Colombia estadística

Vol. II

Municipal

22-X-89
LD
70.034
1988
v. 2 ej. 5
Donación $2.500

1988

REPUBLICA DE COLOMBIA

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Centro Administrativo Nacional, CAN, Avenida Eldorado
Apartado Aéreo 80043, Teléfono 2221100, Télex 44573
Bogotá, D. E.

Jefe del Departamento: Alfonso González Caro

Directora General de Información Técnica: Stella Cortés de Herrera

COLOMBIA ESTADISTICA 1988

Resolución del Ministerio de Gobierno No. 002204 del 20 de agosto de 1985
Tarifa Postal Reducida No. 224
ISSN 0120-6443
Carácter de la publicación: Series Estadísticas
Periodicidad: anual

Directora: Stella Cortés de Herrera
Jefe de redacción: Hernando Rojas Castillo
Editores: Miguel Ojeda Gómez, Alirio Cano Guzmán

Diseño y carátula: Clarita Gama de Hernández

División de Edición: Arturo Díaz García
Fotocomposición: José Antonio Sarmiento G., María Emma Gómez, Margarita Páez, Ana Lucía Ayala A., Zoila Cruz Ayala, Gilma Zea V., Aurora de Fernández
Diagramación: Eduardo González L.
Armada: Carlos Rojas, Ernesto Olaya, Jesús Triviño, Alberto Avila
Dibujo: Olga Segura, Alvaro Torres
Corrección: Miguel Acosta, Hilda Baquero, Orlando Muñoz, José Arévalo, Jairo Rodríguez
Fotomecánica: Luis Carlos Leal, Rozo Abel Barrera

División de Promoción, Ventas y Distribución: Guillermo Ramírez Fernández

Participaron en la compilación de materiales y preparación de esta edición:

Hernando Rojas Castillo, Miguel Ojeda Gómez, *Coordinadores.*

Wilson Sierra, Clara Inés Gutiérrez, *(Estadísticas de mortalidad);* Esperanza Angarita de Ruiz, Carlos Triana *(Viajeros internacionales);* Marco T. Mahecha O., Néstor Carrasco P., Edgar Forero, Luz M. García, Nicanor Triana, Carlos Bello *(Cuentas regionales);* José Moncada, William Vargas *(Precios al consumidor);* Camilo Pardo, Amanda Castillo *(Producción y jornales en el sector agropecuario);* Ramón Ardila, Edgar Amézquita *(Propiedad raíz, sociedades);* Alirio Peñuela, María Teresa Zartha *(Construcción);* Germán Pérez, Héctor Mejía, Rosa Juana Ramírez, Luz Marina Suárez, Héctor Fabio García *(Encuesta anual manufacturera);* Jairo Velasco, Mariano Mendoza, Rafael Vargas, Luis Angel Rodríguez, Nubia Ospina *(Fuerza de trabajo, Encuesta nacional de hogares);* Cristina Siabatto, Daniel Correal, Víctor Guío *(Encuesta nacional de ingresos y gastos, 1984–1985);* Angela Mojica, Eduardo Salazar Jiménez, Luddy Sandoval Rojas, Mercedes Osorio Rincón, Héctor Mejía Z. *(Comercio exterior);* Humberto Mora, Aracely Botero, Daniel Ropaín *(Transporte y comunicaciones);* Doris Carola Leal, Patricia Gómez, Carlos Mora *(Educación);* Fanny Ortiz, Deladys Hernández *(Financiamiento de vivienda);* Oscar Fresneda Bautista *(Condiciones de alojamiento de los hogares urbanos);* Hilda Esperanza Ortiz, Luz Herminia Romero, Alejandro Bernal, Edgar Sánchez, William Morales *(Justicia civil, laboral y penal);* Oscar Fresneda B., Diego Yepes A., Manuel Muñoz C., Libardo Sarmiento A. *(Indicadores de pobreza);* Dorian Hoyos Parra *(Investigaciones y fuentes externas* al DANE).

Asistentes editoriales: Jorge Enrique Gómez Vallejo, Alvaro Bolaños David, Dorian Hoyos Parra, Héctor Mejía.

Secretaria de la edición: Irma Flórez de Peláez

CONTENIDO

Pág. No.		
11	I.	DIVISION POLITICO-ADMINISTRATIVA RESUMEN
79	II.	DEMOGRAFIA
81		2.1 Estadísticas censales
86		2.2 Mortalidad general
98		2.3 Mortalidad infantil
111		2.4 Mortalidad perinatal
113		2.5 Viajeros internacionales
125		2.6 Tamaño de los hogares urbanos
133	III.	CUENTAS REGIONALES
135		El producto interno bruto por secciones del país. Primeros resultados
151	IV.	PRECIOS
153		Indice de precios al consumidor en Colombia. Reseña histórica.
156		4.1 Indice de precios al consumidor 1954–1988 Resumen de su evolución.
171		4.2 El nuevo IPC: ponderaciones de los grupos socioeconómicos y de los bienes y servicios
185	V.	EMPLEO Y SALARIOS
187		5.1 Empleo en la industria manufacturera
195		5.2 Fuerza de trabajo, empleo y desempleo en las principales ciudades (Encuesta nacional de hogares).
226		5.3 *Ocupación y ramas de actividad de los jefes de* hogar en las principales ciudades (Encuesta nacional de ingresos y gastos 1984–1985)
230		5.4 Perceptores de salario mínimo en las principales ciudades
239		5.5 *Jornales agropecuarios*
246		5.6 Salarios en la construcción
249	VI.	INGRESOS Y GASTOS DE LOS HOGARES Ingresos y gastos de los hogares en 15 ciudades y áreas *metropolitanas* 1984–1985
277	VII.	PRODUCCION Y COSTOS
279		7.1 Industria
362		7.2 Agricultura
382		7.3 Sacrificio de ganado
397		7.4 Pesca
407		7.5 Minería y energía
434		7.6 Licencias para construcción
443		7.7 Financiamiento de vivienda

Pág. No.
452 7.8 Indice de costos de la construcción de vivienda

473 VIII. BANCA Y FINANZAS
475 8.1 Finanzas públicas
477 8.2 Estadísticas bancarias
487 8.3 Mercado bursátil
495 8.4 Movimiento de sociedades
502 8.5 Movimiento de la propiedad raíz

513 IX. COMERCIO EXTERIOR Y SERVICIOS
515 9.1 Comercio exterior
559 9.2 Transporte urbano de pasajeros
561 9.3 Transporte aéreo
565 9.4 Transporte marítimo internacional
567 9.5 Transporte por ferrocarril
568 9.6 Vías terrestres
571 9.7 Turismo
584 9.8 Servicios públicos

587 X. EDUCACION
591 10.1 Educación preescolar
601 10.2 Educación básica primaria
630 10.3 Educación media
641 10.4 Educación superior
654 10.5 Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA
662 10.6 Educación especial
673 10.7 Nivel educativo de la población urbana

679 XI. VIVIENDA
681 Vivienda y condiciones de alojamiento de los hogares en 8 ciudades. Encuesta nacional de hogares, septiembre de 1988.

713 XII. JUSTICIA
715 12.1 Justicia civil
735 12.2 Justicia laboral
740 12.3 Justicia penal

761 XIII. ELECTORALES
763 13.1 Primera elección popular de alcaldes, 1988
767 13.2 Elección de concejos municipales, 1988
772 13.3 Elección de asambleas departamentales y consejos intendenciales y comisariales 1988.
780 Anexo: elección popular de alcaldes y otras disposiciones sobre administración municipal.

795 XIV. INDICADORES DE POBREZA
797 Necesidades básicas insatisfechas en los hogares y población total, según secciones del país.

Luego de dos años de avance del proceso de descentralización en los órdenes político, económico y administrativo, las necesidades de información sobre el municipio colombiano se han venido incrementando diariamente.

Consciente de tales necesidades, el DANE ha venido estructurando, ampliando y consolidando sus bases de datos municipales, de las cuales ya hemos mostrado un gran avance en nuestra COLOMBIA ESTADISTICA MUNICIPAL 1987.

En esta oportunidad continuamos abasteciendo de información seccional a nuestros usuarios, con el volumen II (Municipal) de la COLOMBIA ESTADISTICA 1988, que ofrece un cuadro global, coherente y actualizado de los aspectos demográficos, económicos y sociales de las regiones y localidades colombianas.

No sobra advertir que la COLOMBIA ESTADISTICA MUNICIPAL es sólo una muestra de la información existente en nuestros archivos magnéticos, información ésta mucho más amplia y completa que puede ser solicitada en copias de los propios archivos o en salidas específicas en papel, cinta o diskette, a nuestros Bancos de Datos distribuídos en el país.

Agradecemos en este medio de amplia circulación nacional e internacional, la colaboración de todas las instituciones y personas, que hizo posible esta nueva edición.

ALFONSO GONZALEZ CARO
JEFE DEL DANE

SIGLAS DE INSTITUCIONES

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística
ACUC: Asociación Colombiana de Usuarios de Computadores
ANDI: Asociación Nacional de Industriales
BID: Banco Interamericano de Desarrollo
BIRF: Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento
CAMACOL: Cámara Colombiana de la Construcción
CARBOCOL: Carbones de Colombia
CAV: Corporación de Ahorro y Vivienda
CEDE: Centro de Estudios sobre Desarrollo Económico (Universidad de los Andes).
CEGA: Corporación de Estudios Ganaderos (Banco Ganadero)
CELADE: Centro Latinoamericano de Demografía
CEPAL: Comisión Económica para América Latina
COLCIENCIAS: Fondo Colombiano de Investigaciones Científicas y Proyectos Especiales "Francisco José de Caldas"
CNT: Corporación Nacional de Turismo
DAS: Departamento Administrativo Nacional de Seguridad
DNP: Departamento Nacional de Planeación
ECOPETROL: Empresa Colombiana de Petróleos
FAO: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
FEDERACAFE: Federación Nacional de Cafeteros
FMI: Fondo Monetario Internacional
FNA: Fondo Nacional de Ahorro
ICFES: Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior
ICEL: Instituto Colombiano de Energía Eléctrica
ICT: Instituto de Crédito Territorial
IDEMA: Instituto de Mercadeo Agropecuario
IGAC: Instituto Geográfico "Agustín Codazzi"
INDERENA: Instituto Nacional de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente
INCORA: Instituto Colombiano de la Reforma Agraria
INTRA: Instituto Nacional de Transporte
ISA: Interconexión Eléctrica S.A.
MEN: Ministerio de Educación Nacional
OEA: Organización de los Estados Americanos
OIC: Organización Internacional del Café
OMS: Organización Mundial de la Salud
ONU: Organización de las Naciones Unidas
OPSA: Oficina de Planeamiento del Sector Agropecuario (Ministerio de Agricultura)

PAN: Programa de Alimentación y Nutrición
TELECOM: Empresa Nacional de Telecomunicaciones
UNESCO: Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura

OTRAS SIGLAS

CAT: Certificado de Abono Tributario
CERT: Certificado de Reembolso Tributario
CIIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme
CIF: Costos, seguros y fletes
FBK: Formación bruta interna de capital
FOB: Libre a bordo
IPSFL: Instituciones privadas sin fines de lucro que sirven a los hogares
PIB: Producto Interno Bruto
TAC: Título de Ahorro Cafetero
TAN: Título de Ahorro Nacional
UPAC: Unidad de Poder Adquisitivo Constante

CONVENCIONES

E Cifra estimada
p Cifras provisionales de avance (por falta de cobertura total y/o revisión completa de la información)
pE Cifras provisionales estimadas (por faltante de parciales, cuyos valores se incluyen estimados)
m Cifra provisional modificada
t Cifra corregida por error de transcripción
r Cifra definitiva revisada
(...) Cifra aún no disponible
(—) Información suspendida
(-) No existen datos
- - No es explicable o no se investiga
- Sin movimiento
0 ó 0.0 Cantidad inferior a la mitad de la unidad adoptada
□ Cifra omitida para evitar identificación del informante
nep No especificado en otra posición
rep Información con reserva estadística

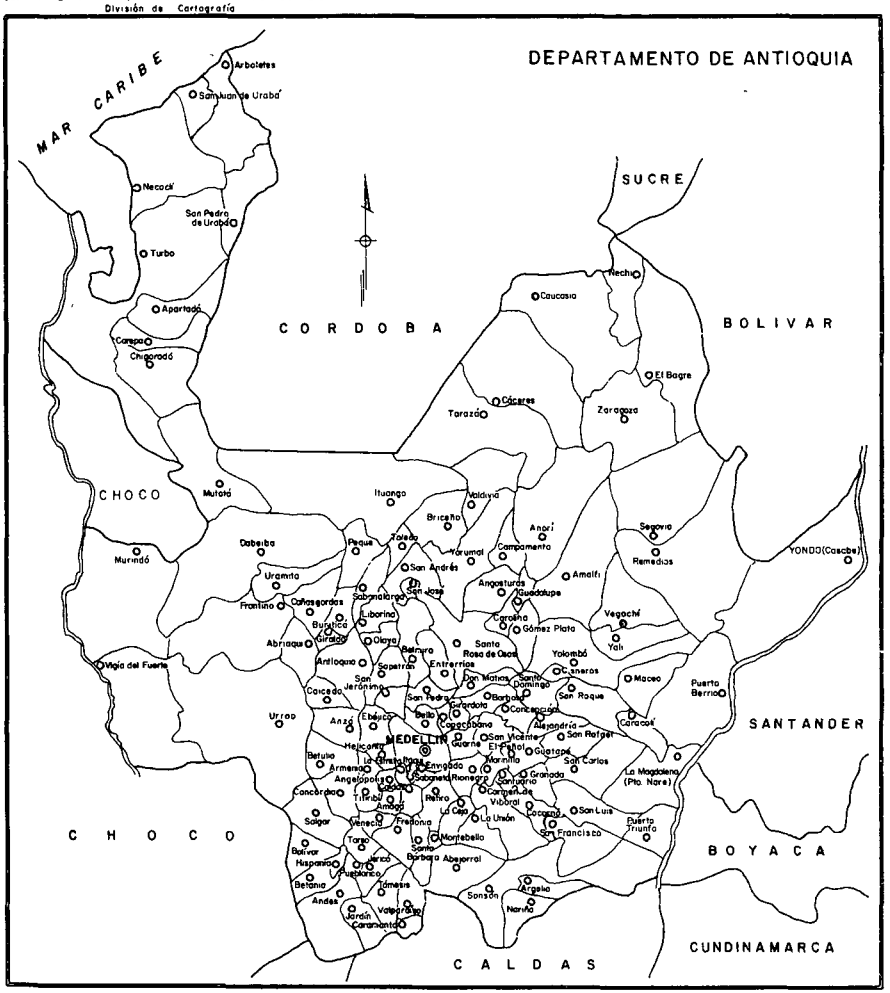
División Político Administrativa de Colombia

Colombia. Resumen de la división político-administrativa y su población

Secciones del país	Año de creación	Superficie aproximada (en km²)	Población según Censo de 1985[a] (miles de habitantes)	Capital de la sección	Población total de la capital según Censo de 1985[a] (miles de habitantes)
TOTALES		1.141.748			
Departamentos					
Antioquia	1886	63.612	3.888	Medellín	1.468
Atlántico	1910	3.388	1.429	Barranquilla	900
Bolívar	1886	25.978	1.198	Cartagena	531
Boyacá	1857	23.189	1.098	*Tunja*	94
Caldas	1905	7.888	838	Manizales	299
Caquetá	1981	88.965	214	Florencia	80
Cauca	1821	29.308	796	Popayán	158
Cesar	1967	22.905	585	Valledupar	192
Córdoba	1951	25.020	914	Montería	224
Cundinamarca	1886	22.623	1.382[b]	*Bogotá*	3.983
Chocó	1947	46.530	243	Quibdó	76
Huila	1905	19.890	648	Neiva	195
La Guajira	1964	20.848	255	Riohacha	77
Magdalena	1886	23.188	769	Santa Marta	218
Meta	1959	85.635	412	Villavicencio	179
Nariño	1904	33.268	1.019	Pasto	245
Norte de Santander	1910	21.658	884	Cúcuta	379
Quindío	1966	1.845	378	Armenia	187
Risaralda	1966	4.140	625	Pereira	288
Santander	1886	30.537	1.438	Bucaramanga	352
Sucre	1966	10.917	529	Sincelejo	136
Tolima	1886	23.562	1.052	Ibagué	293
Valle del Cauca	1910	22.140	2.847	Cali	1.351
Intendencias					
Arauca	1955	23.818	70	Arauca	21
Casanare	1974	44.460	110	Yopal	23
Putumayo	1968	24.885	120	Mocoa	20
San Andrés y Providencia	1912	44	36	San Andrés	32
Comisarías					
Amazonas	1931	109.665	30	Leticia	19
Guainía	1963	72.238	9	Pto. Inírida	9
Guaviare	1977	42.327	35	S. José del Guaviare	31
Vaupés	1963	65.268	19	Mitú	13
Vichada	1947	100.242	14	Puerto Carreño	8
Distrito Especial de Bogotá	1954	1.587	3.983	Bogotá	

[a] Resultados de recolección, sin ajuste por cobertura.
[b] Sin Bogotá, D.E.

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA
División de Cartografía



Resumen general de la división político administrativa del departamento de Antioquia 1988

Total municipios:124

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	21	380	37	18	247
Medellín	–	–	1	3	–
Abejorral	–	4	–	–	5
Abriaquí	–	1	–	–	1
Alejandría	–	–	–	–	–
Amagá	–	4	–	–	5
Amalfi	1	1	–	–	3
Andes	–	9	–	–	2
Angelópolis	–	2	–	–	4
Angostura	–	–	–	–	5
Anorí	–	7	–	–	–
Antioquia	–	5	–	–	1
Anzá	–	3	–	–	3
Apartadó		3	–	1	2
Arboletes	–	5	–	2	1
Argelia	–	2	4	–	3
Armenia	–	1	–	–	3
Barbosa	–	1	–	–	11
Belmira	–	3	–	–	1
Bello	–	5	1	–	5
Betania	–	1	–	–	–
Betulia	–	4	–	–	1
Bolívar	–	3	–	–	2
Briceño	2	–	–	1	–
Buriticá	5	–	–	–	1
Cáceres	–	4	–	2	–
Caicedo	–	1	–	–	1
Caldas	–	1	–	–	5
Campamento	–	2	–	–	3
Cañasgordas	–	7	–	–	1
Caracolí	–	1	–	–	1
Caramanta	–	3	–	–	–
Carepa	1	–	–	1	–
Carmen de Viboral	–	5	–	–	2
Carolina	–	1	–	–	–
Caucasia	–	9	–	–	9
Chigorodó	–	1	–	–	–
Cisneros	–	–	–	–	2
Cocorná	1	7	–	–	2
Concepción	–	–	–	–	–
Concordia	–	4	–	–	1
Copacabana	–	2	1	–	13

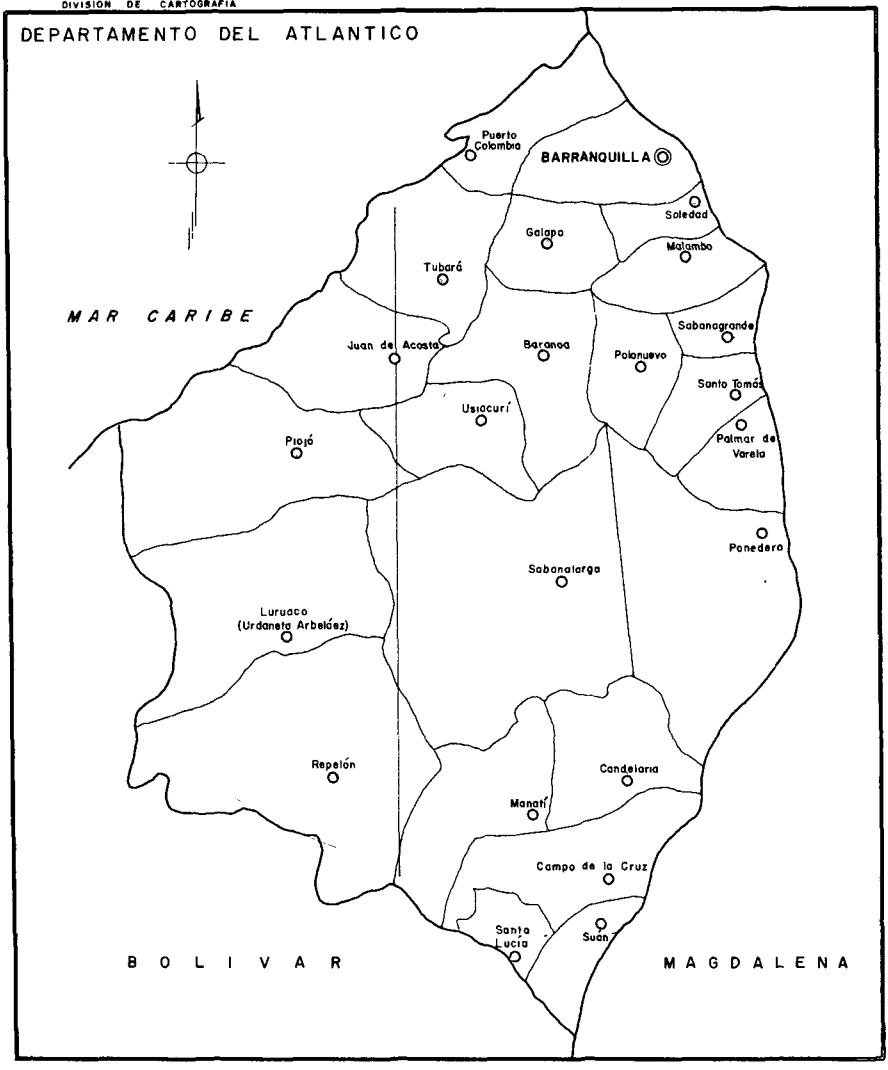
Resumen general de la división político administrativa del departamento de Antioquia 1988

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
Dabeiba	–	6	–	–	2
Don Matías	–	2	–	–	–
Ebéjico	–	4	–	–	4
El Bagre	1	–	–	2	1
Entrerríos	–	–	–	–	–
Envigado	–	1	–	–	2
Fredonia	1	7	–	–	6
Frontino	–	8	–	–	2
Giraldo	–	1	–	–	–
Girardota	–	4	–	–	8
Gómez Plata	–	2	–	–	–
Granada	–	4	–	–	1
Guadalupe	–	1	–	–	2
Guarne	–	4	–	–	1
Guatapé	–	–	–	–	1
Heliconia	–	4	–	–	2
Hispania	–	–	–	–	–
Itaguí	–	1	–	–	5
Ituango	–	10	4	–	–
Jardín	–	4	–	–	–
Jericó	–	1	–	–	6
La Ceja	–	2	–	–	2
La Estrella	–	2	–	–	1
La Unión	–	1	–	–	2
Liborina	–	3	3	1	4
Maceo	–	3	–	–	1
Marinilla	–	1	–	–	1
Montebello	–	2	–	–	2
Murindó	–	3	–	–	1
Mutatá	–	4	–	–	1
Nariño	–	2	2	–	2
Necoclí	–	5	–	–	–
Nechí	–	4	–	–	–
Olaya	–	3	–	–	–
Peñol	1	–	–	–	–
Peque	2	4	–	–	4
Pueblorrico	–	3	–	–	–
Puerto Berrío	–	4	–	–	5
Puerto Nare	–	5	–	–	–
Puerto Triunfo	–	4	–	–	–
Remedios	–	2	–	–	3
Retiro	–	–	–	–	1
Rionegro	–	7	–	–	2

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Antioquia 1988

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
Sabanalarga	–	4	2	–	–
Sabaneta	–	2	–	–	7
Salgar	–	5	–	–	3
San Andrés	–	1	3	–	–
San Carlos	–	4	–	–	4
San Francisco	–	4	–	–	–
San Jerónimo	–	5	–	–	3
San José de la Montaña	–	–	–	–	–
San Juan de Urabá	–	–	–	3	–
San Luis	–	6	1	–	–
San Pedro	–	3	2	–	3
San Pedro Urabá	–	2	1	1	–
San Rafael	–	1	–	–	–
San Roque	–	4	–	–	–
San Vicente	–	3	–	–	–
Santa Bárbara	–	3	–	–	3
Santa Rosa de Osos	–	4	–	–	4
Santo Domingo	–	6	–	–	1
Santuario	–	3	–	–	1
Segovia	–	2	–	–	–
Sonsón	–	10	6	–	10
Sopetrán	–	7	–	–	1
Támesis	–	4	–	–	3
Tarazá	–	4	–	–	–
Tarso	–	–	–	–	4
Titiribí	1	4	–	–	1
Toledo	–	2	–	–	2
Turbo	–	12	3	–	1
Uramita	1	1	–	–	–
Urrao	–	8	1	–	7
Valdivia	–	3	–	–	6
Valparaíso	–	2	–	–	–
Vegachí	2	–	–	–	–
Venecia	–	5	–	–	5
Vigía del Fuerte	2	–	–	–	–
Yalí	–	–	–	–	–
Yarumal	–	7	2	–	1
Yolombó	–	4	–	–	2
Yondó	–	3	–	–	–
Zaragoza	–	2	–	1	1

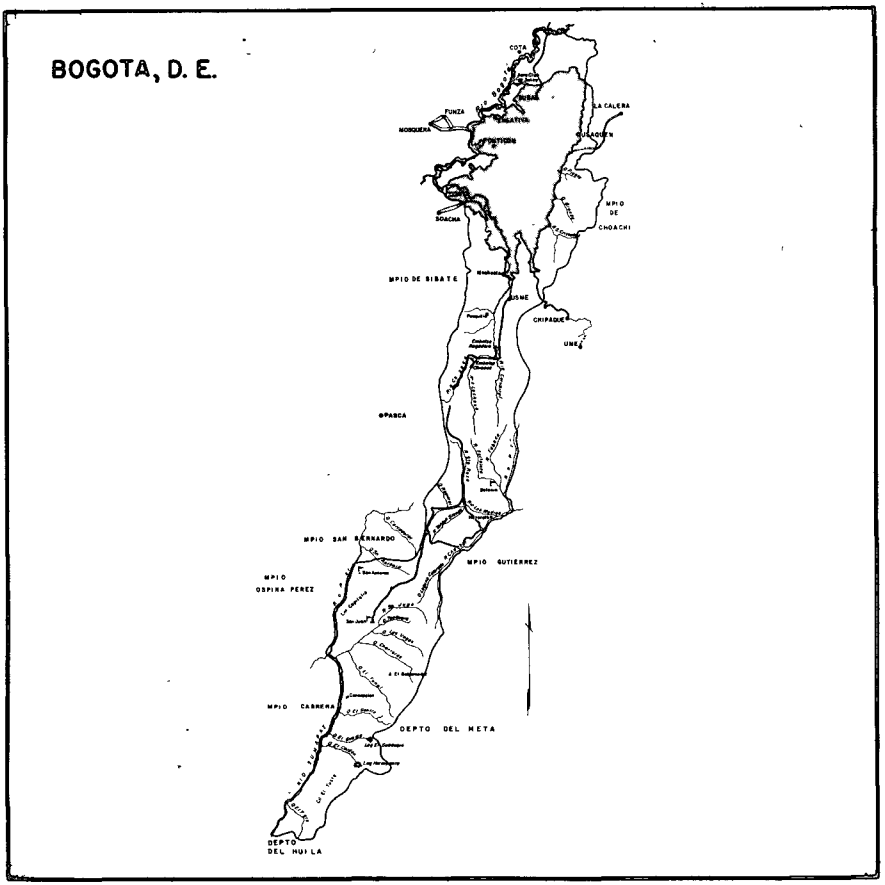
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA



Resumen general de la división político administrativa del departamento del Atlántico 1988

Total municipios: 23

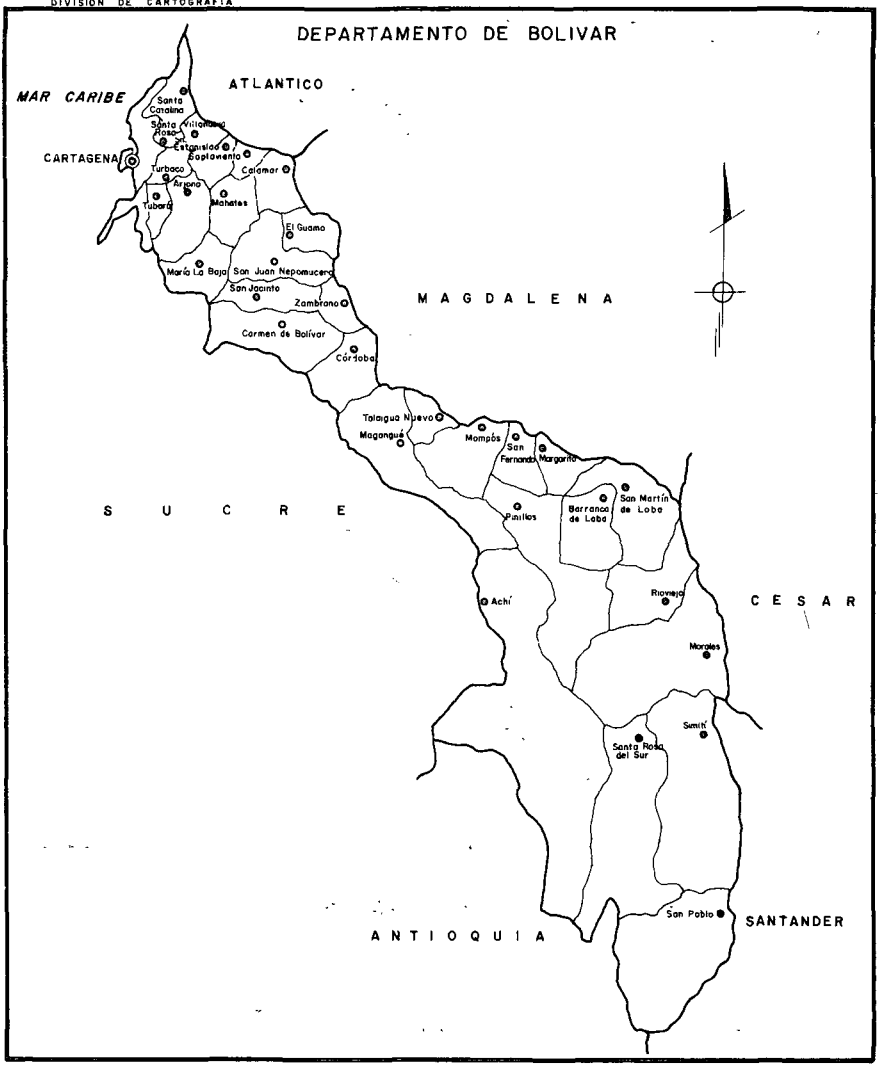
Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	17	–	–	32	11
Barranquilla	–	–	–	3	–
Baranoa	–	–	–	3	2
Campo de la Cruz	–	–	–	1	–
Candelaria	1	–	–	1	–
Galapa	1	–	–	–	–
Juan de Acosta	–	–	–	4	–
Luruaco	2	–	–	3	3
Malambo	–	–	–	1	1
Manatí	–	–	–	–	–
Palmar de Varela	1	–	–	–	–
Piojó	2	–	–	1	–
Polonuevo	–	–	–	1	–
Ponedera	2	–	–	2	2
Puerto Colombia	–	–	–	2	–
Repelón	3	–	–	2	–
Sabanagrande	–	–	–	–	–
Sabanalarga	–	–	–	7	1
Santa Lucía	–	–	–	1	–
Santo Tomás	1	–	–	–	–
Soledad	–	–	–	–	1
Suan	–	–	–	–	–
Tubará	4	–	–	–	–
Usiacurí	–	–	–	–	1



Resumen general de la división político administrativa del Distrito Especial de Bogotá 1988

Total municipios: 1

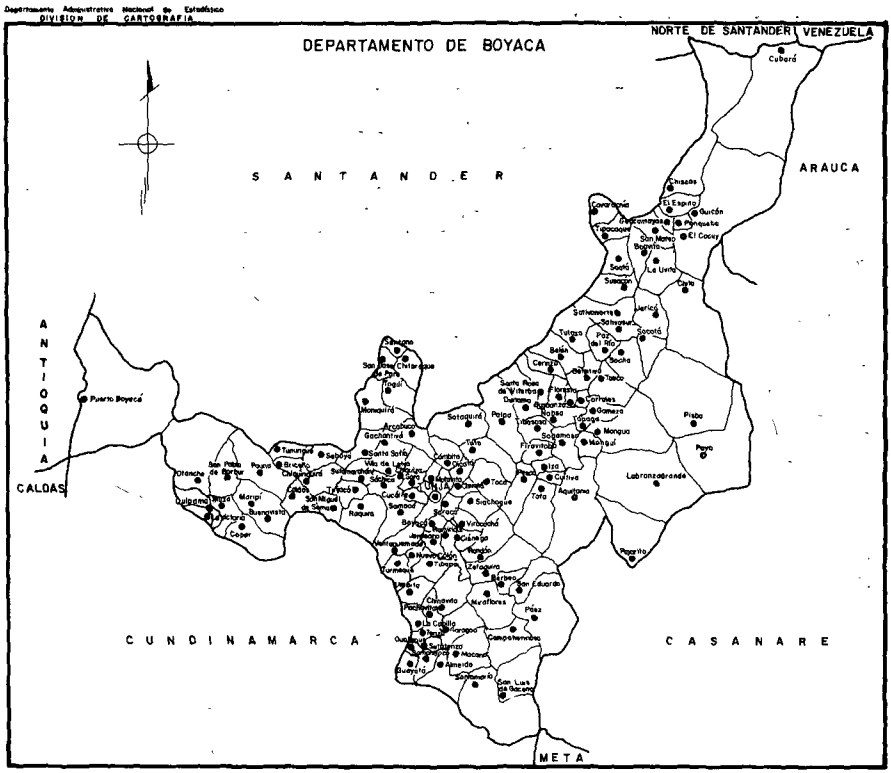
Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	2	–	–	–	–
Bogotá, D.E.	2	–	–	–	–


DEPARTAMENTO DE BOLIVAR
MAR CARIBE
ATLANTICO
CARTAGENA
Santa Catalina
Santa Rosa
Villanueva
Estanislao
Soplaviento
Turbaco
Arjona
Calamar
Tubará
Mahates
El Guamo
María La Baja
San Juan Nepomuceno
San Jacinto
Zambrano
Carmen de Bolívar
Córdoba
Talaigua Nuevo
Magangué
Mompós
San Fernando
Margarita
Pinillos
Barranco de Loba
San Martín de Loba
Achí
Riovieja
Morales
Simití
Santa Rosa del Sur
San Pablo
MAGDALENA
SUCRE
CESAR
ANTIOQUIA
SANTANDER

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Bolívar 1988

Total municipios: 32

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	1	2	–	272	43
Cartagena	1	–	–	12	6
Achí	–	1	–	32	3
Arjona	–	–	–	4	–
Barranco de Loba	–	–	–	5	–
Calamar	–	–	–	9	–
Córdoba	–	–	–	4	5
El Carmen de Bolívar	–	–	–	9	8
El Guamo	–	–	–	5	–
Magangué	–	–	–	33	2
Mahates	–	–	–	5	1
Margarita	–	–	–	10	1
María La Baja	–	–	–	11	10
Mompós	–	–	–	22	1
Morales	–	–	–	7	–
Pinillos	–	–	–	18	1
Río Viejo	–	–	–	5	–
San Estanislao	–	–	–	2	–
San Fernando	–	–	–	8	1
San Jacinto	–	–	–	5	2
San Juan Nepomuceno	–	–	–	6	–
San Martín de Loba	–	–	–	12	–
San Pablo	–	–	–	9	–
Santa Catalina	–	1	–	5	2
Santa Rosa	–	–	–	–	–
Santa Rosa del Sur	–	–	–	7	–
Simití	–	–	–	6	–
Soplaviento	–	–	–	2	–
Talaigua Nuevo	–	–	–	12	–
Turbaco	–	–	–	2	–
Turbaná	–	–	–	2	–
Villanueva	–	–	–	2	–
Zambrano	–	–	–	1	–


Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA
DEPARTAMENTO DE BOYACA
NORTE DE SANTANDER
VENEZUELA
S A N T A N D E R
ARAUCA
A N T I O Q U I A
CALDAS
C U N D I N A M A R C A
C A S A N A R E
META
Cubará
Chiscas
El Espino
Guacamayas
Güicán
Panqueba
El Cocuy
Tipacoque
San Mateo
Soatá
La Uvita
Susacón
Cerinza
Sativanorte
Sativasur
Tutazá
Paz del Río
Socotá
Belén
Corrales
Gameza
Mongua
Pisba
Paya
Labranzagrande
Pajarito
Tasco
Tuta
Toca
Tota
Aquitania
Iza
Firavitoba
Sogamoso
Nobsa
Tibasosa
Duitama
Santa Rosa de Viterbo
Paipa
Busbanzá
Tópaga
Sotaquirá
Tunja
Oicatá
Motavita
Cómbita
Chivatá
Samacá
Ventaquemada
Boyacá
Viracachá
Ramiriquí
Tibaná
Jenesano
Úmbita
Arcabuco
Gachantivá
Santa Sofía
Villa de Leyva
Sáchica
Chiquinquirá
Saboyá
Tinjacá
Caldas
Puente Nacional
Puerto Boyacá
Otanche
Pauna
Quípama
Briceño
Chitaraque
San José de Pare
Moniquirá
Tununguá
Almeida
Chinavita
Garagoa
Macanal
Guayatá
Somondoco
Sutamarchán
Sutatenza
Tenza
Miraflores
Páez
Campohermoso
Pachavita
La Capilla
Zetaquira
Berbeo
San Eduardo
Úmbita
Turmequé
Tuta
Nuevo Colón
Viracachá
Ramiriquí
Tibaná
Jenesano
Úmbita
Arcabuco
Gachantivá
Santa Sofía
Villa de Leyva
Sáchica
Chiquinquirá
Saboyá
Tinjacá
Caldas
Puente Nacional
Puerto Boyacá
Otanche
Pauna
Quípama
Briceño
Chitaraque
San José de Pare
Moniquirá
Tununguá
Almeida
Chinavita
Garagoa
Macanal
Guayatá
Somondoco
Sutamarchán
Sutatenza
Tenza
Miraflores
Páez
Campohermoso
Pachavita
La Capilla
Zetaquira
Berbeo
San Eduardo
Úmbita
Turmequé
Tuta
Nuevo Colón

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Boyacá 1988

Total municipios: 122

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	74	123	4	3	72
Tunja	–	–	–	1	–
Almeida	1	–	–	–	1
Aquitania	7	–	3	–	3
Arcabuco	–	–	–	–	–
Belén	1	–	–	–	6
Berbeo	–	–	–	–	–
Betéitiva	1	–	–	–	–
Boavita	–	2	–	–	–
Boyacá	–	–	–	–	–
Briceño	–	–	–	–	–
Buenavista	1	2	–	–	–
Busbanzá	–	–	–	–	–
Caldas	1	2	–	–	–
Campohermoso	1	1	–	–	–
Cerinza	–	2	–	–	4
Chinavita	–	1	–	–	–
Chiquinquirá	–	2	–	–	–
Chiscas	–	8	–	–	1
Chita	1	4	–	2	1
Chitaraque	–	2	–	–	–
Chivatá	–	–	–	–	–
Ciénega	–	–	–	–	–
Cómbita	–	2	–	–	–
Coper	1	3	–	–	–
Corrales	–	–	–	–	–
Covarachía	1	3	–	–	4
Cubará	5	2	–	–	–
Cucaita	–	–	–	–	–
Cuítuva	1	–	–	–	–
Chíquiza	1	–	–	–	–
Duitama	1	5	–	–	4
El Cocuy	–	3	–	–	–
El Espino	–	1	–	–	2
Firavitoba	–	2	–	–	–
Floresta	–	1	–	–	–
Gachantivá	–	–	–	–	–
Gámeza	1	–	–	–	–
Garagoa	–	3	–	–	1
Guacamayas	–	–	–	–	3
Guateque	–	–	–	–	8
Guayatá	1	–	–	–	–

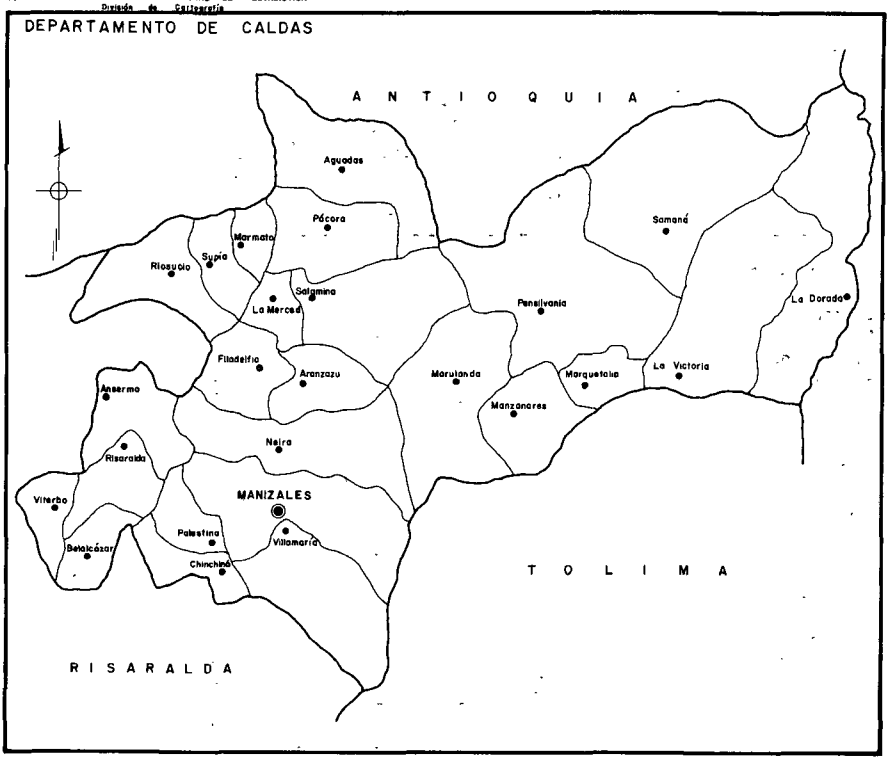
Resumen general de la división político administrativa del departamento de Boyacá 1988

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
Güicán	2	3	–	–	–
Iza	–	–	–	–	–
Jenesano	1	–	–	–	–
Jericó	1	1	–	–	1
Labranzagrande	–	1	–	–	–
La Capilla	–	–	–	–	2
La Victoria	1	1	–	–	–
La Uvita	–	2	–	–	–
Villa de Leyva	–	2	–	–	–
Macanal	1	2	–	–	–
Maripí	1	5	–	–	–
Miraflores	1	–	–	–	1
Mongua	1	1	–	–	1
Monguí	–	–	–	–	–
Moniquirá	1	5	–	–	–
Motavita	1	–	–	–	–
Muzo	–	1	–	–	–
Nobsa	1	–	–	–	1
Nuevo Colón	–	–	–	–	–
Oicatá	–	–	–	–	–
Otanche	6	1	–	–	–
Pachavita	–	–	–	–	–
Páez	–	2	–	–	–
Paipa	2	1	–	–	3
Pajarito	1	–	–	–	–
Panqueba	–	–	–	–	–
Pauna	3	–	–	–	–
Paya	–	1	–	–	–
Paz de Río	–	1	–	–	–
Pesca	2	–	–	–	–
Pisba	–	–	–	–	–
Puerto Boyacá	3	6	–	–	2
Quipama	1	3	–	–	–
Ramiriquí	–	2	–	–	–
Ráquira	–	2	–	–	–
Rondón	1	–	–	–	–
Saboyá	1	4	–	–	–
Sáchica	–	–	–	–	–
Samacá	–	–	–	–	–
San Eduardo	–	–	–	–	–
San José de Pare	–	2	–	–	–
San Luis de Gaceno	4	1	–	–	–
San Mateo	–	1	–	–	–

