sucursales de grandes almacenes de cadena como Almacenes Ley, Tia, Supertiendas Olímpica, Surtimax y Colsubsidio, entre otras. Estas empresas declaran y pagan sus gravámenes en la oficina principal de Bogotá y por ende, estos recaudos no se reflejan en los resultados de la Administración de Impuestos de Girardot.

**Gráfico 7****Girardot. Recaudo de impuestos nacionales, según tipos de impuestos  
2003 – 2004 (primeros semestres)****2.8 DEMOGRAFIA Y SERVICIOS PUBLICOS****2.8.1 Demografía**

Aun cuando las áreas geográficas de Cundinamarca y Bogotá D.C. suman algo más de 2% del territorio nacional, allí se asienta la quinta parte de la población colombiana. Concretamente, para 2004 se estima que la población de Cundinamarca llegó a 2.306.000 habitantes, la de Bogotá D.C. a 7.030.000 habitantes y la de Colombia 45.295.000<sup>12</sup> habitantes. Del total de población regional menos de 1% corresponde a negra e indígena, en donde están representadas cerca de 49 de las 85 etnias que habitan en el país.

Las condiciones socioeconómicas determinan grandes diferencias entre Bogotá D.C. y Cundinamarca. Mientras la población de la capital nacional es casi totalmente citadina, en el Departamento, a pesar de que hay municipios con altas concentraciones, el 58.3% reside en las urbes y el 41.72% restante en zonas rurales. Estos porcentajes son sensiblemente diferentes a los totales nacionales, donde la urbana representó 72% y la rural 28%.

A nivel nacional se considera que la tasa de crecimiento es de 1.69%, inferior a la de 2.1% que se calcula para Bogotá D.C., y superior a 1.58% contemplado para Cundinamarca. Obviamente estas tasas son diferentes para las cabeceras municipales y para las zonas rurales: en las primeras, a pesar de factores sociales y económicos determinan las tasas de

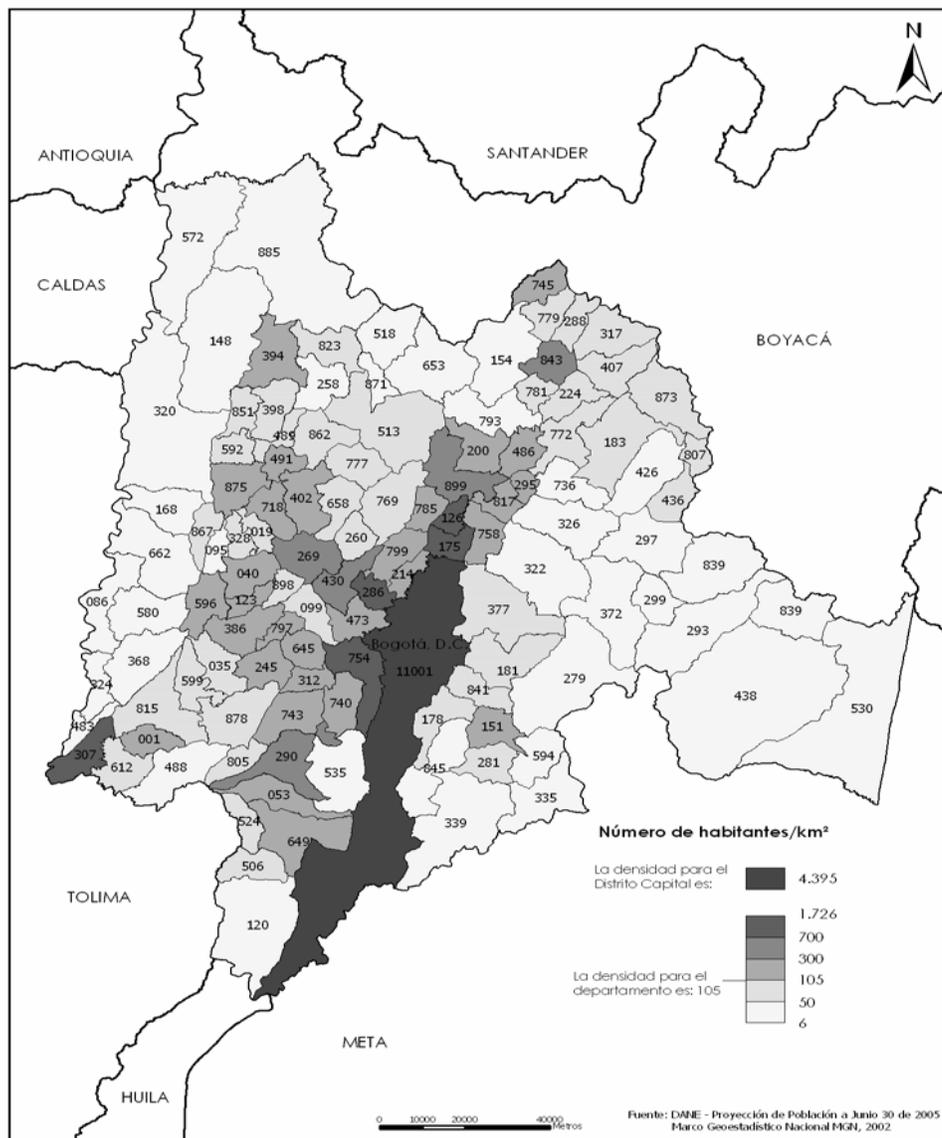
---

<sup>12</sup> Proyección de Población; Estudios Censales; DANE; página Web.

## BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

2.1% para Colombia y 2.31% para Bogotá y Cundinamarca. Como consecuencia los incrementos para las áreas rurales son sensiblemente menores llegando a 0.62% para el país, 0.28% para Bogotá y 0.55% para Cundinamarca.

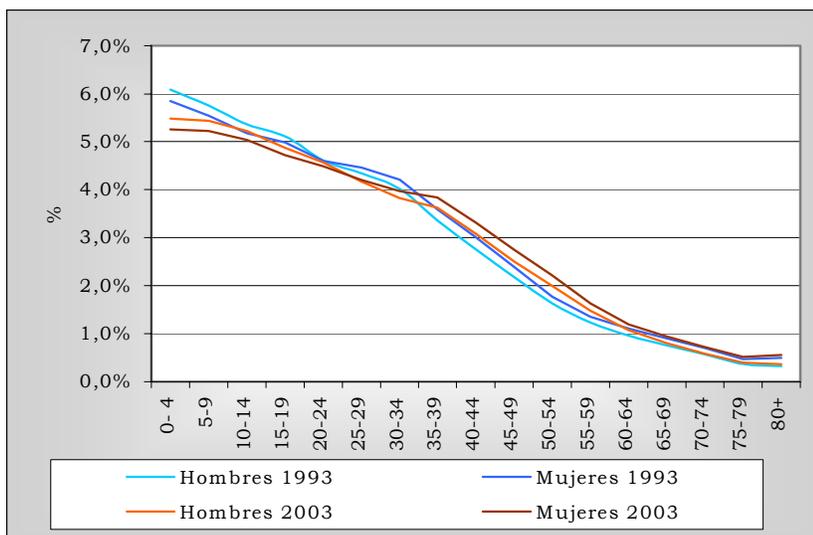
**Mapa 1**  
**Cundinamarca. Proyección de población**  
**A junio 30 de 2005**



### 2.8.1.1 Evolución poblacional por sexo y edad 1993 - 2005

La estructura poblacional nacional colombiana cambia lenta pero radicalmente. El eje de las modificaciones corresponde a los 39 años, aproximadamente. En realidad es claro que la población menor a 39 años ha venido disminuyendo paulatinamente por efecto de una menor natalidad; al otro lado, la proporción de las personas con edad mayor esta aumentando como resultado del factor citado anteriormente y por el incremento de la esperanza de vida, debido a los cambios sociales, políticos, económicos, y tecnológicos en el país.

**Gráfico 8**  
**Colombia. Distribución en porcentaje de la población por sexo y rango de edad 1993 - 2003**



Fuente: DANE

### 2.8.1.2 Participación departamental en total nacional por proyecciones 2005

Para el año 2005, se estima que la población colombiana se incrementará en cerca de 750.000 habitantes, al pasar de 45.3 millones a algo más de 46 millones. Dentro de este último total Bogotá D.C., dará albergue a 15.6% y Cundinamarca a 5.1%, con lo cual el 20.7% de los residentes colombianos estarán ubicados en esta región.

# BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

## Cuadro 20

### Bogotá D.C. y Cundinamarca. Población proyectada a junio, según municipios 2005

Código	Municipios	Total	Cabecera	Resto	% N.B.I.	Código	Municipios	Total	Cabecera	Resto	% N.B.I.
11	Bogotá D.C. y Cundinamarca							9,526,783	8,534,557	992,226	
	Bogotá	7,185,889	7,170,008	15,881	17.28						
	Cundinamarca	2,340,894	1,364,549	976,345	34.02						
25	001 Agua de Dios	13,837	10,797	3,040	28.65	25	486 Nemocón	11,914	5,441	6,473	35.00
25	019 Alban	4,983	1,512	3,471	31.76	25	488 Nilo	5,697	1,108	4,589	42.63
25	035 Anapoima	11,118	4,928	6,190	39.56	25	489 Nimaima	3,258	593	2,665	63.63
25	040 Anolaima	16,665	5,547	11,118	39.40	25	491 Nocaima	12,104	2,456	9,648	59.41
25	053 Arbeláez	24,999	5,210	19,789	40.57	25	506 Ospina Pérez	5,899	1,297	4,602	43.29
25	086 Beltrán	1,548	294	1,254	48.28	25	513 Pacho	35,558	16,622	18,936	35.86
25	095 Bituima	2,859	464	2,395	53.31	25	518 Paime	5,860	782	5,078	65.00
25	099 Bojacá	6,543	4,383	2,160	34.95	25	524 Pandi	5,870	1,329	4,541	41.77
25	120 Cabrera	5,613	1,390	4,223	45.02	25	530 Paratebueno	8,179	2,016	6,163	59.14
25	123 Cachipay	11,800	4,235	7,565	35.98	25	535 Pasca	11,945	3,148	8,797	36.97
25	126 Cajicá	45,184	24,886	20,298	24.08	25	572 Puerto Salgar	14,306	9,804	4,502	38.38
25	148 Caparrapi	26,029	4,439	21,590	61.08	25	580 Puli	3,229	586	2,643	57.78
25	151 Caqueza	21,174	7,905	13,269	38.96	25	592 Quebradanegra	6,280	741	5,539	55.31
25	154 Carmen Carupa	10,443	1,910	8,533	46.75	25	594 Quetame	6,582	1,366	5,216	53.29
25	168 Chaguani	5,079	1,094	3,985	47.58	25	596 Quipile	15,273	1,867	13,406	55.28
25	175 Chía	69,411	63,880	5,531	16.90	25	599 Rafael Reyes	8,873	4,060	4,813	50.23
25	178 Chipaque	9,679	2,688	6,991	46.67	25	612 Ricaurte	8,232	2,671	5,561	50.85
25	181 Choachi	13,971	4,254	9,717	32.17	25	645 San Antonio del Tequendama	15,249	1,557	13,692	31.37
25	183 Chocontá	18,891	7,544	11,347	37.14						
25	200 Cogua	16,076	4,723	11,353	23.58	25	649 San Bernardo	26,438	7,585	18,853	42.50
25	214 Cota	16,287	7,580	8,707	21.60	25	653 San Cayetano	4,675	685	3,990	52.85
25	224 Cucunubá	10,394	1,683	8,711	36.18	25	658 San Francisco	7,416	2,769	4,647	31.62
25	245 El Colegio	25,424	10,567	14,857	32.78	25	662 San Juan de los Rioses	10,469	3,305	7,164	38.81
25	258 El Peñón	5,419	714	4,705	71.75						
25	260 El Rosal <sup>39</sup>	8,722	5,526	3,196	29.80	25	718 Sasaima	12,003	2,927	9,076	39.34
25	269 Facatativá	102,355	94,009	8,346	21.66	25	736 Sesquile	6,970	1,866	5,104	17.58
25	279 Fómeque	24,294	5,353	18,941	35.44	25	740 Sibate	33,996	23,105	10,891	27.19
25	281 Fosca	6,915	1,442	5,473	54.01	25	743 Silvania	30,523	8,191	22,332	39.90
25	286 Funza	58,540	54,179	4,361	26.15	25	745 Simijaca	10,478	4,737	5,741	28.43
25	288 Fúquene	5,828	549	5,279	32.72	25	754 Soacha	315,880	310,081	5,799	27.66
25	290 Fusagasuga	113,137	88,266	24,871	27.24	25	758 Sopó	16,263	8,358	7,905	19.37
25	293 Gachalá	5,443	1,488	3,955	41.28	25	769 Subachoque	15,323	4,071	11,252	27.61
25	295 Gachancipá	7,123	3,107	4,016	29.01	25	772 Suesca	15,418	4,852	10,566	30.05
25	297 Gachetá	10,866	4,063	6,803	40.82	25	777 Supatá	7,183	1,899	5,284	35.94
25	299 Gama	3,356	573	2,783	41.95	25	779 Susa	6,534	1,601	4,933	40.56
25	307 Girardot	133,637	129,659	3,978	24.96	25	781 Sutatausa	4,921	1,324	3,597	45.68
25	312 Granada	13,958	1,096	12,862	35.20	25	785 Tabio	12,832	4,156	8,676	21.40
25	317 Guachetá	13,267	4,218	9,049	37.00	25	793 Tausa	7,390	883	6,507	44.57
25	320 Guaduas	36,877	14,326	22,551	34.44	25	797 Tena	6,559	682	5,877	38.79
25	322 Guasca	11,785	3,517	8,268	27.68	25	799 Tenjo	21,433	3,828	17,605	20.38
25	324 Guataquí	2,104	1,124	980	60.81	25	805 Tibacuy	7,802	1,017	6,785	43.99
25	326 Guatavita	7,236	1,912	5,324	30.79	25	807 Tibirita	4,633	912	3,721	47.49
25	328 Guayabal de Siquima	3,796	1,041	2,755	43.16	25	815 Tocaima	17,640	10,162	7,478	41.51
25	335 Guayabetal	6,811	2,006	4,805	57.80	25	817 Tocancipá	15,998	5,995	10,003	28.21
25	339 Gutiérrez	3,092	758	2,334	65.00	25	823 Topaipí	8,164	1,084	7,080	61.49
25	368 Jerusalén	2,746	686	2,060	65.09	25	839 Ubalá	15,462	1,857	13,605	49.44
25	372 Junín	13,213	1,472	11,741	37.54	25	841 Ubaque	6,974	991	5,983	52.91
25	377 La Calera	27,370	10,126	17,244	21.08	25	843 Ubaté	45,448	20,384	25,064	32.78
25	386 La Mesa	30,724	14,007	16,717	38.70	25	845 Une	7,495	3,187	4,308	37.17
25	394 La Palma	23,324	8,053	15,271	57.01	25	851 Utica	5,811	2,931	2,880	58.10
25	398 La Peña	8,485	1,651	6,834	64.71	25	862 Vergara	15,255	2,241	13,014	60.76
25	402 La Vega	17,386	5,677	11,709	36.42	25	867 Viani	5,492	1,579	3,913	39.27
25	407 Lenguazaque	10,477	2,536	7,941	37.53	25	871 Villagómez	2,361	769	1,592	47.16
25	426 Machetá	8,659	1,725	6,934	48.80	25	873 Villapinzón	16,876	5,830	11,046	31.48
25	430 Madrid	58,357	50,207	8,150	27.04	25	875 Villeta	37,376	20,595	16,781	42.83
25	436 Manta	8,695	1,394	7,301	37.18	25	878 Viotá	19,643	5,798	13,845	48.40
25	438 Medina	11,172	3,059	8,113	61.58	25	885 Yacopí	17,694	3,147	14,547	73.11
25	473 Mosquera	30,566	26,875	3,691	40.29	25	898 Zipacón	4,985	1,469	3,516	30.01
25	483 Nariño	1,797	1,201	596	54.87	25	899 Zipaquirá	103,234	90,744	12,490	19.39

