XP
70115
1989-1990
ej. 1

Anuario Estadístico BOYACA 1989-1990

Gobernación de Boyacá

Gobernador:
Alfonso José Salamanca Llach

Secretario de Planeación Departamental:
Edgar Alberto Simbaqueba Moreno

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Director: Rodolfo Uribe Uribe

Secretaria General: Margarita Rosa Carbonell D'Sola

Jefe de Redacción Técnica: Rosa Cristina Siabatto Pinto

Grupo de Apoyo: Victoria Rosa López Colón, Jorge Mora

Participaron en la elaboración de este Anuario:

Area de estadística: Mireya Mojica Solano, Alberto Becerra Camargo, Jackeline Riscanevo Pico, Jesús Arévalo Mojica, Orlando de Jesús Rincón Castro, Ignacio Otálora Martínez

Presentación

La modernización del Estado colombiano implica el conocimiento y utilización de información estadística veraz y confiable para la toma de decisiones acertadas tanto por parte de las entidades gubernamentales que desarrollan actividades de planeación a diferentes niveles, como por empresas del sector privado. Así, la demanda por este tipo de información se ha incrementado, tomando gran importancia en el desarrollo de planes y programas a corto y mediano plazo.

La Gobernación de Boyacá, a través de la Secretaría de Planeación se ha propuesto dentro de sus tareas inmediatas recopilar y publicar la más completa información disponible con los diferentes aspectos socio-económicos y culturales del departamento de Boyacá en este Anuario Estadístico 1989–1990, *para colocarlos al servicio de directivos, investigadores, planificadores e instituciones públicas y privadas como herramienta en la realización de diagnósticos objetivos a nivel urbano-rural y para poder dar prioridad a las inversiones.*

Las deficiencias metodológicas institucionales, se irán superando con la propuesta de unificar esfuerzos para la actualización de la información y organización de una base de datos, y poder así atender la creciente demanda estadística interinstitucional.

El Gobierno Departamental a través de la Secretaría de Planeación, agradece , especialmente, la contribución económica del Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE– y del Consejo Regional de Planificación Económica y Social, CORPES Centro–oriente. De igual manera, la colaboración estadística recibida de las siguientes entidades: Banco de la República, Servicio Seccional de Salud, Secretaría de Educación de Boyacá, Banco de Datos DANE–Tunja, HIMAT, Secretaría de Hacienda, Electrificadora de Boyacá, TELECOM regional Boyacá, SENA, Contraloría de Boyacá, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia y Corporación Universitaria de Boyacá y Antonio Nariño.

ALFONSO JOSE SALAMANCA LLACH
Gobernador de Boyacá

EDGARD ALBERTO SIMBAQUEBA MORENO
Secretario de Planeación Departamental

Indice

		Pág. No.
Presentación		5
Introducción		15
1.	**Aspectos históricos, geográficos y meteorológicos**	21
1.1	**Aspectos históricos**	23
1.1.1	Reseña histórica	23
1.1.2	Símbolos patrios (bandera, escudo e himno)	27
1.1.3	Gobernadores del Departamento 1958–1992	29
1.1.4	Años de fundación y creación de los municipios de Boyacá	30
1.2	**Aspectos geográficos**	31
1.2.1	Posición astronómica y geográfica	31
1.3	**Orografía, hidrografía y áreas de importancia ecológica**	31
1.3.1	Regiones fisiográficas	31
1.3.2	Cordilleras y alturas	31
1.3.3	Cuencas hidrográficas y afluentes	33
1.3.4	Lagos y fuentes termales	33
1.3.5	Areas de importancia ecológica	35
1.4	**Meteorología**	38
1.4.1	Precipitación por meses registrada en Tunja. 1980–1990	38
1.4.2	Climatología registrada en Tunja 1990 (enero–diciembre)	39
1.4.3	Estaciones meteorológicas. 1990	40
1.4.4	Estaciones hidrológicas. 1990	42
1.5	**Divisiones territoriales**	45
1.5.1	División Político–administrativa del Departamento. 1990	45
1.5.2	Regionalización por provincias	49
1.6	**Datos generales del Departamento**	51
1.6.1	Límites de los municipios	51
1.6.2	Datos generales de los municipios	54
2.	**Demografía**	57
2.1	**Población según censos**	59
2.1.1	Población del país por departamentos y ciudades capitales, según censos 1964,1973 y 1985	59
2.1.2	Densidad de la población, según departamentos y por censos, de población. 1964, 1973 y 1985	60
2.1.3	Evolución de la población nacional y departamental, según censos de población. 1938 a 1985	60
2.1.4	Población total por zona, según municipios. Censos 1964, 1973 y 1985	61
2.1.5	Población por sexo y zona, viviendas particulares, viviendas colectivas y áreas indígenas, según municipios. Censo 1985	64
2.1.6	Población por municipios y sexo, según grupos de edad . Censo de 1985	70
2.1.7	Población por sexo, según edades simples. Censo 1985	85
2.1.8	Población indígena total y por sexo en los municipios de Cubará y Güicán. Censo de 1985	86
2.1.9	Población ocupada de 12 años y más por actividad económica, durante la semana anterior al censo, según grupos de edad y sexo. Total departamento y Tunja. Censo 1985	86
2.1.10	Población de 5 años y más por alfabetismo y asistencia escolar, según grupos de edad y sexo. Censo de 1985	90
2.1.11	Participación porcentual de la población de cinco años y más, por nivel educativo, según grupos de edad y sexo. Censo de 1985	93
2.1.12	Número de viviendas particulares, según municipios. Censos 1973 y 1985	95
2.1.13	Total de viviendas ocupadas con	

		Pág. No.
	personas presentes por forma de tenencia, según zona y tipo de vivienda. Censo de 1985	96
2.2	**Dinámica de la población**	97
2.2.1	Hechos vitales. Matrimonios registrados 1982–1987	97
2.2.2	Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990	98
2.2.3	Población censada, proyección quinquenal de población y tasas de crecimiento, según municipios. 1985–2000	112
3.	**Salud pública y asistencia social**	115
3.1	**Recursos institucionales, humanos y hospitalarios**	117
3.1.1	Recursos institucionales y hospitalarios, según municipios. 1989–1990	117
3.1.2	Recursos humanos en los hospitales, según municipios. 1989–1990	118
3.1.3	Número de camas en los hospitales. 1989–1990	120
3.2	**Vacunación**	121
3.2.1	Cobertura del programa de vacunación (menores de 1 año), según municipios. 1989–1990	121
3.3	**Enfermedades transmisibles, egresos hospitalarios y consultas médicas**	124
3.3.1	Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria según municipios 1990	124
3.3.2	Morbilidad por consulta externa. Total por grupos de edad. 1989–1990	132
3.3.3	Programa de promotoras rurales de salud. 1989–1990	134
3.3.4	Programa de controles de enfermería. 1989–1990	136
3.3.5	Visitas ejecutadas por Saneamiento Ambiental. 1989–1990	140
3.3.6	Programa de tuberculosis por regiones. 1989–1990	141
3.3.7	Morbilidad por consulta externa, según municipios, cinco principales causas. 1990	142
3.3.8	Morbilidad. Egresos hospitalarios por grupos de edad 1989–1990	148
3.3.9	Morbilidad por egresos hospitalarios, según hospitales, cinco principales causas 1990	152
3.3.10	Mortalidad hospitalaria, según tipo de enfermedad. 1989–1990	155
3.3.11	Mortalidad hospitalaria, según áreas por cinco principales causas. 1989–1990	157
3.3.12	Servicio de hospitalización y promedio días de estancia. 1989–1990	163
3.3.13	Servicios de hospitalización y egresos por servicios. 1989–1990	164
3.3.14	Servicios de hospitalización y egresos por grupos de edad. 1989–1990	165
3.3.15	Servicios de hospitalización por abortos, partos y nacimientos. 1989–1990	166
3.3.16	Número de pacientes atendidos y consultas médicas, según hospitales. 1989–1990	167
3.3.17	Servicios de laboratorio clínico y exámenes realizados.1989–1990	172
3.3.18	Actividades del programa de Saneamiento Ambiental por regiones. 1989–1990	173
3.4	**Odontología**	173
3.4.1	Servicios de acción preventiva odontológica, según municipios. 1989–1990	173
3.4.2	Tratamientos odontológicos, según municipios. 1989–1990	174
3.5	**Asilos e instituciones de utilidad común no hospitalaria**	177
3.5.1	Centros de bienestar al anciano	

		Pág. No.
	por municipios. 1990	177
3.5.2	Instituciones de menores por municipios. 1990	180
3.5.3	Jardines infantiles, instituciones de rehabilitación y aulas especiales. 1990	183
4.	**Justicia y electorales**	185
4.1	**Justicia**	187
4.1.1	Justicia penal y laboral	187
4.1.1.1	Total sumarios, sindicados y delitos por títulos del Código Penal, según departamentos. 1990	187
4.1.1.2	Juicios laborales individuales, por posición ocupacional del trabajador, según departamentos. 1990	188
4.1.2	Justicia según municipios y circuitos	189
4.1.2.1	Juzgados del Distrito Judicial de Tunja. 1990	189
4.1.2.2	Juzgados del Distrito Judicial de Santa Rosa de Viterbo. 1990	190
4.1.2.3	Procesos y procesados por providencias dictadas, según municipios (etapa de calificación y sentencia). 1990	192
4.1.2.4	Total delitos por títulos del Código Penal, según municipios. 1989–1990	193
4.1.2.5	Reclamaciones en los juicios laborales individuales por clase, según municipios. 1989–1990	194
4.2	**Electorales**	195
4.2.1	Control de producción de cédulas de ciudadanía. 1990	195
4.2.2	Votaciones para presidente, por sexo, abstención y número de mesas, según municipios y zonas. 1990	198
4.2.3	Votaciones para presidente, por candidatos y Asamblea Constitucional, según municipios. 1990	202
4.2.4	Votaciones y elecciones de representantes, según municipios. 1990	208
4.2.5	Votaciones para diputados, por partido liberal, conservador, coalición y otros, según municipios. 1990	215
4.2.6	Primera elección popular de alcaldes, según municipios. 1988	231
4.2.7	Elección popular de alcaldes, según municipios. 1990	234
4.2.8	Elección de senadores por partido liberal y conservador, según municipios. 1990	237
4.2.9	Elección de alcaldes por municipio marzo 8 de 1992	240
5.	**Empleo, salarios y seguridad social**	243
5.1	**Empleo generado por el sector gubernamental**	245
5.1.1	Número de empleados y valor de la nómina a nivel nacional. Diciembre de 1990	245
5.1.2	Número de empleados y valor de la nómina a nivel departamental. Diciembre de 1990	246
5.1.3	Número de empleados y valor de la nómina en Tunja. Diciembre de 1990	246
5.2	**Salario mínimo legal diario. 1983–1990**	246
5.3	**Salud y seguridad social**	247
5.3.1	Número de trabajadores afiliados al Instituto de Seguros Sociales de Tunja, por sexo. 1986–1990	247
5.3.2	Número de trabajadores afiliados al Instituto de Seguros Sociales de Tunja, por sexo y sector económico. 1986–1990	247
5.3.3	Número de establecimientos y asegurados al Instituto de Seguros Sociales, según actividad económica. 1988–1989	248
5.4	**Jornales agropecuarios: promedio ponderado según municipios. 1989–1990**	249

		Pág. No.
6.	**Educación**	251
6.1	**Enseñanza preescolar y básica primaria**	253
6.1.1	Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes. 1989–1990	253
6.2	**Educación secundaria**	314
6.2.1	Colegios con educación secundaria y número de docentes según municipios. 1990.	314
6.2.2	Colegios nacionales que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	321
6.2.3	Colegios departamentales que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	323
6.2.4	Colegios cooperativos que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	324
6.2.5	Establecimientos que ofrecen modalidad agrícola en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	325
6.2.6	Establecimientos con modalidad comercial en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	326
6.2.7	Establecimientos que ofrecen modalidad de promoción social en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	327
6.2.8	Establecimientos que ofrecen modalidad pedagógica en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	327
6.2.9	Establecimientos que ofrecen modalidad industrial en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	328
6.2.10	Colegios privados no cooperativos que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	329
6.2.11	Colegios municipales que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada. 1989–1990	330
6.3	**Educación superior por institución**	331
6.3.1	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia UPTC Tunja	331
6.3.1.1	Matriculados según origen geográfico. 1989–1990	331
6.3.1.2	Matriculados por primera vez por sexo y jornada, según facultad y programa. 1989–1990	332
6.3.1.3	Matriculados por sexo y jornada, según facultad y programa. 1989–1990	333
6.3.1.4	Graduados por sexo y jornada, según facultad y programa. 1989–1990	335
6.3.1.5	Graduados por jornada y sede. 1989–1990	336
6.3.1.6	Matriculados y graduados en programas académicos de postgrado, por sexo. 1989–1990	337
6.3.1.7	Matriculados y graduados en programas académicos de formación a distancia. 1989–1990	338
6.3.2	Corporación Universitaria Antonio Nariño	338
6.3.2.1	Personal docente en programas académicos. 1990	338
6.3.2.2	Población estudiantil matriculada por programa académico. 1989 (segundo período) y 1990 (primer y segundo períodos)	339
6.3.3	Corporación Universitaria de Boyacá	340
6.3.3.1	Personal docente por sexo, dedicación y título profesional. 1989–1990 (primer y segundo períodos)	340
6.3.3.2	Población estudiantil matriculada por jornada, según programa aca-	

		Pág. No.
	démico. 1989–1990 (primer y segundo períodos)	342
6.3.3.3	Total graduados 1989–1990 (primer y segundo períodos)	343
6.4	**Educación no formal**	343
6.4.1	Servicio Nacional de Aprendizaje –SENA– Formación impartida, según sectores económicos. 1988–1990	343
6.4.2	Capacitación, promedio proyectado y ejecutado, horas alumno. 1988–1990	343
6.4.3	Formación impartida, según modos. 1988–1990	343
6.4.4	Formación impartida, según centros, número de alumnos y número de beneficiarios, horas y organizaciones participativas. 1988–1990	344
7.	**Fiscales**	347
7.1	**Gobierno departamental**	349
7.1.1	Presupuestos y ejecuciones departamentales. 1986–1990	349
7.1.2	Ingresos y egresos departamentales por meses. 1989–1990	349
7.1.3	Ingresos departamentales, según clasificación económica. 1986–1990	349
7.1.4	Egresos departamentales. 1986–1990	350
7.1.5	Egresos departamentales por ramas administrativas. 1986–1990	350
7.1.6	Presupuesto de rentas e ingresos, según principales renglones económicos. 1986–1990	351
7.1.7	Comportamiento de rentas. 1986–1990	352
7.1.8	Informe de la deuda pública del Departamento. 1990	353
7.2	**Gobierno Municipal**	354
7.2.1	Ejecuciones presupuestales. 1989–1990	354
7.2.2	Gastos por clasificación económica y objeto del gasto, según municipios. 1989–1990	360
7.2.3	Inversión municipal cofinanciada, por sectores. 1990	366
8.	**Producción**	391
8.1	**Agrícola**	393
8.1.1	Principales productos agrícolas, producción y rendimiento. 1989–1990	393
8.1.2	Cultivos transitorios y permanentes, según municipios. 1989–1990	394
8.1.3	Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios. 1989	397
8.1.4	Unidad agrícola familiar (UAF), promedio por predios y superficie, según regiones y municipios. 1989	405
8.1.5	Número de unidades de producción agropecuaria (UPA) y trabajadores por sexo, según departamentos. 1988	409
8.2	**Ganadería**	410
8.2.1	Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según municipios. 1989–1990	410
8.3	**Minería**	416
8.3.1	Producción de carbón por regiones. 1988–1990	416
8.3.2	Consumo de carbón por sectores económicos. 1988–1990	416
8.3.3	Minerales explotados, minas y personal ocupado por tipo de organización, según municipios. 1988	417
9.	**Transporte, turismo y comercio**	421
9.1	**Transporte**	423
9.1.1	Carreteras que conserva el Distri-	

		Pág. No.
	to de Obras Públicas No. 4 de Tunja. 1990	423
9.1.2	Longitudes viales, departamentales, según distritos operativos dependientes de la Secretaría de Obras Públicas y valorización. 1990	427
9.1.3	Carreteras municipales construidas por la Secretaría de Obras Públicas y Valorización , según distritos. 1990	427
9.2	**Turismo**	429
9.2.1	Eventos culturales más importantes	429
9.2.2	Atractivos turísticos, según municipios	430
9.2.3	Principales hoteles por servicios prestados, según municipios. 1989–1990	434
9.3	**Comercio**	436
9.3.1	Cámara de Comercio de Tunja –afiliados. 1990	436
9.3.2	Cámara de Comercio de Duitama –afiliados. 1990	437
9.3.3	Cámara de Comercio de Sogamoso –afiliados. 1990	441
9.3.4	Exportaciones según actividades económicas e importaciones, según grupos y subgrupos del uso y destino económico (CUODE). 1990	444
9.3.5	Establecimientos y personal ocupado por actividad económica, según municipios. Censo nacional económico multisectorial. 1990	445
10.	**Financieras**	449
10.1	**Principales fuentes de recursos del sistema financiero, en el Departamento (diciembre 1990–junio 1991)**	451
10.1.1	Principales fuentes de recursos del sistema financiero en Tunja (diciembre 1990–junio 1991)	452
10.1.2	Principales fuentes de recursos del sistema financiero en Duitama (diciembre 1990–junio 1991)	453
10.1.3	Principales fuentes de recursos del sistema financiero en Chiquinquirá (diciembre 1990 – junio 1991)	454
10.1.4	Principales fuentes de recursos del sistema financiero en Sogamoso (diciembre 1990 – junio 1991)	455
10.1.5	Principales fuentes de recursos del sistema financiero en el resto del Departamento (diciembre 1990–junio 1991)	456
10.1.6	Principales fuentes de recursos del sistema financiero, según origen (diciembre 1990–junio 1991)	457
10.2	**Principales usos de los recursos del sistema financiero en el Departamento (diciembre 1990–junio 1991)**	457
10.2.1	Principales usos de los recursos del sistema financiero en Tunja (diciembre 1990–junio 1991)	458
10.2.2	Principales usos de los recursos del sistema financiero en Duitama (diciembre 1990–junio 1991)	459
10.2.3	Principales usos de los recursos del sistema financiero en Chiquinquirá (diciembre 1990–junio 1991)	460
10.2.4	Principales usos de los recursos del sistema financiero en Sogamoso (diciembre 1990–junio 1991)	461
10.2.5	Principales usos de los recursos del sistema financiero en el resto Departamento (diciembre 1990–junio 1991)	462
11.	**Servicios públicos**	463

		Pág. No.
11.1	**Acueducto**	465
11.1.1	Sistemas de acueductos urbanos, según municipios. 1991	465
11.2	**Alcantarillado**	469
11.2.1	Sistemas de alcantarillado urbano. 1991	469
11.3	**Electrificación**	472
11.3.1	Centrales eléctricas existentes, por capacidad efectiva y porcentaje de energía generada. 1990	472
11.3.2	Número de suscriptores y consumo de energía eléctrica por tipo de servicio, según zona y sector. 1990	472
11.3.3	Cobertura del servicio eléctrico por municipios, según seccional, zona y distrito. 1990	473
11.4	**Teléfonos**	478
11.4.1	Tráfico telefónico y telegráfico por municipios. 1989–1990	478
12.	**Precios y construcción**	481
12.1	**Precios promedio anual al por menor de los principales artículos de primera necesidad en Tunja y Sogamoso. 1989–1990**	483
12.2	**Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en Tunja. 1990 (enero–diciembre)**	484
12.3	**Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en Sogamoso. 1990 (enero–diciembre)**	485
12.4	**Indices de costos de la construcción de vivienda en Tunja. 1989–1990**	486
12.5	**Indices y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda. Total nacional. 1989–1990**	487

Mapas

1.	Posición astronómica y geográfica	32
2.	Hoyas hidrográficas	34
3.	Relieve	37
4.	Isoyetas	44
5.	Regionalización por provincias	59
6.	Vías	425
7.	Turismo	433

Apéndice

Glosario de términos utilizados 489

Introducción

1. Aspectos históricos, geográficos y meteorológicos

El departamento de Boyacá cuenta con varias estaciones hidrológicas y meteorológicas, que registran y proyectan los datos estadísticos e informes periódicos de las condiciones climáticas, con el fin de planificar los recursos naturales renovables en procura de optimizar su utilización.

Las estadísticas contenidas en este capítulo no incluyen todos los municipios, por encontrarse en proceso de impresión en medios magnéticos, por parte de la entidad responsable de su oficialización y publicación, el HIMAT, limitando el registro a la ciudad de Tunja.

De acuerdo con los datos consignados en este capítulo, el período 1989–1990 presentó un régimen pluviométrico muy variado, con promedios que oscilaron entre los 500 y los 3.500 mm. de precipitación al año. En los municipios de Coper, Otanche, Moniquirá y Pauna se presentaron las más altas precipitaciones que sobrepasan los 2.000 mm; mientras que en los municipios de Villa de Leyva, Iza, Motavita, Tasco, Tibasosa y Siachoque se registraron las más bajas precipitaciones con promedios de 584 y 600 mm. al año.

2. Demografía

La base estadística fundamental, para la elaboración de programas planes y proyectos de impacto regional o nacional, es la variable población.

El fin que persigue este capítulo, es el de ofrecer herramientas a gobernadores, alcaldes y en general a estudiosos de la planificación regional, en la elaboración de diagnósticos, toma de decisiones y determinación de prioridades de inversión. En correspondencia con esta demanda, se seleccionaron datos por grupos de edad en la cabecera y resto, y dinámica de la población por municipio, según estadísticas del Censo de 1985 y proyectado al año 2000.

3. Salud pública y asistencia social

Con base en la información estadística presentada en este compendio, se puede determinar el grado de oferta de recursos institucionales y humanos y las prioridades requeridas por la población demandante.

La desnutrición, la ignorancia y el bajo ingreso per cápita contribuyen al incremento de la morbilidad, elevando las causas de mortalidad, especialmente la infantil, que se traduce en limitaciones de la esperanza de vida al nacer, escasa receptividad del escolar y bajo rendimiento de la fuerza de trabajo, entre otras.

Adicionalmente, las enfermedades del corazón, las cerebrovasculares, el cáncer, aquellas enfermedades asociadas a la violencia, el abuso de alcohol y la drogadicción, tienen ocurrencia epidémica y demandan mayor atención de los gobiernos departamentales y municipales para su prevención, tratamiento y control.

4. Justicia y electorales

El sistema judicial colombiano tiene importantes implicaciones que afectan al sistema político en general, ya que la existencia de una democracia pluralista implica un ordenamiento jurídico, equitativo y eficaz.

Las estadísticas de justicia presentadas en este capítulo, demuestran una amplia y muy organizada estructura de la justicia en Boyacá; sin embargo hay deficiencia en la cobertura. Los juzgados de diferente competencia se concentran únicamente en las grandes ciudades.

Referente al aspecto electoral representan las estadísticas a nivel municipal, de las votaciones y elecciones para Presidente, Senado, Cámara, Asamblea, y además la participación efectiva de los sufragantes para cada corporación que permite determinar el grado de abstención departamental y municipal. Dentro de los aspectos relevantes está el de las elecciones presidenciales de 1990 y las votaciones para la Asamblea Constituyente con votación positiva del 85% dentro del total de sufragios del Departamento.

5. Empleo, salarios y seguridad social

El Artículo 25 de la Nueva Carta Magna establece

que "el trabajo en condiciones dignas y justas es un derecho y una obligación social y goza en todas sus modalidades, de la protección especial del Estado".

La repartición del ingreso entre sectores se hace en dos etapas: la primera, comprende la distribución primaria o remuneración a los trabajadores y la segunda, los impuestos indirectos netos.

Con la publicación de las estadísticas laborales se busca dar una visión general de los mayores patrones, el Estado y algunos particulares, que en armonía con las políticas nacionales podrían revisar y ajustar la inversión en sectores que presentan ventajas comparativas y promuevan la reinversión y el crecimiento del sector.

Se observa que el Estado en sus diferentes niveles participa con el 60% aproximadamente, de la oferta efectiva de empleo con tendencia a disminuir y el restante 40% por el productivo que se identifica con el sector privado.

6. Educación

Las cifras estadísticas presentadas son el resultado de encuestas practicadas mediante la utilización del formulario C600-03 DANE MEN, el cual es diligenciado por los directivos de cada uno de los establecimientos educativos, con el aval de los supervisores, según organización y estructura establecida por la Secretaría de Educación.

La labor de tabulación es realizada por la Sección de Estadísticas y Sistemas de la Secretaría de Educación, quienes complementan la información con instrumentos diferentes al formulario citado.

Con el propósito de brindar un servicio eficiente en labores de oferta y demanda de datos del sector, la Secretaría de Planeación del Departamento ha venido integrando esfuerzos de asesoría en el análisis e identificación de fenómenos de orden socio–económico que sirvan de base en la elaboración de planes, programas y proyectos y en general toma de decisiones para la racionalización de recursos, canalización de inversiones y prioridades acordes con las disposiciones legales y políticas del orden nacional, departamental y municipal.

De acuerdo con la información estadística suministrada, en el Departamento existe mínimo una escuela de educación básica primaria por municipio tanto en el área urbana como en la rural, mientras que las posibilidades de obtener un mínimo de educación secundaria completa en el área rural son muy escasas y deberá estructurarse acorde con las bondades del bachillerato agrícola.

7. Fiscales

Para llevar a cabo sus objetivos y metas, todo gobierno e institución deben programar sus planes de desarrollo e inversión, con base en los recursos que poseen; el presupuesto es elaborado para un período fiscal de un año comprendido entre el 1o. de enero y el 31 de diciembre; en él se calculan en forma anticipada las rentas e ingresos y se autorizan o apropian los gastos de funcionamiento e inversión. Su elaboración debe estar enmarcada de acuerdo con las necesidades básicas y prioridades de la población e igualmente debe ser enfocado dentro de los principios de planeación y desarrollo.

En la primera parte del capítulo, se presentan estadísticas departamentales de las ejecuciones, ingresos y egresos según clasificación económica, así como movimientos de apropiaciones por dependencia y la deuda del Departamento en 1990.

La segunda parte del capítulo contiene estadísticas municipales de las ejecuciones, ingresos y egresos según clasificación económica en 1990. En síntesis, el gasto público de Boyacá en los últimos años no ha sido dinamizador importante de las actividades económicas ni del bienestar social. El propósito de lograr una inversión de mayor calidad para potenciar el crecimiento puede alcanzarse si el sector público planea mejorar la selección y diseño de los proyectos, administrar mejor los recursos para su ejecución y hacer un control y evaluación más adecuado de proyectos e inversiones.

8. Producción

El departamento de Boyacá fundamenta parte de su economía en la producción agropecuaria, presenta una estructura variada y completa por cuanto produce casi todos los cultivos que se registran a nivel nacional.

En 1990, los productos más representativos por su volumen de producción, son: papa, hortalizas, maíz, cebada y trigo, como cultivos semestrales; y

cebolla junca, caña panelera y yuca, como cultivos anuales y permanentes.

También, se consideran en este capítulo, las formas y sistemas de tenencia de la tierra, predominando el minifundio, en donde un alto porcentaje de las explotaciones son menores de 5 hectáreas, con una agricultura de "pan coger".

Dentro de las industrias extractivas, el carbón contribuye con el 8.5% de total nacional, con tendencia a disminuir ante los crecientes índices explotados en la Costa Atlántica (70.6%), a través de Carbocol. El consumo va dirigido a los sectores industrial y eléctrico (93%). El sector genera unos 8.393 empleos, predominando la organización informal (53%), y formal (27%), en las 871 unidades en explotación actualmente.

9. Transporte, turismo y comercio

El transporte es el eje del desarrollo económico de las regiones; éste mueve a las diferentes entidades territoriales a desarrollar intercambios comerciales, prestar servicios e integrar una región para difundir el desarrollo económico.

El sistema vial en Boyacá está determinado por la importancia del eje Bogotá–Tunja que se bifurca en esta última ciudad hacia Bucaramanga y la costa y hacia Duitama y Sogamoso. Todas las vías dependen de este eje central cuya importancia radica en los flujos hacia Bogotá.

En este capítulo se presenta la totalidad de carreteras atendidas por el Distrito de Obras Públicas No. 4, Secretaría de Obras Públicas y Valorización con su correspondiente kilometraje.

Referente al turismo, se presenta un inventario de atractivos turísticos por municipio. Sitios naturales , bienes culturales, realizaciones contemporáneas y acontecimientos programados. Recursos que hasta el momento no han sido explotados en pro del crecimiento turístico y que asociados a la situación geográfica del Departamento, presentan una nueva alternativa de ingresos adicionales.

Finalmente, se listan los establecimientos comerciales afiliados a las cámaras de comercio de Tunja, Duitama y Sogamoso haciendo énfasis en la actividad económica y el capital mercantil que los conforma.

10. Financieras

De conformidad con la resolución No. 3600 del 14 de octubre de 1988 y las circulares externas 19 y 41 de 1989, emanadas de la Superintendencia Bancaria, se adoptó el plan único de cuentas para el sistema financiero colombiano.

Con la implementación del plan único de cuentas (PUC), se amplía la cobertura institucional con la vinculación de los organismos cooperativos financieros de grado superior, así como las cuentas y conceptos que anteriormente no se consideraban, tales como algunas de las contempladas en los rubros *otros depósitos en moneda legal y moneda extranjera y en otros usos en moneda legal y extranjera.*

Buscando la forma de suministrar información del sector financiero local más cercana a la realidad, se emprendió la reconstrucción de las series estadísticas anteriores a diciembre de 1990 con la nueva metodología establecida por el PUC; sin embargo, no fue posible cumplir con el objetivo en su totalidad, toda vez que la información primaria no está disponible. Por lo anterior, en algunas variables no es factible comparar sus saldos ni establecer variaciones absolutas y porcentuales. No obstante esta limitante, el informe semestral se enriquece en la cobertura institucional local, en la calidad y fidelidad de los datos reportados, al someter a un solo criterio y codificación la contabilidad financiera, incluyendo consecuentemente las nuevas modalidades de la operación bancaria, propias del actual proceso de modernización.

Cobertura institucional

El PUC hace referencia, en el caso local, a los bancos comerciales, Banco Central Hipotecario, corporaciones de ahorro y vivienda, corporaciones financieras, compañías de financiamiento comercial y organismos cooperativos. No operan en la región, sociedades fiduciarias, almacenes generales de depósito, sociedades de leasing ni sociedades de factoring.

Bancos comerciales

En Boyacá prestan servicios los bancos de Bogotá, Cafetero, Colombia, Antioqueño, Comercio, Po-

pular, Estado, Occidente y Ganadero. A nivel de ciudades, los nueve anteriores bancos están ubicados en la capital; en Duitama, seis: Bogotá, Cafetero, Colombia, Comercial Antioqueño, Comercio y Popular; en Sogamoso, otros seis: Bogotá, Colombia, Comercial Antioqueño, Popular, Comercio y Ganadero; en Chiquinquirá, cuatro: Colombia, Bogotá, Cafetero y Comercio.

También se incluyen nueve instituciones bancarias distribuidas en el resto del territorio boyacense, así: del Banco Popular sucursales en Moniquirá, Villa de Leyva y Paipa; del Banco Cafetero, en Moniquirá, Samacá y Miraflores; del Banco de Colombia, en Belencito y Puerto Boyacá, así como del Banco Ganadero en este último municipio. Los resultados de estos nueve bancos se consolidan en uno de los cuadros como resto del Departamento.

Corporaciones de ahorro y vivienda

Prestan sus servicios: Davivienda y Granahorrar con oficinas en Tunja, Duitama y Sogamoso; las Villas con sucursales en las tres anteriores ciudades y Chiquinquirá; Corpavi, en Tunja y Sogamoso; Concasa y Colpatria con oficinas en Tunja; y Colmena en Sogamoso y Chiquinquirá.

Por razones metodológicas, se incluye el Banco Central Hipotecario como Corporación Central de Ahorro y Vivienda, en sus operaciones de valor constante en las oficinas en Tunja, Duitama y Chiquinquirá.

Corporaciones financieras

Con oficinas en Tunja, Duitama y Sogamoso, participan las Corporaciones Financieras de Boyacá (CORFIBOYACA); en Tunja, la Corporación Financiera Popular (CORFIPOPULAR) y la Corporación Nacional de Turismo. Esta última, para los efectos de este documento, por cuanto las operaciones financieras que realiza se limitan a la captación del impuesto al turismo, no se incluye.

Compañías de financiamiento comercial

Dentro de este grupo se contempla a Invercrédito y Diners Club con oficinas en Tunja.

Organismos cooperativos y financieros

Participan en el Departamento, la Caja Popular Cooperativa con 51 oficinas distribuidas en igual número de municipios; FINANCIACOOP, con instalaciones en Tunja, Duitama, Sogamoso y UCONAL en las anteriores ciudades y Chiquinquirá.

En los casos de la Caja Agraria, con 60 sucursales en el Departamento y la Caja Social de Ahorros con tres oficinas ubicadas en Tunja, Duitama, y Sogamoso se aplicó la misma metodología de los bancos comerciales, no obstante, la información referente a estas dos entidades se presentó en el rubro *otros intermediarios financieros*.

11. Servicios públicos

El plan nacional de agua potable y alcantarillado busca dotar al sector de los recursos, mecanismos e instituciones necesarias para generalizar el acceso de la población al agua potable en el contexto de la descentralización.

El Departamento tendrá la responsabilidad de asistir y asesorar a los municipios, y éstos se establecerán y consolidarán como entes especializados autónomos, promoviendo la participación de la comunidad en las zonas rurales; las inversiones cumplirán criterios de costo mínimo.

Boyacá en la zona urbana registra niveles de cobertura en agua potable y alcantarillado del 92.2% y 74.9%. respectivamente; pero la indiferencia institucional amenaza el logro de metas satisfactorias; situación crítica vive el sector rural ante la inexistencia de infraestructura de servicios públicos en general.

Es imprescindible crear condiciones que garanticen la adecuada prestación de los servicios por parte del Departamento y municipios, mediante el ordenamiento del proceso de planeación, asistencia técnica y desarrollo institucional, coordinado con el nivel nacional.

12. Precios y construcción

Para determinar los índices de precios al consumidor (IPC), indicadores estadísticos que permiten observar las variaciones más relevantes en el gasto de

las familias por demanda de artículos que conforman la canasta familiar, el DANE ha seguido la siguiente metodología:

Criterios generales

Con el término de bienes identifica los alimentos, vestido, calzado, muebles y enseres, menaje, vajillas del hogar, elementos eléctricos, textos escolares, periódicos, revistas; y como servicios, los alquileres, el servicio público, el servicio doméstico, el transporte, las comunicaciones, las matrículas y pensiones y los servicios médicos, entre otros. Y el concepto bienes y servicios agregados, los identifica como canasta familiar.

La cobertura geográfica sigue siendo el área urbana y el criterio fundamental de selección, el volumen poblacional y comportamiento económico, demográfico, cultural y social y el tamaño del hogar, ya que dos hogares con idénticos ingresos y diferente número de integrantes, su estructura de vida y gastos en general son diferentes.

Recolección de información

El DANE realiza visitas periódicas a establecimientos y expendios (fuente de información), donde obtiene el precio del artículo o servicio, haciendo seguimiento acorde con especificaciones y características preestablecidas.

Cada novedad en la medición es objeto de análisis para garantizar su consistencia. Verifica la cobertura 100% acorde con lo programado y precritica la información en la ciudad de origen.

También, utiliza otras fuentes de información, como las empresas públicas, de las cuales se obtienen las farifas a aplicar en el cálculo de índices de servicios residenciales de acueducto, alcantarillado, energía eléctrica y teléfonos. Las alcaldías autorizan mediante decretos los reajustes en tarifas del transporte urbano.

El DANE, luego de cumplidas las etapas técnicas de recolección crítica, codificación y demás, da a conocer los datos referentes al índice de precios al consumidor, mediante boletines de prensa, tabulados y otras publicaciones mensuales.

1

ASPECTOS HISTORICOS, GEOGRAFICOS Y METEOROLOGICOS

1. Aspectos históricos, geográficos y meteorológicos

1.1. Aspectos históricos

1.1.1. Reseña histórica

El nombre de Boyacá es de origen chibcha y significa cercado del cacique o región de mantas. Con este nombre se conoce el pueblo de Boyacá anterior a la conquista española en donde se localiza el riachuelo Teatinos o Boyacá, en cuyas márgenes se realizó la batalla del Puente de Boyacá, que selló la independencia de Colombia. En su territorio floreció la cultura muisca o chibcha, la más importante de Colombia aborigen en la época colonial hispánica; el actual departamento de Boyacá, recibió el nombre de Provincia de Tunja, una de las más extensas, populosas y desarrolladas del Nuevo Reino de Granada. En la revolución de la independencia de Colombia, se convirtió en el corazón de la gesta emancipadora; y después del Congreso de Cúcuta de 1821, en el que desde entonces se llamó departamento de Boyacá.

Los indígenas en Boyacá

El grupo primigenio de la conformación étnica del pueblo boyacense es el *indígena*, representado fundamentalmente en la población chibcha o muisca, que se localizó en el altiplano cundiboyacense.

En el occidente boyacense, se localizaron los indios muzos; y en el norte, los indios laches y los tunebos.

El pueblo chibcha tuvo tres grandes cacicatos en las tierras boyacenses: el cacicato del Zaque en Tunja que se extendía hasta el Valle de Tenza; el cacicato de Tundama, cuyos dominios alcanzaban hasta Soatá; y el Cacicato de Sugamuxi que concentraba el poder religioso. El Cacicato de Susa extendía sus dominios hasta Moniquirá.

A la llegada de los españoles, el cacicato del Zaque de Tunja tenía el mayor poder en las tierras boyacenses; su pueblo rival era el de los zipas de Bacatá. El poder civil militar se encontraba en Tunja y el poder religioso, en Sogamoso. La división de los cacicatos chibchas se proyecta en la conformación contemporánea de las provincias boyacenses.

Los muiscas alcanzaron notables avances en las técnicas de la agricultura y la explotación de las esmeraldas. En cuanto a la agricultura, cultivaron maíz, batata, papa, fríjol, tomate, quina, ají, papaya, curuba, piña y otros productos agrícolas como el algodón y tabaco. Planificaron la agricultura con base en el calendario agrícola y teniendo sus observaciones meteorológicas y climatológicas, utilizaron las terrazas para sus cultivos.

Una de las actividades importantes fue la alfarería, cuyos principales centros de producción en Boyacá fueron los pueblos de Ráquira, Tutasá, tuates, Tunja y otros lugares. Los pueblos aledaños a Ráquira y Tinjacá fueron llamados *pueblos de olleros* por la proliferación y magnífica calidad de la cerámica, destacando sus figuras antropomorfas y utensilios de cocina, vasijas de barro, adornos, etc., en el lugar de asentamiento de los indios tuatés, y en la región de Tutasá, han sido típicos los chorotes, múcuras, jarros, ollas y otros objetos sencillos con formas diversas . Otra actividad importante fue la orfebrería, la cual perfeccionaron con varias y complejas técnicas metalúrgicas, con trabajos en tumbaga, fundición a la cera perdida y otros; se distinguieron los tunjos u ofrendas propiciatorias para las deidades. Conocieron el carbón mineral, el cual fue utilizado por los indios de Sogamoso.

Los muiscas desarrollaron una industria de tejidos con gran variedad de fibras vegetales, principalmente algodón y fique; también tuvieron industria plumaria y pieles de animales que cazaban; fabricaban cestos, canastas y jaulas de caña, esparto y junco. Hacían el comercio por medio del trueque; tuvieron mercados importantes como los de Hunza y Turmequé.

La base de la sociedad chibcha era la familia: varias familias formaban los clanes y varios clanes formaban la tribu. Propagaban los tributos a los caciques, los cuales consistían en oro, alimentos, mantas o trabajo. Existía una estratificación social en la cual los caciques y sus familias formaban un estamento superior o privilegiado; también influian los sacerdotes o jeques y los guechas o guerreros. En las decisiones político-administrativas y militares, los zaques de Tunja estaban asistidos por un

consejo de alta jerarquía. Después de los privilegiados, seguía el pueblo jerarquizado de acuerdo con el trabajo que realizaban en grupos. Por último en la escala social estaban los esclavos, que generalmente eran los prisioneros de guerra.

Los muiscas tenían una religión organizada, alrededor de un conjunto de dioses, templos y un grupo sacerdotal encargado del culto. Sus principales deidades estaban alrededor del sol, la luna y el agua; creían en Chiminigagua, el dios creador y autor de la luz; el culto al sol o Sue lo hacían principalmente en Sogamoso, *La Ciudad Sagrada*. También tenían el culto a la luna o Chía; creían en Bachué, la diosa madre del género humano, que emergió de la laguna de Iguaque, cerca a Tunja; creían en el dios civilizador Bochica, quien les enseñó las artes y oficios. Tenían algunas leyendas místicas de caciques como Idacansas, Hunzahúa, Tomagata, Goranchacha, Tutazúa, Furatena y otros. Sus sacerdotes o jeques, se educaban en los cucas, que eran seminarios dirigidos por los ancianos. Los principales templos en Boyacá se encontraron en Sogamoso, Fúquene, Tunja, Baganique y Guachetá. Utilizaron tunjos como ofrendas a sus dioses. Conocieron la técnica de momificación de los muertos, principalmente de sus caciques.

En el norte de Boyacá se localizaron los *indios tunebos* que aún sobreviven en la región de la Tunebia, llamada también "Tierra Adentro". Los tunebos se encuentran divididos en las siguientes tribus: cobarías, unkasias, bokotas, sinsigas, los tegrías y los pedrazas. Son seminómadas; cambian de región y de cultivos de acuerdo con el clima. Sus principales cultivos son: plátano , yuca, maíz, coca, ají, ahuyama, batata, tabaco, piña, guanábana, entre otros. También son cazadores y pescadores. Los tunebos son totemistas y practican el shamanismo.

Otros pueblos indígenas de Boyacá, fueron los laches, ubicados en los alrededores del nevado del Cocuy. Sus tribus estaban conformados por los chiscas, chitas, cocuys, guacamayas, panquebas, tequías, uras y otros. Fueron tribus muy belicosas; cultivaban maíz, papa cubios, fríjoles y otros. Laboraban la sal en el gran manantial de agua salada de La Salina. Tuvieron la industria de tejidos de algodón y fique.

Los indios muzos se localizaban en el occidente de Boyacá; eran pueblos caribes y de comunidad tribal. Su principal actividad económica fue la explotación de las esmeraldas. Los caciques eran nombrados en tiempos de guerra ya que fueron pueblos guerreros y belicosos, principalmente contra los chibchas. No conocieron vasallaje ni forma de tributación.

Boyacá en la época colonial-hispánica

Durante los siglos XVI, XVII y XVIII, los españoles realizaron la conquista y colonización de estas tierras que como las demás de América Hispana, se convirtieron en colonias del imperio español de ultramar. En marzo de 1537 la hueste conquistadora de Gonzalo Jimenéz de Quesada, pasó por Moniquirá en su proceso de conquista del interior de la Nueva Granada. Desde Bacatá, el conquistador Quesada, organizó la conquista del norte en busca del Dorado y de las esmeraldas de Somondoco. El 20 de julio de 1537, los españoles llegaron a Turmequé y realizaron las conquistas hacia el valle de Tenza en busca de las esmeraldas. Los españoles llegaron a Tunja el 20 de agosto de 1537 y conquistaron las tierras del zaque Quemuenchatocha; el 4 de septiembre llegaron a las tierras del cacique Sogamoso, en donde quemaron el templo del sol; luego buscaron la dominación del cacique Tundama, el héroe indígena de la resistencia en Boyacá. La conquista se extendió hacia el norte de Boyacá en busca de la casa del sol y en el territorio de los muzos.

Los españoles establecieron las instituciones de la dominación colonial; organizaron los virreinatos, capitanías, presidencias, gobernaciones y corregimientos, y fundaron las ciudades hispánicas. El 6 de agosto de 1539, Gonzalo Suárez Rendón hizo la fundación hispánica de Tunja, en la antigua Hunza de los chibchas; al día siguiente del 7 de agosto, se hizo la fundación hispánica de la provincia de Tunja, que comprendía el territorio actual de Boyacá. La provincia se organizó como corregimiento de Tunja, cuyo poder ejecutivo lo ejercían los corregidores y justicias mayores. La extensión del corregimiento de Tunja, entre 1539 y 1607 era considerable, pues comprendía desde la tierra de los muzos, Turmequé, Tunja, Tundama, Sogamoso, Vélez, Soatá, El Cocuy, Pamplona, Mérida, Pedraza y Barinas hasta el lago de Maracaibo en Venezuela.

Debido a la extensión territorial de la provincia

de Tunja, algunas regiones se fueron separando desde la primera década del siglo XVII. La primera separación la hicieron las ciudades de Mérida, San Cristóbal, Pedraza y Barinas en 1607, las cuales se anexaron a Venezuela. En el Siglo XVIII, se separaron Socorro, San Gil, Vélez y Pamplona, que se convirtieron posteriormente en los departamentos de Santander y Norte de Santander. En 1758 se creó el corregimiento de Sogamoso.

En los siglos del coloniaje hispánico, el corregimiento de Tunja se convirtió en una de las provincias más importantes del Nuevo Reino de Granada.

Se presenta como la típica zona de estructura colonial: elevado porcentaje de la población indígena, encopetada aristocracia peninsular y criolla y el área característica de la encomienda, el resguardo y la mita.

En la provincia de Tunja, se fortaleció *la encomienda* en los siglos XVI y XVII, presentando en la estratificación social un grupo de encomenderos y propietarios españoles y criollos, y una gran masa de indígenas chibchas encomendados. Desde la última década del siglo XVI surgió el *resguardo*, en el cual se estableció un tipo de propiedad comunal, en el cual se agruparon núcleos de indígenas con cierta autonomía administrativa y con sus propias autoridades: una forma comunal de la tenencia de la tierra, que buscaba la protección del indígena contra los abusos causados por la convivencia con españoles y criollos.

En esta área boyacense se fueron consolidando las haciendas familísticas y patrimoniales en los siglos XVII y XVIII, las cuales se fueron convirtiendo en los ejes de las actividades sociales, económicas y políticas, con proyecciones en los siglos XIX y XX.

En la época colonial se formaron los pueblos boyacenses. Algunos surgieron de los antiguos poblados indígenas; otros alrededor de los templos doctrineros de las encomiendas y resguardos; y otros fueron fundados por los españoles en categoría de ciudades o villas; los más recientes en los siglos XIX y XX. De los antiguos poblados indígenas, surgieron algunos pueblos como Ráquira, Tinjacá, Guateque, Garagoa, Tenza, Somondoco, Cómbita, Cucaita, Samacá, Tuta, Oicatá, Paipa, Soatá, Boavita, Socotá, Betéitiva, Susacón, Tópaga, Mongua, Busbanzá, y otros. En el siglo XVI, los españoles fundaron a Tunja sobre el antiguo pueblo indígena de Hunza; así mismo fundaron a Villa de Leyva (1572), Muzo y Chiquinquirá. En el siglo XVII fundaron los pueblos de Sátivanorte (1683), Santa Rosa de Viterbo (1689), Santana (1692) y otros. En el siglo XVIII fundaron los pueblos de Garagoa, Zetaquira, Belén, Güicán, Labranzagrande, Ventaquemada, Tibasosa, Umbita, Corrales, Viracachá, El Espino, Pachavita y otros. En el siglo XIX fueron creados los pueblos de Macanal, Guateque, Floresta, Covarachía, Guayatá, Togüí, Chinavita, Jenesano, La Paz, Caldas, Arcabuco, Borbur, Briceño y otros.

Boyacá en la independencia

Boyacá participó decididamente en la revolución de independencia contra el gobierno español. Sus luchas se iniciaron con el movimiento insurreccional de los comuneros de 1781, cuando todos los pueblos de la antigua provincia de Tunja enviaron sus gentes comuneras. Los boyacenses participaron en la revolución política de 1810; la provincia de Tunja es la primera república granadina defensora del federalismo. El 9 de diciembre de 1811 se aprobó la Constitución de Tunja que creó la llamada República de Tunja. El 10 de diciembre de 1813, Tunja declaró la independencia absoluta de España. Fue escenario de la pugna civil entre el federalismo y centralismo. El Congreso de las provincias unidas de la Nueva Granada se reunió en Villa de Leyva en 1812 y en Tunja hasta 1814. El Congreso en Tunja, apoyó a Simón Bolívar para la llamada campaña admirable de Venezuela con tropas granadinas y venezolanas; por ello se afirma que el Libertador nació políticamente en Boyacá. Después de la derrota en Venezuela, el Libertador Bolívar se presentó ante el Congreso en Tunja, en donde de nuevo recibió el apoyo para sus acciones militares en noviembre de 1814.

El régimen de terror del pacificador español Pablo Morillo se hizo sentir con rigor en Boyacá. Entre los mártires tunjanos mencionamos al prócer Joaquín Camacho y a los políticos Juan Nepomuceno Niño, José Cayetano Vásquez, Joaquín Umaña y otros. En el Valle de Tenza fueron sacrificadas las heroínas Salomé Buitrago, Ignacia Medina, Inés Osuna y numerosos patriotas. Así mismo fueron fusilados patriotas Boyacenses en Sogamoso, Santa Rosa de Viterbo, Paipa, Chita y otros pueblos.

La lucha revolucionaria de los patriotas contra los realistas se convirtió en la guerra de independencia, la cual culminó en la campaña libertadora de 1819, cuyo principal escenario fue Boyacá. Con la batalla del Pantano de Vargas el 25 de julio de 1819 y la Batalla del Puente de Boyacá el 7 de agosto de 1819, se terminó la guerra en estas tierras y se dio vida independiente a la República de Colombia. Se ha destacado la participación popular del pueblo boyacense en la guerra de independencia, sin la cual no hubiera tenido éxito el ejército libertador.

El estado de Boyacá en el siglo XIX

El siglo XIX representa en la historia de Colombia la tendencia hacia la *consolidación nacional* y la organización de los estados o departamentos, dentro de las corrientes político–administrativas centralistas o federalistas. La Constitución de Cúcuta de 1821 dividió la República en departamentos, provincias, cantones y parroquias. El mando político fue asignado a los *intendentes* nombrados por el presidente de la República. Así fue creado el departamento de Boyacá en la que antiguamente era la provincia de Tunja. Se dividió en las provincias de Tunja, Socorro, Pamplona y Casanare. En diciembre de 1828, Bolívar organizó las *prefecturas,* las cuales remplazaron a los intendentes. Los prefectos también podían ejercer el gobierno militar.

Después de la desintegración de la Gran Colombia en 1830, surgió el Estado de la Nueva Granada. Según la ley fundamental del 21 de noviembre de 1831, fueron suprimidos los departamentos y prefecturas y el país se dividió en 18 provincias; entre ellas, la *provincia de Tunja;* su poder ejecutivo fue asignado al *gobernador* nombrado para los períodos de 4 años, dependiente directamente del Presidente de la República. En cada provincia existía una cámara provincial compuesta por los diputados de todos los cantones comprendidos en ella. En 1845 la *provincia de Tunja,* tenía los siguientes cantones: Tunja, con 14 parroquias, El Cocuy con 9, Garagoa con 6, Leyva con 8, Ramiriquí con 10, Soatá con 8, Sogamoso con 15 y Tenza con 7. La Provincia de Vélez, tenía los cantones de: Vélez, Chiquinquirá y Moniquirá.

El 7 de mayo de 1849 se creó la provincia de Tundama con los cantones de Soatá, Santa Rosa (capital) y Sogamoso. El 5 de mayo de 1851 se creó el *cantón de Ricaurte* en la provincia de Tundama.

A partir de 1851, la Nueva Granada entró en el proceso político nacional con tendencias hacia la federación. El primer estado federal que se creó en la Nueva Granada fue Panamá en 1855. El 13 de mayo de 1857, el Congreso de la Nueva Granada determinó la formación del estado de Boyacá con las provincias de Tunja, Tundama y Casanare. Su organización estatal continuó en la Confederación Granadina creada en 1858 y posteriormente en los Estados Unidos de Colombia en 1863. Boyacá aprobó su propia constitución federal.

La Constitución Nacional de 1886 que creó la República de Colombia, denominó departamentos a los antiguos estados federales; así, el estado de Boyacá, se convirtió en el departamento de Boyacá, conservando los mismos límites de 1857. Durante el gobierno del general Rafael Reyes, se hicieron nuevas divisiones en los departamentos. Mediante la Ley 46 del 29 de abril de 1905 se creó el departamento de Tundama. En 1908 la República de Colombia se dividió en 35 departamentos (Ley del 5 de agosto de 1908); en Boyacá surgieron los departamentos de Tunja, Santa Rosa y Chiquinquirá , y se organizó la intendencia de Casanare. Mediante la Ley 65 de 1909, se restableció la división territorial que existía en 1905; así se organizó definitivamente el departamento de Boyacá. El Decreto No. 306 de 1911 creó la comisaría de Casanare, la cual fue anexada al departamento de Boyacá en 1953 y separado nuevamente en 1973 cuando se creó en forma definitiva la intendencia de Casanare.

La división en provincias y cantones desde mediados del siglo XIX se reflejó en la consolidación de las 12 provincias que conforman el departamento de Boyacá. Estas son: Centro, Tundama, Sugamuxi, Norte, Gutiérrez, Valderrama, Lengupá, Oriente, Neira, Márquez, Ricaurte y Occidente. Mediante las leyes 10a. de 1882 y 68 de 1890, el Congreso de Colombia, cedió a Boyacá el *Territorio Vásquez,* nombre dado en homenaje al mártir de la Independencia, José Cayetano Vásquez; esta cesión se hizo con el objeto de construir el camino de occidente y fomentar poblaciones aledañas a la ruta. La demarcación definitiva de los terrenos se hizo en 1954 y la colonización se intensificó alrededor de la explo-

tación del petróleo en dicha región del departamento de Boyacá. En 1959, se fundó el municipio de Puerto Boyacá en el *Territorio Vásquez.* Otros pueblos fundados en el siglo XX han sido: Rondón en 1904, Berbeo en 1913, San Miguel de Sema en 1959, Cubará en 1965, San Eduardo en 1965, Tipacoque en 1968, Otanche, San Luis de Gaceno, Quípama y Chivor, entre otros.

El pueblo boyacense, ama y defiende la libertad y la independencia, porque son semilla y fruto que han germinado en la mentalidad colectiva de sus gentes. Defiende el sentimiento de patria, porque en sus entrañas brilló el sol de la esperanza, cuando sus hombres integraron las masas comuneras y el ejército patriota en la culminación de la independencia. Se enorgullece de sus glorias, porque en ellas está amasada la esencia del alma colombiana.

Javier Ocampo López

1.1.2 Símbolos patrios

Bandera de Boyacá

Fue aprobada por la Asamblea del departamento de Boyacá mediante la ordenanza 47 de 1967 y los decretos 218 del 27 de mayo de 1988 y el 495 del 6 de agosto de 1968, emanado de la Gobernación de Boyacá. El autor de la descripción heráldica y diseñador de la bandera fue el doctor Alfonso Mariño Camargo, magistrado del Tribunal de Tunja.

El significado de los colores de la bandera de Boyacá es:

El sinople (color verde): denota la fe, la sincera amistad, la devoción de servicio, el respeto y la esperanza en mejores días del pueblo boyacense, enmarcando a la vez la fertilidad de sus campos y el verde esmeralda de su suelo.

El blanco: significa el apego del boyacense, en su terruño, a su constante pensar en las cosas profundas, a su virtud imponderable de dedicación al servicio de la inteligencia y la decisión inquebrantable por mantener la unidad en su territorio.

El gules: (color rojo): como un homenaje y perenne recuerdo a los que en los campos de Tame, Pisba, Socha Viejo, Gámeza, Pantano de Vargas y Puente de Boyacá, rindieron su vida en glorioso holocausto por la gesta libertadora de América, fecundaron con su sangre generosa la grandeza de Colombia y la erigieron para siempre como república libre.

Escudo de Boyacá

Fue diseñado y explicado a la Asamblea Legislativa del Estado Soberano de Boyacá por el doctor Felipe Pérez, presidente del Estado en 1870. Fue aprobado en dicho año como el escudo oficial de Boyacá.

El escudo de Boyacá representa el puente de Boyacá sobre el río Teatinos, uniendo dos campos; y en el centro la palabra *Independencia.* Recuerda a los boyacenses y a los colombianos, el hecho más importante de la Historia Nacional, la Batalla del Puente de Boyacá , el 7 de agosto de 1819, con el cual se culminó la guerra de independencia y se dio origen a Colombia como un nuevo estado nacional independiente y soberano, ocurrió en los campos boyacenses.

En el año de 1986, la Honorable Asamblea mediante ordenanza No. 053 de diciembre 5 estableció y adoptó oficialmente el escudo de Boyacá.

Himno de Boyacá

Fue aprobado por la Asamblea del departamento de Boyacá mediante la ordenanza 47 de 1967 y sancionada mediante el Decreto 218 del mismo año.

El autor de la letra es el poeta Pedro Medina Avendaño, el compositor de la música es el célebre artista Jorge Camargo Spolidore.

Coro

Adelante! a la cima que guarda
la memoria de tanto inmortal.
Dulce tierra que extiende los brazos
de occidente a la pampa solar!

I

En su entraña hay jardines de hierro,
está el oro en el rubio aluvión.
Parpadea la verde esmeralda
en la niebla del gris socavón.

II

Siempre han sido sus hombres primeros
en el bien, en la guerra, en la paz.
En el cielo no falta una estrella;
en las almas siempre hay un cantar.

III

Aquel trae la eterna armonía
con el numen de Flórez y Ortiz.
Es antorcha que opone a la muerte
alta valla de aurora sin fin.

IV

Otros vienen del aula fecunda
animados del genio creador,
a esculpir en el muro del tiempo
la esperanza de un mundo mejor.

FUENTE: Tunja – Esencia de la cultura hispanoamericana
Academia Boyacense de Historia.

1.1.3. Gobernadores del Departamento 1958–1992

Gobernadores	Período	
	Desde	Hasta
T.C. Rubén Rueda Sáenz	31 diciembre 1957	30 enero 1958
Cpt. Carlos Prieto Silva	31 enero 1958	2 mayo 1958
Cr. Luis M. González López	2 mayo 1958	11 septiembre 1958
Alejandro Mendoza y Mendoza	11 septiembre 1958	11 mayo 1959
Ignacio Ruiz Ospina	13 mayo 1959	10 agosto 1960
Octavio Rosseli Quijano	23 agosto 1960	4 octubre 1962
Gustavo Romero Hernández	6 octubre 1962	1 septiembre 1964
Mario Parra Gómez	3 septiembre 1964	22 octubre 1964
Jaime Pérez Archila	26 octubre 1964	20 octubre 1965
Julio César Jiménez Barriga	20 octubre 1965	25 agosto 1966
Antonio Bayona Ortiz	29 agosto 1966	12 septiembre 1968
Ernesto Roa Gómez	17 septiembre 1968	24 octubre 1969
Octavio Rosseli Quijano	30 octubre 1969	26 agosto 1970
Humberto Avila Mora	28 agosto 1970	18 enero 1972
Viviano Gómez Quintero	24 enero 1972	8 junio 1972
Eduardo Vega Franco	10 junio 1972	14 agosto 1974
Susana Camacho de Villarreal	23 agosto 1974	4 febrero 1975
José Ignacio Castañeda Neira	14 marzo 1975	31 octubre 1975
Guillermo Avila Bottía	31 octubre 1975	4 febrero 1977
Max Gómez Vergara	11 febrero 1977	2 marzo 1977
Luis Guillermo Nieto Roa	4 marzo 1977	25 agosto 1978
Daniel Jarro Tobos	24 agosto 1978	18 septiembre 1978
Jorge Perico Cárdenas	18 septiembre 1978	5 noviembre 1980
Rafael Romero Castellanos	7 noviembre 1980	26 marzo 1981
Heraclio Fernández Sandoval	27 marzo 1981	26 agosto 1982
Guillermo Torres Barrera	27 agosto 1982	23 agosto 1983
Napoleón Peralta Barrera	25 agosto 1983	15 agosto 1984
Jorge Salcedo Segura	16 agosto 1984	7 marzo 1985
Héctor Horacio Hernández A.	22 marzo 1985	29 agosto 1986
Alvaro González Santana	29 agosto 1986	3 julio 1987
Carlos Eduardo Vargas Rubiano	7 julio 1987	23 noviembre 1987
Orlando Cuervo López	25 noviembre 1987	14 enero 1988
Alfonso Soler Mantilla	19 enero 1988	17 noviembre 1988
César Manuel García Niño	18 noviembre 1988	17 agosto 1990
Osmar Gilberto Correal Cabral	17 agosto 1990	11 febrero 1990
Ricardo Alberto Mendieta Rubiano	11 febrero 1990	25 octubre 1991
Juan Carlos Posada García Peña	26 octubre 1991	1 enero 1992
Alfonso José Salamanca Llach	2 enero 1992	

FUENTE: Archivo departamental

T.C.: Teniente Coronel
C.P.T.: Capitán
C.R.: Coronel

1.1.4 Año fundación y creación de los municipios

Municipios	Año de fundación	Año de creación	Municipios	Año de fundación	Año de creación	Municipios	Año de fundación	Año de creación
Almeida	1906	1907	Iza	1556	1779	San Miguel de Sema	1915	1960
Aquitania	1777		Jenesano	1828		San Pablo de Borbur	1875	1959
Arcabuco	1855	1869	Jericó	1821	1921	Santa María	1961	1961
Belén	1751	1762	La Capilla	1793		Santa Rosa de Viterbo	1689	1689
Berbeo	1743	1913	La Uvita	1758	1758	Santa Sofía	1809	1906
Betéitiva	1556		La Victoria	1956	1965	Santana	1692	1806
Boavita	1613	1812	Labranzagrande	1586		Sátivanorte	1683	
Boyacá	1556	1717	Macanal	1807	1808	Sátivasur	1600	1776
Briceño	1890	1890	Maripí	1777		Siachoque	1537	
Buenavista	1822	1903	Miraflores	1744	1744	Soatá	1547	1945
Busbanzá	1610	1851	Mongua	1555		Socha	1870	1870
Caldas	1837	1845	Monguí	1555	1601	Socotá	1822	1827
Campohermoso	1816	1823	Moniquirá	1778	1778	Sogamoso	1537	1779
Cerinza	1556	1650	Motavita	1586	1978	Somondoco	1537	1656
Ciénega	1816	1876	Muzo	1501	1553	Sora	1556	1978
Cómbita	1586	1843	Nobsa	1593	1811	Soracá	1711	1976
Coper	1763	1776	Nuevo Colón	1681		Sotaquirá	1582	1833
Corrales	1782		Oicatá	1776	1978	Susacón	1809	1809
Covarachía	1819	1824	Otanche	1960	1960	Sutamarchán	1556	
Cubará	1965	1965	Pachavita	1793	1796	Sutatenza	1560	1783
Cucaita	1776	1978	Páez	1815	1964	Tasco	1577	1777
Cuítiva	1550	1801	Paipa	1539		Tenza	1777	
Chinavita	1822	1823	Pajarito	1825	1853	Tibaná	1530	
Chiquinquirá	1566	1810	Panqueba	1625	1625	Tibasosa	1778	1778
Chíquiza	1549	1982	Pauna	1776	1842	Tinjacá	1556	1660
Chiscas	1678	1811	Paya	1628		Tipacoque	1968	1968
Chita	1621		Paz de Río	1834	1936	Toca	1725	1768
Chitaraque	1621	1857	Pesca	1558	1602	Togüí	1821	
Chivatá	1556	1978	Pisba	1628	1913	Tópaga	1555	
Duitama	1556	1819	Puerto Boyacá	1957	1957	Tota	1537	1576
El Cocuy	1725	1811	Quípama	1986	1986	Tunja	1539	1539
El Espino	1725	1791	Ramiriquí	1541		Tununguá	1850	1962
Firavitoba	1655		Ráquira	1580	1700	Turmequé	1537	1843
Floresta	1810		Rondón	1904	1936	Tuta	1709	1725
Gachantivá	1715	1872	Saboyá	1540	1823	Tutazá	1852	
Gámeza	1585		Sáchica	1556		Umbita	1778	
Garagoa	1556	1809	Samacá	1650		Ventaquemada	1776	1777
Guacamayas	1708	1778	San Eduardo	1914	1965	Leyva (Villa de)	1572	
Guateque	1556	1778	San José de Pare	1512	1755	Viracachá	1556	1787
Guayatá	1820	1821	San Luis de Gaceno	1912	1956	Zetaquira	1775	
Güicán	1756	1756	San Mateo	1773	1914			

FUENTE: Diccionario Geográfico IGAC
Instituto Geográfico Agustín Codazzi.

1.2 Aspectos geográficos

1.2.1 Posición astronómica y geográfica

La posición astronómica determina con exactitud la ubicación de un espacio o lugar sobre la esfera terrestre, por medio de las coordenadas geográficas (latitud y longitud). El departamento de Boyacá está ubicado dentro de las siguientes coordenadas: al sur 4°39' de latitud Norte sobre el río Guavio, en límites con el departamento de Cundinamarca; al norte, 7° 08' de latitud norte sobre el río Cubugón, en límites con el departamento de Santander; al oriente, 71°56' de longitud al oeste de Greenwich, en la desembocadura del río Bojabá en el Arauca; al occidente, 74°38' de longitud al este de Greenwich, en la desembocadura del río Negro en el Magdalena.

Al igual que el resto del país, Boyacá se encuentra en zona de baja latitud, por lo cual recibe una insolación permanente durante el año; los días y las noches tienen igual duración y no hay una marcada diferenciación anual de las temperaturas.

La ubicación geográfica hace referencia al escenario físico y socio–económico en el que se encuentra el departamento de Boyacá; está situado en la Región Andina, en la parte centroriental del país. Participa territorialmente de la zona de tierras planas del río Magdalena; la cordillera Oriental lo atraviesa de sur a norte, otorgando al Departamento una compleja topografía y dando origen a una amplia variedad de pisos bioclimáticos.

El departamento de Boyacá tiene una extensión superficiaria de 23.189 Km^2.

Limita por el norte: con los departamentos de Santander, Norte de Santander y la República de Venezuela. Por el noreste: con el departamento de Santander. Por el oriente: con los departamentos, de Arauca y Casanare. Por el sur: con el departamento de Cundinamarca y una pequeña parte del Meta. Por el occidente: con los departamentos de Antioquia y Caldas.

1.3 Orografía, hidrografía y áreas de importancia ecológica

1.3.1 Regiones fisiográficas

En Boyacá por su ubicación, predominan relieves quebrados y escarpados, corrientes de aguas continuas o transitorias y movimientos tectónicos. También se encuentran valles y planos inclinados, originados por acumulación de materiales transportados por las aguas de escorrentias, provenientes de lugares altos. Es así como se identifican cuatro unidades fisiográficas.

Valle del Magdalena: superficies planas y de acumulación fluvial del cuaternario y terciario, mal drenadas y, por ende, sujetas a inundaciones, rica en petróleo. Presenta suelos de baja fertilidad, aptos para ganadería extensiva. Las lluvias registran valores hasta 3000 mm/año lo que caracteriza a esta región como húmeda.

Región cordillerana: relieves escarpados y erosionados de material sedimentario del terciario y mesozoico, tiene recursos minerales de carbón, hierro y roca fosfórica. Los suelos en algunos sectores son ricos en bases, aptos para cultivos permanentes y semipermanentes. Las lluvias varían desde 500 hasta 2.000 mm/año, la vegetación distribuida en los pisos bioclimáticos templado, frío y paramuno corresponde a los bosques subandino, andino, altoandino y de pajonales en el paramuno.

Altiplano boyacense: posee excelentes suelos y alta productividad; ha desarrollado básicamente su economía hacia la explotación ganadera de leche y en pequeña proporción a cultivos comerciales de maíz, cereales y papa. Las precipitaciones presentan valores bajos, de alrededor de 800 mm/año.

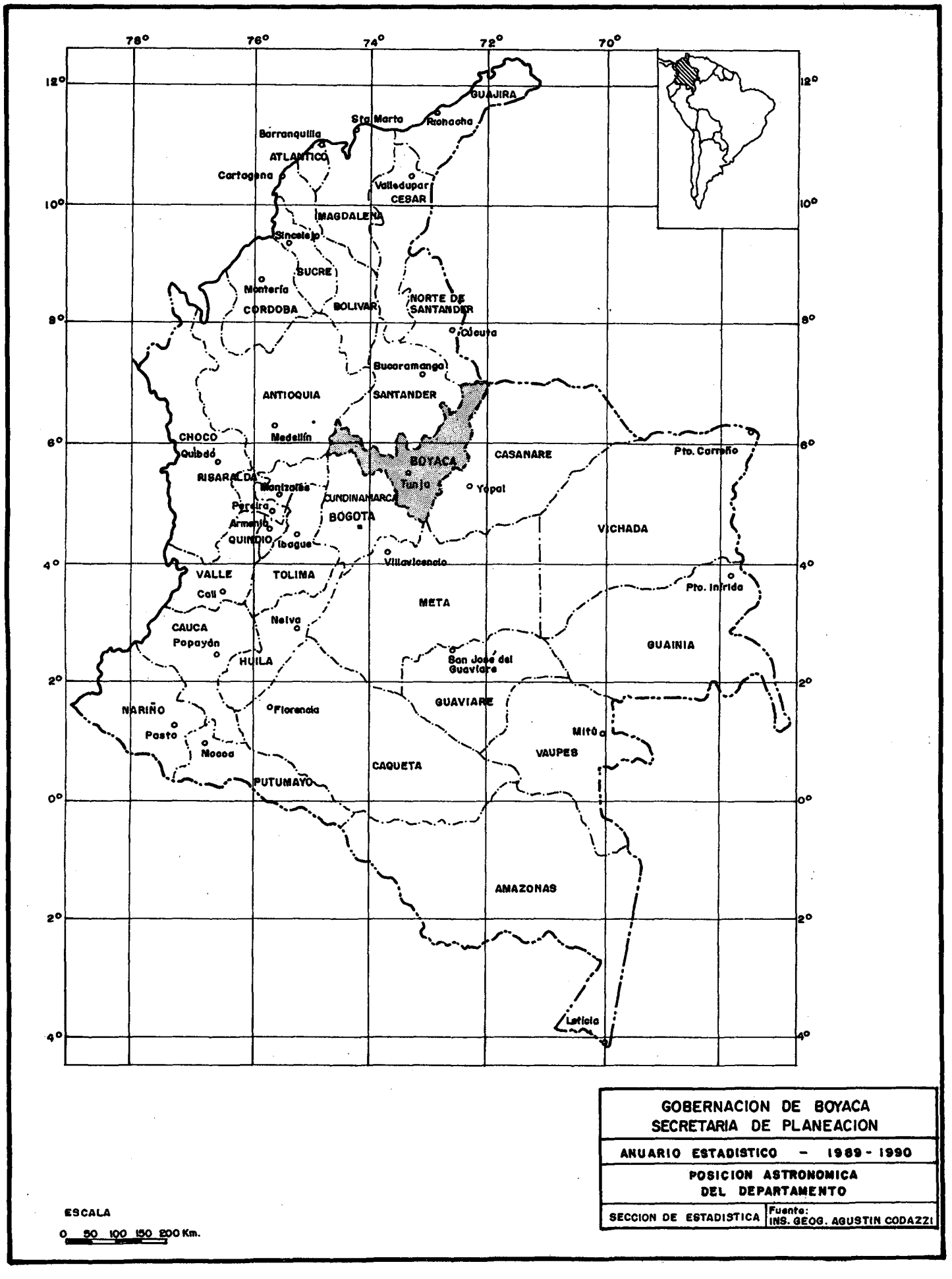
Piedemonte llanero: zona plana y ondulada de origen terciario y secundario, donde las partes altas del páramo oriental conforman una barrera natural entre la zona de transición y la altiplanicie central. Es tal vez la región menos intervenida por el desarrollo tecnológico, como quiera que aún no se cuenta con vías de comunicación apropiadas para el transporte de la producción y el ingreso de insumos; por tal razón es un territorio poco afectado en su aspecto ambiental natural.

Los suelos son de baja fertilidad, aptos para ganadería y protección del bosque. Las lluvias en esta región presentan valores hasta de 6.000 mm/año, la vegetación, distribuida en los pisos bioclimáticos templado, frío y páramo.

1.3.2 Cordilleras y alturas

Las principales alturas del departamento de Boyacá, que se encuentran por encima de los 4.000 metros sobre nivel del mar (msnm), son:

	Altura (msnm)
Páramo de Toquilla	4.001



GOBERNACION DE BOYACA SECRETARIA DE PLANEACION	
ANUARIO ESTADISTICO - 1989 - 1990	
POSICION ASTRONOMICA DEL DEPARTAMENTO	
SECCION DE ESTADISTICA	Fuente: INS. GEOG. AGUSTIN CODAZZI

ESCALA

0 50 100 150 200 Km.

	Altura
Peña de Saboyá	4.003 (msnm)
Páramo de Cuantiva	4.300
Páramo de La Rusia	4.300
Boquerón del Consuelo	4.320
Moros de Guina	4.350
Páramo de Matarredonda	4.700
Páramo de Rabón	4.600
Sierra Nevada Chita, Güicán o Cocuy	5.360

1.3.3 Cuencas hidrográficas y afluentes

En el departamento de Boyacá se identifican nueve hoyas hidrográficas:

Hoya del río Magdalena: recorre el territorio boyacense en su límite occidental en una longitud de 72 kms.; sus principales afluentes son: río Negro, Ermitaño y la quebrada Velásquez; dentro de esta hoya son importantes las ciénegas de Palagua y Marañal.

Hoya del río Minero: como afluentes cuenta con el río Guazo y las quebradas La Cuca y El Salitre.

Hoya del río Chicamocha: está considerada como la hoya más importante del Departamento, debido a su cobertura y caudal. Nace por la afluencia de los ríos Chulo y Tuta, teniendo como principales afluentes los ríos: Sotaquirá, Surba, Salitre, Chiticuy, Chiquito, Minas, Monguí, Soapaga, Susacón, Chitano, Chiscano, Canutal, Arzobispo, Nevado, Sargua y Jabonera.

Hoya del río Garagoa: en su nacimiento lo conforman los ríos Turmequé y Jenesano; sus afluentes más importantes son los ríos El Bosque y Fusayita, y su represamiento dio lugar a la formación de la represa de Chivor.

Hoya del río Upía: se origina en la laguna de Tota; sus tributarios más importantes son los ríos *Lengupá y Guavio.*

Hoya del río Cusiana: dentro del Departamento sus afluentes más representativos son las quebradas: Onganoa, Cuspaquirá, la Rocha, la Lejía y Quebrada Negra.

Hoya del río Cravo Sur: afluentes dentro del Departamento: ríos Siama, Chiquito y Oganda.

Hoya del río Arauca: también del Departamento fluyen los ríos Cabuyón, Cobaría y Bojabá.

Otro aspecto importante de la hidrografía del Departamento lo constituyen los distritos de riego existentes: 85 en total, de los cuales 82 son de pequeña irrigación (de 1 a 230 has) y 3 se consideran como distritos de gran irrigación (más de 500 has). El total de hectáreas beneficiadas es de 3.791 por los distritos pequeños y 17.528 por los distritos grandes, para un gran total departamental de 21.319 has.

El distrito más importante lo constituye la represa de La Copa que va a ser utilizado con doble fin. Cuatro municipios beneficiarios de agua potable (Duitama, Nobsa, Paipa y Tibasosa) para consumo humano; y todos los demás municipios situados en áreas adyacentes y de influencia, para usos agropecuarios; este distrito está diseñado para drenar aproximadamente 8.380 has e irrigar 6.290 has de la zona central. En la actualidad, únicamente esta prestando el servicio de drenaje a unas 6.000 has, para controlar las posibles inundaciones del río Chicamocha.

1.3.4 Lagos y fuentes termales

Lagos

Entre sus riquezas hídricas cuenta con gran cantidad de lagos, lagunas y embalses artificiales, a los que se les da muy diversos usos: recreación, pesca, suministro de agua para acueductos rurales y urbanos, usos agropecuarios, etc..

Por el relieve, clima y paisaje del Departamento, la mayoría de estos cuerpos de agua están asociados y se identifican con una gran belleza natural, que indudablemente representa para Boyacá un potencial de gran valor social y económico. Entre los más importantes se destacan:

Lago de Tota: jurisdiccionalmente el territorio de la cuenca hidrográfica pertenece a los municipios de Aquitania, Cuítiva y Tota, correspondiendo el 72% aproximadamente a Aquitania. La superficie total de la cuenca incluyendo el lago y la subcuenca del río Olarte es de más o menos 22.465 has (224.65 kms^2), estimados así:

Area de drenaje de la cuenca del lago	143.19 kms^2
Area de drenaje del río Olarte	25.26 kms^2
Area del espejo de agua del lago	56.20 kms^2

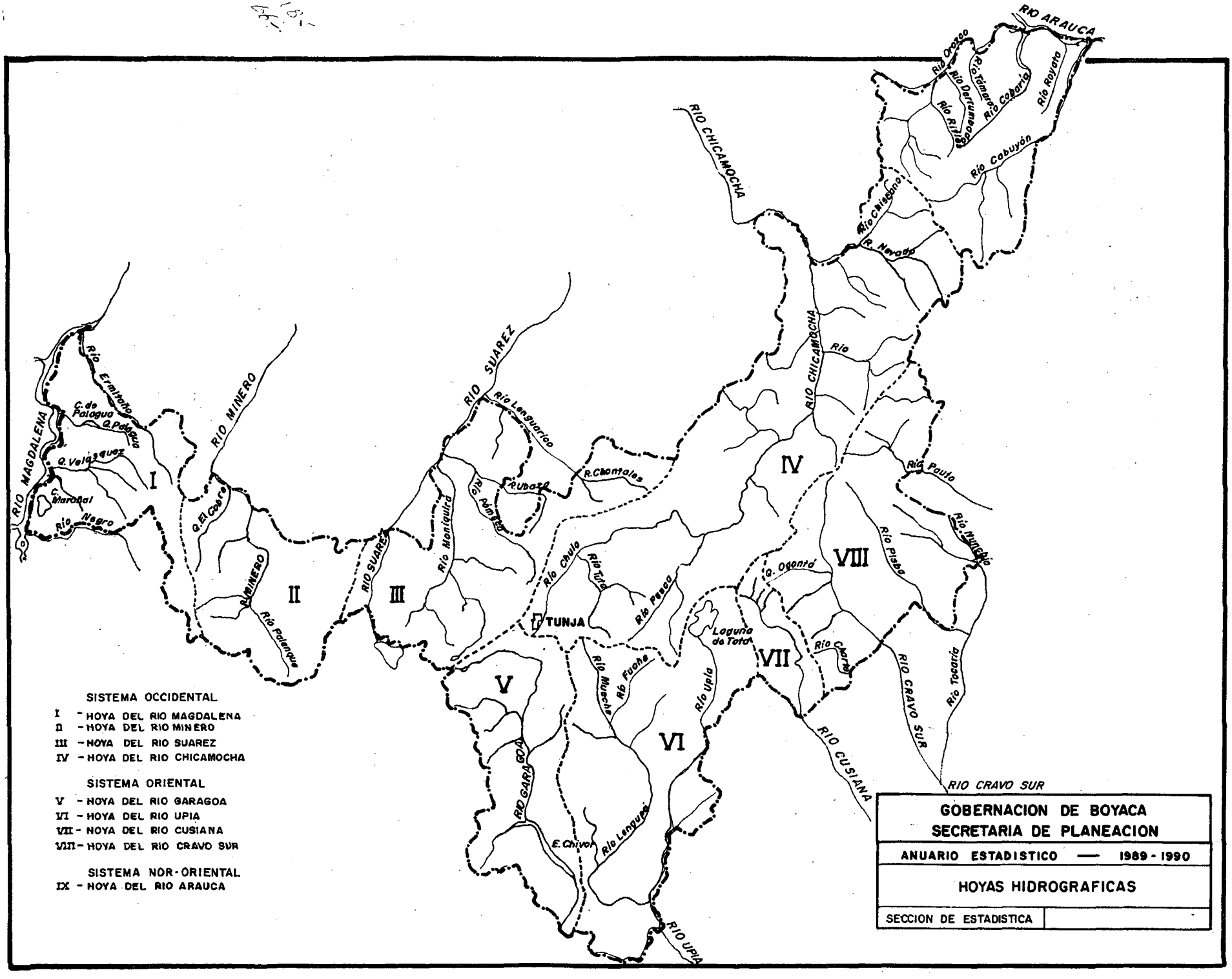
Sin incluir el río Olarte, el área de la cuenca hidrográfica del lago es de 199.39 kms^2.

Su longitud máxima entre El Túnel y el sitio denominado Peña de la Virgen: es de 6 kms, aproximadamente.

Profundidad máxima 67.04 mts.

Profundidad media 34.16 mts, con esta profundidad media se calcula el volumen del vaso del Lago en 1.882.700.000 m^3 de agua.

El lago, además de su portentosa portada turística,


RIO ARAUCA
Río Oroque
Río Támara
Río Cobaría
Río Royata
Río Derrumbadero
Río Riflos
Río Cabuyón
Río Chiscano
R. Nevado
RIO CHICAMOCHA
RIO CHICAMOCHA
Río
Río Pauto
Río Nunchía
Río Pisba
Q. Ogonta
Río Cháramo
RIO CRAVO SUR
Río Tocaría
RIO CRAVO SUR
RIO CUSIANA
Río Upía
Laguna de Tota
RIO UPIA
Río Lengupá
E. Chivor
RIO GARAGOA
Río Fuche
Río Muche
Río Pesca
Río Tota
Río Chulo
TUNJA
R. Chontales
R. Ubaza
Río Pántano
Río Lengüarico
RIO SUAREZ
Río Moniquirá
RIO SUAREZ
Río Palenque
RIO MINERO
Q. El Cobre
RIO MINERO
Río Ermitaño
C. de Palogua
Q. Palogua
Q. Velásquez
C. Marañal
Río Negro
RIO MAGDALENA
I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
SISTEMA OCCIDENTAL
I - HOYA DEL RIO MAGDALENA
II - HOYA DEL RIO MINERO
III - HOYA DEL RIO SUAREZ
IV - HOYA DEL RIO CHICAMOCHA
SISTEMA ORIENTAL
V - HOYA DEL RIO GARAGOA
VI - HOYA DEL RIO UPIA
VII - HOYA DEL RIO CUSIANA
VIII - HOYA DEL RIO CRAVO SUR
SISTEMA NOR-ORIENTAL
IX - HOYA DEL RIO ARAUCA
GOBERNACION DE BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION
ANUARIO ESTADISTICO — 1989 - 1990
HOYAS HIDROGRAFICAS
SECCION DE ESTADISTICA

es indudablemente un factor socio-económico de un gran peso específico para la provincia de Sugamuxi con influencia directa en por lo menos 14 de sus municipios.

Lago Sochagota: declarado como manejo integrado y área de recreación, ubicado en la jurisdicción de los municipios de Paipa, comprende una superficie aproximada de 8.150 hectáreas.

Laguna de Iguaque: ubicada en la jurisdicción de los municipios de Villa de Leyva, Arcabuco y San Pedro de Iguaque; situada a 3.600 mts sobre el nivel del mar.

En esta Laguna encontramos las siguientes lagunillas: Empedrada, Negra, Carrizal, Ojo de Agua, El Monte, Colorada y Cazadero.

Fuentes termales

En Boyacá se encuentran ricos yacimientos de aguas termales en Iza y Güicán. Sobresaliendo por su importancia los que surgen en el pequeño Valle de Paipa, desprovisto de vegetación en las fuentes de El Salitre; Pozo Blanco (carbogaseosas), Pozo Inundado (alcalinas), Pozo Escondido (asufradas), pozo Azul (alcalinas), Pozo Largo (alcalinas), y ocupan el primer lugar en el mundo.

Datos meteorológicos:

Temperatura de ebullición del agua	92.2 °C
Presión barométrica	571.5 mm.
Altura sobre el nivel del mar	2.578 mts.
Temperatura a la sombra, mínima	13°
Temperatura a la sobra, máxima	22°
Temperatura a la sombra, media	17.3°
Humedad relativa	83

En 1829, el sabio J.B. Boussingault escribió en su informe a la Academia de Medicina de París: *no creo que se haya encontrado en la naturaleza una fuente más cargada de sales que la de Paipa; como elementos de las aguas, todos llaman la atención: el radio, el arsénio, el litio, el manganeso, el fósforo, el potasio, el magnesio, el calcio, el estronio, el bario y el grupo alcalino.*

Finalmente, entre los numerosos agentes físicos que están a la disposición de la terapéutica antirreumatismal, la hidroterapia termal ocupa uno de los primeros puestos, el efecto de la luz es desintoxicante, estimula la función hepática y tiene un efecto analgésico muy marcado.

Allí acuden visitantes de Colombia y otros países, quienes, además de los beneficios anteriores, van a deshacerse del estrés.

1.3.5 Areas de importancia ecológica

Páramos: los páramos del Departamento se localizan en las partes más altas de las cadenas montañosas que forman el valle interandino que recorre toda la zona central de Boyacá. Podemos distinguir dos grandes cordones de alturas:

Páramo Oriental: incluye los páramos de: Pisba, Alto del Pelao, Güicán, Cortadero, Las Alfombras, y la Sierra Nevada del Cocuy. En el Páramo predominan musgos y frailejones; son suelos muy pobres en bases intercambiables y con alto contenido de materia orgánica. En algunos de éstos existen bosques raquíticos.

Páramo Occidental: sirve como límite con el departamento de Santander y se destacan los páramos de Chontales y La Rusia; se caracterizan por ser fuertemente ondulados y quebrados.

En general, los páramos del Departamento se caracterizan por su vocación como zonas forestales de reserva y del cuidado de tal recurso depende la preservación de las cuencas hidrográficas que conforman un importante surtidor de aguas como bancos primarios para Boyacá, Casanare y Arauca.

Parques nacionales

En Boyacá se distinguen dos parques nacionales naturales y un santuario de flora y fauna.

Parque Nacional Natural Nevado del Cocuy: tiene una extensión de 306.000 has, constituye el único nevado permanente de la Cordillera, presentando una zona de páramo de gran interés por su biota, sobresalen algunas especies endémicas de flora y población de cóndores. Ofrece una gran riqueza paisajística que promete las mejores perspectivas para constituirse en polo de desarrollo turístico.

Parque Natural Nacional de Pisba: consta principalmente de un sector de páramos y bosques nublados. A nivel de fauna, se destacan especies como el oso de anteojos y venado de páramo. Su importancia ecológica radica en que hace parte de un corredor de intercambio biótico entre los Andes venezolanos y los Andes orientales colombianos. Tiene importancia histórico–cultural por incluir parte de la ruta libertadora.

Santuario de Flora y Fauna de Iguaque: situado entre los municipios de Arcabuco y Villa de Leyva, se encuentran pequeñas lagunas de origen glacial como Iguaque (de valor cultural por considerarse en la mitología chibcha, el sitio donde se origina la humanidad), Empedrado, El Monte y Ojo de Agua.

Tiene gran importancia por la conservación de corrientes de agua para uso humano y agropecuario de varias poblaciones. Como reserva nacional, el Inderena le está dando el manejo requerido, en cuanto al fomento del turismo ecológico y en reforestación.

Zonas de reserva

Zona de Reserva Nacional Esmeraldífera: es un área comprendida entre la serranía de las Quinchas a la cuchilla de Peñas Blancas. Comprende parte de los municipios de Otanche, San Pablo de Borbur, La Victoria, Muzo y Quípama. Esta zona la maneja Ecominas, quien otorga las concesiones para explotación de las esmeraldas.

Zona Desértica de la Candelaria: forma parte de la serranía de Merchán (Ecce–Homo), incluye parte de los municipios de Gachantivá, Santa Sofía, Tinjacá, Villa de Leyva, Ráquira, Sáchica y Samacá. Son suelos poco evolucionados con alto contenido de materia orgánica y formados a partir de las cenizas volcánicas, con erosión ligera, cobertura vegetal de porte baja y ha sido intervenida, tiene importancia turística.

Bosques no intervenidos

Los bosques subsistentes en el Departamento se encuentran ocupando las vertientes de la cordillera Oriental tomando como parámetro la distribución de las masas boscosas y su aprovechamiento; se distinguen cuatro sectores con las siguientes características:

Sector Occidental: comprende los bosques ubicados en las partes altas de los municipios de Otanche, Briceño y Maripí; desde el punto de vista del potencial maderero, son bosques pobres, con pocas especies de valor comercial, merece destacarse la parte que está sobre el Magdalena Medio en el municipio de Puerto Boyacá donde se encuentran especies de mayor valor comercial.

Sector Miraflores: son bosques situados en las serranías altas de los municipios de: Miraflores, Zetaquira, Páez, Rondón, San Eduardo, Garagoa y Campohermoso; la intervención antrópica ha sido más acentuada por ser bosques de alto valor comercial y, por lo tanto, estas áreas son reducidas.

Sector Pajarito–Labranzagrande, Paya y Pisba: bosques localizados sobre la conformación de las cuencas altas de los ríos Cusiana y Cravo Sur.

Sector Cubará: se concentran las últimas masas de vegetación cordillerana; son bosques con diversidad de especies pero con poco valor comercial.

Plantaciones forestales:

Las plantaciones forestales realizadas por el Inderena hasta 1989, fueron calculadas en una área reforestada de 23.000 has, aproximadamente; los municipios con mayor área reforestada son: Samacá, Saboyá, Sogamoso, Duitama, Tibasosa, Umbita, Tuta, Paipa, Garagoa, Tenza y Arcabuco.

De este total, el 30% corresponde a reforestación proteccionista y el remanente son plantaciones comerciales con eucaliptus y pino.

Reservas forestales protectoras

Se encuentran varias reservas forestales protectoras: la Serranía del Peligro, la Cuchilla de Sucuncuca; la reserva de la Cuenca Alta del Río Cravo Sur. Son bosques no intervenidos que se tienen bajo el cuidado del Inderena y los respectivos municipios; tienen importancia como generadores y conservadores de agua, además de flora y fauna, lo que justifica su permanencia. Turísticamente no han sido explotados.

Areas de deterioro

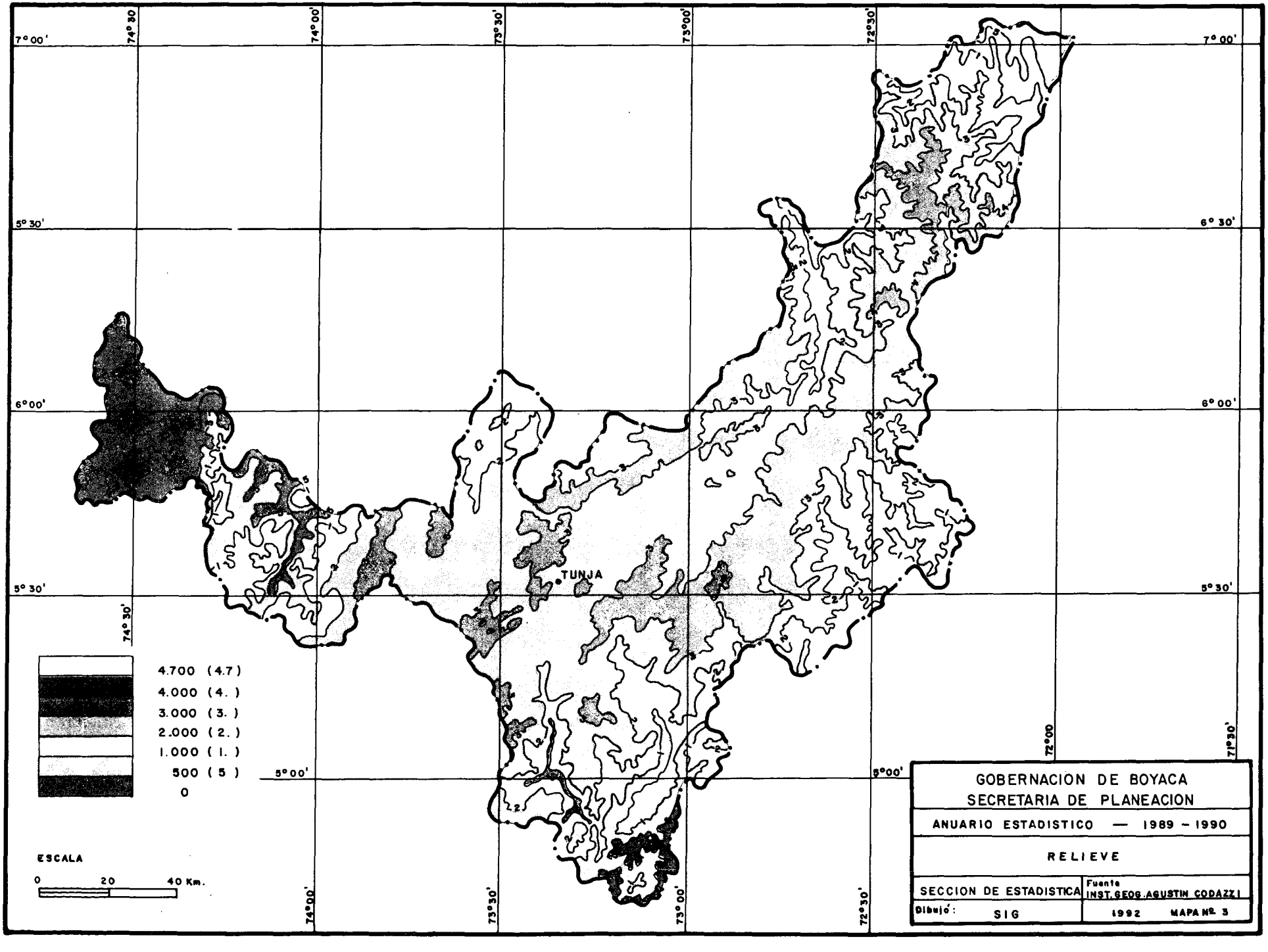
Las principales áreas de este tipo las constituyen:

El corredor hidromórfico del río Chicamocha: comprende el área circundante del río en su parte media desde el municipio de Socha hasta alcanzar el límite del departamento de Santander en dirección norte. La cobertura vegetal es inexistente, la acción antrópica la devastó, fortaleciendo un proceso de aridez del suelo (erosivo) que aún soportan algunos cultivos especialmente el de tabaco.

Los páramos de la Vertiente Oriental: Parque Natural Nacional de Pisba, Alto de Pelao, Güicán, Cortadera, Las Alfombras y la Sierra Nevada del Cocuy; éstos han sido deforestados en la parte de sus bosques bajos, causando perjuicios para las vertientes de agua. Hay que pensar en la reforestación, ojalá con especies nativas con fines de recuperación más que económicos; estos Páramos pueden ser utilizados turísticamente como se está haciendo en el Nevado de El Cocuy, donde la CNT ha trazado circuitos para excursiones y el Inderena mantiene instalaciones para la recepción y atención de ellos. Lo mismo podemos decir de los páramos de la Vertiente Occidental (Rusia y Chontales) [1].

FUENTE: Secretaría de Planeación de Boyacá. Diagnóstico ambiental.

[1] Plan de Desarrollo Departamental.


7° 00'
74° 30'
74° 00'
73° 30'
73° 00'
72° 30'
7° 00'
5° 30'
6° 30'
6° 00'
6° 00'
5° 30'
5° 30'
TUNJA
74° 30'
4.700 (4.7)
4.000 (4.)
3.000 (3.)
2.000 (2.)
1.000 (1.)
500 (5)
0
5° 00'
5° 00'
72° 00'
71° 30'
ESCALA
0 20 40 Km.
74° 00'
73° 30'
73° 00'
72° 30'
GOBERNACION DE BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION
ANUARIO ESTADISTICO — 1989 - 1990
RELIEVE
SECCION DE ESTADISTICA
Fuente
INST. GEOG. AGUSTIN CODAZZI
Dibujó:
SIG
1992
MAPA Nº 3

1.4 Meteorología

1.4.1 Precipitación por meses registrada en Tunja 1980–1990 (enero–diciembre)

Meses	1980		1981		1982		1983	
	m.m.	Días lluvia	m.m.	Días lluvia	m.m.	Días lluvia	m.m.	Días lluvia
TOTAL	530.8	154	764.9	174	617.6	193	458.5	175
Enero	4.8	5	15.8	4	6.5	6	6.5	3
Febrero	13.0	8	20.1	9	45.9	14	21.0	14
Marzo	20.5	6	5.7	8	83.3	15	36.4	11
Abril	32.0	17	149.3	20	120.2	20	85.6	23
Mayo	64.2	14	187.5	24	84.1	20	75.5	19
Junio	100.9	21	80.9	21	37.7	14	32.1	14
Julio	41.7	20	30.8	16	36.3	22	34.2	20
Agosto	39.6	17	50.0	17	38.3	19	38.8	22
Septiembre	74.9	14	48.6	16	33.2	16	14.7	12
Octubre	90.9	14	88.6	16	79.3	21	42.6	17
Noviembre	32.1	9	69.4	16	35.1	16	11.2	9
Diciembre	16.2	9	18.2	7	17.7	10	59.9	11

Meses	1984		1985		1986		1987	
	m.m.	Días lluvia	m.m.	Días lluvia	m.m.	Días lluvia	m.m.	Días lluvia
TOTAL	772.5	116	662.1	171	753.2	179	588.9	163
Enero	50.2	6	7.9	3	13.6	7	1.8	2
Febrero	46.2	6	2.9	4	81.6	14	10.0	6
Marzo	70.3	6	37.7	11	76.5	12	38.7	9
Abril	53.6	9	44.8	14	85.7	18	97.4	15
Mayo	100.4	11	77.0	20	40.4	17	93.0	17
Junio	67.0	13	41.0	19	90.7	23	40.2	16
Julio	69.9	13	47.1	18	26.8	16	66.7	22
Agosto	75.3	12	48.3	19	19.2	12	55.6	17
Septiembre	93.5	17	61.6	22	68.7	13	24.6	17
Octubre	53.6	8	113.4	18	168.7	24	100.9	21
Noviembre	86.2	13	110.9	13	73.7	15	37.9	15
Diciembre	6.3	2	69.5	10	7.6	8	22.1	6

Meses	1988		1989		1990	
	m.m.	Días lluvia	m.m.	Días lluvia	m.m.	Días lluvia
TOTAL	694.6	182	59.4	90	616.8	96
Enero	6.9	2	2.5	1	20.8	4
Febrero	40.4	7	32.8	1	20.4	5
Marzo	26.3	5	14.1	15	40.1	9
Abril	73.2	15	20.1	6	136.2	15
Mayo	39.0	11	74.2	10	102.9	13
Junio	74.5	21	48.8	8	20.1	7
Julio	63.0	23	44.1	13	32.9	10
Agosto	35.0	21	27.2	5	20.2	5
Septiembre	96.2	22	65.5	10	21.4	5
Octubre	96.2	23	59.9	8	101.8	14
Noviembre	93.7	22	52.7	9	43.9	9
Diciembre	50.2	10	25.2	4	56.1	0

FUENTE: Subdirección de Hidrología y Meteorología de Boyacá.

1.4.2 Climatología registrada en Tunja 1990 (enero–diciembre)

Meses	Temperatura					Humedad relativa media	Brillo solar	Precipitación	
	Máxima		Mínima		Media				
	Absoluta	Media	Absoluta	Media					
	Grados centígrados					%	Horas	Milímetros	Días de lluvia
Enero	20.8	19.0	4.0	8.2	13.4	71	200.3	20.8	5
Febrero	23.0	20.2	3.2	8.1	13.9	71	159.3	20.4	9
Marzo	22.8	18.9	4.2	9.4	13.5	78	128.9	40.1	16
Abril	21.0	18.8	4.4	9.5	13.7	81	129.0	136.2	18
Mayo	20.5	17.4	6.7	9.8	13.1	84	105.9	102.9	20
Junio	18.2	16.2	5.9	8.9	12.4	84	140.2	20.1	15
Julio	18.4	15.8	5.7	8.3	12.0	83	134.7	32.9	21
Agosto	19.8	16.6	4.3	8.1	12.1	82	159.4	20.2	17
Septiembre	20.1	17.9	4.3	7.8	12.6	81	178.8	21.4	9
Octubre	19.3	18.9	6.4	9.3	13.3	80	149.0	101.8	18
Noviembre	20.8	17.5	6.2	9.3	13.1	81	142.4	43.9	16
Diciembre	20.9	18.4	3.8	7.9	12.9	77	187.7	56.1	9

FUENTE: Instituto Colombiano de Hidrología, Meteorología y Adecuación de Tierras, HIMAT. Boyacá.

1.4.3 Estaciones meteorológicas 1990

Tipo de estación	Estación	Subcuenca	Municipio	Coordenadas		Elevación
PM	Ecs. Los Molinos	Bata	Almeida	0457	7324	2150
PG	Pomarosos Los	Bata	Almeida	0455	7322	1780
PG	Chivor	Gachetá	Almeida	0453	7322	1850
PG	Campo Real	Bata	Almeida	0459	7323	1430
PG	Almeida	Bata	Almeida	0457	7324	2120
PG	Potrerito	Olarte	Aquitania	0529	7257	3047
PM	Cazadero	Upía	Aquitania	0517	7259	1725
PM	Toquilla	Cusiana	Aquitania	0531	7247	2950
PM	Guamo de Sisbaca	Upía	Aquitania	0522	7255	2575
PM	Arcabuco	Q. Organos	Arcabuco	0546	7327	2600
PM	Campo Buenavista	Mueche	Berbeo	0511	7306	1370
AM	Boavita	Q. Ocalaya	Boavita	0620	7235	2150
PM	Borbur 2	Minero	Borbur	0539	7404	830
PM	Buenavista	Q. Negra	Buenavista	0532	7356	2200
PM	Vista Hermosa	Upía	Campohermoso	0500	7303	1200
CO	Campohermoso	Lengupá	Campohermoso	0502	7306	1300
PM	Cedros Los	Tunjita	Campohermoso	0501	7313	1600
PM	Cerinza	Minas	Cerinza	0558	7257	2643
PM	Quinchos Los	Fusavita	Chinavita	0514	7321	2150
PM	Chinavita	Garagoa	Chinavita	0509	7322	1900
CO	Chiscas	Chiscano	Chiscas	0633	7231	2350
CO	Chita	Q. Peña Blanca	Chita	0611	7228	2888
PM	Cómbita	Chulo	Cómbita	0533	7319	2820
PM	Coper	Guazo	Coper	0529	7403	1090
PM	Covarachía	Chicamocha	Covarachía	0630	7244	2400
CO	Tunel El	Laguna de Tota	Cuítiva	0534	7257	3000

1.4.3 Estaciones meteorológicas
1990

Tipo de estación	Estación	Subcuenca	Municipio	Coordenadas		Elevación
PG	Duitama	Chiticuy	Duitama	0550	7302	2540
PM	Antena TV Rosía La	Surba	Duitama	0556	7306	3650
AM	Surbatá Bonza	Surba	Duitama	0549	7304	2435
PM	Insfopal	Chiticuy	Duitama	0551	7303	2590
PM	Mortiño El	Mortiño	El Cocuy	0625	7225	3409
PM	Cocuy El	Nevado	El Cocuy	0624	7227	2749
PM	Firavitoba	Pesca	Firavitoba	0541	7259	2486
PM	Gachantivá	Q. Socha	Gachantivá	0546	7334	2375
PM	Nimicia Esc. Rural	Sasa	Gámeza	0548	7247	3200
PG	Caracol El	Garagoa	Garagoa	0503	7323	1600
PM	Puente Forero	Mueche	Garagoa	0506	7315	1790
PM	Garagoa	Garagoa	Garagoa	0505	7321	1700
PM	Juntas Las	Garagoa	Garagoa	0501	7323	1550
PG	Guayatá La Granja	Somondoco	Guayatá	0453	7329	1580
CO	Sierra Nevada Cocuy	Q. Lagunillas	Güicán	0626	7223	3716
PM	Iza	Pesca	Iza	0537	7259	2470
CO	Villa Luisa	Teatinos	Jenesano	0526	7322	2200
PG	Jenesano	Jenesano	Jenesano	0525	7322	2110
PM	Jericó	Q. Altamizal	Jericó	0609	7235	2962
CO	Cusagui	Chicamocha	La Uvita	0615	7233	2950
PM	Alto Muceno	Mueche	Macanal	0500	7316	2250
PM	Macanal	Bata	Macanal	0459	7319	1710
PM	Cedros El Puente	Tunjita	Macanal	0500	7313	1820
CP	Inst. Agrícola Macanal	Bata	Macanal	0458	7319	1300
PM	Volador El	Bata	Macanal	0453	7320	1250
PM	Quebrada Honda	Bata	Macanal	0457	7319	1200
CO	Vivero El	Lengupá	Miraflores	0512	7309	1640
PM	Mongua	Sasa	Mongua	0546	7249	2900
PM	Monguí	Monguí	Monguí	0544	7250	2970
PM	Moniquirá	Moniquirá	Moniquirá	0551	7335	1764
PM	Miravalles	Moniquirá	Moniquir á	0555	7336	1730
PG	Cueva Hacienda La	Suárez	Motavita	0538	7322	3050
PM	Panelas	Pomeca	Motavita	0539	7324	3195
PM	Muzo	Minero	Muzo	0533	7407	850
CP	Belencito	Chicamocha	Nobsa	0547	7253	2530
PM	Nobsa	Chicamocha	Nobsa	0546	7256	2500
CO	Nuevo Colón	Turmequé	Nuevo Colón	0521	7327	2430
CO	Otanche	Q.Tambrias	Otanche	0540	7411	1070
PM	Pachavita	Garagoa	Pachavita	0509	7324	2160
PG	Páez	Lenguapa	Páez	0506	7303	1350
PM	Cerezo El	Salitre	Paipa	0542	7304	2900
PM	Palermo	Chontales	Paipa	0555	7312	2200
CO	Tunguavita	Salitre	Paipa	0545	7308	2470
PM	Pajarito	Cusiana	Pajarito	0517	7242	842
CO	Corinto	Cusiana	Pajarito	0525	7243	1550
PM	Pauna	Q. Paunero	Pauna	0539	7359	1225
PG	Pesca	Pesca	Pesca	0532	7305	2678
CO	Sierra La	La Rusia	Quípama	0558	7310	2700
PG	Ramiriquí	Jenesano	Ramiriquí	0524	7320	2360
PM	Ráquira	Ráquira	Ráquira	0532	7338	2290
CO	Rondón	Mueche	Rondón	0521	7313	2120
PM	Saboyá La Granja	Suárez	Saboyá	0541	7347	2550
PM	Puente Quemado	Casanare	Samacá	0606	7211	1020

1.4.3 Estaciones meteorológicas 1990

Tipo de estación	Estación	Subcuenca	Municipio	Coordenadas		Elevación
PM	Minas Las	Gachaneca	Samacá	0529	7332	2800
CP	Villa Carmen	Gachaneca	Samacá	0532	7330	2600
CP	Gachaneca	Gachaneca	Samacá	0526	7333	3400
PM	Chapetón El	Nevado	San Mateo	0627	7237	1100
PM	Casa de Máquinas	Lengupá	Santa María	0454	7314	450
PG	Cachipay	Lengupá	Santa María	0453	7315	850
PM	Piedra Campana	Lengupá	Santa María	0452	7314	450
PM	Sitio Presa	Bata	Santa María	0453	7316	1210
PM	Nazareth	Guavio	Santa María	0444	7312	400
PG	Santa María	Bata	Santa María	0452	7316	850
PG	Tres Esquinas	Suárez	Santa Sofía	0543	7333	2600
CO	Inst. Agr. Santa Sofía	Suárez	Santa Sofía	0543	7336	2300
PM	Santa Rosita	Susacón	Sátivanorte	0610	7246	3240
CO	Sátivanorte	Q. Las Leonas	Sátivanorte	0608	7242	2594
PM	Siachoque	Cornichoque	Siachoque	0531	7315	2720
PM	San Luis de Gaceno	Lengupá	San Luis de Gaceno	0450	7310	400
CO	Chapa La	Chicamocha	Socha	0548	7242	2680
PM	Curital	Q. Curital	Socha	0600	7240	3052
CO	Cardon El	Q. Gavilán	Socotá	0601	7232	3590
PM	Aposentos	Chicamocha	Socotá	0605	7238	2328
PG	Sena	Chicamocha	Sogamoso	0545	7256	2500
ME	Venecia Hacienda	Pesca	Sogamoso	0541	7258	2500
PM	Crucero el Villita	Chicamocha	Sogamoso	0533	7255	3225
SS	Apto A Lleras	Chicamocha	Sogamoso	0541	7253	2500
PG	Cintas Las	Q.Las Cintas	Sogamoso	0537	7253	3400
PM	Somondoco	Somondoco	Somondoco	0459	7327	1600
PM	Sotaquirá	Sotaquirá	Sotaquirá	0546	7315	2860
PM	Creciente La	Cuche	Santa Rosa de Viterbo	0549	7259	2500
PM	Santa Rosa de Viterbo	El Manzano	Santa Rosa de Viterbo	0552	7259	2690
PM	Susacón	Susacón	Susacón	0614	7241	2550
CP	Sutatenza	Garagoa	Sutatenza	0501	7328	1930
PM	Tasco	Chicamocha	Tasco	0555	7247	2486
PG	Valle Grande	Garagoa	Tenza	0504	7326	1830
PM	Tibaná	Tibaná	Tibaná	0519	7323	2115
PM	Tibasosa	Chicamocha	Tibasosa	0545	7300	2500
CO	San Rafael	Chicamocha	Tibasosa	0547	7259	2543
PM	Garrocho El	Q. Alizal	Toca	0536	7307	3100
PM	Casa Amarilla	Toca	Toca	0532	7310	3200
PM	Hotel El	Toca	Toca	0536	7313	2690
ME	San Cristóbal	Q. Raiba	Toca	0535	7312	2200
PM	San Pedro	Toca	Toca	0534	7312	2675
PG	Tota	Tota	Tota	0534	7259	2870
CP	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Chulo	Tunja	0534	7322	2690
PG	San Pedro Iguaque	Chulo	Tunja	0539	7328	2985
PM	Turmequé	Turmequé	Turmequé	0519	7329	2400
PG	Azulejos Los	Tuta	Tuta	0540	7313	2730
PM	San Antonio	Tuta	Tuta	0541	7315	2530
PM	Tutasá	Sopagá	Tutasá	0602	7251	2833
PM	Capilla La	Parguá	Tutasá	0607	7252	2800
PM	Umbita	Bosque	Umbita	0514	7327	2300
PM	Ventaquemada	Turmequé	Ventaquemada	0522	7331	2630
PM	Emporio Hacienda El	Gachaneca	Villa de Leyva	0537	7332	2120
CP	Villa de Leyva	Q.Tintales	Villa de Leyva	0539	7332	2215
PM	Zetaquira	Mueche	Zetaquira	0517	7311	1720

FUENTE: HIMAT
CO: Climatología ordinaria
CP: Climatología principal
AM: Agrometeorología
ME: Meteorología especial
PG: Pluviográfica
PM: Pluviométrica
SS: Sinóptica suplementaria
Q: Quebrada

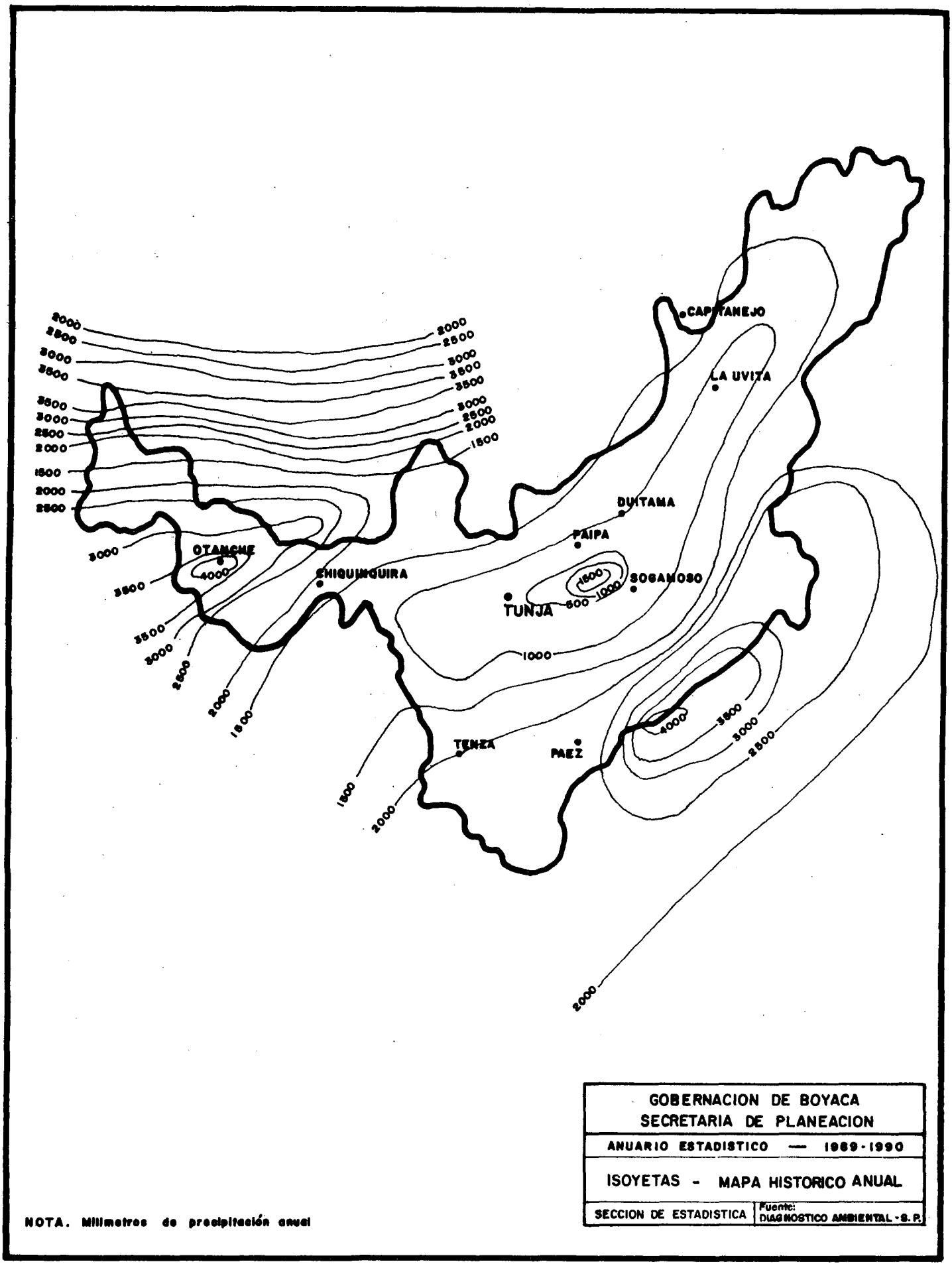
1.4.4 Estaciones hidrológicas
1990

Tipo de estación	Estación	Subcuenca	Municipio	Coordenadas		Elevación
LG	Portal El	Q. Los Trabajos	Almeida	0453	7322	1700
LG	Camoyo El	Q. Chivor	Almeida	0455	7319	1240
LG	Mombita Puente Romera	Upía	Aquitania	0515	7257	1200
LG	Vado Hondo	Cusiana	Aquitania	0531	7246	2750
LM	Criadero	Q. Los Pozos	Aquitania	0532	7254	3030
LM	Canal Desviación	Olarte	Aquitania	0531	7256	3030
LM	Escaleras	Laguna de Tota	Aquitania	0531	7258	3030
LM	Puente Las Canas	Cusiana	Aquitania	0536	7250	3012
LM	Hato Laguna	Las Cintas	Aquitania	0535	7254	3030
LG	Desaguadero	Olarte	Aquitania	0530	7256	3030
LM	Puente Colorado	Minas	Belén	0600	7254	2550
LM	Cedros Los	Tunjita	Campohermoso	0501	7313	1200
LG	Balsa La	Suárez	Chiquinquirá	0537	7347	2537
LM	Vegas Las	Q. Yerbabuena	Chíquiza	0539	7328	2980
LM	Puente Desagüadero	Pomeca	Cómbita	0540	7322	3030
LM	Corrales	Busbanzá	Corrales	0550	7252	2400
LG	Vega La	Iza	Cuítiva	0535	7300	2550
LM	Trinidad La	Surba	Duitama	0549	7305	2500
LM	Resaca La	Chiquito	Firavitoba	0539	7300	2492
LM	Puente Forero	Tunjita	Garagoa	0506	7315	1800
LG	Caracol El	Garagoa	Garagoa	0503	7324	1283
LM	San Luis	Nevado	Güicán	0627	7227	2550
LG	Güicán	Nevado	Güicán	0627	7226	2600
LM	Puente Adriana	Jenesano	Jenesano	0523	7322	2025
LM	Chapasia	Lengupá	Miraflores	0512	7308	960
LM	Puente Colonial	Monguí	Monguí	0545	7249	3000
LG	Moniquirá	Moniquirá	Moniquirá	0552	7335	1720
LM	Pomeca 1	Pomeca	Motavita	0539	7322	3040
LM	Cámbulos Los	Canal Principal	Nobsa	0545	7256	2500
LG	Puente Chámeza	Chicamocha	Nobsa	0545	7256	2490
LG	Páez	Lengupá	Páez	0501	7306	1070
LM	Ceibal El	Upía	Páez	0505	7302	690
LG	Siberia La	Chicamocha	Paipa	0547	7307	2248
CA	Puente Paipa	Chicamocha	Paipa	0547	7307	2500
CA	Sulfatera	Chicamocha	Paipa	0547	7306	2500
LM	Molino El	Salitre	Paipa	0543	7307	2539
LM	Negra La	Cusiana	Pajarito	0520	7243	1160
LG	Rancherías	Cusiana	Pajarito	0526	7244	2180
LG	Paz de Río	Chicamocha	Paz de Río	0600	7247	2200
LG	Gruta La	Pesca	Pesca	0535	7303	2500
LG	Palma La	Jenesano	Ramiriquí	0523	7322	2150

1.4.4 Estaciones hidrológicas
1990

Tipo de estación	Estación	Subcuenca	Municipio	Coordenadas		Elevación
LG	Ancón El	Gachaneca	Samacá	0528	7332	2620
LM	Cuatro Copas	Gachaneca	Samacá	0528	7332	3000
LM	Canal Ruchical	Gachaneca	Samacá	0529	7331	3200
LM	Amarillo El	Canal Ruchical	Samacá	0530	7332	3100
LM	Canal Pataguy	Q. Las Burras	Samacá	0527	7330	3200
LM	Salida Embalse	Gachaneca	Samacá	0527	7332	3300
LG	Puente El	Gachaneca	Samacá	0528	7331	3200
LM	Infierno El	Gachaneca	Samacá	0534	7330	2560
LM	Gachaneca	Rep. Gachaneca	Samacá	0527	7333	3300
LG	San José	Teatinos	Samacá	0526	7531	2950
LG	Borbur	Minero	San Pablo de Borbur	0539	7404	457
LG	Casa de Máquinas	Canalfuga Chivor	Santa María	0452	7314	470
LG	San Agustín	Lengupá	Santa María	0451	7314	440
LM	Amarillo El	Q. Guatoque	Santa Sofía	0544	7338	2500
LM	Quebraditas	Q. Polonegro	Santa Sofía	0542	7338	2600
LM	Llano Viejo	Q. La Cruz	Santa Sofía	0541	7338	2600
LM	Alto del Carnero	Q. Camelo	Santa Sofía	0543	7339	2600
LM	Salitre El	Somondoco	Somondoco	0501	7328	1360
LG	Puente Fierro	Somondoco	Somondoco	0459	7330	1350
LG	Reforma La	Chicamocha	Sotaquirá	0544	7311	2522
LM	Maguncia	Sotaquirá	Sotaquirá	0545	7313	2534
LM	Sutamarchán	Sutamarchán	Sutamarchán	0537	7338	2500
LM	Después del Sifón	Canal del Cuche	Tibasosa	0547	7259	2500
LG	San Rafael	Chicamocha	Tibasosa	0547	7301	2500
LM	San Rafael	Canal Principal	Tibasosa	0547	7300	2480
LM	Marlen	Tuta	Toca	0537	7312	2610
LM	San Rafael	Chulo	Tuta	0542	7315	2500
LM	Playa La	Embalse la Playa	Tuta	0541	7314	2552
LG	Palo El	Tuta	Tuta	0541	7314	2600
LM	Pilas Las	Chulo	Tuta	0540	7316	2500
CA	Playa La	Chulo	Tuta	0541	7316	2600
LG	Puente Chacón	Cane	Villa de Leyva	0543	7331	2130
LM	Bocatoma	Cane	Villa de Leyva	0543	7332	2150

FUENTE: HIMAT
Programa de sedimentos
LG: Limnigráfica
LM: Limnimétrica
CA: Calidad de aguas
Q: Quebrada



GOBERNACION DE BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

ANUARIO ESTADISTICO — 1989-1990

ISOYETAS - MAPA HISTORICO ANUAL

SECCION DE ESTADISTICA | Fuente: DIAGNOSTICO AMBIENTAL - S. P.

NOTA. Milimetros de precipitación anual

1.5 Divisiones territoriales

1.5.1 División Político–Administrativa 1990

Distrito municipal	Clase 1	Distrito municipal	Clase 1	Distrito municipal	Clase 1
Tunja *	CM	Caldas	CM	Cómbita	CM
Puente de Boyacá	C	Nariño	IP	El Barne	IPD
		Quipe Chungaguta	IPD	Santa Bárbara Esp.	IPD
Almeida	CM	El Cubo	IPD	Coper	CM
Sinaí	CAS			Cantino	IPD
		Campohermoso	CM	Guasimal	IP
Aquitania	CM	Vistahermosa	IPD	Pedro Gómez	IPD
Hirva	IP			Turtur	IPD
Diganome	IPM	Cerinza	CM		
Maravilla	IP	Toba	CAS	Corrales	CM
Mombita	IP	Cobugote	CAS		
Sisvacá	IP	Moyare	CAS	Covarachía	CM
Suse	IP	San Victorino	CAS	La Palmera	IP
Toquilla	IP	La Meseta	IPD	Las Tapias	IPD
La Esperanza	IPM	El Hato	IPD	Puerto Rico	CAS
Susacá	CAS			Limón Dulce	CAS
Daito	CAS	Chinavita	CM	Los Siates	CAS
Hato Laguna	CAS	Montejo	IPD	El Naranjo	CAS
Primavera	IPM			Nogontova-La C	IPD
Soriano	IP	Chiquinquirá	CM	Satoba Arriba	IPD
		Sasa-Moyavita	IPD		
Arcabuco	CM	Varela	IPD	Cubará	CM
				Chuscal	IP
Belén	CM	Chiscas	CM	Mojicones	IP
San José de la Montaña	IP	El Tambo	IPD	Agua Blanca	IPD
Montero Bajo	CAS	Gibraltar	IPD	El Guamo	IP
Bosque Tres	CAS	Mundo Nuevo	IPD	Bojaba	IPD
Bosque Dos	CAS	Pueblo Las Mercedes	IPD	Covaría	IP
Bosque Uno	CAS	Samore	IPD	El Indio	IP
La Venta La Mesa	CAS	Tamara	IPD		
Tirinquita	CAS	La Upa	CAS	Cucaita	CM
		Las Cañas	IPD		
Berbeo	CM	Llano de Tabaco	IPD	Cuítiva	CM
				Llano de Alarcón	IP
Betéitiva	CM	Chita	CM		
Otenga	IP	Chipaviejo	IP	Chíquiza	CM
		El Moral	IPD	San Pedro de Iguaque	IP
Boavita	CM	Monserrate	IPD		
El Espigón	IPD	Minas	C	Chivor	CM
San Francisco	IPD	Chipa Centro	CAS		
		Canoas	IPD	Duitama	CM
Boyacá	CM	La Playa	IPD	Surba y Bonza	IPD
		El Arenal	C	Avendaños	IPD
				El Carmen	IP
Briceño	CM			Agua Tendida	CAS
		Chitaraque	CM	Quebrada de Becerras	IPD
Buenavista	CM	Guamo y Ladera	IPD	Higueras	CAS
Campoalegre	IP	Santo Domingo	IPD	San Lorenzo Arriba	CAS
Campohermoso	IPD			San Lorenzo Abajo	CAS
Pismal	IPD	Chivatá	CM	San Antonio Norte	IPD
				Santa Ana	IPD
Busbanzá	CM	Ciénega	CM		

1.5.1 División Político–Administrativa 1990

Distrito municipal	Clase 1	Distrito municipal	Clase 1	Distrito municipal	Clase 1
El Cocuy	CM	Iza	CM	Monguí	CM
El Pachacual	IPD				
El Carrizal Pat	IPD	Jenesano	CM	Moniquirá	CM
La Playa	IPD	Foraquira (O Pa)	IP	La Laja	IPD
				Puente Rocada	IP
El Espino	CM	Jericó	CM	Pajonales	IPD
La Laguna	CAS	Cheva	IP	Maciegal	IPD
La Barrera	CAS	Puebloviejo	IPD	Pantanillo	IPD
Santa Ana	IPD	Cocubal	CAS	Ubaza	IPD
Firovitoba	CM	Labranzagrande	CM	Motavita	CM
Baratoa	IPD	La Aguada	IPD	Panelas	IP
Diravita Alto	IPD				
		La Capilla	CM	Muzo	CM
Floresta	CM	El Zin	CAS	Verdun	IP
Tobasia	IPD	La Palma	CAS		
				Nobsa	CM
Gachantiva	CM	La Victoria	CM	Belencito	IP
		Chapón (Guadalito)	IPD	Chameza Mayor	CAS
Gámeza	CM	Santa Helena	IP		
Saza	IP			Nuevo Colón	CM
		La Uvita	CM		
Garagoa	CM	Casaguy	IPD	Oicatá	CM
Caldera Abajo	CAS	El Carmen	IPD		
La Valvanera	IPD			Otanche	CM
Bancos de Apada	IPD	Villa de Leyva	CM	Betania	IP
Guayabal	IPD	Llano Blanco	IPD	Buenavista	IP
		Cardoñal	IPD	Cachipay	IP
Guacamayas	CM			Pizarra	IP
La Palma	CAS	Macanal	CM	Santa Bárbara	IP
Chichimita	CAS	San Carlos	IP	Jan José de Naza	IPD
Guiragón	CAS	Muceño	IPD	Curubita	IP
		Naranjos	IPD		
Guateque	CM			Pachavita	CM
Gaunza Abajo	CAS	Maripí	CM		
Gaunza Arriba	CAS	Santa Rosa	IPD	Páez	CM
Chorrro de Oro	CAS	Zulia	IP	La Ururia	IPD
Chinquico	CAS	Narapay	IPD	Sirasi	IPD
Llano Grande	CAS	Portachuelo	IPD		
Sibate	CAS	Guayabal	IPD	Paipa	CM
Piedra Parada	CAS	Guazo	IPD	Palermo	IP
Rosales	CAS			El Volcán	CAS
		Miraflores	CM	Llano Grande	CAS
Guayatá	CM	Ayata	CAS	Romita	CAS
Sunuba	IP	Tunjita	IP	Pantano de Vargas	IPD
				El Vanado	IP
Güicán	CM	Mongua	CM		
Bocota	IP	Sirguaza	IP	Pajarito	CM
La Cueva	IPD	Centro Tunjuela	CAS	Corinto	IP
El Banco	IP	Tunjuelo	IPD		
Bachira	IPD			Panqueba	CM
Tunebia Arriba	IPD				

1.5.1 División Político–Administrativa 1990

Distrito municipal	Clase 1
Pauna	CM
Aguafría	IP
Ibacapi	IP
Topagrande-Gua	IP
Paya	CM
Norcote	IPD
Paz de Río	CM
Paz Viejo	IPD
Pesca	CM
El Palmar	IP
El Hato	IP
Pisba	CM
Puerto Boyacá	CM
Agua Negro	IP
Centro Calderón	IPD
Pozo Boyacá	IPD
Pueblo Nuevo	IPD
Puerto Gutiérrez	IP
Puerto Palagua	IP
Puerto Serviez	IPD
El Pescado	CAS
Dos y Medio	CAS
Kilómetro 25	IPD
Marfil	IPD
Quípama	CM
Cormal	IPD
El Parque	IPD
Humbo	IPD
La Vega	IP
Ramiriquí	CM
Guayabal	IPD
El Escobal	IPD
Ráquira	CM
San Cayetano	IPD
La Candelaria	IPD
Rondón	CM
Ranchogrande	IP
Saboyá	CM
Garavito	IP
Merchán	IPD
Pantanos	IPD
El Molino	IPD
Velandia- La Paz	IPD
Sáchica	CM
Samacá	CM
San Eduardo	CM
San José de Pare	CM
Santo Domingo	IPD
Muñoces y Camachos	IPD
San Luis de Gaceno	CM
Santa Teresa	IP
Guamal	IP
Horizontes	IP
Mesa del Guavio	IP
San Carlos	IPD
San Mateo	CM
El Chapetón	IPD
San Miguel de Sema	CM
Quintoque	IPD
El Charco	IPD
San Pablo de Borbur	CM
Calamaco	IP
Chanares	IPD
La Palmarona	IP
Peñas Blancas	IPD
Santa Bárbara	IPD
Santana	CM
El Escobal	IP
Santa María	CM
Caño Negro	CAS
Culima	IP
Nazareth	IP
Santa Rosa de Viterbo	CM
El Imperio	IPD
Santa Sofía	CM
Sátivanorte	CM
Sátivaviejo	CAS
La Jupa	IP
Sátivasur	CM
Sátivaviejo	IPD
Siachoque	CM
Soatá	CM
Puente Pinzón	IP
La Costa	CAS
La Jabonera	CAS
Socotá	CM
Chipaviejo	IPD
El Oso	IPD
La Manga	IPD
Los Pinos	IPD
Puebloviejo	IPD
Coscativa	CAS
Socha	CM
Santa Teresa	IP
Pueblo Nuevo	CAS
Socha Viejo	CAS
Sogamoso	CM
Morca	IPD
Mortiñal	CAS
Vanegas	CAS
Siatame	CAS
El Crucero	IPM
Somondoco	CM
Sora	CM
Sotaquirá	CM
El Moral	IP
Soracá	CM
Susacón	CM
Desaguadero	IPD
Siapora	IP
Sutamarchán	CM
Pedregal Alto	IPD
Sutatenza	CM
El Salitre	IP
Tasco	CM
Tenza	CM
Valle Grande	CAS

1.5.1 División Político–Administrativa 1990

Distrito municipal	Clase 1	Distrito municipal	Clase 1
Tibaná	CM	Tunungua	CM
Supaneca Arriba	IPD		
Suta Arriba	IPD	Turmequé	CM
Tibasosa	CM	Tuta	CM
		Río de Piedra	CAS
Tinjacá	CM	El Hato	CAS
		Savial	CAS
Tipacoque	CM	Leonera	CAS
El Nogal	CAS		
El Palmar	CAS	Tutasá	CM
La Carrera	IPD	Páramo	IPD
La Variante	CAS	Villa Hermosa	CAS
Toca	CM	Umbita	CM
Togüí	CM	Ventaquemada	CM
Garibai	IPD	Parroquia Vieja	CAS
		Puente de Piedra	CAS
Tópaga	CM	Montoya	CAS
Bado Castro	IPD	Estancia Grande	CAS
Tota	CM	Viracachá	CM
La Puerta	IP		
		Zetaquira	CM

FUENTE: DANE – División Político–Administrativa de Colombia.
* Capital del departamento
CM = Cabecera municipal
C = Corregimiento
IP = Inspección de policía
IPD = Inspección de policía departamental
IPM = Inspección de policía municipal
CAS = Caserío

1.6 Datos generales del departamento de Boyacá

1.6.1 Límites de los municipios

Municipios	Oriente	Occidente	Norte	Sur
Almeida	Macanal, Santa María	Somondoco	Garagoa	Departamento de Cundinamarca
Aquitania	Labranzagrande, Casan, Pajarito	San Eduardo, Zetaquira, Cuítiva	Sogamoso, Mongua	Páez
Arcabuco	Cómbita	Gachantivá, Moniquirá	Moniquirá, Santander	Villa de Leyva, Tunja Motavita
Belén	Tutasá, Paz de Río	Departamento de Santander	Departamento de Santander	Betéitiva, Cerinza
Berbeo	San Eduardo	Miraflores, Zetaquira	Zetaquira	Miraflores, Páez
Betéitiva	Tasco	Floresta, Cerinza	Belén, Paz de Río	Corrales, Busbanzá
Boavita	San Mateo, La Uvita	Susacón, Soatá, Tipacoque	Departamento de Santander	La Uvita
Boyacá	Ramiriquí, Soracá	Ventaquemada	Tunja, Soracá	Nuevo Colón, Jenesano
Briceño	Saboyá, Chiquinquirá	Pauna	Tununguá	Caldas
Buenavista	Caldas, Cundinamarca	Coper	Maripí	Coper
Busbanzá	Corrales	Floresta	Betéitiva	Corrales
Caldas	Chiquinquirá, Cundinamarca	Buenavista, Maripí, Pauna	Briceño, Chiquinquirá	Cundinamarca, Buenavista
Campohermoso	Páez	Santa María, Macanal	Miraflores, Páez	San Luis de Gaceno
Cerinza	Betéitiva	Santander	Santander, Belén	Floresta, Santa Rosa Viterbo
Chinavita	Ramiriquí, Miraflores	Pachavita	Tibaná, Ramiriquí	Garagoa
Chiquinquirá	Tinjacá	Caldas, Briceño	Saboyá	Cundinamarca, San Miguel de Sema
Chíquiza	*	*	*	*
Chiscas	Cubará, Güicán	Santander	Cubará	El Espino
Chita	Casanare	Jericó, La Uvita, Socotá	Caquetá, Cocuy	Casanare
Chitaraque	Santander	Togüí, San José de Pare, Santana,	Santander	Santander
Chivatá	Toca	Tunja	Oicatá, Tuta	Siachoque, Soracá
Ciénega	Rondón	Ramiriquí	Viracachá	Rondón, Ramiriquí
Cómbita	Tuta, Oicatá	Motavita, Arcabuco, Santander	Ráquira	Tunja
Coper	Buenavista, Cundinamarca	Muzo	Maripí, Buenavista	Cundinamarca
Corrales	Tasco, Gámeza	Busbanzá, Santa Rosa de Viterbo	Betéitiva	Tópaga, Nobsa
Covarachía	*	*	*	*
Cubará	*	*	*	*
Cucaita	Tunja	Samacá	Sora	Samacá
Cuítiva	Aquitania	Tota, Iza	Iza, Sogamoso	Aquitania, Tota
Duitama	Santa Rosa de Viterbo, Floresta	Paipa	Santander	Tibasosa
El Cocuy	Arauca, Casanare	La Uvita, San Mateo	Panqueba, Güicán	Chita
El Espino	Güicán	Chiscas	Chiscas	Panqueba, Guacamayas
Firavitoba	Sogamoso	Tuta, Paipa	Paipa, Tibasosa	Iza, Pesca
Floresta	Betéitiva, Busbanzá, Corrales	Duitama	Cerinza, Betéitiva	Nobsa Gachantivá
Arcabuco, Villa de Leyva	Santa Sofía	Moniquirá	Villa de Leyva	
Gámeza	Socotá	Tópaga, Corrales	Tasco	Mongua, Tópaga
Garagoa	Miraflores	Sutatenza, Tenza, Pachavita	Chinavita, Miraflores	Macanal, Almeida, Somondoco
Guacamayas	Panqueba	San Mateo	El Espino	San Mateo

1.6.1 Límites de los municipios

Municipio	Oriente	Occidente	Norte	Sur
Guateque	Sutatenza	Cundinamarca	Cundinamarca	Somondoco, Guayatá
Guayatá	Somondoco	Cundinamarca	Guateque	Cundinamarca
Güicán	Arauca	Panqueba	Cubará	Cocuy
Iza	Sogamoso	Pesca	Firavitoba	Cuítiva
Jenesano	Ramiriquí	Nuevo Colón	Boyacá	Tibaná
Jericó	Chita	Sátivanorte, Susacón	Uvita, Chita	Socotá
La Capilla	Pachavita	Cundinamarca	Umbita	Tenza, Guateque
La Uvita	Cocuy, Chita	Susacón, Boavita	San Mateo	Jericó
La Victoria	Muzo	Cundinamarca	Otanche	Cundinamarca
Labranzagrande	Paya	Aquitania	Mongua, Pisba	Casanare
Macanal	Campohermoso	Almeida	Garagoa	Santa María, Almeida
Maripí	Caldas	Muzo, San Pablo de Borbur	Pauna	Buenavista, Coper
Miraflores	Berbeo, Páez	Garagoa	Zetaquira	Campohermoso
Mongua	Pisba	Sogamoso, Monguí, Tópaga	Gámeza, Tasco	Labranzagrande, Aquitania
Monguí	Mongua	Sogamoso	Tópaga	Sogamoso
Moniquirá	Togüí, Arcabuco	Santander	San José de Pare	Gachantivá, Santa Sofía
Motavita	Cómbita, Tunja	Sora, Tunja	Arcabuco	Tunja
Muzo	Maripí, Coper	La Victoria	Otanche, San Pablo de Borbur	Cundinamarca
Nobsa	Corrales, Tópaga	Tibasosa, Duitama	Floresta	Sogamoso, Tibasosa
Nuevo Colón	Jenesano, Tibaná	Turmequé, Ventaquemada	Ventaquemada, Boyacá	Tibaná
Oicatá	Chivatá	Tunja	Cómbita, Tuta	Chivatá, Tunja
Otanche	Pauna, San Pablo de Borbur	Cundinamarca, Puerto Boyacá	Santander	Muzo, La Victoria
Pachavita	Chinavita, Garagoa	La Capilla, Umbita	Umbita, Chinavita	Tenza
Páez	Casanare	Sogamoso, Miraflores, Berbeo	San Eduardo, Aquitania	Casanare
Paipa	Duitama, Tibasosa	Sotaquirá, Santander	Santander	Firavitoba, Tuta
Pajarito	Casanare	Casanare, Aquitania	Aquitania, Labranzagrande	Casanare
Panqueba	Güicán, El Cocuy	*	El Espino, Güicán	El Cocuy, San Mateo
Pauna	Tununguá, Briceño	San Pablo de Borbur, Otanche	Santander	Caldas, Maripí
Paya	Casanare	Labranzagrande, Pisba	Casanare	Casanare
Paz de Río	Sátivasur, Socha	Belén, Tutasá	Sátivasur	Tasco, Betéitiva
Pesca	Iza, Cuítiva, Tota	Rondón, Siachoque, Toca	Firavitoba	Zetaquira
Pisba	Paya	Labranzagrande, Mongua	Socotá, Casanare	Paya
Puerto Boyacá	Santander, Otanche	Antioquia	Santander	Cundinamarca
Quípama	*	*	*	*
Ramiriquí	Rondón, Ciénega, Zetaquira	Chinavita, Tibaná, Jenesano	Tunja	Zetaquira, Chinavita
Ráquira	Samacá	San Miguel de Sema, Tinjacá	Sáchica	Cundinamarca
Rondón	Pesca	Ramiriquí, Ciénega, Viracachá,	Siachoque	Zetaquira
Saboyá	Santa Sofía, Sutamarchán	Briceño, Chiquinquirá	Santander	Chiquinquirá
Sáchica	Tunja	Ráquira, Sutamarchán	*	Samacá, Ráquira
Samacá	Cucaita, Tunja, Ventaquemada	Ráquira	Sáchica, Sora	*
San Eduardo	Aquitania, Páez	Berbeo	Zetaquira, Aquitania	Páez
San José de Pare	Chitaraque	Santander	Santander, Santana	Toguí, Moniquirá
San Luis de Gaceno	Casanare	Santa María	Campohermoso, Santa María	Santa María

1.6.1 Límites de los municipios

Municipio	Oriente	Occidente	Norte	Sur
San Mateo	Guacamayas, El Cocuy	Boavita	Santander	La Uvita
San Miguel de Sema	Tinjacá, Ráquira	Cundinamarca, Chiquinquirá	Chiquinquirá	Cundinamarca
San Pablo de Borbur	Pauna, Maripí	Otanche	Otanche, Pauna	Muzo
Santa María	San Luis de Gaceno, Casanare	Almeida	Campohermoso, Macanal	Cundinamarca
Santa Rosa De Viterbo	Floresta	Duitama	Santander, Cerinza	Duitama
Santa Sofía	Gachantivá	Saboyá, Santander	Moniquirá	Sutamarchán
Santana	Chitaraque	Santander	Santander	San José de Pare
Sátivanorte	Jericó, Socotá	Tutasá, Santander	Susacón	Sátivasur
Sátivasur	Socotá	Tutasá	Sátivanorte	Socha, Paz del Río
Siachoque	Toca, Rondón	Soracá, Chivatá	Toca	Rondón, Viracachá
Soatá	Boavita	Santander	Tipacoque	Susaco'n
Socha	Socotá	Tasco, Paz de Río	Paz del Río	Tasco
Socotá	Chita	Gámeza, Tasco, Socha, Sátivanorte, Sativasur	Jericó	Pisba, Mongua
Sogamoso	Tópaga, Aquitania, Monguí	Firavitoba, Tibasosa	Nobsa	Aquitania, Cuítiva
Somondoco	Almeida	Guayatá	Guateque, Sutatenza	Cundinamarca
Sora	Motavita, Tunja	Sáchica	Tunja	Cucaita, Samacá
Soracá	Siachoque, Viracachá	Boyacá, Tunja	Tunja, Chivatá	Ramiriquí
Sotaquirá	Paipa	Cómbita, Santander	Santander, Paipa	Tuta, Cómbita
Susacón	Boavita, La Uvita, Jericó	Santander	Soatá	Sátivanorte
Sutamarchán	Villa de Leyva, Sáchica	Saboyá	Santa Sofía	Ráquira, Tinjacá
Sutatenza	Garagoa	Guateque	Tenza	Somondoco
Tasco	Socotá	Corrales, Betéitiva	Paz de Río, Socha	Gámeza
Tenza	Garagoa	Cundinamarca, La Capilla	La Capilla, Pachavita	Sutatenza
Tibaná	Ramiriquí	Nuevo Colón	Jenesano	Chinavita, Umbita
Tibasosa	Nobsa, Sogamoso	Paipa	Duitama	Firavitoba
Tinjacá	Sutamarchán, Ráquira	San Miguel de Sema, Chiquinquirá	Sutamarchán	Ráquira, San Miguel de Sema
Tipacoque	Santander, Covarachía	Santander	Covarachía, Santander	Soatá
Toca	Pesca	Chivatá, Tuta	Tuta	Siachoque
Togüí	Santander, Chitaraque	Moniquirá, San José de Pare	San José de Pare, Chitaraque	Moniquirá
Tópaga	Gámeza, Mongua	Sogamoso, Mongua	Corrales, Gámeza	Mongua, Monguí
Tota	Aquitania	Pesca	Cuítiva	Zetaquira
Tunja	Oicatá, Soracá, Chivatá	Cucaita, Sora, Sáchica, Villa de Leyva	Leyva, Arcabuco, Motavita, Cómbita	Boyacá, Ventaquemada
Tununguá	*	*	*	*
Turmequé	Nuevo Colón	Cundinamarca	Ventaquemada	Umbita, Cundinamarca
Tuta	Paipa, Firavitoba	Cómbita	Sotaquirá	Toca, Chivatá, Oicatá
Tutasá	Sátivanorte, Paz del Río	Belén, Santander	Santander	Belén
Umbita	Chinavita, Pachavita	Cundinamarca	Turmequé, Tibaná	La Capilla
Ventaquemada	Boyacá, Nuevo Colón	Cundinamarca	Samacá	Turmequé, Cundinamarca
Villa de Leyva	Tunja	Sutamarchán, Santa Sofía	Gachantivá, Arcabuco	Sáchica
Viracachá	Siachoque, Rondón	Soracá	Tunja, Siachoque	Ciénega
Zetaquira	Aquitania, San Eduardo, Berbeo	Ramiriquí	Rondón, Tota	Berbeo, Miraflores

FUENTE: Instituto Geográfico Agustín Codazzi. Diccionario geográfico.

1.6.2 Datos generales de los municipios

Municipios	Distancia a Tunja en kms.	Distancia a Tunja en tiempo	Juntas de acción comunal	Extensión en kms. total	Tipo de clima				Altura sobre el nivel del mar	Temperatura media	Día de mercado
					Cálido	Medio	Frío	Páramo			
Almeida	97	3.26	23	166	–	49	96	–	1.925	18	Domingo
Aquitania	104	2.00	36	370	–	–	100	328	3.046	11	Jueves
Arcabuco	34	0.45	8	139	–	–	95	60	2.739	13	Domingo
Belén	82	1.36	22	245	–	–	36	70	2.650	14	Sábado
Berbeo	77	3.35	10	66	–	258	–	–	1.525	20	Domingo
Betéitiva	109	2.26	8	127	–	–	75	40	2.575	14	Domingo
Boavita	184	4.49	16	152	–	56	103	–	2.164	17	Viernes
Boyacá	15	0.36	13	42	–	–	48	–	2.475	15	Domingo
Briceño	120	3.01	14	44	–	21	38	3	1.500	20	Domingo
Buenavista	108	3.41	23	108	–	35	73	14	1.984	18	Domingo
Busbanzá	87	2.01	4	27	–	–	35	–	2,472	15	--
Caldas	88	2.08	14	84	–	–	84	–	2.660	14	Domingo
Campohermoso	122	5.18	22	302	–	137	3	–	1.300	21	Domingo
Cerinza	77	1.28	10	65	–	–	74	42	2.723	13	Viernes
Chinavita	60	2.12	16	121	–	28	164	–	1.763	23	Sábado
Chiquinquirá	77	1.46	40	164	–	–	125	8	2.587	15	Miércoles
Chíquiza	29	0.55	12	71	–	–	–	–	2.500	15	--
Chiscas	261	7.55	19	656	25	154	235	360	2.368	15	Jueves
Chita	187	5.11	22	623	–	–	91	372	3.005	11	Jueves
Chitaraque	106	2.18	16	653	–	105	56	–	1.575	20	Domingo
Chivatá	11	0.16	7	91	–	–	69	22	2.850	13	--
Ciénega	28	1.14	12	59	–	–	48	25	2.460	15	Domingo
Cómbita	21	0.31	12	154	–	–	71	72	2.825	13	Jueves
Coper	139	4.07	13	160	–	102	100	–	960	23	Domingo
Corrales	90	1.46	5	61	–	–	57	–	2.390	15	Sábado
Covarachía	213	5.56	20	106	20	58	55	–	2.320	16	Lunes
Cubará	397	–	16	1.081	–	–	–	–	420	26	Domingo
Cucaita	17	0.20	6	32	–	–	20	12	2.640	14	--
Cuítiva	98	2.06	6	55	–	–	20	15	2.727	13	--
Duitama	55	0.58	78	313	–	–	85	101	2.530	15	M/s/d/
El Cocuy	251	7.10	19	135	–	–	26	248	2.700	14	Viernes
El Espino	247	7.10	15	77	–	–	23	60	2.150	17	Sábado
Firavitoba	82	1.41	19	112	–	–	76	–	2.494	15	Martes
Floresta	79	1.43	19	86	–	–	70	15	2.500	15	Domingo
Gachantivá	54	1.35	14	88	–	–	66	–	2.425	15	Domingo
Gámeza	91	1.52	12	113	–	–	21	67	2.750	13	Martes
Garagoa	72	2.36	37	210	10	41	99	–	1.705	18	Domingo
Guacamayas	236	6.41	10	60	–	6	31	–	2.296	17	Jueves
Guateque	96	3.21	25	33	–	24	14	–	1.840	18	Miércoles
Guayatá	109	3.56	23	89	–	37	55	–	1.767	19	Martes
Güicán	255	7.30	12	1.018	569	255	345	732	2.963	12	Jueves
Iza	92	1.54	9	30	–	–	44	–	2.550	15	--
Jenesano	27	0.58	20	54	–	–	59	–	2.075	17	Miércoles
Jericó	158	4.11	12	159	–	8	76	75	3.050	11	Sábado
La Capilla	85	3.06	14	54	–	11	40	8	1.754	19	Lunes

1.6.2 Datos generales de los municipios

Municipios	Distancia a Tunja en kms.	Distancia a Tunja en tiempo	Juntas de acción comunal	Extensión en kms. total	Tipo de clima				Altura sobre el nivel del mar	Temperatura media	Día de mercado
					Cálido	Medio	Frío	Páramo			
La Uvita	189	4.59	9	179	6	76	104	–	2.370	16	Domingo
La Victoria	188	2.60	5	113	–	170	–	–	1.000	23	Domingo
Labranzagrande	166	11.10	21	161	41	208	207	333	2.110	22	Domingo
Macanal	96	3.36	21	187	24	135	72	–	1.860	18	Domingo
Maripí	119	3.40	19	164	38	110	25	–	1.250	22	Domingo
Miraflores	82	3.35	30	261	–	80	140	–	1.720	19	Domingo
Mongua	96	2.00	19	249	–	–	105	296	2.925	12	Domingo
Monguí	91	1.50	12	80	–	25	8	72	2.920	12	Domingo
Moniquirá	60	1.16	42	213	–	109	104	–	1.650	19	Miércoles
Motavita	10	0.20	9	39	–	–	22	17	2.820	1	—
Muzo	157	5.00	17	201	74	170	–	–	815	24	Domingo
Nobsa	70	1.18	17	55	–	–	65	–	2.510	15	—
Nuevo Colón	33	0.49	17	56	–	–	45	–	2.464	15	Miércoles
Oicatá	9	0.20	5	59	–	–	59	–	2.650	14	—
Otanche	171	5.01	36	827	519	21	–	–	1.050	23	Domingo
Pachavita	68	2.23	13	66	–	26	34	8	1.985	18	Miércoles
Páez	103	4.38	28	339	10	368	56	9	1.980	20	Domingo
Paipa	41	0.45	52	393	–	–	266	158	2.517	13	Miércoles
Pajarito	162	5.50	11	245	17	106	106	16	800	24	Domingo
Panqueba	244	6.59	11	42	–	–	42	–	2.258	16	Domingo
Pauna	119	5.01	39	284	149	50	85	–	1.115	22	Domingo
Paya	216		9	566	153	274	139	–	980	23	Domingo
Paz de Río	107	2.20	19	106	–	–	77	30	2.200	16	Domingo
Pesca	95	1.50	25	11	–	–	75	–	2.631	14	Lunes
Pisba	261	–	10	805	–	88	382	335	1.480	20	Domingo
Puerto Boyacá	257	8.00	58	1.452	–	–	–	–	150	28	Domingo
Quípama	–	–	11	–	–	–	–	–	–		Domingo
Ramiriquí	28	1.00	25	79	–	–	79	–	2.325	16	Jueves
Ráquira	56	1.10	17	204	–	–	176	28	2.152	17	Domingo
Rondón	49	2.20	14	204	–	8	92	104	2.075	17	Miércoles
Saboyá	88	2.20	32	231	–	–	153	78	2.651	14	Lunes
Sáchica	31	0.40	8	78	–	–	–	–	2.168	18	Domingo
Samacá	23	0.40	18	160	–	–	97	63	2.604	14	Domingo
San Eduardo	90	4.00	8	75	–	15	60	–	1.950	18	Domingo
San José de Pare	88	1.40	13	118	–	106	12	–	1.545	20	Domingo
San Luis de Gaceno	135	5.01	35	317	11	52	254	–	400	26	Domingo
San Mateo	209	5.40	23	115	12	75	28	–	2.000	17	Miércoles
San Miguel de Sema	77	2.20	10	83	–	0	83	–	2.615	14	Domingo
San Pablo de Borbur	144	4.05	21	178	71	107	–	–	1.000	23	Domingo
Santa María	115	4.20	22	475	338	129	8	–	1.800	19	Martes
Santa Rosa de Viterbo	65	1.10	21	107	–	–	52	55	2.750	13	Lunes
Santa Sofía	53	2.35	11	98	–	–	84	14	2.387	15	Domingo
Santana	95	1.50	8	67	–	63	4	–	1.820	18	Sábado
Sátivanorte	139	3.35	13	183	–	–	72	111	2.619	14	Martes
Sátivasur	132	3.20	6	81	–	–	41	40	2.600	13	Miércoles

1.6.2 Datos generales de los municipios

Municipios	Distancia a Tunja en kms.	Distancia a Tunja en tiempo	Juntas de acción comunal	Extensión en kms. total	Tipo de clima				Altura sobre el nivel del mar	Temperatura media	Día de mercado
					Cálido	Medio	Frío	Páramo			
Siachoque	22	0.45	11	125	–	–	45	80	2.760	13	Jueves
Soatá	160	4.05	20	136	–	31	67	38	1.950	18	Sábado
Socha	117	2.40	28	151	–	–	60	91	2.669	14	Sábado
Socotá	137	3.15	35	164	–	–	64	100	2.375	16	Domingo
Sogamoso	73	1.15	93	132	–	–	90	42	2.569	14	Martes
Somondoco	94	3.25	18	71	–	38	33	–	1.704	19	Martes
Sora	19	0.25	8	47	–	–	37	10	2.650	14	--
Soracá	7	0.10	12	57	–	–	34	23	2.800	13	--
Sotaquirá	36	0.50	29	197	–	–	81	116	2.680	14	Sábado
Susacón	141	3.35	11	171	–	16	44	111	2.480	15	Lunes
Sutamarchán	44	4.20	13	82	–	–	65	17	2095	17	Viernes
Sutatenza	96	3.25	11	38	–	26	12	–	1.930	18	--
Tasco	110	2.30	15	167	–	–	57	110	2.530	15	Domingo
Tenza	81	2.55	13	55	–	42	13	–	1.543	20	Sábado
Tibaná	38	1.20	28	127	–	11	116	–	2.115	16	Martes
Tibasosa	65	1.10	20	75	–	–	75	–	2.538	15	Sábado
Tinjacá	50	1.00	14	100	–	–	98	2	2.175	17	Jueves
Tipacoque	174	4.35	12	60	–	20	40	–	1.850	18	Domingo
Toca	27	0.40	14	165	–	–	110	55	2.750	13	Sábado
Toguí	69	1.45	11	156	–	62	94	–	1.650	19	Domingo
Tópaga	90	1.50	7	37	–	–	29	8	2.900	12	--
Tota	104	2.15	13	314	–	–	190	205	2.871	12	--
Tunja	–	–	89	207	–	–	140	67	2.782	13	Martes y viernes
Tununguá	129	4.20	7	77	6	40	22	9	1.500	20	Domingo
Turmequé	44	1.10	14	106	–	–	89	17	2.389	16	Lunes
Tuta	26	0.30	17	160	–	–	135	25	2.574	14	Domingo
Tutasá	97	2.05	10	135	–	–	20	115	2.700	13	Domingo
Umbita	58	2.10	26	108	–	3	84	21	2.480	15	Martes
Ventaquemada	36	0.50	23	167	–	–	94	73	2.630	14	Domingo lunes
Villa de Leyva	38	0.45	16	112	–	–	112	–	2.143	17	Sábado
Viracachá	21	1.05	10	67	–	–	26	41	2.520	15	Martes
Zetaquira	63	3.00	17	226	57	–	86	83	1.875	18	Sábado

FUENTE: Instituto Geográfico Agustín Codazzi. Plan vial de Boyacá

-- No es aplicable o no se investiga.

