



Informe de Coyuntura Económica Regional del Cesar I Semestre 2004

CONVENIO INTERINSTITUCIONAL 111
(ABRIL 2000)

BANCO DE LA REPUBLICA

Miguel Urrutia Montoya

Gerente General

Hernando Vargas Herrera

Subgerente de Estudios Económicos

DANE

Cesar Augusto Caballero Reinoso

Director

Henry Rodríguez Sosa

Subdirector

COMITÉ DIRECTIVO NACIONAL

BANCO DE LA REPUBLICA

Carlos Julio Varela Barrios

Director Departamento Técnico y de información
Económica

Sandra Patricia González Serna

Coordinadora Estudios Económicos Regionales

DANE

Eduardo Efraín Freire Delgado

Director Técnico de Regulación, Planeación,
Estandarización y Normalización – DIRPEN

Hernando Flórez Alvarez

Ximena Pardo Peña

David Rodríguez Mejía

Coordinación Operativa – DIRPEN - DANE

COMITÉ DIRECTIVO REGIONAL

Alfonso Arrieta Alarcón

Gerente Banco de la República Sucursal Valledupar

María Aguilera Díaz

Jefe Regional Estudios Económicos - Cartagena

José Horlandy Castro

Presidente Ejecutivo Cámara de Comercio
Valledupar

Gelca Gutiérrez Barranco

Jefa Oficina Asesora de Planeación Departamental
Gobernación del Cesar

COMITÉ EDITORIAL REGIONAL

Ana María Espinosa Baena

Banco de la República Sucursal Valledupar

Elvira Ortíz Osorio,

Edna Margarita Valle Cabrera

DANE – Dirección Territorial Norte

Julia Esther Murillo Sarmiento

Cámara de Comercio – Valledupar

Sara Emilia Palomino Pupo

Planeación Departamental – Gobernación del Cesar

DISEÑO E IMPRESIÓN DE PORTADA:

Dirección de Difusión, Mercadeo y Cultura
Estadística - DANE

Valledupar, septiembre 2004

CONTENIDO

	Pág.
1. INDICADORES ECONÓMICOS NACIONALES	6
2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL	10
2.4 MOVIMIENTO DE SOCIEDADES	10
2.4.1 Sociedades constituidas	10
2.4.2 Sociedades reformadas	10
2.4.3 Sociedades disueltas	11
2.4.4 Capital neto suscrito	11
2.5 SECTOR EXTERNO	12
2.5.1 Exportaciones	12
2.5.2 Importaciones	14
2.6 ACTIVIDAD FINANCIERA	15
2.6.1 Colocaciones	15
2.6.2 Captaciones	16
2.7 SITUACIÓN FISCAL	18
2.7.6 Recaudo de impuestos nacionales	18
2.9 SECTOR REAL	19
2.9.6 Sacrificio de ganado	19
2.9.6.1 Ganado vacuno, según número de cabezas y peso, por sexo	19
2.9.6.2 Ganado porcino, según número de cabezas y peso, por sexo	20
2.9.7.1 Stock de vivienda	21
2.9.7.6 Licencias de construcción	23
2.9.7.7 Financiación de vivienda	24
2.9.8.1 Transporte público urbano de pasajeros	26
3. ESCENARIO DE LA INVESTIGACIÓN REGIONAL	28
“Panorama económico de la actividad carbonífera en el Departamento del Cesar”.	
ANEXOS	39

LISTA DE CUADROS Y GRÁFICOS**CUADROS**

Cuadro 2.4.1.1	Inversión neta de capitales por tipo de sociedad	10
Cuadro 2.4.4.1	Inversión neta de capital por sectores económicos	12
Cuadro 2.5.1.1	Exportaciones por países de destino	13
Cuadro 2.6.1.1	Cartera neta del Sistema Financiero según destino	15
Cuadro 2.6.2.1	Principales captaciones del Sistema Financiero	16
Cuadro 2.7.6.1	Recaudo de impuestos internos y externos	18
Cuadro 2.9.6.1.1	Sacrificio de ganado vacuno según número de cabeza y peso, por sexo	20
Cuadro 2.9.6.2.2	Participación del ganado vacuno y porcino en el total nacional (cabezas)	21
Cuadro 2.9.7.6.1	Número de licencias de construcción y área por construir	23
Cuadro 2.9.7.7.1	Valor créditos individuales para compra de vivienda por tipo de vivienda	25
Cuadro 2.9.8.1.1	Transporte público urbano de pasajeros según tipo de vehículo y servicios	27

GRÁFICOS

Gráfico 2.5.1.1	Exportaciones por clasificación Ciiu	13
Gráfico 2.5.2.1	Importaciones por país de origen	14
Gráfico 2.6.2.1	Participación porcentual de las captaciones	17
Gráfico 2.7.6.1	Participación de los recaudos por tipo de impuestos	19
Gráfico 2.9.6.2.1	Participación del ganado vacuno y porcino en el total nacional (cabezas)	21
Gráfico 2.9.7.1.1	Stock de vivienda por tipo de tenencia	22
Gráfico 2.9.7.6.1	Área (mts ²) aprobada por destinos	24
Gráfico 2.9.7.7.1	Participación tipos de vivienda en créditos aprobados	25
Gráfico 2.9.8.1.1	Número de pasajeros transportados por tipo vehículo	26

CONVENCIONES

- p Cifra provisional
- pr Preliminar
- m Cifra provisional modificada
- r Cifra definitiva revisada
- (...) Cifra aún no disponible
- (---) No es posible hacer cálculos

GLOSARIO

- BC: Bancos Comerciales.
CAVs: Corporaciones de Ahorro y Vivienda.
CDT: Certificados de Depósito a Término.
CF: Corporaciones Financieras.
CFC: Compañías de Financiamiento Comercial.
CIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme
DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
DIAN: Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales.
ICCV: Índice de Costo de Construcción de Vivienda
IPC: Índice de Precios al Consumidor.
IPP: Índice de Precios del Productor.
M2 Metros cuadrados
VIS: Vivienda de Interés Social

1. INDICADORES ECONÓMICOS NACIONALES

Indicadores Económicos	2003				2004	
	I	II	III	IV	I	II
Precios						
IPC (Variación % anual)	7,6	7,21	7,11	6,49	6,2	6,1
IPC (Variación % corrida)	3,37	5,01	5,42	6,49	3,1	4,6
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	2,2	4,45
Tasas de Interés						
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)	15,0	15,2	15,2	15,4	15,1	15,2
Producción, Salarios y Empleo						
Crecimiento del PIB (Variación acumulada corrida real %)	(p)	(p)	(p)			
Indice de Producción Real de la Industria Manufacturera 1/	4,24	3,34	3,64	3,95	4,08	n.d.
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 1/						
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 (%) 3/	52,8	53,4	54,4	56,2	53,3	52,6
Tasa de desempleo siete áreas metropolitanas (%) 3/	17,5	17,0	17,0	14,6	16,9	15,5
Agregados Monetarios y Crediticios						
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						
Indice General Bolsa de Valores de Colombia - IGBC	1.588,59	2.075,77	2.101,92	2.333,70	NO FUE POSIBLE OBTENER ESTA INFORMACIÓN	
Sector Externo						
Balanza de Pagos						
Cuenta corriente (US\$ millones)	-626	-21	-333	-476	-722	
Cuenta corriente (% del PIB) 4/	-3,4	-0,1	-1,7	-2,3	-3,3	
Cuenta de capital y financiera (US\$ millones)	329	-210	598	164	946	
Cuenta de capital y financiera (% del PIB) 4/	1,8	-1,1	3,0	0,8	4,3	
Comercio Exterior de bienes y servicios						
Exportaciones de bienes y servicios (US\$ millones)	3.553	3.964	3.962	3.896	3.812	
Exportaciones de bienes y servicios (Variación % anual)	7,5	6,9	10,4	8,9	7,3	
Importaciones de bienes y servicios (US\$ millones)	3.963	3.947	4.284	4.407	4267	
Importaciones de bienes y servicios (Variación % anual)	17,1	-0,5	7,7	8,0	7,7	
Tasa de Cambio						
Nominal (Promedio mensual \$ por dólar)	2.959,01	2.826,95	2.840,08	2.807,20	2.670,80	2.716,56
Devaluación nominal (% anual)	30,82	17,45	2,17	-3,02	-9,47	-4,18
Real (1994=100 promedio) Fin de trimestre	139,69	134,34	134,99	135,59	127,81	128,74
Devaluación real (% anual)	25,48	18,71	6,35	3,70	-8,51	-4,17
Finanzas Públicas 5/						
Ingresos Gobierno Nacional Central (% del PIB)	18,0	16,3	15,9	13,3	16,2	
Pagos Gobierno Nacional Central (% del PIB)	21,6	20,4	18,6	22,3	20,0	
Déficit(-)/Superávit(+) del Gobierno Nacional Central (% del PIB)	-3,6	-4,1	-2,8	-8,9	-3,8	
Ingresos del sector público no financiero (% del PIB)	37,2	34,6	35,7	36,9	n.d.	
Pagos del sector público no financiero (% del PIB)	36,5	37,6	38,3	42,4	n.d.	
Déficit(-)/Superávit(+) del sector público no financiero (% del PIB)	0,7	-3,0	-2,6	-5,5	n.d.	
Saldo de la deuda del Gobierno Nacional (% del PIB)	48,0	48,2	50,4	51,2	n.d.	

(pr) Preliminar.

(p) Provisional.

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/ A partir del primer trimestre de 2002 cálculos realizados por el BR con base en los Indices de la Nueva Muestra Mensual Manufacturera Base 2001=100.

3/ 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.

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

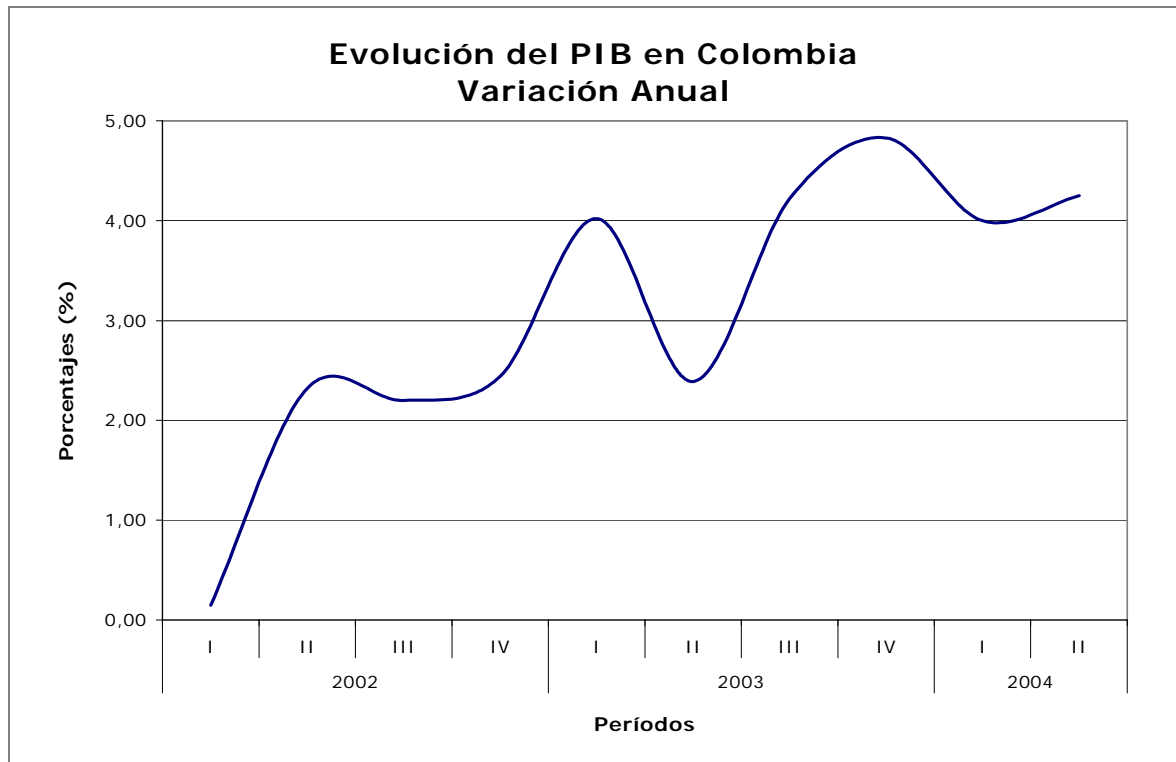
5/ Las cifras del SPNF son netas de transferencias. Los flujos están calculados con el PIB trimestral y los saldos de deuda con el PIB anual.

Fuente: Banco de la República, DANE, Ministerio de Hacienda, CONFIS- Dirección General de Crédito Público, Superintendencia Bancaria, Bolsa de Valores de Colombia.

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 mostrada 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 crecimiento 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.



