

## **Informe de Coyuntura Económica Regional del Tolima**

II TRIMESTRE DE 2002

**CONVENIO INTERINSTITUCIONAL 111 (ABRIL 2000)**

GERENTE GENERAL BANCO DE LA REPUBLICA:

**Miguel Urrutia Montoya**

DIRECTORA DANE:

**María Eulalia Arteta Manrique**

SUBGERENTE DE ESTUDIOS ECONOMICOS BANCO DE LA REPUBLICA:

**Hernando Vargas Herrera**

SUBDIRECTOR DANE:

**Jaime Obregón Puyana**

### **COMITE DIRECTIVO REGIONAL**

GERENTE BANCO DE LA REPUBLICA SUC. IBAGUE:

**Angel Hernández Esquivel**

DIRECTOR REGIONAL DANE CENTROCCIDENTAL:

**Carlos Alberto Patiño Zuleta**

PRESIDENTE CAMARA DE COMERCIO DE IBAGUE:

**Luis Fernando Criales Gutiérrez**

ADMINISTRADOR DIAN IBAGUE:

**Fredy Bastidas Ortiz**

DIRECTOR COMITE DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS

Fernando Osorio Cuenca

### **COMITE DIRECTIVO NACIONAL**

DIRECTOR UNIDAD TECNICA Y DE PROGRAMACION ECONOMICA DEL BANCO DE LA REPUBLICA:

**Carlos Julio Varela Barrios**

COORDINADORA CENTROS REGIONALES DE ESTUDIOS ECONOMICOS DEL BANCO DE LA REPUBLICA:

**Sandra Patricia González Serna**

DIRECTORA TECNICA DEL SNIE DANE:

**Carmen Elena Mercado Díaz**

COORDINADORA GENERAL ICER DANE:

**Angela Consuelo Carrillo Jiménez**

### **COMITE EDITORIAL REGIONAL**

BANCO DE LA REPUBLICA:

**Alvaro Augusto Campos Martínez**

Pastor Enrique Quintero Carvajal

Alvaro Alberto Ramírez Hernández

DANE:

**Jaime Alvarez Marín**

CAMARA DE COMERCIO DE IBAGUE

**Javier Antonio Barreto B.**

DIAN:

**Victor Alfonso Bedoya Mosquera**

COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS

Sergio Suescún

Octubre de 2002



**IBAGUE**

[www.banrep.gov.co](http://www.banrep.gov.co)



[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



[www.ccibague.org](http://www.ccibague.org)

**DIAN**

**ADMINISTRACION LOCAL DE  
IMPUESTOS NACIONALES  
DE IBAGUE**

[www.dian.gov.co](http://www.dian.gov.co)



[www.cafedecolombia.com](http://www.cafedecolombia.com)

**CONTENIDO TEMATICO PARA LOS INFORMES DE COYUNTURA  
ECONOMICA REGIONAL - ICER -**

**I. INDICADORES ECONOMICOS NACIONALES**

**II. INDICADORES DE COYUNTURA**

**1. INDICADORES GENERALES**

- 1.1 Precios
- 1.2 Salarios
- 1.3 Empleo
- 1.4 Movimiento de sociedades
- 1.5 Propiedad raíz
- 1.6 Tasa de cambio
- 1.7 Tasas de interés

**2. COMERCIO EXTERIOR**

- 2.1 Exportaciones
- 2.2 Importaciones
- 2.3 Balanza comercial
- 2.4 Comercio de fronteras

**3. MONETARIOS Y FINANCIEROS**

- 3.1 Monetarios
- 3.2 Financieros
- 3.3 Movimiento bursátil

**4. FISCALES**

- 4.1 Ejecuciones presupuestales
- 4.2 Recaudo de impuestos nacionales
- 4.3 Deuda pública

**5. SECTOR REAL**

- 5.1 Agricultura
- 5.2 Ganadería
- 5.3 Pesca
- 5.4 Caza
- 5.5 Silvicultura
- 5.6 Minería
- 5.7 Industria manufacturera

- 5.8 Construcción
- 5.9 Servicios públicos
- 5.10 Comercio
- 5.11 Turismo
- 5.12 Transporte
- 5.13 Comunicaciones
- 5.14 Servicios (según clasificación CIU)
- 5.15 Sectores sociales

Nota: El presente contenido temático y numeración a dos dígitos es normativo y corresponde a la estructura general dispuesta para la construcción de los Informes de Coyuntura Económica Regional (ICER). En el caso del departamento del Tolima no aplican algunos rubros, por lo cual se presentan saltos en la numeración.

**CONTENIDO DEL INFORME DE COYUNTURA ECONOMICA REGIONAL DEL  
TOLIMA**

Pag.

**CONTENIDO TEMATICO PARA LOS ICER  
CONTENIDO TEMATICO DEL ICER DEL TOLIMA  
INTRODUCCION  
SIGLAS Y CONVENCIONES**

<b>I</b>	<b>INDICADORES ECONOMICOS TRIMESTRALES DEL TOLIMA INDICADORES ECONOMICOS NACIONALES</b>	
<b>II</b>	<b>INDICADORES DE COYUNTURA</b>	11
<b>1.</b>	<b>INDICADORES GENERALES</b>	11
1.3	Empleo	11
1.4	Movimiento de sociedades	12
1.4.1	Sociedades constituidas	12
1.4.2	Sociedades reformadas	13
1.4.3	Sociedades disueltas	14
1.4.4	Inversión neta	16
<b>2.</b>	<b>COMERCIO EXTERIOR</b>	17
2.1	Exportaciones	17
2.2	Importaciones	18
2.3	Balanza comercial	20
<b>3.</b>	<b>MONETARIOS Y FINANCIEROS</b>	21
3.2	Financieros	21
3.2.1	Fuentes de recursos	21
3.2.2	Usos de recursos	23
3.2.3	Cartera vencida	25
<b>4.</b>	<b>FISCALES</b>	26
4.1	Ejecuciones presupuestales	26
4.1.1	Administración central departamental del Tolima	26
4.1.1.1	Ingresos	26
4.1.1.2	Gastos	29
4.1.2	Administración central municipal de Ibagué	30
4.1.2.1	Ingresos	30
4.1.2.2	Gastos	32
4.1	Recaudo de impuestos nacionales	33
4.2	Deuda pública	36
4.3.1	Administración central departamental del Tolima	36

4.3.2	Administración central municipal de Ibagué	37
<b>5</b>	<b>SECTOR REAL</b>	39
5.1	Agricultura	39
5.1.1	Cultivos transitorios	39
5.1.2	Café	46
5.2	Ganadería	47
5.2.1	Ventas y precios en la feria del Guamo	47
5.2.2	Sacrificio de ganado	50
5.8	Construcción	51
5.8.1	Licencias de construcción	51
5.8.2	Índice de costos de construcción de vivienda	53
5.9	Servicios públicos	54
5.9.1	Energía eléctrica	54
5.9.2	Acueducto	56
5.9.3	Telefonía	58
5.12	Transporte urbano de pasajeros	59

Nota: Los saltos en la numeración obedecen a que algunos rubros del contenido temático para los ICER no aplican para el departamento del Tolima o no existe información.

## **INTRODUCCION**

Durante el segundo trimestre del 2002 las tasas de desempleo (23.3%) y subempleo (39.0%) registradas en Ibagué continuaron siendo las más elevadas de las trece ciudades investigadas por el DANE, situación que se traduce en que alrededor de 137.000 ibaguereños no tengan ningún tipo de ocupación, o bien que realicen actividades de tiempo parcial o que les generen ingresos insuficientes.

A su vez, el movimiento de sociedades inscritas ante las Cámaras de Comercio de la región arrojó resultados adversos en cuanto a empresas constituidas y reformadas, al decrecer su capital en 22.3% y 71.9% frente a igual trimestre del 2001, mientras que las sociedades disueltas fueron inferiores en número y en valor, de tal suerte que la inversión neta cayó en el período en 44.4%.

En el frente externo los resultados tampoco fueron favorables, toda vez que las exportaciones no tradicionales disminuyeron en el semestre en 10.0%, por la caída de las ventas de textiles y prendas de vestir, mientras que las importaciones se incrementaron en 23.0%, con lo cual se generó una balanza comercial deficitaria en US \$6.6 millones, destacándose el desfase comercial con los Estados Unidos al representar la mitad del déficit total.

Las captaciones del sistema financiero de Ibagué registraron en el segundo trimestre un leve incremento del 0.6%, derivado del avance de 7.5% en los depósitos de ahorro de los bancos, mientras que las cuentas corrientes y los certificados de depósito a término se redujeron en 5.0% y 6.7%. Entre tanto, las colocaciones del sistema descendieron en 0.7% debido básicamente a las caídas presentadas en la cartera vigente (-1.5%) y en la cartera vencida categoría "D" (-4.3%) en cabeza de los establecimientos bancarios. A su vez, el consolidado de la cartera vencida reportó un aumento del 1.0% en el período, por el deterioro de la cartera de vivienda.

El ejercicio fiscal de la administración central del departamento arrojó al cierre del primer semestre un incremento del 4.0% en los ingresos, jalonado por el dinámico comportamiento de los tributos recaudados, en particular los correspondientes a licores y cerveza, en tanto que las erogaciones aumentaron en 30.3% frente al mismo período del 2001, debido a los crecimientos presentados en los rubros de remuneración al trabajo, compra de bienes y

servicios, cancelación de vigencias expiradas y el pago por los servicios de salud prestados por las Empresas Sociales del Estado (ESE). Por su parte, la administración central de Ibagué logró un avance del 35.9% en los ingresos corrientes en virtud del positivo comportamiento de las transferencias nacionales, la sobretasa a la gasolina y los recaudos por concepto de predial e industria y comercio, mientras que los gastos corrientes se ampliaron en 16.1%, merced a los elevados pagos por concepto del régimen subsidiado de salud.

En lo referente al sector real, los principales cultivos transitorios registraron en el semestre un descenso del 3.4% en el área sembrada, al alcanzar un total de 78.543 hectáreas, debido básicamente a la alteración climática ocasionada por el fenómeno del Niño, contracción que se concentró en los cultivos de arroz, algodón y maíz, pues en el sorgo se produjo una variación positiva del 8.8%. El comportamiento del sector pecuario estuvo determinado por la fase de retención y repoblamiento de los hatos ganaderos, presentándose incrementos de precios y reducción en el sacrificio.

La actividad edificadora se vio afectada por un descenso trimestral del 19.6% en el área para construir aprobada por las curadurías urbanas, producto principalmente de la reducción de la superficie orientada a la vivienda.

En materia de servicios públicos, se registró un aumento considerable (45.1%) en la generación de energía por parte de Electrolima entre abril y junio, al igual que en el consumo departamental (0.8%) ante la mayor demanda del sector residencial y del alumbrado público, aunque el consumo por parte de la industria disminuyó. En agua potable la demanda creció en 11.1%, mientras que el servicio de telefonía cayó en razón de la menor utilización por parte de los usuarios.

## **SIGLAS Y CONVENCIONES**

ANDI: Asociación Nacional de Industriales.  
BNA: Bolsa Nacional Agropecuaria.  
CAV: Corporaciones de Ahorro y vivienda.  
CCI: Cámara de Comercio de Ibagué.  
CDT: Certificados de Depósito a Término.  
CIIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme.  
CFC: Compañías de Financiamiento Comercial.  
DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística.  
DIAN: Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales.  
ELECTROLIMA: Electrificadora del Tolima.  
ECH: Encuesta Continua de Hogares.  
FINAGRO: Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario.  
IBAL: Instituto Ibaguerño de Acueducto y Alcantarillado.  
ICCV: Índice de Costos de Construcción de Vivienda.  
IPC: Índice de Precios al Consumidor.  
IPP: Índice de Precios del Productor.  
IVA: Impuesto al Valor Agregado.  
KWH: Kilovatios Hora.  
M<sup>2</sup>: Metro Cuadrado.  
M<sup>3</sup>: Metro Cúbico.  
P: Cifras Provisionales.  
SICA: Sistema de Información Cafetera.  
TELETOLIMA: Empresa de Telecomunicaciones del Tolima.  
UPAC: Unidad de Poder Adquisitivo Constante.  
UVR: Unidad de Valor Real.  
VIS: Vivienda de Interés Social.  
---: No hubo movimiento.  
(-): Información no disponible.  
(--): No comparable.  
(---): Se omite por ser muy alta.  
Ind.: Variación indeterminada.

## Indicadores Económicos Trimestrales del Tolima

Indicadores Económicos	Unidades	2001				2002			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Empleo - Ibagué</b>									
Tasa de desempleo	%	23,0	23,1	24,5	21,5	24,7	23,3		
Tasa global de participación	%	68,0	71,0	71,6	70,9	69,0	70,4		
Tasa de subempleo	%	32,0	39,3	38,6	40,4	34,0	39,0		
Población económicamente activa	Miles	208	218	221	220	215	220		
Población total	Miles	401	402	403	405	406	407		
<b>Movimiento de sociedades - Tolima</b>									
Sociedades constituidas	Millones \$	1.907	2.263	1.834	2.865	1.493	1.747		
Sociedades reformadas	Millones \$	2.842	3.226	3.435	934	-291	1.997		
Sociedades disueltas	Millones \$	1.189	1.940	1.092	2.124	726	268		
Inversión neta	Millones \$	3.560	3.549	4.246	1.606	476	3.476		
Sociedades constituidas	Número	206	167	141	105	144	149		
Sociedades reformadas	Número	23	22	23	8	13	15		
Sociedades disueltas	Número	94	59	56	57	53	37		
<b>Comercio exterior - Tolima</b>									
Exportaciones no tradicionales	Miles US	2.036	2.533	2.838	2.720	2.753	1.359		
Importaciones	Miles US	4.100	4.581	5.084	7.018	5.378	5.303		
Balanza comercial	Miles US	-2.064	-2.048	-2.246	-4.298	-2.625	-3.944		
<b>Sistema financiero Ibagué - Saldo trimestral</b>									
Fuentes de recursos	Millones \$	560.249	584.383	596.174	608.843	606.774	615.540		
Usos de recursos	Millones \$	478.757	405.500	506.227	528.843	551.040	531.126		
Cartera vencida	Millones \$	89.882	80.954	77.411	61.176	157.843	159.390		
<b>Finanzas públicas (p)</b>									
<b>Administración central departamental - Tolima</b>									
Ingresos totales - Acumulado al fin del trimestre	Millones \$	62.682	139.644	209.624	293.846	61.008	145.255		
- Ingresos corrientes	"	61.998	138.754	208.221	292.362	60.917	145.158		
- Ingresos de capital	"	684	890	1.403	1.484	91	97		
Gastos totales	Millones \$	56.626	120.713	204.359	289.563	68.126	157.313		
- Gastos corrientes	"	56.593	120.090	203.166	287.647	67.119	155.919		
- Gastos de capital (1)	"	33	623	1.193	1.916	1.007	1.394		
Déficit o ahorro corriente	"	5.405	18.664	5.055	4.715	-6.202	-10.761		
<b>Administración central municipal - Ibagué</b>									
Ingresos totales - Acumulado al fin del trimestre	Millones \$	22.182	34.059	45.144	60.689	23.274	46.166		
- Ingresos corrientes	"	22.138	33.961	44.961	60.503	23.274	46.165		
- Ingresos de capital	"	44	98	183	186	0	1		
Gastos totales	Millones \$	17.208	28.500	35.434	50.055	12.303	35.292		
- Gastos corrientes	"	17.152	27.979	34.674	45.279	12.243	32.491		
- Gastos de capital	"	56	521	760	4.776	60	2.801		
Déficit o ahorro corriente	"	4.986	5.982	10.287	15.224	11.031	13.674		
<b>Agricultura</b>									
Cultivos semestrales									
- Arroz	Hectáreas	52.648		48.810		49.547			
- Algodón	Hectáreas	8.800		---		8.437 (2)			
- Sorgo	Hectáreas	11.300		14.590 (2)		12,300 (2)			
- Maiz	Hectáreas	8.400		8,750 (2)		8,250 (2)			
<b>Ganadería</b>									
Sacrificio de ganado mayor - Ibagué	Cabezas	10.944	10.175	9.529	10.108	9.118	10.090		
Ganado vacuno vendido - Feria del Guamo (3)	Cabezas	15.707	18.371	14.875	12.063	14.879	17.695		
Ganado vacuno entrado - Feria del Guamo (3)	Cabezas	13.630	15.713	14.663	12.304	13.458	14.619		
<b>Construcción - Tolima (4)</b>									
Area aprobada total	M <sup>2</sup>	33.127	52.045	36.628	99.130	43.034	41.827		
Area aprobada para vivienda	M <sup>2</sup>	14.113	46.101	32.269	88.018	37.691	35.620		

Fuente: DANE. Cámaras de Comercio de Ibagué, Espinal y Honda, DIAN, entidades financieras de Ibagué, Bolsa NaI. Agropecuaria, Fedearroz, Fenalce, Fondo Ganadero del Tolima, Gobernación del Tolima, Alcaldía de Ibagué, Contraloría Departamental, Secretaría de Desarrollo Agropecuario Departamental.  
(p): Información preliminar

(1): La reducción a partir de septiembre de 2000 obedece a la aplicación del Decreto 0262 de 2000, que determinó un aplazamiento de gastos.

(2): Información provisional correspondiente a pronósticos de siembra.

(3): La diferencia entre el ganado entrado y el vendido se explica por la reventa.

(4): Licencias de construcción aprobadas por las curadurías urbanas de Ibagué, Espinal, Honda y Libano.

## Indicadores Económicos Trimestrales Nacionales

Indicadores Económicos	2001				2002	
	I	II	III	IV	I	II
<b>Precios</b>						
IPC (Variación % anual)	7,81	7,93	7,97	7,65	5,89	6,25
IPC (Variación % corrida)	4,49	6,17	6,96	7,65	2,78	4,79
IPP (Variación % anual)	10,93	10,10	8,08	6,93	3,55	2,95
IPP (Variación % corrida)	4,59	6,70	7,20	6,93	1,29	2,73
<b>Tasas de Interés</b>						
Tasa de interés pasiva nominal (% efectivo anual)	13,3	12,7	12,3	11,4	10,9	9,2
Tasa de interés activa nominal Banco República (% efectivo anual) <b>1/</b>	21,3	21,7	21,0	18,88	17,61	16,78
<b>Producción, Salarios y Empleo</b>						
Crecimiento del PIB (Variación acumulada corrida real %)	1,59	1,65	1,39	1,40	0,50	n.d.
Indice de Producción Real de la Industria Manufacturera						
Total nacional con trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	5,19	4,11	2,31	1,22	-3,61	-0,77
Total nacional sin trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	3,77	3,11	1,77	0,71	-3,99	-1,06
Indice de Salarios Real de la Industria Manufacturera						
Total nacional con trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	1,38	0,76	0,23	-0,28	1,76	2,75
Total nacional sin trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	1,39	0,75	0,22	-0,29	1,77	2,76
Tasa de empleo siete áreas metropolitanas (%) <b>2/</b>	52,0	51,8	52,3	54,4	51,6	52,9
Tasa de desempleo siete áreas metropolitanas (%) <b>2/</b>	20,1	18,1	18,0	16,8	19,1	17,9
<b>Agregados Monetarios y Crediticios</b>						
Base monetaria (Variación % anual)	23,60	13,24	14,50	8,75	20,25	17,13
M3 (Variación % anual)	6,66	7,69	8,28	9,26	8,12	7,88
Cartera neta en moneda legal (Variación % anual)	-3,85	-0,41	1,12	-0,07	-0,77	-2,36
Cartera neta en moneda extranjera (Variación % anual)	-18,00	-23,06	-17,50	-11,75	-16,41	-6,25
Indice de la Bolsa de Bogotá - IBB	807,76	883,97				
<b>Indice General Bolsa de Valores de Colombia - IGBC</b>			931,76	1.070,87	1.102,28	
<b>Sector Externo</b>						
<b>Balanza de Pagos</b>						
Cuenta corriente (US\$ millones)	-677	-488	-215	-409	-384	n.d.
Cuenta corriente (% del PIB) <b>3/</b>	-3,4	-2,4	-1,0	-1,9	-1,8	n.d.
Cuenta de capital y financiera (US\$ millones)	840	582	339	710	223	n.d.
Cuenta de capital y financiera (% del PIB) <b>3/</b>	4,2	2,9	1,6	3,3	1,1	n.d.
<b>Comercio Exterior de bienes y servicios</b>						
Exportaciones de bienes y servicios (US\$ millones)	3.579	3.768	3.914	3.671	3.292	n.d.
Exportaciones de bienes y servicios (Variación % anual)	-3,2	-0,5	-3,3	-10,3	-8,0	n.d.
Importaciones de bienes y servicios (US\$ millones)	3.873	4.092	3.945	3.930	3.369	n.d.
Importaciones de bienes y servicios (Variación % anual)	12,5	15,0	9,1	3,9	-13,0	n.d.
<b>Tasa de Cambio</b>						
Nominal (Promedio mensual \$ por dólar)	2.278,78	2.305,66	2.328,23	2.306,90	2.282,33	2.364,25
Devaluación nominal (% anual)	18,40	7,47	5,42	2,78	-2,14	4,35
Real (1994=100 promedio) Fin de trimestre	119,48	117,74	118,81	115,27	111,44	112,98
Devaluación real (% anual)	8,41	-0,58	-1,54	-3,50	-6,66	-4,04
<b>Finanzas Públicas <b>4/</b></b>						
Ingresos Gobierno Nacional Central (% del PIB)	17,7	15,7	15,3	12,6	16,0	14,8
Pagos Gobierno Nacional Central (% del PIB)	20,6	21,3	17,9	24,8	17,0	24,0
Déficit(-)/Superávit(+) del Gobierno Nacional Central (% del PIB)	-2,9	-5,5	-2,6	-12,2	-1,0	-9,2
Ingresos del sector público no financiero (% del PIB)	38,1	35,1	32,3	33,2	n.d.	n.d.
Pagos del sector público no financiero (% del PIB)	36,7	37,9	32,8	47,8	n.d.	n.d.
Déficit(-)/Superávit(+) del sector público no financiero (% del PIB)	1,4	-2,8	-0,5	-14,7	n.d.	n.d.
Saldo de la deuda del Gobierno Nacional (% del PIB)	36,2	38,7	41,3	43,9	41,4	n.d.