Fuente: DANE

## 2.8.2 Educación

Durante el año de 2002, Bogotá y Cundinamarca tenían cerca de 19% de los escolares matriculados en los niveles de educación preescolar, básica primaria y básica secundaria y media. Este porcentaje equivale a 1.855.000 estudiantes, de los cuales 1.120.000 estaban en establecimientos oficiales y el resto, 735.000, en no oficiales; ésta última cifra equivale a 33% de los escolares en centros educativos no oficiales del país.

### 2.8.2.1 Número de establecimientos públicos y privados

**Cuadro 21**  
**Bogotá D.C. y Cundinamarca. Establecimientos educativos, según niveles de educación 2002**

Secciones del país	Preescolar y básica primaria			Básica secundaria y media			Total		
	Total	Oficial	No Oficial	Total	Oficial	No Oficial	Total	Oficial	No Oficial
Total nacional	88,301	68,378	19,923	12,921	8,398	4,523	101,222	76,776	24,446
Bogotá D.C.	6,241	2,170	4,071	1,522	571	951	7,763	2,741	5,022
Cundinamarca	5,837	4,670	1,167	726	454	272	6,563	5,124	1,439
ZONA	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural
Total nacional	88,301	38,471	49,830	12,921	9,503	3,418	101,222	47,974	53,248
Bogotá D.C.	6,241	6,155	86	1,522	1,509	13	7,763	7,664	99
Cundinamarca	5,837	1,919	3,918	726	482	244	6,563	2,401	4,162

Fuente: DANE

En conjunto, Bogotá y Cundinamarca disponían en 2002 de 14.326 establecimientos educativos para preescolar, primaria y secundaria, que representan el 14.2% del total nacional. Igualmente contaban con 19.4% de los docentes y 18% de la población de alumnos en estos niveles. Los principales indicadores educativos de la región son los siguientes: Cada docente estuvo encargado de 23 estudiantes, cifra muy similar en Bogotá, Cundinamarca y total nacional; el promedio de alumnos por establecimiento se ubicó para la región en 129, diferente a los 170 que se identificaron para Bogotá, o a los 81 de Cundinamarca o al nacional de 97; el promedio de docentes por establecimiento estuvo en 6, inferior a los 8 de Bogotá y al 4 que presentaron Cundinamarca y total nacional.

De los 12.078 establecimientos dedicados a la educación preescolar y primaria, el 56% tenían carácter oficial y 66.8% estaban ubicadas en áreas urbanas. Como complemento el 44% y el 33.2% eran no oficiales y estaban ubicados en áreas rurales. De los 2.248 establecimientos dedicados a la educación secundaria y media, 46% tenían carácter oficial y 54% no oficial; de acuerdo a su zona de ubicación, el 88.6% de los establecimientos estaban en zonas urbanas y tan solo 11.4% estaban ubicadas en áreas rurales.

## BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

### 2.8.2.2 Número de estudiantes en educación primaria

#### Cuadro 22

#### Bogotá D.C. y Cundinamarca. Alumnos matriculados en preescolar y primaria, según secciones y zonas 2002

Sección	Preescolar			Básica primaria			Total		
	Total	Oficial	No Oficial	Total	Oficial	No Oficial	Total	Oficial	No Oficial
Total nacional	1,080,555	672,125	408,430	5,205,489	4,271,965	933,524	6,286,044	4,944,090	1,341,954
Bogotá D.C.	167,833	53,900	113,933	595,104	337,294	257,810	762,937	391,194	371,743
Cundinamarca	60,433	37,519	22,914	273,340	215,112	58,228	333,773	252,631	81,142
Zona	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural
Total nacional	1,080,555	852,205	228,350	5,205,489	3,417,880	1,787,609	6,286,044	4,270,085	2,015,959
Bogotá D.C.	167,833	167,136	697	595,104	591,196	3,908	762,937	758,332	4,605
Cundinamarca	60,433	41,462	18,971	273,340	163,502	109,838	333,773	204,964	128,809

Fuente: DANE

Bogotá y Cundinamarca atendieron en 2002 el 21% de los estudiantes nacionales de preescolar y el 16.7% de los de básica primaria.

La población preescolar de la región, que sumó 228.266 estudiantes, estuvo atendida en un 40% por programas oficiales y en un 60% por no oficiales. En cuanto su zona de atención es destacable el hecho de que el 91% recibió su educación en áreas urbanas y el 9% restante en zonas rurales.

La población escolar de primaria, que sumó 868.444 alumnos, estuvo vinculada en un 64% a programas oficiales y en un 36% a no oficiales. La atención de ese número de estudiantes se hizo en 87% en las zonas urbanas y 13% en las zonas rurales.

### 2.8.2.3 Número de alumnos en educación media

#### Cuadro 23

#### Bogotá D.C. y Cundinamarca. Alumnos matriculados en secundaria, según secciones y zonas 2002

Sección	Básica secundaria y media		
	Total	Oficial	No oficial
Total nacional	3,515,716	2,617,811	897,905
Bogotá D.C.	558,345	322,464	235,881
Cundinamarca	199,944	153,382	46,562
Zona	Total	Urbano	Rural
Total nacional	3,515,716	3,079,891	435,825
Bogotá D.C.	558,345	554,353	3,992
Cundinamarca	199,944	160,077	39,867

Fuente: DANE

En 2002, la quinta parte de los estudiantes de secundaria se encontraban en Bogotá D.C. y Cundinamarca. De este porcentaje, el 63% dependía de programas oficiales y el 37%

restante de no oficiales. De ese mismo porcentaje, el 94% recibía su educación en las áreas urbanas y el 6% complementario en las áreas rurales.

#### 2.8.2.4 Número de docentes

### **Cuadro 24**

#### **Bogotá D.C. y Cundinamarca. Docentes según niveles de educación**

**2002**

Secciones del país	Preescolar y básica primaria			Básica secundaria y media			Total		
	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural
Total nacional	244,319	164,707	79,612	371,546	151,497	26,443	422,259	316,204	106,055
Bogotá D.C.	31,175	31,018	157	49,227	27,129	187	58,491	58,147	344
Cundinamarca	13,828	8,110	5,718	20,633	7,169	2,289	23,286	15,279	8,007

Fuente: DANE

La región de Bogotá y Cundinamarca dispusieron en 2002 de 81.777 docentes para la educación preescolar, básica primaria y básica secundaria. La zona principal de trabajo de este personal fue el área urbana, pues allí laboró cerca del 90% de ellos, quedando el 10% para atender los alumnos y la estructura educativa rural.

#### 2.8.4 Servicios públicos

Se estima que la población de la región se aproxima a 9.336.000 personas y el número de hogares a cerca de 2.326.851. De esta última cifra le corresponden 1.784.263 a Bogotá D.C. y 542.588 a Cundinamarca. Estas cantidades son las que a continuación se consideran para exponer cifras de cobertura de servicios públicos.

La información sobre suscriptores y consumos ha sido tomada del Sistema Único de Información de Servicios Públicos.

##### 2.8.4.1 Energía eléctrica. Consumo y cobertura departamental

Bogotá y Cundinamarca tenían a 30 de junio de 2004 un total de 2.150.307 suscriptores al servicio eléctrico, superando en 3% la cantidad registrada un año atrás. La distribución de estos usuarios no cambió significativamente, de tal suerte que para las dos cantidades mencionadas, el 89% correspondió a suscriptores residenciales y el 11% a suscriptores no residenciales. Pese a lo anterior, hay que anotar que entre las fechas referidas, las vinculaciones al servicio eléctrico en los estratos 1 y 4 fueron más aceleradas, con un incremento de 4.9%, sin que se viera afectada radicalmente la estructura de distribución por la baja participación de ellos.

Para el mes de junio de 2004, el consumo de la región llegó a 713.478 Mw-h, superando en 2.5% el registrado en junio de 2003. El consumo en el sector residencial, pasó de 288.995 Mw-h a 306.854, con un incremento de 6.2%, con lo cual aumentó su participación en la estructura de consumo de 42% a 43%; dentro de este sector es relevante el ascenso de 9.7% en el consumo en el estrato 1. En el sector no residencial es notorio el estancamiento del consumo industrial y el crecimiento de los demás sectores productivos por debajo de la media regional.

El consumo promedio por suscriptor en la región no cambió significativamente en los dos períodos anotados, situándose en torno a 333 kw-h mes. Sin embargo, a nivel residencial se presentó un ligero incremento, pues el consumo pasó de 156 a 161 kw-h mes por suscriptor. En contraposición, el consumo de suscriptor no residencial se redujo de 1.730 a 1.700 kw-h mes, explicado por una drástica reducción de 34% en el sector otros, y una leve disminución en los demás sectores productivos.

Media como la relación entre suscriptores y hogares, la región alcanzó una cobertura de 82%, aunque con claras y profundas diferencias. De hecho, en Bogotá, llegó a 85% y en Cundinamarca a 73.9%.