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 del 3.97%, reduciendo su ritmo de crecimiento, como quiera que en el primer semestre de 2003 creció a una tasa del 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, ferroniquel)
- 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 el 14.4% y las no tradicionales el 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. Prevalen 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 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

2.4 MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

2.4.1 Sociedades constituidas

El movimiento de sociedades informa sobre los cambios en la actividad empresarial de la ciudad, mediante el análisis del comportamiento de la constitución, liquidación y reforma de empresas. Para el período enero – junio de 2004 este indicador presentó una variación negativa del 15% con respecto a igual período del año anterior, resultado del mayor número de empresas liquidadas registradas durante el segundo trimestre del año 2004.

En el primer semestre del año, el número de sociedades creadas presentó una variación anual del -12%, al registrar 15 empresas menos que en el primer semestre de 2003, pero aún así su capital constituido sumó \$1.703 millones mostrando un incremento anual del 44%. (Cuadro 2.4.1.1).

Cuadro 2.4.1.1
Cesar. Inversion neta de capitales por tipo de sociedad
2003 - 2004 (Primer semestre)

Sociedades	Millones de pesos					
	2.003		2.004		Var.%	
	No.	Capital	No.	Capital	No.	Capital
Total	130	-36.504	111	17.044	-15	-147
Constituidas	129	1.185	114	1.703	-12	44
Reformadas	17	3.621	18	16.562	6	357
Liquidadas	16	41.309	21	1.221	31	-97

Fuente: Cámara de Comercio de Valledupar

2.4.2 Sociedades reformadas

Las sociedades reformadas nos indican la inyección de capital realizada por los empresarios cesarences, bien sea para la ampliación de su planta productiva, o por el mejoramiento de las ventas.

Este indicador de las reformas fue muy significativo considerando que de \$3.621 millones irrigados en el primer semestre de 2003 se pasó a \$16.562 millones en el primer semestre de 2004, con una variación anual del 357%.

2.4.3 Sociedades disueltas

El capital liquidado a junio de 2004 fue de \$1.221 millones correspondientes a 21 sociedades disueltas, reflejando esto una disminución con respecto al capital del 97%, con relación a igual período del 2003, lapso en el cual se registró un capital disuelto por la representativa suma de \$41.309 millones. Lo anterior debido a la liquidación de una importante empresa del sector de comunicaciones durante el mes de junio de 2003.

Aunque su capital no se incrementó con respecto al período anterior, si lo hizo el número de empresas liquidadas, al pasar de 16 empresas en junio de 2003 a 21 empresas en junio del 2004.

2.4.4 Capital neto suscrito

El análisis del capital neto suscrito invertido en sociedades nos permite conocer la magnitud de la formación de empresas en una ciudad, para el caso de Valledupar este indicador fue negativo al presentar una variación anual negativa del 147% al arrojar un total en la inversión neta de capital de \$17.044 millones en el período enero-junio de 2004, frente a \$-36.504 millones en enero-junio de 2003.

La anterior situación es presentada más que todo por el retiro de capital por la vía de liquidaciones, registrada el primer semestre del 2003, de la empresa de comunicaciones, Teleupar S.A. Así mismo, el número de sociedades constituidas durante el período en estudio disminuyó.

Por otro lado, el análisis de la inversión neta por actividad económica nos muestra a los sectores de servicios sociales y de salud y actividades inmobiliarias como los de mayor dinámica positiva, y en el número de sociedades creadas los sectores de otras actividades de servicio comunitario, industria manufacturera y construcción. (Cuadro 2.4.4.1).

Cuadro 2.4.4.1
Cesar. Inversión neta de capital por sectores económicos
2003 - 2004 (Primer semestre)

En millones de pesos

Sectores Económicos	2.003		2.004		Var. %	
	No	Capital	No	Capital	No	Capital
Total	130	-36.504	111	17.044	-15	-147
Agricultura, ganadería, caza y silvicult.	4	43	5	-188	25	-537
Pesca			0	0		
Explotación de minas y canteras	2	109	0	0		
Industria Manufacturera	8	-39.101	16	1.590	100	-104
Suministros electricidad, gas y agua			0	0		
Construcción	7	117	13	129	86	10
Comercio	27	1.267	30	410	11	-68
Hoteles y Restaurantes	1	5	0	0		
Transporte	29	368	4	-22	-86	-106
Intermediación financiera	7	63	1	4	-86	-94
Actividades inmobiliarias emp. y alqui.	20	261	20	789	0	202
Administración pública y defensa	3	11	0	0		
Educación	5	21	3	20	-40	-5
Servicios sociales y de salud	15	311	12	14.530	-20	4.572
Otras act. Servicio comunitario, soc y per.	2	21	7	-218	250	-1.138

Fuente: Cámara de Comercio de Valledupar

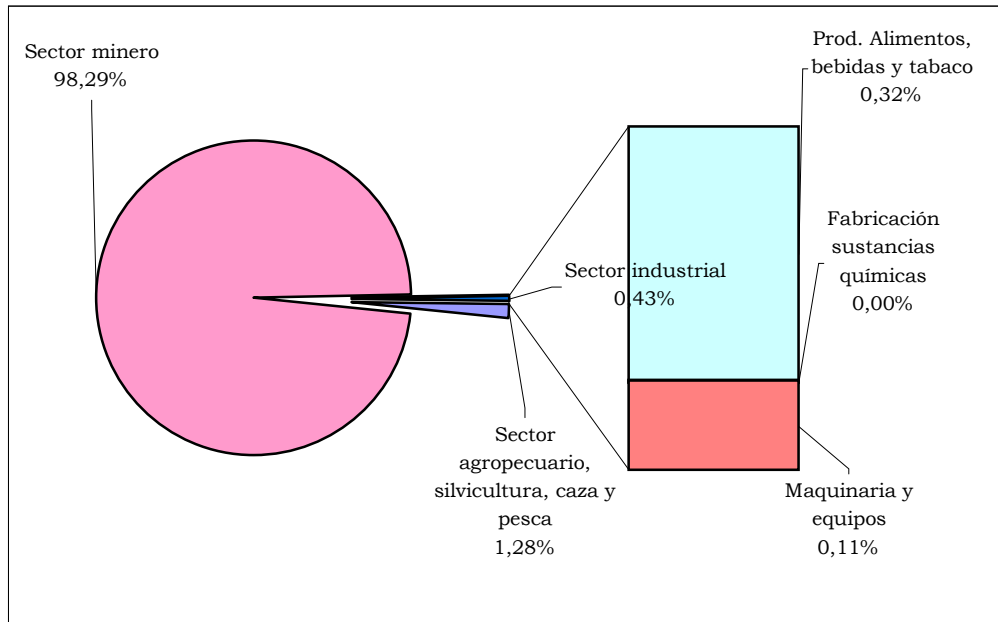
2.5 SECTOR EXTERNO

2.5.1. Exportaciones

El valor FOB de las exportaciones del departamento del Cesar reflejaron ascensos del 47.57% y 80.00% durante el primer y segundo trimestre de 2004 respecto a estos mismos periodos del año 2003. (Anexos A y B).

El sector predominante en el Cesar, según CIIU, es el sector minero con un 98.29% de participación en el periodo enero - marzo de 2004 (Gráfico 2.5.1.1). La explotación de minas de carbón fue el subsector minero de mayor venta al exterior en el Cesar, el cual alcanzó la suma de US\$209.01 millones durante el segundo trimestre de 2004, con 70.50% de alza frente a igual trimestre de 2003 y 4.62% con referencia al periodo enero - marzo de 2004.

Gráfico 2.5.1.1
Cesar. Exportaciones por clasificación Ciiu.
2004 (Enero - marzo)



Fuente: DANE

Por país de destino, las exportaciones fueron dirigidas principalmente a Estado Unidos y Francia con 38.24% y 12.41% (Cuadro 2.5.1.1).

Cuadro 2.5.1.1
Cesar. Exportaciones por países de destino.
2004 (Abril - junio)

Destino	Kilos Netos	Valor Fob Miles US\$	Participación %
TOTAL	6.834.581.674	225.769.495	100,00
Estados Unidos	2.861.971.920	86.331.691	38,24
Francia	901.163.910	28.014.270	12,41
Italia	554.974.890	17.009.870	7,53
Venezuela	11.429.616	16.614.259	7,36
Israel	345.567.000	9.932.729	4,40
Puerto Rico	330.982.950	9.711.613	4,30
España	324.528.430	9.658.725	4,28
Alemania	207.792.100	7.370.799	3,26
Reino Unido	226.747.170	7.170.890	3,18
Países Bajos	225.462.370	6.896.229	3,05
Resto de países	843.961.319	27.058.419	11,98

Fuente: DANE

En cuanto a la posición arancelaria, en lo corrido a junio de 2004, la hulla térmica ocupa en el departamento del Cesar el primer renglón dentro de las exportaciones totales del semestre objeto de estudio.

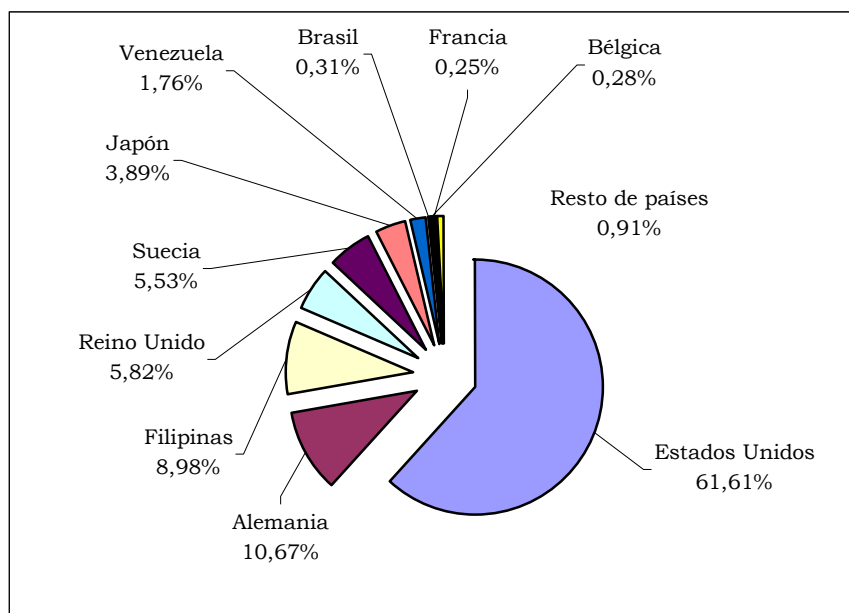
2.5.2. Importaciones

En el periodo abril - junio de 2004, las importaciones realizadas por el departamento del Cesar en su valor CIF creció en un 13.929,49% con relación a igual periodo de 2003; incremento justificado esencialmente por el comportamiento de las compras de maquinaria y equipo, sobretodo en lo que concierne a maquinaria excepto la eléctrica. (Anexos C y D).

El primer trimestre de 2004 también mostró ascenso frente al igual del año 2003 pero en menor proporción (366.55%).

Estados Unidos representa de las compras totales al exterior las dos terceras partes aproximadamente (Gráfico 2.5.2.1), arrojando en el segundo trimestre de 2004 un descenso del -34.96% con relación al primer trimestre de 2004 al pasar de US\$45.50 millones a US\$29.59.

Gráfico 2.5.2.1
Cesar. Importaciones por país de origen
2004 (Abril - junio)



Fuente: DANE, DIAN

Los volquetes automotores concebidos para utilizarlos fuera de la red de carreteras importados en su totalidad de Estados Unidos ascendieron a US\$19.43 millones, ubicando esta posición arancelaria como la de mayor valor de compra al exterior.

Los bienes de capital en el periodo abril - junio contribuyeron a la variación del 13.929,48% del valor CIF de las importaciones totales con 10.761,75 puntos porcentuales, le sigue en su orden los bienes intermedios; similar situación se dio en el primer trimestre. (Anexos E y F).

2.6 ACTIVIDAD FINANCIERA

2.6.1 Colocaciones

A junio de 2004, el total de la cartera neta del sistema financiero de Valledupar ascendió a la suma de \$200.448 millones a precios corrientes, incrementándose en 1.5% con relación a junio de 2003 y en un 6.9% con respecto a marzo de 2004. (Cuadro 2.6.1.1).

Cuadro 2.6.1.1
Valledupar. Cartera neta del Sistema Financiero según destino
2003 - 2004 (Junio)

Concepto	Saldo a fin de				Variaciones %	
	Junio/2003		Junio/2004		Corrientes	Constantes
	Corriente	Constante	Corriente	Constante	Anual	Anual
Total Cartera Neta	197.513	137.477	200.448	131.545	1,5	-4,3
Cartera Bruta	208.424	145.071	211.748	138.961	1,6	-4,2
Provisiones	10.911	7.594	11.300	7.416	3,6	-2,3
Cartera Comercial	72.260	50.296	73.824	48.447	2,2	-3,7
Cartera de Consumo	38.260	26.630	49.817	32.693	30,2	22,8
Cartera Hipotecaria	96.782	67.364	86.509	56.772	-10,6	-15,7
Microcréditos	1.122	781	1.598	1.049	42,4	34,3

Fuente: Superintendencia Bancaria

La cartera neta de Valledupar representa el 77.86% del total de los recursos colocados por los bancos comerciales en el Departamento del Cesar, mientras que los demás municipios no tienen mayor participación.

