

**COMPORTAMIENTO DE LA ECONOMÍA DEL TOLIMA
DURANTE EL AÑO 2002**

Banco de la República Sucursal Ibagué

Ángel Hernández Esquivel

Gerente

Álvaro Augusto Campos

Jefe Estudios Económicos

Pastor Enrique Quintero

Profesional

Álvaro Alberto Ramírez

Profesional

Contenido

Introducción.....	2
1. Estructura económica.....	3
2. Inversión neta en sociedades.....	8
3. Comercio exterior.....	9
3.1 Exportaciones.....	9
3.2 Importaciones.....	11
3.3 Balanza comercial.....	13
4. Sector financiero.....	13
4.1 Fuentes de recursos.....	13
4.2 Usos de recursos.....	15
4.3 Cartera vencida.....	17
5. Finanzas públicas.....	19
5.1 Administración central departamental del Tolima.....	19
5.2 Administración central municipal de Ibagué.....	22
5.3 Deuda pública.....	25
5.4 Recaudo de impuestos nacionales.....	28
6. Sector real.....	29
6.1 Agricultura.....	29
6.2 Ganadería.....	33
6.3 Construcción.....	36
6.4 Servicios públicos.....	38

Se agradece la colaboración y el suministro de información por parte de las siguientes entidades: DANE, DIAN y Cámara de Comercio de Ibagué.

Introducción

Dentro del marco de las trascendentales funciones que desarrolla el Banco de la República como Banca Central y, en consecuencia, como autoridad cambiaria, monetaria y crediticia, el estudio de los fenómenos económicos ha sido una constante. Dentro de las labores del Banco de la República ha ocupado un lugar destacado el estudio de las economías regionales, no solo en cuanto a su seguimiento, registro y análisis, sino también en lo referente al impacto que las medidas de política económica tienen sobre éstas. Además de su estudio y consolidación, el banco ha considerado de especial importancia difundir el resultado de sus estudios y evaluaciones en documentos regionales, que el propio Banco distribuye entre los diferentes estamentos de la comunidad académica, gubernamental, clase política, gremios económicos y público en general; al considerar necesario aportar a la comunidad información útil y oportuna, que sirva de soporte para el conocimiento de su propia realidad y la toma de decisiones.

Por estas razones, desde la época en que existían las Juntas Directivas en las diferentes sucursales del Banco, se ha promovido la elaboración de documentos que contengan información estadística y analicen el desempeño de las economías locales, labor que tradicionalmente ha estado a cargo de las secciones de Estudios Económicos de la institución. Posteriormente, en abril de 2002, el Banco de la República y el DANE suscribieron un convenio de cooperación técnica, con el propósito de mantener y difundir información estadística adecuada, actualizada y oportuna, mediante la producción de publicaciones de interés para los gremios, los estamentos educativos, el sector público y la comunidad en general.

Como consecuencia de este convenio, se viene elaborando trimestralmente el Informe de Coyuntura Económica Regional (ICER), contando para ello con el concurso de entidades que producen información estadística y se encuentran

interesadas en hacer parte de este tipo de proyectos. En el caso del Tolima participan en la preparación del ICER: el Banco de la República, el DANE, la Cámara de Comercio de Ibagué y la DIAN seccional Tolima.

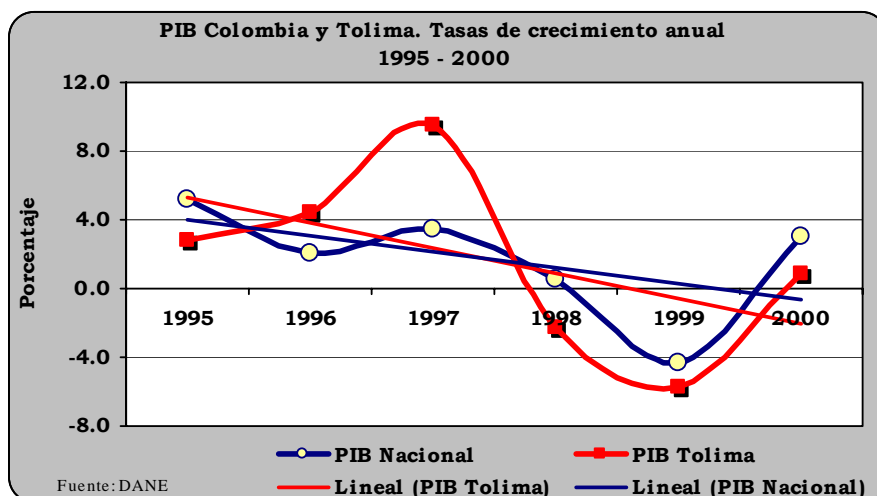
A continuación se presentan los resultados arrojados en el año 2002 por los principales renglones de la economía tolimense, para los cuales existe información que permite hacer un seguimiento permanente. Se excluye lo referente al mercado laboral, por ser un tema que se trató en una oportunidad anterior.

1. ESTRUCTURA ECONÓMICA

Antes de presentar los resultados puntuales regionales, hemos considerado pertinente echar un vistazo rápido a la estructura y comportamiento reciente de nuestra economía, con base en las Cuentas Regionales calculadas por el DANE, para el período comprendido entre los años de 1994 y 2000. Se selecciona dicho lapso en razón a que 1994 marca el inicio de la nueva metodología adoptada por el DANE y el 2000, porque es el año más reciente para el cual existe dicha información.

En primer lugar, se aprecia una tendencia descendente en el ritmo de crecimiento de la actividad económica tanto nacional como departamental para el período examinado, como lo muestran las líneas de tendencia del gráfico, la cual se agudizó durante los años de 1998 y 1999, por efectos de la recesión derivada de factores tanto exógenos como endógenos por todos conocidos; sin embargo, en el caso del Tolima el impacto de la recesión fue mucho más severo, toda vez que mientras el Producto Interno Bruto – PIB nacional cayó a tasas negativas de 0.6% y 4.3%, el agregado departamental se desplomó en una proporción mayor: -2.3% y -5.7%. Adicionalmente, la recuperación que se presentó en el 2000 favoreció menos a la región que al país, ya que mientras el PIB nacional creció en 3.1%, la variación del indicador para el Tolima fue de solo 0.9%.

Gráfico 1



Cuadro 1

Colombia y Tolima. Distribución porcentual y crecimiento anual del PIB
Promedio 1994 - 2000

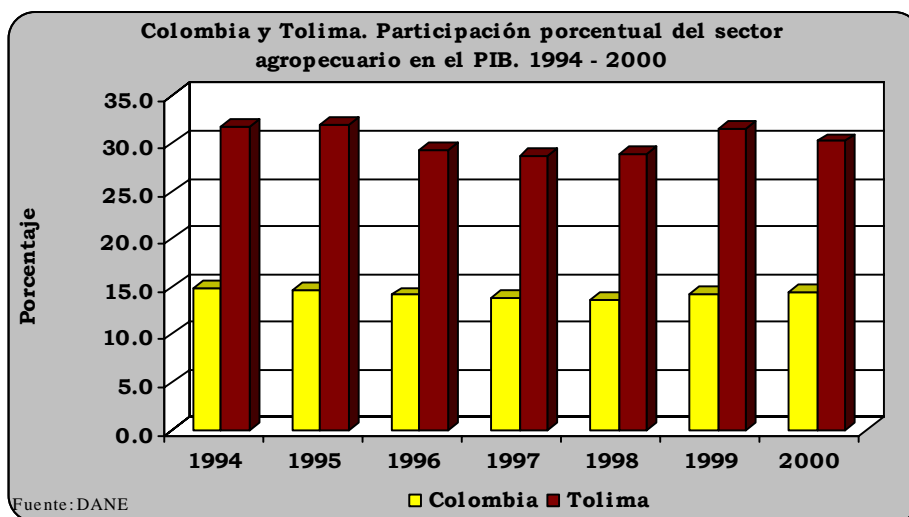
Ramras de actividad económica	Distribución %		Crecimiento anual		Participac. % Tolima en PIB Nacional
	Promed. 1994-2000		Promed. 1994-2000		
	Colombia	Tolima	Colombia	Tolima	
Agropecuario, silvicultura y pesca	14.3	30.4	1.1	0.7	6.0
Minería	4.3	2.1	7.8	10.1	1.4
Electricidad, gas, agua y alcantarillado	3.2	2.3	1.1	-1.6	2.1
Industria	14.4	8.2	1.1	3.5	1.6
Construcción	5.8	4.9	-8.4	-15.3	2.3
Comercio	8.0	8.8	-1.4	-3.1	3.1
Servicios de reparación, hotelería y restaurantes	3.4	3.9	-0.5	2.1	3.2
Transporte	5.5	6.5	1.3	1.4	3.4
Servicios de correo y telecomunicaciones	2.2	1.8	7.7	5.3	2.3
Servicios de intermediación financiera	6.0	3.4	0.6	-0.1	1.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de vivienda	9.5	3.0	2.6	3.9	0.9
Servicios a empresas	2.4	1.6	1.3	6.3	2.0
Servicios domésticos	0.5	0.5	-0.4	-2.4	2.5
Servicios de enseñanza, sociales y salud mercado	3.2	2.8	2.3	6.2	2.5
Servicios de esparcimiento y otros de mercado	1.3	1.3	-0.3	-0.2	2.7
Servicios de administración pública	8.5	9.1	8.8	10.8	3.0
Servicios de enseñanza, sociales y salud no mercado	5.3	6.9	7.4	4.9	3.7
Servicios de esparcimiento y otros de no mercado	0.3	0.2	3.7	13.2	2.4
- Servicios de intermediación financiera indirectos	5.2	2.8	-0.7	-2.9	1.5
Subtotal Valor Agregado	92.7	94.9	1.9	1.9	2.9
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	7.3	5.1	-1.8	-6.2	1.9
PIB Total	100.0	100.0	1.6	1.5	2.8

Fuente: DANE. Cálculos Estudios Económicos, Banco de la República Ibagué.

Al examinar la distribución porcentual de las diferentes ramas de actividad económica dentro del PIB del Tolima y del país, se concluye que:

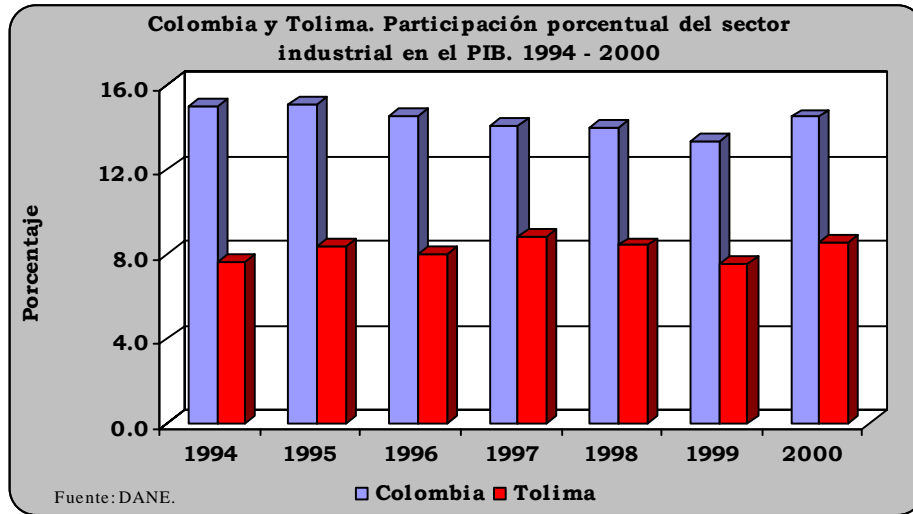
- A pesar de las importantes transformaciones experimentadas por nuestro departamento desde mediados de los años 80, éste conserva su vocación agropecuaria, pues dicho sector registra dentro del PIB una participación media del 30.4%, mientras que en el contexto nacional tal contribución es apenas del 14.3%. Es preciso mencionar que en el Tolima la participación del sector agropecuario ha decrecido en 1.5 puntos porcentuales desde 1994, cuando presentaba un peso del 31.8%. El sector agropecuario del Tolima tiene un peso del 6.0% dentro de la actividad agrícola nacional.

Gráfico 2



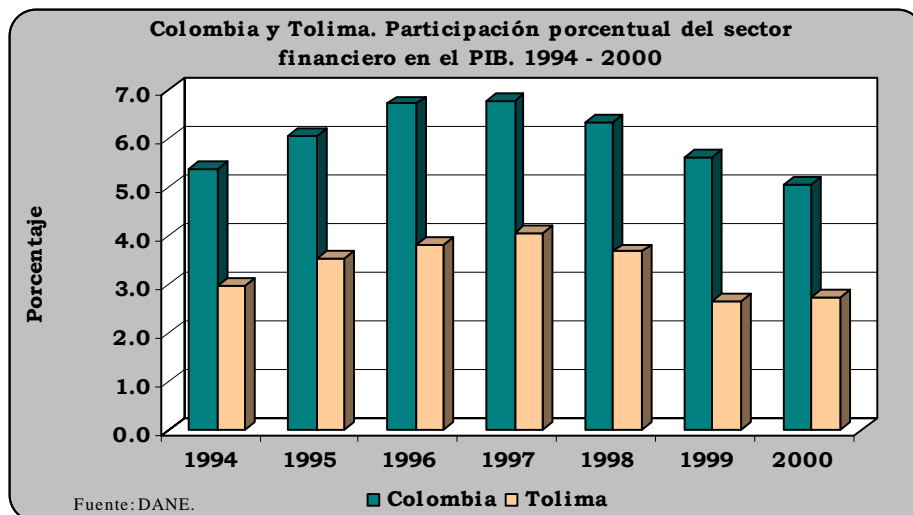
- La participación promedio del sector industrial en el PIB del Tolima durante el periodo analizado fue de solo 8.2%, mientras que la industria a nivel nacional presentó una contribución del 14.4%. La baja industrialización regional explica en parte el bajo grado de desarrollo de la región, los reducidos niveles de inversión productiva, las elevadas tasas de desempleo que registra la capital tolimesa y, en consecuencia, los bajos niveles de ingreso de nuestra población. La industria del Tolima contribuye con el 1.6% del PIB del sector industrial en el país.