**Cuadro 25**

**Bogotá D.C. y Cundinamarca. Suscriptores y consumo de energía eléctrica, según tipo de suscriptor 2003 -2004 (primeros semestres)**

Área / Sector	Suscriptores a 30 de junio de 2004		Consumo a 30 de junio de 2004 (Mw-h)		Suscriptores a 30 de junio de 2003		Consumo a 30 de junio de 2003 (Mw-h)	
	Cundinamarca	Bogotá D.C.	Cundinamarca	Bogotá D.C.	Cundinamarca	Bogotá D.C.	Cundinamarca	Bogotá D.C.
Total	437,873	1,712,434	141,500	571,978	414,692	1,672,467	139,738	556,291
Estrato 1	31,457	136,457	3,420	16,188	25,713	134,339	3,029	14,838
Estrato 2	276,202	516,289	30,369	75,012	269,609	499,882	29,905	69,270
Estrato 3	70,679	567,044	10,040	95,165	64,009	557,008	9,474	89,707
Estrato 4	17,864	176,519	2,887	35,805	16,642	168,632	2,787	33,843
Estrato 5	2,662	63,630	571	17,000	2,294	62,651	498	16,342
Estrato 6	2,000	50,377	973	19,425	1,823	49,300	864	18,439
Subtotal	400,864	1,510,316	48,261	258,593	380,090	1,471,812	46,556	242,439
Industria	7,541	27,729	61,086	155,438	7,277	28,082	61,986	156,978
Comercio	25,104	168,583	11,323	126,861	23,166	167,227	10,707	125,767
Oficial	4,083	3,746	17,549	24,000	3,913	3,831	15,217	24,607
Otros	281	2,060	3,281	7,086	246	1,515	5,272	6,500
Subtotal	37,009	202,118	93,239	313,384	34,602	200,655	93,182	313,852

Fuente: Sistema Unico de Información de Servicios Públicos

2.8.4.2 Gas domiciliario. Consumo y cobertura departamental

La región tenía a 30 de junio de 2004 un total de 1.165.838 suscriptores al gas natural, superando en 7.6% la cantidad registrada el año anterior. Aunque el número de suscriptores residenciales aportó el 98.7%, creció al mismo ritmo que el total, es significativa la acelerada vinculación al servicio en los estratos bajos, pues para los estratos 1 y 2 los crecimientos en el número de suscriptores fueron de 22.3% y 8.9%,

respectivamente. Dentro de los sectores no residenciales, que actualmente tienen una baja participación, el crecimiento en número de suscriptores fue de 13.2%, con un claro interés del sector industrial, el cual aumentó el número de abonados en 88%.

Para el mes de junio de 2004 el consumo de la región llegó 43.7 millones de M<sup>3</sup>, superando 13.4% el registrado en junio de 2003. El consumo en el sector residencial, pasó de 4.7 millones de M<sup>3</sup> a 5.2 millones de M<sup>3</sup>, con un incremento de 10.7%, con lo cual su participación en la estructura de consumo pasó de 12.2% a 11.9%; dentro de este sector es relevante el ascenso de 18.6% en el consumo en el estrato 1. En el sector no residencial, es notoria la preferencia por el gas natural, el cual aumentó en más de 32%, siendo relevante el sector industrial con 45.2% y el de otros con 42%.

El consumo promedio por suscriptor en la región varió significativamente al pasar de 35.6 M<sup>3</sup> a 37.6 M<sup>3</sup> en los dos periodos anotados. En el residencial se presentó una ligera disminución, pues el consumo pasó de 24 M<sup>3</sup> a 23 M<sup>3</sup> por suscriptor. En contraposición, el consumo de suscriptor no residencial se aumentó significativamente de 929 M<sup>3</sup> a 1.086 M<sup>3</sup>.

Media como la relación entre suscriptores y hogares, la región alcanzó una cobertura de 49%, aunque con claras y profundas diferencias. De hecho, en Bogotá, llegó a 59.7% y en Cundinamarca a 15.4%.

**Cuadro 26**  
**Bogotá D.C. y Cundinamarca. Suscriptores y consumo de gas natural, según tipo de suscriptor**  
**2003 -2004 (primeros semestres)**

Área / Sector	Suscriptores a junio de				Consumo a junio de			
	2004		2003		2004 (M <sup>3</sup> )		2003 (M <sup>3</sup> )	
	Cundina-marca	Bogotá D.C.	Cundina-marca	Bogotá D.C.	Cundina-marca	Bogotá D.C.	Cundina-marca	Bogotá D.C.
Total	84,553	1,081,285	73,665	1,009,405	3,144,800	40,648,729	3,030,643	35,587,833
Estrato 1	8,380	72,517	5,812	60,328	204,839	1,825,242	141,822	1,569,517
Estrato 2	43,616	389,953	38,773	359,515	953,405	9,190,673	852,193	8,658,360
Estrato 3	29,851	445,181	26,848	430,886	607,619	9,243,691	556,716	9,458,675
Estrato 4	1,838	101,816	1,568	93,668	48,084	2,782,640	41,049	2,678,123
Estrato 5	42	34,664	34	31,697	2,124	1,084,637	1,597	1,046,587
Estrato 6	1	22,388	1	20,172	11	918,979	17	824,135
Subtotal	83,728	1,066,519	73,036	996,266	1,816,082	25,045,862	1,593,394	24,235,397
Industrial	42	524	24	277	1,064,109	9,804,422	1,250,153	6,237,134
Comercial	779	14,130	602	12,781	263,830	4,940,288	186,691	4,515,537
Oficial	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros	4	112	3	81	779	858,157	405	599,765
Subtotal	825	14,766	629	13,139	1,328,718	15,602,867	1,437,249	11,352,436

Fuente: Sistema Unico de Información de Servicios Públicos

2.8.4.3 Agua potable. Consumo y cobertura departamental

La región tenía a 30 de junio de 2004 un total de 729.436 suscriptores al agua potable, superando en 1.8% la cantidad registrada el año anterior. El número de suscriptores

residenciales, que tenía una participación del 91.6%, pasó a 89.2%, con un decrecimiento de 0.8%. Dentro de los sectores no residenciales que actualmente tienen una baja participación, el crecimiento en número de suscriptores fue de 31%, lo cual hizo que su aporte pasara de 8.3% a 10.8%, evolución debida a reclasificaciones y al crecimiento del número de empresas pequeñas a que se hace referencia en otro capítulo de este documento.

Para el mes de junio de 2004 el consumo de la región llegó a 22 millones de M<sup>3</sup>, superando en 2.2% el registrado en junio de 2003. El consumo en el sector residencial, pasó de 17.4 millones de M<sup>3</sup> a 15.5 millones de M<sup>3</sup>, con una reducción de 0.9%, con lo cual su participación en la estructura de consumo pasó de 80% a 70%. En el sector no residencial el consumo se incrementó 31%, siendo relevante la multiplicación por 7 del consumo oficial, y un aumento de 38% en el sector industrial.

El consumo promedio por suscriptor en la región se redujo levemente a los niveles de 30 M<sup>3</sup>, aunque con claras diferencias internas; el sector no residencial varió su consumo de 68 M<sup>3</sup> a 72 M<sup>3</sup>.

**Cuadro 27**  
**Bogotá D.C. y Cundinamarca. Suscriptores y consumo de agua potable, según tipo de suscriptor**  
**2003 -2004 (primeros semestres)**

Área / Sector	Suscriptores a 30 de junio de 2004		Consumos facturados a junio 30 de 2004 (M <sup>3</sup> )		Suscriptores a 30 de junio de 2003		Consumos facturados a junio 30 de 2003 (M <sup>3</sup> )	
	Cundinamarca	Bogotá D.C.	Cundinamarca	Bogotá D.C.	Cundinamarca	Bogotá D.C.	Cundinamarca	Bogotá D.C.
Total	30,679	698,757	777,768	21,212,264	49,559	666,904	1.330.706	20,191,648
Estrato 1	3,538	60,521	64,001	1,317,771	8,898	39,494	179,197	973,899
Estrato 2	7,785	203,698	142,621	4,913,606	13,825	204,620	333,897	5,343,630
Estrato 3	11,916	213,931	219,701	4,856,029	17,020	219,232	379,766	5,587,656
Estrato 4	3,768	88,801	83,238	2,157,321	4,743	83,590	103,726	2,323,043
Estrato 5	1,066	25,585	27,450	720,406	1,422	34,904	39,462	1,073,157
Estrato 6	348	29,584	17,634	956,532	473	28,086	83,738	965,872
Subtotal	28,421	622,120	554,645	14,921,665	46,381	609,926	1.119.786	16,267,257
Industrial	89	3,405	98,753	1,333,458	123	2,406	64,844	1,194,715
Comercial	1,913	48,832	56,967	2,340,602	2,653	45,230	80,966	2,198,283
Oficial	244	2,694	49,244	1,760,846	354	56	63,379	5,181
Otros	12	21,706	18,159	855,693	48	9,286	1,731	526,212
Subtotal	2,258	76,637	223,123	6,290,599	3,178	56,978	210,920	3,924,391

Fuente: Sistema Único de Información de Servicios Públicos

#### 2.8.4.4 Alcantarillado. Consumo y cobertura departamental

La región disponía a 30 de junio de 2004 un total de 853.378 suscriptores al alcantarillado, cifra que supera en 19% la cantidad registrada el año anterior. El número de suscriptores residenciales, aunque creció por encima de 16%, redujo su participación de 91.6% a 88.7%, como consecuencia del elevado crecimiento en la atención al sector no residencial. En efecto, este último creció 61%, al pasar de 59.943 suscriptores a 96.746 usuarios. Estas dinámicas ratifican políticas de reclasificación de usuarios.

**Cuadro 28****Bogotá D.C. y Cundinamarca. Suscriptores al servicio de alcantarillado, según tipo de suscriptor  
2003 -2004 (primeros semestres)**

Área / Sector	Suscriptores			
	Junio de 2004		Junio de 2003	
	Cundinamarca	Bogotá D.C.	Cundinamarca	Bogotá D.C.
Total	25,390	827,988	45,421	666,293
Estrato 1	1,931	58,180	7,401	39,438
Estrato 2	6,993	227,991	13,225	204,177
Estrato 3	10,666	262,642	16,179	219,202
Estrato 4	2,838	109,446	4,023	83,590
Estrato 5	970	41,482	1,359	34,904
Estrato 6	75	33,418	187	28,086
Subtotal	23,473	733,159	42,374	609,397
Industrial	100	4,029	90	2,323
Comercial	1,628	61,577	2,592	45,231
Oficial	189	2,698	317	56
Otros		26,525	48	9,286
Subtotal	1,917	94,829	3,047	56,896

Fuente: Sistema Único de Información de Servicios Públicos

**2.9 SECTOR REAL****2.9.1 Agricultura**

El sector agrícola le aportó al PIB departamental en el año 2002 el 18.2%. Para el 2003, el área cosechada en Cundinamarca fue de 233.693 hectáreas (10.4% del total de la extensión del Departamento) arrojando aproximadamente 2.216.675 toneladas de producción. Asimismo, al confrontar el área cosechada de 1998 frente a la de 2003 se presentó un crecimiento de 25.4%.

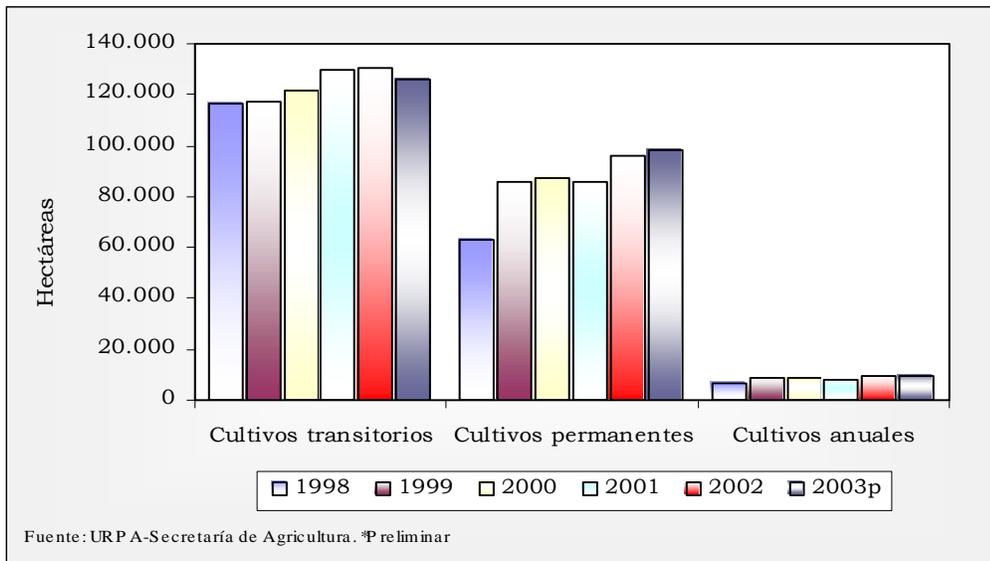
Del área total cosechada para el 2003 se dedicó a cultivos: transitorios, 53.9%; a permanentes, 41.9%; y a cultivos anuales, 4.1%. De la producción total, los cultivos transitorios aportaron 70.1%, los permanentes 27.8% y los anuales el restante 2.1%.