En el caso de Aguachica, centro agroindustrial del Cesar, segundo en el total de colocaciones registradas, su participación es de solo el 8.21% al arrojar para el primer semestre del año la suma de \$21.160 millones, seguido con gran diferencia del municipio de San Alberto con una participación del 3.19% con la suma de \$8.226 millones y del municipio de Bosconia con el 2.17%. En los tres municipios el mayor porcentaje de su cartera se registra en los créditos comerciales.

Así mismo, la cartera bruta totalizó a junio de 2004 la suma de \$211.748 millones, correspondiendo el 40.86% a la cartera hipotecaria, el 34.86% a la cartera comercial, el 23.53% a créditos de consumo y el 0.75% a los microcréditos, éstos últimos presentaron una variación anual positiva del 42.4% y del 7.5% comparado con el trimestre anterior. Algunas entidades del sector bancario de esta capital no presentan en su portafolio de servicios esta nueva modalidad de crédito.

2.6.2 Captaciones

El sistema financiero de la ciudad de Valledupar presentó al cierre del primer semestre del año, un saldo en captaciones por valor de \$277.611 millones a precios corrientes, mostrando así un crecimiento anual del 13.2% y del 2.8% con relación al trimestre anterior, continuando así con la tendencia creciente que vienen presentando estas fuentes de recursos desde diciembre de 1999. (Cuadro 2.6.2.1).

El valor anotado representa el 73.30% del monto total de operaciones pasivas presentadas en el departamento del Cesar para el periodo analizado. El total de captaciones del Departamento registró la suma de \$378.714 millones.

Cuadro 2.6.2.1
Valledupar. Principales captaciones del sistema financiero según instrumentos
2003 - 2004 (Junio)

Conceptos	Millones de pesos					
	Saldos a fin de				Variaciones %	
	Junio/2003		Junio/2004		Corrientes	Constantes
	Corriente	Constante	Corriente	Constante	Anual	Anual
Total	245.315	170.750	277.611	182.183	13,2	6,7
Depósitos en Cuenta Corriente	88.795	61.805	107.005	70.222	20,5	13,6
CDT	59.647	41.517	62.899	41.278	5,5	-0,6
Depósitos de ahorro	93.983	65.416	104.999	68.906	11,7	5,3
Cuentas Ahorro Especial	2.705	1.883,0	2.265	1.486,0	-16,3	-21,1
Cert. Ahorro Valor Real	185	129	311	204	68,1	58,1
T.I.C.	0	0	132	87	(--)	(--)

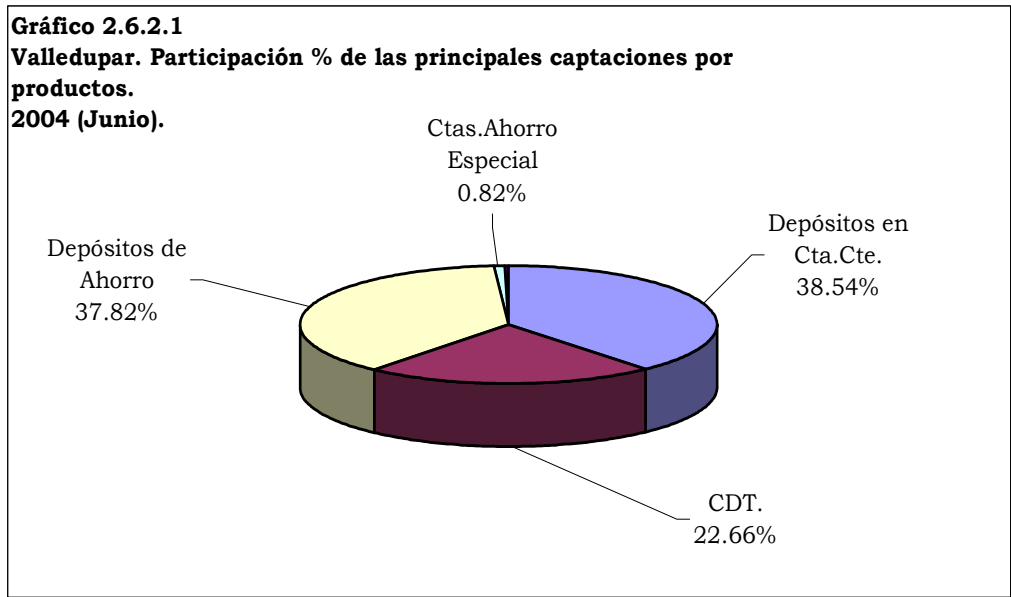
De acuerdo con la Ley 546 de diciembre de 1999, las CAV adquieren la naturaleza de bancos. Por lo tanto, a partir de junio de 2000 se consolida la información de las CAV con la de los bancos.

Fuente: Superintendencia Bancaria

Los depósitos de ahorro, instrumento de captación de recursos de mayor aceptación en el mercado durante los últimos trimestres, son desplazados esta vez por los depósitos en cuenta corriente al representar éstos el 38.54% del total captado con un saldo de \$107.005 millones, involucrando en gran medida recursos de la administración departamental y municipal del Cesar. (Gráfico 2.6.2.1).

Por su parte, los depósitos de ahorro aunque se incrementaron en un 11.7% con respecto al año anterior, si disminuyeron en un 7.9% con respecto al trimestre de marzo de 2004.

Así mismo, cabe resaltar el dinamismo presentado por los certificados de ahorro valor real, con una variación anual positiva del 68.1%, seguido de los depósitos en cuenta corriente con una variación anual del 20.5%.



Fuente: Superintendencia Bancaria.

2.7 SITUACIÓN FISCAL**2.7.6 Recaudo de impuestos nacionales**

Durante el primer semestre del año 2004, la Administración Local de Impuestos y Aduanas de Valledupar recaudó por concepto de impuestos internos la suma de \$25.148 millones, presentando un incremento del 8.4% frente a la cifra registrada durante el mismo período del año 2003. (Cuadro 4.2.1).

El total de recaudos correspondió a impuestos internos, ya que no se registraron cifras por los conceptos de Tributos Aduaneros y Otros. A la Administración de Aduanas del Municipio de Valledupar, no se le fijan metas por dichos recaudos.

Cuadro 2.7.6.1

Valledupar. Recaudo de impuestos internos y externos por la Dirección de impuestos y aduanas nacionales
(Enero - Junio)

Impuestos	2003	2004	(Millones de pesos)	
			Variación Porcentual	Participación Porcentual
A. Internos	23.201,0	25.148,0	8,4	100,0
1. Impuesto de Renta	5.905,0	7.410,0	25,5	29,5
2. Impuesto a las Ventas	5.914,0	5.907,0	-0,1	23,5
3. Retención en la Fuente	11.382,0	11.831,0	3,9	47,0
B. Externos	0,0	0,0		0,0
1. Tributos Aduaneros (*)	0,0	0,0		0,0
2. Otros**	0,0	0,0		0,0
Total Impuestos	23.201,0	25.148,0	8,4	100,0

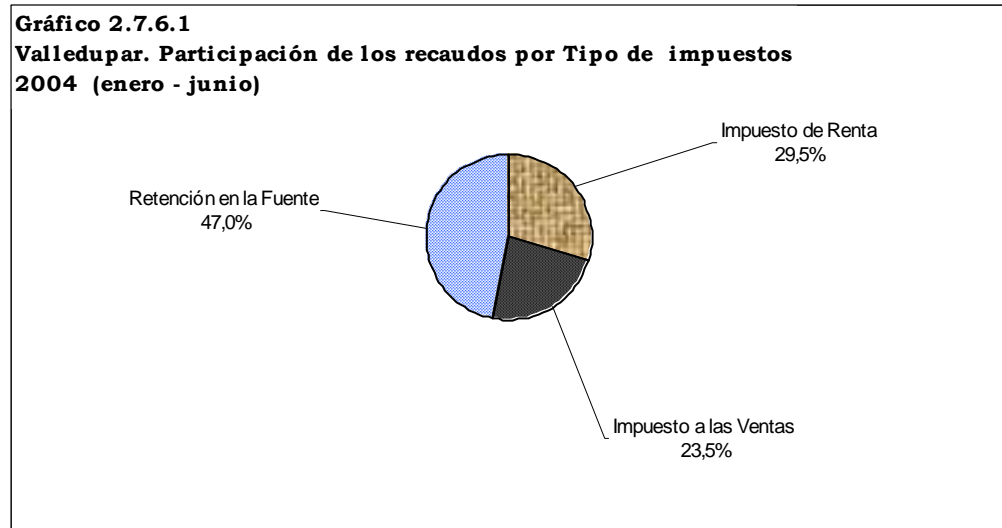
Nota :(*) Derechos de aduana, impuesto a las ventas externas.

** Incluye sanciones sin clasificar y errores.

Fuente: Planeación Dian - Valledupar.

Dentro de la desagregación de los recaudos presentados comparados con el período enero – junio del 2003, sobresalió el del impuesto de renta con una tasa de crecimiento del 25.5%, al pasar de \$5.905 millones a \$7.410 millones.

Así mismo, aunque el impuesto por retención en la fuente creció solo el 3.9% continuó alcanzando la mayor participación dentro del total consolidado de impuestos nacionales de Valledupar, con un 47% para el primer semestre del 2004 y un 49.1% en el primer semestre del 2003. (Gráfico 4.2.1).



Fuente: DIAN - Valledupar.

2.9 SECTOR REAL

2.9.6 Sacrificio de ganado

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

El sacrificio de ganado vacuno del periodo enero - junio de 2004 frente a igual semestre de 2003 arroja a nivel nacional un crecimiento en el número de cabezas de 11.32%, por debajo del 45.14% obtenido en el departamento del Cesar. Según sexo el sacrificio de machos y hembras en el departamento presenta alzas del 58.90% y 36.95% respectivamente, situación favorable en relación al total nacional cuando estos mismos indicadores fueron 8.57% y 18.50% (Cuadro 2.9.6.1.1).

Cuadro 2.9.6.1.1

**Nacional vs. Cesar. Sacrificio de ganado vacuno, según número de cabeza y peso, por sexo
2003 - 2004 (Enero - junio)**

Concepto	Enero - Junio								
	Total			Machos			Hembras		
	2.003	2.004	Variación %	2.003	2.004	Variación %	2.003	2.004	Variación %
Total Nacional ¹									
Cabezas	916.064	1.019.778	11,32	662.286	719.047	8,57	253.778	300.731	18,50
Peso (Kilo)	397.497.224	441.323.576	11,03	303.603.850	328.822.982	8,31	93.893.374	112.500.594	19,82
Cesar ²									
Cabezas	17.293	25.099	45,14	6.450	10.249	58,90	10.843	14.850	36,95
Peso (Kilo)	6.796.007	10.245.541	50,76	2.831.626	4.435.258	56,63	3.964.381	5.810.283	46,56

Fuente: DANE

1 Corresponde a la muestra de 63 municipios

2 Aguachica y Valledupar

En el primer semestre de 2004, el departamento del Cesar representó el 2.46% del total nacional, participación superior a igual semestre de 2003 en 0.57 puntos porcentuales.

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

En cuanto al ganado porcino el sacrificio en el departamento del Cesar, actividad que se concentra en Valledupar y Aguachica, mostró comportamiento positivo en el 2004 con alza del 31.19% en el número de cabezas, igualmente logró participar del total nacional con 0.05% cifra por encima del 0.04% obtenido en igual semestre de 2003 (Cuadro 2.9.6.2.1).

Cuadro 2.9.6.2.1

**Nacional vs. Cesar. Sacrificio de ganado porcino, según número de cabeza y peso, por sexo
2003 - 2004 (Enero - junio)**

Concepto	Enero - Junio								
	Total			Machos			Hembras		
	2.003	2.004	Variación %	2.003	2.004	Variación %	2.003	2.004	Variación %
Total Nacional ¹									
Cabezas	527.803	575.391	9,02	383.369	409.798	6,89	144.434	165.593	14,65
Peso (Kilo)	45.425.510	49.846.749	9,73	32.990.095	35.496.847	7,60	12.435.415	14.349.902	15,40
Cesar ²									
Cabezas	202	265	31,19	187	141	-24,60	15	124	726,67
Peso (Kilo)	14.748	19.702	33,59	13.834	10.641	-23,08	914	9.061	891,36

Fuente: DANE

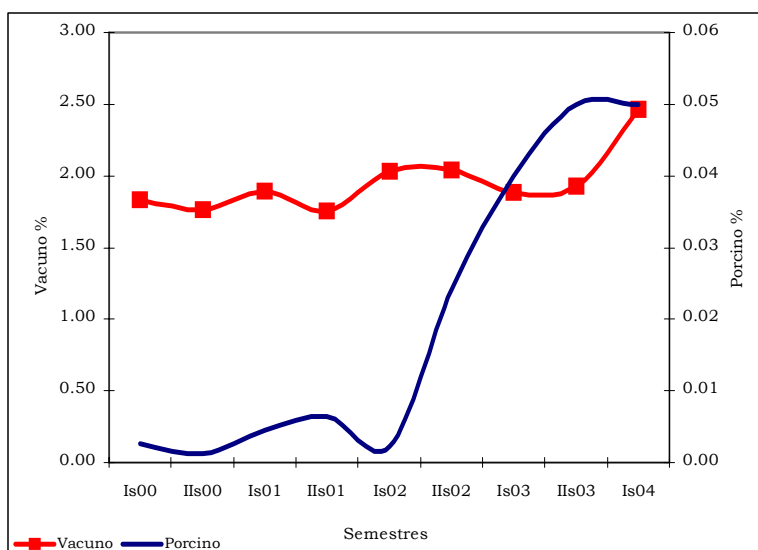
1 Corresponde a la muestra de 63 municipios

2 Aguachica y Valledupar

El peso per cápita por animal se incrementó de 73.0 kilogramos en el 2003 a 74.35 kilos en el 2004, logrando obtener un promedio inferior al total nacional, el cual fue de 86.63 kilogramos por cabeza. En este tipo de ganado ambos sexos participan por igual, a diferencia del año 2003 cuando los machos representaron el 92.57% del sacrificio.