2

DEMOGRAFIA

2.1 Población, según censos

2.1.1 Población del país por departamentos y ciudades capitales, según los tres últimos censos de población 1964, 1973 y 1985

Departamentos	Población Censo 64	Población Censo 73[1]	Población Censo 85[1]	Capitales	Población Censo 64	Población Censo 73[1]	Población Censo 85[1]
Antioquia	2.477.299	3.176.695	4.067.664	Medellín	772.887	1.163.868	140.382
Atlántico	717.406	1.028.934	1.478.213	Barranquilla	498.301	703.488	927.233
Bolívar	694.853	980.606	1.288.985	Cartagena	242.085	348.961	563.949
Boyacá	991.454	1.129.008	1.209.739	Tunja	68.905	84.013	94.451
Caldas	712.916	744.221	883.024	Manizales	221.916	239.140	308.784
Caquetá	103.718	180.297	264.507	Florencia	30.445	49.101	87.542
Cauca	607.197	716.855	857.751	Popayán	36.568	95.828	164.809
Cesar	260.917	470.055	699.428	Valledupar	68.479	156.156	223.637
C'rdoba	585.714	744.424	1.013.247	Montería	126.329	180.246	242.515
Cundinamarca	2.819.524	1.176.003	5.749.418	Santafé de Bogotá	1.697.311	2.861.913	4.236.490
Chocó	181.863	251.223	313.567	Quibdó	42.926	53.199	93.806
Huila	416.289	486.853	693.712	Neiva	89.790	125.140	199.576
La Guajira	147.140	249.637	299.995	Riohacha	31.897	46.024	85.621
Magdalena	528.493	720.902	890.934	Santa Marta	104.471	152.325	233.632
Meta	165.530	261.863	474.046	Villavicencio	58.430	97.596	191.001
Nariño	705.611	882.389	1.085.173	Pasto	112.876	162.656	256.846
Norte de Santander	534.486	757.529	913.491	Cúcuta	175.336	290.852	388.397
Quindío	305.745	353.868	392.208	Armenia	137.222	159.792	195.453
Risaralda	437.211	498.609	652.872	Pereira	188.365	226.877	300.224
Santander	1.001.213	1.233.576	1.511.392	Bucaramanga	229.748	324.873	357.585
Sucre	311.494	412.047	561.649	Sincelejo	55.705	82.547	141.012
Tolima	841.424	957.193	1.142.220	Ibagué	163.661	230.014	314.954
Valle del Cauca	1.733.053	2.392.715	3.027.247	Cali	637.929	991.549	1.429.026
Arauca	24.148	46.605	89.972	Arauca	7.965	12.354	26.736
Casanare	66.698		147.472	Yopal			29.707
Putumayo	56.284	67.336	174.219	Mocoa	13.059	20.271	27.173
San Andrés y Providencia	16.731	22.983	35.818	San Andrés	14.413	20.359	32.142
Amazonas	12.962	15.677	39.937	Leticia	4.013	8.311	24.092
Guainía	3.602	6.637	12.345	San Felipe (Obando)	1.090	6.044	12.345
Vaupés	10.455	23.250	26.178	Mitú	6.206	7.110	18.007
Vichada	10.130	12.215	18.702	Puerto Carreño	1.449	3.241	10.758
Guaviare	2.950		47.073	San José del Guaviare			41.476

FUENTE: DANE – Censos de población y vivienda 1964, 1973 y 1985.
[1] Con ajuste de cobertura

2.1.2 Densidad de población, según departamentos y por censos de población 1964, 1973 y 1985

Departamentos	Superficie en kms.[2]	1964 Número de hab. según censo de población	1964 Densidad de población	1973 Número de hab. según censo de población	1973 Densidad de población	1985 Número de hab. según censo de población	1985 Densidad de población
Antioquia	63.612	2.477.299	38.9	3.176.695	49.9	4.067.664	63.94
Atlántico	3.388	717.406	211.7	1.028.934	303.7	1.478.213	436.3
Bolívar	25.978	694.853	26.7	980.606	37.7	1.288.985	49.61
Boyacá	23.189	991.454	42.8	1.129.008	48.7	1.209.739	52.16
Caldas	7.888	712.916	90.4	744.221	94.3	883.024	111.94
Caquetá	88.965	103.718	1.2	180.297	2.0	264.507	2.97
Cauca	29.308	607.197	20.7	716.855	24.5	857.751	29.26
Cesar	22.905	260.917	11.4	470.055	20.5	699.428	30.53
Córdoba	25.020	585.714	23.4	744.424	29.8	1.013.247	40.49
Cundinamarca	22.623	2.819.524	124.6	1.176.003	51.9	5.749.418	254.14
Chocó	46.530	181.863	3.9	251.223	5.4	313.567	6.73
Huila	19.890	416.289	20.9	486.853	24.5	693.712	34.87
La Guajira	20.848	147.140	7.1	249.637	12.0	299.995	14.38
Magdalena	23.188	528.493	22.8	720.902	31.1	890.934	38.42
Meta	85.635	165.530	1.9	261.863	3.1	474.046	5.53
Nariño	33.268	705.611	21.2	882.389	26.5	1.085.173	32.61
Norte de Santander	21.658	534.486	24.7	757.529	35.0	913.491	42.17
Quindío	1.845	305.745	165.7	353.868	191.8	392.208	212.57
Risaralda	4.140	437.211	105.6	498.609	120.4	652.892	157.69
Santander	30.537	1.001.213	32.8	1.233.576	40.4	1.511.392	49.49
Sucre	10.917	311.494	28.5	412.047	37.7	561.649	51.44
Tolima	23.562	841.424	35.7	957.193	40.6	1.142.220	48.47
Valle del Cauca	22.140	1.733.053	78.3	2.392.715	108.1	3.027.247	136.73
Arauca	23.818	24.148	1.0	46.605	2.0	89.972	3.77
Casanare	44.460	66.698	1.5	–	0.0	147.472	3.31
Putumayo	24.885	56.284	2.3	67.336	2.7	174.219	7.00
San Andrés y Providencia	44	16.731	380.3	22.983	522.3	35.818	814.04
Amazonas	109.665	12.962	0.1	15.677	0.1	39.937	0.36
Guainía	72.238	3.602	0.0	6.637	0.1	12.345	0.17
Vaupés	42.327	10.455	0.2	23.250	0.0	26.178	0.61
Vichada	65.268	10.130	0.1	12.215	0.4	18.702	0.28
Guaviare	100.242	2.950	0.1	–	0.1	47.073	0.46

FUENTE: DANE – Censos 1964, 1973 y 1985

2.1.3 Evolución de la población nacional y departamental, según censos de población 1938 a 1985

Población	Censos de población 1938	1951	1964	1973[1]	1985[1]
Total nacional	8.701.816	11.548.172	17.484.508	22.915.229	30.062.198
Total departamental	710.082	765.555	991.454	1.129.008	1.209.739
Participación del departamento en la población total	8.2	6.6	5.7	4.9	4.0

FUENTE: DANE – Censos de población desde 1938 a 1985
[1] Ajuste por cobertura

2.1.4 Población total por zona, según municipios
Censos 1964, 1973 y 1985

Municipios	Código	Provincia	1964			1973			1985		
			Total[1]	Cabecera	Resto	Total	Cabecera	Resto	Total	Cabecera	Resto
Almeida	022	Oriente	6.017	282	5.735	6.189	180	6.009	5.453	219	5.234
Aquitania	047	Sugamuxi	18.823	2.945	15.878	24.529	3.376	21.153	19.556	4.002	15.554
Arcabuco	051	Ricaurte	4.202	673	3.529	4.905	675	4.230	5.281	1.127	4.154
Belén	087	Tundama	7.582	1.911	5.671	8.409	2.611	5.798	10.723	3.367	7.356
Berbeo	090	Lengupá	2.880	133	2.747	2.687	137	2.550	2.463	1.260	1.203
Betéitiva	092	Valderrama	3.709	180	3.529	3.505	166	3.339	3.585	222	3.363
Boavita	097	Norte	11.036	1.834	9.202	12.756	2.342	10.414	16.062	2.764	13.298
Boyacá	104	Márquez	7.671	481	7.190	6.974	524	6.450	6.521	454	6.067
Briceño	106	Occidente	4.272	305	3.967	4.505	353	4.152	3.796	429	3.367
Buenavista	109	Occidente	6.406	238	6.168	5.418	287	5.131	6.821	529	6.292
Busbanzá	114	Tundama	1.104	147	957	833	210	623	797	172	625
Caldas	131	Occidente	5.471	135	5.336	5.640	242	5.398	5.121	199	4.922
Campohermoso	135	Lengupá	6.822	447	6.375	6.266	425	5.841	6.389	528	5.861
Cerinza	162	Tundama	5.153	737	4.416	7.029	1.170	5.859	5.480	1.270	4.210
Chinavita	172	Neira	5.717	792	4.925	5.332	1.129	4.203	4.979	1.211	3.768
Chiquinquirá	176	Occidente	26.469	16.926	9.543	32.342	23.242	9.100	38.106	28.796	9.310
Chíquiza	232	Centro	0			4.453	358	4095	5576	54	5522
Chiscas	180	Gutiérrez	9.492	1.481	8.011	8.961	1.600	7.361	9.554	1.134	8.420
Chita	183	Gutiérrez	14.623	1.360	13.263	15.436	2.105	13.331	20.502	1.921	18.581
Chitaraque	185	Ricaurte	6.087	489	5.598	6.273	592	5.681	8.638	709	7.929
Chivatá	187	Centro	1.686	75	1.611	1.896		1.896	3.039	137	2.902
Ciénega	189	Márquez	5.498	604	4.894	6.645	714	5.931	6.249	776	5.473
Cómbita	204	Centro	8.574	940	7.634	10.046	320	9.726	11.479	498	10.981
Coper	212	Occidente	6.018	360	5.658	6.846	399	6.447	6.397	439	5.958
Corrales	215	Tundama	3.165	1.378	1.787	2.669	1.423	1.246	2.917	1.428	1.489
Covarachía	218	Norte	6.113	381	5.732	6.309	392	5.917	6.150	472	5.678
Cubará	223	Gutiérrez	3.225	945	2.280	5.249	700	4.549	6.507	1.021	5.486
Cucaita	224	Centro	2.292	722	1.570	3.103	611	2.492	3.516	840	2.676
Cuítiva	226	Sugamuxi	2.625	318	2.307	2.835	183	2.652	2.411	113	2:298
Duitama	238	Tundama	52.537	31.865	20.672	54.676	38.391	16.285	71.904	57.937	13.967
El Cocuy	244	Gutiérrez	10.797	2.869	7.928	6.906	2.779	4.127	8.390	2.583	5.807
El Espino	248	Gutiérrez	5.947	1.111	4.836	5.397	1.170	4.227	4.587	1.240	3.347
Firavitoba	272	Sugamuxi	6.026	1.107	4.919	5.839	1.419	4.420	6.767	1.732	5.035
Floresta	276	Tundama	5.442	597	4.845	5.287	1.113	4.174	5.386	1.141	4.245
Gachantivá	293	Ricaurte	4.137	231	3.906	4.024	282	3.742	4.164	346	3.818
Gámeza	296	Sugamuxi	5.737	759	4.978	6.397	1.202	5.195	6.766	1.459	5.307
Garagoa	299	Neira	11.721	3.216	8.505	13.998	6.714	7.284	15.705	8.107	7.598
Guacamayas	317	Gutiérrez	4.691	679	4.012	4.092	637	3.455	3.302	607	2.695
Guateque	322	Oriente	9.568	4.646	4.922	10.150	6.342	3.808	10.822	6.346	4.476
Guayatá	325	Oriente	9.027	1.024	8.003	8.567	1.208	7.359	7.151	1.074	6.077
Güicán	332	Gutiérrez	8.331	1.527	6.804	7.027	1.399	5.628	7.515	1.543	5.972
Iza	362	Sugamuxi	2.282	606	1.676	1.749	597	1.152	1.708	634	1.074

2.1.4 Población total por zona, según municipios
Censos 1964, 1973 y 1985

Municipios	Código	Provincia	1964			1973			1985		
			Total[1]	Cabecera	Resto	Total	Cabecera	Resto	Total	Cabecera	Resto
Jenesano	367	Márquez	8.326	653	7.673	7.701	860	6.841	7.609	888	6.721
Jericó	368	Valderrama	7.086	653	6.433	6.460	550	5.910	6.472	583	5.889
La Capilla	380	Oriente	4.239	430	3.809	3.502	616	2.886	3.811	748	3.063
La Uvita	403	Norte	11.152	1.739	9.413	12.047	2.385	9.662	12.768	1.873	10.895
La Victoria	401	Occidente	1.728	183	1.545	2.895	271	2.624	3.017	296	2.721
Labranzagrande	377	Sugamuxi	5.756	603	5.153	5.347	569	4.778	7.120	672	6.448
Macanal	425	Neira	7.539	640	6.899	6.269	686	5.583	5.976	577	5.399
Maripí	442	Occidente	9.168	403	8.765	9.458	425	9.033	9.845	522	9.323
Miraflores	455	Lengupá	11.503	3.257	8.246	11.614	4.082	7.532	11.373	3.931	7.442
Mongua	464	Sugamuxi	7.137	883	6.254	6.387	1.559	4.828	7.379	2.017	5.362
Monguí	466	Sugamuxi	4.440	1.349	3.091	4.494	2.172	2.322	6.479	3.400	3.079
Moniquirá	469	Ricaurte	19.125	4.882	14.243	25.229	7.146	18.083	22.308	7.908	14.400
Motavita	476	Centro	2.791	224	2.567	4.392	556	3.836	5.250	180	5.070
Muzo	480	Occidente	7.586	792	6.794	6.405	1.927	4.478	11.567	4.068	7.499
Nobsa	491	Sugamuxi	9.194	2.686	6.508	8.467	2.983	5.484	12.109	2.908	9.201
Nuevo Colón	494	Márquez	4.803	333	4.470	5.436	429	5.007	6.231	513	5.718
Oicatá	500	Centro	3.306	126	3.180	3.694	491	3.203	2.573	137	2.436
Otanche	507	Occidente	6.063	1.211	4.852	10.039	1.221	8.818	12.013	1.505	10.508
Pachavita	511	Oriente	5.778	315	5.463	4.898	365	4.533	4.250	385	3.865
Páez	514	Lengupá	4.694	343	4.351	5.241	659	4.582	6.162	903	5.259
Paipa	516	Tundama	14.743	3.105	11.638	18.147	5.136	13.011	23.717	6.671	17.046
Pajarito	518	Sugamuxi	2.377	417	1.960	2.603	692	1.911	3.599	673	2.926
Panqueba	522	Gutiérrez	3.578	480	3.098	3.399	566	2.833	2.797	545	2.252
Pauna	531	Occidente	11.212	747	10.465	12.062	1.193	10.869	12.290	1.476	10.814
Paya	533	Valderrama	2.007	104	1.903	2.244	95	2.149	3.271	198	3.073
Paz de Río	537	Valderrama	8.603	2.748	5.855	8.175	3.719	4.456	7.833	3.621	4.212
Pesca	542	Sugamuxi	17.591	2.595	14.996	11.676	2.316	9.360	14.241	2.718	11.523
Pisba	550	Valderrama	1.317	138	1.179	1.356	90	1.266	2.108	113	1.995
Puerto Boyacá	572	Occidente	22.559	10.895	11.664	22.364	13.674	8.690	36.947	19.290	17.657
Quípama	580	Occidente							8.133	585	7.548
Ramiriquí	599	Márquez	9.427	1.404	8.023	8.360	1.956	6.404	10.011	2.572	7.439
Ráquira	600	Occidente	5.970	313	5.657	5.507	449	5.058	7.090	689	6.401
Rondón	621	Márquez	5.107	344	4.763	4.966	504	4.462	4.469	538	3.931
Saboyá	632	Occidente	17.035	739	16.296	15.128	534	14.594	15.843	677	15.166
Sáchica	638	Ricaurte	.965	397	568	1.885	659	1.226	2.569	959	1.610
Samacá	646	Centro	10.482	1.489	8.993	11.851	1.987	9.864	14.373	2.560	11.813
San Eduardo	660	Lengupá	2.737	420	2.317	3.562	630	2.932	3.711	713	2.998
San José de Pare	664	Ricaurte	6.098	494	5.604	7.221	625	6.596	6.983	672	6.311
San Luis de Gaceno	667	Neira	5.307	849	4.458	5.767	1.380	4.387	8.510	1.903	6.607
San Mateo	673	Norte	10.370	1.090	9.280	10.302	1.107	9.195	10.350	1.386	8.964
San Miguel de Sema	676	Occidente	3.484	233	3.251	3.830	331	3.499	4.291	323	3.968
San Pablo de Borbur	681	Occidente	6.527	421	6.106	6.877	586	6.291	7.676	485	7.191

2.1.4 Población total por zona, según municipios
Censos 1964, 1973 y 1985

Municipios	Código	Provincia	1964			1973			1985		
			Total[1]	Cabecera	Resto	Total	Cabecera	Resto	Total	Cabecera	Resto
Santa María	690	Neira	7.983	605	7.378	11.726	2.275	9.451	7.715	3.284	4.431
Santa Rosa de Viterbo	693	Tundama	9.378	3.656	5.722	10.035	4.263	5.772	12.170	5.453	6.717
Santa Sofía	696	Ricaurte	4.369	305	4.064	4.036	493	3.543	3.711	565	3.146
Santana	686	Ricaurte	7.769	966	6.803	6.209	1.326	4.883	7.495	1.419	6.076
Sátivanorte	720	Norte	6.081	912	5.169	5.402	613	4.389	4.963	612	4.351
Sátivasur	723	Norte	2.066	222	1.844	2.236	316	1.920	1.477	256	1.221
Siachoque	740	Centro	6.229	611	5.618	6.220	689	5.531	8.452	1.001	7.451
Soatá	753	Norte	12.475	4.361	8.114	10.661	4.529	6.132	18.471	7.037	11.434
Socha	757	Valderrama	9.498	2.120	7.378	9.105	2.710	6.395	9.968	2.886	7.082
Socotá	755	Valderrama	13.311	919	12.392	12.767	1.036	11.731	15.521	1.029	14.492
Sogamoso	759	Sugamuxi	51.639	32.274	19.365	70.983	50.536	20.447	86.905	67.428	19.477
Somondoco	761	Oriente	6.224	628	5.596	5.967	819	5.148	5.046	670	4.376
Sora	762	Centro	1.874	324	1.550	1.501	248	1.253	3.314	334	2.980
Soracá	764	Centro	3.924	243	3.681	4.694	214	4.480	6.110	402	5.708
Sotaquirá	763	Centro	7.958	556	7.402	7.627	618	7.009	9.283	701	8.582
Susacón	774	Norte	5.760	573	5.187	4.549	690	3.859	4.759	679	4.080
Sutamarchán	776	Occidente	5.210	376	4.834	5.044	432	4.612	5.279	564	4.715
Sutatenza	778	Oriente	7.258	423	6.835	7.102	1.041	6.061	5.995	600	5.395
Tasco	790	Valderrama	9.002	1.175	7.827	9.018	1.396	7.622	10.430	1.626	8.804
Tenza	798	Oriente	6.454	619	5.835	5.963	801	5.162	5.998	986	5.012
Tibaná	804	Márquez	12.114	924	11.190	10.867	1.167	9.700	11.851	1.301	10.550
Tibasosa	806	Sugamuxi	6.254	1.275	4.979	7.336	2.312	5.024	8.340	2.390	5.950
Tinjacá	808	Occidente	3.606	160	3.446	3.158	199	2.959	2.712	267	2.445
Tipacoque	810	Norte	5.472	205	5.267	6.076	846	5.230	5.650	901	4.749
Toca	814	Centro	7.966	1.282	6.684	8.768	1.799	6.969	9.950	2.301	7.649
Togüí	816	Ricaurte	5.684	530	5.154	6.041	661	5.380	6.300	669	5.631
Tópaga	820	Sugamuxi	3.552	629	2.923	3.386	798	2.588	4.020	1.084	2.936
Tota	822	Sugamuxi	5.973	449	5.524	5.223	539	4.684	6.609	814	5.795
Tunja	001	Centro	53.032	40.451	12.581	60.280	55.166	5.114	94.451	86.839	7.612
Tununguá	832	Occidente	2.172	156	2.016	1.494	128	1.366	1.954	157	1.797
Turmequé	835	Márquez	10.286	1.125	9.161	8.804	1.561	7.243	8.369	1.842	6.527
Tuta	837	Centro	7.653	1.058	6.595	8.341	1.354	6.987	8.338	1.221	7.117
Tutasá	839	Valderrama	2.772	168	2.604	2.865	166	2.699	2.950	155	2.795
Umbita	842	Márquez	9.879	496	9.383	8.559	521	8.038	10.256	765	9.491
Ventaquemada	861	Centro	10.806	359	10.447	12.445	653	11.792	13.236	965	12.271
Villa de Leyva	407	Ricaurte	5.986	1.905	4.081	4.840	1.953	2.887	6.612	2.646	3.966
Viracachá	879	Márquez	4.667	387	4.280	4.492	385	4.107	4.617	546	4.071
Zetaquira	897	Lengupá	7.144	550	6.594	6.596	629	5.967	7.103	743	6.360

FUENTE: DANE – Censos 1964, 1973 y 1985
[1] Con ajuste por cobertura

2.1.5 Población total, por sexo y zona, viviendas particulares, viviendas colectivas y áreas indígenas, según municipios Censo de 1985 [1]

Municipios	Población											
	Total				Viviendas particulares							
					Total				Cabecera			
	Total	Mujeres (%)	Cabecera (%)	Resto (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)
TOTAL	1.097.618	50.4	38.6	61.4	1.081.732	534.221	547.511	50.6	413.493	193.840	219.653	53.1
Tunja	93.792	52.7	93.7	6.3	90.660	42.362	48.298	53.3	84.725	39.371	45.354	53.5
Almeida	4.808	48.4	4.7	95.3	4.679	2.371	2.308	49.3	201	92	109	54.2
Aquitania	16.810	48.7	22.9	77.1	16.803	8.611	8.192	48.8	3.849	1.943	1.906	49.5
Arcabuco	4.679	50.1	24.0	76.0	4.535	2.309	2.226	49.1	1.006	515	491	48.8
Belén	9.243	52.2	34.9	65.1	9.171	4.365	4.806	52.4	3.195	1.516	1.679	52.6
Berbeo	2.326	47.5	55.7	44.3	2.259	1.174	1.085	48.0	1.288	653	635	49.3
Betéitiva	3.166	55.2	6.9	93.1	3.163	1.416	1.747	55.2	214	103	111	51.9
Boavita	14.983	51.1	19.0	81.0	14.920	7.305	7.615	51.0	2.781	1.238	1.543	55.5
Boyacá	6.005	50.9	7.8	92.2	6.004	2.945	3.059	50.9	466	214	252	54.1
Briceño	3.503	48.4	12.2	87.8	3.492	1.798	1.694	48.5	418	197	221	52.9
Buenavista	6.247	49.3	8.1	91.9	6.227	3.149	3.078	49.4	483	222	261	54.0
Busbanzá	747	54.2	23.6	76.4	747	342	405	54.2	176	83	93	52.8
Caldas	4.694	50.1	4.3	95.7	4.688	2.334	2.354	50.2	195	80	115	59.0
Campohermoso	5.324	50.1	10.2	89.8	5.322	2.656	2.666	50.1	542	259	283	52.2
Cerinza	5.151	54.0	25.4	74.6	5.150	2.367	2.783	54.0	1.307	620	687	52.6
Chinavita	4.488	51.9	27.6	72.4	4.427	2.135	2.292	51.8	1.184	548	636	53.7
Chiquinquirá	35.807	53.0	78.0	22.0	34.898	16.284	18.614	53.3	27.091	12.411	14.680	54.2
Chiscas	7.566	49.1	15.0	85.0	7.566	3.848	3.718	49.1	1.133	549	584	51.5
Chita	17.075	49.9	11.6	88.4	16.930	8.460	8.470	50.0	1.849	848	1.001	54.1
Chitaraque	6.799	46.2	10.5	89.5	6.799	3.655	3.144	46.2	715	362	353	49.4
Chivatá	2.779	49.3	4.7	95.3	2.773	1.403	1.370	49.4	124	56	68	54.8
Ciénega	5.791	49.6	13.7	86.3	5.773	2.905	2.868	49.7	777	367	410	52.8
Cómbita	10.595	47.2	4.7	95.3	9.788	4.826	4.962	50.7	498	251	247	49.6
Coper	5.693	46.2	7.9	92.1	5.667	3.041	2.626	46.3	421	196	225	53.4
Corrales	2.727	51.4	52.1	47.9	2.698	1.296	1.402	52.0	1.416	654	762	53.8
Covarachía	5.668	48.4	8.6	91.4	5.624	2.894	2.730	48.5	441	207	234	53.1
Cubará	4.937	49.1	19.7	80.3	2.994	1.543	1.451	48.5	918	455	463	50.4
Cucaita	3.156	48.4	25.5	74.5	3.152	1.624	1.528	48.5	801	412	389	48.6
Cuítiva	2.214	50.6	5.2	94.8	2.214	1.094	1.120	50.6	116	51	65	56.0
Chíquiza	5.092	48.0	1.0	99.0	5.092	2.646	2.446	48.0	51	23	28	54.9
Duitama	67.831	51.9	83.1	16.9	66.667	31.833	34.834	52.3	55.872	26.407	29.465	52.7
El Cocuy	7.682	50.7	34.6	65.4	7.587	3.739	3.848	50.7	2.562	1.169	1.393	54.4
El Espino	4.316	49.8	29.5	70.5	4.293	2.144	2.149	50.1	1.252	577	675	53.9
Firavitoba	6.244	53.0	28.6	71.4	6.244	2.933	3.311	53.0	1.784	813	971	54.4
Floresta	5.017	55.7	22.8	77.2	5.017	2.221	2.796	55.7	1.142	509	633	55.4
Gachantivá	3.841	48.9	9.3	90.7	3.836	1.958	1.878	49.0	351	170	181	51.6
Gámeza	6.240	50.5	24.1	75.9	6.231	3.084	3.147	50.5	1.493	749	744	49.8
Garagoa	14.484	52.8	57.3	42.7	14.178	6.702	7.476	52.7	7.998	3.581	4.417	55.2
Guacamayas	3.085	50.8	20.2	79.8	3.056	1.506	1.550	50.7	603	274	329	54.6
Guateque	10.602	53.4	61.5	38.5	10.325	4.781	5.544	53.7	6.239	2.742	3.497	56.1

2.1.5 Población total, por sexo y zona, viviendas particulares, viviendas colectivas y áreas indígenas, según municipios Censo de 1985 [1]

Municipios	Población											
	Total				Viviendas particulares							
					Total				Cabecera			
	Total	Mujeres (%)	Cabecera (%)	Resto (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)
Guayatá	6.667	49.6	16.6	83.4	6.421	3.173	3.248	50.6	1.039	472	567	54.6
Güicán	5.831	52.8	25.8	74.2	5.757	2.738	3.019	52.4	1.444	622	822	56.9
Iza	1.608	51.7	39.1	60.9	1.608	776	832	51.7	628	290	338	53.8
Jenesano	7.041	51.0	12.9	87.1	7.008	3.426	3.582	51.1	873	425	448	51.3
Jericó	5.922	51.1	9.6	90.4	5.879	2.875	3.004	51.1	541	244	297	54.9
Labranzagrande	5.522	46.7	11.6	88.4	5.509	2.930	2.579	46.8	626	325	301	48.1
La Capilla	3.566	50.1	21.6	78.4	3.566	1.778	1.788	50.1	770	361	409	53.1
La Victoria	3.140	47.1	9.3	90.7	3.124	1.644	1.480	47.4	276	141	135	48.9
La Uvita	11.624	50.5	16.6	83.4	11.600	5.759	5.841	50.4	1.904	899	1.005	52.8
Villa de Leyva	5.993	53.2	43.8	56.2	5.720	2.775	2.945	51.5	2.526	1.135	1.391	55.1
Macanal	5.211	49.3	11.4	88.6	5.208	2.639	2.569	49.3	591	279	312	52.8
Maripí	8.963	47.5	6.0	94.0	8.945	4.684	4.261	47.6	516	251	265	51.4
Miraflores	9.886	51.5	39.2	60.8	9.818	4.756	5.062	51.6	3.816	1.679	2.137	56.0
Mongua	6.330	53.1	32.0	68.0	6.324	2.960	3.364	53.2	2.022	918	1.104	54.6
Monguí	6.223	51.8	55.9	44.1	6.149	2.998	3.151	51.2	3.403	1.633	1.770	52.0
Moniquirá	20.035	48.8	38.0	62.0	19.887	10.165	9.722	48.9	7.489	3.559	3.930	52.5
Motavita	4.799	48.4	3.6	96.4	4.799	2.475	2.324	48.4	171	90	81	47.4
Muzo	15.069	40.8	27.1	72.9	14.612	8.549	6.063	41.5	3.948	1.992	1.956	49.5
Nobsa	11.346	51.5	25.9	74.1	11.311	5.476	5.835	51.6	2.944	1.406	1.538	52.2
Nuevo Colón	5.748	48.8	9.2	90.8	5.746	2.942	2.804	48.8	526	242	284	54.0
Oicatá	2.360	52.3	5.8	94.2	2.360	1.125	1.235	52.3	136	67	69	50.7
Otanche	9.784	46.0	15.1	84.9	9.633	5.145	4.488	46.6	1.454	695	759	52.2
Pachavita	3.924	49.9	10.1	89.9	3.895	1.956	1.939	49.8	367	155	212	57.8
Páez	5.082	47.4	18.3	81.7	5.076	2.668	2.408	47.4	924	437	487	52.7
Paipa	20.669	50.7	32.1	67.9	20.491	10.099	10.392	50.7	6.595	3.076	3.519	53.4
Pajarito	2.876	46.5	22.2	77.8	2.824	1.487	1.337	47.3	639	314	325	50.9
Panqueba	2.617	50.1	21.4	78.6	2.601	1.290	1.311	50.4	545	236	309	56.7
Pauna	10.786	47.5	14.1	85.9	10.708	5.609	5.099	47.6	1.447	632	815	56.3
Paya	2.452	48.7	7.7	92.3	2.452	1.257	1.195	48.7	188	84	104	55.3
Paz de Río	7.344	53.0	50.7	49.3	7.293	3.413	3.880	53.2	3.676	1.742	1.934	52.6
Pesca	12.640	50.1	22.0	78.0	12.640	6.312	6.328	50.1	2.785	1.340	1.445	51.9
Pisba	1.633	47.0	6.6	93.4	1.633	865	768	47.0	107	58	49	45.8
Puerto Boyacá	32.060	46.4	59.3	40.7	30.745	16.060	14.685	47.8	18.570	9.014	9.556	51.5
Ramiriquí	9.134	52.1	28.5	71.5	9.098	4.343	4.755	52.3	2.584	1.219	1.365	52.8
Ráquira	6.119	50.0	11.3	88.7	6.050	3.004	3.046	50.3	693	363	330	47.6
Rondón	3.787	49.9	13.8	86.2	3.783	1.895	1.888	49.9	517	261	256	49.5
Saboyá	14.127	51.1	4.8	95.2	14.071	6.851	7.220	51.3	668	296	372	55.7
Sáchica	2.335	48.2	39.0	61.0	2.335	1.209	1.126	48.2	911	460	451	49.5
Samacá	13.214	48.7	19.7	80.3	13.108	6.687	6.421	49.0	2.583	1.257	1.326	51.3
San Eduardo	3.313	50.3	20.7	79.3	3.306	1.640	1.666	50.4	679	341	338	49.8
San José de Pare	6.451	46.6	10.7	89.3	6.439	3.436	3.003	46.6	678	343	335	49.4
San Luis de Gaceno	7.371	48.6	26.4	73.6	7.273	3.713	3.560	48.9	1.862	869	993	53.3

2.1.5 Población total, por sexo y zona, viviendas particulares, viviendas colectivas y áreas indígenas, según municipios Censo de 1985 [1]

Municipios	Población											
	Total				Viviendas particulares							
					Total				Cabecera			
	Total	Mujeres (%)	Cabecera (%)	Resto (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)
San Mateo	9.610	50.6	14.8	85.2	9.597	4.736	4.861	50.7	1.414	625	789	55.8
San Miguel de Sema	3.953	51.6	8.4	91.6	3.946	1.908	2.038	51.6	324	138	186	57.4
San Pablo de Borbur	6.893	46.3	7.2	92.8	6.844	3.650	3.194	46.7	478	228	250	52.3
Santana	6.989	47.1	20.6	79.4	6.977	3.684	3.293	47.2	1.430	695	735	51.4
Santa María	6.342	45.6	49.3	50.7	6.194	3.315	2.879	46.5	2.996	1.563	1.433	47.8
Santa Rosa de Viterbo	11.399	48.7	48.6	51.4	10.670	5.120	5.550	52.0	4.807	2.280	2.527	52.6
Santa Sofía	3.454	48.6	16.9	83.1	3.454	1.775	1.679	48.6	582	285	297	51.0
Sátivanorte	4.353	51.8	14.4	85.6	4.325	2.091	2.234	51.7	602	278	324	53.8
Sátivasur	1.364	55.9	18.6	81.4	1.364	601	763	55.9	254	117	137	53.9
Siachoque	7.813	48.1	12.9	87.1	7.806	4.047	3.759	48.2	1.004	492	512	51.0
Soatá	17.676	49.3	40.9	59.1	17.412	8.829	8.583	49.3	6.974	3.270	3.704	53.1
Socotá	12.740	50.1	8.3	91.7	12.725	6.338	6.387	50.2	1.055	498	557	52.8
Socha	9.037	52.0	32.9	67.1	9.004	4.314	4.690	52.1	2.938	1.368	1.570	53.4
Sogamoso	81.226	52.8	79.3	20.7	80.559	38.047	42.512	52.8	63.770	29.743	34.027	53.4
Somondoco	4.687	51.9	14.7	85.3	4.648	2.239	2.409	51.8	681	292	389	57.1
Sora	3.014	49.4	10.5	89.5	3.014	1.526	1.488	49.4	317	153	164	51.7
Sotaquirá	7.960	50.6	8.9	91.1	7.960	3.936	4.024	50.6	712	329	383	53.8
Soracá	5.592	49.4	7.0	93.0	5.592	2.828	2.764	49.4	391	179	212	54.2
Susacón	4.107	50.6	17.0	83.0	4.107	2.030	2.077	50.6	699	314	385	55.1
Sutamarchán	4.880	51.0	11.8	88.2	4.867	2.386	2.481	51.0	575	266	309	53.7
Sutatenza	5.540	52.4	11.1	88.9	5.441	2.630	2.811	51.7	516	227	289	56.0
Tasco	9.239	51.5	18.1	81.9	9.228	4.480	4.748	51.5	1.674	789	885	52.9
Tenza	5.586	51.6	18.1	81.9	5.440	2.671	2.769	50.9	865	358	507	58.6
Tibaná	10.970	50.9	12.2	87.8	10.948	5.373	5.575	50.9	1.317	617	700	53.2
Tibasosa	7.851	51.5	30.9	69.1	7.800	3.802	3.998	51.3	2.378	1.116	1.262	53.1
Tinjacá	2.475	49.3	11.0	89.0	2.475	1.255	1.220	49.3	273	136	137	50.2
Tipacoque	5.263	49.5	17.6	82.4	5.263	2.656	2.607	49.5	928	451	477	51.4
Toca	8.990	49.0	25.7	74.3	8.968	4.569	4.399	49.1	2.288	1.107	1.181	51.6
Togüí	5.731	46.4	11.1	88.9	5.724	3.062	2.662	46.5	629	289	340	54.1
Tópaga	3.759	50.5	28.7	71.3	3.759	1.862	1.897	50.5	1.079	518	561	52.0
Tota	5.698	49.7	14.5	85.5	5.695	2.861	2.834	49.8	826	420	406	49.2
Tunungua	1.791	45.8	8.4	91.6	1.770	949	821	46.4	130	70	60	46.2
Turmequé	7.855	50.6	24.2	75.8	7.850	3.877	3.973	50.6	1.892	849	1.043	55.1
Tuta	7.469	49.6	16.4	83.6	7.469	3.761	3.708	49.6	1.228	604	624	50.8
Tutasá	2.574	51.5	5.7	94.3	2.572	1.247	1.325	51.5	145	68	77	53.1
Umbita	9.455	49.2	8.3	91.7	9.399	4.771	4.628	49.2	772	348	424	54.9
Ventaquemada	12.190	49.6	8.1	91.9	12.177	6.133	6.044	49.6	975	458	517	53.0
Viracachá	4.235	48.1	12.3	87.7	4.233	2.195	2.038	48.1	517	275	242	46.8
Zetaquira	6.049	49.5	12.0	88.0	6.002	3.026	2.976	49.6	720	318	402	55.8

2.1.5 Población total, por sexo y zona, viviendas particulares, viviendas colectivas y áreas indígenas, según municipios Censo de 1985 [1]

Municipios	Población											
	Viviendas particulares				Viviendas colectivas				Areas indígenas			
	Resto				Total				Total			
	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)
TOTAL	668.239	340.381	327.858	49.1	14.076	9.556	4.520	32.1	1.810	867	943	52.1
Tunja	5.935	2.991	2.944	49.6	3.132	2.019	1.113	35.5				
Almeida	4.478	2.279	2.199	49.1	129	112	17	13.2				
Aquitania	12.954	6.668	6.286	48.5	7	7						
Arcabuco	3.529	1.794	1.735	49.2	144	27	117	81.3				
Belén	5.976	2.849	3.127	52.3	72	53	19	26.4				
Berbeo	971	521	450	46.3	67	47	20	29.9				
Betéitiva	2.949	1.313	1.636	55.5	3	3						
Boavita	12.139	6.067	6.072	50.0	63	20	43	68.3				
Boyacá	5.538	2.731	2.807	50.7	1	1						
Briceño	3.074	1.601	1.473	47.9	11	11						
Buenavista	5.744	2.927	2.817	49.0	20	19	1	5.0				
Busbanzá	571	259	312	54.6								
Caldas	4.493	2.254	2.239	49.8	6	6						
Campohermoso	4.780	2.397	2.383	49.9	2	2						
Cerinza	3.843	1.747	2.096	54.5	1	1						
Chinavita	3.243	1.587	1.656	51.1	61	22	39	63.9				
Chiquinquirá	7.807	3.873	3.934	50.4	909	563	346	38.1				
Chiscas	6.433	3.299	3.134	48.7								
Chita	15.081	7.612	7.469	49.5	145	92	53	36.6				
Chitaraque	6.084	3.293	2.791	45.9								
Chivatá	2.649	1.347	1.302	49.2	6	6						
Ciénega	4.996	2.538	2.458	49.2	18	12	6	33.3				
Cómbita	9.290	4.575	4.715	50.8	807	768	39	4.8				
Coper	5.246	2.845	2.401	45.8	26	22	4	15.4				
Corrales	1.282	642	640	49.9	29	29						
Covarachía	5.183	2.687	2.496	48.2	44	28	16	36.4				
Cubará	2.076	1.088	988	47.6	148	109	39	26.4	1.795	859	936	52.1
Cucaita	2.351	1.212	1.139	48.4	4	4						
Cuítiva	2.098	1.043	1.055	50.3								
Chíquiza	5.041	2.623	2.418	48.0								
Duitama	10.795	5.426	5.369	49.7	1.164	822	342	29.4				
El Cocuy	5.025	2.570	2.455	48.9	95	50	45	47.4				
El Espino	3.041	1.567	1.474	48.5	23	22	1	4.3				
Firavitoba	4.460	2.120	2.340	52.5								
Floresta	3.875	1.712	2.163	55.8								
Gachantivá	3.485	1.788	1.697	48.7	5	5						
Gámeza	4.738	2.335	2.403	50.7	9	5	4	44.4				
Garagoa	6.180	3.121	3.059	49.5	306	129	177	57.8				
Guacamayas	2.453	1.232	1.221	49.8	29	13	16	55.2				
Guateque	4.086	2.039	2.047	50.1	277	161	116	41.9				

2.1.5 Población total, por sexo y zona, viviendas particulares, viviendas colectivas y áreas indígenas, según municipios Censo de 1985 [1]

Municipios	Población											
	Viviendas particulares				Viviendas colectivas				Areas indígenas			
	Resto				Total				Total			
	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)
Guayatá	5.382	2.701	2.681	49.8	246	189	57	23.2				
Güicán	4.313	2.116	2.197	50.9	59	7	52	88.1	15	8	7	46.7
Iza	980	486	494	50.4								
Jenesano	6.135	3.001	3.134	51.1	33	27	6	18.2				
Jericó	5.338	2.631	2.707	50.7	43	22	21	48.8				
Labranzagrande	4.883	2.605	2.278	46.7	13	13						
La Capilla	2.796	1.417	1.379	49.3								
La Victoria	2.848	1.503	1.345	47.2	16	16						
La Uvita	9.696	4.860	4.836	49.9	24		24	100.0				
Villa de Leyva	3.194	1.640	1.554	48.7	273	31	242	88.6				
Macanal	4.617	2.360	2.257	48.9	3	3						
Maripí	8.429	4.433	3.996	47.4	18	18						
Miraflores	6.002	3.077	2.925	48.7	68	36	32	47.1				
Mongua	4.302	2.042	2.260	52.5	6	6						
Monguí	2.746	1.365	1.381	50.3	74		74	100.0				
Moniquirá	12.398	6.606	5.792	46.7	148	95	53	35.8				
Motavita	4.628	2.385	2.243	48.5								
Muzo	10.664	6.557	4.107	38.5	457	367	90	19.7				
Nobsa	8.367	4.070	4.297	51.4	35	23	12	34.3				
Nuevo Colón	5.220	2.700	2.520	48.3	2	2						
Oicatá	2.224	1.058	1.166	52.4								
Otanche	8.179	4.450	3.729	45.6	151	140	11	7.3				
Pachavita	3.528	1.801	1.727	49.0	29	8	21	72.4				
Páez	4.152	2.231	1.921	46.3	6	6						
Paipa	13.896	7.023	6.873	49.5	178	98	80	44.9				
Pajarito	2.185	1.173	1.012	46.3	52	52						
Panqueba	2.056	1.054	1.002	48.7	16	15	1	6.3				
Pauna	9.261	4.977	4.284	46.3	78	57	21	26.9				
Paya	2.264	1.173	1.091	48.2								
Paz de Río	3.617	1.671	1.946	53.8	51	38	13	25.5				
Pesca	9.855	4.972	4.883	49.5								
Pisba	1.526	807	719	47.1								
Puerto Boyacá	12.175	7.046	5.129	42.1	1.315	1, 132	183	13.9				
Ramiriquí	6.514	3.124	3.390	52.0	36	32	4	11.1				
Ráquira	5.357	2.641	2.716	50.7	69	57	12	17.4				
Rondón	3.266	1.634	1.632	50.0	4	4						
Saboyá	13.403	6.555	6.848	51.1	56	56						
Sáchica	1.424	749	675	47.4								
Samacá	10.525	5.430	5.095	48.4	106	88	18	17.0				
San Eduardo	2.627	1.299	1.328	50.6	7	7						
San José de Pare	5.761	3.093	2.668	46.3	12	12						
San Luis de Gaceno	5.411	2.844	2.567	47.4	98	76	22	22.4				

2.1.5 Población total, por sexo y zona, viviendas particulares, viviendas colectivas y áreas indígenas, según municipios Censo de 1985 [1]

Municipios	Población											
	Viviendas particulares				Viviendas colectivas				Areas indígenas			
	Resto				Total				Total			
	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres (%)
San Mateo	8.183	4.111	4.072	49.8	13	8	5	38.5				
San Miguel de Sema	3.622	1.770	1.852	51.1	7	7						
San Pablo de Borbur	6.366	3.422	2.944	46.2	49	49						
Santana	5.547	2.989	2.558	46.1	12	12						
Santa María	3.198	1.752	1.446	45.2	148	135	13	8.8				
Santa Rosa de Viterbo	5.863	2.840	3.023	51.6	729	728	1	1.0	0.1			
Santa Sofía	2.872	1.490	1.382	48.1								
Sátivanorte	3.723	1.813	1.910	51.3	28	7	21	75.0				
Sátivasur	1.110	484	626	56.4								
Siachoque	6.802	3.555	3.247	47.7	7	7						
Soatá	10.438	5.559	4.879	46.7	264	133	131	49.6				
Socotá	11.670	5.840	5.830	50.0	15	15						
Socha	6.066	2.946	3.120	51.4	33	24	9	27.3				
Sogamoso	16.789	8.304	8.485	50.5	667	312	355	53.2				
Somondoco	3.967	1.947	2.020	50.9	39	17	22	56.4				
Sora	2.697	1.373	1.324	49.1								
Sotaquirá	7.248	3.607	3.641	50.2								
Soracá	5.201	2.649	2.552	49.1								
Susacón	3.408	1.716	1.692	49.6								
Sutamarchán	4.292	2.120	2.172	50.6	13	3	10	76.9				
Sutatenza	4.925	2.403	2.522	51.2	99	7	92	92.9				
Tasco	7.554	3.691	3.863	51.1	11	3	8	72.7				
Tenza	4.575	2.313	2.262	49.4	146	30	116	79.5				
Tibaná	9.631	4.756	4.875	50.6	22	13	9	40.9				
Tibasosa	5.422	2.686	2.736	50.5	51	4	47	92.2				
Tinjacá	2.202	1.119	1.083	49.2								
Tipacoque	4.335	2.205	2.130	49.1								
Toca	6.680	3.462	3.218	48.2	22	16	6	27.3				
Toguí	5.095	2.773	2.322	45.6	7	7						
Tópaga	2.680	1.344	1.336	49.9								
Tota	4.869	2.441	2.428	49.9	3	3						
Tununguá	1.640	879	761	46.4	21	21						
Turmequé	5.958	3.028	2.930	49.2	5	2	3	60.0				
Tuta	6.241	3.157	3.084	49.4								
Tutasá	2.427	1.179	1.248	51.4	2	2						
Umbita	8.627	4.423	4.204	48.7	56	31	25	44.6				
Ventaquemada	11.202	5.675	5.527	49.3	13	6	7	53.8				
Viracachá	3.716	1.920	1.796	48.3	2	2						
Zetaquira	5.282	2.708	2.574	48.7	47	29	18	38.3				

FUENTE: DANE – Censo 1985
[1] Sin ajuste de cobertura

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Tunja			Almeida			Aquitania			Arcabuco		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	93.792	44.381	49.411	4.808	2.483	2.325	16.810	8.618	8.192	4.679	2.336	2.343
Menor de 1 año	1.981	1.028	953	97	53	44	329	159	170	86	34	52
1– 4	9.600	4.865	4.735	461	243	218	1.863	941	922	514	267	247
5– 9	11.609	5.860	5.749	661	331	330	2.509	1.273	1.236	678	343	335
10–14	11.138	5.381	5.757	726	388	338	2.352	1.235	1.117	702	365	337
15–19	12.153	5.336	6.817	487	260	227	1.813	972	841	502	269	233
20–24	11.338	5.134	6.204	300	162	138	1.290	661	629	370	191	179
25–29	8.741	4.010	4.731	266	140	126	1.204	618	586	304	141	163
30–34	6.547	3.081	3.466	225	122	103	980	498	482	190	91	99
35–39	5.298	2.499	2.799	267	145	122	1.001	507	494	202	100	102
40–44	3.742	1.807	1.935	253	125	128	665	333	332	195	85	110
45–49	3.111	1.467	1.644	220	91	129	678	336	342	213	101	112
50–54	2.672	1.290	1.382	218	108	110	607	281	326	186	77	109
55–59	1.870	910	960	192	95	97	442	238	204	175	88	87
60–64	1.362	606	756	167	81	86	383	193	190	121	58	63
65–69	1.031	456	575	94	45	49	280	142	138	95	48	47
70 y más	1.599	651	948	174	94	80	414	231	183	146	78	68

Grupos de edad	Belén			Berbeo			Betéitiva			Boavita		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	9.243	4.418	4.825	2.326	1.221	1.105	3.166	1.419	1.747	14.983	7.325	7.658
Menos de 1 año	223	115	108	30	12	18	75	41	34	282	131	151
1– 4	958	484	474	227	115	112	344	176	168	1.209	592	617
5– 9	1.348	669	679	329	176	153	436	203	233	1.876	906	970
10–14	1.220	605	615	350	187	163	416	191	225	2.111	1.057	1.054
15–19	1.006	482	524	283	182	101	317	152	165	1.983	979	1.004
20–24	689	316	373	155	87	68	209	83	126	1.280	637	643
25–29	557	245	312	125	60	65	190	70	120	1.034	498	536
30–34	482	240	242	119	60	59	172	67	105	869	437	432
35–39	468	215	253	112	49	63	159	58	101	844	395	449
40–44	392	175	217	93	45	48	134	68	66	720	350	370
45–49	389	189	200	104	42	62	132	59	73	587	281	306
50–54	363	169	194	92	55	37	139	53	86	550	260	290
55–59	296	147	149	96	51	45	106	53	53	401	175	226
60–64	247	113	134	68	35	33	115	56	59	440	221	219
65–69	195	86	109	60	27	33	72	28	44	274	136	138
70 y más	410	168	242	83	38	45	150	61	89	523	270	253

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Boyacá			Briceño			Buenavista			Busbanzá		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	6.005	2.946	3.059	3.503	1.809	1.694	6.247	3.168	3.079	747	342	405
Menos de 1 año	143	73	70	88	42	46	84	38	46	14	8	6
1– 4	638	336	302	395	202	193	687	348	339	77	37	40
5– 9	862	432	430	525	266	259	945	455	490	94	54	40
10–14	842	420	422	531	278	253	922	471	451	99	53	46
15–19	542	299	243	381	226	155	702	403	299	68	32	36
20–24	338	175	163	254	128	126	456	243	213	60	23	37
25–29	276	130	146	189	97	92	387	191	196	33	11	22
30–34	269	130	139	165	85	80	289	147	142	24	9	15
35–39	290	130	160	164	76	88	354	176	178	39	11	28
40–44	248	106	142	140	67	73	265	134	131	28	17	11
45–49	268	115	153	132	64	68	277	128	149	44	19	25
50–54	273	121	152	144	74	70	248	130	118	29	13	16
55–59	254	106	148	93	46	47	195	90	105	25	9	16
60–64	250	107	143	112	58	54	158	81	77	28	11	17
65–69	156	79	77	74	38	36	118	59	59	27	15	12
70 y más	356	187	169	116	62	54	160	74	86	58	20	38

Grupos de edad	Caldas			Campohermoso			Cerinza			Chinavita		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	4.694	2.340	2.354	5.324	2.658	2.666	5.151	2.368	2.783	4.488	2.157	2.331
Menos de 1 año	88	51	37	117	63	54	94	47	47	95	51	44
1– 4	435	220	215	579	295	284	516	246	270	407	200	207
5– 9	669	316	353	795	390	405	659	337	322	518	243	275
10–14	736	387	349	857	424	433	711	365	346	593	326	267
15–19	539	291	248	547	284	263	619	285	334	480	228	252
20–24	313	180	133	340	165	175	419	161	258	279	134	145
25–29	217	112	105	267	113	154	294	120	174	244	121	123
30–34	221	93	128	254	122	132	262	130	132	207	90	117
35–39	240	108	132	311	149	162	275	115	160	205	94	111
40–44	193	82	111	236	118	118	208	94	114	189	88	101
45–49	225	94	131	212	105	107	236	100	136	197	90	107
50–54	203	98	105	234	127	107	210	82	128	223	97	126
55–59	142	68	74	183	97	86	157	68	89	211	91	120
60–64	155	81	74	142	73	69	158	73	85	204	95	109
65–69	123	68	55	87	45	42	115	54	61	145	79	66
70 y más	195	91	104	163	88	75	218	91	127	291	130	161

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Chiquinquirá			Chiscas			Chita			Chitaraque		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	35.807	16.847	18.960	7.566	3.848	3.718	17.075	8.552	8.523	6.799	3.655	3.144
Menos de 1 año	692	350	342	125	60	65	265	122	143	157	81	76
1– 4	3.574	1.803	1.771	799	416	383	1.671	831	840	822	408	414
5– 9	4.422	2.280	2.142	1.097	585	512	2.352	1206	1.146	1.144	607	537
10–14	4.854	2.329	2.525	1.118	590	528	2.349	1228	1.121	976	510	466
15–19	4.973	2.289	2.684	764	436	328	1.919	979	940	629	373	256
20–24	3.421	1.576	1.845	512	268	244	1.333	672	661	485	280	205
25–29	2.524	1.098	1.426	380	167	213	1.120	559	561	424	224	200
30–34	2.123	982	1.141	342	161	181	862	409	453	339	179	160
35–39	2.005	904	1.101	346	157	189	946	455	491	392	199	193
40–44	1.491	680	811	330	151	179	761	384	377	310	159	151
45–49	1.272	539	733	344	169	175	753	355	398	264	158	106
50–54	1.173	551	622	349	155	194	692	330	362	234	142	92
55–59	881	411	470	247	131	116	532	263	269	177	99	78
60–64	738	320	418	267	133	134	542	263	279	179	94	85
65–69	565	254	311	208	110	98	329	151	178	102	56	46
70 y más	1.099	481	618	338	159	179	649	345	304	165	86	79

Grupos de edad	Chivatá			Ciénega			Cómbita			Coper		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	2.779	1.409	1.370	5.791	2.917	2.874	10.595	5.594	5.001	5.693	3.063	2.630
Menos de 1 año	57	35	22	153	71	82	241	117	124	130	69	61
1– 4	362	174	188	571	296	275	1.138	554	584	648	331	317
5– 9	442	210	232	852	415	437	1.510	733	777	916	451	465
10–14	392	212	180	788	406	382	1.432	769	663	856	467	389
15–19	223	130	93	675	366	309	1.081	583	498	552	354	198
20–24	179	101	78	456	243	213	859	484	375	407	241	166
25–29	160	78	82	354	173	181	789	485	304	335	175	160
30–34	137	70	67	287	149	138	684	384	300	284	140	144
35–39	138	68	70	296	139	157	617	338	279	304	155	149
40–44	120	51	69	229	110	119	443	247	196	245	131	114
45–49	108	53	55	223	112	111	428	224	204	217	117	100
50–54	142	69	73	204	98	106	354	172	182	248	135	113
55–59	95	44	51	194	96	98	284	146	138	175	93	82
60–64	90	48	42	161	73	88	245	124	121	127	69	58
65–69	52	26	26	131	70	61	189	92	97	86	49	37
70 y más	82	40	42	217	100	117	301	142	159	163	86	77

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Corrales			Covarachía			Cubará			Cucaita		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	2.727	1.325	1.402	5.668	2.922	2.746	4.937	2.511	2.426	3.156	1.628	1.528
Menos de 1 año	72	34	38	140	75	65	95	53	42	72	37	35
1– 4	279	145	134	651	320	331	641	318	323	378	192	186
5– 9	343	161	182	871	447	424	705	335	370	477	246	231
10–14	356	182	174	903	491	412	677	334	343	485	260	225
15–19	288	153	135	605	328	277	587	290	297	303	168	135
20–24	226	109	117	358	176	182	435	242	193	241	119	122
25–29	175	89	86	316	151	165	361	192	169	214	111	103
30–34	146	75	71	277	134	143	239	124	115	177	89	88
35–39	129	67	62	285	133	152	256	127	129	160	84	76
40–44	99	48	51	242	130	112	221	116	105	125	67	58
45–49	92	30	62	254	131	123	143	79	64	122	60	62
50–54	108	50	58	200	112	88	151	83	68	104	53	51
55–59	106	48	58	150	70	80	89	44	45	84	41	43
60–64	79	35	44	149	85	64	119	55	64	74	44	30
65–69	69	30	39	104	55	49	61	35	26	59	20	39
70 y más	160	69	91	163	84	79	157	84	73	81	37	44

Grupos de edad	Cuítiva			Chíquiza			Duitama			El Cocuy		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	2.214	1.094	1.120	5.092	2.646	2.446	67.831	32.655	35.176	7.682	3.789	3.893
Menos de 1 año	44	19	25	139	72	67	1.254	667	587	164	90	74
1– 4	252	130	122	627	334	293	6.571	3.308	3.263	779	384	395
5– 9	299	159	140	816	405	411	8.095	4.013	4.082	1.087	545	542
10–14	274	151	123	735	396	339	7.746	3.814	3.932	1.155	595	560
15–19	238	133	105	538	290	248	8.851	4.098	4.753	925	471	454
20–24	168	82	86	445	234	211	7.569	3.617	3.952	566	275	291
25–29	119	57	62	365	195	170	5.777	2.620	3.157	424	189	235
30–34	117	56	61	286	152	134	4.517	2.190	2.327	341	165	176
35–39	101	52	49	253	110	143	3.819	1.791	2.028	356	182	174
40–44	79	31	48	186	92	94	2.894	1.375	1.519	351	149	202
45–49	112	38	74	176	86	90	2.678	1.334	1.344	338	160	178
50–54	105	45	60	175	87	88	2.347	1.127	1.220	295	135	160
55–59	85	43	42	119	67	52	1.711	866	845	239	115	124
60–64	85	33	52	90	45	45	1.377	629	748	216	107	109
65–69	49	21	28	52	34	18	991	462	529	152	80	72
70 y más	87	44	43	90	47	43	1.634	744	890	294	147	147

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	El Espino			Firavitoba			Floresta			Gachantivá		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	4.316	2.166	2.150	6.244	2.933	3.311	5.017	2.221	2.796	3.841	1.963	1.878
Menos de 1 año	79	44	35	114	52	62	107	56	51	76	45	31
1– 4	425	220	205	520	250	270	477	230	247	388	190	198
5– 9	601	312	289	735	381	354	681	349	332	574	302	272
10–14	609	332	277	789	418	371	680	340	340	593	328	265
15–19	469	246	223	747	347	400	587	259	328	369	220	149
20–24	227	106	121	499	241	258	330	127	203	244	124	120
25–29	203	89	114	346	153	193	242	86	156	164	84	80
30–34	204	105	99	325	139	186	255	100	155	152	69	83
35–39	226	102	124	283	126	157	226	78	148	183	78	105
40–44	182	88	94	252	115	137	211	88	123	186	88	98
45–49	193	78	115	270	113	157	215	90	125	162	76	86
50–54	223	101	122	316	131	185	239	103	136	163	80	83
55–59	166	81	85	289	126	163	175	77	98	139	72	67
60–64	180	93	87	214	87	127	176	69	107	127	53	74
65–69	120	61	59	185	89	96	149	59	90	113	43	70
70 y más	209	108	101	360	165	195	267	110	157	208	111	97

Grupos de edad	Gámeza			La Uvita			Garagoa			Guacamayas		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	6.240	3.089	3.151	11.624	5.759	5.865	14.484	6.831	7.653	3.085	1.519	1.566
Menos de 1 año	93	48	45	208	88	120	297	161	136	72	34	38
1– 4	727	377	350	886	428	458	1.314	658	656	269	135	134
5– 9	899	473	426	1.444	725	719	1.679	853	826	405	198	207
10–14	863	472	391	1.685	866	819	1.967	944	1.023	407	217	190
15–19	710	353	357	1.601	826	775	1.779	852	927	346	187	159
20–24	495	223	272	1.070	533	537	1.154	494	660	181	80	101
25–29	366	175	191	913	455	458	916	388	528	136	67	69
30–34	300	139	161	686	314	372	843	382	461	142	72	70
35–39	296	131	165	601	304	297	835	392	443	148	72	76
40–44	232	114	118	507	247	260	621	302	319	154	62	92
45–49	255	119	136	417	199	218	642	297	345	150	71	79
50–54	262	119	143	373	185	188	557	268	289	145	63	82
55–59	207	98	109	293	132	161	531	243	288	120	66	54
60–64	161	81	80	305	159	146	410	197	213	126	58	68
65–69	141	64	77	214	100	114	379	157	222	94	35	59
70 y más	233	103	130	421	198	223	560	243	317	190	102	88

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Guateque			Guayatá			Güicán			Iza		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	10.602	4.942	5.660	6.667	3.362	3.305	5.831	2.753	3.078	1.608	776	832
Menos de 1 año	210	102	108	70	39	31	102	44	58	42	25	17
1– 4	1.045	537	508	523	280	243	571	286	285	169	80	89
5– 9	1.313	702	611	812	430	382	849	404	445	210	107	103
10–14	1.398	695	703	950	489	461	854	426	428	207	114	93
15–19	1.208	547	661	686	337	349	707	314	393	186	94	92
20–24	812	340	472	394	195	199	371	185	186	109	47	62
25–29	685	273	412	335	160	175	301	135	166	101	36	65
30–34	600	278	322	325	166	159	282	140	142	74	40	34
35–39	573	248	325	376	205	171	260	120	140	71	35	36
40–44	484	217	267	302	145	157	252	100	152	60	21	39
45–49	396	167	229	336	178	158	264	125	139	57	21	36
50–54	441	203	238	335	147	188	219	85	134	73	33	40
55–59	351	160	191	297	134	163	176	78	98	71	33	38
60–64	338	132	206	308	148	160	200	91	109	46	21	25
65–69	274	125	149	249	117	132	145	84	61	45	23	22
70 y más	474	216	258	369	192	177	278	136	142	87	46	41

Grupos de edad	Jenesano			Jericó			Labranzagrande			La Capilla		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	7.041	3.453	3.588	5.922	2.897	3.025	5.522	2.943	2.579	3.566	1.778	1.788
Menos de 1 año	82	54	28	94	44	50	94	50	44	67	36	31
1– 4	686	330	356	629	317	312	640	335	305	290	135	155
5– 9	964	495	469	841	428	413	826	432	394	410	212	198
10–14	960	493	467	885	450	435	760	405	355	387	207	180
15–19	752	373	379	537	260	277	596	347	249	348	183	165
20–24	480	230	250	334	150	184	456	254	202	227	113	114
25–29	403	184	219	297	126	171	414	217	197	184	86	98
30–34	325	149	176	268	120	148	303	162	141	201	106	95
35–39	401	179	222	338	148	190	337	180	157	172	91	81
40–44	326	154	172	293	146	147	263	143	120	165	78	87
45–49	316	155	161	327	160	167	200	95	105	169	80	89
50–54	338	167	171	280	128	152	175	85	90	180	80	100
55–59	278	138	140	179	91	88	137	63	74	160	73	87
60–64	241	112	129	210	108	102	125	64	61	185	89	96
65–69	181	86	95	123	62	61	74	45	29	161	84	77
70 y más	308	154	154	287	159	128	122	66	56	260	125	135

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	La Victoria			Villa de Leyva			Macanal			Maripí		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	3.140	1.660	1.480	5.993	2.806	3.187	5.211	2.642	2.569	8.963	4.702	4.261
Menos de 1 año	60	24	36	57	28	29	90	51	39	223	117	106
1– 4	328	157	171	570	267	303	461	228	233	1.059	540	519
5– 9	470	236	234	788	407	381	630	324	306	1.414	705	709
10–14	472	253	219	857	402	455	803	432	371	1.303	686	617
15–19	367	213	154	775	351	424	515	292	223	951	531	420
20–24	295	162	133	473	241	232	302	151	151	651	361	290
25–29	234	140	94	406	188	218	258	136	122	524	276	248
30–34	152	80	72	332	152	180	257	129	128	436	214	222
35–39	162	90	72	276	109	167	253	113	140	501	268	233
40–44	133	57	76	249	122	127	270	142	128	370	199	171
45–49	145	72	73	203	88	115	269	121	148	363	186	177
50–54	106	63	43	213	91	122	291	128	163	297	151	146
55–59	67	38	29	196	92	104	237	123	114	250	131	119
60–64	52	25	27	168	77	91	217	103	114	255	132	123
65–69	36	19	17	149	69	80	138	71	67	139	74	65
70 y más	61	31	30	281	122	159	220	98	122	227	131	96

Grupos de edad	Miraflores			Mongua			Monguí			Moniquirá		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	9.886	4.792	5.094	6.330	2.966	3.364	6.223	2.998	3.225	20.035	10.260	9.775
Menos de 1 año	185	93	92	134	64	70	136	77	59	369	176	193
1– 4	995	505	490	757	376	381	558	294	264	2.190	1.132	1.058
5– 9	1.203	604	599	956	471	485	811	434	377	2.700	1.390	1.310
10–14	1.357	697	660	855	445	410	784	392	392	2.675	1.426	1.249
15–19	1.079	529	550	676	327	349	810	383	427	2.164	1.161	1.003
20–24	746	345	401	429	160	269	574	253	321	1.531	760	771
25–29	652	294	358	396	175	221	423	192	231	1.355	681	674
30–34	535	264	271	310	134	176	328	149	179	1.069	547	522
35–39	539	264	275	325	136	189	301	140	161	1.089	545	544
40–44	380	172	208	271	109	162	221	88	133	827	412	415
45–49	401	192	209	280	135	145	276	130	146	856	395	461
50–54	392	191	201	253	126	127	254	115	139	816	405	411
55–59	328	153	175	202	101	101	236	108	128	667	346	321
60–64	349	158	191	180	75	105	171	74	97	550	277	273
65–69	239	110	129	116	50	66	144	74	70	421	215	206
70 y más	506	221	285	190	82	108	196	95	101	756	392	364

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Motavita			Muzo			Nobsa			Nuevo Colón		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	4.799	2.475	2.324	15.069	8.916	6.153	11.346	5.499	5.847	5.748	2.944	2.804
Menos de 1 año	120	61	59	312	162	150	235	114	121	145	75	70
1– 4	674	344	330	1.511	779	732	1.074	549	525	583	300	283
5– 9	769	393	376	1.807	929	878	1.390	686	704	773	388	385
10–14	706	386	320	1.643	896	747	1.291	672	619	795	427	368
15–19	422	240	182	1.666	977	689	1.439	667	772	688	378	310
20–24	391	191	200	1.766	1.077	689	1.151	527	624	418	231	187
25–29	316	157	159	1.582	1.044	538	966	483	483	327	168	159
30–34	283	145	138	1.209	827	382	786	376	410	302	158	144
35–39	234	119	115	1.070	658	412	643	305	338	274	132	142
40–44	177	84	93	678	422	256	484	225	259	237	110	127
45–49	189	85	104	562	372	190	481	235	246	238	121	117
50–54	146	80	66	465	300	165	396	191	205	230	109	121
55–59	110	60	50	260	159	101	291	144	147	158	69	89
60–64	98	46	52	226	130	96	218	108	110	212	109	103
65–69	66	35	31	109	74	35	153	64	89	136	61	75
70 y más	98	49	49	203	110	93	348	153	195	232	108	124

Grupos de edad	Oicatá			Otanche			Pachavita			Páez		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	2.360	1.125	1.235	9.784	5.285	4.499	3.924	1.964	1.960	5.082	2.674	2.408
Menos de 1 año	52	23	29	279	150	129	51	17	34	153	89	64
1– 4	236	115	121	1.224	630	594	310	176	134	601	301	300
5– 9	323	152	171	1.541	758	783	466	227	239	815	417	398
10–14	339	167	172	1.409	768	641	554	296	258	727	397	330
15–19	216	121	95	1.108	674	434	396	222	174	492	287	205
20–24	157	72	85	814	457	357	207	100	107	339	177	162
25–29	120	55	65	719	384	335	165	80	85	327	157	170
30–34	106	45	61	523	274	249	149	69	80	262	134	128
35–39	115	59	56	581	297	284	199	88	111	279	145	134
40–44	84	36	48	377	204	173	201	94	107	222	104	118
45–49	93	48	45	364	219	145	188	91	97	186	109	77
50–54	119	46	73	271	135	136	224	97	127	165	80	85
55–59	92	46	46	202	128	74	209	104	105	154	80	74
60–64	107	46	61	146	84	62	187	94	93	137	73	64
65–69	63	35	28	80	42	38	159	80	79	79	46	33
70 y más	138	59	79	146	81	65	259	129	130	144	78	66

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Paipa			Pajarito			Panqueba			Pauna		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	20.669	10.197	10.472	2.876	1.539	1.337	2.617	1.305	1.312	10.786	5.666	5.120
Menos de 1 año	307	157	150	75	41	34	49	26	23	215	104	111
1– 4	2.158	1.119	1.039	348	183	165	243	133	110	1.227	649	578
5– 9	2.759	1.413	1.346	402	205	197	381	186	195	1.633	838	795
10–14	2.757	1.446	1.311	388	208	180	437	243	194	1.670	907	763
15–19	2.551	1.269	1.282	288	163	125	277	138	139	1.090	642	448
20–24	1.757	819	938	234	130	104	148	76	72	727	394	333
25–29	1.431	649	782	203	105	98	104	55	49	630	330	300
30–34	1.139	541	598	153	98	55	104	45	59	513	258	255
35–39	1.059	490	569	154	87	67	113	45	68	582	274	308
40–44	821	392	429	117	54	63	113	49	64	475	237	238
45–49	854	411	443	118	56	62	146	67	79	472	233	239
50–54	754	358	396	100	51	49	111	51	60	424	227	197
55–59	629	314	315	86	48	38	93	45	48	308	149	159
60–64	549	262	287	68	37	31	89	46	43	304	145	159
65–69	414	197	217	54	28	26	79	42	37	190	106	84
70 y más	730	360	370	88	45	43	130	58	72	326	173	153

Grupos de edad	Paya			Paz de Río			Pesca			Pisba		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	2.452	1.257	1.195	7.344	3.451	3.893	1.2640	6.312	6.328	1.633	865	768
Menos de 1 año	71	39	32	143	76	67	216	102	114	52	15	37
1– 4	336	155	181	704	353	351	1.239	653	586	212	109	103
5– 9	376	206	170	925	472	453	1.704	862	842	277	152	125
10–14	384	196	188	970	494	476	1.707	878	829	235	139	96
15–19	255	137	118	837	403	434	1.518	727	791	153	85	68
20–24	179	103	76	564	228	336	972	461	511	97	53	44
25–29	148	71	77	523	217	306	792	398	394	99	47	52
30–34	121	63	58	428	220	208	588	274	314	93	46	47
35–39	140	67	73	381	164	217	646	304	342	116	71	45
40–44	122	65	57	341	147	194	497	231	266	70	31	39
45–49	96	48	48	298	137	161	569	264	305	50	23	27
50–54	70	33	37	319	145	174	510	264	246	50	31	19
55–59	48	24	24	231	115	116	449	229	220	42	23	19
60–64	40	22	18	222	92	130	440	235	205	42	19	23
65–69	24	10	14	168	81	87	337	166	171	20	12	8
70 y más	42	18	24	290	107	183	456	264	192	25	9	16

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Puerto Boyacá			Ramiriquí			Ráquira			Rondón		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	32.060	17.192	14.868	9.134	4.375	4.759	6.119	3.061	3.058	3.787	1.899	1.888
Menos de 1 año	667	350	317	166	81	85	118	57	61	34	15	19
1– 4	3.239	1.644	1.595	944	433	511	631	304	327	369	186	183
5– 9	3.777	1.895	1.882	1.332	701	631	785	403	382	556	283	273
10–14	3.704	1.927	1.777	1.291	629	662	830	422	408	535	289	246
15–19	3.763	2.018	1.745	979	473	506	660	364	296	424	202	222
20–24	3.940	2.168	1.772	621	277	344	504	274	230	273	133	140
25–29	2.930	1.606	1.324	505	213	292	365	192	173	188	89	99
30–34	2.168	1.191	977	490	227	263	305	154	151	205	93	112
35–39	1.836	997	839	534	244	290	284	142	142	190	78	112
40–44	1.414	753	661	364	192	172	251	112	139	150	77	73
45–49	1.199	643	556	373	176	197	255	121	134	159	80	79
50–54	1.060	601	459	347	162	185	278	121	157	162	72	90
55–59	788	448	340	312	137	175	223	103	120	132	79	53
60–64	618	376	242	295	158	137	223	104	119	148	69	79
65–69	380	236	144	216	94	122	152	71	81	97	54	43
70 y más	577	339	238	365	178	187	255	117	138	165	100	65

Grupos de edad	Saboyá			Sáchica			Samacá			San Eduardo		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	14.127	6.907	7.220	2.335	1.209	1.126	6.775	6.439	13.214	1.647	1.666	3.313
Menos de 1 año	290	153	137	66	36	30	159	173	332	34	35	69
1– 4	1.414	695	719	273	133	140	784	802	1.586	170	158	328
5– 9	1.926	1.028	898	367	204	163	1.033	983	2.016	195	219	414
10–14	2.190	1.128	1.062	307	158	149	1.015	840	1.855	220	232	452
15–19	1.674	884	790	251	135	116	803	692	1.495	177	195	372
20–24	1.050	518	532	177	89	88	594	590	1.184	126	145	271
25–29	728	316	412	171	89	82	478	445	923	117	82	199
30–34	623	275	348	120	62	58	366	351	717	89	112	201
35–39	643	266	377	125	64	61	297	315	612	89	99	188
40–44	605	268	337	93	46	47	226	241	467	83	80	163
45–49	611	277	334	78	44	34	238	229	467	78	68	146
50–54	565	246	319	79	33	46	209	233	442	64	65	129
55–59	475	217	258	62	28	34	181	179	360	58	41	99
60–64	449	229	220	51	27	24	133	137	270	55	38	93
65–69	332	147	185	46	21	25	103	87	190	31	40	71
70 y más	552	260	292	69	40	29	156	142	298	61	57	118

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	San José de Pare			San Luis de Gaceno			San Mateo			San Miguel de Sema		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	6.451	3.448	3.003	7.371	3.789	3.582	9.610	4.744	4.866	3.953	1.915	2.038
Menos de 1 año	162	75	87	138	74	64	158	82	76	87	42	45
1– 4	703	350	353	764	381	383	898	459	439	398	192	206
5– 9	967	491	476	1.100	553	547	1.322	657	665	512	270	242
10–14	908	487	421	1.112	611	501	1.434	708	726	540	271	269
15–19	675	403	272	822	420	402	1.111	574	537	482	246	236
20–24	536	305	231	506	244	262	622	313	309	292	129	163
25–29	417	236	181	429	207	222	465	208	257	223	114	109
30–34	346	189	157	380	191	189	462	219	243	219	95	124
35–39	378	190	188	441	216	225	487	237	250	179	79	100
40–44	249	128	121	353	176	177	440	211	229	161	73	88
45–49	287	154	133	323	178	145	417	186	231	148	74	74
50–54	241	133	108	289	163	126	420	193	227	159	74	85
55–59	169	87	82	214	119	95	352	170	182	136	61	75
60–64	139	83	56	174	91	83	330	174	156	128	58	70
65–69	109	61	48	116	59	57	246	122	124	113	54	59
70 y más	165	76	89	210	106	104	446	231	215	176	83	93

Grupos de edad	San Pablo de Borbur			Santana			Santa María			Santa Rosa de Viterbo		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	6.893	3.699	3.194	6.989	3.696	3.293	6.342	3.450	2.892	11.399	5.848	5.551
Menos de 1 año	167	96	71	127	64	63	47	23	24	218	118	100
1– 4	796	411	385	867	432	435	806	442	364	1.090	562	528
5– 9	1.047	519	528	958	511	447	826	417	409	1.412	744	668
10–14	1.017	528	489	941	467	474	757	420	337	1.388	730	658
15–19	755	433	322	808	461	347	589	282	307	1.282	635	647
20–24	610	343	267	591	319	272	621	312	309	1.326	835	491
25–29	536	292	244	493	283	210	593	342	251	898	461	437
30–34	355	187	168	355	190	165	480	311	169	694	335	359
35–39	355	186	169	359	194	165	379	231	148	561	262	299
40–44	262	127	135	303	156	147	278	159	119	443	218	225
45–49	290	166	124	274	140	134	231	120	111	439	206	233
50–54	242	152	90	234	112	122	208	113	95	401	170	231
55–59	141	90	51	187	105	82	148	75	73	325	152	173
60–64	138	75	63	179	95	84	143	78	65	285	129	156
65–69	53	25	28	116	61	55	94	52	42	235	119	116
70 y más	129	69	60	197	106	91	142	73	69	402	172	230

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Santa Sofía			Sátivanorte			Sátivasur			Siachoque		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	3.454	1.775	1.679	4.353	2.098	2.255	1.364	601	763	7.813	4.054	3.759
Menos de 1 año	72	35	37	65	30	35	28	13	15	207	92	115
1– 4	305	140	165	436	206	230	126	64	62	1.011	540	471
5– 9	440	245	195	548	304	244	162	79	83	1.242	660	582
10–14	476	262	214	611	342	269	169	68	101	1.152	602	550
15–19	387	215	172	476	239	237	143	69	74	806	439	367
20–24	208	108	100	211	84	127	86	34	52	554	281	273
25–29	136	68	68	211	88	123	54	23	31	480	240	240
30–34	137	70	67	210	95	115	62	26	36	419	225	194
35–39	155	62	93	205	82	123	59	22	37	350	180	170
40–44	147	72	75	180	78	102	60	24	36	254	124	130
45–49	165	77	88	189	88	101	59	25	34	295	130	165
50–54	180	85	95	234	93	141	74	20	54	302	171	131
55–59	170	84	86	194	80	114	70	33	37	212	97	115
60–64	164	77	87	189	97	92	67	28	39	180	96	84
65–69	116	71	45	129	57	72	56	29	27	138	69	69
70 y más	196	104	92	265	135	130	89	44	45	211	108	103

Grupos de edad	Soatá			Socotá			Socha			Sogamoso		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	17.676	8.962	8.714	12.740	6.353	6.387	9.037	4.338	4.699	81.226	38.359	42.867
Menos de 1 año	262	142	120	248	120	128	162	92	70	1.576	824	752
1– 4	1.403	709	694	1.201	618	583	857	456	401	8.025	4.142	3.883
5– 9	1.949	1.015	934	1.790	903	887	1.222	627	595	9.965	5.034	4.931
10–14	2.339	1.214	1.125	1.812	949	863	1.248	638	610	9.249	4.508	4.741
15–19	2.484	1.265	1.219	1.331	651	680	1.118	548	570	10.162	4.561	5.601
20–24	1.831	920	911	857	415	442	663	264	399	8.416	3.763	4.653
25–29	1.487	740	747	693	332	361	487	219	268	6.804	2.967	3.837
30–34	1.179	577	602	643	326	317	484	216	268	5.554	2.600	2.954
35–39	1.035	543	492	742	356	386	461	194	267	4.934	2.281	2.653
40–44	690	337	353	635	291	344	411	181	230	3.461	1.635	1.826
45–49	639	314	325	580	272	308	423	201	222	3.325	1.605	1.720
50–54	570	268	302	571	281	290	390	179	211	2.820	1.353	1.467
55–59	437	210	227	424	217	207	286	144	142	2.099	1.021	1.078
60–64	448	220	228	401	194	207	293	153	140	1.649	709	940
65–69	348	192	156	291	153	138	174	75	99	1.211	539	672
70 y más	575	296	279	521	275	246	358	151	207	1.976	817	1.159

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Somondoco			Sora			Sotaquirá			Soracá		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	4.687	2.256	2.431	3.014	1.526	1.488	7.960	3.936	4.024	5.592	2.828	2.764
Menos de 1 año	75	37	38	88	49	39	169	72	97	145	77	68
1– 4	396	199	197	370	187	183	857	413	444	691	348	343
5– 9	576	296	280	440	224	216	1.150	587	563	885	433	452
10–14	701	357	344	399	232	167	1.090	555	535	786	410	376
15–19	530	271	259	303	159	144	784	427	357	615	326	289
20–24	275	126	149	254	119	135	556	263	293	460	233	227
25–29	222	98	124	200	103	97	435	205	230	338	172	166
30–34	199	82	117	150	68	82	427	204	223	293	145	148
35–39	252	104	148	169	81	88	398	196	202	268	135	133
40–44	221	108	113	113	51	62	352	188	164	209	109	100
45–49	238	112	126	109	45	64	328	155	173	195	96	99
50–54	228	101	127	112	58	54	364	170	194	204	93	111
55–59	196	86	110	96	43	53	289	141	148	143	73	70
60–64	196	96	100	73	35	38	265	118	147	101	47	54
65–69	140	60	80	58	30	28	188	100	88	79	38	41
70 y más	242	123	119	80	42	38	308	142	166	180	93	87

Grupos de edad	Susacón			Sutamarchán			Sutatenza			Tasco		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	4.107	2.030	2.077	4.880	2.389	2.491	5.540	2.637	2.903	9.239	4.483	4.756
Menos de 1 año	51	25	26	106	51	55	77	42	35	213	114	99
1– 4	382	185	197	501	251	250	429	213	216	1.009	486	523
5– 9	560	303	257	662	323	339	623	311	312	1.387	698	689
10–14	528	283	245	682	348	334	818	415	403	1.276	670	606
15–19	444	244	200	557	288	269	598	291	307	1.037	512	525
20–24	231	103	128	348	188	160	387	170	217	627	275	352
25–29	214	97	117	259	134	125	293	146	147	514	217	297
30–34	171	69	102	239	104	135	218	96	122	486	228	258
35–39	221	100	121	221	92	129	259	109	150	443	208	235
40–44	180	87	93	183	89	94	253	103	150	351	161	190
45–49	195	83	112	192	88	104	272	118	154	364	161	203
50–54	202	77	125	198	83	115	308	146	162	376	169	207
55–59	187	98	89	187	87	100	244	102	142	303	154	149
60–64	174	85	89	179	92	87	257	125	132	271	132	139
65–69	130	73	57	117	53	64	213	108	105	212	121	91
70 y más	237	118	119	249	118	131	291	142	149	370	177	193

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Tenza			Tibaná			Tibasosa			Tinjacá		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	5.586	2.701	2.885	10.970	5.386	5.584	7.851	3.806	4.045	2.475	1.255	1.220
Menos de 1 año	90	41	49	194	111	83	159	74	85	44	24	20
1– 4	432	206	226	1.111	591	520	739	396	343	207	119	88
5– 9	633	352	281	1.389	689	700	963	491	472	280	161	119
10–14	763	406	357	1.539	813	726	966	485	481	350	198	152
15–19	641	290	351	1.210	609	601	945	441	504	292	164	128
20–24	389	185	204	743	352	391	687	330	357	158	77	81
25–29	311	135	176	603	275	328	510	242	268	100	48	52
30–34	296	140	156	520	252	268	453	220	233	89	38	51
35–39	268	121	147	571	257	314	399	196	203	105	46	59
40–44	238	98	140	465	203	262	286	132	154	117	39	78
45–49	260	137	123	480	206	274	305	142	163	111	51	60
50–54	265	119	146	454	197	257	356	142	214	144	65	79
55–59	217	106	111	443	206	237	262	138	124	110	43	67
60–64	235	119	116	419	221	198	233	109	124	139	66	73
65–69	192	91	101	310	159	151	191	80	111	68	34	34
70 y más	356	155	201	519	245	274	397	188	209	161	82	79

Grupos de edad	Tipacoque			Toca			Togüí			Tópaga		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	5.263	2.656	2.607	8.990	4.585	4.405	5.731	3.069	2.662	3.759	1.862	1.897
Menos de 1 año	116	65	51	180	95	85	153	75	78	80	48	32
1– 4	634	320	314	1.024	537	487	703	347	356	393	209	184
5– 9	794	381	413	1.302	690	612	879	442	437	508	271	237
10–14	790	406	384	1.217	602	615	840	461	379	487	245	242
15–19	589	320	269	1.040	539	501	576	360	216	447	210	237
20–24	357	183	174	716	363	353	402	224	178	339	185	154
25–29	320	163	157	573	305	268	319	172	147	235	120	115
30–34	261	126	135	461	239	222	282	145	137	181	80	101
35–39	267	129	138	444	209	235	305	159	146	168	76	92
40–44	203	90	113	351	159	192	242	136	106	140	71	69
45–49	192	98	94	363	184	179	231	118	113	193	85	108
50–54	192	90	102	360	181	179	217	101	116	136	64	72
55–59	131	66	65	264	130	134	157	87	70	132	58	74
60–64	157	79	78	232	123	109	145	73	72	99	39	60
65–69	95	53	42	175	85	90	102	68	34	83	41	42
70 y más	165	87	78	288	144	144	178	101	77	138	60	78

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad
Censo de 1985

Grupos de edad	Tota			Tununguá			Turmequé			Tuta		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	5.698	2.864	2.834	1.791	970	821	7.855	3.879	3.976	7.469	3.761	3.708
Menos de 1 año	148	72	76	39	14	25	129	63	66	150	81	69
1– 4	656	336	320	185	97	88	702	338	364	795	399	396
5– 9	887	477	410	306	150	156	1.011	512	499	1.113	583	530
10–14	799	418	381	274	146	128	1.045	515	530	1.108	600	508
15–19	518	268	250	193	123	70	974	528	446	814	441	373
20–24	415	204	211	120	89	31	564	287	277	501	223	278
25–29	322	155	167	89	49	40	433	226	207	409	190	219
30–34	269	134	135	81	42	39	371	171	200	372	190	182
35–39	264	145	119	87	46	41	419	207	212	382	169	213
40–44	229	99	130	89	45	44	345	152	193	302	153	149
45–49	261	115	146	59	23	36	351	145	206	286	140	146
50–54	268	128	140	69	39	30	387	185	202	300	148	152
55–59	179	83	96	56	38	18	280	137	143	247	121	126
60–64	169	86	83	64	34	30	268	132	136	216	91	125
65–69	132	53	79	28	17	11	207	109	98	165	81	84
70 y más	182	91	91	52	18	34	369	172	197	309	151	158

Grupos de edad	Tutasá			Umbita			Ventaquemada			Viracachá		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	2.574	1.249	1.325	9.455	4.802	4.653	1.2190	6.139	6.051	4.235	2.197	2.038
Menos de 1 año	56	23	33	175	93	82	264	135	129	79	50	29
1– 4	299	141	158	937	469	468	1.428	710	718	470	246	224
5– 9	385	187	198	1.345	683	662	1.649	850	799	645	318	327
10–14	335	183	152	1.369	712	657	1.764	933	831	632	332	300
15–19	281	139	142	1.053	563	490	1.369	727	642	440	258	182
20–24	190	92	98	652	373	279	914	481	433	251	126	125
25–29	158	78	80	515	264	251	750	353	397	226	102	124
30–34	119	62	57	468	233	235	630	304	326	203	97	106
35–39	118	45	73	462	215	247	622	293	329	228	104	124
40–44	117	58	59	402	172	230	510	252	258	174	104	70
45–49	119	61	58	433	208	225	516	227	289	164	68	96
50–54	108	42	66	455	211	244	461	223	238	189	101	88
55–59	96	48	48	340	161	179	387	208	179	136	77	59
60–64	57	26	31	322	170	152	310	145	165	138	74	64
65–69	52	27	25	219	112	107	213	105	108	87	53	34
70 y más	84	37	47	308	163	145	403	193	210	173	87	86

2.1.6 Población por municipios y sexo, según grupos de edad Censo de 1985

Grupos de edad	Zetaquira		
	Total	Hombre	Mujer
TOTAL	6.049	3.055	2.994
Menos de 1 año	100	49	51
1– 4	635	325	310
5– 9	906	452	454
10–14	893	450	443
15–19	692	375	317
20–24	444	235	209
25–29	313	142	171
30–34	292	151	141
35–39	302	129	173
40–44	256	123	133
45–49	238	98	140
50–54	239	133	106
55–59	187	90	97
60–64	167	90	77
65–69	108	61	47
70 y más	277	152	125

FUENTE: DANE – Censo 1985

2.1.7 Población por sexo, según edades simples Censo 1985

Edades simples	Total	Hombres	Mujeres
Menores de 1 año	21.708	11.088	10.620
1 año	23.202	11.768	11.434
2 años	28.341	14.392	13.949
3	30.068	15.163	14.905
4	30.674	15.544	15.130
5	30.697	15.761	14.936
6	29.762	14.948	14.814
7	29.101	14.666	14.435
8	30.513	15.595	14.918
9	26.337	13.375	12.962
10	31.906	16.367	15.539
11	25.515	12.838	12.677
12	32.479	17.133	15.346
13	28.459	14.555	13.904
14	27.923	14.191	13.732
15	29.776	14.647	15.129
16	25.992	13.174	12.818
17	25.022	12.717	12.305
18	28.301	14.371	13.930
19	18.834	9.244	9.590
20	25.122	12.174	12.948
21	14.020	7.032	6.988
22	21.314	10.441	10.873
23	17.993	8.905	9.088
24	16.536	7.952	8.584
25	21.500	10.490	11.010
26	13.909	6.533	7.376
27	13.620	6.462	7.158
28	16.914	8.232	8.682
29	10.004	4.830	5.174
30	21.833	10.477	11.356

2.1.7 Población por sexo, según edades simples Censo 1985

Edades simples	Total	Hombres	Mujeres
31	6.611	3.292	3.319
32	13.905	6.812	7.093
33	10.654	5.407	5.247
34	9.232	4.525	4.707
35	19.429	9.348	10.081
36	10.138	4.833	5.305
37	8.985	4.274	4.711
38	13.126	6.329	6.797
39	7.446	3.526	3.920
40	17.736	8.384	9.352
41	4.335	2.165	2.170
42	9.726	4.809	4.917
43	8.186	3.969	4.217
44	6.233	2.911	3.322
45	1.6591	7.939	8.652
46	6.229	3.030	3.199
47	6.253	3.022	3.231
48	9.892	4.725	5.167
49	5.477	2.629	2.848
50	17.020	7.764	9.256
51	3.855	2.003	1.852
52	8.095	4.010	4.085
53	6.580	3.239	3.341
54	6.006	2.943	3.063
55	13.270	6.365	6.905
56	5.829	2.965	2.864
57	4.434	2.275	2.159
58	5.903	2.860	3.043
59	2.968	1.515	1.453
60	14.358	6.520	7.838
61	2.061	1.086	975
62	4.689	2.396	2.293
63	4.365	2.208	2.157
64	3.494	1.835	1.659
65	10.102	4.819	5.283
66	2.828	1.484	1.344
67	2.613	1.327	1.286
68	3.721	1.804	1.917
69	1.634	818	816
70	8.814	4.064	4.750
71	1.150	614	536
72	2.777	1.478	1.299
73	2.110	1.113	997
74	1.734	955	779
75	4.948	2.343	2.605
76	1.389	723	666
77	1.020	536	484
78	1.715	881	834
79	737	369	368
80	3.384	1.395	1.989
81	489	251	238
82	779	373	406
83	681	350	331
84	551	277	274
85	1.598	730	868
86	355	178	177
87	275	118	157
88	209	79	130
89	147	68	79
90 años y más	1.372	519	853

FUENTE: DANE – Censo 1985

2.1.8 Población indígena total y por sexo en los municipios de Cubará y Güicán Censo de 1985

Municipios	Total	Hombres	Mujeres	Mujeres %
TOTAL	1.810	867	943	52.1
Cubará	1.795	859	936	52.1
Güicán	15	8	7	46.7

FUENTE: DANE – Censo 1985

2.1.9 Población ocupada de 12 años y más por actividad económica, durante la semana anterior al censo, según grupos de edad y sexo. Total departamento y Tunja Censo de 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 12 años y más	Población económicamente activa				Población económicamente inactiva						Sin información	Tasa de desempleo
		Total	Trabajando	Buscando trabajo		Total	Rentista	Jubilado o pensionado	Estudiante	Hogar	Sin actividad		
				Por primera vez	Había trabajado antes								
TOTAL	100.00	45.8	44.6	0.4	0.8	52	0.8	0.8	14.3	27.6	8.5	2.2	2.7
12 a 17 años	22.71	5.33	5.12	0.11	0.09	16.8	0.09	0.01	10.65	3.49	2.57	0.58	3.86
18 a 24	18.10	8.72	8.34	0.16	0.23	9.01	0.06	0.02	2.89	4.44	1.60	0.37	4.44
25 a 34	18.15	11.08	10.79	0.08	0.22	6.69	0.10	0.02	0.42	5.20	0.94	0.37	2.68
35 a 44	13.95	8.19	8.03	0.02	0.14	5.49	0.10	0.08	0.13	4.60	0.58	0.27	1.94
45 a 59	15.73	8.24	8.13	0.02	0.09	7.24	0.19	0.27	0.10	5.75	0.93	0.26	1.33
60 y más	11.35	4.23	4.17	0.02	0.05	6.76	0.29	0.35	0.07	4.15	1.90	0.36	1.60
Total hombres	48.75	30.70	29.80	0.27	0.63	16.80	0.55	0.55	6.85	4.28	4.57	1.25	2.94
12 a 17 años	11.62	3.53	3.39	0.08	0.07	7.77	0.04	–	5.33	0.97	1.43	0.32	4.10
18 a 24	8.66	5.72	5.45	0.10	0.17	2.74	0.04	0.01	1.25	0.60	0.85	0.19	4.74
25 a 34	8.69	7.23	7.02	0.05	0.16	1.24	0.06	0.01	0.19	0.50	0.48	0.23	2.89
35 a 44	6.66	5.54	5.41	0.01	0.11	0.95	0.07	0.04	0.03	0.50	0.30	0.17	2.31
45 a 59	7.60	5.72	5.62	0.02	0.08	1.73	0.13	0.21	0.02	0.85	0.51	0.15	1.61
60 y más	5.53	2.97	2.91	0.01	0.05	2.37	0.20	0.29	0.03	0.86	0.99	0.19	1.92
Total mujeres	51.25	15.10	14.78	0.14	0.18	35.20	0.29	0.20	7.41	23.35	3.96	0.95	2.15
12 a 17 años	11.09	1.80	1.74	0.03	0.03	9.03	0.04	–	5.32	2.52	1.14	0.26	3.40
18 a 24	9.45	3.00	2.89	0.05	0.06	6.27	0.03	0.02	1.63	3.85	0.75	0.18	3.85
25 a 34	9.45	3.86	3.77	0.03	0.06	5.46	0.05	0.02	0.24	4.70	0.45	0.14	2.29
35 a 44	7.30	2.65	2.62	0.01	0.02	4.54	0.03	0.03	0.10	4.10	0.28	0.10	1.18
45 a 59	8.14	2.52	2.50	0.01	0.01	5.51	0.05	0.06	0.08	4.90	0.42	0.11	0.69
60 y más	5.83	1.27	1.26	0.01		4.39	0.09	0.06	0.05	3.28	0.91	0.17	0.86

2.1.9 Población ocupada de 12 años y más por actividad económica, durante la semana anterior al censo, según grupos de edad y sexo. Total departamento y Tunja Censo de 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 12 años y más	Población económicamente activa				Población económicamente inactiva						Sin información	Tasa de desempleo
		Total	Trabajando	Buscando trabajo		Total	Rentista	Jubilado o pensionado	Estudiante	Hogar	Sin actividad		
				Por primera vez	Había trabajado antes								
Total cabecera	38.14	17.34	16.69	0.22	0.42	20.14	0.26	0.50	8.35	7.64	3.40	0.67	3.72
12 a 17 años	8.61	1.36	1.27	0.05	0.03	7.14	0.02	–	5.73	0.47	0.92	0.11	6.24
18 a 24	7.94	3.37	3.13	0.09	0.14	4.45	0.01	0.01	2.18	1.40	0.85	0.12	7.00
25 a 34	8.20	5.35	5.18	0.05	0.12	2.71	0.03	0.01	0.31	1.91	0.45	0.14	3.12
35 a 44	5.34	3.51	3.43	0.02	0.07	1.71	0.03	0.05	0.06	1.38	0.19	0.12	2.44
45 a 59	5.07	2.80	2.75	0.01	0.04	2.19	0.06	0.20	0.05	1.54	0.34	0.08	1.74
60 y más	2.98	0.94	0.92	–	0.02	1.93	0.11	0.23	0.02	0.93	0.64	0.10	2.52
Total hombres	17.36	10.47	10.02	0.14	0.31	6.54	0.14	0.37	3.82	0.39	1.82	0.34	4.28
12 a 17 años	4.02	0.64	0.58	0.04	0.02	3.34	0.01	–	2.72	0.09	0.53	0.05	9.38
18 a 24	3.41	1.87	1.72	0.06	0.09	1.48	0.01	0.01	0.94	0.05	0.48	0.05	8.15
25 a 34	3.72	3.20	3.09	0.03	0.08	0.44	0.01	–	0.14	0.05	0.24	0.08	3.35
35 a 44	2.51	2.24	2.18	0.01	0.05	0.20	0.02	0.03	0.01	0.05	0.10	0.06	2.89
45 a 59	2.40	1.89	1.84	0.01	0.04	0.47	0.04	0.15	0.01	0.08	0.19	0.05	2.27
60 y más	1.30	0.64	0.62	–	0.02	0.61	0.06	0.19	–	0.07	0.29	0.05	3.36
Total mujeres	20.79	6.87	6.67	0.08	0.11	13.60	0.12	0.12	4.53	7.25	1.57	0.32	2.88
12 a 17 años	4.59	0.72	0.70	0.01	0.01	3.80	0.01	–	3.02	0.38	0.39	0.06	3.49
18 a 24	4.53	1.50	1.41	0.04	0.05	2.97	0.01	0.01	1.23	1.35	0.37	0.07	5.57
25 a 34	4.48	2.15	2.09	0.02	0.04	2.27	0.02	0.01	0.17	1.87	0.21	0.05	2.77
35 a 44	2.84	1.27	1.25	0.01	0.01	1.51	0.01	0.02	0.05	1.33	0.10	0.06	1.65
45 a 59	2.67	0.92	0.91	–	–	1.72	0.02	0.05	0.04	1.46	0.15	0.03	0.66
60 y más	1.68	0.30	0.30	–	–	1.32	0.05	0.04	0.02	0.86	0.36	0.06	0.75
Total resto	61.86	28.46	27.88	0.19	0.39	31.86	0.58	0.25	5.91	19.99	5.13	1.54	2.04
12 a 17 años	14.10	3.97	3.85	0.06	0.06	9.66	0.07	–	4.91	3.02	1.65	0.47	3.05
18 a 24	10.16	5.36	5.21	0.06	0.09	4.56	0.05	0.01	0.71	3.04	0.75	0.25	2.82
25 a 34	9.95	5.73	5.60	0.03	0.10	3.99	0.08	0.02	0.11	3.29	0.49	0.23	2.27
35 a 44	8.61	4.68	4.61	–	0.07	3.78	0.07	0.03	0.07	3.22	0.39	0.15	1.57
45 a 59	10.66	5.44	5.37	0.01	0.05	5.05	0.13	0.07	0.05	4.21	0.59	0.18	1.12
60 y más	8.37	3.29	3.25	0.01	0.03	4.83	0.18	0.12	0.05	3.22	1.26	0.26	1.34
Total hombres	31.39	20.23	19.78	0.13	0.33	10.25	0.41	0.18	3.03	3.89	2.74	0.91	2.24
12 a 17 años	7.60	2.90	2.81	0.04	0.04	4.43	0.04	–	2.61	0.88	0.90	0.27	2.94
18 a 24	5.25	3.85	3.73	0.04	0.08	1.26	0.03	–	0.31	0.55	0.37	0.14	3.09
25 a 34	4.97	4.03	3.93	0.02	0.08	0.80	0.05	–	0.05	0.45	0.25	0.15	2.53
35 a 44	4.15	3.30	3.23	–	0.06	0.75	0.05	0.02	0.02	0.45	0.20	0.11	1.91
45 a 59	5.19	3.83	3.78	0.01	0.04	1.26	0.10	0.06	0.01	0.77	0.32	0.10	1.29
60 y más	4.23	2.33	2.29	0.01	0.03	1.76	0.14	0.10	0.02	0.79	0.70	0.14	1.52

2.1.9 Población ocupada de 12 años y más por actividad económica, durante la semana anterior al censo, según grupos de edad y sexo. Total departamento y Tunja Censo de 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 12 años y más	Población económicamente activa				Población económicamente inactiva						Sin información	Tasa de desempleo
		Total	Trabajando	Buscando trabajo		Total	Rentista	Jubilado o pensionado	Estudiante	Hogar	Sin actividad		
				Por primera vez	Había trabajado antes								
Total mujeres	30.46	8.23	8.11	0.06	0.07	21.60	0.17	0.07	2.88	16.10	2.38	0.63	1.54
12 a 17 años	6.50	1.07	1.04	0.02	0.02	5.23	0.03	–	2.31	2.13	0.75	0.20	3.34
18 a 24	4.92	1.51	1.47	0.02	0.01	3.30	0.02	0.01	0.40	2.50	0.38	0.11	2.14
25 a 34	4.98	1.70	1.68	0.01	0.02	3.19	0.03	0.01	0.07	2.84	0.24	0.09	1.67
35 a 44	4.46	1.38	1.37	–	0.01	3.03	0.02	0.01	0.05	2.77	0.18	0.04	0.76
45 a 59	5.47	1.60	1.59	0.01	0.01	3.79	0.03	0.02	0.04	3.44	0.27	0.07	0.71
60 y más	4.14	0.96	0.96	0.01	–	3.07	0.04	0.02	0.03	2.43	0.55	0.11	0.89
Tunja													
Total	100.00	45.80	43.70	0.80	1.20	52.50	0.30	1.40	23.60	18.00	9.10	1.70	4.50
12 a 17 años	22.13	3.62	3.38	0.17	0.08	18.33	–	–	14.30	1.45	2.58	0.17	6.79
18 a 24	22.73	9.17	8.56	0.28	0.33	13.32	0.02	0.02	7.22	3.60	2.47	0.24	6.62
25 a 34	23.33	15.14	14.37	0.30	0.47	7.62	0.05	0.05	1.57	4.55	1.40	0.56	5.09
35 a 44	14.03	9.42	9.18	0.05	0.19	4.09	0.06	0.10	0.35	3.21	0.37	0.52	2.53
45 a 59	11.83	6.52	6.38	0.05	0.09	5.16	0.11	0.62	0.15	3.35	0.93	0.15	2.15
60 y más	5.95	1.88	1.81	–	0.07	4.00	0.10	0.63	0.06	1.85	1.36	0.08	3.52
Total hombres	45.03	27.47	26.09	0.52	0.86	16.38	0.11	1.00	10.19	0.41	4.67	1.17	5.03
12 a 17 años	10.26	1.97	1.76	0.15	0.06	8.22	–	–	6.64	0.17	1.42	0.06	10.86
18 a 24	9.14	4.81	4.46	0.15	0.20	4.16	0.02	–	2.72	0.03	1.39	0.17	7.44
25 a 34	10.61	8.80	8.35	0.17	0.29	1.43	–	0.01	0.71	0.09	0.62	0.38	5.18
35 a 44	6.69	6.01	5.83	0.02	0.16	0.32	–	0.07	0.08	0.05	0.12	0.36	2.99
45 a 59	5.72	4.50	4.39	0.03	0.08	1.08	0.06	0.44	0.03	0.06	0.49	0.14	2.42
60 y más	2.61	1.37	1.31	–	0.07	1.17	0.03	0.48	0.01	0.02	0.63	0.06	4.82
Total mujeres	54.97	18.28	17.59	0.32	0.37	36.14	0.22	0.41	13.45	17.60	4.45	0.55	3.75
12 a 17 años	11.87	1.65	1.62	0.01	0.02	10.11	–	–	7.66	1.28	1.17	0.11	1.91
18 a 24	13.59	4.35	4.10	0.12	0.12	9.17	–	0.02	4.50	3.57	1.08	0.07	5.72
25 a 34	12.71	6.34	6.03	0.14	0.18	6.19	0.05	0.04	0.86	4.47	0.78	0.18	4.97
35 a 44	7.34	3.41	3.35	0.03	0.03	3.77	0.06	0.03	0.27	3.16	0.25	0.16	1.71
45 a 59	6.11	2.02	1.99	0.02	0.02	4.08	0.05	0.18	0.12	3.29	0.44	0.02	1.56
60 y más	3.35	0.51	0.51	–	–	2.83	0.07	0.15	0.04	1.84	0.73	0.02	–
Total cabecera	94.03	43.36	41.42	0.81	1.12	49.01	0.29	1.40	22.99	15.61	8.72	1.66	4.46
12 a 17 años	20.60	3.36	3.13	0.17	0.06	17.08	–	–	13.72	0.89	2.48	0.15	6.80
18 a 24	21.61	8.56	7.98	0.26	0.31	12.83	0.02	0.02	7.18	3.19	2.42	0.22	6.71
25 a 34	22.24	14.59	13.86	0.29	0.44	7.10	0.05	0.05	1.57	4.08	1.36	0.55	5.00
35 a 44	13.19	9.00	8.77	0.05	0.19	3.67	0.05	0.10	0.34	2.83	0.35	0.52	2.64
45 a 59	10.95	6.13	6.04	0.05	0.05	4.68	0.10	0.60	0.13	2.97	0.88	0.14	1.57
60 y más	5.44	1.71	1.64	–	0.07	3.65	0.08	0.63	0.06	1.65	1.24	0.08	3.87

2.1.9 Población ocupada de 12 años y más por actividad económica, durante la semana anterior al censo, según grupos de edad y sexo. Total departamento y Tunja Censo de 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 12 años y más	Población económicamente activa				Población económicamente inactiva						Sin información	Tasa de desempleo
		Total	Trabajando	Buscando trabajo		Total	Rentista	Jubilado o pensionado	Estudiante	Hogar	Sin actividad		
				Por primera vez	Había trabajado antes								
Total hombres	42.03	25.33	24.05	0.50	0.77	15.58	0.08	0.99	9.88	0.31	4.32	1.13	5.04
12 a 17 años	9.51	1.72	1.52	0.15	0.05	7.75	–	–	6.34	0.08	1.32	0.05	11.49
18 a 24	8.57	4.29	3.97	0.14	0.19	4.11	0.02	–	2.72	0.03	1:34	0.17	7.57
25 a 34	10.08	8.30	7.87	0.17	0.26	1.40	–	0.01	0.71	0.09	0.60	0.37	5.17
35 a 44	6.29	5.63	5.45	0.02	0.16	0.30	–	0.07	0.08	0.05	0.10	0.36	3.19
45 a 59	5.24	4.13	4.05	0.03	0.05	0.98	0.05	0.42	0.02	0.06	0.43	0.12	1.95
60 y más	2.35	1.25	1.19	–	0.07	1.04	0.01	0.48	0.01	–	0.53	0.06	5.29
Total mujeres	52.00	18.03	17.37	0.31	0.35	33.43	0.21	0.41	13.11	15.30	4.40	0.53	3.64
12 a 17 años	11.09	1.65	1.62	0.01	0.02	9.34	–	–	7.37	0.81	1.15	0.11	1.91
18 a 24	13.04	4.27	4.02	0.12	0.12	8.72	–	0.02	4.46	3.16	1.08	0.06	5.84
25 a 34	12.16	6.29	5.99	0.12	0.18	5.70	0.05	0.04	8.86	3.99	0.76	0.18	4.79
35 a 44	6.89	3.37	3.31	0.03	0.03	3.37	0.05	0.03	0.26	2.78	0.25	0.16	1.73
45 a 59	5.71	2.01	1.99	0.02	–	3.69	0.05	0.18	0.12	2.91	0.44	0.02	0.79
60 y más	3.09	0.46	0.46	–	–	2.62	0.07	0.15	0.04	1.65	0.71	0.02	–
Total resto	5.97	2.40	2.26	0.03	0.10	3.51	0.04	0.01	0.65	2.41	0.40	0.06	5.66
12 a 17 años	1.53	0.26	0.24	–	0.02	1.25	–	–	0.58	0.56	0.11	0.02	6.71
18 a 24	1.12	0.61	0.58	0.02	0.02	0.50	–	–	0.04	0.41	0.05	0.02	5.44
25 a 34	1.09	0.56	0.52	0.01	0.03	0.52	–	–	–	0.48	0.04	0.01	7.37
35 a 44	0.84	0.42	0.42	–	–	0.42	0.01	–	0.01	0.38	0.02	–	–
45 a 59	0.88	0.39	0.34	–	0.04	0.48	0.01	0.01	0.01	0.38	0.06	0.01	11.43
60 y más	0.51	0.17	0.17	–	–	0.35	0.02	–	–	0.20	0.12	–	–
Total hombres	2.99	2.15	2.04	0.02	0.09	0.80	0.03	0.01	0.31	0.11	0.35	0.04	4.92
12 a 17 años	0.75	0.26	0.24	–	0.02	0.48	–	–	0.29	0.09	0.09	0.02	6.71
18 a 24	0.57	0.52	0.49	0.02	0.02	0.05	–	–	–	–	0.05	–	6.34
25 a 34	0.54	0.50	0.47	–	0.03	0.03	–	–	–	–	0.03	0.01	5.36
35 a 44	0.40	0.38	0.38	–	–	0.02	–	–	–	–	0.02	–	–
45 a 59	0.48	0.37	0.34	–	0.03	0.10	0.01	0.01	0.01	–	0.06	0.01	7.66
60 y más	0.26	0.12	0.12	–	–	0.14	0.02	–	–	0.02	0.10	–	–
Total mujeres	2.98	0.25	0.22	0.01	0.02	2.71	0.01	–	0.34	2.30	0.05	0.02	2.03
12 a 17 años	0.77	–	–	–	–	0.77	–	–	0.29	0.47	0.02	–	–
18 a 24	0.55	0.09	0.09	–	–	0.45	–	–	0.04	0.41	–	0.02	–
25 a 34	0.55	0.06	0.04	0.01	–	0.49	–	–	–	0.48	0.02	–	25.00
35 a 44	0.45	0.04	0.04	–	–	0.40	0.01	–	0.01	0.38	–	–	–
45 a 59	0.40	0.02	–	–	0.02	0.38	–	–	–	0.38	–	–	100.00
60 y más	0.26	0.05	0.05	–	–	0.21	–	–	–	0.19	0.02	–	–

FUENTE: DANE – Censo de 1985

2.1.10 Población de 5 años y más por alfabetismo y asistencia escolar, según grupos de edad y sexo Censo 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 5 años y más	Alfabetismo			Asistencia escolar		Tasa de analfabetismo	Tasa de escolaridad
		Alfabetas	Analfabetas	Sin información	Asiste	No asiste		
TOTAL	948.284	78.2	20.6	1.2	29.9	70.1	20.9	29.9
5 a 6 años	6.38	1.00	5.38	–	1.89	4.49	84.38	29.63
7 a 11	15.05	11.70	3.12	0.24	12.23	2.83	21.08	81.21
12 a 17	17.84	16.84	0.74	0.26	10.41	7.44	4.22	58.31
18 a 24	14.22	13.34	0.67	0.22	3.36	10.86	4.78	23.64
25 a 34	14.26	13.01	1.08	0.16	1.08	13.17	7.69	7.60
35 a 44	10.96	9.12	1.69	0.15	0.42	10.55	15.67	3.79
45 a 59	12.36	8.53	3.72	0.11	0.33	12.03	30.36	2.66
60 años y más	8.92	4.63	4.19	0.09	0.16	8.76	47.49	1.79
Total hombres	49.20	39.47	9.12	0.61	14.78	34.42	18.77	30.05
5 a 6 años	3.25	0.47	2.78	–	0.93	2.32	85.57	28.62
7 a 11	7.65	5.91	1.62	0.12	6.19	1.46	21.51	80.96
12 a 17	9.13	8.56	0.43	0.14	5.22	3.91	4.77	57.21
18 a 24	6.80	6.37	0.33	0.10	1.51	5.29	4.92	22.25
25 a 34	6.83	6.26	0.49	0.08	0.50	6.33	7.21	7.37
35 a 44	5.23	4.51	0.65	0.07	0.19	5.04	12.67	3.67
45 a 59	5.97	4.61	1.31	0.05	0.15	5.82	22.13	2.46
60 años y más	4.34	2.78	1.51	0.05	0.08	4.26	35.18	1.90
Total mujeres	50.80	38.69	11.48	0.62	15.09	35.71	22.89	29.70
5 a 6 años	3.13	0.53	2.60	–	0.96	2.17	83.13	30.68
7 a 11	7.41	5.79	1.50	0.12	6.03	1.37	20.62	81.47
12 a 17	8.71	8.27	0.31	0.12	5.18	3.53	3.65	59.48
18 a 24	7.42	6.97	0.34	0.11	1.85	5.57	4.65	24.91
25 a 34	7.43	6.75	0.60	0.08	0.58	6.85	8.14	7.82
35 a 44	5.73	4.61	1.04	0.08	0.22	5.51	18.40	3.90
45 a 59	6.39	3.92	2.41	0.06	0.18	6.21	38.05	2.84
60 años y más	4.58	1.85	2.68	0.05	0.08	4.5	59.15	1.69
Total cabecera	37.30	32.80	4.18	0.33	14.54	22.76	11.30	38.99
5 a 6 años	2.18	0.59	1.59	–	1.18	1.00	72.85	54.18
7 a 11	5.15	4.56	0.51	0.08	4.76	0.39	10.10	92.49
12 a 17	6.77	6.55	0.15	0.06	5.25	1.52	2.19	77.58
18 a 24	6.24	6.07	0.12	0.05	2.38	3.86	1.98	38.11
25 a 34	6.44	6.22	0.18	0.04	0.67	5.77	2.84	10.35
35 a 44	4.20	3.86	0.30	0.04	0.17	4.03	7.20	3.96
45 a 59	3.99	3.34	0.61	0.03	0.11	3.88	15.38	2.68
60 años y más	2.34	1.60	0.72	0.03	0.03	2.31	30.96	1.32

2.1.10 Población de 5 años y más por alfabetismo y asistencia escolar, según grupos de edad y sexo Censo 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 5 años y más	Alfabetismo			Asistencia escolar		Tasa de analfabetismo	Tasa de escolaridad
		Alfabetas	Analfabetas	Sin información	Asiste	No asiste		
Total hombres	17.33	15.49	1.70	0.13	6.95	10.39	9.91	40.07
5 a 6 años	1.12	0.29	0.83	–	0.59	0.53	74.02	52.33
7 a 11	2.58	2.27	0.27	0.04	2.39	0.19	10.70	92.66
12 a 17	3.16	3.05	0.08	0.03	2.49	0.67	2.50	78.72
18 a 24	2.68	2.61	0.05	0.01	1.04	1.64	1.97	38.85
25 a 34	2.92	2.85	0.06	0.01	0.31	2.61	2.08	10.75
35 a 44	1.97	1.86	0.10	0.02	0.07	1.90	4.99	3.71
45 a 59	1.89	1.72	0.15	0.02	0.05	1.84	7.89	2.43
60 años y más	1.02	0.84	0.17	0.01	0.01	1.01	16.60	1.09
Total mujeres	19.97	17.30	2.47	0.19	7.60	12.37	12.5	38.05
5 a 6 años	1.06	0.30	0.76	–	0.60	0.47	71.61	56.13
7 a 11	2.57	2.29	0.24	0.04	2.38	0.20	9.49	92.32
12 a 17	3.60	3.50	0.07	0.03	2.76	0.84	1.92	76.58
18 a 24	3.56	3.45	0.07	0.04	1.34	2.22	1.99	37.56
25 a 34	3.52	3.37	0.12	0.03	0.35	3.16	3.48	10.02
35 a 44	2.23	2.00	0.2	0.02	0.09	2.14	9.15	4.19
45 a 59	2.10	1.62	0.46	0.02	0.06	2.04	22.11	2.91
60 años y más	1.32	0.76	0.55	0.02	0.02	1.30	42.02	1.51
Total resto	62.70	45.37	16.43	0.90	15.33	47.37	26.59	24.45
5 a 6 años	4.20	0.40	3.79	–	0.71	3.49	90.37	16.87
7 a 11	9.91	7.13	2.61	0.16	7.46	2.44	26.79	75.35
12 a 17	11.08	10.28	0.6	0.2	5.16	5.92	5.48	46.55
18 a 24	7.99	7.27	0.55	0.17	0.99	7.00	7.00	12.34
25 a 34	7.82	6.8	0.9	0.12	0.42	7.4	11.72	5.34
35 a 44	6.76	5.26	1.39	0.11	0.25	6.51	20.96	3.68
45 a 59	8.38	5.19	3.11	0.08	0.22	8.15	37.49	2.65
60 años y más	6.58	3.04	3.47	0.07	0.13	6.45	53.36	1.96
Total hombres	31.87	23.98	7.42	0.47	7.84	24.03	23.62	24.59
5 a 6 años	2.13	0.18	1.95	–	0.35	1.79	91.63	16.19
7 a 11	5.07	3.64	1.35	0.08	3.80	1.27	27.02	75.02
12 a 17	5.97	5.51	0.35	0.10	2.74	3.24	5.98	45.81
18 a 24	4.12	3.75	0.28	0.09	0.47	3.65	6.87	11.47
25 a 34	3.91	3.41	0.43	0.07	0.19	3.72	11.09	4.84
35 a 44	3.26	2.65	0.56	0.05	0.12	3.14	17.35	3.64
45 a 59	4.08	2.89	1.16	0.03	0.10	3.98	28.72	2.47
60 años y más	3.32	1.94	1.34	0.04	0.07	3.25	40.87	2.15
Total mujeres	30.83	21.39	9.01	0.43	7.49	23.34	29.64	24.30
5 a 6 años	2.06	0.23	1.84	–	0.36	1.70	89.06	17.57
7 a 11	4.83	3.49	1.26	0.08	3.66	1.17	26.56	75.69
12 a 17	5.11	4.77	0.25	0.09	2.42	2.69	4.89	47.40
18 a 24	3.86	3.51	0.27	0.08	0.51	3.35	7.14	13.26
25 a 34	3.91	3.38	0.48	0.05	0.23	3.68	12.35	5.84
35 a 44	3.50	2.61	0.84	0.06	0.13	3.37	24.32	3.72
45 a 59	4.29	2.30	1.95	0.04	0.12	4.17	45.85	2.81
60 años y más	3.26	1.09	2.13	0.03	0.06	3.20	66.09	1.77

FUENTE: DANE – Censo de 1985

2.1.11 Participación porcentual de la población de 5 años y más por nivel educativo, según grupos de edad y sexo
Censo de 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 5 años y más	Ningún nivel educativo	Primaria				Secundaria				Superior universitaria				Sin información
			Total	Completa	Incompleta	No informa	Total	Completa	Incompleta	No informa	Total	0 a 3 años	4 y más años	No informa	
TOTAL	948.284	19.4	58.0	15.2	42.4	0.3	17.4	3.9	13.3	0.3	2.3	0.9	1.4	0.1	2.9
5 a 6 años	6.38	4.76	0.75	–	0.74	0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	0.87
7 a 11	15.05	3.11	11.24	0.4	10.8	0.03	0.09	–	0.09	–	–	–	–	–	0.62
12 a 17	17.84	0.69	12.16	4.6	7.51	0.05	4.78	0.17	4.57	0.04	0.01	0.01	–	–	0.20
18 a 24	14.22	0.62	7.14	3.24	3.86	0.04	5.75	1.38	4.28	0.09	0.57	0.41	0.15	–	0.15
25 a 34	14.26	1.03	8.04	2.71	5.29	0.04	3.89	1.47	2.33	0.09	1.14	0.37	0.73	0.04	0.16
35 a 44	10.96	1.62	7.16	1.73	5.4	0.03	1.56	0.51	1.02	0.03	0.43	0.10	0.32	0.01	0.19
45 a 59	12.36	3.63	7.26	1.61	5.61	0.04	0.99	0.25	0.73	0.01	0.17	0.03	0.13	0.01	0.31
60 años y más	8.92	3.96	4.21	0.94	3.24	0.02	0.35	0.08	0.26	–	0.03	0.01	0.02	–	0.37
Total hombres	49.20	8.71	29.80	8.02	21.65	0.12	8.05	1.79	6.14	0.12	1.31	0.48	0.80	0.03	1.33
5 a 6 años	3.25	2.48	0.34	–	0.34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.43
7 a 11	7.65	1.59	5.71	0.17	5.52	0.02	0.03	–	0.03	–	–	–	–	–	0.31
12 a 17	9.13	0.39	6.37	2.39	3.96	0.03	2.26	0.09	2.15	0.02	–	–	–	–	0.10
18 a 24	6.80	0.31	3.58	1.68	1.89	0.01	2.59	0.59	1.95	0.04	0.25	0.18	0.07	–	0.07
25 a 34	6.83	0.47	3.87	1.39	2.46	0.02	1.80	0.69	1.07	0.04	0.61	0.20	0.39	0.02	0.08
35 a 44	5.23	0.65	3.53	0.92	2.59	0.01	0.69	0.23	0.45	0.01	0.28	0.06	0.21	0.01	0.08
45 a 59	5.97	1.35	3.88	0.90	2.96	0.02	0.49	0.13	0.36	–	0.14	0.03	0.10	0.01	0.10
60 años y más	4.34	1.47	2.52	0.57	1.93	0.01	0.18	0.05	0.13	–	0.03	0.01	0.02	–	0.14
Total mujeres	50.80	10.71	28.15	7.22	20.79	0.14	9.35	2.07	7.13	0.15	1.03	0.45	0.56	0.03	1.54
5 a 6	3.13	2.28	0.41	–	0.40	–	–	–	–	–	–	–	–	0.44	
7 a 11	7.41	1.52	5.53	0.23	5.28	0.02	0.05	–	0.05	–	–	–	–	–	0.31
12 a 17	8.71	0.30	5.79	2.22	3.55	0.03	2.52	0.09	2.42	0.02	–	–	–	–	0.10
18 a 24	7.42	0.31	3.56	1.56	1.98	0.02	3.16	0.78	2.33	0.05	0.32	0.23	0.08	–	0.08
25 a 34	7.43	0.56	4.16	1.32	2.83	0.02	2.09	0.78	1.26	0.05	0.53	0.17	0.34	0.02	0.08
35 a 44	5.73	0.97	3.63	0.81	2.81	0.02	0.86	0.27	0.57	0.02	0.15	0.04	0.11	–	0.12
45 a 59	6.39	2.28	3.38	0.71	2.65	0.02	0.05	0.12	0.37	0.01	0.03	–	0.03	–	0.20
60 y más	4.58	2.49	1.69	0.37	1.31	0.17	0.03	0.13	–	–	–	–	–	–	0.23

2.1.11 Participación porcentual de la población de 5 años y más por nivel educativo, según grupos de edad y sexo
Censo de 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 5 años y más	Ningún nivel educativo	Primaria				Secundaria				Superior universitaria				Sin información
			Total	Completa	Incompleta	No informa	Total	Completa	Incompleta	No informa	Total	0 a 3 años	4 y más años	No informa	
Total cabecera	37.30	4.12	17.50	6.34	11.09	0.06	12.70	2.97	9.55	0.18	2.15	0.85	1.24	0.05	0.83
5 a 6 años	2.18	1.51	0.40	–	0.40	–		–	–	–	–	–	–	–	0.28
7 a 11	5.15	0.60	4.32	0.27	4.04	0.01	0.06	–	0.06	–	–	–	–	–	0.17
12 a 17	6.77	0.14	3.20	1.55	1.63	0.01	3.36	0.10	3.23	0.03	0.01	0.01	–	–	0.07
18 a 24	6.24	0.12	1.58	0.94	0.63	0.01	3.96	1.00	2.90	0.06	0.54	0.39	0.15	–	0.04
25 a 34	6.44	0.19	2.21	1.15	1.05	0.01	2.95	1.15	1.73	0.07	1.04	0.34	0.67	0.03	0.05
35 a 44	4.20	0.28	2.20	0.94	1.25	0.01	1.29	0.43	0.84	0.02	0.39	0.09	0.29	0.01	0.05
45 a 59	3.99	0.62	2.33	0.98	1.35	0.01	0.81	0.21	0.59	0.01	0.15	0.03	0.12	0.01	0.07
60 años y más	2.34	0.67	1.27	0.52	0.75	0.01	0.27	0.07	0.20	–	0.03	0.01	0.02	–	0.09
Total hombres	17.33	1.75	8.37	3.11	5.23	0.04	5.70	1.32	4.30	0.08	1.18	0.43	0.72	0.03	0.33
5 a 6 años	1.12	0.80	0.19	–	0.19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.13
7 a 11	2.58	0.32	2.16	0.12	2.03	–	0.02	–	0.02	–	–	–	–	–	0.08
12 a 17	3.16	0.07	1.51	0.73	0.77	0.01	1.55	0.05	1.49	0.01	–	–	–	–	0.03
18 a 24	2.68	0.06	0.65	0.42	0.23	–	1.72	0.40	1.30	0.03	0.23	0.17	0.07	–	0.01
25 a 34	2.92	0.08	0.98	0.53	0.43	0.01	1.30	0.52	0.75	0.03	0.55	0.18	0.36	0.01	0.02
35 a 44	1.97	0.09	1.04	0.49	0.54	–	0.57	0.20	0.37	–	0.25	0.05	0.19	0.01	0.02
45 a 59	1.89	0.17	1.18	0.52	0.65	–	0.40	0.11	0.29	–	0.12	0.02	0.09	0.01	0.02
60 años y más	1.02	0.17	0.67	0.29	0.37	0.01	0.13	0.04	0.09	–	0.02	0.01	0.02	–	0.02
Total mujeres	19.97	2.38	9.13	3.23	5.87	0.03	7.00	1.65	5.25	0.10	0.97	0.42	0.52	0.03	0.49
5 a 6 años	1.06	0.71	0.20	–	0.20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.15
7 a 11	2.57	0.28	2.16	0.15	2.01	–	0.04	–	0.04	–	–	–	–	–	0.10
12 a 17	3.60	0.07	1.69	0.82	0.86	–	1.81	0.05	1.75	0.01	–	–	–	–	0.03
18 a 24	3.56	0.06	0.93	0.52	0.40	0.01	2.24	0.60	1.6	0.03	0.30	0.22	0.08	–	0.03
25 a 34	3.52	0.12	1.23	0.61	0.61	0.01	1.65	0.63	0.98	0.04	0.49	0.15	0.32	0.02	0.03
35 a 44	2.23	0.19	1.16	0.45	0.70	–	0.71	0.23	0.47	0.01	0.14	0.04	0.10	–	0.03
45 a 59	2.10	0.44	1.15	0.46	0.70	–	0.42	0.10	0.31	0.01	0.03	–	0.03	–	0.05
60 años y más	1.32	0.5	0.61	0.23	0.38	–	0.14	0.03	0.11	–	–	–	–	–	0.07

2.1.11 Participación porcentual de la población de 5 años y más por nivel educativo, según grupos de edad y sexo
Censo de 1985

Porcentajes

Grupos de edad y sexo	Total población de 5 años y más	Ningún nivel educativo	Primaria				Secundaria				Superior universitaria				Sin información
			Total	Completa	Incompleta	No informa	Total	Completa	Incompleta	No informa	Total	0 a 3 años	4 y más años	No informa	
Total resto	62.70	15.30	40.45	8.90	31.36	0.20	4.71	0.89	3.73	0.09	0.19	0.08	0.11	0.01	2.05
5 a 6 años	4.20	3.25	0.35	–	0.34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.60
7 a 11	9.91	2.51	6.92	0.13	6.76	0.03	0.03	–	0.03	–	–	–	–	–	0.45
12 a 17	11.08	0.56	8.97	3.05	5.88	0.04	1.42	0.07	1.34	0.01	–	–	–	–	0.13
18 a 24	7.99	0.50	5.56	2.30	3.23	0.03	1.79	0.37	1.38	0.03	0.03	0.02	0.01	–	0.11
25 a 34	7.82	0.84	5.83	1.56	4.24	0.03	0.95	0.32	0.60	0.03	0.10	0.03	0.06	–	0.11
35 a 44	6.76	1.34	4.97	0.79	4.15	0.02	0.27	0.07	0.18	0.01	0.05	0.01	0.03	–	0.14
45 a 59	8.38	3.02	4.93	0.64	4.26	0.03	0.18	0.04	0.13	–	0.02	–	0.01	–	0.24
60 años y más	6.58	3.29	2.93	0.43	2.49	0.02	0.08	0.01	0.06	–	–	–	–	–	0.28
Total hombres	31.87	6.96	21.43	4.91	16.43	0.09	2.35	0.47	1.84	0.05	0.13	0.05	0.08	–	1.00
5 a 6 años	2.13	1.68	0.15	–	0.15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.31
7 a 11	5.07	1.27	3.55	0.05	3.49	0.01	0.01	–	0.01	–	–	–	–	–	0.24
12 a 17	5.97	0.32	4.86	1.65	3.19	0.02	0.71	0.04	0.66	0.01	–	–	–	–	0.07
18 a 24	4.12	0.25	2.93	1.26	1.66	0.01	0.86	0.19	0.66	0.01	0.02	0.01	–	–	0.06
25 a 34	3.91	0.39	2.90	0.86	2.03	0.01	0.50	0.17	0.32	0.01	0.06	0.02	0.03	–	0.06
35 a 44	3.26	0.56	2.49	0.43	2.05	0.01	0.12	0.03	0.08	0.01	0.03	0.01	0.02	–	0.06
45 a 59	4.08	1.18	2.70	0.38	2.31	0.02	0.10	0.03	0.07	–	0.02	–	0.01	–	0.08
60 años y más	3.32	1.30	1.85	0.28	1.56	0.01	0.05	0.01	0.04	–	–	–	–	–	0.12
Total mujeres	30.83	8.34	19.02	3.99	14.93	0.11	2.35	0.43	1.88	0.04	0.07	0.03	0.04	–	1.05
5 a 6 años	2.06	1.57	0.20	–	0.20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.29
7 a 11	4.83	1.24	3.37	0.08	3.27	0.02	0.02	–	0.02	–	–	–	–	–	0.21
12 a 17	5.11	0.23	4.10	1.40	2.68	0.02	0.71	0.03	0.67	–	–	–	–	–	0.06
18 a 24	3.86	0.25	2.63	1.04	1.57	0.02	0.93	0.18	0.73	0.02	0.01	0.01	–	–	0.04
25 a 34	3.91	0.45	2.93	0.70	2.22	0.01	0.45	0.15	0.28	0.01	0.04	0.01	0.03	–	0.04
35 a 44	3.50	0.78	2.48	0.36	2.10	0.01	0.15	0.04	0.10	0.01	0.01	–	0.01	–	0.08
45 a 59	4.29	1.84	2.23	0.26	1.95	0.02	0.08	0.02	0.06	–	–	–	–	–	0.15
60 años y más	3.26	1.99	1.09	0.15	0.93	0.01	0.03	0.01	0.02	–	–	–	–	–	0.16

FUENTE: DANE – Censo de 1985

2.1.12 Número de viviendas particulares, según municipios
Censos 1973 y 1985

Municipios	Total 1973	Total 1985 [1]	Municipios	Total 1973	Total 1985 [1]
Almeida	1.295	1.036	Mongua	1.669	1.367
Aquitania	4.045	3.482	Monguí	1.197	1.277
Arcabuco	1.219	954	Moniquirá	3.827	4.355
Belén	1.882	1.925	Motavita		830
Berbeo	608	484	Muzo	1.000	2.885
Betéitiva	1.172	729	Nobsa	1.591	2.372
Boavita	2.082	2.359	Nuevo Colón	1.565	1.235
Boyacá	1.626	1.445	Oicatá		549
Briceño	828	682	Otanche	1.937	1.744
Buenavista	1.049	1.210	Pachavita	1.454	1.046
Busbanzá	218	178	Páez	988	1.065
Caldas	1.255	986	Paipa	3.942	4.245
Campohermoso	1.349	1.093	Pajarito	479	545
Cerinza	1.216	1.168	Panqueba	702	528
Chinavita	1.268	1.153	Pauna	2.158	2.043
Chiquinquirá	4.985	7.255	Paya	449	433
Chíquiza		825	Paz de Río	1.894	1.605
Chiscas	1.661	1.576	Pesca	2.452	2.884
Chita	3.735	3.000	Pisba	330	308
Chitaraque	1.099	1.241	Puerto Boyacá	4.091	6.548
Chivatá		569	Quípama		
Ciénega	1.492	1.209	Ramiriquí	2,186	2.105
Cómbita	2.068	1.925	Ráquira	1.379	1.439
Coper	1.301	1.072	Rondón	1.576	909
Corrales	763	636	Saboyá	3.209	2.966
Covarachía	1.136	1.039	Sáchica	388	463
Cubará	811	564	Samacá	2.242	2.592
Cucaita		628	San Eduardo	740	739
Cuítiva	764	545	San José de Pare	1.009	1.160
Duitama	8.734	12.977	San Luis de Gaceno	1.117	1.534
El Cocuy	1.281	1.418	San Mateo	2.132	1.819
El Espino	1.043	963	San Miguel de Sema	889	875
Firavitoba	1.337	1.411	San Pablo de Borbur	1.073	1.083
Floresta	1.354	1.127	Santa María	1.825	1.526
Gachantivá	1.459	832	Santa Rosa de Viterbo	2.001	2.317
Gámeza	1.394	1.386	Santa Sofía	854	876
Garagoa	2.546	3.543	Santana	1.037	1.279
Guacamayas	1.077	717	Sátivanorte	1.397	1.009
Guateque	1.860	2.516	Sátivasur	550	332
Guayatá	2.196	1.579	Siachoque	1.411	1.463
Güicán	1.401	1.155	Soatá	2.180	2.319
Iza	317	392	Socha	1.895	1.925
Jenesano	2.003	1.682	Socotá	3.243	2.582
Jericó	1.546	1.277	Sogamoso	11.349	16.848
La Capilla	1.114	923	Somondoco	1.430	1.140
La Uvita	1.672	1.685	Sora		514
La Victoria	485	586	Soracá		1.014
Labranzagrande	982	1.033	Sotaquirá	1.712	1.739
Macanal	1.357	1.277	Susacón	1.085	978
Maripí	1.718	1.645	Sutamarchán	1.095	1.070
Miraflores	2.353	2.308	Sutatenza	1.685	1.371

2.1.12 Número de viviendas particulares, según municipios
Censos 1973 y 1985

Municipios	Total 1973	Total 1985 [1]	Municipios	Total 1973	Total 1985 [1]
Tasco	2.078	1.958	Tunja	13.817	18.194
Tenza	1.520	1.321	Tununguá	377	337
Tibaná	2.596	2.493	Turmequé	1.916	1.789
Tibasosa	1.662	1.727	Tuta	1.961	1.566
Tinjacá	831	609	Tutasá	644	529
Tipacoque	1.053	992	Umbita	2.064	2.096
Toca	1.710	1.780	Ventaquemada	2.798	2.448
Togüí	1.066	1.120	Villa de Leyva	1.040	1.261
Tópaga	787	812	Viracachá	1.307	989
Tota	1.509	1.276	Zetaquira	1.611	1.318

FUENTE: DANE – XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda.
XV Censo Población y Vivienda.
Notas: Chíquiza, Cucaita, Chivatá, Motavita, Oicatá, Quípama, Soracá, Sora para el año 1973 no eran municipios.
Quípama en el año 1985, no era municipio.
[1] En 1985 número de viviendas particulares ocupadas con personas presentes en el censo.

2.1.13 Total de viviendas ocupadas con personas presentes por forma de tenencia, según zona y tipo de vivienda
Censo de 1985

Porcentajes

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas con personas presentes	Forma de tenencia de la vivienda		
		Propietario	Arrendatario	Otra forma
Total	100.00	73.4	17.2	9.4
Casa	93.88	71.60	13.29	8.99
Apartamento	5.61	1.51	3.73	0.37
Otras	0.51	0.28	0.16	0.08
Cabecera	37.23	22.49	12.88	1.86
Casa	31.35	20.80	9.03	1.52
Apartamento	5.45	1.44	3.70	0.31
Otras	0.43	0.24	0.15	0.03
Resto	62.77	50.89	4.30	7.58
Casa	62.53	50.80	4.26	7.48
Apartamento	0.16	0.06	0.04	0.06
Otras	0.08	0.03		0.04

FUENTE: DANE – Censo de 1985.

2.2 Dinámica de la población

2.2.1 Hechos vitales
Matrimonios registrados
1982–1987

Lugar de celebración	Año de celebración					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
TOTAL	1.532	1.647	1.486	1.198	1.150	733
Tunja	–	386	300	240	271	129
Aquitania	7	9	6	3	3	–
Belén	24	35	33	23	18	16
Boavita	8	5	14	10	13	2
Busbanzá	–	–	–	–	–	4
Campohermoso	2	1	5	2	3	1
Chiquinquirá	114	183	199	145	122	102
Chita	20	18	23	15	17	9
Corrales	10	17	9	7	8	–
Cubará	5	6	12	13	7	3
Duitama	184	207	184	145	152	106
El Cocuy	16	21	22	9	18	10
Garagoa	58	53	78	58	57	45
Guateque	19	33	25	17	16	6
Labranzagrande	8	14	21	13	3	3
Villa de Leyva	13	18	11	9	9	13
Macanal	7	4	6	9	9	11
Maripí	14	17	8	7	7	–
Miraflores	39	31	18	19	8	4
Mongua	–	–	–	–	1	–
Moniquirá	55	64	36	33	21	22
Otanche	–	1	3	3	–	7
Paipa	47	61	48	31	38	21
Pauna	8	9	8	1	–	9
Paz de Río	17	20	23	12	10	11
Pesca	24	21	33	29	17	9
Puerto Boyacá	36	35	29	25	17	12
Ramiriquí	18	35	24	21	7	8
Saboyá	64	51	46	43	40	18
Santa Rosa de Viterbo	35	41	37	32	24	25
Sátivanorte	5	10	7	3	11	9
Sátivasur	–	–	–	2	–	–
Soatá	20	25	21	15	29	5
Socha	29	33	21	30	19	10
Sogamoso	114	101	89	91	115	64
Tenza	27	21	35	21	11	10
Tinjacá	8	5	6	17	10	5
Turmequé	23	24	16	19	16	11
Ventaquemada	36	24	20	14	13	9
Zetaquira	19	8	10	12	10	4

FUENTE: DANE – Estadísticas Municipales de Colombia 1990

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción: Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
TOTAL	18.998.98	3.030	3.401	3.770	3.652	3.572	3.352	3.896	2.554	1.287
1988	6.536	505	572	582	535	594	633	834	414	211
1989	6.195	515	604	635	608	593	487	544	444	227
1990	6.249	495	525	668	683	599	526	570	419	206
Tunja										
1988	585	77	28	46	46	74	96	45	60	35
1989	656	84	40	71	49	74	98	34	66	38
1990	599	87	36	64	61	70	85	42	58	44
Almeida										
1988	13	1	–	1	–	–	1	–	–	1
1989	9		1	–	2	–	–	–	–	–
1990	19	1	–	1	–	–	–	1	–	1
Aquitania										
1988	99	18	6	3	3	14	3	18	1	7
1989	93	15	7	7	8	16	3	3	2	10
1990	105	15	7	13	8	27	8	9	10	5
Arcabuco										
1988	26	1	–	–	3	2	10	8	1	–
1989	20	–	1	–	6	1	3	7	–	–
1990	29	–	3	2	8	1	7	2	2	–
Belén										
1988	53	4	1	6	4	3	3	2	5	2
1989	44	4	1	4	8	4	4	2	1	2
1990	57	3	–	9	10	5	5	4	6	1
Berbeo										
1988	7	–	–	–	4	1	–	1	–	–
1989	5	–	–	1	2	–	–	–	–	–
1990	6	–	–	–	2	–	–	3	–	–
Betéitiva										
1988	18	–	–	1	2	2	1	2	–	–
1989	2	–	–	1	–	–	–	–	–	–
1990	11	–	–	1	–	–	1	–	–	–
Boavita										
1988	59	3	–	8	6	3	1	10	6	1
1989	53	2	–	13	5	6	2	12	6	–
1990	53	2	–	9	10	3	6	7	4	1

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Boyacá										
1988	50	4	5	2	9	11	1	6	1	2
1989	39	2	–	3	3	8	2	1	–	2
1990	40	2	–	9	4	4	5	–	1	1
Briceño										
1988	22	1	9	1	2	1	–	1	–	1
1989	26	3	12	–	1	–	–	2	–	1
1990	19	–	9	–	–	3	2	2	–	–
Buenavista										
1988	43	3	8	4	–	3	3	4	2	–
1989	42		15	4	–	1	2	5	1	–
1990	42	2	15	–	6	3	1	–	3	1
Busbanzá										
1988	5	2	–	–	–	2	–	2	–	–
1989	4	–	–	2	–	–	–	–	–	–
1990	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Caldas										
1988	22	1	3	–	4	1	1	1	–	–
1989	20	1	6	1	2	1	–	4	–	–
1990	12	–	1	–	2	–	–	5	1	–
Campohermoso										
1988	9	3	–	1	–	1	–	–	–	1
1989	21	–	2	2	2	1	3	–	–	–
1990	19	–	6	3	5	1	–	–	–	–
Cerinza										
1988	21	3	–	2	–	1	–	1	1	1
1989	28	3	–	2	1	2	–	–	–	–
1990	14	1	–	–	2	2	1	–	–	–
Chinavita										
1988	26	–	4	2	1	4	5	–	–	–
1989	34	1	–	7	2	6	2	5	1	–
1990	31	–	–	1	1	5	2	3	6	–
Chiquinquirá										
1988	329	31	32	36	31	21	18	51	49	15
1989	355	33	46	37	41	46	17	35	34	16
1990	323	31	37	32	45	26	22	26	31	15

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Chiscas										
1988	41	1	3	5	–	9	6	3	1	–
1989	50	3	1	2	1	14	3	4	1	–
1990	31	2	1	2	4	8	–	2	–	–
Chita										
1988	44	4	–	4	4	11	3	3	4	–
1989	71	5	4	8	2	11	4	8	1	3
1990	96	7	6	4	6	13	4	4	3	1
Chitaraque										
1988	31	–	5	1	2	1	2	10	–	–
1989	34	2	6	2	1	1	1	15	–	–
1990	23	–	1	1	3	–	2	6	1	–
Chivatá										
1988	14	1	2	2	–	1	1	4	–	–
1989	11	2	–	1	1	1	2	1	–	1
1990	10	1	–	–	1	1	–	7	–	–
Ciénega										
1988	14	2	2	1	3	–	–	1	1	1
1989	19	5	1	–	4	1	–	–	–	1
1990	30	1	3	1	4	2	1	4	–	–
Cómbita										
1988	33	–	1	–	3	6	6	5	1	–
1989	42	3	–	3	–	13	7	7	–	–
1990	36	1	1	2	2	7	3	7	1	–
Coper										
1988	30	3	8	3	2	3	–	–	–	1
1989	25	1	4	–	1	4	3	3	–	–
1990	23	1	9	–	2	1	1	1	1	–
Corrales										
1988	23	3	–	–	–	1	2	1	–	2
1989	16	–	1	–	–	2	2	1	–	–
1990	17	1	1	–	–	1	–	–	–	–
Covarachía										
1988	18	1	–	5	2	1	1	1	1	–
1989	21	–	–	4	–	1	–	–	–	–
1990	25	2	1	–	1	1	–	1	1	1

10115
89-90
2/1

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción: Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Cubará										
1988	31	5	8	2	–	3	6	2	–	3
1989	38	–	14	3	1	1	7	1	3	–
1990	4	1	–	–	–	1	–	–	1	–
Cucaita										
1988	16	1	1	1	3	2	2	–	1	–
1989	7	1	–	3	–	1	3	–	–	–
1990	15	1	–	3	–	1	2	–	1	–
Cuítiva										
1988	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1989	5	–	–	–	–	1	–	–	–	–
1990	16	4	1	–	–	3	2	1	1	–
Chíquiza										
1988	9	1	1	1	1	–	–	3	–	1
1989	3	–	–	–	1	1	–	–	–	–
1990	12	1	1	–	1	2	–	3	–	–
Duitama										
1988	441	40	90	62	47	40	33	26	36	20
1989	322	28	10	74	36	27	24	20	34	15
1990	386	40	14	58	39	31	43	34	35	21
El Cocuy										
1988	70	8	4	7	3	9	4	10	2	2
1989	57	5	2	8	2	5	5	8	8	1
1990	49	10	3	9	2	4	2	5	2	3
El Espino										
1988	20	1	–	1	4	2	–	7	–	–
1989	23	–	1	2	3	1	–	10	1	–
1990	15	1	1	2	1	–	1	6	–	–
Firavitoba										
1988	33	–	–	2	1	2	1	2	1	–
1989	26	–	–	4	–	3	2	–	–	–
1990	24	–	–	6	2	–	3	4	–	–
Floresta										
1988	31	3	1	–	1	–	2	–	1	3
1989	27	3	–	1	3	1	6	1	–	1
1990	24	–	–	1	2	2	2	1	–	–

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Gachantivá										
1988	19	1	1	1	5	2	–	1	–	–
1989	22	–	–	2	1	2	–	–	–	–
1990	19	2	–	–	5	1	–	1	–	–
Gámeza										
1988	37	1	1	1	2	7	3	1	1	–
1989	40	4	1	2	1	6	2	–	2	3
1990	24	1	2	–	1	7	1	–	1	1
Garagoa										
1988	169	12	11	19	17	16	4	7	18	11
1989	158	21	6	20	19	7	5	11	15	12
1990	181	7	10	23	29	7	3	10	22	3
Guacamayas										
1988	26	3	–	4	–	3	–	3	–	–
1989	13	2	–	2	–	–	–	2	–	–
1990	11	–	1	–	–	–	1	1	–	–
Guateque										
1988	105	11	15	8	17	10	9	6	10	4
1989	81	6	8	10	24	8	4	1	8	2
1990	148	5	20	9	41	8	15	3	11	6
Guayatá										
1988	38	4	4	10	4	2	3	1	3	1
1989	53	1	11	8	10	6	–	3	3	–
1990	52	2	10	9	8	3	2	–	2	2
Güicán										
1988	40	4	4	2	5	4	6	3	2	1
1989	39	3	3	–	3	2	1	10	3	3
1990	36	2	3	3	2	3	1	12	–	1
Iza										
1988	9	–	–	1	1	–	2	–	1	–
1989	4	–	1	–	1	–	1	–	–	–
1990	8	–	–	1	2	1	1	1	–	–
Jericó										
1988	52	5	–	4	1	8	1	–	–	3
1989	44	4	3	2	2	10	3	–	1	–
1990	44	9	1	6	1	14	2	2	–	–

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Jenesano										
1988	65	6	2	3	7	10	7	2	1	–
1989	32	–	–	1	10	1	1	1	1	–
1990	55	2	3	5	22	4	2	–	1	1
Labranzagrande										
1988	20	1	2	1	–	2	–	–	–	1
1989	28	2	4	1	4	1	1	–	–	1
1990	41	2	3	–	4	6	1	1	2	–
La Capilla										
1988	20	2	–	2	–	1	–	3	–	–
1989	24	–	2	–	2	–	–	5	–	–
1990	20	–	–	1	–	–	–	6	–	–
La Victoria										
1988	11	–	3	2	–	–	2	–	–	–
1989	7	–	2	–	–	–	1	–	–	–
1990	10	–	5	–	–	–	–	1	–	–
La Uvita										
1988	33	–	1	3	7	7	2	3	–	–
1989	28	1	–	2	4	5	2	1	4	–
1990	25	–	–	7	3	6	2	2	–	–
Villa de Leyva										
1988	58	2	3	2	11	5	9	4	8	–
1989	37	4	–	3	11	1	2	2	3	1
1990	36	1	–	9	2	1	6	2	5	–
Macanal										
1988	31	3	6	2	4	1	5	–	–	2
1989	20	–	1	1	2	2	2	–	1	–
1990	32	–	1	4	4	3	4	3	–	–
Maripí										
1988	51	3	12	1	2	–	5	1	2	3
1989	78	8	33	–	–	–	4	–	–	3
1990	39	–	14	3	–	–	1	–	–	–
Miraflores										
1988	98	4	–	7	6	1	27	9	15	1
1989	72	4	8	5	8	5	5	10	11	3
1990	86	2	6	11	9	5	6	13	14	1

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Mongua										
1988	25	3	1	–	3	3	4	1	2	–
1989	33	–	1	1	–	1	5	1	2	–
1990	48	3	–	6	–	6	2	1	3	–
Monguí										
1988	22	1	2	3	1	3	–	1	–	–
1989	30	1	–	3	2	2	2	1	1	–
1990	27	1	–	2	3	3	1	2	1	–
Moniquirá										
1988	165	13	13	16	26	14	9	12	22	4
1989	188	17	19	10	47	17	11	18	14	6
1990	164	24	17	12	24	11	13	12	19	10
Motavita										
1988	16	1	–	–	2	2	1	1	1	–
1989	14	4	–	4	2	2	–	–	–	3
1990	17	2	–	4	1	4	2	1	1	–
Muzo										
1988	117	5	69	–	7	3	9	2	5	2
1989	175	11	110	2	–	10	16	4	7	6
1990	142	16	79	1	9	11	10	3	8	3
Nobsa										
1988	34	2	–	5	4	3	8	2	3	1
1989	48	1	–	6	3	6	15	5	5	–
1990	50	–	–	12	7	2	12	5	1	–
Nuevo Colón										
1988	10	–	2	–	1	–	1	2	–	–
1989	10	–	–	–	2	1	1	2	1	–
1990	16	1	–	1	2	2	–	–	–	–
Oicatá										
1988	3	–	–	–	2	–	–	–	–	–
1989	6	–	–	–	2	1	–	–	–	–
1990	9	–	–	1	1	2	1	2	–	–
Otanche										
1988	48	–	26	1	–	1	1	2	1	–
1989	35	2	10	–	3	1	3	–	–	2
1990	26	3	12	–	–	1	2	1	–	1

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción: Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Pachavita										
1988	27	–	1	1	2	–	2	–	–	–
1989	24	2	–	1	2	–	2	–	1	1
1990	15	–	1	2	–	–	1	–	–	–
Páez										
1988	18	–	5	1	1	–	62	2	1	–
1989	18	–	3	1	4	–	–	1	–	–
1990	11	1	4	1	2	–	1	–	–	–
Paipa										
1988	104	12	1	10	9	14	16	2	11	4
1989	125	6	2	7	16	16	19	8	25	3
1990	164	17	2	28	18	14	21	8	17	8
Pajarito										
1988	3	–	–	–	–	–	1	–	–	–
1989	1	–	–	–	–	–	1	–	–	–
1990	4	–	–	–	–	–	–	1	1	–
Panqueba										
1988	17	–	–	1	4	–	2	–	–	–
1989	9	1	–	–	1	2	–	2	–	1
1990	9	1	–	2	–	1	–	2	1	–
Pauna										
1988	70	3	23	5	6	5	2	1	–	–
1989	83	2	36	4	6	4	3	–	2	2
1990	82	3	22	4	8	8	5	2	–	1
Paya										
1988	7	1	–	–	–	–	1	–	–	–
1989	9	1	1	–	–	–	1	–	–	–
1990	6	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Paz de Río										
1988	28	2	–	5	4	3	3	2	2	–
1989	30	2	1	6	2	4	1	1	2	1
1990	22	1	–	2	3	3	2	–	2	–
Pesca										
1988	52	5	3	3	6	9	2	1	3	2
1989	51	5	–	8	7	6	2	1	1	6
1990	63	1	–	5	9	8	2	2	1	1

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción: Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Pisba										
1988	10	2	–	1	–	1	–	–	–	1
1989	5	1	–	–	–	1	–	–	–	1
1990	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Puerto Boyacá										
1988	241	13	23	21	28	11	95	14	15	7
1989	163	17	15	30	16	10	21	12	16	12
1990	192	18	40	23	16	9	24	19	10	6
Quípama										
1988	20	2	11	–	–	–	3	3	–	–
1989	49	–	29	–	1	–	5	9	1	–
1990	35	5	13	–	–	1	2	11	1	3
Ramiriquí										
1988	159	13	1	2	2	6	4	112	2	9
1989	87	12	5	–	1	4	2	62	3	4
1990	67	12	–	1	3	6	3	36	3	5
Ráquira										
1988	29	1	–	1	–	2	1	2	1	1
1989	10	–	–	1	1	1	–	2	1	–
1990	29	–	2	2	5	2	3	2	1	–
Rondón										
1988	16	2	–	4	2	1	3	1	–	–
1989	10	1	–	2	–	1	–	6	–	–
1990	17	2	3	2	2	2	–	4	–	1
Saboyá										
1988	56	2	5	3	8	5	5	3	2	2
1989	62	–	19	3	8	4	4	3	4	–
1990	61	2	5	3	8	6	1	11	5	–
Sáchica										
1988	12	2	–	–	1	1	3	–	–	–
1989	15	–	1	1	1	–	4	2	1	–
1990	15	1	–	2	2	–	3	1	–	–
Samacá										
1988	47	–	1	4	3	6	6	6	5	–
1989	77	14	1	7	9	15	7	7	4	5
1990	54	2	–	6	4	12	7	4	7	–

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
San Eduardo										
1988	90	–	1	1	1	–	2	1	–	–
1989	10	–	4	–	3	–	–	–	–	–
1990	10	–	1	2	3	–	–	–	–	–
San José de Pare										
1988	34	–	2	6	2	–	1	–	–	–
1989	24	1	2	4	1	1	–	1	–	–
1990	26	–	4	2	4	–	–	1	–	–
San Luis de Gaceno										
1988	21	–	9	2	1	–	2	–	–	–
1989	24	2	8	1	–	–	2	3	–	2
1990	22	2	7	2	1	–	5	–	1	2
San Mateo										
1988	56	1	3	2	2	5	4	20	1	–
1989	50	1	2	7	4	7	2	5	3	–
1990	40	3	1	8	2	1	1	10	–	1
San Miguel de Sema										
1988	25	2	4	1	1	–	1	1	1	2
1989	13	1	–	–	–	2	–	1	–	–
1990	16	–	2	–	2	1	1	–	–	–
San Pablo de Borbur										
1988	26	2	16	–	–	–	–	2	–	–
1989	16	1	9	–	–	–	4	–	–	1
1990	2	–	2	–	–	–	–	–	–	–
Santana										
1988	43	1	4	3	1	3	4	9	3	–
1989	34	–	9	1	5	–	4	5	2	–
1990	41	1	2	2	5	2	5	4	2	1
Santa María										
1988	18	2	2	3	–	3	–	–	1	–
1989	22	1	6	3	–	1	–	6	1	–
1990	18	1	5	2	2	–	1	–	–	1
Santa Rosa de Viterbo										
1988	64	4	2	10	3	4	2	10	8	2
1989	68	7	3	17	6	4	2	5	7	5
1990	72	1	–	16	5	6	7	9	11	–

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción: Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Santa Sofía										
1988	17	–	–	1	–	–	1	1	–	–
1989	20	1	–	3	2	2	–	2	–	–
1990	12	–	–	3	–	1	–	1	–	–
Sátivanorte										
1988	28	–	1	4	4	6	–	3	4	–
1989	33	1	–	3	1	5	2	6	6	–
1990	29	1	–	3	12	2	–	3	2	–
Sátivasur										
1988	11	–	–	1	1	1	1	1	–	–
1989	14	–	–	1	1	1	1	2	–	–
1990	7	–	–	–	2	2	–	–	–	–
Siachoque										
1988	41	9	2	2	–	19	5	–	–	4
1989	32	8	2	1	1	9	2	1	–	–
1990	25	3	1	3	2	7	2	–	–	1
Soatá										
1988	75	5	2	17	5	3	3	15	6	2
1989	102	11	4	20	7	8	6	14	13	5
1990	107	11	6	18	3	9	9	18	10	7
Socotá										
1988	57	2	5	4	3	7	4	–	1	–
1989	63	3	3	1	1	5	3	–	1	–
1990	52	1	1	2	–	1	6	–	–	–
Socha										
1988	56	4	1	5	5	8	15	–	–	1
1989	69	7	2	4	4	8	2	2	3	1
1990	53	3	4	2	3	1	4	2	1	2
Sogamoso										
1988	482	66	16	71	36	50	53	42	44	31
1989	523	59	9	76	51	51	41	41	65	24
1990	547	55	20	85	48	71	40	57	46	26
Somondoco										
1988	24	–	1	3	2	–	1	2	1	–
1989	13	–	–	1	2	–	1	2	–	–
1990	17	–	2	2	–	–	–	1	–	–

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Sora										
1988	8	1	–	1	–	5	–	1	–	–
1989	16	2	–	4	2	2	2	1	–	1
1990	10	2	–	1	–	4	–	1	–	1
Sotaquirá										
1988	34	2	1	5	2	4	3	5	1	1
1989	44	3	2	1	1	14	4	10	–	–
1990	32	5	–	1	2	5	4	9	–	–
Soracá										
1988	20	1	–	4	2	4	1	–	–	–
1989	21	2	–	3	–	4	4	1	–	–
1990	22	1	1	3	3	5	2	1	–	–
Susacón										
1988	25	–	–	5	2	1	2	2	2	–
1989	17	1	1	4	5	–	1	–	–	1
1990	29	1	–	3	7	–	2	4	5	–
Sutamarchán										
1988	22	–	2	4	2	–	2	2	–	–
1989	17	–	1	–	4	1	1	–	1	–
1990	17	2	–	–	3	2	1	–	–	1
Sutatenza										
1988	28	3	3	3	7	1	–	3	4	3
1989	35	2	4	5	6	3	2	2	4	–
1990	18	–	2	1	5	1	2	–	3	–
Tasco										
1988	45	5	–	3	5	6	4	2	–	–
1989	64	8	4	2	4	1	6	5	3	3
1990	56	2	–	5	9	5	3	4	4	1
Tenza										
1988	37	1	1	9	3	3	2	4	3	1
1989	41	1	3	6	6	3	–	7	–	–
1990	44	2	2	6	3	7	1	12	3	1
Tibaná										
1988	51	3	3	8	2	5	1	11	–	1
1989	65	4	–	5	13	4	4	15	5	1
1990	75	8	3	7	7	8	2	11	5	3

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Tibasosa										
1988	29	–	–	4	2	4	9	1	2	–
1989	32	1	2	6	4	3	3	1	2	–
1990	33	2	–	8	1	3	3	8	2	2
Tinjacá										
1988	14	1	4	–	–	1	–	1	–	–
1989	9	–	3	1	–	–	–	2	–	–
1990	13	–	1	–	2	–	1	1	–	–
Tipacoque										
1988	15	1	2	4	–	1	1	–	1	–
1989	20	1	–	4	2	–	–	1	8	1
1990	26	1	2	3	–	1	16	1	1	–
Toca										
1988	37	3	–	3	4	7	2	9	2	–
1989	31	3	2	6	7	4	1	2	–	2
1990	41		2	5	11	3	4	6	1	–
Toguí										
1988	24	1	1	1	2	4	–	4	–	–
1989	13	1	1	1	3	–	–	2	–	1
1990	11	–	–	2	1	1	–	–	–	–
Tópaga										
1988	26	–	2	1	2	1	6	1	1	–
1989	11	–	1	1	1	2	1	–	1	–
1990	24	2	1	2	–	3	3	7	–	2
Tota										
1988	26	–	–	2	2	3	1	2	–	–
1989	19	3	–	1	–	3	–	–	–	2
1990	20	1	1	–	–	2	–	–	–	–
Tununguá										
1988	4	–	1	–	–	–	–	–	–	–
1989	8	–	2	–	–	–	–	–	–	–
1990	8	–	1	1	–	–	–	–	–	–
Turmequé										
1988	41	2	1	5	9	9	–	3	7	1
1989	57	4	1	6	8	9	2	4	8	2
1990	57	3	2	4	8	12	2	5	7	–

2.2.2 Defunciones registradas por ocho (8) causas principales, según municipios 1988–1990

Municipios	Total	Menores de un año	Causas de defunción							
			Homicidio	Cáncer	Isquemia corazón	Enfermedades vías respiratorias superiores y aparato respiratorio	Muerte accidental	Enfermedades circulatorias, pulmonares y otras del corazón	Enfermedades cerebro vasculares	Afecciones originadas en el período perinatal
Tuta										
1988	25	3	1	5	2	5	1	–	2	–
1989	12	1	–	4	1	2	1	–	1	–
1990	23	1	1	1	4	1	–	1	2	1
Tutasá										
1988	14	1	1	1	–	5	2	–	–	1
1989	13	1	1	–	–	1	–	–	–	1
1990	12	–	–	–	–	1	1	–	–	–
Umbita										
1988	234	–	1	–	1	1	1	225	1	–
1989	21	–	–	1	1	4	3	6	1	–
1990	34	1	4	–	9	4	2	3	–	1
Ventaquemada										
1988	46	5	1	3	10	3	13	1	5	1
1989	56	4	1	4	11	1	15	5	7	2
1990	71	7	1	7	9	11	17	9	3	3
Viracachá										
1988	15	–	–	–	3	3	2	2	–	–
1989	20	2	–	–	2	7	1	1	–	–
1990	21	2	3	3	–	5	–	2	1	–
Zetaquira										
1988	21	1	2	5	4	2	–	2	1	1
1989	28	1	1	1	12	1	–	1	–	–
1990	28	–	3	7	11	–	2	1	–	–

FUENTE: DANE – Estadísticas Municipales de Colombia.

2.2.3 Población censada, proyección quinquenal de población y tasas de crecimiento según municipios 1985–2000

Municipios	Población censada		Población proyectada a 30 de junio				Tasas de crecimiento exponencial			
	24 de octubre de 1973	15 de octubre de 1985	1985	1990	1995	2000	1973–85	1985–90	1990–95	1995–2000
TOTAL [2]	1.039.822	1.097.618	1.186.707	1.249.873	1.311.433	1.369.406	1.130972	1.037194	0.961570	0.865133
Tunja	60.280	93.792	93.350	107.299	120.210	131.900	3.743487	2.785269	2.272418	1.856077
Almeida [1]	3.084	4.808	2.647	2.505	2.404	2.332	-1.307876	-1.098473	-0.819920	-0.614268
Aquitania	24.529	16.810	19.667	18.182	17.119	16.351	-1.890884	-1.570200	-1.204863	-0.917998
Arcabuco	4.905	4.679	5.221	5.329	5.432	5.530	0.534394	0.409493	0.382876	0.357609
Belén	8.409	9.243	10.879	11.821	12.669	13.422	2.204309	1.660866	1.385609	1.154742
Berbeo	2.687	2.326	2.445	2.362	2.303	2.263	-0.807835	-0.690728	-0.505922	-0.350425
Betéitiva	3.505	3.166	3.474	3.466	3.469	3.480	-0.076040	-0.046110	0.017304	0.063319
Boavita	12.756	14.983	15.098	15.945	16.703	17.375	1.442772	1.091660	0.928861	0.788881
Boyacá	6.974	6.005	6.096	5.807	5.602	5.455	-1.151715	-0.971375	-0.718808	-0.531821
Briceño	4.505	3.503	3.557	3.272	3.070	2.923	-2.022325	-1.670321	-1.274477	-0.981342
Buenavista	5.418	6.247	6.380	6.726	7.037	7.313	1.398955	1.056250	0.904027	0.769433
Busbanzá	833	747	752	724	705	691	-0.875600	-0.758899	-0.531872	-0.401160
Caldas	5.640	4.694	4.778	4.503	4.307	4.165	-1.419674	-1.185564	-0.890045	-0.670507
Campohermoso	6.266	5.324	6.549	6.646	6.743	6.837	0.378103	0.294056	0.289795	0.276882
Cerinza	7.029	5.151	5.168	4.639	4.268	4.001	-2.632508	-2.159739	-1.667070	-1.292020
Ciénega	6.645	5.791	5.858	5.596	5.411	5.279	-1.078964	-0.915124	-0.672363	-0.493945
Cómbita	10.046	10.595	10.787	11.041	11.280	11.502	0.609146	0.465478	0.428313	0.389794
Coper	6.846	5.693	6.174	5.945	5.783	5.671	-0.884334	-0.755928	-0.552559	-0.391142
Corrales	2.669	2.727	2.849	2.911	2.969	3.024	0.558620	0.430572	0.394571	0.367105
Covarachía	6.309	5.668	5.750	5.557	5.421	5.329	-0.794115	-0.682829	-0.495562	-0.342334
Cubará	5.249	4.937	7.135	7.877	8.549	9.151	2.627509	1.978697	1.637344	1.360977
Cucaita	3.103	3.156	3.409	3.515	3.612	3.701	0.805005	0.612411	0.544442	0.486828
Cuítiva	2.835	2.214	2.250	2.074	1.949	1.857	-1.978170	-1.629022	-1.243254	-0.967083
Chinavita	5.332	4.488	4.891	4.737	4.630	4.557	-0.738927	-0.639855	-0.456943	-0.317847
Chiquinquirá	32.342	35.807	37.613	39.498	41.189	42.694	1.292319	0.978006	0.838424	0.717743
Chíquiza	4.453	5.092	5.196	5.463	5.701	5.913	1.320805	1.002180	0.852870	0.730234
Chiscas	8.961	7.566	10.215	10.659	11.058	11.415	1.121067	0.850948	0.734991	0.635483
Chita	15.436	17.075	21.068	23.287	25.300	27.097	2.662416	2.002799	1.658183	1.372372
Chitaraque	6.273	6.799	9.242	10.469	11.600	12.621	3.316786	2.493204	2.051732	1.687140
Chivatá	1.896	2.779	2.837	3.230	3.593	3.923	3.449432	2.594700	2.130107	1.757383
Chivor [1]	3.105	(1)	2.665	2.523	2.422	2.349	-1.307954	-1.091441	-0.819920	-0.614268
Duitama	54.676	67.831	71.511	77.961	83.764	88.919	2.297561	1.727148	1.435892	1.194450
El Cocuy	6.906	7.682	8.221	8.698	9.125	9.503	1.491909	1.128025	0.958496	0.811793
El Espino	5.397	4.316	4.348	4.028	3.799	3.634	-1.849913	-1.528920	-1.170642	-0.888078
Firavitoba	5.839	6.244	6.526	6.766	6.984	7.180	0.952098	0.722317	0.634235	0.553551
Floresta	5.287	5.017	5.043	4.969	4.925	4.900	-0.404429	-0.295651	-0.177887	-0.101781
Gachantivá	4.024	3.841	3.895	3.856	3.836	3.829	-0.278888	-0.201266	-0.104004	-0.036530
Gámeza	6.397	6.240	6.525	6.570	6.623	6.683	0.169577	0.137458	0.160692	0.180371
Garagoa	13.998	14.484	15.755	16.372	16.930	17.431	1.012088	0.768296	0.670293	0.583261
Guacamayas	4.092	3.085	3.106	2.819	2.616	2.470	-2.359802	-1.939070	-1.494716	-1.148566
Guateque	10.150	10.602	10.409	10.498	10.599	10.706	0.215671	0.170279	0.191498	0.200893
Guayatá	8.567	6.667	6.728	6.178	5.786	5.503	-2.068283	-1.705667	-1.311068	-1.002956
Güicán	7.027	5.831	8.206	8.629	9.008	9.344	1.327607	1.005261	0.859689	0.732427

2.2.3 Población censada, proyección quinquenal de población y tasas de crecimiento según municipios 1985–2000

Municipios	Población censada		Población proyectada a 30 de junio				Tasas de crecimiento exponencial			
	24 de octubre de 1973	15 de octubre de 1985	1985	1990	1995	2000	1973–85	1985–90	1990–95	1995–2000
Iza	1.749	1.608	1.622	1.577	1.546	1.526	-0.645241	-0.562713	-0.397067	-0.260420
Jenesano	7.701	7.041	7.130	6.927	6.788	6.695	-0.659405	-0.577688	-0.405409	-0.275907
Jericó	6.460	5.922	6.083	5.944	5.853	5.793	-0.514686	-0.462314	-0.308559	-0.206081
Labranzagrande	5.347	5.522	7.675	8.622	9.490	10.270	3.093635	2.326976	1.918431	1.579768
La Capilla	3.502	3.566	3.587	3.616	3.650	3.686	0.205270	0.161045	0.187175	0.196294
La Victoria [2]	2.474	3.140	2.890	3.040	3.173	3.292	1.330299	1.012020	0.856400	0.736355
La Uvita	12.047	11.624	12.236	12.303	12.391	12.491	0.133242	0.109214	0.142545	0.160760
Villa de Leyva	4.840	5.993	6.605	7.301	7.933	8.496	2.661212	2.003688	1.660399	1.371284
Macanal	6.269	5.211	5.907	5.774	5.685	5.628	-0.509101	-0.455460	-0.310679	-0.201540
Maripí	9.458	8.963	9.277	9.224	9.206	9.215	-0.165390	-0.114589	-0.039067	0.019543
Miraflores	11.614	9.886	11.584	11.579	11.608	11.657	-0.022138	-0.008634	0.050028	0.084247
Mongua	6387	6330	7572	8001	8385	8725	1.456741	1.102186	0.937557	0.794961
Monguí	4.494	6.223	6.268	6.977	7.623	8.202	2.847823	2.143234	1.771019	1.464161
Moniquirá	25.229	20.035	21.910	20.820	20.041	19.484	-1.207307	-1.020582	-0.762678	-0.563731
Motavita	4.392	4.799	4.899	5.076	5.237	5.382	0.935080	0.709849	0.624505	0.546225
Muzo [2]	4.337	15.069	11.003	14.826	18.862	22.913	7.968644	5.964289	4.815338	3.891102
Nobsa	8.467	11.346	11.428	12.587	13.638	14.574	2.566871	1.931961	1.603910	1.327582
Nuevo Colón	5.436	5.748	5.829	5.964	6.091	6.209	0.597461	0.457919	0.421417	0.383752
Oicatá	3.694	2.360	2.403	2.068	1.840	1.680	-3.680459	-3.002720	-2.336328	-1.819436
Otanche [2]	9.574	9.784	12.747	13.980	15.092	16.083	2.450075	1.846636	1.530741	1.271960
Pachavita	4.898	3.924	3.978	3.696	3.493	3.348	-1.780758	-1.470561	-1.129804	-0.847956
Páez	5.241	5.082	6.436	6.878	7.273	7.623	1.758051	1.328414	1.116819	0.940023
Paipa	18.147	20.669	24.018	26.288	28.337	30.159	2.399176	1.806180	1.501116	1.246300
Pajarito	2.603	2.876	3.852	4.370	4.848	5.279	3.354655	2.523410	2.076065	1.703409
Panqueba	3.399	2.617	2.633	2.406	2.246	2.130	-2.185698	-1.803165	-1.376295	-1.060578
Pauna	12.062	10.786	12.128	12.154	12.209	12.282	0.046707	0.042830	0.090301	0.119228
Paya	2.244	2.452	3.601	4.193	4.749	5.258	4.048167	3.044098	2.490352	2.036333
Paz de Río	8.175	7.344	7.707	7.535	7.420	7.347	-0.504589	-0.451403	-0.307595	-0.197740
Pesca	11.676	12.640	14.070	14.945	15.727	16.421	1.596403	1.206638	1.020044	0.863640
Pisba	1.356	1.633	2.266	2.673	3.059	3.416	4.395039	3.303705	2.697733	2.207644
Puerto Boyacá	22.364	32.060	39.098	46.741	54.042	60.816	4.781424	3.571008	2.902796	2.361828
Quípama [2]	3.340	(2)	6.708	8.493	10.285	12.014	5.968705	4.718829	3.828885	3.107722
Ramiriquí	8.360	9.134	9.719	10.205	10.641	11.029	1.289249	0.975901	0.836733	0.716274
Ráquira	5.507	6.119	7.081	7.680	8.217	8.695	2.151784	1.624088	1.351713	1.130859
Rondón	4.966	3.787	4.513	4.357	4.248	4.173	-0.818726	-0.703567	-0.506709	-0.356262
Saboyá	15.128	14.127	15.198	15.226	15.292	15.381	0.039514	0.036813	0.086506	0.116063
Sáchica	1.885	2.335	2.488	2.721	2.931	3.118	2.375664	1.790406	1.486884	1.236962
Samacá	11.851	13.214	13.708	14.370	14.965	15.494	1.245965	0.943262	0.811429	0.694774
San Eduardo	3.562	3.313	3.603	3.618	3.639	3.667	0.097959	0.083091	0.115751	0.153299
San José de Pare	7.221	6.451	6.537	6.303	6.138	6.024	-0.851786	-0.729053	-0.530535	-0.374949
San Luis de Gaceno	5.767	7.371	8.637	9.836	10.944	11.947	3.457157	2.599876	2.134845	1.753777
San Mateo	10.302	9.610	9.709	9.490	9.345	9.252	-0.507440	-0.456294	-0.307943	-0.200034
San Miguel de Sema	3.830	3.953	4.034	4.104	4.172	4.237	0.444177	0.344073	0.328669	0.309199

2.2.3 Población censada, proyección quinquenal de población y tasas de crecimiento según municipios 1985–2000

Municipios	Población censada		Población proyectada a 30 de junio				Tasas de crecimiento exponencial			
	24 de octubre de 1973	15 de octubre de 1985	1985	1990	1995	2000	1973–85	1985–90	1990–95	1995–2000
San Pablo Borbur	6.877	6.893	7.351	7.513	7.667	7.811	0.570515	0.435970	0.405811	0.372152
Santana	6.209	6.989	7.052	7.350	7.618	7.858	1.089705	0.827781	0.716271	0.620365
Santa María	11.726	6.342	8.205	7.241	6.568	6.090	-3.056250	-2.499688	-1.950999	-1.511226
Santa Rosa de Viterbo	10.035	11.399	11.869	12.532	13.125	13.652	1.436698	1.087108	0.924669	0.787344
Santa Sofía	4.036	3.454	3.485	3.306	3.179	3.087	-1.256396	-1.054581	-0.783446	-0.587339
Sátivanorte	5.402	4.353	4.903	4.731	4.611	4.528	-0.829591	-0.714213	-0.513837	-0.363288
Sátivasur	2.236	1.364	1.394	1.183	1.040	940	-4.044398	-3.282475	-2.576657	-2.021922
Siachoque	6.220	7.813	7.923	8.567	9.144	9.658	2.071367	1.562954	1.303606	1.093773
Soatá	10.661	17.676	17.551	20.598	23.473	26.118	4.267005	3.201661	2.613137	2.135478
Socotá	12.767	12.740	16.067	17.304	18.414	19.398	1.967831	1.483404	1.243471	1.041174
Socha	9.105	9.037	9.829	10.078	10.310	10.525	0.654907	0.500353	0.455189	0.412782
Sogamoso	70.983	81.226	85.251	90.450	95.100	99.223	1.567729	1.183947	1.002635	0.848817
Somondoco	5.967	4.687	4.735	4.364	4.099	3.908	-1.979461	-1.631853	-1.252921	-0.954346
Sora	1.501	3.014	3.129	3.962	4.798	5.606	6.287557	4.720710	3.829004	3.112766
Sotaquirá	7.627	7.960	9.269	9.872	10.412	10.889	1.668913	1.260539	1.065130	0.895882
Soracá	4.694	5.592	5.722	6.100	6.439	6.739	1.695040	1.279408	1.081690	0.910766
Susacón	4.549	4.107	4.787	4.868	4.948	5.025	0.436498	0.335585	0.326006	0.308840
Sutamarchán	5.044	4.880	4.945	4.916	4.906	4.910	-0.169668	-0.117635	-0.040725	0.016300
Sutatenza	7.102	5.540	5.611	5.163	4.844	4.614	-2.016994	-1.664223	-1.275540	-0.972913
Tasco	9.018	9.239	10.274	10.718	11.117	11.476	1.116089	0.846163	0.731018	0.635649
Tenza	5.963	5.586	5.631	5.508	5.427	5.375	-0.490338	-0.441709	-0.296302	-0.192558
Tibaná	10.867	10.970	11.102	11.183	11.280	11.385	0.183124	0.145390	0.172730	0.185309
Tibasosa	7.336	7.851	7.896	8.088	8.268	8.435	0.629649	0.480504	0.440223	0.399941
Tinjacá	3.158	2.475	2.570	2.389	2.260	2.166	-1.763512	-1.460621	-1.110201	-0.849653
Tipacoque	6.076	5.263	5.308	5.055	4.876	4.747	-1.156640	-0.976745	-0.721053	-0.536247
Toca	8.768	8.990	9.688	10.007	10.300	10.565	0.854048	0.647937	0.577181	0.508055
Toguí	6.041	5.731	5.948	5.920	5.916	5.926	-0.132795	-0.094372	-0.013518	0.033778
Tópaga	3.386	3.759	3.800	3.945	4.077	4.195	0.987338	0.748958	0.658249	0.570638
Tota	5.223	5.698	6.619	7.145	7.617	8.036	2.027478	1.529370	1.279396	1.070977
Tununguá	1.494	1.791	1.830	1.954	2.065	2.163	1.736344	1.311252	1.105033	0.927318
Turmequé	8.804	7.855	7.888	7.578	7.359	7.205	-0.940363	-0.801866	-0.586505	-0.422976
Tuta	8.341	7.469	8.087	8.011	7.972	7.959	-0.264701	-0.188845	-0.097604	-0.032641
Tutasá	2.865	2.574	2.883	2.890	2.903	2.921	0.053608	0.048502	0.089764	0.123627
Umbita	8.559	9.455	9.596	9.959	10.288	10.584	0.978875	0.742606	0.650030	0.567305
Ventaquemada	12.445	12.190	12.377	12.360	12.381	12.427	-0.046897	-0.027489	0.033952	0.074170
Viracachá	4.492	4.235	4.329	4.279	4.253	4.241	-0.316367	-0.232345	-0.121894	-0.056511
Zetaquira	6.596	6.049	7.153	7.345	7.523	7.687	0.693895	0.529759	0.478904	0.431312

FUENTE: DANE.