Los cultivos transitorios en los últimos 5 años presentaron un crecimiento promedio en el área cosechada de 2.5% y para el 2003 originaron un total de 1.553.120 toneladas producidas. Los principales cultivos transitorios del Departamento son: papa (53.4% del total del área cosechada), arroz riego, arveja, cebolla bulbo, maíz y maíz mazorca.

Por su parte, los cultivos permanentes en el último quinquenio alcanzaron un incremento promedio del área cosechada de 9.9% y para el 2003, aportaron 616.876 toneladas del total de la producción agrícola del Departamento. Sus principales cultivos son: caña panelera (60.8% del total del área en producción), plátano y cítricos.

En cuanto a los cultivos anuales su crecimiento promedio en el área cosechada para los últimos 5 años fue 8.3%, con una producción de 46.679 toneladas del total Departamental. Los principales cultivos anuales son maíz y yuca.

**Gráfico 9**  
**Cundinamarca. Área cosechada, según cultivos**  
**1998 - 2003<sup>p</sup>**



**2.9.6 Sacrificio de ganado**

Para el primer semestre de 2004, Bogotá D.C. y los demás municipios de Cundinamarca que aportan registros de sacrificio de ganado al DANE, obtuvieron 156.8 millones de kilos de carne, sacrificando 489.920 cabezas vacunas y porcinas. Estas cifras superaron 9.9% y 12.6% las del primer semestre de 2003 y representaron algo menos de la tercera parte de los totales nacionales. En la región el peso promedio por cabeza disminuyó en cerca de 2.5%; esta tendencia es algo diferente a lo observado a nivel nacional, en donde el promedio se mantuvo constante.

**2.9.6.1 Ganado vacuno, según número de cabezas y peso, por sexo**

Durante los primeros semestre de 2003 y 2004, en los 63 municipios del país, las tres cuartas partes del sacrificio de ganado vacuno correspondió a machos y lo restante a hembras; algo diferente ocurrió en Bogotá y Cundinamarca, en donde el sacrificio de ganado vacuno representó el 88% en junio de 2003 y el 87% en junio de 2004. A nivel nacional el peso promedio de cada cabeza sacrificada en ambos períodos estuvo cercano a los 433 kilos y en la región objeto de análisis el peso disminuyó levemente de 491 kilos a 486 kilos. Adicionalmente, en la región también son destacables dos hechos sobresalientes: i. en Chipaque y Fusagasugá las reses sacrificadas apenas llegaron al 60% del peso promedio nacional y; ii. en Caqueza hay una fuerte tendencia a sacrificar más hembras, lo cual atenta contra la capacidad de producción vacuna futura.

## BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

A nivel nacional, en el primer semestre de 2004 el sacrificio de cabezas de ganado vacuno superó 8.6% los registros del mismo lapso de 2003 y los de disponibilidad de carne, expresados en kilos 8.1%. En la región, los porcentajes de las mismas comparaciones citadas correspondieron a 10.1% y 9.1%, respectivamente.

**Cuadro 29**  
**Bogotá Cundinamarca. Sacrificio de ganado vacuno, según municipios**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

Municipios	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos
Primer semestre de 2003						
Total 63 municipios	938.547	408.331.626	684.125	314.184.239	254.422	94.147.387
Total Bogotá y Cundinamarca	265.758	130.387.626	234.999	117.760.162	30.759	12.627.464
Bogotá D.C.	217.457	110.715.360	199.900	103.055.010	17.557	7.660.350
Cáqueza	1.583	554.250	740	259.000	843	295.250
Chía	5.628	2.566.800	5.232	2.408.400	396	158.400
Chipaque	2.702	731.420	1.864	521.920	838	209.500
Facatativá	4.838	1.935.200	2.755	1.102.000	2.083	833.200
Funza	6.864	3.235.590	4.893	2.348.640	1.971	886.950
Fusagasugá	5.252	1.465.108	2.673	799.214	2.579	665.894
Girardot	6.639	3.237.606	5.609	2.820.704	1.030	416.902
Madrid	6.409	2.579.473	5.873	2.343.238	536	236.235
Zipaquirá	8.386	3.366.819	5.460	2.102.036	2.926	1.264.783
Primer semestre de 2004						
Total 63 municipios	1.019.778	441.323.576	719.047	328.822.982	300.731	112.500.594
Total Bogotá y Cundinamarca	292.638	142.255.367	253.821	126.880.943	38.817	15.374.424
Bogotá D.C.	238.425	121.048.290	215.628	111.179.040	22.797	9.869.250
Cáqueza	3.905	1.366.750	1.833	641.550	2.072	725.200
Chía	7.197	3.188.550	6.195	2.787.750	1.002	400.800
Chipaque	3.528	947.109	2.025	567.000	1.503	380.109
Facatativá	4.841	1.997.450	3.148	1.393.000	1.693	604.450
Funza	7.929	3.755.100	6.235	2.992.800	1.694	762.300
Fusagasugá	5.827	1.222.206	2.821	649.871	3.006	572.335
Girardot	5.385	2.704.281	4.438	2.309.438	947	394.843
Madrid	5.811	2.383.276	5.239	2.134.070	572	249.206
Zipaquirá	9.790	3.642.355	6.259	2.226.424	3.531	1.415.931

Fuente: DANE

### 2.9.6.2 Ganado porcino, según número de cabezas y peso, por sexo

Al igual que para el ganado vacuno, durante los primeros semestres de 2003 y 2004, en los 63 municipios del país, las tres cuartas partes del sacrificio de ganado porcino correspondió a machos y lo restante a hembras; en Bogotá y Cundinamarca la proporción baja a las dos terceras partes de sacrificio de machos y lo restante a hembras. A nivel nacional el peso promedio de cada cabeza sacrificada en ambos períodos estuvo cercano a los 87 kilos y en la región objeto de análisis el peso promedio fue de aproximadamente 72 kilos, inferior en 18%

## BOGOTÁ – CUNDINAMARCA

al registro nacional. En Caqueza, Girardot y Fusagasugá hay tendencia a sacrificar más hembras que machos.

A nivel nacional, en el primer semestre de 2004, el sacrificio de cabezas de ganado porcino superó 8.5% los registros del mismo período de 2003 y los de disponibilidad de carne en kilos 9.2%. En la región los porcentajes de las mismas comparaciones citadas correspondieron a 16.6% y 18.1%, respectivamente, con lo cual se identifica una leve tendencia a sustituir el ganado vacuno por el porcino.

**Cuadro 30**  
**Bogotá Cundinamarca. Sacrificio de ganado porcino, según municipios**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

Municipios	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos
Primer semestre de 2003						
Total 63 municipios	530.304	45.659.970	385.870	33.224.555	144.434	12.435.415
Total Bogotá y Cundinamarca	169.246	11.960.968	114.446	7.747.097	54.800	4.213.871
Bogotá D.C.	159.346	11.039.620	108.443	7.189.360	50.903	3.850.260
Cáqueza	-	-	-	-	-	-
Chía	1.575	155.960	1.486	148.600	89	7.360
Chipaque	187	18.870	115	10.990	72	7.880
Facatativá	1.933	154.640	863	69.040	1.070	85.600
Funza	424	34.840	337	27.880	87	6.960
Fusagasugá	1.736	166.654	848	75.440	888	91.214
Girardot	702	57.560	311	25.975	391	31.585
Madrid	767	76.700	767	76.700	-	-
Zipaquirá	2.576	256.124	1.276	123.112	1.300	133.012
Primer semestre de 2004						
Total 63 municipios	575.391	49.846.749	409.798	35.496.847	165.593	14.349.902
Total Bogotá y Cundinamarca	197.282	14.122.769	132.140	9.046.467	65.142	5.076.302
Bogotá D.C.	185.998	13.081.570	125.000	8.399.700	60.998	4.681.870
Cáqueza	342	45.710	140	18.680	202	27.030
Chía	1.675	162.580	1.429	142.900	246	19.680
Chipaque	217	18.300	123	9.840	94	8.460
Facatativá	2.428	210.080	1.704	152.160	724	57.920
Funza	325	27.555	311	26.435	14	1.120
Fusagasugá	1.420	122.931	654	51.343	766	71.588
Girardot	988	68.369	437	29.905	551	38.464
Madrid	784	78.400	784	78.400	-	-
Zipaquirá	3.105	307.274	1.558	137.104	1.547	170.170

Fuente: DANE

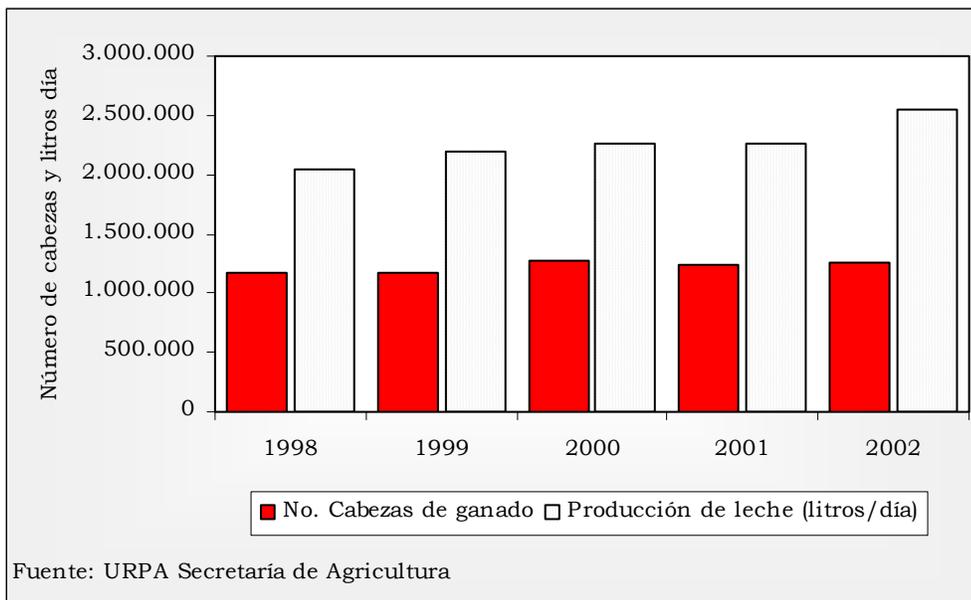
2.9.6.3 Pecuario

El sector pecuario de Cundinamarca contribuyó en el año 2002 con el 4.6% al PIB departamental, entre las explotaciones más importantes se tienen la bovina, la avícola y la porcina.

La producción bovina le aportó al PIB pecuario de Cundinamarca 71% en 2002. Para el mismo año, el número de cabezas de ganado ascendió a 1.262.690 reses explotadas en un área de 1.163.640 hectáreas de pastos, arrojando un indicador de carga/hectárea de 1.1. En los últimos 5 años se presentó una tasa de crecimiento anual promedio de los bovinos de 1.6%. Por otra parte, la producción promedio diaria de leche entre 1998 y 2002 fue de 2.260.297 litros con un crecimiento promedio anual de la producción de 6%.

El sector de la avicultura le contribuyó en promedio al PIB pecuario Cundinamarqués el 23% en 2002. En igual período de análisis, el Departamento presentó un inventario avícola de 26.894.933 aves, de las cuales el 64.1% correspondieron a engorde. Con respecto al 2001, la población avícola cayó 14.3%. Cundinamarca en promedio aporta el 29.8% del total de la producción de carne y el 27.2% de huevo del país. La producción promedio anual de huevo para el período de 1998 a 2002 fue de aproximadamente 1.500 millones.