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Boyacá 1988

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
San Miguel de Sema	–	2	–	–	–
San Pablo de Borbur	2	3	–	–	–
Santana	1	–	–	–	–
Santa María	2	–	–	–	1
Santa Rosa de Viterbo	–	1	–	–	–
Santa Sofía	–	–	–	–	–
Sátivanorte	1	–	–	–	1
Sátivasur	–	1	–	–	–
Siachoque	–	–	–	–	–
Soatá	1	–	–	–	2
Socotá	–	5	–	–	1
Socha	1	–	–	–	2
Sogamoso	–	1	1	–	3
Somondoco	–	–	–	–	–
Sora	–	–	–	–	–
Sotaquirá	1	–	–	–	–
Soracá	–	–	–	–	–
Susacón	1	1	–	–	–
Sutamarchán	–	1	–	–	–
Sutatenza	1	–	–	–	–
Tasco	–	–	–	–	–
Tenza	–	–	–	–	1
Tibaná	–	2	–	–	–
Tibasosa	–	–	–	–	–
Tinjacá	–	–	–	–	–
Tipacoque	–	1	–	–	3
Toca	–	–	–	–	–
Toguí	–	1	–	–	–
Tópaga	–	1	–	–	–
Tota	1	–	–	–	–
Tununguá	–	–	–	–	–
Turmequé	–	–	–	–	–
Tuta	–	–	–	–	4
Tutasá	–	1	–	–	1
Umbita	–	–	–	–	–
Ventaquemada	–	–	–	–	4
Viracachá	–	–	–	–	–
Zetaquira	–	–	–	–	–

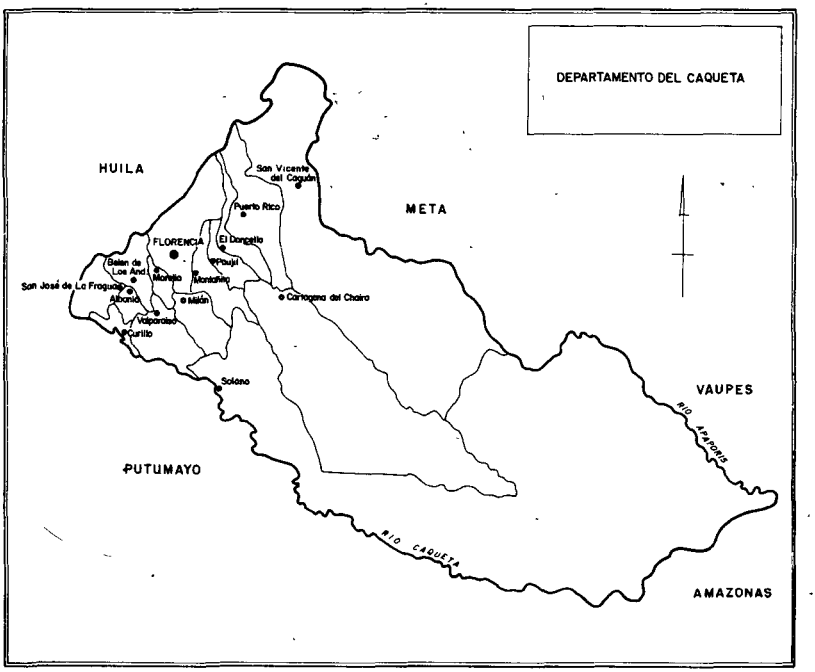
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA
División de Cartografía



Resumen general de la división político administrativa del departamento de Caldas 1988

Total municipios: 25

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	5	127	–	20	77
Manizales	1	10	–	–	7
Aguadas	–	7	–	1	5
Anserma	–	10	–	–	3
Aranzazu	–	4	–	–	3
Belalcázar	–	5	–	–	1
Chinchiná	–	3	–	–	5
Filadelfia	–	4	–	1	2
La Dorada	–	2	–	2	2
La Merced	–	6	–	–	3
Manzanares	–	5	–	1	–
Marmato	–	4	–	1	1
Marquetalia	–	2	–	–	–
Marulanda	–	1	–	1	2
Neira	–	6	–	–	1
Pácora	–	4	–	1	9
Palestina	1	3	–	1	1
Pensilvania	–	6	–	2	5
Riosucio	–	9	–	2	4
Risaralda	–	7	–	1	2
Salamina	–	3	–	1	13
Samaná	2	9	–	3	1
Supía	–	5	–	–	2
Victoria	–	4	–	2	–
Villamaría	1	5	–	–	3
Viterbo	–	3	–	–	2

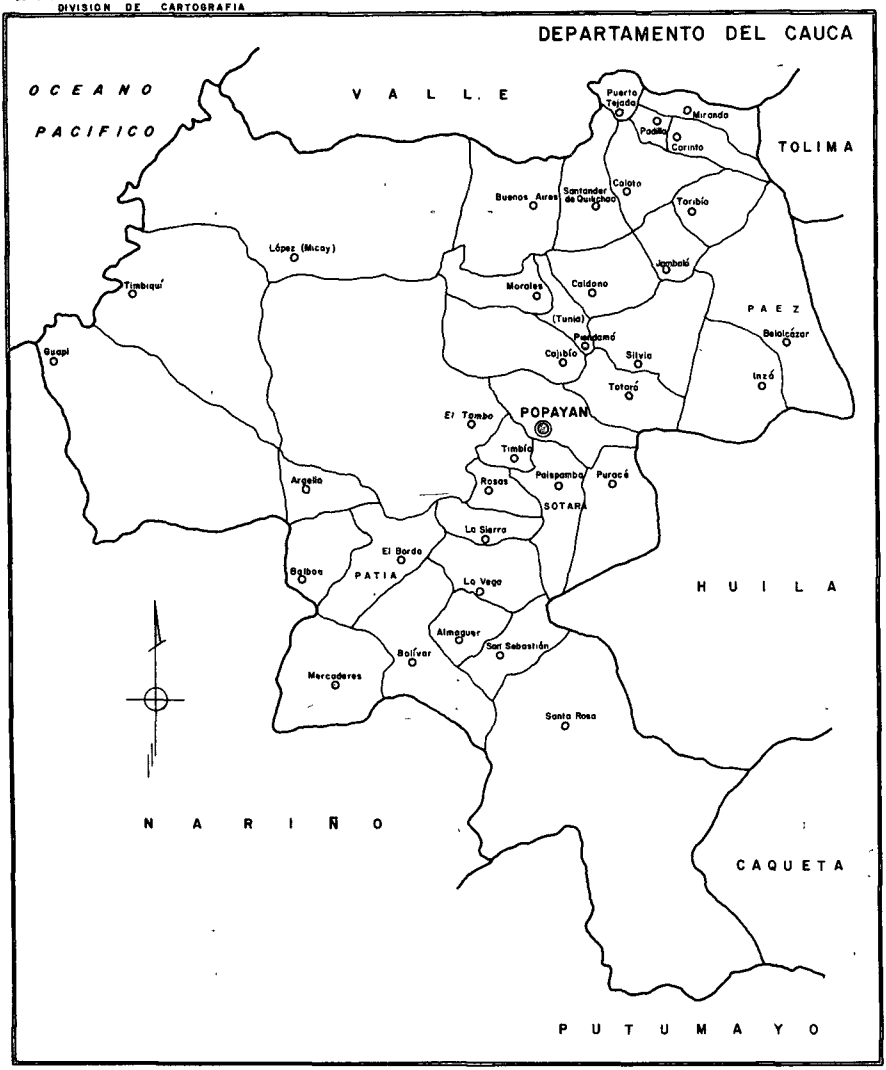


Resumen general de la división político administrativa del departamento del Caquetá 1988

Total municipios: 15

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	42	–	–	–	4
Florencia	7	–	–	–	1
Albania	3	–	–	–	–
Belén de los Andaquíes	4	–	–	–	1
Cartagena del Chairá	–	–	–	–	–
Curillo	–	–	–	–	–
El Doncello	3	–	–	–	–
El Paujil	1	–	–	–	–
La Montañita	3	–	–	–	2
Milán	2	–	–	–	–
Morelia	–	–	–	–	–
Puerto Rico	5	–	–	–	–
San José de la Fragua	–	–	–	–	–
San Vicente del Caguán	7	–	–	–	–
Solano	5	–	–	–	–
Valparaíso	2	–	–	–	–

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA

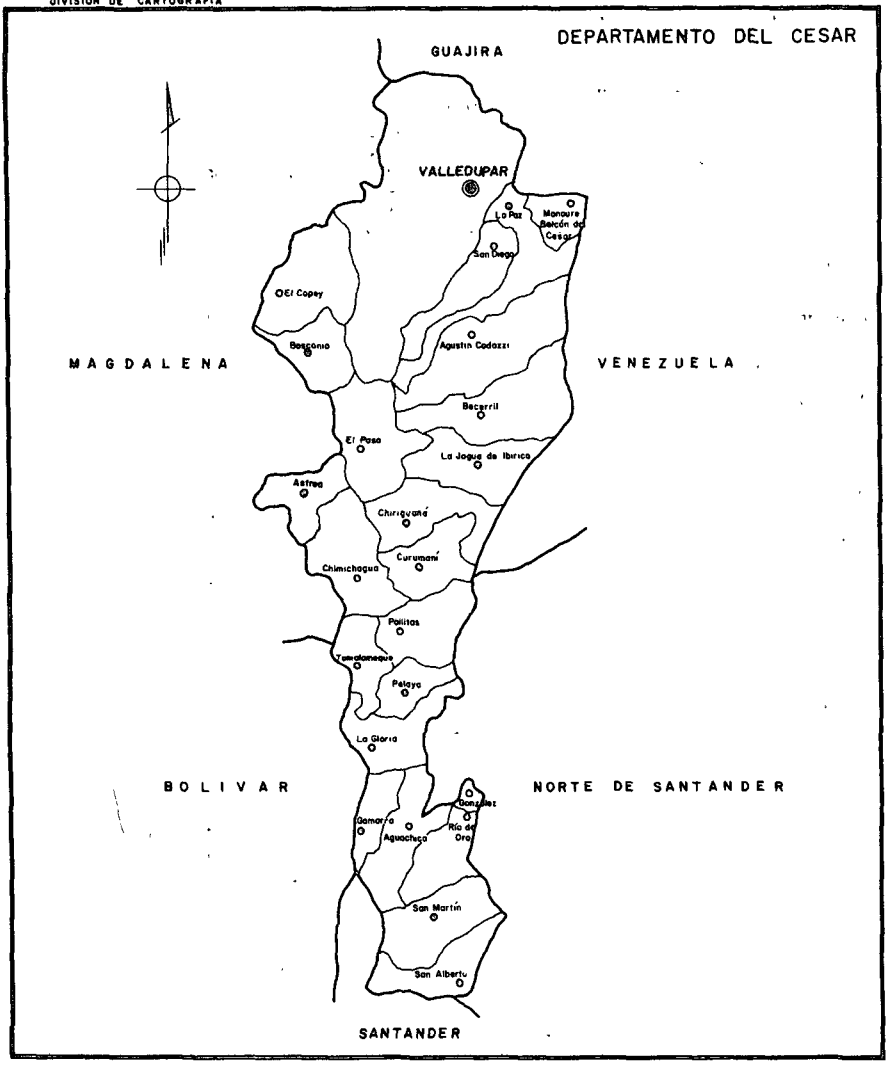


Resumen general de la división político administrativa del departamento del Cauca 1988

Total municipios: 36

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	25	305	132	72	43
Popayán	–	–	22	1	1
Almaguer	–	9	–	2	1
Argelia	–	–	–	9	–
Balboa	–	6	–	1	–
Bolívar	13	22	6	3	1
Buenos Aires	–	12	9	–	2
Cajibío	–	10	1	2	–
Caldono	–	9	–	–	1
Caloto	–	11	12	–	5
Corinto	–	4	1	–	1
El Tambo	–	34	11	6	2
Guapi	1	23	–	–	–
Inzá	–	11	3	–	1
Jambaló	–	3	1	–	–
La Sierra	–	2	–	2	–
La Vega	1	11	3	2	–
López	–	15	16	3	–
Mercaderes	–	12	6	–	4
Miranda	–	3	5	1	1
Morales	–	8	1	1	5
Padilla	–	3	–	3	3
Paez	–	12	2	5	1
Patía (El Bordo)	–	11	6	4	2
Piendamó	7	5	2	3	2
Puerto Tejada	–	2	–	4	1
Puracé	1	2	1	–	2
Rosas	1	3	–	1	–
San Sebastián	–	6	–	–	–
Santander de Quilichao	1	5	5	4	5
Santa Rosa	–	13	–	–	–
Silvia	–	9	8	–	2
Sotará	–	5	2	3	–
Timbío	–	6	3	1	–
Timbiquí	–	10	1	8	–
Toribío	–	4	3	1	–
Totoró	–	4	2	2	–

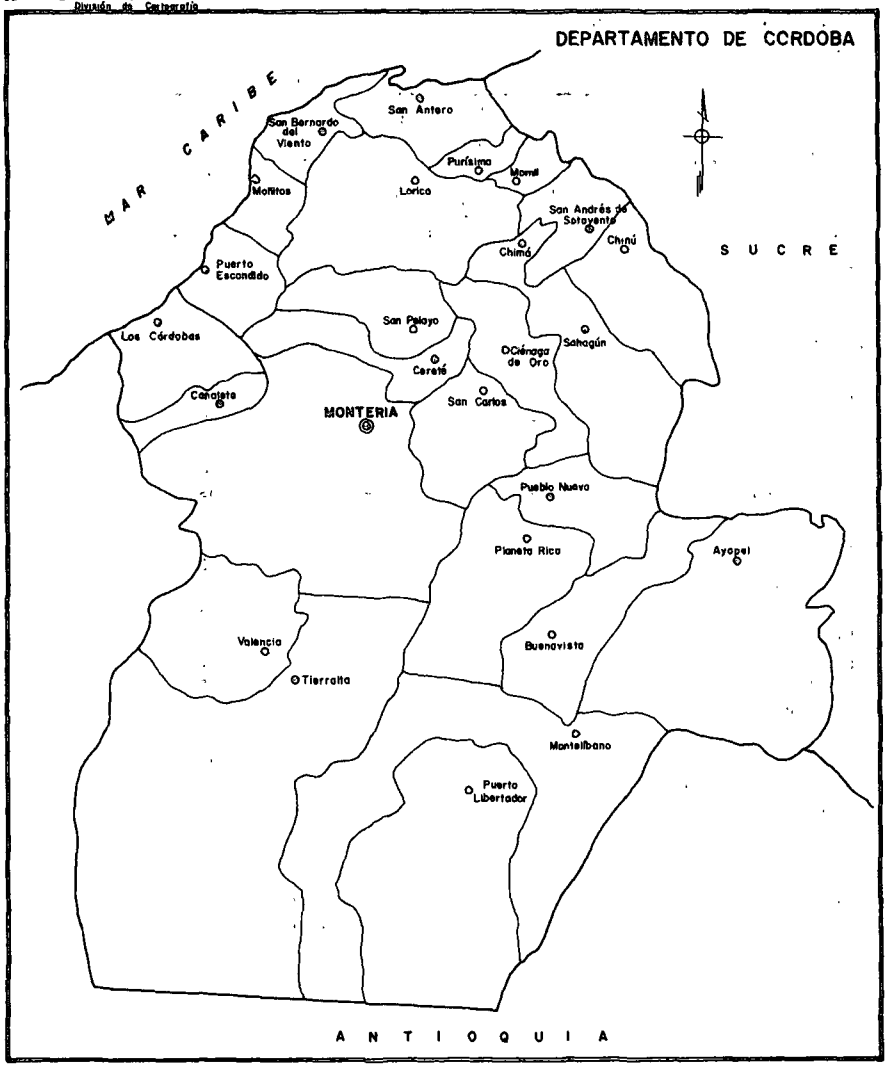
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA



Resumen general de la división político administrativa del departamento del Cesar 1988

Total municipios: 24

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	5	–	–	130	62
Valledupar	–	–	–	22	12
Aguachica	–	–	–	21	–
Agustín Codazzi	–	–	–	5	–
Astrea	1	–	–	1	1
Becerril	–	–	–	1	1
Bosconia	–	–	–	1	3
Chimichagua	2	–	–	8	7
Chiriguaná	–	–	–	3	5
Curumaní	1	–	–	6	4
El Copey	–	–	–	3	–
El Paso	–	–	–	3	–
Gamarra	–	–	–	5	2
González	–	–	–	9	–
La Gloria	–	–	–	8	2
La Jagua de Ibirico	1	–	–	2	–
Manaure Balcón del Cesar	–	–	–	–	–
Pailitas	–	–	–	2	4
Pelaya	–	–	–	1	9
Río de Oro	–	–	–	6	2
La Paz	–	–	–	3	–
San Alberto	–	–	–	7	1
San Diego	–	–	–	4	7
San Martín	–	–	–	4	1
Tamalameque	–	–	–	5	1

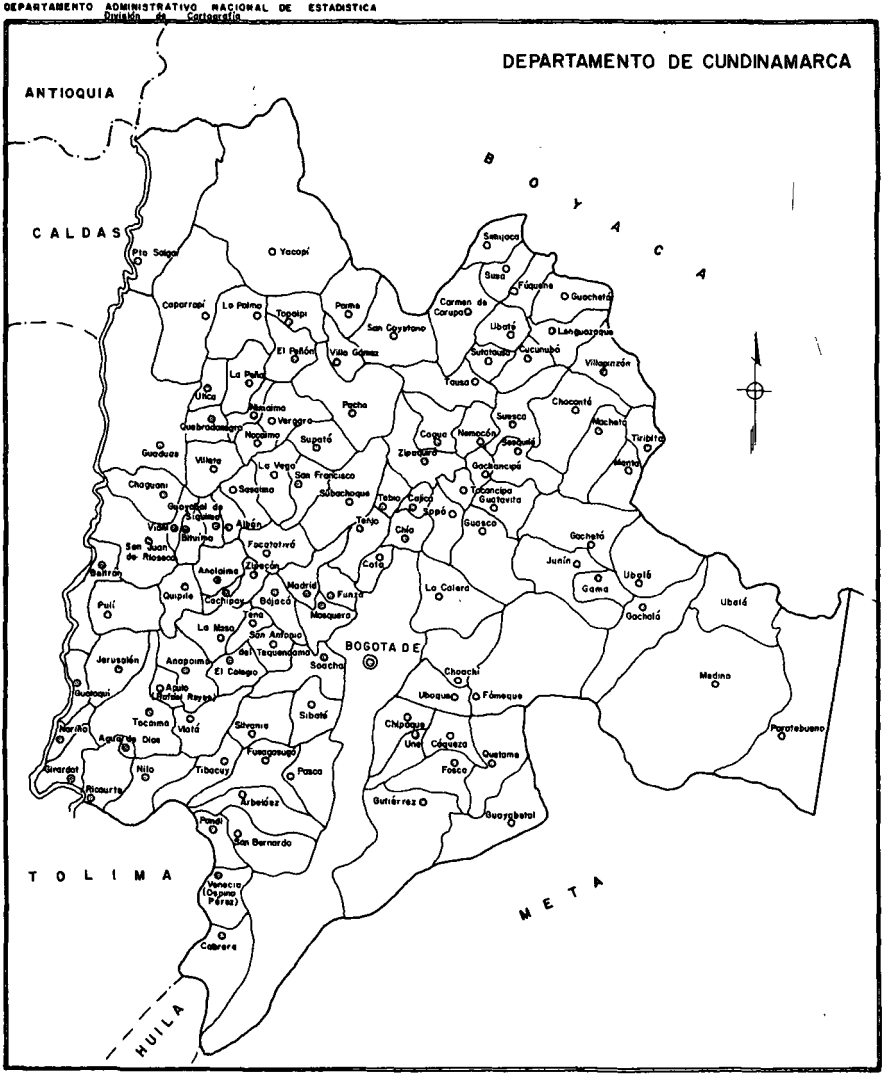

DEPARTAMENTO DE CORDOBA
MAR CARIBE
SUCRE
ANTIOQUIA
San Antero
San Bernardo del Viento
Purísima
Momil
Lorica
Moñitos
San Andrés de Sotavento
Chinú
Chimá
Puerto Escondido
San Pelayo
Los Córdobas
Sahagún
Ciénaga de Oro
Cereté
Canalete
San Carlos
MONTERIA
Pueblo Nuevo
Planeta Rica
Ayapel
Valencia
Tierralta
Buenavista
Montelíbano
Puerto Libertador

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Córdoba 1988

Total municipios: 26

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	3	2	–	253	210
Montería	–	–	–	23	7
Ayapel	–	–	–	9	3
Buenavista	–	–	–	6	6
Canalete	–	–	–	2	19
Cereté	–	–	–	7	15
Chimá	–	–	–	6	2
Chinú	–	–	–	24	3
Ciénaga de Oro	–	–	–	9	19
Lorica	–	–	–	25	3
Los Córdobas	–	–	–	4	3
Momil	–	–	–	3	3
Montelíbano	–	–	–	7	14
Monitos	–	–	–	4	24
Planeta Rica	–	–	–	8	7
Pueblo Nuevo	–	1	–	12	7
Puerto Escondido	–	–	–	7	2
Puerto Libertador	1	–	–	4	3
Purísima	–	–	–	4	–
Sahagún	–	–	–	18	17
San Andrés de Sotavento	–	–	–	16	10
San Antero	–	–	–	5	1
San Bernardo del Viento	–	–	–	8	2
San Carlos	–	–	–	7	4
San Pelayo	2	–	–	7	16
Tierralta	–	1	–	16	13
Valencia	–	–	–	12	7

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA
División de Cartografía



Resumen general de la división político administrativa del departamento de Cundinamarca 1988

Total municipios: 144

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	8	152	–	8	190
Agua de Dios	–	–	–	–	3
Albán		–	–	–	2
Anapoima	–	2	–	–	–
Anolaima	1	1	–	–	1
Arbeláez	–	–	–	–	3
Beltrán	–	1	–	1	1
Bituima	–	1	–	–	–
Bojacá	–	–	–	–	1
Cabrera	–	1	–	–	2
Cachipay	–	1	–	–	–
Cajicá	–	–	–	–	7
Caparrapí	–	9	–	–	1
Cáqueza	–	–	–	–	3
Carmen de Carupa	–	2	–	–	5
Chaguaní	–	2	–	–	–
Chía	–	–	–	–	1
Chipaque	–	–	–	–	10
Choachí	–	1	–	–	4
Chocontá	–	–	–	–	–
Cogua	–	–	–	–	3
Cota	–	–	–	–	6
Cucunubá	–	–	–	–	–
El Colegio	–	3	–	–	–
El Peñón	–	2	–	–	–
Facatativá	–	–	–	–	6
Fómeque	–	1	–	1	–
Fosca	–	2	–	–	–
Funza	–	–	–	–	3
Fúquene	–	1	–	–	1
Fusagasugá	–	4	–	–	9
Gachalá	–	3	–	–	1
Gachancipá	–	–	–	–	5
Gachetá	–	1	–	–	4
Gama	1	–	–	–	–
Girardot	–	1	–	–	4
Guachetá	–	1	–	–	5
Guaduas	1	6	–	–	–
Guasca	–	–	–	–	1
Guataquí	–	1	–	–	–
Guatavita	–	–	–	–	1
Guayabal de Síquima	–	1	–	–	–

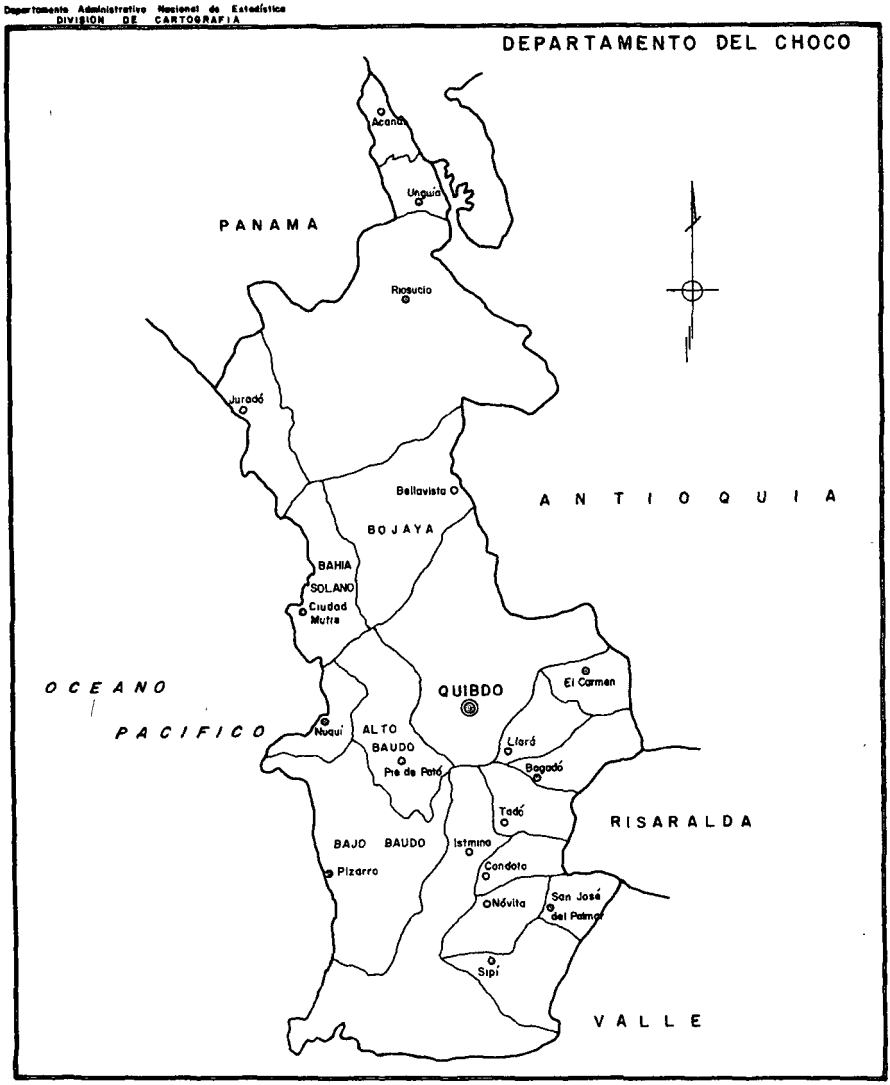
Resumen general de la división político administrativa del departamento de Cundinamarca 1988

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
Guayabetal	–	1	–	–	–
Gutiérrez	–	–	–	–	–
Jerusalén	–	–	–	–	–
Junín	–	3	–	–	–
La Calera	–	2	–	–	4
La Mesa	–	3	–	–	–
La Palma	–	3	–	–	–
La Peña	–	–	–	–	–
La Vega	–	–	–	–	1
Lenguazaque	–	–	–	–	–
Machetá	–	–	–	–	4
Madrid	–	1	–	–	2
Manta	1	–	–	–	4
Medina	1	7	–	–	–
Mosquera	–	1	–	–	2
Nariño	1	–	–	–	–
Nemocón	–	–	–	–	3
Nilo	–	2	–	–	–
Nimaima	–	1	–	1	–
Nocaima	–	–	–	–	–
Venecia	–	–	–	1	3
Pacho	–	1	–	–	–
Paime	–	3	–	–	–
Pandi	–	–	–	–	–
Paratebueno	–	5	–	–	–
Pasca	–	–	–	–	2
Puerto Salgar	1	2	–	–	1
Pulí	–	1	–	–	–
Quebradanegra	–	1	–	2	–
Quetame	–	1	–	–	–
Quipile	–	4	–	–	–
Apulo	–	–	–	–	1
Ricaurte	–	1	–	–	–
San Antonio del Tequendama	–	1	–	–	11
San Bernardo	–	2	–	–	2
San Cayetano	–	4	–	–	–
San Francisco	–	1	–	–	–
San Juan de Rioseco	–	2	–	–	–
Sasaima	–	1	–	–	–
Sesquilé	–	1	–	–	–
Sibaté	–	–	–	–	5
Silvania	–	1	–	–	4
Simijaca	–	1	–	–	1

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Cundinamarca 1988

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
Soacha	–	3	–	–	5
Sopó	–	1	–	–	5
Subachoque	–	2	–	–	–
Suesca	–	2	–	–	1
Supatá	–	–	–	–	–
Susa	–	–	–	–	–
Sutatausa	–	1	–	–	–
Tabio	–	–	–	–	–
Tausa	–	1	–	–	1
Tena	–	1	–	–	–
Tenjo	–	1	–	–	1
Tibacuy	–	2	–	–	2
Tibirita	–	1	–	–	–
Tocaima	–	1	–	–	6
Tocancipá	–	–	–	–	1
Topaipí	–	2	–	–	–
Ubalá	–	5	–	–	–
Ubaque	–	–	–	–	4
Ubaté	–	1	–	–	5
Une	–	1	–	–	–
Utica	–	1	–	–	–
Vergara	–	2	–	2	1
Vianí	–	–	–	–	–
Villagómez	–	1	–	–	–
Villapinzón	–	–	–	–	–
Villeta	–	3	–	–	–
Viotá	–	3	–	–	–
Yacopí	1	11	–	–	3
Zipacón	–	1	–	–	3
Zipaquirá	–	–	–	–	9

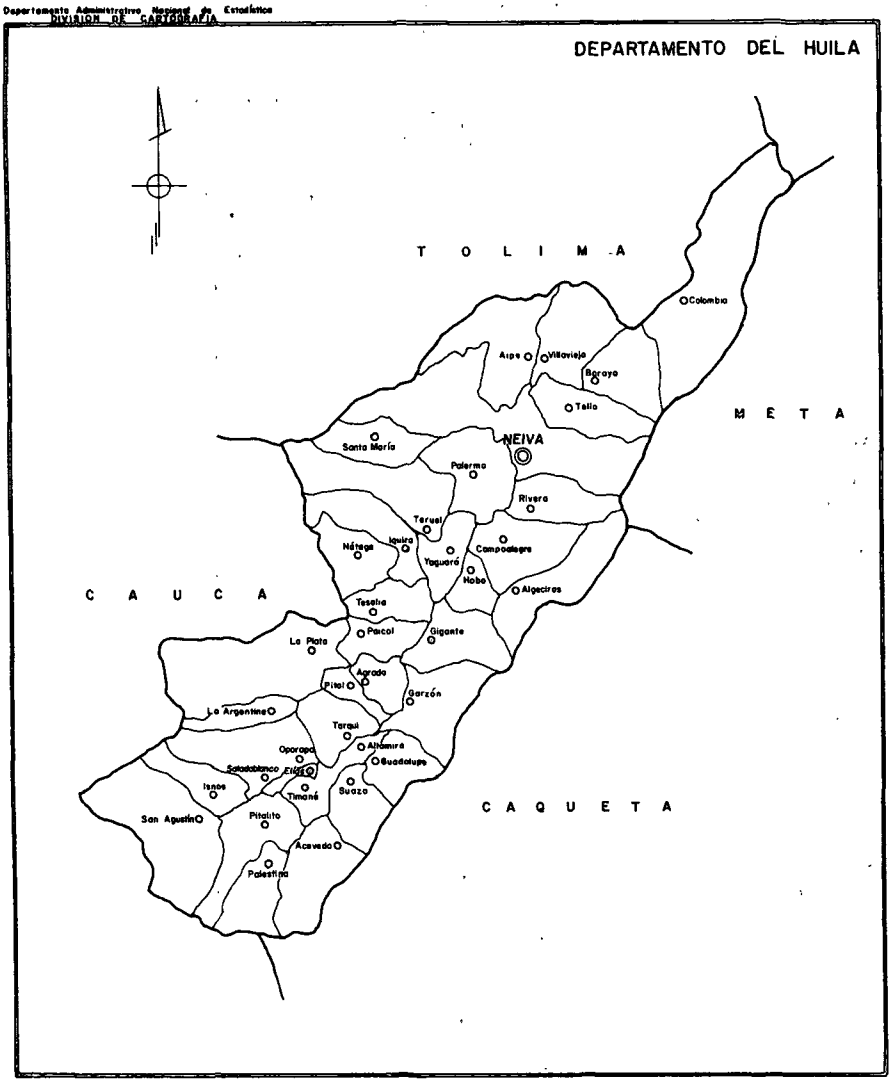
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA



Resumen general de la división político administrativa del departamento del Chocó 1988

Total municipios: 19

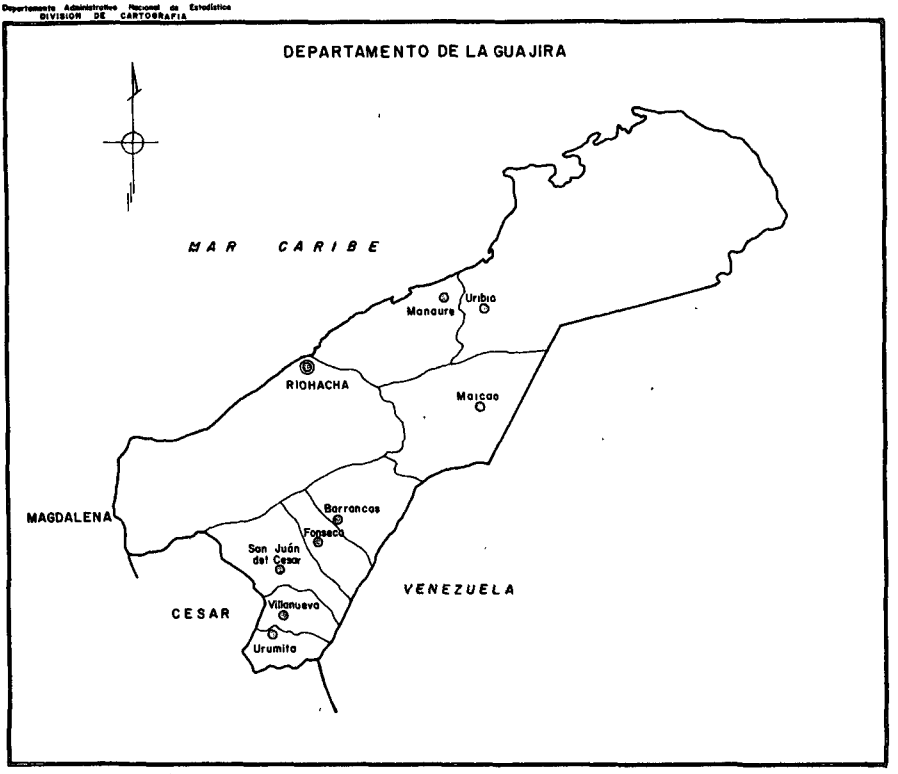
Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	79	39	14	123	31
Quibdó	21	5	2	18	1
Acandí	4	1	–	5	2
Alto Baudó	3	2	–	7	1
Bagadó	2	5	–	3	2
Bahía Solano	4	1	–	1	2
Bajo Baudó	15	–	–	7	4
Bojayá	4	3	–	6	1
Condoto	5	5	–	7	1
El Carmen	2	–	–	2	3
Itsmina	6	2	–	15	6
Juradó	3	–	–	2	–
Lloró	–	2	–	4	1
Nóvita	–	4	–	5	–
Nuquí	2	2	–	2	3
Riosucio	2	1	–	22	1
San José del Palmar	3	1	7	3	–
Sipí	1	–	–	4	–
Tadó	2	5	5	4	3
Unguía	–	–	–	6	–


DEPARTAMENTO DEL HUILA
T O L I M A
Colombia
Aipe
Villavieja
Baraya
Tello
M E T A
NEIVA
Santa María
Palermo
Rivera
Teruel
Iquira
Campoalegre
Nátaga
Yaguará
Hobo
Algeciras
C A U C A
Tesalia
Paicol
Gigante
La Plata
Agrado
Pital
Garzón
La Argentina
Tarqui
Oporapa
Alhamira
Guadalupe
Saladoblanco
Elías
Suaza
Timaná
Isnos
San Agustín
Pitalito
Acevedo
Palestina
C A Q U E T A

Resumen general de la división político administrativa del departamento del Huila 1988

Total municipios: 37

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	8	100	1	4	70
Neiva	4	8	–	2	1
Acevedo	–	2	–	–	5
Agrado	–	–	–	–	–
Aipe	–	5	–	–	1
Algeciras	–	3	–	–	1
Altamira	–	–	–	–	1
Baraya	–	5	–	–	3
Campoalegre	–	1	–	–	2
Colombia	1	4	–	–	–
Elías	–	1	–	–	3
Garzón	–	6	–	–	4
Gigante	–	5	–	–	4
Guadalupe	–	2	–	–	2
Hobo	–	–	–	–	–
Iquira	–	2	–	–	1
Isnos	–	2	–	–	2
La Argentina	1	–	–	1	–
La Plata	–	7	–	–	2
Nátaga	–	1	–	–	–
Oporapa	–	1	1	–	–
Paicol	–	–	–	–	–
Palermo	1	6	–	–	1
Palestina	–	–	–	–	–
Pital	–	2	–	–	1
Pitalito	–	5	–	–	2
Rivera	–	2	–	–	2
Saladoblanco	–	2	–	–	5
San Agustín	–	8	–	–	1
Santa María	–	2	–	–	–
Suaza	–	2	–	–	7
Tarqui	–	4	–	–	9
Tesalia	1	–	–	–	–
Tello	–	4	–	1	1
Teruel	–	1	–	–	–
Timaná	–	2	–	–	7
Villavieja	–	4	–	–	2
Yaguará	–	1	–	–	–

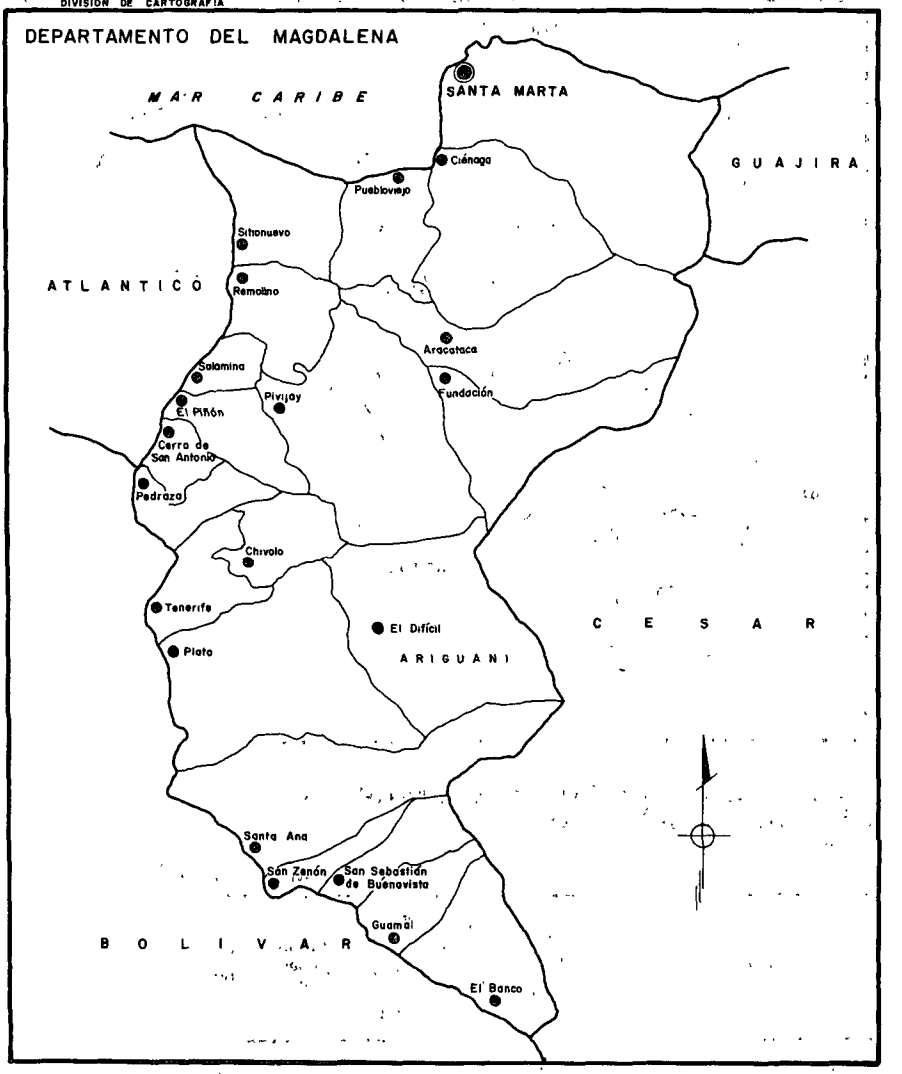


Resumen general de la división político administrativa del departamento de La Guajira 1988

Total municipios: 9

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	58	–	–	39	18
Riohacha	14	–	–	5	8
Barrancas	9	–	–	2	1
Fonseca	10	–	–	3	–
Maicao	5	–	–	5	2
Manaure	2	–	–	3	3
San Juan del Cesar	13	–	–	6	1
Uribia	5	–	–	12	2
Urumita	–	–	–	2	1
Villanueva	–	–	–	1	–

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA



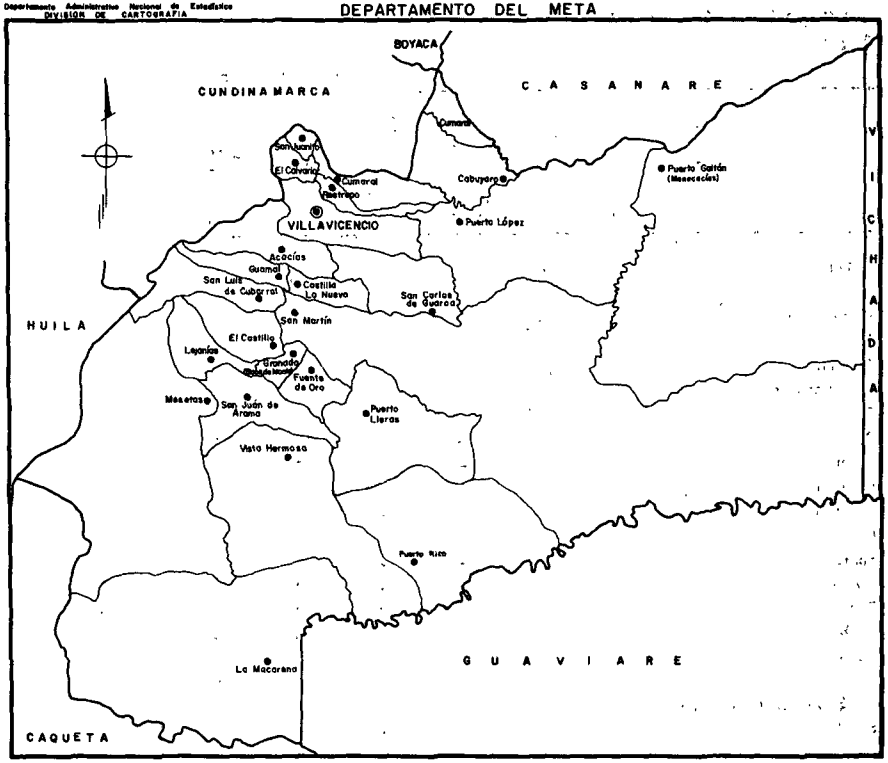
Resumen general de la división político administrativa del departamento del Magdalena 1988

Total municipios: 21

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	6	–	–	156	75
Santa Marta	5	–	–	4	5
Aracataca	–	–	–	2	10
Ariguaní	–	–	–	4	2
Cerro San Antonio	1	–	–	5	1
Chivolo	–	–	–	3	–
Ciénaga	–	–	–	13	6
El Banco	–	–	–	15	13
El Piñón	–	–	–	7	3
Fundación	–	–	–	4	4
Guamal	–	–	–	21	3
Pedraza	–	–	–	8	1
Pivijay	–	–	–	9	6
Plato	–	–	–	12	4
Puebloviejo	–	–	–	3	2
Remolino	–	–	–	4	3
Salamina	–	–	–	1	2
San Sebastián de Buenavista	–	–	–	15	2
San Zenón	–	–	–	9	1
Santa Ana	–	–	–	9	2
Sitinuevo	–	–	–	3	3
Tenerife	–	–	–	5	2