Gráfico 3



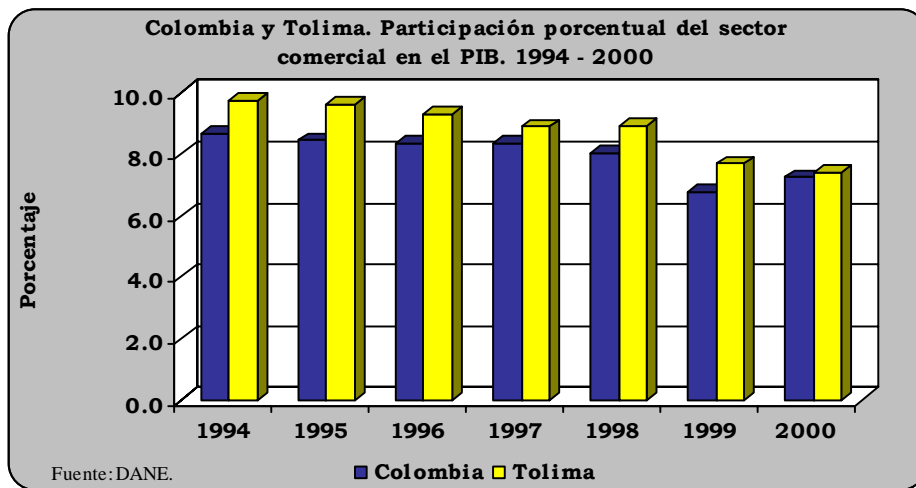
- También, el renglón de servicios de intermediación financiera presentó una contribución inferior a la nacional, pues mientras que a nivel país el promedio es de 6%, en el Tolima es solo del 3.4%, lo que explica el reducido tamaño del mercado de capitales local, así como la baja capacidad de ahorro de la comunidad, derivada del bajo nivel de ingresos. En el ámbito nacional, el Tolima participa con el 1.6% del PIB generado por el sector financiero.

Gráfico 4



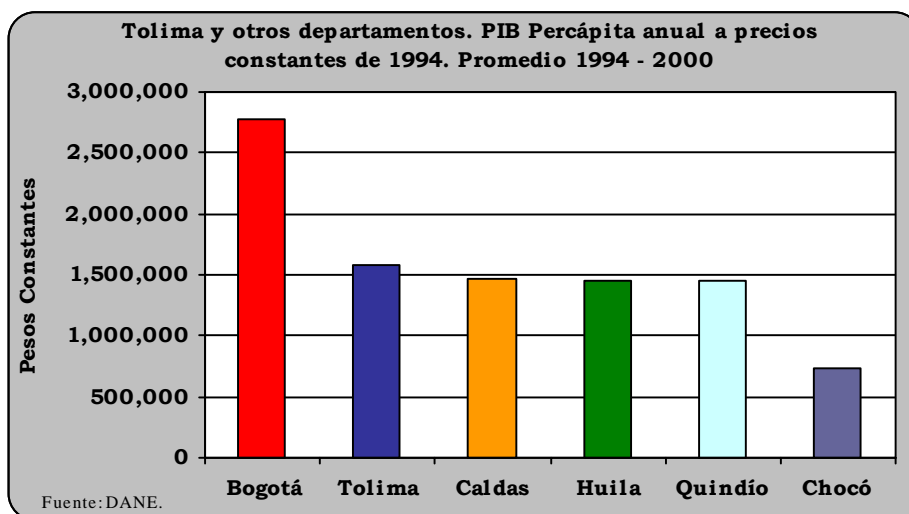
- Se destaca la participación del sector comercial en el Tolima, al registrar una contribución media dentro del PIB regional durante el periodo del 8.8%, ligeramente superior al 8.0% presentado en el nivel nacional, lo cual pone de manifiesto el favorable desempeño que este renglón tuvo entre los años de 1994 y 1997, época en la cual creció a una tasa promedio del 2.4%, situación que se revirtió a partir de 1998 cuando su crecimiento comenzó a ser negativo. La contribución de la región en el PIB de la actividad comercial nacional es del 3.1%.

Gráfico 5



- Si se ordenan los departamentos del país en función del PIB per cápita, excluyendo los nuevos departamentos e incluyendo a Bogotá dentro de dicha clasificación, se encuentra que el Tolima, con un promedio de \$1.6 millones por habitante, ocupa el puesto número 9, al ser superado por las regiones tradicionalmente más desarrolladas, como son Bogotá, Valle, Antioquia o Atlántico, así como por departamentos donde tiene un gran peso la actividad minera, como es el caso del la Guajira con el carbón y el Meta con el petróleo; sin embargo, se encuentra por arriba de regiones como los tres departamentos del eje cafetero, o algunos con tamaño y estructura económica similar, como Huila y Boyacá.

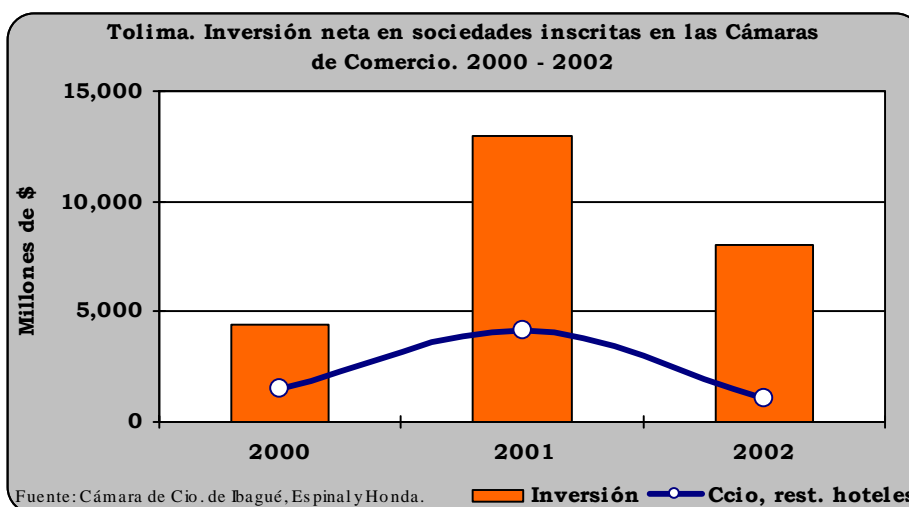
Gráfico 6



2. INVERSIÓN NETA EN SOCIEDADES

Las sociedades inscritas en las Cámaras de Comercio de Ibagué, Espinal y Honda, contabilizaron durante el año 2002 recursos netos de inversión por \$8.006 millones, suma que representa una caída de \$4.955 millones (-38.2%) frente al año anterior. Este comportamiento es consecuencia del descenso de \$4.683 millones presentado en la constitución y en la reforma de sociedades, así como por el aumento de \$272 millones en el valor de las sociedades disueltas.

Gráfico 7



Cuadro 2
Tolima. Inversión neta, según actividad económica
Acumulado enero - diciembre 2001 - 2002

Actividad Económica	Millones de pesos					
	Enero - Dic. 2001		Enero - Dic. 2002		Variación valor	
	No.	Valor	No.	Valor	Absoluta	%
Total	429	12,961	391	8,006	-4,955	-38.2
Agropecuario	56	1,647	6	659	-988	-60.0
Explotación de minas	4	254	3	329	75	29.5
Industria	36	-704	38	2,413	3,117	442.8
Electricidad, gas y agua	11	109	2	14	-95	-87.2
Construcción	21	790	22	253	-537	-68.0
Comercio	122	4,183	112	1,033	-3,150	-75.3
Transporte	61	3,031	88	491	-2,540	-83.8
Seguros y finanzas	85	741	75	1,654	913	123.2
Servicios	33	2,910	45	1,160	-1,750	-60.1

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

La desinversión señalada se produjo básicamente en los sectores de comercio, con un descenso de \$3.150 millones por el elevado valor de las liquidaciones; transporte, con una reducción de \$2.540 millones debida a la baja creación y adición de capital en este tipo de firmas; y en el rubro de servicios, donde la disminución fue de \$1.750 millones por el descenso de capital en empresas del subsector de diversión y esparcimiento.

Se destaca el crecimiento y la dinámica positiva registrada por el sector industrial, que pasó de un capital neto negativo de \$704 millones a un valor positivo de \$2.413 millones, por efecto de la capitalización de empresas del subsector de sustancias agroquímicas; y del renglón de seguros y finanzas, al obtener un incremento de \$913 millones debido a la creación de empresas del ramo y al fortalecimiento patrimonial de las existentes.

3. COMERCIO EXTERIOR

3.1 Exportaciones

En el 2002 las exportaciones no tradicionales efectuadas por empresas del Tolima disminuyeron en un 42.8% con respecto al 2001, al pasar de US \$10.1 millones a

US \$5.8 millones, caída que se explica por las dificultades que enfrentaron los socios comerciales más importantes del departamento, como son Estados Unidos y Venezuela.

Cuadro 3
Tolima. Exportaciones no tradicionales registradas por valor, según clasificación CIU
Acumulado enero a diciembre 2001 - 2002

Código	Descripción	Valor FOB US\$		Variación	
		2001	2002	Absoluta	%
	Total	10,127,486	5,791,641	-4,335,845	-42.8
100	Sector agropecuario	408,488	96,845	-311,643	-76.3
300	Sector industrial	9,718,998	5,694,796	-4,024,202	-41.4
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	860,772	389,107	-471,665	-54.8
32	Textiles, prendas de vestir	6,427,457	3,133,243	-3,294,214	-51.3
33	Industria maderera	16,084	6,360	-9,724	-60.5
34	Fabricación de papel y sus productos	291,793	9,055	-282,738	-96.9
35	Fabricación sustancias químicas	71,699	56,898	-14,801	-20.6
36	Minerales no metálicos	1,453,411	1,290,330	-163,081	-11.2
38	Maquinaria y equipo	437,884	201,618	-236,266	-54.0
39	Otras industrias	159,898	608,185	448,287	280.4

Fuente: DANE. Datos preliminares

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

En este contexto, las ventas externas de productos industriales bajaron en un 41.4%, por la reducción presentada en casi todos los renglones que conforman el sector. El rubro de “textiles y prendas de vestir” acusó el descenso más pronunciado (superior al 50%), debido al deterioro de las ventas y a los menores precios del mercado internacional, aunque también influyó el retraso de la extensión de los beneficios contemplados en el ATPA.

El mercado de destino más importante para los productos del Tolima fue el Ecuador, al pasar sus compras de US \$1.9 millones a US \$2.2 millones, seguido por Venezuela, cuyas adquisiciones totalizaron US \$1.0 millón, lo que significó un retroceso anual del 59.0%. Por su parte, Estados Unidos, que fue el principal destinatario de los productos tolimenses en el 2001, disminuyó sus compras de US \$3.6 millones a US \$980 mil.

Gráfico 8



Es de anotar que las exportaciones del Tolima representaron solamente el 0.04% de las ventas externas del país durante el 2002; equivalente al 0.09% de las transacciones de bienes no tradicionales y al 0.1% de las tradicionales.

3.2 Importaciones

Las compras efectuadas por el Tolima en el mercado externo en el 2002 se incrementaron en 5.9%, al pasar de US \$20.8 millones a US \$ 22.0 millones, debido al aumento de 92.0% registrado en el renglón de “Maquinaria, exceptuando la eléctrica”, dentro del cual se destacan los equipos para la agricultura; seguido por la agrupación de “Otros productos alimenticios”, que pasó de US \$74 mil a US \$3.1 millones, al demandar maquinaria y equipo para la elaboración de alimentos.

Por su parte, la agrupación de “Textiles”, que en el 2001 presentó la mayor participación en las importaciones, acusó un descenso del 58.8%, mientras que en “material de transporte” se produjo una reducción del 43.5%.

A pesar de que las ventas disminuyeron en 41.2% respecto al 2001, Estados Unidos mantuvo el primer lugar como proveedor de los empresarios tolimenses

durante el 2002. Se destaca el comportamiento de Italia, al ascender al segundo lugar, por efecto del aumento de sus ventas de “Maquinaria de sondeo o perforación del suelo” de \$190.000 a \$3.3 millones de dólares. Situación similar se presentó con Chile, al subir al tercer lugar, pues sus ventas de “preparaciones compuestas para la elaboración de bebidas” pasaron de \$90.000 a \$3.2 millones de dólares.