[1] En 1985 el municipio de Almeida contiene la población censada de Chivor.

[2] Quípama se segregó de Muzo, Otanche y Yacopí (Cundinamarca). Yacopí cedió 322 habitantes que se pasan al total de Boyacá y se sustraen al total de Cundinamarca.

3

SALUD PUBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

3.1 Recursos institucionales, humanos y hospitalarios

3.1.1 Recursos institucionales y hospitalarios, según municipios 1989–1990

Municipios	Recursos institucionales			
	Hospital y clínicas	Centros de salud	Puestos de salud	Otros organismos*
Almeida			1	
Aquitania (Puebloviejo)	1		4	
Arcabuco		1	1	
Belén		1	2	
Berbeo			1	
Betéitiva			2	
Boavita		1	1	
Boyacá			1	
Briceño		1		
Buenavista		1		
Busbanzá			1	
Caldas			2	
Campohermoso			1	
Cerinza			1	
Chinavita		1		
Chiquinquirá	1		1	3
Chíquiza			1	
Chiscas		1	4	
Chita		1		
Chitaraque			1	
Chivatá			1	
Ciénega			1	
Cómbita			1	
Coper			1	
Corrales			1	
Covarachía			1	
Cubará		2	1	
Cucaita			2	
Cuítiva			2	
Duitama	1		7	4
El Cocuy	1		2	
El Espino		1	1	
Firavitoba			3	
Floresta		1	1	
Gachantivá			1	
Gámeza			1	
Garagoa	1		2	1
Guateque	1		1	2
Guayatá	1		1	
Güicán	1			
Iza			1	
Jenesano		1	1	
Jericó				
La Capilla			1	
La Uvita		1	1	
La Victoria			2	
Labranzagrande			2	
Macanal			1	
Maripí			5	
Miraflores	1		2	
Mongua				
Mongüí			1	1
Moniquirá	1		1	
Motavita			5	
Muzo	1		1	
Nobsa		1		2
Nuevo Colón			2	
Oicatá			1	
Otanche		1	1	
Pachavita				
Páez		1	1	
Paipa	1		2	
Pajarito			3	
Panqueba			2	
Pauna		1	1	
Paya				
Paz de Río		1	1	2
Pesca		1		
Pisba				
Puerto Boyacá	1		1	1
Quípama			12	
Ramiriquí	1	1	1	
Ráquira				
Rondón			1	
Saboyá		1	4	
Sáchica			1	
Samacá	1			
San Eduardo			1	
San José de Pare			1	
San Luis de Gaceno	1		3	
San Mateo		1	1	
San Miguel de Sema		1	1	
San Pablo de Borbur		1	1	
Santa María		1		1
Santa Rosa de Viterbo	1		1	3
Santa Sofía			1	
Santana		1	1	
Sátivanorte	1			
Sátivasur			1	
Siachoque			2	
Soatá	1		1	1
Socha	1		1	
Sogamoso	1		4	5
Somondoco		1		
Sora			1	
Soracá			1	
Sotaquirá			1	1
Susacón			1	
Sutamarchán			1	
Sutatenza			2	
Tasco		1	1	1
Tenza	1			
Tibaná		1		
Tibasosa			2	
Tinjacá			1	
Tipacoque			2	
Toca		1		
Togüí			1	
Tópaga			1	
Tota			1	
Tunja	2		8	7
Tununguá			1	
Turmequé	1		1	
Tuta			1	1
Tutasá			2	
Umbita			2	
Ventaquemada		1	1	
Villa de Leyva	1			
Viracachá			1	
Chivor		1	1	
Socotá		1	1	

FUENTE: Servicio Seccional de Salud.
* Incluye: Instituto de Seguros Sociales, Caja de Compensación Familiar de Boyacá, Fuerzas Militares, Caja de Previsión Departamental y Nacional.

3.1.2 Recursos humanos en los hospitales, según municipios 1989–1990

Regiones y municipios	Médicos	Odontólogos	Veterinarios	Bacteriólogos	Enfermeras licenciadas	Auxiliares de enfermería	Promotoras	Vacunadores	Higiene oral	Operatoristas	Técnico auxiliar
TOTAL	281	107	5	56	113	956	425	58	13	9	42
Tunja	39	14	1	7	20	152	12	5	2		8
Miraflores	6	3		1	1	27	13	2			1
Ramiriquí	3	3		1	1	16	8	2			
Turmequé	6	5		1	1	21	13	2	3	4	1
Samacá	4	1		1	1	15		1			1
Villa de Leyva	4	4		1	1	11	4	2			
Región Tunja	62	30	1	12	25	242	50	14	5	4	11
Duitama	37	5	1	7	21	86	7	4	1	1	4
Paipa	4	4		1	2	20	13	1			
Santa Rosa	8	4		1	2	30	30	2			
Socha	3	3		1	2	10	5	2			1
Región Duitama	52	16	1	10	27	146	55	9	1	1	5
Lozano	43	13	1	4	16	117	56	6	1	1	4
Aquitania	4	2		1	1	15	9	2			
Región Lozano	47	15	1	5	17	132	65	8	1	1	4
Prado	11	8		2	5	40	37	6	1		1
El Cocuy	4	3		1	2	19	20	1	2		1
Güicán	3	2		1	1	12	17	1			1
Sátivanorte	1	2		1		6	6				
Región Soatá	19	15	0	5	8	77	80	8	3	0	3
Chiquinquirá	28	8	1	6	10	77	48	7		1	6
Muzo	6	1		1	1	19		1			3
Región Chiquinquirá	34	9	1	7	11	96	48	8	0	1	9
Guateque	12	3		3	4	32	15	2	1	1	2
Guayatá	4	2		1	1	14	14				
San Luis de Gaceno	4	2		1	1	10	12	1			
Región Guateque	20	7	0	5	6	56	41	3	1	1	2
Garagoa	15	5		4	5	42	33	3	1		2
Tenza	3	1		1	1	15	7				1
Región Garagoa	18	6	0	5	6	57	40	3	1		3
Región Puerto Boyacá	10	3		3	4	38	12	1			1
Región Moniquirá	11	4	1	2	4	54	28	4	1	1	2
Región E. Cubará	2	1		1	2	7	6				
Hospital Siquiátrico	6	1		1	3	51					2

3.1.2 Recursos humanos en los hospitales, según municipios 1989–1990

Regiones y municipios	Instrumentadoras	Personal de saneamiento	Promotores lepra	Nutricionistas	Histotecnólogos	Citotecnólogos	Personal médico, paramédico	Personal administrativo oficina	Personal aseo cocina vigilancia	Otros	Total general
TOTAL	11	82	12	11	3	5	103	342	691	193	3.519
Tunja	1	14	2	2	1	2	7	47	75	29	440
Miraflores		2						2	18	11	87
Ramiriquí		1					2	11	12	2	62
Turmequé		3					1	10	19		90
Samacá		1						9		13	47
Villa de Leyva							7	5	5	8	52
Región Tunja	1	21	2	2	1	2	17	84	129	63	778
Duitama	7	5		2	1	1	4	26	44	64	328
Paipa		2					10		24		81
Santa Rosa		3					2	10	22		114
Socha		2						4	9	2	44
Región Duitama	7	12	0	2	1	1	16	40	99	66	567
Lozano		10	3	1	1	1	10	32	67	22	410
Aquitania		1					2	7	7	1	52
Región Lozano		11	3	1			12	39	74	23	462
Prado	2	6	3	1			12	21	41	3	200
El Cocuy		1						10	15	1	80
Güicán		1					4	8	17	1	69
Sátivanorte		1							7	4	28
Región Soatá	2	9	3	1	0	0	16	39	80	9	377
Chiquinquirá		7	2	1				28	64		294
Muzo		1					2	9	15	1	60
Región Chiquinquirá	0	8	2	1			2	37	79	1	354
Guateque		4	2	1			14	18	46		160
Guayatá		1						7	13	3	60
San Luis de Gaceno		1					3	8	8		51
Región Guateque	0	6	2	1			17	33	67	3	271
Garagoa	1	3		1		1	5	20	41	19	201
Tenza		1					2	8	19	1	60
Región Garagoa	1	4	0	1	0	1	7	28	60	20	261
Región Puerto Boyacá		4		1				16	44	2	139
Región Moniquirá		6		1			5	15	38	3	180
Región E. Cubará		1					2	4	1		27
Hospital Siquiátrico							9	7	20	3	103

FUENTE: Servicio Seccional de Salud.

3.1.3 Número de camas en los hospitales 1989–1990

Hospitales	No pensionados										Pensionados				Total general	
	Medicina		Cirugía		Obstetricia		Pediatría		Otros servicios		ISS		Otras instituciones			
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	270	277	108	106	160	157	209	210	115	115	41	33	235	247	1.138	1.145
Tunja	20	20	20	20	17	17	40	40	25	25	14	10	34	36	170	168
Aquitania	4	4			3	3	4	4					4	4	15	15
Arcabuco	6	6													6	6
Cubará	8	8			2	2	3	3							13	13
Hospital Siquiátrico									90	90					90	90
Chiquinquirá	17	17	16	16	8	8	16	16					24	24	81	81
Duitama	13	19	8	6	14	12	12	14			11	8	8	15	66	74
El Cocuy	6	6			3	3	2	2					4	4	15	15
Garagoa	20	20	12	12	10	10	13	13					15	15	70	70
Guateque	12	12	6	6	6	6	9	9					14	14	47	47
Guayatá	8	8			2	2	3	3					2	2	15	15
Güicán	5	5			3	3	2	2					5	5	15	15
Jenesano	5	5													5	5
Miraflores	12	12	2	3	6	6	4	3					6	6	30	30
Moniquirá	16	16	5	5	10	10	16	16					15	16	62	63
Muzo	4	4	3	3	4	4	2	2					5	5	18	18
Páez	2	2													2	2
Paipa	7	7			6	6	5	5			5	5	8	8	31	31
Puerto Boyacá	10	10	3	3	10	10	13	13			6	6	8	8	50	50
Ramiriquí	9	9			5	5	4	4					6	6	24	24
Samacá	6	6	3	3	6	6	4	4			4	4	3	3	26	26
San Luis de Gaceno	4	4			2	2	4	4					2	2	12	12
Santa Rosa	10	10	3	3	4	4	3	3			1		5	6	26	26
Sátivanorte	1	1			1	1	1	1					3	3	6	6
Soatá	8	8	8	8	5	5	10	10					19	19	50	50
Socha	5	5			2	2	2	2					3	3	12	12
Sogamoso	14	14	18	17	20	20	26	26					37	38	115	115
Tenza	7	8	1	1	3	2	3	3					1	1	15	15
Tibaná	5	5			2	2	3	3							10	10
Toca	6	6													6	6
Turmequé	8	8			3	3	3	3					2	2	16	16
Ventaquemada	6	6													6	6
Villa de Leyva	3	3			3	3	2	2					2	2	10	10
Zetaquira	3	3													3	3

FUENTE: Servicio Seccional de Salud.

3.2 Vacunación

3.2.1 Cobertura del programa de vacunación (menores de 1 año), según municipios 1989–1990

Porcentajes

Municipios	Antipolio		Difteria, tétanos y tos ferina		Sarampión		Tuberculosis	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	90.2	90.0	85.4	90.0	85.2	91.2	96.8	96.9
Tunja	94.4	100.0	86.5	100.0	90.7	89.5	100.0	100.0
Almeida	92.3	100.0	92.3	100.0	68.3	90.7	87.5	62.0
Aquitania	86.3	99.7	82.7	76.3	100.0	75.5	100.0	98.1
Arcabuco	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Belén	88.0	99.0	87.0	99.0	100.0	85.0	100.0	99.5
Berbeo	72.0	71.2	50.0	75.0	70.0	63.5	30.0	80.8
Betéitiva	72.5	100.0	85.5	100.0	100.0	78.8	100.0	88.7
Boavita	59.1	100.0	59.1	100.0	55.2	93.5	47.8	76.0
Boyacá	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Briceño	43.4	92.3	43.4	91.0	40.8	84.6	65.8	97.4
Buenavista	100.0	100.0	92.6	100.0	100.0	100.0	65.9	100.0
Busbanzá	56.3	52.9	43.7	52.9	75.0	35.2	68.7	70.5
Caldas	70.6	84.8	66.6	77.1	64.7	75.2	76.5	78.1
Campohermoso	84.3	47.1	69.6	44.5	18.0	22.7	40.0	34.5
Cerinza	91.1	100.0	95.5	100.0	100.0	98.3	95.5	98.3
Chinavita	78.3	81.0	73.2	84.0	100.0	94.0	100.0	96.0
Chiquinquirá	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Chiscas	70.5	100.0	69.9	100.0	61.4	100.0	67.5	94.0
Chita	69.0	100.0	69.0	100.0	63.4	100.0	81.0	100.0
Chitaraque	92.9	100.0	94.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Chivatá	100.0	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	30.3	100.0
Ciénega	36.0	100.0	37.6	91.5	40.0	76.9	39.2	96.2
Cómbita	45.8	90.3	43.2	89.0	59.0	63.7	41.4	78.5
Coper	100.0	64.6	61.6	41.7	60.8	38.6	63.2	39.4
Corrales	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Covarachía	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Cubará	58.3	100.0	53.7	100.0	99.1	100.0	100.0	100.0
Cucaita	39.0	100.0	53.0	100.0	38.0	63.4	45.0	98.6
Cuítiva	94.0	92.0	70.0	66.0	58.0	66.0	36.0	70.0
Chíquiza	56.0	100.0	56.0	100.0	58.7	82.5	56.0	100.0
Duitama	83.0	95.9	80.2	100.0	81.1	100.0	100.0	100.0
El Cocuy	100.0	87.8	100.0	87.8	99.4	100.0	100.0	100.0
El Espino	100.0	100.0	100.0	100.0	87.2	97.9	88.3	98.9
Firavitoba	92.7	73.6	88.3	72.9	79.6	47.1	38.7	51.4
Floresta	82.6	100.0		100.0	78.9	93.4	85.3	89.3
Gachantivá	94.8	82.6	94.8	75.6	100.0	84.9	91.4	69.8
Gámeza	100.0	100.0	100.0	100.0	94.9	100.0	100.0	98.5
Garagoa	96.8	97.8	97.4	98.1	86.6	99.7	100.0	100.0
Guacamayas	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Guateque	100.0	100.0	100.0	99.6	100.0	94.9	100.0	100.0

3.2.1 Cobertura del programa de vacunación (menores de 1 año), según municipios 1989–1990

Porcentajes

Municipios	Antipolio		Difteria, tétanos y tos ferina		Sarampión		Tuberculosis	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Guayatá	84.8	74.5	84.1	74.5	63.4	49.7	67.6	57.0
Güicán	72.6	90.1	71.1	90.1	60.1	84.0	80.5	98.5
Iza	85.7	100.0	82.9	100.0	88.6	100.0	77.2	80.5
Jenesano	76.4	77.8	76.4	75.9	58.3	64.6	55.1	70.3
Jericó	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Labranzagrande	32.5	55.6	30.0	51.6	33.3	51.6	60.8	89.5
La Capilla	82.9	100.0	71.0	91.3	75.0	86.2	35.5	31.2
La Victoria	97.1	59.5	79.7	54.3	72.5	52.9	100.0	91.4
La Uvita	43.3	85.0	43.3	85.0	40.1	75.0	36.6	63.0
Villa de Leyva	56.8	100.0	77.1	100.0	79.4	100.0	58.8	100.0
Macanal	100.0	80.3	79.6	69.2	85.8	68.4	67.2	61.5
Maripí	70.1	89.6	57.2	86.1	84.0	55.2	82.5	81.6
Miraflores	100.0	100.0	100.0	100.0	92.1	100.0	100.0	100.0
Mongua	75.4	66.2	72.4	66.2	77.6	78.8	78.4	93.7
Monguí	82.0	100.0	95.5	100.0	67.5	92.0	53.0	91.4
Moniquirá	94.1	100.0	94.5	100.0	98.7	100.0	100.0	100.0
Motavita	67.9	76.7	67.9	70.1	60.2	86.0	44.7	80.4
Muzo	100.0	100.0	88.8	100.0	84.8	100.0	100.0	100.0
Nobsa	100.0	63.8	96.0	61.8	96.7	43.3	77.3	42.1
Nuevo Colón	74.6	63.6	76.1	63.6	50.7	54.3	63.1	42.6
Oicatá	41.2	96.2	41.2	96.2	58.8	90.6	64.7	100.0
Otanche	42.5	83.6	21.2	82.6	34.4	50.7	33.9	94.1
Pachavita	47.1	55.8	44.7	51.9	31.7	59.6	27.0	63.5
Páez	73.6	81.6	69.1	77.2	46.4	56.1	56.4	83.3
Paipa	100.0	95.7	100.0	95.0	100.0	97.8	100.0	100.0
Pajarito	58.7	39.7	38.1	42.2	30.2	50.0	55.6	87.5
Panqueba	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	72.9	84.2	100.0
Pauna	17.5	84.3	15.8	84.3	28.6	63.6	39.7	100.0
Paya	20.4	43.6	16.7	43.7	9.3	34.5	57.4	9.1
Paz de Río	100.0	99.4	100.0	97.6	100.0	93.9	100.0	96.3
Pesca	62.5	91.2	61.0	94.3	66.8	64.6	49.5	100.0
Pisba	30.6	32.4	13.9	35.1	33.3	72.9	25.0	67.6
Puerto Boyacá	90.4	92.8	87.0	92.8	76.8	89.3	100.0	100.0
Ramiriquí	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	92.7	100.0	100.0
Ráquira	69.6	48.9	35.1	48.9	79.7	23.1	29.7	44.5
Rondón	81.7	91.8	75.6	100.0	69.5	84.7	32.9	100.0
Saboyá	40.8	79.1	39.2	79.4	33.3	59.8	63.7	94.6
Sáchica	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.6	100.0
Samacá	90.2	100.0	93.0	100.0	80.4	100.0	100.0	100.0
San Eduardo	100.0	100.0	100.0	100.0	80.6	90.5	80.6	87.8
San José de Pare	97.7	89.6	96.9	87.5	82.3	79.2	77.7	47.9
San Luis de Gaceno	100.0	100.0	100.0	98.8	95.0	87.9	100.0	100.0

3.2.1 Cobertura del programa de vacunación (menores de 1 año), según municipios 1989–1990

Porcentajes

Municipios	Antipolio		Difteria, tétanos y tos ferina		Sarampión		Tuberculosis	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
San Mateo	61.9	100.0	61.9	100.0	52.4	100.0	64.7	89.6
San Miguel de Sema	22.1	86.5	19.8	75.3	34.9	91.0	60.5	100.0
San Pablo de Borbur	72.2	100.0	64.9	100.0	64.9	100.0	100.0	100.0
Santana	89.6	100.0	91.0	100.0	86.3	100.0	81.1	100.0
Santa María	82.5	97.9	87.6	98.8	100.0	87.3	100.0	83.8
Santa Rosa de Viterbo	82.2	100.0	81.4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Santa Sofía	91.7	84.4	55.6	85.7	68.1	76.6	27.8	97.4
Sátivanorte	70.5	100.0	70.5	100.0	67.4	100.0	74.7	100.0
Sátivasur	40.0	100.0	40.0	100.0	73.3	100.0	40.0	100.0
Siachoque	81.2	100.0	81.2	100.0	88.2	100.0	69.0	100.0
Soatá	67.7	90.7	66.1	90.7	62.8	86.7	85.8	100.0
Socotá	85.9	93.3	84.4	87.7	56.5	78.6	83.7	100.0
Socha	89.8	100.0	89.8	100.0	81.6	100.0	100.0	100.0
Sogamoso	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Somondoco	59.8	61.9	63.7	62.9	58.8	55.2	49.0	40.0
Sora	83.1	100.0	83.1	100.0	69.2	100.0	27.7	100.0
Sotaquirá	100.0	100.0	100.0	98.0	95.9	88.2	83.1	100.0
Soracá	100.0	100.0	85.2	88.0	87.7	85.6	88.5	100.0
Susacón	100.0	96.7	100.0	96.7	100.0	100.0	97.8	80.4
Sutamarchán	77.6	71.6	82.7	70.6	93.1	77.1	79.8	67.0
Sutatenza	72.5	87.1	70.0	87.1	69.2	65.9	59.2	62.1
Tasco	91.0	100.0	91.0	100.0	91.5	100.0	87.5	87.9
Tenza	85.6	59.2	91.5	59.2	98.3	78.4	80.5	84.0
Tibaná	83.0	79.3	67.0	79.3	81.5	77.6	95.4	90.7
Tibasosa	76.7	73.3	72.1	67.0	65.1	64.7	61.6	64.8
Tinjacá	34.5	83.6	72.4	83.6	96.6	92.7	27.6	83.6
Tipacoque	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.3	78.8
Toca	76.6	93.0	84.4	93.6	42.2	63.7	88.0	100.0
Togüí	86.3	100.0	88.3	90.6	76.0	100.0	80.1	91.4
Tópaga	100.0	90.5	95.3	89.3	89.0	85.7	59.8	79.8
Tota	100.0	100.0	98.8	99.2	78.5	100.0	76.7	99.2
Tununguá	100.0	92.5	100.0	92.5	100.0	85.0	100.0	75.0
Turmequé	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	81.8	100.0	100.0
Tuta	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	77.2	100.0
Tutasá	100.0	100.0	100.0	100.0	92.8	100.0	100.0	100.0
Umbita	58.5	71.0	56.6	69.8	36.1	55.6	45.4	84.6
Ventaquemada	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	93.8	100.0	98.5
Viracachá	92.4	100.0	72.8	100.0	48.9	67.4	43.5	100.0
Zetaquira	100.0	97.0	100.0	95.0	100.0	89.6	97.1	100.0

FUENTE: Servicio Seccional de Salud.

3.3 Enfermedades transmisibles, egresos hospitalarios y consultas médicas

3.3.1 Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria, según municipios

1990

Municipios y barrios	Casos nuevos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria															
	1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18
TOTAL	2	426	66	702	129	76	1	112	143	1.256	16	821	39.887	238	134	15
Almeida		1		6						1			119			
Aposentos													5			
Aquitania		4	2	11						3		7	622			
Arcabuco				1									28			
Barrio Magdalena		1		2				2		1		3	62			
Barrio Moniquirá		1						1					27			
Belén		3		1						2		84	475		8	1
Berbeo													4			
Betéitiva		1		2								3	30			
Boavita				36	1					1			183			
Boyacá													56	13		
Briceño				1	2								164	2	23	
Buenavista		2		1									198	1	23	
Busbanzá		1											17			
Caldas										1			57		4	
Campohermoso													9			
Carrizal													9			
Cerinza		1		1								5	256			
Chapetón				2									11			
Chinavita		1		12									354			
Chiquinquirá	1	5	5	30	11	9			12	70			2.018			7
Chíquiza				2								8	69			
Chiscas		3								2			77			
Chita			2	1	4						1		389			
Chitaraque		1		1									92	1		
Chivatá													27	2		
Chivor				3									100			
Chuscal													66			
Ciénega		2											50	9		
Cómbita													38	6		
Coper													39			
Corrales				2								3	87			
Covarachía				2						2			154			
Cubará				2		2			1	8		4	822	1		
Cucaita													51			
Cuítiva				1									36			

3.3.1 Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria, según municipios 1990

Municipios y barrios	Casos nuevos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria															
	1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18
Cusaguí													44			
Duitama		4	4	5	2	2			9	75	5	75	1.613			
El Carmen													12			
El Cocuy		4				2				19		8	390			
El Espino		9											225			
El Guamo													8			
Firavitoba				2								6	84			
Florencia																
Floresta				2								64	437		28	
Gachantivá													64			
Gámeza				4								1	71			
Garagoa		61		8	6	6	1		34	21		6	827			
Gaunza													40			
Guacamayas		1		3	5					1		1	178			
Guateque		33		46	1					18		1	1.102			
Guayatá				11		1			1	1	1	8	395			
Güicán		41		6						9		3	381			
Hato Laguna				1									24			
Horizontes													1			
Iza				1								8	24			
Jenesano		1											147			
Jericó				1	1								47			
La Canera													8			
La Capilla		2		4	3							1	254			
La Cueva				1									18			
La Uvita		5		15	2								183			
La Venta																
Labranzagrande		3		19						8	1	1	382			
Las Cañas													15			
Las Mercedes		1											17			
Llano de Alarcón													27			
Los Naranjos																
Macanal				11								2	172			
Maciegal													3			
Maripí									1			5	50			
Miraflores		11	3	3		1			2	6		10	504			
Mongua				3						1		1	84			
Mongüí				25									99			
Moniquirá		2		8	2	3			12	4		24	841			

3.3.1 Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria, según municipios 1990

Municipios y barrios	Casos nuevos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria															
	1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18
Morca												1	22			
Motavita													9	1		
Muzo		2			1	4		1		335	1	14	1.166			
Nobsa		6										3	309			
Nuevo Colón													137			
Oicatá													2			
Otanche		18	1	6						3	1	5	462		34	
Otenga												2	10			
Pachacual													6			
Pachavita		1		3									43			
Páez		6								1			80			
Paipa		2		9	1								401			
Pajarito				1									6			
Palermo				1	1								17			
Panqueba				2						1			92			
Pantano de Vargas													11			
Pauna		1	6	1	1					5	2	11	204		1	3
Paz de Río		11		3						1		41	455		4	
Pedregal Alto													5			
Pesca		1										5	211			
Pijaos													5			
Puente de Boyacá													1			
Puerto Boyacá	1	25	8	44	1	21		71		256		54	1.821			3
Quípama													58			
Ramiriquí		12		7	8	1			2	3			535	148		
Ráquira		1		19	1								61	2		
Romita				1									14			
Rondón													38	4		
Saboyá		2	1	16							1		580			
Sáchica													62			
Samacá		9		21		1				1	1		1.200			
San Carlos												2	5			
San Eduardo													14			
San Francisco										1			48			
San José de Pare				15	1					1		5	82			
San Luis de Gaceno		8		8	1				5	9		9	353			
San Mateo					1								59			
San Miguel de Sema				3	1								235			
San Pablo de Borbur		1			1								127			
Santa Ana													45			

3.3.1 Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria, según municipios 1990

Municipios y barrios	Casos nuevos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria															
	1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18
Santa María		5		22					3	16		10	333			
Santa Rosa		3		5	2				3	4		69	746		6	
Santa Teresa				1								1	21		1	
Santana				9	6	2				3			767	13		
Sátivanorte						1				1			120			
Sátivasur													66			
Siachoque													166			
Soatá				13		2				20	1	5	864			1
Socha		4	1	1	1				2	12		8	500			
Sogamoso		22	12	64	16	8		26		218		80	2.879	1	1	
Somondoco		6		4								1	147			
Sora				1									69			
Soracá		3		1	1							1	61			
Soratá		2								1			224			
Sotaquirá		1		2									97			
Santa Sofía				1									16			
Susacón		1		8						5			172			
Sutamarchán				2									52			
Sutatenza				2									88			
Tasco		20		5					1	11		75	520			
Tenza		30		6	8	1			1	2		4	800			
Tibaná		1		38	2	1				7		27	964			
Tibasosa													43		1	
Tinjacá				1									8			
Tipacoque				1	1					1			189			
Toca		4		2	2					1			188			
Togüí		1		5	1							2	96			
Tópaga												1	46			
Toquilla				2				1					89			
Tunja		8	21	14	8	8		10	54	78	1	28	3.190	32		
Turmequé				14	3							2	615			
Tuta				3									187			
Tutasá													8			
Ubaza												5				
Umbita													168			
Ventaquemada													76	1		
Villa de Leyva				11	17					5		13	509			
Viracachá					1								14	1		
Zetaquira										1			99			

3.3.1 Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria, según municipios 1990

Municipios y barrios	Casos nuevos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria															
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	33	34	35
TOTAL	26	244	4	86	1.092	1.021	182	6.661	240	432	16.001	80	971	6	1	1
Almeida					2		2	17			55		1			
Aposentos								2		1	3					
Aquitania					20	5		1		2	169		3			
Arcabuco					7	11		44			63					
Barrio Magdalena						3	3	3		1	20					
Barrio Moniquirá		1			1			5			25					
Belén	2			1	5	2	1	77	2	4	114		11			
Berbeo						2					1					
Betéitiva						1		1	4	1	11					
Boavita					10	1		61		5	68	2	2			
Boyacá					4	6		27	1		15					
Briceño					20	27		17			70					
Buenavista	1	1			4	7	7	45			75					
Busbanzá								16	1		6					
Caldas						1	1	15			10					
Campohermoso						1		19			1					
Carrizal								3								
Cerinza					1	4		19		1	35		5			
Chapetón					1			1		1	4					
Chinavita					2			87			92		3			
Chiquinquirá		7			40	83		515			1.015		26			1
Chíquiza						1					5					
Chiscas	1				10			18		4	45					
Chita					7			55		3	162		4			
Chitaraque					5	9		25			57		3			
Chivatá								3			14					
Chivor					1	1	1	18		1	33					
Chuscal		9									19					
Ciénega					2			18			23					
Cómbita					1			6			18					
Coper					1	3		2			36					
Corrales						1		9	2	1	32					
Covarachía					9			60		2	60					
Cubará		126		28	8	8	1	13	3	1	262	7	6			
Cucaita					1			26		2	14		1			
Cuítiva					3						6					
Cusaguí						1		5		1	14					

3.3.1 Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria, según municipios 1990

Municipios y barrios	Casos nuevos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria															
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	33	34	35
Duitama	1	1			53	38		47	5	26	796		8			
El Carmen								8			3					
El Cocuy		1			18	4		73		6	98			1		
El Espino					3	9	1	45		14	66					
El Guamo											3					
El Guamo		2						1								
Firavitoba					2			30	9	1	20		1			
Florencia																
Floresta					11	5	2	18		2	119		3			
Gachantivá								26			7					
Gámeza						1		19	1	1	19					
Garagoa	1	7			13	15	12	96		34	231	4	21			
Gaunza					1	1		13			19					
Guacamayas					9			68		1	46					
Guateque		8	1		24	28	21	114		29	361		36			
Guayatá		4			6	6		121		9	139					
Güicán					19	1		60		1	138		2			
Hato Laguna											5					
Horizontes								1								
Iza								10		1	16					
Jenesano					1	4		34			42					
Jericó					4			32		1	19					
La Canera								3			5					
La Capilla					9			44		3	48		4			
La Cueva					1			4			8					
La Uvita					22	7		32		2	54					
La Venta								6								
Labranzagrande	1				16	38		9	2		159	2	4			
Las Cañas						1					6					
Las Mercedes						2		3			1					
Llano de Alarcón											8					
Los Naranjos					1											
Macanal					2			35		3	59		1			
Maciegal					2						1					
Maripí				1	5			55		1	78					
Miraflores		6			24	24		113		5	266	10	11	1		
Mongua					1			10			33					
Monguí					5	2		21			40					
Moniquirá					27	52		94	3		377	3	45			
Morca					1						6					

3.3.1 Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria, según municipios 1990

Municipios y barrios	Casos nuevos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria															
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	33	34	35
Motavita						1		2			3					
Muzo	1	4			19	27					1.305	1				
Nobsa					4			15	3	1	69					
Nuevo Colón					8	1		22	5		46		1			
Oicatá								3	2		3					
Otanche				6	45	25	3	172			212					
Otenga									1		3					
Pachacual								3								
Pachavita					4	1		20			11		8			
Páez					3			55			43		1			
Paipa					11	22		108			339		13			
Pajarito					1						1					
Palermo					2			5			6					
Panqueba					2			61			50		2			
Pantano de Vargas											6					
Pauna		3		7	4	14		77			144					
Paz de Río	3			1	1	3	1	122		10	100					
Pedregal Alto				1	1						3					
Pesca							15	27	1	1	114		3			
Pijaos								2								
Puente de Boyacá						1										
Puerto Boyacá	1	16		17	43	29	51	119	9	21	897	31	19			
Quípama						1					49					
Ramiriquí	3				20	10		254	3	3	252		18			
Ráquira						9		7			24					
Romita								1			5					
Rondón					1			17	1		13					
Saboyá				2	3	13	2	65			205					
Sáchica					8			35			22					
Samacá					13	12		187			368		45	1		
San Carlos								2								
San Eduardo					3	2		8			7					
San Francisco								8		1	14					
San José de Pare					6			8	2		57		3	1		
San Luis de Gaceno		22		12	9	4		76			152	17	18			
San Mateo					2	2		21		1	21	1				
San Miguel de Sema					2	1		22			64					
San Pablo de Borbur				2	11	3	2	12			34					
Santa Ana					1			9		2	4					
Santa María					11	1		68			146					

3.3.1 Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria, según municipios 1990

Municipios y barrios	Casos nuevos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria															
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	33	34	35
Santa Rosa					8	16	8	98		11	175		19			
Santa Teresa					1		1	1			1					
Santana		2			30	32		95	95		472		3			
Sátivanorte	3				9	17		64			55		2			
Sátivasur						1		77			7		2			
Siachoque					4	4		11	11		73					
Soatá	1	2	1		14	16		111		24	320		13			
Socha	1	5	1		17	1		183		23	174					
Sogamoso	4	14	1	2	66	70	19	277		90	1.098	1	168	2		
Somondoco					10	2		85		2	31					
Sora								27			16					
Soracá					1	3		6			31					
Soratá					5			74		8	63					
Sotaquirá					2	3		23			47					
Santa Sofía								27			17					
Susacón					9	6		63		3	62		2			
Sutamarchán						2		22			20					
Sutatenza					2	2	1	20			21		1			
Tasco	1	1			5	36	27	56		5	95		3			
Tenza	1	1			52	19		103		4	166	1	18			
Tibaná				1	14	53		226			275		7			
Tibasosa					3			3			3					
Tinjacá						3		8			11					
Tipacoque					1			60		1	74					
Toca					1	2		7	12		66					
Toca					3			1			43					
Togüí		1		1	6	3		16			47					
Tópaga					1			5			10					
Toquilla					1	4					34					
Tunja					86	57		357	58	48	1.270		377		1	
Turmequé				4	13	28		233			165		2			
Tuta					5	1		48			76		1			
Tutasá								1								
Ubaza											2					
Umbita					5	10		29			47		12			
Ventaquemada					8	10		36	4	2	37					
Villa de Leyva					22	19		111			147		8			
Viracachá					1	2		2			7		1			
Zetaquira					11			24			40		2			

FUENTE: Servicio seccional de salud.

Casos de enfermedades transmisibles de notificación obligatoria

Código	Enfermedades	Código	Enfermedades	Código	Enfermedades	Código	Enfermedades	Código	Enfermedades
1	Tétanos neonatal	9	Sífilis precoz sintomática	16	Angina estreptocócica	23	Varicela	30	Mordedura de ofidio
2	Sarampión	10	Sífilis otras formas	17	Leishmaniasis mucocutánea (americana)	24	Hepatitis vírica	31	Expuestos rabia
3	Tosferina	11	Infección gonocócica	18	Leishmaniasis cutánea	25	Infecciones alimentarias	32	Rabia humana
4	Parotiditis	12	Herpes genital	19	Fiebre reumática aguda	26	Hipertensión esencial	33	Tifoidea
5	Rubeola	13	Tromaniasis urogenital	20	Paludismo	27	Enfermedades hipertensiales	34	Toxoplasmosis congénita activa
7	TBC (aparato respiratorio)	14	Infecciones respiratorias agudas	21	Lepra	28	Tumores malignos		
8	Sífilis congénita	15	Influenza	22	Dengue	29	Diarreas y enteritis	35	Sida

3.3.2 Morbilidad por consulta externa total por grupos de edad 1989–1990

Enfermedades	Total			Menores de un año			De 1 a 4 años			De 5 a 14 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
					1989							
TOTAL		64.830	100		4.547	100		8.342	100		10.595	100
Enfermedades de los tejidos dentarios duros	1	5.332	8.2				5	315	3.8	1	2.408	22.7
Infección intestinal	2	1.902	2.9	1	538	11.8	1	819	9.8	5	233	2.2
Parasitosis intestinal	3	1.873	2.9				2	527	6.3	2	723	6.8
Hipertensión esencial	4	1.340	2.1									
Enfermedades agudas de las vías respitatorias superiores	5	1.273	2.0	2	312	6.9	3	465	5.6			
Otros trastornos de la uretra aparato urinario	6	1.250	1.9									
Enfermedades de la pulpa y tejidos periapicales	7	1.181	1.8							3	462	4.4
Influenza	8	1.022	1.6	3	241	5.3	4	338	4.1			
Trastornos mestruales y hemorragias anormales	9	799	1.2									
Enfermedades infecciosas parasitarias	10	732	1.1							4	296	2.8
Rinofaringitis aguda				4	199	4.4						
Enfermedades víricas con afecciones				5	104	2.3						
Otras causas		48.126	74.2		3.153	69.3		5.878	70.5		6.473	61.1

Enfermedades	De 15–44 años			De 45–59 años			De 60 y más		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
TOTAL		31.999	100		4.880	100		4.467	100
Enfermedades tejidos dentarios duros	1	2.300	7.2	2	209	4.3	5	97	2.2
Trastornos mestruales y hemorragias anormales	2	727	2.3						
Trastornos de la uretra aparato urinario	3	642	2.0	3	143	2.9			0.0
Enfermedades de la pulpa y tejidos periapicales	4	553	1.7						
Parasitismo intestinal	5	376	1.2						
Hipertensión esencial				1	484	9.9	1	617	13.8
Otros trastornos del dorso				4	107	2.2			
Trastornos neuróticos				5	94	1.9			
Insuficiencia cardíaca							2	229	5.1
Infección crónica vías respiratorias							3	114	2.6
Osteo–artritis trastornos afines							4	113	2.5
Otras causas		27.401	85.6		3.843	78.8		3.297	73.8

3.3.2 Morbilidad por consulta externa total por grupos de edad 1989–1990

Enfermedades	Total			Menores de un año			De 1 a 4 años			De 5 a 14 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
					1990							
TOTAL		65.675	100		5.048	100		8.008	100		10.550	100
Enfermedades tejidos dentarios duros	1	5.801	8.8				5	334	4.2	1	2.792	26.5
Infección intestinal	2	1.901	2.9	1	586	11.6	1	806	10.1			
Parasitosis intestinal	3	1.836	2.8				3	470	5.9	2	789	7.5
Infecciones agudas de las Vías respiratorias	4	1.696	2.6	2	388	7.7	2	603	7.5	4	300	2.8
Hipertensión esencial	5	1.530	2.3									
Rinofaringitis aguda	6	1.169	1.8	3	346	6.9	4	466	5.8			
Trastornos uretra aparato urinario	7	1.160	1.8									
Enfermedades de la pulpa y tejidos periapicales	8	1.015	1.5							3	433	4.1
Trastornos mestruales y hemorragias anormales	9	855	1.3									
Trastornos no inflamatorios de la vagina	10	821	1.3									
Dermatitis por contacto				5	122	2.4						
Enfermedades infecciosas y parasitarias										5	287	2.7
Influenza				4	185	3.7						
Otras causas		47.891	72.9		3.421	67.8		5,329	66.5		5.949	56.4

Enfermedades	De 15–44 años			De 45–59 años			De 60 y más		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
TOTAL		32.248	100		4.877	100		4.940	100
Enfermedades tejidos dentarios duros	1	2.331	7.2	2	221	4.5	5	119	2.4
Trastornos mestruales hemorragias anormales	2	759	2.4						
Trastornos no inflamatorios de la vagina	3	731	2.3						
Enfermedades de pulpa y tejidos periapicales	4	464	1.4						
Parasitosis intestinal	5	429	1.3						
Hipertensión esencial				1	507	10.4	1	777	15.7
Insuficiencia cardíaca							2	222	4.5
Obstrucción crónica de las vías respiratorias superiores							3	156	3.2
Trastornos gástricos funcionales				5	95	1.9			
Trastornos de uretra y aparato urinario				3	154	3.2	4	126	2.6
Trastornos del dorso y el hombro especial				4	108	2.2			
Otras causas		27.534	85.4		3.792	77.8		3.540	71.7

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.3.3 Programa de promotoras rurales de salud 1989–1990

Municipios	Total visitas		Visitas por primera vez		Personas atendidas		Partos atendidos		Remisiones	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	395.878	393.613	49.865	54.554	815.636	836.546	322	308	52.334	46.927
Almeida	3.590	3.843	421	531	5.594	4.351		1	168	119
Aquitania	4.386	4.357	909	758	12.854	11.803			316	269
Arcabuco	8.669	7.906	762	679	12.357	12.359		15	3.052	3.240
Belén	7.105	6.605	814	713	11.541	10.113		1	386	508
Berbeo	2.128	2.185	416	260	4.887	3.784	1	2	53	17
Betéitiva	3.175	3.530	817	432	12.226	12.118	10		613	604
Boyacá	5.939	5.577	1.267	1.553	6.908	6.711	44	6	686	667
Briceño	2.733	2.428	496	404	3.732	3.936	1	1	291	179
Buenavista	3.968	4.998	602	850	6.520	8.262	9	10	509	685
Busbanzá	1.830		264		6.910		1		5	
Caldas	6.018	5.555	729	1.083	8.673	9.574	4	3	706	633
Carrizal	3.601	3.709	447	403	7.219	5.778	2	1	699	1.022
Cerinza	6.269	6.358	650	641	4.465	4.444			434	548
Chapetón	5.097	4.567	531	629	7.323	6.566		1	652	592
Chinavita	3.161	3.256	253	487	5.031	5.481	23	2	94	122
Chiquinquirá	5.209	5.097	854	994	7.479	7.580	3	2	553	447
Chiscas	7.480	6.732	873	877	7.832	6.845	9	5	1.378	1.602
Chita	7.143	7.026	785	1.083	8.475	8.778	2	16	1.275	1.186
Chitaraque	2.971	4.358	422	345	5.698	6.783	1	1	557	574
Corrales	4.410	5.236	501	423	12.275	13.591			744	793
Covarachía	2.080	1.078	244	124	2.761	1.753	5	3	412	153
Cubará	1.647	2.646	542	831	2.066	3.117	6	9	30	28
Cuítiva	4.306	5.593	924	1.117	10.933	13.911	1	4	366	490
Cusaguí	5.357	4.457	523	721	6.433	4.772	1	4	752	685
Duitama	5.208	4.937	638	641	10.255	8.859		2	2.229	1.944
El Cocuy	5.357	4.919	545	384	9.946	8.173	9	5	879	781
Firavitoba	5.968	5.367	756	895	15.762	14.181			1.218	1.323
Floresta	7.029	6.639	718	711	13.913	15.001	1		641	542
Gámeza	7.336	8.155	924	1.599	23.618	26.519	3		875	758
Garagoa	4.111	4.465	286	773	4.225	5.924	8		137	161
Guateque	3.417	6.155	383	630	8.104	16.327		1	37	57
Guayatá	5.583	4.412	643	740	20.319	15.200	1		267	185
Güicán	3.485	3.587	304	361	12.224	11.937	1		370	467
La Capilla	8.259	7.406	726	568	5.086	5.120	2		465	424
La Cueva	6.235	6.719	518	571	13.474	15.369	4	7	653	784
La Trinidad	3.933	3.920	508	547	8.683	10.505			820	514
Macanal	3.109	3.056	96	456	4.222	4.195	10	15	154	186
Maripí		1.049		158		539		6		174
Miraflores	3.545	3.153	703	549	11.931	10.082	4	4	171	173
Mongua	6.242	4.712	727	748	11.324	19.921	8	25	1694	660

3.3.3 Programa de promotoras rurales de salud 1989–1990

Municipios	Total visitas		Visitas por primera vez		Personas atendidas		Partos atendidos		Remisiones	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Monguí	5.564	7.047	554	1.333	17.285	12.960	4	17	660	1.319
Moniquirá	5.057	5.294	753	464	6.166	6.420	7	5	746	707
Nobsa	4.519	4.880	731	424	13.907	15.048		1	579	505
Nuevo Colón	6.211	6.894	861	914	22.531	28.149		2	656	477
Otanche		19		13		9				
Pachavita	5.130	4.961	588	370	8.519	9.996		2	42	51
Páez	1.991	1.988	267	180	5.523	5.304	9		41	108
Paipa	4.056	5.104	507	661	10.268	12.134	3		33	216
Palermo	6.395	6.461	488	432	15.946	16.305	3	4	255	207
Panqueba	4.328	3.677	441	310	7.529	6.159	1	3	400	381
Pauna	5.378	4.896	545	791	7.666	6.507	4	8	512	437
Pedregal Alto	3.705	3.405	442	500	14.710	13.304	11	20	873	600
Pesca	8.346	7.472	1.888	1.883	25.883	21.337	6	5	2.476	2.069
Puerto Boyacá	12.003	13.068	1.327	1.653	48.407	50.358	27	22	238	116
Ramiriquí	2.203	2.688	541	424	2.383	2.748	2	5	108	153
Saboyá	7.247	6.828	1.092	1.235	11.240	9.914	16	9	527	392
San Francisco	5.974	6.629	519	882	13.242	16.602	9	9	788	688
Santa María	1.498	1.472	158	162	3.385	2.594	4	1	35	50
Santa Rosa de Viterbo	11.268	11.640	1.212	1.217	19.520	18.368	1		1.575	1515
Santana	4.418	3.421	271	167	8.588	7.734	3		1.200	931
Sátivanorte	5.751	5.636	628	739	8.172	9.076	2		918	736
San Luis de Gaceno	2.043	2.217	263	295	2.884	3.271	5	5	112	64
Siachoque	11.228	8.356	1.036	1.041	21.454	17.385	2	7	5.330	3.396
Soatá	7.870	6.715	828	962	10.631	10.015	5	7	1.419	991
Socotá	3.754	4.799	705	696	12.487	13.561		1	93	127
Sogamoso	12.154	12.431	1.834	1.952	34.521	34.082	2	2	926	781
Somondoco	7.365	6.359	773	1.100	17.683	17.726	5	1	623	508
Sotaquirá	1.925	2.144	276	285	6.117	6.822			18	15
Sutatenza	6.384	6.525	970	940	1.880	18.888	1		137	122
Tasco	9.019	8.878	1.116	1.080	14.042	13.205		1	751	494
Tenza	1.079	2.164	32	196	961	3.156			28	159
Tibaná	6.208	4.766	963	1.130	20.686	13.336		1	761	497
Tibasosa	3.031	2.133	472	512	8.216	4.800		2	795	552
Tierra de Gómez	4.122	3.128	811	286	5.829	4.786	6	4	998	728
Tipacoque	2.106	3.049	263	510	2.340	6.452	1	1	420	583
Togüí	4.990	5.373	602	412	6.006	6.007	4	2	1.071	1.140
Turmequé	6.483	7.245	642	768	20.130	24.063	3	5	711	577
Umbita	4.347	4.792	464	736	4.949	7.058	1	4	101	229
Villa de Leyva	3.639	3.311	481	630	672	645	1		37	10

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.3.4 Programa de controles de enfermería 1989–1990

Organismos en los barrios y municipios	Total		Menores 5 años		Obstétricas		Usuarias P.F.		Tuberculosis		Sífilis		Infecciones gonocócicas		Otros	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	100.735	106.880	56.043	61.154	13.432	13.744	14.779	15.542	1.018	887	240	142	1.516	707	13.707	14.734
Tunja	532	2.645	444	2.412	24	54	12	53	52	83		3		20		20
Almeida	215	286	113	119			58	66							44	101
Aposentos	70	262	54	191	3	6	5	12							8	53
Aquitania	516	499	287	248	122	125	96	118	8						3	8
Arcabuco	510	527	471	514	28	11	11	2								
Barrio El Carmen	448	605	350	462	50	75	48	48		5				2		13
Barrio La Fuente	145	606	139	542	2	20		28						3	4	13
Barrio Libertador	547	915	399	600	105	137	43	100								78
Barrio Los Muiscas	556	788	422	535	107	185	27	63								5
Barrio Magdalena	392	411	309	355	14	6	15	9						41	54	
Barrio Moniquirá	333	460	262	355	31	55	40	48				1		1		
Barrio Runta	112	297	112	188		15		28								66
Barrio San Antonio	567	782	494	673	48	63	25	46								
Belén	1.156	1.111	674	582	111	121	317	291							54	117
Berbeo	167	175	114	115	6	4	47	56								
Betéitiva	317	458	247	323	12	22	51	91							7	22
Boavita	484	448	244	226	153	125	84	70							3	27
Boyacá	324	502	186	338	38	21	89	128	8	9			3			6
Briceño	357	446	251	284	35	57	61	91							10	14
Buenavista	765	1.201	337	550	186	227	139	339							103	85
Busbanzá	263	227	147	133	12	6	16	14							88	74
Caldas	632	564	450	390	38	26	59	46							85	102
Campohermoso	157	227	96	137	22	13	19	14							20	63
Carrizal	530	397	331	275	38	27	83	25						3	78	67
Cerinza	1.094	1.122	531	489	186	222	173	211							204	200
Chapetón	324	304	189	186	55	45	54	69							26	4
Chinavita	570	857	498	760											72	97
Chiquinquirá	3.866	3.697	1.577	1.183	2		111	227	60	49	17	12	58	85	2.041	2.141
Chíquiza	505	684	399	605	10	8	96	71								
Chiscas	689	717	457	481	36	29	103	84					1	1	92	122
Chita	1.128	1.394	558	706	339	431	129	165		1					102	91
Chitaraque	878	954	393	478	210	153	204	218	1	1					70	104
Chivatá	341	492	326	457	11	18	4	17								
Chivor	138	139	43	60	5	4	35	36							55	39
Ciénega	276	481	197	342	31	53	43	86	5							
Ciénega	253	80	225	78	4		16	2	1						7	
Cómbita	199	327	163	246	27	36	9	45								
Coper	537	446	168	126	94	118	175	142	2						98	60
Corinto	53	136	39	53	4	16	8	16							2	51
Corrales	374	347	286	296	50	33	32	18	2						4	
Covarachía	310	319	187	219	53	59	52	41							18	
Cubará	363	487	152	234	118	194	32	40	30	14			2	1	29	4

3.3.4 Programa de controles de enfermería 1989–1990

Organismos en los barrios y municipios	Total		Menores 5 años		Obstétricas		Usuarias P.F.		Tuberculosis		Sífilis		Infecciones gonocócicas		Otros	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Cucaita	186	242	169	209	14	23	3	10								
Cuítiva	147	183	112	134	11	23	13	21							11	5
Cusaquí	236	261	156	125	25	59	33	76							22	1
Duitama	2.773	2.613	1.638	1.524	525	562	299	253	27	24	1		2		281	250
El Carmen	48	47	36	35	4	9	4	3							4	
El Cocuy	1.004	746	664	488	117	60	190	177		16	1		24	5	8	
El Espino	627	619	415	414	91	85	87	109		5			9	5	25	1
El Guamo	131	182	74	68	3	28									54	86
El Páramo	169	214	90	69	37	22									42	123
Firavitoba	426	274	285	165	39	11	70	51	2						30	47
Florencia		114		91		13		2								8
Floresta	835	896	484	505	170	113	114	110	18	2					49	166
Gachantivá	295	273	206	195	61	49	28	29								
Gámeza	942	630	779	521	46	37	112	72					1		4	
Gámeza	261	143	126	99	21	8	20	3							94	33
Garagoa	562	1.194	471	1.092					91	102						
Garavito	227	190	174	162	45	26	2	2							6	
Guacamayas	504	294	387	214	59	40	53	40	5							
Guateque	74	65	22						52	65						
Guayatá	601	701	310	396	59	30	121	167	8	12					103	96
Güicán	777	675	507	398	88	89	151	152		1				9	31	26
Hato Viejo	99	118	90	99	7	13	2	4								2
Horizontes	187	247	115	157	14	16	5	12							53	62
Iza	352	321	253	261	44	28	48	28							7	4
Jenesano	388	316	250	246	81	47	10	22							47	1
Jericó	389	356	202	241	149	90	26	25							12	
La Capilla	378	333	76	94	2	57	8	24	6	19					286	139
La Carrera	201	254	143	180	19	27	24	7							15	40
La Cueva	158	256	93	179	20	35	45	42								
La Uvita	278	310	152	177	71	50	55	76		2						5
La Venta	15	18	8	6		1	1	2							6	9
La Victoria	497	789	287	275	47	63	150	148	8	3				2	5	298
Labranzagrande	361	497	169	244	73	75	119	166		2						10
Las Cañas	248	354	175	194	6	21	13	35							54	104
Las Mercedes	408	443	304	336	27	39	60	67							17	1
Llano de Alarcón	42	143	21	96	3	5	4	5							14	37
Macanal	503	910	248	747	12		8								235	163
Macanal	65	182	27	119	3	30	8	1							27	32
Maripí	502	686	174	159	107	151	103	59							118	317
Merchán	96	25	46	2	36	11		2							14	10
Miraflores	653	721	317	442	84	62	252	161						2		54
Mongua	536	431	388	351	41	29	70	40							37	11
Monguí	421	466	360	396	39	48	17	18							5	4

3.3.4 Programa de controles de enfermería 1989–1990

Organismos en los barrios y municipios	Total		Menores 5 años		Obstétricas		Usuarias P.F.		Tuberculosis		Sífilis		Infecciones gonocócicas		Otros	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Moniquirá	3.726	2.683	1.613	1.009	920	686	1.147	712	1	31		30		8	45	207
Morcá	413	366	275	223	20	53	40	10							78	80
Motavita	166	296	137	244	14	22	15	30								
Muzo	4.789	4.762	1.075	809	163	423	100	434	77	65	9	2	657	282	2.708	2.747
Nobsa	323	261	277	218	12	26	30	12							4	5
Nuevo Colón	384	401	290	300	51	34	21	30	1						21	37
Oicatá	47	277	41	274	2	1	4	2								
Otanche	458	705	350	363	46	242	42	90	2	10					18	
Pachavita	643	1.240	305	687	10	3		19				4			328	527
Páez	154	119	91	73	33	27	28	9	2	1						9
Paipa	874	1.269	769	1.175			100	90	5	4						
Pajales	94	48	62	38	7	6	21	4							4	
Pajarito	331	229	225	149	13	17	87	25	2	1					4	37
Palermo	565	457	445	324	59	78	60	48						1	1	6
Panqueba	367	542	286	468	37	32	44	39								3
Pantano de Vargas	399	211	296	154	44	21	59	36								
Pauna	859	838	268	245	189	136	342	451	3	3					57	3
Paya		15		15												
Paz de Río	931	909	653	663	108	121	103	96							67	29
Paz Viejo	483	524	276	263	25	13	63	80							119	168
Pedregal Alto	339	364	269	247	28	22	42	65								30
Pesca	544	481	298	409	79	39	56	32							111	1
Pisba	14		14													
Puente de Boyacá	209	218	172	185	34	21	3	2								10
Puerto Boyacá	4.293	3.635	1.058	1,369	344	367	218	728	286	206	210	89	752	189	1.425	687
Quípama	236	1.097	44	323	73	159	83	91		2		1		34	36	487
Quipe	141	142	103	110	4	3	29	29							5	
Ramiriquí	918	1.264	437	569	136	196	329	488	9	7					7	4
Ráquira	198	249	125	178	31	39	42	24								8
Romita	390	361	291	263	20	14	78	84					1			
Rondón	424	471	243	260	12	52	168	154							1	5
Saboyá	660	444	495	342	81	38	42	33							42	31
Sáchica	306	270	208	203	13	24	14	15							71	28
Samacá	355	424	142	233	117	82	96	105								4
San Antonio	184	221	172	203	5	11	1	7							6	
San Eduardo	98	366	78	255	10	54	7	31							3	26
San Francisco	304	286	261	246	23	22	10	8							10	10
San José de Pare	967	832	457	429	119	58	316	279			1				74	66
San Luis de Gaceno	158	128	98	118	4	3	23	5	7	2	1				25	
San Mateo	450	261	200	120	164	82	83	57	2	2					1	
San Miguel de Sema	380	315	353	291	14	5		2							13	17
San Pablo de Borbur	359	704	92	111	51	66	60	124	16	13			2		138	390
Santa Ana	190	226	147	173	13	19	29	28						4	1	2

3.3.4 Programa de controles de enfermería 1989–1990

Organismos en los barrios y municipios	Total		Menores 5 años		Obstétricas		Usuarias P.F.		Tuberculosis		Sífilis		Infecciones gonocócicas		Otros	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Santa María	142	128	75	70	12		35	28	5						15	30
Santa Rosa de Viterbo	3.211	3.883	1.425	1.521	811	1.070	943	956	9	10					23	326
Santa Sofía	458	364	369	249	53	71	36	39								5
Santa Teresa	138	138	123	117	2	4	10	13	1						2	4
Santa Teresa	87	19	16	9		3	13	1							58	6
Santana	1.863	2.587	1.177	1.482	298	415	251	612	14	4					123	74
Sátivanorte	837	742	431	492	231	156	175	91		3						
Sátivasur	391	545	189	262	59	76	55	79						1	88	127
Siachoque	594	602	499	508	57	59	38	35								
Soatá	915	777	641	626	124	85	110	66	40							
Socha	1.100	1.164	309	265	488	488	292	316	11	8				3		84
Socotá	719	388	447	240	113	67	63	45							96	36
Sogamoso	7.580	5.920	4.038	3.401	1.399	1.094	1.711	1.310	114	70				2	318	43
Somondoco	275	210	156	105				10		8					119	87
Sora	288	349	243	282	32	45	13	22								
Soracá	260	352	199	275	29	45	27	32							5	
Sotaquirá	434	351	396	308	13	19	25	24								
Susacón	431	336	195	219	142	68	29	36						1	65	42
Sutamarchán	376	386	313	209	27	19	34	29	2							129
Sutatenza	134	335	105	207	1	6	28	31								91
Tasco	1.223	1.318	609	632	235	313	312	315		10					67	48
Tenza	2.246	1.728	394	238	262	82	90	68	5	4					1.495	1.336
Tibaná	479	431	344	262	48	29	13	19	5	1			4		65	120
Tibasosa	585	576	455	450	16	46	60	64							54	16
Tinjacá	333	248	239	194	31	21	63	33								
Tipacoque	303	319	233	169	49	111	21	38		1						
Toca	326	469	255	398	25	33	45	35						2	1	1
Togüí	938	927	489	546	226	182	113	118	8	6					102	75
Tópaga	573	531	341	361	54	52	164	116							14	2
Toquilla	301	284	159	145	51	58	44	37							47	44
Tota	395	372	344	324	2	13	19	14							30	21
Tununguá	360	357	174	141	32	50	150	148							4	18
Turmequé	568	499	409	280	74	163	65	56							20	
Tuta	397	338	360	307	28	16	9	15								
Tutasá	384	322	178	141	32	20	41	18							133	143
Ubaza	488	510	333	381	24	6	106	85							25	38
Umbita	720	871	458	776	53	32	47	13							162	50
Ventaquemada	767	592	531	402	132	85	75	52							29	53
Villa de Leyva	635	592	161	100	217	267	257	225								
Viracachá	4	340	326	219	43	15	138	106	5					2		51
Zetaquira	249	215	90	59	59	38	75	89							25	29

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.3.5 Visitas ejecutadas por Saneamiento Ambiental 1989–1990

Regionales	Establecimientos especiales		Area pública		Viviendas		Establecimientos educativos		Viviendas con infestación de artrópodos		Animales domésticos		Total visitas	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	59.736	46.592	2.012	2.022	4.516	4.085	1.624	1.717	339	847	11.576	83.503	79.803	138.766
Tunja	16.395	12.692	268	241	560	655	323	740	38	18	2.553	10.861	20.137	25.207
Cubará		134		49				4				8		195
Chiquinquirá	2.621	3.272	123	137	755	520	64	105		35	2.403	19.700	5.966	23.769
Duitama	9.260	5.961	272	264	294	17	124	80			1.748	526	11.698	6.848
Garagoa	3.151	2.261	249	223	249	1.187	131	158	81	116	1.082	11.756	4.943	15.701
Guateque	4.141	3.375	92	67	434	180	59	49	206		148	11.412	5.080	15.083
Moniquirá	2.892	2.357	60	70	7	51	17	25		39	1.042	340	4.018	2.882
Puerto Boyacá	1.976	1.496	104	106	7	12	79	39		120	468	55	2.634	1.828
Soatá	8.765	7.889	481	432	1.672	1.271	497	295	14	140	181	25.410	11.610	35.437
Sogamoso	10.535	7.155	363	433	538	192	330	222		379	1.951	3.435	13.717	11.816

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.3.6 Programa de tuberculosis por regiones 1989–1990

Unidades regionales	Total tratamientos administrados		Número de enfermos con diagnóstico							
			(I) BK (+)		BK (-)		Sin BK		Formas extraduim	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	94	79	63	66	26	14	1	0	3	5
Tunja	5	10	1	5		2				
Cubará		3	1	3						
Chiquinquirá	14	18	11	16	3	2	1			1
Duitama	15	2	5	1	3					
Garagoa	10	5	5	4	2	2			1	1
Guateque	9	6	4	4		2				
Moniquirá	5	5	5	4	7	2				
Puerto Boyacá	26	19	16	14	8	3				
Soatá	3	6	4	5	1					
Sogamoso	7	5	11	10	2	1			2	3

Unidades regionales	Exámenes de laboratorio						Cultivos			
	HO de BK		Número de personas		Número de personas CM BK (+)		Leídos		Positivos	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	11.808	12.032	5.930	6.051	63	53	202	757	9	16
Tunja	1.355	2.673	725	1.490	1	1		112		
Cubará	518	473	230	182	1	4	1			
Chiquinquirá	1.225	1.109	810	691	11	10	27	32		2
Duitama	1.501	1.072	640	491	5	4	15	114		
Garagoa	905	788	356	314	5	5	20	144		
Guateque	1.322	1.741	634	765	4	4	20	115		2
Moniquirá	771	373	389	226	5	4	4	14		
Puerto Boyacá	776	771	451	439	16	4	27	37	5	2
Soatá	2.085	2.127	1.08	1.030	4	16	23	44	1	2
Sogamoso	1.350	905	687	423	11	1	65	145	3	8

Unidades regionales	Contactos					
	Inscritos		Investigados		Enfermos	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	611	476	507	416	3	1
Tunja	16	107	24	101		
Cubará	7	5	3	5		
Chiquinquirá	100	111	77	102	2	
Duitama	20	1	22	1	1	
Garagoa	146	42	137	42		1
Guateque	13	23	12	23		
Moniquirá	54	36	30	29		
Puerto Boyacá	127	82	103	63		
Soatá	10	8	10	8		
Sogamoso	118	61	89	42		

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.
(I) BK = Baciloscopia.

3.3.7 Morbilidad por consulta externa, según municipios, cinco principales causas 1990

Municipios	Total de casos	Primera causa	Total 1a. causa	Segunda causa	Total 2a. causa
Almeida	118	Enf. de los tej. dentarios duros	25	Hipertensión esencial	6
Aquitania	1.056	Enf. de tej. dentarios duros	128	Inf. agudas de las vías resp.	71
Arcabuco	395	Enf. de tej. dentarios duros	100	Enf. infecciosas y parasitarias	20
Belén	469	Enf. de tej. dentarios duros	68	Enf. pulpa y tej. periapicales	44
Berbeo	23	Enf. infecciosas y parasitarias	3	Anemias y las no especificadas	1
Betéitiva	32	Rinofaringitis aguda	4	Parasitosis intestinal	3
Boavita	523	Enf. de tej. dentarios duros	64	Hipertensión esencial	17
Boyacá	163	Enf. de tej. dentarios duros	47	Enf. de pulpa y tej. periapicales	7
Briceño	136	Inf. víricas afecc. clas, otra pa.	12	Infección intestinal	10
Buenavista	306	Enf. de tej. dentarios duros	69	Enf. de pulpa y tej. periapicales	21
Busbanzá	14	Hipertensión esencial	3	Infección intestinal	2
Caldas	176	Enf. de pulpa y tej. periapicales	31	Enf. de tej. dentarios duros	28
Campohermoso	66	Enf. de tej. dentarios duros	11	Enf. infecciosas y parasitarias	7
Cerinza	213	Enf. de tej. dentarios duros	22	Enf. infecciosas y parasitarias	16
Chinavita	330	Influenza	25	Parasitosis intestinal	20
Chiquinquirá	3.923	Infección intestinal	116	Enf. de tej. dentarios duros	103
Chíquiza	53	Rinofaringitis aguda	3	Otitis media supurativa	2
Chiscas	390	Enf. de tej. dentarios duros	45	Enf. de pulpa y tej. periapicales	34
Chita	551	Enf. de tej. dentarios duros	78	Inf. agudas de las vías respi. sup.	39
Chitaraque	268	Enf. de tej. dentarios duros	59	Infección intestinal	10
Chivatá	46	Rinofaringitis aguda	4	Infección intestinal	2
Chivor	91	Enf. de tej. dentarios duros	9	Parasitosis intestinal	4
Ciénega	106	Enf. de tej. dentarios duros	12	Enf. de pulpa y tej. periapicales	7
Cómbita	78	Enf. infecciosas y parasitarias	5	Rinofaringitis aguda	3
Coper	226	Enf. de tej. dentarios duros	25	Otras celulitis y abscesos	16
Corrales	108	Parasitosis intestinal	8	Formas desnutri. proteinocalórica	5
Covarachía	301	Enf. de tej. dentarios duros	75	Formas desnutri. proteinocalórica	24
Cubará	727	Rinofaringitis aguda	63	Parasitosis intestinal	39
Cucaita	62	Inf. agudas de las vias respi. sup.	4	Influenza	3
Cuítiva	78	Parasitosis intestinal	6	Enf. de tej. dentarios duros	6
Duitama	3.969	Enf. de tej. dentarios duros	324	Inf. agudas de las vías respi. sup.	204
El Cocuy	652	Enf. de tej. dentarios duros	70	Inf. agudas de las vías respi. sup.	41
El Espino	411	Enf. de tej. dentarios duros	73	Hipertensión esencial	34
Firavitoba	168	Enf. de tej. dentarios duros	22	Parasitosis intestinal	14
Floresta	338	Influenza	31	Enf. infecciosas y parasitarias	15
Gámeza	107	Enf. de tej. dentarios duros	14	Afecciones de dientes y estructura	9
Garagoa	2.074	Enf. de tej. dentarios duros	123	Influenza	120
Guacamayas	176	Enf. de tej. dentarios duros	13	Otitis media aguda no supurativa	9
Guateque	1.587	Enf. de tej. dentarios duros	151	Rinofaringitis aguda	64
Guayatá	574	Enf. de tej. dentarios duros	64	Hipertensión esencial	52
Güicán	499	Enf. de tej. dentarios duros	56	Sinusitis aguda	31
Iza	90	Enf. de tej. dentarios duros	21	Parasitosis intestinal	5
Jenesano	162	Enf. de tej. dentarios duros	34	Enfermedades del apar. respiratorio	14
Jericó	29	Parasitosis intestinal	8	Enf. de tej. dentarios duros	6
La Capilla	310	Parasitosis intestinal	47	Enf. de tej. dentarios duros	46
La Uvita	335	Enf. de tej. dentarios duros	65	Inf. agudas de las vías respi. sup.	23
La Victoria	18	Parasitosis intestinal	3	Rinitis alérgica	1
Labranzagrande	311	Enf. pulpa y tej. periapicales	18	Infección intestinal	14
Macanal	287	Influenza	23	Hipertensión esencial	19
Maripí	136	Enf. de tej. dentarios duros	14	Otitis media supurativa	8
Miraflores	172	Rinofaringitis aguda	55	Enf. infecciosas y parasitarias	52
Mongua	167	Enf. de tej. dentarios duros	42	Rinofaringitis aguda	9
Mongüí	167	Enf. de tej. dentarios duros	26	Rinofaringitis aguda	16
Moniquirá	1.982	Enf. de tej. dentarios duros	102	Parasitosis intestinal	86
Motavita	28	Enf. infecciosa y parasitarias	3	Formas desnutri. proteinocalórica	1
Muzo	1.413	Enf. de tej. dentarios duros	69	Infección intestinal	62
Nobsa	369	Enf. de tej. dentarios duros	92	Rinofaringitis aguda	34
Nuevo Colón	126	Enf. de tej. dentarios duros	11	Enfermedades ap. respiratorio	9
Oicatá	21	Enf. infecciosas y parasitarias	3	Síntomas relacio. cabeza y cuello	2

3.3.7 Morbilidad por consulta externa, según municipios, cinco principales causas 1990

Municipios	Total de casos	Primera causa	Total 1a. causa	Segunda causa	Total 2a. causa
Otanche	637	Enf. de tej. dentarios duros	74	Síntomas relac. ap. respiratorio	38
Pachavita	84	Parasitosis intestinal	15	Enf. de tej. dentarios duros	7
Páez	269	Enf. de tej. dentarios duros	39	Enf. de pulpa y tej. periapicales	24
Paipa	1.039	Enf. de tej. dentarios duros	163	Traumatismo superficial	89
Pajarito	36	Otitis media supurativa	2	Enf. de tej. dentarios duros	2
Panqueba	113	Enf. de tej. dentarios duros	20	Hipertensión esencial	10
Pauna	611	Enf. de tej. dentarios duros	68	Enf. pulpa y tej. periapicales	37
Paz de Río	373	Enf. de tej. dentarios duros	91	Hipertensión esencial	16
Pesca	522	Parasitosis intestinal	96	Enf. de tej. dentarios duros	50
Pisba	25	Enf. de tej. dentarios duros	14	Afecciones dientes y estructura	7
Puerto Boyacá	2.882	Inf. agudas de las vías respi. sup.	224	Enf. de tej. dentarios duros	140
Quípama	130	Enf. especi. de virus coxackie	9	Infección intestinal	8
Ramiriquí	1.006	Enf. de tej. dentarios duros	86	Enf. de pulpa y tej. periapicales	60
Ráquira	195	Parasitosis intestinal	44	Enf. de tej. dentarios duros	43
Rondón	85	Enf. de tej. dentarios duros	25	Enf. de pulpa y tej. periapicales	7
Saboyá	756	Enf. de tej. dentarios duros	218	Síntomas relac. apa. respiratorio	42
Sáchica	222	Enf. de tej. dentarios duros	78	Parasitosis intestinal	27
Samacá	1.094	Inf. agudas de las vías respi. sup.	88	Enf. de tej. dentarios duros	53
San Eduardo	57	Enf. de pulpa y tej. periapicales	8	Enf. infecciosas y parasitarias	3
San José de Pare	251	Enf. de tej. dentarios duros	50	Rinofaringitis aguda	8
San Luis de Gaceno	733	Enf. de tej. dentarios duros	75	Rinofaringitis aguda	30
San Mateo	253	Enf. de tej. dentarios duros	35	Inf. agudas de las vías respi. sup.	12
San Miguel de Sema	231	Enf. de tej. dentarios duros	57	Otitis media supurativa	10
San Pablo de Borbur	71	Síntomas relac. apa. respiratorio	8	Infección intestinal	4
Santa María	394	Enf. de tej. dentarios duros	39	Rinofaringitis aguda	28
Santa Rosa	866	Enf. infecciosas y parasitarias	73	Enf. de tej. dentarios duros	52
Santa Sofía	139	Parasitosis intestinal	30	Enf. de tej. dentarios duros	28
Santana	1.151	Parasitosis intestinal	77	Inf. agudas de las vías respi. sup.	76
Sátivanorte	384	Enf. de tej. dentarios duros	73	Enf. infecciosas y parasitarias	20
Sátivasur	184	Enf. de tej. dentarios duros	57	Hipertensión esencial	9
Siachoque	204	Enf. de pulpa y tej. periapicales	19	Enf. de tej. dentarios duros	18
Soatá	1.231	Enf. de tej. dentarios duros	127	Inf. agudas de las vías respi. sup.	91
Socha	721	Inf. agudas de las vías respi. sup.	63	Enf. de tej. dentarios duros	31
Socotá	337	Enf. de tej. dentarios duros	34	Enf. de pulpa y tej. periapicales	20
Somondoco	245	Enf. de tej. dentarios duros	30	Inf. agudas de las vías respi. sup.	21
Sora	358	Enf. de tej. dentarios duros	47	Inf. de pulpa y tej. periapicales	29
Soracá	63	Rinofaringitis aguda	4	Influenza	3
Sotaquirá	117	Enf. de tej. dentarios duros	27	Inf. agudas de las vías respi. sup.	10
Susacón	280	Enf. de tej. dentarios duros	48	Inf. agudas de las vías respi. sup.	18
Sutamarchán	147	Parasitosis intestinal	30	Enf. de tej. dentarios duros	17
Sutatenza	101	Enf. de tej. dentarios duros	24	Formas desnutr. proteinocalórica	5
Tasco	440	Enf. de tej. dentarios duros	24	Enf. infecciosas y parasitarias	21
Tenza	768	Parasitosis intestinal	79	Enf. de tej. dentarios duros	49
Tibaná	645	Enf. de tej. dentarios duros	65	Enf. aparato respiratorio	64
Tibasosa	123	Enf. de tej. dentarios duros	44	Rinofaringitis aguda	5
Tinjacá	54	Parasitosis intestinal	20	Inf. agudas de las vías respi.	4
Tipacoque	359	Enf. de tej. dentarios duros	83	Formas desnutr. proteinocalórica	30
Togüí	188	Enf. de tej. dentarios duros	53	Otro trauma-obstétrico	9
Tópaga	72	Enf. de tej. dentarios duros	18	Rinofaringitis aguda	5
Tota	238	Enf. de tej. dentarios duros	54	Inf. agudas de las vías respi. sup.	19
Tunja*	8.221	Enf. de tej. dentarios duros	350	Rinofaringitis aguda	274
Turmequé	825	Enf. aparato respiratorio	64	Enf. de tej. dentarios duros	48
Tuta	236	Enf. de tej. dentarios duros	57	Inf. agudas de las vías respi. sup.	18
Tutasá	17	Formas desnutri. proteinocalórica	2	Otros trastornos del dorso	2
Umbita	136	Enf. de tej. dentarios duros	13	Influenza	12
Ventaquemada	231	Enf. de tej. dentarios duros	58	Enf. aparato respiratorio	16
Villa de Leyva	995	Enf. de tej. dentarios duros	146	Parasitosis intestinal	98
Viracachá	48	Enf. de tej. dentarios duros	10	Enf. de pulpa y tej. periapicales	5
Zetaquira	203	Enf. de tej. dentarios duros	20	Enf. infecciosas y parasitarias	12

3.3.7 Morbilidad por consulta externa, según municipios, cinco principales causas 1990

Municipios	Tercera causa	Total 3a. causa	Cuarta causa	Total 4a. causa
Almeida	Parasitosis intestinal	5	Amigdalitis aguda	5
Aquitania	Caus. mal defin. y desc. morbilid.	42	Parasitosis intestinal	28
Arcabuco	Hipertensión esencial	13	Inf. viric. clasif. en otra parte	10
Belén	Enf. infecciosas y parasitarias	31	Influenza	20
Berbeo	Trastornos neuróticos	1	Rinofaringitis aguda	1
Betéitiva	Inf. agudas de las vías respi. sup.	3	Infección intestinal	2
Boavita	Enf. de pulpa y tej. periapicales	16	Formas desntr. proteinocalórica	15
Boyacá	Enf. infecciosas y parasitarias	6	Enf. del aparato respiratorio	5
Briceño	Artritis reumatoide y poliatr.	7	Síntomas relaci. apa. respiratorio	7
Buenavista	Síntomas relac. apa. respitarorio	15	Hipertensión esencial	12
Busbanzá	Amibiasis	1	Trastornos reuróticos	1
Caldas	Parasitosis intestinal	5	Rinofaringitis aguda	5
Campohermoso	Hipertensión esencial	6	Enf. pulpa y tej. periapicales	6
Cerinza	Influenza	14	Enf. pulpa y tej. periapicales	12
Chinavita	Hipertensión esencial	16	Enf. de tej. dentarios duros	14
Chiquinquirá	Parasitosis intestinal	102	Tras. uretra y ap. urinario	84
Chíquiza	Influenza	2	Tras. gástricos funcionales	2
Chiscas	Formas desnutr. proteinocalórica	23	Parasitosis intestinal	21
Chita	Formas desnutr. proteinocalórica	22	Enf. infecciosas y parasitarias	19
Chitaraque	Otro trauma obctétrico	10	Causas mal definid. desco. morbi.	10
Chivatá	Inf. intestinal	1	Otitis media supurativa	1
Chivor	Formas desnutr. proteinocalórica	4	Otras celulitis y abscesos	4
Ciénega	Complic. de la atención médica	5	Formas desnutr. proteinocalórica	3
Cómbita	Dermatitis por contacto	3	Formas desnutr. proteinocalórica	2
Coper	Tras. uretra y apa. urinario	15	Gastritis y duodenitis	8
Corrales	Otitis media supurativa	5	Rinofaringitis aguda	5
Covarachía	Inf. agudas de las vías respi. sup.	15	Hipertensión esencial	11
Cubará	Enf. de tej. dentarios duros	38	Infección intestinal	30
Cucaita	Infección intestinal	2	Enf. infecciosas y parasitarias	2
Cuítiva	Otitis media supurativa	3	Caus. mal defin. y desc. de morbi.	3
Duitama	Caus mal defin. desc. morbi.	116	Infección intestinal	103
El Cocuy	Parasitosis intestinal	33	Hipertensión esencial	30
El Espino	Parasitosis intestinal	24	Amigdalitis aguda	23
Firavitoba	Hipertensión esencial	8	Tras. mestru. y hemorr. anormales	6
Floresta	Infección intestinal	13	Tras. uretra y aparato urinario	10
Gámeza	Enf. de pulpa y tej. periapicales	7	Tras. no inflamatorios de vagina	5
Garagoa	Tras. no inflamatorios de vagina	101	Parasitosis intestinal	66
Guacamayas	Rinofaringitis aguda	8	Hipertensión esencial	6
Guateque	Parasitosis intestinal	44	Infección intestinal	40
Guayatá	Inf. agudas de las vías respi. sup.	30	Parasitosis intestinal	23
Güicán	Hipertensión esencial	20	Inf. agudas de las vías respi. sup.	13
Iza	Hipertensión esencial	4	Acoriasis	3
Jenesano	Infección intestinal	10	Hipertensión esencial	9
Jericó	Infección intestinal	5	Tras. de la conjuntiva	5
La Capilla	Hipertensión esencial	23	Ulcera péptica	10
La Uvita	Formas desnutr. proteinocalórica	20	Hipertensión esencial	17
La Victoria	Amigdalitis aguda	1	Enf. crónica de las amigdalas	1
Labranzagrande	Enf. de tej. dentarios duros	14	Parasitosis intestinal	13
Maçanal	Enf. de tej. dentarios duros	18	Parasitosis intestinal	13
Maripí	Síntomas especiales clasi. otra	7	Hipertensión esencial	7
Miraflores	Enf. de pulpa y tej. periapicales	49	Infección intestinal	39
Mongua	Dermatitis por contacto eczem.	5	Infección intestinal	4
Monguí	Parasitosis intestinal	5	Amibiasis	4
Moniquirá	Inf. agudas de las vías respi. sup.	84	Infección intestinal	65
Motavita	Trastornos de la conjuntiva	1	Tras. del oído externo	1
Muzo	Parasitosis intestinal	53	Infecciones gonocócicas	42
Nobsa	Parasitosis intestinal	10	Inf. agudas de las vías respi. sup.	9
Nuevo Colón	Infección intestinal	7	Faringitis aguda	7
Oicatá	Rinofaringitis aguda	1	Tras. gástricos	

3.3.7 Morbilidad por consulta externa, según municipios, cinco principales causas 1990

Municipios	Tercera causa	Total 3a. causa	Cuarta causa	Total 4a. causa
Otanche	Parasitosis intestinal	35	Hipertensión esencial	24
Pachavita	Afecc. dientes y estruc. sostén	7	Hipertensión esencial	5
Páez	Enf. infecciosas y parasitarias	19	Hipertensión esencial	16
Paipa	Inf. agudas de las vías respi. sup.	41	Infección intestinal	38
Pajarito	Enf. inflamat. de cuello uterino	2	Parasitosis intestinal	1
Panqueba	Inf. agudas de las vías respi. sup.	7	Enf. de pulpa y tej. periapicales	5
Pauna	Infección intestinal	20	Bronquitis no aguda no crónica	19
Paz de Río	Enf. infecciosas y parasitarias	12	Inf. agudas de las vías respi. sup.	11
Pesca	Rinofaringitis aguda	17	Tras. uretra y aparato urinario	14
Pisba	Enf. de pulpa y tej. periapicales	3	Enf. periodontales y de encía	1
Puerto Boyacá	Parasitosis intestinal	125	Infección intestinal	115
Quípama	Inf. víricas en afecciones	6	Otitis media supurativa	6
Ramiriquí	Enf. aparato respiratorio	40	Enf. infecciosas y parasitarias	33
Ráquira	Infección intestinal	15	Inf. agudas de las vías respi. sup.	9
Rondón	Enf. infecciosas y parasitarias	4	Hipertensión esencial	2
Saboyá	Infección intestinal	31	Parasitosis intestinal	27
Sáchica	Causas mal definidas de morbilidad	13	Influenza	7
Samacá	Infección intestinal	52	Influenza	37
San Eduardo	Infección intestinal	2	Tras. no inflamatorios de vagina	2
San José de Pare	Faringitis aguda	8	Parasitosis intestinal	7
San Luis de Gaceno	Enf. infecciosas y parasitarias	26	Inf. víricas en afecc. otra part.	22
San Mateo	Hipertensión esencial	8	Tras. uretra aparato urinario	8
San Miguel de Sema	Trastornos de la conjuntiva	9	Infección intestinal	8
San Pablo de Borbur	Hipertensión esencial	3	Amigdalitis aguda	3
Santa María	Infección intestinal	23	Otros trastornos del dorso	9
Santa Rosa	Influenza	30	Enf. pulpa y tej. periapicales	29
Santa Sofía	Hipertensión esencial	13	Influenza	5
Santana	Enf. de tej. dentarios duros	75	Infección intestinal	58
Sátivanorte	Inf. agudas de las vías respi. sup.	20	Hipertensión esencial	18
Sátivasur	Osteoartritis reumatoide	8	Inf. agudas de las vías respi. sup.	8
Siachoque	Rinofaringitis aguda	11	Otros trastornos del dorso	9
Soatá	Infección intestinal	38	Lepra	33
Socha	Infección intestinal	30	Hipertensión esencial	30
Socotá	Parasitosis intestinal	18	Inf. agudas de las vías respi. sup.	15
Somondoco	Enf. de pulpa y tej. periapicales	13	Parasitosis intestinal	11
Sora	Rinofaringitis	19	Tras. gástricos funcionales	9
Soracá	Sarampión	2	Infección intestinal	2
Sotaquirá	Causas mal defi. descon. morbilidad	7	Dermati. por contacto y eczema	5
Susacón	Hipertensión esencial	15	Enf. infecciosas y parasitarias	10
Sutamarchán	Inf. agudas de las vías respi. sup.	9	Hipertensión esencial	6
Sutatenza	Amigdalitis aguda	5	Artritis reumatoide inflamatoria	4
Tasco	Influenza	15	Bronquitis no especificada	14
Tenza	Rinofaringitis aguda	37	Infección intestinal	36
Tibaná	Infección intestinal	36	Parasitosis intestinal	22
Tibasosa	Faringitis aguda	5	Afecciones dientes y estructura	5
Tinjacá	Tras. gástricos funcionales	3	Inf. viri. afec. clasf. otra parte	3
Tipacoque	Hipertensión esencial	12	Enf. infecciosas y parasitarias	10
Togüí	Parasitosis intestinal	7	Infección intestinal	6
Tópaga	Parasitosis intestinal	3	Ulcera péptica	3
Tota	Parasitosis intestinal	8	Causas mal defin. y desc. de morbi.	6
Tunja*	Infección intestinal	205	Enf. infecciosas y parasitarias	174
Turmequé	Parasitosis intestinal	40	Bronconeumonía	39
Tuta	Dermati. por contacto y eczema	10	Tras. del desarrollo de dientes	8
Tutasá	Enf. infecciosas y parasitarias	1	Jaqueca	1
Umbita	Parasitosis intestinal	9	Tras. uretra y aparato urinario	5
Ventaquemada	Parasitosis intestinal	10	Hipertensión esencial	8
Villa de Leyva	Inf. agudas de las vías respi. sup.	73	Formas desnutr. proteinocalórica	45
Viracachá	Gastritis y duodenitis	3	Sinusitis aguda	2
Zetaquira	Enf. pulpa y tej. periapicales	11	Infección intestinal	7

3.3.7 Morbilidad por consulta externa, según municipios cinco principales causas 1990

Municipios	Quinta causa	Total 5a. causa	Total otras causas
Almeida	Rinofaringitis aguda	5	72
Aquitania	Formas desnutr. proteinocalórica	18	769
Arcabuco	Rinofaringitis aguda	9	243
Belén	Tras. no inflamatorios de vagina	14	292
Berbeo	Enf. de pulpa y tej. periapicales	1	16
Betéitiva	Amibiasis	1	19
Boavita	Inf. agudas de las vías respi. sup.	15	396
Boyacá	Complic. de la atención médica	4	85
Briceño	Tras. uretra y aparato urinario	5	95
Buenavista	Parasitosis intestinal	10	179
Busbanzá	Transtornos de la conjuntiva	1	6
Caldas	Hipertensión esencial	4	103
Campohermoso	Inf. viri. afecc. clasi. otra part.	2	34
Cerinza	Formas desnutr. proteinocalórica	7	142
Chinavita	Faringitis aguda	11	244
Chiquinquirá	Síntomas relac. apa. respiratorio	83	3.435
Chíquiza	Jaqueca	2	42
Chiscas	Infección intestinal	10	257
Chita	Infección intestinal	18	375
Chitaraque	Parasitosis intestinal	9	170
Chivatá	Influenza	1	37
Chivor	Amigdalitis aguda	4	66
Ciénega	Enf. aparato respiratorio	2	77
Cómbita	Tras. de la conjuntiva	1	64
Coper	Parasitosis intestinal	7	155
Corrales	Infección intestinal	4	81
Covarachía	Infección intestinal	9	167
Cubará	Bronquitis y bronquiolitis	21	536
Cucaita	Hipertensión esencial	2	49
Cuítiva	Formas de desnutr. proteinocalórica	2	58
Duitama	Enf. de pulpa y tej. periapicales	87	3.135
El Cocuy	Enf. de pulpa y tej. periapicales	18	460
El Espino	Inf. agudas de las vías respi. sup.	10	247
Firavitoba	Tricomoniasis	5	113
Floresta	Traumatismos del dorso	10	259
Gámeza	Inf. agudas de las vías respi. sup.	4	68
Garagoa	Hipertensión esencial	45	1.619
Guacamayas	Inf. agudas de las vías respi. sup.	6	134
Guateque	Amigdalitis aguda	36	1.252
Guayatá	Enf. pulpa y tej. periapicales	21	384
Güicán	Bronquitis y bronquialitis aguda	11	368
Iza	Inf. intestinal	2	55
Jenesano	Parasitosis intestinal	6	89
Jericó	Enf. de pulpa y tej. periapicales	5	0
La Capilla	Rinofaringitis aguda	9	175
La Uvita	Infección intestinal	8	202
La Victoria	Tras. uretra y aparato urinario	1	11
Labranzagrande	Síntomas o síndromes especiales	10	242
Macanal	Afecciones dientes y estructura	13	201
Maripí	Rinofaringitis aguda	7	93
Miraflores	Hipertensión esencial	31	804
Mongua	Desnutrición proteinocalórica	4	108
Monguí	Infección intestinal	4	112
Moniquirá	Traumatismos y no especificado	5	1.595
Motavita	Hipertensión esencial	1	21
Muzo	Tras. mestrua. y hemorra. anormal	34	1.153
Nobsa	Tras. de mestrua. y hemorra. anormal	9	215
Nuevo Colón	Hipertensión esencial	4	88
Oicatá	Tras. no inflamatorios de vagina	1	13

3.3.7 Morbilidad por consulta externa, según municipios, cinco principales causas 1990

Municipios	Quinta causa	Total 5a. causa	Total otras causas
Otanche	Tras. uretra y aparato urinario	24	442
Pachavita	Infección intestinal	3	47
Páez	Inf. viri. afecc. clas. otra parte	11	160
Paipa	Bronquitis no especificada	3	739
Pajarito	Tras. de refracción y acomodación	1	28
Panqueba	Otitis media aguda no supurativa	5	66
Pauna	Parasitosis intestinal	15	452
Paz de Río	Influenza	10	233
Pesca	Dermatitis por contacto eczema	13	332
Pisba	-	0	0
Puerto Boyacá	Tras. no inflamatorios de vagina	85	2.193
Quípama	Amigdalitis aguda	5	96
Ramiriquí	Hipertensión esencial	29	758
Ráquira	Causas mal definidas de morbilidad	5	79
Rondón	Trastornos reuróticos	2	45
Saboyá	Hipertensión esencial	27	411
Sáchica	Hipertensión esencial	6	91
Samacá	Tras. uretra y aparato urinario	33	831
San Eduardo	Tras. mestrua. y hemorra. anormal	2	40
San José de Pare	Acariasis	7	171
San Luis de Gaceno	Enf. periodontales de la encía	21	559
San Mateo	Artritis remautoide y poliartr.	7	183
San Miguel de Sema	Hipertensión esencial	7	140
San Pablo de Borbur	Ulcera péptica	3	50
Santa María	Inf. víricas clasf. otra parte	9	286
Santa Rosa	Formas desnutri. proteinocalórica	27	655
Santa Sofía	Trastornos neuróticos	5	58
Santana	Faringitis aguda	42	823
Sátivanorte	Tras. gástricos y funcionales	14	239
Sátivasur	Enf. infecciosas y parasitarias	5	97
Siachoque	Tras. mestrua. y hemorra. anormales	7	140
Soatá	Dermatitis por contacto eczema	29	913
Socha	Enf. pulpa y tej. periapicales	28	539
Socotá	Amigdalitis aguda	11	239
Somondoco	Tras. de uretra y aparato urinario	7	163
Sora	Enf. infecciosas y parasitarias	8	246
Soracá	Trastornos gástricos	2	50
Sotaquirá	Traumatismo superficial	5	63
Susacón	Formas desnutr. proteinocalórica	10	179
Sutamarchán	Tras. uretra y aparato urinario	6	73
Sutatenza	Hipertensión esencial	4	59
Tasco	Inf. agudas de las vías respi. sup.	12	354
Tenza	Hipertensión esencial	30	537
Tibaná	Hipertensión esencial	18	440
Tibasosa	Parasitosis intestinal	4	60
Tinjacá	Infección intestinal	2	22
Tipacoque	Infección intestinal	10	214
Togüí	Inf. víricas afec. clas. otra pa.	6	107
Tópaga	Formas desnutr. proteinocalórica	2	41
Tota	Infección intestinal	5	146
Tunja*	Trastornos de la conjuntiva	137	7.081
Turmequé	Hipertensión esencial	27	607
Tuta	Hipertensión esencial	7	136
Tutasá	Influenza	1	10
Umbita	Infección intestinal	4	93
Ventaquemada	Infección intestinal	5	134
Villa de Leyva	Hipertensión esencial	43	590
Viracachá	Infección intestinal	1	27
Zetaquira	Rinofaringitis	7	146

FUENTE: * Capital del departamento

3.3.8 Morbilidad
Egresos hospitalarios por grupos de edad
1989–1990

Enfermedades	Total			Menores de 1 año			De 1 a 4 años			De 5 a 14 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
					1989							
TOTAL		41.567	100.0		2.276	100.0		2.315	100.0		2.356	100.0
Parto normal	1	11.148	26.8									
Aborto no especificado	2	1.711	4.1									
Bronconeumonía	3	1.044	2.5	1	325	14.3	2	254	11.0	2	106	4.5
Complicaciones del trabajo de parto	4	917	2.2									
Infección intestinal	5	876	2.1	2	280	12.3	1	329	14.2			
Insuficiencia cardíaca	6	692	1.7									
Traumatismo y los no especificados	7	643	1.5							4	80	3.4
Parto prematuro amenaza parto prematuro	8	633	1.5									
Síntomas relacionados con abdomen	9	500	1.2									
Trastornos uretra y aparato urinario	10	487	1.2									
Trastornos duración corta gestación				3	139	6.1						
Formas ictericia perinatal				4	105	4.6						
Infecciones agudas de las vias respiratorias supe riores				5	83	3.6	4	88	3.8			
Síntomas generales							3	119	5.1			
Asma							5	86	3.7			
Apendicitis aguda										1	120	5.1
Celulitis y abscesos										3	80	3.4
Insuficiencia renal aguda										5	69	2.9
Otras causas		22.916	55.1		1.344	59.1		1.439	62.2		1.901	80.7

Enfermedades	De 15 a 44 años			De 45 a 59 años			De 60 y más años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
TOTAL		26.524	100.0		3.582	100.0		4.514	100.0
Parto normal	1	11.125	41.9						
Aborto no especificado	2	1.694	6.4						
Complicaciones del trabajo de parto	3	913	3.4						
Parto prematuro o amenaza de parto prematuro	4	626	2.4						
Hemorragia precoz del embarazo	5	289	1.1						
Traumatismos y los no especificados	6	275	1.0	5	89	2.5			

3.3.8 Morbilidad
Egresos hospitalarios por grupos de edad
1989–1990

Enfermedades	De 15 a 44 años			De 45 a 59 años			De 60 y más años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
1989									
Heridas otros sitios y no especificados	7	237	0.9						
Traumatismo intracerebral	8	150	0.6						
Apendicitis aguda	9	138	0.5						
Síntomas relacionadas con el abdomen	10	120	0.5						
Insuficiencia cardíaca				1	150	4.2	1	482	10.7
Hipertensión esencial				2	129	3.6	2	219	4.9
Hernia inguinal				3	109	3.0			
Trastornos mestruales hemorragia anormal				4	97	2.7			
Bronconeumonía							4	170	3.8
Obstrucción crónica de las vías respiratorias							3	174	3.9
Enfermedad cerebro–vascular aguda							5	146	3.2
Otras causas		10.957	41.3		3.008	84.0		3.323	73.6

Enfermedades	Total			Menores de 1 año			De 1 a 4 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
1990									
TOTAL		43.549	100.0		842	100.0		3.253	100.0
Parto normal	1	12.362	28.4						
Aborto no especificado	2	1.695	3.9						
Bronconeumonía	3	1.397	3.2	5	44	5.2	1	574	17.6
Complicaciones del trabajo de parto	4	1.144	2.6						
Infección intestinal	5	1.077	2.5	10	20	2.4	2	519	16.0
Insuficiencia cardíaca	6	906	2.1						
Traumatismo y los no especificados	7	646	1.5						
Hipertensión esencial	8	554	1.3						
Trastornos uretra aparato urinario	9	547	1.3						
Parto prematuro amenaza partoprematuro	10	541	1.2						
Trastornos duración corta de la gestación				1	145	17.2			
Formas de ictericia perinatal				2	124	14.7			
Afecciones y las mal definidas perinatal				3	108	12.8			

3.3.8 Morbilidad
Egresos hospitalarios por grupos de edad
1989–1990

Enfermedades	Total			Menores de 1 año			De 1 a 4 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
1990									
Afecciones respiratorias del feto y del recién nacido				4	65	7.7			
Hipoxia intrauterina asfixia al nacer				6	44	5.2			
Enfermedad hemofílica del feto y recién nacido				7	36	4.3			
Síndrome de dificultad respiratoria				8	26	3.1			
Infecciones propias período perinatal				9	21	2.5			
Síntomas generales							3	152	4.7
Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores							4	100	3.1
Asma							5	88	2.7
Neumonía neumocócica							6	73	2.2
Faringitis y traqueítis aguda							7	64	2.0
Trastornos de líquidos de eletro Ac.Bas							8	60	1.8
Bronconeumonía no especificada como aguda y crónica							9	53	1.6
Otras celulitis y abscesos							10	52	1.6
Otras causas		22.680	52.1		209	24.8		1.518	46.7

Enfermedades	De 5 a 14 años			De 15 a 44 años			De 45 a 59 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
TOTAL		3.206	100.0		27.021	100.0		3.822	100.0
Bronconeumonía organismos por causas no específicadas	1	306	9.5				10	78	2.0
Infección intestinal mal definida	2	270	8.4						
Apendicitis aguda	3	124	3.9	8	286	1.1			
Otras celulitis y abscesos	4	90	2.8						
Síntomas generales	5	90	2.8			3	6	89	2.8
Traumatismos y los no especificados	7	68	2.1	5	381	1.4			
Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores	8	65	2.0						
Asma	9	64	2.0						
Fractura del radio y cúbito	10	64	2.0						
Parto normal				1	12.274	45.4			
Aborto no especificado				2	1.659	6.1			

3.3.8 Morbilidad
Egresos hospitalarios por grupos de edad
1989–1990

Enfermedades	De 5 a 14 años			De 15 a 44 años			De 45 a 59 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
			1990						
Complicación trabajo del parto no clasificado				3	1.135	4.2			
Parto prematuro o amenaza parto prematuro				4	536	2.0			
Traumatismo uretra aparato urinario				6	337	1.2			
Hemorragia local del embarazo				7	290	1.1			
Herida otros sitios y no especificados				9	278	1.0			
Atención anticonceptiva				10	240	0.9			
Hipertensión esencial							1	185	4.8
Trastornos mestruales y otras hemorragias							2	141	3.7
Insuficiencia cardíaca							3	131	3.4
Hernia inguinal							4	119	3.1
Leiomioma uterina							5	110	2.9
Colelitiasis							6	107	2.8
Síntomas del abdomen y pelvis							8	82	2.1
Hernia de la cavidad abdominal							9	79	2.1
Otras causas		1.976	61.6		9.605	35.5		2.790	73.0

Enfermedades	60 y más años		
	Orden de importancia	Casos	%
TOTAL		5.401	100.0
Insuficiencia cardíaca	1	707	13.0
Bronconeumonía organismo causa no especificada	2	291	5.38
Hipertensión esencial	3	282	5.22
Enfermedad cebrovascular aguda mal definida	4	256	4.73
Obstrucción crónica de las vías respiratorias superiores	5	252	4.66
Diabetes mellitus	6	115	2.12
Hiperplasia de la próstata	7	113	2.09
Hernia inguinal	8	100	1.85
Asma	9	96	1.77
Trastornos uretra y aparato urinario	10	94	1.74
Otras causas		3.095	57.3

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.3.9 Morbilidad por egresos hospitalarios, según hospitales, centros de salud, por cinco principales causas 1990

Hospitales y centros de salud	Total Casos	Primera causa	Total 1a. causa	Segunda causa	Total 2a. causa
TOTAL DEPARTAMENTO	43.549	Parto normal	12.362	Aborto no especificado	1.695
Hospital Regional Tunja	8.797	Parto normal	2.737	Aborto no especificado	373
Hospital Local Miraflores	1.211	Parto normal	332	Insuficiencia cardíaca	46
Hospital Local Ramiriquí	742	Parto normal	251	Bronconeumonía	33
Hospital Local Turmequé	618	Parto normal	134	Bronconeumonía	39
Hospital Local Samacá	782	Parto normal	274	Síntomas generales	26
Hospital Local Villa de Leyva	699	Parto normal	242	Trastornos gástricos funciona.	34
Centro Salud Arcabuco	56	Parto normal	41	Bronconeumonía	2
Centro Salud Toca	50	Parto normal	35	Aborto no especificado	4
Centro Salud Tibaná	361	Parto normal	89	Bronconeumonía	27
Centro Salud Jenesano	26	Parto normal	6	Infección intestinal	4
Centro Salud Ventaquemada	34	Parto normal	27	Infección intestinal	1
Centro Salud Zetaquira	10	Parto normal	8	Insuficiencia cardíaca	1
Hospital Regional Duitama	3.784	Parto normal	945	Otras compli. de trabajo y part.	167
Hospital Local Paipa	1.602	Parto normal	644	Otros traumatismos	96
Hospital Local Santa Rosa	759	Parto normal	279	Aborto no especificado	47
Hospital Local Socha	526	Parto normal	122	Otros tras. uretra y aparato urinario	22
Hospital Regional Sogamoso	4.588	Parto normal	1.229	Aborto no especificado	235
Hospital Local Aquitania	581	Parto normal	180	Bronconeumonía	43
Hospital Regional Chiquinquirá	4.281	Parto normal	1.115	Otras complic. trabajo parto	228
Hospital Local Muzo	808	Parto normal	279	Aborto no especificado	43
Hospital Regional Soatá	1.758	Parto normal	441	Insuficiencia intestinal	90
Hospital Local El Cocuy	631	Parto normal	146	Bronconeumonía	58
Hospital Local Güicán	445	Parto normal	71	Bronconeumonía	35
Hospital Local Sátivanorte	209	Parto normal	26	Bronconeumonía	18
Hospital Regional Garagoa	2.208	Parto normal	441	Otras complica. trabajo y parto	124
Hospital Local Tenza	544	Parto normal	77	Bronconeumonía	38
Hospital Regional Guateque	1.807	Parto normal	494	Otras complica. trabajo y parto	95
Hospital Local Guayatá	321	Parto normal	50	Insuficiencia cardíaca	19
Hospital Local San Luis de Gaceno	387	Parto normal	119	Aborto no especificado	23
Hospital Regional Moniquirá	2.661	Parto normal	897	Aborto no especificado	91
Hospital Regional Puerto Boyacá	1.877	Parto normal	897	Aborto no especificado	91
Centro Salud Cubará	379	Parto normal	76	Infección intestinal	25
Centro Salud Páez	7	Parto normal	7		0

3.3.9 Morbilidad por egresos hospitalarios, según hospitales, centros de salud, por cinco principales causas 1990

Hospitales y centros de salud	Tercera causa	Total 3a. causa	Cuarta causa	Total 4a. causa
TOTAL DEPARTAMENTO	Bronconeumonía	1.397	Otras complic. trabajo de parto	1.144
Hospital Regional Tunja	Bronconeumonía	227	Apendicitis aguda	142
Hospital Local Miraflores	Aborto no especificado	42	Infección intestinal	37
Hospital Local Ramiriquí	Infección intestinal	29	Aborto no especificado	25
Hospital Local Turmequé	Aborto no especificado	26	Infección intestinal	23
Hospital Local Samacá	Infección intestinal	25	Aborto no especificado	25
Hospital Local Villa de Leyva	Hipertensión esencial	26	Bronconeumonía	26
Centro Salud Arcabuco	Erisipela	1	Diabetes mellitus	1
Centro Salud Toca	Asma	3	Tras. mestrua. y hemorra. anormal	2
Centro Salud Tibaná	Aborto no especificado	14	Hipertensión esencial	13
Centro Salud Jenesano	Bronconeumonía	3	Insuficiencia cardíaca	2
Centro Salud Ventaquemada	Sinusitis crónica	1	Parto prema. amenaza part. premat.	1
Centro Salud Zetaquira		0		0
Hospital Regional Duitama	Aborto no especificado	154	Bronconeumonía	116
Hospital Local Paipa	Infección intestinal	92	Aborto no especificado	62
Hospital Local Santa Rosa	Otras compli. trabajo y parto	39	Bronconeumonía	27
Hospital Local Socha	Ulcera péptica	21	Otros traumatismos	21
Hospital Regional Sogamoso	Bronconeumonía	175	Otras compli. trabajo y parto	145
Hospital Local Aquitania	Aborto no especificado	26	Amibiasis	16
Hospital Regional Chiquinquirá	Bronconeumonía	161	Aborto no especificado	139
Hospital Local Muzo	Otros tras. uretra y aparato urinario	38	Infección intestinal	32
Hospital Regional Soatá	Insuficiencia cardíaca	44	Aborto no especificado	41
Hospital Local El Cocuy	Infección intestinal	31	Infecciones agudas de las vías resp. sup.	23
Hospital Local Güicán	Infección intestinal	18	Aborto no especificiado	16
Hospital Local Sátivanorte	Insuficiencia cardíaca	13	Aborto no especificado	10
Hospital Regional Garagoa	Aborto no especificado	67	Insuficiencia cardíaca	65
Hospital Local Tenza	Insuficiencia cardíaca	24	Infección intestinal	21
Hospital Regional Guateque	Insuficiencia cardíaca	68	Bronconeumonía	65
Hospital Local Guayatá	Bronconeumonía	18	Otros tras. uretra y apararo urinario	15
Hospital Local San Luis de Gaceno	Bronconeumonía	20	Heri. otros sitios y no especif.	15
Hospital Regional Moniquirá	Otros traumatismos	76	Otras compli. trabajo y parto	75
Hospital Regional Puerto Boyacá	Otros traumatismos	76	Otras compli. trabajo y parto	63
Centro Salud Cubará	Bronconeumonía	12	Otras compli. trabajo y parto	12
Centro Salud Páez		0		0

3.3.9 Morbilidad por egresos hospitalarios, según hospitales, centros de salud, por cinco principales causas 1990

Hospitales y centros de salud	Quinta causa	Total 5a. causa	Total otras causas
TOTAL DEPARTAMENTO	Infección intestinal	1.077	25.874
Hospital Regional Tunja	Insuficienciacardíaca	140	5.178
Hospital Local Miraflores	Otros tras. uretra y aparato urinario	25	729
Hospital Local Ramiriquí	Parto prema. amenaz. parto prematuro	23	381
Hospital Local Turmequé	Insuficiencia cardíaca	17	377
Hospital Local Samacá	Bronconeumonía	21	411
Hospital Local Villa de Leyva	Otros tras. uretra y aparato urinario	23	348
Centro Salud Arcabuco	Otras formas de desnutrición preteino.	1	10
Centro Salud Toca	Otros traumatismos	2	4
Centro Salud Tibaná	Infección intestinal	12	206
Centro Salud Jenesano	Diabetes mellitus	1	10
Centro Salud Ventaquemada	Trabajo prolongado de parto	1	3
Centro Salud Zetaquira		0	0
Hospital Regional Duitama	Apendicitis aguda	7	2.325
Hospital Local Paipa	Parto prema. amenaz. parto prematuro	54	654
Hospital Local Santa Rosa	Otros traumatismos	27	340
Hospital Local Socha	Aborto no especificado	19	321
Hospital Regional Sogamoso	Otros traumatismos y no especif.	70	2.734
Hospital Local Aquitania	Otras compli. trabajo y parto	15	301
Hospital Regional Chiquinquirá	Infección intestinal	124	2.514
Hospital Local Muzo	Asma	28	388
Hospital Regional Soatá	Colelitiasis	38	1.104
Hospital Local El Cocuy	Hipertensión esencial	22	351
Hospital Local Güicán	Sarampión	12	293
Hospital Local Sátivanorte	Amibiasis	8	134
Hospital Regional Garagoa	Hernia inguinal	43	1.408
Hospital Local Tenza	Sarampión	17	367
Hospital Regional Guateque	Aborto no especificado	56	1.029
Hospital Local Guayatá	Trastornos gástricos funcional	12	207
Hospital Local San Luis de Gaceno	Infección intestinal	12	198
Hospital Regional Moniquirá	Insuficiencia cardíaca	71	1.451
Hospital Regional Puerto Boyacá	Bronconeumonía	42	1.061
Centro Salud Cubará	Aborto no especificado	10	244
Centro Salud Páez		0	0

FUENTE: Servicio Seccional de Salud de Boyacá

3.3.10 Mortalidad hospitalaria, según tipo de enfermedad 1989–1990

Enfermedades	Total			Menores de 1 año			De 1 a 4 años			De 5 a 14 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
1989												
TOTAL		966	100.0		175	100.0		39	100.0		21	100.0
Insuficiencia cardíaca	1	114	11.8				3	2	5.1			
Enfermedad cerebrovascular aguda	2	92	9.5									
Bronconeumonía	3	40	4.1	4	11	6.3	1	4	10.3			
Tumor maligno del estómago	4	24	2.5									
Septicemia	5	23	2.4							3	2	9.5
Trastornos de gestación				1	20	11.4						
Síndrome de dificultad respiratoria				2	19	10.9						
Afección respiratoria feto y del recién nacido				3	18	10.3						
Hipoxia intrauterina asfixia al nacer				5	10	5.7						
Formas de desnutrición proteicocalórica							2	3	7.7			
Anemias y las no especificadas							4	2	5.1			
Afecciones del encéfalo							5	2	5.1	4	1	4.8
Meningitis bacteriana										2	2	9.5
Trumatismo intracraneal										1	3	14.3
Diabetes mellitus										5	1	4.8
Otras causas		673	69.7		97	55.4		26	66.7		12	57.1

Enfermedades	De 15 a 44 años			De 45 a 59 años			De 60 y más años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
TOTAL		113	100.0		138	100.0		460	100.0
Traumatismo intracraneal	1	5	4.4						
Isuficiencia cardíaca	2	4	3.5	2	14	10.1	1	91	19.8
Síntomas aparato respiratorio	3	4	3.5						
Síntomas aparato cardiovascular	4	3	2.7						
Insuficiencia renal crónica	5	3	2.7	4	8	5.8			
Cirrosis e inf. crónica del hígado	6	3	2.7	3	8	5.8			
Cerebrovascular aguda				1	18	13.0	2	70	15.2
Tumor maligno del estómago				5	5	3.6	5	17	3.7
Bronconeumonía							3	21	4.6
Obstrucción crónica del aparato respiratorio							4	18	3.9
Otras causas		91	80.5		85	61.6		243	52.8

3.3.10 Mortalidad hospitalaria, según tipo de enfermedad 1989–1990

Enfermedades	Total			Menores de 1 año			De 1 a 4 años			De 5 a 14 años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	%
1990												
TOTAL		968	100.0		179	100.0		38	100.0		31	100.0
Insuficiencia cardíaca	1	121	12.5							2	2	6.45
Enfermedad cerebrovascular aguda	2	84	8.67									
Bronconeumonía	3	42	4.33	2	12	6.70	1	4	10.5	3	2	6.45
Trastornos duración corta gestación	4	32	3.30	1	32	17.8						
Tumor maligno del estómago	5	29	2.99									
Septicemia	6	26	2.68	4	9	5.02						
Infarto agudo del miocardio	7	23	2.37									
Traumatismo intracraneal	8	23	2.37							1	3	9.67
Síntomas del aparato cardiovascular	9	20	2.06									
Diabetes mellitus	10	18	1.85							4	2	6.45
Síndrome dificultad respiratoria				3	11	6.14						
Afección respiratoria del feto y recién nacido				5	8	4.46						
Infección intestinal							2	3	7.89			
Formas desnutrición proteicocalórica							3	3	7.89			
Trastornos de líquidos y electroli							4	2	5.26			
Afecciones del encéfalo							5	2	5.26			
Abscesos intracraneales e intrarraquídios										5	2	6.45
Otras causas		550	56.8		107	59.7		24	63.1		20	64.5

Enfermedades	De 15 a 44 años			De 45 a 59 años			De 60 y más años		
	Orden de importancia	Casos	%	Orden de importancia	Casos	% tancia	Orden de importancia	Casos	%
TOTAL		120	100.0		125	100.0		475	100.0
Traumatismo intracraneal	1	12	10						
Insuficiencia cardíaca	2	11	9.16	1	12	9.6	1	96	20.2
Cirrosis y otros trastornos hígado	3	5	4.16	4	6	4.8			
Síntomas del aparato cardiovascular	4	5	4.16						
Enfermedad cerebro–vascular aguda	5	4	3.33	2	12	9.6	2	67	14.1
Neumonía neumocócica	6	4	3.33						
Herida de otros sitios	7	4	3.33						
Tumor maligno del estómago				3	9	7.2	3	19	4
Hipertensión esencial				5	6	4.8			
Bronconeumonía							5	18	3.78
Infarto agudo del miocardio							4	19	4
Otras causas		75	62.5		80	64		256	53.8

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.3.11 Mortalidad hospitalaria, según áreas, por cinco principales causas 1989–1990

Areas	Total casos	Primera causa	Total 1a. causa	Segunda causa	Total 2a. causa
		1989			
TOTAL	966	Insuficiencia cardíaca	114	Enfermedad cerebrovascular aguda	92
Tunja	236	Insuficiencia cardíaca	23	Enfermedad cerebrovascular aguda	20
Turmequé	22	Insuficiencia cardíaca	6	Bronconeumonía	4
Villa de Leyva	12	Bronconeumonía	4	Insuficiencia cardíaca	2
Ramiriquí	7	Bronconeumonía	3	Otras afec. respi. feto y del R. N.	2
Miraflores	24	Insuficiencia cardíaca	6	Otras anemias y no especificada	3
Samacá	20	Enfermedad cerebrovascular aguda	3	Bronconeumonía	3
Sogamoso	81	Enfermedad cerebrovascular aguda	9	Insuficiencia cardíaca	6
Aquitania	5	Septicemia	1	Tumor maligno glándula tiroides	1
Duitama	51	Enfermedad cerebrovascular aguda	7	Infarto agudo del miocardio	4
Paipa	20	Enfermedad cerebrovascular aguda	5	Hipertensión esencial	3
Socha	12	Síntomas aparato respiratorio	5	Tumor maligno del estómago	1
Santa Rosa	14	Insuficiencia cardíaca	4	Enfermedad cerebrovascular aguda	2
Soatá	57	Insuficiencia cardíaca	9	Tumor maligno del estómago	4
Sátivanorte	11	Insuficiencia cardíaca	2	Insuficiencia renal crónica	2
Güicán	10	Insuficiencia cardíaca	3	Septicemia	2
El Cocuy	22	Enfermedad cerebrovascular aguda	4	Otras afecciones del encéfalo	2
Guateque	30	Enfermedad cerebrovascular aguda	6	Insuficiencia cardíaca	4
Guayatá	19	Insuficiencia cardíaca	6	Bronconeumonía	3
San Luis de Gaceno	6	Síntomas aparato cardiovascular	2	Complicaciones mal definidas del corazón	1
Garagoa	64	Insuficiencia cardíaca	6	Enfermedad cerebrovascular aguda	6
Tenza	10	Otras anemias y no especificadas	3	Infarto agudo del miocardio	3
Chiquinquirá	103	Insuficiencia cardíaca	11	Bronconeumonía	10
Muzo	10	Formas desnutrición proteinocalórica	3	Diabetes mellitus	1
Cubará	8	Insuficiencia cardíaca	2	Tétanos	1
Puerto Boyacá	42	Enfermedad cerebrovascular aguda	8	Insuficiencia cardíaca	5
Moniquirá	65	Insuficiencia cardíaca	12	Enfermedad cerebrovascualar aguda	7
Hospital Siquiátrico	5	Sicosis afectiva	2	Sicosis esquizofrénica	1

3.3.11 Mortalidad hospitalaria, según áreas, por cinco principales causas 1989–1990

Areas	Tercera causa	Total 3a. causa	Cuarta causa	Total 4a. causa
		1989		
TOTAL DEPARTAMENTO	Bronconeumonía	40	Tumor maligno del estómago	24
Tunja	Traumatismo intracraneal	14	Otras afecc. respira. feto y R.N.	12
Turmequé	Enfermedad cerebrovascular aguda	3	Psicosis orga. sevil y presenil	2
Villa de Leyva	Caudidiases	1	Infarto agudo del miocardio	1
Ramiriquí	Otras afecciones del encéfalo	1	Hipertensión esencial	1
Miraflores	Tumor maligno de cuello útero	1	Formas desnutrición proteinocalórica	1
Samacá	Síndrome de dificultad respiratoria	3	Tumor maligno del estómago	2
sogamoso	Neumonía neumocócica	4	Bronconeumonía	4
Aquitania	Insuficiencia cardíaca	1	Tras. duración corta gestación	1
Duitama	Insuficiencia cardíaca	3	Tumor maligno hígado condu. biliares	2
Paipa	Insuficiencia cardíaca	2	Bronconeumonía	2
Socha	Desnutrición proteinocalórica grave	1	Encefalitis mielitis encefalom.	1
Santa Rosa	Tumor maligno del estómago	1	Diabetes mellitus	1
Soatá	Enfermedad cerebrovascular aguda	4	Infección intestinal	3
Sátivanorte	Tumor maligno hígado y cond. biliares	1	Meningitis bacteriana	1
Güicán	Tumor maligno del cuello útero	1	Tumor maligno sitio no especificado	1
El Cocuy	Insuficiencia cardíaca	2	Tumor maligno del estómago	1
Guateque	Diabetes mellitus	3	Otras anemias y no especificada	3
Guayatá	Tumor maligno del estómago	2	Oclusión arterias cerebrales	2
San Luis de Gaceno	Síndrome de dificultad respiratoria	1	Infec. propias del período perinatal	1
Garagoa	Septicemia	3	Tumor maligno del estómago	3
Tenza	Tumor malig. hígado y cond. biliares	1	Otro tumor maligno de la piel	1
Chiquinquirá	Síndrome dificultad respiratoria	7	Obstrucción crónica de las vías respi.	5
Muzo	Arritmia cardíaca	1	Ulcera péptica	1
Cubará	Tumor maligno no especificado	1	Formas desnutrición proteinocalórica	1
Puerto Boyacá	Formas desnutrición proteinocalórica	3	Infarto agudo del miocardio	3
Moniquirá	Otras anemias y no especificada	4	Cirrosis y otras enfermedades crónicas hígado	4
Hospital Siquiátrico	Retardo mental grado no especificado	1	Epilepsia	1

3.3.11 Mortalidad hospitalaria, según áreas, por cinco principales causas 1989–1990

Areas	Quinta causa	Total 5a. causa	Total otras causas
		1989	
TOTAL DEPARTAMENTO	Septicemia	23	673
Tunja	Septicomanía	12	155
Turmequé	Infección intestinal	1	6
Villa de Leyva	Hemorragia intracraneal	1	3
Ramiriquí		0	0
Miraflores	Infec. propias período perinatal	1	12
Samacá	Asma	2	7
sogamoso	Insuficiencia renal crónica	4	54
Aquitania	Síntomas del aparato respiratorio	1	0
Duitama	Bronconeumonía	2	33
Paipa	Hipertensión complicación embarazo	2	6
Socha	Enfermedad cerebrovascular aguda	1	3
Santa Rosa	Otras anemias y no especificadas	1	5
Soatá	Oclusión arterias cerebrales	3	34
Sátivanorte	Enfermedad cerebrovascular aguda	1	4
Güicán	Meningitis bacteriana	1	2
El Cocuy	Tumor maligno hígado y cond. biliares	1	12
Guateque	Disritmia cardíaca	2	12
Guayatá	Tumor maligno de sitio no especificado	1	5
San Luis de Gaceno	Otras causas malignas	1	0
Garagoa	Hemorragias subaranóidea	3	43
Tenza	Meningitis bacteriana	1	1
Chiquinquirá	Hemorragia gastro–intestinal	5	65
Muzo	Infecciones propias período perinatal	1	3
Cubará	Meningitis bacteriana	1	2
Puerto Boyacá	Tuberculosis pulmonar	2	21
Moniquirá	Herida de otros sitios no especificados	3	35
Hospital Siquiátrico		0	0

3.3.11 Mortalidad hospitalaria, según áreas, por cinco principales causas 1989–1990

Areas	Total casos	Primera causa	Total 1a. causa	Segunda causa	Total 2a. causa
		1990			
TOTAL DEPARTAMENTO	968	Insuficiencia cardíaca	121	Enfermedad cerebrovascular aguda	84
Tunja	226	Insuficiencia cardíaca	22	Traumatismo físico intracraneal	19
Turmequé	22	Bronconeumonía	7	Insuficiencia cardíaca	4
Villa de Leyva	12	Tumor maligno del estómago	2	Hipertensión esencial	2
Ramiriquí	16	Insuficiencia cardíaca	3	Bronconeumonía	3
Miraflores	29	Insuficiencia cardíaca	7	Enfermedad cerebrovascular aguda	3
Samacá	8	Enfermedad cerebrovascualar aguda	3	Infarto agudo del miocardio	1
Sogamoso	90	Enfermedad cerebrovascular aguda	9	Insuficiencia cardiaca	7
Aquitania	6	Septicemia	1	Tumor maligno del estómago	1
Duitama	53	Insuficiencia cardíaca	6	Otras afec. resp. feto y del recién nacido	4
Paipa	27	Enfermedad cerebrovascular aguda	5	Otras formas desnutri. proteinocalórica	4
Socha	10	Insuficiencia cardíaca	2	Infarto agudo del miocardio	1
Santa Rosa	14	Tumor maligno del estómago	2	Otras formas desnutri. proteinocalórica	2
Soatá	54	Insuficiencia cardíaca	7	Tras. líquidos y eletrolitos	4
Sátivanorte	6	Infarto agudo del miocardio	2	Tumor maligno del estómago	1
Güicán	14	Insuficiencia cardíaca	2	Bronconeumonía	2
El Cocuy	16	Tumor maligno del estómago	2	Insuficiencia cardíaca	2
Guateque	58	Insuficiencia cardíaca	11	Enfermedad cerebrovascular aguda	10
Guayatá	19	Tumor maligno del estómago	2	Infarto agudo del miocardio	2
San Luis de Gaceno	2	Traumatismo intracraneal	1		0
Garagoa	67	Enfermedad cerebrovascular aguda	12	Insuficiencia cardíaca	10
Tenza	19	Insuficiencia cardíaca	4	Infarto agudo del miocardio	2
Chiquinquirá	94	Insuficiencia cardíaca	10	Enfermedad cerebrovascular aguda	8
Muzo	8	Otra desnutri. proteinocalo. grave	1	Tras. de líquidos y eletrolitos	1
Cubará	7	Paludismo	1	Meningitis debida a otros órganos	1
Puerto Boyacá	34	Insuficiencia cardíaca	6	Enfermedad cerebrovascular aguda	4
Moniquirá	56	Insuficiencia cardíaca	10	Enfermedad cerebrovascular aguda	8
Hospital Siquiátrico	2	Sicosis esquizofrénica	1	Sicosis afectiva	1

3.3.11 Mortalidad hospitalaria, según áreas, por cinco principales causas 1989–1990

Areas	Tercera causa	Total 3a. causa	Cuarta causa	Total 4a. causa
		1990		
TOTAL DEPARTAMENTO	Bronconeumonía	42	Tras. duración corta gestación	32
Tunja	Trans. durac. corta gestación	15	Septicemia	13
Turmequé	Enfermedad cerebrovascular aguda	3	Congestión pulmonar	3
Villa de Leyva	Oclusión de las arterias cereb.	2	Tumor maligno de la mama	1
Ramiriquí	Meningitis bacteriana	2	Infarto agudo del miocardio	1
Miraflores	Oclusión de las arterias cerebrales	2	Hepatitis vírica	1
Samacá	Insuficiencia cardáca	1	Obstrucción crónica de las vías resp.	1
Sogamoso	Tras. duración corta gestación	7	Síndrome de dificultad respiratoria	4
Aquitania	Tumor maligno huesos y cartílagos	1	Otras anemias por deficiencias	1
Duitama	Enfermedad cerebrovascular aguda	3	Septicemia	2
Paipa	Infección intestinal	3	Tras. de líquidos de eletrolito	2
Socha	Enfermedad cerebrovascular aguda	1	Enfer. agudas de las vías resp. sup.	1
Santa Rosa	Hipertensión esencial	2	Insuficiencia cardíaca	2
Soatá	Septicemia	3	Tumor maligno del estómago	3
Sátivanorte	Tras. de líquidos y eletrolitos	1	Insuficiencia cardíaca	1
Güicán	Septicemia	1	Tumor maligno del esófago	1
El Cocuy	Neumonitis por sólidos y líquido	2	Infección intestinal	1
Guateque	Disritmia cardíaca	3	Obstruc. intestinal sin hernia	3
Guayatá	Insuficiencia cardíaca	2	Insuficiencia renal crónica	2
San Luis de Gaceno		0		0
Garagoa	Tumor maligno del estómago	3	Hemorragia gastrointestinal	3
Tenza	Disritmia cardíaca	2	Hemorragia intracraneal	2
Chiquinquirá	Bronconeumonía	6	Hipertensión esencial	5
Muzo	Disritmia cardíaca	1	Bronconeumonía	1
Cubará	Infarto agudo del miocardio	1	Disritmia cardíaca	1
Puerto Boyacá	Otras deficiencias nutricional	3	Tras. duración corta de gestación	3
Moniquirá	Cirrosis y enf. crónica del hígado	7	Formas desnutrición proteinocalórica	4
Hospital Siquiátrico		0		0

3.3.11 Mortalidad hospitalaria, según áreas, por cinco principales causas 1989–1990

Areas	Quinta causa	Total 5a. causa	Total otras causas
		1990	
TOTAL DEPARTAMENTO	Tumor maligno del estómago	29	660
Tunja	Síntomas relac. aparato cardiovascular	13	144
Turmequé	Infección intestinal	1	4
Villa de Leyva	Disritmia cardíaca	1	4
Ramiriquí	Emfermedad cardiopulmonar crónica	1	6
Miraflores	Tumor maligno del estómago	1	15
Samacá	Fibrosis pulmonar postinflamatoria	1	1
Sogamoso	Enfermedades del corazón	3	60
Aquitania	Bronconeumonía	1	1
Duitama	Tumor maligno del esófago	2	36
Paipa	Tumor maligno del estómago	1	12
Socha	Bronconeumonía	1	4
Santa Rosa	Enfermedad cardiovascular aguda	2	4
Soatá	Enfermedad cardiopulmonar crónica	3	34
Sátivanorte	Enfermedad cerebrovascular aguda	1	0
Güicán	Leucemia linfoide	1	7
El Cocuy	Septicemia	1	8
Guateque	Cirrosis y otras enf. crónicas del hígado	2	29
Guayatá	Hipoxia intraute. y asfi. al nacer	1	10
San Luis de Gaceno		0	1
Garagoa	Tumor malig. hígado conduct. biliares	2	37
Tenza	Bronconeumonía	2	7
Chiquinquirá	Oclusión de arterias cerebrales	4	61
Muzo	Empiema	1	3
Cubará	Otra neumopatía	1	2
Puerto Boyacá	Tuberculosis pulmonar	2	16
Moniquirá	Tumor maligno sitios digestivos	2	25
Hospital Siquiátrico		0	0

FUENTE: Servicio Nacional de Salud de Boyacá.

3.3.12 Servicio de hospitalización y promedio días de estancia 1989–1990

Hospitales y centros de salud con camas	Total egresos		Promedio días de estancia		Porcentaje de ocupación	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	42.517	43.543	4.45	4.35	56.55	56.20
Tunja	8.527	8.512	4.72	4.46	70.21	68.52
Miraflores	1.267	1.211	3.57	3.93	54.44	58.63
Ramiriquí	745	742	3.27	2.71	29.16	23.92
Turmequé	603	618	3.20	3.11	38.41	37.14
Samacá	811	782	2.53	2.82	22.11	24.19
Villa de Leyva	743	699	2.04	1.86	41.86	38.02
Arcabuco*	49	56	1.12	1.35	2.51	3.47
Toca*	70	50	1.27	1.18	4.06	2.69
Tibaná*	323	361	2.13	2.79	19.15	28.08
Jenesano*	33	26	1.70	1.61	3.07	2.30
Ventaquemada*	29	34	1.00	1.14	1.41	1.78
Páez*	5	7	1.00	1.00	0.68	0.95
Zetaquira*	11	10	1.00	1.10	1.19	1.00
Duitama	3.125	3.783	4.86	4.82	73.48	86.58
Paipa	1.672	1.602	2.66	2.81	47.38	55.33
Santa Rosa	845	759	2.97	2.94	26.79	22.74
Socha	365	526	4.34	4.05	37.72	48.05
Sogamoso	4.345	4.587	5.35	5.02	58.94	57.22
Aquitania	591	581	2.13	2.12	24.13	24.71
Chiquinquirá	4.064	4.281	3.55	3.84	56.69	61.97
Muzo	832	808	2.20	2.27	38.97	27.91
Soatá	1.679	1.758	6.53	6.58	60.52	61.91
El Cocuy	612	630	4.07	3.73	47.69	42.83
Güicán	389	445	4.04	4.53	35.01	31.34
Sátivanorte	155	209	3.30	2.77	22.83	26.57
Garagoa	2.272	2.207	6.17	5.89	74.98	61.33
Tenza	568	544	5.25	3.96	58.83	42.26
Guateque	1.762	1.807	6.51	6.34	73.85	70.01
Guayatá	379	321	4.58	2.16	31.83	29.66
San Luis de Gaceno	348	387	2.85	2.55	25.94	25.98
Moniquirá	2.718	2.661	3.97	3.55	47.10	42.74
Puerto Boyacá	1.916	1.876	3.44	3.22	37.54	32.42
Siquiátrico	292	284	18.22	20.84	95.96	97.92
Cubará*	372	379	2.70	3.01	21.14	24.08

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.
* Centros de salud.

3.3.13 Servicios de hospitalización y egresos por servicios 1989–1990

Hospitales y centros de salud con camas	Egresos por servicios									
	Medicina		Cirugía		Obstetricia		Pediatría		Otros	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	8.501	8.688	3.210	3.409	13.585	13.859	5.655	5.789	11.562	11.798
Tunja	738	749	769	657	2.247	2.427	993	1.034	3.780	3.645
Miraflores	358	373	79	39	365	363	147	142	318	294
Ramiriquí	165	170			255	278	76	89	249	205
Turmequé	273	263			192	219	67	76	71	60
Samacá	168	194	43	44	234	241	127	91	239	212
Villa de Leyva	297	266			264	286	89	67	93	80
Arcabuco*	49	56								
Toca*	70	50								
Jenesano*	33	26								
Ventaquemada*	29	34								
Páez*	5	7								
Zetaquira*	11	10								
Tibaná*	129	146			131	142	63	73		
Duitama	512	433	244	279	1.069	904	489	407	811	1.760
Paipa	323	305			551	540	89	106	709	651
Santa Rosa	168	170	21	27	330	309	67	66	259	187
Socha	135	218			150	162	33	70	47	76
Sogamoso	670	802	536	653	1.861	1.958	711	748	567	426
Aquitania	139	131			275	222	84	123	93	105
Chiquinquirá	717	774	593	595	1.378	1.545	785	840	591	527
Muzo	279	232	45	104	402	336	106	136		
Soatá	234	223	256	291	420	454	154	155	615	635
El Cocuy	232	231			164	150	59	124	157	125
Güicán	139	162			90	92	51	70	109	121
Sátivanorte	60	85			37	35	15	26	43	63
Garagoa	527	542	304	293	619	609	320	284	502	479
Tenza	230	235	11	15	131	117	138	122	58	55
Guateque	282	348	83	83	447	488	137	160	813	728
Guayatá	186	153			84	70	43	39	66	59
San Luis de Gaceno	118	119			131	130	49	55	50	83
Moniquirá	645	613	104	141	960	1007	394	342	615	558
Puerto Boyacá	402	398	122	188	686	654	287	256	415	380
Siquiátrico									292	284
Cubará*	178	170			112	121	82	88		

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.
* Centros de salud.

3.3.14 Servicios de hospitalización y egresos, por grupos de edad 1989–1990

Hospitales y centros de salud con camas	Egresos por grupos de edad											
	> 1 año		1–4 años		5–14 años		15–44 años		45–59 años		60 y más	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	2.392	2.604	2.417	2.408	2.342	2.263	26.821	27.225	3.586	3.662	4.959	5.381
Tunja	538	590	401	412	490	438	5.556	5.543	756	746	786	783
Miraflores	34	43	75	62	73	65	809	753	93	85	183	203
Ramiriquí	29	38	38	43	34	34	482	477	63	57	99	93
Turmequé	16	15	30	35	29	32	335	369	75	63	118	104
Samacá	52	31	71	46	30	36	523	529	55	65	80	75
Villa de Leyva	20	11	39	36	32	22	467	450	74	70	111	110
Arcabuco*		2		1	1	1	41	47	2	2	5	3
Toca*			1		1		68	48		1		1
Tibaná*	19	24	28	30	16	21	184	209	37	23	39	54
Jenesano*	3	4	4	2	3	1	19	12	2	6	2	1
Ventaquemada*					1	1	26	31		1	2	1
Páez*							5	7				
Zetaquira*			4				7	9				1
Duitama	297	328	232	210	203	216	1.853	2.284	204	313	336	432
Paipa	36	63	85	65	47	40	1.246	1.144	113	130	145	160
Santa Rosa	13	18	39	39	27	26	585	522	72	55	98	99
Socha	24	18	15	28	8	26	229	313	43	54	57	87
Sogamoso	318	294	227	273	254	250	2.893	3.000	277	323	376	447
Aquitania	30	49	31	45	23	29	438	383	29	35	40	40
Chiquinquirá	354	398	270	290	253	220	2.432	2.560	318	361	437	452
Muzo	22	47	43	54	43	47	639	594	50	38	35	28
Soatá	71	79	106	89	83	102	963	971	153	172	303	345
El Cocuy	15	49	23	61	33	31	354	321	69	62	118	106
Güicán	14	19	21	33	23	32	218	215	51	44	62	102
Sátivanorte	6	10	5	11	6	6	89	87	12	21	37	74
Garagoa	116	100	116	107	151	138	1.293	1.244	266	221	330	397
Tenza	35	34	57	47	51	48	214	203	47	43	164	169
Guateque	52	50	98	89	87	79	1.038	1.062	179	194	308	333
Guayatá	6	6	21	22	23	17	150	130	54	30	125	116
San Luis de Gaceno	7	11	16	23	27	26	237	251	29	41	32	35
Moniquirá	155	141	173	131	148	155	1.691	1.747	234	195	317	292
Puerto Boyacá	89	105	121	94	107	92	1.307	1.269	141	127	151	189
Siquiátrico				1	2		211	205	53	58	26	20
Cubará*	21	27	27	29	33	32	219	236	35	26	37	29

FUENTE: Servicio Seccional de Salud.
* Centros de salud.

3.3.15 Servicio de hospitalización por abortos, partos y nacimientos 1989–1990

Hospitales y centros de salud con camas	Abortos		Partos						Nacimientos			
			Espontáneo		Intervención		Cesáreas		Vivos		Muertos	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	1.791	1.893	11.778	11.976	215	220	1.492	1.649	13.399	14.067	1.947	2.091
Tunja	400	383	2.575	2.692	32	22	339	389	2.951	3.092	413	406
Miraflores	52	45	350	338		2	34	50	380	384	60	55
Ramiriquí	38	24	248	253			26	10	274	264	39	26
Turmequé	13	30	145	137			36	43	177	171	17	39
Samacá	25	26	291	284	2	2	8	8	295	292	34	31
Villa de Leyva	30	36	230	246			1		227	240	34	42
Arcabuco*			38	42					36	41	2	2
Toca*	6	4	48	32					47	32	7	4
Tibaná*	13	17	85	93		3		11	85	107	13	17
Jenesano*			10	6					10	6		
Ventaquemada*			23	27					23	27		
Páez*			5	7					5	7		
Zetaquira*			6	9					6	9		
Duitama	182	220	711	965	15	23	96	150	818	1.133	199	235
Paipa	70	66	661	648	11		18	16	687	632	74	68
Santa Rosa	51	47	316	267			30	40	342	301	56	53
Socha	20	19	119	130	2		6	6	124	135	23	21
Sogamoso	184	222	1.253	1.299	15	35	195	211	1.439	1.513	213	267
Aquitania	19	25	227	199	13	15	14	6	252	221	22	28
Chiquinquirá	147	143	1.097	1.127	2	3	197	231	1.296	1.361	147	143
Muzo	40	48	268	282	1		33	26	302	308	40	48
Soatá	61	60	451	426			29	46	478	465	66	69
El Cocuy	22	21	163	149	1		22	13	184	165	25	23
Güicán	13	16	86	77			16	8	100	85	15	18
Sátivanorte	3	6	41	28			5	1	42	31	7	6
Garagoa	60	70	424	447			145	127	564	577	71	80
Tenza	5	11	76	78	5	4	2	2	83	82	5	12
Guateque	85	90	423	469	10	10	84	91	512	570	95	98
Guayatá	9	3	61	57	1	1	10	5	71	59	10	8
San Luis de Gaceno	13	25	123	123			3	1	127	122	14	27
Moniquirá	89	91	706	485	42	30	72	78	820	947	93	102
Puerto Boyacá	127	135	443	476	63	65	61	66	556	593	139	150
Siquiátrico												
Cubará*	14	10	75	78		5	10	14	86	95	14	13

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.
* Centros de salud.

3.3.16 Número de pacientes atendidos y consultas médicas, según hospitales 1989–1990

Hospitales regionales y centros de salud con camas	Pacientes atendidos		Total consultas		Cobertura		Concentración	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	264.159	271.190	568.400	588.482	22	22.1	2.2	2.2
Hospital Tunja	26.293	29.837	58.197	62.301	25.61	28.4	2.2	2.1
Barrio San Antonio	1.313	951	240	1.758			1.8	1.8
Barrio Libertadores	1.430	1.440	2.732	2.762			1.9	1.9
Barrio Muiscas	1.042	1.299	1.875	2.133			1.8	1.6
Barrio El Carmen	797	1.000	1.757	2.119			2.2	2.1
Barrio Asís								
Barrio La Fuente	1.577	1.393	3.084	2.633			1.9	1.9
Barrio Runta	17	193	43	390			2.5	2
Arcabuco	1.694	1.696	3.161	2.952	33.1	32.4	1.9	1.7
Panelas								
Chíquiza	347	218	596	558	6.2	3.8	1.7	2.6
Chivatá	391	267	713	485	12.8	8.6	1.8	1.8
Cómbita	551	542	729	785	4.7	4.6	1.3	1.4
Motavita	189	186	276	278	3.6	3.5	1.5	1.5
Oicatá	113	123	153	192	4.4	4.7	1.4	1.6
Siachoque	805	1.122	1.177	1.709	9.4	12.7	1.5	1.5
Cormechoque								
Soracá	399	324	593	624	6.5	5.2	1.5	1.9
Toca	1.756	1.727	3.010	2.849	17.9	17.2	1.7	1.6
Florencia		169		217				1.3
Hospital Miraflores	4.922	4.502	10.102	9.885	45.5	40.7	2.1	2.2
Berbeo	175	149	321	188	6.9	5.7	1.8	1.3
Campohermoso	302	213	546	481	5.2	3.6	1.8	2.3
San Eduardo	185	327	379	487	5.1	8.8	2.1	1.5
Páez	745	821	1.354	2.047	13.4	14.4	1.8	2.5
La Ururia								
Cipasi								
Zetaquira	1.273	1.207	1.939	1.707	19.2	17.8	1.5	1.4
Hospital Ramiriquí	3.293	3.387	7.383	8.663	33	33.1	2.2	2.6
Boyacá	522	439	1.058	979	8	6.5	2.0	2.2
Ciénega	374	388	837	901	5.9	6	2.2	2.3
Rondón	266	200	711	574	6.4	4.7	2.7	2.9
Viracachá	219	174	401	377	4.7	3.7	1.8	2.2
Hospital Turmequé	3.398	2.725	9.055	7.716	39.5	31	2.7	2.8
El Carmen	50	7	76	26			1.5	3.7
Jenesano	749	487	1.861	1.258	9.7	6.2	2.5	2.6
Nuevo Colón	407	394	1.074	1.160	6.5	6.1	2.6	2.9
Tibaná	2.044	2.200	5.644	5.682	17	17.9	2.7	2.6
Ventaquemada	790	589	1.472	1.679	5.9	4.3	1.9	2.9
Puente de Boyacá	59	32	113	82			1.9	2.6
Hospital Villa de Leyva	4.175	3.822	8.588	8.494	63.6	57	2.1	2.2
Gachantivá	511	646	880	1.094	12.2	15	1.7	1.7
Ráquira	1.662	1.207	2.571	1.541	24.8	17.6	1.5	1.3
Sáchica	408	793	806	1.434	16.0	30.3	2.0	1.8
Santa Sofía	415	692	847	1.090	11.0	17.9	2.0	1.6
Sutamarchán	1.081	1.052	1.523	1.297	20.2	19.3	1.4	1.2
Tinjacá	468	401	831	531	17.3	14.05	1.8	1.3

3.3.16 Número de pacientes atendidos y consultas médicas, según hospitales 1989–1990

Hospitales regionales y centros de salud con camas	Pacientes atendidos		Total consultas		Cobertura		Concentración	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Samacá	3.796	3.724	9.736	10.045	26.3	25.2	2.6	2.7
Cucaita	309	320	676	616	8.9	9.1	2.1	1.9
Pijaos	49	57	50	62			1.0	1.1
Sora	216	244	498	571	6.6	7.2	2.3	2.3
Hospital Duitama	14.145	16.515	29.696	33.115	19.1	21.7	2.1	2.0
La Trinidad	588	437	960	833			1.5	1.9
Avendaños I	28	25	43	36			1.5	1.4
Santa Helena	32	26	52	27			1.6	1.0
Cuche	124	65	191	106			1.5	1.6
Barrio Boyacá	833	588	1.579	1.307			1.9	2.2
Avendaños II	58	41	63	45			1.1	1.1
El Venado	23	28	24	28			1.0	1.0
Hospital Paipa	2.941	3.309	7.981	8.079	13.0	14.3	2.7	2.4
Pantano de Vargas	260	197	609	295			2.3	1.5
Palermo	301	309	793	620			2.6	2.0
Romita	255	166	702	310			2.7	1.9
Sotaquirá	496	412	798	843	5.7	4.6	1.6	2.0
Tuta	1.239	958	1.936	1.661	15.1	11.5	1.6	1.7
Hospital Santa Rosa	3.323	3.947	7.650	7.650	26.6	31	2.3	1.9
La Florida	54	106	70	128			1.3	1.2
Belén	2.495	2.043	3.923	3.401	24.7	20	1.6	1.7
San José de La Montaña	22	54	26	71			1.2	1.3
La Venta	126	94	184	179			1.5	1.9
Cerinza	1.043	968	1.853	1.801	18.5	16.8	1.8	1.9
Floresta	1.924	1.313	3.378	3.265	35.0	23.4	1.8	2.5
La Chorrera	80	17	120	71			1.5	4.2
Paz de Río	1.537	1.843	2.557	2.604	19.1	22.4	1.7	1.4
Paz Viejo	70	131	128	177			1.8	1.3
Tasco	1.973	1.861	4.521	4.080	19.5	18	2.3	2.2
El Chamizal	6	26	15	41			2.5	1.6
Tutasá	302	116	347	133	10.7	4	1.2	1.1
El Páramo	22	16	36	16			1.6	1.0
Hospital Socha	3.714	3.724	6.855	6.599	41.3	36.8	1.8	1.8
El Mortiño	36		36				1.0	
Jericó	823	681	1.001	681	12.7	10.3	1.2	1.0
Socotá	1.170	1.740	1.931	2.870	8.4	2.2	1.6	1.6
Los Pinos	13		13					1.0
Hospital Sogamoso	18.839	19.386	43.214	41.818	21.2	21.3	2.3	2.1
Pedregal Alto	273	78	413	106			1.5	1.4
Morca	132	118	199	161			1.5	1.4
Barrio Monquirá	228	218	425	490			1.9	2.2
Barrio Magdalena	377	499	652	820			1.7	1.6
Betéitiva	454	170	515	212	13.1	4.8	1.1	1.2
Otenga	186	86	260	123			1.4	1.4
Corrales	755	583	1.111	1.027	25.3	19.1	1.5	1.8
Firavitoba	372	958	605	1.434	5.4	13.5	1.6	1.5

3.3.16 Número de pacientes atendidos y consultas médicas, según hospitales 1989–1990

Hospitales regionales y centros de salud con camas	Pacientes atendidos		Total consultas		Cobertura		Concentración	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
San Antonio	50	8	57	8			1.1	1.0
Gámeza	874	495	1.194	749	12.8	7.1	1.4	1.5
Iza	249	323	404	630	14.1	17.9	1.6	1.9
Labranzagrande	1.203	1.619	1.744	2.757	19.9	26.2	1.5	1.7
Mongua	870	700	1.339	1.186	12.6	9.9	1.5	1.7
Mongüí	917	877	1.398	1.403	13.5	12.6	1.5	1.5
Nobsa	1.055	909	1.769	2.116	8.5	7.2	1.7	2.3
Nazareth	250	126	439	251			1.7	2
Ucuenga (Punta Larga)	244	157	441	349			1.8	2.2
Busbanzá	366	81	462	133	44.7	9.7	1.3	1.6
Pajarito	170	262	213	337	5.4	8.1	1.2	1.3
Corinto								
Paya	246	176	316	194	9.2	6.4	1.3	1.1
Pisba	488		509		27.3		1.1	
Pesca	1.686	2.272	3.760	4.742	12.2	16.1	2.2	2.1
Tibasosa	657	367	1.035	578	7.6	4.2	1.6	1.6
Santa Teresa	218	106	293	148			1.3	1.4
Tópaga	395	314	642	611	9.6	7.5	1.6	1.9
Hospital Aquitania	2.945	3.374	7.029	7.920	16.0	17.9	2.4	2.3
Toquilla	323	469	903	1.014			2.8	2.3
Hato Laguna	124	160	353	376			2.8	2.3
Mómbita	109		109				1.0	
La Puerta	74	61	165	107			2.2	1.7
Cuítiva	227	211	449	474	9.4	8.5	2.0	2.2
Llano Alarcón	78	98	232	255			2.9	2.6
Tota	736	916	1.514	1.861	11.8	14.4	2.1	2.0
Hospital Chiquinquirá	15.278	13.979	39.706	38.050	39.0	34.9	2.6	2.7
Sucre Occidente								
Briceño	855	720	1.762	1.366	22.3	18.4	2.1	1.9
Buenavista	774	1.413	2.222	2.139	11.3	20.2	2.9	1.5
Caldas	185	386	282	735	3.6	7.3	1.5	1.9
Quipe	193	181	293	367			1.5	2.0
Maripí	557	559	677	1.224	5.7	5.6	1.2	2.2
El Zulia								
Otanche	2.410	2.760	6.501	5.564	22.5	25.2	2.7	2.0
Pauna	2.248	2.213	4.362	5.003	19.0	18.3	1.9	2.3
Saboyá	2.463	2.391	4.854	4.962	15.9	15.1	1.9	2.1
Garavito	164	78	256	122			1.5	1.6
Velandia	115	83	185	105			1.6	1.3
Merchán	85	87	147	119			1.7	1.4
Pantanos	62	54	100	115			1.6	2.1
San Miguel de Sema	645	1.008	998	1.790	14.9	22.8	1.5	1.8
Santa Bárbara								
San Pablo de Borbur	639	265	909	678	8.5	3.4	1.4	2.6
Hato Viejo		9		18				2.0
Tunungua								

3.3.16 Número de pacientes atendidos y consultas médicas, según hospitales 1989–1990

Hospitales regionales y centros de salud con camas	Pacientes atendidos		Total consultas		Cobertura		Concentración	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Hospital Muzo	1.962	3.072	12.521	13.407	11.9	18.2	6.4	4.4
Coper	339	1.084	739	2.022	5.4	17.0	2.2	1.9
La Victoria	72	125	179	185	2.1	3.6	2.5	1.5
Humbo								
Quípama	231	757	304	1.308			1.3	1.7
Hospital Soatá	7.544	5.683	13.006	10.776	39.0	28.7	1.7	1.9
La Venta	50	19	78	54			1.5	2.8
Boavita	1.334	1.672	2.569	3.361	8.1	10.0	1.9	2.0
San Francisco	399	444	857	949			2.1	2.1
Chita	2.164	2.382	4.483	4.675	11.6	12.5	2.1	2.0
Covarachía	955	1.172	1.763	2.286	15.4	18.5	1.8	1.9
La Uvita	1.409	908	2.181	1.595	11.1	7.0	1.5	1.8
Cusaguí	405	388	810	835			2.0	2.2
El Carmen	116	103	219	188			1.9	1.8
San Mateo	846	863	2.314	1.569	8.0	8.0	2.7	1.8
Chapetón	160	237	409	477			2.6	2.0
Susacón	1.301	1.326	2.266	2.295	28.9	28.8	1.7	1.7
Tipacoque	911	994	1.910	2.388	15.8	16.9	2.1	2.4
La Carrera	166	150	312	334			1.9	2.2
Hospital El Cocuy	2.805	2.463	5.709	5.309	33.4	28.6	2.0	2.1
Carrizal	165	118	271	186			1.6	1.6
Palchacual	135	116	187	145			1.4	1.2
Chiscas	1.253	1.225	2.203	2.063	14.5	15.1	1.7	1.7
Las Mercedes	340	267	588	436			1.7	1.6
Las Cañas	174	200	302	326			1.7	1.6
Aposentos	92	146	119	214			1.3	1.5
Taucasi								
El Espino	1.061	1.336	2.017	2.669	22.5	27.6	1.9	2.0
Santa Ana	212	252	496	707			2.3	2.8
Hospital Güicán	1.528	1.339	4.241	4.207	23.9	20.5	2.8	3.1
La Curva	136	107	230	229			1.7	2.1
Panqueba	535	229	1.185	877	18.7	7.8	2.2	3.8
Guacamayas	834	419	1.998	1.582	24.7	12.1	2.4	3.8
Hospital Sátivanorte	1.375	1.167	3.168	2.669	28.9	23.9	2.3	2.3
Sátivasur	542	889	1.012	1.692	36.30	58.2	1.9	1.9
Hospital Garagoa	6.341	7.250	18.585	19.475	40.0	44.7	2.9	2.7
Bancos de Páramo	36	28	56	36			1.6	1.3
Ciénega Valvanera	19	34	29	52			1.5	1.5
Chinavita	1.642	1.577	2.809	3.143	33.4	31.4	1.7	2.0
Macanal	822	1.087	1.273	1.910	14.4	18.7	1.5	1.8
San Pedro de Museño	48	47	68	72			1.4	1.5
El Dátil	93	159	139	230			1.4	1.4
Los Naranjos	90	65	169	137			1.9	2.1
Pachavita	335	375	557	629	7.8	8.6	1.7	1.7
Umbita	848	699	1.258	1.157	4.3	6.6	1.5	1.7
El Chuscal		17		21				1.2
Los Cedros	106	110	123	150			1.2	1.4

3.3.16 Número de pacientes atendidos y consultas médicas, según hospitales 1989–1990

Hospitales regionales y centros de salud con camas	Pacientes atendidos		Total consultas		Cobertura		Concentración	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Hospital Tenza	2.277	2.673	5.264	7.117	37.2	42.7	2.3	2.7
La Capilla	1.018	1.404	2.567	2.607	26.1	35.2	2.5	1.9
Hospital Guateque	7.272	7.150	14.120	14.067	62.7	60.2	1.9	2.0
Gaunza	108	174	198	327			1.8	1.9
Almeida	626	460	1291	1.000	11.9	8.5	2.1	2.2
Chivor	327	550	916	878			2.8	1.6
Sutatenza	192	340	559	679	3.2	5.5	2.9	2.0
El Guamo	79	63	101	102			1.3	1.6
Hospital Guayatá	1.818	2.216	4.572	4.980	24.9	29.7	2.5	2.2
Somondoco	1.081	824	2.366	2.035	21.1	15.7	2.2	2.5
Hospital San Luis de Gaceno	3.234	2.766	6.092	5.940	40.1	33.5	1.9	2.1
Santa Teresa	25	97	25	97			1.0	1.0
San Carlos		52		52				1.0
Horizontes	48	99	48	99			1.0	1.0
Santa María	2.224	2.369	4.304	3.472	32.1	33.4	1.9	1.5
Hospital Moniquirá	7.606	7.305	16.924	18.101	34.7	32.6	2.2	2.5
La Laja								
Pajales		25		25				1.0
Maciegal		113		159				1.4
Tierra de Gómez		73		95				1.3
Ubaza	92	145	160	189			1.7	1.3
Chitaraque	820	851	1.568	1.951	11.0	11.2	1.9	2.3
San José de Pare	877	1.097	1.718	1.866	12.4	15.2	1.9	1.7
Santana	4.166	4.430	10.899	10.787	54.5	56.6	2.6	2.4
San Emigoro								
Togüí	1.000	681	2.219	1.290	15.9	10.6	2.2	1.9
Hospital Puerto Boyacá	5.346	6.769	20.543	20.634	15.2	18.9	3.8	3.0
Trique	81	111	182	216			2.2	1.9
Palagua	141	199	382	334			2.7	1.7
Guanegro	92	278	293	544			3.2	2.0
Puerto Serviez	204	306	593	734			2.9	2.4
Pozo Boyacá 2	32	73	165	112			5.2	1.5
El Okal	109	106	230	280			2.1	2.6
Kilómetro 25	84	123	244	261			2.9	2.1
Pueblo Nuevo	587	984	2.379	2.609			4.1	2.7
El Marfil	150	361	531	725			3.5	2.0
Kilómetro 11	147	118	263	205			1.8	1.7
Puerto Romero	69	197	321	379			4.6	1.9
Puerto Pinzón	153	107	354	447			2.3	2.4
Cubará	3.528	2.903	7.872	6.306	65.3	52.5	2.2	2.2
El Chuscal	660	195	911	361			1.4	1.9
El Guanzo		34		66				1.9
Hospital Siquiátrico	1.492	1.451	4.463	4.083			3.0	2.8

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.3.17 Servicio de laboratorio clínico y exámenes realizados 1989–1990

Hospitales	Exámenes realizados							
	Total general		Servicio de hospitalización		Servicio de urgencia		Servicio consulta externa	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	502.548	563.330	136.106	149.298	41.548	52.773	324.894	361.259
Tunja	62.507	63.167	23.097	20.200	5.222	5.802	34.188	37.165
Miraflores	10.544	9.276	1.889	2.163	551	392	8.104	6.721
Ramiriquí	7.505	8.082	1.476	998	588	706	5.441	6.378
Turmequé	6.040	9.180	898	1.490	779	1.239	4.363	6.451
Villa de Leyva	9.258	8.268	1.275	1.083	590	598	7.393	6.587
Samacá	7.455	8.068	1.052	1.009	673	764	5.730	6.295
Guateque	43.939	43.157	9.376	8.408	4.746	6.003	29.817	28.746
San Luis de Gaceno	4.401	5.018	367	527	201	180	3.833	4.311
Guayatá	9.927	10.378	2.943	2.565	973	782	6.011	7.031
Duitama	44.027	53.321	15.504	19.281	2.768	8.547	25.755	25.493
Paipa	6.930	8.061	1.030	1.177	92	53	5.808	6.831
Socha	4.469	3.604	507	483	536	393	3.426	2.728
Santa Rosa	5.599	4.721	1.540	1.459	259	108	3.800	3.154
Sogamoso	84.648	121.509	34.612	44.961	7.329	10.137	42.707	66.411
Aquitania	6.562	8.257	1.203	1.600	339	713	5.020	5.944
Soatá	20.155	20.213	5.006	5.217	1.189	1.346	13.960	13.650
Sátivanorte	1.660	2.430	160	298	84	199	1.416	1.933
Güicán	5.854	6.001	1.461	1.819	172	113	4.221	4.069
El Cocuy	6.665	6.602	925	888	131	400	5.609	5.314
Chiquinquirá	56.983	66.845	13.785	17.224	2.643	3.360	40.555	46.261
Muzo	9.001	10.238	732	727	346	410	7.923	9.101
Garagoa	26.963	26.939	8.643	8.213	2.478	2.260	15.842	16.466
Tenza	5.071	4.662	1.533	1.159	130	186	3.408	3.317
Moniquirá	16.848	17.180	3.111	2.187	1.536	1.828	12.201	13.165
Puerto Boyacá	37.528	33.484	3.793	3.467	7.121	6.120	26.614	23.897
Cubará	2.009	3.690	188	529	72	134	1.749	3.027
Siquiátrico		979		166				813

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.4.2 Tratamientos odontológicos, según municipios 1989–1990

Municipios	Sesiones de 1a. vez		Atención de 1a. vez		Pacientes controlados		Tratamientos terminados	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	66.518	58.185	98.459	85.894	7.593	10.610	30.501	31.572
Almeida	202	96	235	163	6	46	92	118
Aquitania	966	1.178	1.538	1.858	93	121	1.016	1.017
Arcabuco	836	1.030	1.690	2.506	84	1	246	74
Belén	1.202	231	1.308	334	21	32	76	92
Berbeo	123	35	126	35			6	
Betéitiva								
Boavita	775	419	1.123	659	24	78	367	281
Boyacá	612	543	671	545	20		89	137
Briceño								
Buenavista	945	687	1.556	1.153	381	249	878	683
Busbanzá								
Caldas	283	398	376	550	41	165	165	306
Campohermoso	278	171	302	179			1	18
Cerinza	293	46	309	58	2	15	9	28
Chinavita	671	316	951	390	41	93	294	235
Chiquinquirá	1.833	1.322	2.688	1.926	137	288	1.123	985
Chíquiza								
Chiscas	746	445	1.164	791	161	56	365	270
Chita	770	227	1.202	532	83	118	435	339
Chitaraque	379	609	627	730	28	33	77	188
Chivatá								
Ciénega	155	163	155	163				14
Cómbita								
Coper		174		345		89		218
Corrales	255	55	307	160	3	22	7	112
Covarachía	235	461	363	540	13	53	79	196
Cubará	841	508	1.198	833	68	272	784	754
Cucaita								
Cuítiva		89		115		6		48
Duitama	2.867	3.262	3.612	3.964	174	441	328	740
El Cocuy	801	675	1.322	220	55	84	337	254
El Espino	610	515	863	855	90	178	321	397
Firavitoba	171	271	288	483	3		163	
Floresta	228		312		18		175	
Gachantivá	88	97	106	116			6	38
Gámeza	149	233	154	440	5	85	4	355
Garagoa	1.184	1.100	2.264	2.143	237	341	987	1.149
Guacamayas	133	179	397	330	5	48	295	242
Guateque	1.043	635	1.735	1.001	203	191	785	463
Guayatá	942	864	1.380	1.293	145	235	435	471
Güicán	884	590	1.236	942	24	152	296	605

3.3.18 Actividades del programa de saneamiento ambiental, por regiones 1989–1990

Unidades regionales	Total actividades		Abasto de agua		Disposición de desechos		Higiene locativa	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	245.172	272.500	60.693	49.130	62.508	50.515	62.309	49.835
Tunja	63.806	61.395	15.946	13.488	16.132	13.450	15.948	13.227
Cubará		548		126		147		138
Chiquinquirá	13.003	32.828	2.555	3.467	3.305	3.411	2.562	3.430
Duitama	36.717	22.924	9.155	5.870	8.890	5.821	9.334	5.962
Garagoa	14.140	24.738	3.561	3.708	3.579	3.654	3.480	3.592
Guateque	16.707	24.039	4.318	3.290	4.400	3.307	4.327	3.321
Moniquirá	10.472	8.457	2.119	1.671	2.276	2.280	2.609	1.964
Puerto Boyacá	7.483	5.808	1.852	1.585	1.844	1.536	2.001	1.562
Soatá	39.355	59.983	10.414	8.969	11.147	9.638	10.784	9.218
Sogamoso	43.489	31.780	10.773	6.956	10.935	7.271	11.264	7.421

Unidades regionales	Salud ocupacional		Control de alimentos		Vigilancia y control zoonosis		Protección al medio ambiente	
	1989	1990	1990	1989	1990	1989	1989	1990
TOTAL	539	263	46.424	36.895	12.052	85.047	647	815
Tunja	409	100	12.561	9.737	2.556	11.267	254	126
Cubará				129		8		
Chiquinquirá	1	79	2.158	2.363	2.403	20.048	19	30
Duitama	22	51	7.500	4.682	1.798	537	18	1
Garagoa		14	2.240	1.824	1.200	11.890	80	56
Guateque			3.244	2.679	418	11.442		
Moniquirá		1	2.417	2.133	1.042	383	9	25
Puerto Boyacá	6		1.311	960	469	153		12
Soatá	11	7	6.685	6.472	215	25.575	99	104
Sogamoso	90	11	8.308	5.916	1.951	3.744	168	461

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.4 Odontología

3.4.1 Servicio de acción preventiva odontológica, según municipios 1989–1990

Municipios	Población 14 y 15 años		Visitas de 1a. vez		Autoprofilaxis		Series terminadas		Cuantificación de autoaplicación		Cobertura	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
TOTAL	72.547	99.438	263	320	22.108	24.099	31.041	35.585	125.577	144.510	31.93	35.78
Tunja	2.740	28.036	56	70	7.086	7.947	14.151	13.880	57.729	56.857	51.63	49.5
Aquitania	4.913	5.025	4	6			389	988	1.604	4.049	7.92	19.66
Cubará	1.443	1.476	8	2	1.195		316		1.264		21.9	
Duitama	19.823	20.276	21	39	4.460	5.177	4.332	4.836	17.330	19.772	21.85	23.85
Garagoa	4.233	4.330	4	13	890		1.426	2.183	5.712	8.800	33.66	50.41
Guateque	3.098	3.169	114	43	2.349	2.924	2.268	2.924	9.250	11.696	73.21	92.26
Moniquirá	5.855	5.989	35	53	4.563	3.538	4.092	3.608	16.382	14.449	69.89	60.24
Soatá	5.166	5.284	3	24	1.095	3.015	1.085	2.958	4.368	11.951	21	55.98
Sogamoso	23.738	24.280	17	68	40	1.053	2.556	3.770	10.224	15.168	10.77	15.52
Tipacoque	1.538	1.573	1	2	430	445	426	438	1.714	1.768	27.69	27.84

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.