**Gráfico 10**  
**Cundinamarca. Número de cabezas de ganado y producción de leche (litros día) 1998 - 2002**



## 2.9.7 Sector de la construcción

## 2.9.7.3 Índice de costos de la construcción

**Cuadro 31**  
**Índice de Costos de Construcción de Vivienda (ICCV)**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

Variable	2003	2004
Total ICCV	6,71	8,07
Materiales	7,28	9,01
Mano de obra	5,47	5,71
Maquinaria y equipo	5,44	6,84
Bogotá	6,41	7,92

Fuente: DANE

Durante el primer semestre de 2004 el Índice de Costos de Construcción de la Vivienda (ICCV) llegó a 8.1%, superando el del mismo semestre en el año inmediatamente anterior, el cual fue de 6.7%. Básicamente esta tendencia fue influenciada por el elevado crecimiento del rubro de materiales de construcción, donde sobresalen los elementos estructurales, que siguen presionando el alza de los índices y pone de presente el ajuste económico en este subsector para superar la dura y prolongada crisis que se observó por un período de más de siete años. En la ciudad de Bogotá este índice ha sido algo inferior, de tal suerte que alcanzó el 96% y 98% de los registros nacionales en esos períodos, para ubicarse en 6.4% y 7.9%, respectivamente.

## 2.9.7.4 Índice de costos de la construcción pesada

En la evolución del índice de los costos de este subsector los materiales han tenido el mayor impacto de los últimos años, por encima del 20% semestral, con lo cual determinaron que el índice global del primer semestre de 2004 fuera equivalente a más de tres veces el medido en el primer semestre de 2003.

**Cuadro 32**  
**Índice de Costos Construcción Pesada – ICCP**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

Concepto	2003	2004
Total ICCP	5,21	15,93
Canasta General		
Equipos	2,67	13,04
Materiales	6,36	20,71
Transporte	4,32	5,97
Mano de obra	6,52	11,21
Costos indirectos	3,88	13,64
Grupos de obra		
Obras de explanación	3,58	8,31
Sub bases y bases	3,08	7,42
Transporte de materiales	6,43	6,67
Aceros y elementos metálicos	13,01	62,91
Acero estructural y cables de acero	12,25	53,52
Concretos, morteros y obras varias	4,92	13,67
Concreto para superestructuras	2,52	14,47
Pavimentaciones con asfalto	5,33	-0,01

Fuente: DANE

## 2.9.8 Transporte

### 2.9.8.1 Transporte público urbano de pasajeros

El DANE evalúa el comportamiento del transporte urbano en 23 ciudades del país; dentro de ellas se encuentra Bogotá D.C., metrópoli que define cerca del 44% del volumen de pasajeros transportados y aproximadamente el 42% del parque automotor disponible para estos efectos. En los tres últimos años, la dinámica de estas dos variables ha variado fundamentalmente, primordialmente por la penetración de Transmilenio en la ciudad capital.

En lo referente al parque automotor es claro que la tasa nacional de crecimiento disminuyó sustancialmente; en periodos anteriores su incremento estaba por encima de 2% anual y recientemente no supera el 0.3%; este porcentaje es el que se observa en la comparación del primer semestre de 2004 contra el mismo de 2003. A su vez, esta cifra es consecuencia de un incremento de más de 18.3% en los vehículos relacionados con el Transmilenio, que pasaron de 752 a 890, y la reducción del parque tradicional en 1.8%, al pasar de 21.581 a 20.965. Esta reducción se centra primordialmente en las denominadas "busetas", vehículos de tamaño medio, y en el relativo estancamiento de las otras modalidades.

En lo concerniente al número de pasajeros transportados la dinámica también ha cambiado. En la ciudad capital, entre el primer semestre de 2003 y el mismo lapso de 2004 se identificó una reducción de 3.8%, al pasar de 938.7 millones de pasajeros transportados a 902.7 millones; aparentemente esta cifra tiene que ver con las características del servicio de Transmilenio, el cual deriva en la reducción del número de pasajes día por usuario. En definitiva, el aporte de la ciudad capital en la variable, incide en el comportamiento nacional, el cual también registró una reducción de 3.6% entre los mismos semestres. Igualmente, para las demás ciudades se observó una reducción de 3.4%.

En Bogotá D.C., el promedio se redujo levemente al pasar de 231 pasajeros vehículo día a 227; estos indicadores superan en algo más de 4% los del nivel nacional. Una de las explicaciones de la variación en la ciudad capital corresponde a las reparaciones de algunos tramos de las vías troncales de Transmilenio y que determinan que el promedio de pasajeros transportados diariamente por vehículos de troncal pase de 1.279 a 1.181 en los mismos semestres analizados; otra explicación de la disminución, asociada a la anterior, es que los usuarios de Transmilenio han cambiado sus hábitos de transporte y, ante las dificultades coyunturales de realizar cuatro viajes por la razón anotada, han disminuido el número de desplazamientos.

**Cuadro 33**  
**Parque automotor y miles de pasajeros transportados, según buses, busetas, microbuses y colectivos**  
**2003 – 2004 (primeros semestres)**

Nivel de servicio	Buses		Busetas		Microbuses y colectivos		Total	
	Parque automotor	Miles de pasajeros transportados	Parque automotor	Miles de pasajeros transportados	Parque automotor	Miles de pasajeros transportados	Parque automotor	Miles de pasajeros transportados
Primer semestre 2003								
Total General	21.150	991.570	14.950	610.200	16.162	515.759	52.262	2.117.529
Corriente(s)	3.316	143.037	77	3.200	4.897	119.109	8.290	265.346
Ejecutivos(as)	1.803	56.895	6.483	235.101	0	0	8.286	291.996
Intermedios	3.053	135.823	0	0	0	0	3.053	135.823
Superejecutivos	22	1.120	1.930	75.596	0	0	1.952	76.716
Troncal(es)	483	112.435	0	0	0	0	483	112.435
Alimentador	269	56.406	0	0	0	0	269	56.406
Total Bogotá D.C.	8.946	505.716	8.490	313.896	4.897	119.109	22.333	938.721
Primer semestre 2004								
Total General	20.572	918.550	15.314	588.931	16.530	533.737	52.416	2.041.217
Corriente(s)	2.816	91.944	75	4.131	4.958	141.003	7.849	237.078
Ejecutivos(as)	1.708	52.354	5.932	208.001	0	0	7.640	260.356
Intermedios	3.519	146.624	0	0	0	0	3.519	146.624
Superejecutivos	20	837	1.937	70.728	0	0	1.957	71.564
Troncal(es)	585	125.713	0	0	0	0	585	125.713
Alimentador	305	61.413	0	0	0	0	305	61.413
Total Bogotá D.C.	8.953	478.884	7.944	282.860	4.958	141.003	21.855	902.748

Fuente: DANE

## **CONCLUSIONES**

Las áreas geográficas de Cundinamarca y Bogotá D.C. suman algo más del 2% del territorio nacional, pero asientan la quinta parte de la población colombiana.

La estructura poblacional nacional colombiana cambia lenta pero radicalmente. El eje de las modificaciones corresponde a los 39 años, aproximadamente. La población menor a ella ha venido disminuyendo paulatinamente por efecto de una menor natalidad y la mayor está aumentando debido a los cambios sociales, políticos, económicos y tecnológicos en el país.

Para el año 2005 se estima que la población colombiana pasará a 46 millones de habitantes. Bogotá D.C., dará albergue a 15.6% y Cundinamarca a 5.1%, con lo cual el 20.7% de los residentes colombianos estarán ubicados en esta región.

Durante el año de 2002, Bogotá y Cundinamarca tenían cerca de 19% de los escolares matriculados en los niveles de educación preescolar, básica primaria y básica secundaria y media. Este porcentaje es equivalente a 1.855.000 estudiantes, de los cuales 1.120.000 estaban en establecimientos oficiales y el resto, 735.000, en no oficiales; esta última cifra equivale al 33% de los escolares en centros educativos no oficiales del país.

En la región, en 2002, cada docente estuvo encargado de 23 estudiantes; el promedio de alumnos por establecimiento se ubicó en 129, y el promedio de docentes por establecimiento se ubicó en 6.

Bogotá y Cundinamarca tenían a 30 de junio de 2004 un total de 2.150.307 suscriptores al servicio eléctrico, superando en 3% la cantidad registrada un año atrás; en gas natural había 1.165.838 suscriptores, ampliando en 7.6% la del período anterior. Asimismo, contaba con 729.436 suscriptores al agua potable, incrementado en 1.8% la cantidad de 2003, y poseía un total de 853.378 suscriptores al alcantarillado, superando en 19% a junio de 2003.

La región de Bogotá Cundinamarca fue una de las de menor dinámica en el crecimiento económico durante el período 1994 - 2001, con un incremento medio anual de 0.6%, inferior al 1.6% que se registró a nivel nacional.

Bogotá Cundinamarca, por la importancia económica de la capital y el desarrollo de otros seis municipios, tiene una estructura económica favorable para el sector servicios, seguido muy de cerca por el sector secundario.

El tamaño y la importancia de la ciudad capital hacen que haya una estrecha correlación en los diferentes agregados. Por ejemplo: durante el primer semestre de 2004 el IPC total nacional se incrementó 4.59% y el de Bogotá, 4.85%; el desempleo en esta ciudad se calculó en 16.1% y el nacional en 16.5%.

Las diferentes estrategias micros y macros, nacionales y regionales, apuntan a cimentar la reactivación económica en las micro, pequeñas y medianas empresas. El resultado ya se está dando en la región; el 95% de las nuevas empresas se crearon como microempresas y concentraron el 49% del nuevo capital empresarial.

En el primer semestre de 2004, Bogotá y Cundinamarca definieron la tercera parte de las exportaciones no tradicionales y algo más de la mitad de las importaciones nacionales. En ese período, la región tuvo vínculos comerciales con más de 150 países del mundo. Con la tercera parte de ellos registró superávit y con el resto déficit, para un resultado neto total desfavorable que superó los US\$2.846 millones. Los países con los cuales se logró superávit están ubicados primordialmente en el área caribeña. La lista de países con los cuales se tiene déficit está encabezada por todos los países norteamericanos, China, Brasil, Japón y Alemania, situación tradicional y recurrente.

Al cierre del primer semestre de 2004, las finanzas de la administración central del departamento de Cundinamarca registraron un superávit de \$180.014 millones, debido a un incremento de los rubros de ingresos corrientes (58.7%) y a que los registros de compromisos en gastos de funcionamiento se redujeran (12.0%).

El saldo de los principales pasivos y obligaciones corrientes de la Gobernación de Cundinamarca crecieron 7.1% y la deuda pública de largo plazo 3.6%.

El sector agrícola le aportó al PIB departamental en el año 2002 el 18,2% y el sector pecuario contribuyó con el 4.6% al PIB.

Durante el primer semestre de 2004, Bogotá D.C. y los demás municipios de Cundinamarca registrados sacrificaron 489.920 cabezas vacunas y porcinas. Estas cifras superaron en 9.9% y 12.6% las del primer semestre de 2003 y representaron algo menos de la tercera parte de los totales nacionales.

A 30 de junio de 2004, el stock de vivienda nacional llegó a 9.037.305 unidades. De estas, Bogotá y Cundinamarca tenían 2.116.355, que representan cerca del 23.4% y equivalen al 101.9% de las registradas para la región un año antes.

El censo de edificaciones pone de presente la reactivación del sector construcción, tanto a nivel nacional como en el área urbana de Bogotá. A junio de 2004, las obras culminadas en esta metrópoli sumaron un área 25.9%, superior a la que se registró un año antes, aun cuando a nivel nacional el incremento fue mayor. La explicación básica de esta situación está en el incremento local de costos de construcción.

De las 23 ciudades permanentemente evaluadas en transporte urbano, Bogotá D.C., define cerca del 44% del volumen de pasajeros transportados y aproximadamente el 42% del parque automotor disponible para estos efectos. En los tres últimos años la dinámica de estas dos variables ha variado fundamentalmente, primordialmente por la penetración del Transmilenio en la ciudad capital.

## **RECOMENDACIONES**

Queda claro que el futuro de la región se sustenta en los sectores de servicios y secundarios. Por tal razón, las diferentes estrategias sectoriales deben tener como argumento sustancial esta premisa.

Así mismo, es claro que se están dando cambios estructurales en el sector secundario hacia la micro, pequeña y mediana industria. Por tal razón, hay que girar los programas y proyectos hacia una mayor colaboración técnica, comercial, financiera e institucional para estas nuevas condiciones. A diferencia del sector financiero, parece que la competitividad no está en las economías de escala, sino en la conversión de los costos fijos en costos variables.