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

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

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

**4/** Las cifras del SPNF son netas de transferencias. Los flujos están claculados 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 Bogotá.

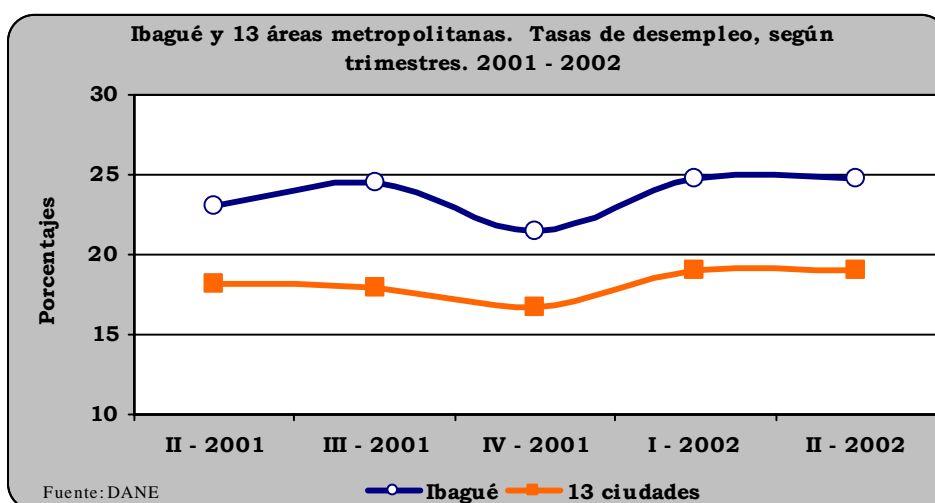
## II. INDICADORES DE COYUNTURA

### 1. INDICADORES GENERALES

#### 1.3 Empleo

Durante el segundo trimestre de 2002 la tasa de desempleo en Ibagué continuó siendo la más alta de las trece ciudades y áreas metropolitanas investigadas por el DANE, ya que para dicho período ascendió al 23.3%, seguida por la ciudad de Bucaramanga con el 20.8%, mientras que la menor tasa se presentó en Montería con un 15.5%. Para el conjunto de las trece ciudades la tasa de desocupación se situó en el 17.9%.

Gráfico 1



Respecto a similar período del año inmediatamente anterior, el nivel de desempleo en la capital del Tolima se incrementó en 0.2 puntos porcentuales, en tanto que la tasa global de participación (70.4%), también la más alta de las ciudades investigadas, solo descendió en 0.6 puntos porcentuales, mientras que la tasa de ocupación bajó del 54.6% al 53.9%.

En cuanto al subempleo, Ibagué también se ubicó en el primer lugar del país, con una tasa del 39.0% entre abril y junio de 2002, seguida por Pereira y su área metropolitana con 38.5%, correspondiendo la menor tasa a Cartagena con el

13.5%, mientras que para las 13 ciudades encuestadas el subempleo totalizó 32.9%.

Es de anotar, que de una población en edad de trabajar estimada en 312 mil personas a junio del presente año en Ibagué, 220 mil son económicamente activas y 168 mil están ocupadas, mientras que 52 mil se encuentran desempleadas y 92 mil son inactivas.

Cuadro 1

**Ibagué. Población total urbana, en edad de trabajar y demás indicadores del mercado laboral, por intervalos trimestrales.**

**2001 (Enero a Diciembre) - 2002 (Enero a Junio)**

Concepto	2001				2002	
	Enero a Marzo	Abril a Junio	Julio a Sept.	Octubre a Dic.	Enero a Marzo	Abril a Junio
Población total (miles)	401	402	403	405	406	407
Población en edad de trabajar (miles)	306	307	308	310	311	312
% Población en edad de trabajar	76,3	76,4	76,5	76,6	76,6	76,7
Población económicamente activa (miles)	208	218	221	220	215	220
Tasa global de participación (%)	68,0	71,0	71,6	70,9	69,0	70,4
Ocupados (miles)	160	168	167	172	162	168
Tasa de ocupación (%)	52,4	54,6	54,1	55,7	52,0	53,9
Subempleados (miles)	67	86	85	89	73	86
Tasa de subempleo (%)	32,0	39,3	38,6	40,4	34,0	39,0
Desocupados (miles)	48	50	54	47	53	51
Tasa de desempleo (%)	23,0	23,1	24,5	21,5	24,7	23,3
Inactivos (miles)	98	89	88	90	96	92

Fuente: DANE. Encuesta Continua de Hogares.

## 1.4 Movimiento de sociedades

### 1.4.1 Sociedades constituidas

Entre enero y junio de 2002 se inscribieron en las tres Cámaras de Comercio del departamento del Tolima 293 sociedades, con recursos de capital que ascendieron a \$3.240 millones, monto inferior en 22.3% al registrado en similar período del año anterior, cuando totalizó \$4.169 millones. Tal comportamiento se explica por el descenso registrado en los sectores agropecuario (-86.0%), seguros y finanzas (-21.4%) y servicios (-40.1%), entre otros. El único sector que logró un

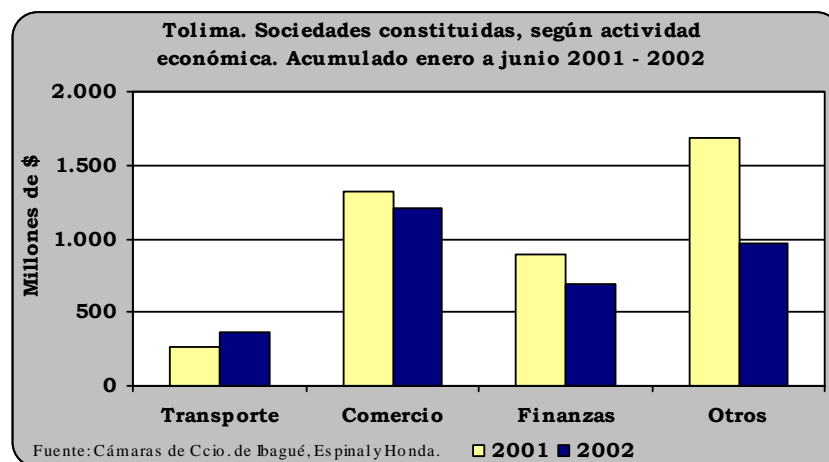
resultado positivo fue el correspondiente a transporte, al reportar un crecimiento del 33.0%.

**Cuadro 2**  
**Tolima. Sociedades constituidas, según actividad económica**  
**Primer semestre 2001 - 2002**

Actividad Económica	Millones de pesos					
	Enero - Junio 2001		Enero - Junio 2002		Variación valor	
	No.	Valor	No.	Valor	Absoluta	%
Total	373	4.169	293	3.240	-929	-22,3
Agropecuario	28	444	11	62	-382	-86,0
Explotación de minas	3	150	3	140	-10	-6,7
Industria	28	267	22	201	-66	-24,7
Electricidad, gas y agua	4	46	0	0	-46	-100,0
Construcción	24	414	23	349	-65	-15,7
Comercio	110	1.323	77	1.211	-112	-8,5
Transporte	43	270	67	359	89	33,0
Seguros y finanzas	100	888	61	698	-190	-21,4
Servicios	33	367	29	220	-147	-40,1

Fuente: Cámaras de Comercio de Ibagué, Espinal y Honda.

**Gráfico 2**



#### 1.4.2 Sociedades reformadas

Durante el primer semestre del año 28 sociedades realizaron reformas de capital ante las Cámaras de Comercio de Ibagué, Espinal y Honda, por valor de \$1.706 millones, lo que significa \$4.362 millones menos que el guarismo reportado en el mismo semestre del año anterior, equivalente a una variación negativa del 71.9%. Este resultado se explica por las disminuciones de capital registradas en los sectores de servicios (-95.7%), comercio (-72.5%), agropecuario (-29.2%), construcción (-60.1%) y transporte (-60.9%).

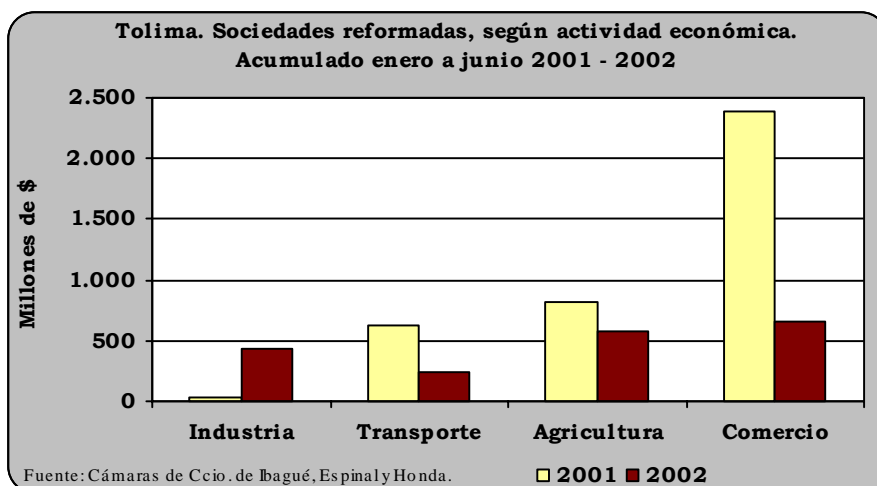
Entre tanto, la industria fue la única actividad que logró un desempeño positivo, al reportar un crecimiento de \$408 millones en el capital adicionado (1.275.0%), concentrado principalmente en la agrupación de textiles y prendas de vestir, que participó con el 54.5% del total del sector.

**Cuadro 3**  
**Tolima. Sociedades reformadas, según actividad económica**  
**Primer semestre 2001 - 2002**

Actividad Económica	Millones de pesos					
	Enero - Junio 2001		Enero - Junio 2002		Variación valor	
	No.	Valor	No.	Valor	Absoluta	%
Total	45	6.068	28	1.706	-4.362	-71,9
Agropecuario	6	825	4	584	-241	-29,2
Explotación de minas	0	0	0	0	0	Ind.
Industria	3	32	2	440	408	1.275,0
Electricidad, gas y agua	2	60	0	0	-60	Ind.
Construcción	2	238	1	95	-143	-60,1
Comercio	10	2.386	9	657	-1.729	-72,5
Transporte	5	621	3	243	-378	-60,9
Seguros y finanzas	11	-291	6	-408	-117	40,2
Servicios	6	2.197	3	95	-2.102	-95,7

Fuente: Cámaras de Comercio de Ibagué, Espinal y Honda.

**Gráfico 3**



### 1.4.3 Sociedades disueltas

Las disoluciones y liquidaciones registradas por las sociedades inscritas en las Cámaras de Comercio del Tolima totalizaron \$994 millones durante el periodo

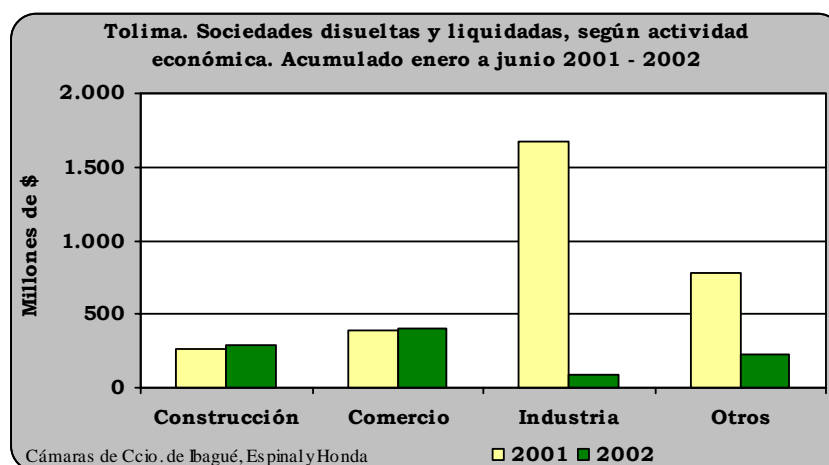
comprendido entre enero y junio del 2002, cifra inferior en 68.2% a la reportada para el primer semestre del año anterior, cuando alcanzó \$3.130 millones. En este lapso cerraron operaciones 90 sociedades, es decir 63 menos que las liquidadas en similar período del 2001. Se destaca la disminución en el número de empresas y el monto del capital liquidado en el sector industrial, al pasar este de \$1.679 millones a solo \$83 millones, lo que representa una variación de -95.1%. Es de anotar que el 78.9% del número total de sociedades disueltas y el 85.6% del capital liquidado se registró en la Cámara de Comercio de Ibagué.

**Cuadro 4**  
**Tolima. Sociedades disueltas y liquidadas, según actividad económica**  
**Primer semestre 2001 - 2002**

Actividad Económica	Millones de pesos					
	Enero - Junio 2001		Enero - Junio 2002		Variación valor	
	No.	Valor	No.	Valor	Absoluta	%
Total	153	3.130	90	994	-2136	-68,2
Agropecuario	6	50	5	28	-22	-44,0
Explotación de minas	1	1	1	6	5	500,0
Industria	15	1.679	5	83	-1596	-95,1
Electricidad, gas y agua	0	0	0	0	0	Ind.
Construcción	17	269	7	284	15	5,6
Comercio	51	396	32	398	2	0,5
Transporte	8	41	12	95	54	131,7
Seguros y finanzas	35	553	14	55	-498	-90,1
Servicios	20	141	14	45	-96	-68,1

Fuente: Cámaras de Comercio de Ibagué, Espinal y Honda.

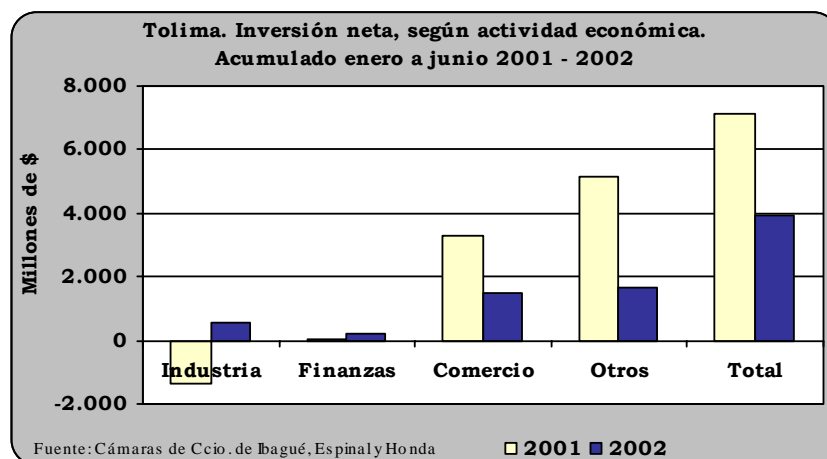
**Gráfico 4**



#### 1.4.4 Inversión neta

El consolidado de las sociedades inscritas en la jurisdicción de las tres Cámaras de Comercio del departamento del Tolima, mostró para el primer semestre de 2002 recursos netos de inversión por un total de \$3.952 millones, cifra inferior en \$3.155 millones (-44.4%) frente a los recursos invertidos en igual período de 2001, los cuales sumaron \$7.107 millones. En este contexto, se destaca el renglón de seguros y finanzas al obtener un incremento de \$191 millones, suma equivalente a una variación porcentual de 434.1%, así como el sector industrial, donde se pasó de un capital neto negativo de \$1.380 millones durante el primer semestre del año pasado, a un valor positivo de \$558 millones en el actual período.

Gráfico 5



Cuadro 5

**Tolima. Inversión neta, según actividad económica  
Primer semestre 2001 - 2002**

Actividad Económica	Millones de pesos					
	Enero - Junio 2001		Enero - Junio 2001		Variación valor	
	No.	Valor	No.	Valor	Absoluta	%
Total	265	7.107	231	3.952	-3.155	-44,4
Agropecuario	28	1.219	10	618	-601	-49,3
Explotación de minas	2	149	2	134	-15	-10,1
Industria	16	-1.380	19	558	1.938	-140,4
Electricidad, gas y agua	6	106	0	0	-106	Ind.
Construcción	9	383	17	160	-223	-58,2
Comercio	69	3.313	54	1.470	-1.843	-55,6
Transporte	40	850	58	507	-343	-40,4
Seguros y finanzas	76	44	53	235	191	434,1
Servicios	19	2.423	18	270	-2.153	-88,9

Fuente: Cámaras de Comercio de Ibagué, Espinal y Honda.

## 2. COMERCIO EXTERIOR

### 2.1 Exportaciones

Al comparar el monto de las exportaciones no tradicionales del Tolima correspondientes al primer semestre de 2002 frente a similar periodo de 2001, se observa una disminución del 10.0%, ya que de US \$4.6 millones pasaron a US \$4.1 millones en valores FOB, como resultado de la severa disminución en la venta de “textiles y prendas de vestir” (-51.4%), con lo cual la participación de ésta agrupación industrial bajó entre los dos semestres analizados de 72.8% a 33.4%. Contrario a este descenso, se observa un significativo repunte de US \$1.2 millones en las exportaciones de la agrupación de “otros productos minerales no metálicos”, de la cual el 99.1% corresponde al grupo de “cemento, cal y yeso”; tal agrupación contribuyó con el 29.1% de las ventas no tradicionales efectuadas al exterior.

El examen de los países hacia los cuales se dirigieron las exportaciones tolimenses, muestra que se produjo un significativo descenso del 75.7% en las ventas realizadas a los Estados Unidos en los seis primeros meses de 2002 con relación al primer semestre de 2001, lo que ocasionó que este país pasara del primero al tercer lugar, mientras que el Ecuador, con un incremento del 786.1%, se ubicó como el principal comprador, en tanto que Venezuela se mantuvo en el segundo lugar, no obstante la disminución en sus compras del 9.7%, debido a la incertidumbre política y económica que vive dicho país, las restricciones al ingreso de algunos productos y la caída del poder de compra de los consumidores de la vecina nación.