En el periodo 2000 - 2004 la participación en el total nacional (cabezas) del ganado vacuno y porcino refleja comportamientos inversos a partir del segundo semestre de 2001, logrando en el primer semestre de 2004 el ganado vacuno la más alta tasa (2.46%) y el porcino las mayores participaciones (0.05%) del periodo analizado en los dos últimos semestres. (Cuadro 2.9.6.2.2 y Gráfico 2.9.6.2.1).

Gráfico 2.9.6.2.1
Cesar. Participación del ganado vacuno y porcino (cabezas)
en el total nacional
2000 - 2004



Fuente: DANE

Cuadro 2.9.6.2.2
Cesar. Participación del
ganado vacuno y porcino
(cabezas) en el total nacional
2000 - 2004

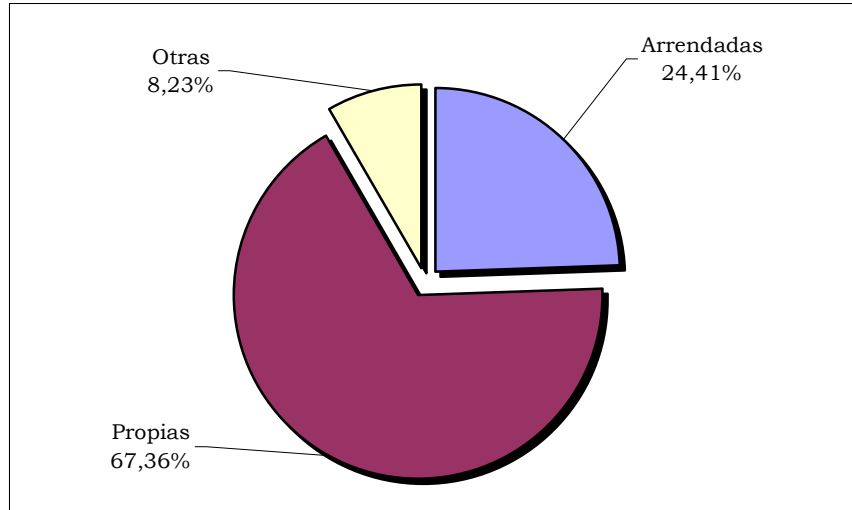
Semestres	Participación %	
	Vacuno	Porcino
2000		
Primero	1.83	0.00
Segundo	1.77	0.00
2001		
Primero	1.89	0.00
Segundo	1.75	0.01
2002		
Primero	2.03	0.00
Segundo	2.04	0.02
2003		
Primero	1.89	0.04
Segundo	1.93	0.05
2004		
Primero	2.46	0.05

Fuente: DANE

2.9.7.1. Stock de vivienda

En el departamento del Cesar el stock de vivienda a junio de 2004 arrojó 185.801 viviendas, 1.39% por encima de igual periodo de 2003 cuando fue de 183.244. Según tipo de tenencia el 67.36% de las viviendas son propias y el 24.41% arrendadas (Gráfico 2.9.7.1.1).

Gráfico 2.9.7.1.1
Cesar. Stock de vivienda por tipo de tenencia.
2004 (Abril - Junio)



Fuente: DANE

El 65.46% del total de viviendas se ubica en las cabeceras, de las cuales el 64.30% son propias; similar comportamiento se presenta en el resto (73.16%). Los otros tipos de tenencia en las cabeceras son los de menor participación (5.27%), mientras que en el resto es la vivienda arrendada (13.01%). Ver cuadro 2.9.7.1.1.

Cuadro 2.9.7.1.1
Cesar. Stock de vivienda total, por cabecera y resto y tipo de tenencia
2003 - 2004

Periodos	Stock de vivienda			Tipo de tenencia					
				Cabecera			Resto		
	Total	Cabecera	Resto	Arrendadas	Propias	Otras	Arrendadas	Propias	Otras
2003									
Abril - Junio	183,244	120,544	62,700	36,681	77,510	6,353	8,157	45,871	8,672
Octubre - Diciembre	184,421	121,042	63,379	36,833	77,830	6,379	8,252	46,405	8,722
2004									
Abril - Junio	185,801	121,635	64,166	37,013	78,212	6,410	8,348	46,944	8,874

Fuente: DANE

2.9.7.6. Licencias de Construcción

En el período enero - junio de 2004, el sector de la construcción presentó a nivel nacional 10.995 licencias aprobadas, de las cuales 9.415 corresponden a vivienda, indicadores que estuvieron por debajo de los registrados el año anterior. El área por construir de estos mismos periodos reflejó alzas del 1.24% en el área total y 1.41% en la vivienda.

La participación del Cesar en el área total nacional, pasó de 0.76% en el 2003 a 0.60% en el primer semestre de 2004, mientras que la vivienda mostró una tendencia inversa al crecer 6.81% y subir su participación a 0.58% frente a 0.55% del año 2003. Ver cuadro 2.9.7.6.1.

Cuadro 2.9.7.6.1
Cesar vrs. Nacional. Número de licencias de construcción y
área (m2) por construir.
2003 - 2004 (Enero - Junio)

Enero - Junio	Número de licencias		Área por construir (m ²)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda
2003	11.407	9.750	5.807.075	4.495.658
2004	10.995	9.415	5.878.816	4.559.031
Cesar				
2003	124	104	44.331	24.756
2004	215	193	35.413	26.441

Fuente: DANE

1 Corresponde a la muestra de 77 municipios

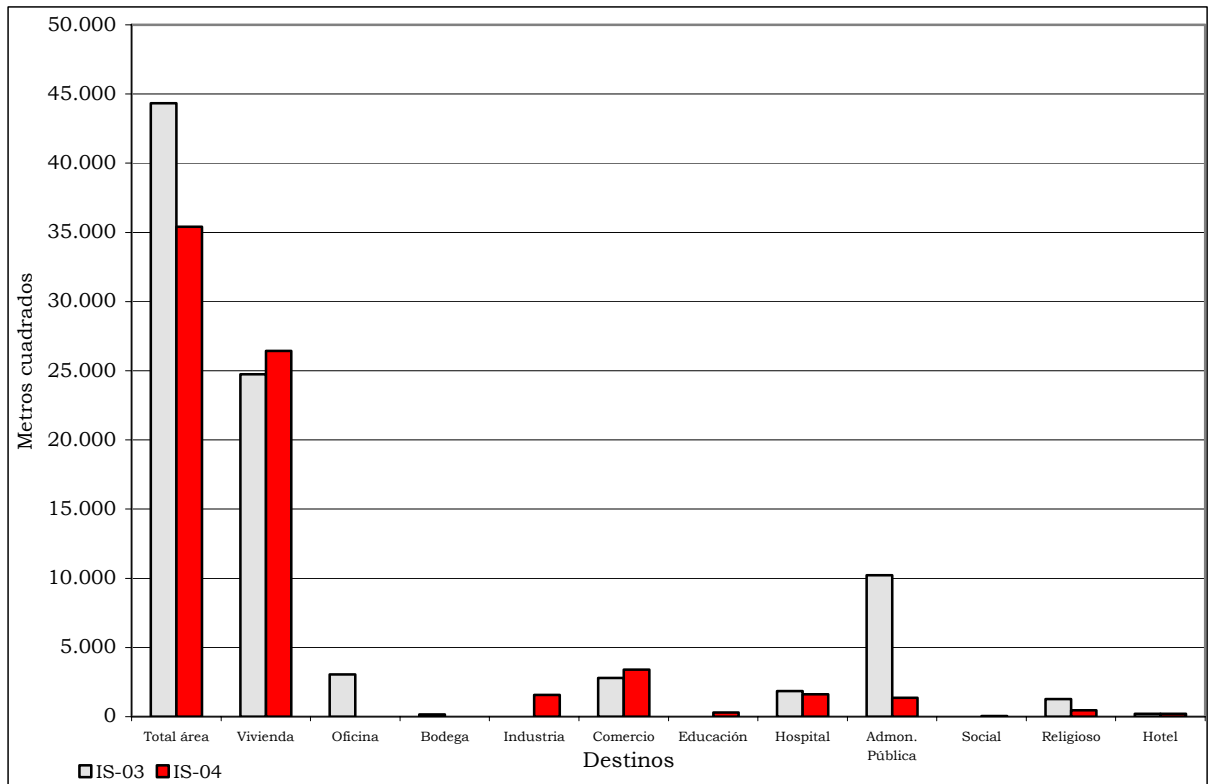
2 Valledupar

Por tipo de vivienda el área por construir en Valledupar estuvo en un 88.41% orientada, durante el primer semestre de 2004, a la vivienda no VIS, predominando también en este mismo periodo del año anterior. La vivienda no Vis evidenció un crecimiento anual del 38.06%, destacándose la vivienda unifamiliar la cual subió 37.39% respecto al primer semestre de 2003, representando del área total de vivienda el 78.18%. (Anexo G).

El gráfico 2.9.7.6.1 indica que además de la vivienda, cuya participación es del 74.68% el destino de comercio se destacó con un 9.63% del total de área aprobada en el primer semestre de 2004, además de reflejar aumento frente a igual periodo del año 2003, cuando representó el 6.31%. (Anexo H).

Gráfico 2.9.7.6.1

**Valledupar. Area (mts2) aprobada por destinos
2003 - 2004 (Enero - Junio)**

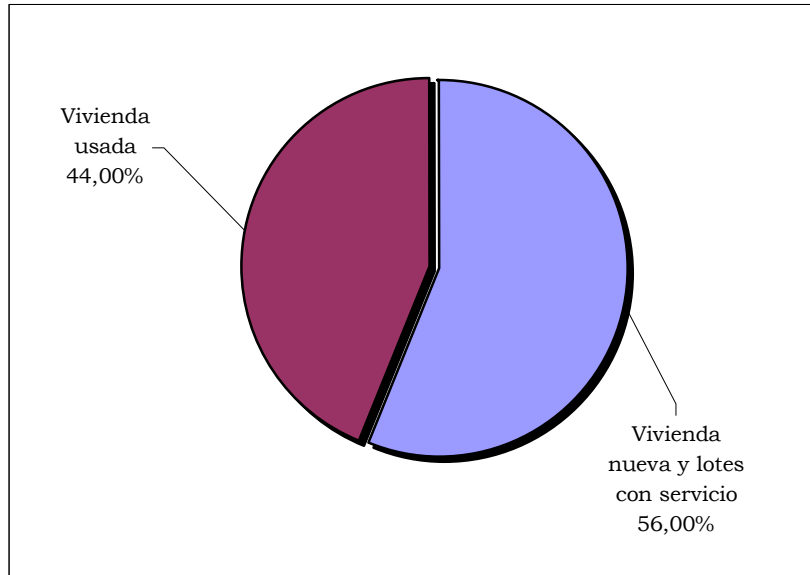


Fuente: DANE

2.9.7.7. Financiación de vivienda

Los créditos individuales para la compra de vivienda en Valledupar crecieron 8.46%, al pasar de \$3.003 millones a \$3.257 millones en el 2004. La financiación de vivienda nueva participó en el primer semestre de 2004 con el 56.00% con un 14.57% de aumento respecto a igual periodo de 2003 (Gráfico 2.9.7.7.1).

Gráfico 2.9.7.7.1
Valledupar. Participación de los tipos de vivienda
en los créditos aprobados
2004 (Enero - Junio)



Fuente: DANE (p) provisional

La vivienda usada mostró igual comportamiento al subir 1.56%, impulsando el incremento mostrado de los préstamos para vivienda de \$254 millones. (Cuadro 2.9.7.7.1).