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA

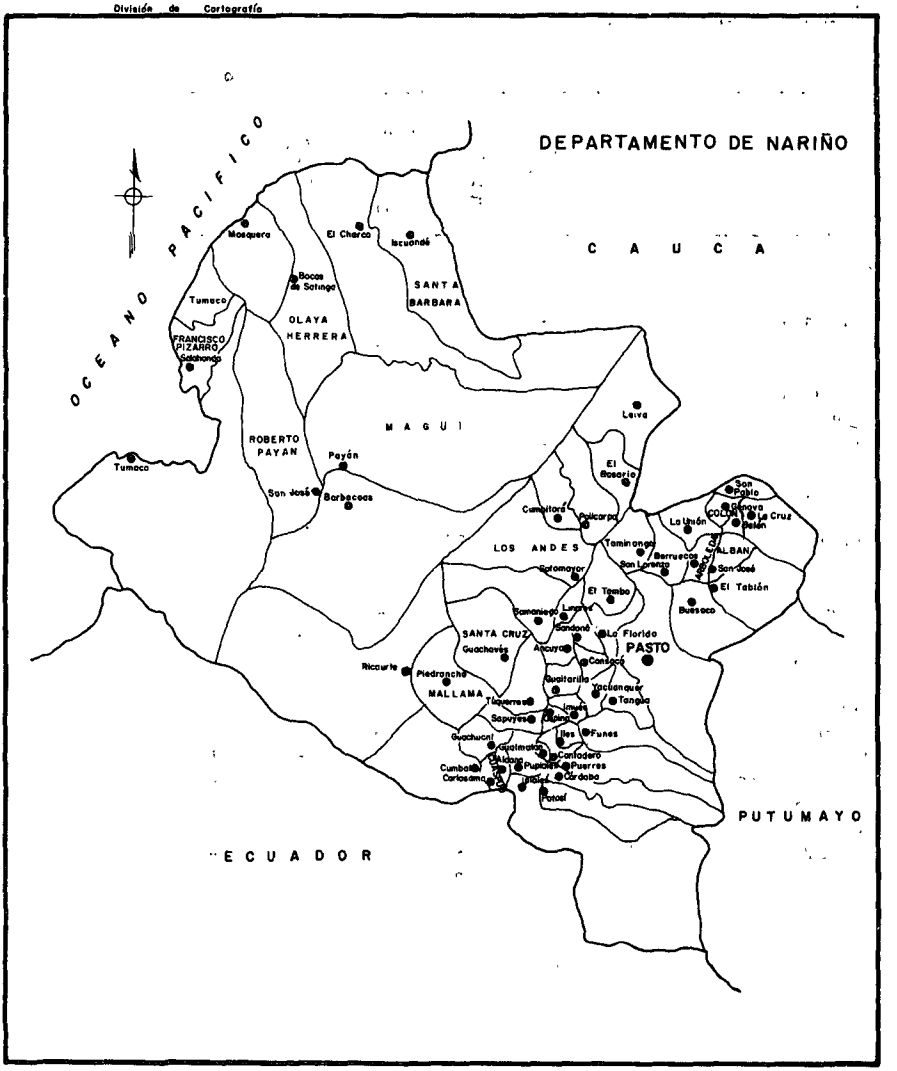
DEPARTAMENTO DEL META



Resumen general de la división político administrativa del departamento del Meta 1988

Total municipios: 24

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	2	65	–	1	11
Villavicencio	–	7	–	–	4
Acacías	–	3	–	–	–
Cabuyaro	–	2	–	–	–
Castilla La Nueva	–	1	–	–	–
Cubarral	–	2	–	–	–
Cumaral	–	7	–	1	1
El Calvario	–	2	–	–	1
El Castillo	–	3	–	–	–
Fuente de Oro	–	6	–	–	–
Granada	–	6	–	–	–
Guamal	–	1	–	–	2
Mesetas	–	2	–	–	–
La Macarena	–	–	–	–	–
Lejanías	–	1	–	–	–
Puerto Gaitán	1	4	–	–	–
Puerto López	–	6	–	–	1
Puerto Lleras	–	2	–	–	–
Puerto Rico	–	1	–	–	–
Restrepo	–	–	–	–	1
San Carlos Guaroa	–	3	–	–	–
San Juan de Arama	1	1	–	–	–
San Juanito	–	–	–	–	1
San Martín	–	5	–	–	–
Vista Hermosa	–	2	–	–	–


DEPARTAMENTO DE NARIÑO
OCEANO PACIFICO
C A U C A
Mosquera
El Charco
Iscuandé
Bocas de Satinga
SANTA BARBARA
Tumaco
OLAYA HERRERA
FRANCISCO PIZARRO
Salahonda
ROBERTO PAYAN
MAGUI
Payán
Barbacoas
San José
Leiva
El Rosario
San Pablo
Genova
COLON
La Cruz
Belén
La Unión
Cumbitará
Policarpa
LOS ANDES
Taminango
Berruecos
SAN BERNARDO
ALBAN
San José
El Tablón
San Lorenzo
Sotomayor
El Tambo
Buesaco
Samaniego
Linares
Sandoná
La Florida
PASTO
SANTA CRUZ
Guachavés
Ancuya
Consacá
Ricaurte
Piedrancha
Guaitarilla
MALLAMA
Yacuanquer
Tangua
Tiquerres
Imués
Sapuyes
Ospina
Funes
Guachucal
Iles
Cuaiquer
Cuaiquer
Cumbal
Carlosama
Aldana
Cantadero
Puerres
Pupiales
Córdoba
Potosí
PUTUMAYO
ECUADOR

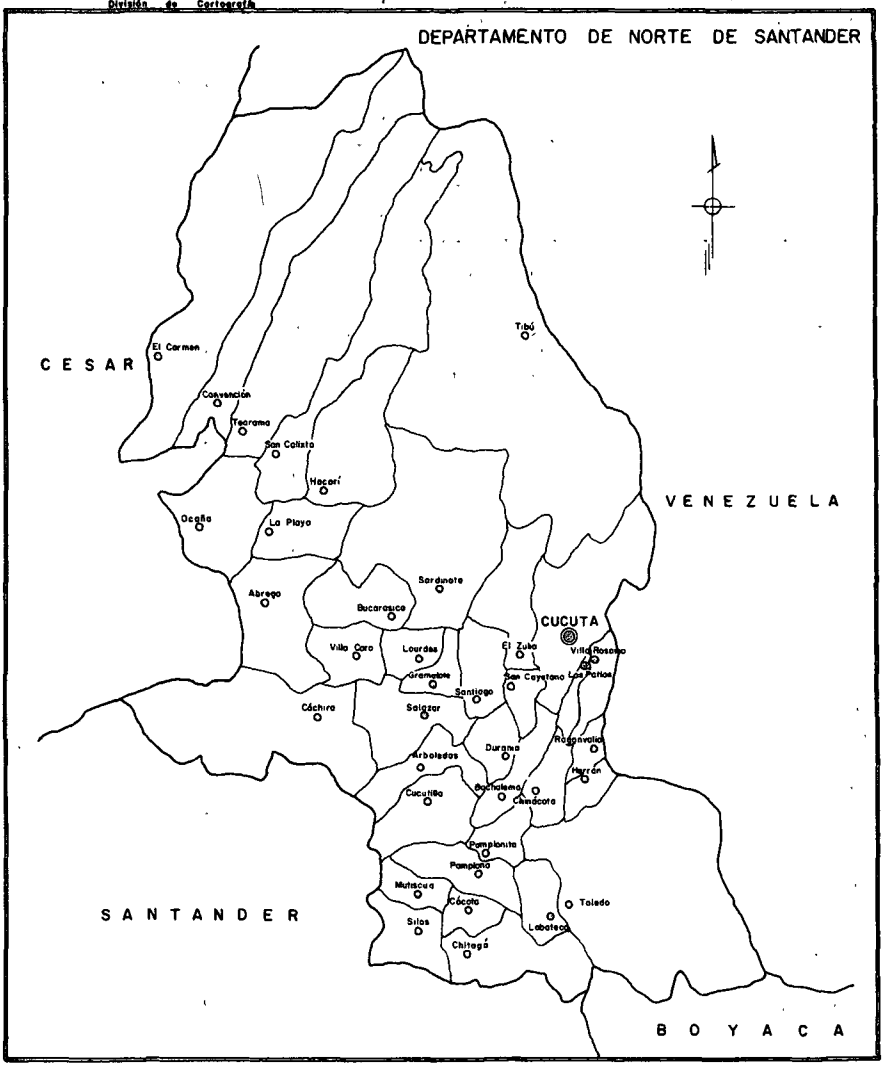
Resumen general de la división político administrativa del departamento de Nariño
1988

Total municipios: 56

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	19	276	31	195	196
Pasto	2	7	2	4	34
Albán	3	–	–	1	3
Aldana	–	3	–	–	1
Ancuyá	–	2	–	3	5
Arboleda	–	3	–	3	3
Barbacoas	–	6	11	4	2
Belén	–	1	–	–	–
Buesaco	–	6	–	3	3
Colón	–	4	–	–	2
Consacá	–	3	–	2	6
Contadero	–	2	–	2	–
Córdoba	–	6	–	–	1
Cuaspud	–	1	–	–	1
Cumbal	–	5	–	1	2
Cumbitara	–	8	–	–	–
El Charco	–	3	–	14	4
El Rosario	1	8	3	1	8
El Tablón	–	4	–	–	2
El Tambo	–	2	–	–	5
Funes	–	1	–	1	7
Guachucal	–	2	2	–	–
Guaitarilla	–	7	–	1	7
Gualmatán	–	1	–	–	1
Iles	–	4	–	–	1
Imués	2	5	–	2	1
Ipiales	1	4	–	–	4
La Cruz	–	5	–	3	4
La Florida	–	4	–	2	4
La Unión	–	17	–	3	6
Leiva	–	6	2	–	–
Linares	–	4	–	–	–
Los Andes	–	6	–	–	1
Magüí	2	2	3	3	2
Mallama	1	2	4	1	–
Mosquera	–	–	–	3	3
Olaya Herrera	–	7	–	3	–
Ospina	–	2	–	1	2
Francisco Pizarro	–	–	–	11	–
Policarpa	–	6	–	–	–

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Nariño 1988

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
Potosí	–	8	1	1	–
Puerres	–	3	–	1	2
Pupiales	–	2	–	–	4
Ricaurte	–	3	2	2	–
Roberto Payán	–	3	–	10	14
Samaniego	–	10	–	1	7
Sandoná	–	5	–	2	6
San Lorenzo	–	2	–	2	2
San Pablo	1	7	1	–	7
Santa Bárbara	1	1	–	8	–
Santacruz	1	7	–	–	–
Sapuyes	–	3	–	–	3
Taminango	–	5	–	–	12
Tangua	–	2	–	1	4
Tumaco	3	45	–	94	–
Túquerres	1	9	–	1	3
Yacuanquer	–	2	–	–	7

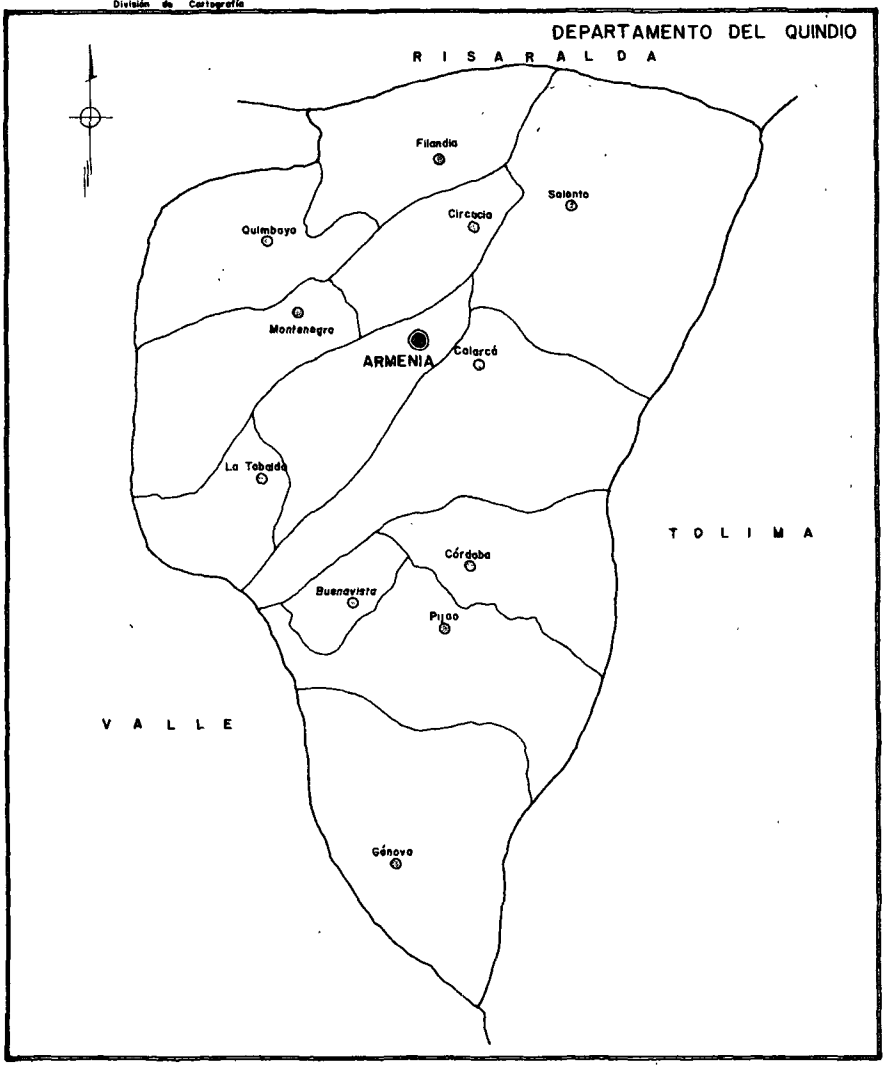

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER
CESAR
VENEZUELA
SANTANDER
BOYACA
El Carmen
Convención
Teorama
San Calixto
Hacarí
Ocaña
La Playa
Abrego
Tibú
Sardinata
Bucarasica
CUCUTA
Villa Caro
Lourdes
El Zulia
Villa Rosario
Los Patios
San Cayetano
Gramalote
Santiago
Cáchira
Salazar
Arboledas
Durania
Bochalema
Chinácota
Ragonvalia
Herrán
Cucutilla
Pamplonita
Pamplona
Mutiscua
Cácota
Toledo
Silos
Labateca
Chitagá

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Norte de Santander 1988

Total municipios: 37

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	32	141	–	98	53
Cúcuta	2	5	–	11	10
Abrego	14	3	–	1	1
Arboledas	1	4	–	3	–
Bochalema	–	3	–	1	–
Bucarasica	–	2	–	2	1
Cácota	1	–	–	–	2
Cáchira	–	5	–	8	1
Chinácota	–	2	–	1	–
Chitagá	–	6	–	–	1
Convención	1	9	–	2	3
Cucutilla	–	1	–	1	1
Durania	–	3	–	–	3
El Carmen	2	10	–	9	1
El Zulia	1	2	–	1	2
Gramalote	–	3	–	–	1
Hacarí	–	4	–	3	1
Herrán	1	1	–	1	–
Labateca	–	2	–	–	–
La Playa	–	2	–	2	–
Los Patios	–	2	–	–	–
Lourdes	–	1	–	2	1
Mutiscua	–	2	–	–	–
Ocaña	–	10	–	11	–
Pamplona	1	2	–	–	–
Pamplonita	–	1	–	–	–
Ragonvalia	–	4	–	–	–
Salazar	–	6	–	–	–
San Calixto	1	9	–	5	–
San Cayetano	–	3	–	–	2
Santiago	–	2	–	–	–
Sardinata	–	5	–	22	–
Silos	1	2	–	–	–
Teorama	–	4	–	3	17
Tibú	3	8	–	3	2
Toledo	–	10	–	3	1
Villa Caro	2	1	–	–	–
Villa del Rosario	1	2	–	3	2

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA
División de Cartografía

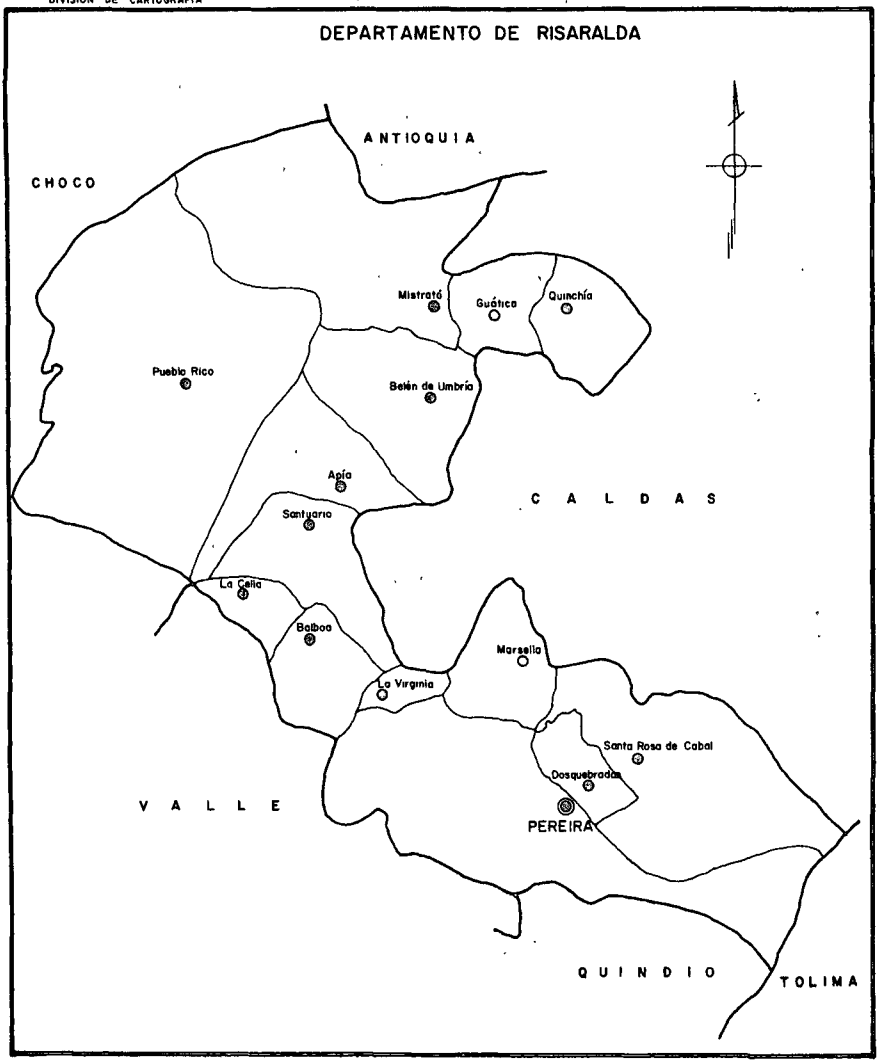


Resumen general de la división político administrativa del departamento del Quindío 1988

total municipios: 12

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	1	36	–	2	11
Armenia	–	5	–	–	–
Buenavista	–	1	–	–	–
Calarcá	–	4	–	1	4
Circasia	–	5	–	–	5
Córdoba	1	–	–	–	–
Filandia	–	4	–	–	–
Génova	–	2	–	–	–
La Tebaida	–	1	–	–	–
Montenegro	–	1	–	1	2
Pijao	–	3	–	–	–
Quimbaya	–	6	–	–	–
Salento	–	4	–	–	–

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA

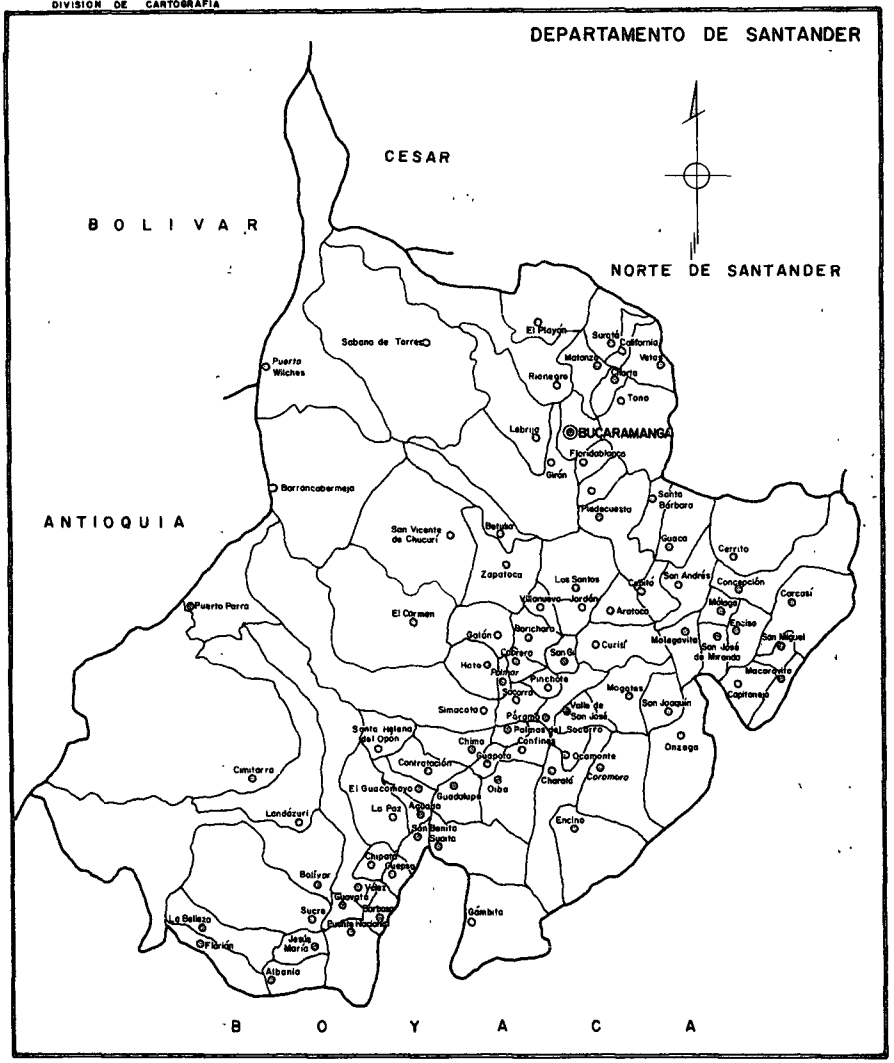


Resumen general de la división político administrativa del departamento del Risaralda 1988

Total municipios: 14

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	2	88	14	9	51
Pereira	–	14	13	2	9
Apía	–	5	–	–	3
Balboa	–	5	–	–	2
Belén de Umbría	–	7	–	–	3
Dosquebradas	–	6	1	–	–
Guática	1	5	–	1	6
La Celia	–	4	–	–	11
La Virginia	–	2	–	–	–
Marsella	–	8	–	–	1
Mistrató	–	5	–	2	2
Pueblo Rico	1	1	–	2	2
Quinchía	–	7	–	1	6
Santa Rosa de Cabal	–	12	–	1	3
Santuario	–	7	–	–	3

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA



Resumen general de la división político administrativa del departamento de Santander
1988

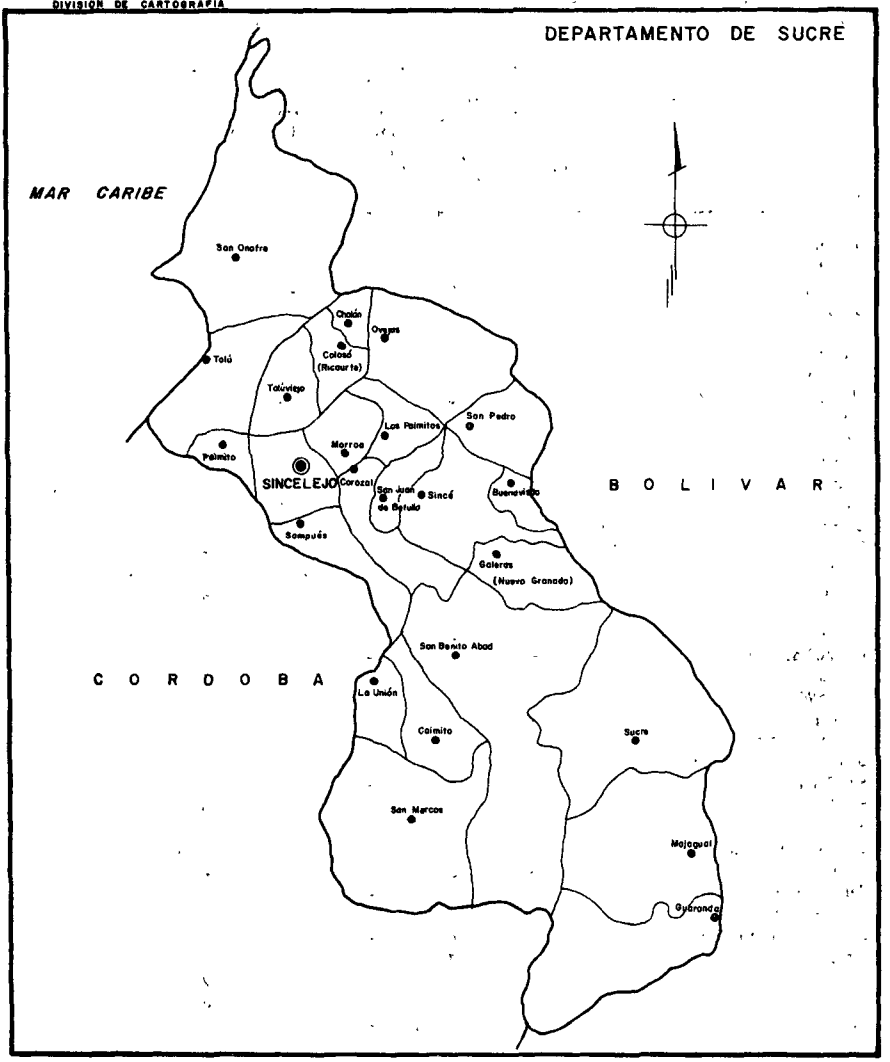
Total municipios: 86

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	28	478	11	10	106
Bucaramanga	3	9	–	–	–
Agusda	–	–	–	–	–
Albania	–	6	–	–	3
Aratoca	–	4	–	–	9
Barbosa	–	1	–	–	–
Barichara	–	3	–	–	–
Barrancabermeja	–	6	–	1	–
Betulia	–	5	–	–	4
Bolívar	–	20	–	–	–
Cabrera	–	3	–	–	–
California	–	–	–	–	2
Capitanejo	–	7	–	–	–
Carcasí	–	9	–	–	–
Cepitá	–	5	–	–	–
Cerrito	–	10	–	–	–
Charalá	–	3	–	–	1
Charta	–	4	–	–	1
Chima	–	2	–	–	–
Chipatá	1	–	–	–	8
Cimitarra	–	13	–	–	3
Concepción	–	9	–	–	–
Confines	–	1	–	–	–
Contratación	–	1	–	–	–
Coromoro	–	2	–	–	–
Curití	–	7	–	–	1
El Carmen	11	–	–	–	–
El Guacamayo	–	1	–	–	–
El Playón	4	3	–	8	–
Encino	–	1	–	–	–
Enciso	–	7	–	–	–
Florián	–	5	–	–	–
Floridablanca	–	10	–	–	–
Galán	–	5	–	–	1
Gámbita	–	4	–	–	–
Girón	–	15	–	–	–
Guaca	–	13	–	–	–
Guadalupe	–	4	–	–	–
Guapotá	–	1	–	–	–
Guavatá	–	–	–	–	4
Güepsa	–	–	–	–	3
Hato	–	–	–	–	–
Jesús María	1	3	–	–	6

Resumen general de la división político administrativa del departamento de Santander 1988

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
Jordán	–	4	–	–	–
La Belleza	–	4	–	–	–
Landázuri	2	5	–	–	–
La Paz	–	4	–	–	1
Lebrija	–	17	–	–	–
Los Santos	–	4	1	–	–
Macaravita	–	7	–	–	–
Málaga	1	5	–	–	2
Matanza	–	5	–	–	–
Mogotes	–	8	–	–	7
Molagavita	–	12	–	–	–
Ocamonte	–	1	–	–	5
Oiba	–	2	–	–	2
Onzaga	–	4	–	–	1
Palmar	–	1	–	–	–
Palmas del Socorro	–	–	–	–	–
Páramo	–	2	–	–	2
Piedecuesta	–	13		–	1
Pinchote	–	2	–	–	–
Puente Nacional	–	9	–	–	8
Puerto Parra	–	4	–	–	–
Puerto Wilches	1	16	–	–	1
Rionegro	1	22	10	–	–
Sabana de Torres	–	11	–	–	–
San Andrés	–	14	–	–	–
San Benito	–	2	–	1	–
San Gil	1	12	–	–	5
San Joaquín	–	2	–	–	–
San José de Miranda	–	7	–	–	–
San Miguel	–	5	–	–	–
San Vicente de Chucurí	–	18	–	–	2
Santa Bárbara	–	5	–	–	1
Santa Helena del Opón	–	4	–	–	–
Simacota	–	7	–	–	1
Socorro	–	8	–	–	7
Suaita	–	3	–	–	4
Sucre	–	9	–	–	1
Suratá	–	2	–	–	1
Tona	–	6	–	–	–
Valle de San José	–	3	–	–	2
Vélez	1	4	–	–	6
Vetas	–	–	–	–	–
Villanueva	–	3	–	–	–
Zapatoca	1	2	–	–	–

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA



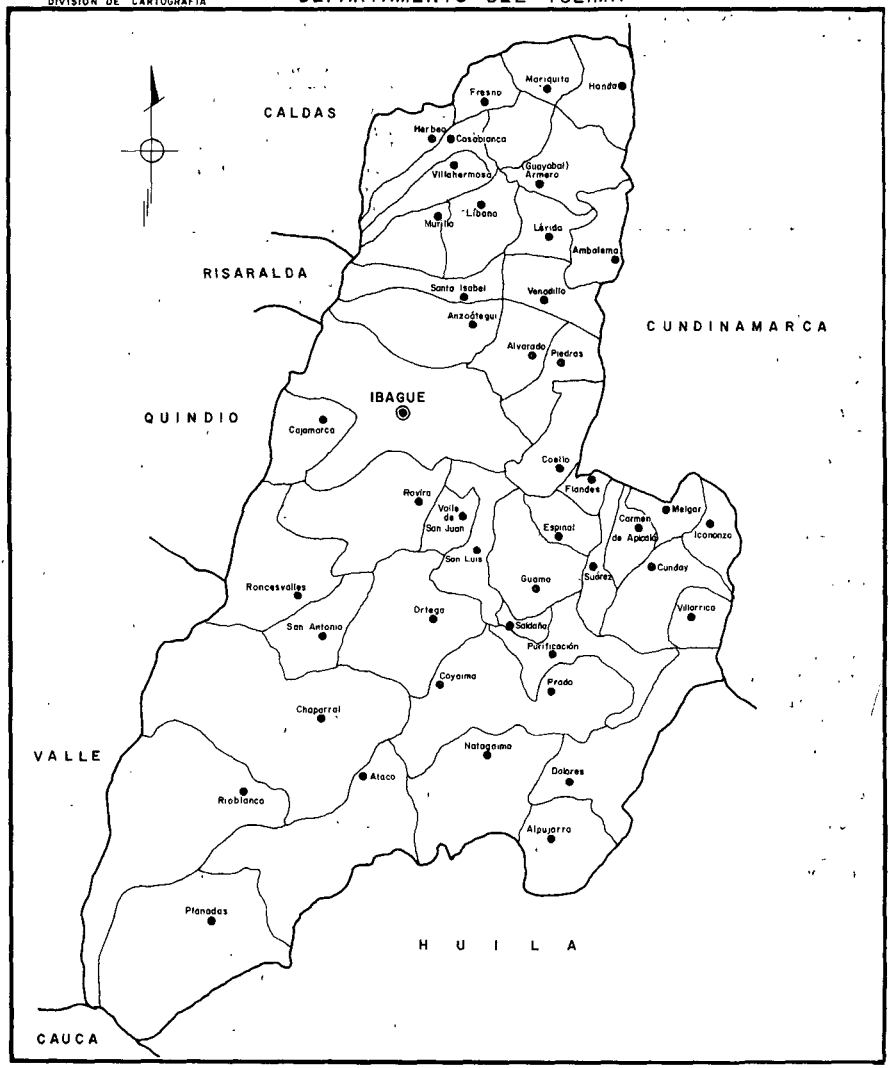
Resumen general de la división político administrativa del departamento de Sucre 1988

Total municipios: 24

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	–	1	–	211	74
Sincelejo	–	–	–	18	1
Buenavista	–	–	–	–	4
Caimito	–	–	–	5	5
Coloso	–	–	–	3	2
Corozal	–	–	–	14	3
Chalán	–	–	–	1	–
Galeras	–	–	–	4	6
Guaranda	–	–	–	4	–
La Unión	–	–	–	2	3
Los Palmitos	–	–	–	6	1
Majagual	–	–	–	15	3
Morroa	–	–	–	6	4
Ovejas	–	–	–	9	8
Palmito	–	–	–	3	–
Sampués	–	–	–	13	2
San Benito Abad	–	1	–	21	5
San Juan Betulia	–	–	–	4	–
San Marcos	–	–	–	6	11
San Onofre	–	–	–	19	3
San Pedro	–	–	–	–	3
Sincé	–	–	–	11	5
Sucre	–	–	–	27	–
Tolú	–	–	–	8	1
Toluviejo	–	–	–	8	4

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA

DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

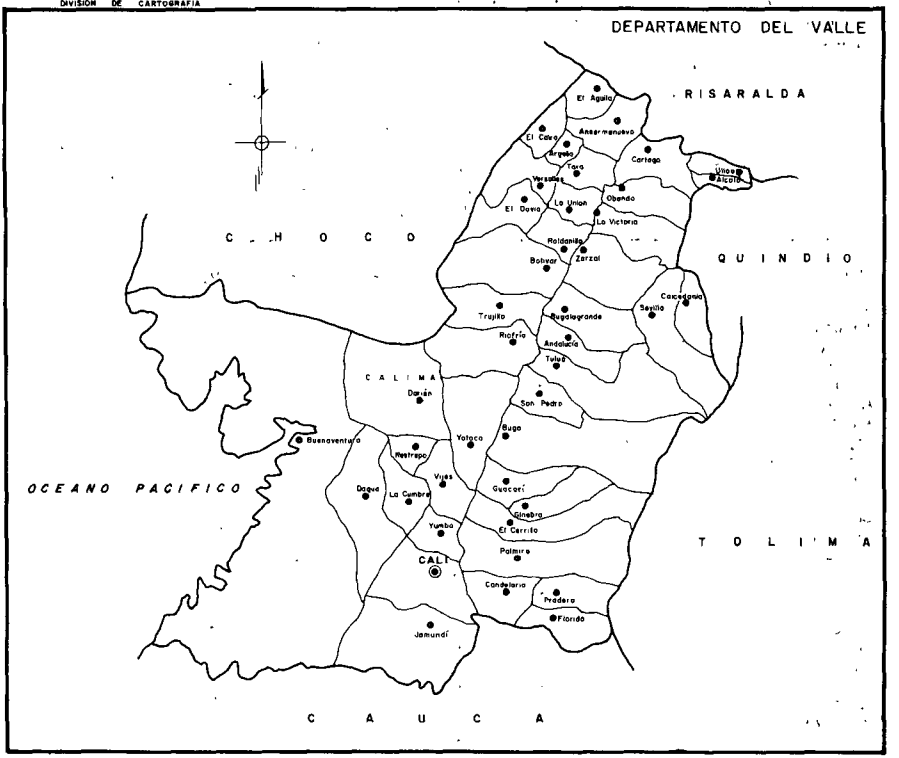


Resumen general de la división político administrativa del departamento del Tolima 1988

Total municipios: 46

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	2	212	3	25	57
Ibagué	–	4	1	10	11
Alpujarra	–	4	–	–	3
Alvarado	–	5	2	–	2
Ambalema	–	3	–	2	–
Anzoátegui	–	4	–	–	–
Armero	–	1	–	2	1
Ataco	–	14	–	–	–
Cajamarca	–	2	–	1	1
Carmen de Apicalá	–	1	–	–	–
Casabianca	–	3	–	–	–
Chaparral	–	12	–	–	2
Coello	–	5	–	–	–
Coyaima	–	4	–	–	6
Cunday	–	5	–	2	–
Dolores	–	6	–	–	2
Espinal	–	1	–	–	2
Falan	–	3	–	–	–
Flandes	–	1	–	–	1
Fresno	–	6	–	–	–
Guamo	–	6	–	–	6
Herveo	–	6	–	–	–
Honda	–	–	–	–	–
Icononzo	–	5	–	–	–
Lérida	–	5	–	–	–
Líbano	1	2	–	2	–
Mariquita	–	3	–	–	–
Melgar	–	3	–	–	–
Murillo	–	–	–	3	–
Natagaima	–	4	–	–	4
Ortega	–	20	–	–	1
Piedras	–	4	–	–	–
Planadas	1	4	–	–	1
Prado	–	4	–	–	1
Purificación	–	5	–	1	9
Rioblanco	–	7	–	–	1
Roncesvalles	–	2	–	–	–
Rovira	–	9	–	–	1
Saldaña	–	–	–	–	2
San Antonio	–	4	–	–	–
San Luis	–	9	–	–	–
Santa Isabel	–	4	–	–	–
Suárez	–	3	–	–	–
Valle de San Juan	–	4	–	–	–
Venadillo	–	4	–	–	–
Villahermosa	–	7	–	2	–
Villarrica	–	4	–	–	–

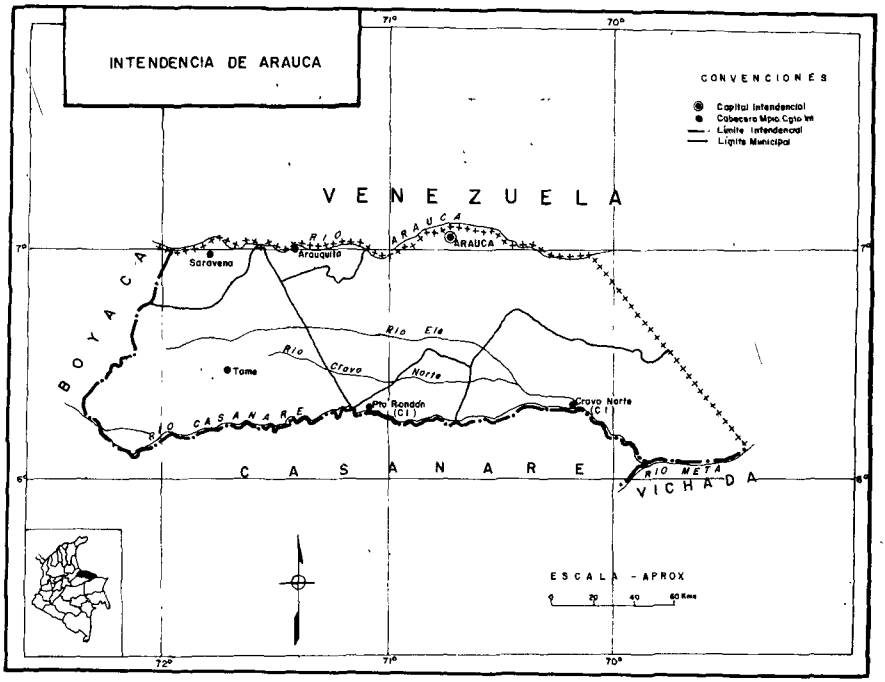
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE CARTOGRAFIA



Resumen general de la división político administrativa del departamento del Valle del Cauca 1988

Total municipios: 42

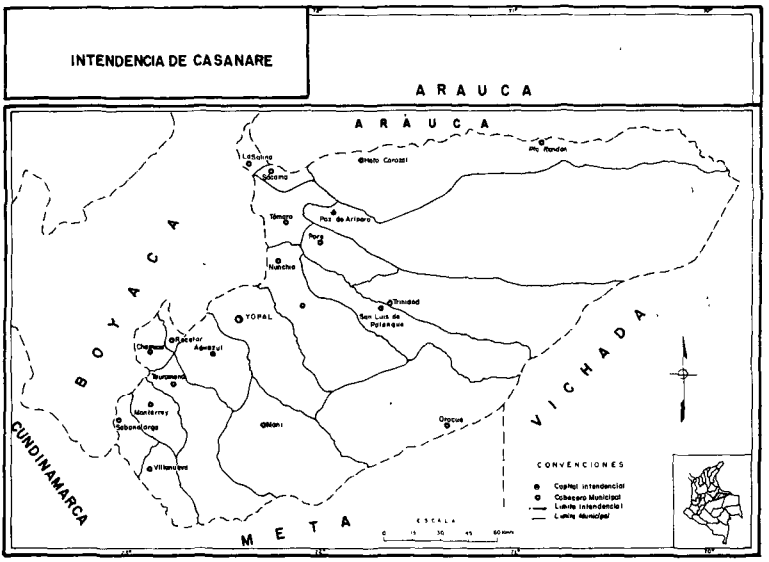
Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	9	513	3	80	39
Cali	–	–	–	14	3
Alcalá	–	4	–	–	1
Andalucía	–	6	–	–	3
Ansermanuevo	–	18	–	–	1
Argelia	–	6	–	2	–
Bolívar	–	15	–	–	2
Buenaventura	2	29	–	13	–
Buga	–	19	–	–	–
Bugalagrande	–	15	–	–	–
Caicedonia	–	9	–	–	–
Calima	1	7	1	8	–
Candelaria	–	13	–	–	–
Cartago	1	8	–	1	–
Dagua	–	26	–	2	4
El Aguila	–	10	1	7	–
El Cairo	–	10	–	–	2
El Cerrito	–	11	–	1	3
El Dovio	–	14	–	–	5
Florida	–	16	–	6	–
Ginebra	–	3	1	1	–
Guacarí	–	11	–	–	1
Jamundí	1	13	–	1	1
La Cumbre	–	7	–	–	–
La Unión	–	7	–	–	–
La Victoria	–	8	–	–	–
Obando	–	10	–	–	–
Palmira	–	28	–	4	6
Pradera	–	12	–	9	–
Restrepo	–	12	–	1	–
Riofrío	4	4	–	–	1
Roldanillo	–	18	–	7	–
San Pedro	–	10	–	–	2
Sevilla	–	27	–	–	–
Toro	–	11	–	–	–
Trujillo	–	15	–	2	–
Tuluá	–	26	–	–	1
Ulloa	–	5	–	–	1
Versalles	–	15	–	–	–
Vijes	–	7	–	–	–
Yotoco	–	11	–	1	–
Yumbo	–	10	–	–	2
Zarzal	–	7	–	–	–



Resumen general de la división político administrativa de la Intendencia del Arauca 1988

Total municipios: 6

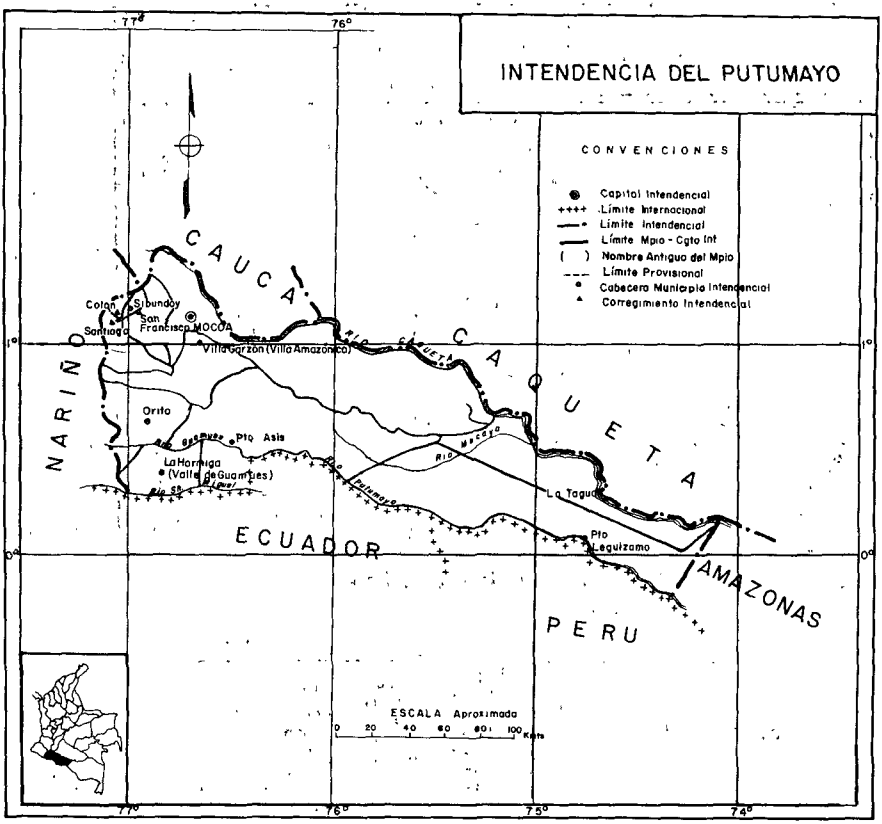
Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	63	–	1	–	–
Arauca	14	–	–	–	–
Arauquita	17	–	–	–	–
Cravo Norte	3	–	–	–	–
Puerto Rondón	5	–	–	–	–
Saravena	8	–	–	–	–
Tame	16	–	1	–	–



Resumen general de la división político administrativa de la Intendencia de Casanare 1988

Total municipios: 19

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	86	–	–	13	2
Yopal	5	–	–	3	1
Aguazul	6	–	–	1	1
Chámeza	3	–	–	–	–
Hato Corozal	11	–	–	4	–
La Salina	–	–	–	–	–
Maní	5	–	–	1	–
Monterrey	4	–	–	–	–
Nunchía	14	–	–	1	–
Orocué	4	–	–	–	–
Paz de Ariporo	9	–	–	1	–
Pore	2	–	–	–	–
Recetor	2	–	–	–	–
Sabanalarga	2	–	–	–	–
Sácama	–	–	–	–	–
San Luis de Palenque	3	–	–	–	–
Támara	4	–	–	–	–
Tauramena	4	–	–	–	–
Trinidad	4	–	–	2	–
Villanueva	4	–	–	–	–

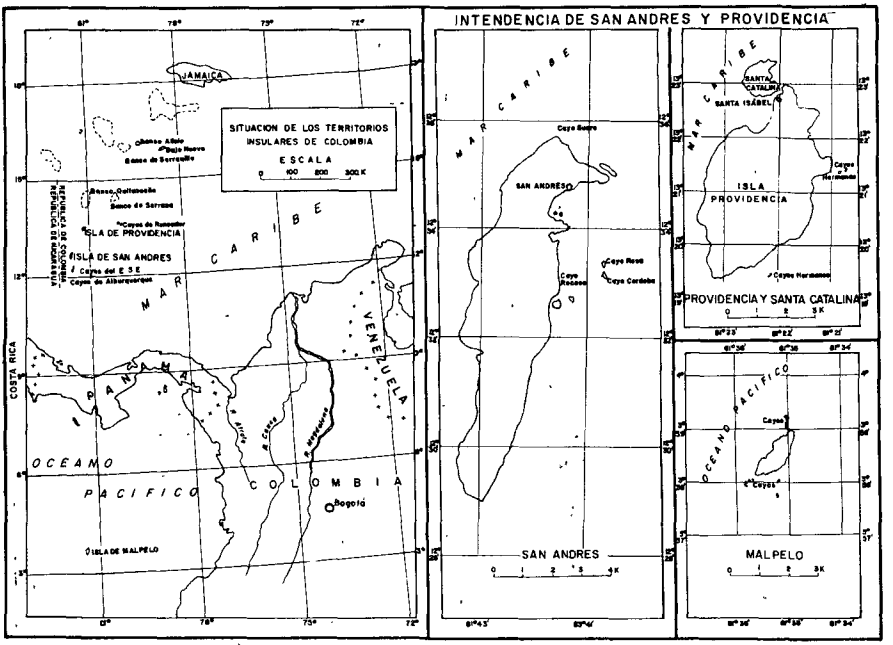


Resumen general de la división político administrativa de la Intendencia del Putumayo
1988

Total municipios: 9

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	43	–	–	1	9
Mocoa	13	–	–	–	3
Colón	1	–	–	–	–
Orito	5	–	–	–	–
Puerto Asís	10	–	–	–	5
Puerto Leguízamo	6	–	–	–	1
Sibundoy	1	–	–	–	–
San Francisco [a]	2	–	–	1	–
Santiago	2	–	–	–	–
Valle Guamuez	–	–	–	–	–
Villagarzón	3	–	–	–	–

[a] Corregimiento intendencial



Resumen general de la división político administrativa de la Intendencia de San Andrés y Providencia 1988

Total municipios: 1

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	2	–	–	1	–
San Andrés[a]	2	–	–	1	–
Providencia	–	–	–	–	–

[a] Corregimiento intendencial.