Gráfico 6



**Cuadro 6**  
**Tolima. Exportaciones no tradicionales registradas por valor, según clasificación CIU**  
**Acumulado enero a junio 2001 - 2002**

Código	Descripción	Valor FOB US\$		Variación	
		2.001	2.002	Absoluta	%
	Total	4.568.765	4.111.888	-456.877	-10,0
100	Sector agropecuario	356.452	76.145	-280.307	-78,6
300	Sector industrial	4.212.313	4.035.743	-176.570	-4,2
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	144.456	239.107	94.651	65,5
32	Textiles, prendas de vestir	3.571.864	1.735.101	-1.836.763	-51,4
33	Industria maderera	16.084	0	-16.084	-100,0
34	Fabricación de papel y sus productos	32.504	9.055	-23.449	-72,1
35	Fabricación sustancias químicas	62.699	56.898	-5.801	-9,3
36	Minerales no metálicos	33.940	1.232.592	1.198.652	(--)
38	Maquinaria y equipo	315.472	154.805	-160.667	-50,9
39	Otras industrias	35.294	608.185	572.891	(--)

Fuente: DANE. Datos preliminares

CIU rev.2: Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas

(--) = No comparable.

(---) = Se omite por ser muy alta.

## 2.2 Importaciones

El comportamiento de las importaciones del Tolima durante el primer semestre de 2002 se caracterizó por un incremento del 23.0% con respecto a igual semestre de 2001, al pasar de US \$8.7 millones a US \$10.7 millones en valores FOB, donde las agrupaciones que más contribuyeron a dicho crecimiento fueron “material de transporte” y “maquinaria excepto la eléctrica”, las cuales participaron en los seis primeros meses del presente año con un 24.4% y un 19.7%, seguidas por las agrupaciones “fabricación de otros productos alimenticios” con 12.9% y “fabricación de productos alimenticios” con 11.7%. Cabe anotar que dentro de la agrupación material de transporte, el 96.6% corresponde al rubro de fabricación de aeronaves y sus partes. De otro lado, el renglón de textiles y prendas de vestir registró una disminución del 74.9%, al bajar de US \$3.5 millones a dolo US \$ 849 mil.

**Cuadro 7**  
**Tolima. Importaciones registradas por valor, según clasificación CIU.**  
**Acumulado enero a junio 2001 -2002**

Código	Descripción	Valor FOB US\$		Variación	
		2.001	2.002	Absoluta	%
Total		8.680.595	10.680.546	1.999.951	23,0
100	Sector agropecuario, silvicultura, caza y pesca	1.503.731	1.505.334	1.603	0,1
200	Sector minero	28	0	-28	-100,0
300	Sector Industrial	7.176.836	9.175.212	1.998.376	27,8
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	52.000	2.786.301	2.734.301	(--)
32	Textiles prendas de vestir	3.482.240	874.186	-2.608.054	-74,9
33	Industria maderera	18.073	15.302	-2.771	-15,3
34	Fabricación de papel y sus productos	61.569	50.986	-10.583	-17,2
35	Fabricación sustancias químicas	662.877	215.148	-447.729	-67,5
36	Minerales no metálicos	4.329	20.814	16.485	380,8
37	Metálicas básicas	8.971	65.655	56.684	631,9
38	Maquinaria y equipo	2.873.219	5.127.800	2.254.581	78,5
39	Otras industrias	13.558	19.020	5.462	40,3

Fuente: DIAN datos preliminares.

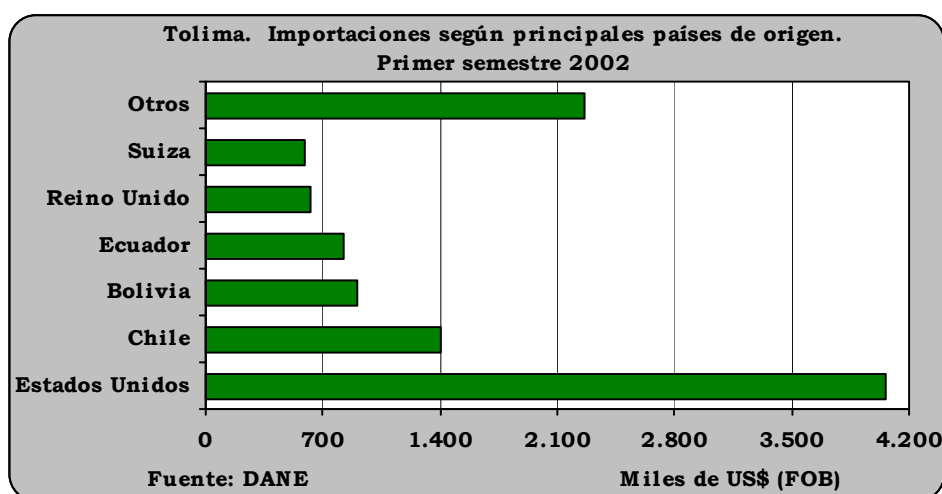
CIU. Rev 2. Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas.

(--) = No comparable.

(--)= Se omite por ser muy alta.

Según los países de origen, Estados Unidos continuó siendo el principal proveedor de artículos importados por el Tolima, con un incremento entre ambos semestres de 155.2%, alcanzando una participación entre enero y junio de 2002 del 38.1%. En segundo y tercer lugar se ubicaron Chile y Bolivia, que contribuyeron en el valor total importado con el 13.2% y el 8.5% respectivamente, registrando aumentos anuales de 553.2% y 322.8% en su orden.

**Gráfico 7**

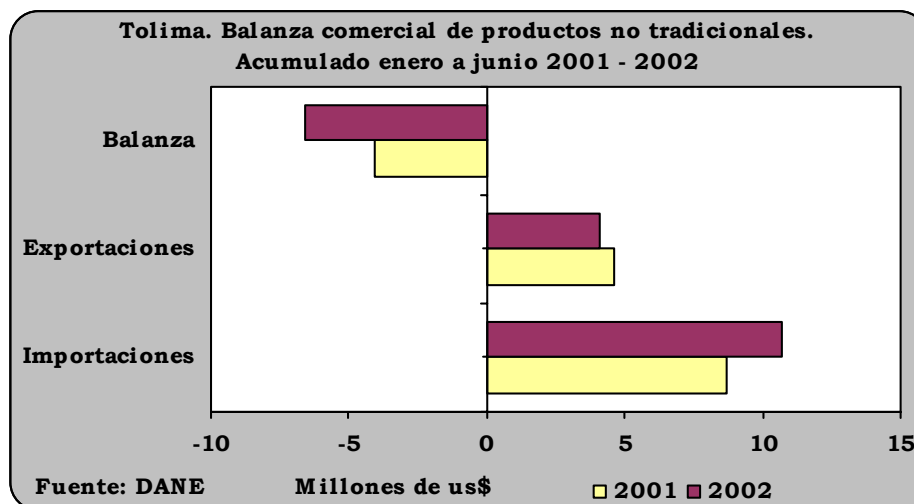


### 2.3 Balanza comercial

Las negociaciones de bienes transables no tradicionales efectuadas desde el departamento del Tolima con el sector externo, arrojaron durante el primer semestre de 2002 una balanza comercial deficitaria por valor de US \$6.6 millones, resultante de efectuar exportaciones por US \$4.1 millones frente a importaciones por US \$10.7 millones, lo cual significa un aumento del 23.0% de las compras de productos provenientes del exterior, paralelo con una contracción del 10.0% en la cuantía de productos originarios de la región vendidos en el mercado internacional. Sin embargo, el comercio global registró un aumento de US \$1.5 millones (11.3%), al pasar de US \$13.3 millones en el semestre "A" de 2001 a US \$14.8 millones en similar periodo de 2002.

Es de anotar que el déficit de la balanza obedece en buena medida al desfase comercial presentado con los Estados Unidos, ya que mientras entre enero y junio de 2002 las exportaciones del Tolima hacia ese país sumaron US \$0.6 millones, lo facturado por este ascendió a US \$4.1 millones.

Gráfico 8



### 3. MONETARIOS Y FINANCIEROS

#### 3.2 Financieros

##### 3.2.1 Fuentes de recursos

Al culminar el primer semestre del año 2002 el sector financiero de Ibagué arrojó en las principales fuentes de recursos un saldo de \$615.540 millones, cifra superior en \$3.928 millones (0.6%) a la registrada en el trimestre anterior y en \$31.156 millones (5.3%) al consolidado de junio del 2001.

Por clase de intermediario, los bancos comerciales, al contabilizar captaciones por \$602.199 millones, experimentaron un crecimiento trimestral de \$2.396 millones (0.4%), explicado principalmente por el comportamiento de los depósitos de ahorro que avanzaron en \$19.064 millones (7.5%), donde influyeron los depósitos efectuados por entidades del sector oficial de la región. En igual sentido, las cuentas de ahorro especial tuvieron un crecimiento de \$1.205 millones (47.3%) frente a lo reportado en marzo, debido a la importancia que ha venido adquiriendo este activo financiero, al reflejar los depósitos de ahorro programado que están efectuando los postulantes al subsidio de vivienda de interés social con el objeto de reservar el 10% del valor del inmueble.

**Cuadro 8**  
Ibagué. Fuentes de recursos del sistema financiero, por tipo de intermediario.

Concepto	Saldos a fin de Junio de 2002 (p)	Millones de pesos			
		Variaciones			
		Trimestral		Anual	
		Absoluta	%	Absoluta	%
<b>Total (1+2)</b>	<b>615.540</b>	<b>3.928</b>	<b>0,6</b>	<b>31.156</b>	<b>5,3</b>
<b>1. BANCOS COMERCIALES<sup>a</sup></b>	<b>602.199</b>	<b>2.396</b>	<b>0,4</b>	<b>26.055</b>	<b>4,5</b>
Depósitos en cuenta corriente	71.008	-3.768	-5,0	-17.674	-19,9
Certificados de depósitos a término	180.240	-13.005	-6,7	-10.705	-5,6
Depósitos de ahorro	272.698	19.064	7,5	65.428	31,6
Cuentas de ahorro especial	3.749	1.205	47,3	2.393	176,5
Certificados de ahorro de valor real	507	0	0,1	-373	-42,4
Otros depósitos y obligaciones en m/l	73.987	-1.062	-1,4	-12.971	-14,9
Otros dep. y exigibilidades en m/e reducidas a m/l	10	-38	-79,0	-43	-81,0
<b>2. COMPANIAS DE FINANCIAMIENTO COMERCIAL<sup>b</sup></b>	<b>13.342</b>	<b>1.532</b>	<b>13,0</b>	<b>5.102</b>	<b>61,9</b>
Certificados de depósitos a término	12.604	1.225	10,8	4.642	58,3
Otros depósitos y obligaciones en m/l	737	308	71,6	459	165,3

Fuente: Entidades Financieras de Ibagué.

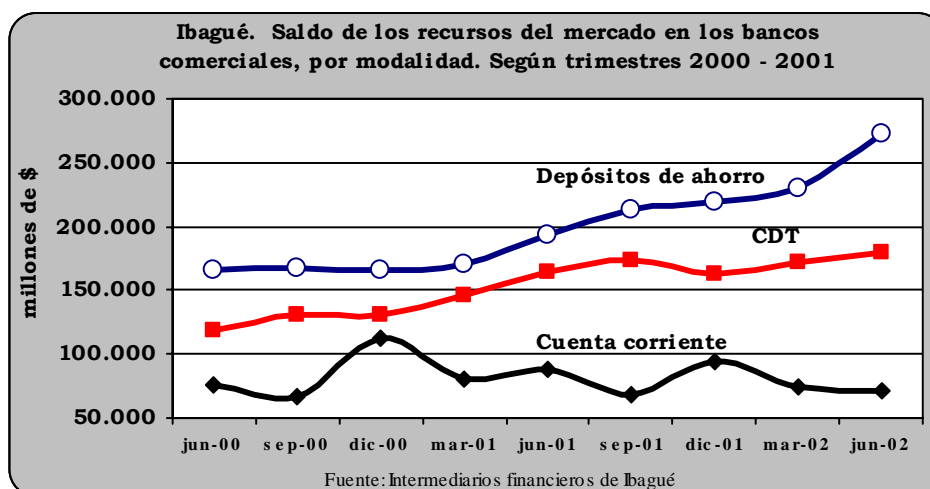
<sup>a</sup> Incluye los bancos: Bancafé, Popular, Colombia, Bogotá, Ganadero, Superior, Occidente, Santander, Caja Social, Colmenar

Conavi, Granahorrar, Davivienda, Multibanca Colpatria, Mega Banco, AVVillas y Agrario de Colombia.

<sup>b</sup> Incluye las compañías de financiamiento comercial: Finandina, Internacional y Leasing de Occidente S.A.

(p) cifras provisionales

Gráfico 9



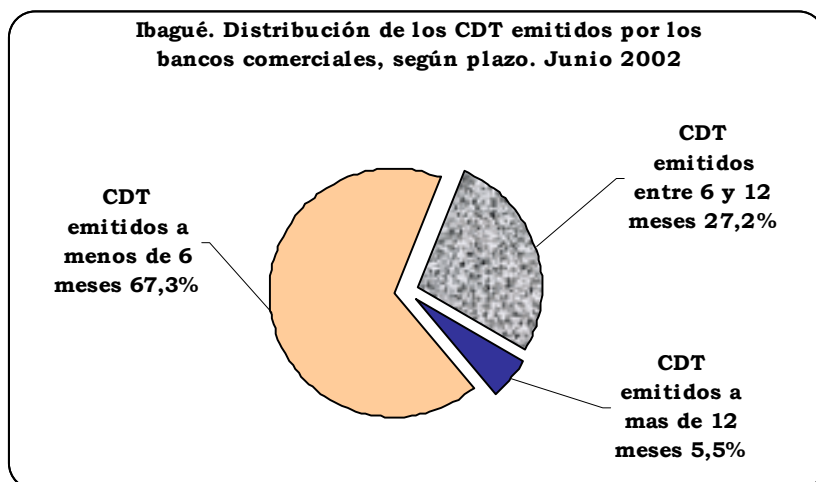
Por el contrario, los certificados de depósito a término (CDT) redujeron su saldo en \$13.005 millones<sup>1</sup> (6.7%), situación que se explica por el traslado de recursos del gremio cafetero regional y de clientes particulares hacia opciones con mayor rendimiento financiero, toda vez que la rentabilidad promedio ofrecida por estos títulos disminuyó en más de 200 puntos básicos, al pasar la tasa de interés efectiva anual para los CDT a 90 días para bancos y corporaciones financieras de 10.53% en marzo a 8.32% en junio de 2002. Entre tanto, los depósitos en cuenta corriente cayeron en \$3.768 millones<sup>2</sup> (5.0%) frente al saldo de marzo.

Por su parte, las compañías de financiamiento comercial consolidaron fuentes por \$13.342 millones, superando con ello en \$1.532 millones (13.0%) al saldo obtenido en el trimestre anterior, debido al avance de \$1.225 millones (10.8%) en los certificados de depósito a término y al incremento en las cuentas por cobrar, incluidas en el rubro de otros depósitos y obligaciones en moneda legal.

<sup>1</sup> A junio de 2002, los certificados de depósito a término en Ibagué se concentraban en un 67.3% a un plazo inferior a 6 meses, seguido de los constituidos con un vencimiento entre 6 y 12 meses con el 27.2% y los de más largo plazo -mayores a 12 meses- con el 5.5%.

<sup>2</sup> En junio de 2002, el saldo de las cuentas corrientes se distribuye en: 66.5% como cuentas privadas y 33.5% en depósitos del sector público.

Gráfico 10



### 3.2.2 Usos de recursos

Los principales usos del sistema financiero en Ibagué totalizaron \$531.126 millones al cierre del primer semestre del 2002, cifra menor en \$3.821 millones (0.7%) a la registrada en marzo anterior. Dentro de dicho saldo, el grupo de establecimientos bancarios contabilizó \$517.832 millones (97.5%), suma inferior en \$3.204 millones (0.6%) al monto reportado el trimestre anterior, debido a las reducciones de \$4.499 millones (1.5%) y \$2.084 millones (4.3%) presentadas en la cartera de riesgo crediticio normal o categoría “A” y en la de riesgo significativo o categoría “D”, situación que obedeció, en el primer caso, al atraso temporal de obligaciones de la administración pública local y, en el segundo, a los períodos de vencimiento y reclasificación de la cartera hipotecaria. En consecuencia, los créditos de categoría “B” o riesgo aceptable aumentaron en el trimestre en \$4.821 millones (12.5%), ante la mencionada demora en los pagos del sector público de la ciudad.

Las colocaciones de las compañías de financiamiento comercial se situaron en \$13.294 millones, registrando una variación trimestral negativa de \$617 millones (4.4%), atribuible al menor saldo neto en los créditos otorgados, el prepago de obligaciones y la caída en el rubro de cuentas por pagar.

Cuadro 9

Ibagué. Usos de recursos del sistema financiero, por tipo de intermediario.

Concepto	Saldos a fin de Junio de 2002 (p)	Millones de pesos			
		Variaciones			
		Trimestral		Anual	
		Absoluta	%	Absoluta	%
<b>Total (1+2)</b>	<b>531.126</b>	<b>-3.821</b>	<b>-0,7</b>	<b>(--)</b>	<b>(--)</b>
<b>1. BANCOS COMERCIALES <sup>a</sup></b>	<b>517.832</b>	<b>-3.204</b>	<b>-0,6</b>	<b>(--)</b>	<b>(--)</b>
Cartera categoría "A" (vigente)	302.274	-4.499	-1,5	(--)	(--)
Cartera categoría "B" (vencida)	43.268	4.821	12,5	(--)	(--)
Cartera categoría "C" (vencida)	17.508	-962	-5,2	(--)	(--)
Cartera categoría "D" (vencida)	46.522	-2.084	-4,3	(--)	(--)
Cartera categoría "E" (vencida)	51.799	146	0,3	(--)	(--)
Otros usos en m/l	56.269	-813	-1,4	(--)	(--)
Otros usos en m/e reducidos a m/l.	191	187	(--)	(--)	(--)
<b>2. COMPANIAS DE FINANCIAMIENTO COMERCIAL</b>	<b>13.294</b>	<b>-617</b>	<b>-4,4</b>	<b>(--)</b>	<b>(--)</b>
Cartera categoría "A" (vigente)	12.257	51	0,4	(--)	(--)
Cartera categoría "B" (vencida)	196	-317	-61,8	(--)	(--)
Cartera categoría "C" (vencida)	35	18	106,2	(--)	(--)
Cartera categoría "D" (vencida)	16	-21	-57,1	(--)	(--)
Cartera categoría "E" (vencida)	46	-55	-54,6	(--)	(--)
Otros usos en m/l	745	-293	-28,2	(--)	(--)

Fuente: Entidades Financieras de Ibagué.

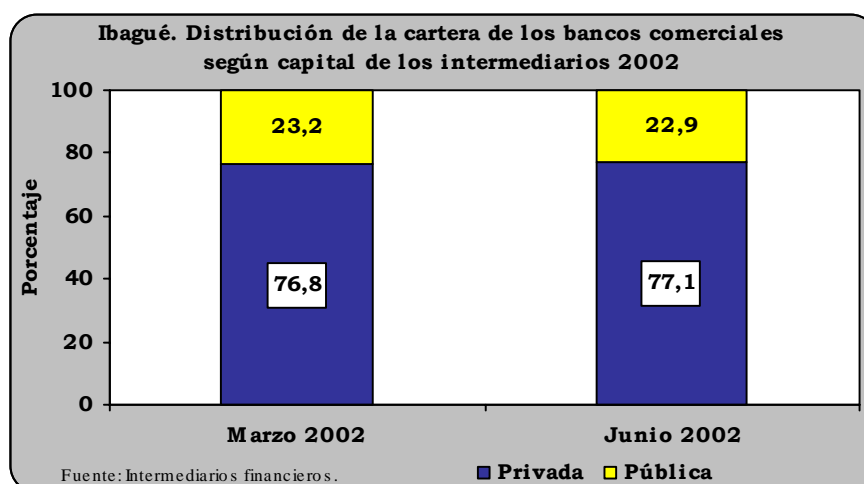
<sup>a</sup> Incluye los bancos: Bancafé, Popular, Colombia, Bogotá, Ganadero, Superior, Occidente, Santander, Caja Social, Colmer Conavi, Granahorrar, Davivienda, Multibanca Colpatria, Mega Banco, AVVillas y Agrario de Colombia.<sup>b</sup> Incluye las compañías de financiamiento comercial: Finandina, Internacional y Leasing de Occidente S.A.

(--) No comparable, en razón a la entrada en vigencia de la Circular Externa No. 50 de 2001 de la Superintendencia Bancaria.

(p) cifras provisionales

(--) Se omite por ser muy alta.