Cuadro 4

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

Código	Descripción	Valor FOB US\$		Variación	
		2001	2002	Absoluta	%
Total		20,783,280	22,017,530	1,234,250	5.9
100	Sector agropecuario, silvicultura, caza y pesca	2,470,253	2,702,524	232,271	9.4
200	Sector minero	902	0	-902	-100.0
300	Sector Industrial	18,312,125	19,315,006	1,002,881	5.5
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	293,077	4,934,591	4,641,514	(--)
32	Textiles prendas de vestir	6,064,589	2,523,428	-3,541,161	-58.4
33	Industria maderera	33,417	15,302	-18,115	-54.2
34	Fabricación de papel y sus productos	116,803	127,441	10,638	9.1
35	Fabricación sustancias químicas	1,191,995	402,390	-789,605	-66.2
36	Minerales no metálicos	10,487	44,354	33,867	322.9
37	Metálicas básicas	26,399	92,397	65,998	250.0
38	Maquinaria y equipo	10,542,592	11,129,570	586,978	5.6
39	Otras industrias	29,967	45,533	15,566	51.9
	Diversos y no clasificados	2,799	0	-2,799	-100

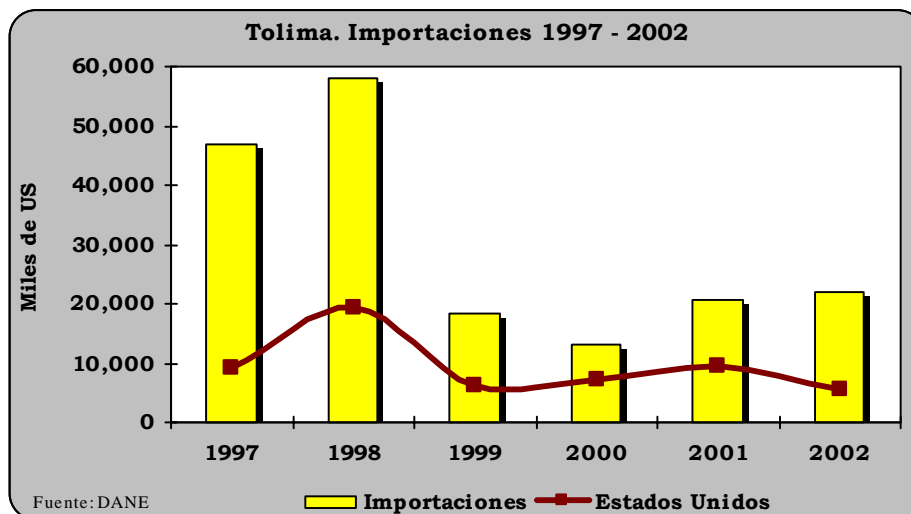
Fuente: DIAN datos preliminares.

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

(--) = No comparable.

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

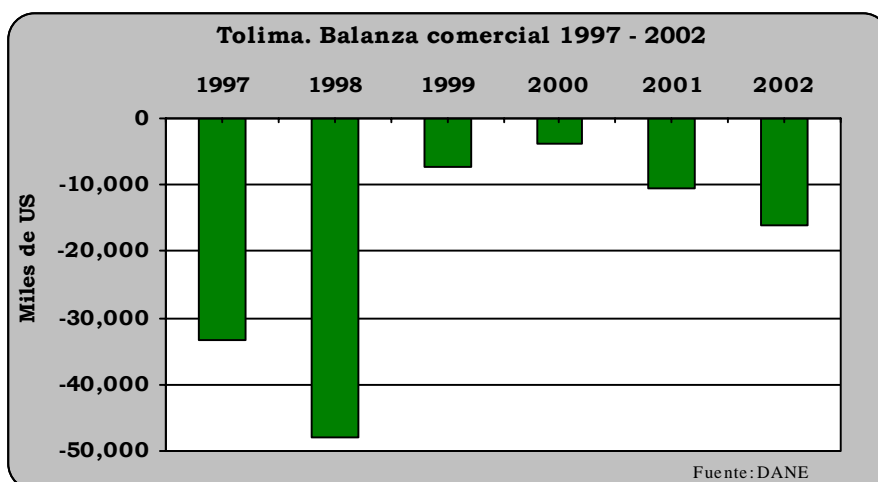
Gráfico 9



3.3 Balanza comercial

El intercambio comercial de bienes no tradicionales efectuado por los empresarios del Tolima, arrojó durante el año una balanza comercial deficitaria de US \$16.2 millones, superior en US \$5.6 millones con respecto al déficit registrado en el 2001. Tal resultado se explica, como se ha señalado, por la situación presentada en los Estados Unidos y Venezuela, países que históricamente han sido los principales socios comerciales del departamento. Al desagregar, se aprecia que se obtuvo una balanza negativa con los Estados Unidos por US \$4.6 millones, equivalente al 28.4%, mientras que con Venezuela el mayor impacto se sintió en la contracción de las exportaciones, al producirse una caída del 59.0%.

Gráfico 10



4. SECTOR FINANCIERO

4.1 Fuentes de recursos

Al cierre del 2002 el sistema financiero de Ibagué obtuvo en sus principales fuentes de recursos un saldo de \$688.768 millones, superior en \$79.925 millones (13.1%) al presentado en diciembre de 2001. El incremento en términos absolutos se concentró en los bancos comerciales, con un crecimiento de \$75.781 millones (13.1%), explicado por el incremento de \$66.410 millones (28.3%) en los

depósitos de ahorro y de \$21.170 millones (22.6%) en los depósitos en cuenta corriente

Cuadro 5

Ibagué. Principales fuentes de recursos del sistema financiero.

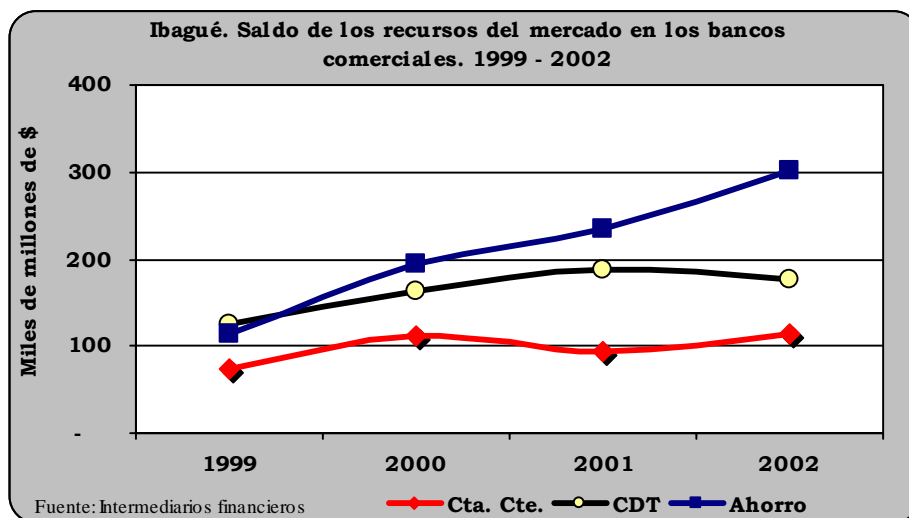
Concepto	(millones de pesos)			
	Saldos a fin de:		Variación	
	2001	2002	Absoluta	%
Total (1+2)	608,843	688,768	79,925	13.1
1. BANCOS COMERCIALES^a	598,939	674,720	75,781	12.7
Depósitos en cuenta corriente	93,685	114,855	21,170	22.6
Certificados de depósitos a término	186,603	176,649	-9,954	-5.3
Depósitos de ahorro	234,634	301,044	66,410	28.3
Cuentas de ahorro especial	2,146	4,262	2,116	98.6
Certificados de ahorro de valor real	561	422	-139	-24.8
Otros depósitos y obligaciones en m/l	81,256	77,477	-3,779	-4.7
Otros dep. y exigibilidades en m/e reducidas a m/l	54.00	11	-43	-79.5
2. COMPAÑÍAS DE FINANCIAMIENTO CCIAL^b	9,904	14,048	4,144	41.8
Certificados de depósitos a término	9,127	13,037	3,910	42.8
Otros depósitos y obligaciones en m/l	777	1,010	233	30.0

Fuente: Entidades Financieras de Ibagué.

^a Incluye los bancos: Bancafé, Popular, Colombia, Bogotá, Ganadero, Superior, Occidente, Santander, Caja Social, Colmena, Conavi, Granahorrar, Davivienda, Multibanca Colpatría, Mega Banco, AVVillas Agrario de Colombia.

^b Incluye las compañías de financiamiento comercial: Finandina, Internacional y Leasing de Occidente S.A.

Gráfico 11



Es pertinente mencionar que el 44% de los depósitos en cuenta corriente corresponden a entidades públicas, producto de las transferencias giradas por la nación a los entes territoriales y el traslado de recursos del sector oficial.

Dentro de las captaciones, siguiendo la tendencia nacional, los certificados de depósito a término disminuyeron en \$9.954 millones (5.3%), debido a la reducción del rendimiento ofrecido a los dineros depositados a término fijo y al movimiento estacional de finales de año por parte de los ahorradores, que buscan obtener con ello ventajas de tipo fiscal.

4.2 Usos de recursos

En primer término, debemos aclarar que para el estudio de los usos de recursos se tomaron los saldos estadísticos entre marzo y diciembre de 2002, debido a los cambios introducidos por la Superintendencia Bancaria al Plan Único de Cuentas, mediante la Circular Externa No. 50 de 2001, referente a la clasificación y calificación de la cartera.

Al finalizar 2002 el consolidado de los usos de recursos del sistema financiero ascendió a \$570.312 millones, monto que comparado con los resultados de marzo del mismo año presenta un incremento de \$35.526 millones (6.6%).

Por tipo de intermediario, los bancos comerciales concentraron el 97.1% de la cartera con un crecimiento del 6.3% en sus colocaciones, representado en un incremento del 10.9% de la cartera vigente (\$33.435 millones), producto del otorgamiento de préstamos al sector empresarial, en particular a la industria molinera y al sector mercantil de la región. Adicionalmente, contribuyó la recompra de cartera de vivienda a FOGAFIN por una entidad bancaria oficial de la ciudad.

Por su parte, las colocaciones de las compañías de financiamiento comercial experimentaron un crecimiento anual de 20.2%, explicado por el avance de la cartera de categoría "A" o de riesgo normal, en virtud del repunte de los créditos para compra de vehículos, y el otorgamiento de préstamos con recursos de FINAGRO.

Cuadro 6

Ibagué. Principales usos de recursos del sistema financiero.

Concepto	(millones de pesos)			
	SalDOS a fin de:		Variación	
	Marzo 2002 *	Dic. 2002	Absoluta	%
Total (1+2)	534,787	570,312	35,526	6.6
1. BANCOS COMERCIALES ^a	520,876	553,589	32,713	6.3
Cartera categoría "A" (vigente)	306,774	340,209	33,435	10.9
Cartera categoría "B" (vencida)	38,447	25,300	-13,147	-34.2
Cartera categoría "C" (vencida)	18,470	23,553	5,083	27.5
Cartera categoría "D" (vencida)	48,607	44,380	-4,227	-8.7
Cartera categoría "E" (vencida)	51,653	52,881	1,228	2.4
Otros usos en m/l	56,224	67,265	11,041	19.6
Otros usos en m/e reducidos a m/l.	703	2	-701	-99.7
2. COMPAÑÍAS DE FINANCIAMIENTO CCIAL^b	13,911	16,723	2,812	20.2
Cartera categoría "A" (vigente)	12,206	15,585	3,379	27.7
Cartera categoría "B" (vencida)	512	425	-88	-17.1
Cartera categoría "C" (vencida)	17	32	15	88.4
Cartera categoría "D" (vencida)	37	17	-21	-55.4
Cartera categoría "E" (vencida)	101	46	-55	-54.5
Otros usos en m/l	1,038	620	-418	-40.3

Fuente: Entidades Financieras de Ibagué.

^a Incluye los bancos: Bancafé, Popular, Colombia, Bogotá, Ganadero, Superior, Occidente, Santander, Caja Social, Colmena, Conavi, Granahorrar, Davivienda, Multibanca Colpatria, Mega Banco, AV Villas Agrario de Colombia.

^b Incluye las compañías de financiamiento comercial: Finandina, Internacional y Leasing de Occidente S.A.

* Cifras no comparables con diciembre de 2001, en razón a la entrada en vigencia de la Circular Externa No. 50 de 2001 de la Superintendencia Bancaria.

La cartera en su conjunto se situó en \$502.426 millones, y reportó un crecimiento entre marzo y diciembre de 2002 de \$25.604 millones (5.4%). Si agrupamos la cartera del sistema financiero según su orientación o modalidad, el mayor porcentaje corresponde a la comercial con el 44.2%, seguida por el crédito de vivienda con el 37.0% y, en tercer lugar, se ubican los prestamos de consumo con el 18.3%. Los empréstitos para los microcréditos solo tienen una participación del 0.5% del total de la cartera equivalente a \$2.591 millones.

Cuadro 7

Ibagué. Cartera total del sistema financiero según modalidad de crédito.