3.4.2 Tratamientos odontológicos, según municipios 1989–1990

Municipios	Sesiones de 1a. vez		Atención de 1a. vez		Pacientes controlados		Tratamientos terminados	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Iza	274	250	364	331	1	34	90	22
Jenesano	742	373	791	580	6	78	86	428
Jericó	98	119	108	269	7	26	22	27
La Capilla	37	74	59	127	18	18	39	43
La Uvita	478	366	1.093	543	45	66	605	255
La Victoria								
Labranzagrande	71	323	78	497		105	9	203
Macanal	594	406	893	819	113	111	441	129
Maripí		77		154		61		129
Miraflores	1.192	430	1.216	444	2	3	42	20
Mongua	399	307	523	457	23	58	108	113
Monguí	342	187	494	378	43	69	149	171
Moniquirá	1.542	1.075	1.773	1.228	238	363	769	549
Motavita								
Muzo	869	740	878	750	56	18	96	66
Nobsa	816	883	941	1.142	4	9	19	127
Nuevo Colón	194	124	248	220	4	5	88	14
Oicatá								
Otanche	1.550	579	1.941	907	454	141	949	541
Pachavita	158	191	219	261	23		56	157
Páez	571	588	647	615		18	24	105
Paipa	2.133	1.668	2.987	2.187	134	114	1.169	893
Pajarito	10		10					
Panqueba	167	227	464	403	8	57	398	301
Pauna	675	629	889	757	44	94	244	354
Paya	79	69	79	69				5
Paz de Río	984	685	1.346	1.038	86	59	398	217
Pesca	416	466	750	759	22	15	389	3
Pisba	158	166	158	186		3		35
Puerto Boyacá	2.679	2.336	2.910	2.849	233	496	828	1.166
Quípama								
Ramiriquí	631	1.377	816	1.390	71		290	287
Ráquira	687	400	800	516	5	12	56	106
Rondón	363	282	364	283			1	50
Saboyá	1.038	1.395	1.244	1.701	34	98	141	244
Sáchica	414	775	519	841	1	2	103	149
Samacá	1.013	898	1.585	1.269	303	263	872	729
San Eduardo	173	80	176	80				
San José de Pare	710	642	1.150	818	292	444	488	502
San Luis de Gaceno	869	1.210	1.331	1.756	107	314	387	700
San Mateo	659	306	1.113	642	72	43	319	132
San Miguel de Sema	228	254	341	318	22	69	145	121
San Pablo de Borbur								

3.4.2 Tratamientos odontológicos, según municipios 1989–1990

Municipios	Sesiones de 1a. vez		Atención de 1a. vez		Pacientes controlados		Tratamientos terminados	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Santa María	635	589	1.427	1.029	69	45	341	221
Santa Rosa de Viterbo	622	490	944	892	170	185	651	673
Santa Sofía	64	273	72	453		11		96
Santana	579	738	697	1.004	160	290	142	321
Sátivanorte	835	515	1.216	903	60	273	199	507
Sátivasur	172	205	244	342	6	23	19	84
Siachoque	220	362	530	501	8	3	8	21
Soatá	1.484	877	2.501	1.773	100	340	1.215	877
Socha	699	635	1.182	1.016	243	227	817	812
Socotá	319	587	398	697	85	82	148	612
Sogamoso	927	783	1.479	1.507	288	348	713	877
Somondoco	664	449	1.005	677	7	106	388	302
Sora								
Soracá								
Sotaquirá	355	309	405	419	10	21	9	31
Susacón	491	421	724	641	78	52	274	179
Sutamarchán	280	167	327	207	1		10	24
Sutatenza	125	226	144	321	9	65	49	35
Tasco	209	173	546	211	38	77	326	112
Tenza	359	301	573	437	174	62	354	164
Tibaná	1.349	781	1.508	1.037	135	120	381	178
Tibasosa	646	423	847	548	104	99	386	337
Tinjacá								
Tipacoque	293	600	583	877	40	113	236	447
Toca	628	743	1.752	1.126	73	32	235	138
Togüí	440	530	741	663	20	36	70	220
Tópaga	222	134	301	196	16	33	88	52
Tota	142	496	205	634	9	24	131	295
Tunja*	4.239	3.491	9.424	7.026	718	725	1.892	1.682
Tununguá								
Turmequé	910	522	1.218	639	93	150	412	309
Tuta	658	729	1.418	2.131	38	26	80	28
Tutasá								
Umbita	210	83	286	169	9	6	38	29
Ventaquemada	594	624	911	882	130	203	534	534
Villa de Leyva	519	1.484	679	1.935	24	29	60	1.160
Viracachá	142	92	142	92				
Zetaquira	452	311	513	345			52	59
Chivor	66	31	78	55	2	1	45	18
Hospital Siquiátrico	456	430	583	573	40	45	137	218

FUENTE: Servicio Seccional de Salud. División de Estadística.
* Capital del Departamento.

3.5 Asilos e instituciones de utilidad común no hospitalaria

3.5.1 Centros de bienestar al anciano, por municipios 1990

Municipios	Criterios de ingreso		Población atendida	Modalidad del servicio	Naturaleza jurídica
	Sexo	Edad			
Belén	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Dependientes -Abandonados -Indigentes -Problemas de convivencia	Hogar	Privada
Boavita	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Inválidos -Abandonados -Problemas de convivencia -Institucionalizado contra su voluntad -Indigentes	Hogar	Oficial
Chiquinquirá	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Inválidos -Abandonados	Hogar	Privada
Chita	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Inválidos -Abandonados -Problemas de convivencia -Institucionalizado contra su voluntad	Hogar	Oficial
Duitama	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Inválidos	Hogar	Privada
El Cocuy	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Inválidos -Abandonados -Problemas de convicencia -Institucionalizado contra su voluntad -Indigentes	Hogar	Oficial

3.5.1 Centros de bienestar al anciano, por municipios 1990

Municipios	Criterios de ingreso		Población atendida	Modalidad del servicio	Naturaleza jurídica
	Sexo	Edad			
Garagoa	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Inválidos -Abandonados	Hogar	Oficial
Guateque	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Inválidos -Abandonados -Problemas de convivencia -Indigentes	Hogar	Oficial
Guayatá	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Abandonados	Hogar	Oficial
La Uvita	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Abandonados -Problemas de convivencia -Indigentes	Hogar	Oficial
Miraflores	Hombres-mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Inválidos -Abandonados	Hogar	Privada
Moniquirá	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Inválidos -Abandonados -Problemas de convivencia -Institucionalizado contra su voluntad -Indigentes	Hogar	Privada
San Mateo	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes	Hogar	Oficial

3.5.1 Centros de bienestar al anciano, por municipios 1990

Municipios	Criterios de ingreso		Población atendida	Modalidad del servicio	Naturaleza jurídica
	Sexo	Edad			
Soatá	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Inválidos -Abandonados -Problemas de convivencia -Institucionalizado contra su voluntad -Indigentes	Hogar	Privada
Sogamoso	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Inválidos -Problemas de convivencia	Hogar	Privada
Tenza	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Inválidos -Problemas de convivencia -Indigentes	Hogar	Oficial
Tunja*	Mujeres	Mayor de 60	-Abandonadas	Hogar	Oficial
Tunja	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Dependientes -Inválidos -Abandonados	Hogar	Privada
Villa de Leyva	Hombres–mujeres	Mayor de 60	-Que pueden valerse por sí mismos -Abandonados -Indigentes	Hogar	Privada

FUENTE: Directorio Nacional de Instituciones de utilidad común no hospitalaria. Fundación de asistencia colombiana Bogotá 1990.
* Capital del departamento.

3.5.2 Instituciones de menores, por municipios 1990

Municipios	Criterios de ingreso		Población atendida	Modalidad del servicio	Naturaleza jurídica
	Sexo	Edad			
Chiquinquirá	Hombres	De 2 a 18	-Abandonados -En peligro físico y moral -En edad preescolar -Con problemas de conducta	-Hogar de protección -Residencia -Centro recuperación -Centro reeducación	Privada
Duitama	Hombres	De 8 a 15	-Abandonadas -Con problemas de conducta	-Hogar de protección -Centro reeducación	Oficial
Sogamoso	Hombres	De 8 a 18	-Abandonados -En peligro físico y moral	-Hogar de protección	Privada
Sogamoso	Mujeres	De 8 a 18	-Abandonadas -Con problemas de conducta	-Hogar de protección -Centro reeducación	Privada
Sogamoso	Hombres–mujeres	De 8 a 18	-Abandonados	-Hogar de protección	Privada
Tunja	Mujeres	De 2 a 18	-Abandonados -En peligro físico y moral -En edad preescolar	-Hogar de protección -Centro observación -Centro reeducación	Privada
Tunja	Hombres	De 8 a 15	-Abandonados -En peligro físico y moral	-Hogar de protección	Privada
Tunja	Hombres	De 8 a 15	-En peligro físico y moral -Con problemas de conducta	-Centro recuperación -Centro observación -Centro reeducción	Privada
Tunja	Mujeres	De 8 a 18	-Abandonadas -En peligro físico y moral -Con problemas de conducta	-Hogar de protección -Centro de observación	Privada
Tunja	Hombres	De 8 a 18	-En peligro físico y moral -Con problemas de conducta	-Hogar de protección -Centro de reeducación	Privada
Chiquinquirá	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Chiscas	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Cubará	Hombres-mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Privada
Duitama	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Menores de escasos recursos	-Salacuna	Oficial
El Cocuy	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial

3.5.2 Instituciones de menores, por municipios 1990

Municipios	Criterios de ingreso		Población atendida	Modalidad del servicio	Naturaleza jurídica
	Sexo	Edad			
Garagoa	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Garagoa	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Guateque	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial Oficial
Güicán	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Miraflores	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Privada
Moniquirá	Hombres-mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Privada
Motavita	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores	-Jardín	Oficial
Nobsa	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Páez	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Menores de escasos recursos	-Jardín	Privada
Paipa	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Privada
Paz de Río	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Puerto Boyacá	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Puerto Boyacá	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores	-Salacuna	Oficial
Ráquira	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Samacá	Hombres–mujeres	De 2 a7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Santa Rosa Viterbo	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de Padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Santana	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial

3.5.2 Instituciones de menores, por municipios 1990

Municipios	Criterios de ingreso		Población atendida	Modalidad del servicio	Naturaleza jurídica
	Sexo	Edad			
Soatá	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Sogamoso	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores	-Jardín	Privada
Sogamoso	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Sogamoso	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Tenza	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Tipacoque	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Tota	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Privada
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Privada
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Privada
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Oficial
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Privada
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escasos recursos	-Salacuna -Jardín	Privada
Tunja	Hombres–mujeres	De 2 a 7	-Hijos de padres trabajadores -Menores de escados recursos	-Salacuna -Jardín	Privada

FUENTE: Directorio nacional de instituciones de utilidad común no hospitalaria. Fundación de asistencia colombiana Bogotá 1990.

3.5.3 Jardines infantiles, instituciones de rehabilitación y aulas especiales 1990

Municipios	Criterios de ingreso		Población atendida	Modalidad del servicio	Naturaleza jurídica
	Sexo	Edad			
			Jardines infantiles		
Tunja	Hombres–mujeres	De 4 a 6	-Menores de escasos recursos	-Jardín	Oficial
			Instituciones de rehabilitación		
Chiquinquirá	Hombres–mujeres	De 7 a 16	-Personas con retardo mental leve	-Educación especial	Privada
Duitama	Hombres–mujeres	De 7 a 45	-Personas con limitaciones auditivas -Personas con retardo mental leve	-Educación especial	Privada
			-Personas con retardo mental moderado	-Educación especial	Privada
Sogamoso	Hombres–mujeres	De 7 a 16	-Personas con retardo mental leve -Personas con retardo mental moderado	-Educación especial	Privada
Sogamoso	Hombres–mujeres	De 7 a 45	-Personas con limitaciones auditivas -Personas con problemas de aprendizaje	-Educación especial	Oficial
Tunja	Hombres–mujeres	De 7 a 45	-Personas con limitaciones visuales	-Educación especial -Rehabilitación profesional	Oficial
			Aulas especiales		
Duitama	Hombres–mujeres	De 7 a 12	-Problemas de aprendizaje	-Educación especial	Oficial
Sogamoso	Hombres–mujeres	De 7 a 12	-Problemas de aprendizaje	-Educación especial	Oficial
Tunja	Hombres–mujeres	De 7 a 12	-Retardo mental -Problemas de aprendizaje	-Educación especial	Oficial
Tunja	Hombres–mujeres	De 7 a 12	-Problemas de aprendizaje	-Educación especial	Oficial

FUENTE: Directorio nacional de instituciones de utilidad común no hospitalaria. Fundación de asistencia colombiana Bogotá 1990.

4

JUSTICIA Y ELECTORALES

4.1 Justicia

4.1.1 Justicia penal y laboral

4.1.1.1 Total sumarios, sindicados y delitos por títulos del Código Penal, según departamentos 1990

Secciones del país	Total sumarios	Total sindicados	Total delitos	Delitos contra: El patrimonio económico	La vida e integridad	La libertad y pudor sexual	La libertad individual y otros	La administración pública	La familia	La administración de justicia	La seguridad pública	El orden económico y social	La fe pública	Otros títulos
TOTAL NACIONAL	235.568	291.244	240.937	104.696	90.643	4.755	3193	2.983	7.197	2.867	16.128	154	4.870	3.451
Antioquia	37.979	47.023	39.131	18.042	14.311	581	349	322	386	433	3.895	26	608	178
Arauca	821	1.043	856	349	311	18	22	19	18	7	48	–	11	53
Atlántico	5.355	7.335	5.578	2.559	1.551	147	92	116	220	46	476	4	190	177
Santafé de Bogotá D.C.	34.771	42.948	35.230	16.592	12.230	485	597	553	580	532	1.960	15	1.407	279
Bolívar	8.806	11.420	9.182	4.901	2.489	280	224	157	194	99	324	6	120	388
Boyacá	7.791	10.312	7.988	2.759	3.949	184	107	92	380	97	170	7	95	148
Caldas	11.041	12.484	11.263	5.145	4.160	170	139	114	218	104	904	3	172	134
Caquetá	2.528	3.176	2.571	1.126	848	75	39	60	105	31	235	1	25	26
Cauca	8.217	10.359	8.413	3.487	3.390	153	123	121	314	82	511	1	113	118
Cesar	3.778	5.304	3.934	1.817	1.038	135	86	100	333	70	186	6	53	110
Córdoba	4.100	5.305	4.189	1.939	1.238	170	39	49	380	48	205	3	53	65
Cundinamarca	11.570	15.007	11.757	4.311	5.990	269	118	104	289	141	244	8	129	154
Chocó	1.603	1.972	1.642	728	655	41	20	30	7	37	79	1	22	22
Huila	5.758	6.901	5.845	2.327	2.319	126	55	84	424	83	264	2	102	59
La Guajira	1.510	2.142	1.577	818	434	30	21	27	43	18	121	1	18	46
Magdalena	4.509	5.991	4.580	2.123	1.308	146	58	56	141	62	437	7	92	150
Meta	5.079	6.407	5.139	2.266	1.843	116	121	78	131	85	363	5	83	48
Nariño	7.793	9.778	7.905	3.019	2.805	126	116	122	530	87	441	14	160	485
Norte de Santander	5.823	7.220	6.006	2.273	2.290	108	118	94	426	75	409	5	104	104
Quindío	4.711	5.295	4.779	2.022	1.855	68	36	38	57	35	563	–	88	17
Risaralda	6.210	7.081	6.359	3.017	2.277	114	76	60	137	48	452	–	149	29
Santander	9.986	12.192	10.309	4.307	4.343	247	121	156	295	135	411	10	179	105
Sucre	1.993	2.731	2.028	968	621	94	33	36	78	12	104	1	26	55
Tolima	10.400	12.955	10.620	4.168	4.773	234	100	147	311	123	463	6	171	124
Valle del Cauca	30.442	34.991	31.017	12.320	12.547	518	327	180	1.142	339	2.683	19	633	309
Casanare*	1.058	1.354	1.067	450	476	22	17	17	28	9	33	–	6	9
Putumayo*	667	874	685	221	245	43	13	10	25	18	67	1	15	27
San Andrés*	408	527	418	236	96	14	11	11	1	4	11	–	19	15
Amazonas*	456	582	460	261	98	22	11	13	4	2	23	–	17	9
Guainía*	80	106	80	35	23	3		5	–	2	3	–	6	3
Guaviare*	191	249	195	49	79	9	2	10	–	1	40	1	2	2
Vaupés*	17	25	17	5	8	1	–	–	–	–	2	–	1	
Vichada*	117	155	117	56	43	6	2	2	–	2	1	1	1	3

FUENTE: DANE – Estadísticas de justicia.
* Corresponde a las intendencias y comisarías, erigidas como departamentos en la Constitución Política, julio 4 de 1991, Artículo 309.

4.1.1.2 Juicios laborales individuales, por posición ocupacional del trabajador, según departamentos 1990

Secciones del país	Total	Obrero	Empleado auxiliar	Empleado administrativo técnico	Sin-información
TOTAL	19.565	10.540	7.347	1.402	276
Antioquia	4.681	3.353	1.065	263	–
Atlántico	2.405	1.222	1.079	104	–
Bolívar	847	401	359	87	–
Boyacá	260	142	85	33	–
Caldas	492	352	110	30	–
Caquetá	50	18	20	6	6
Cauca	291	156	66	69	–
Cesar	200	75	114	11	–
Córdoba	331	107	214	10	–
Cundinamarca	108	73	26	9	–
Chocó	129	30	98	1	–
Huila	327	151	114	58	4
La Guajira	61	26	30	5	–
Magdalena	687	244	354	89	–
Meta	141	33	100	1	7
Nariño	229	99	100	30	–
Norte de Santander	549	167	329	53	–
Quindío	219	167	46	6	–
Risaralda	195	140	43	12	–
Santafé de Bogotá D.C.	3.775	1.459	1.724	333	259
Santander	372	277	72	23	–
Sucre	144	94	44	6	–
Tolima	311	126	143	42	–
Valle del Cauca	2.720	1.600	1.000	120	–
Arauca					
Casanare	15	11	4	–	–
Putumayo	16	13	2	1	–
San Andrés	10	4	6	–	–

FUENTE: DANE. Estadísticas de Justicia

4.1.2 Justicia según municipios y circuitos
4.1.2.1 Juzgados del Distrito Judicial de Tunja
1990

Municipios y circuitos	Juzgados	Rama de especialización
Circuito de Tunja	Tribunal Superior	
	Sala Civil	Civil
	Sala Penal	Penal y Civil
	Sala de Familia	Laboral
	Sala Laboral.	Penal
	Primero Superior	Penal
	Segundo Superior	Penal
	Tercero Superior	Penal
	Cuarto Superior	Penal
	Quinto Superior	Penal
	Sexto Superior	Penal
	Séptimo Superior	Penal
	Primero Inscriminal	Penal
	Segundo Inscriminal	Penal
	Tercero Inscriminal	Penal
	Cuarto Inscriminal	Penal
	Séptimo Inscriminal	Penal
	Octavo Inscriminal	Penal
	Décimo Inscriminal	Penal
	Doce Inscriminal	Penal
	Trece Inscriminal	Penal
	Quince Inscriminal	Penal
	Dieciséis Inscriminal	Penal
	Diecisiete Inscriminal	Penal
	Diecinueve Inscriminal	Penal
	Veintiuno Inscriminal	Penal
	Veintidós Inscriminal	Penal
	Veintiséis Inscriminal	Penal
	Primero Penal del Circuito	Penal
	Segundo Penal del Circuito	Penal
	Tercero Penal del Circuito	Civil
	Primero Civil del Circuito	Civil
	Segundo Civil del Circuito	Civil
	Tercero Civil del Circuito	Penal y Civil
	Primero Penal Municipal	Penal y Civil
	Segundo Penal Municipal	Penal y Civil
	Tercero Penal Municipal	Laboral
	Cuarto Penal Municipal	Penal Civil Lab.
	Primero Civil Municipal	Penal Civil Lab.
	Segundo Civil Municipal	Penal Civil Lab.
	Tercero Civil Municipal	Penal Civil Lab.
	Cuarto Civil Municipal	Penal Civil Lab.
	Primero Promiscuo de Familia	Penal Civil Lab.
	Segundo Promiscuo de Familia	Penal Civil Lab.
	Tercero Promiscuo de Familia	Penal Civil Lab.
	Unico Laboral del Circuito	Penal Civil Lab.
Arcabuco	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Cucaita	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Chinavita	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Gachantivá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Motavita	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Sáchica	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Siachoque	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Soracá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Samacá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Sora	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Oicatá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Sotaquirá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Toca	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Turmequé	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Tuta	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Ventaquemada	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Villa de Leyva	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Circuito Chiquinquirá	Primero Penal del Circuito	Penal
	Segundo Penal del Circuito	Penal
	Primero Civil del Circuito	Civil
	Segundo Civil del Circuito	Civil
	Sexto Inscriminal	Penal
	Noveno Inscriminal	Penal
	Veinticuatro Inscriminal	Penal
	Veinticinco Inscriminal	Penal
	Veintisiete Inscriminal	Penal
	Primero Penal Municipal.	Penal
	Segundo Penal Municipal	Penal
	Primero Civil Municipal	Civil
	Segundo Civil Municipal	Civil
	Laboral del Circuito	Laboral
Buenavista	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Briceño	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Caldas	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Maripí	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Otanche	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Pauna	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Ráquira	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Saboyá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
San Miguel de Sema	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
San Pablo de Borbur	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Sutamarchán	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Tinjacá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
La Victoria	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Quípama	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
	Promiscuo de Familia	Penal y Civil
Circuito Garagoa	Penal del Circuito	Penal
	Civil del Circuito	Civil
	Civil Municipal	Civil
	Penal Municipal	Penal
	Promiscuo de Familia	Penal y Civil
	Catorce Inscriminal	Penal
Chinavita	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Macanal	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Pachavita	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
San Luis de Gaceno	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.

4.1.2.1 Juzgados del Distrito Judicial de Tunja 1990

Municipios y circuitos	Juzgados	Rama de especialización
Santa María	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Circuito Guateque	Once Inscriminal	Penal
	Penal del Circuito	Civil
	Civil del Circuito	Penal
	Penal Municipal	Civil
	Civil Municipal	Penal Civil Lab.
Almeida	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Guayatá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
La Capilla	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Somondoco	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Sutatenza	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Tenza	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Chivor	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Circuito Miraflores	Promiscuo del Circuito	Penal
	Primero Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
	Segundo Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
	Promiscuo de Familia	Penal Civil Lab.
	Quinto Inscriminal	Penal Civil Lab.
Berbeo	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Campohermoso	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Páez	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
San Eduardo	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Zetaquira	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Circuito Ramiriquí	Penal del Circuito	Penal
	Civil del Circuito	Civil
	Civil Municipal	Civil
	Penal Municipal	Penal
	Dieciocho Inscriminal	Penal
Ciénega	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Jenesano	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Nuevo Colón	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Rondón	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Tibaná 1 y 2	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Umbita	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Viracachá	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Circuito Moniquirá	Civil del Circuito	Civil
	Penal del Circuito	Penal
	Civil Municipal	Civil
	Penal Municipal	Penal
	Veinte Inscriminal	Penal
	Veintiocho Inscriminal	Penal
Chitaraque	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Santana 1 y 2	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
San José de Pare	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Santa Sofía	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.
Togüí	Promiscuo Municipal	Penal Civil Lab.

FUENTE: Tribunal Superior de Tunja.

4.1.2.2 Juzgados del Distrito Judicial de Santa Rosa de Viterbo* 1990

Municipios	Juzgados
Santa Rosa de Viterbo	Juzgado Primero Superior
	Juzgado Segundo Superior
	Juzgado Promiscuo de Familia
	Juzgado Promiscuo del Circuito
	Juzgado Promiscuo Municipal
	Juzgado Primero de Instrucción Criminal
	Juzgado Segundo de Instrucción Criminal
	Juzgado Tercero de Instrucción Criminal
	Juzgado Cuarto de Instrucción Criminal
	Juzgado Quinto de Instrucción Criminal
	Juzgado Octavo de Instrucción Criminal
	Juzgado Trece de Instrucción Criminal
	Juzgado Diecinueve de Instrucción Criminal
	Juzgado Veinte de Instrucción Criminal
Duitama	Juzgado Promiscuo de Familia
	Juzgado Laboral del Circuito
	Juzgado Primero Penal del Circuito
	Juzgado Segundo Penal del Circuito
	Juzgado Primero Civil del Circuito
	Juzgado Segundo Civil del Circuito
	Juzgado Primero Civil Municipal
	Juzgado Segundo Civil Municipal
	Juzgado Tercero Civil Municipal
	Juzgado Primero Penal Municipal
	Juzgado Segundo Penal Municipal
	Juzgado Catorce de Instrucción Criminal
	Juzgado Dieciocho de Instrucción Criminal
	Juzgado Veintiuno de Instrucción Criminal
	Juzgado Veinticinco de Instrucción Criminal
Sogamoso	Juzgado Promiscuo de Familia
	Juzgado Primero Laboral del Circuito
	Juzgado Segundo Laboral del Circuito
	Juzgado Primero Superior
	Juzgado Segundo Superior
	Juzgado Primero Civil del Circuito
	Juzgado Segundo Civil del Circuito
	Juzgado Primero Penal del Circuito
	Juzgado Segundo Civil del Circuito
	Juzgado Primero Civil Municipal
	Juzgado Segundo Civil Municipal
	Juzgado Primero Penal Municipal
	Juzgado Segundo Penal Municipal
	Juzgado Tercero Penal Municipal
	Juzgado Sexto de Instrucción Criminal
	Juzgado Séptimo de Instrucción Criminal
	Juzgado Quince de Instrucción Criminal
	Juzgado Veinticuatro de Instrucción Criminal
El Cocuy	Juzgado Penal del Circuito
	Juagado Civil del Circuito
	Juzgado Promiscuo Municipal
	Juzgado Diecisiete de Instrucción Criminal

4.1.2.2 Juzgados del Distrito Judicial de Santa Rosa de Viterbo* 1990

Municipios	Juzgados
Paz de Río	Juzgado Promiscuo del Circuito
	Juzgado Civil Municipal
	Juzgado Penal Municipal
	Juzgado Décimo de Instrucción Criminal
Soatá	Juzgado Promiscuo de Familia
	Juzgado Penal del Circuito
	Juzgado Civil del Circuito
	Juzgado Civil Municipal
	Juzgado Penal Municipal
	Juzgado Ventitrés de Instrucción Criminal
Socha	Juzgado Promiscuo del Circuito
	Juzgado Promiscuo Municipal
	Juzgado Once de Instrucción Criminal
Aquitania	Juzgado Promiscuo Municipal
Belén	Juzgado Promiscuo Municipal
Betéitiva	Juzgado Promiscuo Municipal
Boavita	Juzgado Promiscuo Municipal
Busbanzá	Juzgado Promiscuo Municipal
Cerinza	Juzgado Promiscuo Municipal
Corrales	Juzgado Promiscuo Municipal
Covarachía	Juzgado Promiscuo Municipal
Cubará	Juzgado Promiscuo Municipal
Cuítiva	Juzgado Promiscuo Municipal
Chiscas	Juzgado Promiscuo Municipal
Chita	Juzgado Promiscuo Municipal
El Espino	Juzgado Promiscuo Municipal
Floresta	Juzgado Promiscuo Municipal
Firavitoba	Juzgado Promiscuo Municipal
Gámeza	Juzgado Promiscuo Municipal
Guacamayas	Juzgado Promiscuo Municipal
Güicán	Juzgado Promiscuo Municipal
Iza	Juzgado Promiscuo Municipal
Jericó	Juzgado Promiscuo Municipal
Labranzagrande	Juzgado Promiscuo Municipal
La Uvita	Juzgado Promiscuo Municipal
Mongüí	Juzgado Promiscuo Municipal
Mongua	Juzgado Promiscuo Municipal
Nobsa	Juzgado Promiscuo Municipal
Panqueba	Juzgado Promiscuo Municipal
Paipa	Juzgado Promiscuo Municipal
Paya	Juzgado Promiscuo Municipal
Pajarito	Juzgado Promiscuo Municipal
Pesca	Juzgado Promiscuo Municipal
Pisba	Juzgado Promiscuo Municipal
San Mateo	Juzgado Promiscuo Municipal
Sátivanorte	Juzgado Promiscuo Municipal
Sátivasur	Juzgado Promiscuo Municipal
Socotá	Juzgado Promiscuo Municipal
Susacón	Juzgado Promiscuo Municipal
Tasco	Juzgado Promiscuo Municipal
Tipacoque	Juzgado Promiscuo Municipal
Tibasosa	Juzgado Promiscuo Municipal
Tópaga	Juzgado Promiscuo Municipal
Tota	Juzgado Promiscuo Municipal
Tutasá	Juzgado Promiscuo Municipal
Monterrey	Juzgado Promiscuo del Circuito
	Juzgado Promiscuo Municipal
Paz de Ariporo	Juzgado Promiscuo del Circuito
	Juzgado Promiscuo de Familia
	Juzgado Promiscuo Municipal
	Juzgado Noveno de Instrucción Criminal
Orocué	Juzgado Promiscuo del Circuito
	Juzgado Promiscuo de Familia
	Juzgado Promiscuo Municipal
	Juzgado Veintidós de Instrucción Criminal
Yopal	Juzgado Superior
	Juzgado Promiscuo de Familia
	Juzgado Promiscuo del Circuito
	Juzgado Laboral del Circuito
	Juzgado Primero Promiscuo Municipal
	Juzgado Segundo Promiscuo Municipal
	Juzgado Doce de Instrucción Criminal
	Juzgado Dieciséis de Instrucción Criminal
Aguazul	Juzgado Promiscuo Municipal
Chámeza	Juzgado Promiscuo Municipal
Hato Corozal	Juzgado Promiscuo Municipal
La Salina	Juzgado Promiscuo Municipal
Maní	Juzgado Promiscuo Municipal
Nunchía	Juzgado Promiscuo Municipal
Pore	Juzgado Promiscuo Municipal
Recetor	Juzgado Promiscuo Municipal
Sácama	Juzgado Promiscuo Municipal
Sabanalarga	Juzgado Promiscuo Municipal
San Luis de Palenque	Juzgado Promiscuo Municipal
Tauramena	Juzgado Promiscuo Municipal
Támara	Juzgado Promiscuo Municipal
Trinidad	Juzgado Promiscuo Municipal
Villanueva	Juzgado Promiscuo Municipal

FUENTE: Tribunal Superior de Santa Rosa de Viterbo.
* A partir del municipio de Monterrey, corresponden al departamento de Casanare.

4.1.2.3 Procesos y procesados por providencias dictadas, según municipios
Etapa de calificación y sentencia
1990

Municipios	Procesos	Procesados	Providencias dictadas					
			Total	Resolución de acusatoria	Cesación de procedimiento	Reapertura de la investigación	Sobreseimiento definitivo	Archivo
TOTAL	8.623	8.791	8.793	1.022	7.334	429	5	3
Tunja	1.381	1.394	1.394	218	1.137	34	4	1
Chiquinquirá	353	379	379	75	229	74	1	–
Chíquiza	21	24	24	7	16	1	–	–
Duitama	966	985	985	69	875	41	–	–
El Cocuy	90	90	90	13	74	3	–	–
Garagoa	189	190	190	17	161	10	–	2
Guateque	113	113	113	15	90	8	–	–
Miraflores	69	75	75	20	55	–	–	–
Moniquirá	597	611	611	32	570	9	–	–
Paz de Río	86	88	88	15	48	25	–	–
Puerto Boyacá	301	316	316	41	261	14	–	–
Ramiriquí	136	147	147	33	106	8	–	–
Santana	109	109	110	31	77	2	–	–
Santa Rosa de Viterbo	155	158	158	15	119	24	–	–
Soatá	66	67	67	18	46	3	–	–
Socha	74	79	79	8	71	–	–	–
Sogamoso	1.021	1.023	1.023	83	928	12	–	–
Tibaná	35	35	35	16	16	3	–	–
Otros municipios	2.861	2.908	2.909	296	2.455	158	–	–

Municipios	Total procesos	Total procesados	Total providencias	Sentencias		Cesación de procedimiento
				Absolutorias	Condenatorias	
TOTAL	1.131	1.165	1.168	267	790	111
Tunja	315	328	328	98	221	9
Chiquinquirá	39	41	41	11	27	3
Duitama	40	40	40	2	37	1
El Cocuy	6	6	6	1	5	–
Guateque	40	40	40	12	21	7
Miraflores	7	7	7	1	6	–
Moniquirá	64	65	67	11	46	10
Paz de Río	4	4	4	–	4	–
Puerto Boyacá	40	42	42	13	29	–
Ramiriquí	41	42	42	12	29	1
San José de Pare	2	4	4	1	1	2
Santana	28	28	28	6	20	2
Santa Rosa de Viterbo	59	64	65	11	41	13
Soatá	14	14	14	5	9	–
Sogamoso	132	137	137	35	82	20
Otros municipios	300	303	303	48	212	43

FUENTE: DANE – Estadísticas de justicia.

4.1.2.4 Total delitos por títulos del Código Penal, según municipios 1989–1990

Municipios	Total delitos	Delitos contra: El patrimonio económico	La vida e integridad	La libertad y pudor sexual	La libertad individual y otros	La administración pública	La familia	La administración de justicia	La seguridad pública	El orden económico y social	La fe pública	Otros títulos
1989												
TOTAL	8.431	2.825	4.235	259	107	91	419	79	212	5	97	102
Tunja	1.589	586	686	37	24	41	105	13	52	–	35	10
Chiquinquirá	354	100	159	8	4	2	12	5	52	1	3	8
Duitama	792	326	355	16	16	4	24	10	12	–	10	19
El Cocuy	39	6	23	4	–	1	–	2	3	–	–	–
Garagoa	112	35	61	1	–	–	13	–	1	–	1	–
Guateque	54	16	31	2	–	–	1	1	3	–	–	–
Miraflores	81	23	45	7	2	1	3	–	–	–	–	–
Monguí	22	3	17	1	–	–	–	1	–	–	–	–
Moniquirá	226	56	118	10	–	1	23	–	12	–	5	1
Paz de Río	46	17	25	1	–	–	–	1	1	–	–	1
Puerto Boyacá	292	79	143	12	4	1	38	–	12	–	2	1
Ramiriquí	89	23	48	3	1	4	2	3	–	–	3	2
Santana	90	27	52	6	–	1	4	–	–	–	–	–
Santa Rosa de Viterbo	151	45	78	3	–	10	2	2	1	–	8	2
Soatá	68	15	29	7	–	1	3	2	4	–	3	4
Socha	87	33	43	2	–	2	–	2	3	–	2	–
Sogamoso	926	385	391	24	20	14	38	12	23	2	11	6
Tibaná	64	13	35	3	1	1	5	2	1	–	–	3
Otros municipios	3.349	1.037	1.896	112	35	7	146	23	32	2	14	45
1990												
TOTAL	7.988	2.759	3.949	184	107	92	380	97	170	7	95	148
Tunja	1.387	553	560	18	18	38	95	17	38	–	36	14
Chiquinquirá	339	125	163	3	4	9	10	4	15	–	4	2
Duitama	863	404	337	13	15	8	19	7	9	–	7	44
El Cocuy	33	4	18	5	–	–	–	2	2	–	1	1
Garagoa	90	27	47	6	–	–	4	1	5	–	–	–
Guateque	81	21	33	3	–	1	5	1	14	–	2	1
Miraflores	86	25	45	3	1	2	3	–	3	–	1	3
Moniquirá	263	84	150	6	3	–	9	1	6	–	–	4
Paz de Río	39	11	25	–	1	–	–	–	1	–	–	1
Puerto Boyacá	301	104	110	15	6	2	38	4	12	1	9	–
Ramiriquí	52	8	33	4	–	1	1	3	2	–	–	–
Santana	85	21	51	1	2	1	4	3	1	–	–	1
Santa Rosa Viterbo	105	19	66	1	–	9	3	3	1	–	3	–
Soatá	58	12	31	4	1	–	3	1	3	–	1	2
Socha	82	28	39	–	3	3	–	3	3	1	1	1
Sogamoso	886	374	377	14	18	6	43	12	16	3	13	10
Tibaná	46	8	33	2	1	–	–	2	–	–	–	–
Otros municipios	3.192	931	1.831	86	34	12	143	33	39	2	17	64

FUENTE: DANE – Estadísticas de justicia.

4.1.2.5 Reclamaciones en los juicios laborales individuales, por clase, según municipios 1989–1990

Municipios	Total	Indemnización	Reintegro	Per. para despedida	Pago salarios	Pago cesantías o intereses	Primas y subsidios	Vacaciones	Accidente de trabajo	Auxilio por enfermedad seguros	Pensión	Otras
					1989							
TOTAL	1.174	197	15	–	232	256	255	151	7	1	31	29
Sogamoso	366	61	2	–	78	79	83	52	–	1	5	5
Otros municipios	808	136	13	–	154	177	172	99	7	–	26	24
					1990							
TOTAL	670	121	20	2	109	139	118	91	6	10	10	44
Chiquinquirá	165	29	7	–	30	32	33	28	1	1	3	1
Duitama	138	30	3	–	28	26	23	17	1	2	5	3
Puerto Boyacá	18	5	–	–	3	7	–	–	1	1	–	1
Sogamoso	153	28	–	–	25	34	30	25	1	3	–	7
Otros municipios	196	29	10	2	23	40	32	21	2	3	2	32

FUENTE: DANE.

4.2 Electorales

4.2.1 Control de producción de cédulas de ciudadanía 1990

Municipios	Total	Producción cédulas			Duplicados			Rectificaciones		
		Total	Masculinas	Femeninas	Total	Masculinas	Femeninas	Total	Masculinas	Femeninas
TOTAL	26.751	16.947	9.024	7.923	8.789	5.158	3.631	1.015	490	525
Tunja	4.148	2.396	1.204	1.192	1.585	853	732	167	71	96
Almeida	42	26	15	11	13	11	2	3	2	1
Aquitania	247	157	90	67	81	48	33	9	5	4
Arcabuco	100	78	46	32	22	11	11	0	–	–
Belén	198	150	74	76	44	24	20	4	3	1
Berbeo	30	25	14	11	5	4	1	0	–	–
Betéitiva	27	24	9	15	1	1	–	2	–	2
Boavita	221	175	85	90	29	21	8	17	11	6
Boyacá	66	40	26	14	22	13	9	4	2	2
Briceño	37	30	16	14	7	4	3	0	–	–
Buenavista	200	128	67	61	70	38	32	2	2	–
Busbanzá	10	4	2	2	6	3	3	0	–	–
Caldas	4	3	3		1	1	–	0	–	–
Campohermoso	55	42	23	19	11	8	3	2	2	–
Cerinza	94	76	37	39	15	7	8	3	2	1
Ciénega	82	57	33	24	24	15	9	1	1	–
Cómbita	106	77	42	35	27	14	13	2	–	2
Coper	66	55	34	21	10	8	2	1	1	–
Corrales	57	35	18	17	18	11	7	4	2	2
Covarachía	71	55	34	21	16	10	6	0	–	–
Cubará	113	76	54	22	35	29	6	2	2	–
Cucaita	49	37	26	11	10	7	3	2	1	1
Cuítiva	26	21	9	12	3	2	1	2	1	1
Chinavita	91	67	34	33	24	14	10	0	–	–
Chiquinquirá	1.716	1.094	561	533	576	352	224	46	22	24
Chíquiza	74	67	30	37	3	3	–	4	3	1
Chiscas	134	105	58	47	28	17	11	1	–	1
Chita	189	128	74	54	54	38	16	7	3	4
Chitaraque	154	121	63	58	22	16	6	11	7	4
Chivatá	23	19	12	7	4	3	1	0	–	–
Duitama	3.201	1.838	953	885	1.233	708	525	130	64	66
El Cocuy	107	65	26	39	36	16	20	6	2	4
El Espino	66	51	31	20	13	10	3	2	1	1
Firavitoba	131	90	52	38	33	21	12	8	3	5
Floresta	106	77	30	47	22	10	12	7	5	2
Gachantivá	35	24	21	3	8	6	2	3	2	1
Gámeza	62	53	30	23	9	3	6	0	–	–
Garagoa	469	319	177	142	132	78	54	18	9	9
Guacamayas	51	45	24	21	4	3	1	2	–	2
Guateque	242	138	76	62	95	56	39	9	2	7

4.2.1 Control de producción de cédulas de ciudadanía 1990

Municipios	Total	Producción cédulas			Duplicados			Rectificaciones		
		Total	Masculinas	Femeninas	Total	Masculinas	Femeninas	Total	Masculinas	Femeninas
Guayatá	105	77	55	22	28	22	6	0	–	–
Güicán	80	55	36	19	25	14	11	0	–	–
Iza	156	141	120	21	13	10	3	2	2	–
Jenesano	66	51	26	25	12	4	8	3	2	1
Jericó	66	54	26	28	12	11	1	0	–	–
Labranzagrande	81	62	29	33	19	14	5	0	–	–
La Capilla	59	50	26	24	7	4	3	2	–	2
La Uvita	70	58	35	23	8	3	5	4	1	3
La Victoria	11	7	2	5	3	3	–	1	–	1
Macanal	73	53	32	21	12	7	5	8	4	4
Maripí	93	58	38	20	33	20	13	2	–	2
Miraflores	354	222	120	102	121	71	50	11	7	4
Mongua	77	57	27	30	14	10	4	6	3	3
Mongüí	107	87	39	48	19	11	8	1	–	1
Moniquirá	570	324	183	141	214	134	80	32	13	19
Motavita	62	52	28	24	7	4	3	3	1	2
Muzo	215	70	41	29	140	106	34	5	5	–
Nobsa	140	78	44	34	55	28	27	7	4	3
Nuevo Colón	84	67	40	27	17	7	10	0	–	–
Oicatá	16	10	8	2	6	5	1	0	–	–
Otanche	176	96	51	45	78	52	26	2	1	1
Pachavita	47	33	15	18	12	8	4	2	–	2
Páez	151	95	71	24	53	37	16	3	2	1
Paipa	608	394	210	184	193	96	97	21	8	13
Pajarito	98	71	46	25	26	17	9	1	1	–
Panqueba	31	24	15	9	7	2	5	0	–	–
Pauna	140	73	40	33	60	44	16	7	5	2
Paya	11	9	4	5	1	1	–	1	–	1
Paz de Río	177	119	72	47	44	26	18	14	8	6
Pesca	176	123	68	55	46	28	18	7	4	3
Pisba	1	1	1	–	0	–	–	0	–	–
Puerto Boyacá	771	422	230	192	339	242	97	10	6	4
Quípama	113	51	32	19	59	47	12	3	2	1
Ramiriquí	237	173	104	69	58	46	12	6	2	4
Ráquira	98	63	37	26	35	20	15	0	–	–
Rondón	75	51	27	24	22	13	9	2	–	2
Saboyá	207	154	93	61	47	28	19	6	5	1
Sáchica	51	39	30	9	12	5	7	0	–	–
Samacá	178	124	70	54	42	25	17	12	5	7
San Eduardo	38	27	17	10	10	9	1	1	–	1
San José de Pare	147	107	55	52	22	11	11	18	10	8
San Luis de Gaceno	203	143	89	54	60	42	18	0	–	–

4.2.1 Control de producción de cédulas de ciudadanía 1990

Municipios	Total	Producción cédulas			Duplicados			Rectificaciones		
		Total	Masculinas	Femeninas	Total	Masculinas	Femeninas	Total	Masculinas	Femeninas
San Mateo	54	44	22	22	7	4	3	3	1	2
San Miguel de Sema	56	44	25	19	12	5	7	0	–	–
San Pablo de Borbur	50	34	20	14	11	7	4	5	3	2
Santa María	275	178	100	78	85	47	38	12	10	2
Santa Rosa de Viterbo	135	104	43	61	31	16	15	0	–	–
Santa Sofía	76	53	25	28	20	15	5	3	2	1
Santana	228	167	85	82	40	34	6	21	14	7
Sátivanorte	72	55	38	17	15	8	7	2	2	–
Sátivasur	19	11	3	8	7	2	5	1	1	–
Siachoque	74	56	32	24	16	8	8	2	–	2
Soatá	212	135	63	72	66	46	20	11	5	6
Socotá	128	101	57	44	22	12	10	5	5	–
Socha	162	129	71	58	27	15	12	6	5	1
Sogamoso	3.639	1.963	918	1.045	1.508	837	671	168	65	103
Somondoco	112	71	45	26	35	21	14	6	4	2
Sora	26	24	12	12	2	1	1	0	–	–
Soracá	62	47	25	22	15	8	7	0	–	–
Sotaquirá	52	41	22	19	8	4	4	3	1	2
Susacón	69	58	28	30	10	6	4	1	–	1
Sutamarchán	77	67	41	26	10	3	7	0	–	–
Sutatenza	83	62	39	23	14	11	3	7	5	2
Tasco	110	73	45	28	29	15	14	8	4	4
Tenza	120	92	49	43	24	14	10	4	–	4
Tibaná	101	100	62	38	1	–	–	0	–	–
Tibasosa	127	73	34	39	43	20	23	11	5	6
Tinjacá	29	19	9	10	5	3	2	5	3	2
Tipacoque	85	62	32	30	23	19	4	0	–	–
Toca	225	162	81	81	55	25	30	8	2	6
Togüí	124	98	67	31	25	16	9	1	–	1
Tópaga	39	27	14	13	11	4	7	1	1	–
Tota	43	35	22	13	5	5	–	3	3	–
Tununguá	27	16	9	7	4	3	1	7	3	4
Turmequé	167	98	48	50	66	41	25	3	–	3
Tuta	90	56	28	28	33	14	19	1	–	1
Tutasá	20	9	6	3	5	4	1	6	3	3
Umbita	160	125	65	60	31	15	16	4	1	3
Ventaquemada	178	134	74	60	41	18	23	3	3	–
Villa de Leyva	159	110	54	56	49	29	20	0	–	–
Viracachá	80	52	26	26	19	10	9	9	5	4
Zetaquira	87	69	40	29	17	8	9	1	1	–

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.
– *Sin movimiento.*

4.2.2 Votaciones para presidente, por sexo, abstención y número de mesas, según municipios y zonas 1990

Municipios y zonas	Presidente			Votación			Abstención porcentaje		Número de mesas
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	
TOTAL	505.773	262.555	243.218	245.855	131.866	113.989	49.78	53.14	1.809
Tunja									
Total zona 01	21.884	10.243	11.641	10.602	5.188	5.414	49.36	53.50	72
Total zona 02	18.194	8.399	9.795	10.575	5.140	5.435	38.81	44.52	63
Total ciudad zonificada	40.078	18.642	21.436	21.177	10.328	10.849	44.60	49.39	135
Tunja	40.737	19.013	21.724	21.370	10.435	10.935	45.12	49.67	138
Almeida	2.373	1.338	1.035	1.044	555	489	58.53	52.76	8
Aquitania (Puebloviejo)	7.250	3.877	3.373	3.402	1.969	1.433	49.22	57.52	30
Arcabuco	2.542	1.373	1.169	991	569	422	58.56	63.91	9
Belén	4.261	2.143	2.118	2.254	1.201	1.053	43.96	50.29	14
Berbeo	1.182	654	528	401	225	176	65.6	66.67	4
Betéitiva	1.400	692	708	682	336	346	51.45	51.13	5
Boavita	4.559	2.194	2.365	2.843	1.396	1.447	36.38	38.82	16
Boyacá	2.717	1.565	1.152	873	560	313	64.22	72.83	9
Briceño	1.419	781	638	691	387	304	50.45	52.36	5
Buenavista	2.867	1.600	1.267	1.430	816	614	49.00	51.54	12
Busbanzá	515	239	276	250	114	136	52.31	50.73	2
Caldas	2.419	1.320	1.099	1.140	655	485	50.38	55.87	10
Campohermoso	1.864	1.033	831	873	482	391	53.34	52.95	8
Cerinza	2.036	947	1.089	1.020	512	508	45.94	53.36	7
Ciénega	2.283	1.264	1.019	1.159	679	480	46.29	52.90	8
Cómbita	5.346	2.823	2.523	2.126	1.208	918	57.21	63.62	18
Coper	2.333	1.396	937	1.157	701	456	49.79	51.34	11
Corrales	1.319	646	673	711	362	349	43.97	48.15	5
Covarachía	2.291	1.237	1.054	1.038	589	449	52.39	57.41	9
Cubará	857	494	363	150	87	63	82.39	82.65	8
Cucaita	1.674	937	737	760	447	313	52.3	57.54	6
Cuítiva	1.012	498	514	452	238	214	52.21	58.37	4
Chinavita	2.621	1.311	1.310	1.428	719	709	45.16	45.88	10
Chiquinquirá	19.922	9.651	10.271	10.112	5.089	5.023	47.27	51.10	65
Chíquiza	2.167	1.214	953	843	540	303	55.52	68.21	7
Chiscas	3.342	1.707	1.635	1.600	882	718	48.34	56.09	13
Chita	5.200	2.564	2.636	3.044	1.599	1.445	37.64	45.19	23
Chitaraque	3.054	1.771	1.283	1.120	695	425	60.76	66.88	11
Chivatá	1.572	860	712	659	392	267	54.42	62.50	6
Duitama									
Total zona 01	26.134	12.575	13.559	13.911	6.918	6.993	44.99	48.43	84
Total zona 02	6.028	3.000	3.028	3.941	1.998	1.943	33.4	35.84	21

4.2.2 Votaciones para presidente, por sexo, abstención y número de mesas, según municipios y zonas *1990*

Municipios y zonas	Presidente			Votación			Abstención porcentaje		Número de mesas
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	
Total ciudad zonificada	32.162	15.575	16.587	17.852	8.916	8.936	42.76	46.13	105
Duitama	33.933	16.502	17.431	18.792	9.447	9.345	42.76	46.39	113
El Cocuy	3.425	1.728	1.697	2.137	1.104	1.033	36.12	39.13	14
El Espino	1.983	1.023	960	1.173	605	568	40.87	40.84	8
Firavitoba	2.929	1.455	1.474	1.399	738	661	49.28	55.16	10
Floresta	2.394	1.091	1.303	1.464	674	790	38.23	39.38	9
Gachantivá	1.528	811	717	859	477	382	41.19	46.73	5
Gámeza	2.380	1.247	1.133	1.184	692	492	44.51	56.58	9
Garagoa	7.142	3.484	3.658	3.762	1.871	1.891	46.30	48.31	25
Guacamayas	1.507	753	754	917	464	453	38.38	39.93	5
Guateque	6.804	3.392	3.412	3.286	1.646	1.640	51.48	51.94	22
Guayatá	3.089	1.533	1.556	1.848	946	902	38.30	42.04	10
Güicán	2.710	1.303	1.407	1.664	816	848	37.38	39.73	12
Iza	1.652	942	710	620	287	333	69.54	53.10	6
Jenesano	3.049	1.649	1.400	1.219	719	500	56.40	64.29	10
Jericó	2.429	1.341	1.088	915	574	341	57.20	68.66	10
Labranzagrande	1.839	1.075	764	831	506	325	52.94	57.47	7
La Capilla	1.849	940	909	966	506	460	46.18	49.40	6
La Uvita	2.313	1.106	1.207	1.427	687	740	37.89	38.70	9
La Victoria	784	472	312	313	183	130	61.23	58.34	4
Villa de Leyva	3.460	1.822	1.638	1.911	1.102	809	39.52	50.62	14
Macanal	2.276	1.160	1.116	1.034	531	503	54.23	54.93	9
Maripí	3.548	2.135	1.413	1.873	1.142	731	46.52	48.27	15
Miraflores	5.379	2.857	2.522	2.223	1.230	993	56.95	60.63	18
Mongua	2.735	1.313	1.422	1.483	759	724	42.20	49.09	10
Mongüí	1.925	934	991	858	445	413	52.36	58.33	7
Moniquirá	12.309	6.588	5.721	5.985	3.350	2.635	49.15	53.95	42
Motavita	3.170	1.698	1.472	1.253	746	507	56.07	65.56	11
Muzo	4.716	2.977	1.739	1.562	993	569	66.65	67.29	16
Nobsa	6.334	3.216	3.118	3.179	1.721	1.458	46.49	53.24	24
Nuevo Colón	3.215	1.807	1.408	1.487	903	584	50.03	58.53	11
Oicatá	1.768	917	851	445	266	179	71.00	78.97	6
Otanche	2.433	1.491	942	1.221	763	458	48.83	51.39	13
Pachavita	1.373	733	640	705	415	290	43.39	54.69	5
Páez	2.321	1.325	996	924	519	405	60.84	59.34	8
Paipa	10.788	5.485	5.303	5.595	2.898	2.697	47.17	49.15	37
Pajarito	1.068	607	461	203	116	87	80.89	81.13	5
Panqueba	1.086	535	551	634	342	292	36.08	47.01	4
Pauna	3.882	2.155	1.727	1.881	1.041	840	51.70	51.37	14
Paya	456	244	212	173	102	71	58.20	66.51	3
Paz de Río	3.905	1.898	2.007	1.798	946	852	50.16	57.55	14

4.2.2 Votaciones para presidente, por sexo, abstención y número de mesas, según municipios y zonas 1990

Municipios y zonas	Presidente			Votación			Abstención porcentaje		Número de mesas
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	
Pesca	4.034	2.074	1.960	1.686	961	725	53.67	63.02	14
Pisba	545	317	228	203	125	78	60.57	65.79	2
Puerto Boyacá	14.769	8.921	5.848	3.680	2.366	1.314	73.48	77.54	51
Quípama	7.144	5.431	1.713	3.151	2.455	696	54.80	59.37	26
Ramiriquí	4.288	2.206	2.082	2.332	1.227	1.105	44.38	46.93	16
Ráquira	2.523	1.305	1.218	1.235	673	562	48.43	53.86	9
Rondón	2.106	1.098	1.008	1.138	624	514	43.17	49.01	8
Saboyá	6.094	2.965	3.129	4.272	2.163	2.109	27.05	32.60	26
Sáchica	1.529	838	691	593	345	248	58.84	64.11	6
Samacá	5.439	3.034	2.405	2.249	1.350	899	55.51	62.62	18
San Eduardo	1.032	569	463	434	260	174	54.31	62.42	4
San José de Pare	3.236	1.857	1.379	1.337	786	551	57.68	60.05	12
San Luis de Gaceno	3.189	1.836	1.353	1.239	732	507	60.14	62.53	14
San Mateo	3.548	1.767	1.781	2.230	1.161	1.069	34.30	39.98	13
San Miguel de Sema	2.037	1.025	1.012	1.216	620	596	39.52	41.11	7
San Pablo de Borbur	1.614	956	658	846	514	332	46.24	49.55	7
Santana	4.532	2.524	2.008	1.608	936	672	62.92	66.54	15
Santa María	2.333	1.326	1.007	906	556	350	58.07	65.25	9
Santa Rosa de Viterbo	4.912	2.503	2.409	2.488	1.243	1.245	50.34	48.32	17
Santa Sofía	1.927	1.023	904	1.218	659	559	35.59	38.17	7
Sátivanorte	2.057	1.023	1.034	1.139	582	557	43.11	46.14	7
Sátivasur	1.016	460	556	515	242	273	47.40	50.90	4
Siachoque	2.919	1.639	1.280	1.445	848	597	48.27	53.36	10
Soatá	5.204	2.528	2.676	2.889	1.442	1.447	42.96	45.93	17
Socotá	4.533	2.437	2.096	2.141	1.243	898	49.00	57.16	18
Socha	5.228	2.745	2.483	2.074	1.109	965	59.60	61.14	18
Sogamoso									
Total zona 01	20.665	10.059	10.606	10.486	5.290	5.196	47.42	51.01	67
Total zona 02	21.807	9.805	12.002	9.921	4.554	5.367	53.56	55.29	74
Total ciudad zonificada	42.472	19.864	22.608	20.407	9.844	10.563	50.45	53.28	141
Sogamoso	43.268	20.289	22.979	20.757	10.093	10.664	50.26	53.60	144
Somondoco	2.182	1.090	1.092	1.243	620	623	43.12	42.95	7
Sora	1.329	737	592	468	293	175	60.25	70.44	5
Soracá	2.745	1.502	1.243	1.244	726	518	51.67	58.33	9
Sotaquirá	2.771	1.530	1.241	1.467	895	572	41.51	53.91	12
Susacón	1.936	980	956	912	489	423	50.11	55.76	8
Sutamarchán	2.523	1.323	1.200	1.556	886	670	33.04	44.17	9
Sutatenza	2.725	1.452	1.273	1.241	671	570	53.79	55.23	9

70115
89-90
4.1

4.2.2 Votaciones para presidente, por sexo, abstención y número de mesas, según municipios y zonas 1990

Municipios y zonas	Presidente			Votación			Abstención porcentaje		Número de mesas
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	
Tasco	3.448	1.705	1.743	1.537	816	721	52.15	58.64	12
Tenza	2.733	1.365	1.368	1.233	612	621	55.17	54.61	9
Tibaná	5.286	2.769	2.517	2.791	1.565	1.226	43.49	51.30	20
Tibasosa	3.103	1.529	1.574	1.604	825	779	46.05	50.51	10
Tinjacá	1.444	764	680	772	422	350	44.77	48.53	5
Tipacoque	2.458	1.280	1.178	1.525	789	736	38.36	37.53	9
Toca	4.257	2.348	1.909	1.987	1.181	806	49.71	57.78	15
Togüí	3.112	1.761	1.351	1.530	704	826	60.03	38.87	11
Tópaga	1.510	756	754	878	472	406	37.57	46.16	7
Tota	2.203	1.135	1.068	745	416	329	63.35	69.20	9
Tununguá	694	392	302	450	247	203	36.99	32.79	3
Turmequé	3.801	1.989	1.812	1.936	1.127	809	43.34	55.36	13
Tuta	4.205	2.362	1.843	1.615	938	677	60.29	63.27	14
Tutasá	1.145	596	549	459	265	194	55.54	64.67	5
Umbita	3.772	2.006	1.766	2.085	1.182	903	41.08	48.87	13
Ventaquemada	5.857	3.155	2.702	2.786	1.579	1.207	49.96	55.33	20
Viracachá	1.864	1.045	819	992	586	406	43.93	50.43	6
Zetaquira	2.594	1.402	1.192	952	534	418	61.92	64.94	9
Casanare									
TOTAL	58.469	33.671	24.798	23.060	13.396	9.664	60.22	61.03	261
Yopal	15.130	8.267	6.863	7.383	4.054	3.329	50.97	51.50	53
Aguazul	4.853	2.835	2.018	1.738	1.029	709	63.71	64.87	20
Chámeza	630	411	219	136	93	43	77.38	80.37	4
Hato Corozal	2.378	1.450	928	865	534	331	63.18	64.34	19
La Salina	416	219	197	31	22	9	89.96	95.44	2
Maní	3.257	1.906	1.352	1.321	791	530	58.48	60.80	14
Monterrey	2.988	1.645	1.343	1.079	620	459	62.32	65.83	13
Nunchía	2.411	1.425	986	996	606	390	57.48	60.45	19
Orocué	2.062	1.209	853	734	435	299	64.02	64.95	11
Paz de Ariporo (Moreno)	5.967	3.425	2.542	2.334	1.345	989	60.73	61.10	27
Pore	2.190	1.238	952	1.050	595	455	51.94	52.21	9
Recetor	709	441	268	300	198	102	55.11	61.95	4
Sabanalarga	1.167	661	506	518	306	212	53.71	58.11	5
Sácama	517	334	183	10	9	1	97.31	99.46	3
San Luis de Palenque	2.456	1.456	1.000	625	385	240	73.56	76.00	10
Támara	2.307	1.283	1.024	927	545	382	57.53	62.70	11
Tauramena	1.805	1.115	690	432	271	161	75.70	76.67	8
Trinidad	2.742	1.642	1.100	922	561	361	65.84	67.19	12
Villanueva	4.484	2.710	1.774	1.659	997	662	63.22	62.69	17

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

4.2.3 Votaciones para presidente, por candidatos y Asamblea Constitucional, según municipios 1990

Municipios	Total			Candidatos						
	En blanco	Nulos	Total	Alemán Guillermo	Betancour Regina	García P. Jesús	Gaviria César	Gómez H. Alvaro	Linares José	Loaiza Oscar
Tunja	169	73	21.370	24	33	5	9.895	6.006	26	26
Almeida	6	4	1.044	1	4	1	179	682	3	1
Aquitania (Puebloviejo)	28	22	3.402	5	2	2	427	2.474	10	4
Arcabuco	9	20	991	2	2	1	369	482	2	1
Belén	50	18	2.254	6	13	1	1.007	480	16	2
Berbeo	6	3	401	0	0	0	246	44	0	0
Betéitiva	3	8	682	0	0	0	416	66	3	0
Boavita	30	26	2.843	4	5	0	103	2.224	4	1
Boyacá	15	14	873	3	3	2	633	135	2	0
Briceño	6	13	691	0	0	0	11	532	2	0
Buenavista	17	43	1.430	8	1	4	738	242	4	0
Busbanzá	0	1	250	0	0	0	75	157	0	0
Caldas	18	31	1.140	3	2	1	743	267	2	1
Campohermoso	11	2	873	0	2	0	214	542	0	1
Cerinza	20	17	1.020	3	2	2	170	502	7	1
Ciénega	38	12	1.159	3	5	1	123	619	3	1
Cómbita	17	25	2.126	3	4	1	1.183	628	2	0
Coper	9	20	1.157	1	0	0	614	243	1	1
Corrales	8	10	711	1	0	2	145	364	16	0
Covarachía	22	34	1.038	2	2	0	175	553	6	0
Cubará	51	2	150	2	1	0	43	69	0	0
Cucaita	13	9	760	1	0	0	217	316	5	0
Cuítiva	9	12	452	2	0	0	249	98	9	2
Chinavita	23	42	1.428	2	4	0	205	1.034	5	0
Chiquinquirá	94	59	10.112	6	17	3	3.467	4.751	21	7
Chíquiza	10	12	843	1	3	0	687	88	1	0
Chiscas	19	23	1.600	2	3	4	1.475	28	0	1
Chita	125	10	3.044	7	10	7	772	2.029	2	0
Chitaraque	6	6	1.120	0	1	0	250	793	3	0
Chivatá	6	7	659	0	1	0	321	132	4	1
Duitama	110	85	18.791	26	103	10	6.950	5.247	80	20
El Cocuy	21	24	2.137	4	3	3	1.165	746	5	0
El Espino	32	18	1.173	1	0	1	109	891	2	0
Firavitoba	8	16	1.399	8	2	1	550	387	30	0
Floresta	7	2	1.464	0	7	0	278	982	5	1
Gachantivá	4	17	859	4	1	1	255	517	3	0
Gámeza	9	7	1.184	2	3	1	421	589	15	1
Garagoa	29	25	3.762	4	13	1	1.149	1.514	10	5
Guacamayas	57	3	917	1	1	2	39	432	1	0
Guateque	24	27	3.286	6	6	0	2.131	908	1	1
Guayatá	4	16	1.848	3	4	1	84	1.653	1	0
Güicán	39	32	1.664	2	1	1	39	1.248	3	3
Iza	3	11	620	3	2	1	294	235	3	1
Jenesano	17	5	1.219	1	9	0	1.067	20	0	1
Jericó	13	16	915	0	1	1	61	774	5	0
Labranzagrande	25	4	831	1	0	1	562	209	1	0
La Capilla	15	19	966	2	3	1	35	720	5	0
La Uvita	3	7	1.427	0	9	0	65	1.174	0	0

4.2.3 Votaciones para presidente, por candidatos y Asamblea Constitucional, según municipios 1990

Municipios	Total			Candidatos						
	En blanco	Nulos	Total	Alemán Guillermo	Betancour Regina	García P. Jesús	Gaviria César	Gómez H. Alvaro	Linares José	Loaiza Oscar
La Victoria	15	0	313	0	0	1	274	5	0	0
Villa de Leyva	21	24	1.911	3	3	1	1.464	248	0	0
Macanal	9	19	1.034	9	3	0	63	643	3	1
Maripí	20	17	1.873	4	7	1	867	877	3	0
Miraflores	42	24	2.223	9	9	2	1.475	209	2	2
Mongua	12	4	1.483	2	8	1	167	1.126	8	0
Monguí	16	5	858	3	7	0	139	267	94	2
Moniquirá	101	47	5.919	15	8	4	2.415	2.893	10	3
Motavita	5	12	1.253	2	2	1	1.004	93	3	0
Muzo	6	3	1.562	0	0	0	271	1.232	2	1
Nobsa	35	26	3.179	4	9	1	1.256	285	162	3
Nuevo Colón	30	50	1.487	4	2	0	991	317	2	0
Oicatá	5	5	445	0	2	0	160	173	2	0
Otanche	8	6	1.221	1	2	0	51	1.082	0	0
Pachavita	9	25	705	7	1	1	45	526	1	0
Páez	10	22	924	1	1	1	744	10	0	0
Paipa	82	62	5.595	15	20	1	2.831	1.321	11	6
Pajarito	5	1	203	0	0	0	167	14	0	0
Panqueba	27	19	634	4	1	0	90	428	2	3
Pauna	18	14	1.881	11	7	4	302	1.397	5	6
Paya	8	5	173	0	0	0	21	129	2	0
Paz de Río	17	6	1.798	2	1	1	1.293	181	5	2
Pesca	19	16	1.686	2	1	0	269	1.033	2	0
Pisba	2	1	203	1	0	0	31	113	0	0
Puerto Boyacá	117	25	3.680	15	30	7	2.389	425	11	11
Quípama	22	21	3.151	3	3	2	510	2.488	0	5
Ramiriquí	65	22	2.332	1	10	3	881	1.185	3	4
Ráquira	17	7	1.235	4	4	0	387	691	6	2
Rondón	10	6	1.138	2	1	1	275	748	1	2
Saboyá	26	13	4.272	4	8	0	1.772	2.021	6	0
Sáchica	8	1	593	1	1	0	433	71	1	0
Samacá	12	7	2.249	5	6	0	1.567	209	2	7
San Eduardo	12	9	434	0	6	0	208	150	0	1
San José de Pare	27	27	1.337	2	10	4	820	360	3	1
San Luis de Gaceno	21	20	1.239	0	7	1	377	674	5	4
San Mateo	9	5	2.230	3	1	0	57	1.913	3	0
San Miguel de Sema	13	27	1.216	4	8	1	561	471	2	0
San Pablo de Borbur	2	1	846	1	0	0	14	799	0	0
Santana	4	17	1.608	0	3	1	1.258	142	0	4
Santa María	16	4	906	3	4	0	218	492	1	1
Santa Rosa de Viterbo	17	15	2.488	3	4	1	772	1.093	12	5
Santa Sofía	6	8	1.218	0	1	0	101	1.062	0	0
Sátivanorte	10	38	1.139	1	1	4	121	903	8	5
Sátivasur	18	3	515	0	1	1	256	194	3	0
Siachoque	8	7	1.445	3	3	2	654	353	4	2
Soatá	56	65	2.889	4	8	2	480	1.632	11	4
Socotá	17	27	2.141	5	4	1	1.469	498	4	7
Socha	26	20	2.074	8	25	1	845	918	3	2

4.2.3 Votaciones para presidente, por candidatos y Asamblea Constitucional, según municipios 1990

Municipios	Total			Candidatos						
	En blanco	Nulos	Total	Alemán Guillermo	Betancour Regina	García P. Jesús	Gaviria César	Gómez H. Alvaro	Linares José	Loaiza Oscar
Sogamoso	182	116	20.757	22	47	2	12.557	2.114	51	27
Somondoco	6	0	1.243	0	2	0	90	880	6	1
Sora	12	6	468	0	1	0	205	180	2	1
Soracá	8	13	1.244	0	1	1	658	441	1	2
Sotaquirá	10	6	1.467	5	0	1	1.195	151	4	1
Susacón	18	30	912	3	2	2	123	635	3	1
Sutamarchán	8	33	1.556	0	3	3	832	604	2	0
Sutatenza	17	13	1.241	5	1	3	357	673	5	1
Tasco	14	3	1.537	3	8	0	1.261	93	3	1
Tenza	39	12	1.233	2	4	0	229	656	2	2
Tibaná	27	25	2.791	2	16	3	2.501	54	0	2
Tibasosa	12	20	1.604	2	2	1	573	350	5	1
Tinjacá	5	8	772	1	0	0	278	372	1	0
Tipacoque	47	38	1.525	2	2	7	1.378	14	1	1
Toca	7	0	1.987	1	3	0	1.317	423	2	0
Togüí	23	12	1.530	3	1	3	836	587	0	0
Tópaga	19	7	878	0	8	1	255	311	23	4
Tota	12	29	745	2	1	2	584	60	4	2
Tununguá	10	17	450	3	1	2	392	12	0	0
Turmequé	31	35	1.936	7	14	5	1.649	112	0	4
Tuta	4	0	1.615	4	1	0	889	352	3	5
Tutasá	17	0	459	4	0	0	240	52	1	1
Umbita	13	56	2.085	5	2	3	121	848	7	1
Ventaquemada	23	32	2.786	6	5	2	1.244	952	3	5
Viracachá	10	18	992	4	1	0	309	621	0	0
Zetaquira	13	18	952	3	1	2	631	174	0	0
Casanare										
Yopal	114	67	7.383	11	28	3	5.215	1.105	6	8
Aguazul	28	15	1.738	5	5	1	1.341	82	2	1
Chámeza	11	2	136	1	0	0	98	0	0	0
Hato Corozal	111	1	865	1	0	1	703	26	0	0
La Salina	1	0	31	0	0	0	17	8	0	0
Maní	18	5	1.321	0	2	2	1.163	48	3	1
Monterrey	18	2	1.078	1	3	1	918	40	0	2
Nunchía	28	7	995	2	3	1	867	51	1	0
Orocué	19	14	732	2	0	1	597	74	0	1
Paz de Ariporo (Moreno)	106	33	2.334	8	3	1	2.011	112	5	2
Pore	32	7	1.050	3	3	2	956	16	0	1
Recetor	9	4	300	0	0	0	239	30	0	0
Sabanalarga	1	3	518	1	1	0	479	15	0	0
Sácama	7	0	10	0	0	0	2	0	0	0
San Luis de Palenque	12	4	625	0	0	0	570	10	0	0
Támara	57	14	927	3	1	0	578	225	4	0
Tauramena	11	6	432	0	1	0	369	9	0	0
Trinidad	7	9	922	1	3	1	840	18	0	4
Villanueva	28	10	1.659	6	16	0	1.239	181	1	3
TOTAL	3.478	2.470	268.910	465	727	172	122.127	92.691	888	266

4.2.3 Votaciones para presidente, por candidatos y Asamblea Constitucional, según municipios 1990

Municipios	Candidatos					Asamblea Constitucional				
	Lloreda Caicedo	Navarro Wolf Antonio	Rodríguez Claudia	Rodríguez Jairo H.	Valencia Luis C.	Votos total	Sí	No	Votos en blanco	Votos nulos
Tunja	1.607	3.407	72	7	20	20.970	19.442	718	723	87
Almeida	138	18	6	0	1	1.028	888	45	87	8
Aquitania (Puebloviejo)	206	215	5	2	0	3.309	2.901	195	147	66
Arcabuco	22	78	0	0	3	971	754	61	119	37
Belén	443	209	4	3	2	2.001	1.468	154	353	26
Berbeo	14	84	4	0	0	388	352	15	12	9
Betéitiva	151	32	1	2	0	682	621	32	22	7
Boavita	315	123	7	0	1	2.787	2.397	125	221	44
Boyacá	9	56	1	0	0	870	761	53	41	15
Briceño	108	18	1	0	0	687	603	29	24	31
Buenavista	339	24	6	1	3	1.256	886	64	242	64
Busbanzá	5	12	0	0	0	249	205	17	25	2
Caldas	18	52	0	0	2	1.076	824	46	172	34
Campohermoso	37	61	1	0	2	811	651	39	116	5
Cerinza	217	72	7	0	0	968	718	102	113	35
Ciénega	286	62	4	1	1	1.141	818	43	268	12
Cómbita	96	161	2	0	4	2.067	1.650	99	271	47
Coper	213	29	25	1	0	1.149	947	68	95	39
Corrales	55	108	1	0	1	687	498	30	138	21
Covarachía	214	22	2	1	5	903	621	51	174	57
Cubará	18	9	1	0	0	143	125	8	8	2
Cucaita	151	48	0	0	0	759	546	34	150	29
Cuítiva	46	23	1	0	1	437	337	24	58	18
Chinavita	91	16	6	0	0	1.414	1.172	70	124	48
Chiquinquirá	800	835	43	6	3	9.850	8.480	477	764	129
Chíquiza	2	38	0	0	1	836	685	39	89	23
Chiscas	4	39	0	2	0	1.589	1.364	47	134	44
Chita	30	47	5	0	0	2.995	2.412	85	392	106
Chitaraque	13	44	0	1	3	1.112	964	36	98	14
Chivatá	138	48	0	1	0	626	550	23	34	19
Duitama	1.918	4.108	110	1	23	18.510	16.877	606	924	103
El Cocuy	73	57	31	2	3	1.990	1.688	88	181	33
El Espino	82	37	0	0	0	1.067	760	44	241	22
Firavitobá	242	152	1	1	1	1.376	1.064	60	233	19
Floresta	115	64	2	0	1	1.451	1.357	30	32	32
Gachantivá	8	46	1	0	2	856	747	47	44	18
Gámeza	89	45	1	0	1	1.159	943	72	99	45
Garagoa	705	289	15	0	3	3.730	3.360	120	203	47
Guacamayas	353	26	2	0	0	741	484	24	217	16
Guateque	71	98	10	1	2	3.169	2.618	162	324	65
Guayatá	49	32	0	0	1	1.753	1.528	68	114	43
Güicán	219	75	2	0	0	1.642	1.369	56	157	60
Iza	21	44	1	0	1	610	464	38	81	27
Jenesano	11	79	8	0	1	1.219	1.090	34	75	20
Jericó	15	28	1	0	0	837	697	31	95	14
Labranzagrande	6	22	0	0	0	828	708	35	75	10
La Capilla	133	30	1	0	2	858	669	59	70	60
La Uvita	114	41	14	0	0	1.367	1.192	94	66	15

4.2.3 Votaciones para presidente, por candidatos y Asamblea Constitucional, según municipios 1990

Municipios	Candidatos					Asamblea Constitucional				
	Llore-da Caicedo	Navarro Wolf Antonio	Rodrí-guez Claudia	Rodrí-guez Jairo H.	Valen-cia Luis C.	Votos total	Sí	No	Votos en blanco	Vo-tos nulos
La Victoria	2	8	8	0	0	313	257	24	28	4
Villa de Leyva	26	119	0	0	2	1.895	1.697	67	114	17
Macanal	256	24	2	1	1	964	750	43	137	34
Maripí	37	24	13	0	3	1.662	1.157	126	323	56
Miraflores	33	388	25	0	3	2.137	1.701	102	296	38
Mongua	96	58	0	0	1	1.462	1.285	77	87	13
Mongüí	148	174	2	0	1	852	735	56	54	7
Moniquirá	145	322	16	2	4	5.818	4.619	212	887	100
Motavita	23	104	2	0	2	1.239	1.112	46	68	13
Muzo	17	27	3	0	0	1.490	1.393	44	39	14
Nobsa	217	1.170	4	0	7	3.140	2.847	72	194	27
Nuevo Colón	35	45	5	0	6	1.451	1.182	54	160	55
Oicatá	46	52	0	0	0	436	341	27	63	5
Otanche	44	19	6	0	2	1.201	1.071	58	58	14
Pachavita	64	25	1	0	0	684	569	31	56	28
Páez	5	107	22	0	1	879	669	43	136	31
Paipa	766	442	29	2	7	5.511	4.657	225	537	92
Pajario	4	12	0	0	0	202	163	16	18	5
Panqueba	32	23	3	0	2	618	376	35	192	15
Pauna	59	38	16	0	4	1.876	1.508	128	168	72
Paya	5	2	0	0	1	170	68	5	91	6
Paz de Río	31	241	2	0	16	1.748	1.549	60	129	10
Pesca	277	62	3	1	1	1.625	1.195	124	275	31
Pisba	51	4	0	0	0	202	146	14	36	6
Puerto Boyacá	287	216	138	0	9	3.597	3.126	173	247	51
Quípama	48	38	8	0	3	2.810	2.391	109	265	45
Ramiriquí	44	107	1	1	5	2.130	1.654	74	378	24
Ráquira	33	79	1	0	4	1.175	954	78	122	21
Rondón	59	31	2	0	0	1.084	937	54	91	2
Saboyá	267	150	3	2	0	3.962	3.264	258	420	20.
Sáchica	8	67	1	0	1	568	512	25	30	1
Samacá	37	388	8	0	1	2.226	2.108	54	57	7
San Eduardo	16	29	3	0	0	420	342	26	50	2
San José de Pare	6	67	4	0	6	1.290	929	69	267	25
San Luis de Gaceno	93	34	1	0	2	1.198	910	76	186	26
San Mateo	209	29	0	0	1	2.180	2.006	73	90	11
San Miguel de Sema	102	22	2	0	3	1.171	869	55	210	37
San Pablo de Borbur	15	10	3	0	1	845	694	132	17	2
Santana	17	155	3	0	4	1.191	1.040	37	95	19
Santa María	63	91	13	0	0	901	834	25	39	3
Santa Rosa de Viterbo	273	280	13	0	0	2.456	2.196	88	145	27
Santa Sofía	5	32	3	0	0	1.196	1.084	39	61	12
Sátivanorte	22	19	0	0	7	1.076	831	60	138	47
Sátivasur	22	16	0	0	1	416	317	32	58	9
Siachoque	342	65	0	0	2	1.414	1.258	69	73	14
Soatá	494	116	14	0	3	2.738	2.145	163	359	71
Socotá	51	48	8	0	2	2.044	1.629	79	255	81
Socha	59	162	1	1	3	2.045	1.781	70	159	35

4.2.3 Votaciones para presidente, por candidatos y Asamblea Constitucional, según municipios 1990

Municipios	Candidatos					Asamblea Constitucional				
	Llore-da Caicedo	Navarro Wolf Antonio	Rodrí-guez Claudia	Rodrí-guez Jairo H.	Valen-cia Luis C.	Votos total	Sí	No	Votos en blanco	Vo-tos nulos
Sogamoso	628	4.879	110	3	19	20.431	18.694	580	1.032	125
Somondoco	237	15	4	1	1	1.216	1.109	33	70	4
Sora	18	41	2	0	0	463	350	28	78	7
Soracá	66	53	0	0	0	1.234	1.097	42	75	20
Sotaquirá	43	49	1	0	1	1.456	1.343	55	42	16
Susacón	66	27	1	0	1	875	593	60	180	42
Sutamarchán	37	34	0	0	0	1.525	1.232	71	150	72
Sutatenza	115	50	0	0	1	1.166	844	61	221	40
Tasco	18	130	1	0	2	1.532	1.377	65	73	17
Tenza	240	46	1	0	0	1.124	814	103	187	20
Tibaná	77	81	1	0	2	2.761	2.457	89	173	42
Tibasosa	397	232	4	2	3	1.561	1.360	57	123	21
Tinjacá	65	39	2	0	1	757	615	39	73	30
Tipacoque	12	21	1	0	1	1.508	1.048	58	310	92
Toca	98	126	10	0	0	1.932	1.794	59	75	4
Togüí	8	40	15	1	1	1.517	1.269	54	140	54
Tópaga	136	109	4	0	1	854	718	61	60	15
Tota	7	36	5	0	1	738	587	54	68	29
Tununguá	2	8	2	0	1	448	350	31	58	9
Turmequé	17	57	4	0	1	1.895	1.396	91	356	52
Tuta	108	244	5	0	0	1.595	1.409	76	95	15
Tutasá	106	38	0	0	0	453	350	33	65	5
Umbita	991	34	4	0	0	1.972	1.561	92	204	115
Ventaquemada	338	159	9	1	7	2.711	2.118	143	384	66
Viracachá	15	4	0	0	0	981	828	36	63	54
Zetaquira	27	83	0	0	0	945	793	32	79	41
Casanare										
Yopal	85	622	110	0	9	7.082	6.022	265	688	107
Aguazul	17	212	28	0	1	1.630	1.414	76	111	29
Chámeza	1	5	18	0	0	136	112	10	10	4
Hato Corozal	8	11	2	0	1	766	584	66	113	3
La Salina	0	3	1	0	1	31	30	1	0	0
Maní	3	31	45	0	0	1.285	1.059	74	142	10
Monterrey	20	59	11	0	3	1.063	922	52	75	14
Nunchía	7	19	7	0	2	866	582	56	214	14
Orocué	3	17	1	0	3	706	474	59	140	33
Paz de Ariporo (Moreno)	10	30	10	1	2	2.261	1.720	162	319	60
Pore	2	26	2	0	0	1.047	874	35	120	18
Recetor	0	17	1	0	0	300	247	5	35	13
Sabanalarga	4	11	2	0	1	515	478	14	20	3
Sácama	0	0	1	0	0	10	7	1	2	0
San Luis de Palenque	5	21	2	0	1	583	505	21	45	12
Támara	35	8	0	0	2	906	471	25	368	42
Tauramena	10	23	2	0	1	427	354	18	48	7
Trinidad	2	31	5	0	1	909	700	41	155	13
Villanueva	47	107	17	0	4	1.636	1.420	58	147	11
TOTAL	19.132	24.902	1.248	52	292	260.441	221.194	1.246	23.589	4.412

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

4.2.4 Votaciones y elecciones de representantes, por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal										
	Calderón Sossa Jairo	Salamanca Llach Alfonso	Chávez Tibaduiza José	Dalel Varón Alí	Izquierdo de Rodríguez María	Rojas Jiménez Héctor	Mendieta Rubiano Ricardo	Mejía Barón Fruto	Rincón Vela Edgar	Ramírez Fonseca Francisco	Total por partido
Tunja	1.378	747	1.082	463	1.239	3.380	689	2.515	3	1	11.497
Almeida	–	219	–	1	4	12	–	–	–	–	236
Aquitania (Pueblo-viejo)	185	135	9	43	336	16	10	34	–	–	768
Arcabuco	21	19	4	122	23	186	1	48	–	–	424
Belén	256	45	726	32	76	10	–	310	–	–	1.455
Berbeo	18	189	4	11	532	29	2	–	–	–	785
Betéitiva	4	20	341	–	176	1	1	115	–	–	658
Boavita	12	42	2	60	7	6	19	7	–	–	155
Boyacá	959	50	2	3	1	100	92	371	–	–	1.578
Briceño	–	1	1	3	1	2	11	–	–	–	19
Buenavista	11	12	–	1	69	–	823	2	–	–	918
Busbanzá	1	6	–	2	4	–	2	160	–	–	175
Caldas	18	5	–	–	31	29	951	48	–	–	1.082
Campohermoso	6	7	2	21		231	14	3	–	–	284
Cerinza	1	28	112	1	12	12	–	6	–	–	172
Ciénega	2	3	3	1	2	205	–	–	–	–	216
Cómbita	43	230	18	16	63	1.416	9	519	–	–	2.314
Coper	–	15	–	–		26	642	12	–	–	695
Corrales	30	60	35	6	77	33	–	3	–	–	244
Covarachía	115	42	–	41	11	2	0	39	–	–	250
Cubará	15	–	–	–		–	7	2	–	–	24
Cucaita	243	2	4	8	4	77	12	113	–	–	463
Cuítiva	132	47	7	4	170	1	1	80	–	–	442
Chinavita	2	103	14	80	2	76	19	4	–	–	300
Chiquinquirá	43	173	23	156	77	331	4.031	37	–	–	4.871
Chíquiza	8	33	24	1	10	153	–	1.091	–	–	1.320
Chiscas	1.123	5	–	18	316	141	53	128	–	–	1.784
Chita	36	11	537	43	1	37	–	171	–	–	836
Chitaraque	2	–	1	168	184	48	–	10	–	–	413
Chivatá	2	9	38	5	2	335	295	19	–	–	705
Duitama	1.434	5.209	1.253	300	1.174	681	90	609	9	–	10.759
El Cocuy	116	26	513	29	117	269	52	62	–	–	1.184
El Espino	22	10	4	4	38	51	4	–	–	–	133
Firavitoba	478	46	76	5	63	148	45	7	–	–	868
Floresta	95	121	9	13	116	11	–	30	–	–	395
Gachantivá	1	5	75	21	1	145	182	–	–	–	430
Gámeza	63	13	6	18	348	19	55	1	–	–	523
Garagoa	36	888	8	57	600	91	30	17	–	–	1.727
Guacamayas	6	4	1	–	–	10	–	–	–	–	21
Guateque	7	2.109	90	49	54	312	35	2	–	5	2.663
Guayatá	–	7	–	31	–	4	27	22	–	–	91
Güicán	22	2	1	2	6	6	–	2	–	–	41
Iza	180	–	18	3	273	221	6	–	–	–	701
Jenesano	38	852	150	14	171	323	112	97	–	–	1.757
Jericó	80	–	–	9	4	40	–	14	–	–	147
Labranzagrande	361	3	–	236	33	–	294	104	–	–	1.031
La Capilla	–	2	–	–	1	7	–	–	–	–	10
La Uvita	14	50	–	14	–	7	–	4	–	–	89
La Victoria	–	–	–	–	1	1	296	–	–	–	298

4.2.4 Votaciones y elecciones de representantes, por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal										
	Calderón Sossa Jairo	Salamanca Llach Alfonso	Chávez Tibaduiza José	Dalel Varón Alí	Izquierdo de Rodríguez María	Rojas Jiménez Héctor	Mendieta Rubiano Ricardo	Mejía Barón Fruto	Rincón Vela Edgar	Ramírez Fonseca Francisco	Total por partido
Villa de Leyva	384	339	29	336	17	303	796	159	–	–	2.363
Macanal	–	9	–	29	8	10	–	–	–	–	56
Maripí	–	38	1	3	–	38	1.248	–	–	–	1.328
Miraflores	1.183	26	372	115	616	244	180	18	–	–	2.754
Mongua	58	66	3	1	37	–	59	81	–	–	305
Monguí	72	1	86	–	39	–	–	4	–	–	202
Moniquirá	307	52	53	2.537	491	116	64	47	–	–	3.667
Motavita	17	123	675	–	10	625	11	699	24	–	2.184
Muzo	–	2	–	–	1	10	462	2	–	–	477
Nobsa	942	663	70	48	1.123	391	25	90	–	2	3.354
Nuevo Colón	4	574	347	117	31	241	95	194	–	–	1.603
Oicatá	22	12	8	22	72	132	24	321	–	–	613
Otanche	–	–	–	36	–	9	7	–	–	–	52
Pachavita	–	33	2	3	11	166	–	2	–	–	217
Páez	605	264	15	55	16	325	2	22	–	–	1.304
Paipa	105	1.710	542	68	481	559	23	705	5	–	4.198
Pajarito	138	–	–	61	80	64	–	14	–	–	357
Panqueba	116	–	–	–	–	–	14	1	–	–	131
Pauna	–	15	–	46	–	16	362	–	–	–	439
Paya	68	–	–	–	2	–	–	1	–	–	71
Paz de Río	745	94	130	10	133	280	5	804	–	–	2.201
Pesca	139	10	–	16	219	47	2	38	–	–	471
Pisba	19	–	–	–	–	4	–	1	–	–	24
Puerto Boyacá	54	5.088	312	583	25	102	–	817	–	–	6.981
Quípama	–	–	–	–	–	1	217	–	–	–	218
Ramiriquí	22	277	244	61	21	433	20	258	–	–	1.336
Ráquira	52	–	28	5	–	86	431	–	–	–	602
Rondón	2	8	110	2	11	21	92	300	–	–	546
Saboyá	49	118	204	35	63	6	1.377	–	–	–	1.852
Sáchica	30	11	39	37	590	378	5	14	–	–	1.104
Samacá	31	401	10	252	11	2.124	23	126	–	–	2.978
San Eduardo	162	–	53	–	4	141	4	–	–	–	364
San José de Pare	4	65	5	341	566	504	–	–	–	–	1.485
San Luis de Gaceno	–	476	7	31	3	6	396	–	–	45	964
San Mateo	24	34	–	42	2	6	1	1	–	21	131
San Miguel de Sema	–	–	1	3	–	1	607	–	–	–	612
San Pablo de Borbur	–	–	–	2	1	–	5	–	–	–	8
Santana	3	42	1	883	1.303	474	1	20	–	46	2.773
Santa María	15	51	–	18	180	147	–	22	–	–	433
Santa Rosa de Viterbo	28	535	41	105	117	120	22	32	–	–	1.000
Santa Sofía	–	1	54	19	5	21	24	–	–	–	124
Sátivanorte	33	73	4	8	14	24	102	21	–	–	279
Sátivasur	109	99	–	–	–	11	–	118	–	–	337
Siachoque	116	18	3	4	440	51	280	17	–	–	929
Soatá	135	98	4	38	101	185	64	74	–	–	699
Socotá	607	59	11	17	36	431	153	696	–	–	2.010
Socha	11	118	10	6	91	4	12	940	–	–	1.192
Sogamoso	12.925	249	861	141	5.868	367	460	921	35	1	21.828
Somondoco	–	10	–	8	1	11	89	–	–	–	119

4.2.4 Votaciones y elecciones de representantes, por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal										
	Calderón Sossa Jairo	Salamanca Llach Alfonso	Chávez Tibaduiza José	Dalel Varón Alí	Izquierdo de Rodríguez María	Rojas Jiménez Héctor	Mendieta Rubiano Ricardo	Mejía Barón Fruto	Rincón Vela Edgar	Ramírez Fonseca Francisco	Total por partido
Sora	5	2	20	–	184	64	4	249	–	–	528
Soracá	12	23	3	3	4	312	178	474	–	–	1.009
Sotaquirá	71	122	11	39	11	768	–	1.005	–	–	2.027
Susacón	17	26	–	64	1	5	45	6	–	–	164
Sutamarchán	4	3	222	15	3	67	739	1	–	–	1.054
Sutatenza	2	35	1	2	37	207	248	–	–	37	569
Tasco	848	49	105	13	270	106	33	713	–	–	2.137
Tenza	4	275	–	11	17	5	9	–	–	–	321
Tibaná	669	1.241	98	32	62	312	432	84	1	–	2.931
Tibasosa	288	306	30	4	189	28	184	7	–	–	1.036
Tinjacá	–	1	33	–	2	11	334	10	–	–	391
Tipacoque	677	198	–	72	13	120	23	783	–	–	1.886
Toca	132	24	33	96	162	465	565	189	12	–	1.678
Togüí	–	–	–	290	954	38	33	8	–	–	1.323
Tópaga	186	59	2	–	152	6	59	33	2	–	499
Tota	328	2	23	3	911	23	–	91	–	–	1.381
Tununguá	–	2	76	–	–		345	–	–	–	423
Turmequé	2	1.246	105	125	3	79	760	8	–	–	2.328
Tuta	148	338	72	25	45	484	252	303	–	–	1.667
Tutasá	163	110	134	19	1	–	–	42	–	–	469
Umbita	12	41	–	71	9	9	–	–	–	–	142
Ventaquemada	18	141	2	120	644	742	297	50	–	–	2.014
Viracachá	1	229	5	–	–	209	1	1	–	–	446
Zetaquira	199	12	7	102	6	683	38	66	–	–	1.113
Casanare											
Yopal	70	23	3.491	3.569	372	7	16	18	336	–	7.902
Aguazul	69	28	1.081	615	138	2	–	–	11	–	1.944
Chámeza	–	–	13	253	12	–	–	–	–	–	278
Hato Corozal	–	–	479	728	11	115	–	–	–	–	1.333
La Salina	–	–	76	87	34	–	–	–	–	–	197
Maní	181	–	932	878	23	1	–	126	1	–	2.142
Monterrey	–	123	672	835	1.630	–	–	–	–	–	–
Nunchía	1	–	347	976	6	22	–	–	–	–	1.352
Orocué	11	–	762	405	2	–	1.180	–	–	–	–
Paz de Ariporo (Moreno)	32	–	1.739	1.290	13	193	–	–	9	–	3.276
Pore	24	60	562	571	116	2	–	–	50	–	1.385
Recetor	–	–	211	193	404	–	–	–	–	–	–
Sabanalarga	–	54	245	439	738	–	–	–	–	–	–
Sácama	1	–	24	85	4	–	–	–	–	–	114
San Luis de Palenque	24	52	206	1.156	4	–	–	6	1	–	1.449
Támara	–	–	244	783	1	99	–	–	–	–	1.127
Tauramena	16	67	149	56	9	–	–	–	8	–	305
Trinidad	–	–	860	757	14	–	–	–	4	–	1.635
Villanueva	–	–	1.397	867	192	–	–	–	9	–	2.465
Total circunscripción	31.170	28.359	24.000	23.908	23.899	23.660	21.271	18.671	522	158	195.618

4.2.4 Votaciones y elecciones de representantes, por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador								Votos en blanco	Votos nulos	Gran total
	Ramírez Pinzón Ciro	Rodríguez Martínez Silvano	Pérez Pérez Tito	Perilla Piñeros José	Ulloa Ulloa Jorge	Vega Lozano Eduardo	Riaño Eduardo	Total por partido			
Tunja	2.951	363	522	831	1.490	867	693	7.717	71	107	19.392
Almeida	68	–	–	1.158	7	3	–	1.236	–	5	1.477
Aquitania (Pueblo-viejo)	17	2.107	2.052	6	8	5	10	4.205	4	21	4.998
Arcabuco	428	–	85	–	633	7	11	1.164	2	6	1.596
Belén	70	568	466	311	1	8	8	1.432	–	8	2.895
Berbeo	–	–	5	–	51	1	–	57	1	–	843
Betéitiva	–	43	10	343	–	–	3	399	–	1	1.058
Boavita	66	13	1.029	67	–	1.575	547	3.297	1	10	3.463
Boyacá	206	19	12	1	111	4	2	355	–	13	1.946
Briceño	–	95	2	8	353	–	412	870	–	4	893
Buenavista	517	129	–	–	4	–	130	780	–	1	1.699
Busbanzá	–	–	5	–	–	27	199	231	4	2	412
Caldas	2	182	2	–	142	–	54	382	1	6	1.471
Campohermoso	86	–	–	559	134	–	–	779	1	1	1.065
Cerinza	462	114	479	–	97	11	4	1.167	1	3	1.343
Ciénega	521	18	–	469	327	1	16	1.352	–	2	1.570
Cómbita	628	119	32	286	401	83	35	1.584	–	52	3.950
Coper	–	141	–	–	34	3	478	656	1	11	1.363
Corrales	–	273	288	3	–	–	8	572	–	1	817
Covarachía	95	55	537	–	1	776	12	1.476	3	5	1.734
Cubará	–	–	–	–	–	74	29	103	1	1	129
Cucaita	223	12	155	10	378	25	18	821	–	2	1.286
Cuítiva	7	12	122	–	–	–	4	145	1	2	590
Chinavita	611	–	2	838	36	–	8	1.495	–	8	1.803
Chiquinquirá	17	2.623	76	56	2.774	3	1.363	6.912	5	41	11.829
Chíquiza	157	–	–	–	102	–	2	261	–	–	1.581
Chiscas	10	–	4	–	–	23	4	41	2	4	1.831
Chita	104	4	5	1	36	1.376	817	2.343	2	11	3.192
Chitaraque	346	–	–	–	1.075	–	–	1.421	–	1	1.835
Chivatá	125	–	7	4	85	13	139	373	1	14	1.093
Duitama	428	3.959	2.370	228	38	463	1.235	8.721	106	96	19.682
El Cocuy	46	10	176	–	–	358	368	958	2	14	2.158
El Espino	147	–	503	7	–	383	159	1.199	1	10	1.343
Firavitoba	183	60	639	180	29	–	13	1.104	–	3	1.975
Floresta	56	922	187	–	57	7	29	1.258	–	16	1.669
Gachantivá	547	–	9	–	139	7	4	706	1	13	1.150
Gámeza	–	175	697	7	–	18	95	992	1	8	1.524
Garagoa	682	–	26	1.717	173	2	11	2.611	1	11	4.350
Guacamayas	–	–	570	–	–	554	12	1.136	–	–	1.157
Guateque	135	10	7	1.014	5	4	–	1.175	1	5	3.844
Guayatá	259	–	–	1.661	–	1	2	1.923	–	4	2.018
Güicán	871	–	15	20	–	133	752	1.791	4	–	1.836
Iza	7	23	237	2	4	7	64	344	–	5	1.050
Jenesano	8	20	4	–	4	3	–	39	1	5	1.802
Jericó	2	–	–	267	2	1.101	132	1.504	2	13	1.666
Labranzagrande	–	–	388	–	7	2	–	397	2	4	1.434
La Capilla	917	–	–	318	–	2	–	1.237	–	6	1.253
La Uvita	503	26	414	31	9	63	445	1.491	–	2	1.582
La Victoria	–	–	–	–	1	–	–	1	–	–	299

4.2.4 Votaciones y elecciones de representantes, por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador								Votos en blanco	Votos nulos	Gran total
	Ramírez Pinzón Ciro	Rodríguez Martínez Silvano	Pérez Pérez Tito	Perilla Piñeros José	Ulloa Ulloa Jorge	Vega Lozano Eduardo	Riaño Eduardo	Total por partido			
Villa de Leyva	100	2	10	4	9	10	13	148	3	10	2.524
Macanal	559	–	–	818	4	–	4	1.385	–	7	1.448
Maripí	–	9	–	–	931	–	421	1.361	–	2	2.691
Miraflores	3	1	15	16	115	6	5	161	10	12	2.937
Mongua	1	408	1.057	–	69	30	22	1.587	2	10	1.904
Mongüí	–	109	619	70	72	162	17	1.049	–	10	1.261
Moniquirá	4.052	48	286	1	294	33	10	4.724	4	18	8.413
Motavita	150	102	6	2	20	7	15	302	4	3	2.493
Muzo	2	1.033	–	24	109	–	3	1.171	–	–	1.648
Nobsa	13	161	523	12	2	34	39	784	1	26	4.165
Nuevo Colón	164	28	9	47	12	467	1	728	–	28	2.359
Oicatá	178	1	23	350	107	44	23	726	–	7	1.346
Otanche	–	901	–	122	7	–	6	1.036	1	4	1.093
Pachavita	304	–	–	277	6	–	–	587	6	26	836
Páez	–	–	1	5	14	–	–	20	1	6	1.331
Paipa	219	58	1.395	37	163	181	673	2.726	5	32	6.961
Pajarito	1	–	–	–	1	–	–	2	–	4	363
Panqueba	271	20	34	5	–	110	98	538	2	–	671
Pauna	5	18	13	–	1.840	–	–	1.876	4	5	2.324
Paya	3	–	3	43	–	159	–	208	–	2	281
Paz de Río	–	112	79	28	21	205	7	452	1	9	2.663
Pesca	5	80	1.069	469	–	22	141	1.786	242	10	2.509
Pisba	–	–	43	36	128	59	–	266	–	–	290
Puerto Boyacá	65	3	–	2	37	2	–	109	4	47	7.141
Quípama	–	3.386	–	6	–	–	3	3.395	3	3	3.619
Ramiriquí	887	–	17	76	332	143	7	1.462	1	2	2.801
Ráquira	209	426	27	128	136	219	90	1.235	1	2	1.840
Rondón	539	5	–	97	301	7	–	949	–	1	1.496
Saboyá	1	2.333	7	–	65	3	131	2.540	–	17	4.409
Sáchica	117	19	2	4	23	3	–	168	–	1	1.273
Samacá	18	2	5	–	99	14	5	143	20	30	3.171
San Eduardo	–	–	1	–	242	–	–	243	–	2	609
San José de Pare	469	8	26	7	8	16	6	540	–	3	2.028
San Luis de Gaceno	418	–	23	469	1	13	–	924	2	5	1.895
San Mateo	17	2	425	12	35	1.612	170	2.273	–	10	2.414
San Miguel de Sema	–	353	–	–	229	29	74	685	–	4	1.301
San Pablo de Borbur	–	918	–	45	1	1	1	966	3	1	978
Santana	78	4	2	–	5	–	–	89	–	5	2.867
Santa María	346	–	–	441	38	46	14	885	–	2	1.320
Santa Rosa de Viterbo	19	114	634	5	10	1.168	126	2.076	–	13	3.089
Santa Sofía	1.118	–	19	6	99	–	–	1.242	–	3	1.369
Sátivanorte	546	–	135	48	3	320	178	1.230	2	7	1.518
Sátivasur	288	29	–	12	3	–	9	341	–	1	679
Siachoque	113	117	242	76	380	22	9	959	–	15	1.903
Soatá	116	12	797	39	50	1.680	396	3.090	1	18	3.808
Socotá	–	6	6	818	2	210	–	1.042	–	9	3.061
Socha	–	–	8	628	8	934	–	1.578	–	10	2.780
Sogamoso	125	65	963	48	86	151	120	1.558	31	267	23.684
Somondoco	832	–	–	547	6	2	–	1.387	–	8	1.514

4.2.4 Votaciones y elecciones de representantes, por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador								Votos en blanco	Votos nulos	Gran total
	Ramírez Pinzón Ciro	Rodríguez Martínez Silvano	Pérez Pérez Tito	Perilla Piñeros José	Ulloa Ulloa Jorge	Vega Lozano Eduardo	Riaño Eduardo	Total por partido			
Sora	348	–	–	–	95	2	2	447	–	4	979
Soracá	172	1	6	4	902	5	14	1.104	–	2	ERR
Sotaquirá	65	1	280	6	4	2	2	360	1	13	2.401
Susacón	68	297	–	102	–	599	48	1.114	–	4	1.282
Sutamarchán	45	106	9	8	522	10	–	700	–	6	1.760
Sutatenza	221	–	–	765	2	3	–	991	–	1	1.561
Tasco	1	–	27	26	2	101	5	162	–	38	ERR
Tenza	81	1	1	1.386	12	1	14	1.496	2	7	1.826
Tibaná	8	3	6	14	122	10	9	172	7	12	3.122
Tibasosa	325	61	380	214	5	30	1	1.016	–	5	2.057
Tinjacá	119	275	34	6	38	–	128	600	–	6	997
Tipacoque	4	1	24	1	–	2	1	33	–	5	1.924
Toca	195	138	434	–	148	4	16	935	41	18	2.672
Togüí	393	–	33	–	334	9	–	769	1	11	2.104
Tópaga	10	109	378	6	81	85	2	671	1	12	1.183
Tota	–	1	95	5	–	1	–	102	–	6	1.489
Tununguá	–	17	–	–	1	–	–	18	1	1	443
Turmequé	17	–	–	3	4	69	–	93	1	5	2.427
Tuta	214	16	18	106	80	413	38	885	2	3	2.557
Tutasá	3	41	134	144	–	15	–	337	–	5	811
Umbita	411	–	29	1.936	–	–	6	2.382	–	6	2.530
Ventaquemada	1.220	13	6	586	68	298	4	2.195	–	4	4.213
Viracachá	365	–	–	1	408	3	–	777	–	3	1.226
Zetaquira	3	–	5	20	261	2	–	291	2	4	1.410
Casanare											
Yopal	597	8	12	–	142	13	–	772	22	227	8.923
Aguazul	28	1	8	–	1	–	–	38	5	24	2.011
Chámeza	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	278
Hato Corozal	3	–	–	–	–	–	–	3	3	5	1.344
La Salina	78	–	–	–	–	–	–	79	–	–	276
Maní	–	–	–	–	–	–	1	–	1	3	2.146
Monterrey	1	–	–	–	–	–	–	1	1	5	1.637
Nunchía	78	–	–	–	3	–	–	81	1	5	1.439
Orocué	47	–	–	–	16	–	–	63	–	1	1.244
Paz de Ariporo (Moreno)	22	–	–	–	–	–	–	22	11	29	3.338
Pore	6	–	–	–	–	–	–	6	2	7	1.400
Recetor	1	–	–	–	43	–	–	44	–	3	451
Sabanalarga	1	–	–	6	–	–	–	7	–	–	745
Sácama	205	–	–	–	–	–	–	205	–	–	319
San Luis de Palenque	2	–	–	–	–	–	–	2	36	8	1.495
Támara	200	–	–	–	95	–	–	295	–	–	1.422
Tauramena	17	–	–	–	–	4	–	21	1	–	327
Trinidad	–	–	–	–	–	–	–	–	7	5	1.647
Villanueva	26	–	–	2	70	–	–	98	–	5	2.568
Total circunscripción	30.459	24.078	22.582	21.630	18.330	17.798	11.455	146.332	727	1.783	344.460

4.2.4 Votaciones y elecciones de representantes, por partidos liberal y conservador, según municipios

Elegidos y asignación de puestos por cuociente y residuo

Nombres cabezas de lista	Total elegido	Votación obtenida	Eligido por cuociente	Votos de residuo	Eligido por residuo
Calderón Sossa Jairo	1	31.170	1	2.614	0
Ramírez Pinzón Ciro	1	30.459	1	1.903	0
Salamanca Llach Alfonso J.	1	28.359	0	28.359	1
Rodríguez Martínez Silvan	1	24.078	0	24.078	1
Chávez Tibaduiza José G.	1	24.000	0	24.000	1
Dalel Varón Alí de Jesús	1	23.908	0	23.908	1
Izquierdo de Rodríguez María	1	23.899	0	23.899	1
Rojas Jiménez Héctor H.	1	23.660	0	23.660	1
Pérez Pérez Tito Alfonso	1	22.582	0	22.582	1
Perilla Piñeros José Benigno	1	21.630	0	21.630	1
Mendieta Rubiano Ricardo	1	21.271	0	21.271	1
Mejía Barón Fruto Eleuterio	1	18.671	0	18.671	1
TOTAL	12		2		10

Relación de elegidos. Cabeza de lista

Principales	Suplentes
Partido Liberal Colombiano	
Calderón Sossa Jairo	Suescún Pedraza Francisco
Chávez Tibaduiza José G.	Rojas Gómez Pedro Alejandro
Dalel Varón Alí de Jesús	Cubides Olarte Henry
Izquierdo de Rodríguez María	Ramos Camacho Víctor Hugo
Mejía Barón Fruto Eleuterio	Rojas Sarmiento Jorge Alfredo
Mendieta Rubiano Ricardo	Reyna Corredor Jorge H.
Rojas Jiménez Héctor H.	Parra Castiblanco Miguel
Salamanca Llach Alfonso J.	Roa Vanegas Miguel Antonio
Partido Social Conservador	
Pérez Pérez Tito Alfonso	Buitrago Gómez Víctor M.
Perilla Piñeros José Benigno	Castañeda Blanco José B.
Ramírez Pinzón Ciro	Perilla Cepeda Carlos Augusto
Rodríguez Martínez Silvano	Flechas Corredor Orlando

Resumen de puestos asignados y votación por partidos

Nombre del partido político	Total votación	Total elegidos	Por cuociente	Por residuo
Partido Liberal Colombiano	195	8	1	7
Partido Social Conservador	99	4	1	3
TOTAL	294	12	2	10

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal									
	Jiménez Tamayo Oscar	López Nieto Pedro	Paérez Avella Edgar	Ramírez Sandoval Héctor	Roa Vanegas Miguel	Perico Granados Néstor	Monroy Jorge Armando	Cuervo López Orlando	Olarte Jorge	Corredor Bernal Orlando
Tunja	319	410	954	429	201	1.134	662	561	271	1.102
Almeida	–	1	1	–	303	–	–	9	–	–
Aquitania (Puebloviejo)	126	–	11	–	1	23	–	34	5	2
Arcabuco	15	–	68	1	17	91	2	26	2	58
Belén	17	1	25	8	10	567	–	24	3	90
Berbeo	–	–	6	555	–	–	210	16	–	–
Betéitiva	17	–	116	–	–	427	–	–	–	88
Boavita	56	–	–	–	–	4	–	17	1	22
Boyacá	47	53	55	11	882	3	26	29	2	315
Briceño	–	11	1	–	–	–	–	–	–	–
Buenavista	–	910	–	1	–	14	–	–	–	–
Busbanzá	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
Caldas	2	980	–	–	–	–	–	3	–	–
Campohermoso	15	–	–	25	3	–	12	–	–	–
Cerinza	12	–	11	10	–	32	–	–	–	–
Ciénega	–	–	–	7	1	3	–	160	–	1
Cómbita	198	253	33	54	16	89	30	34	2	524
Coper	–	608	–	–	–	–	–	–	–	–
Corrales	29	2	28	11	–	200	–	–	4	–
Covarachía	47	1	–	12	3	2	–	–	115	30
Cubará	–	33	–	–	–	–	–	–		2
Cucaita	20	8	9	1	1	3	281	13	6	97
Cuítiva	39	–	160	–	–	27	–	1	53	–
Chinavita	–	9	21	5	59	–	–	1	–	–
Chiquinquirá	5	3.460	12	313	118	33	16	22	9	11
Chíquiza	–	19	–	–	–	109	14	4	–	447
Chiscas	7	60	–	558	3	1	–	2	887	125
Chita	1	7	–	–	–	559	–	–	1	129
Chitaraque	–	–	–	178	–	2	17	33	–	4
Chivatá	8	17	26	44	4	29	14	5	–	184
Duitama	4.960	14	752	41	66	259	53	239	105	125
El Cocuy	23	17	3	154	–	513	5	1	46	37
El Espino	6	4	–	55	–	–	–	2	5	–
Firavitoba	235	12	41	–	–	209	–	147	112	13
Floresta	81	–	–	–	–	137	1	2	76	5
Gachantivá	4	3	4	159	–	3	–	121	4	12
Gámeza	32	11	330	40	–	62	–	2	17	5
Garagoa	–	–	28	590	900	19	25	43		5
Guacamayas	2	–	5	–	–	2	–	–	2	1
Guateque	28	15	12	11	2.110	–	–	278	–	2
Guayatá	–	–	3	–	6	–	–	1	–	8

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal									
	Jiménez Tamayo Oscar	López Nieto Pedro	Paérez Avella Edgar	Ramírez Sandoval Héctor	Roa Vanegas Miguel	Perico Granados Néstor	Monroy Jorge Armando	Cuervo López Orlando	Olarte Jorge	Corredor Bernal Orlando
Güicán	1	12	–	10	–	2	2	–	4	–
Iza	59	1	78	–	–	37	–	96	46	–
Jenesano	8	418	6	4	936	2	31	115	50	11
Jericó	77	7	–	–	–	2	–	3	–	1
Labranzagrande	427	–	7	–	–	99	–	–	94	8
La Capilla	–	–	–	–	2	–	–	4	–	–
La Uvita	82	–	–	–	–	–	–	3	–	3
La Victoria	–	354	–	–	–	–	–	–	–	1
Villa de Leyva	326	13	71	573	1	62	289	151	196	183
Macanal	2	1	12	10	5	–	–	7	9	–
Maripí	–	1.272	–	–	–	–	–	1	–	–
Miraflores	6	–	–	1.148	2	15	592	92	16	–
Mongua	93	–	19	31	2	16	1	1	27	3
Mongüí	1	1	7	2	1	152	7	–	135	–
Moniquirá	31	1	50	556	1	27	76	230	294	106
Motavita	106	3	7	–	1	607	163	36	3	775
Muzo	2	464	3	–	–	–	–	–	–	–
Nobsa	799	7	1.057	2	10	139	–	215	620	44
Nuevo Colón	170	–	43	151	397	10	52	58	–	4
Oicatá	4	15	51	8	4	19	18	16	2	283
Otanche	–	8	–	–	–	5	–	–	–	–
Pachavita	–	–	16	2	34	–	15	25	–	–
Páez	–	–	–	4	174	24	174	15	–	–
Paipa	1.859	3	223	93	11	463	13	26	19	260
Pajarito	4	–	25	–	4	20	–	1	19	4
Panqueba	1	–	–	–	1	–	–	–	110	–
Pauna	14	288	–	–	–	–	1	–	–	–
Paya	50	–	5	–	–	–	–	–	–	–
Paz de Río	81	4	67	3	–	50	–	325	9	153
Pesca	11	–	31	2	–	99	–	75	8	–
Pisba	–	–	–	–	–	–	–		–	10
Puerto Boyacá	1	4	–	2	–	–	4.432	160	–	4
Quípama	40	218	6	–	–	–	–	–	–	–
Ramiriquí	–	82	29	49	172	14	414	315	3	99
Ráquira	–	488	–	2	–	11	33	2	46	–
Rondón	6	11	2	98	–	–	346	51	–	20
Saboyá	–	1.215	245	–	–	–	85	4	–	–
Sáchica	8	49	4	603	–	1	–	275	–	16
Samacá	5	5	5	8	192	–	118	812	66	34
San Eduardo	–	–	–	9	–	–	231	1	–	–
San José de Pare	34	18	176	592	–	1	–	502	–	–

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal									
	Jiménez Tamayo Oscar	López Nieto Pedro	Paérez Avella Edgar	Ramírez Sandoval Héctor	Roa Vanegas Miguel	Perico Granados Néstor	Monroy Jorge Armando	Cuervo López Orlando	Olarte Jorge	Corredor Bernal Orlando
San Luis de Gaceno	41	9	6	9	437	–	–	1	–	–
San Mateo	27	–	1	3	–	1	–	17	2	1
San Miguel de Sema	–	554	–	–	–	–	13	–	–	–
San Pablo de Borbur	–	24	–	–	–	8	–	–	–	–
Santana	28	4	146	1.123	20	–	1	182	64	6
Santa María	24	6	10	249	51	–	8	58	–	11
Santa Rosa de Viterbo	474	–	41	28	2	108	6	60	11	13
Santa Sofía	–	47	5	11	–	19	33	1	–	–
Sátivanorte	29	–	–	18	–	45	–	7	26	4
Sátivasur	111	–	–	–	–	108	–	10	1	–
Siachoque	12	156	20	353	–	9	29	12	18	91
Soatá	93	–	4	64	–	15	24	8	43	62
Socotá	636	7	–	16	–	2	–	205	96	203
Socha	44	–	50	1	2	2	–	1	11	360
Sogamoso	1.438	111	5.475	30	1.024	2.087	27	568	4.334	269
Somondoco	–	3	3	–	9	–	–	11	–	–
Sora	1	3	88	19	–	32	–	12	2	233
Soracá	12	84	40	2	–	22	24	37	–	573
Sotaquirá	54	–	7	1	10	19	16	24	60	13
Susacón	16	–	–	15	–	1	1	4	4	5
Sutamarchán	–	20	–	563	–	7	216	15	–	15
Sutatenza	5	25	–	5	35	–	2	183	–	–
Tasco	81	41	229	198	1	539	–	66	409	163
Tenza	–	–	–	18	274	2	–	2	–	–
Tibaná	6	26	44	103	1.332	273	1	5	58	108
Tibasosa	336	–	155	–	1	13	–	17	27	26
Tinjacá	–	331	–	–	–	–	33	7	–	14
Tipacoque	883	–	–	1	5	–	–	–	9	877
Toca	1	812	49	4	–	43	17	205	53	216
Togüí	–	922	10	32	1	2	12	28	–	–
Tópaga	125	–	40	–	–	24	–	8	99	4
Tota	12	–	–	–	23	272	–	29	19	–
Tununguá	–	347	–	–	–	–	–		–	–
Turmequé	11	2	1	–	46	5	2	19	–	10
Tuta	297	9	73	64	81	42	74	74	16	58
Tutasá	83	–	1	–	–	6	–	–	–	–
Umbita	1	–	57	–	67	–	–	14	–	–
Ventaquemada	16	94	20	881	145	8	106	620	3	43
Viracachá	–	5	2	–	110	–	6	184	–	–
Zetaquira	–	13	–	6	7	10	126	1.023	–	1
TOTAL	15.556	15.536	11.538	11.052	10.337	10.157	9.238	9.164	8.869	8.845

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal									
	Alfonso Acosta Rafael	Olano Becerra Plinio	Angel Cely Carlos	Riaño Cano Guillermo	Fajardo Garavito Ana	Guarín Bocanegra Leonardo	Cárdenas Sergio	Parra Caicedo Carlos	Corredor R. Luis Supl.	Hurtado Suárez Víctor
Tunja	1.122	196	467	1.602	347	542	37	–	6	–
Almeida	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Aquitania (Puebloviejo)	14	13	22	–	19	–	–	–	–	–
Arcabuco	–	–	–	172	–	3	–	–	–	–
Belén	298	208	108	2	1	–	59	–	–	–
Berbeo	31	4	–	1	–	–	–	–	–	–
Betéitiva	–	1	24	–	33	1	2	–	–	–
Boavita	–	–	5	5	9	–	–	–	–	–
Boyacá	6	1	31	25	12	7	28	–	–	–
Briceño	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Buenavista	–	–	–	–	7	–	–	–	–	–
Busbanzá	–	11	70	–	–	92	–	–	–	–
Caldas	–	–	–	–	15	–	–	–	–	–
Campohermoso	240	4	–	–	4	–	–	–	–	–
Cerinza	23	–	17	7	–	10	1	–	–	–
Ciénega	2	–	7	–	–	–	–	–	–	–
Cómbita	29	1	9	983	14	20	–	–	–	–
Coper	–	–	–	–	–	15	–	–	–	–
Corrales	–	1	2	2	–	–	–	–	–	–
Covarachía	–	–	10	–	–	–	–	–	–	–
Cubará	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Cucaita	10	–	11	1	8	2	–	–	–	–
Cuítiva	–	8	65	–	2	2	1	–	–	–
Chinavita	170	–	4	–	3	–	–	–	–	–
Chiquinquirá	7	71	74	29	315	6	26	–	18	–
Chíquiza	690	–	38	1	–	7	–	–	–	–
Chiscas	2	–	–	191	2	–	–	–	–	–
Chita	1	16	15	–	–	–	–	–	–	–
Chitaraque	1	4	2	14	–	–	–	–	–	–
Chivatá	2	–	52	16	119	3	–	–	–	–
Duitama	82	1.724	500	249	43	589	334	–	–	–
El Cocuy	–	–	–	314	17	–	–	–	–	–
El Espino	–	–	6	74	–	–	–	–	–	–
Firavitoba	–	29	4	–	22	–	8	–	–	–
Floresta	4	3	9	11	–	23	–	–	–	–
Gachantivá	20	–	1	15	1	60	–	–	–	–
Gámeza	–	–	1	1	1	–	–	–	–	–
Garagoa	29	41	20	1	3	10	–	–	–	–
Guacamayas	–	–	–	11	–	–	–	–	–	–
Guateque	52	–	2	4	16	1	–	–	–	–
Guayatá	6	–	–	8	22	–	–	–	–	–

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal									
	Alfonso Acosta Rafael	Olano Becerra Plinio	Angel Cely Carlos	Riaño Cano Guillermo	Fajardo Garavito Ana	Guarín Bocanegra Leonardo	Cárdenas Sergio	Parra Caicedo Carlos	Corredor R. Luis Supl.	Hurtado Suárez Víctor
Güicán	–	–	–	8	–	1	–	–	–	–
Iza	2	2	237	–	16	–	151	–	–	–
Jenesano	14	4	30	–	2	1	–	1	–	–
Jericó	2	1	41	1	–	–	–	–	–	–
Labranzagrande	–	6	9	–	348	–	–	–	–	–
La Capilla	2	–	–	–	4	6	–	–	–	–
La Uvita	–	–	2	9	–	–	–	–	–	–
La Victoria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Villa de Leyva	2	97	47	124	81	5	–	–	–	–
Macanal	1	–	–	–	–	14	–	–	–	–
Maripí	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
Miraflores	1.377	–	3	–	–	2	–	–	–	–
Mongua	12	–	59	–	120	3	–	–	–	–
Mongüí	–	6	–	–	23	–	–	–	–	–
Moniquirá	18	33	36	255	29	12	3	–	3	55
Motavita	26	8	158	17	2	10	–	–	–	–
Muzo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nobsa	–	122	45	4	78	209	–	–	–	–
Nuevo Colón	224	–	27	1	55	9	7	–	6	–
Oicatá	14	–	16	–	6	138	–	–	–	–
Otanche	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pachavita	6	–	1	1	–	–	–	–	–	–
Páez	1.046	2	–	–	–	–	–	–	–	–
Paipa	62	396	213	359	7	9	59	–	2	–
Pajarito	20	4	104	–	–	–	–	–	–	–
Panqueba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pauna	–	–	–	–	11	–	–	–	–	–
Paya	–	–	7	–	–	–	–	–	–	–
Paz de Río	8	773	668	–	68	9	–	–	–	–
Pesca	–	10	231	1	2	21	–	–	–	–
Pisba	–	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Puerto Boyacá	–	–	–	19	25	2.354	–	–	–	–
Quípama	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ramiriquí	18	23	107	–	–	1	–	–	–	–
Ráquira	13	–	–	–	1	–	–	–	–	–
Rondón	16	–	7	14	–	–	–	–	–	–
Saboyá	3	21	12	–	183	14	–	–	–	–
Sáchica	33	–	9	109	4	–	–	–	–	–
Samacá	1.519	2	1	79	16	3	–	–	–	–
San Eduardo	169	–	–	–	–	–	–	–	–	–
San José de Pare	–	3	–	6	–	7	–	–	–	–

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal									
	Alfonso Acosta Rafael	Olano Becerra Plinio	Angel Cely Carlos	Riaño Cano Guillermo	Fajardo Garavito Ana	Guarín Bocanegra Leonardo	Cárdenas Sergio	Parra Caicedo Carlos	Corredor R. Luis Supl.	Hurtado Suárez Víctor
San Luis de Gaceno	37	–	–	–	275	–	–	–	–	–
San Mateo	–	–	–	19	–	–	2	–	–	–
San Miguel de Sema	–	–	–	58	–	–	–	–	–	–
San Pablo de Borbur	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Santana	–	1	–	14	1	–	–	–	–	–
Santa María	1	–	–	18	–	–	–	–	–	–
Santa Rosa de Viterbo	31	77	26	66	12	49	48	–	–	–
Santa Sofía	1	–	–	4	–	5	–	–	–	–
Sátivanorte	–	–	11	24	26	–	–	–	–	–
Sátivasur	–	2	104	–	–	–	–	–	–	–
Siachoque	20	–	–	2	204	3	–	–	–	–
Soatá	–	8	–	119	39	22	–	–	–	–
Socotá	78	–	536	–	121	1	–	–	–	–
Socha	3	10	762	–	4	–	3	–	–	–
Sogamoso	73	2.382	799	69	1.083	5	31	70	8	–
Somondoco	–	–	–	–	87	–	–	–	–	–
Sora	1	–	46	9	2	3	–	–	–	–
Soracá	184	7	16	2	7	2	–	–	–	–
Sotaquirá	95	1	4	688	–	1.003	–	–	–	–
Susacón	–	10	–	–	8	–	–	–	–	–
Sutamarchán	–	24	–	84	87	–	–	–	–	–
Sutatenza	13	–	3	1	240	–	–	–	–	–
Tasco	–	3	236	–	15	125	15	–	–	–
Tenza	7	5	–	–	–	–	–	–	–	–
Tibaná	266	–	2	–	38	–	6	–	–	–
Tibasosa	8	34	2	10	412	1	–	–	–	–
Tinjacá	–	–	1	7	1	–	–	–	–	–
Tipacoque	–	11	1	95	6	–	–	–	–	–
Toca	12	10	15	118	7	24	–	–	12	–
Togüí	–	–	1	–	–	2	–	–	–	–
Tópaga	–	19	74	–	15	43	15	–	–	–
Tota	–	7	977	–	2	–	–	–	–	–
Tununguá	–	–	–	–	–	63	–	–	–	–
Turmequé	136	1.113	1	–	919	–	–	–	–	–
Tuta	12	48	182	258	69	92	–	8	–	–
Tutasá	77	292	–	–	–	–	–	–	–	–
Umbita	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–
Ventaquemada	5	1	15	54	38	–	–	–	1	–
Viracachá	125	–	–	–	–	5	–	–	–	–
Zetaquira	42	9	–	–	–	–	–	–	–	–
TOTAL	8.676	7.927	7.461	6.465	5.835	5.669	836	79	56	55

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal					Partido conservador					
	Gómez Pinillos Germán	Barrera Rosas Edgar	Rodríguez Morales Carlos	Rodríguez Néstor E.	Total por partido	Rueda Maldonado José	Mendieta Poveda Jorge	Lemus Pedraza Luis	Caro de Pulido	Pedraza Gutiérrez Jorge	Montañez Moreno Fredy
Tunja	2	–	–	–	10.364	1.351	122	102	294	132	418
Almeida	–	–	–	–	314	–	–	3	–	1	1.156
Aquitania (Pueblo-viejo)	–	–	–	–	270	–	–	2.742	–	1.945	–
Arcabuco	–	–	–	–	455	29	–	6	532	8	–
Belén	–	–	–	–	1.421	11	–	609	–	313	3
Berbeo	–	–	–	–	823	–	–	–	15	1	–
Betéitiva	–	–	–	–	709	–	–	27	–	321	–
Boavita	–	–	–	–	119	102	4	3	3	11	–
Boyacá	–	–	–	–	1.533	13	–	–	57	–	5
Briceño	–	–	–	–	12	–	31	–	594	–	–
Buenavista	–	–	–	–	932	–	590	–	48	–	–
Busbanzá	–	–	–	–	174	–	–	–	–	–	–
Caldas	–	–	–	–	1.000	–	137	1	202	3	–
Campohermoso	–	–	–	–	303	1	–	1	34	–	221
Cerinza	–	–	–	–	123	538	–	29	135	–	–
Ciénega	–	–	–	–	181	380	–	57	288	22	–
Cómbita	–	–	–	–	2.289	345	2	169	2	4	151
Coper	–	–	–	–	623	–	58	1	72	–	–
Corrales	–	–	–	–	279	–	4	351	1	82	–
Covarachía	–	–	–	–	220	124	–	–	2	–	–
Cubará	–	–	–	–	35	–	–	–	–	–	–
Cucaita	–	–	–	–	471	316	7	6	27	6	–
Cuítiva	–	–	–	–	358	–	–	22	–	162	–
Chinavita	–	–	–	–	272	352	–	–	12	29	57
Chiquinquirá	13	–	–	–	4.558	6	2.177	15	3.217	6	–
Chíquiza	–	–	–	–	1.329	240	–	–	–	–	–
Chiscas	–	–	–	–	1.838	10	–	–	–	–	–
Chita	–	–	–	–	729	181	–	82	–	–	–
Chitaraque	–	–	–	–	255	11	–	–	1	–	–
Chivatá	–	–	–	–	523	157	–	–	6	1	5
Duitama	1	6	–	2	10.144	27	5	3.835	40	77	32
El Cocuy	–	–	–	–	1.130	4	–	–	–	11	–
El Espino	–	–	–	–	152	98	–	–	44	69	–
Firavitoba	–	–	–	–	832	221	559	21	1	73	–
Floresta	–	–	–	–	352	6	–	921	2	2	–
Gachantivá	–	–	–	–	407	539	–	1	1	–	–
Gámeza	–	–	–	–	502	–	–	263	5	468	–
Garagoa	–	–	–	–	1.714	190	–	4	77	8	71
Guacamayas	–	–	–	–	23	–	–	–	–	–	–
Guateque	–	–	–	–	2.531	2	–	–	23	43	1.103
Guayatá	–	–	–	–	54	–	–	–	–	3	1.957

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal					Partido conservador					
	Gómez Pinillos Germán	Barrera Rosas Edgar	Rodríguez Morales Carlos	Rodríguez Néstor E.	Total por partido	Rueda Maldonado José	Mendieta Poveda Jorge	Lemus Pedraza Luis	Caro de Pulido	Pedraza Gutiérrez Jorge	Montañez Moreno Fredy
Güicán	–	–	–	–	40	862	–	11	–	7	–
Iza	–	–	–	–	725	–	–	57	1	157	1
Jenesano	–	–	–	–	1.633	1	1	2	2	2	1
Jericó	–	–	–	–	135	15	–	16	–	–	–
Labranzagrande	–	–	–	–	998	5	–	1	–	340	–
La Capilla	–	–	–	–	18	–	–	180	–	6	289
La Uvita	–	–	–	–	99	594	–	–	23	16	–
La Victoria	–	–	–	–	355	–	–	–	–	–	–
Villa de Leyva	–	–	–	–	2.221	9	36	3	2	11	35
Macanal	–	–	–	–	61	7	–	6	–	8	–
Maripí	–	–	–	–	1.274	–	1	–	1.364	–	–
Miraflores	–	–	–	–	3.253	2	–	–	1	4	–
Mongua	–	–	–	–	387	–	–	417	8	540	–
Monguí	–	–	–	–	335	–	–	444	1	169	–
Moniquirá	–	1	–	–	1.817	3.701	1	24	6	–	9
Motavita	–	–	–	–	1.922	134	2	4	158	3	5
Muzo	–	–	–	–	469	2	1.096	–	–	–	19
Nobsa	–	–	–	–	3.351	–	–	192	2	242	1
Nuevo Colón	–	–	–	–	1.214	13	–	4	–	2	
Oicatá	–	–	–	–	594	19	1	66	87	2	290
Otanche	–	–	–	–	13	–	920	–	13	–	
Pachavita	–	–	–	–	100	398	10	–	1	2	238
Páez	–	–	–	–	1.439	–	–	–	–	–	3
Paipa	–	–	–	–	4.077	4	–	238	15	1.964	40
Pajarito	–	–	–	–	205	–	–	–	–	–	–
Panqueba	–	–	–	–	112	261	–	–	10	–	–
Pauna	–	–	–	–	314	–	9	–	1.979	–	–
Paya	–	–	–	–	62	–	–	–	–	6	–
Paz de Río	–	–	–	–	2.218	1	66	20	7	54	–
Pesca	–	–	–	–	491	–	–	61	–	1.163	190
Pisba	–	–	–	–	14	–	–	–	116	29	24
Puerto Boyacá	–	–	–	–	7.001	53	–	–	25	–	2
Quípama	–	–	–	–	264	–	3.313	–	–	–	32
Ramiriquí	–	–	–	–	1.326	251	–	7	518	3	–
Ráquira	–	–	–	–	596	192	437	3	398	27	–
Rondón	–	–	–	–	571	172	–	9	134	19	8
Saboyá	1	–	–	–	1.783	1	2.233	1	130	–	–
Sáchica	–	–	–	–	1.111	116	4	–	6	–	5
Samacá	1	–	–	–	2.866	6	–	–	8	22	–
San Eduardo	–	–	–	–	410	–	–	–	–	–	–
San José de Pare	–	–	–	–	1.339	409	–	24	10	–	10

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal					Partido conservador					
	Gómez Pinillos Germán	Barrera Rosas Edgar	Rodríguez Morales Carlos	Rodríguez Néstor E.	Total por partido	Rueda Maldonado José	Mendieta Poveda Jorge	Lemus Pedraza Luis	Caro de Pulido	Pedraza Gutiérrez Jorge	Montañez Moreno Fredy
San Luis de Gaceno	–	–	–	–	815	–	–	–	1	–	256
San Mateo	–	–	–	–	73	3	–	4	17	3	6
San Miguel de Sema	–	–	–	–	625	–	37	–	516	–	35
San Pablo de Borbur	–	–	–	–	32	–	927	–	9	–	–
Santana	–	–	–	–	1.590	–	5	90	–	1	1
Santa María	–	–	–	–	436	–	–	–	–	–	5
Santa Rosa de Viterbo	–	–	–	–	1.052	2	–	954	6	–	4
Santa Sofía	1	–	–	–	127	195	113	86	33	8	7
Sátivanorte	–	–	–	–	190	555	–	187	–	–	–
Sátivasur	–	–	–	–	336	299	–	–	–	–	2
Siachoque	–	–	–	–	929	156	–	–	46	7	–
Soatá	–	–	–	–	501	73	–	6	84	10	2
Socotá	–	–	–	–	1.901	–	2	–	32	45	654
Socha	–	–	–	–	1.253	21	–	4	8	67	–
Sogamoso	–	–	7	–	19.890	11	8	321	28	1.036	2
Somondoco	–	2	–	–	115	1	–	–	57	2	531
Sora	–	–	–	–	451	413	–	–	–	–	2
Soracá	–	–	–	–	1.012	53	–	3	7	5	1
Sotaquirá	–	–	–	–	1.995	56	–	4	–	238	–
Susacón	–	–	–	–	64	87	–	5	–	–	–
Sutamarchán	–	–	–	–	1.031	6	65	32	23	–	1
Sutatenza	–	–	–	–	512	–	6	–	–	3	771
Tasco	–	–	–	–	2.121	1	–	5	4	–	9
Tenza	–	–	–	–	308	49	–	1	1	38	1.297
Tibaná	–	–	–	–	2.268	3	3	–	93	1	25
Tibasosa	–	–	–	–	1.042	1	–	79	1	234	32
Tinjacá	–	–	–	–	394	6	240	–	25	5	–
Tipacoque	–	–	–	–	1.888	4	–	–	–	–	–
Toca	–	–	–	–	1.598	2	–	6	1	439	–
Togüí	–	–	–	–	1.010	2	22	–	2	2	31
Tópaga	–	–	–	–	466	2	–	138	85	286	–
Tota	–	–	–	–	1.341	–	–	2	2	96	–
Tununguá	–	–	–	–	410	–	10	–	7	–	–
Turmequé	–	–	–	–	2.265	12	–	–	–	–	4
Tuta	–	–	–	–	1.457	216	–	19	13	13	82
Tutasá	–	–	–	–	459	–	–	42	–	166	–
Umbita	–	–	–	–	141	348	–	–	–	1	12
Ventaquemada	–	–	–	–	2.050	97	–	2	4	–	2
Viracachá	–	–	–	–	437	203	–	132	412	–	–
Zetaquira	–	–	–	–	1.237	1	–	–	8	3	1
TOTAL	19	9	7	2	153.388	15.360	13.264	13.183	12.285	11.308	10.156

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador									
	Nieto Roa José	Toro Valero Luis	Castañe-da Fran-cisco	Núñez Suárez Hernando	González Torres Jorge	Barón Neira Henry	Perico Prieto Luis	Rojas Robles Rudesin-do	Avila Ramos Fulvio	Olarte Caro Gregorio
Tunja	298	181	257	397	2.380	201	534	236	743	5
Almeida	13	75	–	–	–	–	–	–	–	–
Aquitania (Puebloviejo)	–	3	–	2	–	1	16	–	–	–
Arcabuco	1	–	–	20	389	–	7	6	91	–
Belén	–	6	11	6	1	2	11	441	1	–
Berbeo	–	–	1	–	–	–	–	–	28	–
Betéitiva	4	–	–	–	9	–	24	–	–	–
Boavita	94	–	1.766	592	81	1	3	596	–	–
Boyacá	13	88	–	9	140	6	6	1	11	–
Briceño	–	–	–	–	–	–	258	1	–	–
Buenavista	–	–	–	1	15	–	154	–	–	–
Busbanzá	–	–	–	232	–	–	–	–	–	–
Caldas	–	1	–	–	2	3	27	–	–	–
Campohermoso	130	292	–	73	6	2	–	–	5	–
Cerinza	–	–	1	8	–	6	26	384	–	–
Ciénega	114	481	–	17	1	1	15	–	–	–
Cómbita	126	69	15	2	302	28	134	–	197	–
Coper	–	1	1	–	–	1	641	–	–	–
Corrales	–	–	4	94	–	–	–	1	7	–
Covarachía	–	–	807	–	20	3	–	561	–	–
Cubará	–	–	90	1	–	4	–	–	–	–
Cucaita	–	110	2	63	95	52	2	129	18	–
Cuítiva	–	–	–	–	–	2	–	–	19	–
Chinavita	387	676	3	–	–	–	11	9	27	–
Chiquinquirá	–	10	6	58	19	58	467	5	6	4
Chíquiza	–	2	–	3	–	–	2	–	4	–
Chiscas	–	–	2	7	–	16	1	1	–	–
Chita	–	–	2	787	–	1.378	6	–	23	–
Chitaraque	–	–	–	–	327	2	–	51	1.017	–
Chivatá	–	4	6	3	19	1	190	10	4	–
Duitama	23	8	172	773	852	341	2.903	227	47	2
El Cocuy	–	–	42	523	–	365	–	26	–	–
El Espino	–	–	57	173	9	533	–	188	–	–
Firavitoba	–	–	–	23	12		2	–	72	–
Floresta	12	–	1	79	–	46	131	10	1	–
Gachantivá	5	–	–	10	–	31	–	11	111	–
Gámeza	–	–	–	136	–		87	–	19	–
Garagoa	819	1.605	15	4	–	1	15	–	4	2
Guacamayas	–	–	5	23	23	607	–	481	–	–
Guateque	86	–	2	–	–	8	1	3	2	–
Guayatá	1	–	–	–	–		1	–	–	–

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador									
	Nieto Roa José	Toro Valero Luis	Castañe-da Fran-cisco	Núñez Suárez Hernando	González Torres Jorge	Barón Neira Henry	Perico Prieto Luis	Rojas Robles Rudesin-do	Avila Ramos Fulvio	Olarte Caro Gregorio
Güicán	–	8	20	785	–	115	–	3	–	–
Iza	–	–	1	1	1	6	–	–	87	–
Jenesano	4	–	3	3	1	1	1	–	1	–
Jericó	–	30	–	225	–	1.195	–	–	13	–
Labranzagrande	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–
La Capilla	731	1	–	–	–	2	–	–	–	–
La Uvita	83	–	45	470	13	5	12	326	–	–
La Victoria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Villa de Leyva	6	1	–	11	2	7	–	4	3	–
Macanal	654	688	–	2	–	–	10	–	–	–
Maripí	–	–	–	–	–	–	20	–	–	–
Miraflores	–	1	–	3	–	–	5	–	77	–
Mongua	5	–	–	9	–	7	61	–	351	–
Monguí	–	2	20	4	–	–	3	2	161	–
Moniquirá	7	8	2	15	109	55	6	422	226	–
Motavita	5	1	3	9	5	1	1	–	8	–
Muzo	–	–	–	–	–	–	–	22	–	–
Nobsa	16	2	10	47	11	27	28	–	68	104
Nuevo Colón	564	84	6	7	45	3	–	–	4	–
Oicatá	1	5	1	11	215	4	17	1	11	–
Otanche	–	–	1	–	–	12	–	–	–	–
Pachavita	23	–	–	–	–	–	–	–	2	–
Páez	–	–	–	–	–	–	15	–	2	–
Paipa	8	29	30	94	33	13	252	41	8	–
Pajarito	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Panqueba	–	2	–	102	–	158	–	9	–	–
Pauna	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Paya	–	–	–	–	–	180	–	–	–	–
Paz de Río	–	11	–	11	4	170	3	–	6	–
Pesca	–	42	3	–	3	6	–	3	331	–
Pisba	–	2	–	–	–	61	10	–	–	–
Puerto Boyacá	–	–	–	–	5		1	87	–	–
Quípama	–	–	–	–	–	4	–	–	–	–
Ramiriquí	352	139	46	10	–	104	29	–	1	–
Ráquira	8	–	–	4	43	36	5	–	14	–
Rondón	70	367	–	–	11	9	45	–	106	–
Saboyá	–	–	–	28	1	–	21	3	–	–
Sáchica	–	1	–	5	–	–	2	1	11	–
Samacá	99	–	–	11	3	7	2	–	3	–
San Eduardo	–	39	3	1	–	–	–	–	177	–
San José de Pare	–	–	12	1	–	5	–	25	–	–

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador									
	Nieto Roa José	Toro Valero Luis	Castañe-da Fran-cisco	Núñez Suárez Hernando	González Torres Jorge	Barón Neira Henry	Perico Prieto Luis	Rojas Robles Rudesin-do	Avila Ramos Fulvio	Olarte Caro Gregorio
San Luis de Gaceno	332	441	13	–	–	–	–	–	–	–
San Mateo	–	–	1.617	221	–	70	–	323	–	–
San Miguel de Sema	–	–	–	–	–	47	3	–	–	–
San Pablo de Borbur	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
Santana	–	4	2	3	10	–	–	1	15	–
Santa María	357	492	–	17	–	–	6	–	24	–
Santa Rosa de Viterbo	2	–	261	99	61	27	33	590	–	–
Santa Sofía	–	7	–	18	657	14	–	–	62	–
Sátivanorte	–	2	216	214	19	12	–	94	–	–
Sátivasur	–	–	–	12	28	–	–	–	–	–
Siachoque	14	19	2	14	300	18	13	74	258	–
Soatá	–	–	1.814	416	–	56	10	787	2	–
Socotá	–	25	3	18	–	238	–	4	–	–
Socha	1	280	3	264	–	499	10	61	–	–
Sogamoso	14	6	32	58	13	26	46	6	159	60
Somondoco	702	40	–	–	–	2	–	–	6	–
Sora	–	–	3	–	104	2	–	–	1	–
Soracá	678	1	–	6	159	7	84	9	1	–
Sotaquirá	1	–	–	3	4	1	22	–	5	–
Susacón	–	22	687	339	–	–	65	1	12	–
Sutamarchán	11	2	–	5	10	2	–	7	515	–
Sutatenza	228	–	3	22	–	–	13	–	2	–
Tasco	–	7	–	4	4	89	1	5	–	–
Tenza	119	1	–	–	–	1	–	–	–	–
Tibaná	7	–	–	12	–	10	–	7	–	–
Tibasosa	–	4	–	14	487	–	51	4	103	–
Tinjacá	–	–	–	–	115	–	120	19	24	–
Tipacoque	–	–	7	1	–	–	–	3	–	–
Toca	261	12	1	–	31	6	39	5	–	–
Togüí	6	5	7	–	488	16	–	51	158	–
Tópaga	–	–	3	–	–	38	6	1	68	10
Tota	–	–	–	–	–	1	–	–	12	–
Tununguá	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Turmequé	85	–	–	–	1	–	5	2	3	–
Tuta	46	5	414	21	18	12	86	10	14	–
Tutasá	–	–	17	–	–	1	–	105	–	–
Umbita	51	1.987	–	16	–	1	–	–	–	–
Ventaquemada	1.396	534	5	5	4	3	1	36	4	–
Viracachá	18	2	5	–	–	12	–	–	1	–
Zetaquira	1	26	–	–	–	–	12	–	225	–
TOTAL	9.092	8.999	8.589	7.790	7.720	7.105	6.850	6.532	5.803	187

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador					Coalición	Otros	Votos en blanco	Votos nulos	Gran total votos
	González Villamil Darío	Engativá Florián Gerardo	Numpaque Alvarez Segundo	Puerto Mogollón Gilberto	Total por partido	Sarmiento Romero Pedro	Porras Buitrago Mariano			
Tunja	–	–	–	–	7.651	581	10	89	113	18.808
Almeida	–	–	–	–	1.248	–	–	–	7	1.569
Aquitania (Puebloviejo)	–	2	–	–	4.711	21	–	4	25	5.031
Arcabuco	–	–	–	–	1.089	13	–	2	9	1.568
Belén	–	–	–	–	1.415	1	–	–	21	2.858
Berbeo	–	–	–	–	45	19	–	–	3	890
Betéitiva	–	–	–	–	385	–	–	–	4	1.098
Boavita	–	–	–	–	3.256	–	–	1	11	3.387
Boyacá	–	–	–	–	349	49	–	–	7	1.938
Briceño	–	–	–	–	884	3	–	1	1	901
Buenavista	47	–	–	–	855	1	–	–	19	1.807
Busbanzá	–	–	–	–	232	–	–	–	3	409
Caldas	–	–	–	–	376	64	39	1	7	1.487
Campohermoso	–	–	–	–	765	–	–	1	5	1.074
Cerinza	–	–	–	–	1.127	3	–	1	6	1.260
Ciénega	–	–	–	–	1.376	23	–	–	7	1.587
Cómbita	–	–	–	–	1.546	23	–	–	47	3.905
Coper	–	–	–	–	775	6	–	1	11	1.416
Corrales	–	–	–	–	544	–	–	–	5	828
Covarachía	–	–	–	–	1.517	4	–	3	5	1.749
Cubará	–	–	–	–	95	–	–	–	1	131
Cucaita	–	–	–	–	833	5	–	–	5	1.314
Cuítiva	–	–	–	–	205	3	–	1	5	572
Chinavita	–	–	–	–	1.563	4	–	–	12	1.851
Chiquinquirá	–	24	–	4	6.082	302	436	10	53	11.441
Chíquiza	–	–	–	–	251	–	–	–	6	1.586
Chiscas	–	–	–	–	37	–	–	2	8	1.885
Chita	–	–	–	–	2.459	–	–	2	21	3.211
Chitaraque	–	–	–	–	1.409	123	–	–	9	1.796
Chivatá	–	–	–	–	406	3	–	1	11	944
Duitama	–	–	–	–	9.364	39	2	117	115	19.781
El Cocuy	–	–	–	–	971	–	–	2	9	2.112
El Espino	–	–	–	–	1.171	1	–	1	15	1.340
Firavitoba	–	–	–	–	984	14	–	–	10	1.840
Floresta	57	–	–	–	1.268	–	–	–	5	1.625
Gachantivá	–	–	–	–	709	10	–	1	14	1.141
Gámeza	–	–	–	–	978	1	–	1	10	1.492
Garagoa	–	2	–	–	2.817	24	–	–	19	4.574
Guacamayas	–	–	–	–	1.139	–	–	–	6	1.168
Guateque	–	–	–	–	1.273	4	–	1	11	3.820
Guayatá	–	–	–	–	1.962	–	–	–	10	2.026

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador					Coalición	Otros	Votos en blanco	Votos nulos	Gran total votos
	González Villamil Darío	Engativá Florián Gerardo	Numpaque Alvarez Se-	Puerto Mogollón Gilberto gundo	Total por partido	Sarmiento Romero Pedro	Porras Buitrago Mariano			
Güicán	–	–	–	–	1.811	–	–	4	10	1.865
Iza	–	–	–	–	312	–	–	–	2	1.039
Jenesano	–	–	–	–	23	176	–	1	8	1.841
Jericó	–	–	–	–	1.494	–	5	1	12	1.647
Labranzagrande	–	–	–	–	347	47	–	2	6	1.400
La Capilla	–	–	–	–	1.209	–	–	–	8	1.235
La Uvita	–	–	–	–	1.587	–	–	2	7	1.695
La Victoria	–	–	–	–	0	–	–	–	6	361
Villa de Leyva	–	–	–	–	130	28	–	2	15	2.396
Macanal	–	–	–	–	1.375	–	–	–	6	1.442
Maripí	–	–	–	–	1.385	41	–	–	6	2.706
Miraflores	–	–	–	–	93	29	–	–	30	3.405
Mongua	–	–	–	–	1.398	–	–	4	12	1.801
Monguí	–	–	–	–	806	–	–	–	7	1.148
Moniquirá	–	2	25	2	4.620	1.693	13	2	38	8.183
Motavita	–	–	–	–	339	184	–	2	10	2.457
Muzo	–	–	–	–	1.139	–	13	–	6	1.627
Nobsa	–	–	–	–	750	208	1	2	37	4.349
Nuevo Colón	–	–	–	–	732	221	–	–	22	2.189
Oicatá	–	–	–	–	731	2	–	–	12	1.339
Otanche	–	–	–	–	946	7	–	1	6	973
Pachavita	–	–	–	–	674	4	–	9	26	813
Páez	–	–	–	–	20	3	–	1	14	1.477
Paipa	–	–	–	–	2.769	78	–	5	43	6.972
Pajarito	–	–	–	–	0	122	–	–	5	332
Panqueba	–	–	–	–	542	–	–	2	1	657
Pauna	–	–	–	–	1.988	14	1	3	15	2.335
Paya	–	–	–	–	186	14	–	–	2	264
Paz de Río	–	–	–	–	353	3	–	–	16	2.590
Pesca	–	–	–	–	1.802	–	–	206	20	2.519
Pisba	–	–	–	–	242	22	–	–	–	278
Puerto Boyacá	–	–	–	–	173	–	–	3	68	7.245
Quípama	–	–	–	–	3.349	–	–	3	15	3.631
Ramiriquí	–	–	–	–	1.460	16	–	1	8	2.811
Ráquira	–	–	–	–	1.167	–	25	1	10	1.799
Rondón	–	–	–	–	950	7	–	–	4	1.532
Saboyá	2	–	–	–	2.420	4	15	–	18	4.240
Sáchica	–	–	–	–	151	4	–	–	4	1.270
Samacá	–	–	–	–	161	1	1	26	34	3.089
San Eduardo	–	–	–	–	220	6	–	–	2	638
San José de Pare	–	–	–	–	496	70	–	1	–	1.906

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Municipios	Partido conservador					Coalición	Otros			
	González Villamil Darío	Engativá Florián Gerardo	Numpaque Alvarez Segundo	Puerto Mogollón Gilberto	Total por partido	Sarmiento Romero Pedro	Porras Buitrago Mariano	Votos en blanco	Votos nulos	Gran total votos
San Luis de Gaceno	–	–	–	–	1.043	–	–	2	12	1.872
San Mateo	–	–	–	–	2.264	1	–	–	13	2.351
San Miguel de Sema	–	–	–	–	638	–	3	–	10	1.276
San Pablo de Borbur	–	–	–	–	937	–	6	4	2	981
Santana	–	–	–	–	132	912	–	–	15	2.649
Santa María	–	–	–	–	901	2	–	1	7	1.347
Santa Rosa de Viterbo	–	–	–	–	2.039	10	–	–	22	3.123
Santa Sofía	–	–	–	–	1.200	–	–	–	3	1.330
Sátivanorte	–	–	–	–	1.299	–	–	2	10	1.501
Sátivasur	–	–	–	–	341	–	–	–	1	678
Siachoque	–	–	–	–	921	–	–	–	13	1.863
Soatá	–	–	–	–	3.260	–	–	1	24	3.786
Socotá	–	–	–	–	1.021	19	–	–	16	2.957
Socha	–	–	–	–	1.218	–	1	–	13	2.485
Sogamoso	–	–	–	–	1.826	226	31	40	276	22.289
Somondoco	–	–	–	–	1.341	–	–	–	6	1.462
Sora	–	–	–	–	525	25	–	–	3	1.004
Soracá	–	–	–	–	1.014	1	–	–	5	2.032
Sotaquirá	–	–	–	–	334	18	–	1	15	2.363
Susacón	–	–	–	–	1.218	–	–	–	6	1.288
Sutamarchán	–	–	–	–	679	2	–	–	11	1.723
Sutatenza	–	–	–	–	1.048	–	–	–	1	1.561
Tasco	–	–	–	–	129	–	–	–	38	2.288
Tenza	–	–	–	–	1.507	–	–	2	12	1.829
Tibaná	–	–	–	–	161	669	–	4	13	3.115
Tibasosa	–	–	–	–	1.010	11	–	–	18	2.081
Tinjacá	–	–	–	–	554	–	5	–	10	963
Tipacoque	–	–	–	–	15	1	–	–	10	1.914
Toca	–	–	–	–	803	10	–	–	19	2.430
Togüí	–	–	–	–	790	259	–	1	19	2.079
Tópaga	–	–	–	–	637	–	–	–	8	1.111
Tota	–	–	–	–	113	–	–	–	10	1.464
Tununguá	–	–	–	–	17	–	–	1	1	429
Turmequé	–	–	–	–	112	9	–	1	16	2.403
Tuta	–	–	–	–	969	41	–	2	29	2.498
Tutasá	–	–	–	–	331	–	–	–	7	797
Umbita	–	–	–	–	2.416	–	–	–	15	2.572
Ventaquemada	–	–	–	–	2.093	6	–	–	22	4.171
Viracachá	–	–	–	–	785	2	–	–	6	1.230
Zetaquira	–	–	–	–	277	–	–	2	11	1.527
TOTAL	106	30	25	6	144.390	6.572	607	591	1.990	307.538

4.2.5 Votaciones para diputados por partidos liberal, conservador, coalición y otros, según municipios 1990

Elegidos y asignación de puestos por cuociente y residuo

Nombres cabezas de lista	Total elegidos	Votación obtenida	Elegidos por cuociente	Votos de residuo	Elegidos por residuo
Jiménez Tamayo Oscar C.	1	15.556	1	279	0
López Nieto Pedro Vicente	1	15.536	1	259	0
Rueda Maldonado José R.	1	15.360	1	83	0
Mendieta Poveda Jorge A.	1	13.264	0	13.264	1
Lemus Pedraza Luis O.	1	13.183	0	13.183	1
Caro de Pulido Irma Edilsa	1	12.285	0	12.285	1
Paérez Avella Edgar A.	1	11.538	0	11.538	1
Pedraza Gutiérrez Jorge H.	1	11.308	0	11.308	1
Ramírez Sandoval Héctor P.	1	11.052	0	11.052	1
Roa Vanegas Miguel A.	1	10.337	0	10.337	1
Perico Granados Néstor R.	1	10.157	0	10.157	1
Montañez Moreno Fredy M.	1	10.156	0	10.156	1
Monroy Jorge Armando	1	9.238	0	9.238	1
Cuervo López Orlando	1	9.164	0	9.164	1
Nieto Roa José María	1	9.092	0	9.092	1
Toro Valero Luis A.	1	8.999	0	8.999	1
Olarte Jorge	1	8.869	0	8.869	1
Corredor Bernal Orlando	1	8.845	0	8.845	1
Alfonso Acosta Rafael H.	1	8.676	0	8.676	1
Castañeda Francisco	1	8.589	0	8.589	1

Resumen de puestos asignados y votación por partidos

Nombre del partido político	Total votación	Total elegidos	Por cuociente	Por residuo
Partido Liberal Colombiano	118.968	11	2	9
Partido Social Conservador	102.236	9	1	8
TOTAL	221.204	20	3	17

Relación de elegidos = cabeza de lista

Principales	Suplentes
Partido Liberal Colombiano	
Alfonso Acosta Rafael H.	Rodríguez de C. María Est.
Corredor Bernal Orlando	Rojas Sarmiento Jorge Alfonso
Cuervo López Orlando	López López Hernando
Jiménez Tamayo Oscar C.	Valderrama Aguilar Amparo
López Nieto Pedro Vicente	Soler Ibáñez Tiberio
Monroy Jorge Armando	Yepes Laines José Luis
Olarte Jorge	Alvarez Corredor Gustavo
Paérez Avella Edgar A.	Camacho Ortega Edgar Jorge
Perico Granados Néstor R.	Gómez Martínez Edgar Hernando
Ramírez Sandoval Héctor P.	Dávila Leal José Neftalí
Roa Vanegas Miguel A.	Fernández Alvarez Luis A.
Partido Social Conservador	
Caro de Pulido Irma Edilsa	Vargas Patiño Marco Antonio
Castañeda Francisco	Jaime Gustavo Ernesto
Lemus Pedraza Luis O.	Gutiérrez Acevedo Armando
Mendieta Poveda Jorge A.	Guerrero Moreno Itali Julio
Montañez Moreno Fredy M.	Bernal Bacca Tulio César
Nieto Roa José María	Cadena Farfán Pedro Pablo
Pedraza Gutiérrez Jorge H.	Rodríguez Martínez C.
Rueda Maldonado José R.	Quintero Castillo Ciro A.
Toro Valero Luis A.	Perilla Díaz Oscar R.