Gráfico 11



De otro lado, al desagregar la cartera bancaria por tipo de entidad, la cual asciende a \$461.372 millones, se encuentra que la banca privada concentra el 77.1%, equivalente a \$355.872 millones, en tanto que la banca pública<sup>3</sup> suministra el 22.9% (\$105.500 millones).

### 3.2.3 Cartera vencida

La cartera vencida del sector financiero en Ibagué totalizó \$159.390 millones al finalizar junio del año en curso, con un crecimiento trimestral de \$1.547 millones (1.0%). Según la modalidad de los créditos, esta variación se concentró en los préstamos de vivienda, que al totalizar \$67.614 millones, aumentaron en \$4.248 millones (6.7%). Por el contrario, los créditos vencidos correspondientes a la modalidad comercial, consumo y microcréditos disminuyeron en \$2.214 millones (2.6%), \$472 millones (4.6%) y \$14 millones (8.4%) respectivamente.

La distribución de las obligaciones vencidas según el riesgo registró leves cambios frente al trimestre anterior, al situarse la categoría “B” o riesgo aceptable en \$43.463 millones (27.3%), la categoría “C” o riesgo apreciable en \$17.543 millones (11.0%), la categoría “D” o riesgo significativo en \$46.538 millones (29.2%), y la categoría “E” o riesgo de incobrabilidad en \$51.845 millones (32.5%).

**Cuadro 10**  
**Ibagué. Cartera vencida del sistema financiero según modalidad de crédito <sup>a</sup>**

Concepto	Saldos a fin de Junio de 2002	Variaciones			
		Trimestral		Anual	
		Absoluta	%	Absoluta	%
<b>Total (1+2+3+4)</b>	<b>159.390</b>	<b>1.547</b>	<b>1,0</b>	<b>(--)</b>	<b>(--)</b>
<b>1. Vivienda</b>	67.614	4.248	6,7	(--)	(--)
<b>2. Consumo</b>	9.706	-472	-4,6	(--)	(--)
<b>3. Microcréditos</b>	155	-14	-8,4	(--)	(--)
<b>4. Comercial</b>	81.914	-2.214	-2,6	(--)	(--)

Fuente: Entidades Financieras de Ibagué.

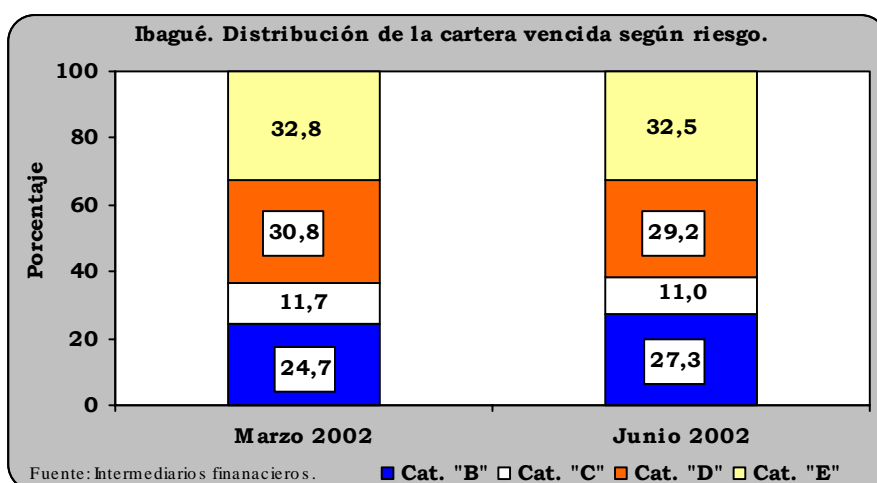
<sup>a</sup> Incluye información de la cartera para las categorías B, C, D y E.

(--) No comparable, en razón de la entrada en vigencia de la Circular Externa No. 50 de 2001 de la Superintendencia Bancaria.

<sup>3</sup> Los establecimientos financieros que operan como banca comercial pública son: Banco Agrario de Colombia, Bancafé y Granahorrar.

Por su parte el indicador consolidado de calidad de la cartera (cartera vencida sobre cartera total del sistema financiero) se situó en el 33.6%. Por modalidad de crédito, el coeficiente es significativamente elevado en la cartera comercial con el 43.8%, seguido por los préstamos de vivienda con el 34.5%, mientras que el coeficiente para los créditos dirigidos a microempresarios y al consumo fueron los más bajos con el 13.4% y el 10.8% en forma respectiva.

Gráfico 12



## 4. FISCALES

### 4.1 Ejecuciones presupuestales

#### 4.1.1 Administración central departamental del Tolima

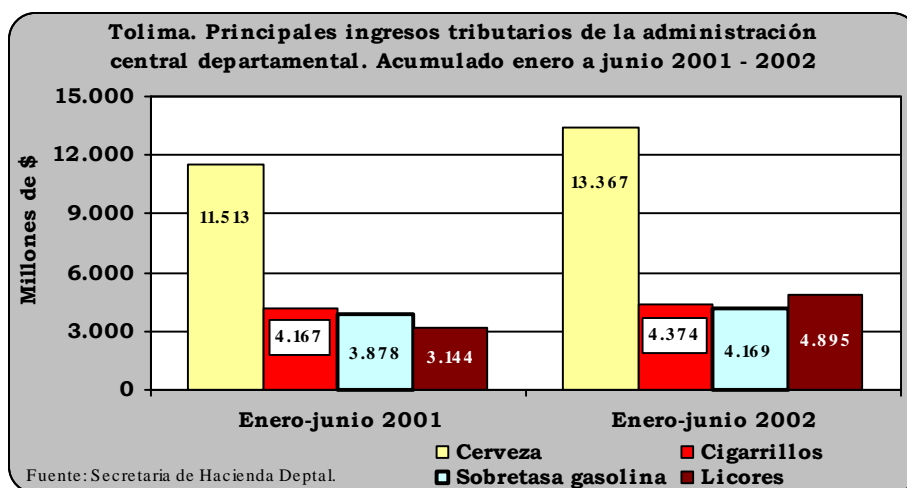
##### 4.1.1.1 Ingresos

El ejercicio fiscal de la administración central del departamento del Tolima<sup>4</sup> correspondiente al primer semestre del 2002, arrojó unos ingresos de \$145.255 millones, superiores en \$5.611 millones (4.0%) a los percibidos en igual periodo de 2001, ingresos que se concentraron en el componente corriente que ascendió a \$145.158 millones, mientras que los aportes de cofinanciación se situaron en solo \$97 millones.

<sup>4</sup> Cifras preliminares, con base en las ejecuciones presupuestales de ingresos y gastos de la administración central departamental.

Dentro de los ingresos corrientes los más dinámicos fueron los ingresos tributarios, los cuales representan el 25.8% del total, ya que avanzaron en \$3.750 millones (12.2%). Al interior de estos sobresalen los impuestos al consumo de licores y de cerveza, al reportar crecimientos de \$1.854 millones (16.1%) y \$1.751 millones (55.7%) respectivamente. A su vez, los ingresos no tributarios, con un total de \$2.955 millones, experimentaron un aumento anual de \$1.212 millones (69.5%), explicado principalmente por los rendimientos generados por las operaciones financieras efectuadas con recursos de tesorería, colocados en el sector financiero en opciones con rentabilidad.

Gráfico 13



Entre tanto, los recursos recibidos por concepto de transferencias sumaron \$107.708 millones, lo que representa un crecimiento de solo \$1.442 millones (1.4%) con relación a lo percibido en el periodo enero-junio del año 2001, debido al retraso de los giros correspondientes a los ingresos corrientes de la nación (situado fiscal) y a la menor participación en la producción y comercialización de licores y en los excedentes financieros de algunas entidades descentralizadas del departamento.

**Cuadro 11**  
**Tolima. Situación fiscal administración central departamental**  
**Acumulado a enero - junio de 2001 - 2002<sup>a</sup>**

Variables económicas	2001	2002	Millones de pesos	
			Absoluta	%
<b>INGRESOS (A+D)</b>	<b>139.644</b>	<b>145.255</b>	<b>5.611</b>	<b>4,0</b>
<b>A. INGRESOS CORRIENTES</b>	<b>138.754</b>	<b>145.158</b>	<b>6.403</b>	<b>4,6</b>
<b>A.1. Ingresos tributarios</b>	<b>30.745</b>	<b>34.495</b>	<b>3.750</b>	<b>12,2</b>
Cigarrillos	4.167	4.374	207	5,0
Cerveza	11.513	13.367	1.854	16,1
Licores	3.144	4.895	1.751	55,7
Timbre, circulación y tránsito	1.818	1.781	-37	-2,0
Registro y anotación	2.053	1.613	-440	-21,4
Sobretasa a la gasolina	3.878	4.169	291	7,5
Otros	4.173	4.296	123	3,0
<b>A.2. Ingresos no tributarios</b>	<b>1.743</b>	<b>2.955</b>	<b>1.212</b>	<b>69,5</b>
<b>A.3. Ingresos por transferencias</b>	<b>106.266</b>	<b>107.708</b>	<b>1.442</b>	<b>1,4</b>
A.3.1. Nacional	103.530	105.898	2.368	2,3
A.3.2. Departamental	2.736	1.810	-926	-33,9
<b>GASTOS (B+E)</b>	<b>120.712</b>	<b>157.312</b>	<b>36.600</b>	<b>30,3</b>
<b>B. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>120.090</b>	<b>155.919</b>	<b>35.829</b>	<b>29,8</b>
<b>B.1. Funcionamiento</b>	<b>97.448</b>	<b>124.842</b>	<b>27.393</b>	<b>28,1</b>
Remuneración del trabajo	87.061	101.727	14.666	16,8
Compra de bienes y servicios de consumo	2.644	12.796	10.152	383,9
Régimen subsidiado de salud	7.659	4.887	-2.772	-36,2
Gastos en especie pero no en dinero	83	506	423	506,6
Otros	0	4.925	4.925	(--)
<b>B.2. Intereses y comis. deuda pública</b>	<b>535</b>	<b>0</b>	<b>-535</b>	<b>-100,0</b>
<b>B.3. Gastos por transferencias</b>	<b>22.106</b>	<b>31.077</b>	<b>8.970</b>	<b>40,6</b>
B.3.1. Nacional	4.745	4.517	-228	-4,8
B.3.2. Departamental	16.855	26.430	9.575	56,8
B.3.4. Otros	506	130	-376	-74,3
<b>C. DEFICIT O AHORRO CORRIENTE (A-B)</b>	<b>18.665</b>	<b>-10.761</b>	<b>-29.426</b>	<b>-157,7</b>
<b>D. INGRESOS DE CAPITAL</b>	<b>890</b>	<b>97</b>	<b>-792</b>	<b>-89,0</b>
Aportes de cofinanciación	890	97	-792	-89,0
<b>E. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>623</b>	<b>1.394</b>	<b>771</b>	<b>123,9</b>
Formación bruta de capital	614	1.381	767	125,0
Otros	8	12	4	45,2
<b>F. PRESTAMO NETO</b>	<b>-57</b>	<b>-5</b>	<b>52</b>	<b>-91,8</b>
<b>G. DEFICIT O SUPERAVIT TOTAL</b>	<b>18.988</b>	<b>-12.052</b>	<b>-31.041</b>	<b>-163,5</b>
<b>H. FINANCIAMIENTO</b>	<b>-18.988</b>	<b>12.052</b>	<b>31.041</b>	<b>163,5</b>
H.2. Interno	-350	0	350	-100,0
Amortizaciones	350	0	-350	-100,0
H.3. Variación de depósitos	-1.782	-30.885	-29.103	(--)
H.4. O t r o s	-16.856	42.938	59.794	-354,7

Notas: (0) cifra inferior a la unidad empleada o no significativa

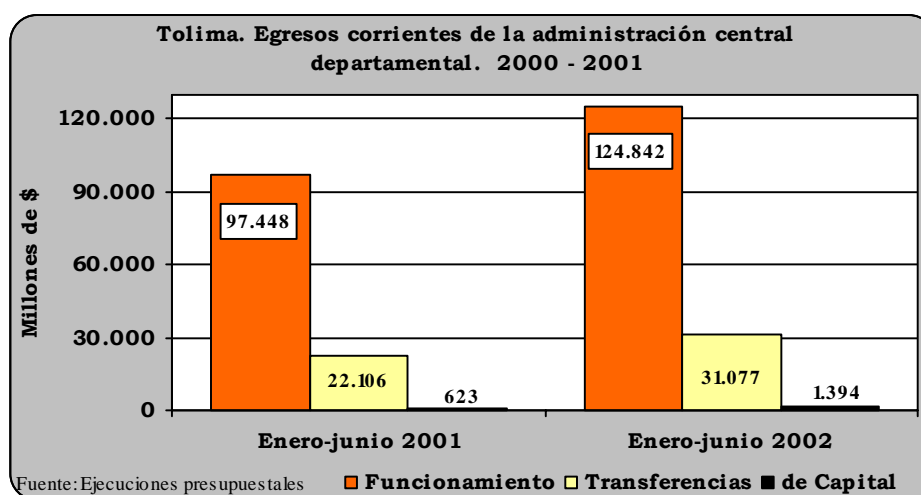
<sup>a</sup> cifras preliminares.

Fuente: Ejecuciones Presupuestales, clasificadas de acuerdo con la metodología del Banco de la República

#### 4.1.1.2 Gastos

Las erogaciones de la administración central departamental ascendieron en el primer semestre del 2002 a \$157.312 millones, cifra superior en \$36.600 millones (30.3%) a lo pagado y comprometido en el primer semestre del 2001. Al discriminar los gastos corrientes, se observa que los encaminados a funcionamiento representan el 80.1% de los pagos, al totalizar \$124.842 millones, monto que equivale a un aumento de \$27.393 millones (28.1%) con respecto a lo ejecutado entre enero y junio del 2001. Al comparar los ingresos propios (ingresos corrientes menos transferencias) con los gastos de funcionamiento<sup>5</sup> de la administración, se encuentra que solo el 30.0% de estos últimos alcanza a ser cubierto con los primeros, lo cual muestra una baja capacidad para generar o producir ahorro propio.

Gráfico 14



Dentro de los gastos de funcionamiento sobresale el rubro de compra de bienes y servicios, al crecer frente a junio del año precedente en \$10.152 millones (383.9%), mientras que la remuneración al trabajo avanzó en igual periodo en \$14.666 millones (16.8%), y los pagos de vigencias expiradas se acercaron a los \$5.000 millones. Entre tanto, los gastos por transferencias se incrementaron en \$8.970 millones (40.6%), debido básicamente a las participaciones por concepto de la prestación de servicios de salud por parte de las Empresas Sociales del Estado (ESE). No se registraron erogaciones por concepto del servicio de la deuda

<sup>5</sup> Indica que porcentaje de los pagos para funcionamiento de la administración pública regional es cubierto por los ingresos propios de operación.

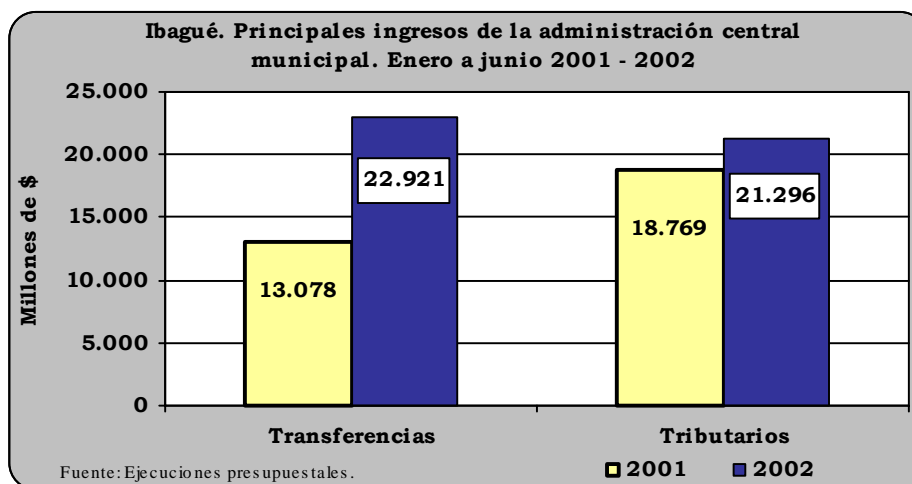
(intereses y comisiones), acorde con lo establecido en el programa sobre reestructuración de pasivos. De otro lado, los gastos de capital fueron mayores en \$771 millones (123.9%), al pasar de \$623 millones a \$1.394 millones entre el primer semestre del 2001 e igual lapso del 2002.

#### 4.1.2 Administración central municipal de Ibagué

##### 4.1.2.1 Ingresos

La ejecución presupuestal del municipio de Ibagué al culminar el primer semestre del 2002 registró ingresos corrientes por \$46.165 millones, lo que equivalente a un avance del 35.9% respecto al mismo periodo del año anterior. Tal resultado se explica por el comportamiento de los ingresos percibidos por concepto de la sobretasa a la gasolina, al aumentar en 81.0%, debido a un anticipo por \$1.000 millones del contrato de fideicomiso por titularización de la misma; igualmente, los ingresos correspondientes a los tributos de industria y comercio y de predial y complementarios contribuyeron positivamente en el resultado al crecer en 14.1% y en 8.5% respectivamente, señalando que el 5.4% del total recaudado en el primero y el 23.1% del predial corresponden a vigencias anteriores.