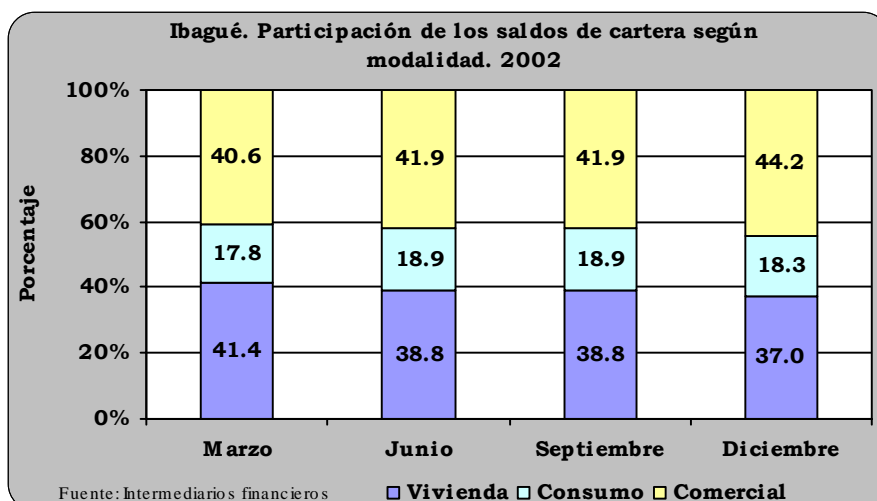
Millones de pesos

Concepto	Saldos a Fin de:		Variación	
	Marzo 2002 *	Dicbre 2002	Absoluta	%
Total (1+2+3+4)	476,822	502,426	25,603	5.4
1. Vivienda	197,171	185,876	-11,295	-5.7
2. Consumo	84,763	91,775	7,012	8.3
3. Microcréditos	1,252	2,591	1,340	107.0
4. Comercial	193,637	222,183	28,546	14.7

Fuente: Entidades Financieras de Ibagué.

* Cifras no comparables con diciembre de 2001, en razón a la entrada en vigencia de la Circular Externa No. 50 de 2001 de la Superintendencia Bancaria.

Gráfico 12



4.3 Cartera vencida

Al finalizar el 2002 se aprecia una disminución del 7.1% (\$11.210 millones) en la cartera vencida de los establecimientos de crédito locales frente al primer trimestre del mismo año, efecto de la reducción de \$9.584 millones (11.4%) en los préstamos de modalidad comercial. Por su parte, la cartera vencida de vivienda se redujo en \$1.636 millones (2.6%).

Cuadro 8

Ibagué. Cartera vencida del sistema financiero según modalidad de crédito.

Millones de pesos

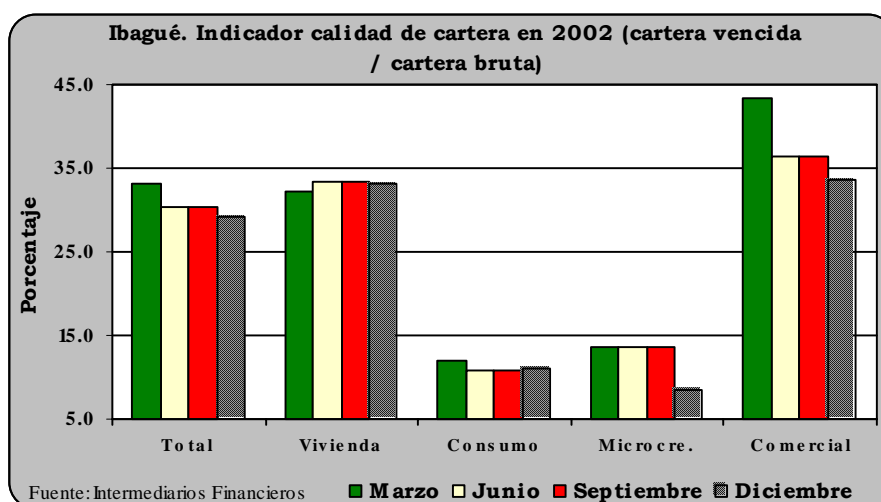
Concepto	Saldos a Fin de:		Variación	
	Marzo 2002 *	Dicbre 2002	Absoluta	%
Total (1+2+3+4)	157,843	146,632	-11,210	-7.1
1. Vivienda	63,366	61,731	-1,636	-2.6
2. Consumo	10,179	10,149	-30	-0.3
3. Microcréditos	169	218	49	29.0
4. Comercial	84,128	74,534	-9,594	-11.4

Fuente: Entidades Financieras de Ibagué.

* Cifras no comparables con diciembre de 2001, en razón a la entrada en vigencia de la Circular Externa No. 50 de 2001 de la Superintendencia Bancaria.

Si se mira la distribución de la cartera vencida según su categoría o riesgo, se tiene que el 17.5% corresponden a categoría “B” o riesgo aceptable, el 16.1% a categoría “C” o riesgo apreciable, el 30.3% a riesgo significativo o categoría “D” y el 36.1% a riesgo de incobrabilidad o categoría “E”.

Gráfico 13



De otro lado, el indicador de calidad de la cartera (cartera vencida sobre cartera total del sistema financiero) mejoró ligeramente, al pasar de 33.1% en marzo a 29.2% en diciembre del 2002. Por modalidad de crédito el coeficiente más alto (33.5%) continúa correspondiendo a la cartera comercial, seguido por los

préstamos hipotecarios (33.2%), en tanto que en los créditos a microempresarios y a consumo muestran un porcentaje bajo, con el 8.4% y el 11.1% en cada caso.

5. FINANZAS PÚBLICAS

5.1 Administración central departamental del Tolima

5.1.1 Ingresos

Al cierre del año 2002 la ejecución presupuestal de la gobernación del Tolima mostró ingresos totales por \$327.541 millones, superiores en \$33.696 millones (11.5%) a los obtenidos en la vigencia anterior. La mayor proporción de los ingresos está representada por las transferencias, con el 72.1% (236.379 millones); seguidas por el recaudo de impuestos locales, con el 22.4%; los ingresos no tributarios, con el 3.7%; y los ingresos de capital, con el 1.8%.

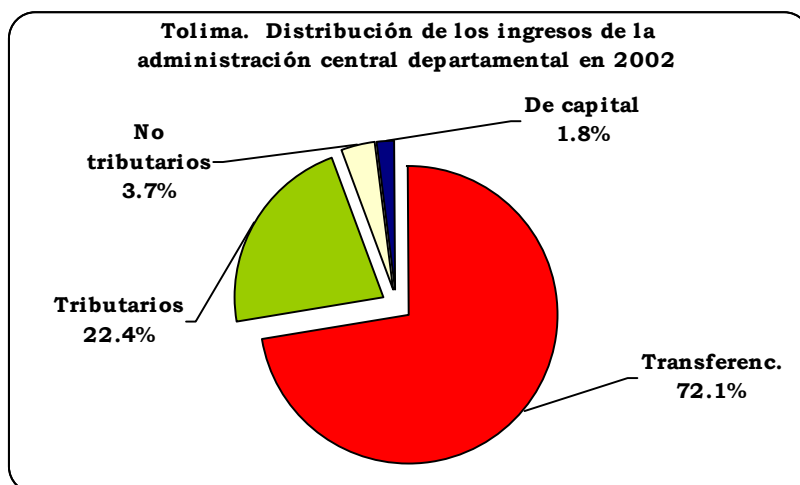
Cuadro 9
Tolima. Situación fiscal administración central departamental
2001 - 2002

Variables Económicas	2001	2002	Variaciones	
			Absoluta	Relativa
Ingresos	293,846	327,542	33,696	11.5
- Tributarios	66,326	73,220	6,894	10.4
- No Tributarios	5,043	11,973	6,930	137.4
- Transferencias	220,993	236,379	15,386	7.0
- De Capital	1,484	5,970	4,486	302.3
Gastos	289,563	306,794	17,231	6.0
- Funcionamiento	244,262	241,047	-3,215	-1.3
- Intereses Deuda	611	1,064	453	74.1
- Transferencias	42,774	55,830	13,056	30.5
- De Capital	1,916	8,853	6,937	362.1
Déficit o superávit	4,357	22,450	18,093	415.3

Fuente: Administración Central, Departamento del Tolima.

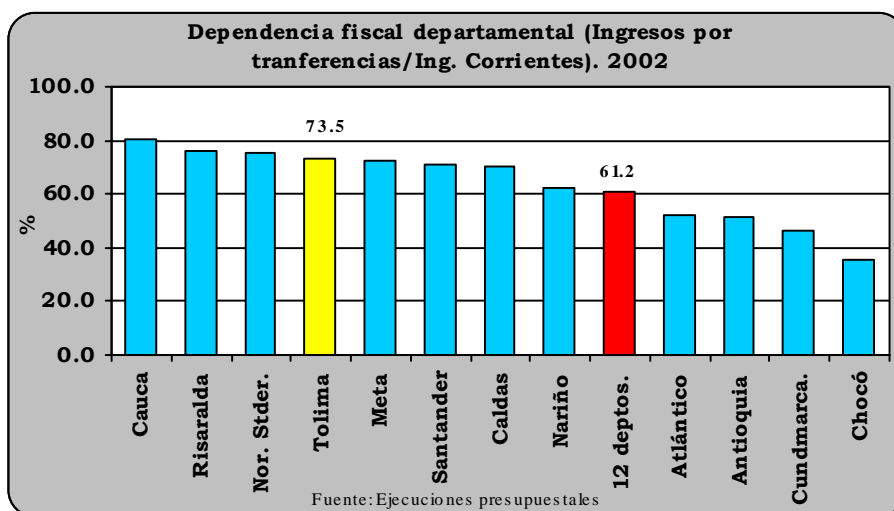
A pesar de que las transferencias presentan el mayor incremento anual en términos absolutos (\$15.386 millones), su contribución total en los ingresos departamentales se redujo en 3 puntos porcentuales con respecto al 2001; además, debemos señalar que los giros efectuados por la nación representan el 98.3% de las transferencias.

Gráfico 14



Con relación a las transferencias, debemos señalar que si se relacionan con los ingresos corrientes se obtiene el “indicador de dependencia fiscal”, el cual alcanzó para el Tolima un 73.5% en el 2002, superior al coeficiente correspondiente a los 12 principales departamentos, el cual se situó en 61.2%; sin embargo, es ligeramente inferior al reportado por regiones tales como: Cauca, Risaralda y Norte de Santander.

Gráfico 15



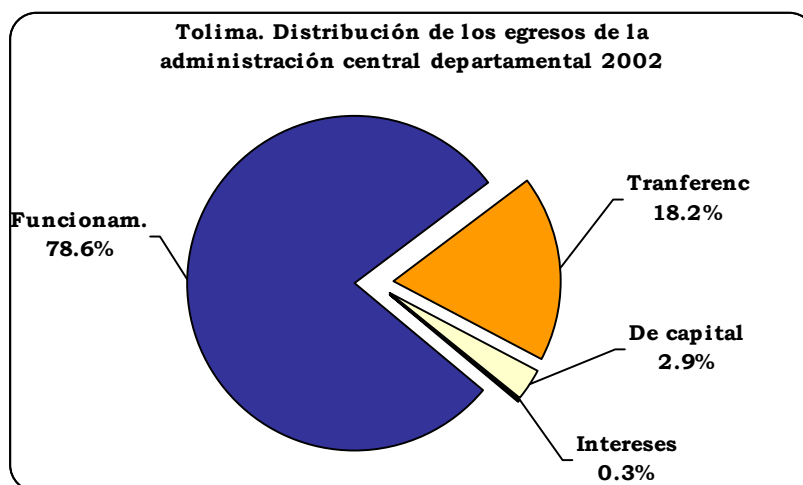
Por su parte, el recaudo de impuestos departamentales totalizó \$73.220 millones, con un crecimiento anual del 10.4%. Al desagregar, se destaca el avance de

57.3% en el impuesto a los licores, pues el recaudo pasó de \$8.002 millones a \$12.585 millones. Entre tanto, los ingresos no tributarios reportaron un incremento anual de \$6.930 millones (137.4%), producto de la rentabilidad obtenida por los recursos colocados temporalmente en el sector financiero. De acuerdo con lo anterior, los ingresos propios (ingresos tributarios y no tributarios sobre ingresos totales) de la gobernación del Tolima representaron el 26.1%, coeficiente superior al 24.3% obtenido en el año 2001.

5.1.2 Egresos

Los egresos de la administración central del Tolima ascendieron a \$306.795 millones durante el 2002, monto que supera en \$17.232 millones (6.0%) lo pagado en el 2001. Al desagregar los principales rubros de gastos se aprecia que:

Gráfico 16



- Los gastos de funcionamiento por \$241.047 millones representaron el 78.6%, con una leve reducción respecto del año anterior. Dentro de dicho rubro, la remuneración del trabajo fue de \$212.604 millones, con una disminución de \$6.081 millones frente al 2001, en tanto que la compra de bienes y servicios de consumo se elevó en \$6.454 millones respecto del año anterior.

- Los egresos por transferencias reportaron un crecimiento anual de \$13.056 millones (30.5%). Estas erogaciones se dirigieron básicamente a las Empresas Sociales del Estado (ESE), al ente encargado de la recreación y el deporte en el departamento y al Conservatorio de Música del Tolima.
- Por concepto de intereses y comisiones de la deuda pública se cancelaron \$1.064 millones, 74.3% más que lo pagado en el 2001.
- Los egresos de capital tuvieron un incremento anual de \$6.937 millones; sin embargo, estos recursos corresponden a programas de inversión que se desarrollaron en vigencias anteriores y fueron canceladas en el presente año.
- Finalmente, se concluye que las finanzas públicas de la administración central departamental presentaron una situación presupuestal superavitaria por \$22.450 millones durante la vigencia del 2002, superior a la obtenida un año atrás, cuando se registró un balance positivo de \$4.357 millones.

5.2 Administración central municipal de Ibagué

5.2.1 Ingresos

El gobierno central municipal de Ibagué obtuvo en el año 2002 ingresos por \$78.587 millones, superiores en \$17.900 millones (29.5%) frente a lo recaudado el año anterior. Tal comportamiento se explica por:

- El aumento de \$9.125 millones (33.1%) en los ingresos tributarios, dentro de los cuales sobresale el mayor recaudo por la sobretasa a la gasolina de \$6.915 millones frente al 2001, debido al aumento de 5 a 15 puntos porcentuales en el valor transferido al municipio por la Fiduciaria del Banco Popular a partir del mes de julio, al liberarse recursos por la cancelación de parte de la deuda, por concepto de bonos de titularización de la misma.