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

4.2.6 Primera elección popular de alcaldes, según municipios 1988

Municipios	Total votación		Relación de alcaldes elegidos	
	Municipio	Alcalde	Alcalde	Partido político
Tunja	18.377	9.118	Torres Barrera Camilo Hernando	Partido Social Conservador
Almeida	1.141	1.129	Rodríguez Gutiérrez Doris Yolanda	Partido Social Conservador
Aquitania (Pueblo-viejo)	5.073	2.880	Cruz Pérez Tiberio	Partido Social Conservador
Arcabuco	1.831	889	Pinilla Peña Santos	Partido Social Conservador
Belén	3.370	1.742	Perea Albarracín Luis Alejandro	Partido Liberal Colombiano
Berbeo	630	544	Perilla Vacca José Salomón	Partido Liberal Colombiano
Betéitiva	891	397	Acero Téllez Tulio Ernesto	Partido Liberal Colombiano
Boavita	3.056	1.639	Bolívar Correa María Teresa	Partido Social Conservador
Boyacá	1.286	761	Martínez Cifuentes Lucas Efraín	Partido Liberal Colombiano
Briceño	1.075	645	Avila García Omar	Partido Social Conservador
Buenavista	2.040	853	Briceño Pinilla Marco Ely	Partido Liberal Colombiano
Busbanzá	242	160	Parra Medrano Manuel Ignacio	Partido Social Conservador
Caldas	1.412	749	Peña Cortez Héctor Onofre	Partido Liberal Colombiano
Campohermoso	1.304	670	Bacca Gómez Hernán Sibet	Partido Social Conservador
Cerinza	1.426	624	Acuña Castro Carlos Arturo	Partido Social Conservador
Ciénega	1.542	912	Arias Coronado José Antonio	Partido Social Conservador
Cómbita	3.189	933	Díaz Díaz Humberto José	Partido Liberal Colombiano
Coper	1.794	929	Ahumada Moscoso Jorge Hernando	Partido Social Conservador
Corrales	1.087	853	López Prieto Pedro Antonio	Partido Social Conservador
Covarachía	1.387	722	Adarme Corso Elifonso	Partido Social Conservador
Cubará	431	191	Osorio López Luis Edgar	Partido Social Conservador
Cucaita	1.147	685	Otálora Niño Abel	Partido Social Conservador
Cuítiva	778	194	Salinas Cardozo Gustavo	Partido Social Conservador
Chinavita	1.453	961	Fernández Rivera José Ismael	Partido Social Conservador
Chiquinquirá	9.856	5.043	Caro Castillo Antonio José	Partido Social Conservador
Chíquiza	1.509	759	Cárdenas Amado Edgar	Partido Liberal Colombiano
Chiscas	2.238	1.028	Mejía Ruiz Juan de la Cruz	Partido Liberal Colombiano
Chita	3.355	1.554	Lizarazo Hernández Segundo Gregorio	Partido Social Conservador
Chitaraque	2.595	1.375	Velazco Ulloa Hernando	Partido Social Conservador
Chivatá	1.150	411	López Lozano Gabriel José	Partido Liberal Colombiano
Duitama	16.787	5.158	Melo Becerra Luis Francisco	Partido Social Conservador
El Cocuy	1.969	1.821	Gamba García Marco Antonio	Coaliciones
El Espino	1.433	556	Amaya Gómez Luis Enrique	Partido Social Conservador
Firavitoba	1.701	1.101	Hernández Avella Luis Antonio	Partido Social Conservador
Floresta	1.605	1.417	Saavedra Peñalosa Pedro Augusto	Partido Social Conservador
Gachantivá	978	675	Suárez Mesa Juan María	Partido Social Conservador
Gámeza	1.574	1.008	Rojas Rico Francisco	Partido Social Conservador
Garagoa	4.034	1.783	Amaya Mora José Manuel	Partido Social Conservador
Guacamayas	1.146	660	Largo González Alfonso	Partido Social Conservador
Guateque	4.047	2.947	Medina Fernández Rafael Hernando	Partido Liberal Colombiano
Guayatá	1.979	1.413	Cano Morales Juan de los Reyes A.	Partido Social Conservador

4.2.6 Primera elección popular de alcaldes, según municipios 1988

Municipios	Total votación		Relación de alcaldes elegidos	
	Municipio	Alcalde	Alcalde	Partido político
Güicán	2.000	1.021	Franco Mejía Timoleón	Partido Social Conservador
Iza	867	421	Cerón López Policarpa	Partido Social Conservador
Jenesano	1.923	1.110	Moreno Gaona Alvaro	Partido Liberal Colombiano
Jericó	1.696	951	García Suárez Hernando	Partido Social Conservador
Labranzagrande	1.077	439	Fernández García Zenón	Coaliciones
La Capilla	1.309	739	Camacho Roa Jorge Elías	Partido Social Conservador
La Uvita	1.756	868	Hernández Díaz Mariano	Partido Social Conservador
La Victoria	466	246	Linares Florido Germán	Partido Liberal Colombiano
Villa de Leyva	2.632	1.511	Forero Sánchez Roque O.	Partido Liberal Colombiano
Macanal	1.509	822	Mora Bermúdez Quintiliano	Partido Social Conservador
Maripí	2.191	1.193	Rocha Páez Alonso de Jesús	Partido Social Conservador
Miraflores	3.409	2.039	Roldán Mora Ernesto	Otros Inscritos
Mongua	1.715	814	Niño Vega Marco Aurelio	Partido Social Conservador
Monguí	1.318	490	Agudelo Pacheco César Antonio	Partido Social Conservador
Moniquirá	7.130	3.928	Corredor Espitia Julio Alberto	Partido Social Conservador
Motavita	1.877	1.028	Cetina Molina Israel	Partido Liberal Colombiano
Muzo	3.367	2.366	Suavita Armero Joaquín Pablo	Partido Social Conservador
Nobsa	5.289	2.397	Jarro de Tobos Ligia Neri	Otros Inscritos
Nuevo Colón	1.734	817	Moreno Páez Jorge Plinio	Partido Liberal Colombiano
Oicatá	796	364	Jiménez Hernández José Virgilio	Partido Social Conservador
Otanche	1.116	1.104	Parra Benítez Gabriel	Partido Social Conservador
Pachavita	823	597	Huertas José Luis	Partido Social Conservador
Páez	1.686	1.238	Piñeros Torres Ovelio	Partido Liberal Colombiano
Paipa	6.604	2.547	Vásquez Higuera Julio César	Partido Liberal Colombiano
Pajarito	630	253	Barrera Teodoro	Partido Liberal Colombiano
Panqueba	831	545	Estupiñán Luis Alfredo	Partido Social Conservador
Pauna	2.039	1.831	Casallas Lancheros Joselín	Partido Social Conservador
Paya	201	201	Fuentes Montañez Benjamín	Partido Social Conservador
Paz de Río	2.452	1.143	Mejía Mejía José Gabriel	Partido Liberal Colombiano
Pesca	2.409	1.932	Hernández Amézquita Gustavo	Partido Social Conservador
Pisba	245	126	Herrera Tabaco Hernando	Partido Social Conservador
Puerto Boyacá	8.369	8.215	Rubio Rojas Luis	Partido Liberal Colombiano
Quípama	2.210	2.208	Alarcón Marco Elías	Partido Social Conservador
Ramiriquí	2.503	1.370	Gómez Avila Manuel	Partido Social Conservador
Ráquira	1.561	733	Casas Buitrago Gustavo Alfonso	Partido Social Conservador
Rondón	1.420	659	Contreras Soler Hernán Alfonso	Partido Social Conservador
Saboyá	4.526	2.557	Ortiz Torres Soler	Partido Social Conservador
Sáchica	629	628	Roa Bernal Guillermo	Otros Inscritos
Samacá	3.777	2.459	Salamanca Umaña Ernesto	Otros Inscritos
San Eduardo	714	360	Alvarado Montejo Pablo Antonio	Partido Liberal Colombiano
San José de Pare	2.352	1.114	Mateus Edilberto Alonso	Partido Social Conservador

4.2.6 Primera elección popular de alcaldes, según municipios 1988

Municipios	Total votación		Relación de alcaldes elegidos	
	Municipio	Alcalde	Alcalde	Partido político
San Luis de Gaceno	2.047	1.472	Perilla Campos Rafael Humberto	Partido Social Conservador
San Mateo	2.532	2.407	Sepúlveda Galvis José Mesías	Partido Social Conservador
San Miguel de Sema	1.292	656	Sánchez Romero Pablo	Partido Social Conservador
San Pablo de Borbur	814	766	González Espitia Edgar S.	Partido Social Conservador
Santana	3.217	1.621	Pinzón Jiménez César Camilo	Partido Liberal Colombiano
Santa María	1.156	664	López Holguín Oscar Josué	Partido Social Conservador
Santa Rosa de Viterbo	2.756	1.252	Pedraza Neira Alvaro Ernesto	Partido Social Conservador
Santa Sofía	1.297	726	Hamón Gamba Luis Francisco	Partido Social Conservador
Sátivanorte	1.518	773	Suárez Suárez Juan de Dios	Partido Social Conservador
Sátivasur	908	531	Rincón Gustavo	Partido Social Conservador
Siachoque	1.995	1.078	Huertas Medina Hernando	Partido Social Conservador
Soatá	3.737	2.157	Villareal Márquez Camilo	Partido Social Conservador
Socotá	2.802	1.450	Fernández Fernández Everto	Partido Liberal Colombiano
Socha	2.650	1.504	Manrique Mancipe Luis D.	Partido Social Conservador
Sogamoso	27.370	20.540	Calderón Sosa Jairo E.	Coaliciones
Somondoco	1.089	1.087	Moreno Alfonso Héctor S.	Partido Social Conservador
Sora	694	418	Pineda Elmer Luis	Otros Inscritos
Soracá	1.750	944	Guevara Gámez Laurencio	Partido Liberal Colombiano
Sotaquirá	2.068	972	Robles Alvarado Manuel J.	Partido Liberal Colombiano
Susacón	1.465	827	Puentes Suárez Alvaro H.	Partido Social Conservador
Sutamarchán	1.825	756	Páez Castellanos José J.	Partido Liberal Colombiano
Sutatenza	1.556	715	Montenegro Rodríguez Julio	Partido Social Conservador
Tasco	2.074	1.286	Camacho Caro Eduardo	Partido Liberal Colombiano
Tenza	1.453	628	Franco Macías Carlos Julio	Partido Social Conservador
Tibaná	3.151	2.413	Torres Zerda Rafael A.	Partido Liberal Colombiano
Tibasosa	2.262	1.663	Tristancho Palacios Jaime	Partido Social Conservador
Tinjacá	826	446	Roncancio Candela Gentil	Partido Social Conservador
Tipacoque	1.701	848	Ramírez Angarita Víctor O.	Partido Liberal Colombiano
Toca	2.512	1.068	Barreto Ayala Luis Alfonso	Partido Liberal Colombiano
Togüí	1.986	723	Saavedra Suárez Fabio G.	Partido Liberal Colombiano
Tópaga	964	498	Hurtado Rodríguez Humberto	Partido Social Conservador
Tota	1.570	901	Díaz Martínez Luis G.	Partido Liberal Colombiano
Tununguá	399	398	Peña Cortés Heliodoro	Partido Liberal Colombiano
Turmequé	2.211	1.225	Jiménez Guerra Gloria L.	Partido Liberal Colombiano
Tuta	2.819	1.017	Gil Castiblanco Ana Isabel	Otros Inscritos
Tutasá	693	359	Rincón Carvajal Parmenio	Partido Social Conservador
Umbita	2.492	2.113	Amaya Chacón Luis Alfredo	Partido Social Conservador
Ventaquemada	3.942	2.111	Reina González Jorge A.	Otros Inscritos
Viracachá	1.419	518	Arias Galindo Manuel A.	Partido Social Conservador
Zetaquira	1.613	1.140	Vargas Méndez Jorge E.	Otros Inscritos

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

4.2.7 Elección popular de alcaldes, según municipios 1990

Municipios	Total votación		Relación de alcaldes elegidos	
	Municipio	Alcaldes	Alcalde	Partido político
Tunja	20.333	9.709	Sandoval Rodríguez Fernando	Partido Liberal Colombiano
Almeida	1.582	1.191	Castañeda Vargas Jaime Ramón	Partido Social Conservador
Aquitania (Pueblo-viejo)	5.162	3.089	Sánchez Sambrano Rafael Orlando	Partido Social Conservador
Arcabuco	1.667	951	López Pinilla Gilberto	Partido Social Conservador
Belén	3.069	1.111	Alarcón García José Alvaro	Partido Social Conservador
Berbeo	929	685	Ramírez Bohórquez Plinio	Partido Liberal Colombiano
Betéitiva	1.106	546	Téllez Umaña Carlos Julio	Partido Social Conservador
Boavita	3.498	1.832	Córdoba Suárez Juan de Jesús	Partido Social Conservador
Boyacá	1.996	1.128	Torres Torres Oscar	Partido Liberal Colombiano
Briceño	920	624	Rivera Páez Ismael	Partido Social Conservador
Buenavista	1.786	1.059	Romero Cuervo Luis Antonio	Partido Liberal Colombiano
Busbanzá	411	232	Fonseca de Torres Adelaida	Partido Social Conservador
Caldas	1.581	1.137	Robayo Rojas César Darío	Partido Liberal Colombiano
Campohermoso	954	936	Blanco López Luis Efrén	Partido Social Conservador
Cerinza	1.439	822	Báez Burgos Angel Miguel	Partido Social Conservador
Ciénega	1.647	983	Parra Cepeda Pablo Antonio	Partido Social Conservador
Cómbita	4.025	1.442	Vargas Avila Orlando	Partido Liberal Colombiano
Coper	1.467	830	Contreras Rincón José Rafael	Partido Liberal Colombiano
Corrales	851	568	Dehaquiz Barrera Alfredo	Partido Social Conservador
Covarachía	1.732	1.042	Soto González Wilson Ignacio	Partido Social Conservador
Cubará	108	106	Mora Galvis Cesar Hipólito	Partido Social Conservador
Cucaita	1.335	764	Castillo Otálora Jairo Eduardo	Partido Social Conservador
Cuítiva	694	268	Correa Correa Tirso Agapito	Partido Liberal Colombiano
Chinavita	1.917	1.030	Gámez Segura Héctor Andrés	Partido Social Conservador
Chiquinquirá	12.533	4.669	Murcia Rodríguez Miguel Alfonso	Partido Liberal Colombiano
Chíquiza	1.754	977	Suárez Suárez Guillermo	Partido Liberal Colombiano
Chiscas	1.904	825	Suescún Escobar Oriel	Partido Liberal Colombiano
Chita	3.128	2.396	Riscanevo Hernández Alejandro	Partido Social Conservador
Chitaraque	1.851	1.304	Calvo Calvo Abelardo	Partido Social Conservador
Chivatá	1.094	637	Montero Cruz José Ignacio	Partido Social Conservador
Duitama	21.840	7.954	Becerra Ruiz Héctor Julio	Partido Social Conservador
El Cocuy	2.204	1.179	Ruiz Calvo Efraín	Partido Liberal Colombiano
El Espino	1.371	712	Cocunubo Sandoval Jesús	Partido Social Conservador
Firavitoba	2.106	917	Cubides Díaz Jorge Ernesto	Partido Liberal Colombiano
Floresta	1.636	1.254	Torres Barrera Mario Aníbal	Partido Social Conservador
Gachantivá	1.047	796	Sanabria Buitrago Fabio A.	Partido Social Conservador
Gámeza	1.581	918	Medina Rincón Samuel	Partido Social Conservador
Garagoa	4.629	2.155	Leguizamón Roa Marco Tulio	Partido Social Conservador
Guacamayas	1.156	575	Vargas Sierra Jaime Gerardo	Partido Social Conservador
Guateque	3.911	2.233	Romero Mesa Marco Tulio	Partido Liberal Colombiano
Guayatá	2.042	1.223	Piñeros Barrera Juan Nepomuceno	Partido Social Conservador

4.2.7 Elección popular de alcaldes, según municipios 1990

Municipios	Total votación		Relación de alcaldes elegidos	
	Municipio	Alcaldes	Alcalde	Partido político
Güicán	1.869	1.034	Cristancho Avendaño Luis A.	Partido Social Conservador
Iza	1.086	496	Jiménez Zorro Edgar Adolfo	Partido Liberal Colombiano
Jenesano	1.843	1.054	Cruz Rodríguez Felipe Nery	Partido Liberal Colombiano
Jericó	1.725	1.053	Pineda Gómez Pedro Nel	Partido Social Conservador
Labranzagrande	1.517	836	Torres Plazas Rafael M.	Partido Liberal Colombiano
La Capilla	1.263	1.003	Roa Campos Víctor Manuel	Partido Social Conservador
La Uvita	1.747	631	Botía Niño José Clemente	Partido Social Conservador
La Victoria	420	300	Cataño Martínez Aladino	Partido Liberal Colombiano
Villa de Leyva	2.838	1.452	Suárez Borras José Gabriel	Partido Liberal Colombiano
Macanal	1.473	746	Morales Franco Francisco	Partido Social Conservador
Maripí	2.731	1.389	Lara Cañón Eccehomo	Partido Social Conservador
Miraflores	3.505	1.856	Garzón Roa José Noel	Partido Liberal Colombiano
Mongua	1.938	1.182	González Pérez Carlos Arturo	Partido Social Conservador
Monguí	1.407	741	Ladino Castro Paulino	Partido Social Conservador
Moniquirá	8.614	4.282	Guerre Carlos Alberto	Partido Social Conservador
Motavita	2.594	1.342	Coy Roberto Pedro Nel	Partido Liberal Colombiano
Muzo	1.739	1.252	Nandar Mendieta Willian Alfonso	Partido Social Conservador
Nobsa	4.842	2.031	Siachoque Hernández José I.	Partido Liberal Colombiano
Nuevo Colón	2.467	861	González Espinel José Plinio	Partido Liberal Colombiano
Oicatá	1.410	559	Rojas Ortega Bladimir O.	Partido Social Conservador
Otanche	1.206	1.202	Moreno Molina Luis Ernesto	Partido Social Conservador
Pachavita	832	456	Buitrago Amaya Josué Mauro	Partido Social Conservador
Páez	1.394	1.386	Rubio Cruz Héctor Rogerio	Partido Liberal Colombiano
Paipa	7.440	3.919	Hurtado Gutiérrez Jairo	Partido Liberal Colombiano
Pajarito	439	306	Wilches Espinosa María Nieves	Partido Liberal Colombiano
Panqueba	673	588	Mojica Buitrago Julio Aníbal	Partido Social Conservador
Pauna	1.967	1.962	Villamil Lancheros Luis O.	Partido Social Conservador
Paya	276	192	Martínez Cristancho José R.	Partido Social Conservador
Paz de Río	2.875	1.162	Mejía Mejía Luis Manuel	Partido Liberal Colombiano
Pesca	2.509	1.285	Maldonado Figueroa Vilma Yane	Partido Social Conservador
Pisba	334	165	Millán Hernández Luis A.	Otros partidos
Puerto Boyacá	8.166	5.624	Londoño Castillo Gustavo	Partido Liberal Colombiano
Quípama	3.220	3.204	Mendoza Cáceres Carlos Diego	Otros partidos
Ramiriquí	2.906	1.572	Ruiz Pulido Gustavo	Partido Social Conservador
Ráquira	1.943	755	Silva Ruiz Luis Alfredo	Partido Social Conservador
Rondón	1.575	762	Alvarez Caro Lucinio	Otros partidos
Saboyá	4.529	2.597	Galeano Peña Eresmildo de Jesús	Partido Social Conservador
Sáchica	1.324	704	Piraquive Sierra Héctor	Partido Liberal Colombiano
Samacá	3.372	2.453	Sánchez Martínez Jorge Enrique	Partido Liberal Colombiano
San Eduardo	655	281	Patiño Piñeros José María	Partido Social Conservador
San José de Pare	2.090	770	Muñoz Rodríguez Hugo A.	Partido Liberal Colombiano

4.2.7 Elección popular de alcaldes, según municipios 1990

Municipios	Total votación		Relación de alcaldes elegidos	
	Municipio	Alcaldes	Alcalde	Partido político
San Luis de Gaceno	1.934	957	Franco Umaña Antonio Drigelio	Partido Social Conservador
San Mateo	2.271	2.262	Rodríguez Otero Oligario	Partido Social Conservador
San Miguel de Sema	1.361	719	Cristancho Durán Luis Ignacio	Partido Social Conservador
San Pablo de Borbur	994	993	Obando Parra Saúl	Partido Social Conservador
Santana	2.984	1.510	Rojas Ortiz de Z. Luis A.	Partido Liberal Colombiano
Santa María	1.410	919	Mahecha Leguizamón Julio J.	Partido Liberal Colombiano
Santa Rosa de Viterbo	3.210	1.858	González Herrera Julián Román	Partido Social Conservador
Santa Sofía	1.427	1.057	Coy Fino Claudio Alfonso	Partido Social Conservador
Sátivanorte	1.525	788	Báez Lizarazo Félix María	Partido Social Conservador
Sátivasur	675	378	Suárez Orozco Marco Fidel	Partido Social Conservador
Siachoque	1.982	1.018	Avila Moreno Jairo Alonso	Partido Social Conservador
Soatá	3.938	2.066	Sepúlveda Archila Luis Argelio	Partido Social Conservador
Socotá	3.104	1.496	Cucunubá Fernández Eusebio	Partido Liberal Colombiano
Socha	2.901	1.335	Niño Estupiñán Pedro Elías	Partido Social Conservador
Sogamoso	24.419	15.962	Figueroa Avella Adolfo	Partido Liberal Colombiano
Somondoco	1.531	1.060	Castañeda López José María	Partido Social Conservador
Sora	1.066	652	Luis Huertas Glauco Isaías	Otros partidos
Soracá	2.138	1.014	Benítez Castelblanco Carlos A.	Partido Social Conservador
Sotaquirá	2.517	1.215	Motta López Primo Antonio	Partido Liberal Colombiano
Susacón	1.352	717	Velandia Moreno Hernando Isidro	Partido Social Conservador
Sutamarchán	1.779	1.096	Russi Peñarete Jorge Enrique	Partido Liberal Colombiano
Sutatenza	1.585	969	Barreto Martínez Pedro Julio	Partido Social Conservador
Tasco	2.528	1.218	Fuentes Alvarado Marco A.	Partido Liberal Colombiano
Tenza	1.984	1.071	Lozano Ortiz Mario Edilberto	Partido Social Conservador
Tibaná	3.494	1.806	Romero Romero Carlos Alfonso	Partido Liberal Colombiano
Tibasosa	2.194	844	Zambrano Avella Tomás Alfonso	Otros partidos
Tinjacá	1.020	429	Reyes Palacios Jairo Humberto	Partido Liberal Colombiano
Tipacoque	1.933	1.012	Pérez Hernández Saúl	Partido Liberal Colombiano
Toca	3.053	1.033	Becerra Barreto Alonso	Partido Liberal Colombiano
Togüí	2.174	1.078	Del Río Díaz Carlos	Partido Liberal Colombiano
Tópaga	1.243	431	Rojas Gutiérrez Rito Antonio	Partido Social Conservador
Tota	1.518	1.100	Díaz Forero Miguel Antonio	Partido Liberal Colombiano
Tununguá	400	398	Peña Murillo Older Efraín	Partido Liberal Colombiano
Turmequé	2.541	1.377	Ruiz de Mendoza Emma	Partido Liberal Colombiano
Tuta	2.934	1.966	Montañez Pérez Jorge Homero	Otros partidos
Tutasá	850	510	Estupiñán Guerrero Myriam	Partido Liberal Colombiano
Umbita	2.566	2.049	Moreno Cañón Rafael	Partido Social Conservador
Ventaquemada	4.112	2.638	Melo Díaz José Reinaldo	Partido Social Conservador
Viracachá	1.235	800	Cepeda Rodríguez Eulogio A.	Partido Social Conservador
Zetaquira	1.519	826	Quevedo Cuervo Carlos Alberto	Partido Liberal Colombiano

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

4.2.8 Elección de senadores por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal					Partido conservador			Votos en blanco	Votos nulos	Sub.-total votos
	Molano Calderón Enrique	Castro Castro Jaime	Silva Amín Zamir	Fernández Sandoval Heraclio	Avila Ortiz Luis	Tarazona Rodríguez Jorge	Pérez Rubiano Juan	Peralta Barrera Napoleón			
Tunja	2.441	5.041	1.779	3.363	–	3.879	1.080	2.128	51	122	19.884
Almeida	3	178	8	121	–	121	1.076	31	–	4	1.542
Aquitania (Pueblo-viejo)	479	267	36	17	–	2.231	1.792	67	3	16	4.908
Arcabuco	200	241	19	8	–	419	73	676	2	3	1.641
Belén	1.205	98	31	142	–	684	788	7	–	6	2.961
Berbeo	201	14	618	4	–	2	–	58	–	–	897
Betéitiva	426	34	133	83	–	25	382	–	–	1	1.084
Boavita	35	67	10	6	–	1.716	947	657	1	9	3.448
Boyacá	853	313	215	288	–	208	–	63	–	6	1.946
Briceño	–	2	28	–	–	44	287	515	–	2	878
Buenavista	–	20	920	–	–	589	117	73		1	1.720
Busbanzá	109	9	2	45	–	27	–	205	11	–	408
Caldas	13	86	1.000	6	–	122	66	202	1	2	1.498
Campohermoso	59	117	29	54	–	209	–	563	1	4	1.036
Cerinza	109	14	29	4	–	270	576	318	1	2	1.323
Ciénega	4	194	–	1	–	601	405	366	–	3	1.574
Cómbita	106	1.116	378	693	–	862	154	523	–	50	3.882
Coper	–	94	591	14	–	77	486	130	1	12	1.405
Corrales	53	146	12	6	–	390	186	15	–	2	810
Covarachía	129	7	50	55	–	906	551	7	3	7	1.715
Cubará	–	–	20	–	–	78	–	31	1	1	131
Cucaita	301	127	14	18	–	137	451	227	–	3	1.278
Cuítiva	147	76	104	48	–	43	118	–	1	3	540
Chinavita	48	153	2	178	–	665	7	768	–	10	1.831
Chiquinquirá	27	803	4.387	105	1	1.665	842	3.970	6	41	11.847
Chíquiza	261	5	300	878	–	149	–	110	–	–	1.703
Chiscas	1.044	192	507	3	–	27	4	10	2	2	1.791
Chita	625	2	8	192	–	1.248	–	1.148	2	11	3.236
Chitaraque	4	218	189	1	–	367	3	1.028	–	3	1.813
Chivatá	41	176	218	106	–	17	18	399	1	16	992
Duitama	7.045	1.608	737	1.552	–	4.598	3.959	539	88	127	20.253
El Cocuy	642	345	197	–	–	445	80	437	2	2	2.150
El Espino	9	79	40	–	–	534	349	299	1	18	1.329
Firavitoba	598	185	55	9	–	136	718	251	–	5	1.957
Floresta	300	4	–	1	–	1.049	207	91	1	8	1.661
Gachantivá	89	150	189	–	–	536	7	166	1	13	1.151
Gámeza	22	23	366	76	–	353	547	124	1	6	1.518
Garagoa	234	137	800	636	–	872	1.485	248	1	22	4.435
Guacamayas	17	11	–	1	–	566	526	31	–	–	1.152
Guateque	118	327	198	1.977	–	175	954	18	1	24	3.792
Guayatá	4	30	–	6	–	1.308	495	103	–	7	1.953
Güicán	28	12	5	2	–	1.009	15	761	4	–	1.836

4.2.8 Elección de senadores por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal					Partido conservador			Votos en blanco	Votos nulos	Sub.-total votos
	Molano Calderón Enrique	Castro Castro Jaime	Silva Amín Zamir	Fernández Sandoval Heraclio	Avila Ortiz Luis	Tarazona Rodríguez Jorge	Pérez Rubiano Juan	Peralta Barrera Napoleón			
Iza	40	293	344	–	–	28	221	89	–	2	1.017
Jenesano	171	376	179	1.040	–	14	5	4	1	–	1.790
Jericó	137	13	8	12	–	1.258	6	203	2	8	1.647
Labranzagrande	339	193	527	–	–	6	392	7	2	4	1.470
La Capilla	1	6	2	–	–	923	310	–	–	–	1.242
La Uvita	49	9	1	6	–	386	425	766	2	5	1.649
La Victoria	–	2	373	–	–	–	–	–	–	–	375
Villa de Leyva	1.049	361	869	129	–	18	55	80	3	7	2.571
Macanal	4	13	35	7	–	701	688	8	–	1	1.457
Maripí	–	57	1.274	–	6	–	–	1.380	–	2	2.719
Miraflores	493	323	1.102	1.166	–	25	2	132	1	7	3.251
Mongua	84	5	115	–	–	481	893	219	3	2	1.802
Monguí	178	8	38	–	–	211	447	252	–	6	1.140
Moniquirá	539	2.498	694	116	–	3.732	277	349	1	17	8.223
Motavita	1.016	488	52	651	–	112	9	181	2	8	2.519
Muzo	9	5	482	–	–	1.106	28	37	–	1	1.668
Nobsa	904	1.259	999	76	–	291	481	102	2	39	4.153
Nuevo Colón	262	397	374	506	–	716	22	3	–	21	2.301
Oicatá	276	113	24	126	–	248	347	178	–	3	1.315
Otanche	–	18	11	43	–	957	–	14	2	2	1.047
Pachavita	5	66	6	28	–	367	257	48	10	25	812
Páez	494	287	126	464	–	2	–	4	1	9	1.387
Paipa	703	605	1.541	1.284	–	464	1.732	541	6	41	6.917
Pajarito	19	128	129	3	–	1	13	1	–	2	296
Panqueba	112	6	–	–	–	395	7	144	2	–	666
Pauna	41	59	310	1	–	9	–	1.890	2	5	2.317
Paya	2	–	69	–	–	184	7	–	–	2	264
Paz de Río	976	411	49	762	–	293	61	33	–	14	2.599
Pesca	144	172	65	–	–	98	1.814	48	163	5	2.509
Pisba	14	3	–	–	–	75	133	1	–	–	226
Puerto Boyacá	2	219	37	7.245	2	8	–	102	5	42	7.662
Quípama	–	6	204	–	–	3.327	23	25	2	4	3.591
Ramiriquí	326	387	13	629	–	1.106	57	325	1	2	2.846
Ráquira	149	40	429	7	–	495	66	684	–	1	1.871
Rondón	379	1	27	125	–	621	49	309	–	–	1.511
Saboyá	369	102	1.395	33	–	1.582	66	892	–	16	4.455
Sáchica	64	406	656	15	–	122	10	20	–	2	1.295
Samacá	28	1.771	230	792	–	33	14	198	25	8	3.099
San Eduardo	196	–	18	160	–		–	251	–	1	626
San José de Pare	14	648	628	201	–	470	31	7	–	1	2.000
San Luis de Gaceno	17	13	325	445	–	680	314	57	2	11	1.864

4.2.8 Elección de senadores por partidos liberal y conservador, según municipios 1990

Municipios	Partido liberal					Partido conservador			Votos en blanco	Votos nulos	Sub.-total votos
	Molano Calderón Enrique	Castro Castro Jaime	Silva Amín Zamir	Fernández Sandoval Heraclio	Avila Ortiz Luis	Tarazona Rodríguez Jorge	Pérez Rubiano Juan	Peralta Barrera Napoleón			
San Mateo	24	50	4	1	–	1.859	243	217	–	9	2.407
San Miguel de Sema	18	76	534	–	–	286	30	378	–	6	1.328
San Pablo de Borbur	1	2	25	–	–	923	19	1	5	1	977
Santana	30	1.348	1.026	285	–	107	1	–	–	10	2.807
Santa María	37	65	341	44	–	391	397	68	–	2	1.345
Santa Rosa de Viterbo	632	194	55	43	–	1.383	729	131	–	13	3.180
Santa Sofía	41	11	45	12	–	792	49	404	–	5	1.359
Sátivanorte	133	50	25	3	–	931	196	177	2	6	1.523
Sátivasur	240	–	2	96	–	323	–	18	–	3	682
Siachoque	46	53	791	92	–	201	553	168	–	6	1.910
Soatá	182	206	103	51	–	1.845	807	643	1	14	3.852
Socotá	1.140	186	175	518	–	326	599	86	1	6	3.037
Socha	119	18	50	1.112	–	680	157	563	–	22	2.721
Sogamoso	8.042	3.696	6.223	1.448	–	499	946	388	40	247	21.529
Somondoco	1	77	8	9	–	803	471	29	–	8	1.406
Sora	241	50	214	16	–	275	80	110	–	7	993
Soracá	40	419	142	404	–	190	32	884	–	2	2.113
Sotaquirá	16	722	23	1.380	–	17	290	13	1	14	2.476
Susacón	53	74	34	–	–	658	61	405	–	6	1.291
Sutamarchán	243	94	755	1	–	83	10	595	–	10	1.791
Sutatenza	5	202	285	30	–	967	42	5	–	1	1.537
Tasco	1.261	146	470	306	–	123	31	13	–	38	2.388
Tenza	5	21	287	8	–	111	1.312	73	2	8	1.827
Tibaná	1.290	461	272	792	34	19	2	126	4	6	3.006
Tibasosa	457	133	264	4	–	360	575	213	–	6	2.012
Tinjacá	35	28	333	4	–	210	50	320	–	2	982
Tipacoque	742	142	814	190	–	6	4	5	–	12	1.915
Toca	378	530	759	175	–	279	494	32	39	11	2.697
Togüí	11	348	991	–	–	378	34	342	1	18	2.123
Tópaga	171	21	162	12	–	186	451	98	–	6	1.107
Tota	381	117	737	87	–	4	95	7	–	7	1.435
Tununguá	68	6	352	–	–	16	–	1	1	1	445
Turmequé	1.388	947	9	4	–	91	–	7	1	3	2.450
Tuta	289	434	188	854	–	470	175	286	2	10	2.708
Tutasá	482	16	1	16	–	55	269	–	–	3	842
Umbita	40	19	6	43	–	131	1.861	434	–	14	2.548
Ventaquemada	9	826	1.005	202	–	1.574	521	98	–	10	4.245
Viracachá	229	195	4	10	–	377	1	416	–	–	1.232
Zetaquira	349	582	39	42	–	27	92	323	2	7	1.463
TOTAL	46.503	37.053	45.537	35.065	43	68.860	40.692	35.024	530	1.460	310.767

4.2.9 Elección de alcaldes por municipio
Marzo 8 de 1992

Nombre del municipio	Relación de alcaldes elegidos		
	Nombre del alcalde	Partido político	Alcalde
Tunja	Teódulo Benítez Castelblanco	Partido Social Conservador	2.954
Almeida	Isabel Cristina Gutiérrez Roa	Unión Cívica por Almeida	690
Aquitania (Puebloviejo)	Tiberio Cruz Pérez	Partido Social Conservador	1.087
Arcabuco	Luis Raul Guzmán Tópaga	Cívico Popular	645
Belén	José Manuel Mojica Perico	Partido Liberal Colombiano	1.438
Berbeo	José Manuel Cortés Hernández	Unión Berberiana	501
Betéitiva	Antonio Elí Albarracín Vargas	Partido Liberal Colombiano	475
Boavita	Mario Botía Sánchez	Partido Social Conservador	1.572
Boyacá	Enrique Arias Camargo	Movimiento Liberal Progresista	618
Briceño	Pedro Josué Sarmiento Ortiz	Partido Social Conservador	587
Buenavista	José Elías Murcia García	Partido Social Conservador	836
Busbanzá	Héctor Julio Salamanca Salcedo	Movimiento Popular	172
Caldas	Angel María Peña Cortés	Partido Liberal Colombiano	416
Campohermoso	Arcenio Dueñas Merchán	Partido Social Conservador	731
Cerinza	Luis Eduardo Barrios Hernández	Partido Social Conservador	459
Ciénega	Juan de Jesús Cruz Cruz	Partido Social Conservador	652
Cómbita	José Héctor Suárez Suárez	Alternativa Liberal	1.351
Coper	Tirso Alfonso González Díaz	Partido Social Conservador	857
Corrales	Pedro Antonio López Prieto	Partido Social Conservador	688
Covarachía	Segundo Quintero Pinto	Movimiento Campesino Conservador	886
Cubará	José Marco T. Alonso López	Partido Liberal Colombiano	341
Cucaita	José Primitivo Gómez Toba	Movimiento Cívico Popular	608
Cuítiva	Omero Alfonso Martínez Sánchez	Movimiento Cívico Popular	247
Chinavita	Omar Alfonso Morales Galindo	Partido Social Conservador	768
Chiquinquirá	Napoleón Peralta Barrera	Partido Social Conservador	3.882
Chíquiza	Ramiro Suárez Cuervo	Partido Liberal Colombiano	767
Chiscas	José Helman Lozano Barón	Partido Liberal Colombiano	969
Chita	Segundo Gregorio Lizarazo Hernández	Partido Social Conservador	1.207
Chitaraque	Carlos Alberto Amador Ramos	Partido Social Conservador	1.346
Chivatá	Parmenio Numpaque Alvarez	Partido Social Conservador	424
Chivor	Diego Ezequiel Montañez Moreno	Unión Chivoreña	604
Duitama	Benjamín A. Herrera Espitia	Partido Liberal Colombiano	7.236
El Cocuy	Mario Carvajal García	Partido Liberal Colombiano	1.045
El Espino	Luis Henrique Jaime Cocunubo	Conservatismo Independiente	399
Firavitoba	Roberto Silva Granados	Partido Liberal Colombiano	1.000
Floresta	Pedro Augusto Saavedra Peñaloza	Partido Social Conservador	1.049
Gachantivá	Nelson Henrique Parada Buitrago	Movimiento de Salvación Nacional	665
Gámeza	Carlos Arturo Caro Ballesteros	Partido Social Conservador	933
Garagoa	Nelson Montenegro Parada	Unión Cívica por Garagoa	2.702
Guacamayas	Henry Guillermo Barón Neira	Movimiento Cívico Popular	533
Guateque	Carlos Jairo Pérez Cuadros	Unión Cívica Guatecana	2.068
Guayatá	Juan de Jesús Pinto Huertas	Conservador Independiente	1.140

4.2.9 Elección de alcaldes por municipio
Marzo 8 de 1992

Nombre del municipio	Relación de alcaldes elegidos		
	Nombre del alcalde	Partido político	Alcalde
Güicán	José Aristóbulo Pérez Valbuena	Conservatismo Popular de Güicán	688
Iza	Víctor Manuel Grosso Cerón	Conservador Progresista	264
Jenesano	Luis Abdías Galindo Rincón	Partido Liberal Colombiano	1.070
Jericó	José Bayardo Argüello Paredes	Mov. de Unidad Conserv. e Integr. C.P.	751
Labranzagrande	María Zunilda Millán Wilches	Movimiento Cívico	686
La Capilla	Jorge Elías Casacho Roa	Partido Social Conservador	751
La Uvita	Abel Fuentes Galvis	Partido Social Conservador	942
La Victoria	Jorge Enrique Benito Rodríguez	Partido Liberal Colombiano	352
Villa de Leyva	Alberto Pereira Suárez	Coalición Liberal AD-M-19	1.383
Macanal	Juan de Jesús Monroy Avila	Unión Conservadora	574
Maripí	Gustavo Hernando Arévalo Cortéz	Partido Liberal Colombiano	1.390
Miraflores	José Hernando Ramírez Torres	Partido Liberal Colombiano	1.323
Mongua	Héctor Ricardo Torres Serrano	Partido Social Conservador	698
Monguí	Mardoqueo Acevedo Peña	Coalición Cívica Popular	716
Moniquirá	Edgar Vidal Ulloa Hurtado	Partido Social Conservador	2.903
Motavita	Pedro Pablo Alvarado C.	Partido Liberal Colombiano	1.220
Muzo	Carlos Germán Mahecha Rodríguez	Movimiento Cívico	1.250
Nobsa	Juan Fernando Guauque Agudelo	Movimiento Nueva Nobsa	1.606
Nuevo Colón	Marco Antonio Gamba García	Partido Liberal Colombiano	1.099
Oicatá	Félix Ricardo Riaño Niño	Conservador Progresista	390
Otanche	Gabriel Parra Benítez	Partido Social Conservador	1.072
Pachavita	José Gilberto Gamba Guzmán	Movimiento Cívico	407
Páez	Ovelio Piñeros Torres	Partido Liberal Colombiano	970
Paipa	Jaime Antonio C. Vásquez Vásquez	Partido Liberal Colombiano	3.368
Pajarito	Nivardo Miranda Cifuentes	Partido Liberal Colombiano	376
Panqueba	Joaquín Eduardo Ussa Carreño	Partido Social Conservador	345
Pauna	Gilberto Ortiz	Partido Social Conservador	1.776
Paya	Ariel Vega Amézquita	Partido Social Conservador	202
Paz del Río	Emiro Eslava Mojica	Partido Liberal Colombiano	1.471
Pesca	Enrique Chaparro Bautista	Partido Social Conservador	723
Pisba	Jairo Eduardo Gómez Zambrano	Conservatismo Independiente	159
Puerto Boyacá	María Isabel Torres González	Partido Liberal Colombiano	3.705
Quípama	Manuel Enrique Melo Becerra	Conservador de Quípama	2.717
Ramiriquí	Jorge Alfredo Avila Mora	Partido Liberal Colombiano	1.388
Ráquira	Gustavo Alfonso Casas Buitrago	Partido Social Conservador	1.023
Rondón	Hernando Guerrero Vargas	Conservador Colombiano	625
Saboyá	Angel Custodio Sánchez Villamil	Conservador Colombiano	2.174
Sáchica	Carlos Alberto Saba Sierra	Unidos por Sáchica	323
Samacá	Jacinto Rodríguez Amado	Movimineto Cívico Popular de Samacá	1.452
San Eduardo	Benedicto Martínez Romero	Movimiento Cívico Popular	289
San José de Pare	Fernando López Rojas	Movimiento Cívico Popular	894
San Luis de Gaceno	Víctor Elías Buitrago Salgado	Partido Social Conservador	910

4.2.9 Elección de alcaldes por municipio
Marzo 8 de 1992

Nombre del municipio	Relación de alcaldes elegidos		
	Nombre del alcalde	Partido político	Alcalde
San Mateo	Francisco Díaz Bonilla	Conservador Colombiano	893
San Miguel de Sema	Gustavo Rodrigo Hernández Muñoz	Partido Social Conservador	551
San Pablo de Borbur	Fermín Delgadillo	Partido Social Conservador	1.014
Santana	Germán Agudelo Moyano	Partido Liberal Colombiano	1.343
Santa María	Juan Cándido Otálora Montenegro	Unión Comunitaria	873
Santa Rosa de Viterbo	Hernán Rodríguez Lee	Movimiento Nacional Conservador	1.281
Santa Sofía	Juan de Jesús Pinzón Merchán	Partido Social Conservador	605
Sátivanorte	Oscar Julio Quintero Lizarazo	Movimiento Nacional Conservador	773
Sátivasur	José Abel Nova Guerrero	Partido Social Conservador	323
Siachoque	Joaquín Prieto García	Partido Social Conservador	713
Soatá	Félix Humberto Báez Vega	Partido Social Conservador	2.213
Socotá	Gloria Sua Velandia	Popular Campesino Partido Liberal	1.517
Socha	Joselín Estupiñán Amaya	Partido Social Conservador	1.315
Sogamoso	Luis Guillermo E. González Luque	Ptdo. Liberal Mov. Convergencia	10.694
Somondoco	Héctor Santiago Moreno Alfonso	Conservador Colombiano	692
Sora	Elmer Luis Pineda	Mov. Cívico Unión Campesina	594
Soracá	José Leonidas Medina Cruz	Partido Liberal Colombiano	570
Sotaquirá	Marco Polo Fonseca Alvarez	Partido Liberal Colombiano	818
Susacón	Pupo Alfonso Rincón Rincón	Partido Social Conservador	848
Sutamarchán	Samuel Sánchez Montaña	Partido Liberal Colombiano	709
Sutatenza	Jorge Alberto Daza Cavallazzi	Conservador Colombiano	591
Tasco	César Augusto Casas Vera	Movimiento Cívico Popular Liberal	1.308
Tenza	Luis Raul Morales Bohórquez	Partido Social Conservador	1.045
Tibaná	Raul Salcedo Castillo	Partido Liberal Colombiano	1.451
Tibasosa	Jorge Roberto Correa Villate	Unión Cívica Popular Tibasosa	1.042
Tinjacá	León Dioedez Castellanos Laiton	Partido Social Conservador	389
Tipacoque	Isidro Ramírez Sanabria	Partido Liberal Colombiano	873
Toca	Rafael Ignacio Rojas López	Partido Liberal Colombiano	1.457
Togüí	Jorge Armando Camacho Rodríguez	Partido Liberal Colombiano	970
Tópaga	Francisco Javier Castro Pérez	Coalición para el Progreso de Tópaga	497
Tota	Héctor Rodrigo López Gil	Partido Liberal Colombiano	733
Tununguá	Populo Alirio Porras Peña	Liberal Colombiano Mov. Cívico Popular	362
Turmequé	Mario Antonio Moreno López	Liberal Colombiano Conv. Liberal	898
Tuta	Pulio Alberto Molano Bolívar	Partido Social Conservador	814
Tutazá	Ismael Sisa Moreno	Conservador Colombiano	358
Umbita	Luis Alfredo Amaya Chacón	Partido Social Conservador	1.482
Ventaquemada	Joaquín Forero Muñoz	Partido Social Conservador	1.494
Viracachá	Francisco Guerra Pedraza	Partido Social Conservador	384
Zetaquira	Jorge Enrique Vargas Méndez	Liberal Colombiano	944

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

5

EMPLEO, SALARIOS Y SEGURIDAD SOCIAL

5.1 Empleo generado por el sector gubernamental

5.1.1 Número de empleados y valor de la nómina a nivel nacional Diciembre de 1990

Entidad	Número de empleados	Valor de la nómina a diciembre 1990 (miles de pesos)
Ministerio de Hacienda y Crédito Público		
IGAG	121	11.552
Administración Local de Impuestos Nacionales Boyacá Tunja	114	9.997
Unidad Administradora Especial, Dirección de Impuestos Nacionales Sogamoso	87	6.645
Ministerio de Salud		
ICBF	181	18.979
Servicio Seccional de Salud	341	57.367
Medicina Legal	6	987
Hospital	2.779	18.791
Instituto para Sordos	9	280
Ministerio de Justicia		
Rama Jurisdiccional Distrito de Santa Rosa de Viterbo	571	
Rama Jurisdiccional Distrito de Tunja	831	149.402
Ministerio Público	66	
Dirección Nacional de Prisiones	254	17.456
Ministerio de Educación Nacional		
Fondo Educativo Regional de Boyacá	9.793	1.268.796
Colegio Boyacá Tunja	149	15.070
Coldeportes	55	5.520
ICETEX	13	2.928
UPTC Públicos		
Tunja–Docentes	344	63.970
Duitama–Docentes	76	24.652
Sogamoso–Docentes	58	14.282
Chiquinquirá–Docentes	13	5.524
Instituto Técnico Rafael Reyes y Escuela Piloto Duitama	64	13.378
Empleados Públicos	292	25.118
UPTC Oficiales Tunja	224	18.172
Duitama	14	910
Sogamoso	10	628
Chiquinquirá	4	224
Instituto Técnico Rafael Reyes y Escuela Piloto Duitama	14	883
Museo y Parque Arqueológico–Sogamoso	8	482
Contraloría General de la República	240	
Departamentos Administrativos		
Aeronaútica Civil Paipa	2	489
DANCOOP	11	857
DAS	69	7.107
Registraduría Nacional del Estado Civil	173	13.222
Departamento Administrativo del Servicio Civil ESAP	7	1.629
Ministerio de Obras Públicas y Transporte		
Fondo de Caminos Vecinales	157	11.870
Distrito de Obras Públicas Tunja	318	
Distrito de Obras Públicas Chiquinquirá	116	
Distrito de Obras Públicas Duitama	244	
Ministerio de Agricultura		
HIMAT Boyacá y Casanare	117	9.414
DRI	9	1.497
ICA	204	
Ministerio Desarrollo Económico		
INSCREDIAL	57	7.437
Instituto Nacional de Promoción Social Duitama	8	196
Empresas Industriales y Comerciales del Estado		
Fondo Nacional de Caminos Vecinales	162	20.664
Establecimientos Públicos Superintendencia de Notariado y Registro		
Notarías	62	4.879
Oficinas de Registros de Instrumentos Públicos	89	8.453

FUENTE: Caja Nacional de Previsión, nóminas de institutos afiliados.
Se incluyen trabajadores afiliados al ISS. Entidades afiliadas 1990.

5.1.2 Número de empleados y valor de la nómina a nivel departamental Diciembre de 1990

Entidad	Número de empleados	Valor de la nómina a diciembre 1990 (miles de pesos)
Administración Central		
Despacho del Gobernador	11	2.453
División general de veeduría departamental	7	1.050
Dirección de información y prensa	9	1.321
Secretaría privada	6	1.597
Secretaría delegada de Boyacá en Bogotá	4	1.068
Secretaría de planeación	74	18.490
Secretaría jurídica	25	6.008
Secretaría general	81	11.014
Secretaria de hacienda	295	40.957
Secretaría de gobierno	245	13.490
Secretaría de agricultura	460	38.893
Secretaría de obras públicas	149	211.479
Secretaría de educación	690	34.956
Pensionados administrativos	940	2.842
Contraloría departamental	455	35.383
Industria licorera	344	580.082
Lotería de Boyacá	158	139.757
Instituto de tránsito de Boyacá	175	18.088
ICBA	168	12.904
Caja de previsión social de Boyacá	126	34.462
Asamblea de Boyacá	74	32.598
IDEBOY	56	5.527
Hospital siquiátrico	63	

FUENTE: Caja de Previsión Departamental. Entidades oficiales 1990.

5.1.3 Número de empleados y valor de la nómina en Tunja Diciembre de 1990

Entidad	Número de empleados	Valor de la nómina a diciembre 1990 (miles de pesos)
Concejo	6	771
Personería	7	1.015
Alcaldía	7	1.516
Asesoría	3	587
Sistemas	4	835
Planeación	24	3.225
Gobierno	32	3.544
Hacienda	15	2.348
Obras públicas	61	6.474
Valorización	4	729
Salud y bienestar	22	3.060
Secretaría de salud	56	5.986
Secretaría de educación	57	7.194
Pensionados	99	5.882
Tránsito y transporte	53	5.422
Contraloría municipal	22	1.900

FUENTE: Caja de Previsión Municipal. Entidades afiliadas 1990.

5.2 Salario mínimo legal diario 1983–1990

Fecha de expedición	Salario/día mínimo legal
Enero 2 1983	292.50
Enero 2 1984	362.50
Enero 2 1985	451.92
Enero 2 1986	560.38
Enero 2 1987	683.66
Enero 2 1988	854.58
Enero 2 1989	1.085.32
Enero 2 1990	1.367.50

FUENTE: decretos del Gobierno Nacional No. 3713 y 3506 diciembre 1982 y diciembre 1983; 01 enero 1985; 3754 y 3732 diciembre 1985 y diciembre 1986; 2545, 2662 y 3000 de diciembre 1987, 1988 y 1989.
Nota: para el sector primario, capitales y municipios.

5.3 Salud y seguridad social

5.3.1 Número de trabajadores afiliados al Instituto de Seguros Sociales de Tunja, por sexo 1986–1990

Años	Total afiliados	Sexo	
		Masculino	Femenino
1986	6.276	3.880	2.396
1987	6.862	4.069	2.793
1988	6.981	4.283	2.698
1989	8.008	4.804	3.204
1990	8.789	5.213	3.576

FUENTE: Instituto de Seguros Sociales.

5.3.2 Número de trabajadores afiliados al Instituto de Seguros Sociales de Tunja, por sexo y sector económico 1986–1990

Sector económico y sexo	1986	%	1987	%	1988	%	1989	%	1990	%
Industria										
TOTAL	539	8.6	490	7.1	540	7.7	579	7.2	551	6.3
Masculino	397	73.6	382	77.9	405	7.5	410	70.8	406	73.7
Femenino	142	26.3	108	22.1	135	25	169	29.2	145	26.3
Minería										
TOTAL	122	1.9	86	1.3	98	1.4	112	1.4	111	1.3
Masculino	121	99.1	84	97.7	96	97.9	110	98.2	109	98.2
Femenino	1	0.9	2	2.3	2	2.1	2	1.8	2	1.8
Construcción										
TOTAL	354	5.6	398	5.8	536	7.7	684	8.5	420	4.8
Masculino	327	92.3	353	88.7	501	93.5	630	92.1	360	85.7
Femenino	27	7.7	45	11.3	35	6.5	54	7.9	60	14.3
Servicios										
TOTAL	550	8.8	587	8.6	676	9.7	763	9.5	311	14.9
Masculino	494	89.8	484	82.5	592	87.6	607	79.5	986	75.1
Femenino	56	10.2	103	17.5	84	12.4	156	20.5	325	24.8
Transporte										
TOTAL	144	2.3	183	2.7	240	3.4	278	3.5	280	3.2
Masculino	128	88.8	163	89.1	199	82.9	248	89.2	246	87.9
Femenino	16	11.2	20	10.9	41	17.1	30	10.8	34	12.1
Comercio										
TOTAL	1.895	30.2	2.025	29.5	1.944	27.8	2.358	29.4	2.745	31.2
Masculino	1.128	59.5	1.145	56.5	1.014	52.2	1.213	51.4	1.465	53.4
Femenino	767	40.5	880	43.5	930	47.8	1.145	48.6	1.280	46.6
Financiero										
TOTAL	1.038	16.5	1.184	17.2	1.220	17.5	1.241	15.5	1.256	14.3
Masculino	612	58.9	700	59.1	713	58.4	681	54.9	689	54.9
Femenino	426	41.1	484	40.9	507	41.6	560	45.1	567	45.1
Servicios personales										
TOTAL	1.634	26	1.909	27.8	1.727	24.7	1.993	24.9	2.115	24.1
Masculino	673	41.2	758	39.7	763	44.2	905	45.4	952.0	45.0
Femenino	961	58.8	1.151	60.3	964	55.9	1.088	54.6	1.163	54.9

FUENTE: Instituto de Seguros Sociales.

5.3.3 Número de establecimientos y asegurados al Instituto de Seguros Sociales, según actividad económica 1988–1989

Actividades económicas	1988		1989	
	Empresas	Asegurados	Empresas	Asegurados
TOTAL	4.173	38.650	5.071	40.519
Agricultura y ganadería	473	1.653	540	1.863
Pesca	1	4	2	6
Extracción del carbón	70	420	84	545
Extracción de piedras y arcilla	32	183	43	264
Extracción de minerales no metálicos	21	1.377	23	1.314
Industria alimenticia (excepto bebidas)	106	665	114	687
Bebidas	7	60	9	643
Textiles	8	111	10	111
Industria del calzado y vestido, etc.	46	180	51	178
Industria de maderas y corcho	15	103	17	126
Fabricación de muebles y similares	34	165	38	187
Artes gráficas publicaciones	23	103	25	104
Manufacturas de cueros y sus productos	4	22	4	27
Manufacturas de productos de caucho	6	20	6	20
Industrias químicas y sus productos	6	32	10	49
Industria de productos minerales no metálicos	30	715	32	737
Metales básicos	29	3.459	31	3.455
Producción de metal (excepto maquinaria)	36	1.999	45	1.840
Reparación de máquinas (excepto eléctrica)	16	124	20	189
Reparación máquinas eléctricas	24	140	31	147
Equipo de transporte	90	953	104	1.103
Otras industrias manufactureras	31	72	34	109
Construcción	150	3.188	182	2.734
Electricidad, gas y vapor	29	1.465	30	1.583
Acueducto y servicios sanitarios	33	445	38	482
Comercio al por mayor y al detal	885	4.620	995	4.880
Bancos y otras instituciones financieras	150	2.194	159	2.304
Seguros	50	803	50	850
Negocios de propiedad raíz	20	43	24	45
Transporte	375	1.970	447	2.189
Comunicación	2	8	3	16
Servicios gubernamentales	2	13	4	24
Servicios prestados al público	623	5.492	662	5.835
Servicios esparcimientos	68	341	75	351
Servicios personales	310	1.708	326	1.868
Jubilados	53	2.085	52	1.228
Pensiones compartidas	12	289	18	1.308
Servicio doméstico	196	200	384	397
Trabajadores independientes	102	177	342	402
Clero y comunidades religiosas	1	3	6	34

FUENTE: Instituto de Seguros Sociales

5.4 Jornales agropecuarios: promedio ponderado, según municipios 1989–1990

Municipios	Agricultura							
	1989				1990			
	Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Tunja	783.25	1171			800	1400		
Almeida	500	1000	600	1200	675	1200	725	1300
Aquitania	875	1400			1262.5	1800		
Arcabuco	748.25	1235.25			829.25	1466.75		
Belén	650	1275			900	1525		
Berbeo			750	1300			1325	1800
Betéitiva	650	1275			900	1525		
Boavita	737.5	1425	737.5	1425	850	1733.33	850	1700
Boyacá	962.5	1262.5			1062.5	1600		
Briceño	500	1000	500	1000	900	1600	900	1600
Buenavista	750	1500	750	1500	1000	1625	1000	1625
Busbanzá	750	1500			800	1600		
Caldas	750	1500			1000	1625		
Campohermoso	662.5	1250	706.25	1256.25	775	1262.5	806.25	1331.25
Cerinza	750	1500			800	1600		
Chinavita	562.5	1125	562.5	1125	750	1500	750	1500
Chiquinquirá	750	1500			1000	1625		
Chiscas	437.5	875			587.5	1150	725	1450
Chita	650	1075			687.5	1275		
Chitaraque	750	1200	725	1450	900	1600	875	1850
Ciénega	800	1200			875	1400		
Cómbita	600	1200			700	1400		
Coper	750	1500	750	1500	1000	1625	1000	1625
Corrales	950	1750			1075	2012.5		
Covarachía	562.75	1062.75	675.25	1200	695.75	1208.5	787.5	1366.75
Cubará			1037.5	1500			1087.5	1762.5
Cuítiva	837.5	1337.5			1050	1675		
Duitama	500	1000			712.5	1425		
El Cocuy	600	1150			775	1566.67		
El Espino	468.75	937.5			631.25	1225		
Firavitoba	700	1200			900	1550		
Floresta	750	1500			800	1600		
Gachantivá	750	1212.5			925	1591.75		
Gámeza	925	1600			1125	1987.5		
Garagoa	525	1000	525	1000	700	1200	700	1200
Guacamayas	583.25	1091.5	587.5	1125	749.75	1320.75	749.75	1345.75
Guateque	500	1000	600	1200	675	1200	725	1300
Guayatá	800	1300	800	1300	1000	1500	1000	1500
Güicán	550	1075	612.5	1250	687.5	1337.5	775	1537.5
Iza	566.66	1066.66			900	1550		
Jenesano	891.5	1441.75			1083.5	1741.75		
Jericó	875.25	1391.5			1220.75	1712.5		
Labranzagrande	850	1400	775.25	1308.25	1000	1600	900	1517
La Capilla	562.5	1025	612.5	1125	687.5	1237.5	712.5	1287.5
La Uvita	1000	1250			1050	1450		
Villa de Leyva	950	1325			1000	1500		
Macanal	650	1062.5	650	1062.5	962.5	1462.5	962.5	1462.5
Maripí	625	1250	625	1250	950	1612.5	950	1612.5
Miraflores	750	1300	750	1300	1325	1800	1325	1800
Mongua	850.25	1500			1016.75	1792		
Monguí	700	1200			900	1550		
Moniquirá			875	1466.66			1175	2075
Muzo					1000	2000		
Nobsa	700	1200			900	1550		
Nuevo Colón	933.25	1366.75			1241.75	1908.5		
Otanche			850	1550			1125	2125
Pachavita	543.75	1062.5	543.75	1062.5	725	1350	725	1350
Páez			500	1000			600	1200

5.4 Jornales agropecuarios: promedio ponderado, según municipios 1989–1990

Municipios	Agricultura							
	1989				1990			
	Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Paipa	650	1100			1131.25	1987.5		
Pajarito	650	1200	725	1275	837.5	1550	987.5	1725
Panqueba	600	1150			775	1566.67		
Pauna	625	1062.5	562.5	1037.5	825	1425	900	1512.5
Paya	700	1300	675	1362.5	800	1400	862.5	1612.5
Paz de Río	762.5	1412.5			1125	1675		
Pesca	566.66	1066.66			900	1550		
Pisba	925	1650			1075	1912.5		
Puerto Boyacá			912.5	1382.5			1065	1567.5
Ramiriquí	800	1200			875	1400		
Ráquira	700	1200			1000	1700		
Rondón	725	1250	683.33	1300	850	1512.5	912.5	1637.5
Saboyá	650	1250			712.5	1500		
Sáchica	950	1325			1000	1500		
Samacá	775	1275			962.5	1518.75		
San Eduardo	750	1300			1325	1800		
San José de Pare			937.5	1756.25			1521	2237.5
San Luis de Gaceno			950	1637.5			1375	2137.5
San Mateo	650	1125	650	1125	800	1200	800	1200
San Miguel de Sema	750	1500			1000	1625		
San Pablo de Borbur			850	1550			1125	2125
Santana			850	1654.25			1273	2168.75
Santa María	500	1000	800	1362.5	675	1200	862.5	1412.5
Santa Rosa de Viterbo	625	1250			756.25	1512.5		
Santa Sofía	750	1212.5			875	1475		
Sátivanorte	487.5	975			600	1150		
Sátivasur	487.5	975			600	1150		
Siachoque	600	1200			1500			
Soatá	500	1000			562.5	1125	662.5	1325
Socotá	962.5	1587.5			1531.25	2006.25		
Socha	950	1675			1550	2050		
Sogamoso	700	1200			900	1550		
Somondoco			575	1125			837.5	1412.5
Sotaquirá	600	1200			750	1325		
Susacón	400	800	500	900	500	1000	600	1200
Sutamarchán	700	1200			1000	1700		
Sutatenza	500	1000	600	1200	675	1200	725	1300
Tasco	1050	1837.5			1450	2237.5		
Tenza	562.5	1025	612.5	1125	687.5	1237.5	712.5	1287.5
Tibaná	775	1500			1000	1712.5	1000	1800
Tibasosa	500	1000			712.5	1425		
Tinjacá	700	1200			1000	1700		
Tipacoque	800	1000	800	1000	700	1300	700	1300
Toca	600	1200			1500			
Togüí			850	1700			950	1900
Tópaga	925	1600			1125	1987.5		
Tota	837.5	1337.5			1050	1675		
Tununguá	650	1250	850	1625	712.5	1500	1250	2000
Turmequé	933.25	1366.75			1241.75	1908.5		
Tuta	679.5	1141.5			749.75	1491.5		
Tutasá	650	1275			900	1525		
Umbita	733.25	1291.5			1066.75	1866.75	1000	1800
Ventaquemada	975	1412.5			1125	1712.5		
Viracachá	800	1200			875	1400		
Zetaquira	633.5	1199.75			941.75	1541.75		

FUENTE: DANE.

EDUCACION

6.1 Enseñanza preescolar y básica primaria

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Tunja													
Colegio de Boyacá	1.607	235	213	239	263	272	385	43	43				
Normal Nacional de Varones	719	101	108	130	126	139	115	22	22				
Normal Nacional Femenina	624	64	108	117	100	120	115	17	17				
Instituto Integrado Silvino Rodríguez	1097	41	217	184	196	223	236	40		40			
Centro Juvenil Emiliani	30						30	1					1
Colegio Militar Juan J. Rondón	22						22	1					1
Gimnasio Campestre del Norte	207	43	31	40	40	29	24	9					9
Colegio Salesiano Maldonado	395		60	68	86	88	93	11					11
Colegio Nuestra Señora del Rosario	457		86	114	83	90	84	12					12
Colegio de La Presentación	657	151	121	102	102	92	89	22					22
Colegio Cooperativo Zoilo Medina L.	278		42	72	47	45	72	7	3				4
Colegio Nuestra Señora de Fátima	327		51	70	63	79	64	10					10
Liceo Industria Licorera	209		38	38	47	40	46	6					6
Albergue Infantil	25	25						6		6			
Liceo Infantil Santiago de Tunja	88	26	26	12	14	5	5	5					5
Jardín Infantil Nacional	257	257						9	8		1		
Jardín Infantil Mi Casita	105	105						5					5
Jardín Infantil Mis Cariñositos	70	70						4					4
Colegio Divino Niño	63	25	26	6	6			5					5
Colegio Selección	514		183	89	75	83	84	17					17
Colegio Sor Josefa del Castillo	86	31	14	13	19	9		4					4
Jardín Infantil Baudilio Acero	136	136						10					10
Hogar de la Joven	40		23	17				1		1			
Jardín Infantil Campestre Santa Inés	15	15						3					3
Jardín Infantil Tren de la Alegría	39	39						3					3
Jardín Semillitas del Saber	45	45						3					3
Jardín Mi Pequeño Mundo	30	30						2					2
Kinder María Patricia Cruz R.	53	53						2		2			
Jardín Infantil Sicopedagógico	104	104						4					4
Jardín El Tío Conejo	118	118						3					3
Gimnasio Santander	340	46	70	58	62	48	56	7					7
Colegio Cooperativo Cooservicios	68	20	21	12	15			4					4
Jardín Mundo de Creaciones	72	41	22	9				4					4
Colegio María Montessori	174	44	40	29	21	21	19	7					7
Colegio Juan Pablo II	78	23	11	12	16	8	8	6					6
Colegio Sicopedagógico Maravillas Infantiles	213	119	39	27	19	9		8					8
Liceo Ciudad de Tunja	132	32	33	24	24	12	7	6					6
Colegio Nueva Granada	240	42	44	41	41	40	32	7					7
Instituto Pedagógico La Casita de Pino	47	18	10	8	7	4		4					4
Colegio Travesuras Infantiles	38	28	10					3					3

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
I.C.O.M.D.I.	57	19	9	12	8	4	5	5					5
Jardín Sicopedagógico San Francisco	107	42	29	19	17			4					4
Concentración Amparo de Niños	205		39	41	35	51	39	7		6			1
Instituto San Vicente de Paúl	97				25	36	36	3		3			
Cruzada Social Juan XXIII	90		39	30	21			4			3		1
Concentración Altamira	49		34	15				2			2		
Concentración Asís Boyacense	360	30	60	82	88	60	40	15		14	1		
Concentración Batallón Bolívar	190		49	36	36	36	33	6		6			
Concentración Centenario	469	46	109	91	78	69	76	15		13	2		
Concentración Club de Leones	593		134	104	114	128	113	19		18		1	
Concentración El Carmen	0							0					
Concentración El Jordán	248	25	64	47	39	30	43	7		7			
Concentración Kennedy	554	56	155	95	58	112	78	25		23	2		
Concentración Las Américas	389	36	104	64	76	56	53	15		14		1	
Concentración La Trinidad	49		22	14	7	6		3		3			
Concentración Los Libertadores	334	27	79	59	62	50	57	13		11	2		
Concentración Los Muiscas	359	24	80	74	64	55	62	12		7	5		
Concentración Piloto	250	27	47	38	40	51	47	0					
Concentración Rafael Uribe	75		62	13				2				1	1
Concentración Ricaurte	285	25	75	70	50	37	28	12		11	1		
Concentración San Antonio	295		60	51	68	52	64	12		12			
Concentración Santa Ana	185	30	32	33	30	33	27	6		5	1		
Concentración San Ignacio	305		68	67	61	56	53	10		10			
Concentración Simón Bolívar	616	47	138	111	98	108	114	20		18	2		
Rural Departamental Barón Gallero	122	16	24	24	20	19	19	6		6			
Rural Departamental Barón Germania	90		26	16	17	15	16	4		4			
Rural Departamental Bolivariana	25	25						0					
Rural Departamental Chorro Blanco	96		28	16	21	18	13	5	1	4			
Rural Departamental El Porvenir	57		23	14	8	8	4	2		2			
Rural Departamental Florencia	66		20	13	15	14	4	2		1	1		
Rural Departamental La Colorada	31		9	11	3	5	3	3		1	1	1	
Rural Departamental La Esperanza	0							0					
Rural Departamental La Hoya	154	23	40	24	20	24	23	6		5		1	
Rural Departamental La Lajita	40		8	11	9	7	5	2		1		1	
Rural Departamental Pirgua	20		8	4	4	4		1		1			
Rural Departamental Runta Abajo	118		50	18	23	13	14	5		5			
Rural Departamental Runta Arriba	141		32	27	26	32	24	5		5			
TOTAL	16.940	2.625	3.403	2.875	2.713	2.645	2.679	601	94	265	24	6	212
Almeida													
Concentración Urbana	138		28	25	29	42	14	6		6			
Rural Departamental Camoyo	0.												

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental El Rosal	36		7	7	6	5	11	2		2			
Rural Departamental Gualí	22		7	2	8		5	1		1			
Rural Departamental Molinos	142		37	27	24	24	30	5		5			
Rural Departamental San Carlos	25		6	8	7	1	3	1		1			
Rural Departamental Tibáita	43		15	10	8	6	4	2		2			
Rural Departamental Umbavita	34		7	8	5	8	6	2		2			
Rural Departamental Chivor	172		51	44	27	26	24	7		7			
Rural Departamental La Esperanza	0												
Rural Departamental San Cayetano	17		4	3	4	4	2	1		1			
Rural Departamental San Francisco	11		3	3	4		1	1		1			
Rural Departamental Sinaí	71		28	11	14	10	8	2		2			
TOTAL	711	0	193	148	136	126	108	30	0	30	0	0	0
Aquitania													
Concentración Kennedy	1.016		248	219	194	177	178	28		23		5	
Colegio Senderito del Saber	57	22	25	5	5			3					3
Jardín Infantil Chiquillada	43	13	13	17				4					4
Rural Departamental Buenavista	61		29	17	3	12		2		1		1	
Rural Departamental Cajón	97		34	28	16	10	9	3		3			
Rural Departamental Cazadero	25		9	6	4	6		1		1			
Rural Departamental Colorados	0							0					
Rural Departamental Corral de Piedra	22		8	5	3	5	1	1		1			
Rural Departamental Daito	169		45	57	30	18	19	3		2		1	
Rural Departamental Diganome	14		8	2	3		1	1					
Rural Departamental Hato Laguna	218		85	35	42	29	27	7		6		1	
Rural Departamental Hato Viejo	82		32	15	13	17	5	3		3			
Rural Departamental Hirva	48		9	11	16	2	10	2		2			
Rural Departamental La Esperanza	17		10	2	2	1	2	1		1			
Rural Departamental La Salina	27		11	5	5	3	3	1				1	
Rural Departamental Laverderos	50		10	11	14	10	5	2		1		1	
Rural Departamental Los Pozos	62		18	17	5	10	12	2		1		1	
Rural Departamental Maravilla	22		8	4	4	6		1		1			
Rural Departamental Medio de Mesas	34		18	6	10			1			1		
Rural Departamental Mombita Centro	49		13	10	7	10	9	2		1		1	
Rural Departamental Primavera	51		11	14	14	5	7	2		2			
Rural Departamental San Antonio	21		5	4	5	2	5	1		1			
Rural Departamental San José	107		33	26	19	17	12	3		1		2	
Rural Departamental San Juan de Mombita	54		11	8	14	11	10	3		2		1	
Rural Departamental Sisvaca	29		10	8	7	1	3	1		1			
Rural Departamental Soriano	34		11	5	9	5	4	1		1			
Rural Departamental Susacá	84		19	17	23	9	16	3		3			
Rural Departamental Suse	182		67	32	28	25	30	6		4		2	

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Tobal	48		21	9	9	7	2	2		2			
Rural Departamental Tocuavita	40		13	10	9	7	1	2				2	
Rural Departamental Toquilla	90		20	34	15	10	11	3		3			
Rural Departamental Toquilla Sector Alizal	39		15	8	9	6	1	1		1			
Rural Departamental Upía	72		38	12	14	8		2		1	1		
Rural Municipal Alizal	65		42	3	7	9	4	2				2	
Rural Municipal Bisague	17		3	2	7		5	1				1	
Rural Municipal San Antonio Sisvaca	41		13	10	8	7	3	1				1	
TOTAL	3.087	35	965	674	573	445	395	104	0	71	2	24	7
Arcabuco													
Concentración Kennedy	208		43	48	35	40	42	9		9			
Rural Departamental Alcaparros	61		18	19	7	4	13	2	1			1	
Rural Departamental Cabeceras	36		16	8	6	6		2		2			
Rural Departamental Monte Suárez	72		18	22	12	18	2	3		3			
Rural Departamental Peñas Blancas	75		30	17	13	10	5	3		3			
Rural Departamental Quemados	28		17	5	4		2	1				1	
Rural Departamental Quirvaquira	213		75	50	33	32	23	7		7			
Rural Departamental Rupavita	28		7	5	3	6	7	1		1			
TOTAL	721	0	224	174	113	116	94	28	1	25	0	2	0
Belén													
Colegio Susana Guillemin	290	42	63	40	39	62	44	8		8			
Concentración Urbana	487	30	97	95	109	74	82	16		16			
Rural Departamental Alto de Caracoles	0							0					
Rural Departamental Alto de Canutos	78		19	26	10	10	13	2		1		1	
Rural Departamental Caracoles	66		15	15	10	16	10	3		3			
Rural Departamental Donación	25		12	6	2	3	2	1		1			
Rural Departamental El Bosque	57		13	13	16	5	10	3		3			
Rural Departamental El Carrizal	21		5	8	2	1	5	1		1			
Rural Departamental El Rincón	31		13	7	7	4		1		1			
Rural Municipal La Milagrosa	44		18	6	9	6	5	2				2	
Rural Departamental La Venta	54		16	11	10	7	10	3		3			
Rural Departamental Montero	27		10	5	3	6	3	1		1			
Rural Departamental Monte Redondo	35		3	10	11	7	4	1		1			
Rural Departamental Pedro Pascacio Martínez	51		18	6	8	12	7	2		2			
Rural Departamental San José de la Montaña	58		15	13	11	7	12	2		2			
Rural Departamental San Luis	62		15	13	9	15	10	3		3			
Rural Departamental San Vicente	21		7	4	4	2	4	1		1			
Rural Departamental Tirinquita	81		18	19	17	11	16	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Tuate Alto	67		29	15	12	7	4	2		2			
Rural Departamental Tuate Bajo	88		29	23	15	8	13	2		2			
Rural Departamental Jotas	31		6	9	7		9	2					
TOTAL	1.674	72	421	344	311	263	263	56	0	53	0	3	0
Berbeo													
Concentración Urbana	162		31	38	38	28	27	7		7			
Rural Departamental Agua Blanca	32		7	11	6	2	6	1		1			
Rural Departamental Bombita B	50		13	11	9	9	8	3		3			
Rural Departamental El Batatal	52		17	21		10	4	2		2			
Rural Departamental El Rodeo	19		6	4	5	4		1		1			
Rural Departamental Jotas	31		6	9	7		9	2		2			
TOTAL	346	0	80	94	65	53	54	16	0	16	0	0	0
Betéitiva													
Concentración Urbana Mixta	92		18	17	16	29	12	4		4			
Rural Departamental Buntia	26		6	2	5	8	5	1		1			
Rural Departamental Divaquia	24		11	4	1	7	1	1		1			
Rural Departamental Las Puentes	28		12		7	4	5	1		1			
Rural Departamental Otenga	180		38	33	48	32	29	7		6	1		
Rural Departamental Saurca	16		7	5	1	3		1		1			
Rural Departamental Soiquia	34		8	10	8	8		1		1			
Rural Departamental Villa Franca	35		11	7	10	3	4	1		1			
TOTAL	435	0	111	78	96	94	56	17	0	16	1	0	0
Boavita													
Concentración Urbana	259	28	80	40	50	39	22	14		14			
Instituto Técnico Mariscal Sucre	233		46	47	46	49	45	9		9			
Instituto de Promoción Social	38					17	21	2	2				
Rural Departamental Cabrerita	25		10	10	2	2	1	1				1	
Rural Departamental Cabuyal	54		18	6	9	9	12	2		2			
Rural Departamental Cachavita	28		10	6	3	3	6	1		1			
Rural Departamental Chulavita	63		8	21	11	13	10	3		3			
Rural Departamental Cualata	66		24	14	19	3	6	3		2		1	
Rural Departamental El Carmelo	21		6	4	5	1	5	1		1			
Rural Departamental El Guamito	22		7	3	5	1	6	1				1	
Rural Departamental El Rodeo	32		7	12	7	6		1		1			
Rural Departamental El Tunal	55		19	7	8	10	11	2		2			
Rural Departamental La Cabrera	35		10	3	11	3	8	2		2			
Rural Departamental La Esmeralda	35		15	3	7	3	7	1		1			
Rural Departamental La Estrella	44		7	16	8	6	7	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental La Ochaca	12		4	1	5	1	1	1		1			
Rural Departamental La Ovejera	42		16	4	4	8	10	2		2			
Rural Departamental La Puerta	44		14	13	8	5	4	2		2			
Rural Departamental Lagunillas El Sausal	26		8	4	7		7	1		1			
Rural Departamental Las Minas	17		7	5	3	1	1	1		1			
Rural Departamental Las Palmas	13		6	3	2	2		1		1			
Rural Departamental Melonal	81		18	18	15	13	17	3		3			
Rural Departamental Ospina Pérez	19		3	3	4	8	1	1		1			
Rural Departamental Panamá	24		7	7	4	2	4	1		1			
Rural Departamental Río de Abajo	56		13	8	11	12	12	3		3			
Rural Departamental Río de Arriba	75		23	16	8	13	15	3		3			
Rural Departamental Sacachova Alto	47		10	10		10	17	2		2			
Rural Departamental San Francisco	104		18	25	20	19	22	5		5			
Rural Departamental Tobaría	18		5	9	1	3		1		1			
TOTAL	1.588	28	419	318	283	262	278	72	2	67	0	3	0
Boyacá													
Concentración Kennedy	222		79	28	43	47	25	9		8	1		
Rural Departamental Huerta Grande No. 1	156		37	39	38	28	14	5		5			
Rural Departamental Huerta Grande No. 2	50		12	12	10	5	11	2		2			
Rural Departamental Pachaquira	164		53	31	17	46	17	5		5			
Rural Departamental Rique	100		29	28	9	14	20	4		4			
Rural Departamental Rupaguata	30			7	8	7	8	1		1			
Rural Departamental Soconzaque Occidente	105		25	23	18	17	22	3		3			
Rural Departamental Soconzaque Oriente	42		15	7	11	4	5	1		1			
Rural Departamental Vanegas Norte	43		14	10	8	11		2		2			
Rural Departamental Vanegas Sur	0							0					
TOTAL	912	0	264	185	162	179	122	32	0	31	1	0	0
Briceño													
Concentración Urbana	160		30	41	42	26	21	7		6		1	
Rural Departamental Buenavista	29		7	11	8		3	1		1			
Rural Departamental Buenavista Alto	21		5	4	4	4	4	1				1	
Rural Departamental Cucaita	22		10	4	5		3	1		1			
Rural Departamental El Diamante	25		14	2	2	6	1	1		1			
Rural Municipal Jorge Armando Quiroga	22		8	6	3	5		1		1			
Rural Departamental Media Luna	29		5	5	10	9		1				1	
Rural Departamental Minachal	25		5	9	5		6	1		1			
Rural Departamental Moray Alto	49		16	13	6	6	8	2		2			
Rural Departamental Moray Bajo	29		3	8	9	2	7	2		2			
Rural Departamental Palo Blanco	60		19	13	13	10	5	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Tabor	41		18	12	4		7	2		2			
Rural Departamental Vijagual	43		7	13	11	7	5	2		2			
TOTAL	555	0	147	141	122	75	70	24	0	21	0	3	0
Buenavista													
Concentración Urbana	152		41	30	35	19	27	7		7			
Rural Departamental Campohermoso	28		8	5	6	3	6	1		1			
Rural Departamental Cañaveral	37		11	12	5	4	5	2		2			
Rural Departamental Concepción	43		21	8	6	5	3	2		1		1	
Rural Departamental Corrales	0							0					
Rural Departamental Santa Rosa	32		14	10	6		2	2		1		1	
Rural Departamental Dominguito	36		15	6	3	6	6	1		1			
Rural Departamental El Toro	60		22	11	15	6	6	3		3			
Rural Departamental Fical	47		23	12	5	3	4	2		1	1		
Rural Departamental Honda	22		7	5	6	4		1		1			
Rural Departamental La Granja	23		3	14	4	2		1		1			
Rural Departamental La Herradura	40		19	9	8	4		1		1			
Rural Departamental La Laja	16		11		5			1		1			
Rural Departamental Miraflores	30		12	7	3	5	3	1		1			1
Rural Departamental Patiño	78		28	10	10	14	16	3		1		2	
Rural Departamental Pismal	33		12	4	5	9	3	1		1			
Rural Departamental Sabaneta	49		14	8	13	7	7	3		3			
Rural Departamental Sabaneta Bajo	28		11	11	4	2		1		1			
Rural Departamental Samaria	32		11	5	6	9	1	1		1			
Rural Departamental San Pedro	37		13	9	8	3	4	2		1		1	
Rural Departamental San Rafael	13		5	4	2	2		1		1			
Rural Departamental Santa Helena	20		3	12	3	1	1	1		1			
Rural Departamental Sarvith	76		25	13	10	22	6	3		3			
Rural Municipal San Miguel	40		17	9	6	8		1				1	
Rural Municipal Santo Domingo	38		15	6	8	5	4	2				2	
Rural Municipal Naranjitos	27		13	6	4	4		1				1	
TOTAL	1.037	0	374	226	186	147	104	45	0	35	1	9	0
Busbanzá													
Concentración Urbana	68		10	19	11	10	18	3	1				
Rural Departamental Cusagota	0												
TOTAL	68	0	10	19	11	10	18	3	1	0	0	0	0
Caldas													
Concentración Francisco José de C.	154	17	26	23	29	32	27	9		9			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Antonio Nariño	160		37	27	35	29	32	10		9		1	
Rural Departamental Carrizal	21		5	4	5	2	5	1		1			
Rural Departamental Chingaguta	53		13	11	13	9	7	2		2			
Rural Departamental El Cubo	31		8	5	6	7	5			2			
Rural Departamental Espalda	20		3	4	5	4	4	1		1			
Rural Municipal Jorge E. Gaitán	25		4	6	6	4	5	1				1	
Rural Departamental Las Vueltas	48		13	9	15	4	7	3		3			
Rural Departamental Palmar	106		25	18	14	26	23	5		5			
Rural Departamental Quipe Cerro Alto	62		22	14	16	6	4	2		2			
Rural Departamental Tierra Negra	87		23	32	12	8	12	3		2		1	
TOTAL	767	17	179	153	156	131	131	37		36	0	3	0
Campohermoso													
Concentración Urbana	141	10	28	25	35	22	21	6		6			
Rural Departamental Castañal	30		12	6	4	5	3	2		2			
Rural Departamental Colombia	26		4	6	8	8		1		1			
Rural Departamental Encenillo	38		11	6	15	2	4	2		2			
Rural Departamental Huerta Vieja Arriba	20		9	6	2	3		1		1			
Rural Departamental Huerta Vieja Abajo	13		6	4	3			1		1			
Rural Departamental Macanalito	32		12	8	3	4	5	2		2			
Rural Departamental Rodeo	27		11	10	4		2	1		1			
Rural Departamental San Agustín	34		7	16		11		2		2			
Rural Departamental San José	21		9	3	3	6		1		1			
Rural Departamental Toldo Abajo	22		10	1	6	3	2	1		1			
Rural Departamental Toldo Arriba	56		15	11	11	10	9	2		2			
Rural Departamental Yoteguengue	79		25	29	10	11	4	3		3			
Concentración Los Cedros Centro	82		28	23	15	8	8	3		3			
Rural Departamental Curapo	28		15	6	4	2	1	1		1			
Rural Departamental Choma	16		8	2	1	1	4	1		1			
Rural Departamental El Limón	27		16	5	3	2	1	1		1			
Rural Departamental Guamal	40		11	6	9	12	2	2		2			
Rural Departamental Hoya Grande Arriba	8		2		2	1	3	1		1			
Rural Departamental Hoya Grande San José	0							0		0			
Rural Departamental Palmichal	47		17	18	6	2	4	2		2			
Rural Departamental Sabanetas	29		13	7	5	4		1		1			
Rural Departamental Teguas	50		25	13	9	3		2		2			
TOTAL	866	10	294	211	158	120	73	39	0	39	0	0	0
Cerinza													
Concentración Jorge Báez Becerra	0							0					
Concentración Urbana No. 1	339	23	64	49	82	55	66	13		13			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Cobagote	109		26	20	19	21	23	4		4			
Rural Departamental El Centro	24		6	4	6	3	5	1		1			
Rural Departamental El Chital	71		28	14	18		11	2		2			
Rural Departamental El Hato	61		13	19		13	16	2		2			
Rural Departamental La Meseta	84		25	15	12	16	16	2		2			
Rural Departamental Novare	34		7	7	8	12		2		2			
Rural Departamental San Victorino	38		10	7	12	9		1		1			
Rural Departamental Toba 1	24		9	3	5	3	4	1		1			
Rural Departamental Toba 2	65		18	16	9	12	10	2		2			
Rural Departamental Martínez Peña	28		10	9	4	5		1		1			
TOTAL	784	23	188	138	162	132	141	28	0	28	0	0	0
Chinavita													
Concentración Urbana Mixta	212	16	50	39	37	37	33	13					
Rural Departamental Cupavita	24		12	2	5	5		1					
Rural Departamental El Valle	28		6	7	11	4		1					
Rural Departamental Fusa	36		9	6	8	6	7	2					
Rural Departamental Guayabal	12		5		3	4		1					
Rural Departamental Jordán	13		7		1	5		1					
Rural Departamental Juntas	37		12	7	9	2	7	1					
Rural Departamental Montejo	73		13	19	14	11	16	3					
Rural Departamental Quinchos	33		10	5	7	7	4	2					
Rural Departamental Usillo	45		16	11	10	6	2	2					
Rural Departamental Zanja Abajo	45		13	7	13	4	8	3					
Rural Departamental Zanja Arriba	78		23	16	15	15	9	3					
TOTAL	636	16	176	119	133	106	86	33	0	0	0	0	0
Chiquinquirá													
Colegio Cooperativo Sagrado Corazón	296	23	41	34	46	59	93	21	3	13			5
Colegio Nuestra Señora del Rosario	411	96	74	75	64	57	45	15		1			14
Colegio Pío Alberto Ferro P.	869	96	155	165	166	135	152	27		27			
Colegio Nuestra Señora de Nazareth	303	52	62	59	59	38	33	9		1			8
Jardín Recreativo Tirso G.	61	61						5		1			4
Colegio Obra Soc. del Rosario	300		70	60	60	60	50	11	1	5		4	1
Amparo Juvenil	30		9	5	5	7	4	5		1		1	3
Instituto San Martín	127		23	27	29	21	27	8		3	4	1	
Colegio Infantil Piaget	105	67	23	15				8		2			6
Concentración Alianza para el Progreso	288		71	56	70	54	37	21		20	1		
Concentración Club de Leones	136	16	34	26	25	20	15	7		3		4	
Concentración General Santander	415	42	89	73	81	69	61	15		13	2		
Concentración Mariscal Sucre	209		61	42	44	22	40	9		9			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Concentración Olga Forero	101		27	20	17	21	16	57	4	4	7	1	41
Concentración Rómulo Rozo	167	23	40	27	30	21	26	7		5		2	
Concentración Santa Cecilia	233		80	50	41	38	24	10		5		5	
Concentración Sociedad Obrera Mutuo A	65		27	18	20			3		2		1	
Concentración Versalles	123		38	30	31	14	10	7		6		1	
Concentración Zona de Carreteras	355	50	62	34	63	60	86	13		13			
Rural Departamental Arboledas Alto	17		4	6	3	4		1			1		
Rural Departamental Arboledas Bajo	14		7	1	2	3	1	1		1			
Rural Departamental Balsa Abajo	59		19	6	10	12	12	3		2		1	
Rural Departamental Balsa Arriba	66		24	12	13	6	11	3		3			
Rural Departamental Casa Blanca	44		14	14	5	6	5	2		1		1	
Rural Departamental Carapacho Alto	47		17	10	5	11	4	2		2			
Rural Departamental Carapacho Bajo	52		20	8	13	6	5	3		3			
Rural Departamental Córdoba Alto	28		11	6	7	4		1				1	
Rural Departamental Córdoba Bajo	54		15	17	7	7	8	3		3			
Rural Departamental El Hogar	66		21	15	16	7	7	3		2		1	
Rural Departamental Hato de Susa Alto	33		10	9	6	4	4	2		2			
Rural Departamental La Mesa	48		19	6	8	8	7	2		1	1		
Rural Departamental Molino Alto	34		10	7	5	5	7	2		1		1	
Rural Departamental Molino Bajo	56		11	16	10	11	8	3		3			
Rural Departamental Moyavita	95		29	23	9	17	17	3		3			
Rural Municipal Quiche	16		11	2	1	1	1	1				1	
Rural Departamental Resguardo	114		26	23	24	21	20	5		4		1	
Rural Departamental Sasa	64		20	15	9	9	11	5		5			
Rural Departamental San Pedro	45		20	9	6	6	4	2			1	1	
Rural Departamental Santa Isabel	34		7	4	13	4	6	3		3			
Rural Departamental Santa Teresa	30		12	4	6	6	2	2		2			
Rural Departamental Sucre Occidental	34		11	7	6	7	3	3		3			
Rural Departamental Sucre Oriental	31		13	5	3	8	2	2		2			
Rural Departamental Teneria	67		21	14	7	11	14	3		2		1	
Rural Departamental Varela	67		16	14	14	9	14	4		3		1	
TOTAL	5.809	526	1.374	1.069	1.059	889	892	318	8	185	17	29	82
Chíquiza													
Concentración Patiecitos	0							0					
Rural Departamental Chíquiza	65		26	15	11		13	2		1		1	
Rural Departamental El Carrizal	62		22	20	10	8	2	2		1		1	
Rural Departamental El Cerro	163		44	29	35	36	19	4		2	1	1	
Rural Departamental El Monte	59		18	11	15		15	2		2			
Rural Departamental El Turmal	46		20	6	7	8	5	2		1			1
Rural Departamental Llano Grande	50		22	11	9	4	4			1			1
Rural Departamental Rilka	81		28	21	11	14	7	3		3			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Rio Abajo	33		7	11	8	7		1			1		
Rural Departamental Vergara	0							0					
Rural Departamental Villa Rosita	28		17	5	6			1		1			
TOTAL	587	0	204	129	112	77	65	17	0	12	2	3	2
Chiscas													
Concentración Urbana	230		49	53	41	42	45	0					
Rural Departamental Aposentos	72		18	17	12	11	14	3		3			
Rural Departamental Duartes Abajo	107		25	20	17	20	25	4		4			
Rural Departamental Duartes Arriba	48		19	6	8	8	7	2		2			
Rural Departamental Limón	39		12	4	4	7	12	1		1			
Rural Departamental El Rodeo	38		10	10	4	9	5	2		1		1	
Rural Departamental Golondrinas	42		9	14		7	12	2		1	1		
Rural Departamental La Fragua	12		4	1	3		4	1		1			
Rural Departamental La Meseta	74		35	12	15		12	2		2			
Rural Municipal La Perla	56		16	9	15	12	4	2				2	
Rural Departamental La Ramada	33		10	7	5	9	2	2		2			
Rural Departamental La Upa	18		6	5	3	4		1				1	
Rural Departamental Las Cañas	52		13	19	4	7	9	3		2	1		
Rural Departamental La Higueras	15		4	3	3	5		1		1			
Rural Departamental Las Mercedes	161		40	28	22	38	33	7		7			
Rural Departamental Las Tapias	48		10	10	10	8	10	2		1	1		
Rural Departamental Llano de Tabaco	35		7	8	4	7	9	2		2			
Rural Departamental Manua Grande	19		6	4	6	3		1		1			
Rural Departamental Peña Blanca	34		6	7	8	7	6	2		1	1		
Rural Departamental Porqueras	61		17	14	15	15		2		1	1		
Rural Departamental Puente Chiquito	34		9	6	7	6	6	2		2			
Rural Departamental Rechiniga	15		4	5	2	4		1		1			
Rural Departamental Rinconcitos	15		12	3				1		1			
Rural Departamental Soyagra	36		11	7	11		7	2		2			
Rural Departamental Tarazona	12		2	2		8		1				1	
Rural Departamental Taucasi	61		25	11	13	8	4	2		2			
Rural Municipal Betaveba	13		3	2	3	3	2	1				1	
Rural Municipal Los Valles	14		4	3	3	2	2	1				1	
TOTAL	1.394	0	386	290	238	250	230	53	0	41	5	7	0
Chitaraque													
Concentración Urbana	295	42	65	30	64	56	38	11		10		1	
Rural Departamental Buenavista y Añacos	46		11	16	16		3	2		1		1	
Rural Departamental Capita y Villabona	36		15		8	5	8	1		1			
Rural Departamental El Páramo	74		32	15	13	7	7	2		1		1	

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Guamos y Laderas	29		10	6	6	7		1					
Rural Departamental Guayacán y Peña	124		32	25	25	20	22	5		4		1	
Rural Departamental Motavita	88		31	19	15	19	4	2		1		1	
Rural Departamental Palmichal	87		34	14	12	5	22	3		2		1	
Rural Departamental Potrero Grande	60		16	18	12	6	8	2		1		1	
Rural Municipal San Rafael	46		18	9	15	4		1				1	
Rural Departamental Santa Bárbara	43		19	11	6		7	2		2			
Rural Departamental Santo Domingo	92		36	19	16	12	9	3		2		1	
Rural Departamental Tume Chico	104		39	23	18	10	14	3		2		1	
Rural Departamental Tume Grande	64		24	10	10	12	8	2		2			
Rural Municipal Laderas	41		12	10	6	6	7	1				1	
TOTAL	1.229	42	394	225	242	169	157	41	0	30	0	11	0
Chivatá													
Concentración Urbana Mixta	226		60	33	60	41	32	7		7			
Rural Departamental El Moral	68		25	14	11	7	11	2		2			
Rural Departamental Pontezuelas	70		15	15	15	10	15	2		2			
Rural Departamental Ricaya Sur	45		9	20	16			1		1			
Rural Departamental Siatoca	91		25	23	15	19	9	3		2	1		
TOTAL	500		134	105	117	77	67	15	0	14	1	0	0
Ciénega													
Concentración José Cayetano Vásquez	186	27	46	40	44		29	6		6			
Concentración Mariano Ospina Pérez	60		23			37		2		2			
Concentración San Felipe	77		20		26		31	3		3			
Rural Departamental Albañil	96		31	21	20	19	5	4		3		1	
Rural Departamental Cebadal	140		46	35	22	23	14	5		3		2	
Rural Departamental Conchudo	55		19	18	9	9				2		1	
Rural Departamental Espinal	25		20	5				2		1		1	
Rural Departamental Guatareta	13		7	6				1		1			
Rural Departamental Manzanos	14		5	9				2		1		1	
Rural Departamental Piedra Larga	17		9		5	3		2		1	1		
Rural Departamental Reavita	60		18	18	7	17		3		2		1	
Rural Departamental Tapias	108		45	17	29	9	8	3		3			
Rural Departamental Plan	0							3		2		1	
TOTAL	851	27	289	169	162	117	87	36	0		1	8	0
Cómbita													
Concentración Urbana Mixta	330		65	84	72	56	53	12		12			
Rural Departamental El Barne	72		25	14	11	12	10	3		3			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental El Carmen	89		25	18	14	17	15	3		3			
Rural Departamental El Roble	91		23	22	17	17	12	4		3		1	
Rural Departamental La Concepción	146		43	31	25	28	19	5		3		2	
Rural Municipal La Playa	15		6	5	4			1				1	
Rural Departamental Las Mercedes	111		30	19	19	21	22	4		3		1	
Rural Departamental La Toma	50		21	9	10	10		2		2			
Rural Departamental Piedra Blanca	80		17	26	12	11	14	3		2		1	
Rural Departamental San Francisco	123		23	25	25	24	26	5		4	1		
Rural Departamental San Isidro	81		21	15	8	20	17	4		3		1	
Rural Departamental San Martín	114		36	20	18	20	20	5		5			
Rural Departamental San Onofre	64		20	13	5	14	12	3		2		1	
Rural Departamental San Rafael	180		60	35	30	30	25	6		5		1	
Rural Departamental Santa Bárbara	116		37	25	19	23	12	4		2		2	
Rural Municipal Tres Esquinas	41		7	11	9	7	7	2				2	
TOTAL	1.703	0	459	372	298	310	264	66	0	52	1	13	0
Coper													
Concentración Urbana	153	12	40	25	27	22	27	8		8			
Rural Departamental Cantino	45		16	9	8	8	4	2		2			
Rural Departamental El Páramo	22		11	3	4	3	1	1		1			
Rural Departamental Guayabal	51		20	10	6	9	6	2		2			
Rural Departamental La Cascada	33		8	6	9	5	5	2		1		1	
Rural Departamental Palenque	23		5	6	6	6		1		1			
Rural Departamental Pedro Gómez	27		7	2	7	7	4	2		2			
Rural Departamental Samal	35		13	9	5	4	4	1		1			
Rural Departamental San Antonio	33		16	6	7	3	1	1		1			
Rural Departamental San Ignacio	88		34	21	12	15	6	2		2			
Rural Departamental San Miguel	40		15	12	7	5	1	2		2			
Rural Departamental San Pablo	40		9	15	7	5	4	2		2			
Rural Departamental San Vicente	25		8	6	7	2	2	2		2			
Rural Departamental Santa Bárbara	41		19	12	4	4	2	1		1			
Rural Departamental Santa Isabel	42		16	6	6	6	8	2		2			
Rural Departamental Santa Rosa	37		14	9	8	3	3	2		1		1	
Rural Departamental San Isidro	87		30	22	15	15	5	2		2			
Rural Municipal Alumbral	35		13	6	6	7	3	1			1		
Rural Municipal Baraceta	27		9	7	6	3	2	1				1	
Rural Municipal Los Ríos	17		6		8	3		1		1			
Rural Municipal Los Robles	12		2	2	1	2	5	1				1	
Rural Municipal Tablón	19		8	2	6		3	1				1	
Rural Departamental Sarva Paja	47		25	8	5	9		1		1			
TOTAL	979	12	344	204	177	146	96	41	0	35	1	5	0

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Corrales													
Concentración Urbana Mixta	290		58	62	64	52	54	11		11			
Rural Departamental Alfonso Rosas C.	21		10	6	2	3		1		1			
Rural Departamental Juana Escobar	21		7	9	3		2	1		1			
Rural Departamental Reyes Patria	64		21	9	9	19	6	2		2			
TOTAL	396	0	96	86	78	74	62	15	0	0	0	0	0
Covarachía													
Concentración Urbana	145		31	20	37	29	28	9		9			
Rural Departamental Antonio Nariño	63		12	29		13	9	2		2			
Rural Departamental Chivascoque	50		9	11	9	12	9	2		2			
Rural Departamental El Pizarral	12		5	4	1	1	1	1		1			
Rural Departamental La Capilla	65		12	13	21	10	9	4		4			
Rural Departamental Las Pavas	30		7	8	6	3	6	1		1			
Rural Departamental Las Tapias	68		16	21	17	6	8	3		3			
Rural Departamental Limón Dulce	84		30	14	18	14	8	3		3			
Rural Departamental Limoncito	32		20	9	3			1		1			
Rural Departamental Los Jazmines	24		9	5	7	3		1		1			
Rural Departamental Los Naranjos	40		12	7	8	9	4	2		2			
Rural Departamental Los Siotes	30		8	3	9	8	2	1		1			
Rural Departamental Peña Lisa	57		13	14	12	10	8	2		1		1	
Rural Departamental Puerto Rico	51		22	12	6	5	6	2		2			
Rural Departamental San José	54		17	13	15		9	2		2			
Rural Departamental San Luis	50		18	10	10	8	4			2			
Rural Municipal El Topón	40		15	9	7	4	5	2				2	
Rural Municipal Moralito	21		8	7	5		1	1				1	
TOTAL	916	0	264	209	191	135	117	39	0	37	0	4	0
Cubará													
Concentración Urbana San Miguel	232	18	86	58	30	31	9	8		8			
Colegio Nacional Pablo VI	35						35	0					
Rural Departamental Agua Blanca	27		6	6	7	3	5	1		1			
Rural Departamental Bojaba	38		11	13	7	5	2	2		2			
Rural Departamental Brisas del Arauca	33		17	4	4	5	3	1		1			
Rural Departamental Cañaguata	22		3	6	3	5	5	1		1			
Rural Departamental El Silencio	10		4	4		2		1		1			
Rural Departamental Fátima	15		12			1	2	1		1			
Rural Departamental Guamo	30		15	3	5	3	4	2		2			
Rural Departamental Puerto Nuevo	38		12	6	10	4	6	2		2			
Rural Departamental Royota	36		18	6	3	7	2	2		2			
TOTAL	516	18	184	106	69	66	73	21		21	0	0	0

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Cucaita													
Concentración San Felipe	228	25	45	47	49	37	25	10		7	3		
Rural Departamental Chipacata	51		20	12	10	5	4	2		1	1		
Rural Departamental Escalones	53		17	15	9	6	6	2		1		1	
Rural Departamental Pijaos	130		33	31	26	24	16	5		4		1	
Rural Departamental Simón Bolívar	28		6	11	7	2	2	1		1			
Rural Municipal Lluviosos	51		15	11	10	11	4	2				2	
TOTAL	541	25	136	127	111	85	57	22	0	14	4	4	0
Duitama													
Instituto Integrado Guillermo León V.	1.503	60	290	268	250	316	319	45		45			
Colegio Departamental Barrio Boyacá	701	67	105	134	113	131	151	21		18	3		
Colegio Seminario Diocesano	653	105	109	104	104	126	105	15		12			3
Centro Educativo Campoamor	438	31	75	68	101	94	69	14		12			2
Colegio Jesús Eucaristía	360	109	55	50	55	49	42	14					14
Colegio Pablo VI	130	35	24	13	27	13	18	7					7
Colegio Pedagógico Los Alamos	60	55	5					3					3
Colegio Domingo Savio	267	65	42	38	39	44	39	8					8
Jardín Infantil Heidy	36	36						2					2
Liceo de La Presentación	649	181	94	103	97	115	59			3			14
Jardín Infantil Mi Otra Casita	48	48						4					4
Jardín Infantil Rafael Pombo	41	41						2					2
Colegio Superior La Salle	27	5	6	5	7	4		2					2
Colegio Sind. Acerías Belencito	238	29	31	36	40	52	50	6					6
Colegio San Luis Gonzaga	36	15	11	2	3	5		3					3
Gimnasio Moderno San Juan Bosco	129	32	16	24	20	11	26	7					7
Colegio Cooperativo La Presentación	573	108	76	79	106	109	95	20	8				12
Colegio Salesiano	618		121	116	129	133	119	18	6	11	1		
Concentración El Carmen	446		73	79	90	110	94	16		15	1		
Concentración Gabriela Mistral	247		46	56	32	61	52	8		8			
Concentración General Santander	898	60	183	186	143	153	173	33		31	1	1	
Concentración Juan Grande	31		21	10				1				1	
Concentración La Milagrosa	108		43	21	17	12	15	6		5		1	
Concentración María Auxiliadora	313	35	74	27	78	59	40	9		2	1	6	
Concentración San Fernando	259	30	69	41	49	35	35	9		8		1	
Concentración Tundama	525	52	124	87	88	87	87	19		19			
Escuela Piloto UPTC	415	35	73	71	76	81	79	15	15				
Rural Departamental Agua Tendida	321	32	72	58	60	48	51	10		10			
Rural Departamental Avendaños No.1	28		10	3	6	9		1		1			
Rural Departamental Avendaños No.2	0							0					
Rural Departamental El Carmen	40		9	10	7	5	9	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Higueras	203	22	40	33	26	47	35	8		7		1	
Rural Departamental La Florida	94		24	21	18	21	10	4		3		1	
Rural Departamental La Pradera	100		34	20	16	15	15	5		3		2	
Rural Municipal La Quinta	30		9	4	5	4	8	1				1	
Rural Departamental Quebrada de Becerras	92		24	25	16	12	15	5		5			
Rural Departamental San Antonio Norte	160	23	42	35	21	23	16	7		6		1	
Rural Departamental San Jorge (Bonza)	87	24	18	12	16	7	10	5		5			
Rural Departamental San Lorenzo	167	19	37	20	30	27	34	7		7			
Rural Departamental San Luis	123		42	20	25	16	20	4		3	1		
Rural Departamental Santa Ana	62		17	14	8	8	15	2		2			
Rural Departamental Santa Bárbara	0							0					
Rural Departamental Santa Helena	33		9	7	7	6	4	2		1		1	
Rural Departamental Santa Lucía	31		7	5	8	4	7			1			
Rural Departamental Sirata Norte	53		15	14	7	6	11	2		2			
Rural Departamental Tocogua	150		33	24	40	27	26	6		6			
Rural Departamental Trinidad	229	25	42	35	33	44	50	9		9			
TOTAL	11.752	1.379	2.250	1.978	2.013	2.129	2.003	404	29	262	8	17	89
EL Cocuy													
Colegio José Santos Gutiérrez	51						51	2		2			
Concentración Urbana	453		111	94	103	97	48	21		21			
Rural Departamental Agua Blanca	45		9	9	8	11	8	2		2			
Rural Departamental Carrizal Centro	54		15	11	13	6	9	2		2			
Rural Departamental Carrizalito	51		16	10	12	7	6	2		2			
Rural Departamental El Carmen	36		14	6	7	3	6	1		1			
Rural Departamental El Cardón	74		25	18	7	11	13	3		3			
Rural Departamental El Escobal	33		13	10	3	4	3	1		1			
Rural Departamental El Juncal	0							0					
Rural Departamental El Mortiño	56		18		11	14	13	2		2			
Rural Departamental El Ranal	28		8	5	5	6	4	2		2			
Rural Departamental La Isleta	34		10	8	6	8	2	1		1			
Rural Departamental La Lagunita	0							0					
Rural Departamental La Playa	37		6	5	7	8	11	2		2			
Rural Departamental Llano Grande	17		7	5	5			1		1			
Rural Departamental Loma Alta	14		7	1	5	1		1		1			
Rural Departamental Loma de Pozo	25		5	9	6		5	1		1			
Rural Departamental Los Cucharos	41		15	8		4	14	1		1			
Rural Departamental Los Laureles	15		4	5	6			1		1			
Rural Departamental Palchacual	53		11	10	14	9	9	3		3			
Rural Departamental Pantano Chiquito	15		3	3	6	3		1		1			
Rural Departamental San Juan	15		6	4	2	3		1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Tierra Amarilla	26		4	10	4	3	5	2		2			
Rural Municipal La Pajita	49		15	15	10	9		1		1		1	
TOTAL	1.222	0	322	246	240	207	207	54	0	1	0	1	0
El Espino													
Ela. Taller Clemente Wilches	22		10	3	9			2		2			
Concentración Urbana Luis A. Barón	297	24	61	50	71	46	45	14					
Rural Departamental Cascajal	47		14	8	10	8	7	2		2			
Rural Departamental El Carmen	27		10	7	3	7		1		1			
Rural Departamental La Burrera	34		4	4	7	9	10	2		2			
Rural Departamental La Laguna	17		3		6	5	3	2		2			
Rural Departamental Los Cacaos	9			3	3		3	1		1			
Rural Departamental Llano Largo	17		5	3	7		2	1		1			
Rural Departamental México	20		5		5	5	5	1		1			
Rural Departamental Palo Blanco	26		10	5	5	6		1		1			
Rural Departamental Pie de Peña	27		9	6	4	2	6	3		3			
Rural Departamental Piedras de Sal	22		12	4	1	3	2	1		1			
Rural Departamental Salinita	54		15	13	11	5	10	2		2			
Rural Departamental San Joaquín	21		6	7		8		1		1			
Rural Departamental San Ramón	16		4		8	2	2	1		1			
Rural Departamental Santa Ana	40		10	5	9	13	3	3		3			
TOTAL	696	24	178	118	159	119	98	38	0	38	0	0	0
Firavitoba													
Concentración Alianza para el Progreso	495	57	77	91	87	103	80	21		21			
Rural Departamental Alcaparral	8			6	2			1		1			
Rural Departamental Baratoa	43			12	7	12	12	2		2			
Rural Departamental Cartagena	3		2		1			1		1			
Rural Departamental Cuarto de Molanos	32		8	4	11	9		2		2			
Rural Departamental Diravita Llano	13		7	2	4			1		1			
Rural Departamental El Bosque	8		3				5	1		1			
Rural Departamental Las Monjas	75		25	22	12	16		3		3			
Rural Departamental Los Alisos	13		4	5		4		1		1			
Rural Departamental Los Laureles	53		15	15	7	14	2	2		2			
Rural Departamental San Antonio	102		19	26	22	14	21	5		4	1		
Rural Departamental San Carlos	26			13		13		1		1			
Rural Departamental San Luis	25		14		11			1		1			
TOTAL	896	57	174	196	164	185	120	42		41	1	0	0

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Floresta													
Concentración Simón Bolívar	206		44	54	36	38	34	9		9			
Rural Departamental Barrancas	22		4	6	4	3	5	1		1			
Rural Departamental Cely	32		7	7	8	10		2		2			
Rural Departamental Chorrera	42		15	7	7	10	3	2		2			
Rural Departamental El Tablón	34		10		13	4	7	1		1			
Rural Departamental La Puerta	39		18	8	5	6	2	1		1			
Rural Departamental Ometa	30		13	8	6	2	1	1		1			
Rural Departamental Potreritos	36		10	16	3	4	3	1		1			
Rural Departamental El Carmen	32		15	5	6	3	3	1		1			
Rural Departamental San José	30		8	11	5		6	1		1			
Rural Departamental San Luis	26		6	3		9	8	1		1			
Rural Departamental San Martín [1]	42		9	6	12	6	9	1		1			
Rural Departamental San Martín [1]	33		9	6	7	9	2	1		1			
Rural Departamental Tobasia	97		12	21	23	23	18	3		3			
Rural Departamental Tocavita	38		15	6	11	6		1		1			
TOTAL	739	0	195	164	146	133	101	27	0	27	0	0	0
Gachantivá													
Concentración Juan José Neira	215		44	49	46	32	44	10		8		2	
Rural Departamental Guitoque	61		25	16	12	4	4	2		2			
Rural Departamental Hatillo y Socha	37		14	10	6	4	3	2		1		1	
Rural Departamental Igua de Pardos	72		18	18	14	10	12	3		3			
Rural Departamental Jupal	37		12	10	7	3	5	2		2			
Rural Departamental La Caja	51		13	17	9	12		2		1		1	
Rural Departamental Minas	36		11	13	5	2	5	1		1			
Rural Departamental Mortiñal	53		24	12	12	5		2		2			
Rural Departamental Saavedras de Roncancios	35		14	15	3	3				1			
Rural Departamental Saavedras de Morales	30		12		9	2	7	1				1	
Rural Departamental Tres Llanos	38		10	7	9	5	7	1		1			
TOTAL	665	0	197	167	132	82	87	26	0	22	0	5	0
Gámeza													
Concentración Francisco José de C.	485		106	115	69	84	111	15		15			
Rural Departamental El Chital	24		11	7	4	2				1			
Rural Departamental La Capilla	82		31	21	17	13		2		2			
Rural Departamental Guanto	53		20	18	15			1		1			
Rural Departamental Nimisia	42		17	10		8	7	1		1			
Rural Departamental Potosí	45		10	17	10	8		1		1			
Rural Departamental San Antonio	83		24	20	17	11	11	2		2			
Rural Departamental Satoba	51		20	4	11	8	8	1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Saza	71		10	23	20	18		3		3			
Rural Departamental Simón Bolívar	61		20	14	12	9	6	0					
Rural Municipal Villa Girón	37		14	13	10			1				1	
TOTAL	1.034	0	283	262	185	161	143	27	0	26	0	1	0
Garagoa													
Concentración Urbana Mixta	945	59	190	173	189	181	153	33		30		3	
Colegio La Paz	65	20	17	11	10	7		5					5
Instituto Nacionalizado San Luis	442	59	73	86	76	74	74	15		15			
Colegio Psicopedagógico Los Andes	115	50	19	19	11	8	8	0					10
Rural Departamental Arada Chiquita	40		13	6	8	8	5	2		2			
Rural Departamental Arada Grande	17		3	2	7	3	2	1		1			
Rural Departamental Bancos de Arada	17		4	4	3	1	5	1		1			
Rural Departamental Bancos de Páramo	46		15	10	10	5	6	3		2			1
Rural Departamental Bojacá	47		10	10	6	10	11	3		3			
Rural Departamental Caldera Arriba	15		1	3	4	4	3	1		1			
Rural Departamental Ciénega Valvanera	34		9	5	5	6	9	2		2			
Rural Departamental Ciénega Guarumal	23		8	7	2	5	1	2		2			
Rural Departamental Ciénega Tablón	15		2	5	6	1	1	1				1	
Rural Departamental Cucharero	42		11	12	7	7	5	3		3			
Rural Departamental El Crucero	23		8	5	4	5	1	1		1			
Rural Departamental Fumbaque	57		12	15	7	10	13	3		3			
Rural Departamental Guayabal	21		4	7	3	5	2	2		2			
Rural Departamental Guanica Grande	30		9	9	2	10		1		1			
Rural Departamental Guanica Molino	24		7	4	3	6	4	2		2			
Rural Departamental Hipaquira	72		20	13	15	12	12	3		3			
Rural Departamental Kennedy	58		7	8	16	13	14	3		3			
Rural Departamental Quigua Abajo	13		3	3	2	2	3	1		1			
Rural Departamental Quigua Arriba	28		9	6	9	2	2	2		2			
Rural Departamental Resguardo Mochilero	24		5	6	1	5	7	1		1			
Rural Departamental Senda	20		7	1	5	2	5	1		1			
TOTAL	2.233	188	466	430	411	392	346	102	0	82	0	4	16
Guacamayas													
Concentración Urbana	163	32	30	28	30	27	16	10		10			
Rural Departamental Alizal	44		14	8	4	15	3	2		2			
Rural Departamental Chichimita	38		9	9	6	9	5	2		2			
Rural Departamental Chiscote	30		9	9	5	4	3	2		2			
Rural Departamental Chiveche	53		14	14	7	13	5	3		3			
Rural Departamental Guiragón	40		12	8	4	7	9	2		2			
Rural Departamental La Laguna	27		10	5	3	4	5	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental La Palma	19		7	5	1	3	3	1		1			
Rural Departamental Resumidero	12		6	2	2	1	1	1		1			
Rural Departamental Ritanga	27		9	4	8	3	3	2		2			
Rural Departamental Uragón	38		9	8	5	9	7	4		4			
TOTAL	491	32	129	100	75	95	60	31	0	31	0	0	0
Güicán													
Escuela Anexa a La Normal	233	12	46	39	42	41	53	12		12			
Rural Departamental Bella Vista	51		13	13		16	9	2		1		1	
Rural Departamental Carmelo Barón	0							0					
Rural Departamental El Cardón	50		16	9	6	12	7	2		2			
Rural Departamental El Mosco	15		6	6		3		1			1		
Rural Departamental Francisco José de Caldas	0												
Rural Departamental Jordán	56		15	9	17	7	8	2		2			
Rural Departamental Julio Josué Cristancho	19			6	4	3	6	1		1			
Rural Departamental La Candelaria	62		25	7	10	10	10	2		2		1	
Rural Departamental La Pajita No.3	13		6		7			1		1			
Rural Departamental Piedra Hechada	66		11	15	24	4	12	2		2			
Rural Departamental San Antonio de la Cueva	65		26		15	12	12	2		2		1	
Rural Departamental San Francisco	46		18	7	5	8	8	1		1		1	
Rural Departamental San Ignacio	37		13	11	5	5	3	2		2			
Rural Departamental San Juan Nepomuceno	59		11	10	12	10	16	3		3			
Rural Departamental San Luis	22		10		7	3	2	1		1			
Rural Departamental Simón Torres	30		12		5	5	8	1		1			
Rural Departamental San Roque	43		16	4	10	13		1		1			
Rural Departamental Loma del Higuerón	44		18	7	13	6		1		1	1		
TOTAL	911	12	262	143	182	158	154	40	0	35	2	4	0
Iza													
Concentración General Sergio Camargo	214		47	30	47	46	44	9		9			
Rural Departamental Agua Caliente	23		6	5	6	6		1		1			
Rural Departamental Busaga	15		9	3	3			1			1		
Rural Departamental Carichana	16		4	3	4	5		1		1			
Rural Departamental Chiguata	17		7	3	3	4		1		1			
TOTAL	285	0	73	44	63	61	44	13	0	12	1	0	0
Jenesano													
Concentración 20 de Julio	295		64	56	55	65	55	10		10			
Rural Departamental Baganique Alto	32		16	4	6	4	2	2		2			
Rural Departamental Baganique Bajo	21			9		12		1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Baganique Centro	35		21	6	6	2		2		2			
Rural Departamental Cardonal	22		6	5	3	3	5	1				1	
Rural Departamental Carrizal Alto	110		32	30	22	16	10	2		2			
Rural Departamental Carrizal Bajo	28		16			12		1		1			
Rural Departamental Carrizal Jaimes	36			18		18		1		1			
Rural Departamental Dulceyes	32		7	11	4	10		1		1			
Rural Departamental Foraquira	130		25	26	31	21	27	5		5			
Rural Municipal Nonceta	53		29	6	4	6	8	1				1	
Rural Departamental Paeces Alto	53		11	8	22	12		2		1	1		
Rural Departamental Paeces Bajo	104		26	21	21	18	18	4		4			
Rural Departamental Piranguata	52		11	13	12	2	14	3		2		1	
Rural Departamental Rodríguez	76		21	18	17	12	8	2		2			
Rural Departamental Soleres	43		21	6	10	4	2	2		2			
Rural Departamental Supaneca	15		7	4	4			1		1			
TOTAL	1.137	0	313	241	217	217	149	41	0	37	1	3	0
Jericó													
Concentración Kennedy	110		25	18	24	22	21	5		5			
Rural Departamental Bacota	48		21	5	9	13		1		1			
Rural Departamental El Aserradero	30		9	13	8			1		1			
Rural Departamental El Cocubal	52		20	10	10	12		1		1			
Rural Departamental El Juncal	27		6	6	4	11		1		1			
Rural Departamental El Reposo	63		25	4	12	8	14	2		2			
Rural Departamental La Ovejera	44		30	10	4			1		1			
Rural Departamental La Playa	70		30	12	10	12	6	2		2			
Rural Departamental Manco	32		13	8	11			1			1		
Rural Departamental Pantano Hondo	107		32	32	21	12	10	3		2		1	
Rural Departamental Pueblo Viejo	203		78	33	33	35	24	5		4		1	
Rural Departamental San José de Cheva	133		33	25	13	50	12	3		3			
Rural Departamental Las Tapias	34			13	7	3	11	1		1			
Rural Municipal Palo Cortado	28		11		6	5	6	1				1	
Rural Municipal Tintoba Chiquito	20		5	6		5	4	1				1	
Rural Municipal Galápagos	29		6	8	11	4		1				1	
Rural Municipal San Rafael	47		23	12	12			1				1	
TOTAL	1.077	0	367	215	195	192	108	31	0	24	1	6	0
La Capilla													
Concentración Urbana	246		55	54	50	50	37	10		10			
Rural Departamental Barroblanco Arriba	51		15	12	9	10	5	2		2			
Rural Departamental Camagoa	28		3	9	8	6	2	1		1			
Rural Departamental El Zinc	0							1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental La Palma	61		11	13	11	16	10	2		2			
Rural Departamental Páramo	37		12	6	6	6	7	2		2			
Rural Departamental Peñas	35		13	4	2	6	10	1		1			
TOTAL	458	0	109	98	86	94	71	19	0	19	0	0	0
La Uvita													
Concentración Urbana	124	26	23	25	22	18	10	8		8			
Colegio Nacionalizado Nuestra Señora del Pilar	151		25	21	29	34	42	5		5			
Rural Departamental Cangrejal	20		12	4	1	2	1	1		1			
Rural Departamental Cañitas Centro	41		12	13	5	9	2	2		2			
Rural Departamental Cusagüi	155		30	37	24	32	32	8		8			
Rural Departamental El Carmen	54		11	8	12	15	8	4		4			
Rural Departamental El Hático	30		10	2	10	2	6	2		2			
Rural Departamental El Novillero	12		6	4	2			1				1	
Rural Departamental El Totumo	15		6	7	1		1	1		1			
Rural Departamental San Antonio	34		10	6	6	7	5	3		3			
Rural Departamental San Bernardo Alto	44		13	7	8	8	8	2		2			
Rural Departamental San Bernardo Centro	26		7	5	4	9	1	1		1			
Rural Departamental San Ignacio	38		9	7	12		10	2		2			
Rural Departamental Vargas	16		5	3	2	4	2	2		2			
TOTAL	760	26	179	149	138	140	128	42	0	41	0	1	0
La Victoria													
Concentración Urbana	59		16	12	7	14	10	5		5			
Rural Departamental Chapón	34		16	7	3	4	4	2		2			
Rural Departamental El Puentón	30		21	5	1	3		1		1			
Rural Departamental Guamón	0							0					
Rural Departamental Los Cedros	13		5	2	5		1	1		1			
Rural Departamental Minasal	0							0					
Rural Departamental Nopasal	12		8	4				1		1			
Rural Departamental Paime	0							0					
Rural Departamental Ramal	20		12	5	3			1		1			
Rural Departamental San Martín	14		4	2	5	2	1	1		1			
Rural Departamental Santa Helena	0							0					
Rural Departamental Toncanal													
TOTAL	182	0	82	37	24	23	16	12	0	12	0	0	0
Labranzagrande													
Concentración Urbana	158	12	40	26	31	30	19	5		5			
Rural Departamental Aserradero	20		10	2	5	3		1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Chaguaza	25		9	9	2	4	1	1		1			
Rural Departamental Comejoque	28		15	11	1	1		1		1			
Rural Departamental Cuaza	78		31	19	9	8	11	3		2		1	
Rural Departamental El Moral	26		16	7	2		1	1		1			
Rural Departamental El Tablón	22		10	3	5	3	1	1		1			
Rural Departamental El Tronador	28		23	5				1		1			
Rural Departamental Encenillo	40		20	10	4	6		1		1			
Rural Departamental Guayabal	19		11	7	1			1		1			
Rural Departamental Hato Viejo	55		18	12	5	11	9	2		2			
Rural Departamental La Esperanza	14		4	1	3	5	1	1		1			
Rural Departamental La Hoya	15		11	2	2			1		1			
Rural Departamental La Montaña	53		24	13	10	4	2	2		1		1	
Rural Departamental La Palma	27		19	4	4			1		1			
Rural Municipal Ocobe	26		14	6	3	2	1	1				1	
Rural Departamental Salitre	13		8		2		3	1		1			
Rural Departamental Suacia	20		7	5	3	3	2	1		1			
Rural Departamental Tobaca	35		12	11	6	6		1		1			
Rural Departamental Tocaría	25		10	9	2	4		1		1			
Rural Municipal La Lorena	0							0					
Rural Municipal Los Bancos	0							0					
Rural Municipal Los Yopos	22		5	5	5	7		1				1	
TOTAL	749	12	317	167	105	97	51	29	0	25	0	4	0
Macanal													
Concentración Urbana	147	20	26	21	38	18	24	8		8			
Rural Departamental Agua Blanca Chiquita	30		8		8	9	5	1		1			
Rural Departamental Agua Blanca Grande	26		11	3	5	5	2	1		1			
Rural Departamental El Dátil	62		17	12	7	11	15	3		3			
Rural Departamental El Hoyo	18		5	2	2	4	5	1		1			
Rural Departamental El Limón	35		10	7	6	6	6	2		2			
Rural Departamental Guavio	37		9	10	6	5	7	2		1		1	
Rural Departamental La Mesa	54		6	10	8	16	14	2		2			
Rural Departamental La Serranía	35		9	10	9	4	3	1		1			
Rural Departamental La Vega	55		15	15	16		9	2		2			
Rural Departamental Los Naranjos	30		9	7	7	3	4	1		1			
Rural Departamental Media Estancia	44		13	6	8	8	9	2		1		1	
Rural Departamental Mucenito	21		5	1	0	10	5	1		1			
Rural Departamental Muceno Centro	23		7	5	6	3	2	1		1			
Rural Departamental Pantanos	36		14	8	4		10	1			1		
Rural Departamental Peña Blanca	9		1	2	4	1	1	1		1			
Rural Departamental Perdiguiz	28		7	7	7	7		1		1			
Rural Departamental Quebrada Negra	34		9	8	5	5	7	1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental San Pedro	38		11	5	10	8	4	2		1		1	
Rural Departamental Tibacota	20		5	2	3	5	5	1		1			
Rural Departamental Vijagual	27		9	5	7	3	3	2		2			
Rural Departamental Volador	15		6	2	4	1	2	1		1			
TOTAL	824	20	212	148	170	132	142	38	0	34	1	3	0
Maripí													
Concentración Urbana Mixta	169		49	40	31	27	22	6		6			
Rural Municipal Bella Unión	21		11	8			2	1				1	
Rural Departamental Boquerón	58		20	13	9	12	4	2		1		1	
Rural Municipal Canancipí	0							0					
Rural Departamental Chaparral	28		13	7	6	2		1		1			
Rural Departamental Contento	20		4	13	3			1		1			
Rural Departamental El Coper	26		10	4	6	4	2	2				2	
Rural Departamental El Palmar	33		14	8	3	3	5	2		2			
Rural Departamental El Portachuelo	17		4	8	4	1		1		1			
Rural Departamental El Salto	64		38	21	5			2		1	1		
Rural Departamental Fogones	38		16	13	6		3	1		1			
Rural Departamental Guarumal	35		15	10	5	5		1		1			
Rural Departamental Guayabal	38		23	11	2	2		1		1			
Rural Departamental Guazo	43		14	12	8	4	5	2		1		1	
Rural Departamental Hoyo Caicedo	12		7	3	1	1		1		1			
Rural Departamental La Cabaña	68		36	11	11	8	2	3		2		1	
Rural Departamental La Carrera	67		20	19	14	12	2	3		2		1	
Rural Departamental La Vega del Tigre	47		25	17	3	2		2		1	1		
Rural Departamental Llano de Palmas	48		14	14	10	5	5	2		2			
Rural Departamental Maripí Viejo	29		9	9	7	4		1		1			
Rural Departamental Narapay	38		11	11	7	4	5	2		2			
Rural Municipal Pan de Azúcar	15		6	3	5	1		1				1	
Rural Municipal San Antonio	29		12	8	2	3	4	1				1	
Rural Departamental Tapias	45		22	8	5	5	5	2		1		1	
Rural Departamental Zulia	61		27	19	10	3	2	2		2			
TOTAL	1.049	0	420	290	163	108	68	43	0	31	2	10	0
Miraflores													
Instituto Integrado Sergio Camargo	320	25	64	63	51	62	55	11		11			
Concentración Rafael Uribe	464	30	133	79	93	70	59	17		17			
Rural Departamental Arrayán	36		7	14	9	4	2	2		2			
Rural Departamental Ayata	13			9		4		1		1			
Rural Departamental Buenos Aires	30		9	9	6		6	2		2			
Rural Departamental Capellanía	27		5	4	7	3	8	1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Chapacia	75		22	14	11	17	11	3		3			
Rural Departamental Estancia y Tablón	23		9	4	5		5	1		1			
Rural Departamental Guamal	45		12	9	8	7	9	2		2			
Rural Departamental La Rusa	81		20	13	28	9	11	4		4			
Rural Departamental Laderas	28		11	8	4	4	1	1		1			
Rural Departamental Matarredonda Abajo	15		4	4	2	3	2	1		1			
Rural Departamental Matarredonda Arriba	45		10	8	6	7	14	1		1			
Rural Departamental Miraflores	70		25	13	14	7	11	4		4			
Rural Departamental Morro Abajo	56		13	11	12	7	13	3		3			
Rural Departamental Morro Arriba	62		26	3	14	10	9	3		3			
Rural Departamental Pie de Buenos Aires	29		5	3	5	5	11	1		1			
Rural Departamental Rusita	26		11	5	6	3	1	1		1			
Rural Departamental San Antonio	12		2	2	6	1	1	1		1			
Rural Departamental Santos Acosta	37		12	12	4	5	4	2		2			
Rural Departamental Suna Abajo	108		30	25	18	22	13	5		5			
Rural Departamental Suna Arriba	25		4	8	4	4	5	2		2			
Rural Departamental Tunjita	41		10	6	12	7	6	2		2			
TOTAL	1.668	55	444	326	325	261	257	71	0	71	0	0	0
Mongua													
Concentración Policarpa Salavarrieta	540		130	86	122	103	99	18		18			
Rural Departamental Burici	17		6	2	5	2	2	1			1		
Rural Departamental Duce	60		13	12	13	11	11	2		2			
Rural Departamental Duzmón	37		12	5	14	6		1		1			
Rural Departamental El Carmen	47		12	14	13		8	1		1			
Rural Departamental El Tránsito	50		14	13	13	5	5	2		1		1	
Rural Departamental La Candelaria	23		6	4	6	3	4	1		1			
Rural Departamental La Leonera	30		15	4	7	3	1	1				1	
Rural Departamental Oicita	71		21	12	13	12	13	2		2			
Rural Departamental Palo Armado	29		6	8	9	4	2	1		1			
Rural Departamental Salina de Gámeza	40		22	9	3	6		1		1			
Rural Departamental Salina de Mongua	23		7	9	4		3	1		1			
Rural Departamental San Ignacio	63		27	10	16	7	3	2		1		1	
Rural Departamental Tunjuelo	165		40	34	34	31	26	5		5			
TOTAL	1.195	0	331	222	272	193	177	39	0	35	1	3	0
Monguí													
Concentración Juan Bautista Cújar	470	24	105	87	83	90	81	15		15			
Rural Departamental Docuazua	37		13	11	6	7		1		1			
Rural Departamental Pericos	25		8	2	3	9	3	1		1			
Rural Departamental Reginaldo	43		13	8	17		5	1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental San Isidro	30		7	4	7	6	6	1		1			
Rural Departamental Tegua	16		5	4	2	5		1		1			
Rural Departamental Vallado	40		13	17	7	3		1		1			
Rural Departamental Villa Gómez	61		22	12	6	8	13	2		2			
TOTAL	722	24	186	145	131	128	108	23	0	23	0	0	0
Moniquirá													
Instituto Integrado Antonio Nariño	515	31	110	89	125	63	97	18		18			
Gimnasio Pequeños Artistas	57	38	13	6				4					4
Concentración Antonio Ricaurte	35		35					1		1			
Concentración Gaspar Ramírez	348		79	65	77	72	55	10		10			
Concentración de Niñas	578	40	148	94	113	100	83	18		16	2		
Rural Departamental Ajizal	15			4	3	3	5	1		1			
Rural Departamental Beltrán	51			17	13	2	19	2		2			
Rural Departamental Canoas y San Rafael	46		14	11	21			1		1			
Rural Departamental Colorados	25		14	4	3		4	1		1			
Rural Departamental Coper	50		23	8	14		5	1		1			
Rural Departamental Coralina	32		16	16				1		1			
Rural Departamental El Chovo	32		14			18		1		1			
Rural Departamental Jordán	59		16	10	12	14	7	2		1	1		
Rural Departamental Julio Flórez	134		38	30	22	23	21	5		5			
Rural Departamental La Capilla	43		18	12	3	6	4	1		1			
Rural Departamental La Hoya	24		9	6	4	5		1		1			
Rural Departamental La Laja	93		25	20	18	22	8	3		3			
Rural Departamental Maciegal	110		39	22	17	18	14	3		3			
Rural Departamental Marco Fidel Suárez	80		31		18	21	10	2		2			
Rural Departamental Monjas	56		25	17		14		2		2			
Rural Departamental Monjas Alto	0							0					
Rural Departamental Naranjal	79		21	10	16	11	21	3		3			
Rural Departamental Neval y Cruces	64		20	17	10	17		2		2			
Rural Departamental Pajales	71		21	17		17	16	2		2			
Rural Departamental Pereira	119		32	23	24	18	22	5		5			
Rural Departamental Pila Grande	117		31	23	26	24	13	4		4			
Rural Departamental Pueblo Viejo	12		3	3	5	1		1		1			
Rural Departamental San Cristóbal	62		27	17		12	6	2		2			
Rural Departamental San Esteban	34		15	6	8	5		1		1			
Rural Departamental San Vicente	40		20	10	8	2		1		1			
Rural Departamental Tierra de Castro	95		37	15	18	16	9	4		4			
Rural Departamental Tierra de Gómez	55		21		20	3	11	1		1			
Rural Departamental Tierra de González	132		44	31	20	24	13	4		3	1		
Rural Departamental Ubaza	90		22	21	28	10	9	4		4			
TOTAL	3.353	109	981	624	646	541	452	112	0	104	4	0	4

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Motavita													
Concentración Urbana Mixta	224	26	55	37	40	38	28	8		6		2	
Rural Departamental Carbonera	77		10	22	16	14	15	2		2			
Rural Departamental El Salvial	216		60	35	54	35	32	7	1	4	1	1	
Rural Departamental Frutillal	72		17	16	12	13	14	2			1	1	
Rural Departamental Quebrada Honda	0							0					
Rural Departamental Ristf	100		27	24	18	17	14	3		3			
Rural Departamental Sote Panelas	214		37	44	35	63	35	7		5	1	1	
Rural Departamental Versalles	158		41	32	37	30	18	5		4		1	
TOTAL	1.061	26	247	210	212	210	156	34	1	24	3	6	0
Muzo													
Concentración Urbana No.1	661		210	145	105	122	79	20		20			
Concentración Urbana No.2	0							0					
Rural Departamental Agüita Alta	0							0					
Rural Departamental Betania	24		3	5	4	4	8	1		1			
Rural Departamental Cuincha	34		11	7	7	8	1	2		2			
Rural Departamental Egidos	63		20	12	17	6	8	2		1		1	
Rural Departamental Guadualón	61		31	16	14			2		2			
Rural Departamental Guazo	63		36	8	5	11	3	2		1		1	
Rural Departamental La Cañada	23		6	8	4	2	3	1		1			
Rural Departamental Niauza	63		36	8	5	11	3	1		1			
Rural Departamental Paunita	75		25	18	15	9	8	3		3			
Rural Departamental El Tablón	21		12	6	1	2		1		1			
Rural Departamental Pedregal	23		4	7	5	4	3	1		1			
Rural Departamental Isabi	31		10	7	9	5		1		1			
Rural Departamental Suratá	19		4	6	7	1	1	2		1		1	
Rural Departamental Verdún	35		15	10	7	3		1		1			
Rural Municipal Cajón Grande	31		8	8	4	8	3	1				1	
Rural Municipal San Pablo de Tambricho	0							0					
Rural Municipal Misucha	24		6	7	6	1	4	1		1			
Rural Municipal San Antonio	16		7	3		4	2	1		1			
Rural Municipal Los Mandarinos	31		11		7	9	4	1				1	
TOTAL	1.298	0	455	281	222	210	130	44	0	39	0	5	0
Nobsa													
Escuela Gabriel Agudelo	320	50	57	51	48	63	51	19					19
Colegio Nacional de Bachillerato	350	43	63	58	60	62	64	12		12			
Colegio Nuestra Señora de Belencito	237	50	32	35	30	48	42	17					17
Centro Educativo Suazapawa	233	52	45	29	32	48	27	14					14
Concentración Nazareth	287		47	33	62	41	104	9		9			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Concentración Kennedy	433	28	80	91	85	88	61	14		13	1		
Rural Departamental Chámeza	136	25	41	13	20	21	16	6		6			
Rural Departamental Dicho	44		10	8	10	8	8	3		3			
Rural Departamental El Puente	112		31	27	26	14	14	5		5			
Rural Departamental Ucuenga	94		20	19	21	20	14	5		5			
Rural Departamental Santa Ana	20		6	4	10			1		1			
Rural Municipal San Martín	75		13	15	16	15	16	3		1		2	
TOTAL	2.341	248	445	383	420	428	417	108	0	55	1	2	50
Nuevo Colón													
Concentración Urbana	283	20	57	72	50	48	36	10		10			
Rural Departamental Alfaras	74		31	18	5	5	15	2		2			
Rural Departamental Carbonera	35		16	11	6	2		1		1			
Rural Departamental El Uvo	67		27	12	8	11	9	2		1		1	
Rural Departamental Gabriela Mistral	16		5	4	5		2	1		1			
Rural Departamental General Santander	0							0					
Rural Departamental Jabonera	32		8	10	7	7		1		1			
Rural Departamental Llano Grande	131		36	31	24	22	18	5		4		1	
Rural Departamental Pavaquira	39		17		11	6	5	1		1			
Rural Departamental Sorca Abajo	27		11	7	5	4		1		1			
Rural Departamental Sorca Arriba	96		30	14	20	32		3		2		1	
Rural Departamental Tejar Abajo	74		18	14	11	14	17	5		5			
Rural Departamental Zapatero	37		15	5	4	6	7	2			1	1	
TOTAL	911	20	271	198	156	157	109	34	0	29	1	4	0
Oicatá													
Concentración Urbana	91		28	18	18	13	14	5		5			
Rural Departamental Caiboca	78		25	15	12	16	10	3		3			
Rural Departamental La Laguna	77		15	14	10	20	18	2		2			
Rural Departamental Poravita	89		22	20	16	19	12	3		3			
Rural Departamental San Pedro	53		15	10	8	8	12	3		3			
TOTAL	388	0	105	77	64	76	66	16	0	16	0	0	0
Otanche													
Concentración Urbana Pablo VI	313		70	77	59	52	55	14		14			
Rural Departamental Agüita Alta	0							0					
Rural Departamental Altosano	42		17	13	4	3	5	2		1		1	
Rural Departamental Barro Blanco	52		19	5	12	7	9	2		2			
Rural Departamental Betania	44		18	9	9	5	3	2		1		1	
Rural Departamental Buenos Aires	39		12	8	15	4		2		1		1	

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Buzal	21		8	9	1	2	1	1		1			
Rural Departamental Camilo	37		12	5	10	6	4	2				2	
Rural Departamental Chaquipay	22		10	6	4	2		1		1			
Rural Departamental Cortaderal	17		8	6	1	2		1		1			
Rural Departamental Coscuez	227		97	54	35	22	19	6		4			2
Rural Departamental Cuincha	0							0					
Rural Departamental Egidos	0							0					
Rural Departamental El Carmen	20		12	6		2		1				1	
Rural Departamental El Mirador	15		12	1	1		1	1		1			
Rural Departamental El Ramal	22		7	2	2	9	2	1		1			
Rural Departamental El Roble	33		10	13	4	3	3	1		1			
Rural Departamental El Tablón	0							0					
Rural Departamental Florián	14		4	2	2	4	2	1		1			
Rural Departamental Guadualón	0							0					
Rural Departamental Guazo	0							0					
Rural Departamental Isabi	0							0					
Rural Departamental La Cunchalita	69		29	13	12	13	2	3		3			
Rural Departamental La Curubita	7		5		2			1				1	
Rural Departamental La Laguna	27		8	11	6	2		1		1			
Rural Departamental La Llano	37		16	4	11	5	1	2		2			
Rural Departamental La Manca	28		11	11	1	4	1	1		1			
Rural Departamental La Sierra	19		9	3	2	3	2	1		1			
Rural Departamental Los Bancos	61		15	10	12	13	11	3		3			
Rural Departamental Niaunza	0							0					
Rural Departamental Palenque	50		22	18	4	4	2	2		2			
Rural Departamental Paunita	0							0					
Rural Departamental Pedregal	0							0					
Rural Departamental Pénjamo	35		9	12	8	3	3	2		2			
Rural Departamental Pizarra Bolívar	31		9	5	7	6	4	1		1			
Rural Departamental Platanillal	15		7	6	2			1		1			
Rural Departamental San Antonio de La Cobre	13		6	2	3	2		1		1			
Rural Departamental San José de Nazareth	40		16	9	5	5	5	2		1		1	
Rural Departamental San Vicente de la Cobre	14		7	6	1			1		1			
Rural Departamental Santa Bárbara	91		19	15	15	23	19	5		4		1	
Rural Departamental Suratá	0							0					
Rural Departamental Teusaquillo	14		8	3	1	1	1	1		1			
Rural Departamental Verdún	0							0					
Rural Municipal Altazor	15		4	3		5	3	1				1	
Rural Municipal Cajón Grande	0							0					
Rural Municipal Cambuco	16		8	4	3	1		1				1	
Rural Municipal Cobre Neiva	14		6	4	4			1				1	
Rural Municipal El Oasis	14		8	2	4			1				1	
Rural Municipal Los Andes	44		25	6	5	4	4	2		1		1	

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Municipal Los Mandarinos	0							0					
Rural Municipal Misucha	0							0					
Rural Municipal Sabripa	13		5	6	2			1				1	
Rural Municipal Samal	0							0					
Rural Municipal San Antonio	0							0					
Rural Municipal San Antonio del Encanto	22		7	6	4	2	3	1		1			
Rural Municipal San Pablal	17		8	5	2	1	1	1		1			
Rural Municipal San Pablo de Tambricho	0							0					
Rural Municipal Sevilla La Nueva	41		13	9	8	6	5	2		1		1	
TOTAL	1.455	0	504	341	250	206	154	65	0	54	0	9	2
Pachavita													
Concentración Urbana Ospina Pérez	146	9	28	27	24	30	28	8		8			
Rural Departamental Aguaquina	37		6	8	6	7	10	2		2			
Rural Departamental Buenavista	45		13	8	9	10	5	2		2			
Rural Departamental Guacal	55		12	7	12	12	12	3		3			
Rural Departamental Hatogrande	33		10	12	4	5	2	2		2			
Rural Departamental Llano Grande	20		8	7		5		1				1	
Rural Departamental Platanillal	36		13	7	6	5	5	2		2			
Rural Departamental Sacaneca	60		21	10	9	9	11	2		2			
Rural Departamental Suáquira Abajo	31		6	8	7	2	8	1		1			
Rural Departamental Suáquira Arriba	46		11	8	8	7	12	2		2			
TOTAL	509	9	128	102	85	92	93	25	0	24	0	1	0
Páez													
Concentración Bolívar	297	24	62	64	64	50	33	9		9			
Rural Departamental Agua Blanca	16		7	2	4		3	1		1			
Rural Departamental Californias	10		4	3	3			1		1			
Rural Departamental Canales	35		8	10	3	6	8	1		1			
Rural Departamental Capaga	19		5	1	7	6		1		1			
Rural Departamental Caracoles	27		17	7	2	1		1		1			
Rural Departamental Colombia Chiquita	23		4	6	4	7	2	1			1		
Rural Departamental Chirire	36		9	7	8	9	3	1				1	
Rural Departamental El Ceibal	11		7	4				1		1			
Rural Departamental El Guadual	30		8	8	11	3		1		1			
Rural Departamental El Mincho	14		6	4	1	1	2	1		1			
Rural Departamental El Oso	26		6	7	3	10		1		1			
Rural Departamental El Paraíso	24		11	6	5	2		1		1			
Rural Departamental El Porvenir	16		7		4	3	2	1		1			
Rural Departamental El Tunjo	22		3	13	2	4		1		1			
Rural Departamental Guamal	40		15	11	5	6	3	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Loma Alta	10		4	3		3		1			1		
Rural Departamental Palmichal	0							0					
Rural Departamental Pan de Azúcar	19		3	5	4	2	5	1		1			
Rural Departamental San José de Cafeteros	0							0					
Rural Departamental Santa Rita	20		5	4	7	3	1	1		1			
Rural Departamental Sirasi	57		24	16	12	2	3	2		2			
Rural Departamental Ururia	42		16	11	11	4		2		2			
Rural Departamental Yamunta	24		8	6	3	4	3	1		1			
Rural Departamental Yamuntica	48		17	7	10	9	5	2		2			
Rural Municipal Yapompo	33		12	9	3	6	3	1				1	
TOTAL	899	24	268	214	176	141	76	36	0	32	2	2	0
Paipa													
Colegio Cooperativo El Rosario	216	26	36	36	30	37	51	9	7				2
Colegio Académico	138		29	34	22	22	31	8					8
Colegio Juan Bautista Vianney	296	50	51	54	53	44	44	7					7
Jardín Sicopedagógico Moderno	63	63						3					3
Jardín Infantil Mafalda	28	28						1					1
Concentración Alianza para el Prog.	231	30	46	41	39	45	30	9		9			
Concentración Miguel Jiménez L.	298		52	55	56	62	73	12		12			
Concentración Isidro Rivera	38		20	18				2		1			1
Concentración Urbana de Niñas	456	25	100	64	86	76	105	17		17			
Rural Departamental Canocas	33		14	10	9			1		1			
Rural Departamental Canos	52		14	14	7	8	9	3		3			
Rural Departamental Cruz de Murcia	50		14	13	15	8		2		2			
Rural Departamental El Chital	41		15	7	7	6	6	2		1			1
Rural Departamental El Jazminal	47		20	8	9	5	5	2		1			1
Rural Departamental El Rosal	29		10	5	5	5	4	1			1		
Rural Departamental Foyer de Charite	163	23	33	29	29	21	28	6		5			1
Rural Departamental La Bolsa	47		16	12	5	8	6	2		2			
Rural Municipal La Esperanza	39		13	6	5	9	6	1				1	
Rural Departamental La Playa	25		6	9	5	5		1		1			
Rural Departamental Los Medios	76		21	10	13	14	18	2		1			1
Rural Departamental Marcura	38		14	6	6	8	4	1		1			
Rural Departamental Mirabal	36		9	12	11	3	1	1					1
Rural Departamental Pantano de Vargas	91		16	20	20	24	11	4		4			
Rural Departamental Pastoreros	45		15	17	6	2	5	2		1			1
Rural Departamental Peña Amarilla	51		9	8	11	11	12	3		2		1	
Rural Departamental Quebrada Honda	54		10	12	12	11	9	2		2			
Rural Departamental Rafael Bayona N.	161		40	28	30	31	32	5		4			1
Rural Departamental Rincón de Españoles	65		16	18	13	13	5	2		1			1
Rural Departamental Río Arriba	30		12	8	5	3	2	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Romita	0							0					
Rural Departamental Salitre	206	24	40	39	36	39	28	6		6			
Rural Departamental San José	50		22	8	12	8		2				2	
Rural Departamental Sátiva	21		6	4	4	4	3	1		1			
Rural Departamental Tejar	47		11	8	5	11	12	2		1			1
Rural Departamental Toibita	39		15	8	9	7		2		1			1
Rural Departamental Tunal	102		28	29	16	29		4		3			1
Rural Departamental Venta de Llano	50		15	13	8	4	10	2		1			1
Rural Departamental Volcán	63		28	13	8	7	7	3		3			
Rural Departamental Jacinto Rodríguez (plm)	87		16	16	15	21	19	5		5			
Rural Departamental El Venado	38		4	7	8	13	6	2		1	1		
Rural Departamental Peña Blanca	27		3	2	5	8	9	1		1			
Rural Departamental Santa Isabel	0							0					
Rural Departamental El Curial	22		6	5	4	2	5	1		1			
Rural Departamental San Pedro	58		13	12	10	11	12	2			2		
Rural Departamental El Retiro	35		6	9	6	6	8	1				1	
TOTAL	3.782	269	864	727	655	651	616	147	7	97	4	5	34
Pajarito													
Concentración Urbana	158		41	33	25	44	15	6		6			
Rural Departamental Charanga	22		9	7	4	2		1		1			
Rural Departamental Corinto	58		30	13	8	6	1	3		3			
Rural Departamental Curisi	39		13	11	3	9	3	2		2			
Rural Departamental El Rosal	20		11	4	4	1		1		1			
Rural Departamental Huerta Vieja	24		10	4	4	4	2	2		2			
Rural Departamental Margaritas	20		3	6	7	4		1		1			
Rural Departamental Peña Alta	17		6	3	4	4		1		1			
Rural Departamental Quebrada Negra	34		15	9	2	2	6	3		3			
Rural Departamental Sabana Larga	15		10	3	2			1				1	
TOTAL	407	0	148	93	63	76	27	21	0	20	0	1	0
Panqueba													
Concentración Urbana Mixta	164	21	28	28	28	32	27	9		9			
Rural Departamental Arrayanal	44		18	5	6	8	7	2		2			
Rural Departamental Carraspozal	50		12	15	7	8	8	2		2			
Rural Departamental El Reposo	14		4	1	6	3		1		1			
Rural Departamental Franco	16		4	4	2	2	4	1		1			
Rural Departamental Guitarrilla	17		9	1	5	2		1		1			
Rural Departamental Mostazal	24		6	5	5	6	2	2		2			
Rural Departamental Orgoniga	18		5		3	5	5	1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Ovejeras	15		8	3		2	2	1		1			
Rural Departamental San Rafael	15		3	4	2	4	2	1		1			
TOTAL	377	21	97	66	64	72	57	21	0	21	0	0	0
Pauna													
Concentración Alianza para el Progreso	0							0					
Colegio Nacionalizado	20						20	1		1			
Rural Departamental Agua Fría	37		6	11	9	5	6	2		1		1	
Rural Departamental Agua Sal	44		17	10	3	10	4	1		1			
Rural Departamental Buenavista	52		15	15	15	7		1		1			
Rural Departamental Capez y Chorrera	60		35	9	7	5	4	2		2			
Rural Departamental Caracol	34		18	10	5	1		1		1			
Rural Departamental Carare	35		16	6	6	7		1		1			
Rural Departamental Cristo Rey	70		25	12	10	16	7	3		3			
Rural Departamental Furatena y Puri	39		16	10	9	1	3	2		1		1	
Rural Departamental Honda y Volcán	59		22	10	9	8	10	2		2			
Rural Departamental Ibacapi La Peña	32		16	11	2		3	1		1			
Rural Departamental Ibama	40		17	3	6	8	6	2		1	1		
Rural Departamenta Las Delicias	12		6	4		2		1		1			
Rural Departamental La Esperanza	42		16	2	11	5	8	2		1	1		
Rural Departamental Llano Grande	25		11	9	4		1	2		1		1	
Rural Departamental Manote Alto	35		10	7	7	7	4	2		2			
Rural Departamental Manote Bajo	54		20	13	9	7	5	2		2			
Rural Departamental Minipí	35		16	8	7	4		1		1			
Rural Departamental Monte y Pinal	43		15	10	9	9		2		2			
Rural Departamental Moral y Loma Alta	50		18	12	7	7	6	2		1		1	
Rural Departamental Páramo	55		26	9	11	9		1		1			
Rural Departamental Piache y Apicha	58		23	9	11	9	6	2		2			
Rural Departamental Quebrada Seca	15		11	2	2			1		1			
Rural Departamental Quípama y Oquima	22		13		9			1		1			
Rural Departamental San Antonio	27		13		2	5	7	1		1			
Rural Departamental San Isidro	42		12	8	10	9	3	2		2			
Rural Departamental Santa Rosa	26		19	7				1		1			
Rural Departamental Topito y Quibuco	9		4	1	2		2	1		1			
Rural Departamental Topo Grande	48		12	12	6	12	6	2		2			
Rural Municipal Boquipí	17		7	5	3	2		1				1	
Rural Municipal Buenos Aires Travesías	13		3	6	4			1				1	
Rural Municipal Gallineros	32		21	8	3			1				1	
Rural Municipal La Esperanza Travesías	25		9	8	6	2		1				1	
Rural Municipal La Palmarona	11		7	3	1			1				1	
Rural Municipal Los Guaduales	23		9	9	5			1			1		
Rural Municipal Piache Bajo	21		7	7	2	5		1				1	

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Municipal Piztoraque	31		16	5	10			1				1	
Rural Municipal Quípama	19		10	6	3			1				1	
TOTAL	818	0	315	172	135	109	87	33	0	27	2	4	0
Paya													
Concentración Urbana Mixta	47		13	14	4	8	8	2		2			
Rural Departamental Abejón y Soapaga	26		16	7	3			1		1			
Rural Departamental Boca de Monte	21		10	3	6	2		1		1			
Rural Departamental El Guacal	24		10	3	4	5	2	1		1			
Rural Departamental Llano de Miguel	20		8	4	6	2		1		1			
Rural Departamental Morcote - El Rosario	70		38	15	6	4	7	1		1			
Rural Departamental San José	31		26	4			1	1		1			
Rural Departamental Tutazá	13		9	1	2		1	1		1			
TOTAL	252	0	130	51	31	21	19	9	0	9	0	0	0
Paz de Río													
Colegio Santa Teresita	110	16	17	20	26	14	17	6					6
Escuela El Butler	186	33	29	35	35	25	29	5					5
Concentración John F. Kennedy	209	24	65		25	48	47	9		9			
Concentración El Progreso	57			14	19		24	3		3			
Concentración Monserrate	101			53	24	24		4		4			
Rural Departamental Carichana	35		11	10	5	7	2	2		1	1		
Rural Departamental Chitagoto Alto	25			11	4	3	7	1		1			
Rural Departamental Chorrera	34		13	8	8	5		2		2			
Rural Departamental Colacote	35		4	7	7	4	13	2		2			
Rural Departamental Gane	24		9	5		5	5	1		1			
Rural Departamental Las Tapias	45		8	6	9	9	13	3		3			
Rural Departamental Piedra Gorda	16		7	2	4	3		0					
Rural Departamental Ruinas	50		13	3	15	8	11	2		2			
Rural Departamental Sibaria	0							0					
Rural Departamental Soapaga	42		8	16		10	8	2		2			
Rural Departamental Socotacito	39		9	6	9	9	6	2		2			
Rural Departamental Tiza	40		14	8	4	9	5	2		2			
Rural Departamental Torre de Televisión	32		8	5	6	6	7	2		2			
Rural Departamental Concentración	70		21	13	9	18	9	3		3			
TOTAL	1.150	73	236	222	209	207	203	51	0	39	1	0	11
Pesca													
Concentración General Santander	145		31	28	25	26	35	5		5			
Concentración El Libertador	352	35	57	53	61	60	86	12		12			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Colegio Integrado Nacionalizado	179	23	32	29	38	30	27	7		7			
Rural Departamental Barriales	42		12	10		12	8	1		1			
Rural Departamental Butagá	114		22	19	21	32	20	4		4			
Rural Departamental Cerro Largo	24		9		5	6	4	1		1			
Rural Departamental Chaguata	44		10	7	8	9	10	2		2			
Rural Departamental Chaviga	55		17	6	12	9	11	2		2			
Rural Departamental Comunidad	15		9	2	2	2		1		1			
Rural Departamental Corazón	50		19	16	8	7		1		1			
Rural Departamental El Hato	157		40	28	28	34	27	5		4	1		
Rural Departamental El Rodeo	39		20	14	5			1		1			
Rural Departamental José Castro	27		5	6	4	5	7	1		1			
Rural Departamental La Peña	72		30	8	15	11	8	2		2			
Rural Departamental Naranjos	28		4	6	4	5	9	1		1			
Rural Departamental Nocuata	97		28	10	30	14	15	2		2			
Rural Departamental Piedras Blancas	33		7	8	8	10		1		1			
Rural Departamental Puerta Chiquita	59		20	19	13	7		2		1		1	
Rural Departamental San Luis de Las Palmas	55		25	4	10	8	8	1		1			
Rural Departamental Suaneme	68		16	10	17	19	6	2		2			
Rural Departamental Tintal	27		6	8	6	5	2	1		1			
Rural Departamental Tobaca	43		10	7	10	11	5	2		2			
Rural Departamental Toledo	17		6		4	2	5	1		1			
Rural Municipal Chincua	21		10	3	3	5		1				1	
Rural Municipal Llano Grande	22		9	4	2	6	1	1				1	
Rural Municipal Soacá	27		5	9	13			1				1	
TOTAL	1.812	58	459	314	352	335	294	61	0	56	1	4	0
Pisba													
Concentración Policarpa Salavarrieta	78		41	8	7	13	9	2		2			
Rural Departamental Antonio Nariño	33		24	6	2	1		2		2			
Rural Departamental Buenavista	25		10	9	4	1	1	1		1			
Rural Departamental El Divino Niño	35		15	6	8	4	2	1		1			
Rural Departamental General Santander	28		17	7	4			1		1			
Rural Departamental José Acevedo y Gómez	25		13	8	4			1		1			
Rural Departamental Jota	40		18	19	1	2		1		1			
Rural Departamental Moniquirá	34		22	8		4		2		2			
Rural Departamental San Luis	26		23	3				1		1			
Rural Departamental Simón Bolívar	31		13	7	7		4	1		1			
TOTAL	355	0	196	81	37	25	16	13	0	13	0	0	0
Puerto Boyacá													
Colegio Texas Petroleum Company	79		20	13	20	16	10	5					5

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Colegio Santa Teresita	263	83	36	31	32	40	41	7					7
Anexa San Pedro Claver	550		98	102	108	129	113	16		13		2	1
Concentración Antonia Santos	0							0					
Concentración José Antonio Galán	0							0					
Concentración Kennedy	581		151	119	89	108	114	21		19		2	
Concentración Monserrate	0							0					
Concentración Simón Bolívar	0							0					
Concentración 7 de Agosto	69		35	34				2			1		1
Rural Departamental Antonio Nariño	0							0					
Rural Departamental Aguas Frías	0							0					
Rural Departamental Agua Linda	47		18	14	6	5	4	2		2			
Rural Departamental Alto Bonito	0							0					
Rural Departamental Alto Guaguaqui	36		10	8	10	3	5	2		2			
Rural Departamental Batería 3	0							0					
Rural Departamental Betania	0							0					
Rural Departamental Caño Alegre	48		10	11	9	9	9	2		2			
Rural Departamental Caño Negro	0							0					
Rural Departamental Caño Jagues	0							0					
Rural Departamental Cielo Roto	0							0					
Rural Departamental Cruce del Chaparro	55		17	15	8	10	5	2		1	1		
Rural Departamental Dos Quebradas	0							0					
Rural Departamental El Dique	0							0					
Rural Departamental El Hermitaño	46		27	7	6	4	2	2		2			
Rural Departamental El Marfil	119		42	23	22	12	20	5		5			
Rural Departamental El Okal	37		17	2	6	9	3	2		2			
Rural Departamental El Pescado	46		17	10	6	9	4	2	1	1			
Rural Departamental El Prado	74		21	19	18	7	9	3		3			
Rural Departamental El Trapiche	64		30	12	8	6	8	3		3			
Rural Departamental El Triángulo Km. 25	80		26	21	18	10	5	4		4			
Rural Departamental El Trique	110		51	18	14	15	12	5		5			
Rural Departamental Guanegro	57		18	6	12	9	12	3		1	1		1
Rural Departamental Isla Palomo	24		13	8	2	1		1					1
Rural Departamental José J. Ortiz-Km.2 1/2	125	12	40	34	19	10	10	6		6			
Rural Departamental Kilómetro 11	115		35	22	15	22	21	5		5			
Rural Departamental La Ceiba	91		24	15	18	26	8	5		5			
Rural Departamental La Esperanza	50		32	9	9			1				1	
Rural Departamental La Pizarra	49		11	8	10	10	10	2		2			
Rural Departamental La Unión Pto. Gutiérrez	50		24	6	10	6	4	3		3			
Rural Departamental Las Mercedes	0							0					
Rural Departamental Las Palomas	11		4	5	2			1		1			
Rural Departamental Las Pavas	47		14	12	7	6	8	2		2			
Rural Departamental Morro Caliente	29		15	4	4	3	3	2		2			
Rural Departamental Palagua Alianza	42		21	7	8	3	3	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Patio Bonito	21		6	4	3	4	4	1		1			
Rural Departamental Policarpa Salavarrieta	18		7	4	2	5		1				1	
Rural Departamental Pozo 2 Boyacá	33		12	8	5	4	4	2		2			
Rural Departamental Puerto Pinzón	100		48	22	13	9	8	3		3			
Rural Departamental Puerto Serviez	205		70	26	51	35	23	8		2	4		2
Rural Departamental Quince Letras	0							0					
Rural Municipal Gustavo Matamoros	63		32	10	6	10	5	3		3			
Rural Departamental Simón Bolívar-P. Romero	70		20	20	11	11	8	2		2			
Rural Departamental San Carlos	0							0					
Rural Departamental Santa Bárbara	28		6	13	1	5	3	1		1			
TOTAL	3.532	95	1.078	702	588	571	498	139	1	107	7	6	18
Quípama													
Concentración Urbana	244		70	43	51	40	40	6		5		1	
Colegio Nuestra Señora de La Paz	30	30						1					1
Rural Departamental Agua Fría	47		19	15	5	8		2		1		1	
Rural Departamental Alberto Giraldo	30		11	8	6	5		1				1	
Rural Departamental Balcón	25		9	5	4	4	3	1		1			
Rural Departamental Barro Blanco	0							0					
Rural Municipal Caviche	39		10	11	6	6	6	1				1	
Rural Departamental Cormal	44		16	17	5	6		2		1	1		
Rural Departamental El Parque	90		30	20	10	20	10	3		3			
Rural Municipal Guacary	45		25	8	6	4	2	1				1	
Rural Departamental Hachita	19		9		7	3		1		1			
Rural Departamental Humbo	32		12	12	4	4		2		2			
Rural Departamental Itoco Norte	30		8	8	6	3	5	1		1			
Rural Departamental Itoco Sur	34		21	5	2	4	2	1		1			
Rural Departamental José Cornelio Borda [2]	0							1		1			
Rural Municipal La Floresta	157		60	50	28	11	8	2		1		1	
Rural Departamental La Ye	86		32	17	15	13	9	2		1		1	
Rural Municipal La Vega	29		7	7	7	4	4	1				1	
Rural Municipal Macanal	28		17	5	4		2	1				1	
Rural Municipal Minasal	25		15	3		4	3	1				1	
Rural Departamental Norte	160		48	30	38	23	21	4		3			1
Rural Departamental San Luis	25		8	11	3	3		1		1			
Rural Departamental Sabripa	30		12	9	6	3		1		1			
Rural Departamental Sorquesito	79		27	20	11	10	11	3		3			
Rural Municipal Tananay	25		10	10	2	3		1				1	
Rural Municipal Tapaz de la Vega	14		3	3	2	6		1				1	
TOTAL	1.367	30	479	317	228	187	126	42	0	27	1	12	2