# **ANEXOS ESTADÍSTICOS**



**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 1**  
**Indices de precios al consumidor (IPC)**

Variables	Indice de Precios al Consumidor año corrido			Indice de Precios al Consumidor variación 12 meses		
	I Semestre		Diferencia %	I Semestre		Diferencia %
	2003	2004		2003	2004	
<b>13 ciudades</b>						
Nacional	5.01	4.59	-0.42	7.21	6.07	-1.14
Medellín	5.63	4.19	-1.44	6.88	6.19	-0.69
Barranquilla	5.49	4.49	-1.00	8.32	5.88	-2.44
Bogotá D.C.	4.58	4.85	0.27	6.56	6.25	-0.31
Cartagena	6.52	5.45	-1.07	8.38	6.15	-2.23
Manizales	4.78	4.46	-0.32	6.88	5.56	-1.32
Montería	6.1	6.29	0.19	8.11	7.53	-0.58
Neiva	4.16	4.72	0.56	6.74	6.57	-0.17
Villavicencio	5.86	5.06	-0.80	8.04	6.16	-1.88
Pasto	4.04	4.9	0.86	9.65	5.73	-3.92
Cúcuta	5.05	3.26	-1.79	6.67	3.71	-2.96
Pereira	5.44	4.3	-1.14	8.01	5.56	-2.45
Bucaramanga	4.86	5.33	0.47	7.8	6.92	-0.88
Cali	5.35	3.86	-1.49	8.31	5.64	-2.67

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: nacional y 13 ciudades

Periodicidad: mensual

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 2a**  
**Encuesta Continua de Hogares (ECH)**

Variables	Tasa de desocupación			Tasa de ocupación			Tasa global de participación		
	II trimestre		Diferencia % II trimestre 2003-2004	II trimestre		Diferencia % II trimestre 2003-2004	II trimestre		Diferencia % II trimestre 2003-2004
	2003	2004		2003	2004		2003	2004	
Nacional (13 ciudades)	17.2	15.9	-1.31	52.9	52.1	-0.77	63.8	61.9	-1.91
Medellin	16.8	15.4	-1.31	51.5	51.0	-0.48	61.9	60.3	-1.53
Barranquilla	17.7	14.6	-3.14	45.6	46.8	1.24	55.4	54.8	-0.59
Bogotá, D.C	17.4	15.4	-1.97	54.8	54.1	-0.67	66.3	64.0	-2.33
Cartagena	16.2	15.3	-0.90	43.3	43.6	0.31	51.6	51.5	-0.18
Manizales	18.5	17.7	-0.78	48.8	47.0	-1.79	59.9	57.1	-2.74
Montería	16.7	16.7	-0.05	55.6	54.6	-1.00	66.8	65.6	-1.25
Villavicencio	14.5	12.6	-1.89	55.9	55.6	-0.30	65.4	63.7	-1.76
Pasto	17.7	19.7	1.99	54.8	52.2	-2.63	66.6	64.9	-1.62
Cúcuta	18.0	18.3	0.32	53.5	50.8	-2.77	65.3	62.2	-3.13
Pereira	18.6	17.7	-0.82	50.0	49.9	-0.08	61.4	60.7	-0.72
Bucaramanga	17.1	17.5	0.43	56.3	53.0	-3.29	67.9	64.3	-3.63
Ibagué	24.3	22.8	-1.55	53.5	53.4	-0.11	70.7	69.1	-1.56
Cali	15.2	14.8	-0.42	56.2	54.8	-1.40	66.3	64.3	-1.97

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: 13 ciudades

Periodicidad: trimestral 13

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 2b**  
**Encuesta Continua de Hogares (Continuación)**

Variables	Población Económicamente Activa			Población en Edad de Trabajar			Población Económicamente Inactiva			
	II trimestre		Variación % II trimestre 2003-2004	II trimestre		Variación % II trimestre 2003-2004	II trimestre		Variación % II trimestre 2003-2004	
	2003	2004		2003	2004		2003	2004		
<b>13 ciudades</b>										
Nacional (13 ciudades)	9,256	9,208	-0.51	14,502	14,873	2.56	5,246	5,665	7.98	
Medellín	1,426	1,417	-0.64	2,306	2,349	1.87	880	932	5.94	
Barranquilla	685	697	1.72	1,236	1,271	2.82	551	574	4.17	
Bogotá, D.C	3,515	3,482	-0.92	5,300	5,443	2.70	1,785	1,961	9.81	
Cartagena	346	355	2.83	669	691	3.19	324	335	3.57	
Manizales	179	173	-3.14	299	304	1.50	120	130	8.42	
Montería	136	137	0.28	204	208	2.19	68	72	6.03	
Villavicencio	149	150	0.61	228	236	3.38	79	86	8.63	
Pasto	180	181	0.20	271	278	2.71	91	98	7.69	
Cúcuta	402	395	-1.61	615	636	3.34	214	241	12.66	
Pereira	299	303	1.34	487	499	2.46	188	196	4.26	
Bucaramanga	507	491	-3.01	746	765	2.47	240	273	14.07	
Ibagué	224	223	-0.60	317	322	1.63	93	100	7.02	
Cali	1,208	1,203	-0.39	1,823	1,871	2.66	615	668	8.65	

Fuente: DANE  
 Cobertura geográfica: 13 ciudades  
 Periodicidad: trimestral

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 2c**  
**Encuesta Continua de Hogares (Continuación)**

Variables	Población total (miles de habitantes)			Tasa de subempleo		
	II trimestre		2004	II trimestre		Diferencia % II trimestre 2003-2004
	2003	2004		2003	2004	
<b>13 ciudades</b>						
Nacional (13 ciudades)	18,820	19,227		32.2	29.9	-2.33
Medellín	2,934	2,979		30.5	26.9	-3.53
Barranquilla	1,651	1,687		24.6	15.6	-8.93
Bogotá, D.C	6,831	6,993		32.8	30.3	-2.46
Cartagena	899	924		15.0	18.1	3.14
Manizales	385	389		35.3	30.9	-4.41
Montería	263	267		35.5	37.9	2.35
Villavicencio	304	313		34.5	35.9	1.39
Pasto	364	372		33.0	39.8	6.72
Cúcuta	826	849		38.2	37.9	-0.26
Pereira	625	638		33.8	31.8	-1.98
Bucaramanga	977	996		39.8	35.5	-4.34
Ibagué	411	416		37.9	39.2	1.32
Cali	2,349	2,404		33.9	33.2	-0.68

Fuente: DANE  
 Cobertura geográfica: 13 ciudades  
 Periodicidad: trimestral

**ANEXO ESTADÍSTICO**  
**Cuadro N° 2d**  
**Encuesta Continua de Hogares (departamentos)**

Variables	% población en edad de trabajar			Tasa global de participación			Tasa de Ocupación			Tasa de desempleo			Tasa de Subempleo		
	Diferencia % II trimestre 2002-2003		II trimestre	Diferencia % II trimestre 2002-2003		II trimestre	Diferencia % II trimestre 2002-2003		II trimestre	Diferencia % II trimestre 2002-2003		II trimestre	Diferencia % II trimestre 2002-2003		II trimestre
	2002	2003		2002	2003		2002	2003		2002	2003				
<b>Departamentos</b>															
Total Nacional	75.6	75.9	0.36	61.5	62.28	0.82	51.93	53.52	1.59	15.5	14.06	-1.45	34.0	31.53	-2.48
Antioquia	76.4	76.8	0.33	60.6	59.53	-1.09	51.10	51.11	0.00	15.7	14.15	-1.55	29.8	26.90	-2.90
Atlántico	74.4	74.7	0.38	55.0	54.85	-0.15	46.69	46.25	-0.44	15.1	15.67	0.56	28.8	19.11	-9.67
Bogotá, D.C	77.4	77.6	0.26	66.0	66.90	0.85	54.01	55.75	1.73	18.2	16.67	-1.55	34.4	33.04	-1.35
Bolívar	73.3	73.6	0.34	51.7	52.09	0.36	46.00	46.95	0.94	11.1	9.88	-1.20	26.5	13.54	-12.92
Boyacá	75.4	75.7	0.32	60.6	64.86	4.22	51.30	55.61	4.31	15.4	14.26	-1.14	34.3	40.48	6.19
Caldas	77.8	78.2	0.40	61.6	60.12	-1.45	51.46	49.27	-2.19	16.4	18.05	1.63	37.8	35.56	-2.29
Cauca	74.3	74.7	0.35	64.6	67.31	2.73	57.79	60.38	2.60	10.5	10.29	-0.22	40.6	37.39	-3.20
Cesár	71.6	72.1	0.49	56.7	54.54	-2.12	51.13	49.81	-1.32	9.8	8.67	-1.09	34.8	12.58	-22.24
Córdoba	74.9	75.4	0.58	60.7	61.08	0.35	50.76	53.27	2.50	16.4	12.79	-3.62	41.6	40.49	-1.10
Cundinamarca	78.3	78.7	0.44	62.0	65.21	3.21	50.26	54.90	4.64	18.9	15.81	-3.12	29.3	37.07	7.80
Chocó	71.8	73.0	1.15	65.7	66.53	0.84	60.83	62.07	1.24	7.4	6.70	-0.71	45.4	41.83	-3.59
Huila	74.0	74.5	0.48	60.0	65.48	5.51	47.23	54.91	7.68	21.2	16.15	-5.10	36.4	42.90	6.49
La Guajira	71.7	72.2	0.50	51.9	54.39	2.45	47.62	49.42	1.80	8.3	9.14	0.80	28.0	9.66	-18.31
Magdalena	73.3	73.6	0.38	52.7	52.70	-0.03	46.70	48.73	2.03	11.4	7.52	-3.91	30.2	10.34	-19.86
Meta	72.9	73.2	0.33	63.0	65.16	2.15	55.60	57.46	1.86	11.8	11.82	0.07	36.4	36.97	0.54
Nariño	74.8	75.1	0.35	66.4	70.28	3.91	56.26	63.03	6.77	15.2	10.32	-4.91	43.0	44.67	1.64
Norte de Santander	72.5	72.8	0.29	61.3	61.13	-0.16	52.72	51.63	-1.08	14.0	15.54	1.55	36.5	36.72	0.18
Quindío	77.1	77.5	0.34	63.5	60.89	-2.62	51.03	48.42	-2.61	19.7	20.49	0.83	35.1	29.19	-5.92
Risaralda	77.4	77.7	0.32	63.4	62.02	-1.35	52.93	51.99	-0.95	16.5	16.17	-0.30	37.6	35.98	-1.64
Santander	75.2	75.5	0.30	66.9	67.03	0.11	56.15	57.67	1.53	16.1	13.95	-2.14	32.0	33.48	1.49
Sucre	72.8	73.2	0.40	49.1	52.84	3.71	44.94	49.12	4.17	8.5	7.05	-1.48	27.7	11.42	-16.27
Tolima	76.4	76.9	0.48	63.8	63.79	-0.06	52.49	52.28	-0.21	17.8	18.04	0.26	41.7	39.19	-2.53
Valle	77.1	77.5	0.37	63.9	64.84	0.97	54.12	55.77	1.66	15.3	13.99	-1.28	35.6	34.53	-1.08

Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares

Nota: Datos expandidos con proyecciones demográficas respecto a la población en edad de trabajar (P.E.T.), por dominio de estudio.

Nota: Por efecto del redondeo en miles, los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Toda variable cuya proporción respecto a la PEA sea menor al 10%, tiene un error de muestreo superior al 5%, que es el nivel de calidad admisible para el DANE.