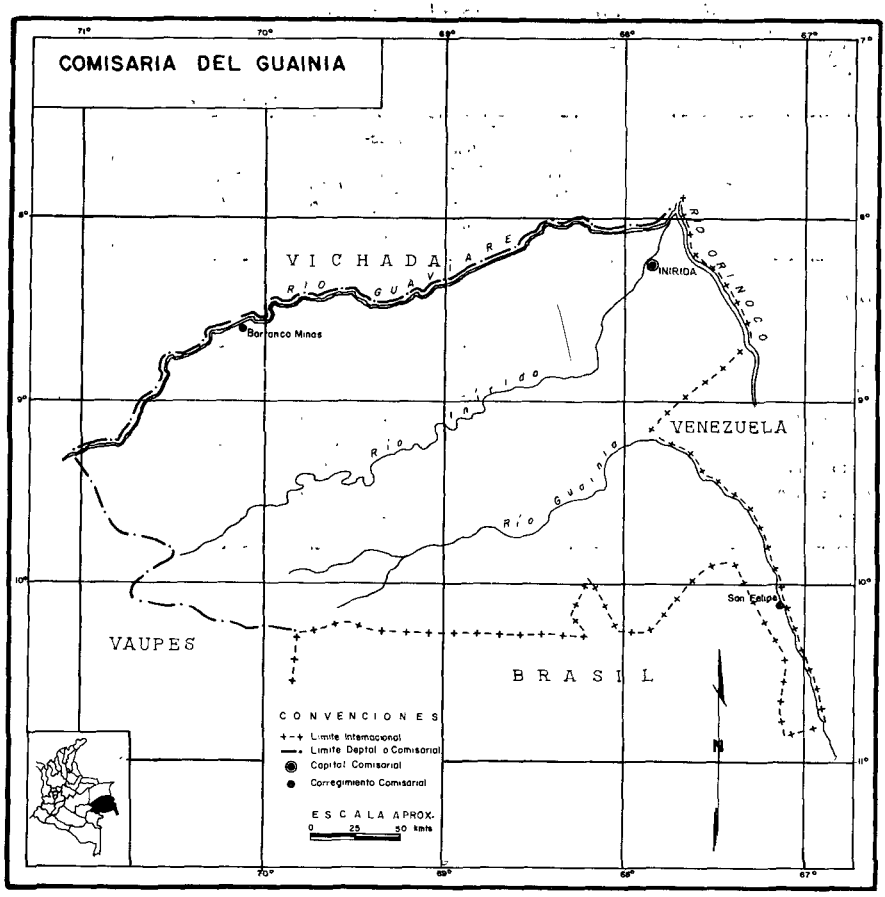
COMISARIA DEL AMAZONAS
CAQUETA
Puerto Santander
La Chorrera
Río Igara Paraná
Río Caquetá
Miriti Paraná
La Pedrera
El Encanto
Río Cahuinari
Río Yuruya
Río Putumayo
Río Amazonas
Tarapacá
Pta. Narifia
LETICIA
PERU
BRASIL
CONVENCIONES
Capital Comisarial
Corregimiento Comrial
Límite Internacional
Límite Departamental
Límite Mpio - Cgto
ESCALA Aproximada
0 50 100 150 Kmts.
74°
73°
72°
71°
70°
69°

Resumen general de la división político administrativa de la Comisaría del Amazonas 1988

Toal municipios: 2

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	4	–	–	6	1
Leticia	1	–	–	–	–
El Encanto[a]	1	–	–	1	1
La Chorrera[a]	1	–	–	1	–
La Pedrera[a]	–	–	–	1	–
Maritĺ–Paraná[a]	–	–	–	1	–
Puerto Nariño	1	–	–	–	–
Puerto Santander[a]	–	–	–	1	–
Tarapacá[a]	–	–	–	1	–

[a] Corregimiento comisarial

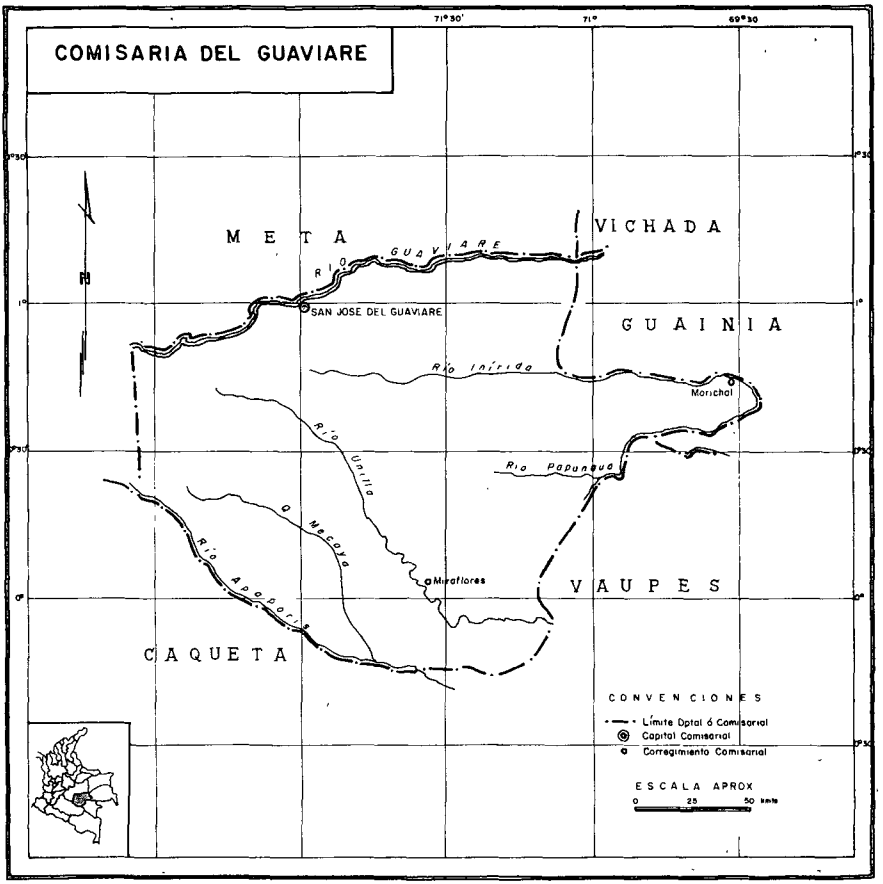


Resumen general de la división político administrativa de la Comisaría del Guainía 1988

Total municipios: 1

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	8	–	–	1	1
Inírida	7	–	–	–	1
Guaviare[a]	1	–	–	1	–

[a] Corregimiento comisarial

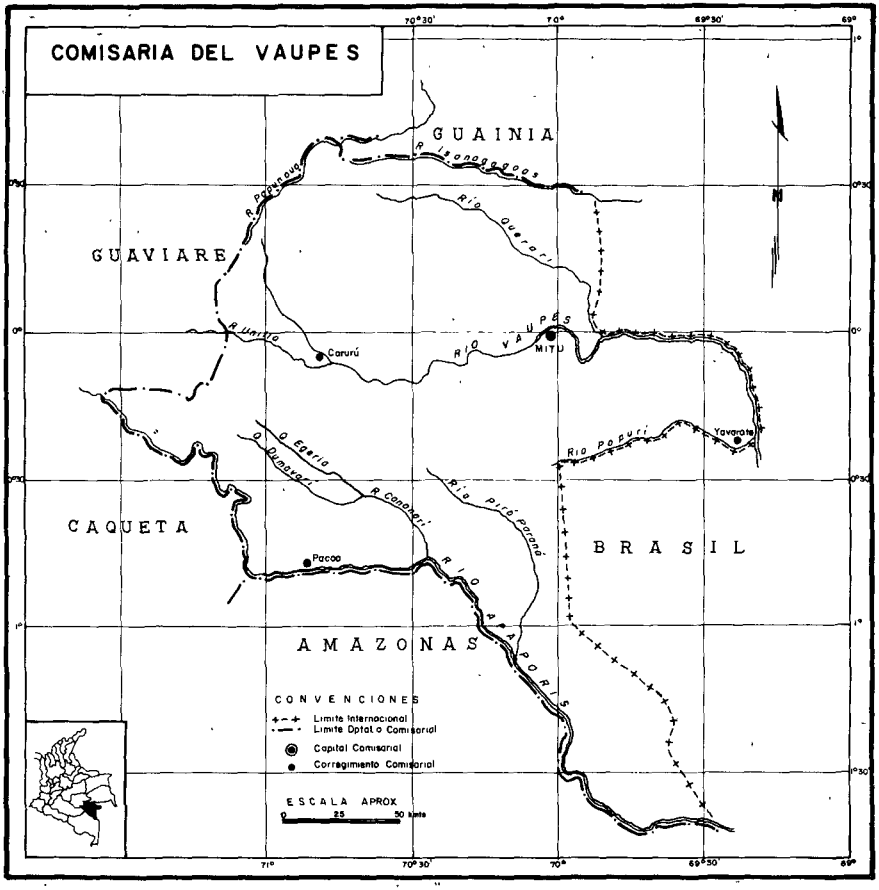


Resumen general de la división político administrativa de la Comisaría del Guaviare
1988

Total municipios: 1

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	7	–	–	4	–
San José del Guaviare	7	–	–	2	–
Miraflores[a]	–	–	–	1	–
Morichal[a]	–	–	–	1	–

[a] Corregimiento comisarial

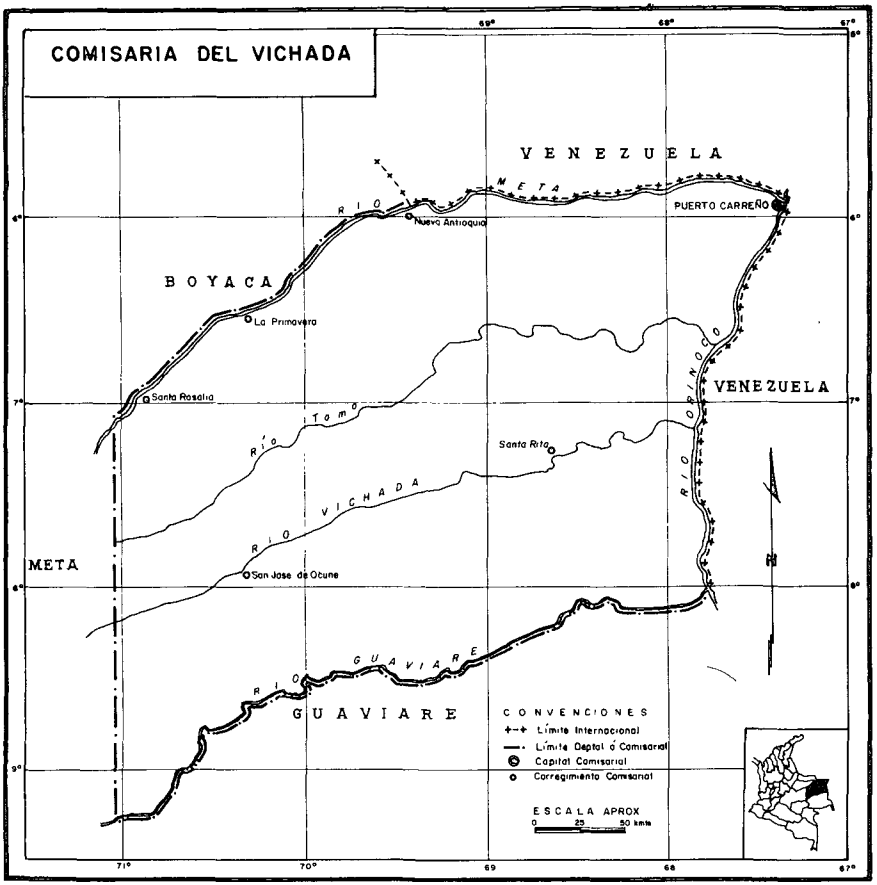


Resumen general de la división político administrativa de la Comisaría del Vaupés 1988

Total municipios: 1

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	6	–	–	3	–
Mitú	4	–	–	–	–
Carurú[a]	1	–	–	1	–
Pacoa[a]	–	–	–	1	–
Yavaraté[a]	1	–	–	1	–

[a] Corregimiento Comisarial



Resumen general de la división político administrativa de la Comisaría del Vichada 1988

Total municipios: 2

Municipios	Inspecciones de policía	Inspecciones de policía departamentales	Inspecciones de policía municipales	Corregimientos	Caseríos
TOTAL	12	–	–	5	1
Puerto Carreño	2	–	–	1	–
Nueva Antioquia [a]	1	–	–	1	1
La Primavera	–	–	–	–	–
Santa Rita [a]	3	–	–	1	–
Santa Rosalia [a]	1	–	–	1	–
San José de Ocune [a]	5	–	–	1	–

[a] Corregimiento comisarial.

II

2.1 ESTADISTICAS CENSALES

Cuadro 2.1.1

Censo nacional de 1985

Resumen de resultados de población, [a]según principales variables, por regiones y secciones del país

Variables	Departamentos de la región Atlántica							
	Total región	La Guajira	Cesar	Magdalena	Atlántico	Bolívar	Sucre	Córdoba
Población								
TOTAL	5.678.001	255.310	584.631	769.141	1.428.601	1.197.623	529.059	913.636
En viviendas particulares	5.591.789	221.212	575.845	761.579	1.421.853	1.192.768	523.293	895.239
Residente en cabeceras municipales	3.732.376	158.276	342.986	401.425	1.350.215	796.005	285.748	397.721
Sexo								
Hombres	2.856.288	129.802	300.845	394.852	697.085	602.375	269.061	462.268
Mujeres	2.821.713	125.508	283.786	374.289	731.516	595.248	259.998	451.368
Grupos de edad								
0 - 4 años	749.893	37.420	81.691	103.940	176.023	160.130	70.744	119.945
5 - 9	760.586	35.276	85.053	107.622	170.336	161.816	73.570	126.913
10 - 14	710.926	30.532	80.454	101.813	151.245	151.142	72.070	123.670
15 - 19	701.785	30.360	71.134	94.666	173.108	147.520	68.268	116.729
20 - 24	610.089	28.202	57.582	75.918	177.332	128.971	51.522	90.562
25 - 29	466.929	23.702	45.879	60.439	133.667	96.630	37.742	68.870
30 - 34	360.592	17.283	36.271	47.557	100.180	73.401	30.609	55.291
35 - 39	313.412	13.845	32.505	42.136	82.047	64.613	28.544	49.722
40 - 44	225.156	9.795	23.607	30.350	57.852	46.216	20 805	36.531
45 - 49	189.509	7.564	18.698	26.077	49.719	39.437	17.673	30.341
50 - 59	283.273	10.606	26.693	38.219	75.953	60.776	26.252	44.774
60 años y más	305.851	10.725	25.064	40.404	81.139	66.971	31.260	50.288
Estado civil (15 años o más)								
Unión libre	851.603	40.093	104.784	159.886	148.847	164.865	77.486	155 642
Separado	154.964	5.561	14.259	18.916	48.999	33 837	13.275	20.117
Casado	1.054.631	33.497	84.557	141.420	330.051	228.939	93.231	142.936
Viudo	141.832	5.432	13.595	18.466	39.754	29.517	13.892	21.176
Soltero	1.203.408	43.326	109.758	150.878	352.239	256.297	107.740	183.170
No informa	32.852	1.552	4.311	6.756	4.623	6.479	2.778	6.353
Parentesco con el jefe de la vivienda								
Jefe	959.582	46.466	99.972	129 216	238.576	198 805	90.482	158.059
Esposo(a) o compañero(a)	692.716	30.637	70.740	93.066	174.289	142.517	65.231	116.945
Hijo(a) o hijastro(a)	2.657.304	120.506	281.208	369.957	638.585	553.302	257.769	436.718
Yerno o nuera	96.526	2.298	5.846	13.075	31.429	22 755	7.365	14.618
Nieto(a)	505.342	17.361	40.924	96.223	121.431	119.762	48.397	87.709
Padres o suegros	68.136	2.042	5.846	7.691	22.858	14.371	5 261	9.136
Otros parientes	414.494	21.191	37.416	52.302	127.145	89.822	29.985	53 905
Empleado	79.492	3.830	11.108	10.768	24.286	14.371	5.987	10.964
Otro no pariente	204.408	10.978	32.155	24.613	52.858	41.917	15.256	25.582
Migración								
Nacidos en municipio diferente al de residencia (%)	28.7	32.6	42.2	24.9	36.5	23.7	20.3	21.7

Cuadro 2.1.1 (continuación)
Censo nacional de 1985
Resumen de resultados de población, [a]según principales variables, por regiones y secciones del país

Variables	Departamentos de la región Oriental					
	Total región	Norte de Santander	Santander	Boyacá	Cundinamarca	Meta
Población						
TOTAL	5.214.400	883.884	1.438.226	1.097.618	1.382.360	412.312
En viviendas particulares	5.138.110	874.748	1.422.704	1.081.732	1.355.667	403.259
Residente en cabeceras municipales	2.804.875	582.805	899.392	423.262	633.228	266.188
Sexo						
Hombres	2.614.966	439.754	712.791	544.644	704.880	212.897
Mujeres	2.599.434	444.130	725.435	552.974	677.480	199.415
Grupos de edad						
0– 4 años	642.292	116.555	174.932	133.993	163.954	52.858
5– 9	668.364	117.536	180.621	146.410	169.177	54.620
10–14	648.129	111.505	174.924	146.228	164.866	50.552
15–19	611.221	103.707	173.048	127.925	158.095	48.446
20–24	507.716	87.904	148.094	94.985	134.253	42.480
25–29	405.065	70.115	114.452	75.947	109.624	34.927
30–34	324.957	56.073	91.246	62.235	87.570	27.833
35–39	295.938	49.147	82.599	59.124	79.402	25.666
40–44	225.244	37.241	62.224	46.216	60.575	18.988
45–49	201.641	32.521	53.982	44.442	55.244	15.452
50–59	323.012	48.895	85.797	73.960	92.469	21.891
60 años y más	360.821	52.685	96.307	86.099	107.131	18.599
Estado civil (15 años y más)	5.303.884	530.362	3.007.944	657.072	862.007	246.499
Unión libre	597.941	76.372	330.874	35.482	94.821	60.392
Separado	156.155	21.745	99.262	4.600	20.688	9.860
Casado	2.225.344	206.841	1.251.305	314.080	369.801	83.317
Viudo	277.974	26.518	156.403	40.738	43.962	10.353
Soltero	1.889.628	195.704	1.040.010	251.659	324.115	78.140
No informa	45.086	3.182	24.064	5.257	8.620	4.683
Parentesco con el jefe de la vivienda						
Jefe	1.036.605	164.402	271.825	227.207	290.296	82.875
Esposo(a) o compañero(a)	714.355	117.557	191.284	147.081	199.060	59.373
Hijo(a) o hijastro(a)	2.563.019	445.478	690.348	559.785	673.209	194.199
Yerno o nuera	44.321	7.955	12.944	7.683	12.441	3.298
Nieto(a)	262.142	48.614	69.035	54.881	71.883	17.729
Padres o suegros	61.245	11.490	20.135	9.879	15.206	4.535
Otros parientes	246.976	45.962	79.102	41.709	60.824	19.379
Empleado	79.783	10.607	27.326	15.367	16.588	9.895
Otro no pariente	203.072	31.820	76.226	30.733	42.853	21.440
Migración						
Nacidos en municipio diferente al de residencia (%)	34.9	35.4	37.3	22.6	35.7	55.8

Cuadro 2.1.1 (continuación)
Censo nacional de 1985
Resumen de resultados de población, [a]según principales variables, por regiones y secciones del país

Variables	Departamentos de la región Central							
	Total región	Antioquia	Caldas	Risaralda	Quindío	Tolima[b]	Huila	Caquetá
Población								
TOTAL	7.643.553	3.888.067	838.094	625.451	377.860	1.051.852	647.756	214.473
En viviendas particulares	7.530.375	3.841.441	806.185	616.991	373.088	1.042.199	641.931	208.540
Residente en cabeceras municipales	4.920.159	2.616.191	519.382	434 105	305.893	585.161	352.472	106.955
Sexo								
Hombres	3.773.092	1.907.346	413.783	310.410	187.511	515.246	327.011	111.785
Mujeres	3.841.067	1.980.721	424.311	315.041	190.349	507.212	320.745	102.688
Grupos de edad								
0– 4 años	896.150	453.814	92.736	70.267	40.773	121.821	87.109	29.630
5– 9	915.805	452.919	97.260	72.655	42.665	131.296	88.879	30.131
10–14	857.492	419.193	94.464	65.875	39.287	127.784	82.526	28.363
15–19	891.429	455.298	99.595	71.577	44.510	118.420	75 750	26.279
20–24	829.378	450.472	90.353	68.754	40.928	95.971	61.311	21.589
25–29	675.021	364.183	73.906	57.195	34.470	77.573	50.493	17.201
30–34	535.982	283.627	59.218	46.981	28.312	64.149	40.390	13.305
35–39	459.160	234.380	50.786	39.634	24 015	61.569	36 603	12.175
40–44	337.136	169.739	37.904	29.407	17.807	46.331	27.049	8.899
45–49	287.132	142.100	33.405	24.919	15.297	41.129	23.110	7.172
50–59	460.120	228.642	54.399	39.803	25.353	66.308	35.200	10.415
60 años y más	469.354	233.700	54.068	38.384	24.443	70.109	39.336	9.314
Estado civil (15 años o más)	4.856.653	2.523 819	531.671	410.737	250.716	634.250	384.111	121.349
Unión libre	520.796	206.953	42.533	45.592	36.605	108.457	50.319	30.337
Separado	168 919	85.810	18.608	17.662	11.533	20.930	10.371	4.005
Casado	1.966.657	1.034.766	229.682	166.759	94.018	237 209	162.479	41.744
Viudo	243.946	123.667	28.179	22.180	13 789	32.981	18.053	5.097
Soltero	1.916.875	1.054.956	208.947	156.902	93.517	225.159	139 048	38.346
No informa	39.460	17.667	3.722	1.642	1.254	9.514	3 841	1.820
Parentesco con el jefe de la vivienda	7 643 553	3 888.067	838.094	625 451	377.860	1.051.852	647.756	214 473
Jefe	1.485.208	742.621	166.781	125.716	75 950	212.474	121.130	40.536
Esposo(a) compañero(a)	1.033.017	517.113	116.495	85.687	51.767	146.207	86.151	29.597
Hijo(a) o hijastro(a)	3.775.339	1.975.138	411.505	280.202	169.281	505.941	325.821	107.451
Yerno o nuera	66.933	31.105	6.705	6.254	4.156	10.519	6.478	1.716
Nieto(a)	390.682	190 515	39.390	35 025	21.161	59 956	35.627	9.008
Padres o suegros	91.798	42 769	10.895	10 007	6.046	13.674	6.477	1.930
Otro pariente	431.538	225.508	47.771	41.280	24 939	52.592	29.797	9.651
Empleado	99.495	42 768	11.733	10.007	6.045	14 726	9.069	5 147
Otro no pariente	269.543	120.530	26.819	31.273	18.515	35 763	27.206	9.437
Migración								
Nacidos en municipio diferente al de residencia (%)	37 6	38 8	35.5	49.6	45.9	29.9	29.5	49 6

Cuadro 2.1.1 (continuación)
Censo nacional de 1985
Resumen de resultados de población, [a]según principales variables, por regiones y secciones del país

Variables	Departamentos de la región Pacífica				
	Total región	Chocó	Valle	Cauca	Nariño
Población					
TOTAL	4.904.791	242.768	2.847.087	795.838	1.019.098
En viviendas particulares	4.749.766	230.173	2.822.562	726.524	970.507
Residente en cabeceras municipales	3.116.913	82.306	2.337.399	286.911	410.297
Sexo					
Hombres	2.406.320	121.348	1.383.213	398.848	502.911
Mujeres	2.498.471	121.420	1.463.874	396.990	516.187
Grupos de edad					
0– 4 años	585.415	35.875	314.496	106.921	128.123
5– 9	612.967	37.281	326.469	111.885	137.332
10–14	578.122	33.925	314.082	100.820	129.285
15–19	563.478	28.984	327.288	87.969	119.237
20–24	505.846	21.425	317.528	73.580	93.313
25–29	409.679	17.058	257.817	59.636	75.168
30–34	329.063	12.922	207.836	47.666	60.639
35–39	294.697	12.500	176.973	45.628	59.596
40–44	222.933	9.428	133.651	34.748	45.106
45–49	194.442	8.536	113.937	31.656	40.313
50–59 años	297.789	11.989	179.044	46.577	60.179
60 años y más	310.360	12.845	177.966	48.752	70.797
Estado civil (15 años o más)					
Unión libre	543.780	43.204	368.827	80.605	51.144
Separado	131.229	3.728	102.972	12.635	11.894
Casado	1.038.462	28.417	602.855	152.061	255.129
Viudo	150.262	5.014	93.611	23.092	28.545
Soltero	1.144.815	45.133	696.466	162.954	240.262
No informa	26.822	3.343	11.233	3.921	8.325
Parentesco con el jefe de la vivienda					
Jefe	941.054	46.368	552.334	152.800	189.552
Esposo(a) o compañero(a)	636.023	31.317	372.968	100.275	131.463
Hijo(a) o hijastro(a)	2.264.915	112.158	1.249.871	385.185	517.701
Yerno o nuera	54.770	2.670	34.165	8.754	9.171
Nieto(a)	327.557	16.022	179.366	62.871	69.298
Padres o suegros	68.119	3.398	45.553	7.958	11.210
Otros parientes	307.263	15.294	196.449	44.566	50.954
Empleado	65.029	3.155	42.706	7.958	11.210
Otro no pariente	238.548	11.895	173.672	25 466	27.515
Migración					
Nacidos en municipio diferente al de residencia (%)	34.3	25.0	44.3	22.5	16.1

Cuadro 2.1.1 (conclusión)
Censo nacional de 1985
Resumen de resultados de población, [a]según principales variables, por regiones y secciones del país

Variables	Bogotá	Intendencias	Comisarías	Total nacional
Población				
TOTAL	3.982.941	336.089	107.551	27.867.326
En viviendas particulares	3.950.401	319.868	64.510	27.344.819
Residentes en cabeceras municipales	3.974.813	147.808	40.603	18.737.547
Sexo				
Hombres	1.892.891	175.498	58.645	13.791.924
Mujeres	2.090.050	160.591	48.906	14.075.402
Grupos de edad				
0 – 4 años	441.983	39.646	14.543	3.369.922
5 – 9	430.196	42.642	14.288	3.444.848
10 – 14	374.864	43.338	13.396	3.226.267
15 – 19	434.505	39.735	12.718	3.254.871
20 – 24	501.268	34.336	11.967	3.000.600
25 – 29	420.386	29.584	10.467	2.417.131
30 – 34	326.095	23.058	7.528	1.907.275
35 – 39	272.898	21.676	6.915	1.664.696
40 – 44	193.620	15.744	4.691	1.224.524
45 – 49	154.651	12.923	3.811	1.044.109
50 – 59	228.873	17.114	4.144	1.614.325
60 años y más	203.602	16.293	3.083	1.669.364
Estado civil (15 años o más)				
Unión libre	314.006	40.265	12.690	2.630.001
Separado	127.227	5.382	1.474	679.272
Casado	1.088.194	74.551	12.281	6.566.295
Viudo	108.278	7.575	1.433	818.609
Soltero	1.044.884	63.388	12.034	6.566.295
No informa	24.363	8.172	1.023	156.755
Parentesco con el jefe de la vivienda				
Jefe	860.315	69.234	22.908	5.372.721
Esposo(a) o compañero(a)	597.441	43.355	13.768	3.730.283
Hijo(a) o hijastro(a)	1.788.341	165.020	48.095	13.250.856
Yerno o nuera	31.864	5.377	2.043	306.217
Nieto(a)	135.420	13.780	3.442	1.642.438
Padres o suegros	59.744	3.025	1.096	361.893
Otros parientes	262.874	14.452	5.913	1.670.276
Empleado	79.658	7.058	4.195	417.569
Otros no parientes	167.284	14.788	6.131	1.085.679
Migración				
Nacidos en municipio diferente al de residencia (%)	44.8	42.1	59.4	35.8

FUENTE. DANE – Censo nacional de 1985.

[a] Resultados de recolección, sin ajuste por cobertura. *Las cifras* absolutas se han calculado con base en los porcentajes incluídos en el volumen *Censo 85,* publicado por el DANE en 1986. Las diferencias entre las sumas de los parciales y los totales horizontales y verticales se deben a efectos de redondeo.

[b] En el total se incluye la población de Armero; pero se excluye *de la desagregación por grupos* de edad.

2.2 MORTALIDAD GENERAL

Cuadro 2.2.1

Defunciones según secciones del país [a]

1970–1986

Secciones del país	1970	1971	1972	1973	1974	1975
TOTAL NACIONAL	134.895	144.790	160.442	163.563	163.096	153.238
Antioquia	25.601	15.394	26.331	24.489	24.472	24.282
Atlántico	5.212	5.117	5.278	8.117	5.970	5.913
Bogotá, D.E.	15.895	14.490	15.131	16.457	17.218	16.642
Bolívar	3.369	3.037	3.926	5.307	3.808	4.048
Boyacá	9.300	9.431	8.369	9.183	9.364	8.089
Caldas	7.296	7.793	7.249	7.524	6.900	6.499
Caquetá	–	–	–	–	–	–
Cauca	452	7.947	8.298	6.977	9.519	6.926
Cesar	1.976	1.727	1.947	2.584	1.866	1.687
Córdoba	2.343	1.029	1.635	1.569	1.379	1.790
Cundinamarca	12.834	10.016	9.922	10.408	10.817	9.662
Chocó	1.667	1.237	2.046	1.938	1.918	1.785
Huila	5.069	4.159	4.221	4.129	4.253	3.945
La Guajira	408	323	538	498	409	441
Magdalena	2.317	2.056	2.036	2.879	2.066	2.142
Meta	2.506	1.945	2.224	2.746	2.239	2.354
Nariño	46	6.657	7.146	6.669	7.831	6.767
Norte de Santander	6.001	6.222	6.038	6.056	5.672	5.273
Quindío	3.086	3.101	2.902	2.929	2.829	2.590
Risaralda	4.334	4.494	4.275	4.183	4.009	4.036
Santander	10.328	11.158	11.025	10.297	9.843	9.427
Sucre	1.285	903	1.238	1.499	1.147	1.316
Tolima	10.013	7.585	8.231	8.144	8.206	7.418
Valle	900	16.289	17.620	15.621	18.661	16.530
Intendencias y Comisarías	2.657	2.740	2.996	3.360	2.700	3.676

Cuadro 2.2.1 (continuación)
Defunciones según secciones del país [a]
1970–1986

Secciones del país	1976	1977	1978	1979	1980	1981
TOTAL NACIONAL	153.966	145.426	124.613	125.925	125.573	139.525
Antioquia	23.960	19.980	9.148	21.489	21.813	22.781
Atlántico	5.836	6.249	6.171	5.802	5.719	5.828
Bogotá, D.E.	17.224	17.388	16.546	17.737	17.439	18.931
Bolívar	4.022	4.139	3.763	3.732	3.592	3.960
Boyacá	7.897	7.764	6.926	6.932	7.004	6.888
Caldas	6.167	5.715	5.571	5.393	2.741	5.698
Caquetá	–	–	–	–	–	–
Cauca	7.032	6.389	6.444	5.187	4.521	5.315
Cesar	1.859	1.840	1.525	1.586	1.520	1.605
Córdoba	1.823	1.527	791	1.603	1.552	1.636
Cundinamarca	9.733	9.323	8.058	8.591	7.887	8.331
Chocó	1.617	1.249	609	1.515	1.256	1.364
Huila	4.218	4.052	3.460	3.642	3.779	3.946
La Guajira	543	603	579	609	677	633
Magdalena	2.226	2.192	1.997	2.122	2.127	2.148
Meta	2.354	2.395	1.930	2.255	1.942	1.984
Nariño	6.393	5.765	5.913	5.386	4.047	4.773
Norte de Santander	5.572	5.101	4.524	4.372	4.389	4.187
Quindío	2.552	2.636	2.639	2.275	1.239	2.288
Risaralda	4.070	3.882	3.614	2.032	2.080	3.801
Santander	9.087	8.979	8.765	8.515	8.191	7.941
Sucre	1.218	1.231	1.018	1.189	1.259	1.199
Tolima	7.693	6.768	5.730	5.993	5.170	5.747
Valle	17.211	16.394	15.879	4.818	12.732	15.478
Intendencias y Comisarías	3.659	3.865	3.013	3.150	2.897	3.063

Cuadro 2.2.1 (conclusión)
Defunciones según secciones del país [a]
1970–1986

Secciones del país	1982	1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	137.678	140.292	137.189	153.947	146.346
Antioquia	22.375	21.449	23.227	25.434	27.667
Atlántico	5.408	8.092	5.388	5.778	5.341
Bogotá, D.E.	16.764	16.882	18.399	22.955	19.812
Bolívar	3.640	5.327	3.451	3.309	2.821
Boyacá	6.706	6.379	6.468	7.046	6.537
Caldas	5.599	5.311	5.428	5.748	5.503
Caquetá	1.500	1.490	1.241	1.457	1.317
Cauca	5.511	5.520	5.713	6.282	5.629
Cesar	1.567	2.131	1.550	1.717	1.655
Córdoba	1.760	1.876	1.776	2.174	2.423
Cundinamarca	8.133	7.874	7.788	9.283	7.789
Chocó	1.296	1.387	1.299	1.238	1.150
Huila	3.766	3.678	3.773	4.318	3.581
La Guajira	612	740	615	697	594
Magdalena	2.074	2.526	1.922	1.990	1.994
Meta	2.195	2.078	1.907	2.475	2.189
Nariño	4.801	4.726	4.704	5.259	4.415
Norte de Santander	4.514	4.235	4.107	4.806	5.204
Quindío	2.393	2.168	2.218	2.337	1.929
Risaralda	3.870	3.646	3.820	3.858	3.883
Santander	8.360	8.072	7.979	8.448	8.720
Sucre	1.190	1.605	1.180	1.304	1.271
Tolima	5.956	5.681	5.591	5.666	5.487
Valle	16.024	15.670	15.814	18.038	17.448
Intendencias y Comisarías	1.664	1.749	1.831	2.330	1.987

FUENTE. DANE.
[a] Se presenta subregistro y deficiencia de cobertura para todas las secciones del país y todos los años de la serie, situación que se acentua en Antioquia para 1978.

Cuadro 2.2.2
Defunciones según capitales
1979–1986

Capitales	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
TOTAL	60.791	58.268	63.890	62.556	65.824	64.705	73.815	69.883
Medellín	8.844	9.455	9.798	9.772	9.278	10.442	11.212	12.375
Barranquilla	4.853	4.817	4.835	4.478	6.768	4.427	4.729	4.477
Bogotá, D.E.	17.737	17.439	18.931	16.764	16.882	18.399	22.955	19.812
Cartagena	2.357	2.301	2.509	2.294	3.727	2.223	2.030	1.679
Tunja	514	597	549	527	521	558	645	602
Manizales	2.033	1.080	2.189	2.270	2.155	2.252	2.309	2.240
Florencia[a]	579	581	617	697	668	647	750	590
Popayán	1.028	910	1.049	1.093	1.153	1.142	1.320	1.049
Valledupar	553	522	21	563	767	528	609	545
Montería	427	431	463	456	523	497	677	832
Quibdó	602	661	585	511	532	530	512	538
Neiva	1.116	1.226	1.195	1.206	1.160	1.145	1.364	1.177
Riohacha	174	231	159	164	189	153	153	172
Santa Marta	911	891	967	896	1.113	882	944	979
Villavicencio	1.095	996	1.042	1.158	994	972	1.304	1.088
Pasto	1.398	1.106	1.238	1.184	1.137	1.125	1.346	1.112
Cúcuta	1.893	1.967	1.842	2.097	2.047	1.996	2.398	2.637
Armenia	1.138	606	1.101	1.098	1.017	1.129	1.171	913
Pereira	1.084	1.134	2.021	2.027	1.960	2.066	2.200	2.277
Bucaramanga	3.068	2.883	2.879	2.935	2.878	2.859	3.101	3.117
Sincelejo	476	522	457	447	571	396	493	512
Ibagué	1.776	1.571	1.758	1.800	1.705	1.778	1.833	1.853
Cali	6.505	5.787	7.007	7.418	7.325	7.811	8.699	8.446
Arauca	109	105	79	100	82	129	147	123
Yopal	124	118	139	118	130	125	145	122
Mocoa	62	56	92	74	89	73	99	80
San Andrés	103	120	101	96	141	118	93	107
Leticia	60	64	75	86	64	78	168	117
Puerto Inírida	19	9	21	14	26	21	23	18
San José del Guaviare	123	148	143	171	174	162	317	248
Mitú	12	3	19	21	25	19	41	20
Puerto Carreño	18	31	9	21	23	23	28	26

FUENTE. DANE.
[a] *Capital de intendencia hasta 1981, a partir de 1982, capital de departamento.*

Cuadro 2.2.3
Defunciones por zona y sexo, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Zona urbana			Zona rural			Total [a]		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
				1985					
Antioquia	11.513	8.492	20.005	3.142	1.746	4.888	14.985	10.449	25.434
Atlántico	3.146	2.572	5.718	26	24	50	3.175	2.603	5.778
Bogotá, D.E.	12.431	10.517	22.948	1	6	7	12.432	10.523	22.955
Bolívar	1.751	1.379	3.130	116	63	179	1.867	1.442	3.309
Boyacá [b]	2.094	1.851	3.945	1.640	1.309	2.949	3.826	3.220	7.046
Caldas	2.427	1.930	4.357	716	412	1.128	3.305	2.443	5.748
Caquetá	632	404	1.036	211	133	344	901	556	1.457
Cauca	1.353	1.079	2.432	2.179	1.545	3.724	3.608	2.674	6.282
Cesar	926	610	1.536	125	54	179	1.052	665	1.717
Córdoba	982	786	1.768	245	140	385	1.245	929	2.174
Cundinamarca	3.347	2.587	5.934	1.973	1.167	3.140	5.460	3.823	9.283
Chocó	429	379	808	243	158	401	690	548	1.238
Huila	1.687	1.350	3.037	761	448	1.209	2.494	1.824	4.318
La Guajira	395	201	596	65	36	101	460	237	697
Magdalena	1.061	753	1.814	104	72	176	1.165	825	1.990
Meta	1.253	780	2.033	261	104	365	1.576	899	2.475
Nariño	1.598	1.457	3.055	1.169	991	2.160	2.788	2.471	5.259
Norte de Santander	2.183	1.717	3.900	551	318	869	2.756	2.050	4.806
Quindío	1.182	890	2.072	168	64	232	1.370	967	2.337
Risaralda	1.873	1.400	3.273	358	177	535	2.262	1.596	3.858
Santander	3.534	2.890	6.424	1.222	730	1.952	4.796	3.652	8.448
Sucre	649	552	1.201	63	39	102	713	591	1.304
Tolima	2.407	1.937	4.344	756	433	1.189	3.232	2.434	5.666
Valle	9.004	6.485	15.489	1.410	698	2.108	10.726	7.312	18.038
Intendencias y comisarías	962	560	1.522	514	188	702	1.559	771	2.330
TOTAL NACIONAL	68.819	53.558	122.377	18.019	11.055	29.074	88.443	65.504	153.947

Cuadro 2.2.3 (conclusión)
Defunciones por zona y sexo, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Zona urbana			Zona rural			Total[a]		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
				1986					
Antioquia	12.756	8.645	21.401	3.453	1.811	5.264	16.890	10.777	27.667
Atlántico[c]	2.898	2.409	5.307	14	12	26	2.914	2.427	5.341
Bogotá, D.E.	10.786	9.018	19.804	5	3	8	10.791	9.021	19.812
Bolívar[c]	1.454	1.216	2.670	82	62	144	1.541	1.280	2.821
Boyacá	1.948	1.591	3.539	1.600	1.279	2.879	3.636	2.901	6.537
Caldas	2.404	1.780	4.184	756	405	1.161	3.269	2.234	5.503
Caquetá	597	395	992	174	96	270	814	503	1.317
Cauca	1.212	926	2.138	1.946	1.444	3.390	3.222	2.407	5.629
Cesar	924	536	1.460	147	47	194	1.071	584	1.655
Córdoba	1.080	881	1.961	294	158	452	1.381	1.042	2.423
Cundinamarca	2.766	2.145	4.911	1.677	1.069	2.746	4.523	3.266	7.789
Chocó	463	359	822	185	130	315	658	492	1.150
Huila	1.440	1.190	2.630	532	352	884	2.015	1.566	3.581
La Guajira	345	181	526	47	21	68	392	202	594
Magdalena	1.152	738	1.890	62	36	98	1.217	777	1.994
Meta	1.103	641	1.744	312	84	396	1.452	737	2.189
Nariño	1.372	1.234	2.606	980	766	1.746	2.395	2.020	4.415
Norte de Santander	2.412	1.754	4.166	596	361	957	3.054	2.150	5.204
Quindío	978	730	1.708	146	56	202	1.141	788	1.929
Risaralda	2.015	1.309	3.324	339	190	529	2.378	1.505	3.883
Santander	3.693	2.917	6.610	1 322	676	1.998	5.087	3.633	8.720
Sucre	615	541	1.156	70	41	111	688	583	1.271
Tolima	2.378	1.863	4.241	757	396	1.153	3.194	2.293	5.487
Valle	8.919	6.313	15.232	1.273	566	1.839	10.468	6.980	17.448
Intendencias y comisarías	860	473	1.333	382	143	525	1.343	644	1.987
TOTAL NACIONAL	66.570	49.785	116.355	17.151	10.204	27.355	85.534	60.812	146.346

FUENTE: DANE – Tabulados.
[a] Incluye los casos en los que no se especificó zona
[b] Boyacá presenta cobertura muy baja en el mes de abril.
[c] Atlántico y Bolívar presentan cobertura muy baja en el mes de enero, La Guajira, en febrero.