Gráfico 15



**Cuadro 12**  
**Ibagué. Situación fiscal administración central municipal**  
**Acumulado a junio 2001 - 2002**

Variables económicas	2001	2002	Millones de pesos	
			Variaciones	
			Absoluta	%
<b>INGRESOS</b>	<b>34.059</b>	<b>46.166</b>	<b>12.107</b>	<b>35,5</b>
<b>A. INGRESOS CORRIENTES</b>	<b>33.961</b>	<b>46.165</b>	<b>12.204</b>	<b>35,9</b>
<b>A.1. Ingresos tributarios</b>	<b>18.769</b>	<b>21.296</b>	<b>2.527</b>	<b>13,5</b>
Valorización	74	70	-4	<b>-5,4</b>
Predial y complementarios	10.005	10.852	847	8,5
Industria y comercio	6.042	6.891	849	14,1
Timbre, circulación y tránsito	1.103	1.046	-57	-5,2
Sobretasa a la gasolina	1.299	2.351	1.052	81,0
Otros	245	87	-158	-64,5
<b>A.2. Ingresos no tributarios</b>	<b>2.113</b>	<b>1.949</b>	<b>-164</b>	<b>-7,8</b>
<b>A.3. Ingresos por transferencias</b>	<b>13.078</b>	<b>22.921</b>	<b>9.843</b>	<b>75,3</b>
<b>A.3.1. Nacional</b>	<b>11.321</b>	<b>22.649</b>	<b>11.328</b>	<b>100,1</b>
Nación central	9.353	18.072	8.719	93,2
Entidades descentralizadas	1.783	3.320	1.537	86,2
Empresas de bienes y servicios	185	1.257	1.072	579,5
<b>A.3.2. Departamental</b>	<b>1.757</b>	<b>272</b>	<b>-1.485</b>	<b>-84,5</b>
Departamento central	1.757	272	-1.485	-84,5
<b>GASTOS</b>	<b>28.501</b>	<b>35.292</b>	<b>6.791</b>	<b>23,8</b>
<b>B. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>27.979</b>	<b>32.491</b>	<b>4.512</b>	<b>16,1</b>
<b>B.1. Funcionamiento</b>	<b>22.794</b>	<b>26.629</b>	<b>3.835</b>	<b>16,8</b>
Remuneración del trabajo	12.484	11.445	-1.039	-8,3
Compra bienes y servicios consumo	1.663	2.637	974	58,6
Régimen subsidiado de salud	4.394	9.249	4.855	110,5
Gastos en especie pero no en dinero	4.199	2.890	-1.309	-31,2
Otros	53	409	356	671,7
<b>B.2. Intereses y comis.deuda pública</b>	<b>4.008</b>	<b>4.935</b>	<b>927</b>	<b>23,1</b>
Interna	4.008	4.935	927	23,1
<b>B.3. Gastos por transferencias</b>	<b>1.178</b>	<b>928</b>	<b>-250</b>	<b>-21,2</b>
<b>B.3.3. Municipal</b>	<b>100</b>	<b>77</b>	<b>-23</b>	<b>-23,0</b>
<b>B.3.4. Otros</b>	<b>1.079</b>	<b>851</b>	<b>-228</b>	<b>-21,1</b>
<b>C. DEFICIT O AHORRO CORRIENTE</b>	<b>5.981</b>	<b>13.674</b>	<b>7.693</b>	<b>128,6</b>
<b>D. INGRESOS DE CAPITAL</b>	<b>98</b>	<b>1</b>	<b>-97</b>	<b>-99,0</b>
Otros	98	1	-97	-99,0
<b>E. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>521</b>	<b>2.801</b>	<b>2.280</b>	<b>437,6</b>
Formación bruta de capital	420	2.639	2.219	528,3
Otros	101	162	61	60,4
<b>G. DEFICIT O SUPERAVIT TOTAL</b>	<b>5.558</b>	<b>10.874</b>	<b>5.316</b>	<b>95,6</b>
<b>H. FINANCIAMIENTO</b>	<b>-5.558</b>	<b>-10.874</b>	<b>-5.316</b>	<b>95,6</b>
<b>H.2. Interno</b>	<b>-1.305</b>	<b>-1.737</b>	<b>-432</b>	<b>33,1</b>
Desembolsos	0	263	263	ind.
Amortizaciones	1.305	2.000	695	53,3
<b>H.4. O t r o s</b>	<b>-4.252</b>	<b>-9.137</b>	<b>-4.885</b>	<b>114,9</b>

Notas: (0) cifra inferior a la unidad empleada o no significativa

Fuente: Ejecuciones Presupuestales, clasificadas de acuerdo con la metodología del Banco de la República

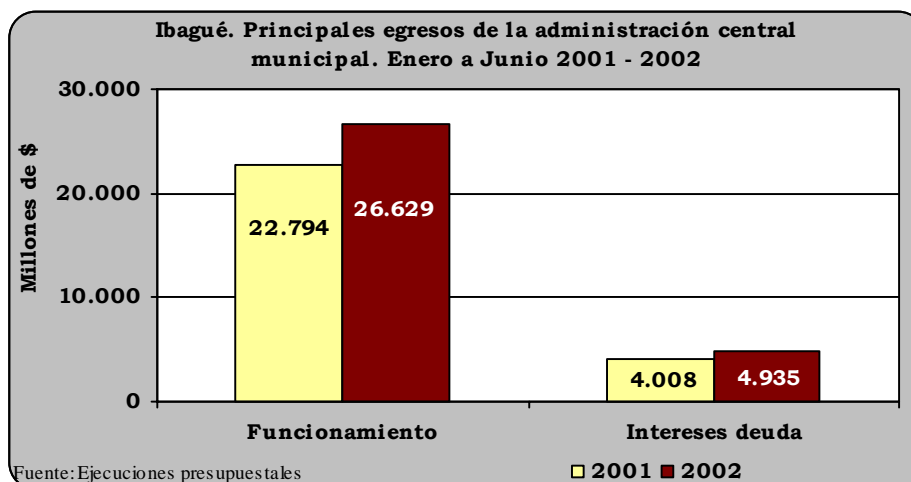
En los ingresos por transferencias se observa un crecimiento anual de 75.3%, equivalente en términos absolutos a \$9.843 millones, situación derivada en particular de los recursos provenientes del nivel nacional, los cuales crecieron en \$11.328 millones (100.1%) debido en gran parte a los cambios introducidos por la Ley 715 de diciembre 21 de 2001 en cuanto al sistema general de participaciones, cuya metodología fue modificada al pasarse de efectuar pagos bimensuales a mensuales, en consecuencia, en el primer semestre del 2002 se recaudó lo correspondiente al último bimestre del año anterior y los recursos del año corrido.

#### 4.1.2.2 Gastos

En materia de gastos corrientes se produjo un crecimiento del 16.1%, al haberse efectuado pagos por \$32.491 millones, resultado explicado por los menores recursos comprometidos para remuneración del trabajo, inferiores en \$1.039 millones (8.3%) en relación con similar periodo del año anterior; por su parte, los recursos destinados al programa de régimen subsidiado de salud presentó un incremento de \$4.855 millones (110.5%), mientras que lo destinado a gastos en especie pero no en dinero registró un reducción del 31.2%.

En consecuencia con la información reflejada en la ejecución presupuestal del municipio de Ibagué, se observa un superávit total de \$10.874 millones en los primeros seis meses del año, equivalente a un avance relativo del 95.6% con respecto al primer semestre de 2001.

Gráfico 16



## 4.2 Recaudo de impuestos nacionales

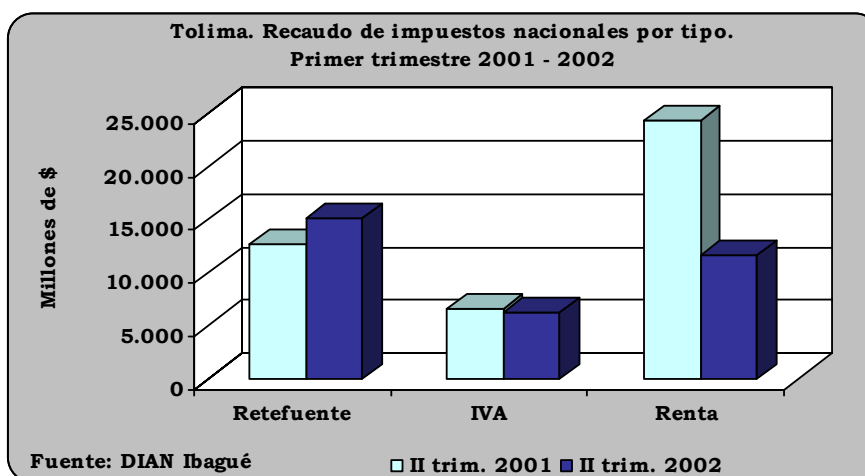
De acuerdo con los informes estadísticos de la DIAN de Ibagué, en el departamento del Tolima se recaudaron impuestos por \$32.975 millones durante el segundo trimestre del año 2002, suma que comparada con los resultados obtenidos en el mismo periodo del año anterior, cuando el recaudo ascendió a \$43.752 millones, muestra una disminución de \$10.777 millones (-24.6%), explicada esencialmente por la marcada caída de \$12.716 millones (52.3%) presentada en el impuesto de renta, lo que condujo a que la participación del tributo en el recaudo total disminuyera del 55.5% en el 2001 al 35.19% en el 2002. Similar comportamiento se presentó en los ingresos por concepto de IVA, al arrojar una reducción de \$427 millones (-6.4 %). Por su parte, el rubro de Retención en la Fuente se convirtió en el más dinámico de los impuestos, con un crecimiento de \$2.385 millones (18.8%) respecto al mismo periodo del año 2001.

**Cuadro 13**  
**Tolima. Recaudo de impuestos nacionales por tipo.**  
**Segundo trimestre 2001 - 2002**

Impuesto	Segundo trimestre 2001		Segundo trimestre 2002		Variaciones	
	Millones de \$	Distribución %	Millones de \$	Distribución %	Absoluta	%
Total	43.752	100,0	32.975	100,0	-10.777	-24,6
Retefuente	12.696	29,0	15.081	45,7	2.385	18,8
IVA	6.656	15,2	6.229	18,9	-427	-6,4
Renta	24.294	55,5	11.578	35,1	-12.716	-52,3
Otros	106	0,2	87	0,3	-19	-17,9

Fuente: DIAN Ibagué.

**Gráfico 17**



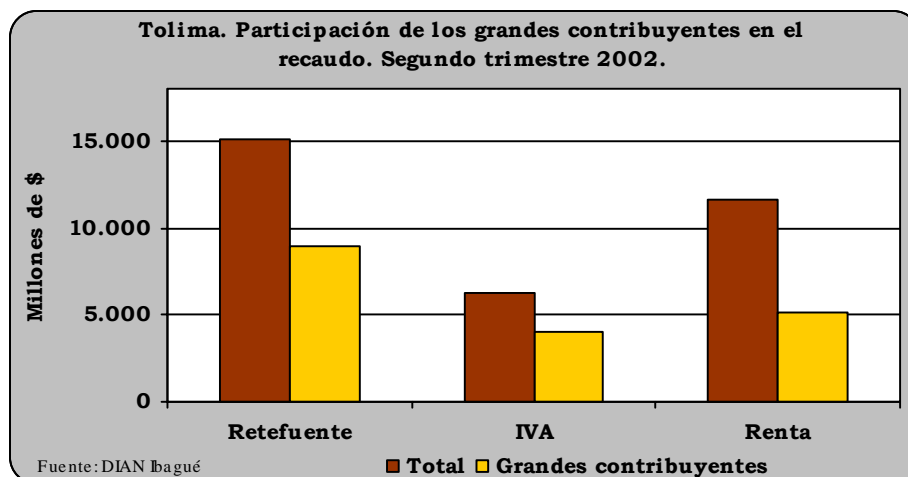
Es pertinente señalar que el recaudo departamental se encuentra determinado principalmente por los aportes de los grandes contribuyentes, no obstante que su participación se redujo del 67.0% en el segundo trimestre del 2001 al 54.9% en el mismo periodo del 2002. La anterior disminución se explica básicamente por que en el 2001 se produjo un incremento del recaudo por concepto de renta, en virtud de los beneficios contemplados en la ley 633 del 2000 que cobijo a algunos grandes contribuyentes que tenían procesos de cobro pendientes, los cuales no tributan en el Tolima actualmente por cuanto cambiaron de domicilio.

**Cuadro 14**  
**Tolima. Recaudo de impuestos nacionales por tipo.**  
**Participación grandes contribuyentes. Segundo trimestre 2001 - 2002**

Impuesto	Segundo trimestre 2001			Segundo trimestre 2002			Variaciones		
	Total	Grandes		Total	Grandes		Total	Grandes	
	Miliones \$	Miliones \$	Particip. %	Miliones \$	Miliones \$	Particip. %	Miliones \$	Miliones \$	%
Total	43.752	29.298	67,0	32.975	18.087	54,9	-10.777	-11.211	-38,3
Retefuente	12.696	6.942	54,7	15.081	8.951	59,4	2.385	2.009	28,9
IVA	6.656	4.435	66,6	6.229	4.010	64,4	-427	-425	-9,6
Renta	24.294	17.921	73,8	11.578	5.101	44,1	-12.716	-12.820	-71,5
Otros	106	0	0,4	87	25	28,7	-19	25	(--)

Fuente: DIAN Ibagué.

(---): Se omite por ser muy elevada

**Gráfico 18**

Tomando como base las declaraciones de ventas presentadas por las empresas del Tolima ante la DIAN, correspondientes al segundo trimestre de los años gravables de 2001 y 2002, se observa una desfavorable evolución de los ingresos

por ventas totales al decrecer en 24.2%, producto de las reducciones presentadas en la mayoría de renglones de la actividad económica regional, dentro de los cuales el sector servicios mostró la mayor reducción en sus ingresos con un 79.8%, mientras que actividades como el comercio al por mayor y al por menor, que son altamente representativas en el departamento, registraron caídas de 16.0% y 4.5% respectivamente. Sin embargo, los sectores de la construcción y el transporte, almacenamiento y comunicaciones registraron un crecimiento en sus ingresos de 39.8% y 31.2%.

**Cuadro 15**  
**Tolima. Variación porcentual de las ventas y las compras**  
**por sectores económicos. Segundo trimestre 2001 - 2002**

Sectores económicos	Variación %		
	Ventas Totales	Exportaciones	Compras Totales
Total	-24,2	106,5	-12,4
Agricultura	-0,2	139,9	-18,7
Comercio al por mayor	-16,0	351,3	-21,6
Comercio al por menor	-4,5	-100,0	-2,8
Construcción	39,8	0,0	191,0
Electricidad, gas y agua	-1,2	0,0	-59,2
Minería	39,8	0,0	-1,2
Industria	-10,8	113,2	10,3
Intermediación financiera	15,2	0,0	-14,3
Servicios	-79,8	-98,0	-84,4
Transp., almacen., comunicac.	31,2	0,0	29,0
Otras clasificaciones	-47,0	0,0	-82,5
Sin actividad económica	-21,6	0,0	-16,3

Fuente: DIAN Ibagué.

Las exportaciones reportadas a la DIAN mostraron un incremento del 106.5%, siendo la industria manufacturera el sector más representativo, al contribuir con el 97.5% de las ventas externas de la región efectuadas en el segundo trimestre del 2002; a su vez, logró un crecimiento del 113.2% en el periodo. El comercio al por mayor mostró un incremento del 351.3%, aunque su participación en el total es de solo el 2.14%.

Por su parte, las compras realizadas por los distintos sectores presentaron una disminución del 12.4%, explicable por los descensos ocurridos en los renglones de comercio al por mayor (-21.6%), servicios (-84.4%), y electricidad, gas y agua (-59.2%), entre otros. El sector de la construcción obtuvo un significativo

incremento del 191.0%, no obstante es poco representativo en el contexto departamental, debido a que sólo representa el 0.7% del total de las compras declaradas por los responsables del tributo en el segundo trimestre del 2002.

### 4.3 Deuda pública

#### 4.3.1 Administración central departamental del Tolima

Los principales pasivos<sup>6</sup> de la gobernación del Tolima a junio de 2002 suman \$224.580 millones, al crecer estas operaciones en \$6.991 millones (3.2%) frente a marzo anterior y en \$2.441 millones (1.1%) con relación a lo contabilizado en junio del año 2001.

La variación trimestral se explica por el comportamiento de los pasivos de corto plazo, y específicamente por las obligaciones laborales que, al totalizar \$31.766 millones, aumentaron en \$8.325 millones (35.5%), por efecto del retraso de los pagos de nómina y la prima de servicios del personal docente y de salud del departamento, ante la demora de las transferencias de la nación por concepto de situado fiscal para tal fin.

**Cuadro 16**  
**Tolima. Saldo pasivos de la administración central departamental**

Concepto	Saldo a fin de Junio 2002	Millones de pesos			
		Variaciones		Anual	
		Trimestral		Absoluta	%
		Absoluta	%	Absoluta	%
<b>Total pasivos (1+2)</b>	<b>224.580</b>	<b>6.991</b>	<b>3,2</b>	<b>2.441</b>	<b>1,1</b>
<b>1. Pasivos de corto plazo</b>	<b>62.956</b>	<b>6.991</b>	<b>12,5</b>	<b>-18.894</b>	<b>-23,1</b>
Operaciones de crédito público	0	0	Ind.	-30.484	-100,0
Obligaciones financieras	3.280	-2	-0,1	-867	-20,9
Cuentas por pagar	27.910	-1.332	-4,6	-485	-1,7
Obligaciones laborales	31.766	8.325	35,5	12.941	68,7
<b>2. Pasivos de largo plazo</b>	<b>161.624</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>21.335</b>	<b>15,2</b>
Operaciones de crédito público	161.624	0	0,0	21.335	15,2
Deuda pública interna de L.P.	67.160	0	0,0	6.321	10,4
Prestamos gubernamentales de L.P.	81.065	0	0,0	1.614	2,0
Intereses D.P. Interna de L.P.	13.399	0	0,0	13.399	Ind.

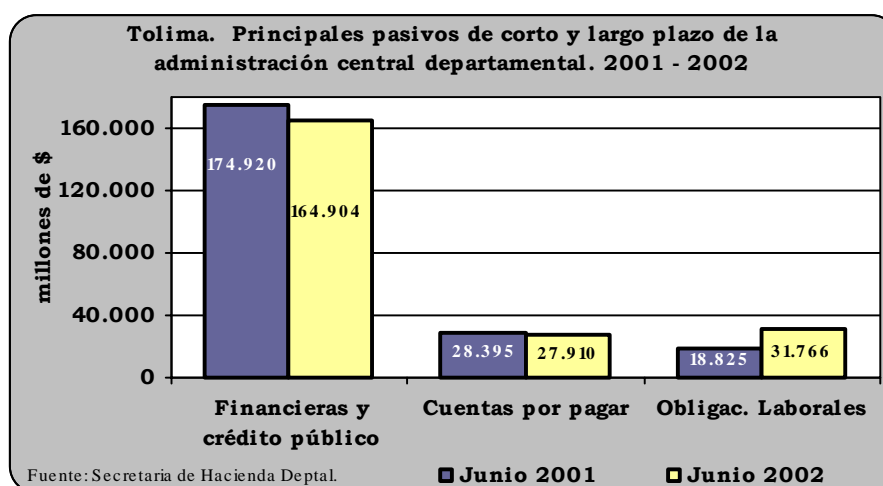
Fuente: Secretaría de Hacienda - División de contabilidad.

Ind.: variación indeterminada

<sup>6</sup> Incluye pasivos de corto y largo plazo por concepto de: obligaciones de crédito público -deuda pública-, cuentas por pagar, obligaciones financieras y laborales. No incluye pasivos estimados.

Entre tanto el avance anual obedece a que las deudas no corrientes o de largo plazo se incrementaron en \$21.335 millones (15.2%), producto del traslado de las obligaciones de crédito público de corto a largo plazo, una vez firmado el acuerdo de reestructuración de pasivos con los acreedores dentro del proceso de la Ley 550 de 1999. Por lo anterior, los pasivos corrientes registran una reducción anual de \$18.894 millones (23.1%).

Gráfico 19



#### 4.3.2 Administración central municipal de Ibagué

Al cierre del primer semestre del año 2002 la deuda pública del municipio de Ibagué con el sistema financiero arrojó un saldo de \$72.008 millones, superior en \$5.798 millones (8.8%) a la reportada en similar fecha del año precedente. El comportamiento descrito obedece a la firma del acuerdo de reestructuración de la deuda, el cual incorpora el capital y los intereses causado y no pagados a la fecha del convenio, radicado bajo el programa de saneamiento fiscal y financiero suscrito por la administración municipal el 29 de junio y el 17 de octubre de 2001.

Es de anotar que los pagos de las obligaciones se rigen por medio del contrato fiduciario suscrito entre el municipio de Ibagué y la fiduciaria del Banco Popular del 16 de junio de 1999, lo cual garantiza el cumplimiento de los pagos a favor de las entidades beneficiarias en las condiciones y en el orden de prelación previstos en los acuerdos, a los cuales se les realiza un seguimiento de conformidad con la

Resolución Orgánica No. 05289 del 27 de noviembre de 2001 de la Contraloría General de la República.

**Cuadro 17**  
**Ibagué. Saldo de la deuda pública de la administración central municipal.**  
**Junio 2001 - 2002**

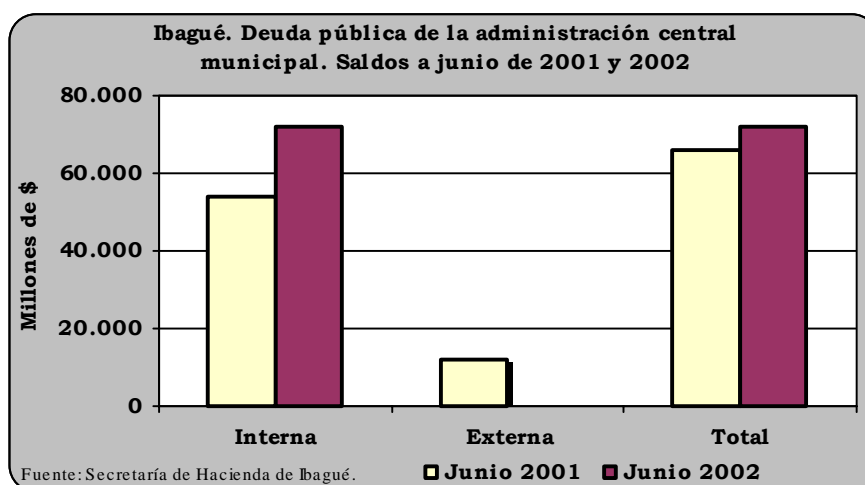
Concepto	Millones de pesos			
	Saldos a junio		Variaciones	
	2001	2002	Absoluta	%
<b>Total (1+2)</b>	<b>66.210</b>	<b>72.008</b>	<b>5.798</b>	<b>8,8</b>
<b>1. Deuda interna</b>	<b>53.986</b>	<b>72.008</b>	<b>18.022</b>	<b>33,4</b>
Banca pública	11.435	7.956	-3.479	-30,4
Banca privada	37.831	49.182	11.351	30,0
Cooperativas	334	283	-51	-15,3
Corporaciones financieras	4.086	4.738	652	16,0
Compañías de financiamiento comercial	300	0	-300	-100,0
CISA	0	9.849	9.849	Ind.
<b>2. Deuda externa</b>	<b>12.224</b>	<b>0</b>	<b>-12.224</b>	<b>-100,0</b>
Banca pública	5.014	0	-5.014	-100,0
Banca privada	6.819	0	-6.819	-100,0
Corporaciones financieras	391	0	-391	-100,0

Fuente: Secretaría de Hacienda de Ibagué.