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Ramiriquí													
Concentración Antonio Ricaurte	331	19	73	99	35	32	73	9		9			
Concentración El Carmen	55				32	23		2		2			
Concentración Kennedy	375		100	75	70	57	73	11		11			
Rural Departamental El Común	61		16	14	16	9	6	2		2			
Rural Departamental El Encanto	74		18	18	13	12	13	3		3			
Rural Departamental El Escobal	117		43	26	24	12	12	3		3			
Rural Departamental El Rosal	15		9	4	1	1		1		1			
Rural Departamental Farquenta	39		14	6	9	5	5	1		1			
Rural Departamental Guayabal	52		12	16	14	10		2		2			
Rural Departamental Hervideros	19		5	5		4	5	1		1			
Rural Departamental La Guacamaya	40		16	12	5	4	3	2		2			
Rural Departamental Naguata	123		30	24	23	23	23	3		3			
Rural Departamental Pantano Largo	58		20	17	7	6	8	1		1			
Rural Departamental San Antonio	21		14	1	5		1	1		1			
Rural Departamental Santa Ana	63		20	22	6	7	8	2		2			
Rural Departamental Santuario	80		29	18	12	15	6	3		3			
TOTAL	1.523	19	419	357	272	220	236	47	0	47	0	0	0
Ráquira													
Concentración San Antonio	224		75	52	41	34	22	8		7	1		
Rural Departamental Agua Buena	28		6	5	11	3	3	1		1			
Rural Departamental Candelaria Occidente	0							0					
Rural Departamental Casa Blanca	41		11	10	6	6	8	1		1			
Rural Departamental Chinguichanga	25		15	5	4	1		1				1	
Rural Departamental El Mortiño	31		8	13	4	3	3	1		1			
Rural Departamental Farfán	34		6	3	5	3	17	1		1			
Rural Departamental Firita Peña Abajo	36		6	9	9	5	7	1		1			
Rural Departamental Firita Peña Arriba	67		21	17	13	12	4	2		2			
Rural Departamental Gachaneca	18		5	6	3	4		1		1			
Rural Departamental Mirque	51		17	8	12	4	10	2		2			
Rural Departamental Nuestra Señora de La Candelaria	86		21	21	16	13	15	6		6			
Rural Departamental Ollerías	25		7	3	7	8		1				1	
Rural Departamental Pueblo Viejo	16		5	3	5	2	1	1		1			
Rural Departamental Quicagota	64		23	8	14	10	9	2		2			
Rural Departamental Roa	34		4	13	8	6	3	1		1			
Rural Departamental San Cayetano	39		16	6	8	2	7	2		2			
Rural Departamental Tapias	25		9	5	2	3	6	1		1			
Rural Departamental Torres de San Pedro	33		9	7	5	8	4	2		2			
TOTAL	877	0	264	194	173	127	119	35	0	32	1	2	0

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rondón													
Concentración Páramo	85		25	11	10	19	20	5		5			
Concentración San Rafael	59			15	14	15	15	4		4			
Rural Departamental Antonio Nariño	58		15	12	10	8	13	2		2			
Rural Departamental Bolívar	32		13	8	8	3		1		1			
Rural Departamental El Higuerón	30		15	5	5	5		1		1			
Rural Departamental Junín Alto	16		5	2	1	3	5	1		1			
Rural Departamental Junín Bajo	25		9	6	5	2	3	1		1			
Rural Departamental Junín Vásquez	7		3	1	1	2		1		1			
Rural Departamental Nueva Granada Occidente	39		15	7	8	5	4	2		2			
Rural Departamental Nueva Granada Oriente	57		15	12	10	8	12	3		3			
Rural Departamental Quebrada Honda	0							0					
Rural Departamental Rancho Grande	112		23	20	22	22	25	5		5			
Rural Departamental San Antonio Alto	32		14	3	6	6	3	1		1			
Rural Departamental San Antonio Bajo	10		4	2	2		2	1		1			
Rural Departamental San Ignacio	71		22	10	19	15	5	1		1			
Rural Departamental San Isidro	40		15	10	10		5	2		2			
Rural Departamental San José	21		6	3	3	6	3	1		1			
Rural Municipal Sucre	31		7	10		5	9	1				1	
TOTAL	725	0	206	137	134	124	124	33	0	32	0	1	0
Saboyá													
Concentración John F. Kennedy	177	12	40	40	35	25	25	10		8		2	
Normal Nacionalizada	139	10	26	27	22	26	28	12		12			
Rural Departamental Antonio Ricaurte	57		17	10	9	14	7	3		2		1	
Rural Departamental Buenos Aires	40		10	8	6	10	6	2		1		1	
Rural Departamental Carrizal	71		21	11	16	16	7	4		3		1	
Rural Departamental Casa Blanca	45		11	9	10	7	8	2		1		1	
Rural Departamental Cucharos	60		16	13	8	10	13	3		2		1	
Rural Departamental El Arrayán-Pire Norte	30		10	6	6	3	5	2		1		1	
Rural Departamental El Cerrajal	52		11	18	8	7	8	3		2		1	
Rural Departamental Escobal Alto	31		4	9	8	2	8	2		1		1	
Rural Departamental Escobal Bajo	85		16	16	15	17	21	5		4		1	
Rural Departamental Escobal Centro	43		11	10	7	8	7	2		2			
Rural Departamental Francisco de P. Santander	34		9	9	2	11	3	2			1	1	
Rural Departamental Fray Miguel Díaz	116		39	21	20	18	18	5		4		1	
Rural Departamental Garavito	63		16	14	10	16	7	5		5			
Rural Departamental La Esperanza-Pire Sur	25		8	4	6	7		1		1			
Rural Departamental La Laguna	19		8	4	3	2	2	1		1			
Rural Departamental La Lucera	50		12	6	11	5	16	4		3		1	
Rural Departamental La Palma	0							0					
Rural Departamental La Polonia	89		24	19	17	15	14	5		4		1	

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental La Rosita	85	15	20	15	14	11	10	5		4		1	
Rural Departamental La Rosita Bajo	42		13	7	8	8	6	2		1		1	
Rural Departamental Las Gradas	23		3	5	9		6	2		1		1	
Rural Departamental Los Alpes	51		13	9	7	14	8	4		3		1	
Rural Departamental Merchán Chebre	40		16	7	7	4	6	2		1		1	
Rural Departamental Molino Alto	17		10	7				1		1			
Rural Departamental Molino Bajo-El Pino	46		15	13	10	4	4	2		1	1		
Rural Departamental Monsoba	29		9	9	3	5	3	2		2			
Rural Departamental Monte de Luz Centro	75		13	12	17	16	17	4		3		1	
Rural Departamental Moravia	39		11	6	8	8	6	1		1			
Rural Departamental Pantanos Medios	49		11	13	5	10	10	3		3			
Rural Departamental Puente de Tierra-Centro	76		25	16	24	6	5	3		3			
Rural Departamental Resguardo Alto	45		15	13	4	6	7	3		2		1	
Rural Departamental Resguardo Bajo	43		13	9	6	8	7	2			1	1	
Rural Departamental San Isidro	108		32	18	16	26	16	5		4		1	
Rural Departamental San José	70		22	19	10	10	9	3		2		1	
Rural Departamental San Juan Bautista de La Salle	51		12	10	13	11	5	2		1		1	
Rural Departamental San Luis - Cardonal	77		24	24	11	11	7	4		2		2	
Rural Departamental San Vicente	37		14	14	4	4	1	2		2			
Rural Departamental Santa Inés	89		32	9	24	12	12	4		3		1	
Rural Departamental Tibista - Centro	100		27	18	16	14	25	5		3	2		
Rural Departamental Vínculo Oriental	65		21	10	13	11	10	3		2		1	
Rural Municipal Merchán Bajo	98		32	23	21	14	8	4		3		1	
TOTAL	2.581	37	712	540	469	432	391	141	0	105	5	31	0
Sáchica													
Concentración Urbana Mixta	263		60	62	56	53	32	10		10			
Rural Departamental Arrayán Alto	32		10	12	2	4	4	1		1			
Rural Departamental El Espinal	77		25	19	21	4	8	2		2			
Rural Departamental La Palma	101		20	22	21	18	20	5		5			
Rural Departamental Quebrada Arriba	61		29	18	8	4	2	2		2			
TOTAL	534	0	144	133	108	83	66	20	0	20	0	0	0
Samacá													
Colegio San Juan Bosco	31	14	12	5				2					2
Liceo Acerías	132		31	22	24	27	28	6					6
Concentración Urbana Jaime Castro	536		132	98	107	94	105	16		15		1	
Rural Departamental Blanca Nieves	29		16	13				1				1	
Rural Departamental Churuvita	97		26	21	23	14	13	3		3			
Rural Departamental Divino Niño	0							0					
Rural Departamental El Gacal	249		79	71	36	31	32	7		4	2	1	

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental El Llanito	101		38	24	13	14	12	3		2	1		
Rural Departamental El Mamonal	0							0					
Rural Departamental El Quite	62		33	14	15			2				2	
Rural Departamental El Valle	70		24	17	16	13		2		2			
Rural Departamental Guantoque	80		31	16	14	12	7	2		2			
Rural Departamental La Chorrera	97		30	14	16	21	16	3		2		1	
Rural Departamental Las Fábricas	133		27	26	28	26	26	5		5			
Rural Departamental Loma Redonda	93		28	25	11	12	17	3		3			
Rural Departamental Pataguy	101		33	18	20	13	17	3		3			
Rural Departamental Páramo Centro	113		37	26	14	24	12	2		2			
Rural Departamental Rincón Santo	64		31	11	11	11		2		2			
Rural Departamental Salamanca	196		55	34	33	33	41	5		4	1		
Rural Departamental Tibaquira	78		23	17	14	19	5	3		2		1	
TOTAL	2.262	14	686	472	395	364	331	70	0	51	4	7	8
San Eduardo													
Concentración Urbana Mixta	197		40	43	44	36	34	8		8			
Rural Departamental Alejandría	13		2	5	1	5		1		1			
Rural Departamental Bombita A	22		5	7	7	3		1		1			
Rural Departamental Cardozo	32		8	7	5	7	5	1		1			
Rural Departamental Cazadero	0							0					
Rural Departamental La Libertad	51		10	21	9	11		2		2			
Rural Departamental Las Cruces	24		10	7	6	1		1		1			
Rural Departamental Diganome	0							0					
Rural Departamental Quebradas	15		3	3	5		4	1		1			
Rural Departamental San Juan de Mómbita	0							0					
Rural Departamental San Pablo	39		16		9	7	7	1		1			
TOTAL	393	0	94	93	86	70	50	16	0	16	0	0	0
San José de Pare													
Concentración Urbana	261		51	50	53	42	65	9		9			
Rural Departamental Balsa y Resguardo	137		42	25	25	25	20	3		3			
Rural Departamental Guanomo	88		31	25	13	9	10	3		1		1	1
Rural Departamental Guanomito	82		31	25	14	12		3		2		1	
Rural Departamental Maciegal	28		11	6	5	2	4	1		1			
Rural Departamental Muñoces y Camachos	98		34	18	23	14	9	3		1	1	1	
Rural Departamental Santo Domingo	80		18	24	7	15	16	2		2			
Rural Departamental San Isidro Alto	70		13	21	19	11	6	2				2	
Rural Departamental San Jacinto y Chapa	106		33	26	23	15	9	3		2			1
Rural Departamental San Roque	31		7	7	7	8	2	1		1			
TOTAL	981	0	271	227	189	153	141	30	0	22	1	5	2

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
San Luis de Gaceno													
Concentración Urbana	258		69	55	58	52	24	10		8		2	
Colegio Nacionalizado	32						32	1		1			
Rural Departamental Caño Grande	27		6	5	6	5	5	1		1			
Rural Departamental Cumaral	26		5	6	6	5	4	1		1			
Rural Departamental El Cairo	58		12	12	12	19	3	2		2			
Rural Departamental El Carmen	16		4	4	5	3		1		1			
Rural Departamental El Monumento	20		5	5	3	3	4	1		1			
Rural Departamental El Triunfo	31		10	9	5	4	3	1		1			
Rural Departamental Guamal	429		6	5	9	5	4	1		1			
Rural Departamental Guamalito	32		6	5	7	10	4	1		1			
Rural Departamental Guichirales	16		5	2	5	4		1		1			
Rural Departamental Guillermo Valencia	24		7	8	1	3	5	1		1			
Rural Departamental Horizontes	55		17	9	12	11	6	2		2			
Rural Departamental La Colonia	25		7	4	8	4	2	1		1			
Rural Departamental La Dorada del Guavio	14		4	5	2	1	2	1		1			
Rural Departamental La Esmeralda	19		9		4	4	2	1		1			
Rural Departamental La Frontera	24		10	5	3	6		1		1			
Rural Departamental La Mesa del Guavio	39		14	12	7	4	2	1		1			
Rural Departamental La Piñuela	22		4	8	3	3	4	1		1			
Rural Departamental La Unión	23		8	2	5	2	6	1		1			
Rural Departamental Palmeras	0							0					
Rural Departamental Palmeritas	40		11	9	6	4	10	2		2			
Rural Departamental Puerto Rico	24			7	4	3	10	1		1			
Rural Departamental Río Chiquito	20		11	2	4	3		1		1			
Rural Departamental San Agustín del Chuy	32		7	8	9	6	2	1		1			
Rural Departamental San Carlos del Guavio	38		10	7	7	8	6	2		2			
Rural Departamental San Isidro	12		1	2	5	4		1		1			
Rural Departamental San José	28		17	7	2	2		0					
Rural Departamental San José de Cafeteros	32		12	9	6	2	3	1		1			
Rural Departamental San José del Chuy	24		5	7	1	3	8	1		1			
Rural Departamental San Pedro	19		1	6	6	3	3	1		1			
Rural Departamental Santa Teresa	142		34	32	25	24	27	4		4			
Rural Departamental Tontogue	17		5	2	5	5		1		1			
Rural Municipal Buenavista	19		5	6	3	5		1				1	
Rural Municipal Maranal	27		11	6	6	3	1	1				1	
Rural Municipal San Antonio	25		7	7	3	6	2	1				1	
Rural Municipal San Pedro Arriba	13		4	2	3	2	2	1				1	
TOTAL	1.302	0	349	280	256	231	186	51	0	45	0	6	0
San Mateo													
Normal Nacionalizada	212	12	36	46	45	38	35	14		14			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Cascajal	74		22	12	10	14	16	4		4			
Rural Departamental Chapetón	56		11	14	15	9	7	3		3			
Rural Departamental Concordia	88		22	17	16	17	16	3		3			
Rural Departamental Cuicas Buraga	54		14	10	8	10	12	3		3			
Rural Departamental Cuicas Ramada	69		17	13	12	11	16	2		2			
Rural Departamental El Guayabal	62		13	14	11	8	16	3		3			
Rural Departamental El Naranjal	40		10	6	10	8	6	2		1		1	
Rural Departamental El Vijal	34		3	8	10	11	2	2		2			
Rural Departamental Golondrinas	0							0					
Rural Departamental Hático Hoya de Duartes	16		10	6				1		1			
Rural Departamental Hático Laguna	34		17	3	4	6	4	2		2			
Rural Departamental Higuerones	27		10		3	4	10	2		2			
Rural Departamental Huerta Vieja	74		14	19	7	24	10	3		3			
Rural Departamental La Palma	42		9	9	9	9	6	2		2			
Rural Departamental Lagunitas	22		6	5	3	3	5	2		2			
Rural Departamental Los Patios	69		20	18	17	8	6	4		4			
Rural Departamental Miradero	25		11		7	3	4	1		1			
Rural Departamental Monterredondo No. 1	22		6	7	2	7		2		2			
Rural Departamental Monterredondo No. 2	51		22	12	5	8	4	2		1		1	
Rural Departamental Peñuela No. 1	22		7	4	3	5	3	1		1			
Rural Departamental Peñuela No. 2	18		6	5	5	2		1		1			
Rural Departamental Portón Blanco	20		3	5	4	8		1		1			
Rural Departamental Providencia	14		4	2	2	3	3	1		1			
Rural Departamental San Antonio	16		3	4	3	3	3	1		1			
Rural Departamental San José	22		8	3	4	3	4	1		1			
Rural Municipal Palo Blanco	27		9	5	6	3	4	1				1	
TOTAL	1.210	12	313	247	221	225	192	64	0	61	0	3	0
San Miguel de Sema													
Concentración Urbana	111		32	22	19	22	16	6		6			
Rural Departamental Arboledas	12		6	4		1	1	1		1			
Rural Departamental El Charco	68		15	17	9	10	17	4		4			
Rural Departamental Fátima	34		9	14	3		8	2		2			
Rural Departamental Hato Viejo	150		40	30	27	27	26	5		5			
Rural Departamental Peña Blanca	46		12	6	8	11	9	3		3			
Rural Departamental Sabaneca	102		26	20	17	20	19	4		4			
Rural Departamental San Isidro	34		10	9	4	7	4	2		2			
Rural Departamental Sirigay	45		15	10	10	4	6	2		2			
TOTAL	602	0	165	132	97	102	106	29	0	29	0	0	0

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
San Pablo de Borbur													
Concentración Urbana Sucre	101	12	20	19	16	20	14	8		8			
Rural Departamental Alto de Oso	16		12	4				1		1			
Rural Departamental Bejucal Norte	18		7	7	3	1		1		1			
Rural Departamental Calamaco	38		15	14	5	3	1	1		1			
Rural Departamental Calcetero Alto	24		5	6	4	4	5	1		1			
Rural Departamental Calcetero Bajo	24		10	8		3	3	1		1			
Rural Municipal Campohermoso	15		6	4	5			1				1	
Rural Departamental Chanares	30		16	8	4	1	1	1		1			
Rural Departamental Chizo Cuepar	23		11	7	2		3	2		2			
Rural Departamental El Almendro	55		23	9	13	5	5	2		1		1	
Rural Departamental El Consuelo	30		7	13	8	1	1	1		1			
Rural Departamental El Triunfo	18		8	6	2	2		1		1			
Rural Departamental La Mesa	27		8	5	8	3	3	2		2			
Rural Departamental La Peña	9		4	4	1			1		1			
Rural Departamental Llano Grande	41		12	19	7	2	1	1		1			
Rural Departamental Páramo Lagunas	17		10	5	2			1		1			
Rural Departamental San Martín	52		16	17	12	4	3	2		2			
Rural Departamental San Pedro	37		12	19	2	2	2	2		2			
Rural Departamental San Rafael	25		7	4	4	4	6	1		1			
Rural Departamental Santa Teresa	0							0					
Rural Departamental Téllez	26		9	4	8	5		1		1			
Rural Departamental Turín	15		5	5	4	1		1		1			
Rural Municipal La Palmarona	20		10	5	4	1		1				1	
Rural Municipal San Isidro	30		19	4	2	5		1				1	
Rural Municipal San Francisco	15		4	2	5	2	2	1				1	
Rural Municipal Téllez Bajo	21		9	7	5			1				1	
TOTAL	727	12	265	205	126	69	50	37	0	31	0	6	0
Santa María													
Concentración Urbana	491	32	132	92	105	74	56	15		13		2	
Colegio Leonardo Da Vinci	20	3	2	2	5	5	3	3		1			3
Concentración La Libertad	119		32	23	24	23	17	3		3			
Rural Departamental Agua Caliente	61		19	22	7	7	6	2		2			
Rural Departamental Balcones	16		7	5	4			6		5		1	
Rural Departamental Caño Negro	19		7	4	5		3	1		1			
Rural Departamental Ceiba Grande	42		12	9	10	3	8	2		2			
Rural Departamental Charco Largo	28		8	7	4	5	4	1		1			
Rural Departamental Gacenera	16		3	7		2	4	1		1			
Rural Departamental Guaduales	22		7	5	6	4		1		1			
Rural Departamental Hormigueros	15		3	5	4	3		7		1		3	3
Rural Departamental Hoya Grande	30		6	12	3	9		1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Nazareth	24		7		4	7	6	1		1			
Rural Departamental Piedra Campana	29		11	8	6		4	1		1			
Rural Departamental Planadas	26		7	8	2	6	3	1		1			
Rural Departamental San Agustín del Cerro	25		9	5	3	6	2	2		1		1	
Rural Departamental San Antonio	34		4	14	5	5	6	2		1		1	
Rural Departamental San José de Carbonera	25		7	10	7		1	1		1			
Rural Departamental San Miguel	23		5	3	8	4	3	1		1			
Rural Departamental San Rafael	21		7	4	7	3		1		1			
Rural Departamental Santa Cecilia	20		9	3	2	5	1	1		1			
TOTAL	1.106	35	304	248	221	171	127	55	0	41	0	8	6
Santa Rosa de Viterbo													
Instituto Integrado Carlos A. Torres	801	66	158	121	119	158	179	24		24			
Concentración Casilda Zafra	229	30	49	46	32	43	29	11		10	1		
Rural Departamental Cachavita	58		22	10	3	16	7	2		2			
Rural Departamental Egipto	15		7	2	2	1	3	1			1		
Rural Departamental El Cucubo	52		16	10	17	9		2		2			
Rural Departamental El Olivo	29		13	2	10	2	2	1		1			
Rural Departamental El Salitre	23		6	5	5	4	3	1		1			
Rural Departamental La Creciente	60		12	8	20	9	11	3		3			
Rural Departamental La Laguna	47		12	11	5	10	9	2		2			
Rural Departamental La Mesa	29		6	10	5	3	5	1		1			
Rural Departamental Piedras Blancas	0							0					
Rural Departamental Portachuelo	127	11	33	34	21	16	12	6		6			
Rural Departamental Puerta de Cuche	51		7	10	15	14	5	2		2			
Rural Departamental Quebrada Arriba	21		9	2	3	3	4	2		2			
Rural Departamental Quebrada Grande	43		10	12	5	11	5	2		2			
Rural Departamental Siraquita	40		10	10	5	12	3	2		2			
Rural Departamental Villa Nueva	69		19	10	15	19	6	3		3			
TOTAL	1.694	107	389	303	282	330	283	65	0	63	2	0	0
Santa Sofía													
Concentración Simón Bolívar	214		45	53	26	47	43	8		8			
Rural Departamental Colorados Norte	43		16	10	7		10	1		1			
Rural Departamental Colorados Sur	80		28	10	17	16	9	3		3			
Rural Departamental Guatoque	67		9	16	15	11	16	3		3			
Rural Departamental Pantanillo	31		10	9	4	7	1	1		1			
Rural Departamental Puentecitas	33		11	2	13	7		1		1			
Rural Departamental Salitrillo	10		2	2	1	4	1	1		1			
Rural Departamental Sorocota	33		14	7	2	9	1	1		1			
TOTAL	511	0	135	109	85	101	81	19	0	19	0	0	0

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Santana													
Concentración Urbana Mixta	574	49	133	106	89	106	91	16		15		1	
Rural Departamental El Rodeo	89		32	21	16	13	7	3		1		2	
Rural Departamental La Palma	0							0					
Rural Departamental Las Quebradas	77		26	15	19	7	10	3		3			
Rural Departamental Miravalles	87		25	16	17	15	14	3		2		1	
Rural Departamental Quebradas Frenos	50		32	8	10			2			1	1	
Rural Departamental San Isidro	82		25	19	20	11	7	3		1		2	
Rural Departamental San Pedro	134		49	27	26	18	14	3		1		2	
Rural Departamental San Roque	94		36	20	19	15	4	3		2		1	
TOTAL	1.187	49	358	232	216	185	147	36	0	25	1	10	0
Sátivanorte													
Concentración Urbana	196	20	37	27	32	52	28	7		7			
Rural Departamental Baracuta	13		5	4	2	2		1		1			
Rural Departamental El Batán	59		17	16	16		10	3		3			
Rural Departamental El Datal	28		16	7	3		2	1		1			
Rural Departamental El Hato	12		4	5	1	1	1	1		1			
Rural Departamental El Páramo	38		15	5	6	5	7	1		1			
Rural Departamental Fabita	7		2	1	1	1	2	1		1			
Rural Departamental Jupa	46		12	7	14	3	10	2		2			
Rural Departamental La Estancia	36		9	10	7	10		2		2			
Rural Departamental Las Ruinas	50		12	8	20	4	6	2		2			
Rural Departamental Ocavita	119		35	22	21	25	16	5		5			
Rural Departamental San Cayetano	11		6	3	1	1		1		1			
Rural Departamental Tequita	36		10		8	8	10	2		2			
Rural Departamental Toasague	23		9	4	5	2	3	2		2			
Rural Departamental Topachoque	34		10	8	8	2	6	1		1			
TOTAL	708	20	199	127	145	116	101	32	0	32	0	0	0
Sátivasur													
Concentración Marco Fidel Suárez	100		27	12	17	21	23	5		5			
Rural Departamental Bura	44		12	18		6	8	3		3			
Rural Departamental La Caldera	35			12	9	9	5	2		2			
Rural Departamental Ticuaquita	0							0					
Rural Departamental Los Tunjos	18		9		2	4	3	1		1			
Rural Departamental Tambor	11		1	2	6	1	1	1		1			
TOTAL	208	0	49	44	34	41	40	12	0	12	0	0	0

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Siachoque													
Colegio Nacionalizado Ignacio Gil Sanabria	86						86	2		2			
Concentración Urbana Mixta	420		108	80	128	83	21	12		11		1	
Rural Departamental Cormechoque Abajo	33		11	9	13			1		1			
Rural Departamental El Cairo	119		26	28	24	25	16	4		3		1	
Rural Departamental Firaya	41		25	16				1		1			
Rural Departamental Firaya Norte	34		22	12				1				1	
Rural Departamental Jurubita	128		45	32	30	21		3		3			
Rural Departamental San José	37		19	18				1		1			
Rural Departamental San Juan Bosco	98		30	23	28	17		2		2			
Rural Departamental San Martín	73		27	18	14	14		2		2			
Rural Departamental Siachoque Abajo	33		10	19	3	1		1		1			
Rural Departamental Tocavita	196		53	40	33	38	32	5		5			
Rural Departamental Turga	97		36	32	10	19		2		2			
TOTAL	1.395	0	412	327	283	218	155	37	0	34	0	3	0
Soatá													
Concentración Simón Bolívar	282	31	74	53	44	53	27	16		16			
Colegio Nacionalizado Juan José Rondón	404	21	69	75	73	68	98	17		17			
Rural Departamental Bellavista	5				1	1	3	1				1	
Rural Departamental El Ceibo	68		19	8	13	17	11	4		4			
Rural Departamental El Espinal	30		12	6	6	6		2		2			
Rural Departamental Hatillo Medio	52		24	7	8	7	6	3		3			
Rural Departamental Hoya del Toldo	10		2	2	2	4		1		1			
Rural Departamental La Chorrera	84		23	18	16	19	8	5		5			
Rural Departamental La Costa	40		18	13	3	4	2	3		3			
Rural Departamental La Jabonera	0							0					
Rural Departamental La Laguna	42		13	5	7	8	9	3		3			
Rural Departamental La Venta	25		5	7	3	3	7	2			2		
Rural Departamental Llano Grande	58		19	12	7	7	13	3		3			
Rural Departamental Los Olivos	38		15	12	2	2	7	3		3			
Rural Departamental Pie Deshecho	30		4	8	5	6	7	2		2			
Rural Departamental Puente Pinzón	40		13	5	7	5	10	2		2			
Rural Departamental Santa Marta	15		5	2	4	2	2	1		1			
Rural Departamental Santa Rita	30		12	7	6	3	2	3		3			
Rural Departamental Santo Cristo	29		13	4	5	4	3	1		1			
TOTAL	1.282	52	340	244	212	219	215	72	0	69	2	1	0
Socha													
Concentración Ospina Pérez	111		46			45	20	3		3			
Escuela La Chapa	119		28	17	29	24	21	5					5

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Instituto Integrado Pedro J. Sarmiento	558	20	106	123	102	103	104	18		18			
Rural Departamental Bisvita	87		17	12	15	17	26	4		3	1		
Rural Departamental Costa Rica	13		8	2	3			1		1			
Rural Departamental Cotamo	17			4	6	3	4	1		1			
Rural Departamental El Alto	40		13	9	10	5	3	2		2			
Rural Departamental El Boche	22		9	5	5	3		1		1			
Rural Departamental El Carmen	21		7	3		6	5	1		1			
Rural Departamental El Curital	109		33	22	21	18	15	4		3		1	
Rural Departamental El Mortiño	90		27	14	18	16	15	5		4	1		
Rural Departamental El Pozo Parte Alta	17		5	4	3	2	3	1		1			
Rural Departamental El Pozo	12		4	2	2	4		1		1			
Rural Departamental El Helechal	25		14	5	4	1	1	1		1			
Rural Departamental La Chapa	24		9	3	3	8	1	1		1			
Rural Departamental La Laja	84		19	17	14	18	16	2		2			
Rural Departamental Matilde Anaray	100		25	25	22	12	16	4		3	1		
Rural Departamental Sagra Arriba	52		19	8	7	9	9	2		2			
Rural Departamental Santa Teresa	14		5	1	6		2	1		1			
Rural Departamental Socha Viejo	119		14	25	13	24	43	5		5			
Rural Departamental Whaita	25		8		6	4	7	1		1			
Rural Departamental Soraquí	0							0					
TOTAL	1.659	20	416	301	289	322	311	64	0	55	3	1	5
Socotá													
Concentración Urbana de Niñas	73				41		32	3		3			
Concentración Urbana de Varones	137	21	55	33		28		7		7			
Rural Departamental Aposentos	49		13	8	13	5	10	2		2			
Rural Departamental Chipaviejo	19		8	4	4	1	2	1		1			
Rural Departamental Chusvita	37		9	14	8		6	2		1	1		
Rural Departamental Comaita	25		8	3	5	6	3	1		1			
Rural Departamental Comeza Baho	74		24	15	20		15	2		2			
Rural Departamental Comeza Hoyada	84		20	17	12	26	9	2		2			
Rural Departamental Coscativa Jordán	40		18	9	4	3	6	2		2			
Rural Departamental Coscativa Tabor	40		15	8	4	7	6	2		2			
Rural Departamental El Oso	22		15	3	3	1		1		1			
Rural Departamental El Verde	35		13	6	9	4	3	1		1			
Rural Departamental Fraylejonal	19		7	2	4	6		2		1		1	
Rural Departamental Fray Luis	91		42	15	16	6	12	2		1		1	
Rural Departamental Guaquira	45		21	11		7	6	1		1			
Rural Departamental Guarca	17		7	3	1	4	2	1		1			
Rural Departamental Guatatamo	30		7	6	2	6	9	2		2			
Rural Departamental Guita las Cuchillas	27		10	3	8	2	4	1			1		
Rural Departamental Hato Cochía	60		12	12	20		16	2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Hato Parpa	38		10	6	13	9		2		1	1		
Rural Departamental La Manga	71		25	11	11	16	8	2		1		1	
Rural Departamental La Reforma	0							0					
Rural Departamental La Romaza	31		17	6	4	3	1	1		1			
Rural Departamental Los Mortiños	81		17	24	14	15	11	2		1		1	
Rural Departamental Los Pinos	118		37	22	25	11	23	3		3			
Rural Departamental Mauza	99		28	22	18	16	15	3		3			
Rural Departamental Morro Varital	45		14	9	7	5	10	2		2			
Rural Departamental Motavita	143		113	8	5	7	10	1		1			
Rural Departamental Peña Blanca	21		2	5	6	3	5	1		1			
Rural Departamental Pueblo Nuevo	24		7	4	8	5		1		1			
Rural Departamental Pueblo Viejo	39		11	13	10	2	3	1				1	
Rural Departamental San José de Parpa	75		18	9	10	18	20	3		3			
Rural Departamental San Pedro Cochía	76		14	15	20	13	14	2		1		1	
Rural Departamental San Pedro de Guita	48		18	9	6	8	7	2		2			
Rural Departamental San Rafael	32		9	10	8	5		1		1			
TOTAL	1.865	21	644	345	339	248	268	64	0	55	3	6	0
Sogamoso													
Centro Educacional Campoamor	295	38	63	64	64	34	32	10		7		1	2
Centro Preescolar Montessori	30	30						2					2
Colegio CELCO	787	69	106	126	155	155	176	20					20
Colegio Ciudad del Sol	933		170	201	184	188	190	17					17
Colegio Alejandro de Humboldt	338		60	63	91	69	55	10					10
Colegio Cooperativo Reyes Patria	470	91	73	65	90	79	72	14	8	3			3
Colegio Del Niño Jesús	20	20						1					1
Colegio El Divino Salvador	40	15	13	12				2					2
Colegio Espíritu Santo	44	20	15	9				4					4
Colegio Infantil Los Marcianitos	26	26						3					3
Colegio Libertad	134		21	34	29	30	20	4					4
Colegio Militar Inocencio Chincá	20		4	6	10			1					1
Colegio Nacional Sugamuxi	415				139	113	163	12	9	3			
Colegio Nuestra Señora del Rosario	285	56	59	53	37	36	44	10					10
Colegio San José	128	70	27	31				4					4
Colegio Cooperativo La Presentación	202	35	31	35	29	41	31	6		4	1		1
Colegio Sindicato Acerías Belencito	228		35	35	35	38	85	6	2	3			1
Gimnasio Sogamoso	157		25	30	32	33	37	5					5
Gimnasio Bilingüe Santa Elena	120		30	21	19	25	25	5					5
Instituto Integrado Joaquín González C.	1.217	133	118	205	262	246	253	34		34			
Instituto Panamericano de Alborez	23		6	5	1	4	7	1					1
Jardín Infantil Cascanueces	20	20						1					1
Jardín Infantil Cruzada Social	78	30	32	16				3		1	1		1

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Jardín Infantil Pedagógico	49	49						3					3
Jardín Infantil Picardías	37	37						2					2
Jardín Infantil La Rana René	78	55	12	11				3					3
Jardín Materno Infantil Tribilín	105	105						7					7
Jardín Infantil Mi Pequeño Mundo	28	28						2					2
Jardín Infantil La Casita de Julio	19	19						1					1
Jardín Infantil Pequeños Gigantes	39	39						2					2
Jardín Pscpdg. Mis Cariñositos	55	33	22					3					3
Jardín Psiped. Mundo Mágico	30	19	11					2					2
Kinder San Fernando	46	46						3					3
Kinder Santo Domingo	124	60	39	25				2					2
Liceo de La Presentación	599	117	106	133	94	93	56	14					14
Concentración Alianza	0							0					
Concentración El Rosario	733	30	135	131	135	132	170	24		24			
Concentración El Sol	105		36	28	24	17		4		3		1	
Concentración General Santander	485	27	106	87	81	82	102	19		19			
Concentración Juan J. Rondón	108		32	23	19	17	17	5		4	1		
Concentración La Magdalena	0							0					
Concentración José A. Galán	52		25	12	15			2		1		1	
Concentración La Manga	439	33	100	96	66	63	81	11		11			
Concentración Los Libertadores	622	32	127	112	133	103	115	17		17			
Concentración Los Alpes	41		18		23			2		1		1	
Concentración Moniquirá	309		64	77	64	53	51	11		10		1	
Concentración San Cristóbal	147		31	35	29	24	28	6		5		1	
Concentración Santa Bárbara	16		13	3				1		1			
Concentración Santa Isabel	186	25	33	31	33	39	25	6		5	1		
Concentración Simón Bolívar	75		44	18	13			3		3			
Concentración Sucre	57		15	21	9	12		2		2			
Concentración Tarqui	909	65	229	183	148	168	116	30		28	1	1	
Concentración Valdés Tavera	0							0					
Rural Departamental Batta	58		23	6	7	11	11	3				2	1
Rural Departamental Hato Peñitas	97		25	23	23	16	10	2		2			
Rural Departamental Callejuelas	64		11	14	13	16	10	3		3			
Rural Departamental Corralejas	76		19	16	18	11	12	3		2		1	
Rural Departamental Dichavita	58		11	17	17	8	5	2		2			
Rural Departamental El Cerrito	79		28	21	12	18		3		2		1	
Rural Departamental El Crucero	0							0					
Rural Departamental El Hatillo	0							0					
Rural Departamental El Papayo	91		14	22	13	28	14	5		5			
Rural Departamental La Independencia	116		40	19	22	17	18	4		4			
Rural Departamental La Ramada	89		28	18	19	16	8	5		3	1	1	
Rural Departamental Las Cañas	36		12	10	10	4		1		1			
Rural Departamental Las Cintas No. 1	17			5	8	4		1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Las Cintas No.2	0							0					
Rural Departamental Límites	51		16	7	7	8	13	2		1		1	
Rural Departamental Manitas	72		35	18	12	6	1	2		1		1	
Rural Departamental Milagro y Playita	93		20	20	25	19	9	4		4			
Rural Departamental Morca	178		65	25	36	23	29	6		5		1	
Rural Departamental Mortiñal	46		20	9	6	4	7	1		1			
Rural Departamental Ombachita	0							0					
Rural Departamental Pantanitos	67		23	13	12	11	8	3		2	1		
Rural Departamental Pedregal Alto	75		16	21	18	8	12	3		3			
Rural Departamental Pilar y Ceibita	24		10	5	6	3		1		1			
Rural Departamental San José de Bolívar	71		18	25	17	11		2		1		1	
Rural Departamental San José del Porvenir	0							0					
Rural Departamental San Martín 2o. Chorrera	25		16	9				1		1			
Rural Departamental Siatame	104		27	26	33	18		3		2		1	
Rural Departamental Vanegas	132	18	22	24	20	31	17	6		6			
Rural Departamental Venecia	305	30	80	56	52	52	35	11		10	1		
Rural Departamental Quebrada Honda	0							0					
	0							0					
TOTAL	13.527	1.520	2.665	2.466	2.469	2.237	2.170	439	19	252	8	17	143
Somondoco													
Concentración Urbana	0							0					
Normal Nacional Valle de Tenza	80	5	16	18	10	17	14	6	6				
Rural Departamental Abraham Sánchez	0							0					
Rural Departamental Antonia Santos	0							0					
Rural Departamental Bohórquez	0							0					
Rural Departamental Boya Primero	0							0					
Rural Departamental Boya Segundo	0							0					
Rural Departamental Cucuavaca	0							0					
Rural Departamental La Esperanza	0							0					
Rural Departamental Resguardo													
Rural Departamental Richa													
Rural Departamental Sabanetas													
Rural Departamental San Sebastián Alto													
Rural Departamental Villa Humberto	0							0					
Rural Departamental Zarzal	0							0					
TOTAL	80	5	16	18	10	17	14	6	6	0	0	0	0
Sora													
Concentración Urbana Mixta	156	18	40	20	29	19	30	6		6			
Rural Departamental Chuscal	86		32	18	17	9	10	3		3			
Rural Departamental El Salitre	96		38	24	9	12	13	3		1	1	1	

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Pita y Chone	99		23	26	22	20	8	2		2			
Rural Departamental Portobelo	78		31	16	12	6	13	2		1		1	
Rural Departamental Quebrada Honda	30		15	8	7			1				1	
Rural Departamental Tausamena	45		15	9	8	8	5	2		2			
TOTAL	590	18	194	121	104	74	79	19		15	1	3	0
Soracá													
Concentración Urbana Mixta	352	28	75	71	83	62	33	11		10	1		
Rural Departamental Cruz Blanca	98		52	14	14	11	7	3		3			
Rural Departamental El Rosal	139		55	36	24	13	11	3		2	1		
Rural Departamental Puente Hamaca	64		31	14	9	10		2		2			
Rural Departamental Quebrada Vieja	140		35	30	30	30	15	4		4			
Rural Departamental Otro Lado	40		19	9	9	3		1			1		
Rural Departamental Rominguira	200		30	68	24	42	36	6		6			
TOTAL	1.033	28	297	242	193	171	102	30	0	27	3	0	0
Sotaquirá													
Concentración José Antonio Galán	284	24	81	43	47	48	41	11		10	1		
Rural Departamental Amézquitas	26		12	14				1		1			
Rural Departamental Angosturas	50		20		10	13	7	2		2			
Rural Departamental Avendaños	28		12	10	6			1		1			
Rural Departamental Bosigas Centro	120		35	22	24	15	24	5		5			
Rural Departamental Bosigas Sur	68		17	10	14	10	17	3		3			
Rural Departamental Catoba	44		10	12	12	6	4	1		1			
Rural Departamental Cortadera	101		39	16	16	17	13	2		2			
Rural Departamental El Carrizal	14		2	6	3	3		2			1	1	
Rural Departamental El Manzano	248		57	40	48	55	48	10		10			
Rural Departamental El Moral	57		16	8	8	19	6	2		2			
Rural Departamental Jaime Riaño Cano	28		13		15			2				2	
Rural Departamental José Joaquín Castro	124		38	14	39	20	13	7		7			
Rural Departamental Llano Grande	36		6	21		9		1		1			
Rural Departamental Ocusa	53		20	7	13	8	5	2		2			
Rural Departamental Salitre	27		17	10				1		1			
Rural Departamental Soconsuca de Blancos	57		17	7	15	11	7	2		2			
TOTAL	1.365	24	412	240	270	234	185	55	0	50	2	3	0
Susacón													
Concentración Urbana	203	23	42	17	40	48	33	9		9			
Rural Departamental Cardonal	105		41	17	16	16	15	6		6			
Rural Departamental Desaguadero	33		17	7	6		3	1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental El Hato	40		14	9	7	9	1	2		2			
Rural Departamental El Tobal	44		21	8	7	4	4	2		2			
Rural Departamental Guantiva Norte	14		5	3		4	2	1		1			
Rural Departamental Guayacanal	62		20	10	9	11	12	4		4			
Rural Departamental Los Valles	20		13	4		3		1		1			
Rural Departamental Naranjos	0							0					
Rural Departamental Pie de Peña	24		11		6	4	3	1		1			
Rural Departamental Salitre	38		20	8	3	3	4	2		2			
Rural Departamental San Ignacio	56		14	12	10	10	10	3		3			
Rural Departamental Siapora	39		12	9	4	4	10	2		1	1		
Rural Departamental Tochupa	15		6	1	7		1	1		1			
TOTAL	693		236	105	115	116	98	35	0	34	1	0	0
Sutamarchán													
Concentración Kennedy	159		45	28	27	30	29	7		7			
Rural Departamental Aposentos	61		17	17	7	10	10	3		3			
Rural Departamental Cañón Alto	103		21	22	26	15	19	3		3			
Rural Departamental Labranzas	44		19	6	4	8	7	1		1			
Rural Departamental Pedregal Alto	136		36	26	26	27	21	4		4			
Rural Departamental Pedregal Bajo	49		16	8		11	14	2		1	1		
Rural Departamental Resguardo Alto	85		20	28	4	17	16	2		2			
Rural Departamental Roa	41		12	5	8	13	3	1		1			
Rural Departamental Valle Ecce-Homo	36		8	15	8		5	2		2			
Rural Departamental Volcán	73		15	14	23	11	10	3		2	1		
TOTAL	787	0	209	169	133	142	134	28	0	26	2	0	0
Sutatenza													
Concentración Urbana de Niñas	136		42	22	25	24	23	7		7			
Concentración Kennedy	128		40	22	22	24	20	6		6			
Rural Departamental Gaque	66		26	15	10	7	8	3		3			
Rural Departamental Guamo	71		17	15	14	12	13	3		3			
Rural Departamental Irzon	47		7	7	10	13	10	2		2			
Rural Departamental Naranjos	25			8	8		9	1		1			
Rural Departamental Nuestra Señora de Nazareth	0							0					
Rural Departamental Páramo	56		20	6	9	8	13	3		3			
Rural Departamental Piedra Larga	14		3		4	2	5	1		1			
Rural Departamental San José de Ovejeras	56		16		13	13	14	1		1			
Rural Departamental Siguique Arbol	24			5	7	5	7	1		1			
Rural Departamental Siguique Centro	26		11	4	9		2	1		1			
Rural Departamental Siguique Guayabal	22		7	4	4	2	5	2		2			
TOTAL	671	0	189	108	135	110	129	31	0	31	0	0	0

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Tasco													
Concentración de Niñas	0							0					
Concentración El Girón	396	19	57	80	68	96	76	16		14	1	1	
Esc. Peña Blanca	56	0	13	12	8	10	13	3					3
Rural Departamental Bolívar	40		13	8	5	7	7	2		1		1	
Rural Departamental Calle Arriba	120		35	10	22	25	28	4		2	1	1	
Rural Departamental Chamizal	172		46	36	35	29	26	4		3		1	
Rural Departamental Costa Rica	24		12	8	4			1		1			
Rural Departamental La Chapa	13		4	3	2	1	3	1		1			
Rural Departamental La Hacienda	84		25	16	14	17	12	2		1	1		
Rural Departamental Libertadores	0							0					
Rural Departamental Llanitos	40		13	16		11		1		1			
Rural Departamental Nariño No.1	52		30			12	10	2		2			
Rural Departamental Nariño No.2	31			20	11			1		1			
Rural Departamental Rondón	111		25	20	24	24	18	5		5			
Rural Departamental San Antonio	95		22	20	21	18	14	2		2			
Rural Departamental San Luis	53		20	10	11	6	6	2		1		1	
Rural Departamental Santander	34		7	7	13	5	2	2		1	1		
Rural Departamental Santa Lucía	176		55	38	31	30	22	4		3		1	
Rural Municipal Llano Grande Montones	0							0					
TOTAL	1.497	19	377	304	269	291	237	52	0	39	4	6	3
Tenza													
Concentración Urbana Mixta	296	25	48	49	72	50	52	12		11		1	
Rural Departamental Aposentos	22		4	11	4	2	1	2		2			
Rural Departamental Barzal	90		27	20	20	7	16	3		3			
Rural Departamental Cora Chiquito	28		5	5	5	6	7	2		2			
Rural Departamental Chaguatoque	17		9	1	1	4	2	1		1			
Rural Departamental Ernesto Roa Gómez	50		13	17	7	3	10	2		2			
Rural Departamental Humberto Avila Mora	69		15	11	17	7	19	5		5			
Rural Departamental Mutatea	11		5		1	2	3	1		1			
Rural Departamental Quebradas	25		8	4	4	6	3	2		2			
Rural Departamental Resguardo	29		5	4	6	9	5	1		1			
Rural Departamental Rucha	55		13	9	14	12	7	3		3			
Rural Departamental Valle Grande Arriba	41		15	9	5	4	8	3		3			
Rural Departamental Volcán	27		7	4	5	8	3	1		1			
TOTAL	760	25	174	144	161	120	136	38	0	37	0	1	0
Tibaná													
Concentración Alianza para el Progreso	439	33	93	75	68	[illegible]	89	17		17			
Concentración Urbana de Varones[3]	0							0					

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Batán	57		12	10	17	6	12	2		2			
Rural Departamental Bayetá	48		14	10	7	8	9	1					
Rural Departamental Carare	22			13	9			1		1			
Rural Departamental Chiguatá	60		21		18	16	5	2		1		1	
Rural Departamental El Carmen	135		39	41	20	22	13	3		3			
Rural Departamental Juana Ruiz	45		25	8	7	5		2		2			
Rural Departamental Lavaderos	44		32	12				1		1			
Rural Departamental Mangles	30		10	9	4	7		1			1		
Rural Departamental Mómbita	58		15	10	9	6	18	3		3			
Rural Departamental Pie de peña	85		19	12	22	18	14	3		3			
Rural Departamental Piedras de Candela	90		35	20	14	8	13	3		3			
Rural Departamental Quichatoque	43		35	5	3			1		1			
Rural Departamental Rosario de Gámbita	46		13	6	11	6	10	3		3			
Rural Departamental Ruche	61		24		10	12	15	2		2			
Rural Departamental San José	42		16	13	13			1		1			
Rural Departamental Sitanta Arriba	59		20	9	12	18		2		2			
Rural Departamental Supaneca	158		52	33	14	30	29	5		4			1
Rural Departamental Suta Abajo	60		22	9	8	8	13	2		2			
Rural Departamental Suta Arriba	110		38	38	22	12		2		2			
Rural Departamental Zanja	63		23	8	13	10	9	3		3			
TOTAL	1.755	33	558	341	301	273	249	60	0	56	1	1	1
Tibasosa													
Colegio Sagrados Corazones	139	25	36	23	19	10	26	6					6
Jardín Infantil Mi Pequeño Mundo	23	23						1					1
Concentración Urbana Mixta	435		111	91	72	78	83	17		17			
Rural Departamental Ayalas	21			6	4	4	7	1		1			
Rural Departamental El Chorrito	33		10		8	7	8	1		1			
Rural Departamental El Espartal	22		8	4	4	2	4	1		1			
Rural Departamental El Hato	25		12		8	3	2	2		2			
Rural Departamental Estancias Contiguas	13		5	3		3	2	1		1			
Rural Departamental La Carrera	50		19	12	12	7		2		2			
Rural Departamental La Estación	49		18	10	6	10	5	3		3			
Rural Departamental Las Vueltas	39		14	6	13	6		1		1			
Rural Departamental Patrocinio Alto	20		5	4	5		6	1		1			
Rural Departamental Peña Negra	300		53	57	51	62	77	10		10			
Rural Departamental Puente de la Balsa	46		14	9	12	11		2		2			
Rural Departamental Suescún	61		21	14	7	8	11	3		2	1		
Rural Municipal Esterillal	24		7	14			3	1				1	
TOTAL	1.300	48	333	253	221	211	234	53	0	44	1	1	7

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Tinjacá													
Concentración Mariano Ospina Pérez	89		19	14	21	13	22	5		5			
Rural Departamental Aposentos Alto	26		11	8	2	4	1	1		1			
Rural Departamental Aposentos Bajo	13		4	4	2	1	2	1		1			
Rural Departamental Arrayanes	19		4	7	3	1	4	1		1			
Rural Departamental Funza	30		13	7	6	2	2	2		1	1		
Rural Departamental Los Verdes	14		3	3	4	3	1	1		1			
Rural Departamental Peñas	16		1	3	5	3	4	1		1			
Rural Departamental Providencia	21		7	5	4	2	3			1			
Rural Departamental Santa Bárbara	31		8	7	8	8		1		1			
Rural Departamental Siátiva Alto	25		8	3	6	8		1		1			
Rural Departamental Siátiva Bajo	20		8	1	3	8		1		1			
Rural Departamental Tijo	35		6	4	10	6	9	2		2			
TOTAL	3390		92	66	74	59	48	17	0	17	1	0	0
Tipacoque Concentración Urbana	382	28	94	77	82	50	51	14		14			
Rural Departamental El Palmar	122		49	29	22	10	12	5		4	1		
Rural Departamental El Páramo	19		6	6	4	3		1		1			
Rural Departamental El Pozo	9		5	2	1	1		1		1			
Rural Departamental Fco. de Paula Santander	70		41	13	10	2	4	3		3			
Rural Departamental Galván	45		22	8	7	5	3	2		1		1	
Rural Departamental Jutua	38		10	8	6	5	9	2		2			
Rural Departamental La Calera	41		6	10	11	10	4	2			1	1	
Rural Departamental La Carrera	133		56	28	24	11	14	6		5		1	
Rural Departamental Ovachía Abajo	43		18	6	8	6	5	2		2			
Rural Departamental Ovachía Arriba	24		8	7	5		4	2		2			
Rural Departamental Simón Bolívar	91		31	29	13	7	11	3		3			
TOTAL	1.017	28	346	223	193	110	117	43	0	38	2	3	0
Toca													
Concentración Policarpa Salavarrieta	482		81	98	97	101	105	14		14			
Concentración Rafael Uribe	233		64	35	38	36	60	7		7			
Rural Departamental Centro Arriba	43		13	14	10	6		2		2			
Rural Departamental Cuatro Esquinas	60		21	12	9	18		3		3			
Rural Departamental Cunuca	88		26	23	20	19		3		3			
Rural Departamental Chorrera Arriba	67		25	9	12	14	7	1		1			
Rural Departamental El Pino	87		20	17	20	15	15	3		3			
Rural Departamental Leonera	38		15	9	6	8		1		1			
Rural Departamental Paso Grande	84		27	22	14	21		2		2			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Raiba	57		26	15	16			2		2			
Rural Departamental San Antonio	111		18	20	18	28	27	4		4			
Rural Departamental San Francisco	81		27	12	17	17	8	3		3			
Rural Departamental San Rafael	108		34	30	22	14	8	3		3			
Rural Departamental Tuaneca Abajo	53		24	7	10	12		2		2			
Rural Departamental Tuaneca Arriba	146		41	36	23	34	12	4		3	1		
TOTAL	1.738	0	462	359	332	343	242	54	0	53	1	0	0
Togüí													
Concentración Urbana Mixta	309		68	48	53	70	70	11		11			
Rural Departamental Carare	59		38	7	7	7		2		1		1	
Rural Departamental Chacami	32		14	10	5	3		1		1			
Rural Departamental El Mirto	112		34	23	23	24	8	3		2		1	
Rural Departamental El Tablón	96		26	22	16	16	16	2		2			
Rural Departamental Funcial	57		24	22	7	1	3	2		1		1	
Rural Departamental Gachanzucá	26		10	9	7			1		1			
Rural Departamental Garibay	65		22	16	11	8	8	2		2			
Rural Departamental La Jupa	0							0					
Rural Departamental La Manga	21		7	3		4	7	1		1			
Rural Departamental Santa María	25		10	8	7			1		1			
Rural Departamental Suárez y Ulloas	63		22	12	12	10	7	2		1		1	
TOTAL	865	0	275	180	148	143	119	28	0	24	0	4	0
Tópaga													
Concentración Urbana	257		63	51	51	54	38	9		9			
Rural Departamental Atraviesas	83		33	19	16	13	2	2		2			
Rural Departamental El Vergel	14		4	6		4		1		1			
Rural Departamental La Esperanza	76		23	15	18	9	11	3		3			
Rural Departamental Vado Castro	136		33	28	37	24	14	4		4			
TOTAL	566		156	119	122	104	65	19	0	19	0	0	0
Tota													
Concentración Urbana	272		61	52	66	54	39	10		9		1	
Rural Departamental Corales	54		23	22	9			1				1	
Rural Municipal Daisy	36		8	9	8	6	5	1				1	
Rural Municipal Don Siquira	27		17	10				1				1	
Rural Departamental El Tobal	96		43	22	13	15	3	3		1		2	
Rural Departamental Guaquira	84		28	14	14	13	15	3		2	1		
Rural Departamental La Puerta	135		48	29	25	15	18	3		2	1		
Rural Departamental Pantano Hondo	60		27	10	12	11		1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Ranchería	47		20		13	9	5	1		1			
Rural Departamental Romero	23		7	6	5	5		1		1			
Rural Departamental Sunguvita	43		20	7	5		11	1		1			
Rural Departamental Toquecha	86		29	14	16	12	15	2		1		1	
Rural Departamental Tota	38		20	10	6	2		1		1			
TOTAL	1.001	0	351	205	192	142	111	29	0	20	2	7	0
Tununguá													
Concentración Urbana	122		33	28	21	21	19	0					
Rural Departamental Ancamay	45		15	8	10	8	4	1		1			
Rural Departamental Calichal	41		21	4	4	4	8	2		2			
Rural Departamental Mojarras	41		20	7		7	7	1		1			
Rural Departamental Rafael Núñez	28		8	3	5	7	5	1		1			
Rural Departamental Santa Rosa	30		9	6		9	6	1		1			
TOTAL	307	0	106	56	40	56	49	6	0	6	0	0	0
Turmequé													
Instituto Integrado Diego de Torres	224	30	43	29	41	38	43	12		12			
Concentración Urbana Mixta	164		34	45	36	24	25	6		6			
Rural Departamental Chinquirá	21		7	2	4	4	4	1		1			
Rural Departamental Chirata	46		13	11	5	9	8	2		2			
Rural Departamental Guanzaque	76		22	12	20	12	10	3		3			
Rural Departamental Jaraquira	27		8	8	2	4	5	2		2			
Rural Departamental Jurata	37		16	4	4	6	7	2		2			
Rural Departamental Marco Fidel Suárez	75		14	21	9	18	13	3		3			
Rural Departamental Pascata	54		10	10	9	13	12	2		2			
Rural Departamental Pozo Negro	77		16	18	18	14	11	3		3			
Rural Departamental Rinchoque [1]	32		7	6	4	9	6	2		1		1	
Rural Departamental Rinchoque [1]	30		8	5	7	4	6	2		2			
Rural Departamental Rosales	42		14	8	6	4	10	2		2			
Rural Departamental Siguineque	100		20	20	15	15	30	4		3	1		
Rural Departamental Teguaneque [1]	136		36	25	27	25	23	5		5			
Rural Departamental Teguaneque [1]	53		15	16	8	8	6	2		2			
Rural Departamental Volcán Blanco	16		6	7	2	1		1		1			
TOTAL	1.210	30	289	247	217	208	219	54	0	52	1	1	0
Tuta													
Concentración Kennedy	243	30	44	30	47	32	60	9		9			
Concentración Alcides Riaño	170		45	24	28	38	35	5		5			
Rural Departamental Agua Blanca	115		28	23	19	19	26	5		5			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Alizal	120		38	27	22	18	15	4		3		1	
Rural Departamental El Cruce	90		36	27	9	9	9	3		2		1	
Rural Departamental El Danubio	25		13		7		5	1				1	
Rural Departamental El Hato	57		18	5	20	12	2	2		2			
Rural Departamental El Salvial	30			9	8	7	6	1		1			
Rural Departamental General Santander	52		14	13		12	13	2		1		1	
Rural Departamental Jorge Eliécer Gaitán	59		20	6	12	10	11	2		1		1	
Rural Departamental La Vega	55		15	11	9	14	6	2		2			
Rural Departamental Leonera	64		19	12	12	9	12	2		2			
Rural Departamental Río de Piedras	210	26	32	45	26	35	46	8		8			
Rural Departamental San Nicolás	91		26	19	17	14	15	3		3			
Rural Departamental Santana	109		30	27	18	18	16	3		3			
Rural Departamental Santa Rita	54			11	16	13	14	2		2			
TOTAL	1.290	56	322	232	219	215	246	46	0	41	0	5	0
Tutasá													
Concentración Urbana	61		16	10	10	15	10	2		2			
Rural Departamental Cartavita	21		11	6	1	3		1		1			
Rural Departamental El Páramo	112		22	20	30	20	20	4		4			
Rural Departamental La Victoria	28		7	8		9	4	1		1			
Rural Departamental Llano del Carmen	50		21	9	4	6	10	2		2			
Rural Departamental Pargua	23		10	3	6	2	2	1		1			
Rural Departamental Pargüita	16			3	3	6	4	1		1			
Rural Departamental Tiestecitos	107		20	22	26	17	22	4		4			
TOTAL	418	0	107	81	80	78	72	16	0	16	0	0	0
Umbita													
Concentración Urbana	260	19	64	35	52	43	47	12		12			
Rural Departamental Altamizal	49		13	8	10	9	9	2		2			
Rural Departamental Boquerón	104		23	22	22	21	16	3		2		1	
Rural Departamental Chuscal	92		23	21	15	17	16	3		3			
Rural Departamental El Bosque	112		37	23	19	23	10	3		3			
Rural Departamental El Rosal	60		10	20	12	10	8	2		1		1	
Rural Departamental Gaunza	57		15	9	18	10	5	2		2			
Rural Departamental Juncal	87		18	18	17	17	17	3		3			
Rural Departamental Jupal	52		22	6	10	6	8	2		2			
Rural Departamental La Palma	40		12	15	3	4	6	1		1			
Rural Departamental Loma Gorga	25		4	2	4	7	8	1		1			
Rural Departamental Molino	66		15	12	14	11	14	2		2			
Rural Departamental Nueve Pilas	127	18	16	16	29	20	28	6		6			
Rural Departamental Palo Caído	41		11	11	8	9	2	1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Pavas	68		18	9	15	16	10	3		3			
Rural Departamental Sisa Arriba	75		24	22	12	10	7	2		1		1	
Rural Departamental Sisa Medio	52		14	15	10	5	8	2		1		1	
Rural Departamental Tambor Grande	81		31	18	12	14	6	2		1		1	
Rural Departamental Uvero	68		20	15	16	10	7	2		2			
TOTAL	1.516	37	390	297	298	262	232	54	0	49	0	5	0
Ventaqemada													
Concentración ICCE	428		131	83	81	99	34	13		13			
Concentración Fátima	0							0					
Colegio Nacionalizado	54						54	1		1			
Rural Departamental Albarracín	126		29	23	25	25	24	5		5			
Rural Departamental Bojirque	147		46	23	35	20	23	5		5			
Rural Departamental El Boquerón	97		28	44	14	5	6	2		2			
Rural Departamental El Frutillo	84		14	28	14	15	13	3		3			
Rural Departamental El Hato	45		19		9	7	10	2		2			
Rural Departamental Jurpa	37		9		10	10	8	2		2			
Rural Departamental La Piñuela	140		42	23	29	24	22	5		5			
Rural Departamental Mata Negra	0							0					
Rural Departamental Montoya	110		33	20	34	23		4		4			
Rural Departamental Nerita	31		7	5	5	7	7	2		2			
Rural Departamental Palo Blanco	93		28	13	23	15	14	3		3			
Rural Departamental Puente de Boyacá	232	26	42	56	33	50	25	7		6	1		
Rural Departamental Puente de Piedra	138		34	34	24	22	24	5		5			
Rural Departamental San José del Gacal	77		22	17	16	9	13	3		3			
Rural Departamental Siata	40		16	15	9			1			1		
Rural Departamental Sota	20		8	3	5	4		1		1			
Rural Departamental Supatá	122		26	27	19	27	23	5		5			
TOTAL	2.021	26	534	414	385	362	300	69	0	67	2	0	0
Villa de Leyva													
Colegio Andrés Díaz V. de Leyva	72	32	12	10	5	7	6	5					5
Concentración Urbana	385	15	86	93	64	65	62	12		12			
Rural Departamental Cardonal	26		8	3	7	3	5	2		1	1		
Rural Departamental El Roble	86		28	17	17	9	15	4		4			
Rural Departamental La Capilla No. 1	73		14	19	14	13	13	3		3			
Rural Departamental La Capilla No. 2	37		12	7	6	7	5	2		2			
Rural Departamental Llano Blanco	71		16	12	12	18	13	4		4			
Rural Departamental Monquirá	89		21	22	16	18	12	3		3			
Rural Departamental Punta de Llano	38		13	11	10	2	2	2		2			
Rural Departamental Ritoque	24		8	11	4	1		1		1			

6.1.1 Establecimientos, número de alumnos matriculados y número de docentes 1989–1990

Nombre del plantel	Alumnos matriculados							Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Otro
	Total	Preescolar	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.						
Rural Departamental Salto y Bandera	58		11	11	17	11	8	2		2			
Rural Departamental San Roque	36		14	7	3	8	4	2		1		1	
TOTAL	995	47	243	223	175	162	145	42	0	35	1	1	5
Viracachá													
Concentración La Fuente	242	18	41	37	51	50	45	12		12			
Rural Departamental Caros	119		35	25	20	21	18	3		3			
Rural Departamental Chen	45		18	13	12	2		1		1			
Rural Departamental Galindos	19		8	6		1	4	1		1			
Rural Departamental Icarina Abajo	34		18	5	7	4		1		1			
Rural Departamental Icarina Arriba	102		33	33	18		18	3		3			
Rural Departamental La Isla-Buenavista	18		9	3	2	2	2	2		2			
Rural Departamental Pueblo Viejo	84		36	18	15	15		2		2			
TOTAL	663	18	198	140	125	95	87	25	0	25	0	0	0
Zetaquira													
Concentración Urbana	262		58	53	56	40	55	9		9			
Rural Departamental Agua Caliente	46		14	12	12		8	1		1			
Rural Departamental Barrancas	71		21	15	15	10	10	3		3			
Rural Departamental Guanata Colorada	15		8		2	5		1		1			
Rural Departamental Gacal Bolívar-Centro	57		12	15	7	11	12	2		2			
Rural Departamental Gacal Santa Rosa	31		19	10		2		1		1			
Rural Departamental Guanata Centro	51		16	11	7	8	9	3		3			
Rural Departamental Guanata Crucero	82		12	26	28	8	8	3		3			
Rural Departamental Hormigas Centro	45		18	4	10	13		2		2			
Rural Departamental Hormigas Rincón	36		14	8	9	5		2		2			
Rural Departamental Juracambita Carbonera	55		22	8	7	9	9	2		2			
Rural Departamental Juracambita Centro	47		15	2	14	5	11	2		2			
Rural Departamental Juracambita Páramo	55		12	12	13	4	14	2		2			
Rural Departamental La Esperanza	62		24	16		18	4	2		2			
Rural Departamental Patanoa Centro	89		30	19	12	15	13	3		3			
Rural Departamental Patanoa Rincón	18			7	9	2		1		1			
Rural Departamental Santa Helena	33		9	7	9	8		1		1			
TOTAL	1.055	0	304	225	210	163	153	40	0	40	0	0	0

FUENTE: Secretaría de Planeación
[1] Decreto 2545 de 1989 unificó las 2 concentraciones urbanas.
[2] Cerrado por violencia en la zona.
[3] A partir del presente año, las 2 urbanas se unieron en una sola.

0: Sin información
Otro: privado

6.2 Educación secundaria

6.2.1 Colegios con educación secundaria y número de docentes, según municipio 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Oficiales
TOTAL		5.018	1.447	2.058	532	145	825
Tunja	Normal Nacional Femenina	69	59	7	3		
	Normal Nacional de Varones	115	115				
	Colegio de Boyacá	137	131		6		
	Inem Carlos A. Torres	150	150				
	Colegio José J. Castro M.(D)	15		12	3		
	Colegio José J. Castro M.(N)	10		10			
	Instituto Integrado Silvino Rodríguez	145		142	3		
	Centro Juvenil Emiliani	39	14	9	2		14
	Gimnasio Campestre del Norte	21				21	
	Colegio Militar Juan J. Rondón	22				22	
	Colegio Nuestra Señora del Rosario	40	6			34	
	Liceo Industria Licorera	25				25	
	Colegio Cooperativo Zoilo Medina	36	22	7		7	
	Instituto Gran Colombia	21	7			14	
	Colegio Salesiano Maldonado	46	11		10	25	
	Colegio Nuestra Señora de Fátima	29	9			20	
	Colegio de La Presentación	65	8			57	
	Colegio Rural Agrícola Barón Gallero	4				4	
	Colegio Rural Agrícola Tras del Alto	3				3	
Almeida	Colegio Departamental	13			13		
	Colegio Departamental Simón Bolívar	10			10		
Aquitania	Colegio Nacionalizado Ramón I. Avella	24		20	1	3	
	Colegio Señor de los Milagros	8					8
Arcabuco	Colegio Departamental Alejandro de Humboldt	14			14		
Belén	Colegio Nacionalizado Susana Guillemín	27		26	1		
	Instituto Nacional de Promoción Social	14	11	3			
Berbeo	Concentración de Desarrollo Rural	8	8				
	Colegio Campo Elías Cortés	12			12		
Boavita	Instituto Técnico Mariscal Sucre	36		36			
	Instituto Agrícola	0					
	Instituto Nacional de Promoción Social	0					
Boyacá	Colegio Departamental	12			12		
Briceño	Colegio Cooperativo Manuel Briceño	11	2	4		4	1
Buenavista	Colegio Departamental José M. Silva S.	9			9		
Caldas	Colegio Nacionalizado	10		10			
	Colegio Cooperativo Antonio Nariño	12	4		4	1	3
Campohermoso	Colegio Cooperativo Agropecuario	11	5			4	2
	Colegio Cooperativo San Antonio	4	1	1			2

6.2.1 Colegios con educación secundaria y número de docentes, según municipio 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Oficiales
Cerinza	Colegio Nacionalizado Mariano Ospina Pérez	0					
Ciénega	Colegio Nacionalizado José Cayetano Vásquez	10		10			
Cómbita	Colegio Nacionalizado	19		14	3	2	
Coper	Colegio Departamental Juana Caporal	10			10		
Corrales	Colegio Cooperativo	10		7	1		2
Covarachía	Colegio San Luis Beltrán	11		8	1	2	
Cubará	Colegio Nacional Pablo VI	13	13				
Chinavita	Colegio Nuestra Señora de Nazareth	13			13		
Chiquinquirá	Colegio Nuestra Señora de Nazareth	22		5	1		16
	Normal Sor Josefa del Castillo	29	29				
	Colegio Pío Alberto Ferro	80		80			
	Colegio Cooperativo Sagrado Corazón de J.	45	16	5	9	1	14
	Instituto Técnico Industrial Julio Flórez	42	41	1			
	Colegio Nuestra Señora del Rosario	36			4	1	31
	Instituto Politécnico La Presentación	23	5	7			11
	Liceo Nacional José J. Casas	37	37				
	Seminario Menor Diocesano	18		3	1		14
Chíquiza	Colegio Municipal San Pedro de Iguaque	3		1	2		
Chiscas	Colegio de Bachillerato Agropecuario	15		15			
Chita	Instituto Técnico Agrícola José M. Potier	0					
	Normal Sagrado Corazón de J	19	18			1	
	Seminario Misional La Milagrosa	13	13				
Chitaraque	Colegio Departamental San Pedro Claver	9			9		
Chivatá	Colegio Cooperativo Agropecuario	8	4				4
Cucaita	Colegio Departamental	14		1	13		
Duitama	Instituto Nacional de P.M.S. Aguatendida	27	27				
	Colegio Seminario Diocesano	0					
	Colegio Salesiano	53	35	15		2	1
	Instituto Comercial Cervantes	15					15
	Colegio Cooperativo La Presentación	52	25	1	4		22
	Gimnasio Moderno San Juan Bosco	19					19
	Instituto Técnico Industrial Rafael Reyes	51	51				
	Instituto Integrado Guillermo L. Valencia	147		145		2	
	Colegio Deptal Barrio Boyacá	46		21	25		
	Colegio Superior La Salle	28					28
	Colegio Sindicato Acerías Belencito	26	4				22
	Colegio Nacionalizado La Trinidad	8		7		1	
	Colegio Jesús Eucaristía	31					31
	Colegio San José de Calasanz	11					11

6.2.1 Colegios con educación secundaria y número de docentes, según municipio 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Oficiales
El Cocuy	Colegio Nacionalizado José Santos Gutiérrez	30		30			
El Espino	Colegio Nacionalizado	15		15			
Firavitoba	Colegio Nacionalizado	24		24			
Floresta	Instituto de Bachillerato Técnico Comercial	16		16			
Gachantivá	Colegio Departamental Juan José Neira	12			12		
Gámeza	Colegio Nacionalizado	13		13			
Garagoa	Colegio Nocturno Naz. Jairo Calderón	10		10			
	Instituto Técnico Industrial Marco A. Bernal	48	48				
	Instituto San Luis	43		45			
Guacamayas	Colegio de Bachillerato Agropecuario	14		14			
Guateque	Colegio Nacional Enrique Olaya H.	34	33	1			
	Colegio Valle de Tenza	20		20			
Guayatá	Instituto de P.M.S. Las Mercedes	20	17	3			
Güicán	Normal Nuestra Señora del Rosario	36		36			
Iza	Colegio Departamental Sergio Camargo	12			12		
Jenesano	Centro de Educación Media Comercial	13		13			
Jericó	Colegio Departamental López Quevedo	10		1	7	2	
Labranzagrande	Colegio Valentín García	10		8		2	
La Capilla	Colegio Departamental La Candelaria	10			10		
La Uvita	Colegio Nacional La Salle	14	14				
	Colegio Nuestra Señora del Pilar	18		18			
	Colegio Departamental Agrícola de Cusagui	11			11		
La Victoria	Colegio Municipal Nuestra Señora de La Victoria	7		4		3	
Macanal	Instituto Nacionalizado Agrícola	11		11			
Maripí	Colegio Departamental Jorge Eliécer Gaitán	11			11		
Miraflores	Instituto Integrado Sergio Camargo	46		46			
Mongua	Colegio Nacionalizado Lisandro Cely	12		12			
Monguí	Colegio José Acevedo y Gómez	13		13			
	Instituto Nacional de Promoción Social	18	17	1			
Moniquirá	Concentración Rural Agrícola	0					
	Instituto Integrado Antonio Nariño	80	3	77			

6.2.1 Colegios con educación secundaria y número de docentes, según municipio 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Oficiales
Motavita	Colegio Municipal Simón Bolívar	3				2	1
Muzo	Colegio Departamental San Marcos	16		3	13		
Nobsa	Colegio Nacional de Bachillerato	44	37	5		2	
	Centro Educativo Suazapawa	0					
Nuevo Colón	Colegio Cooperativo Gonzalo Suárez Rendón	11	8		1	2	
	Colegio Nuestra Señora de La Antigua	0					
Oicatá	Colegio Municipal Nicolás Cuervo y Rojas	3				3	
Otanche	Colegio Nacionalizado San Ignacio de Loyola	12					
Pachavita	Colegio Departamental Honorio Angel y O.	11			11		
Páez	Colegio Departamental José A. Páez	11			11		
Paipa	Instituto Técnico Agrícola	0					
	Colegio Cooperativo Juan José Rondón	9	6		1		2
	Colegio Armando Solano	32		31	1		
	Colegio Cooperativo El Rosario	23	11	4	2		6
	Colegio Cooperativo de Palermo	7	2				5
	Colegio Académico	19			1		18
Pajarito	Colegio Departamental Agrícola	7			7		
Panqueba	Colegio Nacionalizado	9		9			
Pauna	Colegio Nacionalizado	15		15			
	Concentración de Desarrollo Rural	10	7	3			
Paz de Río	Instituto Técnico Industrial y Minero	51		51			
Pesca	Colegio Integrado	35		35			
Puerto Boyacá	Colegio Nacionalizado San Pedro Claver	37		36	1		
	Colegio Santa Teresita	23	6				17
	Concentración de Desarrollo Rural	10	5	5			
Quípama	Fundación Nuestra Señora de la Paz	11					11
Ramiriquí	Instituto Integrado José I. de Márquez	35		35			
Ráquira	Colegio Cooperativo El Sol	10	5		2	3	
Rondón	Colegio Cooperativo San Rafael	11	2	3	6		

6.2.1 Colegios con educación secundaria y número de docentes, según municipio 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Oficiales
Saboyá	Normal Nacionalizada	39		37	2		
	Colegio Cooperativo Garavito	8	3	2		3	
	Colegio Cooperativo de Velandia	7		4	3		
	Colegio Municipal Juan Pablo II	7				7	
	Colegio Municipal San Marcos	5				5	
	Colegio Municipal San Isidro	8				8	
	Colegio Municipal Vicente Ferrer	4				4	
	Colegio Municipal José María Córdoba	7			1	8	
Sáchica	Escuela Dinámica de Juventudes	10	6		2		2
Samacá	Colegio Nacionalizado	25		19		6	
San Eduardo	Colegio Cooperativo	11		6		5	
San José de Pare	Colegio Departamental	12			12		
San Luis de Gaceno	Colegio Nacionalizado	12		12			
San Mateo	Normal Nacionalizada	37		37			
San Miguel de Sema	Colegio Nacionalizado	12		12			
	Colegio Cooperativo Comercial Simón Bolívar	9					9
	Colegio Cooperativo El Charco	9	3		2		4
San Pablo de Borbur	Colegio Cooperativo	5	2	1			2
Santana	Colegio Nacionalizado Antonio Ricaurte	19		15		5	
Santa María	Colegio Deptal. Jacinto Vega	13			13		
Santa Rosa de Viterbo	Instituto Integrado Carlos Arturo Torres	65		65			
Santa Sofía	Instituto Nacional Agrícola	16	16				
Sátivanorte	Colegio Nacionalizado Nuestra Señora del Rosario	12		12			
Sátivasur	Instituto Cultural y Artesanal	12		7	2		3
Siachoque	Colegio Nacionalizado Ignacio Gil Sanabria	17		17			
Soatá	Colegio Cooperativo La Presentación	35	14		15		6
	Colegio Juan José Rondón	53		51	1		
Socotá	Colegio Francisco José de Caldas	14		12	2		
Socha	Instituto Integrado Pedro José Sarmiento	62	2	60			

6.2.1 Colegios con educación secundaria y número de docentes, según municipio 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Oficiales
Sogamoso	Instituto Integrado Joaquín González C.	158		152	6		
	Colegio Celco	48					48
	Colegio Técnico Gustavo Jiménez	60	57			3	
	Colegio Cooperativo Reyes Patria	55	32	4	2		17
	Gimnasio Bilingüe Santa Helena	21					21
	Colegio Nuestra Señora del Rosario	30					30
	Instituto Panamericano de Alborez	15	1				14
	Colegio Nacional Sugamuxi	63	48	13	2		
	Colegio Inocencio Chincá	25					23
	Colegio Cooperativo La Presentación	23	12		9	2	
	Colegio Cooperativo Sindicato Acerías B.	31	21	3	3		3
	Colegio Nocturno Simón Bolívar	21					21
	Colegio Alejandro de Humboldt	17					17
	Colegio Gimnasio Sogamoso	16					16
	Colegio Nuestra Señora de Morca	7			1		6
	Instituto Politec. Alvaro González	19	1			18	
Somondoco	Colegio Nacionalizado José Benigno Perilla	12		12			
	Normal Nacional Valle de Tenza	21	21				
Sora	Colegio Cooperativo	10	6		2	1	1
Soracá	Colegio Departamental Mixto	11			11		
Sotaquirá	Colegio Departamental Pablo VI	16		1	15		
Susacón	Colegio Nacionalizado Nuestra Señora del Carmen	15		15			
Sutamarchán	Colegio Departamental Mixto	13			13		
Sutatenza	Colegio Departamental San Bartolomé	11			11		
Tasco	Colegio Nacionalizado de Bachillerato Comercial	31		21		10	
Tenza	Instituto Nacional de Promoción Social	18	18				
Tibaná	Colegio Nacionalizado Gustavo Romero H.	19		18	1		
Tibasosa	Colegio Departamental	15			15		
	Colegio Sagrados Corazones	20	1				19

6.2.1 Colegios con educación secundaria y número de docentes, según municipio 1989–1990

Múnicipio	Nombre del plantel	Docentes	Nacionales	Nacionalizados	Departamentales	Municipales	Oficiales
Tinjacá	Colegio Cooperativo	10	3	3	1	3	
Tipacoque	Colegio Departamental Lucas Caballero	10			10		
Toca	Colegio Nacionalizado Nuestra Señora de Fátima	14		13		1	
	Instituto Técnico Agrícola	20	18	2			
Togüí	Colegio Departamental	11	1		10		
Tópaga	Colegio Departamental Mixto	13			11	2	
Tota	Colegio Departamental Jorge E. Gaitán	9			9		
Tununguá	Colegio Cooperativo	6	2	2	1	1	
Turmequé	Escuela Industrial	24		21		3	
	Instituto Integrado Nacionalizado Diego de Torres	36		36			
Tuta	Colegio Cooperativo Río de Piedras	11	5	1	1		4
	Colegio Municipal Nacionalizado Chicamocha	14		14			
Tutazá	Colegio Departamental Pío Morantes	8			8		
	Colegio Cooperativo La Libertad	3	1				2
Umbita	ColegioNacionalizado San Ignacio	11		11			
	Instituto Agrícola	15	14	1			
Ventaquemada	Colegio Cooperativo Bolivariano de Bto. Nocturno	8	7	1			
	Colegio Nacionalizado	22		22			
	Colegio Cooperativo Panamericano	10	7		2		1
Villa de Leyva	Normal Nacional Antonio Nariño	0					
	Instituto Técnico Industrial Antonio Ricaurte	24		24			
Viracachá	Colegio Departamental	14			14		
Zetaquira	Instituto Nacional de Promoción Social	13	13				
	Instituto Agrícola	10	10				

FUENTE: DANE – Ministerio de Educación y Secretaría de Educación.

6.2.2 Colegios nacionales que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total colegios	Preescolar	Primaria	Total secundaria	6o.	7o.	8o.	9o.	10.	11.	12.
TOTAL		40.359	686	9.075	30.598	8.514	6.363	5.281	3.896	3.644	2.894	6
Tunja	Instituto Integrado Silvino Rodríguez	3.226	41	1.056	2.129	626	382	303	267	352	199	
Aquitania	Colegio Nacionalizado Ramón I. Avella	513			513	213	101	101	40	30	28	
Belén	Colegio Nacionalizado Susana Guillemín	663	42	248	373	114	81	63	59	32	24	
Boavita	Instituto Técnico Mariscal Sucre	503		233	270	78	54	60	36	27	15	
Caldas	Nacionalizado	154			154	30	29	24	36	22	13	
Cerinza	Colegio Nacionalizado Mariano Ospina Pérez	370			370	121	86	47	46	42	28	
Ciénega	Colegio Nacionalizado José Cayetano Vásquez	193			193	70	35	41	27	15	5	
Cómbita	Colegio Nacionalizado	403			403	126	103	66	47	39	22	
Covarachía	Colegio San Luis Beltrán	118			118	42	22	19	10	12	13	
Chiquinquirá	Colegio Pío Alberto Ferro	2.082	96	777	1.209	296	280	241	141	163	88	
Chiscas	Colegio de Bachillerato Agropecuario	282			282	77	72	48	36	22	27	
Chita	Instituto Técnico Agropecuario José M. Potier	0		0								
Duitama	Instituto Integrado Guillermo L. Valencia	4.137	60	1.443	2.634	595	560	421	370	354	334	
	Colegio Nacionalizado La Trinidad	149			149	59	30	32	28			
El Cocuy	Colegio Nacionalizado José Santos Gutiérrez	490		51	439	110	80	75	57	51	66	
El Espino	Colegio Nacionalizado	254			254	68	54	49	40	17	26	
Firavitoba	Colegio Nacionalizado	529			529	196	121	74	49	58	31	
Floresta	Instituto de Bachillerato Técnico Comercial	278			278	78	66	53	28	36	17	
Gámeza	Colegio Nacionalizado	215			215	85	34	34	26	17	19	
Garagoa	Colegio Nocturno Nacionalizado Jairo Calderón	175			175	61	36	35	16	11	10	6
	Instituto San Luis	1.206	59	383	764	182	152	151	115	88	76	
Guacamayas	Colegio de Bachillerato Agropecuario	185			185	46	39	28	25	29	18	
Guateque	Colegio Valle de Tenza	470	33	102	335	59	88	61	46	49	32	
Güicán	Normal Nuestra Señora del Rosario	594	12	221	361	74	77	65	50	54	41	
Jenesano	Centro de Educación Media Comercial	171			171	59	31	23	30	19	9	
La Uvita	Colegio Nuestra Señora del Pilar	431		151	280	72	46	52	38	37	35	
Macanal	Instituto Nacionalizado Agrícola	105			105	26	19	22	11	15	12	
Miraflores	Instituto Integrado Sergio Camargo	955	25	298	632	186	120	122	87	58	59	
Mongua	Colegio Nacionalizado Lisandro Cely	331			331	114	50	55	53	30	29	
Monguí	Colegio José Acevedo y Gómez	307			307	87	61	65	27	41	26	
Moniquirá	Instituto Integrado Antonio Nariño	1.900	31	484	1.385	419	289	246	182	146	103	

6.2.2 Colegios nacionales que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total colegios	Preescolar	Primaria	Total secundaria	6o.	7o.	8o.	9o.	10.	11.	12.
Nuevo Colón	Colegio Nuestra Señora de La Antigua	0		0								
Otanche	Colegio Nacionalizado San Ignacio de Loyola	180			180	68	51	29	15	9	8	
Paipa	Colegio Armando Solano	743			743	218	120	168	91	93	53	
Panqueba	Colegio Nacionalizado	146			146	41	40	22	19	24		
Pauna	Colegio Nacionalizado	192		20	172	56	33	29	19	23	12	
Paz de Río	Instituto Técnico Industrial y Minero	0			0							
Pesca	Colegio Integrado	814	23	156	635	180	130	132	82	56	55	
Puerto Boyacá	Colegio Nacionalizado San Pedro Claver	1.207			1.207	377	261	190	139	115	125	
Ramiriquí	Instituto Integrado José I. de Márquez	517			517	147	136	91	59	49	35	
Saboyá	Normal Nacionalizada	564	10	159	395	128	88	68	40	39	32	
Samacá	Colegio Nacionalizado	654			654	204	167	91	93	36	63	
San Luis de Gaceno	Colegio Nacionalizado	225		32	193	54	50	25	27	17	20	
San Mateo	Normal Nacionalizada	655	12	200	443	120	91	97	46	50	39	
San Miguel de Sema	Colegio Nacionalizado	170			170	46	36	27	25	15	21	
Santana	Colegio Nacionalizado Antonio Ricaurte	480			480	142	103	83	49	38	65	
Santa Rosa de Viterbo	Instituto Integrado Carlos Arturo Torres	1.557	66	695	796	212	184	154	94	95	57	
Sátivanorte	Colegio Nacionalizado Nuestra Señora del Rosario	177			177	49	39	25	22	24	18	
Siachoque	Colegio Nacionalizado Ignacio Gil Sanabria	492		86	406	161	115	52	33	26	19	
Soatá	Colegio Juan José Rondón	1.041	21	383	637	161	152	118	74	69	63	
Socotá	Colegio Francisco José de Caldas	191			191	56	52	34	15	19	15	
Socha	Instituto Integrado Pedro José Sarmiento	1.402	20	538	844	194	197	164	103	82	104	
Sogamoso	Instituto Integrado Joaquín González C.	4.556	135	1.241	3.180	606	526	523	460	606	459	
Somondoco	Colegio Nacionalizado José Benigno Perilla	169			169	51	34	29	28	13	14	
Susacón	Colegio Nacionalizado Nuestra Señora del Carmen	242		64	178	59	43	31	26	19		
Tasco	Colegio Nacionalizado de Bachillerato Comercial	602			602	225	139	87	61	51	39	
Tibaná	Colegio Nacionalizado Gustavo Romero H.	335			335	99	74	46	54	29	33	
Toca	Colegio Nacionalizado Nuestra Señora de Fátima	305			305	48	74	77	35	32	39	
Turmequé	Escuela Industrial	359			359	118	58	58	60	40	25	
Umbita	Colegio Nacionalizado San Ignacio	180			180	69	34	27	19	21	10	
Ventaquemada	Colegio Nacionalizado	506		54	452	161	75	78	46	49	43	
Villa de Leiva	Instituto Técnico Industrial Antonio Ricaurte	309			309	95	63	50	39	39	23	

FUENTE: DANE – Ministerio de Educación y Secretaría de Educación.

6.2.3 Colegios departamentales que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Aumnos matriculados									
		Total	Prees-colar	Prima-ria	6o.	7o.	8o.	9o.	10.	11.	12.
TOTAL		7.241	91	634	2.123	1.424	1.070	808	637	454	0
Almeida	Colegio Departamental	73			26	15	14	4	10	4	
	Colegio Departamental Simón Bolívar	83			19	21	15	12	6	10	
Arcabuco	Colegio Departamental Alejandro de Humboldt	242			78	33	46	27	30	28	
Berbeo	Colegio Departamental Campo Elías Cortés	127			44	18	32	14	14	5	
Betéitiva	Colegio Departamental	0									
Boyacá	Colegio Departamental	112			53	20	10	11	13	5	
Buenavista	Colegio Departamental José María Silva S.	187			57	41	36	20	19	14	
Chinavita	Colegio Departamental Nuestra Señora de Nazareth	194			61	39	35	29	17	13	
Chitaraque	Colegio Departamental San Pedro Claver	208			78	41	33	23	23	10	
Coper	Colegio Departamental Juana Caporal	92			22	21	17	11	15	6	
Cucaita	Colegio Departamental	159			55	28	34	15	18	9	
Duitama	Colegio Departamental Barrio Boyacá	1.263	67	634	179	138	90	77	46	32	
Gachantivá	Colegio Departamental Juan José Neira	162			50	38	28	23	14	9	
Iza	Colegio Departamental Sergio Camargo	172			48	47	24	21	17	15	
Jericó	Colegio Departamental López Quevedo	101			37	31	17	4	6	6	
La Capilla	Colegio Departamental La Candelaria	134			39	29	29	17	8	12	
La Uvita	Colegio Departamental de Cusagui	126	24		43	24	14	5	8	8	
La Victoria	Colegio Departamental Alfonso López Pumarejo	53			17	8	12	6	3	7	
Maripí	Colegio Departamental Jorge Eliécer Gaitán	109			32	23	21	13	9	11	
Muzo	Colegio Departamental San Marcos	240			85	58	25	27	23	22	
Nuevo Colón	Colegio Departamental Nuestra Señora de la Antigua	0									
Pachavita	Colegio Departamental Honorio Angel y O.	117			25	32	24	11	19	6	
Páez	Colegio Departamental José Antonio Páez	157			43	32	26	18	18	20	
Pajarito	Colegio Departamental Agrícola	50			26	12	8	4			
Rondón	Colegio Departamental San Rafael	131			51	28	21	15	16		
San Eduardo	Colgio Departamental	126			41	24	16	19	13	13	
San José de Pare	Colegio Departamental	203			48	53	32	35	24	11	
Santa María	Colegio Departamental Jacinto Vega	217			76	47	42	28	16	8	
Sogamoso	Colegio Departamental Nuestra Señora de Morca	69			42	14	5	8			
Sotaquirá	Colegio Departamental Pablo VI	307			105	78	40	35	24	25	
Soracá	Colegio Departamental Simón Bolívar	139			61	31	14	23	10		
Sutamarchán	Colegio Departamental Mixto	192			41	49	33	31	17	21	
Sutatenza	Colegio Departamental San Bartolomé	132			59	22	24	11	9	7	
Tibasosa	Colegio Departamental	309			84	52	43	60	43	27	
Tipacoque	Colegio Departamental Lucas Caballero	186			54	51	32	16	18	15	
Togüí	Colegio Departamental	187			52	46	29	19	18	23	
Tópaga	Colegio Departamental Mixto	204			64	31	33	36	25	15	
Tota	Colegio Departamental Jorge E. Gaitán	145			64	26	28	16	11		
Tununguá	Colegio Departamental Luis Guillermo Rojas B.	65			26	15	16	8			
Tuta	Colegio Departamental Río de Piedras	222			53	47	47	28	27	20	
Tutasá	Colegio Departamental Pío Morantes	33			14	104	5				
Viracachá	Colegio Departamental	213			71	51	21	23	30	17	

FUENTE: Secretaría de Educación

6.2.4 Colegios cooperativos que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Alumnos matriculados										
		Total	Prees-colar	Prima-ria	6o.	7o.	8o.	9o.	10o.	11.	12.	Docen-tes
TOTAL		10.426	323	2.383	2.184	1.720	1.402	938	827	637	12	539
Tunja	Colegio Cooperativo Zoilo Medina	875		278	196	123	128	66	73	11		35
	Colegio Cooperativo Cooservicios	68	20	48								4
Aquitania	Colegio Señor de los Milagros	149			58	40	25	26				8
Briceño	Colegio Cooperativo Manuel Briceño	95			29	17	14	17	11	7		11
Caldas	Colegio Cooperativo Antonio Nariño	129			38	20	27	19	17	8		12
Campohermoso	Colegio Cooperativo Agropecuario	80			36	12	16	9	4	3		11
	Colegio Cooperativo San Antonio	13			5	3	5					4
Corrales	Colegio Cooperativo	161			49	26	31	23	11	21		10
Chiquinquirá	Colegio Sagrado Corazón de J.	1.160	23	266	224	204	144	112	86	89	12	45
Chivatá	Colegio Cooperativo Agropecuario	94			49	20	25					8
Duitama	Colegio Cooperativo La Presentación	1.363	108	465	132	162	142	133	122	99		52
Nuevo Colón	Colegio Cooperativo Gonzalo Suárez R.	53			22	11	6	6	5	3		10
Paipa	Colegio Cooperativo Juan José Rondón	121			46	35	13	10	17			9
	Colegio Cooperativo El Rosario	525	26	190	73	62	61	39	41	33		23
	Colegio Cooperativo de Palermo	85			23	23	17	12	10			7
Ráquira	Colegio Cooperativo El Sol	147			37	40	30	11	19	10		10
Rondón	Colegio Cooperativo San Rafael	131			51	28	21	15	16			11
Saboyá	Colegio Cooperativo Garavito	82			34	24	17	7				8
	Colegio Cooperativo de Velandia	76			29	22	14	11				7
Sáchica	Escuela Dinámica de Juventudes	137			49	35	16	16	9	12		10
San Eduardo	Colegio Cooperativo	126			41	24	16	19	13	13		11
San Miguel de Sema	Colegio Cooperativo Comercial Simón Bolívar	52			9	14	12	6	5	6		9
	Colegio Cooperativo El Charco	77			25	14	11	8	6	13		8
San Pablo de Borbur	Colegio Cooperativo	53			27	17	9					5
Soatá	Colegio Cooperativo de La Presentación	837	20	362	87	91	76	57	72	72		35
Sogamoso	Colegio Cooperativo Reyes Patria	1.478	91	379	279	198	185	128	123	95		55
	Colegio Cooperativo La Presentación	540	35	167	99	88	52	29	42	28		32
	Colegio Sindicato Acerías Belencito	941		228	206	177	149	83	50	48		31
Sora	Colegio Cooperativo	96			24	17	23	14	13	5		9
Tinjacá	Colegio Cooperativo	94			30	19	15	9	7	14		10
Tununguá	Colegio Cooperativo	65			26	15	16	8				6
Tuta	Colegio Cooperativo	222			53	47	47	28	27	20		11
Tutasá	Colegio Cooperativo La Libertad	49			19	30						3
Ventaquemada	Colegio Cooperativo Nocturno Bolivariano	151			46	34	21	10	18	22		9
	Colegio Coopearativo Panamericano	101			33	28	18	7	10	5		10

FUENTE: DANE – Ministerio de Educación y Secretaría de Educación.
Nota: los colegios de Rondón, San Eduardo, Tununguá y Tuta, fueron dpartamentalizados a partir de julio de 1990.

6.2.5 Establecimientos que ofrecen modalidad agrícola en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total	6o.	7o.	8o.	9o.	10o.	11.
TOTAL		2.741	1.002	625	408	288	236	182
Tunja	Colegio Rural Municipal Barón Gallero	46	46					
	Colegio Rural Municipal Tras del Alto	28	28					
Berbeo	Concentración de Desarrollo Rural	85	34	29	10	12		
Briceño	Colegio Cooperativo Manuel Briceño	95	29	17	14	17	11	7
Campohermoso	Colegio Cooperativo Agropecuario	80	36	12	16	9	4	3
Chíquiza	Colegio San Pedro de Iguaque	31	31					
Chiscas	Colegio Nacionalizado Agropecuario	282	77	72	48	36	22	27
Chita	Instituto Técnico José María Potier	0						
Chivatá	Colegio Cooperativo	94	49	20	25			
Guacamayas	Colegio Nacionalizado	185	46	39	28	25	29	18
La Uvita (Cusagui)	Colegio Departamental Agrícola	102	43	24	14	5	8	8
Macanal	Instituto Nacionalizado	105	26	19	22	11	15	12
Paipa	Instituto Técnico Agrícola	0						
Pajarito	Colegio Departamental Agrícola	50	26	12	8	4		
Pauna	Concentración de Desarrollo Rural	133	45	32	15	24	11	6
Puerto Boyacá	Concentración de Desarrollo Rural	126	65	34	21	6		
Santa Sofía	Instituto Agrícola	183	37	55	26	19	19	27
Tasco	Colegio Nacionalizado Seccional Betéitiva	178	101	27	17	16	9	8
Toca	Instituto Agrícola	335	148	67	54	31	20	15
Tutasá	Colegio Departamental Pío Morantes	33	14	10	4	5		
Umbita	Instituto Agrícola	295	82	70	43	33	46	21
Viracachá	Colegio Departamental	213	71	51	21	23	30	17
Zetaquira	Instituto Agrícola	136	42	35	22	12	12	13

FUENTE: Secretaría de Educación

6.2.6 Establecimientos con modalidad comercial en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total	6o.	7o.	8o.	9o.	10o.	11.	12.
TOTAL		6.839	1.830	1.476	1.264	872	766	605	26
Tunja	INEM Carlos A. Torres	515			160	138	117	100	
	Instituto Gran Colombia	32					16	16	
Almeida	Colegio Departamental	73	26	15	14	4	10	4	
Berbeo	Colegio Departamental Campo E. Cortés	127	44	18	32	14	14	5	
Boavita	Instituto Nacional PMS El Rosario	0							
Chiquinquirá	Colegio Cooperativo Sagrado Corazón de Jesús	871	224	204	144	112	86	89	12
Duitama	Instituto Comercial Cervantes	246	123	72	32	19			
	Instituto Integrado Guillermo León V.	998	270	280	187	112	70	79	
	Sind. Acerías Belencito	58					38	20	
El Cocuy	Colegio José Santos Gutiérrez	273	87	51	47	41	20	27	
Floresta	Instituto N/zado. de Bachillerato Técnico Comercial	278	78	66	53	28	36	17	
Garagoa	Instituto Comercial Jairo Calderón	175	61	36	35	16	11	10	6
Guateque	Colegio Nacional Enrique Olaya H.*	0							
	Colegio Nacionalizado Valle de Tenza	335	59	88	61	46	49	32	
Jenesano	Centro Nacionalizado Comercial	171	59	31	23	30	19	9	
La Victoria	Colegio Municipal Nuestra Señora de las	53	17	8	12	6	3	7	
Paz de Río	Instituto Bachillerato Técnico Industrial y Minero	172			41	49	51	31	
Puerto Boyacá	Colegio Santa Teresita	512	218	133	69	47	45		
San M. de Sema	Colegio Cooperativo Simón Bolívar	52	9	14	12	6	5	6	
Santa Rosa de Viterbo	Instituto Integrado Carlos A. Torres	382	108	81	84	43	48	18	
Siachoque	Colegio Nacionalizado Ignacio Gil S.	21					15	6	
Socha	Instituto Integrado Pedro J. Sarmiento	385	115	100	78	33	15	44	
Sogamoso	Instituto Panamericano de Albor	293	135	67	35	22	16	18	
Somondoco	Colegio José Benigno Perilla	169	51	34	29	28	13	14	
Tipacoque	Colegio Departamental Lucas Caballero	186	54	51	32	16	18	15	
Tasco	Colegio de Bachillerato Comercial	359	59	112	70	45	42	31	
Turmequé	Instituto Integrado Diego de Torres	103	33	15	14	17	9	7	8

FUENTE: Secretaría de Educación
* No rindió información

6.2.7 Establecimientos que ofrecen modalidad en promoción social en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total	6o.	7o.	8o.	9o.	10o.	11
TOTAL		1.476	407	317	280	157	166	149
Tunja	INEM Carlos Arturo Torres	124			40	31	33	20
Belén	Instituto Nacional de Promoción Social	143	49	38	21	15	14	6
Boavita		0						
Duitama	Instituto de P.M.S. Agua Tendida	518	158	129	92	30	55	54
Guayatá		0						
Monguí	Instituto Nacional de Prom. Social	270	78	61	59	29	20	23
Nuevo Colón	Colegio Cooperativo Gonzalo Suárez	53	22	11	6	6	5	3
Tenza	Instituto Nacional de Promoción Social	237	64	51	42	29	24	27
Zetaquira	Instituto Nacional de Promoción Social	131	36	27	20	17	15	16

FUENTE: Ministerio de Educación y Secretaría de Educación.

6.2.8 Establecimientos que ofrecen modalidad pedagógica en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total	6o.	7o.	8o.	9o.	10.	11
TOTAL		5.264	1.349	1.057	994	638	647	579
Tunja	Normal Nacional Femenina	873	220	210	167	114	91	71
	Normal Nacional de Varones	615	252	105	95	44	65	54
Chiquinquirá	Normal Nacional Sor Josefa de	282	70	63	56	30	30	33
Chita	Normal Nacional Sagrado Corazón	229	52	39	45	42	27	24
Duitama	Instituto Integrado Guillermo León V.	384	85	57	82	48	48	64
Garagoa	Instituto Nacionalizado San Luis	296	73	64	66	40	25	28
Güicán	Normal Nuestra Señora del Rosario	275	74	77	41	28	34	21
Miraflores	Instituto Integrado Sergio Camargo	123	48	16	22	20	5	12
Moniquirá	Instituto Integrado Antonio Nariño	202	50	49	43	29	15	16
Pesca	Colegio Integrado	60			17	16	10	17
Saboyá	Normal Nacionalizada	395	128	88	68	40	39	32
San Mateo	Normal Nacionalizada	443	120	91	97	46	50	39
Soatá	Colegio Cooperativo La Presentación	144			41	31	36	36
Socha	Instituto Pedro José Sarmiento	247	47	58	36	33	40	33
Sogamoso	Instituto Integrado Joaquín G. Camargo	410	93	87	61	31	87	51
Somondoco	Normal Nacional Valle de Tenza	62			16	16	12	18
Turmequé	Instituto Integrado Diego de Torres	224	37	53	41	30	33	30
Villa de Leyva	Normal Nacional Antonio Nariño	0						

FUENTE: Secretaría de Educación

6.2.9 Establecimientos que ofrecen modalidad industrial en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total	6o.	7o.	8o.	9o.	10.	11
TOTAL		6.500	1.883	1.388	1.135	921	603	570
Tunja	INEM. Carlos A. Torres	434			160	120	80	74
	Centro Juvenil Emiliani	444	134	96	84	68	35	27
Chiquinquirá	Instituto Técnico Industrial Julio Flórez	621	165	127	91	84	79	75
Duitama	Instituto Técnico Rafael Reyes	892	214	167	181	124	101	105
Garagoa	Instituto Técnico Industrial Marco A. Bernal	699	204	163	105	78	65	84
Paz del Río	Instituto Técnico Industrial y Minero	809	264	186	124	106	63	66
Ramiriquí	Instituto Integrado José I. de Márquez	319	108	91	50	34	23	13
Sogamoso	Colegio Nacional Gustavo Jiménez	1.248	366	286	232	208	78	78
	Instituto Politécnico Alvaro González	366	215	151				
Turmequé	Escuela Industrial	359	118	58	58	60	40	25
Villa de Leyva	Instituto Técnico Industrial Antonio Ricaurte	309	95	63	50	39	39	23

FUENTE: DANE – Ministerio de Educación y Secretaría de Educación.

6.2.10 Colegios privados no cooperativos que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total	Prees-colar	Prima-ria	Total secun-daria	6o.	7o.	8o.	9o.	10o.	11.	12.
TOTALES		19.329	799	5.922	12.608	3.493	2.580	2.136	1.744	1.467	1.188	
Tunja	Centro Juvenil Emiliani	474		30	444	134	96	84	68	35	27	
	Gimnasio Campestre del Norte	333	43	164	126	36	22	22	29	11	6	
	Colegio Militar Juan José Rondón	309		22	287	43	37	48	56	50	53	
	Colegio Nuestra Señora del Rosario	1.116		457	659	171	119	118	94	78	79	
	Liceo Industria Licorera de Boyacá	402		209	193	44	44	39	26	22	18	
	Instituto Gran Colombia	521			521	197	93	81	70	44	36	
	Colegio Salesiano Maldonado	1.284		395	889	225	196	140	123	128	77	
	Nuestra Señora de Fátima	653		327	326	64	65	58	59	40	40	
	Colegio de La Presentación	1.395	151	506	738	180	141	135	115	91	76	
Chiquinquirá	Colegio Nuestra Señora de Nazareth	588	52	251	285	72	59	54	31	35	34	
	Colegio Nuestra Señora del Rosario	679	96	315	268	58	60	52	38	32	28	
	Instituto Politécnico de La Presentación	398			398	109	77	78	49	45	40	
	Seminario Menor Diocesano	159			159	37	35	27	24	18	18	
Chita	Seminario Misional La Milagrosa	139			139	30	29	28	22	14	16	
Duitama	Colegio Seminario Diocesano	159			159	37	35	27	24	18	18	
	Colegio Salesiano	1.498		618	880	186	161	164	129	150	90	
	Instituto Comercial Cervantes	246			246	123	72	32	19			
	Colegio Jesus Eucaristía	462	109	251	102	30	20	32	20			
	Gimnasio Moderno San Juan Bosco	291	32	97	162	24	21	25	23	35	34	
	Colegio Superior La Salle	424		27	397	86	69	53	61	65	63	
	Colegio San José de Calasanz	157	28	45	84	56	28					
	Colegio Sindicato Acerías Belencito	828	29	218	581	163	115	103	68	78	54	
Nobsa	Colegio Suazapawa	344	52	181	111	50	31	30				
Paipa	Colegio Académico	310		138	172	74	52	26	20			
Puerto Boyacá	Colegio Santa Teresita	789	83	180	526	218	133	69	47	45	14	
Quípama	Fundación Nuestra Señora de La Paz	205	30		175	53	45	32	15	16	14	
Sogamoso	Colegio Celco	1.909	69	718	1.122	256	214	201	152	159	140	
	Instituto Panamericano de Alborez	316		23	293	135	67	35	22	16	18	
	Gimnasio Sogamoso	452		157	295	125	103	39	28			
	Colegio Militar Inocencio Chincá	490		20	470	76	70	82	97	81	64	
	Colegio Alejandro de Humboldt	482		338	144	50	35	37	22			
	Colegio Nocturno Simón Bolívar	579			579	107	90	70	110	106	96	
	Gimnasio Bilingüe Santa Elena	411		120	291	132	77	47	35			
	Colegio Sagrados Corazones	390	25	115	250	78	49	41	27	35	20	
	Seminario Apostólico de Educacion Vocaciónal	137			137	34	20	27	21	20	15	

FUENTE: Secretaría de Educación

6.2.11 Colegios municipales que funcionan en el Departamento y población escolar matriculada 1989–1990

Municipio	Nombre del plantel	Total	Prees-colar	Prima-ria	Total secun-daria	6o.	7o.	8o.	9o.	10o.	11.	12.
TOTALES		1.296			1.296	500	252	176	139	120	109	
Tunja	Colegio Rural Agrícola Tras del Alto	28			28	28						
	Colegio Rural Agrícola Barón Gallero	46			46	46						
	Colegio José J. Castro Martínez N.	286			286	44	46	50	43	67	36	
Chíquiza	Colegio San Pedro de Iguaque	31			31	31						
La Victoria	Colegio Nuestra Señora de las Victorias	53			53	17	8	12	6	3	7	
Motavita	Colegio Simón Bolívar	70			70	70						
Oicatá	Colegio Nicolás Cuervo y Rojas	47			47	30	17					
Saboyá	Colegio San Vicente Ferrer	15			15	9	6					
	Colegio Juan Pablo II	49			49	21	14	7	7			
	Colegio José María Córdoba	55			55	18	18	10	9			
	Colegio San Isidro	71			71	13	23	20	15			
	Colegio San Marcos	30			30	16	14					
Sátivasur	Instituto Cultural y Artesanal	114			114	26	27	23	15	8	15	
Tuta	Colegio Chicamocha	401			401	131	79	54	44	42	51	

FUENTE: Secretaría de Educación

6.3 Educación superior por institución

6.3.1 Universiad Pedagógica y Tecnológica de Colombia UPTC Tunja

6.3.1.1 Matriculados según origen geográfico 1989–1990

Origen geográfico	1989			1990					
	Primer período			Primer período			Segundo período		
	Sexo			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
TOTAL	6.601	3.064	3.537	6.824	3.247	3.577	7.245	3.421	3.824
Tunja	1.883	851	1.032	1.891	886	1.005	1.994	900	1.094
Chiquinquirá	152	54	98	189	74	115	161	71	90
Duitama	861	381	480	908	417	491	1.005	490	515
Sogamoso	825	420	405	840	430	410	885	460	425
Otros municipios	2.880	1.358	1.522	2.996	1.440	1.556	3.200	1.500	1.700

FUENTE: Universal Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC

6.3.1.2 Matriculados por primera vez por sexo y jornada, según facultad y programa 1989–1990

Facultad y programa	1989						1990					
	Primer período						Primer período			Segundo período		
	Sexo			Jornada			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Diurna	Nocturna	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
TOTAL	846	440	406	846	597	267	893	444	449	902	455	447
Tunja	561	256	305	561	414	147	568	249	319	548	233	315
Facultad Ciencias Agropecuarias	36	30	6	36	36	0	32	22	18	32	22	10
Agronomía	36	30	6	36	36	0	32	22	10	32	22	10
Facultad Ciencias de Salud	0	0	0	0	0	0	34	8	26	0	0	0
Enfermería	0	0	0	0	0	0	34	8	26	0	0	0
Facultad Ciencias de Educación	195	38	157	195	138	57	187	44	143	202	55	147
Psicopedagogía	27	1	26	27	27	0	26	1	25	30	0	30
Ciencias Sociales	29	4	25	29	29	0	28	6	22	24	6	18
Ciencias Sociales (N)	26	9	17	26	0	26	26	10	16	32	12	20
Educación Física	25	15	10	25	25	0	24	17	7	29	21	8
Idiomas	29	3	26	29	29	0	29	6	23	29	10	19
Idiomas (N)	31	6	25	31	0	31	27	4	23	27	6	21
Prescolar	28	0	28	28	28	0	27	0	27	31	0	31

6.3.1.2 Matriculados por primera vez por sexo y jornada, según facultad y programa 1989–1990

Facultad y programa	1989						1990					
	Primer período						Primer período			Segundo período		
	Sexo			Jornada			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Diurna	Nocturna	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
Facultad de Matemáticas y Ciencias Naturales	142	74	68	142	118	24	136	58	78	133	52	81
Biología	29	9	20	29	29	0	29	11	18	27	8	19
Química	28	16	12	28	28	0	27	9	18	31	10	21
Física	32	18	14	32	32	0	26	16	10	18	9	9
Matemáticas	29	16	13	29	29	0	29	8	21	28	9	19
Matemáticas (N)	24	15	9	24	0	24	25	14	11	29	16	13
Facultad de Ingeniería	55	47	8	55	55	0	61	54	7	57	44	13
Transportes y Vías	31	26	5	31	31	0	32	28	4	28	21	7
Metalurgia	24	21	3	24	24	0	29	26	3	29	23	6
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas	133	67	66	133	67	66	118	63	55	124	60	64
Economía	32	15	17	32	32	0	27	13	14	29	11	18
Economía (N)	32	21	11	32	0	32	33	20	13	33	21	12
Administración de Empresas	35	9	26	35	35	0	28	7	21	31	13	18
Administración de Empresas (N)	34	22	12	34	0	34	30	23	7	31	15	16
Facultades Seccional Duitama	176	103	73	176	117	59	183	102	81	230	131	99
Educación Industrial	43	36	7	43	0	43	53	50	3	59	55	4
Matemáticas y Estadística	16	5	11	16	0	16	22	2	20	27	6	21
Electromecánica	33	32	1	33	33	0	30	28	2	37	36	1
Administración Turística y Hotelera	28	3	25	28	28	0	22	3	19	36	3	33
Administracion Agrícola	29	14	15	29	29	0	28	8	20	38	19	19
Administración Industrial	27	13	14	27	27	0	28	11	17	33	12	21
Facultades Seccional Sogamoso	109	81	28	109	48	61	121	88	33	112	86	26
Ingeniería Geología	26	20	6	26	26	0	29	17	12	26	19	7
Ingeniería Minas	22	19	3	22	22	0	29	26	3	29	27	2
Ingeniería Industrial	31	28	3	31	0	31	31	26	5	27	25	2
Contaduría	30	14	16	30	0	30	32	19	13	30	15	15
Facultad Seccional Chiquinquirá	0	0	0	0	0	0	21	5	16	12	5	7
Ciencias Sociales	0	0	0	0	0	0	21	5	16	12	5	7

FUENTE: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC

6.3.1.3 Matriculados por sexo y jornada, según facultad y programa 1989–1990

Facultad y programa	1989						1990					
	Primer período						Primer período			Segundo período		
	Sexo			Jornada			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Diurna	Nocturna	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
TOTAL	7.911	3.784	4.127	7.911	5.361	2.550	8.083	3.924	4.159	8.343	4.046	4.297
Tunja	5.217	2.276	2.941	5.217	3.794	1.423	5.159	2.292	2.867	5.197	2.271	2.926
Facultad de Ciencias Agropecuarias	412	301	111	412	412	0	453	326	127	445	313	132
Agronomía	412	301	111	412	412	0	453	326	127	445	313	132
Facultad Ciencias de Salud	135	13	122	135	135	0	135	17	118	144	13	131
Enfermería	135	13	122	135	135	0	135	17	118	144	13	131
Facultad Ciencias Educación	1.786	428	1.358	1.786	1.186	600	1.721	418	1.303	1.705	412	1.293
Psicopedagogía	215	11	204	215	215	0	212	10	202	211	6	205
Ciencias Sociales	186	43	143	186	186	0	187	49	138	186	49	137
Ciencias Sociales (N)	282	115	167	282	0	282	275	111	164	301	122	179
Educación Física	247	163	84	247	247	0	224	150	74	218	147	71
Idiomas	282	33	249	282	282	0	279	35	244	260	34	226
Idiomas (N)	318	63	255	318	0	318	298	63	235	288	54	234
Preescolar	256	0	256	256	256	0	246	0	246	241	0	241
Facultad Matemáticas y Ciencias Naturales	994	364	630	994	837	157	953	346	607	911	329	582
Biología	270	68	202	270	270	0	252	63	189	237	57	180
Química	230	63	167	230	230	0	228	62	158	222	66	156
Física	148	72	76	148	148	0	144	68	76	139	66	73
Matemáticas	189	79	110	189	189	0	188	73	115	167	62	105
Matemáticas (N)	157	82	75	157	0	157	149	80	69	146	78	68
Facultad de Ingeniería	752	604	148	752	752	0	763	616	147	753	603	150
Transportes y Vías	453	335	100	435	435	0	443	345	98	432	335	97
Metalurgia	317	269	48	317	317	0	320	271	49	321	268	53

6.3.1.3 Matriculados por sexo y jornada, según facultad y programa 1989–1990

Facultad y programa	1989						1990					
	Primer período						Primer período			Segundo período		
	Sexo			Jornada			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Diurna	Nocturna	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
Facultad Ciencias Económicas y Administrativas	1.138	566	572	1.138	472	666	1.134	569	565	1.239	601	638
Economía	244	99	145	244	244	0	252	103	149	272	107	165
Economía (N)	291	189	102	291	0	291	278	186	92	316	201	115
Administración de Empresas	228	50	178	228	228	0	243	57	186	254	63	191
Administración de Empresas (N)	375	228	147	375	0	375	361	223	138	397	230	167
Facultad Seccional Duitama	1.379	655	724	1.379	1.019	360	1.562	758	804	1.796	892	904
Educación Industrial	256	210	46	256	0	256	309	260	49	368	315	53
Matemáticas y Estadísticas	104	30	74	104	0	104	126	32	94	154	38	116
Electromecánica	254	324	20	254	254	0	284	262	22	321	299	22
Administración Turística y Hotelera	257	31	226	257	257	0	279	35	244	318	39	279
Admnistración Agrícola	219	77	142	219	219	0	247	85	162	285	105	180
Administración Industrial	289	73	216	289	289	0	317	84	233	350	96	254
Facultad Seccional Sogamoso	1.193	821	372	1.193	548	645	1.229	843	386	1.230	849	381
Ingeniería Geología	322	227	95	322	322	0	336	227	109	343	236	107
Ingeniería de Minas	226	208	18	226	226	0	230	210	20	231	211	20
Ingeniería Industrial	325	254	71	325	0	325	342	268	74	343	266	77
Contaduría	320	132	188	320	0	320	321	138	183	313	136	177
Facultad Seccional Chiquinquirá	122	32	90	122	0	122	133	31	102	120	34	86
Ciencias sociales	122	32	90	122	0	122	133	31	102	120	34	86

FUENTE: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC
(N): nocturno

6.3.1.4 Graduados por sexo y jornada, según facultad y programa 1989–1990

Facultad y programa	1989						1990					
	Primer período						Primer período			Segundo período		
	Sexo			Jornada			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Diurna	Nocturna	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
Tunja	341	130	211	341	263	78	177	80	97	548	192	356
Facultad Ciencias Agropecuarias	18	15	3	18	18	0	21	14	7	35	22	13
Agronomía	18	15	3	18	18	0	21	14	7	35	22	13
Facultad Ciencias de Salud	0	0	0	0	0	0	19	4	15	27	2	25
Enfermería	0	0	0	0	0	0	19	4	15	27	2	25
Facultad Ciencias Educación	172	39	133	172	133	39	50	18	32	279	68	211
Psicopedagogía	23	1	22	23	23	0	4	0	4	40	3	37
Ciencias Sociales	27	7	20	27	27	0	0	0	0	31	13	18
Ciencias Sociales (N)	20	6	14	20	0	20	0	0	0	39	17	22
Educación Física	34	23	11	34	34	0	23	13	10	34	23	11
Idiomas	22	1	21	22	22	0	17	5	12	51	5	46
Idiomas (N)	19	1	18	19	0	19	6	0	6	39	7	32
Preescolar	27	0	27	27	27	0	0	0	0	45	0	45
Facultad Matemáticas y Ciencias Naturales	81	27	54	81	69	12	32	16	16	106	32	74
Biología	24	7	17	24	24	0	6	1	5	35	8	27
Química	22	4	18	22	22	0	16	7	9	30	4	26
Física	7	3	4	7	7	0	1	1	0	23	10	13
Matemáticas	16	6	10	16	16	0	9	7	2	11	6	5
Matemáticas (N)	12	7	5	12	0	12	0	0	0	7	4	3
Facultad de Ingeniería	35	29	6	35	35	0	16	14	2	31	26	5
Transportes y Vías	27	21	6	27	27	0	15	13	2	13	11	2
Metalurgia	8	8	0	8	8	0	1	1	0	18	15	3
Facultad Ciencias Económicas y Administrativas	35	20	15	35	8	27	39	14	25	70	42	28
Economía	7	1	6	7	7	0	4	2	2	16	7	9
Economía (N)	7	4	3	7	0	7	8	6	2	13	6	7
Administración de Empresas	1	1	0	1	1	0	12	2	10	16	4	12
Administración de Empresas (N)	20	14	6	20	0	20	15	4	11	25	25	0

6.3.1.4 Graduados por sexo y jornada, según facultad y programa 1989–1990

Facultad y programa	1989						1990					
	Primer período						Primer período			Segundo período		
	Sexo			Jornada			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Diurna	Nocturna	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
Facultad Seccional Duitama	93	36	57	93	71	22	34	19	15	28	16	12
Educación Industrial	18	17	1	18	0	18	4	1	3	7	7	0
Matemáticas y Estadística	4	1	3	4	0	4	6	4	2	9	5	4
Electromecánica	7	5	2	7	7	0	4	4	0	4	4	0
Administración Turística y Hotelera	26	4	22	26	26	0	4	1	3	8	0	8
Administración Agrícola	13	3	10	13	13	0	9	6	3	0	0	0
Administración Industrial	25	6	19	25	25	0	7	3	4	0	0	0
Facultad Seccional Sogamoso	45	39	6	45	24	21	21	20	1	56	41	15
Ingeniería Geología	11	9	2	11	11	0	2	2	0	11	8	3
Ingeniería Minas	13	13	0	13	13	0	8	8	0	22	21	1
Ingeniería Industrial	17	16	1	17	0	17	9	8	1	9	7	2
Contaduría	4	1	3	4	0	4	2	2	0	14	5	9
Facultad Seccional Chiquinquirá	5	1	4	5	0	5	4	1	3	29	12	17
Ciencias Sociales	5	1	4	5	0	5	4	1	3	29	12	17

FUENTE: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC
(N): nocturno.

6.3.1.5 Graduados por jornada y sede 1989–1990

Sede	1989			1990					
	Primer período			Primer período			Segundo período		
	Jornada			Jornada			Jornada		
	Total	Diurna	Nocturna	Total	Diurna	Nocturna	Total	Diurna	Nocturna
TOTAL	484	358	126	236	182	54	661	470	191
Tunja	341	263	78	177	148	29	548	425	123
Duitama	93	71	22	34	24	10	28	12	16
Sogamoso	45	24	21	21	10	11	56	33	23
Chiquinquirá	5	0	5	4	0	4	29	0	29

FUENTE: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC

6.3.1.6 Matriculados y graduados en programas académicos de postgrado, por sexo 1989–1990

Facultad y programa	1989						1990					
	Primer período			Segundo período			Primer período			Segundo período		
	Sexo			Sexo			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
Matriculados												
TOTAL	52	23	29	84	38	46	124	63	61	140	70	70
Maestría en geografía										22	10	12
Magister lingüística hispánica	10	3	7	10	3	7	9	3	6	9	3	6
Maestría en historia	31	10	21	31	10	21	34	12	22	34	12	22
Especialización fruta clima frío	0	0	0	0	0	0	20	15	5	18	14	4
Especialización mercado agropecuario	0	0	0	0	0	0	21	9	12	20	9	11
Especialización finanzas	0	0	0	32	15	17	29	14	15	29	14	15
Especialización ciencias físicas	6	5	1	6	5	1	6	5	1	3	3	0
Maestría ciencias físicas	5	5	0	5	5	0	5	5	0	5	5	0
Graduados												
TOTAL	0	0	0	0	0	0	15	10	5	12	7	5
Maestría en geografía	0	0	0	0	0	0	(–)	(–)	(–)	3	2	1
Magister lingüística hispánica	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4	2	2
Maestría en historia	0	0	0	0	0	0	13	8	5	5	3	2
Especialización fruta clima frío	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización mercadeo agropecuario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialidad finanzas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización ciencias físicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maestría ciencias físicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC

6.3.1.7 Matriculados y graduados en programas académicos de formación a distancia 1989–1990

Programa académico	1989			1990					
	Segundo período			Primer período			Segundo período		
	Sexo			Sexo			Sexo		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
				Matriculados					
TOTAL	1.049	252	797	1.189	311	878	1.449	378	1.071
Tecnólogo mercadeo agropecuario	333	141	192	370	142	228	403	155	248
Licenciado educación básica primaria	716	111	605	819	169	650	1.046	223	823
				Graduados					
TOTAL	0	0	0	0	0	0	33	22	11
Tecnólogo mercadeo agropecuario	0	0	0	0	0	0	33	22	11
Licenciado educación básica primaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC

6.3.2 Corporación Universitaria Antonio Nariño
6.3.2.1 Personal docente en programas académicos 1990

Tecnología en sistematización de datos

Cantidad	Sexo	Título	Dedicación
1	M	Licenciado en matemáticas	Medio tiempo
1	M	Ingeniero de sistemas	Medio tiempo
1	M	Ingeniero de vías	Medio tiempo
1	M	Abogado	Catedrático
2	M	Ingeniero de sistemas	Catedrático
2	M	Licenciado en matemáticas	Catedrático
1	M	Licenciado en filosofía	Catedrático
1	M	Licenciado en filosofía	Catedrático
1	M	Economista	Catedrático

Licenciatura en educación preescolar

Cantidad	Sexo	Título	Dedicación
1	F	Licenciada en educación preescolar	Medio Tiempo
1	M	Licenciada en educación física	Catedrático
1	F	Licenciada en educación preescolar	Catedrático
1	F	Licenciada en química y biología	Catedrático
1	F	Licenciada en filosofía	Catedrático
1	F	Licenciada en ciencias de la educación	Catedrático
1	F	Licenciada en filosofía española	Catedrático
1	M	Licenciada en matemáticas y física	Catedrático
1	M	Licenciada en sicología y administración	Catedrático

FUENTE: Corporación Universitaria Antonio Nariño.

6.3.2.2 Población estudiantil matriculada por programa académico 1989 (segundo período) y 1990 (primer y segundo períodos)

Código	1989 (segundo período)		
	Hombres	Mujeres	Total
Tecnología en sistemas			
TOTAL	71	53	124
8920	24	21	45
8910	6	8	14
8830	11	7	18
8820	6	4	10
8810	7	5	12
8720	9	5	14
8710	8	3	11
Licenciatura en educación preescolar			
TOTAL	0	17	17
8910	0	9	9
8810	0	8	8

Código	1990 (primer período)		
	Hombres	Mujeres	Total
Tecnología en sistemas			
TOTAL	113	73	186
9010	33	20	53
8920	25	18	43
8910	8	8	16
8830	11	7	18
8820	9	5	14
8810	9	6	15
8720	10	6	16
8710	8	3	11
Licenciatura en preescolar			
TOTAL	0	17	17
8910	0	9	9
8810	0	8	8

Código	1990 (segundo período)		
	Hombres	Mujeres	Total
Tecnología en sistemas			
TOTAL	113	76	189
9020	27	15	42
9010	23	18	41
8920	14	11	25
8910	7	6	13
8830	11	7	18
8820	9	6	15
8810	8	6	14
8720	7	5	12
8710	7	2	9
Licenciatura en preescolar			
TOTAL	0	17	17
8910	0	9	9
8810	0	8	8

FUENTE: Corporación Universitaria Antonio Nariño

6.3.3 Corporación Universitaria de Boyacá
6.3.3.1 Personal docente por sexo, dedicación y título profesional 1989–1990 (primer y segundo períodos)

Programa académico	Sexo			Dedicación							Título				
						Catedráticos por horas-semana									
	Hombres	Mujeres	Total	Tiempo completo	Tiempo parcial	1-5	6-10	11-15	16-20	Total	Licenciado	Profesional	Especializado	Magister	Doctor
1989 (primer período)															
TOTAL	117	27	144	12	1	98	26	3	4	131	7	73	13	46	5
Administración comercial y financiera	30	3	33	2		27	4			31	1	19	2	10	1
Administración en relaciones industriales	23	8	31	1		27	3			30	2	21		8	
Administración de empresas	20	2	22	2		17	3			20		10	3	9	
Ingeniería sanitaria y ambiental	31	10	41	5		20	10	2	4	36	3	18	5	13	2
Ingeniería de sistemas	9	4	13	1	1	4	6	1		11	1	5	3	4	
Postgrado en ciencias políticas	4		4	1		3				3				2	2
1989 (segundo período)															
TOTAL	134	32	166	13	0	116	28	6	3	153	6	90	14	51	5
Administración comercial y financiera	33	5	38	1		35	1	1		37		26		10	2
Administración en relaciones industriales	27	9	36	1		30	4	1		35		25	2	9	
Administración de empresas	22	2	24	1		22	1			23		10	3	9	2
Ingeniería sanitaria y ambiental	34	11	45	7		19	13	3	3	38	4	24	4	12	1
Ingeniería de sistemas	14	5	19	2		7	9	1		17	2	5	5	7	
Postgrado ciencias políticas	4		4	1		3				3				4	

6.3.3.1 Personal docente por sexo, dedicación y título profesional 1989–1990 (primer y segundo períodos)

Programa académico	Sexo			Dedicación							Título				
						Catedráticos por hora semana									
	Hombres	Mujeres	Total	Tiempo completo	Tiempo parcial	1-5	6-10	11-15	16-20	Total	Licenciado	Profesional	Especializado	Magister	Doctor
1990 (primer período)															
TOTAL	134	37	171	12	1	121	30	3	2	158	9	85	18	54	5
Administración comercial y financiera	32	6	38	1		34	3			37	1	25		10	2
Administración en relaciones industriales	25	8	33			29	4			33	2	20	2	9	
Administración de empresas	21	2	23	1		19	3			22		9	3	9	2
Ingeniería sanitaria y ambiental	33	12	45	7	1	22	9	2	2	37	4	24	4	12	1
Ingeniería de sistemas	19	8	27	3		12	11	1		24	2	7	8	10	
Postgrado ciencias políticas	4	1	5			5				5			1	4	
1990 (segundo período)															
TOTAL	138	48	186	10	1	123	47	3	1	1	175	20	97	27	37	5
Administración comercial y financiera	29	9	38	1		29	7	1			37	2	25	4	6	1
Administración en relaciones industriales	23	12	35			28	7				35	4	23	3	4	1
Administración de empresas	19	4	23	1		19	3				22		9	6	7	1
Ingeniería sanitaria y ambiental	37	16	53	5	1	27	16	2	1	1	47	11	28	5	8	1
Ingeniería de sistemas	25	7	32	2		16	14				30	3	11	9	9	
Postgrado en ciencias políticas	5		5	1		4					4		1		3	1

FUENTE: Corporación Universitaria de Boyacá

6.3.3.2 Población estudiantil matriculada por jornada, según programa académico 1989–1990 (primer y segundo períodos)

Programa académico	Diurno			Nocturno			Total		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1989 (primer período)									
TOTAL	390	167	223	407	176	231	797	343	454
Administración comercial y financiera	33	7	26	161	66	95	194	73	121
Administración en relaciones industriales	37	4	23	84	29	55	111	33	78
Administración de empresas				132	61	71	132	61	71
Ingeniería sanitaria y ambiental	228	106	122				228	106	122
Ingeniería de sistemas	80	38	42				80	38	42
Semestre básico	22	12	10				22	12	10
Postgrado en ciencias políticas				30	20	10	30	20	10
1989 (segundo período)									
TOTAL	417	175	242	425	177	248	842	352	490
Administración comercial y financiera	38	8	30	177	72	105	215	80	135
Administración en relaciones industriales	26	3	23	104	38	66	130	41	89
Administración de empresas				119	50	69	119	50	69
Ingeniería sanitaria y ambiental	202	86	116				202	86	116
Ingeniería de sistemas	151	78	73				151	78	73
Postgrado en ciencias políticas				25	17	8	25	17	8
1990 (primer período)									
TOTAL	468	212	256	480	178	302	948	390	558
Administración comercial y financiera	24	4	20	205	70	135	229	74	155
Administración en relaciones industriales	23	5	18	116	36	80	39	41	98
Administración de empresas				120	45	75	120	45	75
Ingeniería sanitaria y ambiental	225	100	125				225	100	125
Ingeniería de sistemas	196	103	93				196	103	93
Postgrado en ciencias políticas				39	27	12	39	27	12
1990 (segundo período)									
TOTAL	1.021	448	573	923	356	567	1.944	804	1.140
Administración comercial y financiera	60	15	45	206	84	122	266	99	167
Administración en relaciones industriales	55	16	39	110	38	72	165	54	111
Administración de empresas				118	49	69	118	49	69
Ingeniería sanitaria y ambiental	226	95	131				226	95	131
Ingeniería de sistemas	212	110	102				212	110	102
Postgrado en ciencias políticas				9	7	2	9	7	2

FUENTE: Corporación Universitaria de Boyacá

6.3.3.3 Total graduados 1989–1990 (primer y segundo períodos)

Programa	I/89	II/89	I/90	II/90
TOTAL	11	55	39	99
Adinistración comercial y financiera	4	16	22	26
Administración en relaciones industriales	3	4	7	11
Administración de empresas	3	16	7	48
Ingeniería sanitaria y ambiental	3	19	3	14

FUENTE: Corporación Universitaria de Boyacá

6.4 Educación no formal

6.4.1 Servicio Nacional de Aprendizaje –SENA– Formación impartida, según sectores económicos 1988–1990

Sector económico	Alumnos		Horas	
	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado
1988				
TOTAL	19.684	19.277	139.482	94.453
Agropecuario	5.558	4.763	34.264	19.104
Industrial	5.925	5.031	62.539	47.508
Comercial	1.950	2.318	15.565	11.250
Servicios	6.251	7.165	27.114	16.591
1989				
TOTAL	26.617	28.907	146.329	123.776
Agropecuario	6.957	7.159	36.920	29.632
Industrial	6.341	5.132	49.872	43.988
Comercial	2.043	2.153	10.175	9.586
Servicios	11.276	14.463	49.362	40.570
1990				
TOTAL	37.866	40.402	150.292	150.188
Agropecuario	12.320	11.596	34.498	39.858
Industrial	5.462	6.107	54.899	48.731
Comercial	2.261	1.998	10.188	6.809
Servicios	17.823	20.701	50.707	54.790

FUENTE: SENA, Regional Boyacá 1992

6.4.2 Capacitación promedio proyectado y ejecutado, horas-alumno 1988–1990

Sector económico	1988		1989		1990	
	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado
TOTAL	7	5	6	4	4	4
Agropecuario	6	4	5	4	3	3
Industrial	11	9	8	9	10	9
Comercial	8	5	5	4	5	4
Servicios	4	2	4	3	3	3

FUENTE: SENA, Regional Boyacá, 1992

6.4.3 Formación impartida según modos 1988–1990

Modos	Alumnos		Horas	
	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado
1988				
TOTAL	19.684	19.277	139.482	94.453
Aprendizaje	563	531	30.379	26.911
Habilitación		247		1.154
Complementación	18.462	18.287	99.063	58.231
Promoción	166	123	8.060	7.705
Especialización	493	89	1.980	452
1989				
TOTAL	26.617	28.907	146.329	123.776
Aprendizaje	434	412	23.844	21.271
Habilitación	275	300	1.220	1.231
Complementación	24.779	27.850	108.529	91.336
Promoción	170	142	9.296	8.548
Especialización	959	203	3.440	1.390
1990				
TOTAL	37.866	40.402	150.292	150.188
Aprendizaje	413	423	27.496	24.119
Habilitación	890	1.079	1.956	2.423
Complementación	36.101	38.382	108.922	112.326
Promoción	187	137	9.372	9.295
Especialización	275	381	2.546	2.025

FUENTE: SENA, Regional Boyacá, 1992

6.4.4 Formación impartida según centros, número de alumnos y número de beneficiarios, horas y organizaciones participativas 1988–1990

Centros	Número				Horas				Organizaciones			
	Alumnos		Beneficiarios		Alumnos		Beneficiarios		Número		Horas	
	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado
1988												
Industrial	2.262	2.059		54	30.753	21.615	350	30	64	9	13.510	322
Minero	569	371	190		13.558	12.069	1.180		18	13	4.313	657
Comercio	6.085	1.737		100	31.965	12.056	660	56	43	7	7.238	31
Asesoría empresarial, comercial y de sistemas				59				60		14		1.186
Asesoría empresarial				181				232		9		685
FAD		1.563				4.904						
PPPU		2.601		482		9.444		552		85		3.848
PPPR	3.933	1.954	800	798	29.042	11.658	4.117	836	151	189	9.297	8.223
SENA – HIMAT	2.520	144	995		15.444	850	4.604		220	44	12.621	920
DRI capacitación		730		765		4.956		717		57		1.959
DRI comercial	745	304	1.585	348	4.019	1.266	3.790	322	18	11	2.712	334
Total planta	16.114	11.463	3.570	2.787	124.781	78.818	14.701	2.805	514	438	49.691	18.165
PPPU Ley 55		1.193		1.486		2.714		965		86		3.134
PPPR Ley 55		1.155		161		2.998		151		138		4.815
PNR Ley 55		1.032				6.002				97		3.497
Total Ley		3.380		1.647		11.714		1.116		321		11.446
Total Regional	16.114	14.843	3.570	4.434	124.781	90.532	14.701	3.921	514	759	49.691	29.611

6.4.4 Formación impartida según centros, número de alumnos y número de beneficiarios, horas y organizaciones participativas 1988–1990

Centros	Número				Horas				Organizaciones			
	Alumnos		Beneficiarios		Alumnos		Beneficiarios		Número		Horas	
	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado
1989												
Industrial	1.818	2.789	133	14	28.418	22.116	1.480	16	20	9	250	426
Minero	1.395	864	430	288	17.602	14.382	750	402	12	13	1310	1.618
Comercial	2.653	3.891	435	659	17.881	18.906	715	294	3	9	630	1.085
SENA-HIMAT	270	296	250	33	1.440	2.005	1.762	69		35		761
PPPR	3.398	2.363	275	880	17.172	14.960	260	901	177	183	6.331	6.260
DRI capacitación	2.134	1.634	2.076	1.077	6.820	8.541	2.444	1.851	205	116	5.112	4.122
DRI comercialización		274	494	344		1.008	2.280	476		17		542
PPPU	2.351	3.148	1.025	2.131	11.269	12.643	1.890	2.328	25	165	5.213	5.160
Asesoría empresarial		19	143	188		26	262	338	16	18	1.104	1.010
Asesoría empresarial, comercial y de sistemas										1		54
TOTAL	14.019	15.278	5.261	5.614	100.602	94.587	11.843	6.675	458	566	19.950	21.038
PPPU Ley 55	1.020	1.130	3.180	2.430	4.018	3.761	3.148	1.501	143	177	5.080	8.365
FAD Ley 55		21				80				1		21
Funcionamiento empresarial Ley 55	684	237		46	4.120	2.419		78	12	15	2.400	1.460
PPPR Ley 55	590	1.554		346	4.860	4.828		298	20	167	2.592	5.057
PNR Ley 55	1.805	1.842	58	409	17.540	9.282	198	267	330	259	9.670	7.449
TOTAL Ley 55	4.099	4.784	3.238	3.231	30.538	20.370	3.346	2.144	505	619	19.742	22.352
TOTAL Regional	18.118	20.062	8.499	8.845	131.140	114.957	15.189	8.819	963	1.185	39.692	43.390

6.4.4 Formación impartida según centros, número de alumnos y número de beneficiarios, horas y organizaciones participativas 1988–1990

Centros	Número				Horas				Organizaciones			
	Alumnos		Beneficiarios		Alumnos		Beneficiarios		Número		Horas	
	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado	Proyectado	Ejecutado
1990												
Industrial	2.422	2.377	80	160	29.857	26.922	43	183	132	21	2.051	1.660
Minero	837	725	818	766	16.672	14.650	3.220	669	16	18	2.237	3.457
Comercial	3.429	3.664	845	642	18.415	19.274	1.545	466		15		679
PPPR	1.957	3.229	4.905	3.233	13.270	17.551	8.422	2.777	359	171	8.280	6.280
PPPU	1.911	3.801	915	1.972	12.602	14.090	3.032	1.277	239	165	7.490	6.706
DRI capacitación	864	1.904	3.867	1.749	5.690	9.785	5.089	1.252	134	91	3.375	2.516
DRI comercialización	156	192	564	727	1.000	762	924	921	37	16	312	267
Asesoría Empresarial		15	60	107		25	80	328	23	15	1.943	1.059
TOTAL Planta	11.576	15.907	12.054	9.356	97.506	103.059	22.355	7.873	940	512	25.688	22.624
Funcionamiento empresarial Ley 55		13				883			15	17	4.164	2.162
PPPU Ley 55	410	1.966	6.265	4.117	2.341	8.220	9.782	6.640	150	90	2.966	2.605
PPPR Ley 55	2.554	1.631	260	1.592	4.740	5.531	460	1.767	122	44	2.952	618
PNR Ley 55	1.280	2.377	3.467	3.363	7.815	11.099	5.293	4.795	278	107	6.423	3.128
FAD Ley 55		50		10		281		40				
TOTAL Ley 55	4.244	6.037	9.992	9.082	14.896	26.014	15.535	13.242	565	258	16.505	8.513
TOTAL Regional	15.820	21.944	22.046	18.438	112.402	129.073	37.890	21.115	1.505	770	42.193	31.137

FUENTE: SENA, Regional Boyacá, 1992

FISCALES

7.1 Gobierno departamental

7.1.1 Presupuesto y ejecuciones departamentales 1986–1990

Años	Presupuestos		Ejecuciones			
	Iniciales	Definitivos	Ingresos reales		Gastos efectivos	
	Miles de pesos	Miles de pesos	Miles de pesos	Incremento anual porcentual	Miles de de pesos	Incremento anual porcentual
1986	3.261.827	4.014.261	3.285.889		3.942.648	
1987	3.875.909	5.385.316	4.472.580	36.1	5.293.192	34.3
1988	6.040.530	7.756.551	5.839.004	30.6	7.618.474	43.9
1989	7.605.088	8.589.347	7.649.799	31.0	8.315.325	9.1
1990	10.556.110	11.950.990	10.324.307	35.0	11.424.530	37.4

FUENTE: Secretaría de Hacienda de Boyacá. Dirección Financiera

7.1.2 Ingresos y egresos departamentales, por meses 1989–1990

Meses	Ingresos				Egresos			
	1989		1990		1989		1990	
	Millones de pesos	%	Millones de pesos	%	Millones de pesos	%	Millones de pesos	%
TOTAL	6.651.628	100	10.324.304	100	7.618	100	11.425.530	100
Enero	9.616	0.1	708.260	6.9	570	7.5	747.979	6.5
Febrero	467.936	7.0	616.416	6.0	904	11.9	1.481.865	13.0
Marzo	431.006	6.5	672.434	6.5	581	7.6	482.296	4.2
Abril	536.601	8.1	686.996	6.7	559	7.3	885.224	7.7
Mayo	585.749	8.8	769.294	7.5	461	6.1	784.767	6.9
Junio	529.675	8.0	782.997	7.6	743	9.8	948.071	8.3
Julio	556.778	8.4	931.268	9.0	587	7.7	741.153	6.5
Agosto	748.948	11.3	947.367	9.2	568	7.5	1.109.050	9.7
Septiembre	612.205	9.2	1.014.526	9.8	848	11.1	864.779	7.6
Octubre	716.643	10.8	941.881	9.1	579	7.6	628.763	5.5
Noviembre	714.354	10.7	972.604	9.4	453	5.9	745.669	6.5
Diciembre	742.117	11.2	1.280.261	12.4	765	10.0	2.005.914	17.6

FUENTE: Secretaría de Hacienda de Boyacá. Dirección Financiera

7.1.3 Ingresos departamentales, según clasificación económica 1986–1990

Miles de pesos

Años	Gran total	Ingresos corrientes				Ingresos de capital		
		Tributarios	No tributarios	Participaciones	Total	Recursos del Crédito	Recursos del Balance	Total
1986	4.038.324	3.049.260	86.792	149.838	3.285.890	623.550	128.884	752.434
1987	5.964.105	4.071.532	113.937	287.111	4.472.580	1.104.500	387.025	1.491.525
1988	7.552.810	5.353.525	157.936	327.543	5.839.004	941.000	772.806	1.713.806
1989	8.498.858	6.993.720	158.118	497.962	7.649.800	849.059	0	849.059
1990	11.375.147	9.224.311	235.836	864.160	10.324.307	445.077	605.763	1.050.840

FUENTE: Secretaría de Hacienda de Boyacá. Dirección Financiera.

7.1.4 Egresos departamentales 1986–1990

Años	Total	Funcionamiento				Inversión indirecta
		Gastos de consumo		Transferencias	Servicio de la deuda	
		Servicios personales	Gastos generales			
1986	4.014.261	690.118	210.057	995.623	279.450	183.9013
1987	5.385.316	925.929	288.567	1.226.803	521.539*	2.422.478
1988	7.756.551	1.157.962	380.955	1.728.675	950.126	3.538.833
1989	8.589.347	1.424.428	365.790	1.822.544	1.437.949	3.538.636
1990	11.950.990	2.753.838	586.681	1.864.248	2.066.100	4.680.123

FUENTE: Secretaría de Hacienda de Boyacá. Dirección Financiera
* Deuda flotante

7.1.5 Egresos departamentales, según ramas administrativas 1986–1990

Miles de pesos

Ramas administrativas	Años									
	1986		1987		1988		1989		1990	
	Egresos	%	Egresos	%	Egresos	%	Egresos	%	Egresos	%
TOTAL	4.204.294	100.0	5.242.691	100.0	8.479.682	100.0	9.434.978	100.0	14.037.130	100.0
Asamblea	45.346	1.1	65.869	1.3	98.078	1.2	152.700	1.6	201.603	1.4
Contraloría	161.902	3.9	248.141	4.7	357.500	4.2	470.000	5.0	627.818	4.5
Despacho del Gobernador	86.933	2.1	292.540	5.6	291.179	3.4	329.893	3.5	441.056	3.1
Secretaría de Gobierno	184.071	4.4	218.591	4.2	227.764	2.7	226.364	2.4	286.014	2.0
Secretaría de Hacienda	2.568.409	61.1	3.559.339	67.9	5.636.219	66.5	6.304.183	66.8	8.890.852	63.3
Secretaría de Educación	372.511	8.9	425.104	8.1	550.467	6.5	422.934	4.5	1.499.351	10.7
Secretaría de Desarrollo	198.955	4.7	259.244	4.9	385.004	4.5	387.714	4.1	531.946	3.8
Secretaría de Obras Públicas	488.420	11.6	49.721	0.9	747.928	8.8	914.942	9.7	1.241.811	8.8
Secretaría Privada	5.423	0.1	8.569	0.2	11.946	0.1	13.491	0.1	16.162	0.1
Secretaría de Planeación	35.886	0.9	47.151	0.9	85.235	1.0	100.240	1.1	136.585	1.0
Secretaría General	43.784	1.0	50.544	1.0	62.677	0.7	77.687	0.8	101.944	0.7
Oficina Jurídica	8.038	0.2	12.112	0.2	19.635	0.2	26.450	0.3	50.787	0.4
Delegación Permanente Bogotá	4.614	0.1	5.765	0.1	6.052	0.1	8.380	0.1	11.203	0.1

FUENTE: Secretaría de Hacienda de Boyacá. Dirección Financiera

7.1.6 Presupuesto de rentas e ingresos, según principales renglones económicos 1986–1990

Miles de pesos

Renglones económicos	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL	4.038.324	5.964.091	7.552.810	8.498.858	11.375.145
I. Ingresos corrientes	3.285.894	4.472.571	5.839.045	7.649.800	10.324.308
A. Ingresos tributarios	3.049.272	4.071.527	5.353.569	6.993.725	9.224.310
1. Tabaco	451.891	438.798	576.951	880.445	1.063.347
2. Cerveza	1.986.743	2.695.664	3.478.070	4.540.808	5.986.690
3. Degüello	52.314	58.178	72.265	92.556	113.804
4. Registro y anotación	76.155	114.468	140.957	157.488	200.251
5. Licores I.L.B	241.555	444.182	577.448	658.076	1.034.864
6. Licores nacionales, otros departamentos	50.281	75.940	121.053	183.962	309.253
7. Licores extranjeros	26.564	30.617	45.136	37.495	32.831
8. Vinos y aperitivos nacionales	28.955	33.886	45.645	55.051	80.370
9. Vinos y aperitivos extranjeros	1.463	1.250	2.661	3.199	3.373
10. Consumo gasolina motor	8.744	11.117	13.965	18.650	25.063
11. Timbre nacional	124.607	167.427	279.418	365.995	374.464
B. Ingresos no tributarios	86.790	113.934	157.934	158.115	235.838
1. Bienes departamentales	498	487	618	514	623
2. Multas, fraude o rentas	891	1.002		342	1.475
3. Aprovechamientos	7.040	25.622	11.237	19.977	20.044
4. Subsidio gasolina motor	653	8.120	12.598	16.836	20.162
5. Rendimiento inversiones financieras	77.708	78.703	133.481	120.446	193.534
C. Participaciones	149.832	287.110	327.542	497.960	864.160
1. Explotaciones petrolíferas	133.744	282.381	305.932	476.809	849.764
2. Explotación de esmeraldas	7.790		16.358	11.074	1.609
3. Explotacion de carbón	8.298	4.729	5.252	10.077	12.787
Total ingresos corrientes	3.285.894	4.472.571	5.839.045	7.649.800	10.324.308
II. Recursos de capital	752.430	1.491.520	1.713.765	849.058	1.050.837
1. Del balance	128.880	1.104.500	772.765		605.760
2. Del crédito	623.550	387.020	941.000	849.058	445.077

FUENTE: Secretaría de Hacienda de Boyacá. Dirección financiera

7.1.7 Comportamiento de rentas 1986–1990

Recursos	1986	1987	1988	1989	1990
Recursos	4.169.571.173	5.964.104.844	7.552.810.618	8.634.058.000	11.713.871.787
Ingresos corrientes	4.040.687.514	5.577.079.647	5.839.004.433	7.649.799.341	10.324.307.242
Ingresos tributarios	3.049.259.850	4.071.532.284	5.353.525.237	6.993.719.891	9.224.310.803
Ingresos no tributarios	86.791.670	113.936.677	157.935.824	158.117.926	235.835.880
Participaciones	149.838.169	287.110.686	3.275.433.752	497.961.524	864.160.560
Recursos de capital	623.550.000				
Reservas					130.180.552
Recursos del crédito		1.104.500.000	941.000.000	849.058.659	385.582.992
Recursos del balance		387.025.197	772.806.185		
Rentas por cobrar	131.247.825				
Convenios					90.000.000
Recursos del crédito				135.200.000	445.077.500
Donaciones					84.000.000
Otros recursos del crédito					254.723.500
Gastos	3.942.648.170	5.293.192.467	7.618.474.279	8.315.325.247	11.424.530.368
Reservas	519.915.799	1.205.769.826	1.523.692.608		1.639.636.319
Cuentas por pagar	23.842.402	42.834.148	141.530.147		481.213.528
Pagos	3.398.889	4.044.588.493	6.236.311.818		9.303.680.521
Superávit o déficit presupuestal a 31 diciembre	226.923.003	-670.912.377	65.663.661	318.732.753	289.341.419

FUENTE: Secretaría de Hacienda de Boyacá. División Financiera.