Cuadro 2.2.4
Defunciones por estado civil y sexo, según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	Solteros			Casados		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
			1985			
TOTAL NACIONAL	40.394	28.201	68.595	34.668	17.924	52.592
Antioquia	6.896	4.401	11.297	6.151	2.789	8.940
Atlántico	1.325	1.048	2.373	1.095	713	1.808
Bogotá, D.E.	4.938	4.166	9.104	5.681	3.293	8.974
Bolívar	915	711	1.626	687	362	1.049
Boyacá	1.459	1.269	2.728	1 724	875	2.599
Caldas	1.322	876	2.198	1.328	682	2.010
Caquetá	529	321	850	221	117	338
Cauca	1.932	1.401	3.333	1.249	679	1.928
Cesar	614	390	1.004	321	152	473
Córdoba	571	422	993	462	255	717
Cundinamarca	2.256	1.539	3.795	2.160	1.028	3.188
Chocó	474	397	871	137	81	218
Huila	1.168	821	1.989	973	524	1.497
La Guajira	295	136	431	102	44	146
Magdalena	636	415	1.051	380	222	602
Meta	821	437	1.258	485	243	728
Nariño	1.368	1.200	2.568	1.092	687	1.779
Norte de Santander	1.360	938	2.298	1.066	526	1.592
Quindío	539	341	880	594	261	855
Risaralda	903	575	1.478	959	465	1.424
Santander	2.068	1.491	3.559	1.984	945	2.929
Sucre	318	262	580	288	179	467
Tolima	1.482	1.022	2.504	1.211	638	1.849
Valle	5.381	3.248	8.629	3.881	1.977	5.858
Intendencias y comisarías	824	374	1.198	437	187	624

Cuadro 2.2.4 (continuación)
Defunciones por estado civil y sexo, según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	Viudos			Total[a]		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
			1985			
TOTAL NACIONAL	7.447	16.299	23.746	88.443	65.504	153.947
Antioquia	1.139	2.888	4.027	14.985	10.449	25.434
Atlántico	209	478	687	3.175	2.603	5.778
Bogotá, D.E.	1.098	2.691	3.789	12.432	10.523	22.955
Bolívar	102	260	362	1.867	1.442	3.309
Boyacá	529	1.010	1.539	3.826	3.220	7.046
Caldas	320	738	1.058	3.305	2.443	5.748
Caquetá	36	60	96	901	556	1.457
Cauca	314	525	839	3.608	2.674	6.282
Cesar	37	78	115	1.052	665	1.717
Córdoba	69	141	210	1.245	929	2.174
Cundinamarca	619	1.037	1.656	5.460	3.823	9.283
Chocó	22	26	48	690	548	1.238
Huila	234	419	653	2.494	1.824	4.318
La Guajira	16	24	40	460	237	697
Magdalena	44	116	160	1.165	825	1.990
Meta	65	139	204	1.576	899	2.475
Nariño	280	545	825	2.788	2.471	5.259
Norte de Santander	238	529	767	2.756	2.050	4.806
Quindío	139	341	480	1.370	967	2.337
Risaralda	226	492	718	2.262	1.596	3.858
Santander	469	1.090	1.559	4.796	3.652	8.448
Sucre	38	81	119	713	591	1.304
Tolima	296	624	920	3.232	2.434	5.666
Valle	840	1.827	2.667	10.726	7.312	18.038
Intendencias y comisarías	68	140	208	1.559	771	2.330

Cuadro 2.2.4 (continuación)
Defunciones por estado civil y sexo, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Solteros			Casados		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
			1986			
TOTAL NACIONAL	38.884	25.564	64.448	33.323	16.601	49.924
Antioquia	7.891	4.474	12.365	6.671	3.013	9.684
Atlántico	1.106	905	2.011	994	586	1.580
Bogotá, D.E.	4.250	3.467	7.717	4.933	2.827	7.760
Bolívar	725	580	1.305	625	381	1.006
Boyacá	1.465	1.134	2.599	1.578	782	2.360
Caldas	1.320	782	2.102	1.316	648	1.964
Caquetá	478	311	789	178	95	273
Cauca	1.720	1.248	2.958	1.101	551	1.652
Cesar	639	306	945	302	157	459
Córdoba	628	457	1.085	524	306	830
Cundinamarca	1.865	1.261	3.126	1.802	844	2.646
Chocó	413	336	749	168	85	253
Huila	976	694	1.670	793	453	1.246
La Guajira	242	105	347	111	54	165
Magdalena	619	388	1.007	425	192	617
Meta	762	349	1.111	413	179	592
Nariño	1.139	999	2.138	951	533	1.484
Norte de Santander	1.464	926	2.390	1.210	595	1.805
Quindío	482	289	771	444	208	652
Risaralda	945	536	1.481	1.046	437	1.483
Santander	2.222	1.410	3.632	2.069	957	3.026
Sucre	285	234	519	286	184	470
Tolima	1.409	994	2.403	1.274	585	1.859
Valle	5.164	3.082	8.246	3.718	1.785	5.503
Intendencias y comisarías	675	297	972	391	164	555

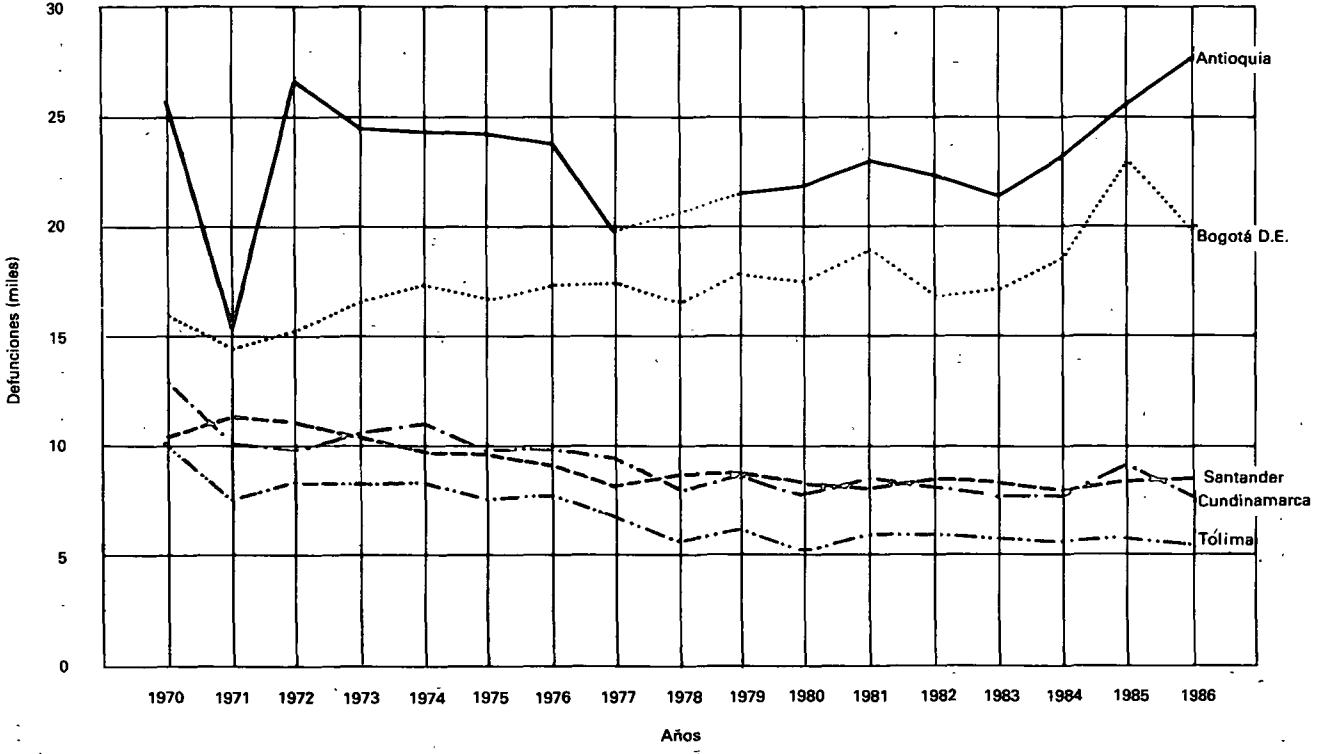
Cuadro 2.2.4 (conclusión)
Defunciones por estado civil y sexo, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Viudos			Total[a]		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
			1986			
TOTAL NACIONAL	6.834	15.435	22.269	85.534	60.812	146.346
Antioquia	1.279	2.926	4.205	16.890	10.777	27.667
Atlántico	164	410	574	2.914	2.427	5.341
Bogotá, D.E.	901	2.355	3.256	10.791	9.021	19.812
Bolívar	88	239	327	1.541	1.280	2.821
Boyacá	474	920	1.394	3.636	2.901	6.537
Caldas	276	645	921	3.269	2.234	5.503
Caquetá	30	49	79	814	503	1.317
Cauca	239	508	747	3.222	2.407	5.629
Cesar	44	73	117	1.071	584	1.655
Córdoba	59	165	224	1.381	1.042	2.423
Cundinamarca	503	961	1.464	4.523	3.266	7.789
Chocó	17	43	60	658	492	1.150
Huila	173	372	545	2.015	1.566	3.581
La Guajira	7	19	26	392	202	594
Magdalena	57	111	168	1.217	777	1.994
Meta	82	142	224	1.452	737	2.189
Nariño	251	450	701	2.395	2.020	4.415
Norte de Santander	235	565	800	3.054	2.150	5.204
Quindío	111	260	371	1.141	788	1.929
Risaralda	216	475	691	2.378	1.505	3.883
Santander	455	1.122	1.577	5.087	3.633	8.720
Sucre	45	94	139	688	583	1.271
Tolima	281	604	885	3 194	2 293	5.487
Valle	787	1.811	2.598	10.468	6 980	17.448
Intendencias y comisarías	60	116	176	1.343	644	1.987

FUENTE. DANE

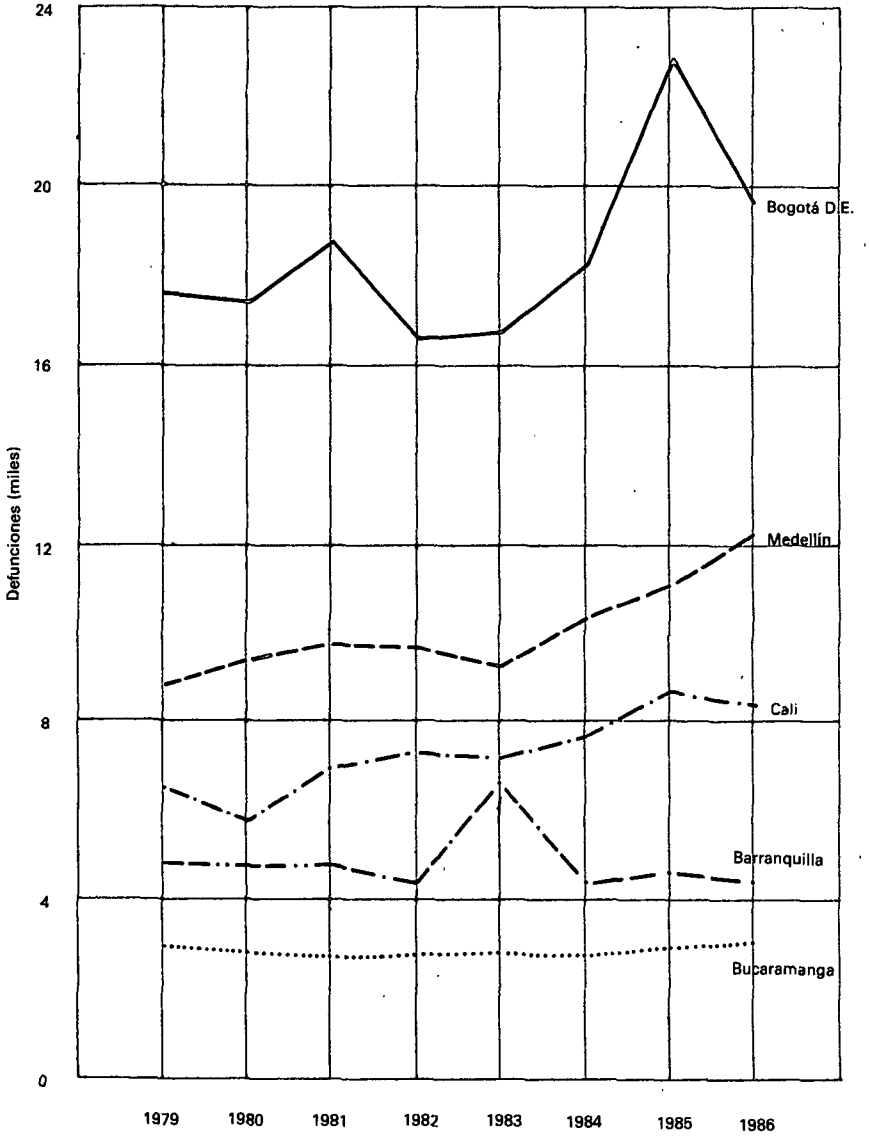
[a] Incluye los otros estados civiles

Gráfico 2.1
Defunciones registradas en 5 secciones del país
1970–1986



FUENTE: Cuadro 2.2.1

Gráfico 2.2
Defunciones registradas en 5 capitales
1979–1986



FUENTE: Cuadro 2.2.2

2.3 MORTALIDAD INFANTIL

Cuadro 2.3.1

Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo según secciones del país

1985–1986

Secciones del país	Menores de un día	1 a 6 días	7 a 29 días	1 a 5 meses	6 a 11 meses	Subtotal menores de 1 año
			1985			
TOTAL NACIONAL						
Hombres	1 617	2.033	1.239	3.154	2.090	10.133
Mujeres	1.188	1.412	929	2.489	1.793	7.811
Total	2.805	3.445	2.168	5.643	3.883	17.944
Antioquia						
Hombres	244	300	195	463	264	1.466
Mujeres	214	212	135	429	223	1.213
Total	458	512	330	892	487	2.679
Atlántico						
Hombres	50	78	45	148	84	405
Mujeres	30	39	37	98	64	268
Total	80	117	82	246	148	673
Bogotá, D.E.						
Hombres	246	482	216	496	220	1.660
Mujeres	178	330	168	398	191	1.265
Total	424	812	384	894	411	2.925
Bolívar						
Hombres	42	39	17	75	46	219
Mujeres	28	25	12	52	29	146
Total	70	64	29	127	75	365
Boyacá						
Hombres	110	75	49	111	77	422
Mujeres	81	72	61	102	63	379
Total	191	147	110	213	140	801
Caldas						
Hombres	69	91	40	102	68	370
Mujeres	52	51	21	88	54	266
Total	121	142	61	190	122	636
Caquetá						
Hombres	16	30	19	100	73	238
Mujeres	15	17	19	61	59	171
Total	31	47	38	161	132	409
Cauca						
Hombres	112	93	69	137	142	553
Mujeres	83	56	55	117	136	447
Total	195	149	124	254	278	1.000

Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Menores de un día	1 a 6 días	7 a 29 días	1 a 5 meses	6 a 11 meses	Subtotal menores de 1 año
			1985			
Cesar						
Hombres	8	13	13	33	34	101
Mujeres	8	5	6	32	30	81
Total	16	18	19	65	64	182
Córdoba						
Hombres	3	13	5	39	26	86
Mujeres	1	8	8	24	22	63
Total	4	21	13	63	48	149
Cundinamarca						
Hombres	104	99	68	191	100	562
Mujeres	70	64	52	117	97	400
Total	174	163	120	308	197	962
Chocó						
Hombres	7	33	23	46	35	144
Mujeres	10	18	20	30	34	112
Total	17	51	43	76	69	256
Huila						
Hombres	63	49	41	129	86	368
Mujeres	33	30	23	108	76	270
Total	96	79	64	237	162	638
La Guajira						
Hombres	4	3	4	17	18	46
Mujeres		7	6	9	12	34
Total	4	10	10	26	30	80
Magdalena						
Hombres	17	18	14	42	37	128
Mujeres	7	14	8	52	35	116
Total	24	32	22	94	72	244
Meta						
Hombres	21	23	20	67	49	180
Mujeres	22	31	23	54	42	172
Total	43	54	43	121	91	352
Nariño						
Hombres	76	65	48	110	105	404
Mujeres	63	41	36	103	75	318
Total	139	106	84	213	180	722

Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Menores de un día	1 a 6 días	7 a 29 días	1 a 5 meses	6 a 11 meses	Subtotal menores de 1 año
			1985			
Norte de Santander						
Hombres	38	70	58	137	96	399
Mujeres	34	46	39	84	85	288
Total	72	116	97	221	181	687
Quindío						
Hombres	23	30	16	35	29	133
Mujeres	17	27	14	31	22	111
Total	40	57	30	66	51	244
Risaralda						
Hombres	54	40	29	71	43	237
Mujeres	27	40	23	43	35	168
Total	81	80	52	114	78	405
Santander						
Hombres	57	99	66	128	77	427
Mujeres	44	80	42	105	76	347
Total	101	179	108	233	153	774
Sucre						
Hombres	7	9	8	24	17	65
Mujeres	7	4	4	17	11	43
Total	14	13	12	41	28	108
Tolima						
Hombres	34	39	44	109	80	306
Mujeres	23	34	19	81	86	243
Total	57	73	63	190	166	549
Valle						
Hombres	187	217	112	277	237	1.030
Mujeres	131	152	87	203	195	768
Total	318	369	199	480	432	1.798
Intendencias y comisarías						
Hombres	25	25	20	67	47	184
Mujeres	10	9	11	51	41	122
Total	35	34	31	118	88	306

Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	% [a]	1 a 2 años	2 a 4 años	Subtotal 1–4 años	% [b]	Total general
		1985				
TOTAL NACIONAL						
Hombres	11.46	2.407	871	3.278	15.16	88.443
Mujeres	11.92	2.155	718	2.873	16.31	65.504
Total	11.66	4.562	1.589	6.151	15.65	153.947
Antioquia						
Hombres	9.78	387	152	539	13.38	14.985
Mujeres	11.61	378	141	519	16.58	10.449
Total	10.53	765	293	1.058	14.69	25.434
Atlántico						
Hombres	12.76	62	24	86	15.46	3.175
Mujeres	10.30	49	16	65	12.79	2.603
Total	11.65	111	40	151	14.26	5.778
Bogotá, D.E.						
Hombres	13.35	235	102	337	16.06	12.432
Mujeres	12.02	203	89	292	14.80	10.523
Total	12.74	438	191	629	15.48	22.955
Bolívar						
Hombres	11.73	52	12	64	15.16	1.867
Mujeres	10.12	44	9	53	13.80	1.442
Total	11.03	96	21	117	14.57	3.309
Boyacá						
Hombres	11.03	98	33	131	14 45	3 826
Mujeres	11.77	85	29	114	15.31	3.220
Total	11.37	183	62	245	14.85	7.046
Caldas						
Hombres	11.20	85	29	114	14.64	3 305
Mujeres	10.89	60	25	85	14.37	2.443
Total	11.06	145	54	199	14.53	5.748
Caquetá						
Hombres	26.42	46	18	64	33.52	901
Mujeres	30.76	43	11	54	40.47	556
Total	28.07	89	29	118	36.17	1.457
Cauca						
Hombres	15.33	204	60	264	22.64	3.608
Mujeres	16.72	192	57	249	26 03	2.674
Total	15.92	396	117	513	24 08	6.282

Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	% [a]	1 a 2 años	2 a 4 años	Subtotal 1–4 años	% [b]	Total general
		1985				
Cesar						
Hombres	9.60	29	9	38	13.21	1.052
Mujeres	12.18	32	14	46	19.10	665
Total	10.60	61	23	84	15.49	1.717
Córdoba						
Hombres	6.91	21	14	35	9.72	1.245
Mujeres	6.78	23	5	28	9.80	929
Total	6.85	44	19	63	9.75	2.174
Cundinamarca						
Hombres	10.29	115	44	159	13.21	5.460
Mujeres	10.46	99	37	136	14.02	3.823
Total	10.36	214	81	295	13.54	9.283
Chocó						
Hombres	20.87	46	20	66	30.43	690
Mujeres	20.44	44	19	63	31.93	548
Total	20.68	90	39	129	31.10	1.238
Huila						
Hombres	14.76	116	24	140	20.37	2.494
Mujeres	14.80	89	24	113	21.00	1 824
Total	14.78	205	48	253	20.63	4.318
La Guajira						
Hombres	10.00	13	4	17	13 70	460
Mujeres	14.35	15	6	21	23.21	237
Total	11.48	28	10	38	16.93	697
Magdalena						
Hombres	10.99	30	9	39	14.33	1.165
Mujeres	14 06	25	6	31	17.82	825
Total	12.26	55	15	70	15 78	1.990
Meta						
Hombres	11.42	59	26	85	16.81	1.576
Mujeres	19.13	43	13	56	25.36	899
Total	14 22	102	39	141	19.92	2.475
Nariño						
Hombres	14.49	142	47	189	21.27	2.788
Mujeres	12 87	119	41	160	19.34	2.471
Total	13.73	261	88	349	20.37	5.259

Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	% [a]	1 a 2 años	2 a 4 años	Subtotal 1–4 años	% [b]	Total general
		1985				
Norte de Santander						
Hombres	14.48	74	32	106	18.32	2.756
Mujeres	14.05	92	24	116	19.71	2.050
Total	14.29	166	56	222	18.91	4.806
Quindío						
Hombres	9.71	30	9	39	12.55	1 370
Mujeres	11.48	23	6	29	14.48	967
Total	10.44	53	15	68	13.35	2.337
Risaralda						
Hombres	10.48	52	24	76	13.84	2.262
Mujeres	10.53	52	11	63	14.47	1.596
Total	10.50	104	35	139	14.10	3.858
Santander						
Hombres	8.90	101	41	142	11.86	4.796
Mujeres	9 50	109	27	136	13.23	3.652
Total	9.16	210	68	278	12 45	8.448
Sucre						
Hombres	9.12	17	5	22	12.20	713
Mujeres	7.28	13	8	21	10.83	591
Total	8.28	30	13	43	11.58	1.304
Tolima						
Hombres	9.47	78	24	102	12.62	3.232
Mujeres	9.98	70	27	97	13.97	2.434
Total	9.69	148	51	199	13.20	5.666
Valle						
Hombres	9 60	251	84	335	12.73	10.726
Mujeres	10.50	212	60	272	14.22	7.312
Total	9.97	463	144	607	13.33	18.038
Intendencias y comisarías						
Hombres	11.80	64	25	89	17.51	1.559
Mujeres	15.82	41	13	54	22.83	771
Total	13.13	105	38	143	19.27	2.330

Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Menores de un día	1 a 6 días	7 a 29 días	1 a 5 meses	6 a 11 meses	Subtotal menores de 1 año
			1986			
TOTAL NACIONAL						
Hombres	1.355	1.909	1.163	2.887	1.772	9.086
Mujeres	1.073	1.301	934	2.291	1.500	7.099
Total	2.428	3.210	2.097	5.178	3.272	16.185
Antioquia						
Hombres	280	323	219	469	266	1.557
Mujeres	230	222	179	370	234	1.235
Total	510	545	398	839	500	2.792
Atlántico						
Hombres	35	42	38	110	70	295
Mujeres	36	26	34	86	73	255
Total	71	68	72	196	143	550
Bogotá, D.E.						
Hombres	165	432	197	411	178	1.383
Mujeres	136	275	140	318	126	995
Total	301	707	337	729	304	2.378
Bolívar						
Hombres	15	28	16	55	47	161
Mujeres	14	16	14	32	32	108
Total	29	44	30	87	79	269
Boyacá						
Hombres	99	70	52	122	74	417
Mujeres	73	68	47	84	60	332
Total	172	138	99	206	134	749
Caldas						
Hombres	84	65	42	120	48	359
Mujeres	51	42	34	93	34	254
Total	135	107	76	213	82	613
Caquetá						
Hombres	16	18	27	83	48	192
Mujeres	10	16	14	59	52	151
Total	26	34	41	142	100	343
Cauca						
Hombres	87	80	68	136	108	479
Mujeres	92	67	59	119	104	441
Total	179	147	127	255	212	920

Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Menores de un día	1 a 6 días	7 a 29 días	1 a 5 meses	6 a 11 meses	Subtotal menores de 1 año
			1986			
Cesar						
Hombres	4	8	5	34	41	92
Mujeres	6	5	11	22	23	67
Total	10	13	16	56	64	159
Córdoba						
Hombres	4	16	7	38	29	94
Mujeres	2	5	6	27	22	62
Total	6	21	13	65	51	156
Cundinamarca						
Hombres	63	72	41	150	92	418
Mujeres	52	66	47	115	77	357
Total	115	138	88	265	169	775
Chocó						
Hombres	6	27	10	32	15	90
Mujeres	1	13	20	34	26	94
Total	7	40	30	66	41	184
Huila						
Hombres	39	45	25	103	70	282
Mujeres	26	29	26	90	53	224
Total	65	74	51	193	123	506
La Guajira						
Hombres		2	3	9	8	22
Mujeres		1	4	6	9	20
Total		3	7	15	17	42
Magdalena						
Hombres	12	25	30	53	40	160
Mujeres	10	13	20	51	28	122
Total	22	38	50	104	68	282
Meta						
Hombres	16	35	12	69	44	176
Mujeres	11	21	17	59	39	147
Total	27	56	29	128	83	323
Nariño						
Hombres	40	64	47	109	84	344
Mujeres	39	51	37	86	51	264
Total	79	115	84	195	135	608

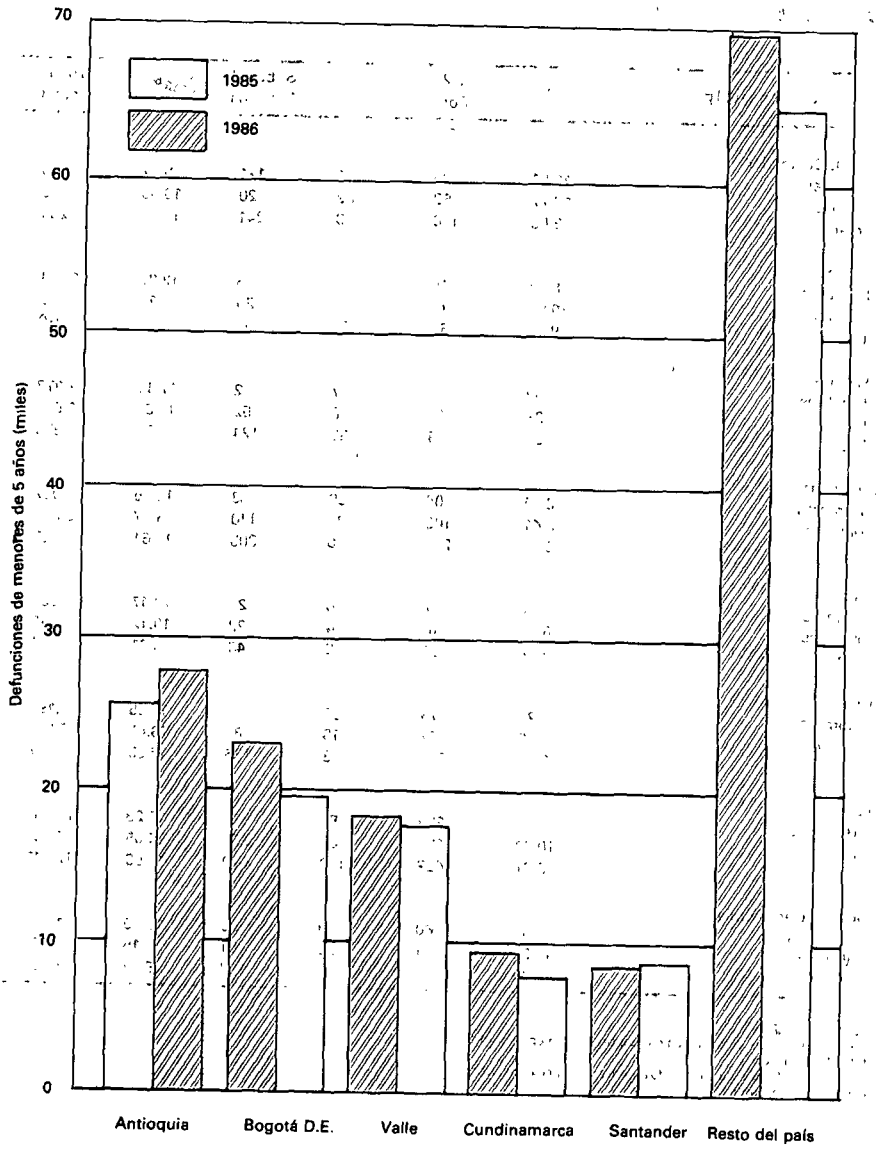
Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Menores de un día	1 a 6 días	7 a 29 días	1 a 5 meses	6 a 11 meses	Subtotal menores de 1 año
			1986			
Norte de Santander						
Hombres	51	87	40	121	83	382
Mujeres	38	42	31	108	77	296
Total	89	129	71	229	160	678
Quindío						
Hombres	23	18	11	32	18	102
Mujeres	19	14	5	22	23	83
Total	42	32	16	54	41	185
Risaralda						
Hombres	32	57	31	62	34	216
Mujeres	24	45	17	45	23	154
Total	56	102	48	107	57	370
Santander						
Hombres	68	101	61	135	90	455
Mujeres	55	70	40	117	60	342
Total	123	171	101	252	150	797
Sucre						
Hombres	4	13	4	21	9	51
Mujeres	4	5	1	15	12	37
Total	8	18	5	36	21	88
Tolima						
Hombres	32	50	22	90	68	262
Mujeres	28	39	30	67	59	223
Total	60	89	52	157	127	485
Valle						
Hombres	172	213	138	264	175	962
Mujeres	107	136	90	229	163	725
Total	279	349	228	493	338	1.687
Intendencias y comisarías						
Hombres	8	18	17	59	33	135
Mujeres	9	14	11	37	40	111
Total	17	32	28	96	73	246

Cuadro 2.3.1 (continuación)
Defunciones de menores de 5 años, por grupos de edad y sexo, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	%[a]	1 a 2 años	2 a 4 años	Subtotal 1–4 años	%[b]	Total general
		1986				
TOTAL NACIONAL						
Hombres	10.62	2.263	831	3.094	14.24	85.534
Mujeres	11.67	1.942	663	2.605	15.96	60.812
Total	11.06	4.205	1.494	5.699	14.95	146.346
Antioquia						
Hombres	9.22	392	152	544	12.44	16.890
Mujeres	11.46	378	113	491	16.02	10 777
Total	10.09	770	265	1.035	13.83	27.667
Atlántico						
Hombres	10.12	65	27	92	13.28	2.914
Mujeres	10.51	57	21	78	13.72	2.427
Total	10.30	122	48	170	13.48	5.341
Bogotá, D.E.						
Hombres	12.82	204	71	275	15.36	10.791
Mujeres	11.03	173	65	238	13.67	9.021
Total	12.00	377	136	513	14.59	19.812
Bolívar						
Hombres	10.45	46	9	55	14.02	1.541
Mujeres	8.44	37	11	48	12.19	1.280
Total	9.54	83	20	103	13.19	2.821
Boyacá						
Hombres	11.47	100	35	135	15.18	3.636
Mujeres	11.44	78	31	109	15.20	2.901
Total	11.46	178	66	244	15.19	6.537
Caldas						
Hombres	10.98	71	47	118	14.59	3.269
Mujeres	11.37	44	32	76	14.77	2.234
Total	11.14	115	79	194	14.66	5.503
Caquetá						
Hombres	23.59	49	17	66	31.70	814
Mujeres	30.02	46	19	65	42.94	503
Total	26.04	95	36	131	35.99	1.317
Cauca						
Hombres	14.87	201	61	262	23.00	3.222
Mujeres	18.32	159	41	200	26.63	2.407
Total	16.34	360	102	462	24.55	5.629

Gráfico 2.3
Defunciones registradas de menores de 5 años en 5 secciones y resto del país 1985–1986



FUENTE: Cuadro 2.3.1

2.4 MORTALIDAD PERINATAL*

Cuadro 2.4.1

Muertes fetales (totales) por año de acaecimiento, según secciones del país 1970–1986

Secciones del país	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL NACIONAL	8.480	13.142	13.902	15.840	13.648	13.439	14.904	14.028
Antioquia	46	2.707	2.142	2.216	2.026	1.787	1.854	1.550
Atlántico	337	488	374	539	491	515	463	506
Bogotá, D.E.	673	1.128	1.508	1.673	1.667	1.750	1.744	1.622
Bolívar	183	307	315	455	382	465	412	400
Boyacá	246	331	409	378	435	412	417	412
Caldas	1.246	1.255	1.619	1.726	1.358	1.299	1.439	1.488
Caquetá*								
Cauca	347	276	301	211	347	257	344	301
Cesar	43	74	51	67	53	36	46	43
Córdoba	56	212	174	143	152	188	188	189
Cundinamarca	415	586	806	775	718	745	743	705
Chocó	26	112	86	87	123	61	71	33
Huila	199	218	364	256	319	344	326	251
La Guajira	6	6	2	5	6	6	26	114
Magdalena	119	167	163	293	150	99	276	161
Meta	91	108	176	166	210	202	238	180
Nariño	187	143	120	116	146	116	170	178
Norte de Santander	441	408	405	714	396	312	414	388
Quindío	180	318	280	296	265	294	389	382
Risaralda	364	328	322	338	282	352	420	394
Santander	1.414	1.933	2.248	3.588	1.771	1.872	2.223	2.227
Sucre	20	36	50	58	22	66	61	90
Tolima	288	375	509	603	691	585	600	503
Valle	1.454	1.453	1.280	966	1.413	1.285	1.466	1.380
Intendencias y Comisarías	99	173	198	171	225	391	574	531

* La mortalidad perinatal se refiere a las muertes que ocurren dentro de uno de estos períodos de la semana 20 de gestación hasta el momento del nacimiento, o del momento del nacimiento hasta los 28 días de vida

Cuadro 2.4.1 (conclusión)
Muertes fetales (totales) por año de acaecimiento, según secciones del país 1970–1986

Secciones del país	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	12.769	13.317	13.139	11.499	12.782	8.829	10.553	8.283	8.658
Antioquia	1.547	1.594	1.599	1.478	1.677	1.200	1.542	1.096	1.341
Atlántico	415	496	462	474	321	340	400	350	262
Bogotá, D.E.	1.470	1.553	1.500	1.207	1.634	217	1.327	563	981
Bolívar	271	271	264	222	111	194	251	187	153
Boyacá	370	387	356	345	407	320	331	285	241
Caldas	1.354	1.450	1.437	1.275	1.028	1.026	1.091	974	700
Caquetá [a]					109	83	82	70	97
Cauca	248	270	238	238	223	217	263	250	257
Cesar	33	32	37	27	37	20	36	40	15
Córdoba	185	182	182	108	135	107	179	152	138
Cundinamarca	643	661	610	529	632	555	542	523	405
Chocó	57	30	36	46	60	25	75	41	58
Huila	256	339	294	270	337	342	269	206	226
La Guajira	38	17	47	20	36	53	72	41	57
Magdalena	104	166	147	145	97	106	124	101	94
Meta	180	186	149	154	207	139	147	121	108
Nariño	119	147	86	83	129	138	126	99	137
Norte de Santander	307	256	311	291	411	288	254	225	306
Quindío	410	348	246	217	189	126	179	140	100
Risaralda	480	346	336	387	306	302	318	317	265
Santander	2.162	2.407	2.746	2.014	2.800	1.468	1.226	1.019	1.139
Sucre	92	60	90	49	22	27	24	63	63
Tolima	349	351	373	370	321	259	321	246	152
Valle	1.219	1.297	1.070	1.038	1.114	936	1.063	1.018	1.164
Intendencias y Comisarías	460	481	524	512	439	341	311	156	199

FUENTE: DANE.
[a] Hasta 1981 el movimiento se incluye en el de intendencias y comisarías.

2.5 VIAJEROS INTERNACIONALES

Cuadro 2.5.1

Viajeros colombianos y extranjeros *entrados* al país, según medio de transporte y puerto de entrada 1980–1988 Primer semestre

Medio de transporte y puerto de entrada	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988 I semestre
TOTAL	682.053	701.458	698.808	648.303	625.114	629.197	632.260	625.414	284.199
Aéreo	**636.360**	**658.833**	**649.902**	**601.937**	**581.493**	**585.742**	**592.296**	**594.532**	**268.009**
Barranquilla	73.307	77.833	75.841	64.221	57.404	60.468	55.792	50.568	21.336
Bogotá	408.639	415.469	404.051	378.295	372.420	369.920	366.700	363.220	163.320
Cartagena	22.035	24.097	24.087	19.377	18.196	18.826	23.706	31.182	24.418
Santa Marta	1.414	1.477	1.567	1.593	1.619	1.386	445	53	90
San Andrés	29.501	19.508	19.586	19.777	19.714	21.558	35.516	32.266	15.084
Cali	46.771	54.737	52.068	51.165	45.664	50.876	46.784	51.724	20.936
Medellín	54.696	65.712	66.623	61.777	59.916	55.060	54.832	54.832	18.972[a]
Bucaramanga	–	–	1.856	1.905	1.402	1.513	939	–	–
Pereira	–	–	3.953	3.827	5.158	6.135	7.582	10.687	3.853
Marítimo	**2.176**	**2.485**	**2.477**	**2.642**	**2.161**	**1.871**	**2.540**	**3.337**	**2.193**
Barranquilla	1.036	1.000	449	112	135	–	–	–	–
Cartagena	364	655	943	1.001	771	866	1.611	2.173	1.529
Santa Marta	91	189	177	238	270	282	282	361	246
San Andrés	194	–	–	35	–	–	36	–	–
Buenaventura	490	635	871	1.210	948	651	561	803	418
Tumaco	1	6	37	46	37	72	50	–	–
Terrestre[b]	**41.748**	**38.089**	**44.913**	**42.442**	**39.889**	**39.729**	**35.077**	**24.120**	**12.393**
Cúcuta	31.850	27.027	29.527	28.271	25.468	27.900	22.638	13.798	8.182
Ipiales	7.535	8.420	13.553	10.415	12.650	11.167	11.459	8.188	3.251
Maicao	2.363	2.642	1.833	3.736	1.771	662	980	2.134	960
Fluvial	**1.769**	**2.051**	**1.516**	**1.302**	**1.571**	**1.855**	**2.347**	**3.425**	**1.604**
Leticia	1.769	2.051	1.516	1.302	1.571	1.855	2.347	3.425	1.604

FUENTE: DANE.

[a] No incluye los viajeros entrados en junio.

[b] No incluye los viajeros que pasan la frontera amparados por convenios fronterizos.