Cuadro 2.9.7.7.1
Valledupar. Valor de los créditos individuales para compra
de vivienda por tipo de vivienda
2003 - 2004 (Semestres)

Tipo de vivienda y período	Millones de pesos		
	2.003	2004(p)	Variación %
1) Vivienda nueva y lotes con servicio	3.452	1.824	(...)
Primero	1.592	1.824	14,6
Segundo	1.860		-100,0
2) Vivienda usada	3.229	1.433	(--)
Primero	1.411	1.433	1,6
Segundo	1.818		-100,0

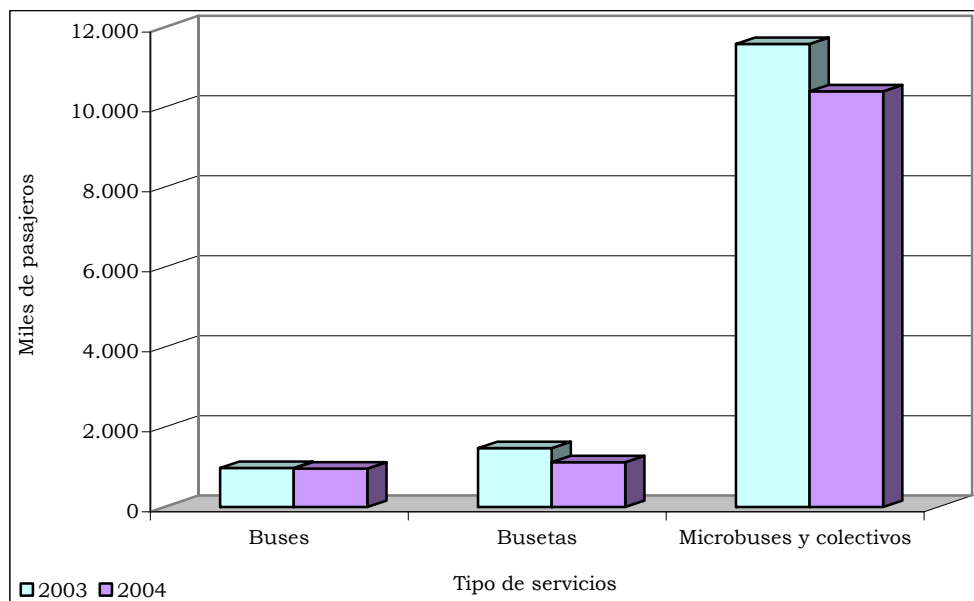
Fuente: DANE (p) provisional

2.9.8.1 Transporte público urbano de pasajeros.

Los pasajeros transportados por los diferentes tipos de vehículos de servicio público en el área urbana de Valledupar, ascendieron a 12.470 miles de pasajeros, durante el primer semestre de 2004, frente a 14.019 miles del mismo periodo del año anterior, arrojando disminución de 1.549 mil pasajeros movilizados

Los diferentes tipo de vehículos, presentaron reducciones en los pasajeros transportados del 1.75%, 23.86% y 10.22% en los buses, busetas y microbuses y colectivos respectivamente. (Ver gráfico 2.9.8.1.1).

Gráfico 2.9.8.1.1
Valledupar. Número de pasajeros transportados por tipo de vehículo.
2003 - 2004 (Enero - junio)



Fuente: DANE

El parque automotor en estos mismos periodos creció 1.34% resultado que obedece al alza de microbuses y colectivos los cuales registraron 6 vehículos por encima del año anterior (1.60%). Ver cuadro 2.9.8.1.1.

Respecto al promedio diario de vehículos en servicio del primer semestre de 2004, en comparación a igual periodo de 2003, el comportamiento indica que los buses y microbuses y colectivos subieron 8.00% y 2.40%, mientras que las busetas bajaron 15.60%, arrojando así para Valledupar un incremento del 1.26% en el promedio diario de vehículos en servicio.

Cuadro 2.9.8.1.1

Valledupar. Transporte público urbano de pasajeros según tipo de vehículo y servicios 2003 - 2004 (Semestres)

Semestre	Parque automotor			Promedio diario en servicio			Pasajeros transportados (Miles)		
	2003	2004	Variación %	2003	2004	Variación %	2003	2004	Variación %
BUSES									
Primero	31	31	0,0	25	27	8,0	972	955	-1,7
Segundo	31		-100,0	29		-100,0	1.057		-100,0
BUSETAS									
Primero	35	35	0,0	32	27	-15,6	1.471	1.120	-23,9
Segundo	35		-100,0	29		-100,0	1.324		-100,0
MICROBUSES Y COLECTIVOS									
Primero	380	386	1,6	339	347	2,4	11.576	10.395	-10,2
Segundo	385		-100,0	338		-100,0	10.652		-100,0

Fuente: DANE

IV. ESCENARIO DE LA INVESTIGACION REGIONAL

PANORAMA ECONOMICO DE LA ACTIVIDAD CARBONIFERA EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR¹

En la década de los años setenta del siglo XX era impensable que en el departamento del Cesar su economía estuviese soportada por otra actividad distinta a la agricultura y de manera específica al cultivo de algodón, hasta que en el centro del Cesar, en los municipios de La Jagua de Ibirico y Chiriguaná, hubo indicios que permitieron determinar la existencia de carbón; gracias a la percepción visual de los campesinos y moradores de la zona que notaban una resplandencia y emisión de calor, como también a procesos erosivos que dejaban al descubierto el afloramiento del mineral. A raíz de esa inquietud, entidades gubernamentales como Carbocol, centraron la atención en este fenómeno, realizando exploraciones que determinaron la existencia y reservas del mineral.

En el subsuelo del departamento del Cesar, existen importantes yacimientos de este combustible fósil, los cuales alcanzan 3.088 millones de toneladas de reservas geológicas, correspondiendo 2.448 millones a reservas medidas (explotadas aproximadamente 112'086.661 toneladas) y 600 millones a reservas indicadas; lo que equivale al 32% de las reservas existentes en Colombia.

Para explotar este producto, se crearon Cooperativas de tipo familiar realizando explotaciones de manera artesanal; aspecto que conllevó a que posteriormente el Gobierno Nacional adjudicara contrataciones por licitación a empresas mineras pequeñas y medianas para adelantar exploraciones que con el tiempo se han venido consolidando, como son Carboandes, C.M.U, y Carbones del Caribe, etc.

Las entidades carboníferas mencionadas han logrado su sostenibilidad y a la fecha se encuentran operando. Actualmente, en el Cesar se cuenta con la gran minería y con explotaciones y exploraciones a futuro.

Después de transcurridos diecinueve años (1985-2003) desde que comenzaron las explotaciones por las empresas anteriormente descritas, a partir del año 1985 se ha venido incrementando la producción carbonífera, año tras año, presentando mayor producción desde 1995 con la llegada de la multinacional *Drummond Ltd* ubicada en La Loma - Municipio de El Paso. (Ver cuadro 1).

¹ Sara Emilia Palomino Pupo, Economista, Especialista en Finanzas y en Gerencia de la Hacienda Pública, Coordinadora Sistemas de Información – Oficina Asesora de Planeación – Gobernación del Cesar. La opinión aquí expresada es responsabilidad de la autora y no compromete a las entidades participantes del convenio ICER.

**Cuadro 1 - Cesar, Producción de Carbón
(Toneladas)**

Años	Departamento del Cesar	Región Caribe*	Nacional	% Cesar/Nacional
1985	26.600	3.560.000	8.860.000	0,30
1986	139.000	5.426.000	10.643.000	1,31
1987	399.000	8.260.000	13.459.000	2,96
1988	327.700	9.517.000	15.066.000	2,18
1989	976.000	12.571.000	18.332.000	5,32
1990	1.254.715	15.848.000	21.472.000	5,84
1991	1.803.407	14.344.000	19.992.000	9,02
1992	1.456.166	15.519.000	21.905.000	6,65
1993	1.514.453	14.992.000	21.223.000	7,14
1994	1.815.400	16.605.000	22.665.000	8,01
1995	3.620.000	19.870.000	25.740.000	14,06
1996	6.454.000	24.275.000	29.564.000	21,83
1997	8.566.000	28.125.000	32.742.000	26,16
1998	9.297.000	28.886.000	33.751.000	27,55
1999	9.794.000	29.405.000	32.754.000	29,90
2000	11.929.000	34.129.000	36.622.000	32,57
2001	15.384.391	39.203.200	42.467.600	36,23
2002	16.200.329	34.327.329	39.532.000	40,98
2003	21.129.500	43.641.304	48.226.600	43,81

Fuente: UPME - Minercol Ltda.

*Producción Cesar - Guajira

Las perspectivas de explotación de este mineral, por lo menos en diez años son alentadoras para el departamento, según las proyecciones de las actuales empresas carboníferas; además, existe el proyecto El Descanso considerado el más extenso, ubicado en los municipios de Becerril, Chiriguaná, El Paso, La Jagua de Ibérico y Agustín Codazzi, que se encuentra en etapa de exploración.

Este boom carbonífero, no deja de ser un poco preocupante por tratarse de un recurso natural no renovable; situación que pone a pensar a las autoridades económicas competentes en el diseño de políticas orientadas a proyectos productivos alternos que permitan el crecimiento económico del departamento para evitar el enclave económico de esta región una vez se haya extinguido el preciado mineral.

A groso modo, se resalta que el proceso de formación de carbón se inicia a partir de la acumulación de material orgánico (vegetación) las cuales fueron cubiertas por grandes capas de sedimento que a su vez dieron origen a nuevas extensiones de bosques, repitiéndose el proceso sucesivamente como lo muestran los estudios realizados por la

empresa Intercor (Departamento de La Guajira), que el mineral hulla de esta región cuenta aproximadamente con 900 capas de carbón. Estas capas de material orgánico que fueron cubiertas por sedimento estuvieron sometidas durante cientos de años a procesos físicos y químicos.

Después de haber expresado de manera sucinta, un poco la historia de la aparición de este recurso natural en el territorio cesarense, es importante señalar, que la economía colombiana actualmente se encuentra soportada por la actividad minera, siendo sus principales renglones el petróleo y carbón quienes alcanzan la mayor participación de las exportaciones tradicionales, tal como lo muestran las cifras reveladas por el Dane, ocupando en el 2003 el primer lugar el petróleo y en segundo lugar el carbón con una producción de 43.641.304 toneladas en los departamentos de Cesar y La Guajira, registrando un aporte del 90.49% del total carbonífero nacional.

El comportamiento de la producción de carbón en la Región Caribe colombiana para el año 2003 fue de la siguiente manera: El Cesar, registró 21.129.500 toneladas, equivalente al 48.4% y La Guajira presentó 22.511.804 toneladas correspondientes al 51.6%.

**Cuadro 2 - Cesar. Exportaciones de carbón térmico
(miles de toneladas)**

Concepto/Años	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Total Producción	9.410	9.683	11.868	15.203	15.721,7	19.946,7
La Loma - Drummond	6.330	6.794	8.678	12.290	12.688,3	16.396,5
Carboandes	1.100	826	420	314	526,1	1.052,9
Carbones del Caribe	1.340	1.414	2.020	1.706	1.639,5	1.453,6
Cosorcio Minero Unido	640	649	750	713	788,8	1.011,2
Cerrolargo Centro	0					
Norcarbón				90		0,5
Sororia				90	79,0	32,0

Fuente: Minercol, Gerencia de Energéticos, División de Proyectos Mineros Energéticos

Los cuadros 3 y 4 permiten observar, que actualmente en el Cesar, existen 13 contratos de concesión minera ubicados en los municipios de La Jagua de Ibirico, Chiriguaná, El Paso, Becerril y Agustín Codazzi, unos por concepto de explotación y otros a manera de exploración.

Cuadro 3 - Cesar. Contratos de concesion minera en etapa de explotación

Municipio	Contrato No.	Titular Minero
La Jagua de Ibirico	031-92	Norcarbón S.A.- La Divisa
La Jagua de Ibirico	058-90	Carbones Sororia Ltda.- Cerro Largo
El Paso - La Jagua de Ibirico - Chiriguaná	078-88	Drummond Ltd, Drummond Coal Mining La Loma (El Paso - Cesar)
La Jagua de Ibirico	109-90	Consortio Minero Unido- Yerbabuena
La Jagua de Ibirico	132-97	Carboandes – La Victoria
La Jagua de Ibirico	285-95	Carbones del Caribe S.A.- Santa Cruz
La Jagua de Ibirico	5160	Compañía Carbones del Cesar Ltda.-Siminera

Fuente: Coordinación Minera - Secretaría de Desarrollo y Gestión Agrominera Departamental.

Cuadro 4 - Cesar. Contratos de concesion minera en etapa de exploración

Municipio	Contrato No.	Titular Minero
El Paso - La Jagua de Ibirico - Chiriguaná	044-89	Prodeco S.A.- Calenturitas
El Paso - La Jagua de Ibirico - Chiriguaná - Becerril - Agustín Codazzi	144-97	Drummond Ltda, Drummond Coal Mining LLc.El Descanso
El Paso - La Jagua de Ibirico - Chiriguaná - Becerril	147-97	Emcarbón S.A.- El Hatillo
Chiriguaná	283-95	Drummond Ltda -Rincon Hondo
Chiriguaná	284-95	Drummond Ltda. Similoa
La Jagua de Ibirico	DEU-111	Carbones del Caribe S.A. – Cerro Largo Sur

Fuente: Coordinación Minera - Secretaría de Desarrollo y Gestión Agrominera Departamental.

Es preciso señalar, por una parte, que dentro de los aspectos socioeconómicos de impacto positivo es que las explotaciones carboníferas generan aproximadamente, unos 2.500 empleos directos y unos 12.000 empleos indirectos, y por otra, que desde el inicio del proceso de estas explotaciones ha habido implicaciones negativas con la variable empleo puesto que el departamento y los municipios carboníferos no contaban con el personal idóneo para estos menesteres, teniendo que suplir la demanda con recurso humano calificado de otros departamentos del país.