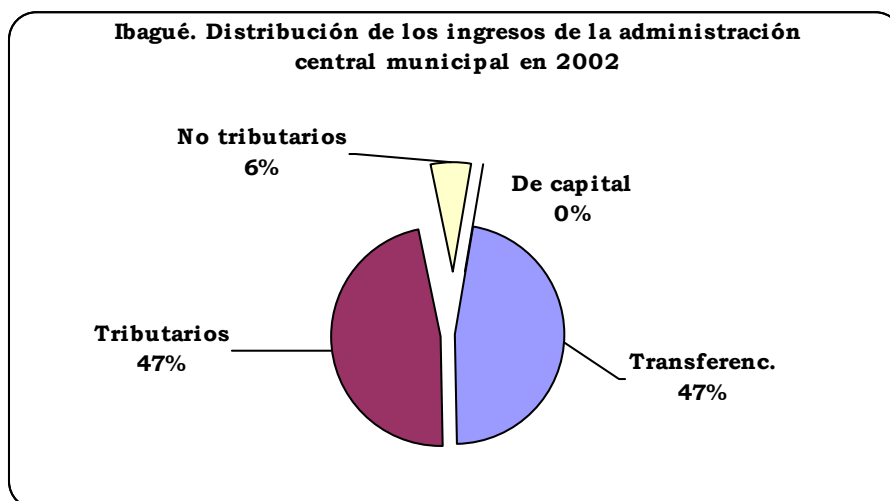
Cuadro 10
Ibagué. Situación fiscal administración central municipal
2001 - 2002

Variables Económicas	2001	2002	Variaciones	
			Absoluta	Relativa
Ingresos	60,687	78,587	17,900	29.5
- Tributarios	27,582	36,707	9,125	33.1
- No Tributarios	4,387	4,900	513	11.7
- Transferencias	28,532	36,977	8,445	29.6
- De Capital	186	3	-183	-98.4
Gastos	50,056	70,318	20,262	40.5
- Funcionamiento	39,178	47,538	8,360	21.3
- Intereses Deuda	4,029	5,616	1,587	39.4
- Transferencias	2,073	2,486	413	19.9
- De Capital	4,776	14,678	9,902	207.3
Déficit o superávit	10,631	8,269	-2,362	-22.2

Fuente: Administración Central, Departamento del Tolima.

- El crecimiento del 12.3% en el recaudo del impuesto predial. Sin embargo, debe señalarse que el 30.9% de lo recaudado corresponde a vigencias anteriores, incluyendo el tributo como tal y los intereses del mismo.

Gráfico 17

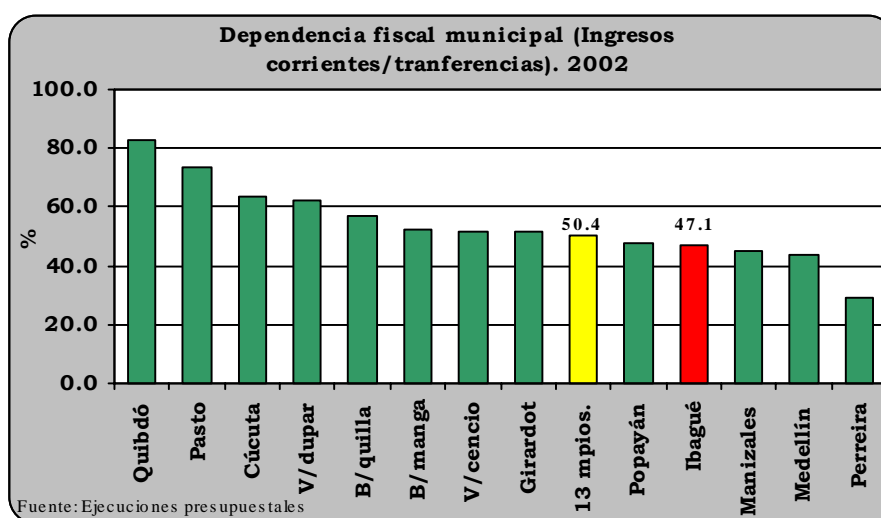


- El crecimiento anual del 29.6% en el valor de las transferencias, jalonado por los recursos adjudicados desde el gobierno central nacional, los cuales

superaron a los del año anterior en 51.4%. Ello se debió a las modificaciones introducidas al sistema general de participaciones por la Ley 715 de 2001, al establecer el cambio de giros bimensuales a mensuales.

- Al calcular el “indicador de dependencia fiscal”, se observa que Ibagué, con un 47.1%, tiene una dependencia inferior a la del consolidado de los principales 13 municipios capitales, el cual se colocó en el 50.4%. De igual forma, resulta comparativamente menor que el obtenido por ciudades tales como: Barranquilla, Bucaramanga, Cúcuta y Villavicencio, entre otras.

Gráfico 18



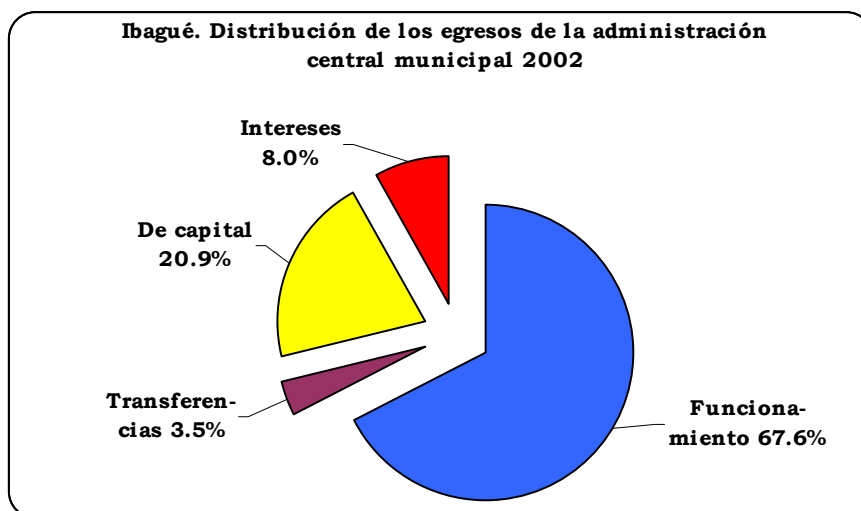
5.2.2 Egresos

En el 2002 los egresos corrientes (giros y compromisos) del municipio de Ibagué ascendieron a \$70.318 millones, equivalentes a pagos adicionales por \$20.262 millones (22.9%) con respecto al 2001. Al descomponer los diferentes rubros de gasto se destaca:

- El crecimiento del 21.3% en los egresos de funcionamiento, dentro de los cuales la remuneración del trabajo disminuyó en 172 millones (0.7%); la compra de bienes y servicios aumentó en el 87.8%, el 15% de los cuales corresponde a

deuda flotante; y los gastos por el régimen subsidiado de salud se incrementaron en 81.7% debido a la ampliación de la cobertura de dicho régimen.

Gráfico 19



- Las erogaciones por concepto de intereses y comisiones de deuda pública ascendieron a \$5.616 millones, lo que significa un aumento del 39.4% con respecto a lo cancelado en el 2001.

Las operaciones registradas en el presupuesto del municipio de Ibagué durante la vigencia del 2002 reflejaron un superávit total de \$8.269 millones, equivalente a una disminución 22.2% con relación al balance del 2001.

5.3 Deuda pública

5.3.1 Administración central departamental del Tolima

Al finalizar el 2002 los principales pasivos de la administración central departamental del Tolima ascendieron a \$203.478 millones, lo que equivale a una disminución de \$3.948 millones (1.9%) frente al monto registrado en diciembre de 2001.

Cuadro 11

Tolima. Saldo pasivos de la administración central departamental

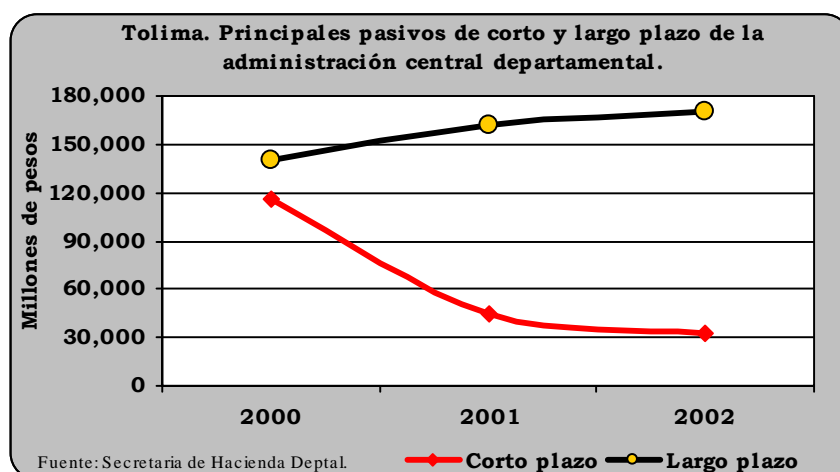
Concepto	Millones de pesos			
	Saldo a fin de:		Variaciones	
	2001	2002	Absoluta	%
Total pasivos(1+2)	207,426	203,478	-3,948	-1.9
1. Pasivos de corto plazo	45,160	33,036	-12,124	-26.8
Obligaciones financieras	3,537	0	-3,537	-100.0
Cuentas por pagar	25,673	23,917	-1,756	-6.8
Obligaciones laborales	15,950	9,119	-6,831	-42.8
2. Pasivos de largo plazo	162,266	170,442	8,176	5.0
Operaciones de crédito público	162,266	170,442	8,176	5.0
Deuda pública interna de L.P.	67,160	75,364	8,204	12.2
Prestamos gubernamentales de L.P.	81,065	81,065	0	0.0
Intereses D.P. Interna de L.P.	14,042	14,014	-28	-0.2

Fuente: Secretaría de Hacienda - División de contabilidad.

Ind.: variación indeterminada

Este resultado se explica por la disminución de \$12.124 millones (26.8%) en las obligaciones de corto plazo, en virtud de la cancelación de compromisos laborales por \$6.831 millones, que se adeudaban básicamente a los empleados del sector educativo. De igual forma, se redujo en 6.8% el rubro cuentas por pagar, al cancelarse recursos a hospitales del departamento y de algunos municipios; así mismo, se pagaron obligaciones parafiscales pendientes. Por su parte, los pasivos de largo plazo aumentaron anualmente en 5.0%, producto de la capitalización de intereses adeudados a la banca comercial.

Gráfico 20



5.3.2 Administración central municipal de Ibagué

El saldo de los principales pasivos del municipio de Ibagué totalizó \$94.157 millones al cierre del 2002, monto superior en \$2.757 millones (3.0%) frente al año precedente. Tal crecimiento se centró en los pasivos de largo plazo, que aumentaron en \$3.448 millones (4.6%), debido al mayor pago de intereses de deuda pública no corriente, como consecuencia del acuerdo alcanzado en materia de reestructuración de pasivos, llevado a cabo en el año 2001 y cuyo pago de intereses fue contabilizado en el 2002.

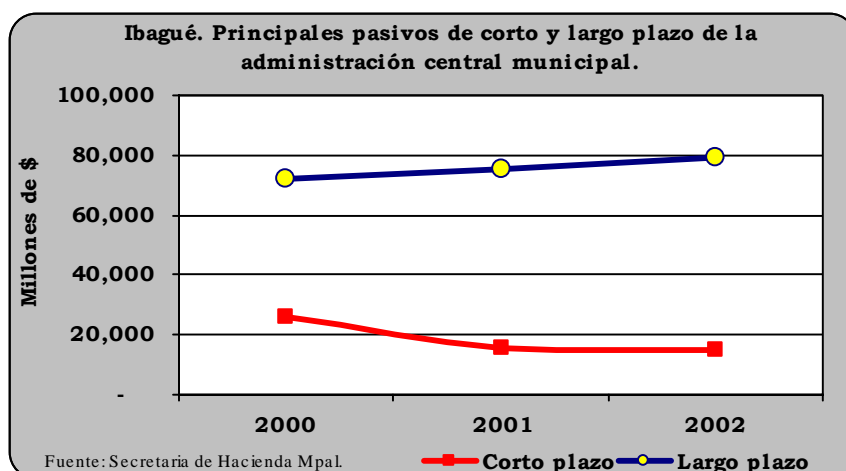
Cuadro 12
Ibagué. Saldo pasivos de la administración central municipal

Concepto	Saldo a fin de:		Millones de pesos	
	2001	2002	Absoluta	%
Total pasivos(1+2)	91,400	94,157	2,757	3.0
1. Pasivos de corto plazo	15,811	15,120	-691	-4.4
Obligaciones financieras	28	0	-28	-100.0
Cuentas por pagar	13,936	13,272	-664	-4.8
Obligaciones laborales	1,847	1,848	1	0.1
2. Pasivos de largo plazo	75,589	79,037	3,448	4.6
Operaciones de crédito público				
Deuda pública interna de L.P.	74,112	70,530	-3,582	-4.8
Intereses D.P. Interna de L.P.	1,477	8,507	7,030	476.0

Fuente: Secretaría de Hacienda - División de contabilidad.