7.1.8 Informe de la deuda pública del departamento 1990

Miles de pesos

Detalle	Pagaré	Saldo a 31 de diciembre		Créditos nuevos		Ajustes	Pagos de enero a diciembre		Saldo a 31 de diciembre	
		Capital	Intereses	Capital	Intereses		Capital	Intereses	Capital	Intereses
Crédito de Fomento										
Ordenanza 003/85										
Colombia	194	48.300.000	62.313.750			2.350.403	6.900.000	15.154.748	41.400.000	44.808.600
Colombia	70	116.200.000	156.495.850			5.119.643	15.400.000	37.196.408	100.800.000	114.179.800
Popular	349	6.191.000	6.640.641			271.332	981.500	1.953.031	5.209.500	4.416.278
Popular	352	57.840.250	65.729.287			2.656.790	8.385.125	18.310.558	49.455.125	44.761.939
Estado	1911	50.994.060	57.949.319			2.292.870	7.392.630	16.192.704	43.601.430	39.463.745
Estado	2092	15.760.940	17.910.630			697.881	2.284.870	5.015.530	13.476.070	12.197.219
Bancoquia	1331	28.793.375	32.720.604			1.251.725	4.174.188	9.186.001	24.619.188	22.282.878
Bancoquia	1428	56.051.000	74.125.620			2.687.205	6.092.500	17.851.527	49.958.501	53.586.888
Ordenanza 02/87										
Anticipo regalías Ecop.		200.000.000	14.352.720			3.205.635	200.000.000	11.147.085		
Ordenanza 009 y 15/89										
Occidente	3186			20.735.400	49.901.820	337.987	0	5.260.571	20.735.400	44.303.262
Occidente	3190			37.557.500	90.385.882	412.194		6.348.156	37.557.500	83.625.532
Occidente	3210			60.276.600	145.061.667	421.936		10.427.852	60.276.600	134.211.879
Occidente	3217			31.280.000	75.278.448	258.842		5.371.558	31.280.000	69.648.048
Estado	4382			26.555.000	79.011.750	93.606		2.296.344	26.555.000	76.621.800
Estado	4555			223.873.000	66.111.729	626.845		19.521.725	223.873.000	45.963.159
Comercio	24039			86.925.664	11.425.169	7.628	6.832.904	1.660.226	80.092.760	9.757.315
Comercio	24038			328.416.912	52.172.112	23.204	18.411.364	5.030.385	310.005.548	47.118.523
Total crédito de fomento		580.130.625	488.238.421	815.620.076	569.348.577	22.715.727	276.855.080	187.924.408	1.118.895.622	846.946.865
Total crédito ordinario		1.618.683.334	682.612.625			49.014.885	724.138.892	430.703.863	894.544.442	202.893.877
TOTAL DEUDA		2.198.813.959	1.170.851.046	815.620.076	569.348.577	71.730.612	1.000.993.972	618.628.271	2.013.440.064	1.049.840.742

FUENTE: Secretaría de Hacienda. Dirección Financiera

7.2 Gobierno Municipal
7.2.1 Ejecuciones presupuestales
1989–1990

Municipios	Total presupuesto	Ingresos tributarios	Ingresos no tributarios	Otros	Ingresos de capital
			1989		
Almeida	38.936.585.52	2.886.835.91	3.629.514.02	29.242.786.65	3.177.448.94
Aquitania	151.775.550.42	11.248.460.79	9.433.745.95	97.927.578.93	33.165.764.75
Arcabuco	40.111.485.13	9.697.546.90	5.281.103.40	21.169.052.60	3.963.782.23
Belén	90.449.127.22	6.457.092.00	10.516.202.60	73.331.270.30	144.562.32
Berbeo	42.554.779.74	895.272.69	1.451.369.57	37.055.476.72	3.152.660.76
Betéitiva	35.016.984.94	579.569.00	13.518.105.80	28.432.549.00	4.486.761.14
Boavita	117.565.600.80	2.449.641.52	2.367.951.00	106.248.008.28	6.500.000.00
Boyacá	50.095.011.32	2.351.557.00	132.488.00	40.327.866.00	7.283.100.32
Briceño	20.574.458.26	619.992.82	1.109.667.72	17.923.837.54	920.960.18
Buenavista	51.176.890.03	1.087.111.83	435.473.20	49.654.305.00	
Busbanzá	7.690.795.66	477.299.40	2.092.508.07	5.120.988.19	
Caldas	34.377.689.84	2.021.416.84	74.800.00	27.281.473.00	5.000.000.00
Campohermoso	50.789.649.88	3.349.978.09	7.184.750.13	40.254.921.66	
Cerinza	49.034.814.45	3.990.479.88	4.288.660.25	35.515.603.44	5.240.070.88
Chinavita	34.283.584.85	3.725.243.51	1.770.261.00	27.125.476.86	1.662.603.48
Chiquinquirá	0.00				
Chíquiza	44.511.116.18	2.979.879.87	4.209.842.62	29.738.563.00	7.582.830.69
Chiscas	53.927.086.15	2.103.965.67	56.585.00	48.760.329.48	3.006.206.00
Chita	122.193.535.96	3.567.852.40	9.410.361.80	105.067.860.24	4.147.461.52
Chitaraque	54.355.322.83	6.443.184.68	430.022.00	45.447.849.00	2.034.267.15
Chivatá	20.397.868.57	1.060.488.03	1.207.710.05	17.604.334.76	525.335.73
Chivor	0.00				
Ciénega	56.725.087.75	1.165.302.10	3.827.332.63	44.401.154.13	7.331.298.89
Cómbita	89.599.297.62	3.425.763.11	18.310.731.31	57.862.803.20	10.000.000.00
Coper	52.119.377.59	1.365.448.14	1.045.387.11	42.887.871.22	6.820.671.12
Corrales	31.594.182.20	5.004.476.32	7.679.404.64	18.910.301.24	
Covarachía	52.080.306.20	838.872.15	16.170.646.05	35.068.808.00	1.980.00
Cubará	43.986.885.11	688.303.61	3.942.094.35	37.367.239.15	1.989.248.00
Cucaita	19.052.521.15	3.263.508.46	373.750.00	12.803.108.93	2.612.153.76
Cuítiva	17.599.207.33	1.009.152.84	2.365.311.85	12.573.554.62	1.651.188.02
Duitama	0.00				
El Cocuy	62.859.094.06	4.406.131.37	3.082.938.36	53.203.230.36	2.166.793.97
El Espino	29.548.956.38	2.320.392.14	4.851.476.62	21.492.596.04	884.491.58
Firavitoba	51.868.050.00	9.429.965.00	285.290.00	37.045.956.00	5.106.839.00
Floresta	36.804.952.77	2.867.596.06	241.547.80	28.056.841.73	5.638.967.18
Gachantivá	25.460.832.68	2.881.713.80	168.025.88	22.411.093.00	
Gámeza	50.323.464.83	2.358.190.54	8.706.473.58	39.258.800.71	
Garagoa	137.380.371.01	19.409.588.66	6.039.493.15	98.775.160.85	13.156.128.35
Guacamayas	25.142.575.61	1.480.522.00	337.919.56	17.090.527.75	6.233.606.30
Guateque	172.644.257.50	13.823.333.60	12.714.356.36	113.906.567.54	32.200.000.00
Guayatá	77.694.950.76	5.275.068.95	1.736.454.95	59.846.366.69	10.837.060.17

7.2.1 Ejecuciones presupuestales 1989–1990

Municipios	Total presupuesto	Ingresos tributarios	Ingresos no tributarios	Otros	Ingresos de capital
			1989		
Güicán	49.674.833.26	2.440.047.11	3.979.697.00	40.279.423.95	2.975.665.20
Iza	25.758.962.00	11.837.770.07	1.370.038.95	11.587.584.90	963.568.08
Jenesano	50.289.853.41	2.264.045.61	5.033.840.19	42.991.967.61	
Jericó	43.539.194.46	1.431.555.06	2.561.134.00	39.546.505.40	
La Capilla	26.199.703.25	2.186.245.06	2.855.560.10	21.157.898.09	
La Uvita	92.189.925.68	1.638.687.30	5.253.123.74	85.298.114.64	
La Victoria	31.450.507.59	280.765.58	176.400.00	23.813.644.60	7.179.697.41
Labranzagrande	83.838.895.94	2.470.059.51	264.892.00	67.952.194.46	13.151.749.97
Macanal	53.864.342.39	7.573.365.96	3.354.272.51	32.046.703.92	10.890.000.00
Maripí	72.247.697.14	983.728.50	267.920.00	62.068.156.87	8.927.891.77
Miraflores	153.238.298.67	9.473.413.96	5.860.098.15	98.155.968.063	9.748.818.50
Mongua	49.787.154.28	1.492.389.80	5.588.046.27	42.000.270.97	706.447.24
Monguí	39.309.766.83	1.551.296.00	2.394.250.81	35.364.220.02	
Moniquirá	212.753.920.25	30.500.212.95	64.769.664.45	117.339.042.85	145.000.00
Motavita	40.774.694.70	1.755.659.25	100.986.62	36.414.200.32	2.503.848.51
Muzo	122.770.041.99	15.111.576.35	19.535.893.08	86.132.784.17	1.989.788.39
Nobsa	0.00				
Nuevo Colón	42.862.073.14	1.700.279.08	3.427.266.70	28.266.347.26	9.468.180.10
Oicatá	15.518.090.69	2.330.775.60	326.418.09	12.407.337.00	453.560.00
Otanche	64.809.064.64	3.208.000.05	767.550.00	60.833.514.59	
Pachavita	35.436.106.57	2.293.704.57	394.225.00	22.848.177.00	9.900.000.00
Páez	45.315.491.63	1.414.851.03	1.254.784.00	42.645.856.60	
Paipa	0.00				
Pajarito	32.543.606.43	1.026.326.97	2.111.082.00	13.330.300.30	16.075.897.16
Panqueba	25.188.872.02	1.369.039.00	178.954.20	18.099.063.89	5.541.814.93
Pauna	101.955.646.56	2.251.300.15	2.608.041.60	66.832.532.00	30.263.772.81
Paya	21.020.778.13	81.211.27	876.844.79	15.031.198.50	5.031.523.57
Paz de Río	66.572.615.18	11.998.132.62	1.662.266.00	49.894.886.28	3.017.330.28
Pesca	101.868.018.80	8.197.502.38	11.425.315.49	68.316.878.74	13.928.322.19
Pisba	12.280.784.08	119.674.08	61.500.00	9.902.335.00	2.197.275.00
Puerto Boyacá	0.00				
Quípama	59.097.104.33	2.614.846.15	2.575.400.00	49.001.391.01	4.905.467.17
Ramiriquí	81.645.789.23	6.584.563.55	5.604.959.47	54.206.632.55	15.249.633.66
Ráquira	103.931.210.34	5.878.669.31	18.912.504.34	43.625.283.59	35.514.753.10
Rondón	27.141.829.33	1.086.351.35	123.000.00	17.843.731.96	8.088.746.02
Saboyá	107.158.566.77	10.957.585.00	1.281.238.46	89.886.232.00	5.033.511.31
Sáchica	24.024.774.38	2.418.104.11	1.951.505.58	18.264.619.07	1.390.545.62
Samacá	152.005.015.03	13.894.283.90	9.490.726.08	96.449.677.00	32.170.328.05
San Eduardo	25.946.183.95	705.226.16	80.350.00	21.742.612.00	3.417.995.79
San José de Pare	51.082.825.61	4.779.699.28	4.681.746.60	37.469.547.28	4.151.832.45
San Luis de Gaceno	66.707.981.04	6.302.971.82	3.292.450.02	47.624.023.00	9.488.536.20

7.2.1 Ejecuciones presupuestales 1989–1990

Municipios	Total presupuesto	Ingresos tributarios	Ingresos no tributarios	Otros	Ingresos de capital
			1989		
San Mateo	101.137.469.34	4.440.382.66	881.608.00	73.698.894.37	22.116.584.31
San Miguel de Sema	32.805.090.50	9.930.155.50		22.874.935.00	
San Pablo de Borbur	51.569.603.15	845.136.57	129.716.00	50.594.750.58	
Santa María	52.480.732.10	10.245.192.73	1.754.060.97	32.281.051.00	8.200.427.40
Santa Rosa de Viterbo	122.573.052.80	18.239.540.49	7.246.610.00	84.601.235.05	12.485.667.26
Santa Sofía	42.142.238.26	3.452.823.63	11.283.187.63	21.116.797.00	6.289.430.00
Santana	60.087.494.24	13.241.122.00	5.003.075.00	34.075.821.39	7.767.475.85
Sátivanorte	35.935.263.61	1.087.134.00	681.631.00	29.066.185.06	5.100.313.55
Sátivasur	14.355.181.11	376.963.83	245.451.05	13.732.766.23	
Siachoque	63.491.858.25	4.688.893.18	2.020.363.79	50.389.265.18	6.393.336.10
Soatá	124.591.260.81	5.474.334.12	14.570.331.45	97.540.576.24	7.006.019.00
Socha	75.193.143.73	3.075.261.42	11.501.413.64	60.616.468.67	
Socotá	101.961.673.21	1.794.548.94	1.264.773.18	89.536.764.17	9.365.586.92
Sogamoso	0.00				
Somondoco	65.182.026.14	2.377.804.00	5.988.852.61	43.049.078.53	13.766.291.00
Sora	21.213.472.00	1.492.993.00	344.246.00	17.519.067.00	1.857.166.00
Soracá	57.777.783.61	2.675.615.73	3.476.200.39	33.551.852.00	18.074.115.49
Sotaquirá	61.791.382.94	4.215.711.00	6.574.326.55	48.104.301.39	2.897.044.00
Susacón	28.612.229.80	1.874.078.00	68.652.00	20.237.372.80	6.432.127.00
Sutamarchán	98.242.579.85	3.498.934.41	2.944.426.69	75.831.482.05	15.967.736.70
Sutatenza	31.032.937.45	1.329.594.69	685.319.43	27.935.847.43	1.082.175.90
Tasco	66.988.188.06	2.880.459.24	1.397.941.43	62.709.787.39	
Tenza	51.102.163.42	3.245.934.00	3.635.644.13	42.049.010.29	2.171.575.00
Tibaná	91.562.020.72	2.455.053.93	6.418.825.45	69.255.521.81	13.432.619.53
Tibasosa	76.842.015.41	19.611.851.02	8.699.100.55	41.789.269.84	6.741.794.00
Tinjacá	32.274.812.79	2.474.875.55	10.473.029.92	19.326.907.32	
Tipacoque	46.651.694.44	1.248.397.02	2.516.186.89	36.615.973.96	6.271.136.57
Toca	68.195.529.76	5.519.063.35	4.893.678.10	52.574.388.70	5.208.399.61
Togüí	69.068.611.12	4.952.957.00	4.291.127.14	51.489.734.08	8.334.792.90
Tópaga	30.990.832.08	2.097.591.01	2.392.993.79	25.036.846.40	1.463.400.88
Tota	40.889.679.64	1.991.824.64	463.529.00	29.921.431.00	8.512.895.00
Tunja	0.00				
Tununguá	12.563.313.37	202.857.94	13.200.00	9.318.557.62	3.028.697.81
Turmequé	76.218.215.42	4.931.500.62	7.720.102.49	47.308.225.64	16.258.386.67
Tuta	231.749.114.69	81.326.935.95	27.375.341.96	60.905.050.59	62.141.786.19
Tutasá	26.174.988.94	1.112.743.94	513.410.00	23.539.622.00	1.009.213.00
Umbita	88.341.675.05	2.855.209.15	1.991.965.00	57.824.395.36	25.670.105.54
Ventaquemada	119.842.357.07	6.965.599.51	10.230.227.71	90.647.642.78	11.998.887.07
Villa de Leyva	186.428.253.35	22.231.137.00	107.988.657.37	50.471.083.00	5.737.375.98
Viracachá	49.135.455.31	1.927.603.86	7.924.779.25	29.283.072.20	10.000.000.00
Zetaquira	66.596.888.89	2.166.272.97	8.445.501.66	55.985.114.26	

7.2.1 Ejecuciones presupuestales 1989–1990

Municipios	Total presupuesto	Ingresos tributarios	Ingresos no tributarios	Otros	Ingresos de capital
			1990		
Almeida	60.399.879.89	2.971.527.87	172.858.00	57.255.494.02	
Aquitania	200.088.250.60	15.099.757.40	9.135.225.54	175.853.267.66	
Arcabuco	79.504.241.65	16.400.926.00	5.839.971.35	57.263.344.30	
Belén	124.514.204.82	5.454.230.50	14.176.019.50	104.883.954.82	
Berbeo	40.909.942.54	1.536.172.00	3.176.359.03	36.197.411.51	
Betéitiva	46.645.832.80	588.705.00	58.473.80	43.522.987.00	2.475.667.00
Boavita	139.604.796.37	2.802.740.90	3.980.650.58	132.821.404.89	
Boyacá	56.929.786.58	2.782.181.00	1.398.273.04	52.749.332.54	
Briceño	37.108.527.93	750.063.66	2.142.698.67	29.239.320.00	4.976.445.60
Buenavista	69.001.245.53	1.676.622.33	386.406.00	66.938.217.20	
Busbanzá	10.222.684.46	562.110.00	1.064.460.46	8.589.114.00	7.000.00
Caldas	50.770.467.02	2.895.913.71	326.476.88	43.350.596.43	4.197.480.00
Campohermoso	99.537.932.62	2.927.564.30	3.864.585.85	64.183.989.94	28.561.792.53
Cerinza	56.694.218.27	5.338.765.47	1.067.329.77	50.288.123.03	
Chinavita	53.422.623.27	4.356.339.27	1.915.100.00	44.151.184.00	3.000.000.00
Chiquinquirá	0.00				
Chíquiza	60.997.313.96	4.434.478.96	22.000.00	46.540.835.00	10.000.000.00
Chiscas	75.996.781.19	4.400.383.88	35.000.00	71.561.397.31	
Chita	205.719.947.87	8.072.753.10	15.240.030.53	171.323.164.24	11.084.000.00
Chitaraque	76.977.524.00	7.995.780.00	210.961.00	68.770.783.00	
Chivatá	38.112.293.31	3.626.686.00	2.733.845.59	31.226.425.99	525.335.73
Chivor	0.00				
Ciénega	96.418.589.21	1.605.184.95	9.309.900.72	61.501.821.89	24.001.681.65
Cómbita	114.499.031.25	4.256.168.52	170.555.01	102.072.307.72	8.000.000.00
Coper	50.073.036.69	1.775.040.00	309.578.00	47.988.418.69	
Corrales	42.719.544.90	12.445.270.50	5.119.125.00	24.909.431.40	245.718.00
Covarachía	80.006.154.26	1.006.446.00	5.081.660.64	61.220.234.09	12.697.813.53
Cubará	93.875.891.42	785.239.00	4.016.485.01	86.854.620.15	2.219.547.26
Cucaita	32.054.808.48	3.835.173.38	762.124.08	27.457.511.02	
Cuítiva	22.487.651.20	1.113.977.80	68.890.00	21.304.783.40	
Duitama	0.00				
El Cocuy	81.422.050.79	8.196.813.40	622.159.00	72.522.197.04	80.881.35
El Espino	48.817.156.55	3.547.183.72	7.491.193.61	37.643.009.22	135.770.00
Firavitoba	73.997.894.80	11.852.598.80	651.110.00	61.494.186.00	
Floresta	69.675.730.93	2.062.382.23	398.749.50	54.605.099.20	12.609.500.00
Gachantivá	45.430.784.51	3.347.679.51	12.924.963.00	29.158.142.00	
Gámeza	65.315.380.48	3.087.481.48	293.402.00	61.934.497.00	
Garagoa	214.625.068.20	18.924.689.50	21.817.649.74	173.882.728.96	
Guacamayas	40.030.062.48	1.910.533.12	439.393.56	28.152.032.77	9.528.103.03
Guateque	158.801.831.13	14.728.216.10	21.598.667.53	107.624.947.50	14.850.000.00
Guayatá	73.965.710.41	5.550.124.69	2.256.965.00	62.078.946.72	4.079.674.00

7.2.1 Ejecuciones presupuestales 1989–1990

Municipios	Total presupuesto	Ingresos tributarios	Ingresos no tributarios	Otros	Ingresos de capital
			1990		
Güicán	71.485.102.12	3.912.546.12	759.786.00	66.812.364.00	406.00
Iza	29.042.478.01	11.857.062.31	845.020.00	15.955.581.70	384.814.00
Jenesano	69.750.654.03	2.742.977.86	270.873.20	66.736.802.97	
Jericó	68.970.124.97	2.015.611.80	2.566.475.17	64.388.038.00	
La Capilla	39.977.372.50	2.157.727.00	241.608.00	34.378.037.50	3.200.000.00
La Uvita	122.921.807.94	5.131.636.94	2.981.089.37	104.205.505.71	10.603.575.92
La Victoria	37.331.488.65	261.995.65	122.400.00	36.947.093.00	
Labranzagrande	74.568.551.88	2.230.334.00	431.080.00	71.907.137.88	
Macanal	74.165.788.93	10.261.116.33	41.480.00	63.863.192.60	
Maripí	87.960.795.13	1.289.735.00	406.290.00	79.243.424.16	7.021.345.97
Miraflores	143.255.753.69	7.518.935.00	4.982.764.88	114.957.582.55	15.796.471.26
Mongua	77.000.130.19	1.380.030.26	6.104.195.72	66.599.952.21	2.915.952.00
Monguí	72.039.379.08	2.508.885.50	17.913.491.00	51.617.002.58	
Moniquirá	325.107.914.38	47.987.962.65 1	05.361.320.84	171.359.354.89	399.276.00
Motavita	48.322.395.46	2.911.265.69	653.803.26	44.757.326.51	
Muzo	198.066.945.59	19.747.866.00	21.790.609.86	149.137.916.24	7.390.553.49
Nobsa	0.00				
Nuevo Colón	62.741.000.45	2.375.092.45	115.711.00	60.250.197.00	
Oicatá	27.394.272.17	3.191.955.17	19.000.00	24.183.317.00	
Otanche	96.779.817.33	4.420.143.33	772.150.00	91.587.524.00	
Pachavita	47.414.320.37	3.238.496.41	8.552.056.00	35.335.613.96	288.154.00
Páez	62.740.038.04	1.678.170.20	2.835.039.04	50.516.185.80	7.710.643.00
Paipa	0.00				
Pajarito	75.966.585.50	891.610.74	3.997.654.16	70.677.320.60	400.000.00
Panqueba	34.527.576.83	1.939.689.95	6.962.713.38	25.353.939.00	271.234.50
Pauna	112.917.653.94	3.231.278.12	2.555.144.47	82.772.330.53	24.358.900.82
Paya	46.310.700.46	107.526.40	1.864.919.80	40.301.296.24	4.036.958.02
Paz de Río	205.165.290.00	13.830.379.54	12.410.041.09	178.924.869.37	
Pesca	157.190.756.04	10.547.989.70	18.003.021.06	124.448.642.12	4.191.103.16
Pisba	36.068.160.68	107.647.39	17.000.00	34.969.560.98	973.952.31
Puerto Boyacá	0.00				
Quípama	93.428.985.60	5.711.940.81	4.235.865.00	65.796.376.76	17.684.803.03
Ramiriquí	128.000.309.91	8.289.200.22	14.350.415.10	78.158.370.45	27.202.324.14
Ráquira	100.351.508.13	6.367.128.02	1.865.142.00	77.314.836.79	14.804.401.32
Rondón	48.907.362.06	1.554.991.63	161.400.00	47.190.970.43	
Saboyá	0.00				
Sáchica	0.00				
Samacá	161.063.015.75	14.045.783.18	8.047.330.97	138.969.901.60	
San Eduardo	39.203.912.45	1.284.908.01	76.321.74	37.842.682.70	
San José de Pare	0.00				
San Luis de Gaceno	0.00				
San Mateo	114.162.299.11	7.541.912.59	11.721.726.71	93.596.140.37	1.302.519.44

7.2.1 Ejecuciones presupuestales 1989–1990

Municipios	Total presupuesto	Ingresos tributarios	Ingresos no tributarios	Otros	Ingresos de capital
			1990		
San Miguel de Sema	77.053.458.20	13.285.088.40		30.190.685.00	33.577.684.80
San Pablo de Borbur	77.633.305.55	1.578.967.52	110.914.72	60.073.411.10	15.870.012.21
Santa María	81.506.882.01	3.149.786.64	2.114.729.26	67.620.856.00	8.621.510.11
Santa Rosa de Viterbo	163.180.905.51	23.963.868.31	10.819.827.37	128.397.209.83	
Santa Sofía	55.264.869.70	5.096.807.10	14.769.406.00	26.315.977.00	9.082.679.60
Santana	126.227.346.79	17.203.419.40	13.499.836.97	86.374.090.42	9.150.000.00
Sátivanorte	87.477.404.61	1.930.799.83	813.955.00	49.395.470.86	35.337.178.92
Sátivasur	16.216.184.60	891.023.65	11.600.00	15.054.589.51	258.971.44
Siachoque	92.197.884.89	8.536.387.90	5.927.619.65	76.580.219.34	1.153.658.00
Soatá	201.809.121.82	5.572.319.73	23.391.855.13	167.061.319.96	5.783.627.00
Socha	101.934.027.41	6.456.353.41	1.359.978.00	94.117.696.00	
Socotá	138.593.466.17	1.856.623.18	499.096.76	128.365.947.23	7.871.799.00
Sogamoso	0.00				
Somondoco	60.074.148.38	2.948.037.92	202.027.02	56.924.083.44	
Sora	33.411.620.01	3.147.916.01	305.600.00	29.228.104.00	730.000.00
Soracá	67.017.385.96	3.020.949.48	1.605.303.39	62.391.133.09	
Sotaquirá	85.383.665.41	16.334.947.29	2.192.954.00	66.855.764.12	
Susacón	36.647.997.32	2.156.975.00	35.000.00	26.199.133.00	8.256.889.32
Sutamarchán	94.055.040.01	5.139.159.19	660.579.00	44.497.763.00	43.757.538.82
Sutatenza*	0.00				
Tasco	91.397.425.18	3.912.654.00	177.475.00	82.389.440.18	4.917.856.00
Tenza	69.252.072.27	2.964.626.64	2.505.625.53	60.390.845.10	3.390.975.00
Tibaná	163.649.249.75	2.808.126.71	5.487.763.00	125.190.993.50	30.162.366.54
Tibasosa	114.400.232.27	22.302.446.29	16.579.233.67	75.518.552.31	
Tinjacá	27.070.672.76	2.836.364.76	8.646.755.00	15.587.553.00	
Tipacoque	55.575.006.50	1.539.730.00	241.218.10	53.794.058.40	
Toca	119.364.775.50	9.307.847.89	20.163.289.41	87.755.231.20	2.138.407.00
Togüí	91.732.087.89	15.379.394.40	5.041.440.88	55.717.452.08	15.593.800.53
Tópaga	53.491.546.00	1.564.501.80	2.200.925.79	39.006.151.31	10.719.967.10
Tota	62.765.001.68	2.053.457.68	133.780.00	58.577.764.00	2.000.000.00
Tunja	0.00				
Tununguá	25.006.704.34	256.541.42		15.596.402.02	9.153.760.90
Turmequé	101.493.909.19	6.933.922.78	13.275.041.49	73.128.595.16	8.156.349.76
Tuta*	0.00				
Tutasá	31.493.894.84	1.222.909.54	551.461.00	29.177.028.30	542.496.00
Umbita	108.290.148.19	3.739.640.25	1.583.574.94	84.451.301.00	18.515.632.00
Ventaquemada	155.359.973.09	9.391.042.81	11.175.938.52	123.444.708.31	11.348.283.45
Villa de Leyva	168.752.165.79	32.932.884.88	70.900.910.71	60.444.602.46	4.473.767.74
Viracachá	35.180.577.60	3.601.350.90	4.530.320.70	27.048.906.00	
Zetaquira	78.243.001.33	2.587.505.51	9.135.544.71	66.519.951.11	

FUENTE: Contraloría General de Boyacá
* No hay información

7.2.2 Gastos por clasificación económica y objeto del gasto, según municipios 1989–1990

Municipios	Total	Servicios personales	Gastos generales	Transferencia	Deuda pública	Inversiones
			1989			
Almeida	36.483.379.86	6.772.424.69	15.806.711.60	2.485.332.70	1.942.065.13	9.476.845.74
Aquitania	117.262.005.96	30.031.719.70	17.981.435.31	11.046.019.58		58.202.831.37
Arcabuco	34.854.668.06	10.912.458.45	5.070.800.00	3.954.341.61		14.917.068.00
Belén	74.933.832.96	12.532.268.00	13.046.994.40	8.030.023.46	1.920.000.00	39.404.547.10
Berbeo	26.075.171.79	5.107.349.98	4.059.172.00	443.280.49		16.465.369.32
Betéitiva	19.944.549.57	7.788.445.00	1.682.871.00	246.562.00		10.226.671.57
Boavita	102.659.156.24	15.075.268.60	20.926.036.71	8.766.365.91		57.891.485.02
Boyacá	43.158.659.17	8.490.032.68	7.421.555.00	3.675.653.00	1.100.000.00	22.471.418.49
Briceño	20.444.760.40	8.246.633.59	2.747.228.11	418.572.70		9.032.326.00
Buenavista	45.626.301.25	9.579.750.00	3.413.672.25	2.218.820.00	1.886.438.00	28.527.621.00
Busbanzá	5.816.120.19	2.722.420.00	1.088.299.00	394.700.00		1.610.701.19
Caldas	28.438.766.00	11.144.632.00	3.656.207.00	351.900.00		13.286.027.00
Campohermoso	31.102.215.79	5.459.239.30	3.771.818.00	3.658.588.49		18.212.570.00
Cerinza	31.712.080.82	5.855.400.66	4.246.959.36	1.763.457.17		19.846.263.63
Chinavita	27.224.212.32	6.600.160.32	5.888.162.00	498.494.00		14.237.396.00
Chiquinquirá	0.00					
Chíquiza	38.287.310.35	8.562.665.06	2.891.286.00	1.013.508.58		25.819.850.71
Chiscas	41.958.938.35	11.792.274.75	4.464.659.00	2.161.411.60		23.540.593.00
Chita	92.198.574.75	18.290.626.00	14.077.356.33	10.064.287.42		49.766.305.00
Chitaraque	48.491.846.68	13.884.289.00	13.789.913.00	3.697.332.68	5.103.713.00	12.016.599.00
Chivatá	15.496.792.25	3.248.000.00	1.622.323.00	1.780.058.25		8.846.411.00
Chivor	0.00					
Ciénega	34.548.039.09	6.462.074.84	6.251.319.84	1.448.245.41		20.386.399.00
Cómbita	73.729.356.54	15.963.220.90	8.665.519.00	9.554.681.91	1.700.000.00	37.845.934.73
Coper	48.177.151.57	9.959.674.24	6.637.872.76	4.927.961.57		26.651.643.00
Corrales	27.529.510.60	4.733.720.00	4.214.726.00	3.626.631.60		14.954.433.00
Covarachía	31.647.520.80	8.687.653.00	5.714.756.00	1.175.753.80		16.069.358.00
Cubará	37.516.451.72	5.408.660.00	3.435.510.46	1.923.903.00		26.748.378.26
Cucaita	20.753.572.09	7.557.279.82	2.979.146.66	2.035.561.11		8.181.584.50
Cuítiva	711.267.47	30.120.81	19.500.00	147.946.66		513.700.00
Duitama	0.00					
El Cocuy	53.755.615.73	15.030.290.30	6.484.003.83	5.895.799.60		26.345.522.00
El Espino	27.310.072.72	7.510.425.00	3.804.486.77	2.382.554.75		13.612.606.20
Firavitoba	40.351.648.43	11.888.398.23	3.831.407.00	3.010.774.20		21.621.069.00
Floresta	31.759.535.21	5.848.958.33	3.047.660.00	1.402.268.00	3.229.668.00	18.230.980.88
Gachantivá	20.023.164.00	7.939.347.00	3.172.639.00	583.808.00		8.327.370.00
Gámeza	39.877.806.13	8.149.247.00	6.580.052.20	1.713.299.13		23.435.207.80
Garagoa	89.429.685.18	21.149.706.00	13.453.715.80	5.129.642.43	1.171.050.00	48.525.570.95
Guacamayas	19.312.849.15	6.180.442.15	5.148.479.00	2.075.564.00		5.908.364.00
Guateque	74.591.950.08	2.909.573.73	12.250.538.00	17.560.277.35	4.500.000.00	37.371.561.00
Guayatá	49.641.034.36	8.178.645.00	6.022.777.00	7.408.372.26	6.747.356.00	21.283.884.10

7.2.2 Gastos por clasificación económica y objeto del gasto, según municipios 1989–1990

Municipios	Total	Servicios personales	Gastos generales	Transferencia	Deuda pública	Inversiones
			1989			
Güicán	43.482.583.89	13.296.253.65	6.875.623.64	2.317.876.60		20.992.830.00
Iza	16.451.137.24	5.616.599.16	3.061.399.63	1.979.526.65		5.793.611.80
Jenesano	43.105.197.34	11.009.556.64	6.097.514.00	5.678.889.54		20.319.237.16
Jericó	39.645.882.80	10.071.096.48	2.523.661.40	662.236.92		26.388.888.00
La Capilla	25.285.591.60	4.701.834.60	1.804.578.00	3.465.326.00		15.313.853.00
La Uvita	63.210.014.50	7.951.686.66	14.677.826.20	1.326.161.83		39.254.339.81
La Victoria	27.376.773.61	9.236.497.33	7.123.400.28	1.446.136.00		9.570.740.00
Labranzagrande	48.833.762.99	12.802.833.33	8.158.360.00	1.429.840.00	5.684.287.00	20.758.442.66
Macanal	45.877.797.28	7.953.291.00	21.364.019.50	2.714.244.12	3.377.886.70	10.468.355.96
Maripí	59.400.155.98	11.031.990.10	3.495.666.00	1.308.085.10	5.907.255.98	37.657.158.80
Miraflores	103.334.031.84	20.399.316.90	27.056.009.85	10.332.915.81		45.545.789.28
Mongua	37.181.645.00	7.509.163.00	5.542.810.00	2.437.839.00	1.500.000.00	20.191.833.00
Monguí	29.987.137.32	6.178.301.40	3.286.871.41	5.710.269.51		14.811.695.00
Moniquirá	111.630.411.22	35.754.371.82	19.768.268.00	28.213.377.40	6.560.630.00	21.333.764.00
Motavita	29.145.738.26	9.400.808.33	5.498.513.43	2.244.576.50		12.001.840.00
Muzo	83.843.305.12	19.709.363.57	13.365.427.75	3.419.152.87		47.349.360.93
Nobsa	0.00					
Nuevo Colón	39.840.669.89	10.014.998.74	6.639.329.29	4.430.783.06	341.868.00	18.413.690.80
Oicatá	14.117.983.02	7.753.463.00	3.347.474.00	2.198.146.02		818.900.00
Otanche	54.528.847.00	22.701.347.00	7.843.987.00	1.460.985.00		22.522.528.00
Pachavita	18.828.076.80	5.457.833.00	4.553.471.00	1.293.342.80		7.523.430.00
Páez	30.628.560.17	8.597.733.17	4.216.858.00	743.800.00		17.070.169.00
Paipa	0.00					
Pajarito	21.109.397.04	5.817.540.00	2.674.826.00	2.176.791.04		10.440.240.00
Panqueba	18.764.541.17	3.349.979.24	2.230.593.00	804.298.00		12.379.670.93
Pauna	63.338.456.31	17.320.150.00	19.875.593.00	10.520.963.31		15.621.750.00
Paya	14.816.041.00	5.100.919.00	1.912.450.00	688.511.00		7.114.161.00
Paz de Río	52.268.420.01	12.786.732.92	9.284.418.00	7.127.432.11		23.069.836.98
Pesca	71.603.674.15	20.177.012.92	7.869.706.37	5.350.494.57	11.745.449.00	26.461.011.29
Pisba	10.775.073.99	3.146.074.99	534.000.00			7.094.999.00
Puerto Boyacá	0.00					
Quípama	35.155.507.18	17.893.789.18	10.296.498.00	283.220.00		6.682.000.00
Ramiriquí	74.870.496.06	11.673.860.16	13.524.737.10	5.855.009.17		43.816.889.63
Ráquira	79.077.285.58	11.114.404.47	3.572.116.00	4.781.205.81	1.928.878.00	57.680.681.30
Rondón	33.713.640.10	6.981.000.00	17.139.020.10	902.000.00		8.691.620.00
Saboyá	90.716.113.97	23.691.907.23	33.501.122.74	8.788.842.00	644.370.00	24.089.872.00
Sáchica	20.821.503.13	3.095.348.00	3.104.697.00	2.941.871.13		11.679.587.00
Samacá	101.943.619.19	18.666.192.30	11.122.862.23	4.975.702.73	2.005.000.00	65.173.861.93
San Eduardo	18.312.446.66	3.327.606.66	3.116.661.80	1.178.252.20		10.689.926.00
San José de Pare	41.972.018.67	9.738.779.20	9.129.456.00	6.109.639.47	16.994.144.00	
San Luis de Gaceno	58.735.206.68	10.684.114.00	2.634.165.79	7.993.251.89		37.423.675.00

7.2.2 Gastos por clasificación económica y objeto del gasto, según municipios 1989–1990

Municipios	Total	Servicios personales	Gastos generales	Transferencia	Deuda pública	Inversiones
			1989			
San Mateo	79.163.488.20	9.702.579.94	8.689.426.40	14.844.788.83	2.000.000.00	43.926.693.03
San Miguel de Sema	28.585.030.00	5.751.985.00	2.043.590.00	2.629.440.00		18.160.015.00
San Pablo de Borbur	27.932.443.26	8.687.217.00	5.862.192.26	552.007.00		12.831.027.00
Santa María	45.504.626.84	13.833.036.48	10.369.965.00	3.061.705.36		18.239.920.00
Santa Rosa de Viterbo	112.041.838.46	21.831.601.28	12.346.615.98	6.539.025.003	2.394.073.60	38.930.522.60
Santa Sofía	25.735.838.16	6.622.749.99	3.136.806.20	2.221.040.97		13.755.241.00
Santana	49.118.538.48	18.242.035.00	10.633.988.15	8.434.496.50		11.808.018.83
Sátivanorte	30.049.576.38	5.135.950.06	4.365.405.00	3.614.237.12		16.933.984.20
Sátivasur	10.686.506.10	3.023.892.52	1.433.687.53	81.605.00		6.147.321.05
Siachoque	32.751.086.51	7.664.984.55	5.013.170.00	4.348.239.16		15.724.692.80
Soatá	105.829.074.59	20.643.970.93	24.397.900.27	11.881.219.81		48.905.983.58
Socha	44.957.614.52	16.305.498.56	5.435.569.23	3.711.551.80		19.504.994.93
Socotá	81.182.246.50	16.663.660.88	7.732.034.50	12.313.470.22		44.473.080.90
Sogamoso	0.00					
Somondoco	38.807.878.04	7.798.040.25	5.187.615.00	2.610.060.41	2.504.847.38	20.707.315.00
Sora	18.518.538.00	5.828.730.00	1.548.930.00	1.213.326.00	500.000.00	9.427.552.00
Soracá	41.810.464.98	7.318.551.42	19.146.279.40	910.922.73		14.434.711.43
Sotaquirá	47.158.242.00	14.405.955.00	6.824.612.00	1.316.541.00		24.611.134.00
Susacón	23.388.670.20	8.196.863.00	4.394.127.20	1.637.227.00		9.160.453.00
Sutamarchán	55.888.811.59	6.345.599.96	5.836.306.75	1.504.343.03		42.202.561.85
Sutatenza	28.499.392.00	9.511.774.00	3.683.531.00	2.395.489.00		12.908.598.00
Tasco	49.148.601.64	9.049.541.00	10.975.408.00	2.650.215.00	1.518.969.84	24.954.467.80
Tenza	38.130.914.03	8.874.219.99	2.959.808.00	3.639.065.04		22.657.821.00
Tibaná	55.264.357.29	10.752.958.45	6.314.326.00	3.513.912.98		34.683.159.86
Tibasosa	85.710.006.12	12.040.053.00	9.853.001.87	7.180.698.80	4.489.462.00	52.146.790.45
Tinjacá	26.854.182.35	5.822.800.00	3.122.709.64	719.389.00		17.189.283.71
Tipacoque	35.958.415.62	9.685.110.00	11.965.191.00	1.704.817.50		12.603.297.12
Toca	53.897.125.86	9.916.079.85	6.218.682.56	4.861.539.24		32.900.824.21
Togüí	60.668.839.90	7.246.871.00	5.685.463.00	609.156.00	8.189.279.00	38.938.070.90
Tópaga	21.801.117.49	5.939.349.89	2.917.637.00	3.704.785.50		9.239.345.10
Tota	42.042.341.98	8.685.268.07	2.534.707.00	2.629.999.90		28.192.367.01
Tunja	0.00					
Tununguá	11.803.053.00	4.261.500.00	1.298.723.00	400.000.00		5.842.830.00
Turmequé	48.972.531.67	12.247.435.66	8.067.976.98	6.459.343.29		22.197.775.74
Tuta	178.815.603.16	18.774.853.13	13.799.121.40	4.640.080.00	4.851.344.00	136.750.204.63
Tutasá	13.743.285.00	4.253.000.00	3.402.343.00	2.262.560.00		3.825.382.00
Umbita	66.881.663.05	11.265.240.00	19.512.299.44	3.226.405.03	1.245.423.52	31.632.295.06
Ventaquemada	102.730.479.95	10.406.767.00	25.524.064.50	3.004.713.98	2.568.000.00	61.226.934.47
Villa de Leyva	65.583.116.19	15.523.441.17	12.769.914.00	3.913.371.06	2.166.565.00	31.209.824.96
Viracachá	23.858.460.43	5.154.783.32	3.102.833.00	4.204.753.11		11.396.091.00
Zetaquira	42.331.052.91	7.828.991.65	8.517.601.00	3.847.168.76		22.137.291.50

7.2.2 Gastos por clasificación económica y objeto del gasto, según municipios 1989–1990

Municipios	Total	Servicios personales	Gastos generales	Transferencia	Deuda pública	Inversiones
			1990			
Almeida	47.073.523.11	11.227.315.50	8.259.679.25	6.327.451.53	4.063.292.83	17.195.784.00
Aquitania	127.661.981.87	38.036.849.49	16.319.271.05	7.635.058.20	25.347.920.00	40.322.883.13
Arcabuco	51.499.649.91	14.215.752.00	4.478.016.00	7.355.598.91	5.534.385.00	19.915.898.00
Belén	88.097.189.73	16.400.389.49	13.761.126.21	4.029.723.13		53.905.950.90
Berbeo	33.515.807.71	7.792.177.21	2.807.960.55	769.251.95		22.146.418.00
Betéitiva	29.141.289.55	10.670.150.95	2.979.167.00	2.141.418.60		13.350.553.00
Boavita	112.496.276.74	22.559.245.63	35.745.563.10	7.877.820.01		46.313.648.00
Boyacá	45.290.707.34	9.443.729.60	5.697.011.92	3.863.129.00		26.286.836.82
Briceño	27.386.706.54	11.107.936.32	3.469.006.24	1.622.197.98		11.187.566.00
Buenavista	56.678.944.49	14.720.794.12	7.014.528.00	3.747.136.37	3.074.050.00	28.122.436.00
Busbanzá	6.499.388.92	3.714.130.92	1.126.549.00			1.658.709.00
Caldas	34.304.119.38	11.455.583.33	4.249.107.00	1.978.885.05		16.620.544.00
Campohermoso	46.498.677.02	7.493.861.00	10.736.006.82	2.710.680.00		25.558.129.20
Cerinza	36.295.637.20	7.374.647.00	6.572.681.00	769.878.00		21.578.431.20
Chinavita	43.563.998.00	8.970.452.00	6.007.176.00	651.402.00		27.934.968.00
Chiquinquirá	0.00					
Chíquiza	51.088.532.00	10.177.650.00	4.820.325.00	270.698.00		35.819.859.00
Chiscas	55.845.062.00	15.026.669.00	9.077.954.00	1.880.872.00		29.859.567.00
Chita	141.479.437.43	33.199.065.00	28.796.110.78	4.939.329.65		74.544.932.00
Chitaraque	72.808.136.00	18.969.983.00	6.087.316.00	7.996.845.00	24.779.633.00	14.974.359.00
Chivatá	17.572.742.99	5.227.680.35	3.552.375.00	676.142.64		8.116.545.00
Chivor	0.00					
Ciénega	73.896.332.82	8.706.187.10	4.016.008.00	4.073.158.05	2.453.791.67	54.647.188.00
Cómbita	86.317.145.77	24.941.494.61	10.653.040.27	3.664.532.99	6.816.058.86	40.242.019.04
Coper	42.836.332.77	11.138.895.32	4.121.835.45	5.988.782.00		21.586.820.00
Corrales	28.581.827.66	6.972.941.66	3.985.482.00	1.207.050.00		16.416.354.00
Covarachía	41.449.486.00	10.159.428.00	5.306.726.00	1.841.500.00		24.141.832.00
Cubará	58.768.946.63	6.808.546.47	7.954.396.24	1.292.639.37		42.713.364.55
Cucaita	23.566.073.31	10.163.194.96	4.038.101.39	3.585.330.96		5.779.446.00
Cuítiva	16.393.502.00	5.805.200.00	2.443.729.00	243.113.00		7.901.460.00
Duitama	0.00					
El Cocuy	59.286.712.51	21.015.190.51	10.052.788.00	1.778.523.00		26.440.211.00
El Espino	35.297.536.91	9.398.135.50	9.398.026.00	1.520.158.41		14.981.217.00
Firavitoba	53.324.577.87	10.617.015.58	7.368.351.20	8.112.468.50	2.471.860.59	24.754.882.00
Floresta	59.331.284.67	7.061.200.00	11.298.261.67	406.240.00		40.565.583.00
Gachantivá	39.473.686.32	11.342.499.54	2.628.088.00	1.812.318.78		23.690.780.00
Gámeza	55.249.639.60	9.870.444.95	5.367.385.03	3.772.138.00		36.239.671.62
Garagoa	123.351.813.22	30.463.065.81	22.044.242.00	8.979.506.16	776.530.00	61.088.469.25
Guacamayas	20.495.821.46	7.364.615.16	3.955.185.30	1.430.967.00		7.745.054.00
Guateque	139.604.989.29	28.999.892.00	15.716.513.00	3.671.795.10	26.234.336.04	64.982.453.15
Guayatá	53.189.933.00	11.645.089.00	7.699.728.00	6.134.219.00	5.335.435.00	22.375.462.00

7.2.2 Gastos por clasificación económica y objeto del gasto, según municipios 1989–1990

Municipios	Total	Servicios personales	Gastos generales	Transferencia	Deuda pública	Inversiones
			1990			
Güicán	45.552.469.76	13.469.221.72	5.664.333.00	2.473.326.04		23.945.589.00
Iza	28.508.118.59	8.711.004.59	3.912.183.00	937.161.00		14.947.770.00
Jenesano	51.861.662.66	14.803.066.69	5.724.505.00	4.903.280.92		26.430.810.05
Jericó	47.232.071.74	13.970.183.30	7.239.003.00	740.759.79		25.282.125.65
La Capilla	29.216.863.50	6.765.221.72	4.513.281.43	11.888.00	600.000.00	17.326.472.35
La Uvita	87.111.854.79	12.046.468.81	21.567.384.42	2.900.043.00		50.597.958.56
La Victoria	25.364.194.00	8.111.234.00	3.758.541.00	1.230.103.00		12.264.316.00
Labranzagrande	52.017.895.40	19.686.446.00	8.249.673.00	6.890.628.00		17.191.148.40
Macanal	56.701.343.16	10.811.781.81	7.279.330.50	5.763.997.05		32.846.233.80
Maripí	69.797.774.90	5.649.545.00	16.004.704.13	100.000.00	4.516.459.00	43.527.066.77
Miraflores	109.565.975.72	25.733.175.70	9.583.040.91	5.325.220.11		68.924.539.00
Mongua	61.995.603.48	12.837.769.48	7.525.563.00	3.873.999.00	16.314.618.00	21.443.654.00
Monguí	41.661.150.93	6.738.749.89	4.082.873.00	4.077.869.36		26.761.658.68
Moniquirá	249.484.523.38	50.616.751.37	37.261.316.00	68.946.561.01	23.468.420.00	69.191.475.00
Motavita	36.309.004.58	13.814.105.42	6.144.594.50	1.711.186.66		14.639.118.00
Muzo	134.800.405.93	31.648.979.31	15.568.524.00	8.217.057.55		79.365.845.07
Nobsa	0.00					
Nuevo Colón	37.992.606.13	13.720.608.82	4.814.061.93	1.573.568.88		17.884.366.50
Oicatá	18.395.847.78	9.222.106.78	2.308.085.00	1.870.306.00		4.995.350.00
Otanche	80.968.476.00	31.273.303.00	13.891.697.00	2.182.150.00		33.621.326.00
Pachavita	36.867.513.45	9.269.679.00	8.798.862.00	671.747.00	5.272.855.45	12.854.370.00
Páez	44.587.194.45	12.765.938.95	6.679.495.50	215.000.00		24.926.760.00
Paipa	0.00					
Pajarito	36.547.101.04	8.230.493.00	4.597.717.00	1.610.823.64		22.108.067.40
Panqueba	21.715.393.46	4.248.792.00	3.394.820.00	3.521.715.46		10.550.066.00
Pauna	87.866.716.36	22.050.878.58	18.713.969.93	3.507.553.41	12.770.849.25	30.823.465.19
Paya	21.371.491.00	7.227.146.00	2.620.869.00	100.000.00		11.423.476.00
Paz de Río	120.895.696.36	12.420.232.00	18.626.366.00	14.198.018.96		75.651.079.40
Pesca	99.012.672.02	30.729.920.25	17.893.013.39	3.558.113.88	13.417.487.00	33.414.137.50
Pisba	11.197.066.83	3.899.162.83	2.372.853.00			4.925.051.00
Puerto Boyacá	0.00					
Quípama	79.419.957.08	24.273.165.40	18.162.629.00			36.984.162.68
Ramiriquí	98.059.186.48	21.595.289.50	15.816.379.90	11.528.745.39	6.586.312.00	42.532.459.69
Ráquira	78.649.605.95	13.560.664.61	9.038.304.00	968.798.00		55.081.839.34
Rondón	37.286.174.90	9.418.689.07	3.864.679.00	1.305.944.00		22.696.862.83
Saboyá	146.115.943.05	28.267.967.86	46.375.930.00	2.608.984.00	261.688.00	68.601.373.19
Sáchica	17.152.820.76	5.828.093.56	3.258.747.00	1.316.576.20		6.749.404.00
Samacá	127.149.943.49	26.757.308.56	14.916.696.59	5.827.497.31		79.648.441.03
San Eduardo	23.076.439.69	7.208.811.93	4.958.985.76	809.212.00		10.099.430.00
San José de Pare	59.606.867.07	13.923.372.21	12.446.813.00	9.823.645.26		23.413.036.60
San Luis de Gaceno	62.785.922.45	14.804.701.50	2.532.299.45	3.310.631.00	20.100.000.00	22.038.290.50
San Mateo	95.297.929.28	12.061.774.98	14.609.802.00	12.974.021.80	1.000.000.00	54.652.330.50

7.2.2 Gastos por clasificación económica y objeto del gasto, según municipios 1989–1990

Municipios	Total	Servicios personales	Gastos generales	Transferencia	Deuda pública	Inversiones
			1990			
San Miguel de Sema	69.555.041.85	8.859.478.00	3.391.615.00		7.464.981.00	49.838.967.85
San Pablo de Borbur	49.980.828.00	13.114.865.00	8.001.389.00	879.251.00		27.985.323.00
Santa María	76.373.289.86	18.970.555.55	12.645.401.00	6.817.144.00	3.841.186.00	34.099.003.31
Santa Rosa de Viterbo	132.321.883.04	32.942.701.80	22.043.185.83	5.888.896.00	27.036.026.00	44.411.073.41
Santa Sofía	32.579.402.41	7.133.620.06	5.657.847.00	899.350.00	300.000.00	18.588.585.35
Santana	98.502.473.38	28.026.789.00	8.715.173.15	25.034.754.48		36.725.756.75
Sátivanorte	63.193.301.01	6.437.638.00	2.649.806.00	4.677.976.00	2.212.850.00	47.215.031.01
Sátivasur	10.980.611.95	3.614.250.00	2.296.378.35	1.191.509.85		3.878.473.75
Siachoque	42.620.929.10	11.237.708.35	9.584.195.72	3.158.124.37		18.640.900.66
Soatá	138.226.034.95	23.855.802.23	27.030.384.33	10.810.131.00		76.529.717.39
Socha	68.174.679.23	18.140.086.92	17.881.858.00	1.055.838.31	647.234.00	30.449.662.00
Socotá	108.788.775.94	22.542.473.66	10.836.946.00	14.870.376.00	200.000.00	60.338.980.28
Sogamoso	0.00					
Somondoco	38.184.639.40	9.614.893.45	7.122.929.00	3.225.082.00	3.338.046.95	14.883.688.00
Sora	24.919.798.00	7.975.345.00	3.039.688.00	1.275.909.00	596.176.00	12.032.680.00
Soracá	47.111.898.16	11.738.747.32	5.243.477.00	2.230.779.01	10.633.745.83	17.265.149.00
Sotaquirá	69.663.177.00	18.200.948.00	14.517.838.00	4.484.274.00		32.460.117.00
Susacón	31.774.010.00	9.742.736.00	6.441.041.00	3.489.490.00		12.100.743.00
Sutamarchán	61.460.451.54	8.528.045.00	8.016.828.59	2.813.279.05		42.102.298.90
Sutatenza*	0.00					
Tasco	63.720.538.27	14.211.517.27	10.033.629.00	243.000.00		39.232.392.00
Tenza	44.660.957.32	11.231.311.64	6.256.502.00	4.544.805.68		22.628.338.00
Tibaná	110.227.811.13	15.864.985.75	15.575.935.61	4.276.283.84		74.510.605.93
Tibasosa	86.632.085.69	15.300.122.78	9.858.453.40	3.647.711.98	15.063.125.00	42.762.672.53
Tinjacá	31.885.534.62	8.048.511.00	3.574.222.00	1.761.956.00		18.500.845.62
Tipacoque	33.839.033.07	13.112.516.72	8.512.544.40	653.447.95		11.560.524.00
Toca	55.816.475.21	12.016.356.00	8.694.355.00	4.817.826.21	391.777.00	29.896.161.00
Togüí	54.263.330.16	11.759.637.00	10.225.760.00	2.666.504.00	6.467.503.00	23.143.926.16
Tópaga	36.910.726.75	7.609.329.75	9.055.879.00	1.126.209.00		19.119.309.00
Tota	41.524.604.43	13.338.200.00	7.326.572.00	855.201.43	6.000.000.00	14.004.631.00
Tunja	0.00					
Tununguá	16.099.750.90	5.548.000.00	1.576.268.00	739.552.00		8.235.930.90
Turmequé	70.020.928.65	14.601.796.51	8.986.798.00	5.657.968.14	4.692.484.00	36.081.882.00
Tuta*						
Tutasá	22.177.667.11	5.539.750.11	3.567.842.00	366.640.00		12.703.435.00
Umbita	71.884.122.85	11.977.482.00	24.616.212.95	2.609.959.00		32.680.468.90
Ventaquemada	93.554.193.89	15.571.652.00	19.891.880.15	4.162.164.74	3.957.000.00	49.971.497.00
Villa de Leyva	117.743.378.36	19.480.210.84	14.020.408.00	3.719.892.94	5.268.617.00	75.254.249.58
Viracachá	31.592.129.13	7.022.596.13	6.447.031.00	3.845.262.00		14.277.240.00
Zetaquira	55.577.362.58	8.802.597.53	6.610.243.00	488.430.00		39.676.092.05

FUENTE: Contraloría General de Boyacá
* No tienen información

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Acueducto								Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desarrollo Rural Integrado	Participación %	Instituto Acueducto y Alcantarillado	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Tunja	38.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	38.000	2.22
Almeida	2.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2.000	3.36
Aquitania	37.700	39.19	0	0.00	58.487	60.81	0	0.00	96.187	23.93
Arcabuco	6.500	30.23	15.000	69.77	0	0.00	0	0.00	21.500	25.37
Belén	17.745	33.47	0	0.00	35.271	66.53	0	0.00	53.016	23.41
Berbeo	3.500	36.84	6.000	63.16	0	0.00	0	0.00	9.500	24.71
Betéitiva	0	0.00	11.078	100.00	0	0.00	0	0.00	11.078	30.88
Boavita	23.500	19.24	17.000	13.91	81.671	66.85	0	0.00	122.171	37.42
Boyacá	14.439	59.08	10.000	40.92	0	0.00	0	0.00	24.439	32.10
Briceño	2.500	16.93	0	0.00	12.263	83.07	0	0.00	14.764	18.79
Buenavista	4.600	17.50	0	0.00	21.691	82.50	0	0.00	26.291	24.73
Busbanzá	3.600	22.44	12.440	77.56	0	0.00	0	0.00	16.040	63.18
Caldas	3.650	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3.650	3.73
Campohermoso	3.300	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3.300	3.80
Cerinza	3.800	8.65	0	0.00	40.115	91.35	0	0.00	43.915	24.77
Ciénega	10.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10.500	9.38
Cómbita	15.750	66.32	8.000	33.68	0	0.00	0	0.00	23.750	15.32
Coper	5.500	26.83	0	0.00	0	0.00	15.000	73.17	20.500	15.56
Corrales	700	3.15	0	0.00	21.526	96.85	0	0.00	22.226	23.80
Covarachía	8.106	14.05	7.808	13.53	41.775	72.41	0	0.00	57.689	39.04
Cubará	2.900	8.97	0	0.00	29.421	91.03	0	0.00	32.321	42.12
Cucaita	6.900	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6.900	13.06
Cuítiva	6.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6.000	13.96
Chinavita	14.500	66.09	7.440	33.91	0	0.00	0	0.00	21.940	29.64
Chiquinquirá	58.167	76.37	18.000	23.63	0	0.00	0	0.00	76.167	16.50
Chíquiza	5.600	42.75	7.500	57.25	0	0.00	0	0.00	13.100	10.26
Chiscas	10.000	30.57	0	0.00	22.707	69.43	0	0.00	32.707	16.13
Chita	49.500	77.95	14.000	22.05	0	0.00	0	0.00	63.500	21.72
Chitaraque	28.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	28.500	24.16
Chivatá	5.324	34.74	10.000	65.26	0	0.00	0	0.00	15.324	31.65
Chivor	500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	500	0.68
Duitama	30.300	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	30.300	2.43
El Cocuy	9.000	7.97	0	0.00	103.971	92.03	0	0.00	112.971	46.17
El Espino	2.496	3.33	0	0.00	72.386	96.67	0	0.00	74.882	58.33
Firavitoba	0	0.00	0	0.00	27.680	100.00	0	0.00	27.680	46.85
Floresta	13.974	36.97	0	0.00	23.829	63.03	0	0.00	37.803	32.48
Gachantivá	1.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1.000	1.10
Gámeza	26.250	79.19	6.900	20.81	0	0.00	0	0.00	33.150	38.03
Garagoa	33.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	33.500	15.32
Guacamayas	27.000	47.97	0	0.00	29.281	52.03	0	0.00	56.281	24.57
Guateque	11.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11.000	10.75
Guayatá	8.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8.000	8.07
Güicán	14.500	26.20	0	0.00	40.849	73.80	0	0.00	55.349	31.04
Iza	519	2.22	0	0.00	22.884	97.78	0	0.00	23.403	35.74

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Acueducto								Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desarrollo Rural Integrado	Participación %	Instituto Acueducto y Alcantarillado	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Jenesano	13.100	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13.100	12.88
Jericó	9.078	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9.078	9.59
Labranzagrande	10.000	89.29	1.200	10.71	0	0.00	0	0.00	11.200	3.86
La Capilla	14.587	59.33	10.000	40.67	0	0.00	0	0.00	24.587	33.80
La Uvita	49.000	47.98	12.000	11.75	41.132	40.27	0	0.00	102.132	50.93
La Victoria	1.500	13.04	0	0.00	0	0.00	10.000	86.96	11.500	20.11
Macanal	5.800	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5.800	6.17
Maripí	13.500	38.48	0	0.00	5.586	15.92	16.000	45.60	35.086	23.73
Miraflores	18.000	64.29	10.000	35.71	0	0.00	0	0.00	28.000	17.45
Mongua	7.800	12.49	15.000	24.02	39.659	63.50	0	0.00	62.459	27.91
Monguí	29.000	63.04	17.000	36.96	0	0.00	0	0.00	46.000	31.18
Moniquirá	30.500	46.56	35.000	53.44	0	0.00	0	0.00	65.500	19.60
Motavita	12.000	52.17	11.000	47.83	0	0.00	0	0.00	23.000	47.13
Muzo	24.804	27.47	0	0.00	50.500	55.92	15.000	16.61	90.304	43.35
Nobsa	30.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	30.000	12.76
Nuevo Colón	8.700	46.52	10.000	53.48	0	0.00	0	0.00	18.700	27.46
Oicatá	10.500	38.18	17.000	61.82	0	0.00	0	0.00	27.500	48.17
Otanche	13.900	14.36	0	0.00	32.891	33.98	50.000	51.66	96.791	71.91
Pachavita	6.000	37.50	10.000	62.50	0	0.00	0	0.00	16.000	17.96
Páez	3.376	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3.376	1.39
Paipa	59.200	72.02	23.000	27.98	0	0.00		0.00	82.200	16.32
Pajarito	3.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3.000	9.48
Panqueba	9.400	11.15	14.520	17.23	60.364	71.62	0	0.00	84.284	76.47
Pauna	4.700	11.59	0	0.00	35.864	88.41	0	0.00	40.564	12.08
Paya	3.500	36.84	6.000	63.16	0	0.00	0	0.00	9.500	73.08
Paz de Río	48.000	76.19	15.000	23.81	0	0.00	0	0.00	63.000	50.05
Pesca	28.500	74.03	10.000	25.97	0	0.00	0	0.00	38.500	18.35
Pisba	2.600	20.80	9.900	79.20	0	0.00	0	0.00	12.500	28.52
Puerto Boyacá	109.977	68.42	0	0.00	50.760	31.58	0	0.00	160.736	26.70
Quípama	5.000	13.51	0	0.00	0	0.00	32.000	86.49	37.000	22.70
Ramiriquí	11.300	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11.300	3.36
Ráquira	13.200	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13.200	12.32
Rondón	2.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2.500	3.36
Saboyá	14.900	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14.900	33.63
Sáchica	11.063	58.03	8.000	41.97	0	0.00	0	0.00	19.063	44.80
Samacá	49.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	49.000	20.33
San Eduardo	14.100	51.65	13.200	48.35	0	0.00	0	0.00	27.300	35.05
San José de Pare	7.500	43.10	9.900	56.90	0	0.00	0	0.00	17.400	18.23
San Luis de Gaceno	14.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14.000	9.55
San Mateo	25.000	53.80	0	0.00	21.465	46.20	0	0.00	46.465	20.48
San Miguel de Sema	16.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	16.500	18.43
San Pablo de Borbur	2.000	22.48	0	0.00	6.897	77.52	0	0.00	8.897	8.12
Santa María	4.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4.500	3.66

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Acueducto								Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desarrollo Rural Integrado	Participación %	Instituto Acueducto y Alcantarillado	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Santa Rosa de Viterbo	10.500	17.79	5.000	8.47	43.519	73.74	0	0.00	59.019	44.14
Santa Sofía	0	0.00	7.304	100.00	0	0.00	0	0.00	7.304	7.34
Santana	35.500	58.68	25.000	41.32	0	0.00	0	0.00	60.500	50.30
Sátivanorte	6.500	30.55	0	0.00	14.777	69.45	0	0.00	21.277	19.91
Sátivasur	5.000	18.02	12.000	43.25	10.747	38.73	0	0.00	27.747	39.40
Siachoque	33.000	63.46	19.000	36.54	0	0.00	0	0.00	52.000	38.40
Soatá	25.000	23.05	0	0.00	83.438	76.95	0	0.00	108.438	31.85
Socha	28.700	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	28.700	43.64
Socotá	30.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	30.500	75.40
Sogamoso	72.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	72.500	4.03
Somondoco	12.000	54.55	10.000	45.45	0	0.00	0	0.00	22.000	24.58
Sora	2.100	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2.100	6.57
Soracá	8.000	53.33	7.000	46.67	0	0.00	0	0.00	15.000	18.29
Sotaquirá	14.300	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14.300	11.19
Susacón	0	0.00	0	0.00	11.329	100.00	0	0.00	11.328	24.54
Sutamarchán	27.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	27.000	50.39
Sutatenza	12.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12.000	13.31
Tasco	64.333	87.73	9.000	12.27	0	0.00	0	0.00	73.333	83.02
Tenza	9.300	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9.300	11.72
Tibaná	19.500	19.17	7.200	7.08	75.000	73.75	0	0.00	101.700	43.19
Tibasosa	9.500	16.32	0	0.00	48.706	83.68	0	0.00	58.206	32.37
Tinjacá	1.100	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1.100	3.06
Tipacoque	2.500	12.45	0	0.00	17.580	87.55	0	0.00	20.080	17.91
Toca	15.428	50.70	15.000	49.30	0	0.00	0	0.00	30.428	19.96
Togüí	12.500	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12.500	22.74
Tópaga	15.658	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	15.658	30.50
Tota	8.800	20.58	0	0.00	33.963	79.42	0	0.00	42.763	26.22
Tununguá	6.100	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6.100	19.63
Turmequé	4.000	4.04	0	0.00	95.000	95.96	0	0.00	99.000	48.13
Tuta	14.000	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14.000	11.74
Tutasá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Umbita	12.292	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12.293	7.27
Ventaquemada	32.199	76.30	10.000	23.70	0	0.00	0	0.00	42.198	22.00
Villa de Leyva	15.000	57.69	11.000	42.31	0	0.00	0	0.00	26.000	27.27
Viracachá	4.700	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4.700	5.32
Zetaquira	1.250	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1.250	8.22
Recursos sin distribuir PNR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TOTAL	1.912.164	47.08	546.390	13.45	1.464.981	36.06	138.000	3.40	4.061.535	
Porcentajes por programa departamento									18.55	

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Alcantarillado				Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Instituto Acueducto y Alcantarillado	Participación %		
Tunja	25.500	100.00	0	0.00	25.500	1.49
Almeida	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Aquitania	3.000	4.88	58.487	95.12	61.487	15.30
Arcabuco	4.000	100.00	0	0.00	4.000	4.72
Belén	1.840	4.96	35.271	95.04	37.111	16.39
Berbeo	500	100.00	0	0.00	500	1.30
Betéitiva	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Boavita	3.000	100.00	0	0.00	3.000	0.92
Boyacá	1.200	100.00	0	0.00	1.200	1.58
Briceño	0	0.00	12.264	100.00	12.263	15.61
Buenavista	3.750	100.00	0	0.00	3.750	3.53
Busbanzá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Caldas	850	100.00	0	0.00	850	0.87
Campohermoso	2.700	100.00	0	0.00	2.700	3.11
Cerinza	1.800	4.29	40.115	95.71	41.915	23.64
Ciénega	100.00	100.00	0	0.00	100	0.09
Cómbita	1.000	100.00	0	0.00	1.000	0.64
Coper	1.900	10.60	16.024	89.40	17.924	13.61
Corrales	2.500	10.41	21.526	89.59	24.026	25.73
Covarachía	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cubará	0	0.00	29.421	100.00	29.421	38.34
Cucaita	3.500	100.00	0	0.00	3.500	6.62
Cuítiva	400	100.00	0	0.00	400	0.93
Chinavita	3.000	100.00	0	0.00	3.000	4.05
Chiquinquirá	7.167	100.00	0	0.00	7.167	1.55
Chíquiza	1.000	100.00	0	0.00	1.000	0.78
Chiscas	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chita	4.500	100.00	0	0.00	4.500	1.54
Chitaraque	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chivatá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chivor	1.000	100.00	0	0.00	1.000	1.35
Duitama	10.960	100.00	0	0.00	10.960	0.88
El Cocuy	3.235	100.00	0	0.00	3.234	1.32
El Espino	3.000	100.00	0	0.00	3.000	2.34
Firavitoba	0	0.00	27.680	100.00	27.680	46.85
Floresta	400	1.65	23.829	98.35	24.229	20.82
Gachantivá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Gámeza	750	100.00	0	0.00	750	0.86
Garagoa	13.500	100.00	0	0.00	13.500	6.17
Guacamayas	4.000	12.02	29.281	87.98	33.281	14.53
Guateque	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Guayatá	2.500	100.00	0	0.00	2.500	2.52
Güicán	12.500	23.43	40.849	76.57	53.349	29.92

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Alcantarillado				Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Instituto Acueducto y Alcantarillado	Participación %		
Iza	3.269	12.50	22.884	87.50	26.154	39.94
Jenesano	6.000	100.00	0	0.00	6.000	5.90
Jericó	500	100.00	0	0.00	500	0.53
Labranzagrande	10.000	100.00	0	0.00	10.000	3.45
La Capilla	500	100.00	0	0.00	500	0.69
La Uvita	2.000	100.00	0	0.00	2.000	1.00
La Victoria	1.500	14.62	8.762	85.38	10.262	17.94
Macanal	1.000	100.00	0	0.00	1.000	1.06
Maripí	0	0.00	5.586	100.00	5.586	3.78
Miraflores	7.500	100.00	0	0.00	7.500	4.67
Mongua	4.844	10.88	39.659	89.12	44.503	19.88
Monguí	4.000	100.00	0	0.00	4.000	2.71
Moniquirá	15.000	100.00	0	0.00	15.000	4.49
Motavita	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Muzo	7.804	100.00	0	0.00	7.804	3.75
Nobsa	63.000	100.00	0	0.00	63.000	26.80
Nuevo Colón	1.500	100.00	0	0.00	1.500	2.20
Oicatá	1.000	100.00	0	0.00	1.000	1.75
Otanche	4.816	100.00	0	0.00	4.816	3.58
Pachavita	2.000	100.00	0	0.00	2.000	2.25
Páez	3.400	100.00	0	0.00	3.400	1.40
Paipa	1.200	100.00	0	0.00	1.200	0.24
Pajarito	1.500	100.00	0	0.00	1.500	4.74
Panqueba	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pauna	7.100	100.00	0	0.00	7.100	2.11
Paya	3.500	100.00	0	0.00	3.500	26.92
Paz de Río	26.484	100.00	0	0.00	26.485	21.04
Pesca	3.500	100.00	0	0.00	3.500	1.67
Pisba	5.500	100.00	0	0.00	5.500	12.55
Puerto Boyacá	100.024	100.00	0	0.00	100.024	16.62
Quípama	15.000	39.46	23.012	60.54	38.012	23.32
Ramiriquí	2.500	100.00	0	0.00	2.500	0.74
Ráquira	8.000	100.00	0	0.00	8.000	7.47
Rondón	2.000	100.00	0	0.00	2.000	2.69
Saboyá	3.500	100.00	0	0.00	3.500	7.90
Sáchica	1.000	100.00	0	0.00	1.000	2.35
Samacá	15.000	100.00	0	0.00	15.000	6.22
San Eduardo	2.000	100.00	0	0.00	2.000	2.57
San José de Pare	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San Luis de Gaceno	6.500	100.00	0	0.00	6.500	4.43
San Mateo	6.000	21.85	21.465	78.15	27.465	12.10
San Miguel de Sema	1.000	100.00	0	0.00	1.000	1.12
San Pablo de Borbur	2.000	22.48	6.897	77.52	8.897	8.12
Santa María	1.000	100.00	0	0.00	1.000	0.81

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Alcantarillado				Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Instituto Acueducto y Alcantarillado	Participación %		
Santa Rosa de Viterbo	2.176	4.76	43.519	95.24	45.695	34.17
Santa Sofía	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Santana	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sátivanorte	0	0.00	14.777	100.00	14.776	13.83
Sátivasur	0	0.00	10.747	100.00	10.747	15.26
Siachoque	6.000	100.00	0	0.00	6.000	4.43
Soatá	5.000	100.00	0	0.00	5.000	1.47
Socha	5.220	100.00	0	0.00	5.220	7.94
Socotá	5.000	100.00	0	0.00	5.000	12.36
Sogamoso	104.500	100.00	0	0.00	104.500	5.81
Somondoco	1.000	100.00	0	0.00	1.000	1.12
Sora	2.500	100.00	0	0.00	2.500	7.82
Soracá	1.000	100.00	0	0.00	1.000	1.22
Sotaquirá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Susacón	0	0.00	11.329	100.00	11.328	14.54
Sutamarchán	4.000	100.00	0	0.00	4.000	7.46
Sutatenza	3.000	100.00	0	0.00	3.000	3.33
Tasco	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tenza	2.000	100.00	0	0.00	2.000	2.52
Tibaná	200	100.00	0	0.00	200	0.08
Tibasosa	10.000	17.03	48.706	82.97	58.706	32.64
Tinjacá	500	100.00	0	0.00	500	1.39
Tipacoque	0	0.00	17.580	100.00	17.580	15.68
Toca	2.000	100.00	0	0.00	2.000	1.31
Togüí	5.000	100.00	0	0.00	5.000	9.09
Tópaga	7.300	100.00	0	0.00	7.300	14.22
Tota	2.000	5.56	33.962	94.44	35.962	22.05
Tununguá	0	0.00	5.378	100.00	5.378	17.31
Turmequé	1.602	100.00	0	0.00	1.602	0.78
Tuta	20.000	100.00	0	0.00	20.000	16.77
Tutasá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Umbita	2.293	100.00	0	0.00	2.292	1.36
Ventaquemada	2.000	100.00	0	0.00	2.000	1.04
Villa de Leyva	10.000	100.00	0	0.00	10.000	10.49
Viracachá	3.000	100.00	0	0.00	3.000	3.39
Zetaquira	8.250	100.00	0	0.00	8.250	54.28
Recursos sin distribuir PNR	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TOTAL	694.535	51.69	649.008	48.31	1.343.543	
Porcentajes por programa departamento					6.14	

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Calles, puentes y vías						Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desallo Rural Integrado	Participación %	Caminos Vecinales	Participación %		
Tunja	371.000	100.00	0	0.00	0	0.00	371.000	21.66
Almeida	7.919	25.62	11.440	37.01	11.550	37.37	30.910	51.94
Aquitania	77.239	65.88	0	0.00	40.000	34.12	117.238	29.17
Arcabuco	21.125	100.00	0	0.00	0	0.00	21.125	24.93
Belén	31.056	64.62	17.000	35.38	0	0.00	48.056	21.22
Berbeo	15.452	100.00	0	0.00	0	0.00	15.452	40.18
Betéitiva	0	0.00	0	0.00	2.550	100.00	2.550	7.11
Boavita	41.000	100.00	0	0.00	0	0.00	41.000	12.56
Boyacá	21.800	100.00	0	0.00	0	0.00	21.800	28.63
Briceño	35.728	80.93	0	0.00	8.421	19.07	44.149	56.19
Buenavista	37.100	100.00	0	0.00	0	0.00	37.100	34.89
Busbanzá	1.650	100.00	0	0.00	0	0.00	1.650	6.50
Caldas	19.100	100.00	0	0.00	0	0.00	19.100	19.54
Campohermoso	28.000	100.00	0	0.00	0	0.00	28.000	32.24
Cerinza	17.779	39.70	27.000	60.30	0	0.00	44.778	25.25
Ciénega	24.967	46.38	22.000	40.87	6.860	12.74	53.827	48.06
Cómbita	48.880	100.00	0	0.00	0	0.00	48.880	31.53
Coper	34.616	73.31	0	0.00	12.600	26.69	47.216	35.84
Corrales	17.015	58.64	12.000	41.36	0	0.00	29.014	31.07
Covarachía	18.002	56.25	14.000	43.75	0	0.00	32.002	21.66
Cubará	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cucaita	12.211	58.73	8.580	41.27	0	0.00	20.791	39.35
Cuítiva	10.209	51.54	9.600	48.46	0	0.00	19.809	46.08
Chinavita	17.945	100.00	0	0.00	0	0.00	17.945	24.24
Chiquinquirá	147.500	100.00	0	0.00	0	0.00	147.500	31.96
Chíquiza	26.200	100.00	0	0.00	0	0.00	26.200	20.52
Chiscas	40.000	58.82	28.000	41.18	0	0.00	68.000	33.53
Chita	84.900	100.00	0	0.00	0	0.00	84.900	29.05
Chitaraque	24.200	68.36	11.200	31.64	0	0.00	35.400	30.02
Chivatá	6.000	28.57	15.000	71.43	0	0.00	21.000	43.37
Chivor	8.800	17.22	0	0.00	42.300	82.78	51.100	69.19
Duitama	173.500	100.00	0	0.00	0	0.00	173.500	13.92
El Cocuy	34.500	55.56	21.000	33.82	6.600	10.63	62.100	25.38
El Espino	19.496	92.42	0	0.00	1.600	7.58	21.096	16.43
Firavitoba	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Floresta	12.850	100.00	0	0.00	0	0.00	12.850	11.04
Gachantivá	11.000	35.05	13.382	42.64	7.000	22.31	31.382	34.61
Gámeza	20.400	100.00	0	0.00	0	0.00	20.400	23.40
Garagoa	67.700	100.00	0	0.00	0	0.00	67.700	30.96
Guacamayas	37.000	50.68	0	0.00	36.000	49.32	73.000	31.88
Guateque	18.343	33.75	0	0.00	36.000	66.25	54.343	53.12
Guayatá	27.100	65.30	14.400	34.70	0	0.00	41.500	41.86
Güicán	9.100	100.00	0	0.00	0	0.00	9.100	5.10

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Calles, puentes y vías						Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desarrollo Rural Integrado	Participación %	Caminos Vecinales	Participación %		
Iza	11.591	100.00	0	0.00	0	0.00	11.591	17.70
Jenesano	39.651	97.60	0	0.00	975	2.40	40.626	39.94
Jericó	16.400	61.65	10.200	38.35	0	0.00	26.600	28.11
Labranzagrande	40.000	17.21	0	0.00	192.386	82.79	232.387	80.08
La Capilla	17.000	62.96	10.000	37.04	0	0.00	27.000	37.11
La Uvita	20.000	100.00	0	0.00	0	0.00	20.000	9.97
La Victoria	18.000	100.00	0	0.00	0	0.00	18.000	31.48
Macanal	38.005	68.35	17.600	31.65	0	0.00	55.605	59.15
Maripí	24.368	100.00	0	0.00	0	0.00	24.368	16.48
Miraflores	53.620	100.00	0	0.00	0	0.00	53.620	33.42
Mongua	22.100	42.42	30.000	57.58	0	0.00	52.100	23.28
Monguí	11.700	43.82	15.000	56.18	0	0.00	26.700	18.10
Moniquirá	75.859	77.56	0	0.00	21.946	22.44	97.805	29.27
Motavita	14.849	77.95	0	0.00	4.200	22.05	19.050	39.04
Muzo	56.000	100.00	0	0.00	0	0.00	56.000	26.88
Nobsa	135.766	100.00	0	0.00	0	0.00	135.766	57.76
Nuevo Colón	13.570	100.00	0	0.00	0	0.00	13.570	19.92
Oicatá	11.489	70.53	0	0.00	4.800	29.47	16.290	28.54
Otanche	33.000	100.00	0	0.00	0	0.00	33.000	24.52
Pachavita	21.681	49.69	22.000	50.36	0	0.00	43.681	49.04
Páez	24.761	12.68	0	0.00	170.439	87.32	195.201	80.20
Paipa	52.536	100.00	0	0.00	0	0.00	52.536	10.43
Pajarito	14.814	100.00	0	0.00	0	0.00	14.814	46.83
Panqueba	9.000	100.00	0	0.00	0	0.00	9.000	8.17
Pauna	53.300	26.33	0	0.00	149.126	73.67	202.426	60.26
Paya	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Paz de Río	0	0.00	12.000	100.00	0	0.00	12.000	9.53
Pesca	98.092	85.23	17.000	14.77	0	0.00	115.092	54.85
Pisba	4.263	31.90	0	0.00	9.100	68.10	13.363	30.48
Puerto Boyacá	107.000	53.16	0	0.00	94.285	46.84	201.285	33.44
Quípama	24.000	66.67	0	0.00	12.000	33.33	36.000	22.08
Ramiriquí	56.600	27.10	9.000	4.31	143.242	68.59	208.843	62.05
Ráquira	22.600	49.56	23.000	50.44	0	0.00	45.600	42.57
Rondón	27.100	64.37	15.000	35.63	0	0.00	42.100	56.59
Saboyá	0	0.00	16.000	100.00	0	0.00	16.000	36.11
Sáchica	5.500	100.00	0	0.00	0	0.00	5.500	12.93
Samacá	39.500	100.00	0	0.00	0	0.00	39.500	16.39
San Eduardo	16.363	55.64	8.250	28.05	4.795	16.31	29.408	37.76
San José de Pare	11.533	100.00	0	0.00	0	0.00	11.533	12.08
San Luis de Gaceno	41.729	52.86	20.000	25.33	17.220	21.81	78.949	53.86
San Mateo	39.500	67.52	19.000	32.48	0	0.00	58.500	25.78
San Miguel de Sema	15.900	100.00	0	0.00	0	0.00	15.900	17.76
San Pablo de Borbur	45.219	100.00	0	0.00	0	0.00	45.219	41.28
Santa María	47.892	64.99	21.000	28.50	4.800	6.51	73.692	59.86

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Calles, puentes y vías						Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desarrollo Rural Integrado	Participación %	Caminos Vecinales	Participación %		
Santa Rosa de Viterbo	0	0.00	18.000	100.00	0	0.00	18.000	13.46
Santa Sofía	17.500	33.65	21.000	40.38	13.507	25.97	52.007	52.25
Santana	20.623	100.00	0	0.00	0	0.00	20.623	17.14
Sátivanorte	27.033	62.01	16.562	37.99	0	0.00	43.595	40.79
Sátivasur	500	3.82	12.600	96.18	0	0.00	13.100	18.60
Siachoque	31.800	100.00	0	0.00	0	0.00	31.800	23.49
Soatá	55.783	78.81	15.000	21.19	0	0.00	70.783	20.79
Socha	0	0.00	28.000	100.00	0	0.00	28.000	42.57
Socotá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sogamoso	491.160	100.00	0	0.00	0	0.00	491.160	27.31
Somondoco	19.800	71.22	0	0.00	8.000	28.78	27.800	31.07
Sora	9.000	100.00	0	0.00	0	0.00	9.000	28.17
Soracá	2.500	100.00	0	0.00	0	0.00	25.000	30.48
Sotaquirá	32.000	61.78	19.800	38.22	0	0.00	51.800	40.53
Susacón	0	0.00	0	0.00	10.500	100.00	10.500	22.75
Sutamarchán	0	0.00	0	0.00	17.225	100.00	17.225	32.15
Sutatenza	19.300	70.70	8.000	29.30	0	0.00	27.300	30.27
Tasco	0	0.00	0	0.00	11.200	100.00	11.200	12.68
Tenza	32.500	100.00	0	0.00	0	0.00	32.500	40.96
Tibaná	28.200	100.00	0	0.00	0	0.00	28.200	11.98
Tibasosa	22.300	59.79	15.000	40.21	0	0.00	37.300	20.74
Tinjacá	10.731	100.00	0	0.00	0	0.00	10.732	29.82
Tipacoque	20.000	100.00	0	0.00	0	0.00	20.000	17.84
Toca	53.000	100.00	0	0.00	0	0.00	53.000	34.77
Togüí	0	0.00	9.000	27.27	24.000	72.73	33.000	60.02
Tópaga	11.100	100.00	0	0.00	0	0.00	11.100	21.62
Tota	15.500	43.91	19.800	56.09	0	0.00	35.300	21.64
Tununguá	4.900	100.00	0	0.00	0	0.00	4.900	15.77
Turmequé	69.200	100.00	0	0.00	0	0.00	69.200	33.64
Tuta	28.000	68.29	13.000	31.71	0	0.00	41.000	34.37
Tutasá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Umbita	29.585	54.30	14.400	26.43	10.500	19.27	54.486	32.23
Ventaquemada	16.200	50.31	16.000	49.69	0	0.00	32.200	16.79
Villa de Leyva	17.000	60.28	0	0.00	11.200	39.72	28.200	29.57
Viracachá	19.300	49.11	20.000	50.89	0	0.00	39.300	44.47
Zetaquira	0	0.00	0	0.00	2.400	100.00	2.400	15.79
Recursos sin distribuir PNR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TOTAL	4.237.250	69.21	735.814	12.02	1.149.329	18.77	6.122.392	
Porcentajes por programa departamento							27.97	

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Sector agropecuario						Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desarrollo Rural Integrado	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Tunja	10.000	81.70	2.240	18.30	0	0.00	12.240	0.71
Almeida	1.300	28.26	3.300	71.74	0	0.00	4.600	7.73
Aquitania	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Arcabuco	0	0.00	4.480	100.00	0	0.00	4.480	5.29
Belén	2.000	19.59	8.209	80.41	0	0.00	10.209	4.51
Berbeo	0	0.00	3.300	100.00	0	0.00	3.300	8.58
Betéitiva	0	0.00	22.250	100.00	0	0.00	22.250	62.02
Boavita	10.344	22.08	36.500	77.92	0	0.00	46.844	14.35
Boyacá	0	0.00	6.688	100.00	0	0.00	6.688	8.78
Briceño	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Buenavista	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Busbanzá	823	23.87	2.625	76.13	0	0.00	3.448	13.58
Caldas	0	0.00	36.812	100.00	0	0.00	36.812	37.66
Campohermoso	1.400	15.47	7.650	84.53	0	0.00	9.050	10.42
Cerinza	3.000	10.53	25.500	89.47	0	0.00	28.500	16.07
Ciénega	0	0.00	7.803	100.00	0	0.00	7.803	6.97
Cómbita	0	0.00	5.040	100.00	0	0.00	5.040	3.25
Coper	1.002	100.00	0	0.00	0	0.00	1.002	0.76
Corrales	1.000	27.59	2.625	72.41	0	0.00	3.625	3.88
Covarachía	1.835	35.74	3.300	64.26	0	0.00	5.135	3.47
Cubará	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cucaita	0	0.00	2.240	100.00	0	0.00	2.240	4.24
Cuítiva	0	0.00	1.680	100.00	0	0.00	1.680	3.91
Chinavita	0	0.00	4.335	100.00	0	0.00	4.335	5.86
Chiquinquirá	10.000	59.48	68.13	40.52	0	0.00	16.813	3.64
Chíquiza	2.000	30.86	4.480	69.14	0	0.00	6.480	5.07
Chiscas	0	0.00	56.600	100.00	0	0.00	56.600	27.91
Chita	11.000	62.50	6.800	37.50	0	0.00	17.600	6.02
Chitaraque	0	0.00	5.040	100.00	0	0.00	5.040	4.27
Chivatá	0	0.00	3.097	100.00	0	0.00	3.097	6.40
Chivor	650	100.00	0	0.00	0	0.00	650	0.88
Duitama	8.000	61.78	4.950	38.22	0	0.00	12.950	1.04
El Cocuy	2.500	27.47	6.600	72.53	0	0.00	9.100	3.72
El Espino	3.500	44.30	4.400	55.70	0	0.00	7.900	6.15
Firavitoba	0	0.00	3.716	100.00	0	0.00	3.716	6.29
Floresta	0	0.00	3.716	100.00	0	0.00	3.716	3.19
Gachantivá	4.500	46.83	5.110	53.17	0	0.00	9.610	10.60
Gámeza	535	7.54	6.583	92.46	0	0.00	7.097	8.14
Garagoa	7.000	31.82	15.000	68.18	0	0.00	22.000	10.06
Guacamayas	0	0.00	1.650	100.00	0	0.00	1.650	0.72
Guateque	0	0.00	4.950	100.00	0	0.00	4.950	4.84
Guayatá	2.000	28.78	4.950	71.22	0	0.00	6.950	7.01
Güicán	1.000	13.16	6.600	86.84	0	0.00	7.600	4.26

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Sector agropecuario						Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desarrollo Rural Integrado	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Iza	0	0.00	1.858	100.00	0	0.00	1.858	2.84
Jenesano	1.300	16.27	6.689	83.73	0	0.00	7.989	7.85
Jericó	0	0.00	3.850	100.00	0	0.00	3.850	4.07
Labranzagrande	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
La Capilla	0	0.00	5.573	100.00	0	0.00	5.574	7.66
La Uvita	6.069	41.66	8.500	58.34	0	0.00	14.569	7.27
La Victoria	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Macanal	3.500	51.47	3.300	48.53	0	0.00	6.800	7.23
Maripí	4.500	100.00	0	0.00	0	0.00	4.500	3.04
Miraflores	5.000	30.35	11.475	69.65	0	0.00	16.475	10.27
Mongua	0	0.00	7.000	100.00	0	0.00	7.000	3.13
Monguí	0	0.00	32.875	100.00	0	0.00	32.875	22.28
Moniquirá	0	0.00	13.440	100.00	0	0.00	13.440	4.02
Motavita	0	0.00	6.250	100.00	0	0.00	6.250	12.81
Muzo	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Nobsa	0	0.00	3.300	100.00	0	0.00	3.300	1.40
Nuevo Colón	1.750	38.46	2.800	61.54	0	0.00	4.550	6.68
Oicatá	603	16.32	3.096	83.68	0	0.00	3.706	6.48
Otanche	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pachavita	0	0.00	3.716	100.00	0	0.00	3.716	4.17
Páez	2.263	22.83	7.650	77.17	0	0.00	9.913	4.07
Paipa	0	0.00	18.000	100.00	0	0.00	18.000	3.57
Pajarito	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Panqueba	1.000	26.67	2.750	73.33	0	0.00	3.750	3.40
Pauna	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Paya	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Paz de Río	0	0.00	24.400	100.00	0	0.00	24.400	19.38
Pesca	3.000	30.86	6.720	69.14	0	0.00	9.720	4.63
Pisba	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Puerto Boyacá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Quípama	2.800	100.00	0	0.00	0	0.00	2.800	1.72
Ramiriquí	0	0.00	10.032	100.00	0	0.00	10.032	2.98
Ráquira	1.000	26.32	2.800	73.68	0	0.00	3.800	3.55
Rondón	0	0.00	3.300	100.00	0	0.00	3.300	4.44
Saboyá	0	0.00	9.909	100.00	0	0.00	9.909	22.36
Sáchica	0	0.00	3.990	100.00	0	0.00	3.990	9.38
Samacá	0	0.00	5.600	100.00	0	0.00	5.600	2.32
San Eduardo	2.200	25.66	6.375	74.34	0	0.00	8.575	11.01
San José de Pare	0	0.00	5.040	100.00	0	0.00	5.040	5.28
San Luis de Gaceno	2.313	45.68	2.750	54.32	0	0.00	5.063	3.45
San Mateo	2.000	26.67	5.500	73.33	0	0.00	7.500	3.31
San Miguel de Sema	0	0.00	4.335	100.00	0	0.00	4.335	4.84
San Pablo de Borbur	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Santa María	700	17.50	3.300	82.50	0	0.00	4.000	3.25

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Sector agropecuario						Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Municipio	Participación %	Desarrollo Rural Integrado	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Santa Rosa de Viterbo	0	0.00	11.000	100.00	0	0.00	11.000	8.23
Santa Sofía	11.189	51.50	10.536	48.50	0	0.00	21.725	21.83
Santana	4.623	47.84	5.040	52.16	0	0.00	9.663	8.03
Sátivanorte	0	0.00	5.300	100.00	0	0.00	5.300	4.96
Sátivasur	1.515	26.50	4.200	73.50	0	0.00	5.715	8.11
Siachoque	0	0.00	11.300	100.00	0	0.00	11.300	8.35
Soatá	13.793	45.53	16.500	54.47	0	0.00	30.293	8.90
Socha	0	0.00	3.850	100.00	0	0.00	3.850	5.85
Socotá	0	0.00	4.950	100.00	0	0.00	4.950	12.24
Sogamoso	15.000	60.00	10.000	40.00	0	0.00	25.000	1.39
Somondoco	2.168	30.46	4.950	69.54	0	0.00	7.118	7.95
Sora	2.500	52.74	2.240	47.26	0	0.00	4.740	14.84
Soracá	0	0.00	6.193	100.00	0	0.00	6.193	7.55
Sotaquirá	0	0.00	3.920	100.00	0	0.00	3.920	3.07
Susacón	0	0.00	13.000	100.00	0	0.00	13.000	28.16
Sutamarchán	0	0.00	5.360	100.00	0	0.00	5.360	10.00
Sutatenza	5.330	51.85	4.950	48.15	0	0.00	10.280	11.40
Tasco	0	0.00	3.800	100.00	0	0.00	3.800	4.30
Tenza	400	6.07	6.193	93.93	0	0.00	6.593	8.31
Tibaná	0	0.00	6.688	100.00	0	0.00	6.688	2.84
Tibasosa	1.050	22.03	3.716	77.97	0	0.00	4.766	2.65
Tinjacá	0	0.00	3.360	100.00	0	0.00	3.360	9.34
Tipacoque	0	0.00	4.400	100.00	0	0.00	4.400	3.92
Toca	0	0.00	15.000	100.00	0	0.00	15.000	9.84
Togüí	0	0.00	4.480	100.00	0	0.00	4.480	8.15
Tópaga	1.650	38.60	2.625	61.40	0	0.00	4.275	8.33
Tota	0	0.00	3.360	100.00	0	0.00	3.360	2.06
Tununguá	2.300	100.00	0	0.00	0	0.00	2.300	7.40
Turmequé	0	0.00	6.688	100.00	0	0.00	6.688	3.25
Tuta	0	0.00	5.040	100.00	0	0.00	5.040	4.23
Tutasá	0	0.00	10.000	100.00	0	0.00	10.000	100.00
Umbita	0	0.00	19.000	100.00	0	0.00	19.000	11.24
Ventaquemada	0	0.00	12.000	100.00	0	0.00	12.000	6.26
Villa de Leyva	0	0.00	4.032	100.00	0	0.00	4.032	4.23
Viracachá	4.000	41.78	5.573	58.22	0	0.00	9.573	10.83
Zetaquira	0	0.00	3.300	100.00	0	0.00	3.300	21.71
Recursos sin distribuir PNR	650	0.00	0	0.00	85.000	7.78	85.650	0.00
TOTAL	191.553	17.53	816.130	74.69	85.000	7.78	1.092.684	
Porcentajes por programa departamento							4.99	

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Saneamiento ambiental		Salud		Educación		Electrificación	
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
Tunja	0	0.00	37.500	2.19	101.204	5.91	10.000	0.58
Almeida	4.500	7.56	3.400	5.71	8.600	14.45	0	0.00
Aquitania	10.000	2.49	19.000	4.73	43.500	10.82	8.500	2.11
Arcabuco	4.000	4.72	1.000	1.18	15.000	17.70	1.625	1.92
Belén	19.320	8.53	9.460	4.18	31.134	13.75	5.050	2.23
Berbeo	500	1.30	800	2.08	7.400	19.25	0	0.00
Betéitiva	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Boavita	1.000	0.31	10.500	3.22	31.494	9.65	19.500	5.97
Boyacá	4.500	5.91	1.000	1.31	16.517	21.69	0	0.00
Briceño	500	0.64	5.500	7.00	0	0.00	0	0.00
Buenavista	6.000	5.64	2.000	1.88	17.139	16.21	8.350	7.85
Busbanzá	500	1.97	100	0.39	3.100	12.21	0	0.00
Caldas	3.600	3.68	6.300	6.45	19.300	19.74	0	0.00
Campohermoso	2.000	2.30	2.400	2.76	21.100	24.29	1.500	1.73
Cerinza	2.000	1.13	2.000	1.13	12.000	6.77	0	0.00
Ciénega	2.567	2.29	0	0.00	30.000	26.79	0	0.00
Cómbita	0	0.00	7.900	5.10	56.400	36.38	1.500	0.97
Coper	0	0.00	4.500	3.42	21.500	16.32	7.500	5.69
Corrales	0	0.00	0	0.00	5.600	6.00	2.800	3.00
Covarachía	0	0.00	2.001	1.35	18.900	12.79	19.045	12.89
Cubará	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cucaita	3.800	7.19	1.300	2.46	8.400	15.90	2.000	3.78
Cuítiva	0	0.00	3.600	8.37	7.000	16.28	2.500	5.82
Chinavita	8.000	10.81	2.000	2.70	12.000	16.21	0	0.00
Chiquinquirá	88.333	19.14	0	0.00	62.500	13.54	15.000	3.25
Chíquiza	45.000	35.24	3.328	2.61	22.600	17.70	1.000	0.78
Chiscas	6.200	3.06	9.500	4.68	22.000	10.85	6.800	3.35
Chita	6.000	2.05	16.000	5.47	39.500	13.51	47.300	16.18
Chitaraque	0	0.00	6.500	5.51	36.000	30.52	0	0.00
Chivatá	0	0.00	0	0.00	9.000	18.59	0	0.00
Chivor	1.000	1.35	1.300	1.76	6.505	8.81	0	0.00
Duitáma	35.000	2.81	33.000	2.65	212.000	17.01	5.000	0.40
El Cocuy	12.000	4.90	3.000	1.23	26.749	10.93	5.500	2.25
El Espino	6.500	5.06	3.000	2.34	9.500	7.40	2.500	1.95
Firavitoba	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Floresta	1.000	0.86	2.000	1.72	17.623	15.14	6.250	5.37
Gachantivá	2.000	2.21	2.176	2.40	4.000	4.41	18.000	19.85
Gámeza	3.700	4.24	7.000	8.03	7.574	8.69	0	0.00
Garagoa	12.600	5.76	0	0.00	16.400	7.50	0	0.00
Guacamayas	13.000	5.68	1.500	0.65	31.000	13.54	3.000	1.31
Guateque	7.000	6.84	0	0.00	16.000	15.64	2.000	1.96
Guayatá	4.000	4.04	3.400	3.43	10.780	10.88	0	0.00
Güicán	8.000	4.49	5.500	3.08	29.362	16.47	2.200	1.23

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Saneamiento ambiental		Salud		Educación		Electrificación	
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
Iza	0	0.00	0	0.00	2.257	3.45	219	0.33
Jenesano	2.000	1.97	4.000	3.93	20.500	20.15	2.500	2.46
Jericó	5.400	5.71	5.000	5.28	15.400	16.27	11.700	12.36
Labranzagrande	20.000	6.89	0	0.00	16.619	5.73	0	0.00
La Capilla	500	0.69	1.000	1.37	0	0.00	1.087	1.49
La Uvita	1.000	0.50	10.800	5.39	14.550	7.26	8.500	4.24
La Victoria	6.000	10.49	1.500	2.62	8.124	14.21	0	0.00
Macanal	4.000	4.26	5.000	5.32	13.000	13.83	0	0.00
Maripí	7.765	5.25	11.000	7.44	28.528	19.30	14.000	9.47
Miraflores	9.000	5.61	0	0.00	35.600	22.19	0	0.00
Mongua	4.500	2.01	9.000	4.02	18.750	8.38	7.500	3.35
Monguí	17.000	11.52	4.000	2.71	14.046	9.52	0	0.00
Moniquirá	53.000	15.86	10.000	2.99	43.800	13.11	8.000	2.39
Motavita	0	0.00	500	1.02	0	0.00	0	0.00
Muzo	12.000	5.76	2.000	0.96	29.000	13.92	0	0.00
Nobsa	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3.000	1.28
Nuevo Colón	6.500	9.54	2.100	3.08	15.258	22.40	4.931	7.24
Oicatá	0	0.00	0	0.00	7.596	13.31	0	0.00
Otanche	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pachavita	1.681	1.89	5.000	5.61	17.000	19.08	0	0.00
Páez	4.750	1.95	2.500	1.03	13.750	5.65	0	0.00
Paipa	4.800	0.95	25.072	4.98	56.318	11.18	6.136	1.22
Pajarito	3.400	10.75	2.000	6.32	5.600	17.70	0	0.00
Panqueba	0	0.00	3.500	3.18	5.500	4.99	0	0.00
Pauna	14.950	4.45	1.700	0.51	39.565	11.78	9.000	2.68
Paya	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Paz de Río	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pesca	4.000	1.91	4.000	1.91	18.000	8.58	0	0.00
Pisba	443	1.01	400	0.91	3.900	8.90	0	0.00
Puerto Boyacá	94.000	15.62	10.000	1.66	0	0.00	25.500	4.24
Quípama	9.000	5.52	0	0.00	12.700	7.79	15.500	9.51
Ramiriquí	82.000	24.36	500	0.15	17.600	5.23	0	0.00
Ráquira	1.500	1.40	3.000	2.80	10.700	9.99	9.600	8.96
Rondón	10.239	13.76	2.000	2.69	7.750	10.42	0	0.00
Saboyá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sáchica	0	0.00	1.500	3.53	11.500	27.03	0	0.00
Samacá	28.900	11.99	2.000	0.83	36.950	15.33	500	0.21
San Eduardo	1.300	1.67	1.400	1.80	5.400	6.93	0	0.00
San José de Pare	33.000	34.57	5.766	6.04	22.733	23.81	0	0.00
San Luis de Gaceno	10.500	7.16	10.500	7.16	14.059	9.59	1.500	1.02
San Mateo	0	0.00	12.000	5.29	24.500	10.80	38.500	16.97
San Miguel de Sema	0	0.00	9.000	10.05	12.000	13.40	2.500	2.79
San Pablo de Borbur	5.000	4.56	2.000	1.83	36.519	33.34	0	0.00
Santa María	5.000	4.06	2.000	1.62	24.908	20.23	0	0.00

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Saneamiento ambiental		Salud		Educación		Electrificación	
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
Santa Rosa de Viterbo	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Santa Sofía	4.000	4.02	0	0.00	9.000	9.04	0	0.00
Santana	0	0.00	500	0.42	18.000	14.96	8.000	6.65
Sátivanorte	0	0.00	0	0.00	7.433	6.95	1.500	1.40
Sátivasur	5.876	8.34	738	1.05	3.900	5.54	2.600	3.69
Siachoque	0	0.00	0	0.00	34.300	25.33	0	0.00
Soatá	23.000	6.75	18.000	5.29	52.000	15.27	8.000	2.35
Socha	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Socotá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sogamoso	40.000	2.22	0	0.00	421.000	23.41	61.000	3.39
Somondoco	3.000	3.35	2.000	2.23	15.188	16.97	5.782	6.46
Sora	0	0.00	1.500	4.69	4.500	14.08	4.000	12.52
Soracá	0	0.00	2.000	2.44	18.400	22.44	0	0.00
Sotaquirá	25.786	20.18	1.500	1.17	28.500	22.30	0	0.00
Susacón	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sutamarchán	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sutatenza	4.263	4.73	2.000	2.22	15.200	16.85	4.500	4.99
Tasco	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tenza	10.351	13.05	2.000	2.52	7.700	9.70	0	0.00
Tibaná	4.000	1.70	3.000	1.27	33.200	14.10	6.000	2.55
Tibasosa	3.536	1.97	5.500	3.06	2.819	1.57	1.000	0.56
Tinjacá	0	0.00	0	0.00	14.500	40.29	4.800	13.34
Tipacoque	8.000	7.13	3.500	3.12	11.200	9.99	0	0.00
Toca	5.000	3.28	14.000	9.18	26.000	17.06	2.000	1.31
Togüí	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tópaga	0	0.00	3.000	5.84	6.700	13.05	1.000	1.95
Tota	3.000	1.84	0	0.00	34.100	20.91	5.608	3.44
Tununguá	1.700	5.47	0	0.00	2.195	7.06	0	0.00
Turmequé	0	0.00	2.500	1.22	19.203	9.34	0	0.00
Tuta	0	0.00	0	0.00	16.625	13.94	7.000	5.87
Tutasá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Umbita	20.000	11.83	15.000	8.87	35.000	20.70	0	0.00
Ventaquemada	11.100	5.79	4.000	2.09	23.324	12.16	1.500	0.78
Villa de Leyva	5.000	5.24	0	0.00	14.563	15.27	0	0.00
Viracachá	5.500	6.22	1.000	1.13	16.200	18.33	0	0.00
Zetaquira	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Recursos sin distribuir PNR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TOTAL	970.363		472.942		2.637.112		498.884	
Porcentajes por programa departamento	4.43		2.16		12.05		2.28	

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Instituto para el deporte		Seguridad social				Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Municipio	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Tunja	93.000	5.43	64.500	0.00	0	0.00	64.500	3.77
Almeida	1.500	2.52	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Aquitania	10.000	2.49	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Arcabuco	12.000	14.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Belén	13.126	5.80	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Berbeo	1.000	2.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Betéitiva	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Boavita	15.000	4.59	3.000	0.00	0	0.00	3.000	0.92
Boyacá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Briceño	1.400	1.78	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Buenavista	5.700	5.36	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Busbanzá	550	2.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Caldas	4.036	4.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Campohermoso	3.007	3.46	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cerinza	2.200	1.24	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Ciénega	7.200	6.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cómbita	3.370	2.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Coper	6.600	5.01	5.000	0.00	0	0.00	5.000	3.80
Corrales	4.100	4.39	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Covarachía	500	0.34	1.000	0.00	0	0.00	1.000	0.68
Cubará	0	0.00	0	0.00	15.000	100.00	15.000	19.55
Cucaita	3.911	7.40	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cuítiva	2.000	4.65	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chinavita	3.300	4.46	1.500	0.00	0	0.00	1.500	2.03
Chiquinquirá	44.000	9.53	4.000	0.00	0	0.00	4.000	0.87
Chíquiza	9.00	7.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chiscas	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chita	8.000	2.74	5.000	0.00	0	0.00	5.000	1.71
Chitaraque	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chivatá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chivor	800	1.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Duitama	87.000	6.98	50.000	0.00	0	0.00	50.000	4.01
El Cocuy	3.500	1.43	2.000	0.00	0	0.00	2.000	0.82
El Espino	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Firavitoba	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Floresta	4.500	3.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Gachantivá	8.000	8.82	6.000	0.00	0	0.00	6.000	6.62
Gámeza	5.500	6.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Garagoa	5.000	2.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Guacamayas	7.306	3.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Guateque	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Guayatá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Güicán	7.862	4.41	0	0.00	0	0.00	0	0.00

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Instituto para el deporte		Seguridad social				Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Municipio	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Iza	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Jenesano	5.000	4.92	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Jericó	5.700	6.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Labranzagrande	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
La Capilla	5.500	7.56	0	0.00	0	0.00	0	0.00
La Uvita	15.800	7.88	10.000	0.00	0	0.00	10.000	4.99
La Victoria	500	0.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Macanal	2.800	2.98	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Maripí	17.000	11.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Miraflores	8.250	5.14	2.000	0.00	0	0.00	2.000	1.25
Mongua	3.000	1.34	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Monguí	2.920	1.98	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Moniquirá	12.559	3.76	15.000	0.00	0	0.00	15.000	4.49
Motavita	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Muzo	11.214	5.38	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Nobsa	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Nuevo Colón	1.000	1.47	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Oicatá	1.000	1.75	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Otanche	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pachavita	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Páez	7.500	3.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Paipa	8.461	1.68	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pajarito	1.319	4.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Panqueba	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pauna	6.865	2.04	13.750	0.00	0	0.00	13.750	4.09
Paya	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Paz de Río	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pesca	6.000	2.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pisba	4.212	9.61	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Puerto Boyacá	0	0.00	10.402	0.00	0	0.00	10.402	1.73
Quípama	6.000	3.68	6.000	100.00	0	0.00	6.000	3.68
Ramiriquí	0	0.00	1.800	0.00	0	0.00	1.800	0.53
Ráquira	351	0.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Rondón	1.500	2.02	3.000	0.00	0	0.00	3.000	4.03
Saboyá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sáchica	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Samacá	1.000	0.41	3.000	0.00	0	0.00	3.000	1.24
San Eduardo	2.500	3.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San José de Pare	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San Luis de Gaceno	5.500	3.75	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San Mateo	11.991	5.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San Miguel de Sema	4.700	5.25	3.600	0.00	0	0.00	3.600	4.02
San Pablo de Borbur	0	0.00	3.000	100.00	0	0.00	3.000	2.74
Santa María	8.000	6.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Instituto para el deporte		Seguridad social				Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Municipio	Participación %	Plan Nacional de Rehabilitación	Participación %		
Santa Rosa de Viterbo	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Santa Sofía	3.500	3.52	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Santana	3.000	2.49	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sátivanorte	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sátivasur	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Siachoque	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Soatá	25.000	7.34	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Socha	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Socotá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sogamoso	265.000	14.73	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Somondocó	5.600	6.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sora	2.500	7.82	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Soracá	8.600	10.49	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sotaquirá	0	0.00	2.000	100.00	0	0.00	2.000	1.56
Susacón	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sutamarchán	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sutatenza	3.642	4.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tasco	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tenza	8.900	11.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tibaná	2.500	1.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tibasosa	8.000	4.45	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tinjacá	1.000	2.78	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tipacoque	4.000	3.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Toca	5.000	3.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Togüí	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tópaga	2.300	4.48	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tota	3.000	1.84	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tununguá	3.900	12.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Turmequé	1.500	0.73	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tuta	10.000	8.38	5.625	100.00	0	0.00	5.625	4.72
Tutasá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Umbita	1.000	0.59	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Ventaquemada	8.500	4.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Villa de Leyva	7.563	7.93	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Viracachá	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Zetaquira	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Recursos sin distribuir PNR	0	0.00	0	0.00	818.000	77.60	818.000	0.00
TOTAL	936.116		221.176	20.98	833.000	79.02	1.054.176	
Porcentajes por programa departamento	4.28						4.82	

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Deuda pública		Comunicaciones		Casa municipal	
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
Tunja	950.000	55.46	0	0.00	10.000	0.58
Almeida	4.000	6.72	0	0.00	0	0.00
Aquitania	36.000	8.96	0	0.00	0	0.00
Arcabuco	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Belén	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Berbeo	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Betéitiva	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Boavita	0	0.00	3.000	0.92	30.000	9.19
Boyacá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Briceño	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Buenavista	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Busbanzá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Caldas	2.800	2.86	0	0.00	1.300	1.33
Campohermoso	13.794	15.88	0	0.00	0	0.00
Cerinza	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Ciénega	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cómbita	7.200	4.64	0	0.00	0	0.00
Coper	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Corrales	2.000	2.14	0	0.00	0	0.00
Covarachía	11.500	7.78	0	0.00	0	0.00
Cubará	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cucaita	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Cuítiva	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chinavita	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chiquinquirá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chíquiza	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chiscas	1.000	0.49	0	0.00	0	0.00
Chita	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chitaraque	6.500	5.51	0	0.00	0	0.00
Chivatá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chivor	11.000	14.89	0	0.00	0	0.00
Duitama	596.750	47.88	0	0.00	0	0.00
El Cocuy	4.517	1.85	0	0.00	0	0.00
El Espino	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Firavitoba	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Floresta	6.402	5.50	0	0.00	0	0.00
Gachantivá	0	0.00	5.500	6.07	3.000	3.31
Gámeza	2.000	2.29	0	0.00	0	0.00
Garagoa	30.000	13.72	18.000	8.23	0	0.00
Guacamayas	9.000	3.93	0	0.00	0	0.00
Guateque	7.000	6.84	0	0.00	0	0.00
Guayatá	22.000	22.19	0	0.00	0	0.00
Güicán	0	0.00	0	0.00	0	0.00

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Deuda pública		Comunicaciones		Casa municipal	
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
Iza	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Jenesano	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Jericó	11.400	12.05	0	0.00	0	0.00
Labranzagrande	0	0.00	0	0.00	0	0.00
La Capilla	7.000	9.62	0	0.00	0	0.00
La Uvita	1.175	0.59	0	0.00	0	0.00
La Victoria	1.300	2.27	0	0.00	0	0.00
Macanal	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Maripí	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Miraflores	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Mongua	15.000	6.70	0	0.00	0	0.00
Monguí	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Moniquirá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Motavita	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Muzo	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Nobsa	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Nuevo Colón	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Oicatá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Otanche	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pachavita	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Páez	3.000	1.23	0	0.00	0	0.00
Paipa	249.000	49.43	0	0.00	0	0.00
Pajarito	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Panqueba	4.190	3.80	0	0.00	0	0.00
Pauna	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Paya	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Paz de Río	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Pesca	11.000	5.24	0	0.00	0	0.00
Pisba	3.517	8.02	0	0.00	0	0.00
Puerto Boyacá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Quípama	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Ramiriquí	0	0.00	2.000	0.59	0	0.00
Ráquira	11.375	10.62	0	0.00	0	0.00
Rondón	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Saboyá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sáchica	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Samacá	50.060	20.77	2.000	0.83	7.500	3.11
San Eduardo	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San José de Pare	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San Luis de Gaceno	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San Mateo	0	0.00	0	0.00	0	0.00
San Miguel de Sema	20.000	22.34	0	0.00	0	0.00
San Pablo de Borbur	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Santa María	0	0.00	0	0.00	0	0.00

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Deuda pública		Comunicaciones		Casa municipal	
	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa	Total programa por municipio	Participación porcentual del programa
Santa Rosa de Viterbo	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Santa Sofía	2.000	2.01	0	0.00	0	0.00
Santana	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sátivanorte	13.000	12.16	0	0.00	0	0.00
Sátivasur	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Siachoque	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Soatá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Socha	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Socotá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sogamoso	318.500	17.71	0	0.00	0	0.00
Somondoco	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sora	1.109	3.47	0	0.00	0	0.00
Soracá	5.819	7.10	0	0.00	0	0.00
Sotaquirá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Susacón	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sutamarchán	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Sutatenza	8.000	8.87	0	0.00	0	0.00
Tasco	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tenza	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tibaná	50.000	21.23	0	0.00	0	0.00
Tibasosa	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tinjacá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tipacoque	23.364	20.84	0	0.00	0	0.00
Toca	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Togüí	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tópaga	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tota	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tununguá	4.600	14.80	0	0.00	0	0.00
Turmequé	6.000	2.92	0	0.00	0	0.00
Tuta	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Tutasá	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Umbita	10.000	5.91	0	0.00	0	0.00
Ventaquemada	55.000	28.67	0	0.00	0	0.00
Villa de Leyva	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Viracachá	9.100	10.30	0	0.00	0	0.00
Zetaquira	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Recursos sin distribuir PNR	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TOTAL	2.617.972		30.500		51.800	
Porcentajes por programa departamento	11.96		0.14		0.24	

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Valor total plan de inversión (recursos IVA)	Porcentaje participación (recursos IVA)	Valor total cofinanciación entidades	Porcentaje cofinanciación entidades	Valor total inversiones por municipio
Tunja	1.710.704	99.87	2.240	0.13	1.712.944
Almeida	33.220	55.82	26.290	44.18	59.510
Aquitania	244.939	60.94	156.973	39.06	401.912
Arcabuco	65.250	77.01	19.480	22.99	84.730
Belén	130.731	57.72	95.751	42.28	226.482
Berbeo	29.152	75.81	9.300	24.19	38.452
Betéitiva	0	0.00	35.878	100.00	35.878
Boavita	191.337	58.60	135.171	41.40	326.509
Boyacá	59.457	78.08	16.688	21.92	76.145
Briceño	45.628	58.07	32.947	41.93	78.576
Buenavista	84.639	79.60	21.691	20.40	106.330
Busbanzá	10.322	40.66	15.065	59.34	25.388
Caldas	60.936	62.34	36.813	37.66	97.749
Campohermoso	79.200	91.19	7.650	8.81	86.851
Cerinza	44.579	25.14	132.730	74.86	177.309
Ciénega	75.333	67.26	36.663	32.74	111.996
Cómbita	142.000	91.59	13.040	8.41	155.040
Coper	88.117	66.89	43.624	33.11	131.742
Corrales	35.715	38.24	57.676	61.76	93.391
Covarachía	80.889	54.74	66.883	45.26	147.772
Cubará	2.900	3.78	73.842	96.22	76.742
Cucaita	42.023	79.52	10.820	20.48	52.843
Cuítiva	31.709	73.76	11.280	26.24	42.989
Chinavita	62.245	84.09	11.775	15.91	74.020
Chiquinquirá	436.667	94.62	24.813	5.38	461.479
Chíquiza	115.729	90.62	11.980	9.38	127.709
Chiscas	95.500	47.09	107.307	52.91	202.807
Chita	271.700	92.95	20.600	7.05	292.300
Chitaraque	101.700	86.23	16.240	13.77	117.940
Chivatá	20.324	41.97	28.097	58.03	48.420
Chivor	31.555	42.73	42.300	57.27	73.855
Duitama	1.241.510	99.60	4.950	0.40	1.246.460
El Cocuy	106.500	43.53	138.171	56.47	244.671
El Espino	49.991	38.94	78.386	61.06	128.378
Firavitoba	0	0.00	59.076	100.00	59.076
Floresta	65.000	55.85	51.374	44.15	116.374
Gachantivá	65.176	71.88	25.492	28.12	90.668
Gámeza	73.708	84.56	13.463	15.44	87.171
Garagoa	203.700	93.14	15.000	6.86	218.700
Guacamayas	132.806	57.99	96.212	42.01	229.019
Guateque	61.343	59.97	40.950	40.03	102.293
Guayatá	79.781	80.48	19.350	19.52	99.131
Güicán	90.024	50.48	88.298	49.52	178.322

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Valor total plan de inversión (recursos IVA)	Porcentaje participación (recursos IVA)	Valor total cofinanciación entidades	Porcentaje cofinanciación entidades	Valor total inversiones por municipio
Iza	17.855	27.27	47.625	72.73	65.481
Jenesano	94.051	92.47	7.664	7.53	101.715
Jericó	80.578	85.15	14.050	14.85	94.628
Labranzagrande	96.619	33.29	193.587	66.71	290.205
La Capilla	47.174	64.85	25.573	35.15	72.748
La Uvita	138.894	69.26	61.632	30.74	200.526
La Victoria	38.424	67.19	18.762	32.81	57.186
Macanal	73.105	77.77	20.900	22.23	94.005
Maripí	120.661	81.62	27.171	18.38	147.832
Miraflores	138.971	86.62	21.475	13.38	160.445
Mongua	92.494	41.33	131.318	58.67	223.812
Monguí	82.666	56.03	64.875	43.97	147.541
Moniquirá	263.717	78.93	70.386	21.07	334.103
Motavita	27.350	56.04	21.450	43.96	48,800
Muzo	142.822	68.56	65.500	31.44	208.322
Nobsa	231.766	98.60	3.300	1.40	235.066
Nuevo Colón	55.309	81.21	12.800	18.79	68.109
Oicatá	32.189	56.39	24.897	43.61	57.087
Otanche	51.716	38.42	82.891	61.58	134.608
Pachavita	53.363	59.91	35.715	40.09	89.079
Páez	65.299	26.83	178.090	73.17	243.389
Paipa	462.724	91.86	41.000	8.14	503.724
Pajarito	31.633	100.00	0	0.00	31.633
Panqueba	32.590	29.57	77.634	70.43	110.224
Pauna	150.930	44.93	184.990	55.07	335.920
Paya	7.000	53.85	6.000	46.15	13.000
Paz de Río	74.485	59.17	51.400	40.83	125.885
Pesca	176.092	83.93	33.720	16.07	209.812
Pisba	24.835	56.66	19.000	43.34	43.835
Puerto Boyacá	456.902	75.90	145.045	24.10	601.947
Quípama	96.000	58.89	67.013	41.11	163.013
Ramiriquí	174.300	51.79	162.275	48.21	336.575
Ráquira	81.326	75.92	25.800	24.08	107.125
Rondón	56.089	75.40	18.300	24.60	74.389
Saboyá	18.400	41.53	25.909	58.47	44.309
Sáchica	30.563	71.82	11.990	28.18	42.553
Samacá	235.410	97.68	5.600	2.32	241.010
San Eduardo	45.263	58.12	32.620	41.88	77.883
San José de Pare	80.532	84.35	14.940	15.65	95.472
San Luis de Gaceno	106.601	72.73	39.970	27.27	146.571
San Mateo	159.491	70.29	67.429	29.71	226.920
San Miguel de Sema	85.200	95.16	4.335	4.84	89.535
San Pablo de Borbur	95.738	87.41	13.794	12.59	109.531
Santa María	94.000	76.36	29.100	23.64	123.100

7.2.3 Inversión municipal cofinanciada, por sectores 1990

Miles de pesos

Municipios	Valor total plan de inversión (recursos IVA)	Porcentaje participación (recursos IVA)	Valor total cofinanciación entidades	Porcentaje cofinanciación entidades	Valor total inversiones por municipio
Santa Rosa de Viterbo	12.676	9.48	121.038	90.52	133.715
Santa Sofía	47.189	47.41	52.347	52.59	99.536
Santana	90.245	75.03	30.040	24.97	120.285
Sátivanorte	55.465	51.89	51.416	48.11	106.881
Sátivasur	20.129	28.58	50.294	71.42	70.423
Siachoque	105.100	77.62	30.300	22.38	135.400
Soatá	225.576	66.25	114.938	33.75	340.514
Socha	33.920	51.57	31.850	48.43	65.770
Socotá	35.500	87.76	4.950	12.24	40.450
Sogamoso	1.788.660	99.44	10.000	0.56	1.798.660
Somondoco	66.538	74.35	22.950	25.65	89.488
Sora	29.709	92.99	2.240	7.01	31.949
Soracá	68.819	83.91	13.193	16.09	82.013
Sotaquirá	104.087	81.44	23.720	18.56	127.807
Susacón	0	0.00	46.157	100.00	46.157
Sutamarchán	31.000	57.85	22.585	42.15	53.585
Sutatenza	77.235	85.64	12.950	14.36	90.185
Tasco	64.333	72.83	24.000	27.17	88.333
Tenza	73.152	92.19	6.193	7.81	79.345
Tibaná	146.600	62.25	88.888	37.75	235.487
Tibasosa	63.705	35.42	116.128	64.58	179.832
Tinjacá	32.632	90.66	3.360	9.34	35.991
Tipacoque	72.564	64.72	39.560	35.28	112.124
Toca	122.428	80.32	30.000	19.68	152.427
Togüí	17.500	31.83	37.480	68.17	54.980
Tópaga	48.708	94.89	2.625	5.11	51.333
Tota	72.008	44.15	91.086	55.85	163.094
Tununguá	25.695	82.69	5.378	17.31	31.073
Turmequé	104.005	50.56	101.688	49.44	205.693
Tuta	101.250	84.88	18.040	15.12	119.290
Tutasá	0	0.00	10.000	100.00	10.000
Umbita	125.171	74.03	43.900	25.97	169.071
Ventaquemada	153.822	80.19	38.000	19.81	191.822
Villa de Leyva	69.127	72.49	26.232	27.51	95.359
Viracachá	62.800	71.06	25.573	28.94	88.373
Zetaquira	9.500	62.50	5.700	37.50	15.200
Recursos sin distribuir PNR	650	0.07	903.000	99.93	903.650
TOTAL	15.472.369		6.417.652		21.890.021
Porcentajes por programa departamento	70.68		29.32		100.00

FUENTE: Planeación Departamental. División de asistencia técnica municipal.

PRODUCCION

8.1 Agrícola

8.1.1 Principales productos agrícolas, producción y rendimiento 1989–1990

Cultivos	Superficie cosechada (hectáreas)		Producción (toneladas)		Rendimiento (kg./hectárea)	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Cultivos semestrales						
Arveja	7.283	5.912	13.259	10.901	1.820	1.840
Cebada	24.050	25.084	43.566	40.988	1.812	1.630
Fríjol	7.450	8.154	3.844	4.623	443	560
Haba	1.036	1.308	1.452	1.840	1.401	1.400
Maíz	32.996	31.190	43.874	40.656	1.328	1.300
Papa	44.186	37.900	609.267	491.023	13.789	12.950
Tabaco rubio	950	1.440	1.425	1.899	1.500	1.310
Trigo	13.765	18.640	20.003	20.214	1.453	1.090
Hortalizas	5.579	6.253	82.432	92.922		
Otros	1.824	1.278	7.105	6.664	29.441	33.216
Subtotal	139.119	137.159	826.227	711.730		
Anuales y permanentes						
Alfalfa	166	171	322	342	1.940	2.000
Arracacha	550	443	5.100	3.639	10.593	8.210
Cacao	506	509	289	292	571	570
Café	19.251	19.251	18.940	18.940	984	984
Caña panelera	13.218	14.380	129.536	148.553	9.800	10.330
Cebolla junca	2.152	2.700	143.350	238.500	20.000	26.666
Fique	1.400	1.450	1.140	1.140	960	950
Olivo	15	15	8	8	500	500
Plátano	7.138	7.053	45.880	47.403	6.428	6.721
Tabaco negro	463	393	900	414	1.123	1.052
Yuca	7.655	7.690	45.160	52.285	5.899	6.799
Frutales	5.441	5.416	38.183	38.255		
Subtotal	57.955	59.471	428.808	549.771		
TOTAL GENERAL	197.074	196.630	1.255.035	1.261.501		

FUENTE: Unidad Regional de Planificación Agropecuaria –URPA–

8.1.2 Cultivos transitorios y permanentes, según municipios 1989–1990

Municipios	Cultivos transitorios		Cultivos permanentes		Cultivos transitorios		Cultivos permanentes	
	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)
	1989				1990			
Almeida	424	1.824	234	1.274	386	1.506	199	1.204
Aquitania	692	3.571	1.600	80.000	726	3.722	2.400	19.392
Arcabuco	668	3.226	18	92	794	3.807	13	82
Belén	1.033	8.277	5	21	1.073	9.298	5	21
Berbeo	585	555	1.523	4.304	557	489	1.523	4.554
Betéitiva	680	2.214			616	2.083		
Boavita	790	783	10	15	985	1.165		
Borbur	308	356	2.587	7.804	318	369	2.590	7.808
Boyacá	338	1.536	61	783	1.529	8.764	94	633
Briceño	505	546	1.475	4.490	370	374	1.575	5.810
Buenavista	475	1.731	680	1.870	390	1.253	700	2.320
Busbanzá	524	1.691			600	1.542		
Caldas	3.300	15.835	9	54	3.075	11.550		
Campohermoso	590	723	923	3.219	1.163	995	923	3.719
Cerinza	1.020	8.985			1.021	7.060		
Chinavita	167	603	52	197	422	1.193	29	261
Chiquinquirá	746	5.322	45	275	953	5.377		
Chíquiza	1.526	16.077			1.428	14.970		
Chiscas	1.388	7.202	107	975	1.898	12.453	109	993
Chita	875	3.174	27	250	1.868	8.219	84	820
Chitaraque	218	450	3.586	25.983	193	243	3.636	24.533
Chivatá	3.662	11.479			4.202	17.156		
Ciénega	611	7.508	47	362	2.484	27.873	7	43
Cómbita	2.431	12.717	23	132	3.746	21.589	3	12
Coper	273	309	2.612	8.003	280	333	2.353	7.430
Corrales	401	1.568	4	13	275	979	12	108
Covarachía	640	1.624	248	320	1.061	2.778	253	398
Cubará	150	75	760	4.288	900	1.490	810	5.688
Cucaita	966	8.390			1.124	9.171		
Cuítiva	822	8.562	20	1.000	1.424	9.519	100	7.500
Duitama	765	5.276	76	321	638	5.915	99	552
El Cocuy	1.522	6.564	47	257	1.597	9.953	47	274
El Espino	945	7.593			1.053	6.797		
Firavitoba	2206	12.472			2.660	13.340		
Floresta	734	3.081			833	2.566		
Gachantivá	852	2.188	31	136	1.816	2.776	31	175
Gámeza	1.484	15.134			970	9.406		
Garagoa	439	3.196	180	924	348	3.134	152	948
Guacamayas	540	1.370	48	130	620	2.205	48	130
Guateque	447	2.605	95	444	423	2.660	75	324
Guayatá	576	2.555	553	1.851	414	2.326	540	1.860
Güicán	1.053	4.233			1026	5.746		

8.1.2 Cultivos transitorios y permanentes, según municipios 1989–1990

Municipios	Cultivos transitorios		Cultivos permanentes		Cultivos transitorios		Cultivos permanentes	
	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)
	1989				1990			
Iza	398	2.197			310	1.415		
Jenesano	196	1.375	290	2.286	526	4.593	395	2830
Jericó	805	2.777	172	352	615	2.636	182	417
La Capilla	460	3.013	115	541	617	4.910	136	770
La Uvita	519	1.952			700	3.151		
La Victoria	156	174	1.000	1.910	210	258	1.000	1.990
Labranzagrande	217	271	730	3.710	490	565	750	4.090
Macanal	912	3.437	198	897	240	1.520	125	741
Maripí	86	80	2.780	5.650	127	125	2.780	5.650
Miraflores	605	941	2.397	9.899	955	1.161	2.383	9.855
Mongua	1.055	7.737	88	326	1.205	7.103	104	605
Monguí	1.310	10.069			990	7.721		
Moniquirá	465	1.004	4.368	17.580	424	882	4.398	19.839
Motavita	2.058	14.304			2.148	13.288		
Muzo	90	75	2.080	4.860	80	70	1.850	4.245
Nobsa	169	608	21	216	240	1.582	30	300
Nuevo Colón	288	1.756	270	1.620	690	5.460	720	5.230
Oicatá	1.758	5.736	5	20	1.754	5.335	1	4
Otanche	253	227	2.802	5.440	285	268	2.802	6.490
Pachavita	351	2.097	110	448	350	2.256	152	712
Páez	790	824	1.851	6.843	866	979	1.851	7.427
Paipa	1.967	10.618	67	459	2.568	12.765	55	427
Pajarito	409	633	1.210	4.110	1.230	1.860	1.210	4.110
Panqueba	592	1.781			673	1.938		
Pauna	405	365	1.670	3.331	398	345	2.600	8.431
Paya	965	2.075	94	261	820	2.032	99	306
Paz de Río	757	3.085	4	17	2.756	6.075	4	17
Pesca	2.277	11.585	5	29	3.871	23.381	24	207
Pisba	780	3.950	503	1.567	430	1.070	508	1.782
Puerto Boyacá	1.130	2.050	2.182	22.357	1.120	3.138	2.182	24.358
Quípama	170	180	450	1.440	150	164	450	1.580
Ramiriquí	924	6.889	36	141	1.276	10.489	21	147
Ráquira	1.556	5.338	20	120	255	1.808		
Rondón	390	1.748	320	838	409	1.545	320	958
Saboyá	4.049	21.260	64	358	4.026	19.098		
Sáchica	608	9.152			564	8.386		
Samacá	1.772	19.222	3	15	3.922	27.555	3	12
San Eduardo	410	473	1.207	2.569	588	736	1.207	2.689
San José de Pare	168	297	3.953	33.290	548	546	3.773	29.110
San Luis de Gaceno	810	1.026	990	7.199	350	480	990	7.199
San Mateo	674	2.395	299	797	906	2.849	299	797

8.1.2 Cultivos transitorios y permanentes, según municipios 1989–1990

Municipios	Cultivos transitorios		Cultivos permanentes		Cultivos transitorios		Cultivos permanentes	
	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)	Area (hectáreas)	Producción (toneladas)
	1989				1990			
San Miguel de Sema	743	3.097	3	18	1.033	1.842		
Santa María	530	654	600	2.850	370	481	600	3.450
Santa Rosa de Viterbo	1.070	7.986	11	45	986	6.673	16	107
Santa Sofía	696	3.088	613	4.302	522	2.547	669	3.986
Santana	210	450	3.958	26.149	198	395	4.218	32.347
Sátivanorte	590	2.042	12	52	650	1.598	12	56
Sátivasur	441	1.488	2	14	560	1.273	2	14
Siachoque	3.924	19.924			4.680	31.676		
Soatá	533	1.249			1.338	2.695		
Socotá	1.162	3.714			847	3.762		
Socha	3.353	8.767			2.972	10.515		
Sogamoso	1.946	15.015	28	118	2.583	12.796	27	204
Somondoco	558	2.057	202	1.208	509	1.979	192	1.172
Sora	1.466	14.111			956	8.863		
Soracá	1978	10.921			2.833	9.495		
Sotaquirá	598	5.677	98	582	1.143	6.172	10	60
Susacón	362	1.081			1.078	3.608		
Sutamarchán	515	4.071	550	3.500	385	4.125	640	5.120
Sutatenza	352	1.551	156	1.038	358	2.003	146	1.005
Tasco	2.455	8.939	10	50	1.695	5.635	10	50
Tenza	382	2.482	133	756	677	3.473	135	789
Tibaná	270	2.123	366	1.980	599	6.072	352	2.391
Tibasosa	1.043	3.450	8	15	1.515	7.082	12	24
Tinjacá	413	2.448	25	150	438	3.092		
Tipacoque	640	2.559	30	42	1.170	4.808		
Toca	11.551	61.363			12.735	59.094		
Togüí	184	333	3.700	22.750	163	192	3.380	22.070
Tópaga	1.670	4.230	7	350	678	2.137		
Tota	873	7.517	11	550	1.660	10.861	200	15.000
Tunja	2.064	13.708	13	72	3.112	22.520	8	51
Tununguá	240	254	1.640	6.435	190	204	1.640	6.220
Turmequé	465	3.914	60	360	980	11.190	94	619
Tuta	3.002	13.275	42	240	2.536	7.289	2	8
Tutasá	894	8.532			1.224	10.709		
Umbita	3.168	49.414	89	561	2.035	29.078	54	295
Ventaquemada	4.346	57.772	86	516	3.072	37.943	95	600
Villa de Leyva	840	4916	1	5	1.292	8.843	1	5
Viracachá	452	3.366	72	632	843	9.047	61	510
Zetaquira	590	602	1.266	2.025	270	241	1.258	2.130

FUENTE: Unidad Regional de Planificación Agropecuaria –URPA–

8.1.3 Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	Menores de 1 Ha.		1 a 3 Has.		3 a 5 Has.		5 a 10 Has.		10 a 15 Has.		15 a 20 Has.	
	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie
Centro												
Aquitania	13.298	3.007	2.598	4.434.5	855	3.269.3	853	5.950.1	201	3.616	186	3.199.8
Belén	2.313	992.5	1.375	2.383.4	517	1.940.6	460	3.129.1	161	1.921	91	1.539.2
Betéitiva	1.787	747.1	1.029	1.820	384	1.486.6	350	2.430.2	99	1.206.2	42	739
Boyacá	3.077	1.296.9	1.028	1.618.5	196	710	87	575.2	20	242.1	5	81.3
Busbanzá	326	124.3	178	316.4	91	343.1	81	542.7	25	294.7	10	166.3
Chíquiza	204	112.6	370	679.6	274	1.074.5	322	2.266.2	90	1.067.1	41	704.8
Chivatá	911	445.2	620	1.087.8	227	863.3	145	963.9	28	335.3	14	241.3
Ciénega	2.282	1.049	1.205	1.906.6	188	388.8	113	737	20	231.6	5	79
Cómbita	2.359	122.3	1.926	3.289.3	568	2.149.5	399	2.665.6	83	969.2	29	292
Cucaita	555	272.5	532	902.1	163	616.8	108	729.2	30	351.5	20	330.3
Cuítiva	2.540	874.9	705	1.144.6	154	574.1	107	749.3	29	342.2	8	137.2
Duitama	5.435	1.462.1	1.113	1.894.9	319	1.192.5	321	2.210.7	129	1.550.9	75	1.280.6
Floresta	1.775	688.2	1.021	1.753.6	293	1.110.8	265	1.776.3	93	1.101.4	38	649.1
Gachantivá	392	224.7	919	1.676.1	430	1.624.9	347	2.332.3	107	1.250.8	37	614.4
Gámeza	2.926	1.047	1.040	1.712	261	977.7	184	1.287.9	70	829.5	31	519.9
Iza	724	311.2	444	752.1	135	511.5	94	656.6	33	389.7	9	154.1
Jenesano	3.413	1.544.9	1.441	2.325.7	263	969.5	119	783.2	21	244.3	11	191.3
Mongua	3.026	1.069.9	1.099	1.811.3	342	1.297.5	268	1.870.6	159	1.905	85	1.443.5
Monguí	3.910	1.255.7	811	1.351.4	179	664.4	130	878.5	45	518.3	17	286.7
Motavita	974	491.9	830	1.479.2	302	1.136.8	214	1.475.1	30	333.4	16	274.1
Nobsa	2.035	620.2	359	561.5	61	232.9	49	333.5	14	164.5	7	121.9
Nuevo Colón	2.001	906.7	1.076	1.739.5	201	731.5	96	643.5	20	237.9	8	132.6
Oicatá	670	318.3	572	1.000.4	204	775.9	171	1.168	47	558.8	17	284.1
Paipa	4.021	1.497.9	1.832	3.060.2	568	2.101.2	406	2.710.7	130	1.530.8	52	877.9
Paz de Río	1.555	679.6	1.098	1.860.9	323	1.221.8	279	1.954	102	1.260.3	28	485.1
Pesca	3.069	1.418.2	2.226	3.771.5	701	2.615.3	545	3.678.1	172	2.070.4	71	1.210.6
Ramiriquí	4.383	1.759.9	1.772	2.905.6	357	1.317.4	272	1.859.7	85	1.012	28	459.3
Ráquira	1.094	552.8	1.381	2.488	649	2.492.7	675	4.679.1	243	2.948.3	124	2.124.3
Sáchica	176	68.2	162	295.3	104	392.9	103	815.8	44	528	31	536
Samacá	2.410	1.058.2	1.611	2.697	486	1.781.2	327	2.198.4	110	1.287.1	47	778.9
Santa Rosa de Viterbo	1.702	711.7	1.095	1.854.6	317	1.188.4	233	1.578.8	95	1.131.3	42	698
Santa Sofía	532	301.8	1.014	1.753	400	1.517.5	272	1.806.5	54	645.1	22	371.7
Siachoque	3.000	1.307.2	1.477	2.515.5	391	1.483	287	1.920.9	72	856	43	728.4
Socotá	4.491	1.194	2.075	3.501.5	561	2.134.1	503	3.445.2	241	2.904.7	143	2.452.8
Sogamoso	15.383	4.432.3	2.776	4.583.4	564	2.126.5	335	2.291.5	108	1.285.1	49	673.2
Sora	426	224.3	575	1.002	179	681	138	946.8	41	481.9	9	151.3
Soracá	1.800	810.4	813	1.354.6	189	716.4	140	934.4	37	444.9	23	385.2
Sotaquirá	2.504	1.031.6	1.469	2.480.1	533	1.984.5	405	2.779.4	155	1.838	67	1.127.7

8.1.3 Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	Menores de 1 Ha.		1 a 3 Has.		3 a 5 Has.		5 a 10 Has.		10 a 15 Has.		15 a 20 Has.	
	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie
Tasco	2.394	1.058.4	1.341	2.229.7	361	1.362.8	218	1.510.7	81	981	20	340.7
Tibaná	4.319	1.990.3	2.262	3.658	434	1.581.5	211	1.368.8	40	477.1	18	302.8
Tibasosa	2.577	995.1	1.099	1.868.5	332	1.261.7	215	1.460.3	90	1.106.7	34	579
Toca	1.014	509.4	1.163	2.100.3	433	1.653.6	383	2.621	115	1.374.9	33	560.8
Tópaga	2.314	761	580	940	130	471.8	86	562.6	20	246.4	11	184.9
Tota	5.541	1.913.4	1.796	2.982.5	463	1.712.7	312	2.181.2	81	953.1	32	554.2
Turmequé	3.148	1.357.8	1.721	2.777	403	1.487.7	210	1.387.4	34	412.2	13	213.2
Tuta	1.043	500.6	1.208	2.166.5	570	2.163.3	522	3.570.4	179	2.152.3	72	1.213.5
Tutasá	284	129	346	649.8	173	660	209	1.448.3	84	1.012.7	46	777.4
Ventaquemada	5.213	1.966.9	2.215	3.669.9	577	2.165.1	414	2.867.5	93	1.131.5	27	461.2
Villa de Leyva	364	206.2	515	920	261	999.6	208	1.439.6	64	767.1	28	476.2
Viracachá	3.014	1.242.1	1.101	1.799.2	224	848.6	142	957.1	33	392.4	16	268
Arcabuco	332	188.9	697	1.255.8	377	1.419.6	338	2.284.3	102	1.214.3	64	1.113
Cerinza	2.505	1.074.7	973	1.612.3	190	724	119	798.5	26	312.8	11	190
Corrales	471	220.6	508	900	189	718.1	187	1.287.7	67	800	26	431.1
Firavitoba	4.054	1.508.7	1.263	2.128.6	342	1.292.3	291	1.951.2	76	905.4	32	552.5
Socha	2.665	1.138.6	128	2.138	338	1.268.5	220	1508.6	63	760.2	27	455.1
Corregimiento Paipa												
Palermo	276	125.5	574	1.025.2	309	1.165.8	331	2.250.8	163	1.961.5	70	1.180.7
Subtotal	145.007	52.920.0	63.157	108.585.0	19.035	71.353.1	14.819	101.210.0	4.654	56.846.9	2.161	36.377.2
Chiquinquirá												
Sutamarchán	838	463.3	1.156	2.047.1	428	1.616.1	299	1.982.5	80	972.9	39	667.8
Tinjacá	340	174.2	734	1.247.5	341	1.264.2	297	2.027.8	77	922.95	38	649.1
Subtotal	1.178	637.5	1.890	3.294.6	769	2.880.3	596	4.010.3	157	1.895.8	77	1.316.9
Cubará												
Cubará	30	4.5	4	(–)	5	18.9	18	136.2	9	107.1	9	(–)
Subtotal	30	4.5	4	(–)	5	18.9	18	136.2	9	107.1	9	(–)
Esmeraldífera												
Briceño	233	142	547	1.030.5	296	1.114.4	243	1.620.7	72	864.1	34	578.8
Buenavista	299	171.5	734	1.335.4	470	1.762.3	390	2.673.3	102	1.202.4	40	676
Coper	271	135.8	497	981.3	235	879.9	247	1.712	103	1.256	52	888.8
La Victoria	281	11.7	48	91.8	60	206.3	100	868.1	60	659.1	19	324.8
Maripí	186	100.6	650	1.189.4	484	1.816.5	564	3.858.1	242	2.891.3	122	2.079.5
Muzo	225	43.3	327	556.5	325	1.222.8	234	1.562.3	133	1.531.7	53	896.2

8.1.3 Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	Menores de 1 Ha.		1 a 3 Has.		3 a 5 Has.		5 a 10 Has.		10 a 15 Has.		15 a 20 Has.	
	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie
Otanche	90	26.5	173	289.7	256	913.4	418	2.906.8	294	3.348.6	159	2.573.6
Pauna	484	264.3	1.247	2.233.2	794	2.896.3	583	3.987.8	213	2.526.2	96	1.642.4
Quípama	97	15.6	123	219	133	466.7	149	1.007	73	827	48	795
San Pablo de Borbur	244	32.1	182	304.5	274	923.5	227	1.515.9	172	1.965.8	84	1.383.1
Tununguá	111	69.9	375	628.7	88	326.8	63	439.4	23	269.1	16	279.4
Subtotal	2.521	1.013.3	4.903	8.797.0	3.415	12.529.0	3.218	22.151.4	1.487	17.341.3	723	12.118.0
Norte												
Boavita	1.235	627	1.504	2.618.6	572	2.160	428	2.891.3	108	1.281.3	56	947.6
Chiscas	2.267	1.055.1	1.355	2.212.6	325	1.211	204	1.310.2	69	820.7	22	372.3
Chita	6.032	2.205.8	1.798	2.883.9	436	1.636.7	325	2.233.9	123	1.451.7	58	971.2
Cocuy	1.253	628.4	1.070	1.862.4	337	1.266	292	2.015.5	93	1.113.2	44	747
Covarachía	327	168.6	521	913	250	285.8	289	1.990.8	102	1.245.8	54	926
El Espino	1.027	500.3	826	1.427.3	233	864.7	175	1.167.6	43	504.9	20	341.3
Güicán	1.134	544.4	821	1.391.1	250	948.9	174	1.173.7	68	812.3	27	455.8
Jericó	3.106	1.220.2	1.143	1.881.5	295	1.111.7	191	1.272.6	55	674.3	18	315.2
La Uvita	981	523.7	1.096	1.944.3	380	1.431	310	2.098.3	90	1.079.8	58	980.6
Panqueba	608	326.2	514	873.3	140	541.3	107	730.2	29	343.7	11	187.6
San Mateo	1.599	804.6	1.450	2.484	379	1.428.7	287	1.953	69	794.9	36	628
Sátivanorte	1.508	658.8	1.053	1.753.5	292	1.107.5	267	1.794.9	82	1.002.5	29	483.3
Sátivasur	603	285.8	336	564.3	95	360	90	607.6	41	506	14	235.6
Soatá	1.233	581.4	996	1.685.2	302	1.118.8	235	1.602.2	86	998.1	40	667.1
Susacón	975	476.8	1.048	1.826.2	342	1.293.3	279	1.933.6	81	957.8	45	768.7
Tipacoque	800	402.2	774	1.363.3	292	1.092.1	189	1.270.2	47	559.6	23	406.8
Guacamayas	1.404	640.1	802	1.347.6	209	781.3	130	852.1	32	392.3	25	438
Subtotal	26.092	11.649.4	17.107	29.032.1	5.129	18.639.0	3.972	26.898.0	1.218	14.539.0	580	9.872.1
Pie de monte												
Labranzagrande	224	126.9	539	943.2	314	1.158.3	344	2.316.8	157	1.873.5	79	1.333.6
Pajarito	70	20.6	83	148.2	64	244.5	99	703.8	69	818	43	732.6
Paya	29	10.1	95	156.7	77	287.7	99	707.5	65	158.9	57	948
Pisba	206	96	246	410.4	96	370.2	94	657.3	70	830.2	40	694.7
Subtotal	529	253.6	963	1.658.5	551	2.060.7	636	4.385.4	361	3.680.6	219	3.708.9

8.1.3 Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	Menores de 1 Ha.		1 a 3 Has.		3 a 5 Has.		5 a 10 Has.		10 a 15 Has.		15 a 20 Has.	
	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie
Puerto Boyacá												
Puerto Boyacá	931	109	212	312.5	81	303.1	140	988.4	98	1.197	72	1.242.2
Subtotal	931	109	212	312.5	81	303.1	140	988.4	98	1.197	72	1.242.2
Ricaurte												
Chitaraque	273	144.6	564	1.041.9	342	1.297.7	389	2.702.2	123	1.468.6	67	1.156.6
Moniquirá	1.679	849.5	2.206	3.920.6	763	2.918.7	600	4.033.9	150	1.806	62	1.037.3
San José de Pare	491	254.8	711	1.203.1	257	968	198	1.383.5	72	870.6	28	459.9
Santana	535	267.3	544	957.3	211	802.3	148	1.018.6	60	717.9	14	228.5
Togüí	575	235.8	723	1.261	294	1.088.3	304	2.079.2	97	1.182.6	44	759.5
Subtotal	3.553	1.752.0	4.748	8.383.9	1.867	7.075.0	1.639	11.217.4	502	6.045.7	215	3.641.8
Sur												
Almeida	756	344.9	884	1.541.5	389	1.445	361	2.403.3	104	1.215.7	50	867.7
Berbeo	167	91.9	402	723.7	143	532.4	101	672.5	30	352	10	159.5
Chinavita	1.728	834.9	1.466	2.417.9	410	1.500.9	243	1.635.7	62	708.6	35	589.3
Garagoa	3.424	1.435.9	2.157	3.570.2	565	2.079.4	365	2.447.6	102	1.193.4	32	538.4
Guateque	3.292	1.187.5	787	1.184.7	85	314.7	35	215.7	5	68.9	(–)	(–)
Guayatá	3.581	1.562.1	1.543	2.508.9	277	1.056.5	272	1.899.3	72	873.5	33	568.9
La Capilla	2.536	1.055,2	864	1.410.1	151	565.5	125	850.1	42	476.7	15	251.1
Macanal	1.170	556.8	1.417	2.471	585	2.197.3	528	3.597.1	152	1.808.2	63	1.052.7
Miraflores	747	414.4	1.477	2.649.2	606	2.275.1	412	2.808.1	150	1.808.4	64	1.078
Pachavita	1.935	963.3	1.295	2.139.3	305	1.132.9	149	990.9	29	342.9	17	293.3
Páez	106	43.3	291	551.6	280	1.069.7	408	2.828.3	221	2.645.6	130	2.183.5
Rondón	971	526.9	1.242	2.116.3	431	1.610.3	342	2.295.3	104	1.256.2	41	707.8
San Eduardo	163	97.8	496	944.2	294	1.112	244	1.689.1	90	1.056.2	34	576
San Luis de Gaceno	364	69.3	250	451.6	324	1.214.7	486	3.385.8	301	3.558.1	225	3.772.3
Santa María	267	53.5	257	456	240	891.7	324	2.239.6	190	2.199.9	128	2.162.2
Somondoco	1.923	885.6	1.134	1.849.6	252	930.7	140	939.5	20	241.7	9	153.9
Sutatenza	3.340	1.314.4	893	1.415.4	134	489.1	33	218.1	6	67.8	1	15.6
Tenza	2.642	1.175	1.137	1.819	163	605.8	70	479.7	12	156.8	4	67.3
Umbita	3.033	1.418.5	2.051	3.496.8	597	2.235.1	368	2.471.1	101	1.206.4	41	695.2
Zetaquira	624	373	1.389	2.495.4	629	2.312.1	483	3.249	155	1.816.3	75	1.271.7
Campohermoso	161	74.9	442	835.4	371	1.380.5	362	2.436.6	134	1.577.2	74	1.235.8
Subtotal	32.930	14.479.1	21.874	37.047.8	7.231	26.951.4	5.851	39.752.4	2.082	24.630.5	1.081	18.240.2
TOTAL	212.771	82.819.0	114.858	197.111.4	38.083	141.810.5	30.889	210.749.5	10.567	126.284.0	5.137	86.517.3

8.1.3 Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	20 a 50 Has.		50 a 100 Has.		Más de 100 Has.		Total		UAF promedio
	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	
Centro									
Aquitania	360	10.947	114	8.046.1	93	41.941.4	18.658	84.411.6	11
Belén	122	3.701.4	28	1.860.8	94	20.922.5	5.091	38.390.7	10
Betéitiva	40	1.097.1	7	489.5	1	161	3.739	10.176.9	17
Boyacá	6	182.2	2	124.8	0	0	4.421	4.831.2	11
Busbanzá	13	415.3	3	185.8	0	0	727	2.388.9	18
Chíquiza	68	2.090.1	13	865.2	11	3.795.2	1.393	12.655.7	10
Chivatá	28	828.7	2	173.6			1.975	4.939.4	
Ciénega	12	239.7	1	93	4	762.1	3.830	5.886.9	15
Cómbita	44	1.557.7	6	402.9	4	2.584.2	5.418	15.033	12
Cucaita	18	492.9	3	184.8	2	290	1.431	4.170.2	12
Cuítiva	3	64.4					3.546	3.887	15
Duitama	119	3.575.1	27	1.817.6	20	12.788.2	7.528	27.773.1	8
Floresta	46	1.332.8	9	625.5			3.540	9.038	19
Gachantivá	21	578.8	4	251.5	1	113	2.258	8.666.7	9
Gámeza	75	2.485.1	24	1.589.7	26	4.566.4	4.637	15.015.6	20
Iza	16	468.2	2	102.4	2	27.870	1.459	31.216	8
Jenesano	5	128.6			0	0	5.273	6.187.8	11
Mongua	196	5.937.2	77	5.370.8	51	13.227.8	5.303	33.934	19
Monguí	38	1.121.6	8	500.1	4	571.6	5.142	7.148.7	19
Motavita	12	329.4	3	203.6			2.381	5.763.8	10
Nobsa	12	381.8	3	211.5	8	2.868	2.548	5.495.8	12
Nuevo Colón	4	106	1	54			3.407	4.551.8	11
Oicatá	27	746.3	8	514	3	531.5	1.719	5.897.7	12
Paipa	69	1.949	14	972.2	8	1.867.3	7.100	16.567.2	10
Paz de Río	52	1.497.3	7	439.7	12	2.938.6	3.456	12.337.4	22
Pesca	134	4.134.3	52	3.334.3	42	13.462.6	7.012	35.724.7	11
Ramiriquí	45	1.279	6	428	1	180	6.949	11.201.6	13
Ráquira	140	3.989.7	19	1.322.1	5	2.910.8	4.330	23.894.9	18
Sáchica	47	1.387.1	8	591	7	1.477.9	692	6.093.4	17
Samacá	64	1.824.4	12	706.2	10	5.150.7	5.077	17.482.4	11
Santa Rosa de Viterbo	59	1.696.5	14	984.3	9	6.255.3	3.566	16.098.9	10
Santa Sofía	26	718.9	4	291.1	3	43.104	2.327	50.509.6	11
Siachoque	40	1.151.5	18	1.174	6	2.697	5.334	13.834.1	9
Socotá	235	8.253	81	1.557	50	29.773.6	8.410	59.936	
Sogamoso	91	2.696.5	22	1.439.4	5	852.5	19.323	20.380.5	8
Sora	18	474	3	180	2	38.106	1.391	42.248.8	16
Soracá	18	568.6	3	264.2	1	103	3.024	5.491.8	10
Sotaquirá	154	4.720.7	55	3.758.8	29	6.931.8	5.371	25.614.8	7

8.1.3 Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	20 a 50 Has.		50 a 100 Has.		Más de 100 Has.		Total		UAF
	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	promedio
Tasco	60	1.854.3	36	2.422	26	5.071.3	4.537	16.831	
Tibaná	24	707.7	3	208.3	3	686	7.314	10.981.2	12
Tibasosa	35	1.036.6	5	303.6	18	73.469.5	4.405	82.080.9	11
Toca	43	1.278.8	24	1.713.2	14	3.347.2	3.222	15.159.5	10
Tópaga	8	229.7	1	100	0	0	3.150	3.496.3	22
Tota	31	846.6	3	206	8	13.606	8.267	24.905.6	14
Turmequé	15	394.5	1	78			5.545	8.107.8	12
Tuta	92	2.617.7	12	770.3	3	597	3.701	15.751.7	9
Tutasá	87	2.563.4	28	1.820	11	9.584.2	1.268	18.785.2	17
Ventaquemada	41	1.264.5	6	368.6	6	2.115	8.592	16.010.5	12
Villa de Leyva	58	1.774.2	27	1.891.9	7	1.331.4	1.532	9.805.8	14
Viracachá	24	206.5	4	227	2	408	4.660	6.850.2	12
Arcabuco	94	2.838.9	22	1.364.6	12	1.796	2.038	13.475.4	11
Cerinza	15	427.2	3	210.9	7	1.297.2	3.849	6.647.8	10
Corrales	31	879.4	3	263.5	3	795.1	1.485	6.296.5	20
Firavitoba	45	1.315.2	12	769.8	1	116.9	6.116	10.540.9	7
Socha	31	928.1	15	1.005.3	24	7.852.3	4.671	17.054.8	
Corregimiento Paipa									
Palermo	107	3.117.2	13	833.4	6	1.005	1.849	12.668.1	
Subtotal	3.318	99.429.0	881	59.666.0	665	411.882.1	255.017	1.000.325.8	
Chiquinquirá									
Sutamarchán	51	1.574.3	12	793.6	1	169	2.904	10.286.08	12
Tinjacá	30	840.8	3	157	2	19.685	1.862	26.968.6	14
Subtotal	81	2.415.1	15	950.6	3	19.854.0	4.766	37.254.68	
Cubará									
Cubará	126	90.929	48	2.765.3	5	716	254	8.628.8	
Subtotal	126	90.929	48	2.765.3	5	716	254	8.628.8	
Esmeraldífera									
Briceño	33	931.4	2	112.3	1	144.4	1.461	6.538.8	19
Buenavista	65	1.809.8	10	623.3	1	202	2.111	10.456.1	20
Coper	118	3.520.1	26	1.750.6	17	3.021	1.566	14.082.6	20
La Victoria	65	1.859.2	18	1.099.1	22	7.319.9	673	12.240.2	21
Maripí	153	4.429.3	15	1.041.1	11	1.693.9	2.427	19.099.9	18
Muzo	89	2.462.7	26	1.701.7	23	9.300.2	1.435	19.188.3	23

8.1.3 Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	20 a 50 Has.		50 a 100 Has.		Más de 100 Has.		Total		UAF promedio
	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	
Otanche	389	11.571	164	11.115	85	21.119.7	2.028	53.863.8	22
Pauna	128	3.640.6	34	2.227.4	14	3.035.3	3.593	22.453.6	19
Quípama	85	2.493	27	1.659.6	20	5.829.1	755	13.314.8	
San Pablo de Borbur	161	4.696	34	2.210	22	4.287.9	1.400	17.318.3	21
Tununguá	12	363.2	3	231.2	1	100	692	2.707.9	19
Subtotal	1.298	37.776.3	359	23.771.3	217	56.053.4	18.141	191.264.3	
Norte									
Boavita	54	1.512.5	14	946.3	3	1.828.4	3.974	14.813.1	16
Chiscas	60	1.873.8	16	1.013.4	17	52.471.6	4.335	62.451.2	22
Chita	155	4.966.3	57	4.030.1	71	35.543.7	9.055	55.923.8	17
Cocuy	86	2.720.3	33	2.282.2	43	768.685.2	3.251	781.321.4	17
Covarachía	58	1.603.3	11	756.7	5	1.450.4	1.617	10.040.5	20
El Espino	29	948.8	9	595.7	6	124.602	2.368	130.952.6	22
Güicán	50	1.526.6	25	1.755.4	64	122.550.2	2.603	131.158.6	22
Jericó	46	1.349.3	19	1.358	12	2.440.9	4.885	11.614	
La Uvita	75	2.311.2	20	1.287.8	17	4.697.1	3.027	16.354.2	16
Panqueba	15	502.3	5	386.5	3	585.300.3	1.432	589.191.8	16
San Mateo	52	1.606.4	20	1.320.6	6	846.6	3.898	11.866.9	17
Sátivanorte	59	1.793.1	25	1.725.4	29	6.092.8	3.344	16.412.1	
Sátivasur	21	615.9	6	359.1	5	1.851.7	1.211	5.387	
Soatá	70	2.162.4	15	1.003.7	12	2.145.2	2.989	11.964.4	16
Susacón	67	2.010	29	1.951.6	12	7.117.5	2.885	18.335.6	16
Tipacoque	31	865.6	6	348.9	4	866.5	2.166	7.175.6	20
Guacamayas	10	345.6	5	345	2	495.2	2.619	5.637.5	19
Subtotal	983	28.713.4	315	21.466.4	318	1.718.985.3	55.659	1.880.600.3	
Pie de monte									
Labranzagrande	190	5.737.6	87	6.125.6	71	17.785.6	2.005	37.401.6	28
Pajarito	120	3.843.7	42	2.833.4	57	19.157.9	647	28.502.6	
Paya	131	3.916	52	3.789.9	38	14.722.2	643	25.297.1	32
Pisba	129	4.066	66	4.442.2	53	28.825.5	1.000	40.392.9	36
Subtotal	570	17.563.3	247	17.191.1	219	80.491.2	4.295	131.594.2	

8.1.3 Clasificación de predios por número de hectáreas, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	20 a 50 Has.		50 a 100 Has.		Más de 100 Has.		Total		UAF promedio
	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	Predios	Superficie	
Puerto Boyacá									
Puerto Boyacá	392	12.966	357	2.558	415	100.038.3	2.708	142.716.2	
Subtotal	392	12.966	357	2.558	415	100.038.3	2.708	142.716.2	
Ricaurte									
Chitaraque	104	3.194.5	33	2.115.4	13	8.720.2	1.908	21.842	12
Moniquirá	88	2.0o553.1	17	1.171.8	9	8.349	5.574	26.640.3	12
San José de Pare	38	1.168.6	7	406.8	3	7.827	1.806	14.541.8	12
Santana	33	1.038.4	17	1.135.8	4	494	1.566	6.669.9	12
Sur									
Chinavita	32	885.3	5	316	6	3.471.6	3.987	12.360.4	16
Garagoa	74	2.295.9	23	1.688	14	3.939	6.756	19.188.2	15
Guateque	2	50	1	56			4.208	3.077.6	14
Guayatá	46	1.348.7	8	602	7	12.170.5	5.839	22.590.6	16
La Capilla	17	473	1	75	3	956.2	3.753	6.113.1	16
Macanal	97	2.697.3	18	1.294.1	3	506.6	4.033	16.175.4	18
Miraflores	98	2.950.5	22	1.540.9	9	2.617.2	3.585	18.142.1	18
Pachavita	19	600.6	6	396.3	1	140	3.756	6.999.8	15
Páez	266	7.993.7	47	2.991.9	27	5.050.8	1.776	25.358.5	24
Rondón	61	1.757.8	20	1.376	9	1.718.3	3.221	13.365.1	22
San Eduardo	45	1.321.6	18	1.324.7	11	1.598	1.395	9.720.6	20
San Luis de Gaceno	516	15.339	121	8.070.7	41	6.180.9	2.628	42.042.5	29
Santa María	220	6.218.9	64	4.191.2	28	5.073.9	1.718	23.487.3	32
Somondoco	8	243.4	4	266	(–)	(–)	3.490	5.510.5	16
Sutatenza	3	68	(–)	(–)	(–)	(–)	4.410	3.588.5	16
Tenza	6	158.1	0	0	0	(–)	4.034	4.462.8	16
Umbita	51	1.555.9	12	904.9	3	332.6	6.257	14.316.8	14
Zetaquira	93	2.674.4	33	2.222.6	23	6.126.1	3.504	225.540.8	21
Campohermoso	83	2.448.4	18	1.196.3	2	240.5	1.647	11.425.8	24
Subtotal	1.849	54.402.0	452	30.535.0	202	53.163.8	73.562	299.203.9	
TOTAL	8.877	262.358.0	2.760	187.559.0	2.078	2.468.823.3	427.352	3.772.102.5	

FUENTE: Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC), Instituto Colombiano de la Reforma Agraria (INCORA)
(–) No existen datos

8.1.4 Unidad agrícola familiar (UAF) promedio por predios y superficie, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	Total predios	Superficie	UAF promedio	Predio menor de una UAF	Participación porcentual de predios	Superficie con menos de una UAF	Participación porcentual de superficie
Centro							
Aquitania	18.658	84.411.6	11	17.604	94.350948655	16.660.9	19.737690081
Belén	5.091	38.390.7	10	4.665	91.63229228	8.445.6	21.999077902
Betéitiva	3.739	10.176.9	17	3.670	98.154586789	8.059.6	79.195039747
Boyacá	4.421	4.831.2	11	4.388	99.253562542	4.200.6	86.947342275
Busbanzá	727	2.388.9	18	706	97.111416781	1.704.35	71.344551886
Chíquiza	1.393	12.655.7	10	1.170	83.991385499	4.132.9	32.656431489
Chivatá	1.975	4.939.4	11	1.903	96.35443038	3.360.2	68.028505486
Ciénega	3.830	5.886.9	15	3.798	99.164490862	4.313	73.264366645
Cómbita	5.418	15.033	12	5.293.5	97.702104097	8.711.3	57.947848068
Cucaita	1.431	4.170.2	12	1.373	95.946890287	2.696.35	64.65757038
Cuítiva	3.546	3.887	15	3.535	99.689791314	3.685.1	94.805762799
Duitama	7.558	27.773.1	8	7.027.5	92.980947341	5.654.85	20.360888774
Floresta	3.540	9.038	19	3.466	97.90960452	6.754.85	74.738327064
Gachantivá	2.258	8.666.7	9	1.914.5	84.787422498	4.691.85	54.136522552
Gámeza	4.637	15.015.6	20	4.512	97.304291568	6.374	42.44918618
Iza	1.459	31.216	8	1.350	92.529129541	1.903.1	6.0965530497
Jenesano	5.273	6.187.8	11	5.236	99.29831256	5.623.3	90.877209994
Mongua	5.303	33.934	19	4.936.5	93.08881765	8.676.05	25.567425001
Monguí	5.142	7.148.7	19	5.083.5	98.862310385	4.811.65	67.308042022
Motavita	2.381	5.763.8	10	2.320	97.438051239	4.583	79.513515389
Nobsa	2.548	5.495.8	12	2.511	98.547880691	1.830.35	33.304523454
Nuevo Colón	3.407	4.551.8	11	3.374	99.031405923	4.021.2	88.34307307
Oicatá	1.719	5.897.7	12	1.640.5	95.433391507	3.542	60.057310477
Paipa	7.100	16.567.2	10	6.827	96.154929577	9.370	56.557535371
Paz de Río	3.456	12.337.4	22	3.385	97.945601852	7.461.7	60.480328108
Pesca	7.012	35.724.1	11	6.541	93.282943525	11.483.1	32.143307012
Ramiriquí	6.949	11.201.6	13	6.826.5	98.237156425	8.348.6	74.530424225
Ráquira	4.330	23.894.9	18	4.104	94.780600462	14.223.05	59.523371096
Sáchica	692	6.093.4	17	604.5	87.355491329	2.368.2	38.865001477
Samacá	5.077	17.482.4	11	4.834	95.213708883	7.734.8	44.243353315
Santa Rosa de Viterbo	3.566	16.098.9	10	3.347	93.858666517	5.333.5	33.129592705
Santa Sofía	2.327	50.509.6	11	2.218	95.315857327	5.378.8	10.649064732
Siachoque	5.334	13.834.1	9	5.011.5	93.953880765	5.946	42.980750464
Socotá	8.410	59.936		7.630	90.725326992	10.274.8	17.142952483
Sogamoso	19.323	20.380.5	8	18.890.5	97.766173472	11906.033333	58.418749949
Sora	1.391	42.248.8	16	1.363.5	98.023005032	3.336	7.8960822556
Soracá	3.024	5.491.8	10	2.872	94.973544497	3.815.8	69.481772825
Sotaquirá	5.371	25.614.8	7	4.708.5	87.665239248	6.885.9	26.882505427

8.1.4 Unidad agrícola familiar (UAF) promedio por predios y superficie, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	Total predios	Superficie	UAF promedio	Predio menor de una UAF	Participación porcentual de predios	Superficie con menos de una UAF	Participación porcentual de superficie
Tasco	4.537	16.831		4.314	95.084857836	6.161.6	36.608638821
Tibaná	7.314	10.981.2	12	7.246	99.070276183	8.837.15	80.47526682
Tibasosa	4.405	82.080.9	11	4.223	95.86833142	6.138.95	7.4791455747
Toca	3.222	15.159.5	10	2.993	92.892613284	6.884.3	45.41244764
Tópaga	3.150	3.496.3	22	3.141	99.714285714	3.281.55	93.857792524
Tota	8.267	24.905.6	14	8.152.5	98.614975203	9.555.2	38.365668765
Turmequé	5.545	8.107.8	12	5.499	99.170423805	7.216	89.000715361
Tuta	3.701	15.751.7	9	3.082	83.274790597	6.615.6	41.999276269
Tutasá	1.268	18.785.2	17	1.142	90.063091483	4.288.5	22.829142091
Ventaquemada	8.592	16.010.5	12	8.465.5	98.527770019	11.235.15	70.173636051
Villa de Leyva	1.532	9.805.8	14	1.380	90.078328982	3.948.95	40.271573966
Viracachá	4.660	6.850.2	12	4.497.5	96.512875536	5.043.2	73.62120814
Arcabuco	2.038	13.475.4	11	1.744	85.574092247	5.148.6	38.207400151
Cerinza	3.849	6.647.8	10	3.787	98.389191998	4.209.5	63.321700412
Corrales	1.485	6.296.5	20	1.448	97.508417508	4.357.5	69.205113952
Firavitoba	6.116	10.540.9	7	5.659	92.527795945	5.905.2	56.021781821
Socha	4.671	17.054.8		3.381	71.740526654	6.053.7	35.495578957
Corregimiento Paipa							
Palermo	1.849	12.668.1		1.490	80.584099513	4.567.35	36.053946527
Subtotal	255.017	1.000.325.0		242.254.5	94.902692762	347750.38333	33.395974591
Chiquinquirá							
Sutamarchán	2.904	10.286.08	12	2.761	95.075757576	6.595.45	64.120150728
Tinjacá	1.862	26.968.6	14	1.750.5	94.011815252	5.175.175	19.189631646
Subtotal	4.766	37.254.7		4.433	93.013008812	10.822.7	29.050578343
Cubará							
Cubará	254	8.628.8		57	22.440944882	159.6	1.8496198776
Subtotal	254	8.628.8		57	22.440944882	159.6	1.8496198776
Esmeraldífera							
Briceño	1.461	6.538.8	19	1.408	96.372347707	5.061.1	77.401052181
Buenavista	2.111	10.456.1	20	2.035	96.399810516	7.820.9	74.797486635
Coper	1.566	14.082.6	20	1.405	89.719029374	5.790.8	41.120247682
La Victoria	673	12.240.2	21	568	84.398216939	2.161.8	17.66147612
Maripí	2.427	19.099.9	18	2.248	92.624639473	11.935.4	62.489332405
Muzo	1.435	19.188.3	23	1.341.5	93.484320557	7.044.15	36.710651803

8.1.4 Unidad agrícola familiar (UAF) promedio por predios y superficie, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	Total predios	Superficie	UAF promedio	Predio menor de una UAF	Participación porcentual de predios	Superficie con menos de una UAF	Participación porcentual de superficie
Otanche	2.028	53.863.8	22	1.584.5	78.131163708	15.843.9	29.414746082
Pauna	3.593	22.453.6	19	3.369	93.765655441	12.729	56.690241209
Quípama	755	13.314.8		502	66.490066225	1.708.3	12.830083817
San Pablo de Borbur	1.400	17.318.3	21	1.183	84.5	8.472.9	48.924548021
Tununguá	692	2.707.9	19	668	96.531791908	1.873.6	69.190147347
Subtotal	18.141	191.264.3		14.057	77.487459346	4.490.6	23.261319546
Norte							
Boavita	3.974	14.813.1	16	3.847	96.804227479	9.578.2	64.660334434
Chiscas	4.335	62.451.2	22	4.231	97.600922722	7.918.8	12.679980529
Chita	9.055	55.923.8	17	8.743	96.55438984	10.897.6	19.48651558
Cocuy	3.251	781.321.4	17	3.067	94.340203014	7.259	0.9290670907
Covarachía	1.617	10.040.5	20	1.516	93.753865182	5.330	55.076938399
El Espino	2.368	130.952.6	22	2.314	97.719594595	5.280.5	4.0323750731
Güicán	2.603	131.158.6	22	2.460.5	94.525547445	6.089.5	4.6428522415
Jericó	4.885	11.614		4.735	96.92937564	5.486	47.236094369
La Uvita	3.027	16.354.2	16	2.857	94.383878427	7.077.1	43.27389906
Panqueba	1.432	589.191.8	16	1.398	97.625698324	2.814.7	0.477722195
San Mateo	3.898	11.866.9	17	3.802	97.537198563	7.465.2	62.907751814
Sátivanorte	3.344	16.412.1		3.120	93.301435407	5.314.7	32.382815118
Sátivasur	1.211	5.387		1.124	92.815854666	1.817.7	33.742342677
Soatá	2.989	11.964.4	16	2.852	95.416527267	5.985.7	50.029253452
Susacón	2.885	18.335.6	16	2.725	94.45407279	6.487.7	35.38307991
Tipacoque	2.166	7.175.6	20	2.113.5	97.576177285	5.094.2	70.993366408
Guacamayas	2.619	5.637.5	19	2.589.5	98.873615884	4.232.4	75.075831486
Subtotal	55.659	1.880.600.3		52.300.0	93.965037101	86.218.0	4.584599928
Pie de monte							
Labranzagrande	2.005	37.401.6	28	1.752	87.381546135	10.621.1	28.397448238
Pajarito	647	28.502.6		316	48.840803709	1.117.1	3.9192915734
Paya	643	25.297.1	32	487.5	75.816485226	4.226.9	16.709029889
Pisba	1.000	40.392.9	36	816.5	81.65	5.091.8	12.605680701
Subtotal	4.295	131.594.2		2.679.0	62.374854482	8.358.2	6.3514957346
Puerto Boyacá							
Puerto Boyacá	2.708	142.716.2		1.364.0	50.369276219	1.713.0	1.2002842004
Subtotal	2.708	142.716.2		1.364.0	50.369276219	1.713.0	1.2002842004

8.1.4 Unidad agrícola familiar (UAF) promedio por predios y superficie, según regiones y municipios 1989

Regiones y municipios	Total predios	Superficie	UAF promedio	Predio menor de una UAF	Participación porcentual de predios	Superficie con menos de una UAF	Participación porcentual de superficie
Ricaurte							
Chitaraque	1.908	21.842	12	1.568	82.180293501	5.186.4	23.74507829
Moniquirá	5.574	26.640.3	12	5.248	94.151417295	11.722.7	44.003633593
San José de Pare	1.806	14.541.8	12	1.657	91.749723145	3.809.4	26.196206797
Santana	1.566	6.669.9	12	1.438	91.826309068	3.045.5	45.660354718
Togüí	2.096	10.820.3	12	1.876	90.458015267	4.664.3	43.106937885
Subtotal	12.950	80.514.3		11.807.0	91.173745174	28.428.3	35.308386212
Sur							
Almeida	2.666	13.821.5	15	2.494	93.548387097	6.950.4	50.286871902
Berbeo	899	4.916	16	848	94.327030033	2.372.5	48.260781123
Chinavita	3.987	12.360.4	16	3.926.5	98.482568347	7.098	57.425326041
Garagoa	6.756	19.188.2	15	6.613	97.883362937	10.726.5	55.901543657
Guateque	4.208	3.077.6	14	4.204	99.904942966	2.937.05	95.433129711
Guayatá	5.839	22.590.6	16	5.761.5	98.672717931	7.900.3	34.971625366
La Capilla	3.753	6.113.1	16	3.724.5	99.240607514	4.357.6	71.282982448
Macanal	4.033	16.175.4	18	3.883.5	96.293082073	11.156.75	68.973564796
Miraflores	3.585	18.142.1	18	3.424	95.509065551	10.494.2	57.844461226
Pachavita	3.756	6.999.8	15	3.713	98.855165069	5.569.3	79.56370182
Páez	1.776	25.358.5	24	1.569	88.344594595	13.318.85	52.522231205
Rondón	3.221	13.365.1	22	3.161.5	98.152747594	9.391.7	70.270330937
San Eduardo	1.395	9.720.6	20	1.321	94.695340502	5.475.3	56.326769952
San Luis de Gaceno	2.628	42.042.5	29	2.208	84.01826484	20.121.25	47.859309033
Santa María	1.718	23.487.3	32	1.516	88.242142026	11.112.35	47.312164446
Somondoco	3.490	5.510.5	16	3.469	99.398280802	4.847.1	87.961165049
Sutatenza	4.410	3.588.5	16	4.406	99.909277052	3.504.8	97.667549115
Tenza	4.034	4.462.8	16	4.024	99.75210709	4.236.3	94.924710944
Umbita	6.257	14.316.8	14	6.150	98.289915295	10.224.7	71.41749553
Zetaquira	3.504	22.540.8	21	3.355	95.747716895	11.517.5	51.096234384
Campohermoso	1.647	11.425.8	24	1.603.5	97.358834244	8.764.6	76.708851897
Subtotal	73.562	299.203.9		67.886.0	92.284059705	118.230.7	39.515093219
TOTAL	427.352	3.772.102.0		396.601.0	92.80429248	1.255.467.4917	5864.6187894

FUENTE: Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC), Instituto Colombiano de la Reforma Agraria (INCORA)