Cuadro 5 - Cesar. Estimación de personal que labora directamente en la empresas mineras

Empresas Mineras	Personal 2002*	Personal 2003**
Drummond Ltd.	1.700	2.200
Carbones del Caribe	530	700
Consortio Minero Unido	150	250
Carboandes	45	600
Sororia	30	60
Prodeco	20	12
Norcarbon	5	
Emcarbón S.A		10
Siminera		5
Total	2.480	3.837

Fuente: *Minercol Ltda. **Encuesta realizada por el SENA

En la actualidad el departamento todavía no cuenta con el personal calificado suficiente, que demandan las empresas mineras para desarrollar las labores que conlleva este tipo de explotaciones, pero hay que resaltar, los programas que se vienen adelantando en el SENA con las capacitaciones puntuales de maquinaria pesada a nivel técnico y especializado. (Ver Cuadro 5).

Cuando se habla de proyección, se está estimando que a partir de una serie de hechos concretos hoy, se pueden obtener resultados favorables o desfavorables en un futuro.

Estas estimaciones permiten tomar decisiones si se debe continuar o no con el proyecto objeto de estudio, es por eso que en lo que respecta al tema de producción es pertinente finalizar con las proyecciones de producción de carbón térmico que realizó la División de Recursos Energéticos de Minercol, que auguran un futuro promisorio para el Departamento del Cesar. (Ver cuadro 6).

Cuadro 6 - Cesar. Proyección de producción de carbón térmico

(Miles de toneladas)

Contratistas/Años	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
C.M.U.	800	800	800	800	800	800	800
Carboandes	1.100	1.100	1.100	1.454	1.364	1.018	1.000
Carbones del Caribe	3.600	3.900	3.800	3.100	3.300	3.400	3.500
Carbones Sororia	300	400	400	400	400	400	400
Cerro Largo Sur					50	100	150
Norcarbón	180	180	180	180	180	180	180
Drummond - La Loma	14.700	14.800	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000
Drummond - El Descanso				1.000	1.500	2.000	4.500
Prodeco - Calenturitas	1.000	1.000	1.500	2.000	2.500	3.000	3.500
Siminera	400	500	500	500	500	500	500
El Hatillo				600	800	1.000	1.000
Total Departamento	22.080	22.680	23.280	25.034	26.394	27.398	30.530
Total Zona La Jagua	5.980	6.380	6.280	5.934	6.094	5.898	6.030
Total Zona La Loma	16.100	16.300	17.000	19.100	20.300	21.500	24.500
Total Modelo Caribe	6.380	6.880	6.780	8.034	8.894	9.398	12.030
Total Drummond	14.700	14.800	15.000	16.000	16.500	17.000	19.500

Fuente: Minercol, Gerencia de Energéticos, División de Proyectos Mineros Energéticos

REGALÍAS

A pesar de que el subsuelo es propiedad de la Nación, la legislación colombiana establece que en el territorio en donde se ubiquen yacimientos de minerales metálicos o no metálicos deberán ser reconocidas regalías tanto a los propietarios públicos (entes territoriales) como a los propietarios privados (dueños de fincas).

Es por ello, que teniendo en cuenta esa premisa y que todo aprovechamiento de los recursos naturales no renovables causa impactos sociales negativos, para mitigar en parte dichos impactos, las empresas mineras que laboran en el Cesar, generan unas contraprestaciones económicas (regalías, compensaciones) al departamento y a los municipios donde se originan las betas, las cuales son liquidadas y distribuidas de acuerdo con la Ley 141 de 1994 y la Ley 756 de 2002; con estos recursos se cofinancia gran parte de la inversión social del departamento. (Ver cuadro 7).

Cuadro 7 - Cesar, Regalías Giradas al Departamento y Municipios Productores de Carbón

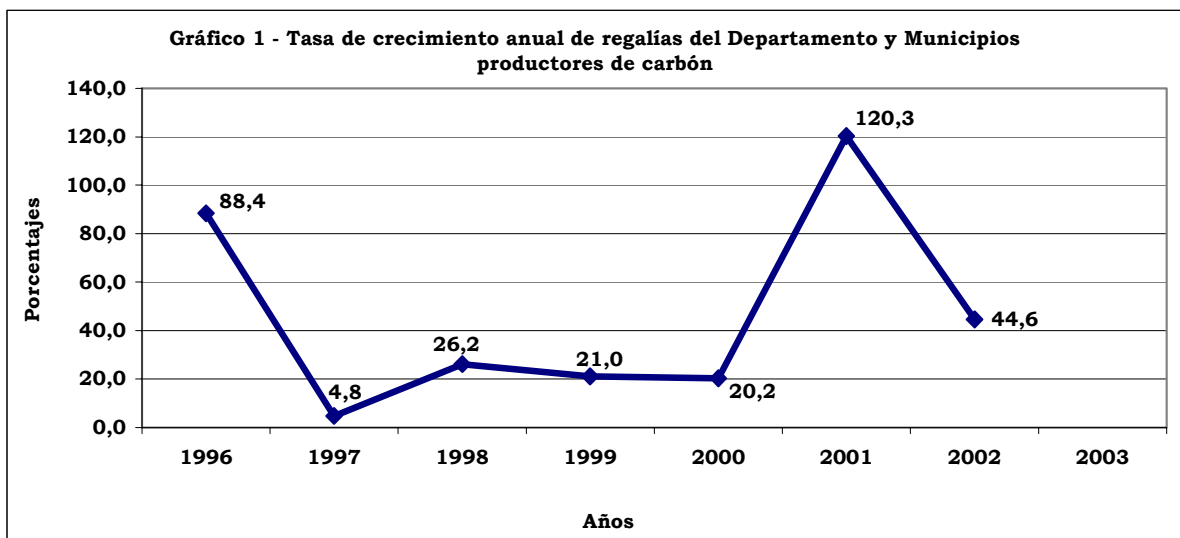
(Pesos)

Concepto/Años	Regalías
1995	5.210.808.042
1996	9.816.399.358
1997	10.283.168.768
1998	12.973.924.253
1999	15.701.343.107
2000	18.879.143.576
2001	41.598.966.982
2002	60.169.275.356
2003*	45.439.992.711

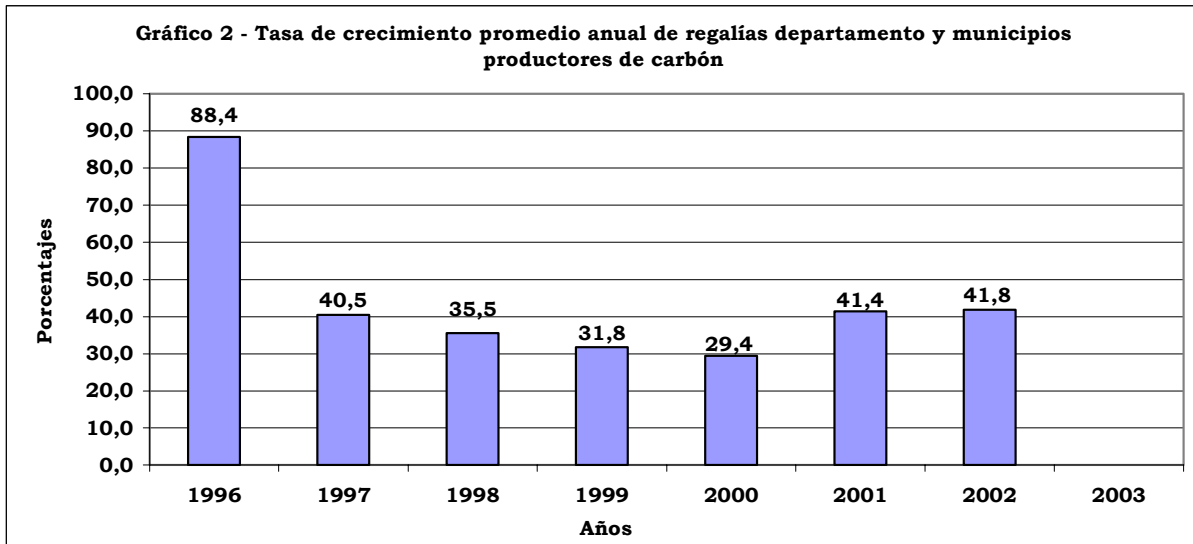
Fuente: Datos suministrados por Minercol Ltda. - Gerencia de Fiscalización Minera - División de Recaudo y Distribución

*Regalías giradas, correspondiente al I semestre (Enero a Junio de 2003).

La información registrada en el cuadro 7 corresponde a las regalías total del departamento que suministró Minercol. En el segundo semestre del año 2003 se fusionó la Empresa Minercol con Ingeóminas, quién en adelante estará a cargo del manejo de las actividades carboníferas. Es conveniente señalar, que por la complejidad del proceso de transición entre estas dos empresas, no se ha podido obtener el reporte oficial de las regalías giradas al departamento y municipios productores por parte de Ingeominas de julio a diciembre de 2003.



Fuente: Coordinación Sistemas de Información - Oficina Asesora de Planeación, con datos suministrados por Minercol Ltda. - Gerencia de Fiscalización Minera.



Fuente: Coordinación Sistemas de Información - Oficina Asesora de Planeación, con datos suministrados por Minercol Ltda. - Gerencia de Fiscalización Minera.

Las regalías presentadas en los cuadros 8 y 9 son las realmente ejecutadas tanto en el departamento como en los municipios carboníferos.

Cuadro 8 - Cesar. Ejecución presupuestal de regalías del carbón - Departamento
(Pesos)

Concepto/Años	Regalías
1995	2.754.593.159
1996	2.704.969.722
1997	6.467.833.553
1998	6.980.542.700
1999	8.361.841.232
2000	10.444.142.550
2001	21.444.734.025
2002	34.481.608.773
2003	42.657.727.110

Fuente: Secretaría de Hacienda Departamental - Gobernación del Cesar

Cuadro 9 - Cesar. Ejecución presupuestal regalías - Municipios Carboníferos

Municipios	1999	2000	2001	2002	2003
Chiriguana	719.875.862	835.240.728	1.779.168.128	1.466.319.478	10.335.602.000
El Paso		535.051.046	1.249.948.508	1.356.942.000	1.152.869.000
La Jagua de Ibirico	5.140.989.729	7.279.972.705	16.757.192.094	21.111.474.063	26.301.565.000
Becerril					115.556.000
Total	5.860.865.591	8.650.264.479	19.786.308.730	23.934.735.541	37.905.592.000

Fuente: Coordinación Planeamiento Financiero - O.A. de Planeación Dptal - Oficinas de Presupuesto Municipales.

En el cuadro 10 se presentan las cifras comparativas de regalías, tanto de los reportes oficiales que hasta el segundo semestre de 2003 publicó Minercol, como los datos de las ejecuciones presupuestales del departamento, manejadas a través de la Secretaría de Hacienda - Gobernación del Cesar y las cifras que se lograron conseguir en los municipios carboníferos a partir de 1999 (ya que fue imposible, capturar datos históricos, a pesar de los múltiples requerimientos por parte de la Oficina Asesora de Planeación Departamental). Las cifras presentadas en este cuadro, ratifican que en materia de entrega de información siempre existirán sesgos.

Cuadro 10 - Regalías Minercol Vs. Regalías departamento y municipios carboníferos

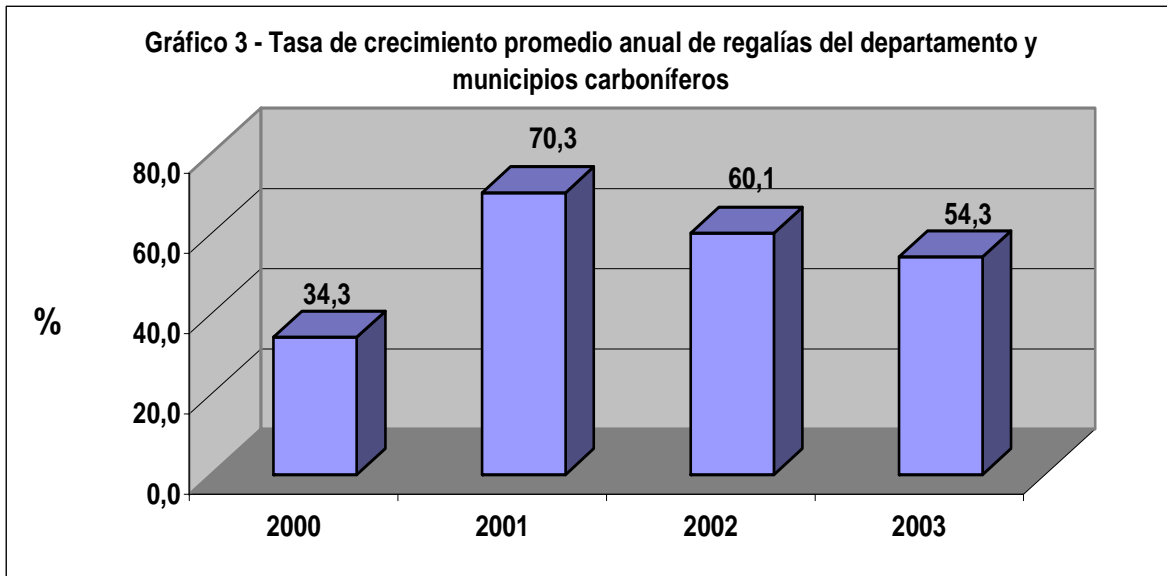
Años	Regalías (1) Minercol	Regalías (2) Departamento	Regalías (3) Municipios	Regalías (4) (2) + (3)	Regalías (5) (1) - (4)
1995	5.210.808.042	2.754.593.159		2.754.593.159	2.456.214.883
1996	9.816.399.358	2.704.969.722		2.704.969.722	7.111.429.636
1997	10.283.168.768	6.467.833.553		6.467.833.553	3.815.335.215
1998	12.973.924.253	6.980.542.700		6.980.542.700	5.993.381.553
1999	15.701.343.107	8.361.841.232	5.860.865.591	14.222.706.823	1.478.636.284
2000	18.879.143.576	10.444.142.550	8.650.264.479	19.094.407.029	-215.263.453
2001	41.598.966.982	21.444.734.025	19.786.308.730	41.231.042.755	367.924.227
2002	60.169.275.356	34.481.608.773	23.934.735.541	58.416.344.314	1.752.931.042
2003*	45.439.992.711	42.657.727.110	37.905.592.000	80.563.319.110	-35.123.326.399

Fuente: (1) Minercol Ltda. - Gerencia de Fiscalización Minera - División de Recaudo y Distribución.