(-): no comparable

Debe señalarse que los pasivos con los intermediarios financieros corresponden en su totalidad a deuda interna, de acuerdo con el permiso de conversión de deuda pública externa otorgado mediante la Resolución No. 2177 del 18 de octubre de 2001 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, y consolidado con la firma del acuerdo de reestructuración de la deuda con las entidades financieras.

**Gráfico 20**



## 5. SECTOR REAL

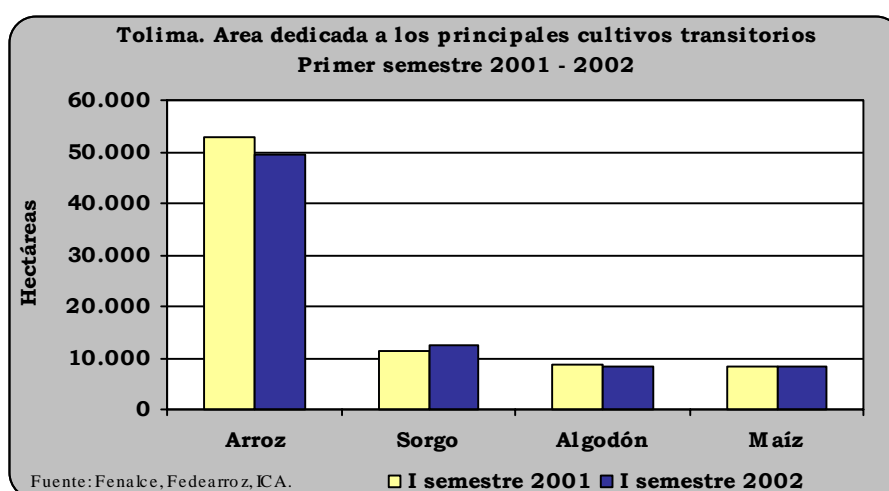
### 5.1 Agricultura

#### 5.1.1 Cultivos transitorios

De acuerdo con las evaluaciones preliminares de siembras realizadas por entidades tales como Fedearroz, Fenalce y el ICA, se tiene que el área dedicada en el departamento del Tolima a los principales cultivos transitorios, es decir arroz riego, algodón, maíz tecnificado, maíz tradicional y sorgo, durante el primer semestre del 2002 ascendió a 78.543 hectáreas, lo que significa una reducción de 2.764 hectáreas (3.4%) con relación a la superficie cosechada en igual período del año precedente, cuando se alcanzó un total de 81.298 hectáreas.

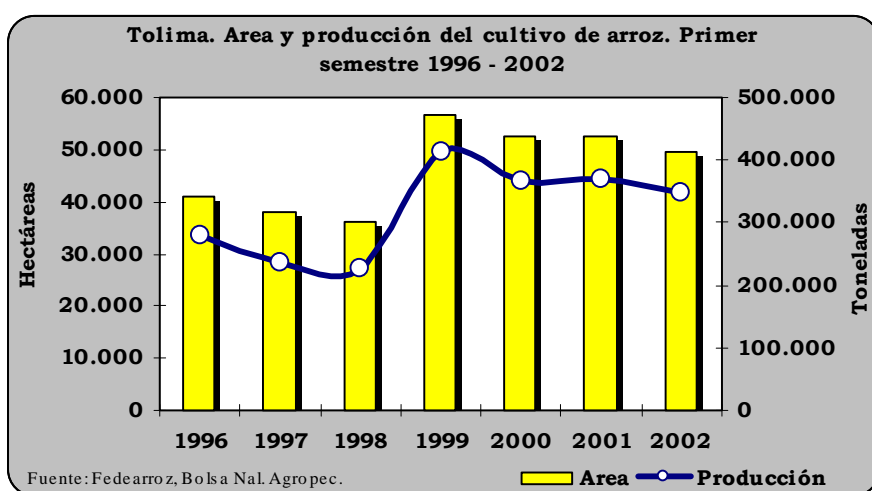
Las razones de este decrecimiento se encuentran asociadas fundamentalmente a las expectativas que se generaron a comienzos del año con respecto al denominado “fenómeno del niño”, el cual se suponía que se iba a presentar con gran intensidad, de acuerdo con los pronósticos hechos por entidades meteorológicas tanto nacionales como internacionales, los cuales no se validaron en la realidad, pues el fenómeno no tuvo la magnitud que inicialmente se previó; sin embargo, se produjeron alteraciones considerables en el régimen climático, toda vez que se alternaron lluvias intensas al comienzo del año con una fuerte sequía posterior, impidiendo la preparación de tierras y la realización oportuna de las siembras.

Gráfico 21



En este contexto, el cultivo de **arroz** registró una disminución de 3.101 hectáreas (5.9%), al pasar el área de 52.648 hectáreas en el primer semestre del 2001 a 49.547 hectáreas en igual lapso del año en curso, según las cifras arrojadas por la Muestra Nacional de Arroz Mecanizado que viene realizando cada seis meses Fedearroz y el DANE. Tal descenso obedece a la situación climática señalada, puesto que las copiosas lluvias ocurridas a comienzos del período entorpecieron las labores de siembra, y posteriormente la fuerte sequía ocasionó que se redujera considerablemente la disponibilidad de agua en los distritos de riego, los cuales debieron ajustar a la baja la superficie que sería irrigada.

Gráfico 22

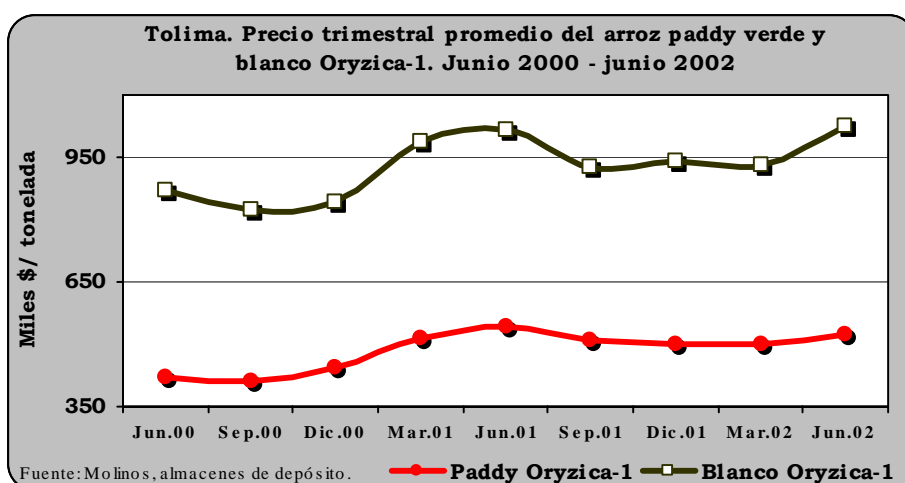


Se considera que la situación fitosanitaria estuvo dentro de los márgenes normales, al no presentarse exacerbación de plagas o enfermedades. De esta manera, se esperan unos rendimientos de 7.0 toneladas por hectárea, similares a los obtenidos en el semestre "A" del 2001. En materia de semillas se destaca la elevada utilización de la variedad Fedearroz – 50, la cual fue sembrada en cerca del 65.0% del área. En los costos de producción se presentaron presiones por el lado de algunos fertilizantes que subieron de precio. Los arriendos en la zona del Espinal estuvieron por el orden de \$1.200.000 por hectárea, mientras que en el sector de Saldaña se colocaron alrededor de los \$750.000 y en la meseta de Ibagué el promedio fue de \$550.000.

Los precios del arroz paddy registraron durante el trimestre incrementos que oscilaron entre el 4.3% en el caso de la variedad Caribe – 8 y el 5.5% para el Oryzica – 1; mientras que para el arroz blanco los aumentos fueron superiores al

fluctuar por encima del 10.0%, lo cual puede atribuirse a las expectativas de una reducción de inventarios, ante el descenso de del área cultivada a nivel nacional de 41.090 hectáreas (-14.3%) y las bajas importaciones realizadas, equivalentes a 127.000 toneladas de paddy seco que alcanzan para 20 días de consumo, las cuales según Fedearroz <sup>7</sup> son las menores registradas en los últimos seis años; así mismo, el consumo interno de arroz blanco ha venido en aumento.

Gráfico 23



En cuanto al consumo, la Encuesta Continua de Hogares realizada por el DANE en convenio con Fedearroz en las trece principales ciudades del país entre marzo y abril del año en curso, encontró que el consumo per cápita para una semana alcanzó un promedio de 1.63 libras de arroz, lo que equivale a un incremento del 13.2% con respecto al consumo reportado entre mayo y junio del 2001, siendo mayor en la zona rural (1.73 libra) que en la urbana (1.59 libras). Por ciudades, fueron Montería, Cartagena y Barranquilla las que registraron los mayores niveles de consumo con 2.02, 1.94 y 1.84 libras respectivamente, en tanto que los menores consumos se presentaron en Bucaramanga (0.85 libras) y Cúcuta (1.12 libras).

<sup>7</sup> Fedearroz, Boletín Correo, agosto de 2002. Consultado por Internet.

**Cuadro 18**  
**Tolima. Precio de los principales productos agrícolas transitorios**  
**Segundo trimestre de 2002**

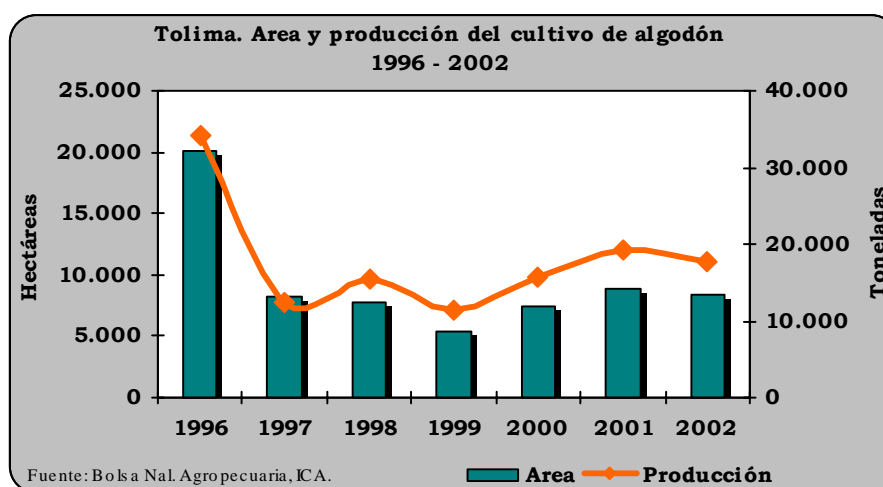
Pesos por tonelada

Productos	Precio promedio II trimestre de 2002	Variaciones			
		Trimestral		Anual	
		Absoluta	%	Absoluta	%
1. Arroz Paddy Oryzica-1	525.267	27.283	5,5	-19.156	-3,5
2. Arroz Paddy Fedearroz 50	520.000	24.000	4,8	-11.940	-2,2
3. Arroz Paddy Caribe - 8	517.333	21.333	4,3	-21.333	-4,0
4. Arroz Blanco Oryzica-1	1.025.500	94.389	10,1	9.945	1,0
5. Arroz Blanco Fedearroz-50	1.026.667	93.333	10,0	-20.000	-1,9
6. Arroz Blanco Caribe - 8	1.040.000	106.667	11,4	0	0,0
7. Sorgo	385.000	-13.333	-3,3	-4.333	-1,1
8. Ajonjolí	983.333	33.333	3,5	33.333	3,5
9. Soya	698.333	-1.667	-0,2	48.333	7,4
10. Maní (Cacahuete)	920.000	0	0,0	103.333	12,7
11. Maíz Amarillo	472.000	16.000	3,5	-56.000	-10,6
12. Maíz Blanco	562.667	64.000	12,8	14.667	2,7

Fuente: Asociaciones de productores, agremiaciones, molinos, distritos de riego, almacenes generales de depósito. Recopilación y procesamiento Banco de la República Sucursal Ibagué, Sección de Estudios Económicos.

Para el cultivo de **algodón** el ICA reporta una superficie inscrita ante la entidad de 8.437 hectáreas, equivalentes a un descenso de 363 hectáreas (4.1%) frente al área cosechada en el primer semestre del año 2001 (8.800 hectáreas). La extensión cultivada corresponde a 1.111 agricultores, así mismo, el 71.8% del área es tomada en arrendamiento y el restante 28.2% corresponde a tierras propias.

**Gráfico 24**

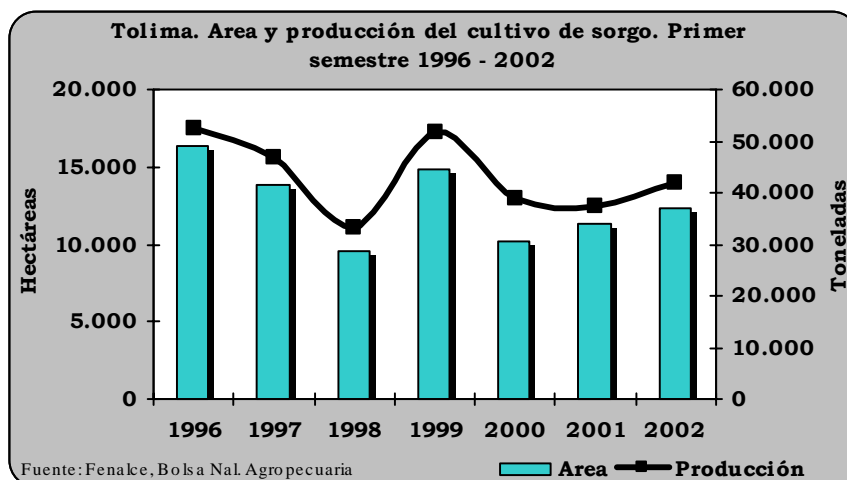


En cuanto a rendimientos, se estima una productividad física de 2.1 toneladas de algodón-semilla por hectárea, ligeramente inferior a las 2.2 toneladas obtenidas en la cosecha anterior, debido al impacto del desajuste metereológico. No obstante, debe señalarse que a pesar de los pronósticos iniciales, hubo una baja incidencia de plagas tales como Picudo, Alabama y Rosado Colombiano, de tal suerte que en promedio se efectuaron alrededor de cuatro aplicaciones de insecticidas para su control.

Si bien el Ministerio de Agricultura estableció un precio de referencia de \$3.300.000 para la tonelada de fibra grado SLM, se considera que los agricultores recibirán entre \$1.350.000 y \$1.500.000 por tonelada de algodón-semilla, en razón de los rendimientos que se han obtenido en el proceso de desmote y a los problemas de calidad que ha registrado la fibra, relativos a elevada densidad y corta longitud. Sin embargo, esta viene siendo adquirida por Diagonal a través de operaciones que se realizan en la Bolsa Nacional Agropecuaria. Donde se han presentado inconvenientes es en la comercialización de la semilla de algodón, toda vez que las empresas productoras de aceite han hecho ofertas de \$250.000 por tonelada, mientras que el año pasado se vendió a \$320.000 la tonelada.

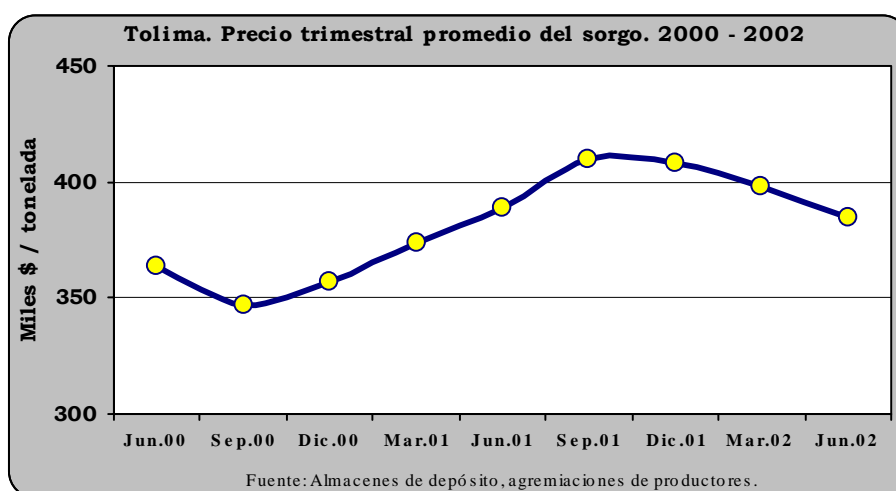
A pesar del irregular comportamiento del clima, el área dedicada al cultivo de **sorgo** experimentó un crecimiento de 1.000 hectáreas (8.8%) con respecto al primer ciclo productivo del 2001, al pasar de 11.300 a 12.300 hectáreas, guarismo que le da al departamento una participación del 37.0% en el contexto nacional, donde se estima una superficie total de 33.215 hectáreas, con lo cual el Tolima ocupa el primer lugar en siembras y producción de sorgo, seguido por Cesar, Sucre y Valle.

Gráfico 25



Los rendimientos en el sorgo también tuvieron una leve mejora, pues subieron de 3.3 a 3.4 toneladas por hectárea, situación que fue propiciada por la moderada incidencia de plagas y enfermedades. La comercialización de la cosecha se ha venido desarrollando en forma normal, merced al acuerdo de absorción firmado con la industria productora de balanceados para alimentación animal, aunque se reportaron algunas demoras en el pago del producto. La cotización del sorgo en la región experimentó una reducción del 3.3% en el segundo trimestre, al transarse la tonelada a un precio promedio de \$385.000.

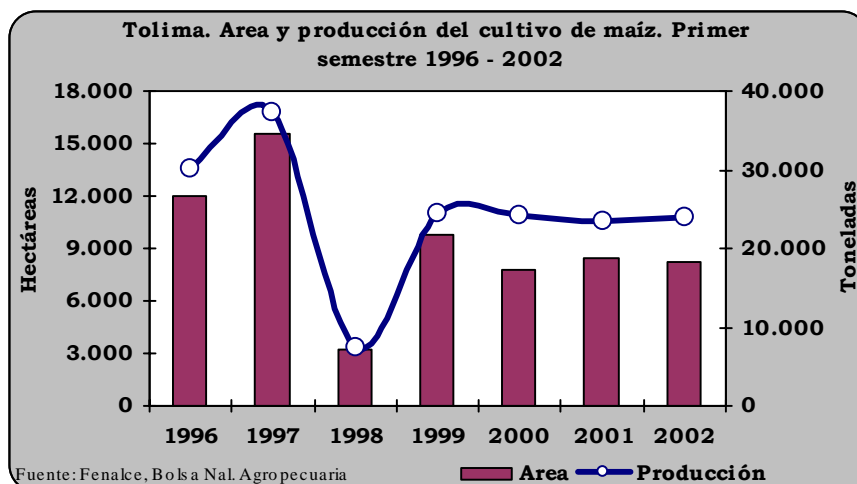
Gráfico 26



El **maíz** fue uno de los cultivos que más se vio afectado por la alteración del régimen de lluvias, toda vez que a comienzos del semestre se hicieron predicciones en el sentido que se produciría un repunte significativo en el área sembrada al ascender esta a 13.600 hectáreas; sin embargo, las evaluaciones preliminares más recientes efectuadas por el gremio de cerealistas dan cuenta de solo 8.250 hectáreas plantadas, lo que significa una disminución del 1.8% frente al primer semestre del año anterior.