8.1.5 Número de unidades de producción agropecuaria (UPA) y trabajadores por sexo, según departamentos 1988

Departamentos	Número de UPA	Total trabajadores			Número de UPA	UPA con tierra			Número de UPA	UPA sin tierra		
		Total	Hombres	Mujeres		Total trabajadores	Hombres	Mujeres		Total trabajadores	Hombres	Mujeres
TOTAL	1.267.609	3.575.968	3.097.191	478.777	1.185.887	3.462.971	3.051.438	411.533	81.722	112.997	45.753	67.244
Antioquia	174.199	469.489	399.909	69.580	159.317	448.295	393.599	54.696	14.882	21.194	6.310	14.884
Atlántico	15.278	41.300	38.825	2.475	14.332	40.044	37.940	2.104	946	1.256	885	371
Bolívar	34.815	103.429	95.921	7.508	33.178	100.730	94.187	6.543	1.637	2.699	1.734	965
Boyacá	124.229	288.087	240.931	47.156	121.719	283.860	238.134	45.726	2.510	4.227	2.797	1.430
Caldas	50.961	138.837	125.088	13.749	45.862	132.001	123.517	8.484	5.099	6.836	1.571	5.265
Caquetá	21.772	60.558	54.945	5.613	20.485	58.716	53.919	4.797	1.287	1.842	1.026	816
Cauca	81.232	211.072	183.022	28.050	79.756	209.266	181.938	27.328	1.476	1.806	1.084	722
Cesar	18.721	73.465	64.218	9.247	17.308	71.133	63.079	8.054	1.413	2.332	1.139	1.193
Córdoba	49.498	141.735	118.085	23.650	42.457	130.890	112.752	18.138	7.041	10.845	5.333	5.512
Cundinamarca	161.815	403.926	333.114	70.812	155.216	395.019	328.636	66.383	6.599	8.907	4.478	4.429
Chocó	14.520	48.857	39.922	8.935	13.927	48.056	39.765	8.291	593	801	157	644
Huila	46.519	139.360	122.012	17.348	44.873	137.146	120.966	16.180	1.646	2.214	1.046	1.168
La Guajira	14.752	34.291	29.714	4.577	14.190	33.415	29.200	4.215	562	876	514	362
Magdalena	22.563	78.841	71.545	7.296	20.110	75.261	70.290	4.971	2.453	3.580	1.255	2.325
Meta	15.579	45.227	39.579	5.648	13.879	43.109	38.629	4.480	1.700	2.118	950	1.168
Nariño	82.352	257.194	217.684	39.510	79.889	253.395	215.814	37.581	2.463	3.799	1.870	1.929
Norte de Santander	44.059	125.962	114.881	11.081	40.663	122.062	113.338	8.724	3.396	3.900	1.543	2.357
Quindío	11.334	56.225	50.017	6.208	8.644	53.221	49.463	3.758	2.690	3.004	554	2.450
Risaralda	20.661	66.111	58.109	8.002	17.575	62.356	57.510	4.846	3.086	3.755	599	3.156
Santander	100.427	279.663	245.976	33.687	94.809	273.381	243.767	29.614	5.618	6.282	2.209	4.073
Sucre	30.174	91.939	78.545	13.394	28.102	88.966	77.144	11.822	2.072	2.973	1.401	1.572
Tolima	79.269	232.467	207.707	24.760	72.197	221.357	202.187	19.170	7.072	11.110	5.520	5.590
Valle del Cauca	52.880	187.933	167.442	20.491	47.399	181.292	165.664	15.628	5.481	6.641	1.778	4.863

FUENTE: Ministerio de Agricultura. Primera encuesta nacional agropecuaria abril–mayo 1988
Nota: trabajadores con y sin remuneración en la unidad de producción agropecuaria con y sin tierra, que laboraron la semana que terminó el domingo anterior al día de la entrevista de abril–mayo 1988

8.2 Ganadería

8.2.1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según municipios 1989–1990

Municipio	Ganado vacuno						Ganado porcino	
	Total		Machos		Hembras		Total	
	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos
				1989				
Tunja	10.960	3.885.308	6.607	2.387.232	4.353	1.498.076	8.473	594.518
Almeida	113	38.530	30	9.960	83	28.570	60	4.020
Aquitania	244	84.740	127	47.260	117	37.480	118	11.800
Arcabuco	745	202.804	276	67.732	469	135.072	(–)	(–)
Belén	1.328	468.470	525	188.054	803	280.416	215	18.047
Berbeo	115	37.680	7	2.540	108	35.140	92	6.022
Betéitiva	7	1.730	1	250	6	1.480	(–)	(–)
Boavita	707	228.450	245	79.600	462	148.850	268	38.490
Boyacá	450	164.660	166	59.353	284	105.307	(–)	(–)
Briceño	386	87.554	209	48.064	177	39.490	(–)	(–)
Buenavista	1.004	180.765	825	149.356	179	31.409	64	3.660
Busbanzá	1	300	1	300	(–)	(–)	(–)	(–)
Caldas	410	84.130	189	41.700	221	42.430	(–)	(–)
Campohermoso	194	72.573	26	9.722	168	62.851	103	6.987
Cerinza	398	68.556	236	39.993	162	28.563	35	2.260
Chinavita	719	262.916	242	91.736	477	171.180	87	6.075
Chiquinquirá	5.092	1.111.643	1.879	409.231	3.213	702.412	688	39.330
Chíquiza	25	6.498	25	6.498	(–)	(–)	(–)	(–)
Chiscas	199	42.790	40	9.310	159	33.480	(–)	(–)
Chita	102	42.800	102	42.800	(–)	(–)	384	38.400
Chitaraque	789	172.127	328	73.701	461	98.426	253	17.716
Chivatá	1	320	1	320	(–)	(–)	(–)	(–)
Ciénega	495	183.644	209	75.631	286	108.013	144	9.844
Cómbita	261	77.292	115	28.576	146	48.716	(–)	(–)
Coper	352	101.120	176	50.440	176	50.680	97	5.148
Corrales	256	74.480	141	41.550	115	32.930	110	11.000
Covarachía	250	50.370	107	21.770	143	28.600	(–)	(–)
Cubará	269	70.869	163	43.215	106	27.654	108	6.139
Cucaita	137	41.820	38	11.522	99	30.298	(–)	(–)
Cuítiva	7	1.640	5	1.110	2	530	40	4.000
Duitama	9.485	2.959.905	4.704	1.531.735	4.781	1.428.170	3.582	307.385
El Cocuy	695	206.660	189	55.650	506	151.010	225	14.425
El Espino	448	136.336	171	52.011	277	84.325	61	4.124
Firavitoba	401	114.445	125	34.250	276	80.195	(–)	(–)
Floresta	417	116.400	161	46.300	256	70.100	(–)	(–)
Gachantivá	223	73.890	117	37.698	106	36.192	218	13.040
Gámeza	252	71.145	96	26.750	156	44.395	(–)	(–)
Garagoa	2.409	823.845	299	104.870	2.110	718.975	357	27.685
Guacamayas	161	48.552	44	13.424	117	35.128	78	5.076
Guateque	2.867	1.019.010	557	197.835	2.310	821.175	490	38.635
Guayatá	525	200.035	52	18.430	473	181.605	76	5.225
Güicán	343	105.707	58	17.473	285	88.234	69	4.763

8.2.1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según municipios 1989–1990

Municipio	Ganado vacuno						Ganado porcino	
	Total		Machos		Hembras		Total	
	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos
1989								
Iza	75	28.590	43	16.370	32	12.220	(–)	(–)
Jenesano	558	187.731	149	50.078	409	137.653	183	12.438
Jericó	128	31.400	29	6.890	99	24.510	58	4.304
La Capilla	442	159.365	86	30.340	356	129.025	82	5.375
La Uvita	264	73.344	176	49.015	88	24.329	45	3.218
La Victoria	244	46.580	97	19.415	147	27.165	40	2.133
Labranzagrande	226	64.605	38	11.030	188	53.575	152	12.220
Macanal	212	71.530	90	30.920	122	40.610	111	7.835
Maripí	844	251.320	485	144.220	359	107.100	79	4.460
Miraflores	2.457	955.914	373	146.881	2.084	809.033	546	35.346
Mongua	311	87.700	162	45.800	149	41.900	68	6.800
Monguí	218	44.536	175	36.516	43	8.020	(–)	(–)
Moniquirá	5.206	2.019.972	2.499	962.025	2.707	1.057.947	161	8.050
Motavita	128	29.361	55	12.216	73	17.145	(–)	(–)
Muzo	2.279	808.678	1.411	547.620	868	261.058	82	5.621
Nobsa	886	343.241	525	218.481	361	124.760	(–)	(–)
Nuevo Colón	452	134.178	140	43.254	312	90.924	160	9.891
Oicatá	27	5.382	13	2.850	14	2.532	(–)	(–)
Otanche	696	217.229	361	117.564	335	99.665	136	8.554
Pachavita	219	74.426	49	15.811	170	58.615	(–)	(–)
Páez	272	104.435	23	9.200	249	95.235	218	15.015
Paipa	2.655	595.695	1.081	253.495	1.574	342.200	261	20.891
Pajarito	346	103.800	7	2.100	339	101.700	49	2.450
Panqueba	83	23.591	31	8.728	52	14.863	(–)	(–)
Pauna	1.337	340.374	703	177.690	634	162.684	(–)	(–)
Paya	0	0	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)
Paz de Río	1.013	319.120	573	182.800	440	136.320	51	3.727
Pesca	1.101	367.800	389	131.300	712	236.500	(–)	(–)
Pisba	0	0	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)
Puerto Boyacá	7.351	2.905.060	2.089	836.590	5.262	2.068.470	2.114	132.645
Quípama	1.009	249.481	768	189.572	241	59.909	126	7.953
Ramiriquí	1.565	572.906	342	120.531	1.223	452.375	718	47.714
Ráquira	181	49.520	106	27.603	75	21.917	(–)	(–)
Rondón	200	39.668	96	19.326	104	20.342	119	7.459
Saboyá	422	67.191	105	17.330	317	49.861	(–)	(–)
Sáchica	95	31.122	52	16.763	43	14.359	(–)	(–)
Samacá	1.149	233.721	338	76.590	811	157.131	389	26.535
San Eduardo	240	86.816	65	23.010	175	63.806	95	6.366
San José de Pare	1.324	350.370	613	165.510	711	184.860	279	18.150
San Luis de Gaceno	514	177.448	(–)	(–)	514	177.448	143	10.685
San Mateo	393	115.530	184	55.650	209	59.880	166	8.993
San Miguel de Sema	194	38.004	81	17.124	113	20.880	(–)	(–)

8.2.1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según municipios 1989–1990

Municipio	Ganado vacuno						Ganado porcino	
	Total		Machos		Hembras		Total	
	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos
				1989				
San Pablo de Borbur	310	70.847	174	39.570	136	31.277	(–)	(–)
Santa María	697	245.710	35	11.895	662	233.815	180	13.045
Santa Rosa de Viterbo	1.274	248.765	542	110.085	732	138.680	180	17.597
Santa Sofía	599	93.042	290	46.586	309	46.456	214	13.606
Santana	2.197	586.240	1.502	405.540	695	180.700	156	10.410
Sátivanorte	229	68.631	97	29.240	132	39.391	66	4.506
Sátivasur	142	44.105	82	26.965	60	17.140	32	2.265
Siachoque	600	200.931	295	100.765	305	100.166	(–)	(–)
Soatá	1.417	313.638	701	154.344	716	159.294	470	30.625
Socha	1.066	346.505	542	193.105	524	153.400	238	17.435
Socotá	108	24.990	53	13.050	55	11.940	119	8.820
Sogamoso	10.226	3.698.310	3.126	1.235.955	7.100	2.462.355	909	109.080
Somondoco	163	63.845	29	9.470	134	54.375	96	6.135
Sora	43	11.558	23	6.277	20	5.281	4	240
Soracá	369	118.436	169	57.580	200	60.856	110	7.152
Sotaquirá	486	110.063	274	60.902	212	49.161	(–)	(–)
Susacón	236	71.724	126	39.160	110	32.564	7	480
Sutamarchán	487	138.316	262	76.786	225	61.530	372	23.589
Sutatenza	100	30.000	47	13.920	53	16.080	(–)	(–)
Tasco	370	112.640	212	65.930	158	46.710	114	11.400
Tenza	489	183.685	79	29.120	410	154.565	82	5.500
Tibaná	1.246	421.163	498	170.309	748	250.854	288	18.414
Tibasosa	668	202.410	253	76.060	415	126.350	1.301	76.360
Tinjacá	140	39.604	45	12.360	95	27.244	(–)	(–)
Tipacoque	119	19.395	48	8.030	71	11.365	22	1.638
Toca	1.631	555.175	921	318.715	710	236.460	493	31.410
Togüí	1.083	260.246	295	92.349	788	167.897	330	21.025
Tópaga	75	20.350	75	20.350	(–)	(–)	(–)	(–)
Tota	140	37.460	62	16.890	78	20.570	(–)	(–)
Tununguá	127	28.675	89	20.320	38	8.355	(–)	(–)
Turmequé	1.770	455.059	499	122.005	1.271	333.054	222	13.228
Tuta	341	110.966	154	48.666	187	62.300	121	7.463
Tutasá	95	17.823	80	14.978	15	2.845	4	260
Umbita	457	159.278	132	46.723	325	112.555	136	8.798
Ventaquemada	2.111	720.126	492	169.068	1.619	551.058	203	12.017
Villa de Leyva	807	338.017	483	198.009	324	140.008	(–)	(–)
Viracachá	192	60.184	91	29.274	101	30.910	151	9.391
Zetaquira	368	134.056	153	57.618	215	76.438	212	14.178
TOTAL	114.536	36.491.211	47.246	15.161.129	67.290	21.330.082	29.958	2.174.709

8.2.1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según municipios 1989–1990

Municipio	Ganado vacuno						Ganado porcino	
	Total		Machos		Hembras		Total	
	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos
				1990				
Tunja	12.685	4.540.865	7.994	2.899.880	4.691	1.640.985	7.785	469.998
Almeida	151	48.584	47	15.525	104	33.059	61	4.255
Aquitania	326	105.530	123	42.820	203	62.710	128	12.800
Arcabuco	700	197.475	255	70.453	445	127.022	(–)	(–)
Belén	1.549	520.190	479	169.770	1.070	350.420	231	18.855
Berbeo	110	37.761	9	3.260	101	34.501	102	5.828
Betéitiva	26	6.605	20	5.125	6	1.480	(–)	(–)
Boavita	698	228.130	256	82.830	442	145.300	248	21.415
Boyacá	640	233.190	199	74.808	441	158.382	8	472
Briceño	258	66.995	143	37.455	115	29.540	(–)	(–)
Buenavista	682	116.883	424	72.790	258	44.093	63	3.330
Busbanzá	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)
Caldas	380	73.195	180	35.400	200	37.795	(–)	(–)
Campohermoso	245	88.602	43	15.202	202	73.400	79	4.438
Cerinza	336	57.150	184	30.937	152	26.213	37	2.415
Chinavita	683	268.945	231	92.484	452	176.461	73	4.795
Chiquinquirá	5.691	1.246.350	1.095	215.000	4.596	1.031.350	1.093	73.785
Chíquiza	6	1.675	6	1.675				
Chiscas	283	60.896	67	16.116	216	44.780	(–)	(–)
Chita	114	45.600	65	26.000	49	19.600	274	27.400
Chitaraque	771	168.239	342	77.963	429	90.276	169	12.829
Chivatá	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	–)	(–)	(–)
Ciénega	474	165.138	245	83.103	229	82.035	101	5.754
Cómbita	265	71.866	146	36.938	119	34.928	(–)	(–)
Coper	416	119.520	213	61.450	203	58.070	79	4.675
Corrales	251	72.560	160	46.260	91	26.300	94	9.400
Covarachía	219	44.320	104	21.320	115	23.000	(–)	(–)
Cubará	264	63.930	157	38.698	107	25.232	98	5.435
Cucaita	172	50.158	80	24.208	92	25.950	(–)	(–)
Cuítiva	8	1.675	6	1.225	2	450	(–)	(–)
Duitama	8.153	2.561.830	3.533	1.159.865	4.620	1.401.965	3.753	307.072
El Cocuy	670	202.000	174	51.920	496	150.080	270	16.840
El Espino	321	95.278	145	43.963	176	51.315	53	3.344
Firavitoba	378	104.885	104	27.495	274	77.390	(–)	(–)
Floresta	444	116.800	158	42.600	286	74.200	(–)	(–)
Gachantivá	390	124.253	237	75.328	153	48.925	191	10.783
Gámeza	278	81.550	129	39.000	149	42.550	(–)	(–)
Garagoa	3.007	1.086.965	487	178.465	2.520	908.500	282	22.045
Guacamayas	195	59.386	40	11.981	165	47.405	33	1.947
Guateque	3.078	1.105.185	344	124.320	2.734	980.865	477	38.255
Guayatá	531	201.837	42	15.270	489	186.567	77	5.200
Güicán	376	109.282	81	25.120	295	84.162	64	3.814

8.2.1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según municipios 1989–1990

Municipio	Ganado vacuno						Ganado porcino	
	Total		Machos		Hembras		Total	
	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos
				1990				
Iza	100	30.860	35	10.830	65	20.030	(–)	(–)
Jenesano	645	192.889	81	22.932	564	169.957	113	6.399
Jericó	100	22.100	17	4.060	83	18.040	47	3.310
La Capilla	445	150.470	85	28.220	360	122.250	73	4.950
La Uvita	237	67.140	83	23.740	154	43.400	(–)	(–)
La Victoria	221	43.290	83	15.525	138	27.765	41	2.115
Labranzagrande	273	85.438	47	16.268	226	69.170	184	16.140
Macanal	219	75.805	57	20.360	162	55.445	84	5.560
Maripí	898	270.362	479	143.400	419	126.962	25	1.960
Miraflores	2.511	939.396	345	129.829	2.166	809.567	406	24.255
Mongua	231	72.380	119	35.080	112	37.300	76	7.600
Monguí	205	38.424	152	28.331	53	10.093	(–)	(–)
Moniquirá	5.368	2.045.497	2.313	891.410	3.055	1.154.087	157	7.830
Motavita	128	31.195	54	12.941	74	18.254	(–)	(–)
Muzo	2.042	725.225	1.109	423.190	933	302.035	47	3.388
Nobsa	934	335.320	490	195.872	444	139.448	(–)	(–)
Nuevo Colón	441	119.087	139	44.315	302	74.772	99	5.602
Oicatá	12	3.830	10	3.278	2	552	(–)	(–)
Otanche	746	235.130	397	129.355	349	105.775	151	8.980
Pachavita	312	101.475	66	20.430	246	81.045	(–)	(–)
Páez	281	107.128	(–)	(–)	281	107.128	192	11.282
Paipa	2.899	660.227	1.351	324.822	1.548	335.405	253	20.830
Pajarito	331	99.300	(–)	(–)	331	99.300	12	600
Panqueba	89	26.836	38	11.640	51	15.196	(–)	(–)
Pauna	1.449	362.950	712	178.210	737	184.740	(–)	(–)
Paya	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)
Paz de Río	1.051	315.700	557	167.250	494	148.450	87	6.100
Pesca	1.368	431.520	323	106.670	1.045	324.850	(–)	(–)
Pisba	13	3.400	13	3.400	(–)	(–)	(–)	(–)
Puerto Boyacá	8.485	3.453.010	1.681	751.480	6.804	2.701.530	1.601	112.095
Quípama	1.017	246.255	770	186.607	247	59.648	106	7.683
Ramiriqu'	1.428	515.537	237	84.624	1.191	430.913	388	21.944
Ráquira	170	41.755	100	23.929	70	17.826	(–)	(–)
Rondón	115	28.838	71	17.444	44	11.394	78	4.487
Saboyá	499	97.821	251	49.687	248	48.134	(–)	(–)
Sáchica	117	38.109	54	17.136	63	20.973	(–)	(–)
Samacá	1.449	309.022	406	97.698	1.043	211.324	248	13.163
San Eduardo	230	78.242	78	26.834	152	51.408	74	4.045
San José de Pare	1.437	379.890	627	169.290	810	210.600	133	8.690
San Luis de Gaceno	419	145.975	(–)	(–)	419	145.975	100	7.050
San Mateo	516	124.510	231	56.136	285	68.374	142	10.432
San Miguel de Sema	118	21.648	56	10.686	62	10.962	(–)	(–)

8.2.1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino según municipios 1989–1990

Municipio	Ganado vacuno						Ganado porcino	
	Total		Machos		Hembras		Total	
	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos	Cabezas	Kilos
				1990				
San Pablo de Borbur	351	85.520	179	37.610	172	47.910	7	510
Santa María	619	221.665	71	25.200	548	196.465	213	16.115
Santa Rosa de Viterbo	1.063	213.940	352	72.590	711	141.350	176	19.865
Santa Sofía	610	95.680	317	50.761	293	44.919	177	11.910
Santana	2.375	632.100	1.460	394.200	915	237.900	152	9.900
Sátivanorte	264	83.485	132	42.500	132	40.985	63	4.537
Sátivasur	167	52.351	82	26.560	85	25.791	21	1.470
Siachoque	727	218.759	306	92.528	421	126.231	(–)	(–)
Soatá	1.435	298.029	767	164.386	668	133.643	328	19.996
Socha	961	304.836	563	197.560	398	107.276	263	19.169
Socotá	62	16.355	33	9.050	29	7.305	102	7.125
Sogamoso	10.411	3.806.075	3.629	1.448.960	6.782	2.357.115	1.103	132.360
Somondoco	167	68.605	3	1.140	164	67.465	70	5.020
Sora	23	6.466	14	3.918	9	2.548	(–)	(–)
Soracá	332	112.312	157	53.114	175	59.198	88	5.178
Sotaquirá	645	176.113	282	69.561	363	106.552	(–)	(–)
Susacón	206	61.850	100	29.870	106	31.980	10	561
Sutamarchán	524	147.161	247	68.839	277	78.322	315	17.992
Sutatenza	106	31.892	21	5.830	85	26.062	(–)	(–)
Tasco	292	86.460	136	40.060	156	46.400	90	9.000
Tenza	856	306.961	72	26.006	784	280.955	74	4.990
Tibaná	1.354	453.441	430	146.953	924	306.488	135	7.969
Tibasosa	708	211.210	269	81.210	439	130.000	1.241	71.548
Tinjacá	130	31.060	30	7.740	100	23.320	23	2.013
Tipacoque	147	26.012	55	10.232	92	15.780	1	60
Toca	1.682	547.190	803	256.982	879	290.208	424	25.071
Togüí	1.230	371.146	350	115.642	880	255.504	239	12.911
Tópaga	100	26.150	85	22.500	15	3.650	(–)	(–)
Tota	106	29.920	44	13.030	62	16.890	(–)	(–)
Tununguá	178	37.730	123	25.800	55	11.930	(–)	(–)
Turmequé	2.048	417.283	577	118.189	1.471	299.094	241	13.155
Tuta	402	127.572	188	58.844	214	68.728	1	60
Tutasá	69	13.031	69	13.031	(–)	(–)	10	670
Umbita	477	156.374	141	44.222	336	112.152	120	7.035
Ventaquemada	2.809	947.296	727	241.518	2.082	705.778	183	9.930
Villa de Leyva	881	344.714	532	198.943	349	145.771	(–)	(–)
Viracachá	239	79.444	110	37.730	129	41.714	99	6.102
Zetaquira	501	181.446	188	68.124	313	113.322	171	10.348
TOTAL	121.040	38.651.898	46.108	14.897.864	74.932	23.754.034	26.980	1.876.239

FUENTE: DANE

(–) No existen datos

8.3 Minería

8.3.1 Producción de carbón, por regiones 1988–1990

Miles de toneladas

Años	Total nacional	Costa Atlántica	Cundinamarca	Boyacá	Antioquia	Norte de Santander	Otros
1988	15.277	9.590	1.745	1.534	888	686	92
1989	18.671	12.770	1.823	1.649	921	686	73
1990	20.968	14.813	1.910	1.780	920	710	85

FUENTE: Carbocol. Oficina de Planeación

8.3.2 Consumo de carbón, por sectores económicos 1988–1990

Miles de toneladas

Años	Sector eléctrico	Sector industrial			Sector residencial y transporte	Total
		Metalúrgico	Cemento	Otros		
1988	383	523	203	57	105	1.271
1989 E	427	576	222	58	105	1.388
1990 E	466	616	230	68	105	1.484

FUENTE: Carbocol. Oficina de Planeación
E: estimado

8.3.3 Minerales explotados, minas y personal ocupado, por tipo de organización, según municipios 1988

Municipios y minerales explotados	Organización: Unidades de explotación (minas)	Organización: Personal ocupado: Formal	Organización: Personal ocupado: Informal	Organización de subsistencia: Personal ocupado
Tunja				
Arcillas misceláneas	2		2	64
Arenas de peña	11		49	5
Gravas y gravillas	3		21	
Piedra de encachado	1		3	
Carbón térmico	4		13	
Almeida				
Esmeraldas	3	28	12	
Yeso	1			
Aquitania				
Gravas y gravillas				3
Carbón térmico	1		10	
Carbón coquizable	1		10	
Arcabuco				
Arcillas misceláneas	4	14	5	10
Belén				
Arenas de peña	1		3	
Betéitiva				
Caliza				3
Gravas y gravillas				3
Carbón térmico	3		6	
Carbón coquizable				
Busbanzá				
Caliza			13	
Caldas				
Sulfuros metálicos	2			
Chinavita				
Arcillas misceláneas	1		8	4
Carbón térmico	1			
Chiquinquirá				
Gravas y gravillas	2		4	
Piedra de encachado			6	
Chiscas				
Gravas y gravillas				7
Chita				
Arenas de peña				10
Gravas y gravilla				7
Chitaraque				
Piedra de encachado	1		5	
Chivatá				
Arcillas misceláneas				3
Carbón térmico	10		37	
Cómbita				
Arcillas misceláneas	1		7	103
Arenas de peña	1		5	29
Corrales				
Caliza	4		12	
Arenas de peña				2
Carbón térmico	31		139	
Covarachía				
Arenas de peña				3
Cucaita				
Arcillas misceláneas				3
Gravas y gravillas	1		11	
Piedra de encachado	1		3	
Carbón térmico	4		8	
Cuítiva				
Arenas de peña				2
Gravas y gravillas				3
Roca fosfórica	2		10	
Duitama				
Arcillas misceláneas				31
Arenas de peña				9
Gravas y gravillas	3		9	
Piedra de encachado				2
El Espino				
Arcillas misceláneas				6
Carbón coquizable				3
Firavitoba				
Caliza	16		55	
Arenas de río				3
Mármol	1		6	
Floresta				
Gravas y gravillas				2

8.3.3 Minerales explotados, minas y personal ocupado, por tipo de organización, según municipios 1988

Municipios y minerales explotados	Organización: Unidades de explotación (minas)	Organización: Personal ocupado: Formal	Organización: Personal ocupado: Informal	Organización de subsistencia: Personal ocupado
Gámeza				
Carbón térmico	57		221	
Garagoa				
Piedra de encachado	1		2	
Guateque				
Arcillas misceláneas				24
Güicán				
Arcillas misceláneas				12
Arenas de peña				5
Carbón térmico	1		4	
Iza				
Gravas y gravillas	2		8	
Pumita (piedra pómez)	1		3	
Carbón térmico	5		13	
Jenesano				
Arcillas misceláneas				3
Arena de peña	3		6	
Carbón térmico	4		7	
Jericó				
Arenas de peña				4
Carbón térmico				20
Carbón coquizable	1		2	
La Capilla				
Arcillas misceláneas				4
Arenas de peña				2
Gravas y gravillas				3
La Victoria				
Esmeraldas	1		22	
Piedra de encachado	1		3	
La Uvita				
Arenas de peña				23
Leyva				
Arcillas misceláneas				23
Mármol	5		21	
Piedra de encachado	2		9	
Maripí				
Esmeraldas	1	25		
Miraflores				
Arenas de peña	3		26	
Piedra de encachado	1		15	
Mongua				
Carbón térmico	61		252	
Mongüí				
Carbón térmico	23		419	
Moniquirá				
Caolín	2		4	
Caliza	5		13	
Arcillas misceláneas		28		
Arenas de peña				1
Motavita				
Arenas de peña	9		29	2
Carbón térmico	8		52	
Muzo				
Esmeraldas	1	298		
Nobsa				
Minerales de hierro		1.405		
Caliza	39	35	136	
Nuevo Colón				
Arenas de peña	5		15	
Carbón térmico	1		5	
Oicatá				
Arcillas misceláneas	1		5	5
Pachavita				
Arcillas misceláneas				25
Gravas y gravillas				2
Páez				
Yeso	3	0	24	
Paipa				
Minerales de hierro	1		24	
Arenas de peña	4		13	2
Arenas de río				2
Gravas y gravillas	1			24
Puzolana	1			
Carbón térmico	63		326	

8.3.3 Minerales explotados, minas y personal ocupado, por tipo de organización, según municipios 1988

Municipios y minerales explotados	Organización: Unidades de explotación (minas)	Organización: Personal ocupado: Formal	Organización: Personal ocupado: Informal	Organización de subsistencia: Personal ocupado
Paz de Río				
Minerales de hierro	2			
Gravas y gravillas	2		10	
Carbón térmico	4		17	
Carbón coquizable	2		14	
Pesca				
Caliza	1		5	
Arenas de peña	2		5	16
Gravas y gravillas				3
Piedra de encachado				2
Carbón térmico	2		10	
Quípama				
Esmeraldas	5	304		
Ramiriquí				
Arenas de peña	1		2	
Piedra de encachado	1			
Ráquira				
Arcillas misceláneas				55
Carbón térmico	3		17	
Carbón coquizable	21		91	
Rondón				
Arenas de peña	2		4	
Carbón térmico	1		1	
Samacá				
Carbón coquizable	38	4	398	
San Eduardo				
Arenas de peña	1		2	
Piedra de encachado	1		2	
San José de Pare				
Piedra de encachado	1		5	
San Mateo				
Arenas de peña				2
San Pablo de Borbur				
Esmeraldas	2	127		
Santa María				
Gravas y gravillas				4
Santa Rosa de Viterbo				
Caliza				12
Arenas de peña	8		33	6
Piedra de encachado				2
Sátivanorte				
Arenas de peña				28
Arenas de río				3
Carbón coquizable				15
Sátivasur				
Carbón coquizable	4		45	
Siachoque				
Caolín	1		1	
Soatá				
Arcillas misceláneas				11
Arenas de peña	1		9	
Socotá				
Carbón coquizable	3		23	
Socha				
Caliza				3
Arcillas misceláneas				9
Arenas de peña				15
Carbón térmico				9
Carbón coquizable	13		64	
Sogamoso				
Arcillas misceláneas				
Arenas de peña	3		20	606
Gravas y gravillas	1		0	141
Carbón térmico	106		535	
Sotaquirá				
Arcillas misceláneas	1			
Soracá				
Arenas de peña				5
Tasco				
Arcillas misceláneas	1		8	25
Arenas de peña	1		5	27
Carbón térmico	16		80	
Carbón coquizable	13		86	88

8.3.3 Minerales explotados, minas y personal ocupado, por tipo de organización, según municipios 1988

Municipios y minerales explotados	Organización: Unidades de explotación (minas)	Organización: Personal ocupado: Formal	Organización: Personal ocupado: Informal	Organización de subsistencia: Personal ocupado
Tibaná				
Arcillas misceláneas				3
Arenas de peña	1		2	
Piedra de encachado	2		21	
Carbón térmico	2		5	
Tibasosa				
Caliza	34		120	
Arenas de peña	1		3	
Mármol	1		9	
Gravas y gravillas				6
Tinjacá				
Carbón coquizable	1		7	
Tipacoque				
Arenas de peña				15
Toca				
Arcillas misceláneas				6
Arenas de peña				6
Gravas y gravillas				3
Piedra de encachado	1		1	
Tópaga				
Arcillas misceláneas				5
Arenas de peña	1		4	18
Carbón térmico	95		459	
Tota				
Arenas de peña				8
Gravas y gravillas				7
Turmequé				
Caliza	1		3	
Arcillas misceláneas	1		4	
Arenas de peña	3		4	
Piedra de encachado	2		13	
Tuta				
Arenas de peña	1		6	11
Carbón térmico	13		55	
Umbita				
Arcillas misceláneas				22
Arenas de peña	2		5	
Carbón térmico	2		12	
Ventaquemada				
Caliza	1		12	
Piedra de encachado	2		5	
Carbón térmico	3		11	
Viracachá				
Arenas de peña	1		2	
Zetaquira				
Arenas de peña	2		16	

FUENTE: DANE – Censo Minero de 1988

9

TRANSPORTE, TURISMO Y COMERCIO

9.1 Transporte

9.1.1 Carreteras que conserva el Distrito de Obras Públicas No.4 Tunja 1990

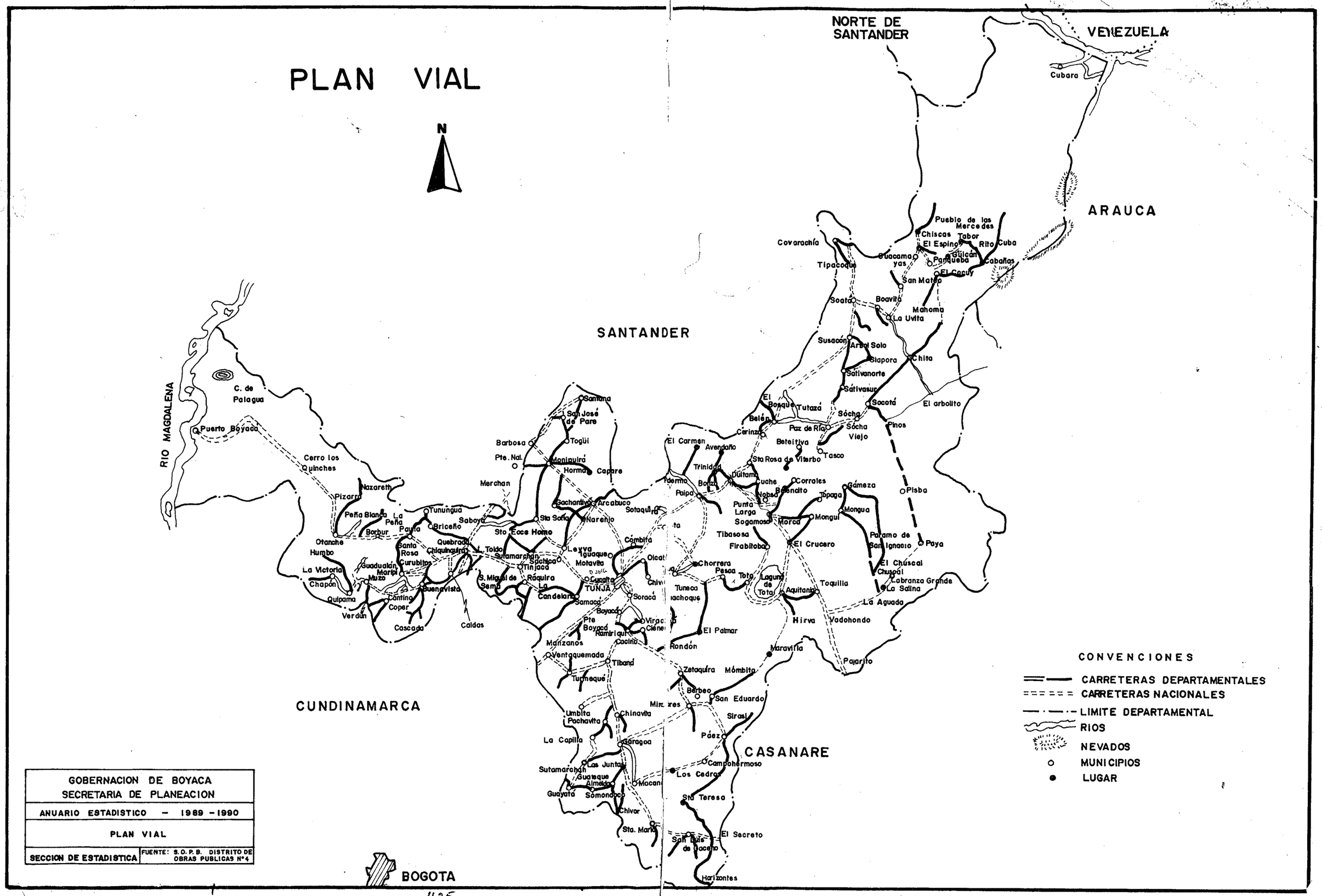
Carreteras	Kilometraje		
	Pavimentado	Sin pavimentar	Total
Ubaté – Puente Nacional	50	42	92
Chocontá – Tunja	61		61
Tunja – Duitama	51		51
Duitama – Soatá	64	46	110
Soatá – La Palmera		31	31
Duitama – La Cantera	2	81	83
Guayatá – Tunja	6	113	119
Soracá – Toca		24	24
Tunja – Chivatá – Sogamoso	15	61	76
Puente Blanco – Santa Teresa	15	31	46
Guateque – Aguaclara	14	77	91
Puente Camacho – Páez – La Punta		95	95
Cruce Ruta 45 (Dos y Medio) – Otanche		105	105
Otanche – Chiquinquirá		92	92
Chiquinquirá – Tunja	64	10	74
Barbosa – Tunja	64		64
Cruce Ruta 55 – Ye Puente Blanco – Sogamoso	23		23
Sogamoso – El Crucero	17		17
Hacia Onzaga – Soatá		12	12
Belén – Samacá	5	126	131
Paso por Firavitoba	2	3	5
Cruce Ruta 60 – El Muelle – Villa de Leyva			
Cruce Ruta 60	6	11	17
Paso por Moniquirá	2		2
Saboyá – El Diamante		27	27
Cruce Ruta 55 – Ventaquemada – Turmequé – Tibaná	1	29	30
Tierra Negra – Aposentos		15	15
Cruce Ruta 55 – Jenesano		17	17
Puente Boyacá – Samacá – El Infierno		22	22
El Mortiñal – Cómbita		6	6
Ramal a Tuta	3		3
Ramal a Sotaquirá	8		8
Paipa – Termales – Firavitoba	11	19	30
Britalia – Pantano de Vargas	8		8
Santa Rosa – Corrales – Cruce Ruta 61	1	26	27
Santa Rosita – Hacia Onzaga		7	7
Soatá – La Uvita – Guacamayas – Cruce			
Ramal 55 BY 13		77	77
La Palmera – El Espino – El Cocuy		53	53
Tenza – La Capilla		4	4

9.1.1 Carreteras que conserva el Distrito de Obras Públicas No.4 Tunja 1990

Carreteras	Kilometraje		
	Pavimentado	Sin pavimentar	Total
Garagoa – Miraflores		60	60
Toca – Termales		27	27
Firavitoba – Río Chiquito (Sogamoso)		10	10
Ramal a Monguí	9		9
Ramal a Gámeza	5		5
El Salitre – Somondoco		7	7
Las Juntas – El Crucero		8	8
Nariño – Caldas		5	5
Ramal a San Miguel de Sema		17	17
Cruce Ruta 60 (Tinjacá) – Ráquira – La Candela		12	12
Ramal a Cucaita	1		1
Curubitos – La Mina		76	76
Piedragorda – La Venta		36	36
Moniquirá – Santa Sofía – El Muelle	2	35	37
Ramal a Togüí		12	12
Arcabuco – Villa de Leyva		22	22
Sote – Cómbita		4	4
La Ye (cruce ruta 62) – Tibasosa – Sogamoso	15		15
Ramal a Belencito	2		2
El Crucero – Aquitania – Tota – Cruce Ruta 61	20	32	52
Ramal a Nobsa	2		2
Alto del Sagra – Jericó		34	34
Arbolito – Chita – La Uvita		63	63
El Uvo – Paz del Río	1		1
Villapinzón – Umbita		30	30
Villapinzón – Turmequé		21	21
El Secreto – Sabanalarga		7	7
El Espino – Chiscas – Las Mercedes		20	20
Panqueba – Güicán – El Tabor		16	16
Cruce Ramal 61 BY 05 – Tópaga – Mongua	10		10
Santa Helena – Maripí		15	15
Cantino – Coper		5	5
Subramal a Tununguá		2	2
Subramal a Ecce Homo		1	
Total kilómetros	560	1.839	2.399

FUENTE: Ministerio de Obras Públicas y Transporte, red de carreteras nacionales

PLAN VIAL



GOBERNACION DE BOYACA SECRETARIA DE PLANEACION	
ANUARIO ESTADISTICO - 1989 - 1990	
PLAN VIAL	
SECCION DE ESTADISTICA	FUENTE: S.O.P.B. DISTRITO DE OBRAS PUBLICAS N°4

9.1.2 Longitudes viales departamentales, según distritos operativos dependientes de la Secretaría de Obras Públicas y Valorización 1990

Distritos	Longitud vías SOP, V, km.	Longitud vías FNC, V, km.	Total vías distrito
TOTAL	3.732.6	2.485.6	6.218.2
Cuenca del río Minero	332.4	158.9	491.3
Occidente	447.7	80.2	527.9
Neira	172.7	132.5	305.2
Oriente	114.0	134.3	248.3
Lengupá	66.5	157.8	224.3
La Libertad	0.0	50.5	50.5
Centro	1.545.9	325.4	1.871.3
Tunama	267.8	130.7	398.5
Sugamuxi	253.3	208.2	461.5
Valderrama	141.8	199.5	341.3
Márquez	70.3	295.0	365.3
Norte	164.5	85.3	249.8
Ricaurte Alto	15.4	198.3	213.7
Ricaurte Bajo	140.3	134.3	274.6
Puerto Boyacá	0.0	194.7	194.7

FUENTE: Ministerio de Obras Públicas y Transporte
Nota: Todas las vías están sin pavimentar. No existen datos del Distrito Cubará

9.1.3 Carreteras municipales construidas por la Secretaría de Obras Públicas y Valorización, según distritos 1990

Distrito Márquez

Nuevo Colón	
Porteros – Tapias – Fiota	0. 5 Kmts
Ramal al Higuerón- Aposentos	0. 3 Kmts
Tibaná	
Vereda Chiguatá	0.10 Kmts
Vereda Sastoque	0.15 Kmts
Ventaquemada	
Ramal al Pino	0. 5 Kmts
Vereda Frutillo – Ramal – El Alba	0.15 Kmts
Turmequé	
Rinchoque – Quitrín	0. 5 Kmts
Vereda Chiratá – Camino al Hato	0.15 Kmts
Vereda Pozo Negro – Camino al Hato	0.15 Kmts

Distrito Oriente

Chivor	
Camoyo	9.00 Kmts
Los Cedros	
Vereda Toledo Arriba	0. 4 Kmts

9.1.3 Carreteras municipales construidas por la Secretaría de Obras Públicas y Valorización, según distritos 1990

La Capilla	
Chucío – Palma Abajo	0. 3 Kmts
Peñas	1. 0 Kmts

Distrito Sugamuxi

Labranzagrande	
Vía Pisba	4. 5 Kmts
Vía El Morro	0. 5 Kmts
Sogamoso	
Vereda Morcá – Vía Sena	1. 8 Kmts

Distrito Occidente

Chiquinquirá	
Arrayanes	3. 0 Kmts
Vereda Topones	2. 0 Kmts
Maripí	
Santa Rosa	8. 0 Kmts
Guayabal	6. 0 Kmts
Fogones	4. 5 Kmts
Guazo	4. 5 Kmts
Saboyá	
Monte de Luz – La Gacha	5. 0 Kmts
Monte de Luz – Ruchical	3. 0 Kmts
Quebraditas	1. 3 Kmts
Velandia	12. 0 Kmts
San Miguel	
Hato Viejo	3. 5 Kmts
Quintoque	3. 5 Kmts
Peña Blanca	4. 3 Kmts
Charquito	4. 0 Kmts
Caldas	
Quipe	1. 2 Kmts
Cerro Alto	1. 5 Kmts
Chingaguta	5. 0 Kmts
Sabaneta	0. 5 Kmts

Distrito Ricaurte

Vereda Cardenal	4. 0 Kmts
Vereda Llano Blanco	1. 5 Kmts

Distrito Norte

Sátivanorte	0. 4 Kmts
Tipacoque	
La Carrera	4. 0 Kmts

Distrito Gutiérrez

El Espino	
Repetidora	1. 0 Kmts
Chiscas	
Las Mercedes – Las Cañas	5. 1 Kmts

9.1.3 Carreteras municipales construidas por la Secretaría de Obras Públicas y Valorización, según distritos 1990

Guacamayas	
La Palma	1. 2 Kmts
Distrito Neira	
Campohermoso	
A Escuela Chomas	1. 0 Kmts
Curapo Teguas	5. 0 Kmts
Los Cedros – Curapo	0.75 Kmts
San Luis de Gaceno	
Horizonte – Río Chiquito	1. 2 Kmts
San José de Chuy	0. 5 Kmts
Macanal	
Vereda El Toldo	0. 3 Kmts
Los Cedros	
Vereda El Toldo – Amba	0. 2 Kmts
Distrito Lengupá	
Zetaquirá	
El Crucero – La Colorada	1. 5 Kmts
Rondón	
Rondón – Pesca	0.25 Kmts
Distrito Valderrama	
Tasco	
Vereda Loma Abajo	0. 3 Kmts
Vereda Mesa Abajo	0.25 Kmts
Vereda Mesa Alta	0. 4 Kmts
San Luis	0. 6 Kmts
Socotá	
Centro – Paipa	0. 3 Kmts
Guatatamo	0. 7 Kmts
Paz del Río	
Socotacito	1. 1 Kmts

FUENTE: Ministerio de Obras Públicas y Transporte

9.2 Turismo

9.2.1 Eventos culturales más importantes

Aguinaldo Boyacense: actividad decembrina en conmemoración al nacimiento del Niño Jesús,cada año desde 1956, llamada la fiesta del amor, de la ternura familiar y la reconciliación humana, celebrado en Tunja entre el 16 y el 22 de diciembre.

Festival internacional de la cultura: concebido para atender diferentes manifestaciones culturales y artísticas durante los días 17 y 18 de mayo, con sede en Tunja y la participación de importantes artistas de orden mundial en todos los campos del arte.

Torneo internacional de ajedrez: dentro del marco del festival internacional de la cultura, Tunja efectúa cada año el torneo internacional de ajedrez, evento que se ha convertido en una de las competencias más importantes de Suramérica.

Semana santa: como muestra del valioso patrimonio arquitéctonico de las iglesias, de la ciudad de Tunja, resultado de tradiciones religiosas de la época de la conquista, Tunja ciudad católica por excelencia, celebra con recogimiento los días santos.

Feria artesanal: con el fin de mostrar la habilidad manual del pueblo colombiano, cada año en noviembre se reúnen los artesanos del país en Tunja, evento organizado por la Cámara de Comercio y oficinas de turismo del Departamento.

Festival nacional de la cometa: evento realizado en la primera semana de agosto en la bella ciudad de Villa de Leyva en las categorías infantil, juvenil y mayores, contribuyendo el pueblo boyacense y visitantes en su participación y recreación.

Festival de las luces: en la turística ciudad de Villa de Leyva, durante los días 5, 6, 7 y 8 de diciembre. La noche del 7 es llamada la noche de las candeladas acompañada del concurso nacional de juegos pirotécnicos. Durante el festival también se realiza el desfile nacional de autos antiguos.

Concurso nacional de saltamontismo: también Villa de Leyva contribuye con la organización a nivel nacional e internacional de este evento deportivo que se ha venido realizando en octubre, con gran interés para propios y visitantes.

Concurso nacional de bandas: *en Paipa, evento organizado por la Corporación nacional de bandas, cuyo objetivo principal es el fomentar las agrupaciones musicales autóctonas y el folclor boyacense y colombiano, denominado "concurso de hilanderas y departamental de golosinas".*

Semana santa a lo vivo: la población de Sáchica es testigo fiel de la representación de la pasión de Jesús a lo vivo; cada año se realiza, por lo que se llama la "Jerusalén colombiana".

Festival del Norte y Gutiérrez: evento celebrado cada año en diciembre llamado "Reinado de integración de las colonias del Norte y Gutiérrez", se muestra infinidad de actividades de sabor folclórico, cada año en un municipio, diferente, organizado por la Alcaldía correspondiente, con participación e integración regional.

Reinado del sol y del acero: en julio del 16 al 20 se realizan las tradicionales ferias y fiestas de la ciudad de Sogamoso, con celebración del reinado regional, (antes fue nacional),en homenaje al Templo del Sol de la tradicional leyenda Chibcha.

Reinado del campo boyacense: durante los días 12 al 16 de septiembre en la localidad de Santa Rosa de Viterbo se realiza el Reinado tradicional con participación regional.

Festival del campo boyacense: del 12 al 16 de septiembre en Santa Rosa de Viterbo se desarrolla el "Reinado tradicional", con amplia participación de candidatas del Departamento.

FUENTE: Instituto de Desarrollo de Boyacá

9.2.2 Atractivos turísticos, según municipios

Municipios	Sitios naturales	Bienes culturales	Etnografía	Realizaciones contemporáneas	Acontecimientos Programados
Aquitania	Laguna de Tota			Estación Piscicola	
Boavita	Cerro Tabor Alto de Socobocha Meseta del Espigón	Casa de Patiño			
Ciénega	Laguna de la Calderona				
Cerinza			Artesanías		
Belén		Templo	Artesanías		Fiesta Nuestra Señora de Belén
Cocuy	Laguna Grande Laguna de las Lajas Cerro Mahoma	Templo Parroquial			
Corrales	Río Gámeza				
Covarachía					Fiestas patronales
Cucaita		Capilla Doctrinera			Fiestas patronales
Chita	Laguna de los Dos Chorros y los Venados Batarera Cueva de Navagote La Salinita	Capilla de Rogachude	Romería al alto de Jerusalén		Los Caballeros de Cristo Navidades
Chinavita	Quebrada de la Sierra de las Quinchas				Romería a la Virgen de Chinavita (Enero 1-3)
Chiquinquirá		Iglesia de la Renovación Basílica de Chiquinquirá Castillo de Olimpo	Artesanías	Parque Julio Flórez	Peregrinación a Chiquinquirá Fiesta del Campesino Feria comercial equina Aguinaldo Chiquinquireño
Chiscas		Iglesia Colonial	Artesanías		
Duitama	Llano de los Indios Laguna Seca Hoyo de la Calera Pan de Azúcar Ojo de Agua	Escuela de Equitación Criadero equino Hacienda de San Luis de Ucuenga Plaza de los Libertadores Museo de Arte Religioso	Artesanías	Festival de la Chicha Feria del Oriente	Maratón de la Voz de los Libertadores Feria exposición industrial y ganadera Reinado nacional de la cebada
Firavitoba		Catedral	Mercado artesanal		Semana cultural bolivariana
Floresta		Iglesia			
Gámeza	Montones Piedra Pintada				
Garagoa	Mamá Pacha				
Guateque			Artesanías		Fiesta de San Isidro Labrador

9.2.2 Atractivos turísticos, según municipios

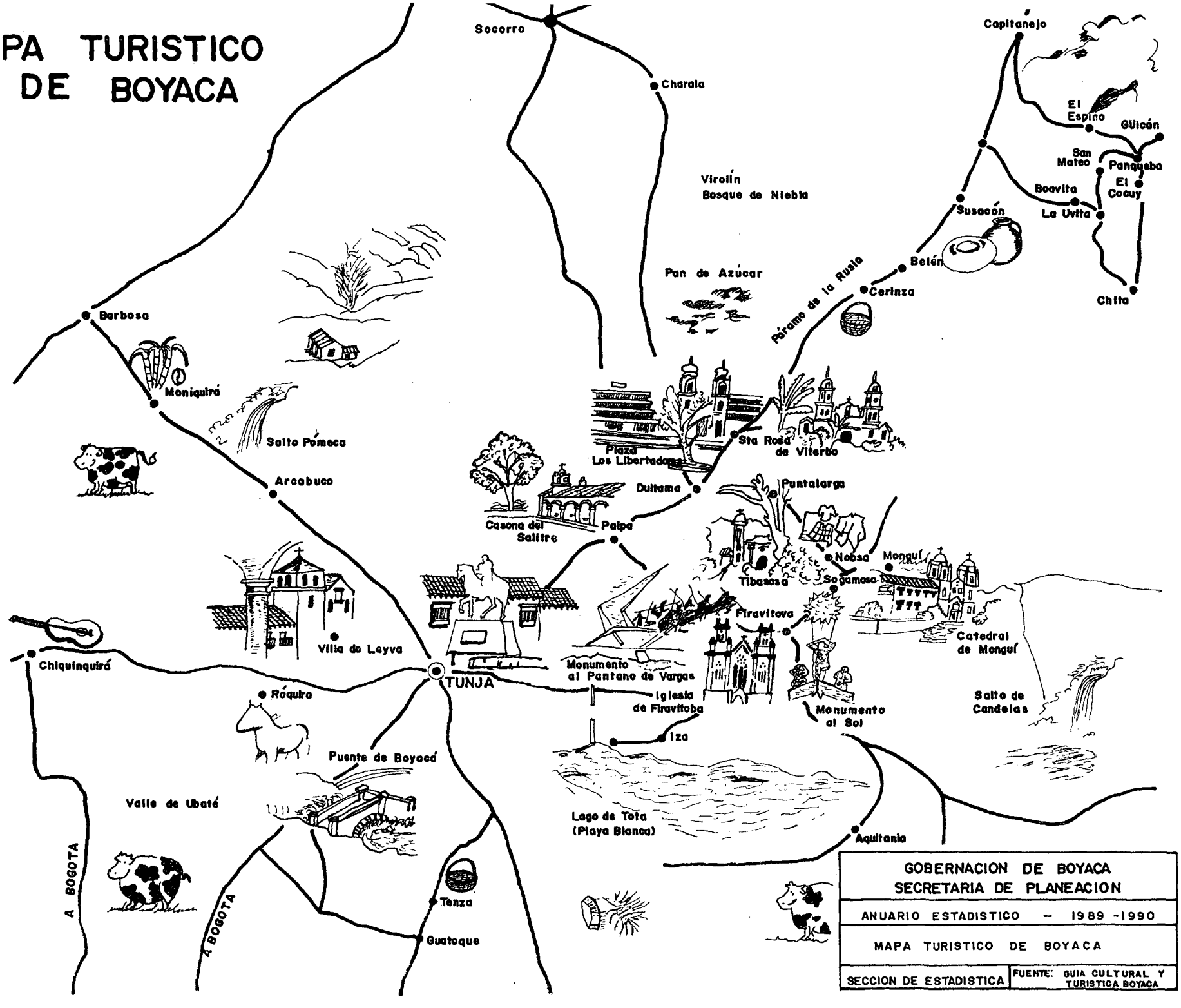
Municipios	Sitios naturales	Bienes culturales	Etnografía	Realizaciones contemporáneas	Acontecimientos Programados
Güicán	Nevado de Güicán Pico Ritacuba Laguna la Plaza Parque Nacional El Cocuy Caída de Agua La Laja Gruta de La Cuchumba Aguas Termales				Romería a la Virgen María Concurso el Frailejón de Oro
Iza	Aguas Termales		Artesanías		Ferias y fiestas en honor al Divino Salvador de la piedra de Iza Encuentro folclórico regional Bochica
Monguí	La Cascada	Basílica Menor de Monguí Puente Cal, y Canto (Río Morro)	Artesanías La Cascada		Romería a Nuestra Señora de Monguí
Moniquirá	Río Suárez Salto del Pomeca Laguna	Momias (objetos arqueológicos)	Artesanías		Ferias y fiestas
Muzo		Templo (arquitectura religiosa)			
Nobsa		Punta Larga Capilla Colonial Iglesia Principal Museo Siderúrgico	Artesanías	Acerías Paz del Río (Planta)	Festival del Acordeón Festival de la Cobija
Oicatá		Capilla Doctrinera			
Paipa	Balnearios termales Olitas aguas termales Lago Sochagota	Templo Hacienda El Salitre Monumento Pantano de Vargas	Artesanías	Monumento Pantano de Vargas	Concurso nacional de bandas Ferias y fiestas Exposición ganadera
Pajarito	Salto Candelas				
Pisba	Páramo de Pisba				
Ráquira	Desierto de la Candelaria	Monasterio de la Candelaria Museo Colonial	Artesanías Artesanías de la Candelaria		
Sáchica	Huerto de los Olivos	Iglesia de Sáchica			Mercado artesanal Semana Santa Festival y Reinado de la cebolla
Santa María				Represa de Chivor	
Santa Rosa de Viterbo			Artesanías		Fiestas patronales del Señor de la Salud
Santana					Festival de la panela Ferias y fiestas patronales
Sogamoso		Puente Conchucua Parque Arqueológico Museo Arqueológico	Artesanías Mercado artesanal	Fiesta de bienvenida de la vid y el vino en el valle del Sol Feria y reinado del Sol	Festival y concurso nacional de traje típico Mercado artesanal
Sora		Capilla Doctrinera			

9.2.2 Atractivos turísticos, según municipios

Municipios	Sitios naturales	Bienes culturales	Etnografía	Realizaciones contemporáneas	Acontecimientos Programados
Tenza			Artesanías		
Tibaná		Piedras de Bayeta	Artesanías		
Tibasosa				Ferias y fiestas con juegos pirotécnicos	Mercado artesanal
Tipacoque	Río Chicamocha		Artesanías		
Togüí					Ferias y fiestas
Tópaga		Capilla Posa Museo			
Villa de Leyva	Santuario de Fauna y Flora Iguaque	Templo Parroquial Villa de Leyva Casa de Ricaurte Iglesia del Carmen Casa de Nariño Templo de San Francisco Templo de San Agustín Iglesia de Moniquirá Monasterio de Santo Ecce-Homo Casa del Congreso Jardín de los Próceres La Real Fábrica Casa de San Juan de Castellanos Plaza Mayor Ictiosaurio Columnas Muiscas Museo de Arte Colonial Museo el Carmen Museo Paleontológico Museo Colonial	Casa del Artesano	Festival de Festivales	Festival de cometas Fiesta del Carmen Festival de luces Festival de Música Festival del árbol Cumpleaños de Villa de Leyva Fiesta patronal de tipo religioso y campesino
Tunja*	Río Teatinos	La Catedral Iglesia de Santo Domingo Iglesia de San Francisco Capilla de Nuestra Señora del Topo Casa de Suárez Rondón Casa de Gerónimo de Holguín, Club Boyacá Casa del Escribano Juan De Vargas Capilla de Santa Clara Casa del beneficiario Juan de Castellanos Capilla de San Laureano El Mono de la Pila Iglesia de Santa Bárbara Iglesia de San Ignacio Casa de Bernardino de Mojica y Guevara Casa De Ruiz De Mancipe Capilla de San Lázaro Paredón de los Mártires Pozo de Donato Bosque de la República Puente de Boyacá Piedras de Teatinos Cojines del Zaque		Iglesia las Nieves Casa de la cultura	Peregrinación al Señor de la Columna Muestra industrial de Boyacá Semana Santa Festival internacional de la cultura Romería a Nuestra Señora del Milagro Torneo internacional de ajedrez Aniversario de la fundación de la ciudad Aguinaldo boyacense
Tutasá					Romería a la virgen de Tutasá

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo
*Capital del departamento

MAPA TURISTICO DE BOYACA



GOBERNACION DE BOYACA SECRETARIA DE PLANEACION	
ANUARIO ESTADISTICO - 1989 -1990	
MAPA TURISTICO DE BOYACA	
SECCION DE ESTADISTICA	FUENTE: GUIA CULTURAL Y TURISTICA BOYACA

9.2.3 Principales hoteles, por servicios prestados, según municipios 1989–1990

Municipios y hoteles	No. de habitaciones	Servicios							
		Piscina	Salón de conferencias	Sauna	Area deportiva	Restaurantes	Cafetería	Bar	Baños turcos
Tunja									
Hunza	53	X	X		X	X	X	X	X
Residencias Lord	19								
Americano									
Boyacá Plaza									
El Conquistador									
El Paso									
San Francisco									
Suárez Rondón									
Tunja									
Aquitania									
Rocas Lindas	30					X	X	X	
Camino Real	40					X	X	X	
Chiquinquirá									
Campestre	35								
El Gran Hotel	30								
Alcarraza	24					X		X	X
Moybá	20								
Real Muisca	20								
Río	25								
Zaravita	46	X	X			X	X	X	X
Duitama									
Marantá	22					X		X	
Azuay	38		X			X	X	X	
Hacienda El Carmen	20		X		X	X	X	X	
Balcón Campestre	15								
Baruk	30								
Las Orquideas	25								
Oicatá	30		X			X	X	X	
Santa Isabel									
Punta Larga	60		X		X	X		X	
El Cocuy									
Granada	30								
Garagoa									
Bochica	25					X	X	X	
Florida	20					X	X	X	
Tres Estrellas	30					X	X	X	
Guateque									
Central	20								
Colonial	20								
El Refugio	20			X		X	X		
La Cabaña	30								
Iza									
El Tamauca	16		X			X		X	
El Batán	40		X	X	X	X	X	X	X

9.2.3 Principales hoteles, por servicios prestados, según municipios 1989–1990

Municipios y hoteles	No. de habitaciones	Servicios							
		Piscina	Salón de conferencias	Sauna	Area deportiva	Restaurantes	Cafetería	Bar	Baños turcos
Paipa									
Centro de Convenciones	105	X	X	X	X	X	X	X	X
Libertadores	20					X	X	X	
Sochagota	58	X	X		X	X	X	X	
Casa Blanca	45		X	X		X	X	X	X
Cabañas El Portón	30		X	X		X	X	X	X
Colonial	30		X		X	X	X	X	
Cheratón	80		X			X	X		
El Lago Limitado	24		X			X	X	X	
Lanceros						X	X		
Libertadores						X	X		
Pasadero La Casona						X	X		
Zue	57		X	X		X	X	X	X
Panorama	40	X	X	X	X	X	X	X	X
Guayatá	30					X	X	X	
La Villa de París	35					X	X	X	
Ráquira									
Hostería Menqueteba									
Parador la Candelaria	6					X	X	X	
Soatá									
Colonial	30		X			X	X	X	
Internacional	50	X	X			X	X	X	
Siboney	40								
Turístico	22	X	X			X	X	X	
Sogamoso									
Hacienda Suescún	15		X			X	X	X	
La Posada del Rey	36					X	X	X	
Litavira	69		X			X	X	X	
Bachué	15					X	X		
Los Cristales	30		X			X	X	X	
Bochica	60								
Tobaca	90	X	X	X		X	X	X	X
Villa de Leyva									
Los Aceitunos	30	X	X			X	X	X	X
Molinos Mesopotamia	28	X				X		X	
El Sol de la Villa	20								
Casa del Marquéz de San Jorge	12					X	X	X	
El Mesón de los Virreyes	20		X			X	X	X	
Hostería El Duruelo	66		X			X	X	X	
Estancia El Olivo	30								
Los Llanitos	20								

FUENTE: Corpes Centro Oriente

9.3 Comercio

9.3.1 Cámara de Comercio de Tunja – afiliados – 1990

Nombre del establecimiento	Capital mercantil
Distribución de productos agropecuarios	
Almacén Ferragro Sur	3.060.000
Almacén Agroimpo	2.500.000
Establecimientos de calzado	
Agencias Croydon del Oriente Ltda.	
(Dos Más)	
Almacén Jacqueline	
Boteros Medina y Cía.	1.500.000
Calza Tiendas Erakus	6.600.000
Calzado Cosmos	300.000
Calzado Luxor	800.000
Establecimientos de artículos de cuero	
Almacén la feria del calzado y las maletas	500.000
Almacén Fabio	
Establecimentos de productos textiles	
Almacén Montañez	2.600.000
Modas Yenyor Sport	
Establecimientos de prendas de vestir para hombre	
Almacén Carnaval	
Almacén Castro	
Almacén Embajador	3.500.000
Almacén Esgo	5.000.000
Almacén Luis R. Vargas	10.000
Almacén Su Papá	2.000.000
Almacén Vista Fácil	
Forero Robayo e Hijos Ltda.	2.480.000
Almacén del Día	
Almacén Rita	300.000
Establecimientos de prendas de vestir para dama	
Boutique Marybell	3.000.000
Boutique Blanca Nieves	3.889.000
Maquinaria agrícola y herramientas manuales	
Almacén Dico	3.060.000
Almacén Ferragro Ltda.	3.060.000
Almacén Ferplas	3.060.000
Ferreterías y cacharrerías	
Almacén elétrico	500.000
Ferretería la Central	6.850.000
Inversiones Lammoglia e Hijos y Cia S.C.	6.064.784

Nombre del establecimiento	Capital mercantil
Venta de materiales para construcción	
Almacén Colombia Sur	800.000
Almacén La Garantia	35.000.000
Dismaco S.H.	8.000.000
El Metro ferretería y materiales	2.500.000
Pintumezclas Centro	3.000.000
Venta de accesorios y repuestos para automotores	
Almacén Camperos Boyacá S.H.	16.340.411
Almacén vidrio motores Ltda.	2.000.000
Inversiones y servicios Ltda.	24.896.000
Lubricantes y rodamientos	2.500.000
Tecnicentro llanta-frenos	20.000.000
Estaciones de bombas y servicios	
Estación de servicio las Mercedes S.H.	13.000.000
Estación de servicio Esso Maldonado	
Estación de servicio los Muiscas	12.000.000
Droguerías	
Droguería Familiar	3.100.000
Droguería Minerva	9.420.460
Droguería Mundial	14.500.000
Droguería San Jorge	2.000
Droguería y Perfumería Madrid	
Opticas	
Centro Optico Colombiano	2.550.000
Librerías y Papelerías	
Librería San Luis Ltda.	500.000
Librería y Papelería Corsi Ltda.	
Relojería y Joyería	
Talleres de joyería y relojería el Sol	2.000.000
Joyería el Sol del Llano	2.000.000
Joyería Ginebra	5.200.000
Joyería Mendoza y Musicales Exito	100.000
Eletrodomésticos	
Almacén Amerson Ltda.	2.200.000
Almacén J. Gómez C.	5.000.000
Exitos Electro Hogar Ltda.	200.000
Laboratorios Waked	3.000.000
Bancos comerciales y corporaciones	
Banco Comercial Antioqueño	407.403.885
Banco de Colombia	674.281.312
Corporacion Colombiana de Ahorro y Vivienda	1.870.145.357
Banco del Estado	507.544.369
Corporacion Grancolombiana de Ahorro y Vivienda	5.000.000
Inversiones y Crédito Colseguros	432.110.994
Tarjeta de Crédito Bic	500.000

9.3.1 Cámara de comercio de Tunja - Afiliados 1990

Nombre del establecimiento	Capital mercantil
Agentes y corredores de seguros	
Bernal Gracia & Cía Ltda.	300.000
Zambrabo Cetina & Cía Ltda.	300.000
Agentes comisionistas y administradores de inmuebles	
Centro Comercial Colonial	3.200.000
Inmobiliaria central de arrendamientos	
Segundo León Pinilla	1.500.000
Servicio de elaboración y tabulación de datos	
Sistecomputos	
Sispro Ltda Of.405	300.000
Alquiler y arrendamiento especializado de maquinaria industria y manufactura	
Ruiz Torres Ltda.	3.500.000
Escuelas Comerciales	
Undetec Ltda.	1.350.000
Organizaciones de colecta y distribución de donativos para el bien común	
Mercantil de loterías Ltda.	500.000
Canchas de tejo	
Corporación Club del Comercio	2.000.000
Lavado en seco	
Charli técnicos lavado Ltda.	3.000.000
Salas de Belleza	
Sala de Belleza Clarita	1.000.000
Fotografías	
Foto Barreto	
Foto Veracruz	4.000.000
Foto Villamil Ltda.	390.000
Servicios de celaduría	
Cobasec Ltda.	1.500.000
Extracción de piedra, pizarre y cascajo	
Cantera la Quinta	35.000.000
Chiquinquirá	
Empresas dedicadas a la distribución de gas procesado y natural	
Distribuidora de gas Barranquilla	2.500.000

FUENTE: Cámara de Comercio de Tunja

9.3.2 Cámara de Comercio de Duitama - Afiliados 1990

Nombre del establecimiento
Compra y venta de materiales para construcción
Almacén Belencito
Almacén Pintu-Hules
Almacón Ltda.
Depósito de cemento Gonzalo Cely
Distribuidores Asociados Ltda.
Distribuidora Tundama
Duraluminios Ltda.
Ferreeléctricos Las Américas
Ferretería el Competidor Ltda.
Ferretería Industrial Sari
Ferretería Rodríguez
Ferretería se Construye
Caroni Ltda.
G Y J Ramírez Y Cia. Ltda.
Gran Ferretería
Industrias Tundama Ltda.
Proyectos y Suministros
Rodríguez Martínez Nubia Margarita
Jaime Parra y Cia Ltda.
Farmacias
Droguería Paz del Río
Droguería San José
Farmacia y Droguería Venecia
Droguería Vida
Compra y venta de repuestos automotores
Almacén autoservicio Ltda.
Muelles y herrajes
Urbanizaciones
Fonseca Ltda.
Construcciones
Construimos Ltda.
Constructora Duitama
Construcciones el Triángulo
Fernando Huérfano & Cía Ltda.
Inversiones Boyacá Ltda.
Inversiones y Construcciones Huérfano S.
Inversiones Sari Ltda.
Provivienda Ltda.
Proinco Ltda.
Sari Nueva Era Ltda.
Compra y venta ropa para caballero
Almacén Colombia
Almacén Himarty
Almacén Jhorman
Almacén Nápoles
Almacén Montreal
Daniel Cáceres Vega

9.3.2 Cámara de Comercio de Duitama – Afiliados 1990

Nombre del establecimiento
Fabricantes de ropa deportiva y uniformes
Confecciones Vitmar
Stand Deportivo
Fabricantes de pantalonería
Confecciones Guayacán
Venta de gases industriales y medicinales
Aga-Fano. Fábrica nacional de oxígeno S.A.
Confección de ropa
Comerciamos J.R. Ltda.
Venta de Mercancías, textiles en general
Almacén Mónaco
Almacén Solano
Transportes de carga intermunicipal
Transportes técnicos de carga de Boyacá
Camacho Velandia Wilman Gemay
Coordinadora internacional de cargas S.A.
Coordinadora nacional de transporte Ltda
Cooperativa de transporte Alianza Continental
Chaparro y González Ltda.
Empresa transportadora de carga y maquinaria Montejo
Puerto Alvarado Hnos y Cia Ltda.
Ramírez y Dallos Ltda.
Sotransma Ltda.
Supertanques de Colombia Ltda.
Transportadora Fusan Ltda.
Transportes Horizontes Ltda.
Administración inmobiliaria y servicios generales
Adinser Ltda.
Estaciones de servicios
Distribución e inversiones comerciales
Estación de Servicio Bolívar
Estación Texaco
Inversiones y promociones Ltda.
Ser-Centro Esso la Ciudadela Ltda.
Comercialización de productos derivados del petróleo
Comercializadora Nacional Asturias
El Imperio de los aceites
Tecnilube Ltda.
Restaurante, bar y taberna
El Bodegón
Restaurante
Distribución de productos cosméticos
Distribuidora Spai-Sons de Boyacá

Nombre del establecimiento
Laminación proces, palanquilla despun, acero
Laminados Andinos S.A.
Metalúrgicas del Oriente Ltda.
Metálicas Maguncia Ltda.
Siderúrgica de Boyacá S.A.
Compra y venta de repuestos para automotor
Boyacá Motors
Somos Diesel Duitama
Cinmercol
Comercial Boyacá Ltda.
Importadora Duitama
Lubricentro Esso Ltda.
Lubrifil Ltda.
Luciano Chaparro y Cia Ltda.
Mac S.A.
Mac Bogotá Ltda y Cía.
Venta de muebles y electrodomésticos
Amoblar
Casa del Eletrodoméstico
Dalmer Ltda.
Eletrodomésticos Pedro Medina
J. Glottmann S.A.
Jiménez y Cía Ltda.
J.M. Punto Hogar
Muebles la Unión Ltda.
Bodega del Eletrodoméstico Ltda.
Venta de materiales y equipos eléctricos
Eléctricos industriales sociedad Ltda.
Industrias Explorer
Seguros
Agencia de seguros al Día Ltda.
Aseguradoras Colseguros
Luis Tiberio Mariño y Cía. Ltda.
Parra y Puerto y Cía Ltda.
Vargas y Camargo y Cía Ltda.
Acueducto y alcantarillado
Empoduitama Ltda.
Suministro e instalación fachadas aluminio
Aluminio
Distribución de alimentos para animales
Agrandes Ltda.
Servicios públicos
Empresa Servicios Públicos de Duitama
Compra y venta de calzado en general
Almacén Cauchosol
Calzado Rabel

9.3.2 Cámara de Comercio de Duitama – Afiliados 1990

Nombre del establecimiento

Procesamiento industrial de productos plásticos y espumas moldeadas
Espumas moldeadas Ltda.

Centro de servicios y parqueadero
Remolcar
Parador de carga de Duitama

Compra y venta de bicicletas
Fábrica de bicicletas Lumag
Almacén bicicletas Lumag

Fábricas de piezas en fundición gris
Fundiciones especiales Albarracín Ltda.

Venta de ropa en general
Almacén Kiss
Almacén San Cristóbal
Centro textil
Chyros Donde Javier

Venta equipos de seguridad industrial
Equiseb Ltda.

Compra y venta equipos de oficina
Equipos y sistemas Ltda.
Pedreros y Compañía Ltda.

Fabricación, reparación, venta carrocerías para automotores
Autobuses AGA de Colombia Ltda.
Carrocerías Muisca Ltda.
Carrocerías Invicta
Industrias Autocol Ltda.
Industrias Carmotors Ltda.
Industria carrocera del Tundama
Industrias Suprema de Colombia

Rectificación de motores y cigüeñales
Bloques y cigüeñales
Reconstructora de motores el Cigüeñal

Asaderos
Asadero los Tizones
Asadero Hector Vivas Ltda.
Brasas & Brasas

Ganadería
Chaparro Becerra Héctor Narciso

Distribución sal mineralizada
Emilio Pineda Jiménez Disagro

Compra venta artículos para ebanistería
Chaves Barreto y Cia S.E.N.C.

Nombre del establecimiento

Venta de discos
Discolandia

Fabricación y distribución de cervezas
Bavaria S.A.
Discer Ltda.
Distrecer Ltda.
Piñeros y Peñaranda Ltda.

Venta víveres y licores mercancías en general
Almacén Ley
Almacén de Víveres San Juan
Nuevo Almacén
Sierra Padilla y Cía. Ltda.
Supermercado la Ciudadela
Tienda F. Cárdenas

Decoraciones
Decoraciones Futurama
Decoraciones Hergra

Producción y distribución de gaseosas
Gaseosas de Duitama Cía
Industrial de gaseosas S.A.

Venta de productos de refrigeración
Hernando Garzón y Cía Ltda.

Producción proceso y mercadeo de aves
Compañía de inversiones El Dorado Ltda.
Santa Bárbara Ltda.

Servicio de mantenimiento de prados y jardines
Ase Jardines Ltda.

Distribución de implementos para aseo
"Comaldi" comercial al día Ltda.

Ingenieros Civiles
Cáceres Medina Héctor
Caro Niño Luis Ignacio

Construcción de obras de ingeniería
Conciviales Ltda.
Escobar Boada José Alejandro
M Y A Diseño y Construcción Ltda.
Zambrano Rodríguez Humberto
Zambrano Silva Nelson Humberto

Asesoría y prestación de servicios
Area de medicina ocupacional
Asesorías empresariales integradas A.E.I.
Financiación de vehículos, consorcio comercial
Autofinanciera Colombia S.A.
Servicios hospitalarios
Clínica Boyacá Ltda.
Compra y venta de vehículos automotores
Auto Lanceros Ltda.
Posautos Ltda.

9.3.2 Cámara de Comercio de Duitama – Afiliados 1990

Nombre del establecimiento

Corporaciones financieras y bancos
Davivienda
Granahorrar
Las Villas
Banco de Bogotá
Banco Cafetero
Banco Central Hipotecario
Banco Comercial Antioqueño
Banco de Colombia
Banco del Comercio
Banco Popular
Caja Social de Ahorros

Confección niñerías y estampado publicitario
Induplásticos Chicos

Lavado de ropa
Lavaseco Bostón Ltda.
Lavaseco La Perla Ltda.

Fabricación y reparación de trailers
Industrias Acevedo y Cía. Ltda.

Compra y venta de maderas
Industria de maderas la Ceiba
Industria modulares de madera

Industria molinera
Industria molinera de Boyacá S.A.

Elaboración de puertas y closeres en madera
Maderpaco
Producción de perfiles en acero laminado
Siderúrgica de Boyacá S.A.
Industrias Mirafasa Ltda.

Servicios hoteleros y hospedajes
Cabañas Guacatá (Paipa)
Gavarsu Ltda (Paipa)
Hotel el Lago Ltda (Paipa)
Hotel Cabañas el Portón (Paipa)
Hoteles Estelares de Colombia (Paipa)
Hotel Panorama (Paipa)
Hotel Suárez
Hostería hacienda el Carmen
Germán Morales e Hijos (Paipa)

Discotecas
Zarabanda video discoteca

Exportar, importar maquinaria
Importaciones y exportaciones Ltda.

Venta de productos agrícolas (cultivos)
Inversiones Armando Gutiérrez Acevedo
Maltería de Colombia S.A. (Santa Rosa)
Orozco Figueredo Ltda.
Soreza Ltda.
Rifa Ciudad Duitama
Inversiones Duitama Ltda.

Nombre del establecimiento

Fábrica de ladrillos y tubos de gress
Fábrica de ladrillos y tubos Maguncia

Prestación de servicios a terceras personas
Gente Oportuna Ltda Boyacá
Posve Ltda.

Producción y ventas de helados de frutas
Heladería Cremitos

Billares
Monserrate Club Billares

Mecánica automotriz y soldadura
Multiservicios automotriz

Confección de ropa para dama
Natty de Santos Boutique
Caprimoda

Consultorio veterinario venta de productos
Necesaria desarrollo rural Ltda.

Turismo
Paipa Tours Ltda.
Solaris Ltda.
Turandes Ltda.
Valenzuela de Triana Raquel

Papelerías
Papelería Javeriana
Papelería Rolga
Papelería Universitaria
Semesa & Cía Ltda

Compra y venta de pinturas y lacas
Pintumezclas Ltda.

Panadería y bizcochería
Ponqué Angela María
Trigos
Panadería Real Danesa

Medios de comunicación y publicidad
Pro-Medios Tundama Ltda.
R.R.O Publicidad y Distribuciones

Tipografiado
Publigráficas D'Vinci
Tipografía Omega

9.3.2 Cámara de Comercio de Duitama - Afiliados - 1990

Nombre del establecimiento
Programadoras radiales
Radio La Paz (Paipa)
Voz de los Libertadores
Compra y venta de finca raíz
Rafael Correa Rincón
G & M de Colombia Abogados Ltda.
Asesorías y Representaciones Ltda.
Venta de llantas y reencauchadoras
Reencauchadora Colombiana de Llantas
Recollantas Ltda.
Renovadora de llantas de Boyacá
Tecnicentro las Américas
Lubrillantas J.A. (Belén)
Compra y venta de equipo de bombeo
Representaciones y distrubuciones
Técnicas Editec Ltda "Reditec" Ltda.
Explotación de actividades agropecuarias
Salamanca & Llach Ltda.
Comercialización, explotación asesorías, sistemas
Serlecom Ltda.
Fabricación reconstrucción de chasis
Talleres Autonal Ltda.
Mecánica en general
Talleres Colombia
Transporte urbano
Transporte del Tundama S.A.
Vidrierías
Vidriería San Luis Ltda.
Fábricas de muebles
industrias J.C. muebles de categoría
Fábricas de productos alimenticios
Productos la Libertad
Mercería
Jaime Correa Hermanos y Cía

FUENTE: Cámara de Comercio de Duitama

9.3.3 Cámara de Comercio de Sogamoso - Afiliados 1990

Nombre del establecimiento	Capital mercantil
Siderúrgica y producción de cemento	
Acerías Paz del Río S.A.	22.536.594.490
Acerías Sogamoso Ltda.	57.656.000
Discementos Sogamoso	21.270.000
Prefabricados del Sol Ltda.	70.700.000
Compra y venta de bicicletas y repuestos	
Acevedo Porras Rafael	15.450.000
Compra y venta de calzado	
Agencia Panam de Boyacá Ltda.	6.380.000
Calsamundo	27.800.000
Spring Star	15.417.000
Real Gales	11.381.000
Calza-Oriente Ltda.	50.600.000
Discalzado Ltda.	59.100.000
Venta de materiales construcción - decoración	
Alfonso Hermanos Asociados Ltda	18.000.000
Almacén Ltda	9.755.000
Alvarez Murillo Armando	15.997.000
Distribuciones Vida	60.499.000
Almacén Metropolitano	3.000.000
Distribuciones Provencol Ltda	78.975.000
Venta de textiles y confecciones	
Almacén la Siria	19.175.000
Distribuidora Kammar Ltda.	9.920.000
González de García Blanca Isabel	10.576.000
Almacén Lemus	9.375.000
Almacén Plaza Dos Mil	24.800.000
Boutique Liby	1.100.000
Almacén Navidad	38.300.000
Almacén el Descuento	20.500.000
Inversiones Luconal Ltda.	11.100.000
Papelerías	
Gran Papelería	41.900.000
Servicios de transporte de pasajeros	
Flota Sugamuxi S.A.	588.379.000
Transporte Avella S.A.	10.420.000
Transporte Jesmotor S.A.	
Servicios de encomiendas	
Saecom Ltda.	2.634.000
Servicios bancarios y corporaciones	
Banco de Bogotá	2.149.464.396
Bancomercio	1.374.224.220
Banco Ganadero	1.786.310.432
Banco Popular	543.014.094
Granahorrar	1.476.649.000
Corporación Financiera de Boyacá S.A.	378.411.000
Colmena	3.058.127.000

9.3.3 Cámara de Comercio de Sogamoso – Afiliados 1990

Nombre del establecimiento	Capital mercantil
Servicios contables	
Acuña y Bayona Contadores Públicos Ltda.	500.000
Venta víveres, rancho, licores, miscelánea	
Benavides Correa Hugo Enrique	4.077.000
Dislicores Boyacá Ltda.	2.800.000
Distribuidora Sugamuxi Ltda.	80.040.000
Distribuidora Tropiboy Ltda.	513.918.000
Distribuciones Andree	625.000
Gran Cadena de Almacenes Colombianos S.A.	
Cadenalco	334.399.000
Autoservicio la Canasta	303.908.000
J. Carsa Limitada	211.155.000
Merkamos Ltda.	600.000
Almacén Morales	136.400.000
Productos alimenticios el Grano de Oro	8.950.000
Depósito el Llanero	39.658.000
Universal Distribuciones	3.125.000
Venta de seguros generales	
Ariza y Pardo y Cía Ltda.	149.625
Aseguradora Colseguros S.A.	15.000.000
Aseguros Victoria de Ariza y Cía. Ltda.	3.726.000
Cía. Suramericana de Seguros de Vida	5.500.000
Efraín Velasco y Cía. Ltda.	2.290.000
Luis Ernesto Figueroa y Cía. Ltda.	11.130.000
Venta de medicamentos y varios	
Droguería la Salud	13.900.000
Droguenal y Cía S.A.	213.900.000
Inversiones y representaciones comerciales	
María Saleh Juan	1.200.000
Fabricación y venta de bolsas plásticas	
Displásticos	2.500.000
Venta de libros	
Círculo de Lectores S.A.	12.700.000
Coatenas Ltda	800.000
Fabricación y venta de grapas, alambres	
Grapas y puntillas El Caballo Ltda.	559.580.000
Productora de Alambres Ltda.	304.900.000
Distribución Julián Bahona Brand	5.388.000
Servicios médicos y hospitalarios	
Clínica de Especialistas Ltda.	146.136.000
Clínica El Laguito Ltda.	177.700.000
Explotación de las comunicaciones	
Comunicaciones y Asesorías Boyacá Comboy	3.600.000
Instalaciones telefónicas y redes Ltda.	5.560.000

Nombre del establecimiento	Capital mercantil
Distribución de papel para imprenta	
Alforo Impresores	200.000
Tipografía Ideal	16.267.000
Servicios hoteleros	
Refugio Pozo Azul	11.900.000
Inversiones y promociones turísticas Tobaca Ltda.	10.605.000
Servicios de vigilancia privada	
Wackenhut de Colombia S.A.	30.260.000
Servicio de recreación, restaurante y bar	
Estadero Biafra	14.123.000
Pescadería El Dorado Ltda.	6.000.000
Servicios de diagnósticos	
Sociedad de ayudas diagnósticas Ltda.	26.000.000
Compra y venta de repuestos para automotor	
Almacén El Repuesto	10.800.000
Explotación transformación, comercialización de fosfatos	
Empresas de fosfatos de Boyacá S.A.	170.920.000
Central de triturados	39.658.000
Fabricación de maquinaria industrial	
Fundiciones Ferrita Ltda.	40.879.000
Interventorías, diseños y construcciones	
Intercons	4.000.000
Diseño Interventorías Dinco Ltda.	160.000
Ortiz Sandino Omar	14.062.000
Pavimento del Sol Pavisol Ltda.	2.500.000
Pérez Becerra Edgar	5.940.000
Pérez Becerra Luis Alfredo	48.658.000
Pervac y Cía Ltda.	5.090.000
Prisego Ltda.	78.800.000
Promociones Use Ltda.	162.014.000
Reyna Niño Hilko	2.000.000
Prestación de servicios públicos	
Compañía de Servicios Públicos de Sogamoso S.A.	2.769.214.966
Ferreterías en general	
Ferretería Alemana	35.339.000
Almacén Madrid	105.600.000
Nogo Boyacá Ltda.	325.677.000
Piñeros Méndez Jesús María	15.300.000
Rojas y Cía. Ltda.	20.492.000

9.3.3 Cámara de Comercio de Sogamoso – Afiliados 1990

Nombre del establecimiento	Capital mercantil
Almacén Nuevo Mundo	20.900.000
Ferretería Boyacá	4.500.000
Venta de eletrodomésticos y muebles	
Credidescuentos	4.000.000
Dalher Sogamoso Ltda.	468.552.000
Dismac	29.508.000
Faextron	35.100.000
Electrohogar	41.335.000
Venta de pasajes aéreos y turismo	
Boyacense de Turismo Ltda.	22.029.000
Solaris Ltda.	31.500.000
Industria panificadora	
Panadería San Marcos	10.900.000
Panadería Ceilán	3.000.000
Bizcochería Dinamarca Ltda.	6.680.000
Venta de productos veterinarios	
Agrícola ganadera Guillermo Gómez	31.540.000
Venta de insumos agropecuarios	
Distribuidora Montoya	6.173.000
Artes gráficas	
Impresora Contreras S. En C.	4.320.000
Gráficas López	25.400.000
Industria metalmecánica	
Indutécnica Boyacá Ltda.	28.498.000
Laminación Vulcano	278.900.000
Industria la Alemana	19.200.000
Fundiherrajes Colombia	3.000.000
Ventas de lubricantes y combustibles	
Inversiones Alarcón Rojas S. En C.	116.416.000
Inversiones y promociones Inprocol Ltda.	304.486.000
Estación de servicio Sogamoso	48.500.000
Fábrica artículos seguridad industrial	
Manufacturas El León	12.543.000
Reconstructora de motores y partes	
Reconstructora de motores Sogamoso Ltda.	25.580.000
Transportes de carga terrestre	
Transportadora Boyacense Ltda.	74.025.000

FUENTE: Cámara de Comercio de Sogamoso

9.3.4 Exportaciones según actividades económicas e importaciones, según grupos y subgrupos del uso y destino económico (CUODE) 1990

Exportaciones e importaciones	Toneladas métricas	Miles de pesos
Exportaciones		
Actividades no bien especificadas	0	68.715
Agricultura, caza silvicultura y pesca		
Producción agropecuaria	2.802	449.476
Explotación de minas y canteras	0	626.068
Extracción de otros minerales		
Industrias manufactureras		
Fabricación de productos alimenticios	58	59.171
Elaboración de otros productos alimenticios excepto bebidas	18	16.958
Fabricación de textiles	8	10.128
Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	1	15.697
Industria del cuero y sucedáneos del cuero y pieles, excepto el calzado y prendas de vestir	6	62.043
Fabricación de calzado excepto el de caucho industrial	4	15.549
Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles	5	9.228
Fabricación de papel y productos de papel	0	565
Imprentas, editoriales e Industrias conexas	1	1.994
Fabricación de sustancias químicas industriales	140	55.793
Fabricación de otros productos químicos	4	4.768
Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	100	6.755
Fabricación de productos plásticos nep	0	1.088
Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	17	5.650
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	18	3.090
Industrias básicas de hierro y acero	12.448	1.967.308
Construcción de maquinaria, exceptuando la eléctrica	10	28.020
Construcción de material de transporte	511	1.307.969
Otras industrias manufactureras	0	56.832.646
Total exportaciones FOB	16.151	61.548.679
Importaciones		
Bienes no Clasificados		
Diversos	30	4.631
Bienes de Consumo		
Bienes de consumo no duraderos		
Productos alimenticios	18	21.277
Bebidas	34	9.510
Productos farmacéuticos y de tocador	13	9.076
Vestuario y otras confecciones de textiles	1	26.543
Otros bienes de consumo no duraderos	1	9.502
Bienes de consumo duraderos		
Utensilios domésticos	1	1.047
Objetos de adorno, de uso personal, instrumentos musicales y otros	1	2.701
Muebles y otros equipos para el hogar	2	7.538
Máquinas y aparatos de uso doméstico	2	1.528
Vehículos de transporte particular	2	3.410
Materias primas y productos intermedios para la agricultura		
Alimentos para animales	0	146
Otras materias primas para la agricultura	2.866	137.724
Materias primas y productos intermedios para la industria (excluyendo construcción)		
Productos alimenticios	0	44
Productos agropecuarios no alimenticios	108	18.848
Productos mineros varios	615	264.447
Productos químicos y farmacéuticos	58	96.456
Bienes de capital		
Materiales de construcción	388	98.743
Bienes de capital para la industria		
Máquinas y aparatos de oficina, servicios científicos	2	37.009
Partes y accesorios de maquinaria industrial	4	42.804
Maquinaria industrial	82	609.896
Otro equipo fijo	122	2.048.358
Equipo de transporte		
Partes y accesorios de equipo de transporte	87	81.355
Equipo rodante de transporte	4	115.022
Equipo fijo de transporte	0	950
Total importaciones CIF	4.441	3.648.565
Importaciones no exencionadas y exencionadas		
Importaciones no exencionadas	4.133	83.475
Importaciones exencionadas	310	657.262

FUENTE: DANE—Estadísticas municipales de Colombia 1990

9.3.5 Establecimientos y personal ocupado por actividad económica, según municipios, Censo nacional económico multisectorial 1990

Municipios	Comercio		Industria		Servicios		Otros		Total	
	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Persona ocupado	Establecimientos	Personal ocupado
TOTAL	16.687	28.556	2.733	9.817	13.681	44.305	1.029	3.857	34.138	86.419
Tunja	3.084	6.043	384	1.712	2.084	1.1828	208	1.285	5.760	20.868
Almeida	8	9	2	4	13	19	3	3	26	35
Aquitania	166	225	16	27	194	348	4	8	380	608
Arcabuco	78	117	10	15	62	213	6	10	156	355
Belén	182	281	30	62	164	338	4	10	380	691
Berbeo	8	10	3	5	19	58	2	2	32	75
Betéitiva	13	13	1	1	9	32	1	1	24	47
Boavita	75	101	15	40	75	168	8	9	173	318
Boyacá	30	49	4	4	32	58	2	1	68	112
Briceño	26	32	2	8	15	31	23	45	74	
Buenavista	23	33	3	6	19	27	2	3	47	69
Busbanzá	6	7			11	13	1	1	18	21
Caldas	4	4	1	2	14	18	2	2	21	26
Campohermoso	20	21	9	11	62	93	1	2	92	127
Cerinza	36	75	8	24	64	124	5	9	113	232
Chinavita	63	73	12	36	63	95	4	6	142	210
Chiquinquirá	1.337	2.203	186	488	578	2.437	27	323	2.128	5.451
Chiscas	55	53	6	10	27	76	1	2	89	141
Chita	57	89	13	54	70	276	3	6	143	425
Chitaraque	35	53	4	8	23	58	1	2	63	121
Chivatá	10	16	1	2	22	43	2	2	35	63
Ciénega	33	52	16	45	47	71	4	5	100	173
Cómbita	12	13	6	11	38	37	1	2	57	63
Coper	22	25	5	6	25	36	2	2	54	69
Corrales	66	75	15	19	52	78	4	6	137	178
Covarachía	33	40	1	2	32	58	1	2	67	102
Cubará	35	50	4	5	18	59	8	3	65	117
Cucaita	26	29	2	2	22	52	2	2	52	85
Cuítiva	1	1			13	44	1	1	15	46
Chíquiza	2	2			14	22	2	2	18	26
Chivor										
Duitama	2.140	4.685	342	1.686	1.494	4.861	140	664	4.116	11.896
El Cocuy	98	132	14	28	55	228	7	12	174	400
El Espino	45	47	5	10	45	100	1	3	96	160
Firavitoba	54	60	6	12	51	111	2	6	113	189
Floresta	31	45	9	12	40	77	2	1	82	135
Gachantivá	16	18	2	3	20	53	3	4	41	78
Gámeza	63	72	10	18	79	132	4	6	156	228
Garagoa	284	338	48	103	283	788	32	48	647	1.277
Guacamayas	25	26	8	9	14	46	1	1	48	82

9.3.5 Establecimientos y personal ocupado por actividad económica, según municipios, Censo nacional económico multisectorial 1990

Municipios	Comercio		Industria		Servicios		Otros		Total	
	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Persona ocupado	Establecimientos	Personal ocupado
Guateque	248	462	62	147	227	656	9	24	546	1.289
Guayatá	44	62	12	27	43	156	18	8	117	253
Güicán	39	51	7	27	31	183	3	2	80	263
Iza	25	27	6	10	26	75	1	2	58	114
Jenesano	51	59	15	36	52	99	1	3	119	197
Jericó	31	34	4	5	24	43	4	7	63	89
Labranzagrande	33	37	8	9	42	65	3	16	86	127
La Capilla	32	39	16	28	50	91	6	4	104	162
La Victoria	13	16	2	3	14	29	2	2	31	50
La Uvita	45	62	10	18	55	97	7	12	117	189
Villa de Leyva	136	230	22	41	127	462	12	25	297	758
Macanal	21	22	1	1	36	71	3	4	61	98
Maripí	26	30	5	7	33	40	4	5	68	82
Miraflores	245	402	46	85	218	413	16	15	525	915
Mongua	76	73	14	19	72	95	2	3	164	190
Monguí	61	64	14	816	72	111	4	9	151	1.000
Moniquirá	319	564	68	318	209	715	25	40	621	1.637
Motavita	4	4	5	2318	209	715	25	40	621	1.637
Motavita	4	4	5	20	15	27	1	1	25	52
Muzo	190	305	22	53	178	410	6	60	396	828
Nobsa	61	78	25	437	81	267	3	11	170	793
Nuevo Colón	31	32	7	17	41	90	5	6	84	145
Oicatá	4	4			14	22	1	1	19	27
Otanche	66	113	6	10	44	144	1	1	117	268
Pachavita	10	10	5	8	27	55	3	4	45	77
Páez	43	56	8	16	68	120	2	2	121	194
Paipa	324	530	60	188	284	1.358	20	168	688	2.244
Pajarito	26	38	7	9	48	88	4	4	85	139
Panqueba	17	19	5	5	14	39	1	2	37	65
Pauna	77	102	18	40	66	106	1	5	162	253
Paya										
Paz de Río	94	148	18	29	91	139	12	17	215	333
Pesca	82	112	9	16	188	317	7	5	286	450
Pisba										
Puerto Boyacá	559	1.015	66	210	413	1.196	14	55	1.052	2.476
Quípama	40	51	5	12	65	149	7	12	117	224
Ramiriquí	234	352	35	70	193	452	12	30	474	904
Ráquira	28	41	26	95	27	48	3	4	84	188
Rondón	19	21	8	11	32	56	2	3	61	91
Saboyá	35	55	1	1	25	68	2	5	63	129
Sáchica	25	27	7	29	22	23	6	1	60	80
Samacá	128	187	8	19	121	243	9	20	266	469
San Eduardo	26	26	5	6	23	59	2	4	56	95

9.3.5 Establecimientos y personal ocupado por actividad económica, según municipios, Censo nacional económico multisectorial 1990

Municipios	Comercio		Industria		Servicios		Otros		Total	
	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Personal ocupado	Establecimientos	Persona ocupado	Establecimientos	Personal ocupado
San José de Pare	39	44	4	7	16	30			59	81
San Luis de Gaceno	56	97	14	21	89	191	13	32	172	341
San Mateo	50	66	14	23	34	92	5	5	103	186
San Miguel de Sema	13	15	1	1	16	40	2	2	32	58
San Pablo de Borbur	25	28	3	6	21	26	1	1	50	61
Santana	116	161	15	41	79	180	2	7	212	389
Santa María	44	43	9	20	88	175	12	4	153	242
Santa Rosa de Viterbo	181	276	29	49	169	390	5	16	384	731
Santa Sofía	41	63	13	16	31	73	7	6	92	158
Sátivanorte	40	70	10	38	29	78	5	10	84	196
Sátivasur	18	20	3	3	20	44	3	3	44	70
Siachoque	35	56	13	26	68	143	2	2	118	227
Soatá	137	235	41	108	153	461	12	45	343	849
Socotá	31	44	13	15	57	118	5	5	106	182
Socha	121	183	18	37	126	281	11	11	276	512
Sogamoso	2.846	5.071	467	1.611	2.171	7592	84	515	5.568	14.789
Somondoco	29	46	9	30	29	111	13	4	80	191
Sora	11	14			11	26	1	1	23	41
Sotaquirá	22	26	7	15	43	62	2	2	74	105
Soracá	20	23	3	5	21	37	1	1	45	66
Susacón	16	18	3	5	21	58	1	1	41	82
Sutamarchán	29	49	11	28	27	34	7	3	74	114
Sutatenza	19	16	2	4	26	63	2	3	49	86
Tasco	62	74	7	5	84	87	2	1	155	167
Tenza	35	42	9	16	50	208	11	6	105	272
Tibaná	144	171	17	33	107	169	5	7	273	380
Tibasosa	43	100	14	42	50	148	2	8	109	298
Tinjacá	15	13	2	2	10	127	1	1	28	143
Tipacoque	21	22	2	2	22	51	1	1	46	76
Toca	96	102	10	21	108	137	6	3	220	263
Togüí	23	28	5	4	25	31	4	4	57	67
Tópaga	29	28	3	9	27	53	1	3	60	93
Tota	14	22	1	1	35	73	3	4	53	100
Tununguá	13	13			9	36	2	2	24	51
Turmequé	99	110	33	72	96	150	6	11	234	343
Tuta	59	96	7	11	68	130	2	3	136	240
Tutasá	2	2			11	32	2	3	15	37
Umbita	46	51	15	37	59	87	3	2	123	177
Ventaquemada	87	109	12	34	89	191	3	6	191	340
Viracachá	21	21	7	10	21	61	1	2	50	94
Zetaquira	69	111	16	21	92	146	7	7	184	285

FUENTE: DANE – Estadísticas Municipales de Colombia.

FINANCIERAS

10.1 Principales fuentes de recursos del sistema financiero en el Departamento (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones Absoluta	Variaciones %
	TOTAL	94.470	109.370	14.900	15.77
1.	**Bancos comerciales**	32.302	37.102	4.800	14.86
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	16.983	18.829	1.846	10.87
	Certificados de depósito a término	7.051	6.774	-277	(3.93)
	Depósitos de ahorro	5.168	4.829	-339	-6.56
	Banco de la República	885	231	-654	-73.90
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	2.215	6.439	4.224	190.70
2.	**Otros intermediarios**	29.620	34.606	4.986	16.83
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	6.306	7.505	1.199	19.01
	Certificados de depósito a término	4.392	5.079	687	15.64
	Depósitos de ahorro	11.762	12.492	730	6.21
	Banco de la República	1.263	1.997	734	58.12
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	5.897	7.533	1.636	27.74
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	24.290	28.336	4.046	16.66
	Depósitos de ahorro	1.590	1.218	-372	-23.40
	Cuentas de ahorro de valor constante	16.066	19.074	3.008	18.72
	Certificados de ahorro de valor constante	6.619	7.289	670	10.12
	Banco de la República	0	0		
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	15	755	740	4.933.33
6.	**Organismos cooperativos financieros**	8.258	9.326	1.068	12.93
	Certificados de depósito a término	3.679	4.159	480	13.05
	Depósitos de ahorro	4.579	5.095	516	11.27
	Banco de la República	0	0		
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	0	72	72	

FUENTE: Entidades financieras

10.1.1 Principales fuentes de recursos del sistema financiero en Tunja (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	35.185	46.622	11.437	32.51
1.	**Bancos comerciales**	15.899	18.022	2.123	13.35
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	9.702	10.701	999	10.30
	Certificados de depósito a término	2.703	2.318	-385	-14.24
	Depósitos de ahorro	2.134	2.081	-53	-2.48
	Banco de la República	620	36	-584	-94.19
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	740	2.886	2.146	290.00
2.	**Otros intermediarios**	6.218	13.792	7.574	121.81
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	1.727	1.783	56	3.24
	Certificados de depósito a término	1.767	2.587	820	46.41
	Depósitos de ahorro	2.207	2.303	96	4.35
	Banco de la República	186	1.311	1.125	604.84
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	331	5.808	5.477	1.654.68
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	10.689	12.209	1.520	14.22
	Depósitos de ahorro	740	371	-369	-49.86
	Cuentas de ahorro de valor constante	7.180	8.314	1.134	15.79
	Certificados de ahorro de valor constante				
	Banco de la República	2.754	3.085	331	12.02
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	15	439	424	2.826.67
6.	**Organismos cooperativos financieros**	2.379	2.599	220	9.25
	Certificados de depósito a término	1.092	1.205	113	10.35
	Depósitos de ahorro	1.287	1.322	35	2.72
	Banco de la República				
	Otros depósitos y obligaciones en m/1		72	72	

FUENTE: Entidades financieras

10.1.2 Principales fuentes de recursos del sistema financiero en Duitama (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	11.632	13.308	1.676	14.41
1.	**Bancos comerciales**	4.293	5.216	923	21.50
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	2.132	2.473	341	15.99
	Certificados de depósito a término	1.067	1.099	32	3.00
	Depósitos de ahorro	773	747	-26	-3.36
	Banco de la República	89	62	-27	-30.34
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	232	835	603	259.91
2.	**Otros intermediarios**	1.879	1.880	1	0.05
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	127	158	31	24.41
	Certificados de depósito a término	94	115	21	22.34
	Depósitos de ahorro	1.231	1.297	66	5.36
	Banco de la República	97	59	-38	-39.18
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	330	251	-79	-23.94
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	4.821	5.577	756	15.68
	Depósitos de ahorro	274	181	-93	-33.94
	Cuentas de ahorro de valor constante	2.824	3.426	602	21.32
	Certificados de ahorro de valor constante	1.723	1.796	73	4.24
	Banco de la República	0	0		
	Otros depósitos y obligaciones en m/1		174	174	
6.	**Organismos cooperativos financieros**	639	635	(4)	(0.63)
	Certificados de depósito a término	374	345	-29	-7.75
	Depósitos de ahorro	265	290	25	9.43
	Banco de la República				
	Otros depósitos y obligaciones en m/1				

FUENTE: Entidades financieras

10.1.3 Principales fuentes de recursos del sistema financiero en Chiquinquirá (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones Absoluta	Variaciones %
	TOTAL	6.798	7.547	749	11.02
1.	**Bancos comerciales**	2.779	3.419	640	23.03
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	1.137	1.375	238	20.93
	Certificados de depósito a término	912	974	62	6.80
	Depósitos de ahorro	562	556	-6	-1.07
	Banco de la República	12	8	-4	-33.33
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	156	506	350	224.36
2.	**Otros intermediarios**	1.996	1.609	-387	-19.39
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	284	364	80	28.17
	Certificados de depósito a término	273	95	-178	-65.20
	Depósitos de ahorro	1.014	882	-132	-13.02
	Banco de la República	79	34	-45	-56.96
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	346	234	-112	-32.37
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	1.639	1.985	346	21.11
	Depósitos de ahorro	133	153	20	15.04
	Cuentas de ahorro de valor constante	1.351	1.396	45	3.33
	Certificados de ahorro de valor constante	155	342	187	120.65
	Banco de la República				
	Otros depósitos y obligaciones en m/1		94	94	
6.	**Organismos cooperativos financieros**	384	534	150	39.06
	Certificados de depósito a término	218	221	3	1.38
	Depósitos de ahorro	166	313	147	88.55
	Banco de la República				
	Otros depósitos y obligaciones en m/1				

FUENTE: Entidades financieras

10.1.4 Principales fuentes de recursos del sistema financiero en Sogamoso (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	16.076	18.482	2.406	14.97
1.	**Bancos comerciales**	5.861	6.900	1.039	17.73
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	2.697	2.751	54	2.00
	Certificados de depósito a término	1.515	1.704	189	12.48
	Depósitos de ahorro	884	889	5	0.57
	Banco de la República	92	67	- 25	- 27.17
	Otros depósitos y obligaciones en m/l	673	1.489	816	121.25
2.	**Otros intermediarios**	2.420	2.277	- 143	-5.91
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	290	302	12	4.14
	Certificados de depósito a término	171	202	31	18.13
	Depósitos de ahorro	1.543	1.525	- 18	- 1.17
	Banco de la República	39	15	- 24	- 61.54
	Otros depósitos y obligaciones en m/l	377	233	- 144	- 38.20
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	7.141	8.565	1.424	19.94
	Depósitos de ahorro	443	513	70	15.80
	Cuentas de ahorro de valor constante	4.711	5.938	1.227	26.05
	Certificados de ahorro de valor constante	1.987	2.066	79	3.98
	Banco de la República	0	0		
	Otros depósitos y obligaciones en m/l	0	48	48	
6.	**Organismos cooperativos financieros**	654	740	86	13.15
	Certificados de depósito a término	155	285	130	83.87
	Depósitos de ahorro	499	455	- 44	- 8.82
	Banco de la República	0	0		
	Otros depósitos y obligaciones en m/l	0	0		

FUENTE: Entidades financieras

10.1.5 Principales fuentes de recursos del sistema financiero en el resto del Departamento (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	24.779	23.411	-1.368	-5.52
1.	**Bancos comerciales**	3.470	3.545	75	2.16
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	1.315	1.529	214	16.27
	Certificados de depósito a término	854	679	-175	-20.49
	Depósitos de ahorro	815	556	-259	-31.78
	Banco de la República	72	58	-14	-19.44
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	414	723	309	74.64
2.	**Otros intermediarios**	17.106	15.048	-2.058	-12.03
	Depósitos en cuenta corriente bancaria	3.878	4.898	1.020	26.30
	Certificados de depósito a término	2.087	2.080	-7	-0.34
	Depósitos de ahorro	5.766	6.485	719	12.47
	Banco de la República	862	578	-284	-32.95
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	4.513	1.007	-3.506	-77.69
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	0	0		
	Depósitos de ahorro	0	0		
	Cuentas de ahorro de valor constante	0	0		
	Certificados de ahorro de valor constante	0	0		
	Banco de la República	0	0		
	Otros depósitos y obligaciones en m/1	0	0		
6.	**Organismos cooperativos financieros**	4.203	4.818	615	14.63
	Certificados de depósito a término	1.840	2.103	263	14.29
	Depósitos de ahorro	2.363	2.715	352	14.90
	Banco de la República				
	Otros depósitos y obligaciones en m/1				

FUENTE: Entidades financieras

10.1.6 Principales fuentes de recursos del sistema financiero, según origen (diciembre 1990 – junio 1991)

Conceptos	Diciembre 1990		Junio 1991		Variación
	Mill. $	Part. %	Mill. $	Part. %	Ju.91/ di.90
TOTAL	94.470	100	109.370	100	15
Departamento en cuentas corrientes	23.289	25	26.334	24	13
Certificados de depósito a término	21.741	23	23.301	21	7
Departamento de ahorro	23.099	24	23.634	21	2
Cuentas de ahorro de valor constante	16.066	17	19.074	17	18
Banco de la República	4.007	4	2.228	2	43
Otros departamentos y obligaciones	6.268	6	14.799	13	138

FUENTE: Entidades financieras

10.2 Principales usos de los recursos del sistema financiero en el Departamento (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	86.221	98.053	11.832	13.72
1.	**Bancos comerciales**	15.988	18.688	2.700	16.89
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	13.200	13.681	481	3.64
	Cartera vencida más de 12 meses	597	563	-34	-5.70
	Otros usos en moneda legal	2.191	4.444	2.253	102.83
2.	**Otros intermediarios**	54.014	58.046	4.032	7.46
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	47.019	49.705	2.686	5.71
	Cartera vencida más de 12 meses	1.665	1.792	127	7.63
	Otros usos en moneda legal	5.330	6.549	1.219	22.87
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	9.190	11.187	1.997	21.73
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	8.690	10.508	1.818	20.92
	Cartera vencida más de 12 meses	145	244	99	68.28
	Otros usos en moneda legal	355	435	80	22.54
6.	**Organismos cooperativos financieros**	7.029	10.132	3.103	44.15
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	5.946	6.595	649	10.91
	Cartera vencida mes de 12 meses	229	272	43	18.78
	Inversiones voluntarias	854	1.802	948	111.01
	Otros usos en moneda legal		1.463	1.463	

FUENTE: Entidades financieras

10.2.1 Principales usos de los recursos del sistema financiero en Tunja (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	21.448	27.399	5.951	27.75
1.	**Bancos comerciales**	6.696	8.254	1.558	23.27
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	5.861	5.517	- 344	- 5.87
	Cartera vencida más de 12 meses	55	98	43	78.18
	Otros usos en moneda legal	780	2.639	1.859	238.33
2.	**Otros intermediarios**	8.417	9.240	823	9.78
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	7.421	8.016	595	8.02
	Cartera vencida más de 12 meses	298	295	- 3	- 1.01
	Inversiones voluntarias				
	Otros usos en moneda legal	698	929	231	33.09
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	3.766	5.013	1.247	33.11
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	3.642	4.763	1.121	30.78
	Cartera vencida más de 12 meses	17	78	61	358.82
	Otros usos en moneda legal	107	172	65	60.75
6.	**Organismos cooperativos financieros**	2.569	4.892	2.323	90.42
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	1.621	1.520	- 101	- 6.23
	Cartera vencida más de 12 meses	94	107	13	13.83
	Inversiones voluntarias	854	1.802	948	111.01
	Otros usos en moneda legal		1.463	1.463	

FUENTE: Entidades financieras

10.2.2 Principales usos de los recursos del sistema financiero en Duitama (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	8.570	10.888	2.318	27.05
1.	**Bancos comerciales**	3.218	4.279	1.061	32.97
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	2.527	3.235	708	28.02
	Cartera vencida más de 12 meses	312	241	- 71	- 22.76
	Otros usos en moneda legal	379	803	424	111.87
2.	**Otros intermediarios**	2.471	3.630	1.159	46.90
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	2.355	3.302	947	40.21
	Cartera vencida más de 12 meses	116	93	- 23	- 19.83
	Inversiones voluntarias	0	0		
	Otros usos en moneda legal	0	235	235	
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	2.101	2.196	95	4.52
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	1.930	2.001	71	3.68
	Cartera vencida más de 12 meses	72	57	- 15	- 20.83
	Otros usos en moneda legal	99	138	39	39.39
6.	**Organismos cooperativos financieros**	780	783	3	0.38
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	763	739	- 24	- 3.15
	Cartera vencida más de 12 meses	17	44	27	158.82
	Inversiones voluntarias				
	Otros usos en moneda legal				

FUENTE: Entidades financieras

10.2.3 Principales usos de los recursos del sistema financiero en Chiquinquirá (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	5.631	6.992	1.361	24.17
1.	**Bancos comerciales**	1.367	1.338	-29	-2.12
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	1.087	1.072	-15	-1.38
	Cartera vencida más de 12 meses	37	17	-20	-54.05
	Otros usos en moneda legal	243	249	6	2.47
2.	**Otros intermediarios**	3.876	4.872	996	25.70
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	3.710	4.416	706	19.03
	Cartera vencida más de 12 meses	163	183	20	12.27
	Inversiones voluntarias	0	0		
	Otros usos en moneda legal	3	273	270	9.000.00
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	388	428	40	10.31
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	383	413	30	7.83
	Cartera vencida más de 12 meses	5	4	-1	-20.00
	Otros usos en moneda legal		11	11	
6.	**Organismos cooperativos financieros**	0	354	354	
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	0	348	348	
	Cartera vencida más de 12 meses	0	6	6	
	Inversiones voluntarias	0	0		
	Otros usos en moneda legal	0	0		

FUENTE: Entidades Financieras

10.2.4 Principales usos de los recursos del sistema financiero en Sogamoso (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	9.957	11.347	1.390	13.96
1.	**Bancos comerciales**	3.065	3.120	55	1.79
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	2.270	2.373	103	4.54
	Cartera vencida más de 12 meses	169	183	14	8.28
	Otros usos en moneda legal	626	564	-62	-9.90
2.	**Otros intermediarios**	3.323	4.006	683	20.55
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	3.136	3.619	483	15.40
	Cartera vencida más de 12 meses	187	186	-1	-0.53
	Inversiones voluntarias	0	0		
	Otros usos en moneda legal	0	201	201	
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	2.935	3.550	615	20.95
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	2.735	3.331	596	21.79
	Cartera vencida más de 12 meses	51	105	54	105.88
	Otros usos en moneda legal	149	114	-35	-23.49
6.	**Organismos cooperativos financieros**	634	671	37	5.84
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	605	647	42	6.94
	Cartera vencida más de 12 meses	29	24	-5	-17.24
	Inversiones voluntarias				
	Otros usos en moneda legal				

FUENTE: Entidades financieras

10.2.5 Principales usos de los recursos del sistema financiero en el resto del Departamento (diciembre 1990 – junio 1991)

	Conceptos	Saldo al final dic./90	Saldo al final jun./91	Variaciones	
				Absoluta	%
	TOTAL	41.615	41.427	(188)	(0.45)
1.	**Bancos comerciales**	1.642	1.697	55	3.35
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	1.455	1.484	29	1.99
	Cartera vencida más de 12 meses	24	24	0	0.00
	Otros usos en moneda legal	163	189	26	15.95
2.	**Otros intermediarios**	39.973	36.298	-3.675	-9.19
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	33.354	30.352	-3.002	-9.00
	Cartera vencida más de 12 meses	990	1.035	45	4.55
	Inversiones voluntarias	0	0		
	Otros usos en moneda legal	5.629	4.911	-718	-12.76
3.	**Corporaciones de ahorro y vivienda**	0	0		
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	0	0		
	Cartera vencida más de 12 meses	0	0		
	Otros usos en moneda legal	0	0		
6.	**Organismos cooperativos financieros**	0	3.432	3.432	
	Cartera vigente y vencida hasta 12 meses	0	3.341	3.341	
	Cartera vencida más de 12 meses	0	91	91	
	Inversiones voluntarias	0			
	Otros usos en moneda legal	0			

FUENTE: Entidades financieras

SERVICIOS PUBLICOS

11.1 Acueducto

11.1.1 Sistemas de acueductos urbanos, según municipios 1991

Municipios	Zona PNR/DRI	Cobertura (%)	Horas servicio/día	Tratamiento existente	Existe estudio (S/N)	Obras en ejecución	Financiación		
							Entidad	Obras	Fecha terminación
Almeida	DRI	100	24		N				
Aquitania	DRI	91	24	D	S		FINDETER	PT.RD	
Arcabuco	DRI	90	20		S				
Belén	DRI	97	24	D.FL.F.DES.	S		FINDETER		
Berbeo	DRI	30	20	D	S				
Betéitiva	DRI	96	24		N				
Boavita	DRI	95	24		S		ECOPETROL	C.PT.RD	
Boyacá	DRI	100	24		S	RD:100%	FFDU-ECOPETROL	TA (MEJ).C	JUN/92
Briceño	PNR	90	24	D	S	TA:100%	FFDU-FINDETER	PT	JUN/93
Buenavista	PNR	82	24		S		FFDU-FINDETER	PT (COMPL). RD	JUN/93
Busbanzá	DRI	100	12	D	N				
Caldas	DRI	90	24	F.F.	S				
Campohermoso	PNR-DRI	100	24	D	S	PT:100%	FFDU-ECOPETROL	C.TA	JUN/92
Covarachía	DRI	100	1	D.F.DES.	S		FINDETER	C.PT.RD	
Cerinza	DRI	94	24	D	S		FINDETER	PT.RD	
Chinavita	DRI	95	13	D	S				
Chiquinquirá	DRI	90	24	D.FL.F.DES.	S				
Chíquiza	DRI	74	24	D	N				
Chiscas	PNR-DRI	100	24		S		FINDETER	RD	
Chita	PNR-DRI	90	24	D	N		PNR	PT	
Chitaraque	DRI	88	6	D	S				
Chivatá	DRI	98	6		S				
Chivor	DRI	100	12	D	N				
Ciénega	PNR-DRI	100	24	D	N				
Cómbita	DRI	95	24		N				
Coper	PNR	92	24		S	PT:100%	FFDU-FINDETER		
Corrales	DRI	97	24	D	S		FINDETER	PT	
Cubará	PNR	85	24	D	S		FFDU-FINDETER	PT.C.RD	JUN/93
Cucaita	DRI	100	4	D	N				
Cuítiva	DRI	100	24	D	S				
Duitama	DRI	85	24	D.FL.F.DES.	S				
El Cocuy	DRI	100	24	D	S		ECOPETROL	C.RD	
El Espino	DRI	100	24	D	S		ECOPETROL	C.RD	
Firavitoba	DRI	100	24	D	S		FINDETER	C.PT	
Floresta	DRI	95	24	D	S		FINDETER	RD	

11.1.1 Sistemas de acueductos urbanos, según municipios 1991

Municipio	Zona PNR/DRI	Cobertura (%)	Horas servicio/día	Tratamiento existente	Existe estudio (S/N)	Obras en ejecución	Financiación		
							Entidad	Obras	Fecha terminación
Gachantivá	DRI	80	24		S				
Gámeza	DRI	95	6	D	S				
Garagoa	DRI	90	16	D.FL.F.DES.	N				
Guacamayas	DRI	100	8	D	S		ECOPETROL	C.PT	
Guateque	DRI	100	24	D.FL.F.DES.	N				
Guayatá	DRI	90	24	D	N				
Guïcán	DRI	100	24	D.FL.	S		ECOPETROL	RD	
Iza	DRI	100	24		S		FINDETER	C.PT.TA.RD	
Jenesano	DRI	100	24	D.FL.F.DES.	S	B.D.C:100%	FFDU-ECOPETROL	B Y PT (MEJ)	JUN/92
Jericó	PNR-DRI	40	14		S		PNR	C.TA.PT.RD	
La Capilla	DRI	100	24	D	N				
La Uvita	DRI	100	24	D	S		ECOPETROL	PT	
La Victoria	PNR	94	24	D	S		FFDU-FINDETER	B.D.PT	AGO/92
Labranzagrande	PNR-DRI	11	3	D	S		PNR-DRI	PT	
Macanal	DRI	100	24	D	N				
Maripí	PNR	90	24	D	S		FFDU-FINDETER	PT (COMPL)	JUN/93
Miraflores	PNR-DRI	77	24	D.FL.F.DES	.S		FFDU-ECOP.-PNR	RD.DOMIC	DIC/92
Mongua	DRI	95	24	D	S		FINDETER	B.D.C.TA.RD	
Monguí	DRI	94	24	D	N				
Moniquirá	DRI	85	24	D.FL.F.DES	.S	TA.RD:100%	FFDU-ECOPETROL	RD (TERM)	OCT/92
Motavita	DRI	100	4	D	N				
Muzo	PNR	100	24	D	S		FFDU-FINDETER	PT(COMPL)	
Nobsa	DRI	90	24	D	S				
Nuevo Colón	DRI	85	24	D	S				
Oicatá	DRI	100	4	D	N				
Otanche	PNR	88	24	D	S	B.D.C:50%	FFDU-FINDETER	TA.RD	JUN/93
Pachavita	DRI	100	24		N				
Páez	PNR-DRI	97	24	D	S	B.C:100%	FFDU-ECOPETROL	PT	JUN/92
Paipa	DRI	95	24	D.FL.F.DES	.N				
Pajarito	PNR-DRI	98	24	D	S		PNR	PT	
Panqueba	DRI	95	24	D.FL.F.DES	.S		ECOPETROL	B.C.PT.RD	
Pauna	PNR	100	24	D	S		FFDU-FINDETER	PT (COMPL)	JUN/93
Paya	PNR-DRI	100	24		S		PNR	PT	
Paz de Río	DRI	94	24	D.FL.F.DES	.S				
Pesca	DRI	90	24	D	N				

11.1.1 Sistemas de acueductos urbanos, según municipios
1991

Municipio	Zona PNR/DRI	Cobertura (%)	Horas servicio/día	Tratamiento existente	Existe estudio (S/N)	Obras en ejecución	Financiación		
							Entidad	Obras	Fecha terminación
Pisba	PNR-DRI	79	24	D	S				
Puerto Boyacá	PNR	76	24		S		FFDU	POZO.RD	OCT/92
Quípama	PNR	90	24		S	PT:40%	FFDU-FINDETER		
Ramiriquí	DRI	100	24	D	S	B.D.C.PT:100%	FFDU-ECOPETROL	VIADUCTO	JUN/92
Ráquira	DRI	90	24		S				
Rondón	PNR-DRI	90	24	D	S		PNR	B.D.C.PT.TA	
Saboyá	DRI	100	24		S				
Sáchica	DRI	100	24	D	S	PT:60%	FFDU-ECOPETROL	PT (TERM)	JUN/92
Samacá	DRI	86	7	D	S		FFDU-ECOPETROL	C	OCT/92
San Eduardo	PNR-DRI	92	24	D	S				
San José de Pare	DRI	82	24	D	S				
San Luis de Gaceno	DRI	100	24		N				
San Mateo	DRI	98	24	D	S		FINDETER	PT.TA	
San Miguel de Sema	DRI	100	6	D.F.DES	S				
San Pablo de Borbur	PNR	61	24		S		FFDU-FINDETER	PT (COMPL)	JUN/93
Santa Rosa	DRI	95	24		S		FINDETER	PT	
Santa Sofía	DRI	100	24	D	S	PT:100%	FFDU-ECOPETROL	TA	JUN/92
Santa María	DRI	100	24		N				
Santana	DRI	95	3		S				
Sátivanorte	PNR-DRI	100	24		S		FINDETER	PT	
Sátivasur	PNR-DRI	95	24	D	S		FINDETER	PT	
Siachoque	DRI	93	24		S				
Soatá	DRI	95	24	D	S		ECOPETROL	TA.RD	
Socha	DRI	98	24	D	S				
Socotá	DRI	98	20	D	S				
Sogamoso	DRI	90	24	D.FL.F.DES	.S				
Somondoco	DRI	100	24	D	N				
Sora	DRI	100	8	D	N				
Soracá	DRI	100	24		N				
Sotaquirá	DRI	53	24		N				
Susacón	PNR-DRI	100	24	F.	S		ECOPETROL	B.C.PT	
Sutamarchán	DRI	100	24	D	S	BOMBEO.C.RD:100%	FFDU-ECOPETROL	PT Y RD (TERM)	OCT/92
Sutatenza	DRI	98	8		N				
Tasco	DRI	100	18	D S					
Tenza	DRI	100	24		N				

11.1.1 Sistemas de acueductos urbanos, según municipios 1991

Municipio	Zona PNR/DRI	Cobertura (%)	Horas servicio/día	Tratamiento existente	Existe estudio (S/N)	Obras en ejecución	Financiación		
							Entidad	Obras	Fecha terminación
Tibaná	DRI	90	24		S		ECOPETROL	B.D.C.PT	
Tibasosa	DRI	100	24		S		FINDETER	POZO.IMPUL.RED	
Tinjacá	DRI	90	24	D	S				
Tipacoque	PNR-DRI	90	24	D	S		FINDETER-PNR	TA.RD	
Toca	DRI	98	21		S				
Togüí	DRI	78	24	D	S				
Tópaga	DRI	95	12	D	S				
Tota	DRI	60	24	D	S		FINDETER	C.PT.TA.RD	
Tunja	DRI	95	12	D.FL.F.DES	S		FINDETER	IMPUL 6 POZOS	
Tununguá	PNR	100	8	D	S		FFDU-FINDETER	C.PT	AGO/92
Turmequé	DRI	89	24	D	S		ECOPETROL	C.PT	
Tuta	DRI	98	24	D	S				
Tutasá	PNR-DRI	100	24		N				
Umbita	DRI	100	24	D	N				
Ventaquemada	DRI	100	24	D	S	PT:90%	FFDU-ECOPETROL	C	JUN/92
Villa de Leyva	DRI	100	24	D	S		FFDU-ECOPETROL	B.D.C	OCT/92
Viracachá	DRI	95	24	D	S				
Zetaquira	DRI	100	24	D	S	PT.RD:100%	FFDU-ECOPETROL		

FUENTE: – I.A.A.B
– Diagnóstico acueductos y saneamiento ambiental de Boyacá
– Resumen inventario sanitario nacional M.O.P.T. preliminar octubre 1991
– Servicio seccional de salud de Boyacá

CONVENCIONES:

Sistemas

B = bocatoma
D = desarenador
C = conducción

PT = planta de tratamiento

RD = red de distribución

Tratamientos

D = desarenación
FL = floculación
F = filtración

TA = tanque de almacenamiento

DES = desinfección

FINDETER = Financiera de Desarrollo Territorial S.A
PNR = Plan Nacional de Rehabilitación
DRI = Desarrollo Rural Integrado
FFDU = Fondo Financiero de Desarrollo Urbano
ECOPETROL = Empresa Colombiana de Petróleo

NOTA: no se incluyen las obras emprendidas por las administraciones municipales

11.2 Alcantarillado

11.2.1 Sistemas de alcantarillado urbano 1991

Municipios	Zona PNR/DRI	Cobertura actual (%)	Sistema	Tratamiento existente	Existe estudio	Financiación
Almeida	DRI	100	CO	No	No	
Aquitania	DRI	43	CO	No	Sí	
Arcabuco	DRI	85	CO	No	Sí	
Belén	DRI	97	CO	No	Sí	
Berbeo	DRI	50	CO	No	Sí	
Betéitiva	DRI	90	CO	No	No	
Boavita	DRI	95	CO	No	Sí	
Boyacá	DRI	76	CO	No	Sí	
Briceño	PNR	90	CO	No	Sí	FINDETER
Buenavista	PNR	82	CO	No	Sí	FINDETER
Busbanzá	DRI	95	CO	No	Sí	
Caldas	DRI	62	CO	No	Sí	
Campohermoso	PNR–DRI	76	CO	No	Sí	
Cerinza	DRI	93	CO	No	Sí	
Ciénega	PNR–DRI	65	CO	No	No	
Cómbita	DRI	65	CO	No	No	
Coper	PNR	66	CO	No	Sí	FINDETER
Corrales	DRI	87	CO	No	Sí	
Covarachía	DRI	97	CO	No	Sí	
Cubará	PNR	75	CO	No	Sí	FINDETER
Cucaita	DRI	70	CO	No	No	
Cuitiva	DRI	79	CO	No	Sí	
Chinavita	DRI	85	CO	No	Sí	
Chiquinquirá	DRI	85	CO	No	Sí	
Chíquiza	DRI	74	CO	No	No	
Chiscas	PNR–DRI	90	CO	No	Sí	FINDETER: EF
Chita	PNR–DRI	80	CO	No	No	
Chitaraque	DRI	96	CO	No	Sí	
Chivatá	DRI	75	CO	No	Sí	
Chivor	DRI	90	CO	No	No	
Duitama	DRI	80	CO	No	Sí	
El Cocuy	DRI	100	CO	No	Sí	
El Espino	DRI	95	CO	No	Sí	
Firavitoba	DRI	98	CO	No	Sí	
Floresta	DRI	90	CO	No	Sí	
Gachantivá	DRI	77	CO	No	Sí	
Gámeza	DRI	95	CO	No	Sí	
Garagoa	DRI	81	CO	No	No	
Guacamayas	DRI	90	CO	No	Sí	
Guateque	DRI	100	CO	No	No	
Guayatá	DRI	81	CO	No	No	
Güicán	DRI	100	CO	No	Sí	
Iza	DRI	75	CO	No	Sí	
Jenesano	DRI	80	CO	No	Sí	
Jericó	PNR–DRI	71	CO	No	Sí	

11.2.1 Sistemas de alcantarillado urbano 1991

Municipios	Zona PNR/DRI	Cobertura actual (%)	Sistema	Tratamiento existente	Existe estudio	Financiación
Labranzagrande	PNR–DRI	5	CO	No	Sí	
La Capilla	DRI	81	CO	No	No	
La Uvita	DRI	85	CO	No	Sí	
La Victoria	PNR	0	CO	No	Sí	FINDETER
Macanal	DRI	70	CO	No	No	
Maripí	PNR	60	CO	No	Sí	FINDETER
Miraflores	PNR–DRI	75	CO	No	Sí	
Mongua	DRI	80	CO	No	Sí	
Monguí	DRI	70	CO	No	No	
Moniquirá	DRI	67	CO	No	Sí	
Motavita	DRI		CO	No	No	
Muzo	PNR	65	CO	No	Sí	FINDETER
Nobsa	DRI	100	CO	No	Sí	
Nuevo Colón	DRI	63	CO	No	Sí	
Oicatá	DRI	100	CO	No	No	
Otanche	PNR	79	CO	No	Sí	
Páez	PNR–DRI	72	CO	No	Sí	
Pachavita	DRI	100	CO	No	No	
Paipa	DRI	60	CO	No	N0	
Pajarito	PNR–DRI	70	CO	No	Sí	
Panqueba	DRI	95	CO	No	Sí	
Pauna	PNR	95	CO	No	Sí	
Paya	PNR–DRI	0	CO	No	Sí	DRI
Paz de Río	DRI	86	CO	No	Sí	
Pesca	DRI	70	CO	No	No	
Pisba	PNR–DRI	0	CO	No	Sí	
Puerto Boyacá	PNR	42	CO	No	Sí	
Quípana	PNR	16	CO	No	Sí	FINDETER
Ramiriquí	DRI	17	CO	No	Sí	
Ráquira	DRI	74	CO	No	Sí	
Rondón	PNR–DRI	65	CO	No	Sí	
Saboyá	DRI	50	CO	No	Sí	
Sáchica	DRI	19	CO	No	Sí	
Samacá	DRI	85	CO	No	Sí	
San Eduardo	PNR–DRI	40	CO	No	Sí	
San José de Pare	DRI	80	CO	No	Sí	
San Luis de Gaceno	DRI	72	CO	No	No	
San Mateo	DRI	90	CO	No	Sí	
San Miguel de Sema	DRI	50	CO	No	Sí	
San Pablo de Borbur	DRI	80	CO	No	Sí	
Santa María	DRI	100	CO	No	No	
Santa Rosa	DRI	90	CO	No	Sí	
Santa Sofía	DRI	90	CO	No	Sí	
Santana	DRI	90	CO	No	Sí	
Sátivanorte	PNR–DRI	77	CO	No	Sí	

11.2.1 Sistemas de alcantarillado urbano 1991

Municipios	Zona PNR/DRI	Cobertura actual (%)	Sistema	Tratamiento existente	Existe estudio	Financiación
Sátivasur	PNR–DRI	90	CO	No	Sí	
Siachoque	DRI	80	CO	No	Sí	
Soatá	DRI	93	CO	No	Sí	
Socotá	DRI	95	CO	No	Sí	
Socha	DRI	95	CO	No	Sí	
Sogamoso	DRI	94	CO	No	Sí	
Somondoco	DRI	90	CO	No	No	
Sora	DRI	100	CO	No	No	
Soracá	DRI	75	CO	No	No	
Sotaquirá	DRI	43	CO	No	No	
Susacón	PNR–DRI	74	CO	No	Sí	
Sutamarchán	DRI	70	CO	No	Sí	
Sutatensa	DRI	87	CO	No	No	
Tuta	DRI	99	CO	No	No	
Tasco	DRI	100	CO	No	Sí	
Tenza	DRI	30	CO	No	No	
Tibaná	DRI	77	CO	No	Sí	
Tibasosa	DRI	90	CO	No	Sí	
Tinjacá	DRI	70	CO	No	Sí	
Tipacoque	PNR–DRI	67	CO	No	Sí	
Toca	DRI	88	CO	No	Sí	
Togüí	DRI	90	CO	No	Sí	
Tópaga	DRI	60	CO	No	Sí	
Tununguá	PNR	60	CO	No	Sí	
Tota	DRI	85	CO	No	Sí	
Tunja*	DRI	91	CO	No	Sí	
Turmequé	DRI	90	CO	No	Sí	ECOPETROL: EF
Tutasá	PNR–DRI	70	CO	No	No	
Umbita	DRI	80	CO	No	No	
Ventaquemada	DRI	84	O	No	Sí	
Villa de Leiva	DRI	65	C0	No	Sí	
Viracachá	DRI	50	CO	No	Sí	
Zetaquira	DRI	78	CO	No	Sí	

FUENTE: Instituto de Agua Potable y Alcantarillado de Boyacá (IAAB)
–Diagnóstico Acueductos y Saneamiento Ambiental de Boyacá
–Resumen Inventario Sanitario Nacional MOPT preliminar octubre 1991
–Servicio Seccional de Salud de Boyacá, División de Saneamiento

CONVENCIONES:

PNR = Plan Nacional de Rehabilitación
CO = binado
DRI = Desarrollo Rural Integrado
COL = colectores
EF = emisario final
* Capital del Departamento

NOTA: *no se incluyen las obras emprendidas por las administraciones* municipales

11.3 Electrificación

11.3.1 Centrales eléctricas existentes, por capacidad efectiva y porcentaje de energía generada 1990

Planta	Tipo	Capacidad	Energía generada
Termopaipa I	T	33 MW	58.010 MWH
Termopaipa II	T	66 MW	432.384 MWH
Termopaipa III	T	75 MW	143.098 MWH

FUENTE: Electrificadora de Boyacá S.A.
T = térmica

11.3.2 Número de suscriptores y consumo de energía eléctrica por tipo de servicio, según zona y sector 1990

Zona Sector	No. usuarios	consumo MWH
0-Centro		
Residencial	7.917	35.006
Comercial	283	5.250
Industrial	85	1.325
Oficial	340	2.197
Alumbrado público	38	5.612
TOTAL	8.663	49.390
1-Tundamá		
Residencial	17.646	42.037
Comercial	1.162	6.471
Industrial	259	1.965
Oficial	174	1.820
Alumbrado público	14	3.499
TOTAL	19.255	55.792
2-Sogamoso		
Residencial	18.272	36.680
Comercial	1434	5.130
Industrial	196	1.073
Oficial	186	961
Alumbrado público	13	2.983
TOTAL	20.101	46.827
3-Occidente		
Residencial	5.861	10.869
Comercial	1.088	3.054
Industrial	23	202
Oficial	107	686
Alumbrado público	16	1.512
TOTAL	7.095	16.323

11.3.2 Número de suscriptores y consumo de energía eléctrica por tipo de servicio, según zona y sector 1990

Zona Sector	No. usuarios	consumo MWH
4-Oriente		
Residencial	8.376	13.232
Comercial	245	1.174
Industrial	31	484
Oficial	190	948
Alumbrado público	16	1.958
TOTAL	8.858	17.796
5-Norte		
Residencial	3.732	4.769
Comercial	113	348
Industrial	47	154
Oficial	139	423
Alumbrado público	16	985
TOTAL	4.047	6.679
6-Ricaurte		
Residencial	2.168	3.827
Comercial	136	656
Industrial	83	375
Oficial	62	274
Alumbrado público	7	864
TOTAL	2.456	5.996
7-Puerto Boyacá		
Residencial	4.294	12.604
Comercial	185	2.067
Industrial	7	119
Oficial	77	546
Alumbrado público	2	581
TOTAL	4.565	15.917
8-Casanare		
Residencial	3.411	6.945
Comercial	201	1.272
Industrial	28	229
Oficial	55	182
Alumbrado público	1	534
TOTAL	3.696	9.162
9-Tunja		
Residencial	16.376	21.319
Comercial	1.670	4.132
Industrial	129	387
Oficial	140	1.073
Alumbrado público	1	2.580
TOTAL	18.316	29.491

11.3.2 Número de suscriptores y consumo de energía eléctrica por tipo de servicio, según zona y sector 1990

Ciclo Sector	No. usuarios	consumo MWH
0–rural		
Residencial	56.915	42.360
Comercial	35	74
Industrial	46	154
Oficial	212	201
Alumbrado público	9	7
TOTAL	57.217	42.796
1–rural		
Residencial	29.773	22.588
Comercial	41	159
Industrial	48	131
Oficial	178	129
Alumbrado público	17	7
TOTAL	30.057	23.014

Ciclo Sector	No. usuarios	consumo MWH
0–cuentas industriales		
Industrial	87	103.825
Comercial	22	6.361
Alumbrado público	2	217
Bloque	1	29.198
TOTAL	112	139.601
1–cuentas industriales		
Comercial	3	311
Industrial	121	287.642
Oficial	21	4.359
TOTAL	145	292.312

FUENTE: Electrificadora de Boyacá S.A.

11.3.3 Cobertura del servicio eléctrico por municipios, según seccional, zona y distrito 1990

Municipio	Total viviendas	Viviendas urbanas	Viviendas rurales	Usuarios urbanos	Usuarios rurales	Total cobertura 1	Cobertura urbana	Cobertura rural	Viviendas ocupadas	Total usuarios	Total cobertura 2
Seccional Tunja											
Chivatá	905	51	854	51	423	52.38	100	50	602	474	78.74
Cómbita	2.788	128	2.660	98	1.524	58.18	77	57	1.964	1.622	82.59
Cucaita	870	227	643	178	442	71.26	78	69	660	620	93.94
Motavita	1.106	63	1.043	63	425	44.12	100	41	939	488	51.97
Oicatá	857	50	807	42	478	60.68	84	59	850	520	61.18
Samacá	2.761	583	2.178	573	2.102	96.89	98	97	2.761	2.675	96.89
Sora	652	68	584	66	368	66.56	97	63	563	434	77.09
Soracá	1.589	116	1.473	80	827	57.08	69	56	1.589	907	57.08
Sotaquirá	2.524	222	2.302	194	1.578	70.21	87	69	1.830	1.772	96.83
Siachoque	1.869	247	1.622	222	996	65.17	90	61	1.516	1.218	80.34
Toca	2.407	621	1.786	469	950	58.95	76	53	1.840	1.419	77.12
Tunja	21.151	19.818	1.333	18.500	369	89.21	93	28	20.569	18.869	91.74
Tuta	2.337	381	1.956	345	960	55.84	91	49	1.668	1.305	78.24
Ventaquemada	3.188	252	2.936	235	1.590	57.25	93	54	2.511	1.825	72.68
SUBTOTAL	45.004	22.827	22.177	21.116	13.032	75.88	93	59	39.862	34.148	85.67

11.3.3 Cobertura del servicio eléctrico por municipios, según seccional, zona y distrito 1990

Municipio	Total viviendas	Viviendas urbanas	Viviendas rurales	Usuarios urbanos	Usuarios rurales	Total cobertura 1	Cobertura urbana	Cobertura rural	Viviendas ocupadas	Total usuarios	Total Cobertura 2
Seccional Lengupa											
Berbeo	548	53	495	53	290	62.59	100	59	388	343	88.40
Campohermoso	1.443	149	1.294	136	0	9.42	91	0	1.110	136	12.25
Miraflores	2.790	1.038	1.752	850	954	64.66	82	54	2.322	1.804	77.69
Páez	1.335	263	1.072	205	418	46.67	78	39	1.105	623	56.38
Rondón	1.745	243	1.502	147	453	34.38	60	30	924	600	64.94
San Eduardo	867	177	690	150	203	40.72	85	29	753	353	46.88
Zetaquira	1.805	217	1.588	175	852	56.90	81	54	1.345	1.027	76.36
SUBTOTAL	10.533	2.140	8.393	1.716	3.170	46.39	80	38	7.947	4.886	61.48
Seccional Tibaná											
Boyacá	2.115	165	1.950	130	1.186	62.22	79	61	1.496	1.316	87.97
Ciénega	1.867	274	1.593	250	868	59.88	91	54	1.292	1.118	86.53
Jenesano	1.886	240	1.646	232	1.184	75.08	97	72	1.859	1.416	76.17
Nuevo Colón	2.148	176	1.972	176	1.090	58.94	100	55	1.399	1.266	90.49
Ramiriquí	2.743	784	1.959	543	1.247	65.26	69	64	2.309	1.790	77.52
Tibaná	3.342	411	2.931	393	2.032	72.56	96	69	2.791	2.425	86.89
Turmequé	2.078	526	1.552	443	1.270	82.44	84	82	1.995	1.713	85.86
Umbita	3.011	247	2.764	224	1.732	64.96	91	63	2.336	1.956	83.73
Viracachá	1.766	210	1.556	115	500	34.82	55	32	972	615	63.27
SUBTOTAL	20.956	3.033	17.923	2.506	11.109	64.97	83	62	16.449	13.615	82.77
Seccional Villa de Leyva											
Chíquiza	953	17	936	17	187	21.41	100	20	837	204	24.37
Gachantivá	921	81	840	78	361	47.67	96	43	845	439	51.95
Ráquira	1.811	219	1.592	187	277	25.62	85	17	1.517	464	30.59
Sáchica	510	214	296	203	180	75.10	95	61	510	383	75.10
Santa Sofía	951	161	790	159	604	80.23	99	76	891	763	85.63
Sutamarchán	1.377	161	1.216	146	728	63.47	91	60	1.126	874	77.62
Tinjacá	978	107	871	88	166	25.97	82	19	641	254	39.63
Villa de Leyva	1.900	825	1.075	734	838	82.74	89	78	1.900	1.572	82.74
SUBTOTAL	9.401	1.785	7.616	1.612	3.341	52.69	90	44	8.267	4.953	59.91
Zona Norte Seccional Boavita											
Boavita	2.528	480	2.048	272	1.001	50.36	57	49	2.400	1.273	53.04
Chita	3.458	401	3.057	227	195	12.20	57	6	3.049	422	13.84
Covarachía	1.389	117	1.272	66	205	19.51	56	16	1.137	271	23.83
La Uvita	1.808	298	1.510	169	722	49.28	57	48	1.711	891	52.07
Soatá	2.365	958	1.407	541	627	49.39	56	45	2.365	1.168	49.39
Susacón	1.300	221	1.079	125	348	36.38	57	32	995	473	47.54
Tipacoque	1.165	205	960	116	423	46.27	57	44	1.012	539	53.26
SUBTOTAL	14.013	2.680	11.333	1.516	3.521	35.95	57	31	12.669	5.037	39.76

11.3.3 Cobertura del servicio eléctrico por municipios, según seccional, zona y distrito 1990

Municipio	Total viviendas	Viviendas urbanas	Viviendas rurales	Usuarios urbanos	Usuarios rurales	Total cobertura 1	Cobertura urbana	Cobertura rural	Viviendas ocupadas	Total usuarios	Total Cobertura 2
Seccional Cocuy											
Chiscas	1.855	282	1.573	232	485	38.65	82	31	1.661	717	43.17
El Cocuy	1.681	580	1.101	478	339	48.60	82	31	1.504	817	54.32
El Espino	1.257	372	885	307	475	62.21	83	54	981	782	79.71
Guacamayas	984	190	794	156	469	63.52	82	59	742	625	84.23
Güicán	1.709	349	1.360	287	553	49.15	82	41	1.187	840	70.77
La Salina	212	37	175	0		0.00	0	0	212	0	0.00
Panqueba	692	146	546	120	380	72.25	82	70	539	500	92.76
Samacá	2.714	551	2.163	454		16.73	82	0	148	454	306.76
San Mateo	2.165	325	1.840	268	927	55.20	82	50	1.857	1.195	64.35
SUBTOTAL	13.269	2.832	10.437	2.302	3.628	44.69	81	35	8.831	5.930	67.15
Zona Occidente Seccional Chiquinquirá											
Albania	1.295	194	1.101	67		5.17	35	0	1.295	67	5.17
Borbur	1.146	172	974	157		13.70	91	0	1.146	157	13.70
Briceño	695	88	607	87		12.52	99	0	695	87	12.52
Buenavista	1.643	129	1.514	83	647	44.43	64	43	1.229	730	59.40
Caldas	1.081	65	1.016	64	605	61.89	98	60	1.023	669	65.40
Chiquinquirá	8.284	6.478	1.806	5.232	1.121	76.69	81	62	7.422	6.353	85.60
Coper	1.291	103	1.188	98	316	32.07	95	27	1.101	414	37.60
La Victoria	610	57	553	42		6.89	74	0	596	42	7.05
Maripí	2.349	150	2.199	96	612	30.14	64	28	1.671	708	42.37
Muzo	2.934	795	2.139	626	315	32.07	79	15	2.934	941	32.07
Otanche	1.972	302	1.670	228		11.56	75	0	1.774	228	12.85
Quípama	1.751	263	1.488	159	105	15.08	60	7	1.751	264	15.08
Pauna	2.333	327	2.006	278	124	17.23	85	6	2.076	402	19.36
Saboyá	4.703	226	4.477	186	1.844	43.16	82	41	3.093	2.030	65.63
San Miguel de Sema	1.259	104	1.155			0.00	0	0	889	0	0.00
Tununguá	345	31	314	31	279	89.86	100	89	345	310	89.86
SUBTOTAL	33.691	9.484	24.207	7.434	5.968	39.78	78	25	29.040	13.402	46.15
Zona Oriente Seccional Guateque											
Almeida	1.625	130	1.495	130	840	59.69	100	56	1.133	970	85.61
Chinavita	1.681	464	1.217	370	822	70.91	80	68	1.243	1.192	95.90
Garagoa	4.213	2.397	1.816	1.944	1.331	77.74	81	73	3.650	3.275	89.73
Guateque	3.226	1.981	1.245	1.584	1.071	82.30	80	86	2.755	2.655	96.37
Guayatá	2.067	347	1.720	316	1.045	65.84	91	61	1.687	1.361	80.68
La Capilla	1.254	271	983	225	559	62.52	83	57	991	784	79.11
Macanal	1.737	229	1.508	229	1.061	74.27	100	70	1.382	1.290	93.34
Pachavita	1.591	228	1.363	228	805	64.93	100	59	1.217	1.033	84.88
San Luis de Gaceno	1.739	473	1.266	473	33	29.10	100	3	1.575	506	32.13
Santa María	1.763	866	897	488	282	43.68	56	31	1.558	770	49.42
Somondoco	1.500	224	1.276	201	940	76.07	90	74	1.175	1.141	97.11
Sutatenza	1.796	203	1.593	152	998	64.03	75	63	1.403	1.150	81.97
Tenza	1.707	307	1.400	305	1.114	83.13	99	80	1.441	1.419	98.47
SUBTOTAL	25.899	8.120	17.779	6.645	10.901	67.75	82	61	21.210	17.546	82.73

11.3.3 Cobertura del servicio eléctrico por municipios, según seccional, zona y distrito 1990

Municipio	Total Viviendas	Viviendas urbanas	Viviendas rurales	Usuarios urbanos	Usuarios rurales	Total cobertura 1	Cobertura urbana	Cobertura rural	Viviendas ocupadas	Total usuarios	Total Cobertura 2
Seccional Villanueva											
Aguaclara	306	82	224	81		26.47	99	0	306	81	26.47
Monterrey	1.237	687	550	520		42.04	76	0	1.237	520	42.04
Sabanalarga	466	164	302	149	14	34.98	91	5	466	163	34.98
Secreto	200	45	155	44	6	25.00	98	4	200	50	25.00
Tauramena	995	209	786	146		14.67	70	0	995	146	14.67
Villanueva	1.602	1.250	352	1.048		65.42	84	0	1.602	1.048	65.42
SUBTOTAL	4.806	2.437	2.369	1.988	20	41.78	82	1	4.806	2.008	41.78
Zona Puerto Boyacá											
Puerto Boyacá	7.524	4.480	3.044	4.300	900	69.11	96	30	7.524	5.200	69.11
SUBTOTAL	7.524	4.480	3.044	4.300	900	69.11	96	30	7.524	5.200	69.11
Zona Ricaurte											
Arcabuco	1.274	307	967	228	745	76.37	74	77	1.039	973	93.65
Chitaraque	1.316	158	1.158	157	609	58.21	99	53	1.226	766	62.48
Moniquirá	5.231	1.972	3.259	1.604	2.437	77.25	81	75	4.643	4.041	87.03
San José de Pare	1.287	142	1.145	141	910	81.66	99	79	1.179	1.051	89.14
Santana	1.412	345	1.067	344	665	71.46	100	62	1.344	1.009	75.07
Togüí	1.179	134	1.045	134	824	81.26	100	79	1.139	958	84.11
Gámbita	1.191	131	1.060	125	172	24.94	95	16	1.191	297	24.94
SUBTOTAL	12.890	3.189	9.701	2.733	6.362	70.56	86	66	11.761	9.095	77.33
Zona Sugamuxi											
Aquitania	4.771	1.102	3.669	662	1.740	50.35	60	47	3.541	2.402	67.83
Busbanzá	298	70	228	47	68	38.59	67	30	185	115	62.16
Corrales	1.009	525	484	309	150	45.49	59	31	649	459	70.72
Cuítiva	779	47	732	46	299	44.29	98	41	567	345	60.85
Firavitoba	1.907	521	1.386	423	778	62.98	81	56	1.496	1.201	80.28
Floresta	1.560	362	1.198	270	641	58.40	75	54	1.152	911	79.08
Gámeza	2.322	560	1.762	316	797	47.93	56	45	1.410	1.113	78.94
Iza	788	339	449	165	107	34.52	49	24	416	272	65.38
Mongua	2.392	775	1.617	402	579	41.01	52	36	1.392	981	70.47
Monguí	1.765	981	784	622	400	57.90	63	51	1.303	1.022	78.43
Nobsa	2.588	678	1.910	660	961	62.64	97	50	2.466	1.621	65.73
Pesca	3.594	791	2.803	652	1.338	55.37	82	48	2.935	1.990	67.80
Sogamoso	19.721	15.678	4.043	14.835	2.018	85.46	95	50	19.358	16.853	87.06
Tota	1.690	184	1.506	142	517	38.99	77	34	1.297	659	50.81
Tópaga	1.017	313	704	184	510	68.24	59	72	827	694	83.92
SUBTOTAL	46.201	22.926	23.275	19.735	10.903	66.31	86	47	38.994	30.638	78.57

11.3.3 Cobertura del servicio eléctrico por municipios, según seccional, zona y distrito 1990

Municipio	Total Viviendas	Viviendas urbanas	Viviendas rurales	Usuarios urbanos	Usuarios rurales	Total cobertura 1	Cobertura urbana	Cobertura rural	Viviendas ocupadas	Total usuarios	Total Cobertura 2
Zona Tundama											
Belén	2.750	960	1.790	742	1.252	72.51	77	70	2.136	1.994	93.35
Betéitiva	1.219	80	1.139	50	305	29.12	63	27	741	355	47.91
Cerinza	1.409	347	1.062	274	1.063	94.89	79	100	382	1.337	350.00
Duitama	15.114	12.236	2.878	11.789	2.773	96.35	96	96	15.114	14.562	96.35
Jericó	1.902	158	1.744	126	89	11.30	80	5	1.298	215	16.56
Paipa	5.242	1.956	3.286	1.956	2.564	86.23	100	78	4.961	4.520	91.11
Paz de Río	2.228	1.134	1.094	676	529	54.08	60	48	1.638	1.205	73.57
Santa Rosa de Viterbo	2.845	1.374	1.471	1.203	1.082	80.32	88	74	2.520	2.285	90.67
Sátivanorte	1.824	264	1.560	162	506	36.62	61	32	1.047	668	63.80
Sátivasur	580	110	470	90	382	81.38	82	81	492	472	95.93
Socotá	3.577	293	3.284	217	794	28.26	74	24	2.624	1.011	38.53
Socha	2.762	931	1.831	755	768	55.14	81	42	2.121	1.523	71.81
Tasco	2.674	487	2.187	343	1.027	51.23	70	47	1.991	1.370	68.81
Tibasosa	2.105	674	1.431	674	906	75.06	100	63	1.828	1.580	86.43
Tutasá	630	39	591	35	379	65.71	90	64	537	414	77.09
SUBTOTAL	46.861	21.043	25.818	19.092	14.419	71.51	91	56	39.430	33.511	84.99
Proyectos especiales											
Cubará	1.227	245	982	241		19.64	98	0	620	241	38.87
Labranzagrande	1.579	183	1.396	139		8.80	76	0	1.063	139	13.08
Paya	531	33	498			0.00	0	0	440	0	0.00
Pisba	429	28	401			0.00	0	0	313	0	0.00
SUBTOTAL	3.766	489	3.277	380	0	10.09	78	0	2.436	380	15.60
Distrito Casanare											
Aguazul	2.371	1.017	1.354	699		29.48	69	0	2.371	699	29.48
Chámeza	295	6	289			0.00	0	0	295	0	0.00
Hato Corozal	1.391	203	1.188			0.00	0	0	1.391	0	0.00
Maní	1.225	392	833	300		24.49	77	0	1.225	300	24.49
Nunchía	943	76	867	61		6.47	80	0	943	61	6.47
Pajarito	551	137	414	150		27.22	109	0	551	150	27.22
Paz de Ariporo	1.945	1.097	848			0.00	0	0	1.945	0	0.00
Pore	866	239	627			0.00	0	0	866	0	0.00
Recetor	387	41	346	25		6.46	61	0	387	25	6.46
San Luis de Palenque	856	135	721			0.00	0	0	856	0	0.00
Támara	1.148	172	976			0.00	0	0	1.148	0	0.00
Trinidad	923	222	701			0.00	0	0	923	0	0.00
Yopal	4.952	3.081	1.871	3.000		60.58	97	0	4.952	3.000	60.58
SUBTOTAL	17.853	6.818	11.035	4.235	0	23.72	62	0	17.853	4.235	23.72
TOTAL GENERAL	312.667	114.283	198.384	97.310	87.274	59.04	85	44	267.079	184584	69.11

FUENTES: Informe DANE Censo 1985.- Electrificadora de Boyacá S.A.
Total cobertura 1: número de usuarios con servicio sobre el número total de viviendas
Total cobertura 2: número de usuarios con servicio sobre número de vivierdas ocupadas con personas presentes

11.4 Teléfonos

11.4.1. Tráfico telefónico y telegráfico por municipios 1989–1990

Municipios	Número de llamadas	Número de telegramas	Municipios	Número de llamadas	Número de telegramas
			1989		
Almeida	16.009	494	Páez	16.793	2.170
Aquitania (Puebloviejo)	95.213	2.992	Paipa	455.020	8.169
Arcabuco	34.793	2.012	Pajarito	5.228	1.451
Belén	84.886	2.335	Panqueba	16.085	1.072
Berbeo	9.420	638	Pauna	29.392	2.200
Betéitiva	63	30	Paya		
Boavita	72.928	4.434	Paz del Río	101.939	2.602
Boyacá	15.451	356	Pesca	36.959	2.111
Briceño	13.884	379	Pisba		
Buenavista	14.471	417	Puerto Boyacá		
Busbanzá	3.716	31	Quípama	45.010	948
Caldas			Ramiriquí	66.265	6.340
Campohermoso	12.928	1.776	Ráquira	21.145	2.857
Cerinza	22.537	436	Rondón	5.611	678
Chinavita	42.775	2.926	Saboyá	22.944	1.961
Chiquinquirá	1.224.349	30.968	Sáchica	24.582	366
Chíquiza	629	7	Samacá	43.159	3.323
Chiscas	25.353	4.318	San Eduardo	13.400	792
Chita	39.136	5.538	San José de Pare	16.347	2.092
Chitaraque	21.178	1.305	San Luis de Gaceno	65.896	4.400
Chivatá	1.608		San Mateo	39.753	4.095
Chivor			San Miguel de Sema	10.724	366
Ciénega	13.748	682	San Pablo de Borbur	10.573	712
Cómbita	6.661	337	Santa María	72.798	5.038
Coper	8.110	740	Santa Rosa de Viterbo	100.690	10.238
Corrales	15.171	630	Santa Sofía	19.428	1.870
Covarachía	14.993	2.228	Santana	63.013	4.011
Cubará			Sativanorte	24.095	1.660
Cucaita	17.095	155	Sativasur	11.012	331
Cuítiva			Siachoque	23.082	844
Duitama	3.053.403	73.918	Soatá	171.665	13.421
El Cocuy	55.937	4.418	Socha	21.315	3.163
El Espino	41.533	3.562	Socotá	15.646	1.678
Firavitoba	29.181	739	Sogamoso	3.360.182	57.257
Floresta	22.323	794	Somondoco	35.623	2.037
Gachantivá	14.061	1.270	Sora	10.162	142
Gámeza	15.068	1.226	Soracá	8.505	146
Garagoa	339.155	14.643	Sotaquirá	18.736	1.365
Guacamayas	21.679	1.179	Susacón	28.591	2.387
Guateque	368.945	7.823	Sutamarchán	34.968	1.826
Guayatá	58.090	2.462	Sutatenza	32.027	1.659
Güicán	37.808	2.928	Tasco	19.525	811
Iza	17.209	650	Tenza	45.099	3.166
Jenesano	34.982	1.899	Tibaná	45.770	1.865
Jericó	12.814	354	Tibasosa	28.807	1.767
La Capilla	27.443	1.495	Tinjacá	16.041	343
La Uvita	23.695	3.023	Tipacoque	18.547	1.121
La victoria			Toca	41.152	2.954
Labranzagrande	2.495	2.438	Togüí	22.780	1.662
Macanal	25.212	2.228	Tópaga	9.357	703
Maripí	14.794	580	Tota	10.091	388
Miraflores	78.705		Tunja	4.650.183	204.916
Mongua	12.698		Tununguá	6.203	131
Monguí	17.848	1.034	Turmequé	37.514	2.538
Moniquirá	261.675	15.983	Tuta	27.278	1.506
Motavita	7.450	69	Tutasá	4.365	149
Muzo	88.751	4.339	Umbita	21.322	2.044
Nobsa	40.741	1.248	Ventaquemada	45.003	1.700
Nuèvo colón	18.139	1.353	Villa de Leyva	64.646	6.506
Oicatá	2.987		Viracachá	13.133	360
Otanche	19.844	2.169	Zetaquira	24.538	2.109
Pachavita	14.789	961			

11.4.1 Tráfico telefónico y telegráfico por municipios
1990

Municipios	Número de llamadas	Número de telegramas	Municipios	Número de llamadas	Número de telegramas
		1990			
Almeida	18.225	551	Páez	25.821	2.221
Aquitania (Puebloviejo)	134.495	2.786	Paipa	166.155	9.718
Arcabuco	98.300	1.961	Pajarito	3.190	746
Belén	58.799	1.872	Panqueba	17.770	990
Berbeo	12.243	566	Pauna	34.940	1.997
Betéitiva	387	52	Paya		
Boavita	3.957	4.544	Paz del Río	83.135	2.999
Boyacá	12.826	270	Pesca	39.490	1.965
Briceño	13.857	420	Pisba		
Buenavista	18.055	585	Puerto Boyacá		
Busbanzá	3.696	38	Quípama	49.996	1.099
Caldas	24.494	391	Ramiriquí	71.188	5.569
Campohermoso	21.940	2.135	Ráquira	28.101	1.315
Cerinza	33.676	311	Rondón	14.476	643
Chinavita	39.691	2.255	Saboyá	24.721	1.197
Chiquinquirá	70.738	21.989	Sáchica	24.381	382
Chíquiza	1.132	8	Samacá	46.576	2.878
Chiscas	33.054	3.882	San Eduardo	12.462	766
Chita	40.451	4.904	San José de Pare	20.856	1.599
Chitaraque	24.500	1.211	San Luis de Gaceno	56.154	3.930
Chivatá	2.502		San Mateo	43.389	3.466
Chivor	22.469	562	San Miguel de Sema	12.099	214
Ciénega	14.220	708	San Pablo de Borbur	39.000	1.488
Cómbita	17.820	298	Santa María	49.041	5.280
Coper	8.548	521	Santa Rosa de Viterbo	89.666	6.621
Corrales	14.541	697	Santa Sofía	25.592	1.491
Covarachía	14.171	4.076	Santana	56.421	4.188
Cubará			Sátivanorte	24.502	1.535
Cucaita	16.737	326	Sátivasur	10.138	359
Cuítiva	6.309	229	Siachoque	28.086	708
Duitama	860.988	104.973	Soatá	81.403	12.789
El Cocuy	37.588	4.076	Socha	23.347	3.150
El Espino	43.676	3.223	Socotá	20.170	1.607
Firavitoba	30.817	677	Sogamoso	521.084	69.437
Floresta	23.100	1.036	Somondoco	37.763	2.117
Gachantivá	14.087	1.015	Sora	9.326	159
Gámeza	16.945	1.026	Soracá	7.956	85
Garagoa	172.923	10.990	Sotaquirá	61.090	1.216
Guacamayas	21.932	1.333	Susacón	30.308	2.237
Guateque	146.833	7.184	Sutamarchán	38.285	1.497
Guayatá	46.163	1.951	Sutatenza	41.921	2.661
Güicán	41.146	2.473	Tasco	23.611	336
Iza	20.138	787	Tenza	39.912	2.911
Jenesano	35.517	1.588	Tibaná	54.413	2.151
Jericó	11.682	318	Tibasosa	26.909	1.558
La Capilla	30.142	1.399	Tinjacá	19.514	325
La Uvita	19.789	3.012	Tipacoque	21.937	1.330
La Victoria	6.187	6.968	Toca	38.395	2.944
Labranzagrande	3.053	2.211	Togüí	22.372	1.374
Macanal	33.077	2.669	Tópaga	9.116	563
Maripí	15.269	401	Tota	12.966	392
Miraflores	44.943	11.560	Tunja	515.208	225.761
Mongua	15.303	650	Tununguá	7.200	255
Monguí	12.199	792	Turmequé	40.449	2.319
Moniquirá	101.112	16.508	Tuta	28.723	1.260
Motavita	10.649	262	Tutasá	4.820	95
Muzo	73.758	4.402	Umbita	23.424	2.035
Nobsa	63.675	1.209	Ventaquemada	120.704	1.748
Nuevo Colón	22.338	1.357	Villa de Leyva	58.357	6.986
Oicatá	3.662		Viracachá	15.230	336
Otanche	22.380	2.398	Zetaquira	19.473	1.588
Pachavita	17.737	1.086			

FUENTE: TELECOM

PRECIOS Y CONSTRUCCION