*Regalías giradas, correspondiente al I semestre (Enero a Junio de 2003)

(2) Secretaría de Hacienda Departamental - Ejecuciones Presupuestales.

(3) Coordinación Planeamiento Financiero - O.A. de Planeación Departamental - Oficina de Presupuesto Municipales.



Fuente: Ejecuciones Presupuestales - Secretaría de Hacienda Departamental - Oficinas de Presupuesto Municipales.

Considerando que los recursos de regalías se destinan a gran parte de inversión social en los municipios y departamentos, el Gobierno Nacional expidió el Decreto 1747 de 1995 donde establece unos índices de cobertura en sectores como educación, salud, agua potable y saneamiento básico, entre otros indicadores, para obligar a los mandatarios locales hacer buen uso de esos dineros en beneficio de la comunidad.

Cuadro 11 - Cesar. Índices de cobertura, 2003

Ente Territorial	Salud para pobres (%) 1	Educación básica (%) 2	Acueducto (%) 3	Alcantarillado (%) 4	Mortalidad infantil máxima (%) 5
Departamento	98,00	76,10	89,60	70,80	2,20
Municipios:					
El Paso	99,00	55,10	99,10	96,50	0,60
Chiriguana	98,00	60,70	95,00	85,00	3,27
La Jagua de Ibirico	100,00	52,70	88,50	60,00	0,90
Becerril	74,00	86,30	97,80	76,40	0,59
Decreto 1747 de 1995	100,00	90,00	70,00	70,00	1,00

Fuente: 1 y 5. Secretaría de Salud Departamental - Sisben; 2. Secretaría de Educación, Cultura y Deportes; 3 y 4. Oficina de Proyectos Especiales - Coordinación Agua Potable y Saneamiento Básico.

Nota: la información de Mortalidad infantil de los Municipios de El Paso y La Jagua de Ibirico corresponden al año 2002.

Cuadro 12 - Cesar. Proyección de regalías de carbón

Concepto/Años	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Regalías Dpto. - Modelo Caribe	2.128.500	2.295.310	2.261.948	2.680.180	2.967.200	3.135.214	4.013.457
Regalías Dpto. Modelo Drummond	12.884.400	12.972.600	13.149.000	13.149.000	13.149.000	13.149.000	13.149.000
Regalías Calenturitas	620.000	620.000	930.000	1.240.000	1.550.000	1.860.000	2.170.000
Total Regalías Departamento (US\$)	15.632.900	15.887.910	16.340.948	17.069.180	17.666.200	18.144.214	19.332.457
Total Regalías Departamento (\$*1000)	46.898.700	47.663.731	49.022.845	51.207.540	52.998.600	54.432.643	57.997.371
Regalías Mpio. - Modelo Caribe	2.128.500	2.295.310	2.261.948	2.680.180	2.967.200	3.135.214	4.013.457
Regalías Mpio. Modelo Drummond	10.427.400	10.494.600	10.629.000	10.629.000	10.629.000	10.629.000	10.629.000
Regalías Mpio. Calenturitas	620.000	620.000	930.000	1.240.000	1.550.000	1.860.000	2.170.000
Total Regalías Municipios (US\$)	13.175.900	13.409.910	13.820.948	14.549.180	15.146.200	15.624.214	16.812.457
Total Regalías Municipios (\$*1000)	39.527.700	40.229.731	41.462.845	43.647.540	45.438.600	46.872.643	50.437.371
Total Regalías (US\$)	28.808.800	29.297.821	30.161.897	31.618.360	32.812.400	33.768.429	36.144.914
Total Regalías (\$*1000)	86.426.400	87.893.462	90.485.690	94.855.079	98.437.200	101.305.287	108.434.741

Fuente: Datos suministrados por Minercol Ltda. - Gerencia de Fiscalización Minera - División de Recaudo y Distribución.

Nota: Regalías en dólares

Modelo Caribe: Departamento: US\$0,334/ton.

Modelo Caribe: Municipios: US\$0,334/ton.

Modelo Drummond: Dpto. US\$0,79/ton. (primeros 3 millones de toneladas) y US\$0,88/ton.(excedente de 3 millones de toneladas)

Modelo Drummond: Mpio. US\$0,79/ton. (primeros 3 millones de toneladas) y US\$0,67/ton.(excedente de 3 millones de toneladas)

Precio promedio asumido = US\$29/ton.

Tasa de cambio promedio 2002 = \$2750/US\$

Tasa de cambio promedio 2003 - 2010 = \$3000/US\$

Municipios Porcentaje

La Jagua de I	88,0
Chiriguaná	6,0
El Paso	6,0

De igual manera que se realizó un estudio de proyección de la producción de carbón también Minercol efectuó un estimativo, hasta el año 2010, con las regalías que se generarían por la comercialización de dicha producción y que se pueden observar en el cuadro 12.

En síntesis, el carbón mineral en el Cesar participa con el 43.81% de la producción nacional y 39.2% del total exportado en carbón para el 2003. En generación de empleo, a pesar de que las cifras de 2.500 empleos directos y unos 12.000 empleos indirectos son significativas, se considera aún insuficientes para contrarrestar el desempleo en la región. Es preciso señalar que no se ha podido cerrar la brecha con esta variable, en parte, porque las empresas carboníferas, se han visto en la necesidad de suplir la demanda con recurso humano calificado de otros departamentos del país, puesto que en el Cesar y los municipios carboníferos no contaban con el personal idóneo para este tipo de labor de maquinaria pesada. En aportes de regalías para el 2003, el departamento y los municipios productores recibieron la suma de \$80.563,3 millones, distribuidas de la siguiente manera: Departamento \$42.657,7 millones y los municipios carboníferos \$37.905,5 millones.

ANEXOS

Anexo A.

**Cesar. Exportaciones registradas por clasificación CIU, según peso y valor
2003 - 2004 (Enero - marzo)**

Cód.	Descripción	Kilos netos		Variación	Valor FOB Dólares		Variación
		I - 03	I - 04	%	I - 03	I - 04	%
	Total	4.661.448.869	6.465.014.906	38,7	137.735.276	203.255.722	47,57
100	Sector agropecuario, silvicultura, caza y pes	487.138	2.038.277	318,4	210.892	2.605.576	1135,50
111	Producción agropecuaria	487.138	2.038.277	318,4	210.892	2.605.576	1135,50
200	Sector minero	4.660.407.600	6.461.858.450	38,7	136.979.666	199.785.705	45,85
210	Explotación de minas de carbón	4.660.407.600	6.461.858.450	38,7	136.979.666	199.785.705	45,85
300	Sector industrial	554.131	1.118.179	101,8	544.718	864.442	58,70
31	Prod. Alimentos, bebidas y tabaco	344.924	1.074.092	211,4	401.596	642.820	60,07
311	Productos alimenticios	248.144	1.074.092	332,9	325.996	642.820	97,19
313	Bebidas	96.780	0	-100,0	75.600	0	-100,00
34	Fabricación de papel y sus productos	3.580	0	-100,0	18.432	0	-100,00
342	Imprentas y editoriales	3.580	0	-100,0	18.432	0	-100,00
35	Fabricación sustancias químicas	204.062	2.077	-99,0	122.266	3.032	-97,52
351	Químicos industriales	200.000	0	-100,0	116.000	0	-100,00
352	Otros químicos	4.062	77	-98,1	6.266	225	-96,41
353	Refinerías de petróleo		2.000	(--)		2.807	(--)
38	Maquinaria y equipos	0	42.010	(--)	0	218.590	(--)
381	Met. Exc. Maquinaria	0	420	(--)	0	3.051	(--)
382	Maquinaria exc. Eléctrica	0	41.590	(--)	0	215.539	(--)
39	Otras industrias	1.565	0	-100,0	2.424	0	-100,00
390	Otras industrias manufactureras	1.565	0	-100,0	2.424	0	-100,00

Fuente: DANE

Anexo B.

**Cesar. Exportaciones registradas por clasificación CIIU, según peso y valor
2003 - 2004 (Abril - junio)**

Cód.	Descripción	Kilos netos		Variación %	Valor FOB Dólares		Variación %
		II - 03	II - 04		II - 03	II - 04	
	Total	4.254.358.288	6.834.581.674	60,6	125.430.038	225.769.496	80,00
100	Sector agropecuario, silvicultura, caza y pesc	375.680	10.483.432	2690,5	234.848	14.282.940	5981,78
111	Producción agropecuaria	375.680	10.483.432	2690,5	234.848	14.282.940	5981,78
200	Sector minero	4.246.566.090	6.823.002.450		122.584.410	209.006.123	
210	Explotación de minas de carbón	4.246.566.090	6.823.002.450		122.584.410	209.006.123	
300	Sector industrial	7.416.518	1.095.792	-85,2	2.610.780	2.480.432	-4,99
31	Prod. Alimentos, bebidas y tabaco	1.211.378	1.093.508	-9,7	2.353.603	2.474.376	5,13
311	Productos alimenticios	1.146.858	1.093.508	-4,7	2.303.203	2.474.376	7,43
313	Bebidas	64.520	0	-100,0	50.400	0	-100,00
32	Textiles, prendas de vestir	0	3	(--)	0	0	(--)
322	Prendas de vestir	0	3	(--)	0		(--)
34	Fabricación de papel y sus productos	0	2.079	(--)	0	4.438	(--)
341	Papel y sus productos	0	2.079	(--)	0	4.438	(--)
35	Fabricación sustancias químicas	0	202	(--)	0	1.618	(--)
351	Químicos industriales	0	202	(--)	0	1.618	(--)
36	Minerales no metálicos	6.205.140	0	-100,0	257.177	0	-100,00
362	Fabricación de vidrio y sus productos	27.740	0	-100,0	36.563	0	-100,00
369	Otros minerales no metálicos	6.177.400	0	-100,0	220.614	0	-100,00

Fuente: DANE

Anexo C.
Cesar. Valor de las Importaciones registradas por clasificación CIU
2003 - 2004 (Enero - marzo)

Código	Descripción	Valor CIF Dólares		Variación
		I - 03	I - 04	%
	Total	12.222.375	57.023.427	366,55
300	Sector industrial	12.222.375	57.023.427	366,55
31	Produ. Alimentos, bebidas y tabaco	175.094	253.984	45,06
311	Productos alimenticios	69.569	80.885	16,27
312	Otros productos alimenticios	88.320	173.098	95,99
313	Bebidas	17.206		-100,00
32	Textiles, prendas de vestir	109.715	231.284	110,81
321	Textiles, prendas de vestir	105.230	223.634	112,52
322	Prendas de vestir	995	3.628	264,42
323	Cuero y sus derivados	3.489	4.023	15,29
33	Industria maderera	4.855	14.707	202,92
331	Madera y sus productos	105	1.054	907,75
332	Muebles de madera	4.750	13.653	187,40
34	Fabricación de papel y sus productos	2.079	1.221	-41,26
341	Papel y sus productos	448	999	123,05
342	Imprentas y editoriales	1.631	222	-86,37
35	Fabricación sustancias químicas	4.893.298	5.251.302	7,32
351	Químicos industriales	1.836.607	1.841.606	0,27
352	Otros químicos	374.451	268.256	-28,36
353	Refinerías de petróleo	179.457	80.478	-55,15
354	Derivados del petróleo y carbón	301.923	340.924	12,92
355	Caucho	2.148.049	2.551.485	18,78
356	Productos de plástico	52.811	168.553	219,16
36	Minerales no metálicos	147.714	229.057	55,07
361	Loza y porcelana	32	1.218	3751,98
362	Fabricación de vidrio y sus productos	137.781	182.101	32,17
369	Otros minerales no metálicos	9.901	45.737	361,95
37	Metálicas básicas	43.575	299.599	587,55
371	Industrias básicas de hierro y acero	43.551	299.074	586,73
372	Industrias básicas metales no ferrosos	24	525	2068,68
38	Maquinaria y equipos	6.845.954	50.742.040	641,20
381	Met. Exc. Maquinaria	784.685	1.939.180	147,13
382	Maquinaria exc. Eléctrica	4.139.912	23.404.566	465,34
383	Maquinaria eléctrica	458.147	2.828.509	517,38
384	Mat. Transporte	1.394.881	22.289.230	1497,93
385	Equipo profesional y científico	68.329	280.556	310,59
39	Otras industrias	92	234	153,69
390	Otras industrias manufactureras	92	234	153,69