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 3**  
**Comercio Exterior**

Departamentos	Exportaciones No Tradicionales FOB			Importaciones CIF		
	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %
	2003	2004 (p)		2003	2004 (p)	
Nacional	3,320,113	3,934,991	18.5	6,632,731	7,681,428	15.8
Antioquia	885,624	1,059,037	19.6	1,000,381	996,738	-0.4
Arauca	208	8,294	*	3,250	8,960	175.7
Atlántico	229,094	261,836	14.3	311740.8961	504869	62.0
Bogotá, D.C	31,979	300,931	*	2,998,005	2,842,882	-5.2
Bolívar	302,167	385,569	27.6	294,238	528,838	79.7
Boyacá	35,040	36,789	5.0	4,234	5,953	40.6
Caldas	47,637	69,834	46.6	57,382	72,748	26.8
Caquetá	6	563	*	47	90	89.8
Casanare	142	1,606	*	33,851	9,644	-71.5
Cauca	39,004	38,062	-2.4	84,394	67,779	-19.7
Cesar	3,626	20,231	457.9	12,543	105,058	*
Córdoba	4,625	6,864	48.4	11,069	18,339	65.7
Cundinamarca	969,316	816,214	-15.8	864,466	1,259,714	45.7
Chocó	1,497	1,311	-12.5	0	153	*
Huila	758	472	-37.7	10,859	14,465	33.2
La Guajira	814	357	-56.1	36,265	135,708	274.2
Magdalena	66,181	126,290	90.8	45,934	23,891	-48.0
Meta	692	688	-0.5	45,934	23,891	-48.0
Nariño	9,863	17,693	79.4	32,446	25,011	-22.9
Norte de Santander	6,404	10,874	69.8	17,499	33,005	88.6
Quindío	3,965	6,667	68.1	4,722	7,020	48.7
Risaralda	62,640	77,178	23.2	54,058	59,256	9.6
Santander	44,531	63,232	42.0	85,534	136,167	59.2
Sucre	11,395	12,139	6.5	267	933	249.4
Tolima	5,178	9,648	86.3	7,615	15,077	98.0
Valle del Cauca	456,376	525,924	15.2	644,046	793,604	23.2

Fuente: DIAN Cálculos: DANE

p cifras provisionales

\* Variación superior a 500%

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 4**  
**Sacrificio de ganado porcino**

Departamentos	Total sacrificio de ganado porcino (cabezas)				Total sacrificio de ganado porcino (kilos)				Total sacrificio porcino machos (cabezas)				Total sacrificio porcino hembras (cabezas)			
	I Semestre		2004		I Semestre		2004		I Semestre		2004		I Semestre		2004	
	2003	Variación %	2003	Variación %	2003	Variación %	2003	Variación %	2003	Variación %	2003	Variación %	2003	Variación %	2003	Variación %
Nacional	530304	8.50	45659970	9.17	49848749	9.17	385870	6.20	144434	165593	14.65	144434	165593	14.65		
Antioquia	192672	0.96	18672463	1.50	18952879	1.50	163133	0.69	164261	30268	2.47	29539	30268	2.47		
Arauca	219	0.91	15330	1.96	15630	1.96	100	-5.00	95	126	5.88	119	126	5.88		
Atlántico	10224	34.53	715680	68.28	1204330	68.28	5112	34.82	6892	6862	34.23	5112	6862	34.23		
Bogotá, D.C	159346	16.73	11039620	18.50	13081570	18.50	108443	15.27	125000	60998	19.83	50903	60998	19.83		
Bolívar	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	n.d	0.00	n.d	n.d	0.00		
Boyacá	6997	8.98	565311	9.33	618060	9.33	4768	-1.99	4673	2952	32.44	2229	2952	32.44		
Caldas	18411	33.87	1776562	34.36	2386975	34.36	13817	23.09	17008	7639	66.28	4594	7639	66.28		
Caquetá	3182	0.13	226900	30.26	295555	30.26	1929	-7.36	1787	1399	11.65	1253	1399	11.65		
Casanare	2390	-21.38	191200	-21.38	150320	-21.38	1199	-19.60	964	915	-23.17	1191	915	-23.17		
Cauca	1032	6.88	76490	30.94	100159	30.94	850	-15.65	717	386	112.09	182	386	112.09		
Cesar	202	31.19	14748	33.59	19702	33.59	187	-24.60	141	124	726.67	15	124	726.67		
Córdoba	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	n.d	0.00	n.d	n.d	0.00		
Cundinamarca	9900	13.98	921348	13.01	1041199	13.01	6003	18.94	7140	4144	6.34	3897	4144	6.34		
Guajira	11364	-9.04	789391	-8.57	721743	-8.57	5971	-8.64	5465	4882	-9.48	5393	4882	-9.48		
Huila	9271	-0.26	781844	-1.32	771541	-1.32	5036	-12.45	4409	4838	14.24	4235	4838	14.24		
Magdalena	3735	-42.12	259512	-41.95	150639	-41.95	1761	-38.78	1078	1084	-45.09	1974	1084	-45.09		
Meta	11458	8.67	990317	5.11	1040904	5.11	4425	6.76	4724	7727	9.87	7033	7727	9.87		
Nariño	7082	9.66	743586	11.02	825514	11.02	3740	9.79	4106	3660	9.52	3342	3660	9.52		
Norte de Santander	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	0.00	n.d	n.d	0.00	n.d	n.d	0.00		
Quindío	3095	37.29	320387	27.74	409258	27.74	1929	26.02	2431	1818	55.92	1166	1818	55.92		
Risaralda	12305	-23.75	1234922	-24.44	933152	-24.44	10503	-37.89	6523	2859	58.66	1802	2859	58.66		
Santander	9960	0.49	827489	2.87	851260	2.87	5060	-2.73	4922	5087	3.82	4900	5087	3.82		
Tolima	10155	1.45	804446	1.92	819883	1.92	5271	-5.07	5004	5298	8.48	4884	5298	8.48		
Valle del Cauca	47304	16.26	4692424	16.28	5456476	16.28	36633	15.93	42468	12527	17.39	10671	12527	17.39		

Fuente: DANE  
 Cobertura geográfica: 63 municipios  
 Periodicidad: trimestral  
 n.d no hay información disponible para este periodo.

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 5**  
**Sacrificio de ganado vacuno**

Variables	Total sacrificio de ganado vacuno (cabezas)			Total sacrificio de ganado vacuno (kilos)			Total sacrificio vacuno machos (cabezas)			Total sacrificio vacuno hembras (cabezas)		
	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %
	2003	2004		2003	2004		2003	2004		2003	2004	
Nacional	938,547	1,019,778	8.65	408,331,626	441,323,576	8.08	684,125	719,047	5.10	254,422	300,731	18.20
Antioquia	140,434	139,752	-0.49	60,622,856	60,040,823	-0.96	113,424	108,145	-4.65	27,010	31,607	17.02
Arauca	4,309	4,830	12.09	1,480,340	1,657,170	11.95	277	288	3.25	4,032	4,562	13.14
Atlántico	87,931	88,731	0.91	34,770,330	35,437,525	1.92	61,970	65,512	5.72	25,961	23,219	-10.56
Bogotá, D.C	217,457	238,425	9.64	110,715,360	121,046,290	9.33	199,900	215,628	7.87	17,557	22,797	28.85
Bolívar	17,167	24,687	43.80	6,973,050	10,181,510	46.01	5,220	13,276	154.33	11,947	11,411	-4.49
Boyacá	15,556	17,135	10.15	4,623,119	5,123,320	10.82	8,877	10,411	17.28	6,679	6,724	0.67
Caldas	50,834	51,395	1.10	22,781,113	22,673,613	-0.47	42,405	42,368	-0.09	8,429	9,027	7.09
Caquetá	8,673	11,150	28.56	3,226,069	4,031,160	24.96	2,545	3,351	31.67	6,128	7,799	27.27
Casanare	8,397	8,591	2.31	2,636,600	2,686,700	1.90	1,175	1,084	-6.89	7,222	7,497	3.81
Cauca	9,157	10,041	9.65	3,216,360	3,809,902	18.45	6,524	8,035	23.16	2,633	2,006	-23.81
Cesar	17,293	25,099	45.14	6,796,007	10,245,541	50.76	6,460	10,249	58.90	10,843	14,850	36.95
Córdoba	38,330	41,462	8.17	16,455,990	17,634,810	7.16	24,891	21,934	-11.88	13,439	19,528	45.31
Cundinamarca	53,750	55,391	3.05	21,770,171	21,779,327	0.04	38,453	39,342	2.31	15,297	16,049	4.92
Guajira	7,890	7,754	-1.72	3,097,753	3,048,142	-1.60	4,295	4,442	3.42	3,595	3,312	-7.87
Huila	19,193	20,860	8.69	6,827,816	7,293,885	6.83	6,086	6,549	7.61	13,107	14,311	9.19
Magdalena	17,031	15,364	-9.79	6,648,207	6,039,791	-9.15	3,735	8,333	123.11	8,650	7,031	-18.72
Meta	27,569	38,066	38.08	11,254,213	15,778,866	40.20	11,458	8,260	-27.91	19,545	29,806	52.50
Nariño	9,874	10,631	7.67	4,773,792	5,006,622	4.88	7,082	6,870	-2.99	3,459	3,761	8.73
Norte de Santander	13,841	28,108	103.08	5,368,104	10,916,137	103.35	n.d.	16,745	0.00	5,559	11,363	104.41
Quindío	9,714	10,832	11.51	4,456,815	4,897,500	9.89	3,095	9,993	222.88	607	839	38.22
Risaralda	13,721	15,870	15.66	5,868,979	6,618,270	12.77	12,305	12,509	1.66	4,027	3,361	-16.54
Santander	75,086	80,596	7.34	30,388,650	32,320,518	6.36	9,960	51,251	414.57	21,728	29,345	35.06
Tolima	25,002	26,946	7.78	10,888,131	11,825,621	8.60	16,759	17,373	3.66	8,243	9,573	16.13
Valle del Cauca	50,338	48,062	-4.52	22,690,801	21,228,533	-6.44	41,613	37,109	-10.82	8,725	10,953	25.54

Fuente: DANE  
Cobertura geográfica: 63 municipios  
Periodicidad: trimestral  
n.d. no hay información disponible para este periodo.

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 6**  
**Stock de vivienda**

Departamentos	Stock total de vivienda			Total cabecera			Total resto			Total propia			Total arrendada			Total otro tipo de ocupación		
	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %	I Semestre		Variación %
	2003	2004		2003	2004		2003	2004		2003	2004		2003	2004		2003	2004	
Nacional	8,915,608	9,037,305	1.36	6,443,663	65,18734	1.17	2,471,945	2,518,571	1.89	5,624,576	5,699,444	1.33	2,730,237	2,767,110	1.35	560,795	570,751	1.35
Amazonas	8,732	8,943	2.42	3,615	3,624	0.25	5,117	5,319	3.95	5,963	6,124	2.70	1,962	1,990	1.43	807	829	1.43
Antioquia	1,253,372	1,271,801	1.47	900,023	912,364	1.37	353,349	359,437	1.72	804,108	816,040	1.48	361,432	366,502	1.40	87,832	89,259	1.40
Arauca	51,009	52,638	3.19	29,997	29,997	0.00	21,012	22,641	7.75	37,059	38,385	3.58	11,216	11,372	1.39	2,734	2,881	1.39
Atlántico	361,015	365,458	1.23	324,514	326,970	0.76	36,501	38,488	5.44	249,800	252,744	1.18	90,126	91,104	1.09	21,089	21,610	1.09
Bogotá, D.C	1,583,038	1,612,621	1.87	1,578,047	1,607,325	1.86	4,991	5,296	6.11	851,029	866,931	1.87	710,422	723,623	1.86	21,587	22,067	1.86
Bolívar	321,084	323,898	0.88	216,034	216,360	0.15	105,050	107,538	2.37	231,477	233,652	0.94	71,618	71,996	0.53	17,989	18,250	0.53
Boyacá	300,159	300,787	0.21	111,638	111,871	0.21	188,521	188,916	0.21	208,201	208,637	0.21	74,524	74,679	0.21	17,434	17,471	0.21
Caldas	232,891	234,144	0.54	164,827	165,851	0.62	68,064	68,293	0.34	139,453	140,198	0.53	71,927	72,348	0.59	21,511	21,598	0.59
Caquetá	99,590	104,048	4.48	34,800	34,808	0.02	64,790	69,240	6.87	73,725	77,236	4.76	15,907	16,181	1.72	9,958	10,631	1.72
Casanare	52,447	52,879	0.82	34,144	34,254	0.32	18,303	18,625	1.76	28,387	28,667	0.99	19,779	19,864	0.43	4,281	4,348	0.43
Cauca	274,567	279,424	1.77	104,126	105,066	0.90	170,441	174,358	2.30	216,447	220,431	1.84	47,725	48,364	1.38	10,395	10,609	1.38
Cesar	183,244	185,801	1.40	120,544	121,635	0.91	62,700	64,166	2.34	123,381	125,156	1.44	44,838	45,361	1.17	15,025	15,284	1.17
Córdoba	261,259	265,067	1.46	133,560	135,013	1.09	127,699	130,054	1.84	206,368	209,446	1.49	33,287	33,693	1.22	21,604	21,928	1.22
Cundinamarca	492,042	503,734	2.38	266,966	275,718	3.28	225,076	228,016	1.31	288,577	295,284	2.32	147,795	151,931	2.80	55,670	56,519	2.80
Chocó	102,156	104,035	1.84	47,571	48,155	1.23	54,585	55,880	2.37	82,083	83,645	1.90	15,608	15,829	1.42	4,465	4,561	1.42
Huila	198,296	199,588	0.65	124,371	124,664	0.24	73,925	74,924	1.35	140,854	141,846	0.70	41,006	41,155	0.36	16,436	16,587	0.36
La Guajira	79,142	78,968	-0.22	70,400	70,651	0.36	8,742	8,317	-4.86	47,286	47,198	-0.19	28,446	28,389	-0.17	3,410	3,371	-0.17
Magdalena	192,298	193,438	0.59	143,648	145,480	1.28	48,650	47,958	-1.42	140,578	141,315	0.52	40,895	41,289	0.96	10,825	10,834	0.96
Meta	179,382	183,950	2.55	105,613	106,395	0.74	73,769	77,555	5.13	106,105	108,920	2.65	51,335	52,102	1.49	21,942	22,928	1.49
Nariño	280,005	282,606	0.93	123,046	123,598	0.45	156,959	159,008	1.31	212,318	214,408	0.98	45,840	46,142	0.66	21,847	22,056	0.66
Norte de Santander	248,936	249,932	0.40	177,461	177,761	0.17	71,475	72,171	0.97	168,627	169,324	0.41	68,182	68,407	0.33	12,127	12,201	0.33
Quindío	115,123	115,503	0.33	100,637	100,967	0.33	14,486	14,536	0.35	58,042	58,233	0.33	47,553	47,709	0.33	9,528	9,561	0.33
Risaralda	189,638	190,309	0.35	168,364	169,685	0.78	21,274	20,624	-3.06	109,096	109,394	0.27	66,858	67,315	0.68	13,684	13,600	0.68
Santander	384,468	386,425	0.51	260,653	262,022	0.53	123,815	124,403	0.47	237,083	238,284	0.51	121,634	122,264	0.52	25,751	25,877	0.52
San Andres	19,934	20,559	3.14	12,013	12,013	0.00	7,921	8,546	7.89	7,473	7,814	4.62	12,038	12,231	2.30	423	426	2.30
Sucre	140,718	140,556	-0.12	105,279	105,555	0.26	35,439	35,001	-1.24	111,075	110,926	-0.13	21,028	21,056	0.13	6,615	6,574	0.13
Tolima	309,514	311,646	0.69	197,709	198,700	0.50	111,805	112,946	1.02	186,694	188,031	0.72	91,901	92,425	0.57	30,919	31,190	0.57
Valle del Cauca	863,279	872,118	1.02	743,114	751,089	1.07	120,165	121,029	0.72	493,981	499,014	1.02	327,271	330,705	1.05	42,027	42,399	1.05