Cuadro 2.5.2
Viajeros colombianos y extranjeros *entrados* al país, por mes de entrada, según medio de transporte y puerto de entrada
1985 – I semestre 1988

Medio de transporte y puerto de entrada	Total	Mes de entrada											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
						1985							
TOTAL	**629.197**	**60.674**	**41.369**	**41.410**	**42.156**	**41.843**	**50.268**	**74.737**	**65.181**	**47.402**	**46.763**	**47.756**	**69.638**
Aéreo	**585.742**	**57.735**	**38.396**	**38.170**	**40.020**	**38.928**	**47.684**	**69.877**	**59.954**	**43.951**	**43.917**	**44.817**	**62.293**
Barranquilla	60.468	5.344	4.872	3.608	3.952	3.340	4.748	8.220	7.240	4.764	3.548	3.932	6.900
Bogotá	369.920	36.220	23.860	24.520	25.360	25.340	29.300	44.860	36.720	27.980	29.040	29.560	35.160
Cartagena	18.826	1.710	1.608	1.410	1.106	1.178	1.674	1.774	1.358	950	1.498	1.850	2.710
Santa Marta	1.386	183	156	118	119	116	161	110	133	8	24	75	183
San Andrés	21.558	1.870	1.582	1.494	1.508	1.262	960	1.986	2.222	1.142	1.918	1.432	4.182
Cali	50.876	3.576	2.664	3.204	3.172	3.240	5.992	5.032	6.872	4.836	3.292	3.252	5.744
Medellín	55.060	6.092	3.156	3.388	4.328	3.976	3.980	6.660	4.652	3.636	4.012	4.256	6.924
Bucaramanga	1.513	237	65	55	72	58	216	299	100	116	67	58	170
Pereira	6.135	503	433	373	403	418	653	936	657	519	518	402	320
Marítimo	**1.871**	**204**	**200**	**188**	**144**	**153**	**102**	**95**	**122**	**155**	**130**	**200**	**178**
Cartagena	866	102	110	129	103	74	39	45	50	54	6	62	92
Santa Marta	282	17	25	22	20	13	21	19	29	65	28	23	–
Buenaventura	651	76	50	17	20	66	33	29	40	34	95	107	84
Tumaco	72	9	15	20	1	–	9	2	3	2	1	8	2
Terrestre[a]	39.729	2.430	2.598	2.933	1.890	2.638	2.370	4.623	4.988	3.196	2.559	2.537	6.967
Cúcuta	27.900	1.964	2.188	2.594	1.000	1.398	1.292	3.052	3.486	1.980	1.478	1.634	5.834
Ipiales	11.167	466	410	339	890	1.000	947	1.407	1.454	1.163	1.058	903	1.130
Maicao	662	–	–	–	–	240	131	164	48	53	23	–	3
Fluvial	**1.855**	**305**	**175**	**119**	**102**	**124**	**112**	**142**	**117**	**100**	**157**	**202**	**200**
Leticia	1.855	305	175	119	102	124	112	142	117	100	157	202	200

Cuadro 2.5.2 (continuación)
Viajeros colombianos y extranjeros *entrados* al país, por mes de entrada, según medio de transporte y puerto de entrada
1985 – I semestre 1988

Medio de transporte y puerto de entrada	Total	Mes de entrada											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
						1986							
TOTAL	**632.260**	**66.235**	**47.753**	**46.852**	**42.240**	**40.619**	**48.149**	**75.996**	**60.145**	**43.759**	**43.675**	**48.321**	**68.516**
Aéreo	**592.296**	**61.747**	**44.757**	**43.888**	**39.769**	**37.822**	**45.719**	**71.785**	**56.235**	**40.916**	**41.279**	**45.517**	**62.862**
Barranquilla	55.792	7.084	4.824	3.068	3.956	3.908	4.648	7.400	5.136	3.576	3.052	3.440	5.700
Bogotá	366.700	39.420	26.340	27.040	24.680	22.480	29.660	44.720	35.780	25.480	28.180	28.380	34.540
Cartagena	23.706	2.850	3.296	3.694	1.564	782	1.342	1.696	1.262	782	906	2.448	3.084
Santa Marta	445	150	92	56	44	57	7	3	–	–	7	8	21
San Andrés	35.516	2.864	3.462	1.860	2.690	2.512	1.558	3.174	2.920	2.960	2.320	3.768	5.428
Cali	46.784	3.360	2.724	3.324	2.936	3.504	2.752	5.524	6.096	3.536	3.528	2.776	6.724
Medellín	54.832	5.604	3.468	4.104	3.480	4.060	4.864	7.924	4.176	3.908	2.776	3.932	6.536
Bucaramanga	939	122	89	114	16	5	181	266	146	–	–	–	–
Pereira	7.582	293	462	628	403	514	707	1.078	719	674	510	765	829
Marítimo	**2.540**	**370**	**281**	**136**	**270**	**190**	**176**	**219**	**115**	**165**	**163**	**141**	**314**
Cartagena	1.611	277	211	56	173	97	99	133	82	100	56	86	241
Santa Marta	282	29	23	13	18	38	29	14	2	28	33	23	32
San Andrés	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	36	–	–
Buenaventura	561	59	43	67	70	55	46	61	31	31	28	29	41
Tumaco	50	5	4	–	9	–	2	11	–	6	10	3	–
Terrestre[a]	**35.077**	**3.834**	**2.576**	**2.828**	**2.033**	**2.392**	**2.087**	**3.767**	**3.548**	**2.442**	**2.022**	**2.469**	**5.079**
Cúcuta	22.638	2.116	1 468	2.234	1.380	1.706	1.108	2.410	2.318	1.452	1.130	1.526	3.790
Ipiales	11.459	1.699	1.108	594	653	683	917	904	1.050	872	789	943	1.247
Maicao	980	19	–	–	–	3	62	453	180	118	103	–	42
Fluvial	**2.347**	**284**	**139**	**–**	**168**	**215**	**167**	**225**	**247**	**236**	**211**	**194**	**261**
Leticia	2.347	284	139	–	168	215	167	225	247	236	211	194	261

Cuadro 2.5.2 (*continuación*)
Viajeros colombianos y extranjeros *entrados* al país, por mes de entrada, según medio de transporte y puerto de entrada
1985 – I semestre 1988

Medio de transporte y puerto de entrada	Total	Mes de entrada											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
						1987							
TOTAL	**625.414**	**61.456**	**45.841**	**43.955**	**43.963**	**43.281**	**47.388**	**73.735**	**59.281**	**43.389**	**46.000**	**47.978**	**69.147**
Aéreo	**594.532**	**57.457**	**43.678**	**40.800**	**41.637**	**41.199**	**45.562**	**70.984**	**55.907**	**40.981**	**44.523**	**46.313**	**65.491**
Barranquilla	50.568	4.320	3.820	3.416	3.820	3.548	4.548	6.364	4.940	3.420	3.192	3.816	5.364
Bogotá	363.220	36.480	23.440	23.400	25.460	25.780	28.200	45.120	36.640	25.680	28.880	28.340	36.800
Cartagena	31.182	4.610	6.288	4.900	1.934	616	616	1.394	1.386	886	1.884	2.686	3.982
Santa Marta	53	6	2	11	–	21	3	–	–	8	2	–	–
San Andrés	32.266	2.944	3.158	2.204	2.430	1.740	1.918	3.908	2.550	2.726	2.484	2.194	4.010
Cali	51.724	4.056	2.948	3.256	3.372	4.100	4.180	5.556	6.272	3.724	3.480	4.028	6.752
Medellín	54.832	5.268	3.456	3.044	3.588	3.724	4.852	7.704	3.416	4.000	4.124	4.412	7.244
Pereira	10.687	773	566	569	1.033	1.670	1.245	938	703	537	477	837	1.339
Marítimo	**3.337**	**652**	**270**	**259**	**391**	**162**	**97**	**248**	**203**	**223**	**128**	**251**	**453**
Cartagena	2.173	582	109	183	317	64	32	114	98	126	45	145	358
Santa Marta	361	27	45	12	22	10	16	67	37	22	18	38	47
Buenaventura	803	43	116	64	52	88	49	67	68	75	65	68	48
Terrestre[a]	**24.120**	**2.884**	**1.644**	**2.602**	**1.532**	**1.680**	**1.471**	**2.271**	**2.917**	**1.950**	**1.153**	**1.148**	**2.868**
Cúcuta	13.798	1.354	304	1.612	988	928	966	1.504	1.996	1.230	618	338	1.960
Ipiales	8.188	1.439	1.029	812	446	639	362	567	600	572	407	674	641
Maicao	2.134	91	311	178	98	113	143	200	321	148	128	136	267
Fluvial	**3.425**	**463**	**249**	**294**	**403**	**240**	**258**	**232**	**254**	**235**	**196**	**266**	**335**
Leticia	3.425	463	249	294	403	240	258	232	254	235	196	266	335

Cuadro 2.5.2 (conclusión)
Viajeros colombianos y extranjeros *entrados* al país, por mes de entrada, según medio de transporte y puerto de entrada
1985 – I semestre 1988

Medio de transporte y puerto de entrada	Total	Mes de entrada					
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
		I semestre 1988					
TOTAL	**284.199**	**63.928**	**47.394**	**43.983**	**44.535**	**40.365**	**43.994**
Aéreo	**268.009**	**59.951**	**44.858**	**41.748**	**41.766**	**38.137**	**41.549**
Barranquilla	21.336	4.520	4.184	2.976	3.064	3.012	3.580
Bogotá	163.320	36.660	23.800	24.580	26.320	23.120	28.840
Cartagena	24.418	5.692	6.958	5.104	3.054	2.124	1.486
Santa Marta	90	–	–	–	–	4	86
San Andrés	15.084	2.664	3.314	2.706	2.222	1.984	2.194
Cali	20.936	3.820	2.940	2.788	3.288	3.808	4.292
Medellín	18.972	5.888	3.088	3.072	3.380	3.544	(...)
Pereira	3.853	707	574	522	438	541	1.071
Marítimo	**2.193**	**682**	**285**	**237**	**375**	**216**	**198**
Cartagena	1.529	682	169	175	278	114	111
Santa Marta	246	114	37	21	25	14	35
Buenaventura	418	86	79	41	72	88	62
Terrestre*	**12.393**	**2.630**	**1.976**	**1.735**	**2.165**	**1.820**	**2.067**
Cúcuta	8.182	1.886	1.294	1.474	1.230	1.137	1.161
Ipiales	3.251	587	527	42	805	569	721
Maicao	960	157	155	219	130	114	185
Fluvial	**1.604**	**465**	**275**	**263**	**229**	**192**	**180**
Leticia	1.604	465	275	263	229	192	180

FUENTE: DANE.
* No incluye los viajeros que pasan la frontera amparados por convenios fronterizos.

Cuadro 2.5.3
Viajeros colombianos y extranjeros *salidos* del país, según medio de transporte y puerto de salida 1980–1988 Primer semestre

Medio de transporte y puerto de salida	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988 I semestre
TOTAL	686.456	717.516	685.568	616.633	619.853	627.351	629.740	624.366	312.505
Aéreo	**648.536**	**680.165**	**650.318**	**590.763**	**593.785**	**598.219**	**601.849**	**600.865**	**298.635**
Barranquilla	67.938	77.733	74.272	65.049	58.960	53.004	50.672	52.040	24.308
Bogotá	427.779	440.548	418.073	380.325	396.680	404.580	399.680	384.900	187.120
Cartagena	22.246	22.614	23.166	19.692	17.668	17.896	21.832	29.842	26.158
Santa Marta	1.062	978	1.314	958	972	694	244	157	102
San Andrés	26.219	16.832	14.603	13.885	15.054	15.942	24.424	27.618	14.218
Cali	49.158	53.920	49.539	44.975	43.992	45.980	48.188	48.360	23.216
Medellín	54.134	67.540	65.162	60.692	57.356	57.628	55.620	54.660	21.408[a]
Bucaramanga	–	–	1.518	1.140	486	127	89	–	–
Pereira	–	–	2.671	4.047	2.617	2.368	1.100	3.288	2.105
Marítimo	**4.252**	**8.356**	**2.178**	**2.433**	**2.195**	**1.997**	**2.923**	**3.412**	**1.759**
Barranquilla	1.005	1.022	388	53	103	–	1	–	–
Cartagena	471	2.404	564	826	773	999	1.733	2.118	1.074
Santa Marta	72	1.384	244	236	208	276	309	246	115
San Andrés	1.973	1.389	–	20	–	–	–	–	–
Buenaventura	731	2.153	925	1.244	1.055	680	823	1.048	570
Tumaco	–	4	57	54	56	42	57	–	–
Terrestre[b]	**32.047**	**25.994**	**31.072**	**21.801**	**22.238**	**26.095**	**22.380**	**16.772**	**10.453**
Cúcuta	23.786	17.833	17.494	11.680	11.226	17.954	14.290	11.056	7.732
Ipiales	6.202	7.862	12.853	7.889	9.883	7.664	7.265	4.216	1.782
Maicao	2.059	299	725	2.232	1.129	477	825	1.500	939
Fluvial	**1.621**	**3.001**	**2.000**	**1.636**	**1.635**	**1.040**	**2.588**	**3.317**	**1.658**
Leticia	1.621	3.001	2.000	1.636	1.635	1.040	2.588	3.317	1.658

FUENTE: DANE.
[a] No incluye los viajeros salidos en junio.
[b] No incluye los viajeros que pasan la frontera amparados por convenios fronterizos.

Cuadro 2.5.4
Viajeros colombianos y extranjeros *salidos* del país por mes de salida, según medio de transporte y puerto de salida
1985–I semestre 1988

Medio de transporte y puerto de salida	Total	Mes de salida											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
						1985							
TOTAL	627.351	60.202	42.109	50.218	41.669	45.687	66.797	61.041	58.583	48.243	46.009	46.353	60.440
Aéreo	**598.219**	**57.284**	**40.292**	**48.491**	**39.819**	**43.543**	**64.722**	**58.546**	**55.784**	**45.177**	**43.952**	**44.080**	**56.529**
Barranquilla	53.004	6.416	4.516	4.492	3.752	3.528	6.692	5.716	3.208	2.956	3.552	3.884	4.292
Bogotá	404.580	35.760	25.940	32.880	26.440	30.200	43.780	37.760	38.960	32.440	30.600	30.320	39.500
Cartagena	17.896	1.890	1.418	1.582	1.090	1.374	1.736	1.392	1.462	1.126	1.426	1.552	1.848
Santa Marta	694	110	70	62	40	59	92	53	63	9	19	28	89
San Andrés	15.942	1.396	1.360	1.330	1.220	1.168	878	1.590	1.498	974	1.224	1.392	1.912
Cali	45.980	5.044	2.908	3.452	3.288	3.036	4.544	6.376	4.704	3.412	3.084	2.820	3.312
Medellín	57.628	6.396	3.892	4.472	3.856	3.984	6.464	5.320	5.588	4.260	3.956	4.068	5.372
Bucaramanga	127	–	–	2	1	–	111	8	–	–	–	5	–
Pereira	2.368	272	188	219	132	194	425	331	301	–	91	11	204
Marítimo	**1.997**	**403**	**173**	**166**	**273**	**98**	**86**	**121**	**105**	**101**	**129**	**139**	**203**
Cartagena	999	308	100	123	249	–	17	60	16	6	5	33	82
Santa Marta	276	15	21	23	11	18	–	21	35	36	56	13	27
Buenaventura	680	78	51	11	5	80	65	40	50	54	66	86	94
Tumaco	42	2	1	9	8	–	4	–	4	5	2	7	–
Terrestre[a]	**26.095**	**2.479**	**1.644**	**1.425**	**1.577**	**1.925**	**1.989**	**2.374**	**2.498**	**2.965**	**1.928**	**1.954**	**3.337**
Cúcuta	17.954	2.052	1.198	1.156	1.158	1.098	1.272	1.438	1.614	2.212	1.264	1.272	2.220
Ipiales	7.664	427	446	269	419	628	581	878	850	703	664	682	1.117
Maicao	477	–	–	–	–	199	136	58	34	50	–	–	–
Fluvial	**1.040**	**36**	**–**	**136**	**–**	**121**	**–**	**–**	**196**	**–**	**–**	**180**	**371**
Leticia	1.040	36	–	136	–	121	–	–	196	–	–	180	371

Cuadro 2.5.4 (continuación)
Viajeros colombianos y extranjeros *salidos* del país por mes de salida, según medio de transporte y puerto de salida
1985–I semestre 1988

Medio de transporte y puerto de salida	Total	Mes de salida											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
						1986							
TOTAL	629.740	57.470	42.981	52.949	46.068	43.444	63.123	60.143	61.497	51.550	44.746	45.474	60.295
Aéreo	**601.849**	**54.536**	**40.861**	**51.139**	**44.372**	**41.774**	**61.036**	**57.623**	**59.174**	**49.114**	**43.016**	**43.110**	**56.094**
Barranquilla	50.672	4.080	4.676	4.708	5.092	2.628	5.700	2.892	5.700	3.964	3.320	3.668	4.244
Bogotá	399.680	35.740	24.400	32.100	29.820	29.760	39.980	40.020	38.060	33.160	30.360	29.000	37.280
Cartagena	21.832	2.450	3.118	3.900	1.422	862	1.504	718	1.736	932	1.086	2.142	1.962
Santa Marta	244	59	37	43	44	19	8	–	–	2	12	12	8
San Andrés	24.424	2.380	1.814	2.274	926	904	1.802	2.402	2.330	2.260	1.346	1.864	4.122
Cali	48.188	4.876	2.976	3.612	3.084	3.344	4.880	6.024	5.572	4.032	3.156	3.000	3.632
Medellín	55.620	4.720	3.840	4.276	3.984	4.256	6.860	5.252	5.776	4.760	3.736	3.424	4.736
Bucaramanga	89	15	–	–	–	–	44	30	–	–	–	–	–
Pereira	1.100	216	–	226	–	1	258	285	–	4	–	–	110
Marítimo	**2.923**	**340**	**263**	**221**	**189**	**203**	**256**	**221**	**183**	**193**	**147**	**230**	**477**
Barranquilla	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Cartagena	1.733	243	175	100	89	106	94	121	104	82	86	156	377
Santa Marta	309	34	18	29	32	28	55	–	14	42	12	18	27
Buenaventura	823	58	70	92	67	69	107	87	65	50	33	52	73
Tumaco	57	5	–	–	–	–	–	13	–	19	16	4	–
Terrestre[a]	**22.380**	**2.594**	**1.691**	**1.330**	**1.325**	**1.311**	**1.625**	**2.066**	**1.868**	**1.981**	**1.367**	**1.911**	**3.311**
Cúcuta	14.290	1.932	984	950	848	852	1.026	1.138	1.088	1.266	884	1.166	2.156
Ipiales	7.265	650	707	380	477	459	548	639	631	540	404	675	1.155
Maicao	825	12	–	–	–	–	51	289	149	175	79	70	–
Fluvial	**2.588**	**–**	**166**	**259**	**182**	**156**	**206**	**233**	**272**	**262**	**216**	**223**	**413**
Leticia	2.588	–	166	259	182	156	206	233	272	262	216	223	413

Cuadro 2.5.4 (continuación)
Viajeros colombianos y extranjeros *salidos* del país por mes de salida, según medio de transporte y puerto de salida
1985–I semestre 1988

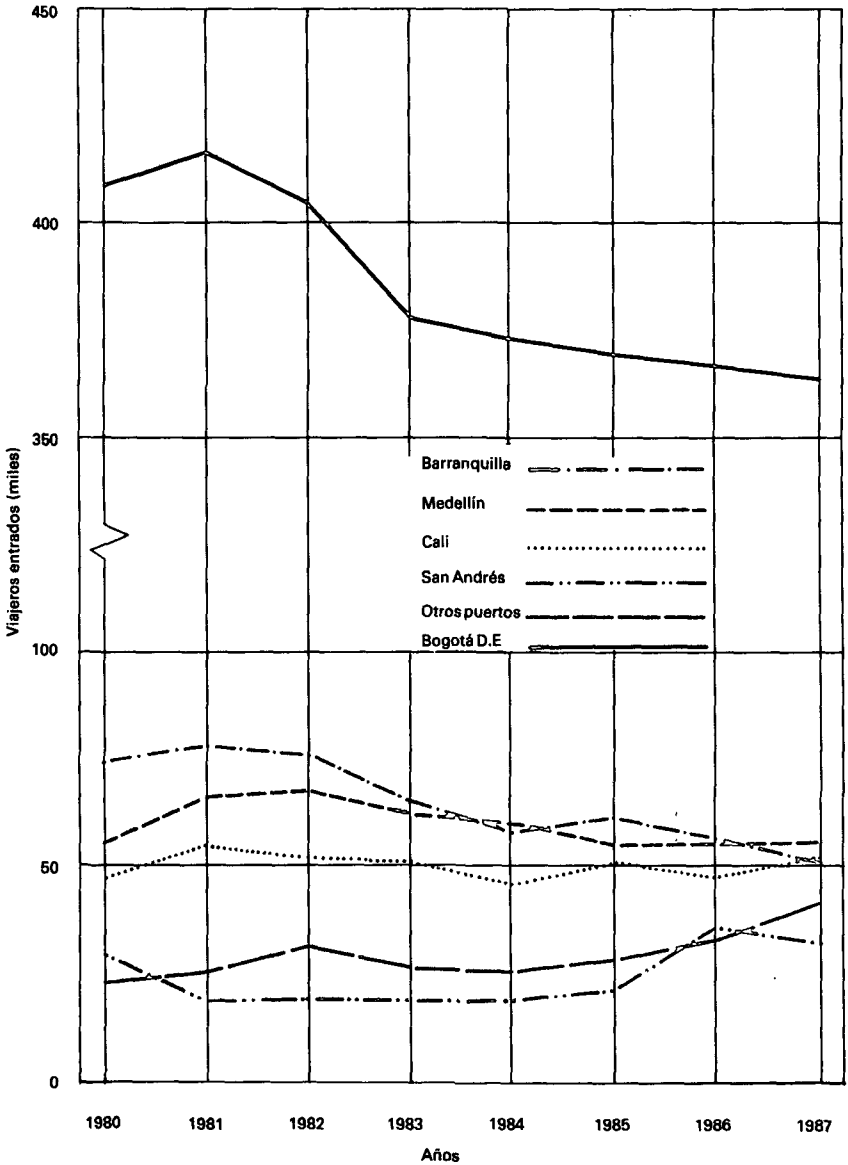
Medio de transporte y puerto de salida	Total	Mes de salida											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
						1987							
TOTAL	624.366	60.714	45.904	48.550	48.245	44.520	58.668	59.601	59.048	48.943	45.348	45.065	59.760
Aéreo	**600.865**	**57.577**	**43.857**	**46.730**	**46.763**	**43.182**	**56.787**	**57.334**	**56.683**	**47.021**	**44.129**	**43.926**	**56.876**
Barranquilla	52.040	5.664	3.164	4.700	4.040	3.536	5.316	4.892	5.496	3.808	3.328	3.880	4.216
Bogotá	384.900	33.560	25.340	26.920	29.880	30.060	38.280	37.880	36.180	32.420	29.900	27.040	37.440
Cartagena	29.842	4.220	5.390	5.882	3.134	594	670	1.090	1.444	1.080	1.432	2.540	2.366
Santa Marta	157	–	67	47	1	19	9	8	–	4	2	–	–
San Andrés	27.618	2.292	2.730	2.000	2.104	1.498	1.512	2.866	2.560	2.232	1.956	2.598	3.270
Cali	48.360	5.556	3.264	3.420	3.520	3.824	4.396	5.652	5.532	3.304	3.276	3.380	3.236
Medellín	54.660	6.056	3.764	3.512	3.872	3.396	6.180	4.652	5.176	4.000	4.040	4.196	5.816
Pereira	3.288	229	138	249	212	255	424	294	295	173	195	292	532
Marítimo	**3.412**	**420**	**245**	**258**	**353**	**218**	**238**	**249**	**186**	**195**	**125**	**235**	**690**
Cartagena	2.118	301	121	160	266	113	115	123	87	98	13	149	572
Santa Marta	246	10	26	21	20	21	6	27	30	23	27	22	13
Buenaventura	1.048	109	98	77	67	84	117	99	69	74	85	64	105
Terrestre [a]	**16.772**	**2.295**	**1.425**	**1.290**	**853**	**945**	**1.351**	**1.783**	**1.919**	**1.506**	**899**	**652**	**1.853**
Cúcuta	11.056	1.520	786	772	596	626	1.006	1.138	1.342	1.064	620	286	1.300
Ipiales	4.216	646	501	418	141	216	242	521	308	286	190	281	466
Maicao	1.500	130	138	100	116	103	103	124	269	156	89	85	87
Fluvial	**3.317**	**421**	**377**	**272**	**276**	**175**	**292**	**235**	**260**	**221**	**195**	**252**	**341**
Leticia	3.317	421	377	272	276	175	292	235	260	221	195	252	341

Cuadro 2.5.4 (conclusión)
Viajeros colombianos y extranjeros *salidos* del país por mes de salida, según medio de transporte y puerto de salida
1985–I semestre 1988

Medio de transporte y puerto de salida	Total	Mes de salida					
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
		I semestre 1988					
TOTAL	312.505	64.932	48.035	53.099	46.887	45.190	54.362
Aéreo	**298.635**	**61.868**	**46.494**	**51.023**	**44.746**	**43.219**	**51.285**
Barranquilla	24.308	5.916	2.752	3.984	3.264	3.440	4.952
Bogotá	187.120	34.860	27.040	31.100	28.380	28.080	37.660
Cartagena	26.158	5.426	6.646	6.486	3.770	2.264	1.566
Santa Marta	102	–	–	–	–	6	96
San Andrés	14.218	2.440	2.742	2,322	2.610	2.002	2.102
Cali	23.216	6.096	3.336	3.188	3.056	3.360	4.180
Medellín	21.408	6.516	3.800	3.744	3.468	3.880	(...)
Pereira	2.105	614	178	199	198	187	729
Marítimo	**1.759**	**558**	**246**	**193**	**307**	**225**	**230**
Cartagena	1.074	465	109	117	170	104	109
Santa Marta	115	14	28	20	24	9	20
Buenaventura	570	79	109	56	113	112	101
Terrestre*	**10.453**	**2.157**	**971**	**1.599**	**1.613**	**1.542**	**2.571**
Cúcuta	7.732	1.753	598	1.208	1.096	1.087	1.990
Ipiales	1.782	242	208	282	395	308	347
Maicao	939	162	165	109	122	147	234
Fluvial	**1.658**	**349**	**324**	**284**	**221**	**204**	**276**
Leticia	1.658	349	324	284	221	204	276

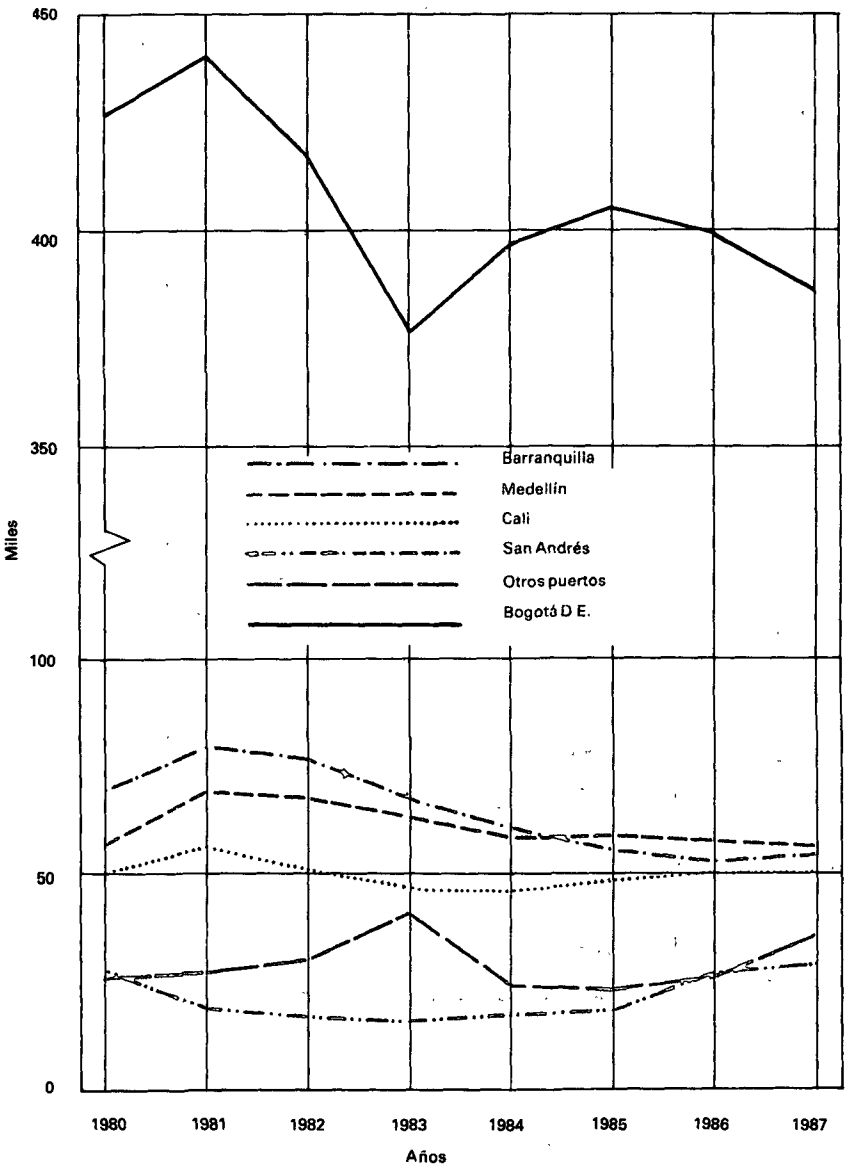
FUENTE: DANE.
* No incluye los viajeros que pasan la frontera amparados por convenios fronterizos.

Gráfico 2.4
Viajeros internacionales entrados al país por vía aérea por principales puertos 1980–1987



FUENTE: Cuadro 2.5.1

Gráfico 2.5
Viajeros internacionales salidos del país por vía aérea por principales puertos 1980–1987



FUENTE: Cuadro 2 5.3

2.6 TAMAÑO DE LOS HOGARES URBANOS

Cuadro 2.6.1

Población en los hogares de 14 ciudades y áreas metropolitanas, por parentescos, según tamaño del hogar
Encuesta Nacional de Ingresos y gastos
Marzo 1984– febrero 1985

Tamaño del hogar	Total hogares	Total personas	Jefe	Esposa(o)	Hijos solteros	Hijos casados	Otros parientes	Otros no parientes	Pensionistas	Empleados domésticos	Huéspedes
				Medellín, Bello, Itagüí, Envigado							
TOTAL	348.108	1.876.126	348.108	236.229	786.666	25.040	411.719	10.594	3.862	38.251	15.657
Hogares con											
1 persona	7.253	7.253	7.253	–	–	–	–	–	–	–	–
2	28.307	56.614	28.307	15.116	6.191	–	5.361	250	88	1.278	23
3	44.447	133.341	44.447	26.543	36.003	296	20.433	575	361	3.886	797
4	63.575	254.300	63.575	46.879	100.587	1.372	33.607	619	420	5.406	1.835
5	61.490	307.450	61.490	45.439	134.228	1.681	48.703	1.693	1.076	10.274	2.866
6	47.148	282.888	47.148	35.801	132.284	3.153	52.840	2.962	541	6.117	2.042
7	31.889	223.223	31.889	23.305	105.069	1.990	53.730	1.182	65	5.009	984
8	24.091	192.728	24.091	16.745	92.426	2.804	49.451	2.320	574	2.022	2.295
9	15.136	136.224	15.136	9.473	57.877	4.520	45.183	213	318	1.955	1.549
10 y más	24.772	282.105	24.772	16.928	122.001	9.224	102.411	780	419	2.304	3.266
				Cali, Yumbo							
TOTAL	286.169	1.395.838	286.169	202.247	572.053	24.642	245.123	8.371	3.183	34.124	19.926
Hogares con											
1 persona	9.307	9.307	9.307	–	–	–	–	–	–	–	–
2	25.378	50.756	25.378	14.223	4.061	64	5.740	415	–	611	264
3	45.535	136.605	45.535	32.116	41.148	573	12.815	547	64	2.582	1.226
4	60.015	240.060	60.015	44.200	97.007	1.028	28.933	1.091	260	5.890	1.636
5	52.732	263.660	52.732	41.468	117.338	2.094	35.383	1.170	762	8.753	3.960
6	38.875	233.250	38.875	28.523	105.848	4.155	41.733	1.448	732	8.680	3.256
7	20.479	143.353	20.479	15.911	68.830	3.160	28.449	386	830	3.727	1.581
8	13.079	104.632	13.079	9.559	48.196	2.336	26.179	853	69	1.551	2.810
9	10.094	90.846	10.094	7.693	38.599	4.929	24.286	1.408	207	1.230	2.400
10 y más	10.675	123.369	10.675	8.555	51.026	6.303	41.605	1.053	259	1.100	2.793

Cuadro 2.6.1 (continuación)
Población en los hogares de 14 ciudades y áreas metropolitanas, por parentescos, según tamaño del hogar
Encuesta nacional de ingresos y gastos
Marzo 1984– febrero 1985

Tamaño del hogar	Total hogares	Total personas	Jefe	Esposa(o)	Hijos solteros	Hijos casados	Otros parientes	Otros no parientes	Pensionistas	Empleados domésticos	Huéspedes
Barranquilla, Soledad											
TOTAL	181.877	1.070.998	181.877	133.487	406.870	30.857	270.520	7.627	7.686	19.111	12.963
Hogares con											
1 persona	2.220	2.220	2.220	–	–	–	–	–	–	–	–
2	10.019	20.038	10.019	6.000	1.878	142	1.566	73	–	109	251
3	19.591	58.773	19.591	12.982	15.681	281	8.305	662	199	689	383
4	27.451	109.804	27.451	21.581	41.968	953	13.579	221	495	2.488	1.068
5	28.802	144.010	28.802	21.415	62.234	2.186	23.346	722	445	3.113	1.747
6	30.720	184.320	30.720	24.051	80.631	3.905	34.673	1.655	1.941	4.286	2.458
7	20.334	142.338	20.334	15.398	58.107	3.421	38.864	1.165	578	2.963	1.508
8	16.237	129.896	16.237	12.561	53.369	5.645	36.417	969	1.056	2.430	1.212
9	9.828	88.452	9.828	7.364	35.750	2.323	28.893	548	990	1.486	1.270
10 y más	16.675	191.147	16.675	12.135	57.252	12.001	84.877	1.612	1.982	1.547	3.066
Bucaramanga, Girón, Floridablanca											
TOTAL	103.167	540.820	103.167	74.380	228.348	10.925	94.057	2.845	4.218	15.133	7.747
Hogares con											
1 persona	917	917	917	–	–	–	–	–	–	–	–
2	7.432	14.864	7.432	3.884	1.590	–	1.267	116	63	252	260
3	16.150	48.450	16.150	11.066	13.232	126	5.723	251	224	1.269	409
4	18.588	74.352	18.588	13.497	29.571	752	8.567	534	548	1.898	397
5	17.336	86.680	17.336	13.418	40.612	940	10.475	731	353	1.896	919
6	16.923	101.538	16.923	12.845	47.054	1.598	16.871	530	551	3.387	1.779
7	10.166	71.162	10.166	7.987	34.505	1.165	13.351	285	655	2.370	678
8	7.584	60.672	7.584	5.663	28.671	1.230	13.625	185	482	1.941	1.291
9	3.542	31.878	3.542	2.827	13.976	1.207	7.962	49	718	782	815
10 y más	4.529	50.307	4.529	3.193	19.137	3.907	16.216	164	624	1.338	1.199

Cuadro 2.6.1 (continuación)
Población en los hogares de 14 ciudades y áreas metropolitanas, por parentescos, según tamaño del hogar
Encuesta nacional de ingresos y gastos
Marzo 1984– febrero 1985

Tamaño del hogar	Total hogares	Total personas	Jefe	Esposa(o)	Hijos solteros	Hijos casados	Otros parientes	Otros no parientes	Pensio-nistas	Empleados domésticos	Huéspe-des
					Manizales, Villamaría						
TOTAL	59.183	305.569	59.183	41.187	130 353	9.414	58.853	1.900	1.107	3.381	191
Hogares con											
1 persona	741	741	741	–	–	–	–	–	–	–	–
2	5.334	10.668	5.334	2.817	1.138	77	1.200	30	–	72	–
3	9.468	28.404	9.468	6.327	8.819	196	3.286	68	–	240	–
4	10.833	43.332	10.833	7.827	17.507	616	5.935	191	34	389	–
5	10.325	51.625	10.325	7.774	23.295	642	8.204	462	210	713	–
6	8.540	51.240	8.540	6.057	23.196	1.439	10.417	460	322	775	34
7	4.999	34.993	4.999	3.786	15.975	1.278	7.960	301	218	476	–
8	3.432	27.456	3.432	2.500	15.192	842	4.858	–	215	385	32
9	2.181	19.629	2.181	1.837	9.614	1.224	4.405	118	36	178	36
10 y más	3.330	37.481	3.330	2.262	15.617	3.100	12.588	270	72	153	89
					Pasto						
TOTAL	39.046	199.378	39.046	27.412	92.896	3.079	28.549	798	1.141	5.330	1.127
Hogares con											
1 persona	1.511	1.511	1.511	–	–	–	–	–	–	–	–
2	3.268	6.536	3.268	1.096	834	–	1.149	95	–	67	27
3	5.283	15.849	5.283	3.340	4.895	49	1 765	109	69	309	30
4	7.135	28.540	7.135	5.347	12.029	237	2.891	72	69	655	105
5	6.920	34.600	6.920	5.349	16.880	153	3.710	100	184	1.204	100
6	5.625	33.750	5.625	4.515	17.299	407	4.135	144	185	1.241	199
7	3.405	23.835	3.405	2.856	12.672	372	3.456	94	190	718	72
8	2.542	20.336	2.542	2.205	10.448	647	3.513	84	140	585	172
9	1.295	11.655	1.295	1.042	6.434	168	2.195	48	119	302	52
10 y más	2.062	22.766	2.062	1.662	11.405	1.046	5.735	52	185	249	370

Cuadro 2.6.1 (continuación)
Población en los hogares de 14 ciudades y áreas metropolitanas, por parentescos, según tamaño del hogar
Encuesta nacional de ingresos y gastos
Marzo 1984– febrero 1985

Tamaño del hogar	Total hogares	Total personas	Jefe	Esposa(o)	Hijos solteros	Hijos casados	Otros parientes	Otros no parientes	Pensionistas	Empleados domésticos	Huéspedes
					Cartagena						
TOTAL	91.264	529.721	91.264	67.564	214.281	11.830	115.573	2.671	5.301	11.171	10.066
Hogares con											
1 persona	748	748	748	–	–	–	–	–	–	–	–
2	4.455	8.910	4.455	2.114	943	–	1.065	–	80	253	–
3	9.732	29.196	9.732	6.866	7.591	266	3.677	93	245	410	316
4	13.699	54.796	13.699	10.882	19.964	732	7.253	302	263	1.241	460
5	16.464	82.320	16.464	13.292	37.754	323	9.909	902	394	2.073	1.209
6	17.903	107.418	17.903	13.712	51.750	1.948	16.400	363	696	2.775	1.871
7	9.396	65.772	9.396	6.988	29.236	1.347	13.972	72	1.367	1.844	1.550
8	7.019	56.152	7.019	5.020	25.760	1.296	14.061	238	710	866	1.182
9	5.125	46.125	5.125	3.917	15.005	1.970	17.056	415	750	761	1.126
10 y más	6.723	78.284	6.723	4.773	26.278	3.948	32.180	286	796	948	2.352
					Cúcuta, Villa del Rosario, El Zulia, Los Patios						
TOTAL	84 508	452.058	84.508	60.304	191.140	12.233	90.244	3.072	1.348	6.935	2.274
Hogares con											
1 persona	2.006	2.006	2.006	–	–	–	–	–	–	–	–
2	6.830	13.660	6.830	3.663	1.430	–	1.466	144	–	127	–
3	11 439	34.317	11.439	7.479	10.456	176	3.900	384	59	264	160
4	14.832	59.328	14..832	11.949	23.179	860	6.598	421	73	1.083	333
5	14.834	74.170	14.834	11.308	32.832	1.625	10.624	430	126	2.129	262
6	12.287	73.722	12.287	8.820	36.077	1.179	13.389	495	148	993	334
7	8.222	57.554	8.222	6.533	26.528	1.422	13.005	780	132	859	73
8	5.252	42.016	5.252	4.027	19.990	717	10.247	316	538	670	259
9	2.922	26.298	2.922	2.140	13.636	771	5.938	51	–	512	328
10 y más	5.884	68.987	5.884	4.385	27.012	5.483	25.077	51	272	298	525

Cuadro 2.6.1 (continuación)
Población en los hogares de 14 ciudades y áreas metropolitanas, por parentescos, según tamaño del hogar
Encuesta nacional de ingresos y gastos
Marzo 1984– febrero 1985

Tamaño del hogar	Total hogares	Total personas	Jefe	Esposa(o)	Hijos solteros	Hijos casados	Otros parientes	Otros no parientes	Pensio-nistas	Empleados domésticos	Huéspe-des
					Pereira, Dosquebradas						
TOTAL	75.706	390.386	75.706	49.665	147.431	11.064	90.395	4.245	1.518	5.690	4.672
Hogares con											
1 persona	1.120	1 120	1.120	–	–	–	–	–	–	–	–
2	6.158	12.316	6.158	3.347	1.290	109	1.169	91	91	–	61
3	11.708	35.124	11.708	7.846	10.543	201	3.646	259	177	502	242
4	15.115	60.460	15.115	10.928	24.054	824	7.390	235	332	1.086	496
5	14.075	70.375	14.075	10.003	28.386	1.235	13.499	1.074	–	1.566	537
6	9.936	59.616	9.936	6.544	23.941	1.571	14.227	653	339	1.159	1.246
7	6.412	44.884	6.412	4.213	17.765	1.527	13.138	511	248	594	476
8	4.152	33.216	4.152	2.428	13.201	1.086	11.242	358	196	203	350
9	3.100	27.900	3.100	1 540	9.628	1.893	10.651	349	61	371	307
10 y más	3.930	45.375	3.930	2.816	18.623	2.618	15.433	715	74	209	957
					Ibagué						
TOTAL	60.906	289.940	60.906	44.890	127.271	9.147	40.161	704	983	5.307	571
Hogares con											
1 persona	662	662	662	–	–	–	–	–	–	–	–
2	5.467	10.934	5.467	2.750	1.461	45	1.051	52	–	108	–
3	11.248	33.744	11.248	7.530	10.253	149	3.948	52	138	336	90
4	13.000	52.000	13.000	10.454	22.318	1.251	3.602	–	171	1.148	56
5	12.167	60.835	12.167	9.628	28.261	1.284	7.936	96	45	1.325	93
6	8.868	53.208	8.868	6.538	25.423	1.263	9.338	135	337	1.246	60
7	4.031	28.217	4.031	3.364	15.456	1.341	3.279	–	52	523	171
8	2.182	17.456	2.182	1.897	8.290	1.392	3.370	–	60	164	101
9	1.520	13.680	1.520	1.233	6.586	822	3.335	–	–	184	–
10 y más	1.761	19.204	1.761	1.496	9.223	1.600	4.302	369	180	273	–

Cuadro 2.6.1 (continuación)
Población en los hogares de 14 ciudades y áreas metropolitanas, por parentescos, según tamaño del hogar
Encuesta nacional de ingresos y gastos
Marzo 1984– febrero 1985

Tamaño del hogar	Total hogares	Total personas	Jefe	Esposa(o)	Hijos solteros	Hijos casados	Otros parientes	Otros no parientes	Pensionistas	Empleados domésticos	Huéspedes
					Montería						
TOTAL	37.898	225.700	37.898	27.476	92.503	5.025	49 005	1.177	1.555	8.062	2.999
Hogares con											
1 persona	611	611	611	–	–	–	–	–	–	–	–
2	2.264	4 528	2.264	1.277	419	–	496	34	–	–	38
3	3.234	9.702	3.234	2.193	2.671	61	1.256	31	–	194	62
4	5.706	22.824	5.706	3.972	8.446	211	3.578	69	141	480	221
5	6.201	31.005	6.201	4.432	12.422	308	5.165	195	209	1.659	414
6	6.614	39.684	6.614	4.999	17.664	822	6.845	119	351	1.865	405
7	4.324	30.268	4.324	3.095	13.598	535	6.772	388	214	1.091	251
8	3.260	26.080	3 260	2.858	11.731	489	5.621	152	87	1 411	471
9	2.018	18.162	2.018	1.674	8.446	756	4.238	–	121	651	268
10 y más	3 666	42.836	3.666	2.976	17.106	1.843	15.034	189	432	711	879
					Valledupar						
TOTAL	35.499	198.593	35.499	24.848	88 841	2.384	40.895	1 181	557	3.536	832
Hogares con											
1 persona	894	894	894	–	–	–	–	–	–	–	–
2	2.230	4.460	2.230	1.414	473	–	255	62	26	–	–
3	3.658	10.974	3.658	1.944	3.701	86	1.318	28	56	157	26
4	5.583	22.332	5.583	4.016	8.558	113	3.356	188	56	302	160
5	5.991	29.955	5.991	4.189	13 786	132	4.608	199	96	794	160
6	7.071	42.426	7.071	5.378	19.926	421	8 025	286	149	967	203
7	3.401	23.807	3.401	2.710	11.972	182	4.638	240	66	536	62
8	2.414	19.312	2.414	1.771	9.424	282	4.974	56	56	214	121
9	1.595	14.355	1.595	1.310	7.658	250	3.462	–	–	52	28
10 y más	2.662	30.078	2.662	2.116	13.343	918	10.259	122	52	514	92

Cuadro 2.6.1 (conclusión)
Población en los hogares de 14 ciudades y áreas metropolitanas, por parentescos, según tamaño del hogar
Encuesta nacional de ingresos y gastos
Marzo 1984– febrero 1985

Tamaño del hogar	Total hogares	Total personas	Jefe	Esposa(o)	Hijos solteros	Hijos casados	Otros parientes	Otros no parientes	Pensionistas	Empleados domésticos	Huéspedes
					Neiva						
TOTAL	36.442	192.993	36.442	26.160	88.131	4.839	24.750	1.553	1.202	3.677	6.239
Hogares con											
1 persona	922	922	922	–	–	–	–	–	–	–	–
2	2.224	4.448	2.224	1.031	625	–	412	41	–	88	27
3	5.026	15.078	5.026	3.327	4.188	158	1.709	89	30	244	307
4	6.240	24.960	6.240	4.252	10.291	446	2.518	43	246	474	450
5	7.027	35 135	7 027	5.330	16.375	532	3 919	317	69	577	989
6	6.328	37 968	6.328	6.139	19.491	750	4.059	426	195	1.049	531
7	3 365	23.555	3.365	2.747	13.004	594	2.917	27	–	422	479
8	2.086	16.688	2.086	1.588	8.314	432	2.825	248	135	560	500
9	1.357	12.213	1.357	1.269	6.303	690	1.815	203	298	133	145
10 y más	1.867	22.026	1.867	1.477	9.540	1.237	4.576	159	229	130	2 811
					Villavicencio						
TOTAL	35.032	172.696	35.032	24.004	76.490	4.467	25.969	1.111	484	2.955	2.184
Hogares con											
1 persona	1.057	1.057	1.057	–	–	–	–	–	–	–	–
2	2.781	5 562	2.781	1.108	843	58	478	136	–	82	76
3	5.627	16.881	5 627	3.600	5.135	105	1 947	122	–	218	127
4	7.158	28.632	7.158	5.104	11.927	254	3.269	133	89	493	205
5	6.119	30.595	6.119	4.711	14.563	828	3.295	148	30	479	422
6	5.147	30.882	5.147	3.984	15.312	426	4.386	269	103	807	448
7	3 036	21.252	3.036	2.376	10.699	212	4.212	132	24	475	86
8	1.756	14.048	1.756	1 260	6.386	699	3.287	52	88	230	290
9	1.112	10 008	1 112	840	5.158	549	1.946	29	150	65	159
10 y más	1.239	13.779	1.239	1.021	6.467	1.336	3.149	90	–	106	371

FUENTE DANE– Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos, marzo 1984–febrero 1985.