Fuente: DANE, DIAN

Anexo D.
Cesar. Valor de las Importaciones registradas por clasificación CIU
2003 - 2004 (Abril - junio)

Código	Descripción	Valor CIF Dólares		Variación
		II - 03	II - 04	%
	Total	342.383	48.034.581	13.929,48
100	Sector agropecuario, silvicultura, caza y pesca	0	61.961	(--)
111	Producción agropecuaria	0	61.961	(--)
300	Sector industrial	342.383	47.972.619	13.911,38
31	Produ. Alimentos, bebidas y tabaco	0	269.891	(--)
311	Productos alimenticios	0	112.154	(--)
312	Otros productos alimenticios	0	157.736	(--)
32	Textiles, prendas de vestir	24.464	232.144	848,92
321	Textiles, prendas de vestir	23.428	227.612	871,53
322	Prendas de vestir	783	2.911	272,01
323	Cuero y sus derivados	69	1.545	2.141,87
324	Calzado	184	76	-58,73
33	Industria maderera	31	19.937	63.986,92
331	Madera y sus productos	31	390	1.154,48
332	Muebles de madera	0	19.547	(--)
34	Fabricación de papel y sus productos	0	1.854	(--)
341	Papel y sus productos	0	806	(--)
342	Imprentas y editoriales	0	1.048	(--)
35	Fabricación sustancias químicas	21.672	5.626.107	25.859,86
351	Químicos industriales	0	1.998.834	(--)
352	Otros químicos	0	373.462	(--)
353	Refinerías de petróleo	0	85.985	(--)
354	Derivados del petróleo y carbón	20.977	466.283	2.122,87
355	Caucho	531	2.431.199	457.459,97
356	Productos de plástico	164	270.343	164.352,30
36	Minerales no metálicos	18.505	232.328	1.155,51
361	Loza y porcelana	0	2.771	(--)
362	Fabricación de vidrio y sus productos	0	209.747	(--)
369	Otros minerales no metálicos	18.505	19.811	7,06
37	Metálicas básicas	0	124.046	(--)
371	Industrias básicas de hierro y acero	0	107.717	(--)
372	Industrias básicas metales no ferrosos	0	16.329	(--)
38	Maquinaria y equipos	277.711	41.464.931	14.830,96
381	Met. Exc. Maquinaria	278	2.180.689	784.828,58
382	Maquinaria exc. Eléctrica	150.166	30.062.617	19.919,62
383	Maquinaria eléctrica	88.264	5.130.512	5.712,68
384	Mat. Transporte	38.602	3.815.678	9.784,67
385	Equipo profesional y científico	401	275.435	68.510,12
39	Otras industrias	0	1.381	(--)
390	Otras industrias manufactureras	0	1.381	(--)

Fuente: DANE, DIAN

**Anexo E.
Cesar. Valor de las Importaciones registradas por CUODE.
2003 - 2004 (Enero - marzo)**

Descripción	Valor CIF Dólares		Variación
	I - 03	I - 03	%
Total	12.222.375	57.023.427	366,55
I) Bienes de Consumo	230.900	281.964	22,12
1 Bienes de Consumo no duraderos	146.758	186.858	27,32
11 Productos Alimenticios	84.541	101.947	20,59
12 Bebidas	17.206		-100,00
14 Productos farmacéuticos y de tocador	1.151	70	-93,91
15 Vestuario y otras confecciones	995	3.831	284,88
19 Otros bienes de consumo no duradero	42.865	81.009	88,99
2 Bienes de Consumo duradero	84.141	95.106	13,03
21 Utensilios domésticos	7.179	12.044	67,78
22 Objetos de adornos uso personal y otros	2.745	375	-86,35
23 Muebles y otros equipos para el hogar	29.119	81.049	178,34
24 Máquinas y aparatos de uso doméstico	2.648	1.637	-38,16
25 Vehículos de transporte particular	42.452		-100,00
II) Bienes intermedios	4.947.658	8.639.275	74,61
3 Combustibles, Lubricantes y conexos	482.537	418.168	-13,34
32 Lubricantes	482.537	418.168	-13,34
Materias primas y productos intermedios			
4 para la agricultura	1.779.381	1.712.826	-3,74
42 Otras materias primas para la agricultura	1.779.381	1.712.826	-3,74
Materias primas y productos intermedios			
5 para la industria (Excepto construcción)	2.685.740	6.508.280	142,33
51 Productos alimenticios		9.252	(--)
52 Productos agropecuarios no alimenticios	105.319	226.371	114,94
53 Productos mineros	1.870.947	5.339.927	185,41
55 Productos químicos y farmacéuticos	709.474	932.731	31,47
III) Bienes de capital	7.043.817	48.102.189	582,90
6 Materiales de construcción	69.698	553.320	693,89
61 Materiales de construcción	69.698	553.320	693,89
7 Bienes de capital para la agricultura	299.194	2.613	-99,13
71 Máquinas y herramientas	794	2.613	229,22
72 Otro equipo para la agricultura	12.900	0	-100,00
73 Material de transporte y tracción	285.500	0	-100,00
8 Bienes de capital para la industria	3.438.170	23.204.618	574,91
81 Máquinas y aparatos de oficina	250.451	379.435	51,50
82 Herramientas	74.612	82.153	10,11
83 Partes y accesorios de maquinaria indust.	526.905	1.097.755	108,34
84 Maquinaria industrial	2.421.968	21.187.937	774,82
85 Otro equipo fijo	164.234	457.338	178,47
9 Equipos de transporte	3.236.755	24.341.637	652,04
91 Partes y accesorios de equipo de transpor	2.389.293	3.375.765	41,29
92 Equipo rodante de transporte	828.382	20.918.625	2425,24
93 Equipo fijo de transporte	19.080	47.247	147,63

Fuente: DANE, DIAN

Anexo F.
Cesar. Valor de las Importaciones registradas por CUODE.
2003 - 2004 (Abril - junio)

Descripción	Valor CIF Dólares		Variación
	II - 03	II - 04	%
Total	342.383	48.034.581	13.929,48
I) Bienes de Consumo	40.022	1.107.615	2.667,53
1 Bienes de Consumo no duraderos	1.351	302.245	22.273,75
11 Productos Alimenticios	0	195.711	(---)
15 Vestuario y otras confecciones	783	3.337	326,34
19 Otros bienes de consumo no duradero	568	103.197	18.058,98
2 Bienes de Consumo duradero	38.671	805.370	1.982,63
21 Utensilios domésticos	0	14.325	(---)
22 Objetos de adornos uso personal y otros	69	4.282	6.114,53
23 Muebles y otros equipos para el hogar	0	80.830	(---)
24 Máquinas y aparatos de uso doméstico	0	12.139	(---)
25 Vehículos de transporte particular	38.602	693.795	1.697,30
II) Bienes intermedios	27.549	9.805.729	35.494,12
3 Combustibles, Lubricantes y conexos	0	544.774	(---)
32 Lubricantes	0	544.774	(---)
Materias primas y productos intermedios para la			
4 agricultura	0	1.982.580	(---)
42 Otras materias primas para la agricultura	0	1.982.580	(---)
Materias primas y productos intermedios para la			
5 industria (Excepto construcción)	27.549	7.278.374	26.320,00
52 Productos agropecuarios no alimenticios	23.428	225.531	862,65
53 Productos mineros	3.778	6.211.914	164.335,11
55 Productos químicos y farmacéuticos	343	840.929	245.147,35
III) Bienes de capital	274.813	37.121.237	13.407,83
6 Materiales de construcción	38.389	413.775	977,84
61 Materiales de construcción	38.389	413.775	977,84
7 Bienes de capital para la agricultura	0	861.644	(---)
71 Máquinas y herramientas	0	5.682	(---)
73 Material de transporte y tracción	0	855.962	(---)
8 Bienes de capital para la industria	236.423	30.775.404	12.917,08
81 Máquinas y aparatos de oficina	108.596	351.290	223,48
82 Herramientas	10	165.889	1.631.064,01
83 Partes y accesorios de maquinaria industrial	38.540	1.019.748	2.545,93
84 Maquinaria industrial	89.277	28.577.497	31.909,89
85 Otro equipo fijo	0	660.981	(---)
9 Equipos de transporte	0	5.070.414	(---)
91 Partes y accesorios de equipo de transporte	0	2.980.770	(---)
92 Equipo rodante de transporte	0	2.083.282	(---)
93 Equipo fijo de transporte	0	6.362	(---)

Fuente: DANE, DIAN

Anexo G.

Valledupar. Area(M2) aprobada para vivienda, por tipo de vivienda, Semestres 2003 - 2004

Semestres	Total Área	Vivienda VIS			Vivienda no VIS		
		Área Vis	Tipo de Vivienda		Área no Vis	Tipo de Vivienda	
			Casas	Aptos.		Casas	Aptos.
2.003	91.375	29.098	28.882	216	62.277	56.155	6.122
Primero	24.756	7.824	7.824	0	16.932	15.045	1.887
Segundo	66.619	21.274	21.058	216	45.345	41.110	4.235
2.004	26.441	3.065	3.065	0	23.376	20.671	2.705
Primero	26.441	3.065	3.065	0	23.376	20.671	2.705
Segundo	0	0			0		

Fuente: DANE

Anexo H.

Valledupar. Total area(M2) aprobada por destino Semestres 2003 - 2004

Semestres	Total Área	Vivienda	Industria	Oficina	Bodega	Comercio	Hotel	Educación	Hospital y asistencial	Admon. pública	Religioso	Social	Otros
2003	130.178	91.375	3.064	204	0	9.779	2.633	8.236	13.397	0	1.276	214	0
Primero	44.331	24.756	3.064	154	0	2.796	0	1.840	10.231	0	1.276	214	0
Segundo	85.847	66.619	0	50	0	6.983	2.633	6.396	3.166	0	0	0	0
2004	35.413	26.441	0	6	1.570	3.409	296	1.620	1.357	48	463	203	0
Primero	35.413	26.441	0	6	1.570	3.409	296	1.620	1.357	48	463	203	0
Segundo	0												

Fuente: DANE

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	
13 ciudades						
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	
13 ciudades									
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	
13 ciudades									
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	
13 ciudades						
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				
Departamentos															
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	366	112.09	182	366	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	2,666,700	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	10,889,131	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	
15 ciudades			
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

Variables	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 %	Monto créditos individuales desembolsados para compra de vivienda usada		Variación %
	I Semestre			I Semestre		
	2003	2004		2003	2004	
Nacional	358,927	368,759	2.74	198,604	204,683	3.06
Amazonas	7	0	0.00	39	12	-69.23
Antioquia	55,527	60,375	8.73	31,244	38,362	22.78
Arauca	57	0	0.00	518	187	-63.90
Atlántico	16,174	11,818	-26.93	9,734	10,275	5.56
Bogotá, D.C	203,198	175,130	-13.81	83,197	80,880	-2.78
Bolívar	13,134	545	-95.85	3,887	4,531	16.57
Boyacá	1,938	2,596	33.95	2,785	1,577	-43.38
Caldas	4,005	4,238	5.82	4,090	4,487	9.71
Caquetá	67	23	-65.67	1,116	639	-42.74
Casanare	76	52	-31.58	374	336	-10.16
Cauca	1,880	2,161	14.95	2,456	2,525	2.81
Cesar	1,592	1,856	16.58	1,836	1,661	-9.53
Córdoba	1,701	840	-50.62	1,581	831	-47.44
Cundinamarca	13,595	41,266	203.54	3,110	9,906	218.52
Chocó	148	59	-60.14	839	431	-48.63
Huila	1,406	1,286	-8.53	2,249	1,888	-16.05
La Guajira	444	143	-67.79	911	436	-52.14
Magdalena	2,976	3,170	6.52	2,289	1,398	-38.93
Meta	3,163	3,427	8.35	4,573	3,147	-31.18
Nariño	1,989	2,587	30.07	4,285	3,245	-24.27
Norte de Santander	2,277	1,792	-21.30	4,813	3,861	-19.78
Quindío	2,142	2,683	25.26	1,610	2,196	36.40
Risaralda	2,359	4,312	82.79	2,972	3,135	5.48
San Andrés	0	0	0.00	225	25	-88.89
Santander	4,281	12,701	196.68	6,012	7,244	20.49
Sucre	706	332	-52.97	1,173	623	-46.89
Tolima	2,157	2,218	2.83	4,314	5,640	30.74
Valle del Cauca	21,731	33,059	52.13	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	
Ciudades						
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