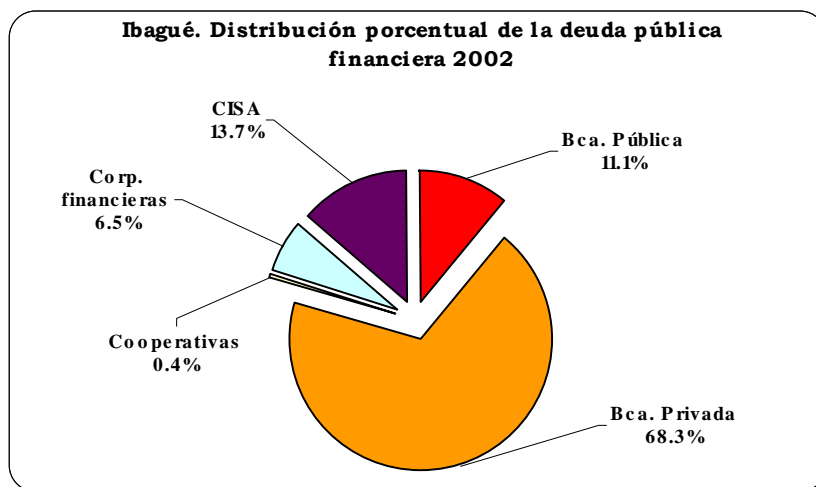
Ind.: variación indeterminada

Gráfico 21



Es de anotar que los acreedores financieros son en la actualidad entidades nacionales, dentro de las cuales la banca privada participa con el 68.3% de la deuda del municipio, seguida por las acreencias con la banca pública, que representan el 11.1%; además, existe un saldo con la Central de Inversiones S.A. (CISA) equivalente al 13.7%. Los pasivos con las corporaciones financieras son el 6.5% y con el sector cooperativo el 0.4%.

Gráfico 22



5.4 Recaudo de impuestos nacionales

La Administración de Impuestos Nacionales de Ibagué registró durante el año 2002 un incremento del 4.2% en sus niveles de recaudo, con respecto al año inmediatamente anterior, al pasar de \$118.912 millones a \$123.939 millones. El principal avance se produjo en la retención en la fuente al aumentar en 29.1%, seguido por el impuesto al valor agregado - IVA con un crecimiento del 7.1%; por el contrario, impuesto a la renta registró un comportamiento negativo, toda vez que frente al 2001 presentó una disminución del 36.9%.

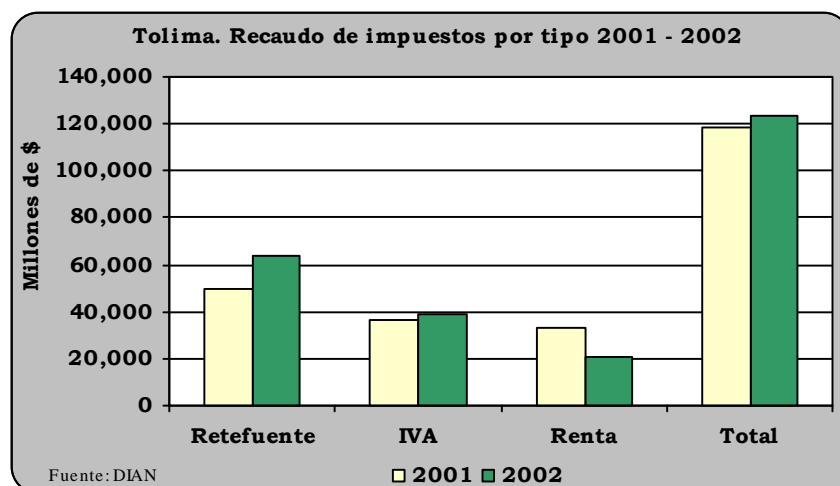
Cuadro 13

**Tolima. Recaudo de impuestos nacionales por tipo.
Acumulado enero - diciembre 2001 - 2002**

Impuesto	2001		2002		Variaciones	
	Millones \$	%	Millones \$	%	Absoluta	%
Total	118,912	100.0	123,939	100.0	5,027	4.2
Retefuente	49,744	41.8	64,199	51.8	14,455	29.1
IVA	36,081	30.3	38,628	31.2	2,547	7.1
Renta	32,909	27.7	20,770	16.8	-12,139	-36.9
Otros	178	0.1	342	0.3	164	92.1

Fuente: DIAN Ibagué.

Gráfico 23



6. SECTOR REAL

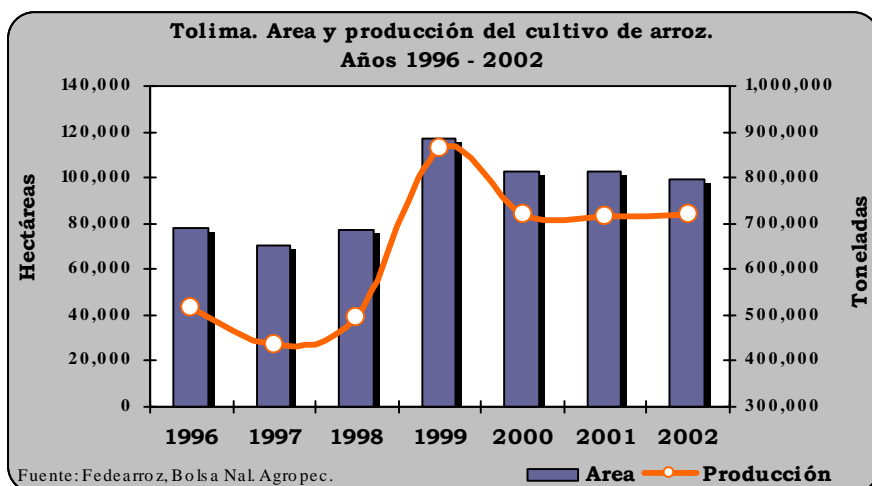
6.1 Agricultura

6.1.2 Cultivos transitorios

De acuerdo con los resultados de la “Muestra Nacional de Arroz Mecanizado”, realizada por Fedearroz y el DANE, para el año 2002 el área sembrada en arroz en el Tolima ascendió a 99.564 hectáreas, lo que significa una reducción de 2.991 hectáreas (-2.9%) con respecto al 2001, situación que puede explicarse por: las expectativas adversas generadas a comienzos del año por el “fenómeno del niño”, la escasez de agua que se presentó en los distritos de riego a comienzos del

periodo de siembras del segundo semestre, las alzas registradas en los arrendamientos y el costo de varios fertilizantes.

Gráfico 24



Sin embargo, tal superficie sitúa al Tolima en el primer lugar en el contexto nacional, con una participación del 31.6%, seguido por Huila y Meta con 8.9% y 8.8% respectivamente. Debemos señalar que el salto que se aprecia a partir de 1999 se explica por razones estadísticas, toda vez que en dicho año se efectuó en “Censo Nacional Arrocero”, que permitió establecer con exactitud la superficie realmente sembrada, y posteriormente se siguieron haciendo las encuestas semestrales.

Se considera que el volumen de producción en el 2002 alcanzó las 720.329 toneladas de arroz paddy, con un crecimiento del 0.8% frente a la cosecha del año anterior, logrado en razón de que los rendimientos pasaron de 6.9 a 7.2 toneladas por hectárea, debido a la mayor utilización de semilla certificada.

En cuanto a la “Encuesta de Consumo de Arroz en 2002”, elaborada por el DANE por encargo de Fedearroz, con el propósito de estimar el consumo per cápita semanal dentro de los hogares, se observa que la zona con mayor consumo es la Costa Atlántica con un promedio para los periodos estudiados de 2.29 libras por

semana, mientras que el consumo más bajo se presenta en la región Oriental con 1.16 libras.

En consonancia con lo anterior, las ciudades que registran los más elevados consumos son Montería, Cartagena y Barranquilla, con promedios de 2.12, 1.93 y 1.87 libras respectivamente. Ibagué, con 1.41 libras, se encuentra ligeramente por debajo de la media de las 13 ciudades investigadas de 1.48 libras.

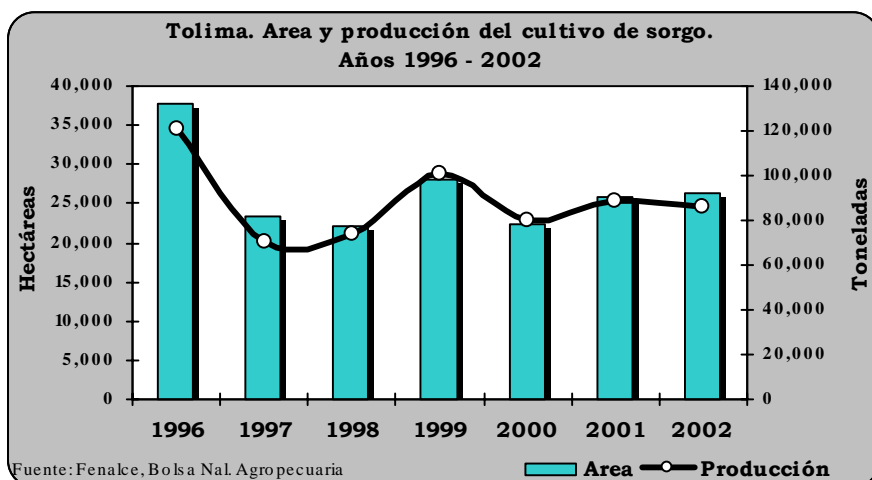
Cuadro 14
Colombia. Consumo per cápita semanal de arroz, según ciudad.
Marzo, junio, septiembre y diciembre de 2002

Ciudad	Cantidad de libras de arroz consumidas			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Total Ciudades	1.46	1.48	1.48	1.48
Montería	2.02	2.26	2.12	2.07
Cartagena	1.94	1.99	1.90	1.89
Barranquilla	1.84	1.92	1.76	1.96
Cali	1.67	1.66	1.74	1.70
Pereira	1.41	1.52	1.55	1.60
Manizales	1.42	1.50	1.48	1.49
Bogotá	1.43	1.45	1.43	1.39
Ibagué	1.39	1.42	1.40	1.44
Pasto	1.36	1.47	1.38	1.38
Medellín	1.33	1.29	1.34	1.38
Villavicencio	1.14	1.30	1.25	1.33
Cúcuta	1.12	1.10	1.15	1.11
Bucaramanga	0.85	0.83	0.89	0.93

Fuente: DANE.

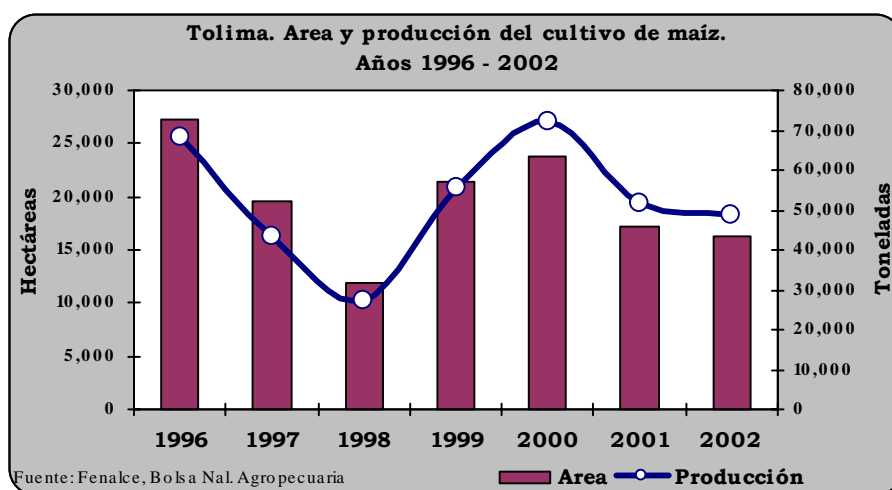
Con respecto al sorgo, las cifras de FENALCE para la cosecha del 2002 dan cuenta de una superficie de 26.450 hectáreas, equivalentes a un aumento de 560 hectáreas (2.2%) frente al año anterior, lo que resulta plausible si se tiene en cuenta que el cultivo se vio afectado por el desajuste del régimen climático, al producirse una fuerte sequía durante la fase de siembras, situación que ocasionó una caída en los rendimientos de 3.4 a 3.2 toneladas por hectárea, así como una disminución del 3.0% en el volumen de producción, el cual se cuantifica en 85.685 toneladas.

Gráfico 25



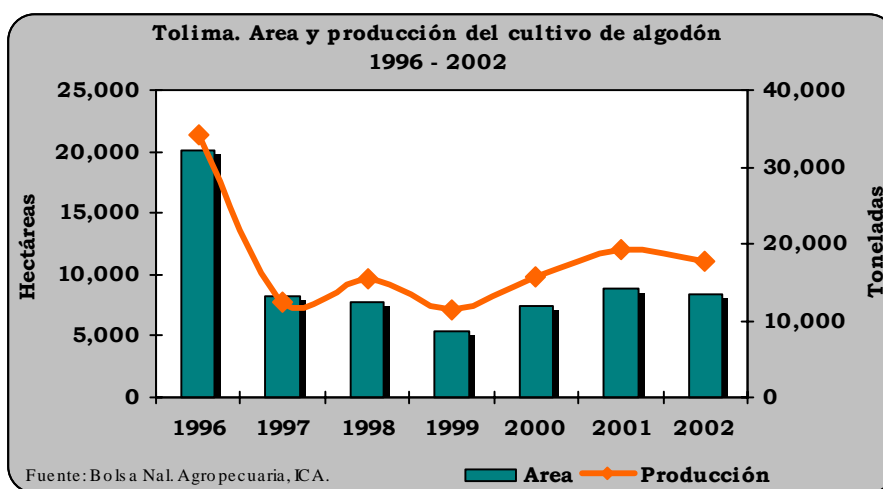
En lo concerniente al cultivo de maíz, FENALCE señala que el área sembrada en el año alcanzó un total de 16.300 hectáreas entre maíz tradicional y tecnificado. Al comparar dicha extensión con la del 2001, se aprecia una reducción de 850 hectáreas, equivalente a un 5.0%, ocasionada principalmente por los factores climáticos señalados. Entre tanto, los rendimientos permanecieron estables en un promedio de 3.0 toneladas por hectárea. Debe agregarse que la baja productividad física del cultivo en la región obedece, además del irregular comportamiento del clima, a la baja utilización de semilla certificada, práctica en la que incurren los agricultores con el fin de reducir costos.