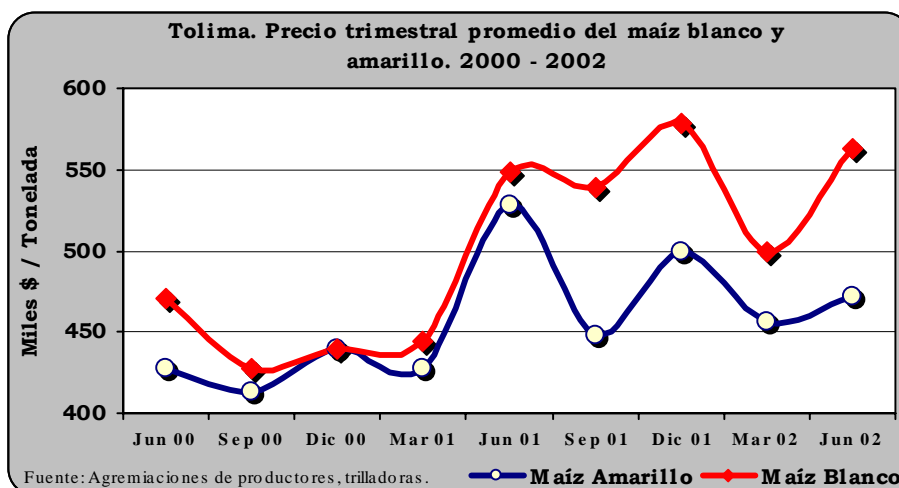
La mayor contracción se presentó en el maíz tradicional pues pasó de 4.000 a 2.150 hectáreas (-46.3%), mientras que el maíz tecnificado subió creció de 4.400 a 6.100 hectáreas, logrando un avance del 38.6%. Los rendimientos para las dos modalidades de maíz se redujeron con respecto al período de referencia a causa de los factores climatológicos señalados, pasando de 2.0 a 1.7 toneladas por hectárea en el caso del maíz tradicional, y de 3.5 a 3.4 en el tecnificado.

Gráfico 27



Los precios del maíz evolucionaron favorablemente durante el segundo trimestre del 2002, pues el maíz blanco se incrementó en 12.8% y el amarillo aumentó en 3.5%, situándose sus respectivas cotizaciones medias en \$562.667 y \$472.000 por tonelada. Debe señalarse que se autorizó un contingente de importaciones de maíz blanco de 120.000 toneladas, que será distribuido de acuerdo con la participación de los industriales en las compras de maíz blanco nacional entre el 1 de mayo de 2001 y el 10 de mayo del año en curso.

Gráfico 28



Un factor que puede incidir en el futuro próximo sobre el mercado del maíz es el correspondiente a los pronósticos sobre el comportamiento de la cosecha mundial, pues la secretaria de agricultura de los Estados Unidos estima una producción de 607 millones de toneladas, equivalentes a una caída de 8.5

millones de toneladas, simultánea con una elevación del consumo de 616 millones a 626 millones de toneladas.

### 5.1.2 Café

De acuerdo con los registros del Sistema de Información Cafetera (SICA), el área sembrada en café en el Tolima a diciembre de 2001 ascendió a 106.131 hectáreas. El registro para junio de 2002 reportó un total de 106.207 hectáreas, lo que representa un ligero aumento en el área sembrada de 76 hectáreas. La variedad más representativa es el Caturra al participar con un 46.6%, seguida por el Típica con el 36.4% y la variedad Colombia con el restante 17.0%.

**Cuadro 19**  
**Tolima. Area sembrada en café según variedad. 2001 - 2002**

Variedades	Hectáreas				
	Diciembre	Marzo	Junio	Variación marzo/junio	
	2001	2002	2002	Absoluta	%
Total	106.131	105.879	106.207	328	0,3
Típica	38.755	38.714	38.655	-59	-0,2
Caturra	49.169	49.062	49.523	461	0,9
Colombia	18.207	18.103	18.029	-74	-0,4

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Tolima.

La cantidad de café pergamino seco que las Cooperativas de Caficultores del Tolima compraron durante el primer semestre del año 2001 totalizó 19.731 toneladas. Para el mismo periodo del año 2002 la cifra presentada fue de 13.475 toneladas, lo que significa una disminución de 6.256 toneladas (-31.7%).

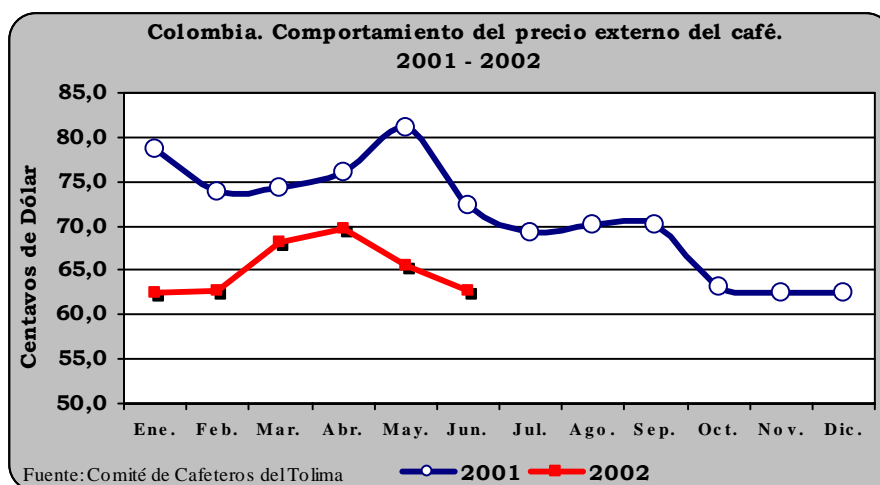
En lo referente al precio internacional del café colombiano, debe señalarse que continuó registrando una tendencia decreciente, de tal suerte que durante el periodo analizado del 2002 registró un valor promedio de 65 centavos de dólar.

**Cuadro 20**  
**Tolima. Compras de café pergamino seco a través de las**  
**Cooperativas. Enero - junio de 2001 y 2002.**

Meses	Toneladas de Café Pergamino Seco		Variación Trimestral	
	2001	2002	Absoluta	%
Total				
Primer semestre	19.731	13.475	-6.256	-31,7
Enero	3.407	1.063	-2.344	-68,8
Febrero	651	413	-238	-36,6
Marzo	1.972	1.275	-697	-35,3
I Trimestre	6.030	2.751	-3.279	-54,4
Abril	5.608	2.174	-3.434	-61,2
Mayo	5.685	3.923	-1.762	-31,0
Junio	2.408	4.627	2.219	92,2
II Trimestre	13.701	10.724	-2.977	-21,7

Fuente: Central de Cooperativas del Tolima, Cencotol.

**Gráfico 29**



## 5.2 Ganadería

### 5.2.1 Ventas y precios en la feria del Guamo

Las transacciones de ganado realizadas en la feria del Guamo durante el segundo trimestre del año registraron un comportamiento acorde con el ciclo de repoblamiento del hato que viene registrando la ganadería nacional, toda vez que

el ganado hembra comercializado, al totalizar 4.945 ejemplares, se redujo en 1.3% con respecto al trimestre anterior y en 20.6% frente al segundo trimestre del 2001, situación que es característica de las fases de retención, las cuales se inician con una disminución de la oferta y el sacrificio de hembras.

**Cuadro 21**  
**Tolima. Venta trimestral de ganado en la feria del Guamo**

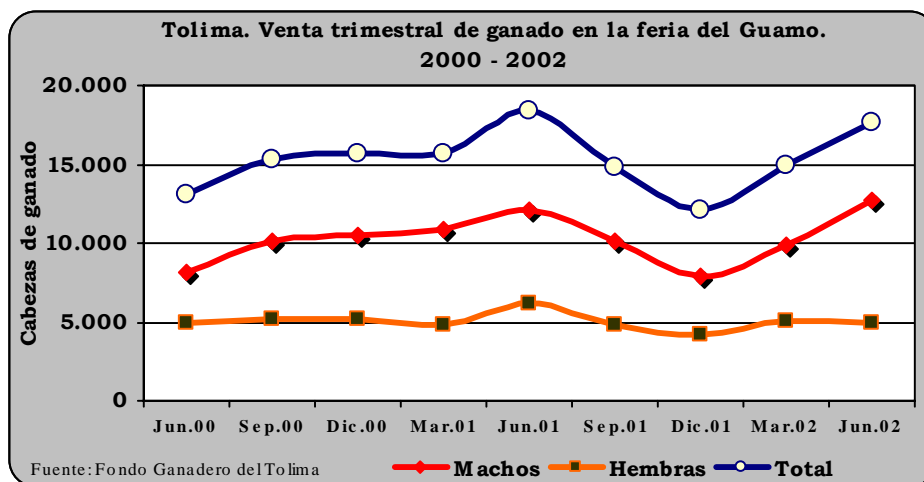
Clases de ganado	Cabezas de ganado				
	Cantidad II trimestre de 2002	Variaciones			
		Trimestral		Anual	
		Absoluta	%	Absoluta	%
<b>Total vacunos entrados<sup>a</sup></b>	14.619	1.161	8,6	-1.094	-7,0
<b>Total vacunos vendidos (a+b)</b>	17.695	2.816	18,9	-676	-3,7
<b>a. Total machos (1+2+3+4)</b>	12.750	2.883	29,2	607	5,0
<b>1. Machos de levante</b>	10.805	2.459	29,5	699	6,9
De 8 a 12 meses	2.342	910	63,5	332	16,5
De 12 a 18 meses	5.556	789	16,6	101	1,9
De 18 a 24 meses	2.907	760	35,4	266	10,1
<b>2. Novillos de ceba (2-3 años)</b>	1.696	322	23,4	-40	-2,3
<b>3. Novillos de ceba (3-4 años)</b>	121	87	255,9	-29	-19,3
<b>4. Toros reproductores</b>	128	15	13,3	-23	-15,2
<b>b. Total hembras (5+6+7+8)</b>	4.945	-67	-1,3	-1.283	-20,6
<b>5. Terneras</b>	1.844	-6	-0,3	-543	-22,7
De 8 a 12 meses	960	172	21,8	-136	-12,4
De 12 a 18 meses	884	-178	-16,8	-407	-31,5
<b>6. Novillas</b>	1.093	-117	-9,7	-283	-20,6
De 18 a 24 meses	531	-56	-9,5	-151	-22,1
De 24 a 30 meses	562	-61	-9,8	-132	-19,0
<b>7. Vacas con cria (3-5 años)</b>	415	81	24,3	0	0,0
<b>8. Vacas para sacrificio</b>	1.593	-25	-1,5	-457	-22,3

Fuente: Fondo Ganadero del Tolima - Feria del Guamo.

<sup>a</sup> La diferencia con respecto al ganado vendido se explica por la reventa.

Entre tanto, las ventas de ganado macho acusaron un incremento trimestral del 29.2% al contabilizar 12.750 cabezas, destacándose los aumentos presentados en los rangos de 8 a 12 meses de edad (63.5%) y en el de 18 a 24 meses (35.4%). El total de vacunos vendidos ascendió a 17.695 bovinos, con un avance en el período de 18.9%, que duplica el aumento del ganado ofertado de 8.6%.

Gráfico 30



Por su parte, los precios tuvieron un comportamiento favorable en el período al registrarse aumentos en casi todos los tipos de ganado que se transan en el evento ferial, fenómeno que suele presentarse en los períodos de retención ganadera, cuando los precios tienden a subir y el sacrificio a decrecer.

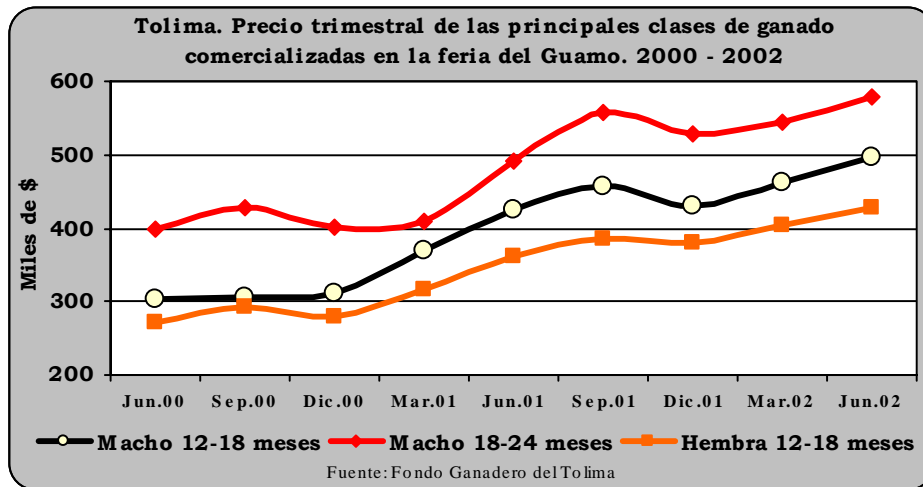
Cuadro 22

## Tolima. Precios del ganado en pie en la feria del Guamo

Clases de ganado	Precio promedio II trimestre de 2002	Variaciones			
		Trimestral		Anual	
		Absoluta	%	Absoluta	%
<b>1. Machos de Levante</b>					
1.1 De 8 a 12 meses	388.531	32.940	9,3	55.990	16,8
1.2 De 12 a 18 meses	496.980	33.695	7,3	71.276	16,7
1.3 De 18 a 24 meses	579.999	35.287	6,5	88.906	18,1
<b>2. Novillos de Ceba (2-3 años)</b>	716.171	57.350	8,7	112.416	18,6
<b>3. Novillos de Ceba (3-4 años)</b>	851.678	-7.231	-0,8	126.838	17,5
<b>4. Toros Reproductores</b>	1.213.518	128.009	11,8	220.366	22,2
<b>5. Terneras</b>					
5.1 De 8 a 12 meses	302.388	14.091	4,9	23.109	8,3
5.2 De 12 a 18 meses	426.900	22.983	5,7	64.754	17,9
<b>6. Novillas</b>					
6.1 De 18 a 24 meses	520.186	32.059	6,6	72.077	16,1
6.2 De 24 a 30 meses	607.812	11.226	1,9	55.001	9,9
<b>7. Vacas con Cria (3-5 años)</b>	902.542	-2.636	-0,3	62.016	7,4
<b>8. Vacas para Sacrificio</b>	689.448	20.747	3,1	79.246	13,0
<b>Precio del kilo de ganado vacuno gordo</b>					
1. Machos de 1a.	2.486	82	3,4	284	12,9
2. Machos de 2a.	2.219	149	7,2	218	10,9
3. Machos de 3a.	2.129	125	6,2	176	9,0
4. Hembras de 1a.	2.245	30	1,3	248	12,4
5. Hembras de 2a.	2.061	88	4,4	224	12,2
6. Hembras de 3a.	1.861	-72	-3,7	69	3,8

Fuente: Fondo Ganadero del Tolima - Feria del Guamo.

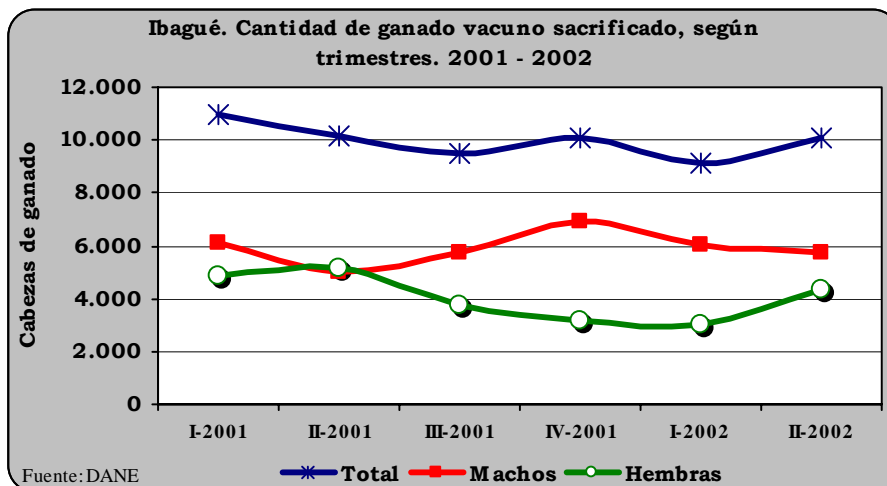
Gráfico 31



### 5.2.2 Sacrificio de ganado

Entre abril y junio del 2002 el número de vacunos sacrificados en la ciudad de Ibagué disminuyó en 0.8%, con respecto a igual período del año 2001, pues pasó de 10.175 a 10.090 cabezas de ganado, debido fundamentalmente al descenso del 16.2% en el sacrificio de hembras, mientras que el sacrificio de machos aumentó en 15.0%.

Gráfico 32



Si se analiza el acumulado de las reses sacrificadas en dicha ciudad durante los seis primeros meses del año en curso, frente al primer semestre de 2001, se observan decrementos del 9.0% en el número de cabezas y del 7.3% en el peso total, mientras que para los 61 municipios investigados por el DANE en todo el país el sacrificio disminuyó en 8.6%.

**Cuadro 23**  
**Ibagué. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, por sexo, cabezas y peso,**  
**Según trimestres. Enero 2001 a junio 2002**

Trimestres	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Tone- ladas	Cabezas	Tone- ladas	Cabezas	Tone- ladas
<b>Vacuno</b>						
<b>2001</b>						
Total	40.756	17.541	23.802	11.184	16.954	6.357
Primero	10.944	4.699	6.093	2.854	4.851	1.845
Segundo	10.175	4.261	5.003	2.343	5.172	1.918
Tercero	9.529	4.146	5.757	2.726	3.772	1.420
Cuarto	10.108	4.434	6.949	3.261	3.159	1.173
<b>2002</b>						
Total	19.208	8.305	11.816	5.557	7.392	2.748
Primero	9.118	4.007	6.064	2.865	3.054	1.142
Segundo	10.090	4.298	5.752	2.692	4.338	1.606
<b>Porcino</b>						
<b>2001</b>						
Total	17.058	1.374	8.845	712	8.213	662
Primero	2.662	218	1.268	104	1.394	114
Segundo	4.310	344	2.239	179	2.071	165
Tercero	4.505	367	2.360	192	2.145	175
Cuarto	5.581	445	2.978	238	2.603	208
<b>2002</b>						
Total	9.231	743	4.751	385	4.480	358
Primero	3.934	320	2.017	167	1.917	153
Segundo	5.297	423	2.734	218	2.563	205

Fuente: DANE.

En cuanto al sacrificio de porcinos en la capital tolimense, se registró un incremento del 22.9% en el número de cabezas y del 23.0% en el peso total, durante el segundo trimestre de 2002 frente al segundo trimestre de 2001. Entre el primer semestre de 2001 y el primer semestre de 2002, el número de porcinos sacrificados aumentó el 32.4% y su peso total en un 32.2%.

## **5.8 Construcción**

### **5.8.1 Licencias de construcción**

Durante el segundo trimestre del 2002 el área por construir, según licencias aprobadas por las curadurías urbanas en el departamento del Tolima<sup>8</sup>, disminuyó en un 19.6% (10.218 m<sup>2</sup>) con respecto a similar período del 2001, al pasar la

superficie de 52.045 m<sup>2</sup> (156 licencias) a 41.827 m<sup>2</sup> (142 licencias). Este comportamiento se originó en el descenso de 22.7% en el área destinada a vivienda, con lo cual su participación bajó del 88.6% al 85.2%.

**Cuadro 24**  
**Tolima<sup>a</sup>. Número de licencias de construcción y área por construir, según trimestres 2001 - 2002**

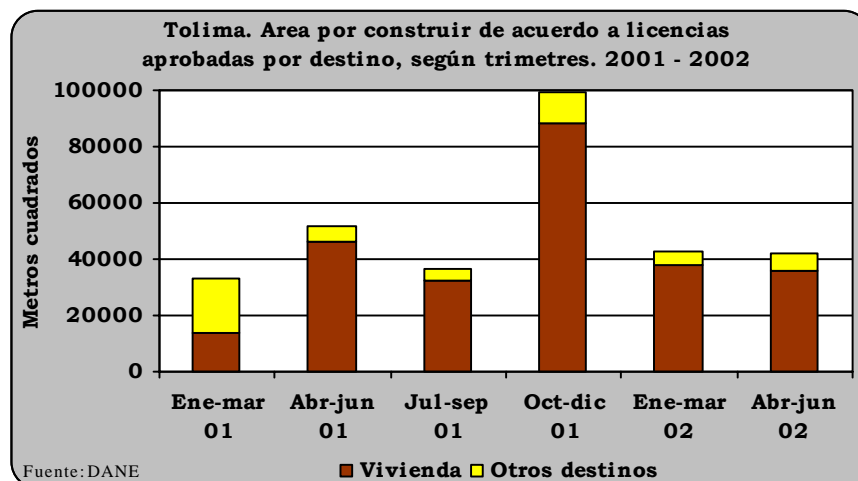
Trimestres	No. Licencias		Área por construir (m <sup>2</sup> )	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda
<b>2001</b>				
Total	600	535	220.930	180.501
Primero	117	102	33.127	14.113
Segundo	156	138	52.045	46.101
Tercero	157	140	36.628	32.269
Cuarto	170	155	99.130	88.018
<b>2002</b>				
Total	272	236	84.861	73.239
Primero	130	110	43.034	37.619
Segundo	142	126	41.827	35.620

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE

<sup>a</sup> Información para los municipios de Ibagué, Espinal, Honda y Libano.