Fuente: DAINE

Cobertura geográfica: departamental

Periodicidad: trimestral

## ANEXO ESTADISTICO

### Cuadro N° 7

#### Indice de costos de la construcción de vivienda (ICCV)

Variables	Indice de costos de la construcción de vivienda		Diferencia %
	I semestre		
	2003	2004	
<b>15 ciudades</b>			
Nacional	6.71	8.05	1.34
Medellín	8.02	8.66	0.63
Barranquilla	5.64	6.44	0.81
Bogotá	6.41	7.92	1.50
Cartagena	4.47	6.63	2.16
Manizales	6.87	8.80	1.93
Popayán	6.27	5.72	-0.56
Neiva	6.96	8.22	1.25
Santa Marta	3.08	10.87	7.79
Pasto	7.27	8.02	0.76
Cúcuta	5.09	4.68	-0.41
Armenia	6.57	8.74	2.17
Pereira	7.30	7.73	0.42
Bucaramanga	8.72	8.95	0.23
Ibagué	5.46	9.21	3.74
Cali	7.23	8.23	1.01

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: 15 ciudades

Periodicidad: mensual

## Licencias de construcción

Departamentos	Número total licencias aprobadas		Total área a construir (m2)		Número de licencias aprobadas para vivienda		Total área vivienda (m2)					
	I Semestre	Variación %	I Semestre	Variación %	I Semestre	Variación %	I Semestre	Variación %				
	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004				
Nacional	11,407	10,995	-3.61	5,807,075	5,878,816	1.24	9,750	9,415	-3.44	4,495,658	4,559,031	1.41
Antioquia	1,847	1,674	-9.37	1,025,918	800,062	-22.02	1,645	1,550	-5.78	857,547	694,306	-19.04
Arauca	14	13	-7.14	1,342	1,436	7.00	10	13	30.00	715	1,436	100.84
Atlántico	281	328	16.73	234,256	221,054	-5.64	228	275	20.61	125,992	179,960	42.83
Bogotá, D.C	2,051	1,901	-7.31	2,108,653	1,898,931	-9.95	1,497	1,353	-9.62	1,775,357	1,405,102	-20.86
Bolívar	62	75	20.97	44,769	51,416	14.85	38	48	26.32	16,027	34,788	117.06
Boyacá	504	453	-10.12	112,953	131,757	16.65	461	405	-12.15	85,589	94,316	10.20
Caldas	321	316	-1.56	89,020	77,920	-12.47	290	273	-5.86	78,215	66,983	-14.36
Caquetá	72	76	5.56	5,654	9,430	66.78	62	70	12.90	4,410	5,153	16.85
Casanare	76	78	2.63	38,759	16,736	-56.82	60	68	13.33	27,068	12,785	-52.77
Cauca	306	174	-43.14	57,282	66,237	15.63	290	162	-44.14	50,051	60,079	20.04
César	124	215	73.39	44,331	35,413	-20.12	104	193	85.58	24,756	26,441	6.81
Córdoba	146	128	-12.33	50,247	34,602	-31.14	123	109	-11.38	32,675	22,430	-31.35
Cundinamarca	797	668	-16.19	153,876	194,749	26.56	742	635	-14.42	120,297	158,742	31.96
Chocó	50	50	0.00	9,674	9,539	-1.40	45	45	0.00	7,222	6,862	-4.98
Huila	278	316	13.67	81,703	108,035	32.23	249	278	11.65	71,800	95,450	32.94
La Guajira	49	22	-55.10	23,237	3,860	-83.39	39	14	-64.10	6,626	2,365	-64.31
Magdalena	55	41	-25.45	55,504	28,450	-48.74	28	27	-3.57	15,037	14,683	-2.35
Meta	242	208	-14.05	94,333	76,446	-18.96	205	166	-19.02	83,424	57,893	-30.60
Nariño	397	330	-16.88	102,899	212,490	106.50	352	287	-18.47	80,995	162,351	100.45
Norte de Santander	285	186	-34.74	68,167	55,765	-18.19	191	144	-24.61	45,112	44,078	-2.29
Quindío	257	219	-14.79	100,015	62,078	-37.93	206	150	-27.18	43,541	29,382	-32.52
Risaralda	598	621	3.85	269,279	250,401	-7.01	541	548	1.29	173,414	195,827	12.92
Santander	326	529	62.27	233,275	405,000	73.61	254	419	64.96	156,353	345,760	121.14
Sucre	35	36	2.86	18,768	50,628	169.76	30	23	-23.33	17,076	43,329	153.74
Tolima	259	330	27.41	92,951	243,360	161.82	226	289	27.88	69,606	170,594	145.09
Valle del Cauca	1,975	2,008	1.67	690,210	833,021	20.69	1,834	1,871	2.02	526,753	627,936	19.21

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: departamental

Periodicidad: mensual

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 9**  
**Financiación de vivienda**

Departamentos	Monto créditos individuales desembolsados para compra de vivienda nueva y lotes con servicios		Variación %	
	I Semestre			
	2003	2004	2003	2004
Nacional	358,927	368,759	2.74	
Amazonas	7	0	0.00	
Antioquia	55,527	60,375	8.73	
Arauca	57	0	0.00	
Atlántico	16,174	11,818	-26.93	
Bogotá, D.C	203,198	175,130	-13.81	
Bolívar	13,134	545	-95.85	
Boyacá	1,938	2,596	33.95	
Caldas	4,005	4,238	5.82	
Caquetá	67	23	-65.67	
Casanare	76	52	-31.58	
Cauca	1,880	2,161	14.95	
Cesar	1,592	1,856	16.58	
Córdoba	1,701	840	-50.62	
Cundinamarca	13,595	41,266	203.54	
Chocó	148	59	-60.14	
Huila	1,406	1,286	-8.53	
La Guajira	444	143	-67.79	
Magdalena	2,976	3,170	6.52	
Meta	3,163	3,427	8.35	
Nariño	1,989	2,587	30.07	
Norte de Santander	2,277	1,792	-21.30	
Quindío	2,142	2,683	25.26	
Risaralda	2,359	4,312	82.79	
San Andrés	0	0	0.00	
Santander	4,281	12,701	196.68	
Sucre	706	332	-52.97	
Tolima	2,157	2,218	2.83	
Valle del Cauca	21,731	33,059	52.13	

Departamentos	Monto créditos individuales desembolsados para compra de vivienda usada		Variación %	
	I Semestre			
	2003	2004	2003	2004
Nacional	198,604	204,683	3.06	
Amazonas	39	12	-69.23	
Antioquia	31,244	38,362	22.78	
Arauca	518	187	-63.90	
Atlántico	9,734	10,275	5.56	
Bogotá, D.C	83,197	80,880	-2.78	
Bolívar	3,887	4,531	16.57	
Boyacá	2,785	1,577	-43.38	
Caldas	4,090	4,487	9.71	
Caquetá	1,116	639	-42.74	
Casanare	374	336	-10.16	
Cauca	2,456	2,525	2.81	
Cesar	1,836	1,661	-9.53	
Córdoba	1,581	831	-47.44	
Cundinamarca	3,110	9,906	218.52	
Chocó	839	431	-48.63	
Huila	2,249	1,888	-16.05	
La Guajira	911	436	-52.14	
Magdalena	2,289	1,398	-38.93	
Meta	4,573	3,147	-31.18	
Nariño	4,285	3,245	-24.27	
Norte de Santander	4,813	3,861	-19.78	
Quindío	1,610	2,196	36.40	
Risaralda	2,972	3,135	5.48	
San Andrés	225	25	-88.89	
Santander	6,012	7,244	20.49	
Sucre	1,173	623	-46.89	
Tolima	4,314	5,640	30.74	
Valle del Cauca	15,284	14,781	-3.29	

Fuente: DANE  
 Cobertura geográfica: departamental  
 Periodicidad: trimestral

**ANEXO ESTADISTICO**

**Cuadro N° 10**

**Transporte urbano de pasajeros**

Variables	Promedio diario de vehículos en servicio		Variación %	Número total de pasajeros transportados		Variación %
	I Semestre			I Semestre		
	2003	2004		2003	2004	
<b>Ciudades</b>						
Nacional	43,237	42,679	-1.29	2,174,368,324	2,065,896,861	-4.99
Armenia	328	327	-0.36	11,705,938	11,584,495	-1.04
Barranquilla	3,765	3,197	-15.09	219,167,040	182,488,396	-16.74
Bogotá, D.C	18,014	18,220	1.14	938,721,081	902,747,515	-3.83
Bucaramanga	1,930	1,955	1.26	92,633,980	93,509,340	0.94
Cali	4,109	3,993	-2.83	166,351,379	162,644,430	-2.23
Cartagena	1,890	1,880	-0.53	98,104,240	96,408,574	-1.73
Cúcuta	1,998	1,877	-6.06	87,664,608	77,284,689	-11.84
Florencia	135	137	1.11	6,455,395	5,556,015	-13.93
Ibagué	1,045	952	-8.93	38,156,426	35,109,826	-7.98
Manizales	744	747	0.36	38,844,494	39,793,983	2.44
Medellín	3,543	3,555	0.33	183,295,295	168,955,720	-7.82
Montería	322	306	-4.97	17,992,742	14,352,413	-20.23
Neiva	516	556	7.69	20,285,455	22,070,503	8.80
Pasto	372	387	3.99	16,714,891	16,938,906	1.34
Pereira	967	982	1.59	63,438,623	62,480,912	-1.51
Popayán	466	485	4.12	16,312,306	16,752,646	2.70
Quibdó	155	179	15.50	5,863,260	6,848,624	16.81
Riohacha	66	49	-25.94	4,874,801	3,196,600	-34.43
Santa Marta	901	862	-4.35	74,437,140	72,649,434	-2.40
Sincelejo	203	184	-9.53	8,188,026	7,363,967	-10.06
Tunja	421	465	10.46	15,180,976	17,596,523	15.91
Valledupar	395	400	1.31	14,078,921	12,470,888	-11.42
Villavicencio	953	989	3.85	35,901,307	37,092,462	3.32

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: 23 ciudades

Periodicidad: mensual