III

El producto interno bruto por secciones del país
Primeros resultados

Las cuentas regionales y la descentralización administrativa

El DANE, como entidad rectora de las estadísticas nacionales, ha venido impulsando y apoyando las acciones conducentes a la conformación de un sistema de información de carácter regional (departamentos y municipios) que permita un mayor conocimiento de los aspectos sociales y económicos a este nivel y sirva de apoyo para la toma de decisiones, en especial para efectos de planificación regional.

La conformación del sistema de estadísticas regionales se inscribe en el marco de la nueva estructura de descentralización administrativa. Orientados por este propósito, se presenta aquí una síntesis de los primeros resultados, correspondientes a 1985, del proyecto de Cuentas Regionales, en lo relativo al Producto Interno Bruto.

Desde luego, el proyecto de Cuentas Regionales que el DANE está implementando no pretende cubrir todos los aspectos que se encuentran en los trabajos de Cuentas Nacionales. Limitaciones prácticas, pero también conceptuales, impiden desarrollar en el plano regional un sistema completo de cuentas tal y como existen a nivel nacional. Por ello se habla de regionalizar o departamentalizar ciertos agregados nacionales, como el Producto Interno Bruto, PIB, por el momento, a lo cual se llega partiendo de las estimaciones nacionales y no como consecuencia directa de un trabajo de agregación de fenómenos económicos regionales.

La metodología seguida para realizar este ejercicio se presenta, sector por sector, de manera completa y detallada, en el *Boletín de Estadística*, DANE, No. 434, de mayo de 1989.

Entre los lineamientos generales del proyecto que el DANE está desarrollando en materia de Cuentas Regionales, se encuentran los de:

a. Realizar una estimación del PIB para cada uno de los departamentos, intendencias y comisarías y el Distrito Especial de Bogotá, por grandes sectores de actividad económica. Esta tarea se ha desarrollado primero para 1985, después se hará para el período 1980–1985, y finalmente para los años de 1986 en adelante.

b. El DANE considera que su proyecto de Cuentas Regionales constituye, por el momento, un mínimo común para todas las regiones del país. Pero existe el propósito de que las estimaciones macroeconómicas cubran progresivamente otros aspectos: el ingreso, la inversión, el consumo, etc., de los que se ocupa normalmente la técnica de la Contabilidad Nacional.

c. No sobra insistir en el hecho de que cualquier proyecto de Cuentas Regionales –sea éste realizado por el DANE, los departamentos o conjuntos de departamentos– requiere para su exitoso desarrollo y culminación, su inscripción en un programa más amplio, de extensión y mejoramiento de la actual base estadística a nivel regional.

Es conveniente anotar que 1985 fue asignado como el año base de este trabajo, en la medida en que este período será probablemente el escogido para el cambio de base de las Cuentas Nacionales, lo cual facilitará la comparabilidad entre las dos investigaciones.

Para que los resultados regionales fueran comparables con los nacionales, se hizo necesario controlar que tanto los métodos de cálculo como los aspectos atinentes a las definiciones empleadas en las ramas de actividad económica, fueran los mismos. De otra parte, la nomenclatura de actividades en las cuentas de producción regional es la misma de las Cuentas Nacionales.

Conceptos básicos utilizados[1]

Consumo final: representa el valor de los bienes y servicios utilizados para la satisfacción directa de las necesidades huma-

---

[1] Una descripción completa del nuevo Sistema de Cuentas Nacionales, se encuentra en *Un Sistema de Cuentas Nacionales,* Serie F, No. 2, Rev. 3, Naciones Unidas 1970.

La adaptación de este sistema básico a Colombia se presenta en la *Metodología de las Cuentas Nacionales de Colombia, según el nuevo SNC,* versión provisional, DANE, 1979. Un resumen de esta metodología se publicó en *Colombia Estadística 1987,* Vol. I, DANE, 1987, pp. 109–130.

Consúltense, igualmente, la *Metodología de las Cuentas Nacionales de Colombia,* Colección Documentos No. 3, DANE, 1986, y las *Bases de Contabilidad Nacional,* Colección Temas, DANE, 1985.

Los resultaldos detallados, definitivos para 1985 y provisionales para 1986, se publicaron en *Cuentas Nacionales de Colombia 1965–1986,*DANE, 1988.

nas, ya sean individuales (consumo final de las familias) o colectivas (consumo final de las administraciones públicas e instituciones privadas sin fines de lucro que sirven a los hogares).

El sistema utiliza dos conceptos en relación con el consumo final de los hogares, a saber: gastos de consumo final en el mercado interior y gastos de consumo final de los hogares residentes.

El primero se refiere a los gastos de los hogares residentes y no residentes en el territorio interior del país. Este es el concepto que se utiliza en las cuentas de bienes y servicios.

Los gastos de consumo final de los hogares residentes se obtienen de los datos agregados sobre el gasto en el mercado interno sumando las compras directas que los residentes (hogares y administraciones públicas) hacen al exterior, y restando las compras que los no residentes (hogares y administraciones públicas) hacen en el mercado interior.

Consumo de capital fijo: o depreciación, es el valor al costo corriente de reposición, de los activos fijos reproducibles, excepto las carreteras y otras formas similares de construcción de las administraciones públicas, consumidas durante el período contable como resultado del deterioro normal, de la obsolescencia previsible. etc.. Este concepto es, en principio, diferente a la depreciación contable utilizada en las estadísticas de las empresas, que se calcula sobre la base de los costos históricos de los activos fijos. Esta partida actualmente no se calcula.

Consumo intermedio: el consumo intermedio de las unidades productivas está representado por el valor de los bienes (excepto los bienes de capital fijo) y servicios mercantiles consumidos durante el período contable considerado en el proceso corriente de producción. El consumo intermedio incluye los siguientes elementos:

- Los bienes efectivamente consumidos durante el período, sea que hayan sido comprados, que constituyan una deducción

neta de los stocks, o que hayan sido producidos por cuenta propia.

- Los servicios comprados durante el período considerado, con excepción de los servicios bancarios imputados, cuyo consumo se atribuye a una unidad especial.

El consumo intermedio de la rama *comercio* sólo incluye los bienes y servicios consumidos en el curso de la actividad de distribución y, obviamente, no comprende los bienes comprados para ser revendidos.

En las ramas productoras de servicios de las administraciones públicas y de las instituciones privadas sin fines de lucro al servicio de las familias, el consumo intermedio se disminuye por las cesiones netas (o se aumenta por las adquisiciones netas) de los bienes de consumo usados. El consumo intermedio se valora a precios de comprador en la mayor parte de las cuentas del sistema.

Derechos sobre importaciones: son las obligaciones que se pagan a las administraciones públicas sobre las importaciones, con el fin de que éstas puedan circular libremente en el territorio económico.

Excedente bruto de explotación: durante un período contable, es la diferencia entre el valor agregado por los productores residentes durante ese ese período y la suma de los costos de la remuneración de los empleados y los impuestos indirectos netos de subsidios pagados durante el período.

Exportaciones e importaciones: en principio las exportaciones e importaciones de bienes y servicios consisten en las operaciones que sobre los mismos realizan los residentes del país o la región con el resto del mundo. Esta es la definición que se utiliza en las cuentas con el exterior de la serie de cuentas llamadas *consolidadas de la Nación.* Sin embargo, en las cuentas de bienes y servicios, y particularmente cuando se trata de importaciones y exportaciones de bienes, se ha utilizado, en general, el criterio de traspaso del territorio económico nacional para definir estas operaciones. Concretamente la definición de exportaciones e importaciones adoptada en las cuentas de bienes y servicios excluye las compras (ventas) directas de los hogares resi-

dentes (no residentes) en el exterior (interior) pero sí se incluyen en las exportaciones e importaciones de la cuenta de transacciones exteriores.

En Cuentas Nacionales los valores de transacciones de las exportaciones se toman FOB y las importaciones CIF en la frontera aduanera del país. El valor CIF de las importaciones incluye costos de transporte y seguro desde el país exportador hasta las fronteras del país sin tener en cuenta la residencia de quienes prestan tales servicios. Por esta razón, los valores cargados por estos servicios, cuando son prestados por residentes colombianos, se retoman como exportaciones de servicios de transporte y seguro.

Formación bruta de capital: la formación bruta de capital es un componente de la demanda final. Este concepto incluye la formación bruta de capital fijo y la variación de existencias.

- La *formación bruta de capital fijo,* es el valor de los bienes durables adquiridos por las unidades productivas residentes para ser utilizados en el proceso productivo. Estos bienes pueden clasificarse en: vivienda, otros edificios, otras construcciones, mejoras de tierras y desarrollo de plantaciones, equipo de transporte maquinaria y equipo.

- La *variación de existencias* registra los cambios en el valor de los bienes, tanto de materias primas como de productos en proceso de fabricación y terminados en poder de las unidades productivas y del comercio.

La discriminación de la variación de existencias por tipo de producto se encuentra en las matrices de insumo–producto (consúltese *Cuentas Nacionales de Colombia, 1965–1986,* DANE, 1988).

Impuestos indirectos: son pagos obligatorios que deben hacer las unidades productivas a organismos de la administración pública, ligados a la producción e importación de bienes y servicios o a la utilización de ciertos factores de producción. Los impuestos indirectos netos (impuestos indirectos menos subsidios) contituyen algo así como la parte que corresponde al Estado en el valor agregado generado en el proceso de producción cuando ésta se evalúa a precios de mercado.

Producción: puede definirse como la actividad económica socialmente organizada que consiste en la creación de bienes y servicios destinados a satisfacer directa o indirectamente las necesidades humanas.

Existen dos grandes categorías de productos y productores en el sistema:

- Las mercancías, bienes y servicios que habitualmente se transan en el mercado a precios que normalmente cubren sus costos de producción [1]. Las mercancías son producidas principalmente por las industrias, y en forma accesoria por los productores de otros bienes y servicios.

- "Los otros bienes y servicios" no mercantiles que en general se suministran en forma gratuita a la comunidad o a grupos particulares de ella.

  Estos son producidos exclusivamente por los productores de otros bienes y servicios. A fin de evitar confusiones y ambigüedades en el tratamiento de los "otros bienes y servicios", sobre todo desde el punto de vista de sus utilizaciones, se adoptó la convención de que los bienes son siempre mercancías.

Producto interno bruto: es el agregado que mide la actividad productiva de un país o región, realizada por los diferentes agentes que se encuentran en su territorio, durante un período determinado. Puede definirse con base en sus formas concretas de cálculo:

a. Es el total de los ingresos (pagos o factores productivos) generados en el proceso de producción. El cálculo se hace sumando todos los valores agregados de las diferentes unidades productivas residentes de la economía, más los derechos sobre importaciones.

---

[1] Dentro del concepto de mercancías deben incluirse los siguientes elementos:

- La producción no comercializada de las industrias.
- La producción por cuenta propia para el consumo, es decir, la producción de subsistencia de muchos de nuestros campesinos.
- La producción por cuenta propia de capital fijo (construcción y otros activos por cuenta propia).
- Pagos de sueldos y salarios en especie, cuando los bienes y servicios suministrados son producidos por las unidades productivas.

b. Es la suma de los bienes y servicios finales (demanda final), disminuídos en el valor de las importaciones CIF. La demanda final está conformada por: el consumo final (hogares y administraciones públicas), la formación bruta de capital fijo, los cambios de existencias y las exportaciones.

El PIB, en este caso, se expresa a precios corrientes de 1985, es decir, que la medición de sus componentes está en los precios de transacción del citado año.

Rama de actividad económica: se define como la suma de los establecimientos que tienen como producción característica un grupo homogéneo de productos.

Remuneración de los asalariados: comprende todos los pagos, en efectivo o en especie, efectuados por los empleadores a título de la remuneración del trabajo desarrollado por sus empleados durante el período considerado.

Estos pagos incluyen:

- Los sueldos y salarios en efectivo o en especie antes de cualquier deducción.

- Las cotizaciones sociales efectivas (a cargo de los empleadores) a los sistemas de seguridad social.

- Las contribuciones reales o imputadas de los empleadores a los regímenes privados de pensiones, subsidios familiares, etc.

Servicios bancarios imputados: se define como la diferencia entre la renta de la propiedad que reciben los bancos e instituciones financieras similares procedentes de su inversión, y el interés recibido por sus depositantes. Esta imputación mide la actividad de la intermediación bancaria, consistente en captar, transformar y canalizar disponibilidades financieras. Como es difícil asignar la imputación a beneficiarios específicos de los servicios, se le considera como consumo intermedio de una industria ficticia cuya producción es nula y que ha de clasificarse como institución financiera. La imputación aparece, pues, como un ajuste global en los cuadros que muestran los desgloses por rama de actividad del producto interno bruto.

Valor agregado: es el mayor valor creado en el proceso de producción por efecto de la combinación de factores. Se obtiene como diferencia entre el valor de la producción bruta y los consumos intermedios empleados y contiene la remuneración a los empleados, impuestos indirectos netos de subsidios, consumo de capital fijo y el excedente de explotación.

Cuadro 3.1
Cuentas regionales
Producto interno bruto regional y por habitante
1985 (precios corrientes)

Conceptos / Regiones	Producto interno bruto regional (millones de pesos)	Participación porcentual	Población*	Participación porcentual	Producto interno bruto regional por habitante (pesos)
TOTAL NACIONAL	4.965.883	100.00	29.265.499	100.00	169.684
Departamentos					
Antioquia	747.890	15.05	4.024.817	13.75	185.820
Atlántico	215.881	4.35	1.451.118	4.96	148.769
Bogotá, D.E.	1.090.910	21.97	4.153.849	14.19	262.626
Bolívar	170.841	3.44	1.280.398	4.37	133.428
Boyacá	133.944	2.70	1.140.448	3.90	117.449
Caldas	107.783	2.17	875.435	2.99	123.119
Caquetá	22.932	0.46	253.102	0.86	90.604
Cauca	73.444	1.48	842.681	2.88	87.155
Cesar	73.449	1.48	641.192	2.19	114.551
Córdoba	84.942	1.71	990.572	3.38	85.750
Cundinamarca	302.355	6.08	1.470.969	5.03	205.548
Chocó	21.530	0.43	294.789	1.01	73.035
Huila	121.560	2.45	666.005	2.28	182.521
La Guajira	99.079	2.00	300.745	1.03	329.445
Magdalena	73.382	1.48	854.591	2.92	85.868
Meta	72.396	1.46	433.747	1.48	166.908
Nariño	73.711	1.48	1.040.199	3.55	70.862
Norte de Santander	109.541	2.21	935.981	3.20	117.033
Quindío	87.676	1.77	397.023	1.36	220.834
Risaralda	115.784	2.33	654.095	2.24	177.014
Santander	296.441	5.97	1.523.573	5.21	194.570
Sucre	43.033	0.87	556 824	1.90	77.283
Tolima	144.105	2.90	1.106.701	3.78	130.211
Valle	578.588	11.64	2.933.005	10.02	197.268
Intendencias					
Arauca	34.548	0.70	70.085	0.24	492.944
Casanare	26.650	0.54	110.253	0.38	241.717
Putumayo	18.374	0.37	119.815	0.41	153.353
San Andrés y Providencia	14.188	0.29	35.936	0.12	394.813
Comisarías					
Amazonas	4.877	0.10	30.327	0.10	160.814
Guainía	1.198	0.02	9.214	0.03	130.020
Guaviare	1.854	0.04	35.305	0.12	52.514
Vaupés	1.034	0.02	18.935	0.07	54.608
Vichada	1.963	0.04	13.770	0.05	142.556

FUENTE: DANE - Cuentas nacionales

* Cifras censales con ajuste preliminar por cobertura (División de Demografía, DANE)

Cuadro 3.2
Cuentas regionales
Valor agregado por actividad económica
1985 (precios corrientes)

Millones de pesos

Regiones / Ramas de actividad	Agricultura, silvicultura caza y pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción y obras públicas	Comercio
TOTAL NACIONAL	843.738	207.074	1.062.045	106.839	342.422	515.396
Departamentos						
Antioquia	105.994	45.544	203.694	21.872	51.706	76.794
Atlántico	13.565	5	66.106	8.761	8.561	23.708
Bogotá, D.E.	895	111	242.586	18.677	50.336	111.841
Bolívar	24.390	3.211	47.055	5.983	6.848	18.039
Boyacá	32.017	11.459	17.181	8.868	12.670	13.400
Caldas	31.959	704	20.791	1.816	4.109	11.854
Caquetá	10.675	1	1.163	107	1.027	2.577
Cauca	21.367	735	15.732	534	5.479	7.731
Cesar	37.799	962	3.223	427	6.164	8.246
Córdoba	42.469	4.835	5.313	1.068	2.739	8.762
Cundinamarca	91.071	6.475	57.390	8.654	27.051	32.470
Chocó	7.913	2.299	832	107	685	2.016
Huila	28.874	25.947	9.123	534	16.436	10.823
La Guajira	7.607	19.638	700	2.351	42.460	9.277
Magdalena	24.414	1.124	3.450	748	7.191	8.246
Meta	25.284	7.599	5.863	214	3.424	7.216
Nariño	28.030	1.187	5.402	534	4.452	7.731
Norte de Santander	21.325	6.289	11.179	3.098	17.464	11.339
Quindío	20.396	5	26.255	321	3.082	9.792
Risaralda	23.126	87	36.320	748	7.191	12.885
Santander	55.350	40.780	79.258	4.701	8.561	27.316
Sucre	18.181	991	2.843	534	4.794	4.639
Tolima	51.943	876	24.900	1.068	5.479	16.493
Valle	87.933	3.596	173.501	14.637	30.818	63.394
Intendencias						
Arauca	10.454	6.663	611	9	9.930	3.131
Casanare	14.105	6.379	514	5	631	2.225
Putumayo	3.579	9.538	417	8	940	925
San Andrés y Providencia	262	12	139	427	878	1.233
Comisarías						
Amazonas	1.953	5	138	10	342	543
Guainía	60	2	61	3	222	142
Guaviare	185	10	167	6	331	202
Vaupés	172	1	75	5	137	140
Vichada	391	4	63	4	284	221

Cuadro 3.2 (continuación)
Cuentas regionales
Valor agregado por actividad económica
1985 (precios corrientes)

Millones de pesos

Ramas de actividad / Regiones	Transporte	Comunicaciones	Bancos, seguros y servicios a las empresas	Alquiler de vivienda	Servicios personales	Servicios del gobierno
TOTAL NACIONAL	343.068	61.662	301.842	306.467	421.340	424.076
Departamentos						
Antioquia	39.796	7.646	49.423	45.971	52.775	47.893
Atlántico	21.613	2.959	16.601	14.097	27.180	12.157
Bogotá, D.E.	100.863	29.906	100.645	113.394	150.564	152.296
Bolívar	17.497	1.788	9.659	8.275	13.700	12.364
Boyacá	3.774	616	4.226	6.742	10.807	12.383
Caldas	6.518	1.233	5 735	5.516	7.246	10.687
Caquetá	1.029	123	604	1.226	814	3.619
Cauca	2.745	308	3.018	4.291	3.579	8.302
Cesar	3.431	308	1.811	3.065	3.263	4.891
Córdoba	3.088	370	1.509	3.984	3.947	6.606
Cundinamarca	15.781	863	11.772	9.807	16.683	17.671
Chocó	686	123	1.509	613	1.005	4.042
Huila	6.861	616	4.528	4.597	5.701	8.529
La Guajira	3.774	247	302	1.226	1.750	3.421
Magdalena	9.606	247	1.509	3.371	5.763	7.680
Meta	4.117	432	3.622	3.984	5.931	5.739
Nariño	3.088	555	2.415	5.516	5.712	8.764
Norte de Santander	6.861	740	3.320	5.210	10.090	10.235
Quindío	11.321	493	4.528	3.065	3.919	5 993
Risaralda	7.204	1.110	6.942	5.210	7.902	8.124
Santander	15.438	2.035	15.998	15.323	15.860	15.135
Sucre	1.715	185	905	2.452	1.800	3.835
Tolima	8.920	802	6.037	6.742	8.836	13.241
Valle	42.540	7.276	42.533	30.954	51.472	31.231
Intedencias						
Arauca	1.029	98	302	241	276	1.499
Casanare	686	92	302	400	114	1.065
Putumayo	343	90	604	421	130	1.508
San Andrés y Providencia	2.058	247	1.200	613	4.156	1.716
Comisarías						
Amazonas	343	87	120	35	252	1.074
Guainía	0	0	32	7	37	641
Guaviare	343	31	31	83	27	434
Vaupés	0	14	30	8	25	434
Vichada	0	22	70	28	24	867

Cuadro 3.2 (conclusión)
Cuentas regionales
Valor agregado por actividad económica
1985 (precios corrientes)

Millones de pesos

Ramas de actividad / Regiones	Servicios domésticos	Menos servicios bancarios imputados	Sub-total valor agregado	Derechos e impuestos sobre importación	Producto interno bruto regional
TOTAL NACIONAL	17.486	118.728	4.834.727	131.156	4.965.883
Departamentos					
Antioquia	2.266	19.617	731.757	16.133	747.890
Atlántico	1.011	6.476	209.848	6.033	215.881
Bogotá, D.E.	3.115	39.668	1.035.561	55.349	1.090.910
Bolívar	965	3.786	165.988	4.853	170.841
Boyacá	575	1.692	133.026	918	133.944
Caldas	526	2 223	106.471	1.312	107.783
Caquetá	73	236	22.801	131	22.932
Cauca	371	1.141	73.051	393	73.444
Cesar	303	706	73.187	262	73.449
Córdoba	475	616	84.549	393	84.942
Cundinamarca	641	4.598	291.731	10.624	302.355
Chocó	66	542	21.399	131	21.530
Huila	377	1.779	121.167	393	121.560
La Guajira	153	123	92.783	6.296	99.079
Magdalena	400	629	73.120	262	73.382
Meta	219	1.379	72.265	131	72.396
Nariño	827	895	73.318	393	73.711
Norte de Santander	531	1.288	106.393	3.148	109.541
Quindío	213	1.838	87.545	131	87.676
Risaralda	338	2.715	114.472	1.312	115 784
Santander	988	6.335	240.408	6.033	296.441
Sucre	290	393	42.771	262	43.033
Tolima	582	2.339	143.580	525	144.105
Valle	1.943	16.880	564.948	13.640	578.588
Intendencias					
Arauca	49	137	34.155	393	34.548
Casanare	60	59	26.519	131	26.650
Putumayo	62	191	18.374	0	18.374
San Andrés y Providencia	34	361	12.614	1.574	14.188
Comisarías					
Amazonas	11	36	4.877	0	4.877
Guainía	1	10	1.198	0	1 198
Guaviare	13	9	1.854	0	1.854
Vaupés	2	9	1.034	0	1 034
Vichada	6	21	1.963	0	1.963

FUENTE DANE - Cuentas nacionales

Cuadro 3.3
Cuentas regionales
Participación porcentual de las regiones en el valor agregado, por actividad económica
1985 (precios corrientes)

Ramas de actividad / Regiones	Agricultura, silvicultura caza y pesca	Minería	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción y obras públicas	Comercio
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Departamentos						
Antioquia	12.56	21.99	19.18	20.47	15 09	14.89
Atlántico	1.61	0.00	6.22	8.20	2.50	4.60
Bogotá, D.E.	0.11	0.05	22.83	17.48	14.69	21.70
Bolívar	2.89	1.55	4.43	5.60	2.00	3.50
Boyacá	3.80	5.53	1.62	8.30	3.70	2.60
Caldas	3.79	0.34	1.96	1.70	1.20	2.30
Caquetá	1.27	0.00	0.11	0.10	0.30	0.50
Cauca	2.53	0.36	1.48	0.50	1.60	1.50
Cesar	4.48	0.47	0.30	0.40	1.80	1.60
Córdoba	5.03	2.34	0.50	1.00	0.80	1.70
Cundinamarca	10 78	3.13	5.40	8.10	7.90	6.30
Chocó	0 94	1.11	0.08	0.10	0.20	0.40
Huila	3.42	12.53	0.86	0.50	4.80	2.10
La Guajira	0.90	9.48	0.07	2.20	12.41	1.80
Magdalena	2.89	0.54	0.32	0.70	2.10	1.60
Meta	3.00	3.67	0.55	0.20	1.00	1.40
Nariño	3.32	0.57	0.51	0.50	1.30	1.50
Norte de Santander	2.53	3.04	1.05	2.90	5.10	2.20
Quindío	2.42	0.00	2.47	0.30	0.90	1.90
Risaralda	2.74	0.04	3.42	0 70	2.10	2.50
Santander	6.56	19.69	7.46	4.40	2.50	5.30
Sucre	2.16	0.48	0.27	0.50	1.40	0.90
Tolima	6.16	0.42	2.35	1.00	1.60	3.20
Valle	10.42	1.74	16.34	13.69	9.00	12.30
Intendencias						
Arauca	1.24	3.22	0.06	0.01	2.90	0.61
Casanare	1.67	3.08	0.05	0.01	0.18	0.43
Putumayo	0.42	4.61	0.04	0.01	0.28	0.18
San Andrés y Providencia	0.03	0.01	0.01	0.40	0 26	0.24
Comisarías						
Amazonas	0.23	0.00	0.01	0.01	0.10	0.11
Guainía	0.01	0.00	0.01	0.00	0.07	0.03
Guaviare	0.02	0.01	0.02	0.01	0.10	0.04
Vaupés	0 02	0 00	0.01	0.01	0.04	0.03
Vichada	0.05	0.00	0.01	0.00	0.08	0.04

Cuadro 3.3 (continuación)
Cuentas regionales
Participación porcentual de las regiones en el valor agregado, por actividad económica
1985 (precios corrientes)

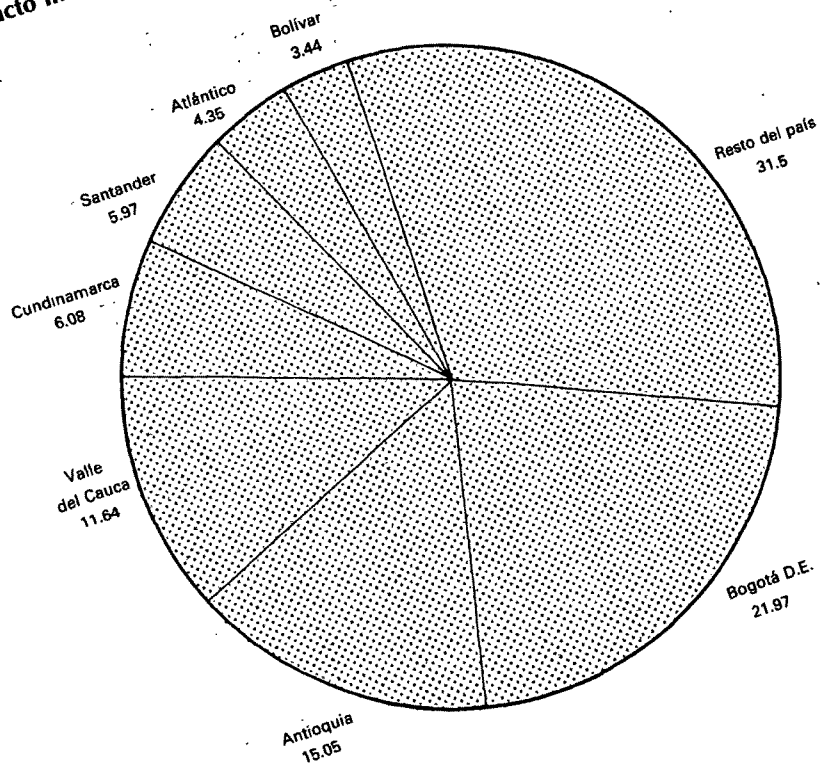
Ramas de actividad / Regiones	Transporte	Comunicaciones	Bancos, seguros y servicios a las empresas	Alquiler de vivienda	Servicios personales	Servicios del gobierno
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Departamentos						
Antioquia	11.60	12.40	16.37	15.00	12.52	11.29
Atlántico	6.30	4.80	5.50	4.60	6.45	2.87
Bogotá, D.E.	29.40	48.49	33.35	37.00	35.73	35.91
Bolívar	5.10	2.90	3.20	2.70	3.25	2.92
Boyacá	1.10	1.00	1.40	2.20	2.56	2.92
Caldas	1.90	2.00	1.90	1.80	1.72	2.52
Caquetá	0.30	0.20	0.20	0.40	0.19	0.85
Cauca	0.80	0.50	1.00	1.40	0.85	1.96
Cesar	1.00	0.50	0.60	1.00	0.77	1.15
Córdoba	0.90	0.60	0.50	1.30	0.94	1.56
Cundinamarca	4.60	1.40	3.90	3.20	3.96	4.17
Chocó	0.20	0.20	0.50	0.20	0.24	0.95
Huila	2.00	1.00	1.50	1.50	1.35	2.01
La Guajira	1.10	0.40	0.10	0.40	0.41	0.81
Magdalena	2.80	0.40	0.50	1.10	1.37	1.81
Meta	1.20	0.70	1.20	1.30	1.41	1.35
Nariño	0.90	0.90	0.80	1.80	1.36	2.07
Norte de Santander	2.00	1.20	1.10	1.70	2.39	2.41
Quindío	3.30	0.80	1.50	1.00	0.93	1.41
Risaralda	2.10	1.80	2.30	1.70	1.87	1.92
Santander	4.50	3.30	5.30	5.00	3.76	3.57
Sucre	0.50	0.30	0.30	0.80	0.43	0.90
Tolima	2.60	1.30	2.00	2.20	2.10	3.12
Valle	12.40	11.80	14.09	10.10	12.22	7.36
Intedencias						
Arauca	0.30	0.16	0.10	0.08	0.07	0.36
Casanare	0.20	0.15	0.10	0.13	0.03	0.26
Putumayo	0.10	0.15	0.20	0.14	0.03	0.36
San Andrés y Providencia	0.60	0.40	0.40	0.20	0.99	0.41
Comisarías						
Amazonas	0.10	0.14	0.04	0.01	0.06	0.25
Guainía	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.15
Guaviare	0.10	0.05	0.01	0.03	0.01	0.10
Vaupés	0.00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.10
Vichada	0.00	0.04	0.02	0.01	0.01	0.20

Cuadro 3.3 (conclusión)
Cuentas regionales
Participación porcentual de las regiones en el valor agregado, por actividad económica
1985 (precios corrientes)

Ramas de actividad / Regiones	Servicios domésticos	Menos servicios bancarios imputados	Sub-total valor agregado	Derechos e impuestos sobre importación	Producto interno bruto regional
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Departamentos					
Antioquia	12.95	16.51	15.12	12.30	15.05
Atlántico	5.78	5.45	4.34	4.60	4.35
Bogotá, D.E.	17.81	33.40	21.42	42.20	21.97
Bolívar	5.52	3.19	3.43	3.70	3.44
Boyacá	3.29	1.43	2.75	0.70	2.70
Caldas	3.01	1.87	2.20	1.00	2.17
Caquetá	0.42	0.20	0.47	0.10	0.46
Cauca	2.12	0.96	1.51	0.30	1.48
Cesar	1.73	0.60	1.51	0.20	1.48
Córdoba	2.72	0.52	1.75	0.30	1.71
Cundinamarca	3.67	3.87	6.03	8.10	6.08
Chocó	0.38	0.46	0.44	0.10	0.43
Huila	2.16	1.50	2.51	0.30	2.45
La Guajira	0.88	0.10	1.92	4.80	2.00
Magdalena	2.29	0.53	1.51	0.20	1.48
Meta	1.25	1.16	1.50	0.10	1.46
Nariño	4.73	0.75	1.52	0 30	1.48
Norte de Santander	3.04	1.09	2.20	2.40	2.21
Quindío	1.22	1.55	1.81	0.10	1.77
Risaralda	1.93	2.29	2.37	1.00	2.33
Santander	5.65	5.34	6.01	4.60	5.97
Sucre	1.66	0.33	0.89	0.20	0.87
Tolima	3.33	1.97	2.97	0.40	2.90
Valle	11.11	14.22	11.69	10.40	11.64
Intendencias					
Arauca	0.28	0.12	0.71	0.30	0.70
Casanare	0.34	0.05	0.55	0.10	0.54
Putumayo	0.36	0.16	0.38	0.00	0.37
San Andrés y Providencia	0.19	0.30	0.26	1.20	0.29
Comisarías					
Amazonas	0.06	0.03	0.10	0.00	0.10
Guainía	0.01	0.01	0.03	0.00	0.02
Guaviare	0.07	0.01	0.04	0.00	0.04
Vaupés	0.01	0.01	0.02	0.00	0.02
Vichada	0.03	0.02	0.04	0.00	0.04

FUENTE: DANE - Cuentas nacionales.

Gráfico 3.1
Cuentas regionales.
Participación porcentual de 7 secciones del país en el Producto Interno Bruto nacional
1985



FUENTE. Cuadro 3.1

IV

Precios

El Indice de Precios al Consumidor en Colombia
Reseña histórica

1. Definición

El Indice de Precios al Consumidor (IPC) es un instrumento estadístico que permite estimar los cambios relativos, a través del tiempo, de los precios de un conjunto representativo de los bienes y servicios que adquieren los hogares.

Con el concepto de "bienes" se hace referencia o se identifica a los alimentos, vestidos, calzado, muebles y enseres, menaje y vajilla del hogar, artefactos eléctricos, textos escolares, periódicos, revistas, etc.. Dentro del concepto de "servicios" se consideran los alquileres, los servicios públicos, el servicio doméstico, el transporte y las comunicaciones, las matrículas y pensiones, los servicios médicos, etc.. A este concepto de "bienes y servicios" se le conoce con el nombre de "canasta familiar".

Como de la observación empírica se concluye que la composición del consumo no varía significativamente durante períodos no muy largos, esta *canasta básica,* se mantiene constante en el cálculo del índice.

Los precios de los bienes y servicios son las unidades monetarias que el consumidor paga para adquirir la unidad de dicho bien o servicio, al por menor. Para estimar más precisamente los cambios de los precios entre uno y otro período, se requiere, hasta donde las circunstancias del mercado lo permitan, que la cantidad, calidad y fuentes de información de los bienes y servicios sean las mismas para los períodos en referencia.

El valor obtenido del cálculo del índice de precios al consumidor en un período dado, mide la relación, en términos porcentuales, entre el valor de la canasta básica a precios de dicho período y el valor de la misma a precios del período que se tomó como punto de partida en el cálculo del IPC, o período base.

2. Antecedentes del IPC en Colombia

El conocimiento de la evolución del nivel general de los precios de consumo es una variable indispensable para los gobiernos e investigadores. Es así como en Colombia oficialmente desde

1923 se han establecido índices de precios a nivel consumidor, en Bogotá y luego en otras ciudades, con una cobertura cada vez mayor. Se conocen también algunos antecedentes sobre un índice en Medellín en 1918.

La reseña histórica sobre el índice de precios al consumidor puede resumirse en cuatro etapas:

Antes de 1954: la Contraloría General de la República, al crearse en 1923, asumió la formación de la estadística oficial, desarrollándose en 1937 un primer trabajo al respecto, sobre una encuesta de la clase obrera en Bogotá. La Encuesta registró las variaciones de precios de los artículos de mayor consumo dentro de este estrato y permitió determinar la familia tipo (de 7 miembros), el gasto mensual del hogar y la discriminación de éste en los grupos de alimentos, vestuario, vivienda, combustibles y otros, definiendo las ponderaciones con base en la cantidad consumida en cada uno de los grupos.

Posteriormente se hicieron encuestas que sirvieron de base para la implementación del índice de precios en las ciudades de Medellín, con base mayo de 1938; Bucaramanga, septiembre de 1945, Barranquilla, octubre de 1946 y Manizales, octubre de 1947. Para Bogotá, también se obtuvieron índices, para la clase media, tomando el mes de julio de 1940 como período base.

A partir de 1954 se calculó el índice de precios tanto para empleados como para obreros, en las ciudades de Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto, con base en el período anual julio 1954–junio 1955. Este índice tuvo vigencia hasta diciembre de 1978 y se conoció como la serie IPC–20. Es a partir de este momento cuando se comienza a calcular un índice nacional tanto para obreros como para empleados [1].

Posteriormente entró en vigencia el índice de precios con base en **diciembre de 1978,** utilizándose para la selección de los artículos y ponderaciones de la canasta la encuesta de ingresos y gastos que realizó el DANE en noviembre de 1970. Dicho índice

[1] Para mayor detalle consúltense la "Metodología del nuevo Indice de Precios al Consumidor, 1979", *Boletín Mensual de Estadística,* DANE, No. 333, abril de 1979 (también publicada en separata), y la *Metodología del Indice de Precios al Consumidor,* Colección Documentos DANE, 1986.

abarcó las mismas siente (7) ciudades investigadas desde 1953. Se calcularon índices a nivel total y para niveles de ingresos medios e ingresos bajos. Este índice se conoce con la sigla de IPC–40.

A partir de enero de 1989 tiene vigencia la nueva serie de índices de precios al consumidor. Se utilizó para su implementación estadística la Encuesta de Ingresos y Gastos desarrollada por el DANE entre marzo de 1984 y febrero de 1988. Este índice se conoce bajo la denominación de IPC–60. Algunos aspectos metodológicos de esta investigación se presentan en el subcapítulo 4.2.

4.1 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR 1954–1988 RESUMEN DE SU EVOLUCION

Cobertura geográfica

El índice de precios al consumidor vigente entre 1979 y 1988, al igual que el que venía calculándose desde 1954 hasta diciembre de 1978, tiene la misma cobertura geográfica; es decir, cubre el área urbana de las ciudades de Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Manizales, Medellín y Pasto.

Las variaciones de los precios que se registran a través del índice de estas ciudades en su conjunto, podrían considerarse representativas del sector urbano a nivel nacional, si se tiene en cuenta que en ellas se ha concentrado más de la mitad de la población urbana y, además, presentan un alto grado de participación en los indicadores más importantes de la economía nacional.

Clasificación de los bienes y servicios

Los artículos componentes de la canasta básica se clasifican en 4 grupos:

- Alimentos
- Vivienda
- Vestuario
- Misceláneo

Estos grupos, así establecidos, corresponden a los cuatro mayores agregados para cada una de las ciudades, y a su vez se clasifican según los siguientes sub–grupos:

Alimentos

01) Cereales
02) Tubérculos, plátanos y leguminosas
03) Hortalizas, legumbres frescas
04) Frutas
05) Carnes y pescados
06) Grasas, huevos y productos lácteos
07) Alimentos varios

Vivienda

01) Arrendamientos
02) Combustibles y servicios
03) Muebles del hogar
04) Equipo de hogar
05) Ropa de hogar
06) Artículos de limpieza

Vestuario

01) Vestuario hombre
02) *Vestuario mujer*
03) Vestuario niños
04) Servicios del vestuario

Misceláneo

01) Drogas
02) Artículosy servicios personales
03) Servicios profesionales
04) Instrucción y enseñanza
05) Artículos escolares y culturales
06) Transporte y comunicaciones
07) Distracciones
08) Artículos para aficiones
09) Impuestos
10) Bebidas y tabaco
11) Servicio doméstico

Presentación de las cifras

Los índices correspondientes a 1954–1978 incluídos en el cuadro 4.1.1 se han producido de acuerdo con la metodología implementada en 1979 (IPC 40). El cálculo retrospectivo se efectúa de la siguiente manera:

IPC 20 (Base: junio 1954–julio 1955 = 100) diciembre 1978 = 100.

IPC 20 (mes a calcular) x

Ej: calcular el índice retrospectivo de la serie IPC 20 en términos de la serie IPC 40 del mes de noviembre de 1966, para empleados (nivel de ingresos medios).

IPC 20, diciembre 1978 = 2.030.5 = 100
IPC 20, noviembre 1966 = 342.0x

$$x = \frac{342.0 \times 100}{2.030.5} = 16.8 \text{ (nuevo índice IPC 40)}$$

Promedio anual: suma de índices dividido entre (12).