Gráfico 26



Para el cultivo de algodón, el ICA reportó una superficie de 8.437 hectáreas, equivalentes a un descenso de 363 hectáreas (4.1%) frente al área cosechada en el 2001. Los rendimientos se situaron en 2.1 toneladas de algodón-semilla por hectárea, ligeramente inferior a las 2.2 toneladas obtenidas en la cosecha anterior. No obstante, debe señalarse que, a pesar de los pronósticos iniciales, hubo una baja incidencia de plagas, de tal suerte que en promedio se efectuaron alrededor de cuatro aplicaciones de insecticidas para su control.

Gráfico 27



Finalmente, debemos señalar que no hubo reportes de siembras para los cultivos de soya y ajonjolí en el año 2002, al ser actividades que prácticamente se encuentran en vía de extinción en la región, debido a problemas de tipo climatológico, fitosanitario y los elevados costos de producción, así como por los bajos precios y la competencia proveniente de los productos importados.

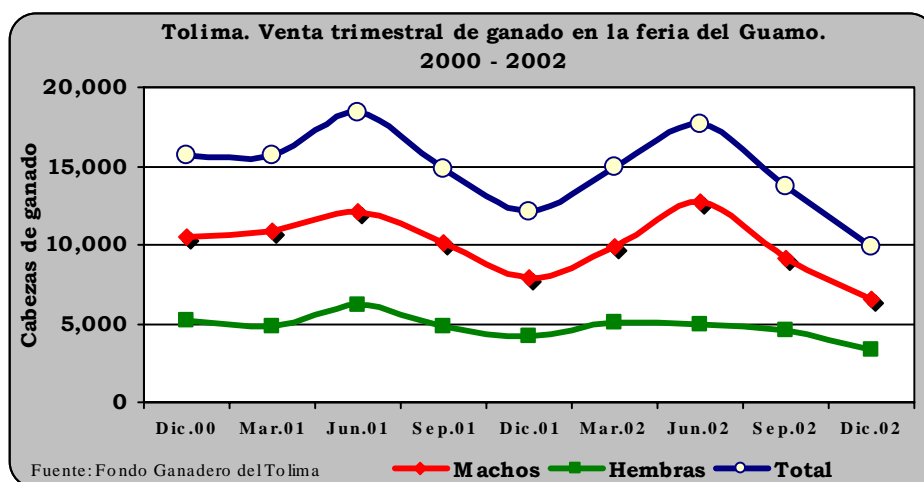
6.2 Ganadería

6.2.1 Ventas y precios en la feria del Guamo

La información suministrada por el Fondo Ganadero del Tolima, referente al movimiento de la feria del Guamo, da cuenta de una drástica caída del 18.4% en la cantidad de bovinos vendidos durante el 2002, la cual se explica por la

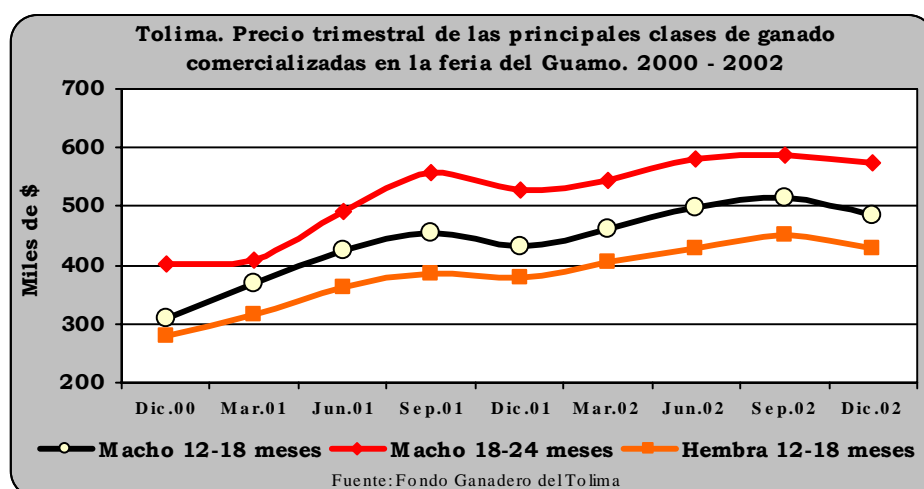
reducción de la demanda de carne, la disminución de los ingresos y el elevado desempleo que prevalece en la región, factores que, a su vez, se han reflejado en el comportamiento decreciente del sacrificio de ganado.

Gráfico 28



Además de lo anterior, se produjo un descenso de 2.648 cabezas de ganado (21.5%) en el número de vacunos que ingresaron al certamen ferial, lo que estaría indicando una contracción de la oferta, derivada de la fase de retención y repoblamiento del hato ganadero que está experimentando el sector a nivel nacional.

Gráfico 29

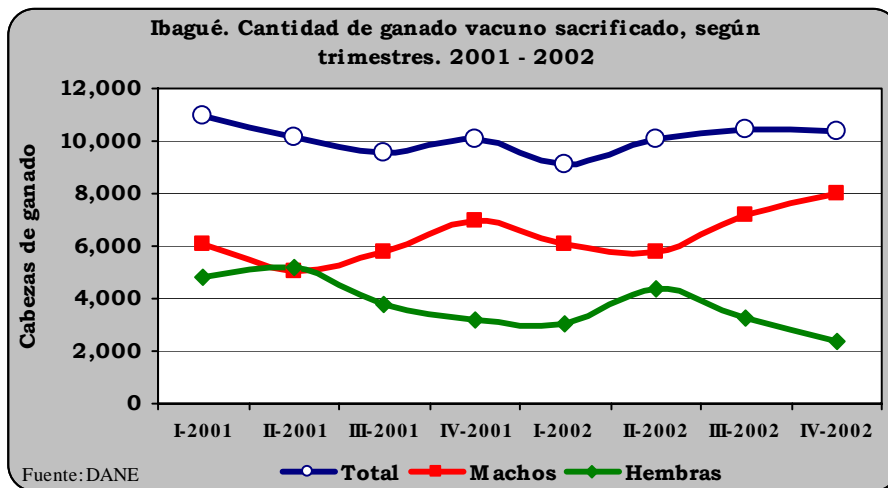


Al contrario de lo ocurrido en el caso del ganado comercializado, los precios de casi todas las categorías de ganado que se transan en la feria del Guamo experimentaron un favorable comportamiento durante el año, al producirse aumentos superiores a la inflación, lo cual se tradujo en un incremento en términos reales, destacándose los machos para levante de 8 a 12 meses y las terneras de igual edad, al registrar un incremento del 18.8%.

6.2.2 Sacrificio de ganado

Durante el año 2002 se sacrificaron en Ibagué 40.033 vacunos, lo que significó una disminución del 1.8% con relación al año 2001, mientras que en el ámbito nacional, para los 61 municipios investigados por el DANE, el sacrificio disminuyó en 6.4%. En la capital tolimense los machos sacrificados registraron un incremento anual de 13.4%, mientras que el sacrificio de hembras disminuyó en un 23.1%.

Gráfico 30



6.3 Construcción

6.3.1 Licencias de construcción

Durante el año 2002 los resultados de la actividad edificadora en el Tolima fueron inferiores a los obtenidos en el 2001, ya que las licencias de construcción aprobadas mostraron un descenso del 17.9%, al pasar el área de 220.930 m² a 181.415 m². Con destino a proyectos de vivienda la superficie autorizada sumó 152.145 m², menor en un 15.7% (28.356m²) a lo licenciado en el año 2001. Al deducir lo correspondiente a adiciones y reformas, se tiene que se estima construir 2.198 unidades habitacionales con una superficie de 136.238 m², de las cuales 1.534 unidades (70.283 m²) corresponden a Viviendas de Interés Social (VIS).

Cuadro 15
Tolima^a. Número de licencias de construcción y área por construir, según trimestres.
2001 - 2002

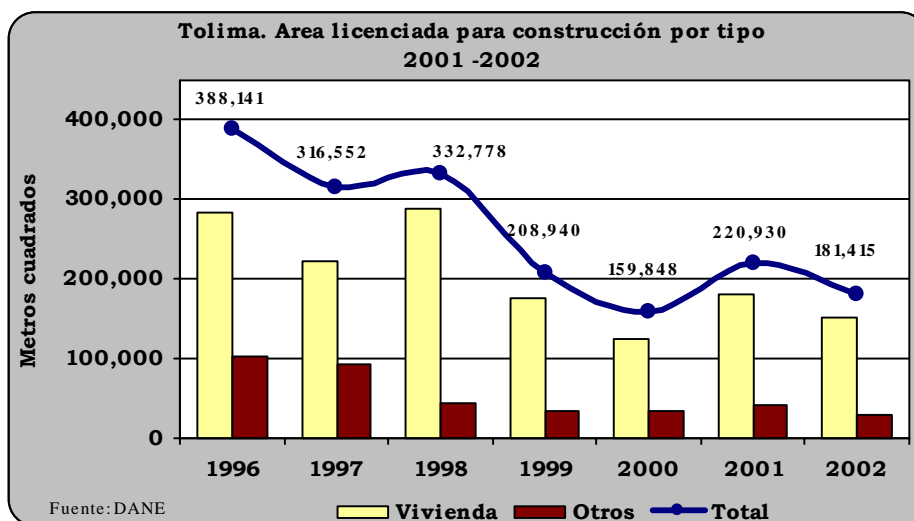
Conceptos	Enero - diciembre		Enero - diciembre		Variación		Variación	
	2001		2002		Absoluta		%	
	Licencias	Área (m ²)	Licencias	Área (m ²)	Lic.	Área	Lic.	Área
Total	600	220,930	609	181,415	9	-39,515	1.5	-17.9
Vivienda	535	180,501	534	152,145	-1	-28,356	-0.2	-15.7
Industrial	2	2,907	2	1,549	0	-1,358	0.0	-46.7
Oficina	7	1,366	8	2,894	1	1,528	14.3	111.9
Bodega	2	1,431	2	780	0	-651	0.0	-45.5
Comercio	35	22,841	42	17,395	7	-5,446	20.0	-23.8
Hotel	2	3,357	1	535	-1	-2,822	-50.0	-84.1
Eduacional	1	250	5	1,687	4	1,437	400.0	574.8
Hospital y asistencial	1	970	1	249	0	-721	0.0	-74.3
Administración pública	2	2,538	2	647	0	-1,891	0.0	-74.5
Religioso	6	2,473	4	1,492	-2	-981	-33.3	-39.7
Social	1	413	3	1,035	2	622	200.0	150.6
Otros	6	1,883	5	1,007	-1	-876	-16.7	-46.5

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE

^a Información para los municipios de Ibagué, Espinal, Honda y Líbano.

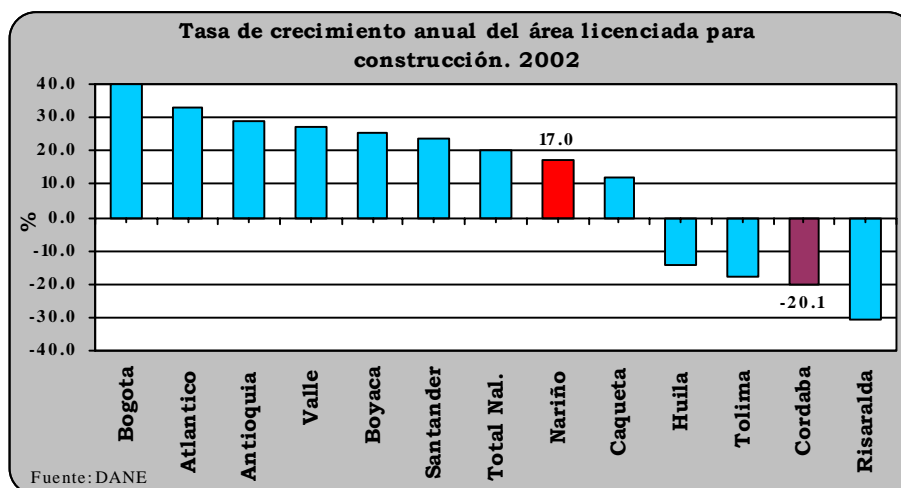
Para construcciones diferentes a vivienda se autorizaron 75 licencias por 29.270 m², es decir, un 27.6% menos que lo aprobado el año inmediatamente anterior. Aquí se destaca la contribución del sector comercio con 42 licencias, y oficinas con 8 licencias, correspondientes a 17.395 m² y 2.894 m² respectivamente.

Gráfico 31



Al confrontar el desempeño del Tolima con otras zonas del país, se aprecia que éste fue inferior al promedio nacional, donde se produjo un crecimiento del área aprobada del 20.3%, y solo logró superar los resultados obtenidos en Córdoba y Risaralda.