Debe señalarse que de los 73.239 m<sup>2</sup> licenciados para vivienda durante el primer semestre de 2002, el 45.6% correspondió a vivienda de interés social, lo que en término de unidades equivale a 649 soluciones (de las cuales 564 tramitaran subsidio), frente a un total de 1.070 viviendas por construir.

**Gráfico 33**



<sup>8</sup> Estadísticas del área registrada ante las curadurías urbanas para los municipios de Ibagué, Espinal, Honda y Libano suministrada por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE.

### 5.8.2 Índice de costos de construcción de vivienda

El Índice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV) en Ibagué registró al cierre del segundo trimestre del 2002 un incremento del 0.23%, lo que equivale a una disminución de 0,51 puntos porcentuales respecto al aumento registrado en el segundo trimestre del 2001. Por tipo de vivienda, la variación entre abril y junio del presente año fue similar para la unifamiliar y para la multifamiliar (0.22% y 0.23% respectivamente). Por componentes, los incrementos fueron del 0.32% en el índice de materiales y del 0.30% en la maquinaria, mientras que la mano de obra no presentó variación alguna.

**Cuadro 25**  
**Ibagué. Variación porcentual del Índice de costos de la construcción de vivienda,**  
**por tipo, según trimestres 2001 - 2002**

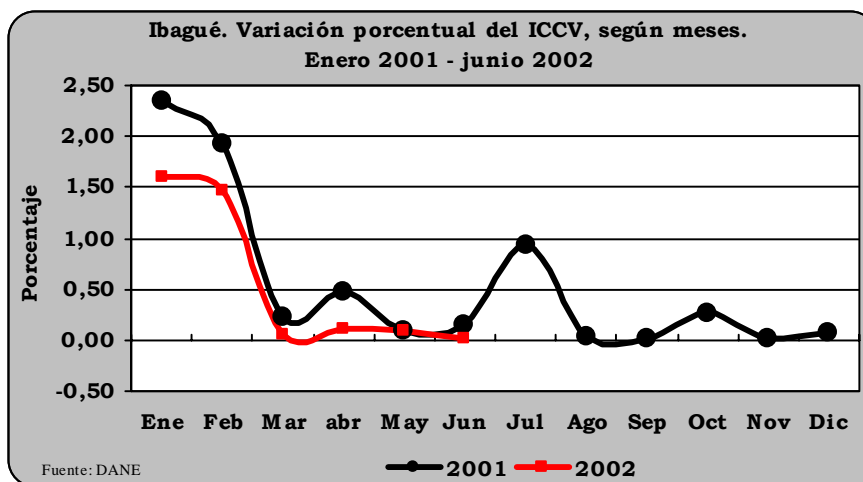
Periodo	Total	Vivienda Unifamiliar	Vivienda Multifamiliar	Materiales	Maquinaria y equipos	Mano de obra
<b>2001</b>						
Total	6,76	6,48	7,34	8,31	5,19	3,61
Primero	4,57	4,56	4,62	5,05	4,22	3,61
Segundo	0,74	0,65	0,90	1,06	1,00	0,00
Tercero	0,99	0,88	1,22	1,47	0,52	0,00
Cuarto	0,35	0,29	0,47	0,55	-0,58	0,00
<b>2002</b>						
Primero	3,15	3,22	3,02	3,37	0,39	3,00
Segundo	0,23	0,22	0,23	0,32	0,30	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE

Al examinar los seis primeros meses del 2002 se aprecia que el ICCV en Ibagué aumentó el 3.38%, frente a un incremento de 5.34% en igual período del 2001. En el ámbito nacional, dicho indicador en el primer semestre del presente año registró una variación de 3.77%, presentándose la mayor variación en Cúcuta con 5.62%, y la menor en Santa Marta con el 0.79%.

Finalmente, los insumos que más explican la variación del ICCV en el primer semestre de 2002 en la capital tolimese son concretos y morteros, que con un crecimiento del 6.01%, contribuye con el 31.5% del incremento total, en tanto que la mano de obra aporta el 26,5%.

Gráfico 34



## 5.9 Servicios públicos

### 5.9.1 Energía eléctrica

La Electrificadora del Tolima (Electrolima) generó durante el primer semestre del año 121 millones de kilovatios, lo que significa un incremento del 45.1%, ya que en similar periodo del año 2001 se produjeron 83 millones de kilovatios. Dicho crecimiento obedeció a los trabajos de mantenimiento tanto preventivo como correctivo y a la inversión realizada en las plantas de producción. Es de anotar que la capacidad potencial de generación es mucho mayor; sin embargo, para aumentar la producción se requieren inversiones del orden de los \$15.000 millones según cálculos de Electrolima.

Respecto a la demanda de energía en el departamento del Tolima, la cual incluye la energía comprada en bolsa a otras empresas comercializadoras, registró un crecimiento de 2.7 millones de kilovatios (0.8%) jalonado por las mayores compras de energía del sector residencial y de alumbrado público. Por su parte, el consumo de energía del sector industrial presentó una caída del 64.0%, la cual se vio compensada por las mayores ventas contabilizadas en la subcuenta de los no regulados, los cuales presentaron un aumento del 133.9% debido a la compra de energía de empresas industriales y comerciales de la región a empresas comercializadoras de energía diferentes a la electrificadota local.

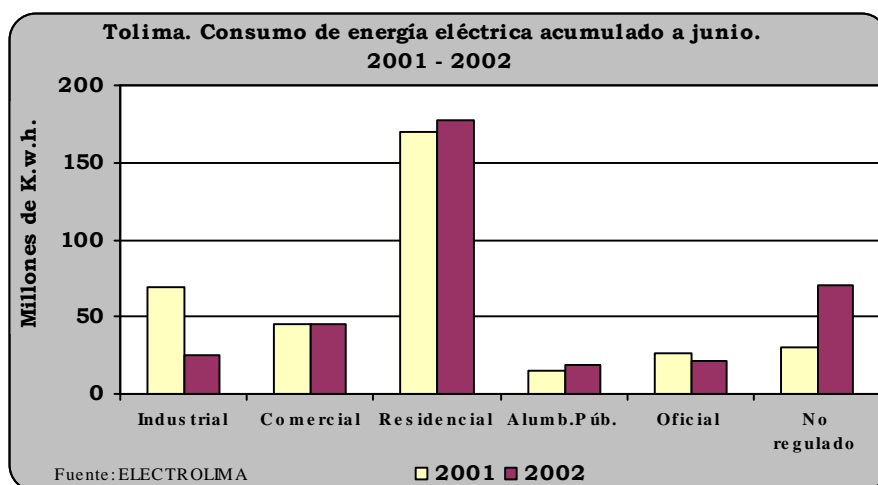
**Cuadro 26**  
**Tolima. Generación y consumo de energía eléctrica**

Usos	Miles de kilovatios		Variación	
	Acumulado a junio		Absoluta	%
	2001	2002		
<b>1. Generación</b>				
1.1 Generación bruta	84.854	122.492	37.638	44,4
1.2 Consumo propio	1.592	1.640	48	3,0
1.3 Generación neta	83.262	120.852	37.590	45,1
<b>2. Consumo <sup>a</sup></b>				
<b>Total</b>	355.185	357.883	2.698	0,8
2.1 Industrial	68.801	24.754	-44.047	-64,0
2.2 Comercial	45.343	45.680	337	0,7
2.3 Residencial	169.980	176.618	6.638	3,9
2.4 Alumbrado público	14.687	18.557	3.870	26,3
2.5 Sector oficial	25.871	20.920	-4.951	-19,1
2.6 No regulados 1/	30.503	71.354	40.851	133,9

Fuente: Electrificadora del Tolima

1/: Corresponde a energía comprada a empresas diferentes a Electrolima.

**Gráfico 35**



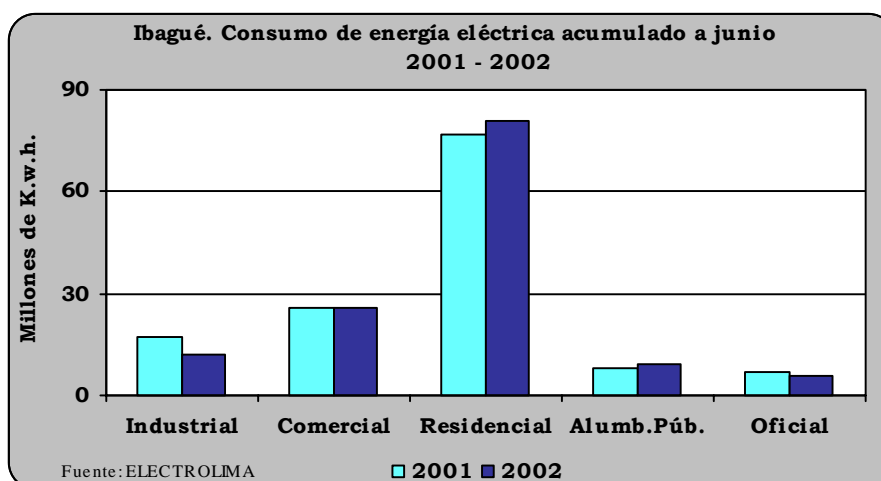
En cuanto al consumo de energía en la ciudad capital del departamento, se observa una disminución de 820 mil kilovatios (0.6%) ocasionada por las menores compras por parte del sector industrial, debido, como se señaló en el caso del departamento, al aumento de las compras en el mercado no regulado, así como por el cierre de algunas empresas. El sector residencial equilibró las ventas de Electrolima al demandar 3.7 millones de K.V. H., 4.8% adicional a lo consumido en el primer semestre del 2001.

**Cuadro 27**  
**Ibagué. Consumo de energía eléctrica <sup>a</sup>**  
**Miles de kilovatios**

Usos	Acumulado a junio		Variación	
	2001	2002	Absoluta	%
Total	135.295	134.475	-820	(0,6)
Industrial	17.386	12.204	-5.182	(29,8)
Comercial	25.532	25.587	55	0,2
Residencial	77.518	81.214	3.696	4,8
Alumbrado público	7.611	9.048	1.437	18,9
Sector oficial	7.248	6.422	-826	(11,4)

FUENTE: Electrificadora del Tolima

**Gráfico 36**



### 5.9.2 Acueducto

El consumo de agua potable en la ciudad de Ibagué, suministrada por la Empresa Ibaguerena de Acueducto y Alcantarillado (IBAL), reportó un incremento del 11.1% entre enero y junio del 2002, con respecto a igual lapso del año anterior, lo cual significa que los Ibaguerenos consumieron 1.4 millones de metros cúbicos adicionales durante el periodo en análisis. Tal comportamiento obedece, de acuerdo con el IBAL, a la normalización del servicio en zonas donde se venían presentando racionamientos, así como por los programas de mantenimiento y reposición de medidores dañados.

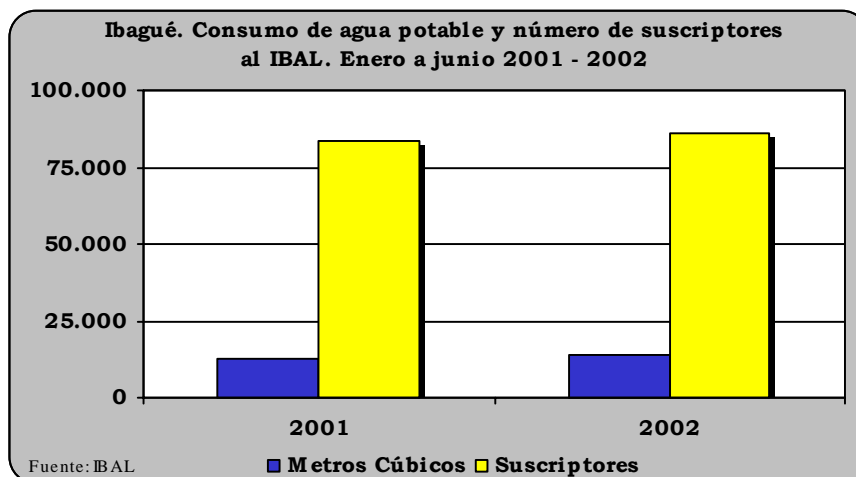
**Cuadro 28**  
**Ibagué. Consumo de agua potable y número de suscriptores al IBAL**  
**Acumulado a junio 2001 - 2002**

Meses	Miles de M <sup>3</sup>		Variación		Suscriptores		Variación	
	2001	2002	Absoluta	%	2001	2002	Absoluta	%
Total	12.626	14.032	1.406	11,1				
Enero	2.164	2.413	249	11,5	83.259	84.833	1.574	1,9
Febrero	2.138	2.332	194	9,1	83.333	85.048	1.715	2,1
Marzo	2.122	2.306	184	8,7	83.464	85.214	1.750	2,1
Abril	2.124	2.350	226	10,6	83.566	85.430	1.864	2,2
Mayo	2.057	2.096	39	1,9	83.670	85.714	2.044	2,4
Junio	2.021	2.535	514	25,4	83.789	86.017	2.228	2,7

Fuente: Empresa Ibaguerña de Acueducto y Alcantarillado E.S.P - IBAL

Otros factores que han contribuido al mayor consumo están relacionados con el plan de refinanciación de cartera, mecanismo con el cual se activó el servicio de agua potable a un número importante de unidades consumidoras. También influyó la mayor cobertura, pues al ascender a 86.017 suscriptores significó un incremento de 2.7% para el año completo.

**Gráfico 37**



Por su parte, el consumo mensual promedio pasó de 25.1 M<sup>3</sup> en el semestre "A" del 2001 a 27.2 M<sup>3</sup> en el mismo lapso del 2002, lo que equivale a un avance del 8.4% que puede estar asociado con el menor valor cobrado en lo corrido del año, debido a la devolución de aproximadamente \$2.700 millones a los usuarios del IBAL determinada por la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento

Básico y por la Superintendencia de Servicios Públicos, a través de la Resolución 0022 del 30 de enero de 2002.

### 5.9.3 Telefonía

El servicio telefónico prestado en la ciudad de Ibagué por la Empresa de Telecomunicaciones del Tolima (Teletolima), registró una caída del 3.7% en el primer semestre de 2002, en relación con la demanda en igual periodo del año anterior, situación que puede explicarse en buena parte por las fallas técnicas presentadas en la central de Chapinero.

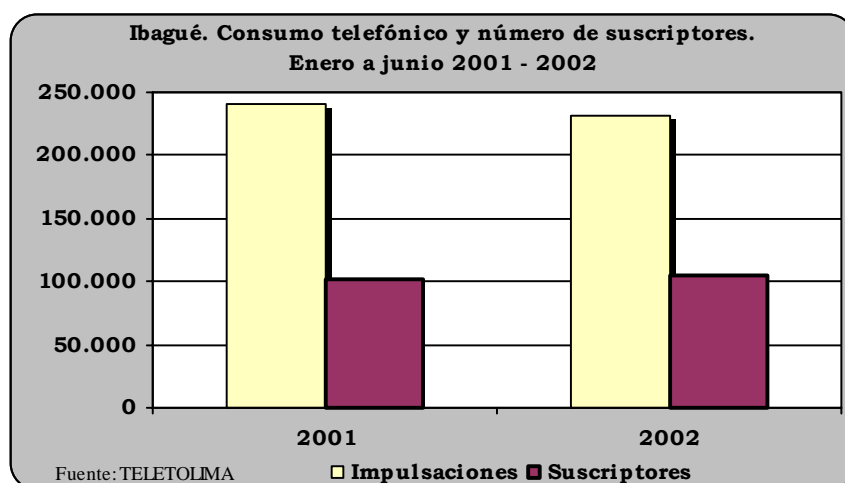
**Cuadro 29**  
**Ibagué. Impulsaciones y número de suscriptores a Teletolima**  
**Acumulado a junio 2001 - 2002**

Meses	Miles impulsaciones		Variación		Suscriptores		Variación	
	2001	2002	Absoluta	%	2001	2002	Absoluta	%
Total	240.161	231.267	-8.894	-3,7				
Enero	43.937	41.249	-2.688	-6,1	100.540	104.426	3.886	3,9
Febrero	40.208	31.579	-8.629	-21,5	101.095	105.093	3.998	4,0
Marzo	45.100	43.974	-1.126	-2,5	101.350	105.334	3.984	3,9
Abril	37.918	38.189	271	0,7	101.880	105.651	3.771	3,7
Mayo	36.124	38.915	2.791	7,7	102.316	105.910	3.594	3,5
Junio	36.874	37.361	487	1,3	102.596	105.653	3.057	3,0

Fuente: Empresa de Telecomunicaciones del Tolima - TELETOLIMA

Es de anotar que la empresa ha venido adelantando un plan de expansión del servicio telefónico, contando así al cierre del mes de junio con 105.653 usuarios, lo que representa un 3.0% más que los suscriptores existentes al 30 de junio de 2001; sin embargo, el tráfico en las comunicaciones se ha visto afectado, además de la razón expuesta, por causas tales como los inconvenientes en el servicio de Internet, la renegociación que se viene adelantando con los clientes en mora, lo que en algunos casos ha obligado el retiro de las líneas; igualmente, el servicio se vio restringido por el paro efectuado por los empleados de TELECOM, como mecanismo de presión para la negociación de la convención colectiva para los años 2002 y 2003.

Gráfico 38



### 5.12 Transporte urbano de pasajeros

Durante el segundo trimestre del 2002 el parque automotor de transporte urbano de pasajeros en la ciudad de Ibagué registró un descenso de 0.6%, con relación a similar período de 2001, en tanto que el número de pasajeros reportado por las empresas transportadoras disminuyó en -5.2%. De los 1.109 vehículos afiliados a las empresas de transporte urbano existentes en la ciudad, 1.055 prestaron efectivamente el servicio, lo que equivale a una utilización del 95.1% del parque automotor.

**Cuadro 30**  
**Ibagué. Movimiento de transporte urbano de pasajeros, según tipo de servicio**  
**Segundo trimestre 2001 y segundo trimestre 2002**

Tipo de vehículo	Promedio mensual de vehículos afiliados			Promedio diario de vehículos en servicio			Promedio diario de pasajeros transportados		
	Segundo trimestre		Variación %	Segundo trimestre		Variación %	Segundo trimestre		Variación %
	2001	2002		2001	2002		2001	2002	
Total	1.115	1.109	-0,6	1.055	1.048	-0,6	22.938	21.754	-5,2
Buses	406	395	-2,8	383	375	-2,1	9.832	7.732	-21,4
Corriente	266	85	-68,1	255	80	-68,7	6.449	2.070	-67,9
Ejecutivo	140	310	121,4	128	295	130,1	3.383	5.661	67,4
Busetas	629	629	-12,4	596	598	-12,3	11.526	12.105	-13,3
Corriente	140	115	-17,4	118	98	-16,9	2.264	1.677	-25,9
Ejecutiva	489	514	5,0	478	500	4,7	9.262	10.428	12,6
Microbus-Colectivos	80	85	6,3	76	75	-1,3	1.581	1.918	21,3

Fuente: DANE.

En cuanto a los pasajeros transportados entre abril y junio de 2002, éstos registraron una disminución de 5.2% con respecto al segundo trimestre de 2001, debido fundamentalmente al descenso en los pasajeros movilizados en buses y busetas de servicio corriente, -67.9% y -25.9% respectivamente.

Al analizar el comportamiento del transporte urbano de pasajeros en los seis primeros meses del presente año en la ciudad de Ibagué, se observa una disminución de -0.3% en el promedio diario de vehículos en servicio y de -8.2% en el número de personas movilizadas, debido también al descenso en la cantidad de pasajeros transportados en buses (-67.3%) y busetas corrientes (-24.0%).

Gráfico 39