Gráfico 32



6.3.2 Financiación de vivienda

En el transcurso del año se desembolsaron créditos individuales para vivienda por valor de \$15.848 millones, equivalentes a una disminución del 1.0% con

relación al año anterior. De dicho total, el 31.8% se destinó a la compra de vivienda nueva y lotes con servicios, con un descenso del 45.0%. Entre tanto, el 68.2% correspondió a los préstamos suministrados para la compra de vivienda usada, la cual tuvo un crecimiento anual del 57.9%. En términos de unidades, las viviendas financiadas pasaron de 885 en el 2001 a 727 en el 2002, dentro de las cuales Ibagué concentró alrededor del 87% del valor de los créditos.

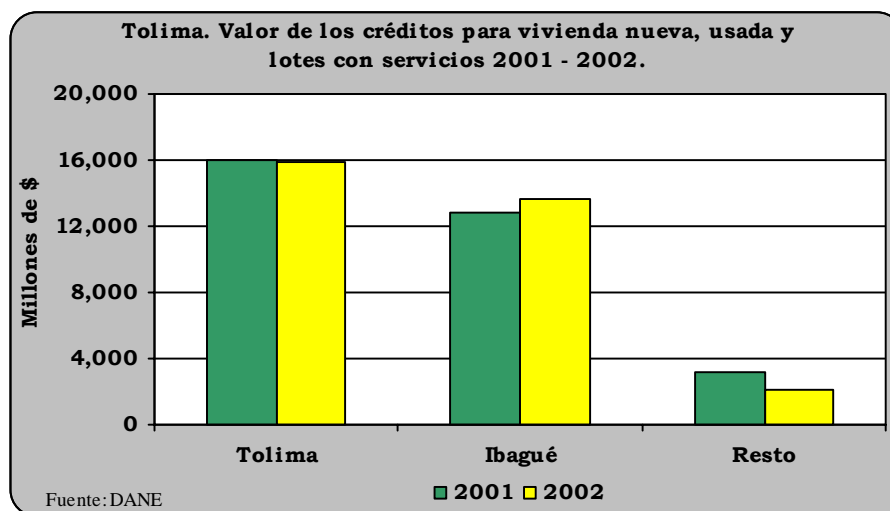
Cuadro 16

Tolima. Créditos individuales para compra de vivienda usada, nueva y lotes con servicios. Acumulado enero - diciembre 2001 - 2002

Zona	2001		2002		Variaciones			
					Unidades		Valor	
	Unidades	Millones \$	Unidades	Millones \$	Absoluta	%	Absoluta	%
Tolima	885	16,000	727	15,848	-158	-17.9	-152	-0.9
Ibagué	717	12,815	633	13,688	-84	-11.7	873	6.8
Resto	168	3,185	94	2,160	-74	-44.0	-1,025	-32.2

Fuente: DANE.

Gráfico 33



6.4 Servicios públicos

6.4.1 Energía eléctrica

En el 2002 la Electrificadora del Tolima (ELECTROLIMA) generó 209 millones de kilovatios de energía en términos netos, lo que implica un incremento anual del

52.8%, explicado por las inversiones realizadas en plantas de producción, adecuación de instalaciones y mantenimiento preventivo y correctivo. Entre tanto, la demanda de energía en el departamento experimentó un incremento del 2.9% en comparación con el año precedente, jalonado por las mayores compras por parte de los sectores residencial y de alumbrado público; en éste último caso, como consecuencia de los programas de ampliación y recuperación del servicio en la ciudad de Ibagué, mientras que la adquisición de energía por parte de la industria regional a ELECTROLIMA se redujo en un 63.6%, debido a que un buen número de empresas optó por comprar este insumo directamente en la bolsa de energía, lo cual se ve reflejado en el crecimiento del 135.9% en la cuenta de “No regulados”.

Cuadro 17
Tolima. Generación y consumo de energía eléctrica

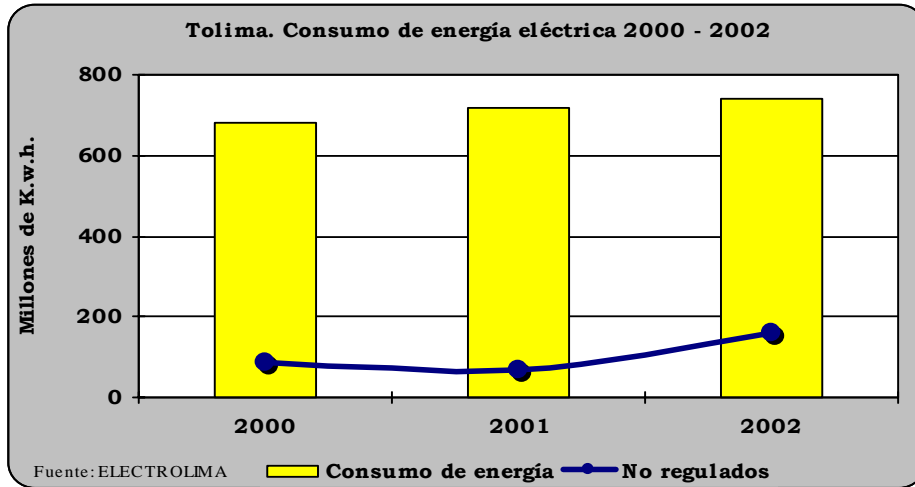
Usos	Miles de kilovatios		Variación	
	Acumulado a diciembre		Absoluta	%
	2001	2002		
1. Generación				
1.1 Generación bruta	139,894	212,037	72,143	51.6
1.2 Consumo propio	3,262	3,274	12	0.4
1.3 Generación neta	136,632	208,763	72,131	52.8
2. Consumo total^a	718,773	739,830	21,057	2.9
2.1 Industrial	134,430	48,963	-85,467	-63.6
2.2 Comercial	91,234	93,867	2,633	2.9
2.3 Residencial	343,417	355,411	11,994	3.5
2.4 Alumbrado público	31,270	37,776	6,506	20.8
2.5 Sector oficial	50,156	42,762	-7,394	-14.7
2.6 No regulados 1/	68,266	161,051	92,785	135.9

Fuente: Electrificadora del Tolima

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

Por su parte, la demanda de energía en Ibagué se contrajo en 1.3 millones de kilovatios (-0.5%), como resultado de la disminución de 9.9 millones de K.W.H. en las compras del sector industrial a ELECTROLIMA; situación que fue compensada, en buena medida, por el aumento del consumo del sector residencial. Es de anotar, que el sector oficial disminuyó su demanda de electricidad en 10.5%, acorde con el plan de ajuste fiscal que adelantan las entidades públicas.

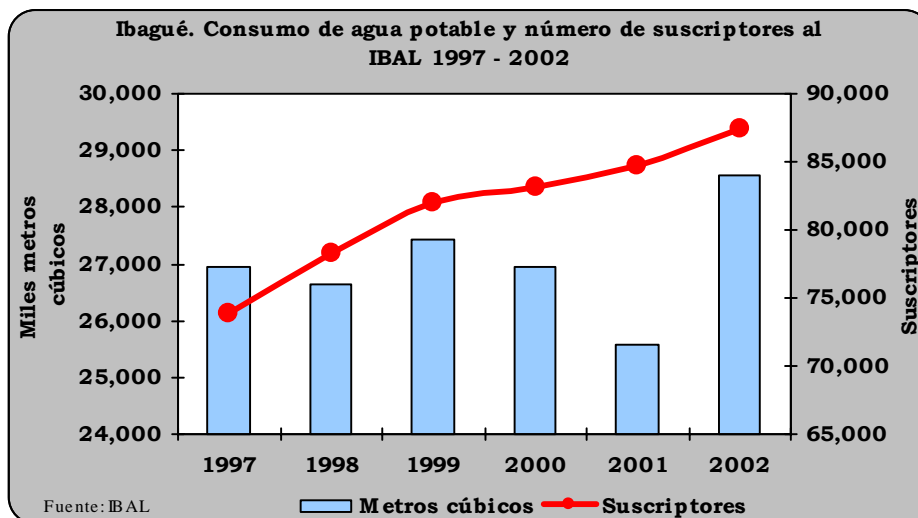
Gráfico 34



6.4.2 Acueducto

El consumo de agua potable en la capital del Tolima registró una variación positiva del 11.5%, equivalente a 3 millones de metros cúbicos, en el transcurso del año 2002, crecimiento que obedece, en gran parte, a la aplicación de controles tendientes a reducir la evasión y mejorar el recaudo, así como a la puesta en marcha de programas de control de pérdidas, revisión y reposición de medidores; igualmente, influyó la normalización del servicio y la reducción gradual del racionamiento en muchos sectores.

Gráfico 35



Otros determinantes del comportamiento mencionado están asociados al programa de refinanciación de cartera, que permitió activar el servicio a diferentes tipos de usuarios. También, incidió la ampliación de la cobertura, al registrarse en diciembre de 2002 un total de 87.382 suscriptores, lo que significa un avance anual del 3.2%. Finalmente, debe señalarse que el consumo mensual promedio aumentó 8.1%, al ubicarse en 27.2 metros cúbicos por abonado.

Cuadro 18
Ibagué. Consumo de agua potable y número de suscriptores al IBAL
Enero a diciembre 2001 - 2002

Meses	Miles de M ³		Variación		Suscriptores		Variación	
	2001	2002	Absoluta	%	2001	2002	Absoluta	%
Total	25,590	28,544	2,954	11.5				
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
Julio	2,100	2,426	326	15.5	83,863	86,233	2,370	2.8
Agosto	2,114	2,467	353	16.7	83,961	86,529	2,568	3.1
Septiembre	2,295	2,440	145	6.3	84,116	86,859	2,743	3.3
Octubre	2,008	2,421	413	20.6	84,439	87,080	2,641	3.1
Noviembre	2,276	2,523	247	10.9	84,486	87,205	2,719	3.2
Diciembre	2,171	2,235	64	2.9	84,668	87,382	2,714	3.2

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

6.4.3 Telefonía

El consumo del servicio telefónico en Ibagué, prestado por la Empresa de Telecomunicaciones del Tolima (TELETOLIMA), reportó una reducción del 0.6% con respecto al año anterior, explicada por inconvenientes de tipo técnico, en particular en la central de Chapinero, así como por la realización de obras de infraestructura tales como la construcción de la red de interconexión de fibra óptica y la edificación de la central de San Diego.

Otros factores adicionales fueron: la interrupción parcial del servicio por la transferencia de redes en varios sectores de la ciudad, el cambio de números telefónicos y el retiro temporal de las líneas de usuarios con cartera morosa. Por

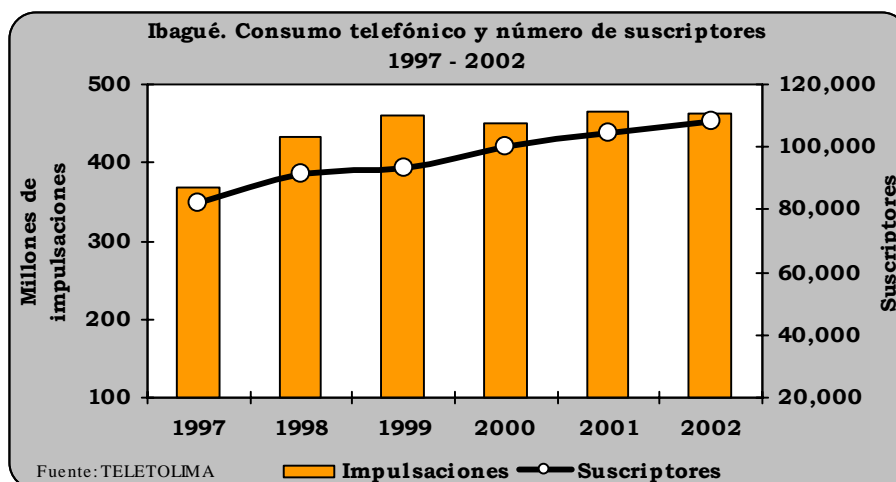
último, es de anotar que, en el segundo trimestre del 2002, el paro de los empleados de TELECOM generó traumatismos en el tráfico telefónico.

Cuadro 19
Ibagué. Impulsaciones y número de suscriptores a Teletolima
Enero a diciembre 2001 2002

Meses	Miles impulsaciones		Variación		Suscriptores		Variación	
	2001	2002	Absoluta	%	2001	2002	Absoluta	%
Total	465,423	462,433	-2,990	-0.6				
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
Julio	35,744	39,921	4,177	11.7	103,374	105,825	2,451	2.4
Agosto	37,836	40,910	3,074	8.1	103,686	106,213	2,527	2.4
Septiembre	39,738	36,654	-3,084	-7.8	103,266	106,310	3,044	2.9
Octubre	38,326	38,285	-41	-0.1	104,120	106,804	2,684	2.6
Noviembre	35,805	35,590	-215	-0.6	104,067	107,461	3,394	3.3
Diciembre	37,813	39,806	1,993	5.3	104,272	108,057	3,785	3.6

Fuente: Empresa de Telecomunicaciones del Tolima - TELETOLIMA

Gráfico 36



Entre tanto, la cobertura de TELETOLIMA registró un crecimiento del 3.6%, al contabilizar 108.057 usuarios, en consonancia con el plan de expansión del servicio telefónico que viene adelantando la empresa; por efecto de la situación descrita, el consumo mensual promedio disminuyó en un 4.1%, al pasar de 372 impulsos en el 2001 a 357 en el 2002.