Cuadro 4.1.1
Indice de Precios al Consumidor y variación porcentual acumulada a diciembre, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
1954–1988

Base. diciembre 1978 = 100.0

Período	Nacional		Bogotá		Barranquilla		Bucaramanga	
	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada
				Ingresos medios (empleados)				
1954	4.9	–	5.5	–	4.5	–	4.3	–
1955	5.0	2.0	5.7	3.6	4 6	2 2	4 3	0.0
1956	5 4	8.0	6.1	7.0	4.9	6.5	4.6	7.0
1957	6.4	18.5	7.2	18.0	5 8	18 4	5.6	21.7
1958	7 0	9.4	7.9	9.7	6.3	8.6	6.3	12.5
1959	7.5	7.1	8.4	6.3	6 8	7 9	6 9	9.5
1960	8.0	6.7	8.9	6 0	7.4	8.8	7.5	8.7
1961	8 5	6.3	9.5	6.7	7 7	4 1	8.3	10.7
1962	9.1	7.1	10.1	6.3	8.4	9.1	8.6	3.6
1963	11.9	30.8	13.4	32.7	10.9	29.8	11 1	29 1
1964	13.0	9.2	14.2	6.0	12.1	11.0	12.2	9.9
1965	14.9	14.6	16.1	13 4	14 2	17.4	14.1	15.6
1966	16 9	13.4	18.6	15 5	15.6	9.9	16.9	19.9
1967	18 2	7.7	20 1	8.1	16 8	7.7	17.7	4.7
1968	19.4	6 6	21.3	6.0	17.8	6 0	19.0	7.4
1969	21.1	8 8	23.3	9.4	19 3	8.4	20.2	6.3
1970	22.6	7.1	24.6	5.6	20.6	6.7	21.3	5.4
1971	25.5	12 8	27.4	11 4	23.0	11.7	24.9	16.9
1972	29.0	13 7	31.6	15.3	26 5	15.2	29.3	17.7
1973	35.5	22.4	37.6	19.0	33.0	24.5	36.1	23.2
1974	44.4	25 1	47 6	26 0	42 2	27.9	44.8	24.1
1975	52.2	17 6	55 0	15 5	50 3	19.2	53.5	19.4
1976	65.5	25 5	68 6	24.7	61 7	22.7	68.4	27.9
1977	83 5	27 5	82 6	20.4	84 2	36.5	84.8	24.0
1978	100 0	19 8	100.0	21.1	100.0	18.8	100 0	17.9
1979	126.5	26.5	126.7	26.7	128.1	28.1	122.8	27.8
1980	157 6	24.6	157.6	24.4	157 5	22.9	156.0	22.1
1981	197 9	25 6	196.0	24 4	195.2	24.0	195.6	25.4
1982	246.2	24.4	250.8	28.0	238.6	22 2	237.4	21.4
1983	286.8	16.5	290 1	15.7	277 5	16 3	273.2	15.1
1984	339.1	18.3	341.2	17.6	327.1	17.8	322.0	17.9
1985	413 0	21.8	416.1	22.0	390 8	19 5	391.2	21 5
1986	502 0	21.6	504 0	21.1	469.7	20.2	477.2	22.0
1987	615.6	22.6	613 7	21.8	577 9	23.0	586.7	23.0
1988	785.80	27 64	782 89	27 58	725 32	25 51	745.87	27.13

Cuadro 4.1.1 (continuación)
Indice de Precios al Consumidor y variación porcentual acumulada a diciembre, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
1954–1988

Base: diciembre 1978 = 100.0

Período	Cali		Manizales		Medellín		Pasto	
	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada
				Ingresos medios (empleados)				
1954	4.9	–	4.9	–	5.1	–	4.9	–
1955	5.2	6.1	4.9	0.0	5.1	0.0	5.0	2.0
1956	5.6	7.7	5.2	6.1	5.5	7.8	5.3	6.0
1957	6 8	21.4	6.3	21.2	6.5	18.2	6.6	24.5
1958	7.3	7.4	6.9	9.5	7.0	7.7	7.1	7.6
1959	7.7	5.5	7.6	10.1	7.7	10.0	7.3	2.8
1960	8 1	5.2	8.1	6.6	8.4	9.1	7.9	8.2
1961	8.5	4 9	8.7	7.4	8.9	6.0	8 6	8.9
1962	9.0	5.9	9 2	5.7	9 6	7.9	9.2	7.0
1963	11.7	30.0	12.0	30 4	12.3	28.1	12.4	34.8
1964	12.9	10.3	13.3	10.8	13.4	8.9	13.3	7.3
1965	15.0	16.3	14.7	10.5	15 2	13.4	15.1	13.5
1966	16.5	10.0	16.9	15.0	17.5	15.1	17.2	13.9
1967	17.9	8.5	18.5	9.5	18.7	6.9	18.8	9.3
1968	19.0	6.1	19.5	5.4	20.4	9.1	20.0	6.4
1969	20.8	9.5	21.2	8.7	22.0	7.4	22.1	10.5
1970	22.7	9.2	22.6	6.6	24 0	9 6	22 6	2.3
1971	26.1	15.0	26.6	17.7	26.5	10.4	25.7	13 7
1972	29.3	12.3	30.1	13.2	29.8	12.5	29 1	13.2
1973	35.6	21.5	37.6	24.9	36.0	20.8	36.4	25.1
1974	44.5	25 0	45.1	19 9	44.2	22.8	47.2	29.7
1975	51.8	16.4	53.0	17.5	51.8	17.2	54.8	16.1
1976	66.8	29.0	68.4	29.1	64 9	25 3	68.3	24.6
1977	85.2	27.5	83.8	22.5	81.5	25.6	83.1	21.7
1978	100.0	17.4	100.0	19.3	100.0	22.7	100.0	20.3
1979	124.5	24.5	126.2	26.2	126.2	26 2	127.2	27.2
1980	157.6	26.6	158.4	25.5	157.5	24.8	160.4	26.1
1981	201.7	27.9	202 5	27.9	200.8	27.4	204.8	27.7
1982	244.5	21 2	238 8	17.9	241.8	20 5	250.3	22 2
1983	288.6	18.1	273.2	14.4	285.3	18.0	299.8	19.8
1984	340.8	18.1	317.7	16.3	343 6	20 4	369.3	23.2
1985	412.3	21.0	383.4	20 7	424.3	23.5	448.2	21.4
1986	503.6	22.1	459.7	19.9	521.7	23 0	550.3	22.8
1987	614.9	22.1	565.3	23 0	653.9	25.3	664 0	20.7
1988	788.64	28.25	717.83	26.98	841.14	28.63	844.32	27.15

Cuadro 4.1.1 (continuación)
Indice de Precios al Consumidor y variación porcentual acumulada a diciembre, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
1954–1988

Base: diciembre 1978 = 100.0

Período	Nacional		Bogotá		Barranquilla		Bucaramanga	
	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada
				Ingresos bajos (obreros)				
1954	4.5	–	4.7	–	4.3	–	4.0	–
1955	4.6	2.2	4.9	4.3	4.5	4.7	4 0	0 0
1956	5.0	8 7	5 2	6.1	4.9	8.9	4.2	5.0
1957	6.1	22 0	6 5	25.0	5.8	18 4	5 2	23 8
1958	6.6	8.2	6 9	6.2	6.2	6.9	5.7	9 6
1959	7.1	7.6	7 3	5.8	6.8	9.7	6.3	10.5
1960	7.6	7.0	7 8	6.8	7.3	7.4	6.9	9.5
1961	8.0	5.3	8 2	5.1	7.5	2.7	7.5	8.7
1962	8.5	6 3	8.6	4.9	8.1	8.0	7.8	4.0
1963	11.6	36.5	12.6	46.5	10.7	32 1	10.4	33.3
1964	12.5	7.8	12 9	2.4	11.9	11.2	11.4	9.6
1965	14 3	14.4	14.9	15.5	13 9	16.8	13.3	16.7
1966	16 2	13.3	16.9	13.4	15 3	10.1	15.6	17.3
1967	17.3	6.8	18.1	7.1	16.3	6.5	16.3	4.5
1968	18 4	6.4	19.1	5.5	17.4	6.7	18.1	11.0
1969	20.0	8.7	21.4	12.0	18.8	8.0	19.2	6.1
1970	21.3	6 5	22.1	3.3	20.1	6.9	20.1	4.7
1971	24.4	14 6	25.3	14.5	22 3	10.9	23.5	16.9
1972	27.8	13.9	29 4	16.2	25.6	14.8	27 2	15 7
1973	34.8	25.2	35.6	21.1	32.6	27.4	34.6	27.2
1974	44.2	27.0	46 9	31.7	41.9	28.5	43 7	26 3
1975	52.1	17.9	54.1	15.4	50.5	20.5	52.8	20.8
1976	65.6	25.9	68.8	27.2	61.3	21.4	67.5	27.8
1977	84.8	29.3	84.1	22.2	85.1	38.8	85.0	25.9
1978	100.0	17.9	100.0	18.9	100.0	17 5	100.0	17.6
1979	129.8	29.8	131.0	31 0	129.5	29.5	134.2	34.2
1980	164.3	26.6	166.4	27.0	160.8	24.1	165 8	23 5
1981	208.0	26.7	209.3	25.8	202.4	25.9	213.3	28.7
1982	257.7	23.9	261.8	25.1	247.8	22.5	269.1	26.2
1983	300.8	16.7	305.5	16.7	284.2	14.7	306.7	14.0
1984	355.8	18.3	357.6	17.1	328.9	15.7	357.0	16.4
1985	436 6	22.7	442.0	23.6	399.7	21.5	447.2	25.3
1986	527.0	20.7	531.3	20.2	480.3	20.2	534.7	19.6
1987	656.6	24.6	661 3	24.5	595.8	24.1	673.4	25.9
1988	842.49	28.32	851 76	28.79	761 75	27.86	843.43	25.26

Cuadro 4.1.1 (conclusión)
Indice de Precios al Consumidor y variación porcentual acumulada a diciembre, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
1954–1988

Base: diciembre 1978 = 100.0

Período	Cali		Manizales		Medellín		Pasto	
	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada	Indice diciembre	Variación acumulada
	Ingresos bajos (obreros)							
1954	4.5	–	4.6	–	4.8	–	4.7	–
1955	4 6	2.2	4.5	2.2	4.8	0.0	4 8	2.1
1956	5.0	8 7	4.8	6.7	5.3	10 4	5.1	6.3
1957	6 3	26.0	6.0	25.0	6.2	17.0	6.5	27 5
1958	6.8	7.9	6.4	6.7	6.8	9.7	7.0	7.7
1959	7.2	5.9	7.0	9.4	7.4	8 8	7.2	2.9
1960	7.7	6.9	7.5	7.1	8.0	8.1	7.8	8.3
1961	8.0	3.9	8.1	8.0	8.6	7.5	8.5	9.0
1962	8.4	5 0	8.5	4 9	9.2	7.0	8.9	4.7
1963	11.3	34.5	11.6	36.5	12 3	33.7	12.3	38.2
1964	12.6	11.5	12.6	8.6	13.3	8 1	12.9	4.9
1965	14.5	15.1	13.9	10.3	14 8	11.3	14.7	14.0
1066	15.9	9.7	16.1	15.8	16.9	14.2	17.0	15.6
1967	17.2	8.2	17.7	9.9	18.1	7.1	18.1	6.5
1968	17.9	4.1	18.5	4.5	19.5	7.7	18 9	4.4
1969	19.5	8.9	20 5	10.8	20.8	6.7	21.0	11.1
1970	20.9	7.2	21.6	5.4	22.7	9 1	21 3	1.4
1971	25.0	19.6	25.4	17.6	26.0	14.5	24.6	15.5
1972	28.0	12.0	28.8	13.4	29.1	11.9	28.2	14.6
1973	35.0	25.0	36.6	27.1	36.4	25.1	34 3	21.6
1974	43.9	25.0	44.0	20.2	45.0	23.6	45.2	31.8
1975	50.9	15.9	52.1	18.4	52 8	17.3	53.3	17.9
1976	66.6	30.8	68.0	30 5	66.0	25.0	67 5	26.6
1977	86.8	30.3	84.6	24.4	84.1	27.4	80.2	18.8
1978	100.0	15.2	100 0	18.2	100.0	18.9	100.0	24 7
1979	124.9	24 9	129.2	29.2	130.9	30.9	127.7	27.7
1980	158.4	26.8	165.4	28.0	166.4	27.2	159.6	25 0
1981	202.3	27 7	212.0	28 2	212.2	27 5	202.9	27.2
1982	250.9	24.0	258.3	21.8	256.5	20.1	248.6	22.5
1983	296 6	18.2	293 5	13.6	300.4	17.1	305 0	22 7
1984	355.6	19.9	340.2	15.9	368.3	22 6	368.3	20 7
1985	428 2	20.4	415.1	22.0	449.9	22.1	463.2	25.8
1986	517.7	20 9	492.1	18.5	551 7	22.6	572.7	23 6
1987	632.4	22.2	623.9	26.8	703.8	27.6	687.1	20 0
1988	818.74	29.48	793.20	27.14	899 01	27.73	863.72	25.70

FUENTE. DANE– Tabulados índice de precios al consumidor

Cuadro 4.1.2
Indice de Precios al Consumidor y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero – diciembre 1988

Indice base: diciembre 1978 = 100.00

Período	Total		Grupos							
			Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual
NACIONAL										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	663.64	3.00	777.61	3.93	517.60	2.06	476.82	0.72	671.13	1.47
Febrero	690.40	4.03	813.15	4.57	526.40	1.70	492 22	3.23	705.26	5.09
Marzo	710.38	2.89	836.76	2.90	538.54	2.31	502.11	2.01	729.70	3.47
Abril	738.17	3.91	878.94	5.04	548.93	1.93	510.41	1.65	744.65	2.05
Mayo	750.92	1.73	894 17	1.73	557.84	1.62	519.34	1.75	755.07	1.40
Junio	768.92	2.40	921.63	3.07	564.77	1.24	528.31	1.73	764.87	1.30
Julio	780.06	1.45	935.19	1 47	575.36	1.88	534.07	1.09	774.27	1.23
Agosto	778.68	- 0.18	922.52	-1.35	583.99	1.50	544.12	1.88	791.57	2.23
Septiembre	784.19	0.71	924.59	0.22	594.97	1.88	551.90	1.43	801.16	1.21
Octubre	796.46	1.56	940.87	1.76	604.13	1.54	559.98	1.46	809.30	1.02
Noviembre	807.50	1.39	952.48	1.23	612.94	1.46	570.63	1.90	828.35	2.35
Diciembre	825.48	2.23	979.04	2.79	621.37	1.38	581.84	1.96	842.24	1.68
Ingresos medios (empleados)										
Enero	634 15	3.01	781.38	3.90	469.65	1.83	446.54	0.67	653.41	2.71
Febrero	659.93	4.07	815.52	4.37	477.71	1.72	461.87	3 43	690 92	5.74
Marzo	679 84	3.02	838 77	2.85	487.85	2.12	473.63	2.55	719.26	4.16
Abril	700.31	3 01	874.41	4.25	498.08	2.10	481 04	1.56	732.71	1.87
Mayo	708.82	1.22	882 87	0.97	505.72	1.53	491.57	2.19	741.76	1.24
Junio	720.44	1.64	902.17	2 19	512.71	1.38	499.26	1.56	747.84	0 82
Julio	733.43	1.80	923.46	2.36	523 22	2.05	505.90	1.33	753 05	0.70
Agosto	738.66	0.71	919.28	-0.45	531.33	1.55	515.28	1.85	767 97	1 98
Septiembre	745.98	0.99	922 99	0.40	541 70	1.95	522.25	1.35	777.14	1 19
Octubre	758.60	1.69	942.45	2.11	550.63	1.65	528.81	1.26	785.57	1.08
Noviembre	769.05	1 38	952 77	1.10	559.08	1.53	540 53	2.22	797.61	1.53
Diciembre	785.80	2.18	978.48	2.70	567.77	1.55	549.28	1.62	811.25	1.71
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	676 29	3.00	774.55	3.92	530.25	2 16	490.88	0.75	675.03	1.03
Febrero	703.46	4.02	811.82	4.81	539 16	1.68	506.42	3.17	706.89	4.72
Marzo	723.47	2.84	836.44	3.03	551.68	2.32	515 38	1 77	729.98	3 27
Abril	754 40	4.28	884.63	5.76	562 20	1.91	524.00	1.67	745.87	2.18
Mayo	768.97	1.93	903.67	2.15	571.43	1.64	532.49	1.62	756.76	1.46
Junio	789.71	2.70	935 97	3.57	578 03	1.15	542 38	1.86	767.12	1.37
Julio	800.05	1.31	946.60	1 14	588.54	1.82	548.13	1.06	778.10	1.43
Agosto	795.84	-0.53	927.95	-1.97	596.90	1.42	558.41	1.88	796.64	2 38
Septiembre	800.57	0.59	927 09	-0 09	608 19	1.89	566.51	1.45	806.97	1.30
Octubre	812.69	1.51	942 39	1.65	617.38	1 51	575.26	1.54	814.59	0.94
Noviembre	823.98	1.39	952.60	1.08	626.18	1.43	585.81	1.83	836 04	2.63
Diciembre	842.49	2.25	978 57	2 73	634 20	1 28	598 33	2.14	850 06	1 68

Cuadro 4.1.2 (continuación)
Indice de Precios al Consumidor y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero – diciembre 1988

Indice base: diciembre 1978 = 100.00

Período	Total		Grupos							
			Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual
BOGOTA										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	664.32	2.66	804.79	3.30	491.27	1.95	491.47	0.50	653.82	1.82
Febrero	694.74	4.58	850.00	5.62	499.28	1.63	510.35	3.84	685.73	4.88
Marzo	616.66	3.16	875.14	2.96	510.87	2.32	521.40	2.17	720.76	5.11
Abril	753 68	5.17	937.62	7.14	523.07	2.39	530.05	1.66	737.88	2.38
Mayo	768.98	2.03	958.33	2.21	531.93	1.69	540.26	1.93	748.00	1.37
Junio	791.98	2.99	996.97	4.03	538.62	1.26	550.98	1.98	755.46	1.00
Julio	804.55	1.59	1.014.12	1.72	549.15	1.95	557.52	1.19	765.54	1.33
Agosto	792.78	-1.46	979.99	-3.37	556.24	1.29	568.28	1.93	781.69	2.11
Septiembre	792.84	0.01	970.81	-0.94	567.46	2.02	577.46	1.62	786.92	0.67
Octubre	807.07	1.79	991.90	2.17	577 30	1.73	585.67	1.42	792.82	0 75
Noviembre	814.26	0.89	993.71	0.18	585 67	1.45	597.78	2.07	813.37	2.59
Diciembre	831.23	2.08	1.018.61	2.51	593.89	1.40	606.33	1'43	825.59	1.50
Ingresos medios (empleados)										
Enero	630.43	2 73	811 54	3.39	459.99	1.71	462.39	0 53	630.76	2.97
Febrero	656.11	4.07	851.13	4.87	467.42	1.61	478.39	3.46	661.89	4.93
Marzo	678 03	3.34	874.23	2.71	477.50	2.15	492 05	2.85	699.87	5.73
Abril	704.61	3.92	924.94	5.80	489 53	2 51	499.63	1.54	715.01	2.16
Mayo	713.47	1.25	933.33	0.90	498.04	1.73	511.64	2.40	723.92	1.24
Junio	725.37	1.66	954.19	2.23	504.14	1.22	521.46	1.91	730.37	0.89
Julio	741.73	2.25	984.11	3 13	515.05	2.16	530.86	1 80	735.52	0.70
Agosto	743.59	0.25	971.32	-1.29	522.20	1.38	540.93	1.89	750.01	1.97
Septiembre	746.94	0.45	968.75	-0.26	531.59	1.79	549.50	1.58	752.84	0.37
Octubre	760.98	1.88	993 98	2.60	540.85	1.74	555.71	1.13	758.73	0 78
Noviembre	768.31	0.96	996.15	0.22	548.12	1.34	568.70	2.34	771.98	1.75
Diciembre	782 89	1.90	1.017.78	2.17	556.74	1.57	578.11	1.65	785.24	1.72
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	678.71	2.62	801.92	3.26	504.55	2.04	503.81	0.48	663.60	1.35
Febrero	711.14	4.77	849.52	5.93	512.80	1.63	523.91	3.98	695.85	4.85
Marzo	733.06	3.08	875.52	3.06	525.03	2.38	533.87	1.90	729 62	4.85
Abril	774 51	5.65	943.01	7.70	537.31	2.33	542.96	1.70	747.59	2.46
Mayo	792.54	2.32	968 94	2 74	546.32	1.67	552.41	1.74	758.23	1.42
Junio	820.25	3.49	1.015.13	4 76	553.26	1.27	563.51	2.00	766.12	1.04
Julio	831.22	1.33	1.026.86	1.15	563.63	1.87	568.84	0.94	778.28	1.58
Agosto	813.66	-2 11	983.67	-4 20	570.69	1.25	579.88	1.94	795.14	2.16
Septiembre	812.33	-0.16	971.69	-1.21	582.68	2.10	589.33	1'62	801.39	0 78
Octubre	826.63	1.76	991.02	1.99	592.77	1.73	598.39	1.54	807.29	0.74
Noviembre	833.77	0.86	992.68	0.17	601.62	1.49	610.12	1.96	830.94	2.93
Diciembre	851 76	2.16	1.018.96	2.65	609.66	1.34	618.31	1.34	842.71	1.42

Cuadro 4.1.2 (continuación)
Indice de Precios al Consumidor y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero – diciembre 1988

Indice base: diciembre 1978 = 100.00

Período	Total		Grupos							
			Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual
MEDELLIN										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	705.00	2.45	798.94	3.29	595.30	1.85	464.06	0.69	713.21	0.86
Febrero	730.49	3.62	826.82	3.49	606.08	1.81	480 23	3.48	758.78	6.39
Marzo	747.42	2 32	842.67	1.92	621.97	2.62	492.79	2.62	781.32	2.97
Abril	763 49	2.15	863.62	2.49	632.84	1.75	501.49	1 77	794.01	1.72
Mayo	773.42	1.30	873.14	1.10	643.39	1.67	509.45	1.59	805.55	1 45
Junio	787.51	1.82	891.20	2.07	653 16	1.52	514.76	1.04	822.56	2.11
Julio	798.08	1.34	902 79	1 30	665.77	1.93	518.31	0 69	831.49	1.09
Agosto	808.43	1.30	907.64	0 54	678 97	1.98	530.48	2.35	851.58	2 42
Septiembre	823.48	1.86	928.01	2.24	690.79	1.74	538.71	1.55	859.30	0.91
Octubre	836.96	1.64	945.11	1.84	701.29	1 52	545.86	1.33	869.58	1.20
Noviembre	857.77	2.49	974.17	3.07	711 90	1.51	554.08	1.51	890.47	2 40
Diciembre	880.84	2.69	1 008.80	3.55	724.33	1.75	561.66	1.37	904.63	1.59
Ingresos medios (empleados)										
Enero	670 65	2.55	788.05	3 35	527.32	2.31	452.43	0 45	709.70	1.66
Febrero	695.91	3.76	809 32	2.69	535.94	1.63	472.44	4 42	764.86	7.77
Marzo	713.87	2.58	826.24	2.09	546.90	2.04	487.14	3.11	794.56	3.88
Abril	725.01	1.56	839 93	1.65	555.91	1.64	495.88	1.79	804.55	1.25
Mayo	735.56	1.45	852.54	1.50	563.91	1.43	505.32	1.90	814.96	1.29
Junio	750.52	2.03	877.27	2.90	574.46	1.87	509.54	0.83	821.33	0 78
Julio	762 90	1.64	896.74	2.21	585.39	1.90	511.00	0.28	826.24	0.59
Agosto	773.70	1.41	898.73	0 22	599.00	2.32	526.02	2 93	848.00	2.63
Septiembre	786 31	1.62	917.32	2.06	610.75	1 96	532 19	1.17	852.98	0.58
Octubre	799.32	1.65	934.38	1.86	621 22	1.71	539.26	1.33	863.79	1.27
Noviembre	818 05	2.34	963.37	3.10	631.81	1.70	548.52	1.72	877.36	1 57
Diciembre	841.14	2.82	1.000 83	3.89	645.85	2.22	552.40	0.71	892.10	1 68
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	720.72	2.39	803.92	3 25	626.42	1.67	469.38	0.79	714.82	0.50
Febrero	746.31	3.55	843.83	3.84	638.18	1.87	483.80	3 07	756.00	5.76
Marzo	762.78	2.20	850.20	1 84	656.33	2.84	495.38	2 39	775.26	2.54
Abril	781.11	2.40	874 46	2.85	668.05	1.78	504.05	1.75	789.19	1.79
Mayo	790.75	1.23	882.56	0.92	679 77	1.75	511.33	1.44	801 24	1 52
Junio	804.45	1.73	897.58	1.70	689.18	1.38	517 14	1.13	823.11	2.72
Julio	814.19	1.21	905.56	0.88	702.55	1.93	521.65	0.87	833.89	1.30
Agosto	824.33	1.24	911.72	0.68	715.57	1.85	532 53	2 08	853.21	2.31
Septiembre	840.50	1 96	932.90	2.32	727 43	1.65	541.69	1 72	862.19	1.05
Octubre	854.19	1.63	950.03	1.84	737.94	1.44	548.87	1 33	872.23	1.16
Noviembre	875.95	2.58	979.11	3.06	748.56	1 44	556.62	1.41	896.47	2.78
Diciembre	899.01	2.63	1.012.45	3.41	760.25	1.56	565.91	1.67	910.37	1.55

Cuadro 4.1.2 (continuación)
Indice de Precios al Consumidor y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero – diciembre 1988

Indice base: diciembre 1978 = 100.00

Período	Total		Grupos							
			Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual
CALI										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	646.41	2.98	709.58	4.15	530.48	2.01	454.93	1.40	692.16	0.95
Febrero	672.91	4.10	742.93	4.70	539.55	1.71	466.41	2.52	727.64	5.13
Marzo	691.54	2.77	772.81	4.02	549.58	1.86	473.35	1.49	730.68	0.42
Abril	714.39	3.30	807.42	4.48	557.86	1.51	479.79	1.36	745.50	2.03
Mayo	724.26	1.38	818.88	1.42	564.91	1.26	488.53	1.82	755.00	1.27
Junio	737.44	1.82	839.70	2.54	569.93	0.89	496.66	1.66	760.24	0.69
Julio	746.39	1.21	849.34	1.15	580.62	1.88	504.54	1.59	765.58	0.70
Agosto	756.91	1.41	855.39	0 71	589 47	1.52	514.09	1.89	792.40	3.50
Septiembre	769.62	1.68	863.28	0 92	602 23	2 16	519.47	1.05	819.00	3.36
Octubre	780.84	1.46	878.34	1.74	609.82	1.26	526.76	1 40	826 02	0.86
Noviembre	793.15	1.58	893.77	1.76	619.00	1.51	536.44	1.84	835.50	1.15
Diciembre	810.70	2.21	916.56	2.55	627.37	1.35	554.77	3.42	853.58	2.16
Ingresos medios (empleados)										
Enero	631.29	2.66	726.17	3.64	476.46	1.25	416.45	1.44	701.02	2.16
Febrero	662.26	4.90	762.29	4.97	487.01	2.21	427.79	2.72	751.28	7.16
Marzo	677.24	2.26	789.47	3.56	495.61	1.76	437.05	2.16	753.48	0.29
Abril	695.13	2.64	816.17	3.38	505.47	1.98	441.85	1.09	768.78	2.03
Mayo	702.97	1.12	825.11	1.09	510.62	1.01	452 26	2.35	776 70	1.03
Junio	713.76	1.53	842.43	2.09	518.02	1.44	456.78	0.99	781 69	0.64
Julio	722.42	1.21	852.41	1.18	530.61	2.43	462.88	1.33	784.65	0.37
Agosto	731.32	1 23	859.83	0.87	537.38	1.27	466.70	0.82	800.13	1.97
Septiembre	747.24	2.17	868.05	0.95	550.94	2.52	470.96	0.91	835.98	4.48
Octubre	758.71	1.53	884.27	1.87	558.19	1.32	476.35	1.14	845.64	1.16
Noviembre	772.94	1.88	903.10	2.13	570.30	2.17	488.87	2.63	854.56	1 05
Diciembre	788.64	2.03	928.60	2.82	577.17	1 20	497.03	1.67	864.94	1.21
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	651.91	3.09	703.54	4.34	550.17	2.25	468.95	1.38	688.94	0 50
Febrero	676.79	3.81	735.87	4.59	558.69	1.54	480.48	2.45	719.03	4 36
Marzo	696.76	2.95	766.75	4.19	569.23	1.88	486.57	1.26	722.37	0.46
Abril	721.40	3.53	804.23	4.88	576.95	1.35	493 62	1.44	737.02	2.02
Mayo	732.01	1.47	816.61	1.53	584.69	1.34	501.75	1.64	747.09	1.36
Junio	746.07	1.92	838.71	2.70	588.84	0.70	511.19	1.88	752.43	0.71
Julio	755.12	1.21	848.22	1.13	598.83	1.69	519.71	1.66	758.63	0.82
Agosto	766 23	1.47	853.77	0.65	608 45	1.60	531.35	2.23	789.59	4.08
Septiembre	777.77	1.50	861.54	0.91	620.92	2.04	537.14	1.08	812.81	2.94
Octubre	788.90	1.43	876.19	1.70	628.63	1.24	545.12	1.49	818.88	0.75
Noviembre	800.51	1.47	890.37	1.62	636.74	1.29	553.77	1.59	828.55	1.18
Diciembre	818.74	2.28	912.17	2.45	645.66	1.40	575.80	3.98	849.44	2.52

Cuadro 4.1.2 (continuación)
Indice de Precios al Consumidor y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero – diciembre 1988

Indice base: diciembre 1978 = 100.00

Período	Total		Grupos							
			Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual
BARRANQUILLA										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	618.73	4.79	723.66	6.65	440.65	1.76	434.06	0.37	622.93	2 52
Febrero	641.73	3 72	756 54	4.54	447.98	1.66	443.68	2.22	641.43	2.97
Marzo	664.99	3.62	790.49	4.94	458.73	2 40	447.41	0.84	656.62	2.37
Abril	681.94	2.55	814.25	3.01	465.78	1.54	453.14	1.28	670.94	2.18
Mayo	685.62	0.54	813.60	-0.08	473.85	1.73	458.22	1.12	680.37	1.41
Junio	696.96	2.54	828.56	3.54	479.00	1.07	467.38	2.08	690.33	0.99
Julio	708.42	1.64	843.21	1.77	485.56	1.37	471.17	0.81	702.14	1.71
Agosto	711.93	0.50	845.01	0.21	492 78	1.49	474.76	0.76	705.43	0.47
Septiembre	718.85	0.97	852.02	0 83	500 05	1.48	480.75	1.26	712.31	0.98
Octubre	726.17	1.02	858.87	0.80	505.59	1.11	488.36	1 58	722.75	1.47
Noviembre	734.26	1.11	863.68	0.56	513.33	1.53	495.51	1.46	742.51	2.73
Diciembre	750.89	2.26	887.77	2.79	517.22	0.76	512.14	3.36	754.42	1.60
Ingresos medios (empleados)										
Enero	608.18	5.24	739.95	7.04	416.62	1 91	377.29	0 27	608.80	4.46
Febrero	630.07	3.59	769.60	4.00	423.81	1.72	390.48	3.49	632.06	3.82
Marzo	652.95	3.63	803.98	4.46	433.44	2.27	393.34	0 73	651.98	3.15
Abril	666.81	2.12	823 93	2.48	440.62	1.65	397.81	1.13	663.61	1.78
Mayo	668.67	0.27	819.09	-0.58	447.31	1.51	404.66	1.72	671.82	1.23
Junio	677.05	1.25	830.38	1.37	453.02	1.27	411.18	1.61	677.81	0.89
Julio	686.36	1.37	843.13	1.53	458.61	1.23	414.33	0.76	686.09	1.22
Agosto	690.47	0.59	845.50	0.28	465.17	1 43	419.64	1.28	690.87	0.69
Septiembre	696.74	0.90	852.06	0.77	472.85	1.65	424.27	1.10	695.93	0.73
Octubre	704.10	1.06	857.30	0.61	479.31	1.37	430.91	1.57	708.08	1.74
Noviembre	708.57	0.62	857.89	0.07	486.77	1.56	436.72	1.35	716.60	1.20
Diciembre	725.32	2.36	883.66	3 00	490.64	0.80	449.86	3.01	729.24	1.76
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	623.20	4.60	716.75	6.49	450.85	1.69	458.16	0.39	628.93	1.74
Febrero	646.69	3.76	750.99	4.77	458.24	1.63	466.27	1.77	645.41	2.62
Marzo	670.10	3.61	784.77	4.49	469.46	2.44	470.37	0.87	658.59	2.04
Abril	688.37	2 72	810.14	3.23	476.46	1 49	476.63	1.33	674.05	2.34
Mayo	692 82	0.64	811.27	0.13	485.12	1.81	480.95	0 90	684.00	1.47
Junio	705 42	1.81	827.79	2.03	490.02	1.01	491.24	2.13	695.65	1.70
Julio	717.79	1.75	843 25	1.86	496 99	1.42	495.30	0.82	708 96	1.91
Agosto	721 03	0.45	844 81	0.18	504.50	1.51	498.16	0.57	711.61	0 37
Septiembre	728.24	0.99	852.01	0.85	511.60	1.40	504.72	1.31	719.27	1.07
Octubre	735.54	1.00	859.54	0.88	516.74	1 00	512.74	1.59	728.98	1.35
Noviembre	745.17	1:31	866.14	0.77	524.60	1.52	520.46	1.51	753.51	3.36
Diciembre	761 75	2 22	889.51	2.70	528.50	0.74	538.58	3.48	765.11	1.54

Cuadro 4.1.2 (continuación)
Indice de Precios al Consumidor y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero – diciembre 1988

Indice base: diciembre 1978 = 100.00

Período	Total		Grupos							
			Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual
BUCARAMANGA										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	682.74	4.83	785.63	6.49	518.41	3.71	622.52	1.59	691.86	1.25
Febrero	703.73	3.07	810.86	3.21	527.71	1.79	635.95	2.16	727.44	5.14
Marzo	714.41	1.52	814.24	0.42	538.37	2.02	648.16	1.92	761.95	4.74
Abril	731.52	2.39	838.36	2.96	546.79	1.56	665.13	2.62	773.85	1.56
Mayo	746.63	2.07	858.62	2.42	555.17	1.53	679.87	2.22	784.19	1.34
Junio	765.63	2.54	889 02	3.54	561.13	1.07	694.02	2.08	791.95	0.99
Julio	775.79	1.33	897.37	0.94	573.17	2.15	703.76	1.40	804.93	1.64
Agosto	777.97	0.28	892.93	-0.49	577.97	0.84	714.20	1.48	821.94	2.11
Septiembre	776.21	-0.23	883 21	-1.09	584.41	1.11	723.33	1.28	826.93	0.61
Octubre	786.34	1.31	892.44	1.05	595.47	1.89	737.81	2.00	835.73	1.06
Noviembre	801.07	1.87	907.69	1.71	601.30	0.98	759.73	2.97	865.94	3.61
Diciembre	818.55	2.18	932.50	2.73	606.29	0.83	777.63	2.36	881.31	1.77
Ingresos medios (empleados)										
Enero	611.01	4.14	733.11	5.95	436.78	2.67	551.34	1.32	632.03	3.06
Febrero	637.51	4.33	772.08	5.31	442.37	1.27	563.08	2.12	666.17	5.40
Marzo	653.67	2.53	779.99	1.02	456.47	3.18	572.50	1.67	697.57	4.71
Abril	669.99	2.49	805.45	3.26	464.30	1.71	588 67	2.82	709.79	1.75
Mayo	679.84	1.47	817.79	1.53	471.14	1.47	598.54	1.67	719.17	1.32
Junio	690.45	1.56	836.55	2.29	475 69	0.96	611.29	2.13	723.96	0.66
Julio	698.64	1.18	842.69	0.73	486.48	2.26	619.07	1.27	732.52	1.18
Agosto	702.68	0.57	841.71	-0.11	489.70	0.66	627.55	1.36	742.97	1.42
Septiembre	703.12	0.06	833.39	-0.98	498 92	1.88	635.78	1.31	744.56	0.21
Octubre	714.39	1.60	843.65	1.23	509.02	2.02	650.28	2.28	757.45	1.73
Noviembre	725.64	1.57	856.34	1.50	513.65	0.91	666.97	2.57	771.65	1.87
Diciembre	745.87	2.79	883.04	3.12	518.79	1.00	680.39	2.01	799.81	3.65
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	707.29	5.03	803.60	6.66	546.35	3.99	646.88	1.66	712.34	0 71
Febrero	726.39	2.70	824.14	2.55	556.91	1.93	660.89	2.16	748.41	5.06
Marzo	735.20	1.21	825.96	0.22	566.40	1.70	674.05	1.99	783.99	4.75
Abril	752.58	2.36	849.63	2 86	575.03	1.52	691.29	2.55	795.78	1.50
Mayo	769.49	2.24	872.59	2.70	583.94	1.54	707.70	2.37	806 45	1.34
Junio	791.36	2.84	906.98	3.94	590.38	1.10	722.33	2.06	815.23	1.08
Julio	802.20	1.36	916 08	1 00	602.84	2.11	732.74	1.44	829.71	1.77
Agosto	803.74	0.19	910.46	-0.61	608 18	0.88	743.85	1.51	848.97	2.32
Septiembre	801.23	-0.31	900.26	-1.12	613.67	0.90	753.29	1.26	855.12	0.72
Octubre	810.97	1.22	909.14	0.99	625.06	1.86	767.77	1.92	862.52	0.87
Noviembre	826.89	1.96	925.26	1.77	631.30	1.00	791.48	3.09	898.22	4.14
Diciembre	843.43	2.00	949.43	2.61	636.24	0.78	810.91	2.45	909.20	1.22

Cuadro 4.1.2 (continuación)
Indice de Precios al Consumidor y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero – diciembre 1988

Indice base: diciembre 1978 = 100.00

Período	Total		Grupos							
			Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual
MANIZALES										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	627.18	2.65	737.36	2.61	490.05	3.55	385.17	0.24	605.64	1.69
Febrero	644.70	2.79	759.30	2.98	498.01	1.62	390.71	1.44	637.35	5.24
Marzo	665.18	3.18	786.68	3.61	508.42	2.09	396.90	1.58	656.45	3.00
Abril	689.41	3.64	824.54	4.81	516.60	1.61	400.98	1.03	668.59	1.85
Mayo	713.79	3.54	862.76	4.64	526.23	1.86	404.98	1.00	674.72	0.92
Junio	723.71	1.39	874.87	1.40	531.51	1.00	410.06	1.25	687.48	1.89
Julio	734.96	1.55	889.33	1.65	539.10	1.43	412.03	0.48	697.42	1.45
Agosto	735.86	0.12	884.22	-0.57	546.39	1.35	420.48	2 05	706.07	1.24
Septiembre	745.44	1.30	891.45	0.82	561.44	2.75	423.50	0.72	715.08	1.28
Octubre	751.32	0.79	894.49	0.34	568.68	1.29	431.18	1.81	735.04	2.79
Noviembre	761.77	1 39	907.17	1.42	575.67	1.23	436.43	1.22	748.22	1.79
Diciembre	776.62	1.95	926.72	2.16	582.24	1.14	443.46	1.61	770.80	3.02
Ingresos medios (empleados)										
Enero	581.24	2.81	721.54	3.26	446.42	2.24	401.41	0.18	586.37	3.16
Febrero	603.35	3 80	754.88	4.62	454.60	1.83	412.76	2.82	612.65	4.48
Marzo	623.19	3.28	779.47	3.25	462.15	1.66	423.77	2.66	646.81	5.57
Abril	635.96	2.04	802.37	2.93	467.94	1.25	430.46	1.57	652.48	0.87
Mayo	649.70	2.16	824.01	2.69	476.64	1.85	439.29	2.05	660.11	1.16
Junio	653.04	0.51	824.12	0 01	483.55	1.44	444.69	1.22	663.37	0.49
Julio	659.24	0.94	831.91	0.94	490.04	1.34	448.50	0.85	666.72	0.50
Agosto	668.62	1.42	837.05	0.61	501.04	2.24	457.10	1.91	682.60	2.38
Septiembre	677.98	1.39	845.67	1.02	513.47	2.48	462.52	1.18	689.96	1.07
Octubre	690.15	1.80	864.55	2.23	519.82	1.24	466.27	0.81	701.26	1.64
Noviembre	700 72	1.53	880.64	1.86	524.15	0 83	480.08	2.96	709.40	1.16
Diciembre	717.83	2.44	907.65	3.07	533.29	1.74	486.84	1.41	723.29	1.96
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	640.14	2.60	741.83	2.42	502.36	3.87	380 60	0.25	611.07	1.29
Febrero	656.36	2.53	760.55	2.52	510.26	1 57	384.50	1.02	644.31	5.43
Marzo	677.02	3.14	788.72	3.70	521.47	2.19	389.32	1.25	659.16	2.30
Abril	704.49	4.05	830.80	5.33	530.33	1.69	392.67	0.86	673.13	2.11
Mayo	731.86	3.88	873.69	5.16	540.22	1.86	395 30	0.66	678.84	0.84
Junio	743.64	1.60	889.18	1.77	545.03	0.89	400.29	1.26	694.28	2.27
Julio	756 31	1 70	905 53	1.83	552.94	1.45	401.75	0.36	706.08	1.69
Agosto	754.83	-0.19	897.53	-0.88	559.18	1.12	410.15	2.09	712 69	0.93
Septiembre	764.47	1.27	904.37	0.76	574.97	2.82	412.50	0.57	722.16	1.32
Octubre	768.58	0.54	902.93	-0.16	582.46	1.30	421.28	2.13	744.57	3.10
Noviembre	778.99	1.35	914.65	1.30	590.20	1.33	424.12	0.67	759.17	1.96
Diciembre	793.20	1.82	932.10	1.91	596.05	0.99	431.22	1.67	784.19	3.30

Cuadro 4.1.2 (conclusión)
Indice de Precios al Consumidor y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero – diciembre 1988

Indice base: diciembre 1978 = 100.00

Período	Total		Grupos							
			Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual	Indice	Variación mensual
PASTO										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	709.26	3.90	787.44	5.60	574.93	1.91	457.15	0.48	730.06	0.45
Febrero	713.14	0.55	781.93	-0.70	584.64	1.69	470.72	2.97	757.59	3.77
Marzo	730.82	2.48	806.64	3.16	595.68	1 89	479.91	1.95	764.14	0.86
Abril	768.52	5.16	866.39	7.41	604.35	1.46	487.72	1.63	774.85	1.40
Mayo	789.81	2.77	893.00	3.07	613.98	1 59	494 62	1.41	799.02	3.12
Junio	810.05	2 56	920.84	3.12	622.85	1.44	505.20	2.14	810.19	1.40
Julio	809.94	-0.01	913.98	-0.74	634.46	1.86	510.05	0 96	815 79	0.69
Agosto	816.44	0.80	913.31	-0.07	642.94	1.34	521.65	2.27	849.07	4 08
Septiembre	817.61	0.14	903.20	-1.11	651.95	1.40	525.68	0.77	878.70	3 49
Octubre	823.22	0.69	907.46	0.47	661.08	1.40	532.94	1.38	885.38	0.76
Noviembre	841.04	2.16	930.10	2.49	672.74	1.76	544 77	2.22	896.40	1.24
Diciembre	859.94	2.25	957.69	2.97	677.97	0 78	561.72	3.11	905.01	0.96
Ingreso medios (empleados)										
Enero	691 37	4.12	812.64	6.25	534 11	1.55	383 42	0.90	718.92	1.93
Febrero	702 87	1.66	815.10	0.30	543.29	1.71	395.62	3:18	751.07	4.47
Marzo	722.96	2 85	847.98	4.03	557.49	2.61	404.39	2.21	755.07	0 53
Abril	748.87	3.58	896.25	5.69	562.25	0.85	410.86	1.59	763 55	1.12
Mayo	760.24	1.51	908.25	1.33	569.74	1.33	416.42	1.35	779.77	2.12
Junio	770.52	1.35	920.33	1 33	576.16	1.12	424 03	1.82	791.22	1.46
Julio	776.39	0.76	923.84	0.38	586.07	1 72	431.29	1.71	797.43	0.78
Agosto	792.26	2 04	940.56	1.80	595.45	1.60	440.46	2.12	820.62	2.90
Septiembre	804 00	1.48	938.58	-0.21	606.55	1.86	446.63	1.40	863 48	5.22
Octubre	817.18	1.64	955.43	1.80	621.65	2 49	450 17	0.79	870.99	0.87
Noviembre	830.88	1 68	973.28	1.87	631.00	1.50	461.47	2.51	881.38	1 19
Diciembre	844.32	1.62	991.97	1.92	640.18	1.45	471 69	2.21	889.50	0.92
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	713.59	3 85	781 34	5.43	584.82	1.98	475 01	0 39	732 75	0 10
Febrero	715 63	0.28	773.89	-0.95	594.66	1.68	488.91	2.92	759.17	3.60
Marzo	732.73	2.38	796.63	2 93	604.94	1.72	498 21	1.90	766 34	0.94
Abril	773.28	5.53	859 16	7.84	614.55	1.58	506.34	1 63	777 58	1.46
Mayo	796.97	3 06	889.30	3.50	624 70	1 65	513 56	1.42	803 68	3.35
Junio	819 62	2.84	920 96	3.56	634.16	1.51	524.87	2 20	814 78	1 38
Julio	818.07	-0.18	911.59	-1 01	646.18	1.89	529.13	0.81	820.24	0 67
Agosto	822.30	0.51	906 70	-0.53	654.44	1.27	541.32	2.30	855.96	4 35
Septiembre	820.90	-0.17	894.63	-1.33	662.95	1.30	544 82	0.64	882.38	3.08
Octubre	824 69	0.46	895.84	0 14	670.64	1.16	552.99	1 50	888.86	0 73
Noviembre	843.50	2 28	919.64	2.66	682 85	1.82	564.95	2.16	900.04	1 26
Diciembre	863.72	2.40	949 39	3 23	687 13	0 63	583 53	3.29	908.76	0 97

FUENTE DANE - Tabulados del índice de precios al consumidor

4.2 EL NUEVO IPC: PONDERACIONES DE LOS GRUPOS SOCIOECONOMICOS Y DE LOS BIENES Y SERVICIOS

En este texto se presentan algunos aspectos de la metodología del nuevo Indice de Precios al Consumidor (IPC–60), vigente desde enero de 1989 [1].

Dede 1970, año base de la canasta del índice anterior, los hábitos y la estructura del consumo de los hogares han cambiado por toda una serie de factores, haciendo que la canasta tendiera a desactualizarse.

La Encuesta de Ingresos y Gastos realizada entre marzo de 1984 y febrero de 1985 permitió actualizar la composición de los consumos básicos de la canasta familiar, facilitando una mejor desagregación entre los distintos grupos de bienes y servicios que la componen, así como una ampliación en su cobertura geográfica, de siete a trece ciudades.

La nueva serie del índice de precios al consumidor que rige a partir del 1o. de enero de 1989, más conocida como el IPC–60, se convierte en la tercera serie completa de índices a nivel nacional; las anteriores fueron la del IPC–20 (base julio 54–junio 88) y la del IPC–40 (base diciembre 78).

1. Utilización de la Encuesta de Ingresos y Gastos 1984–1985 para la implementación del nuevo IPC [2]

a. Antecedentes

En el país se han realizado diversos estudios con el fin de obtener información sobre los ingresos y gastos familiares, así como de algunas características socio–económicas de la población; dichos estudios han tenido como objetivo fundamental lograr la información básica necesaria para establecer los sistemas de

[1] Un texto íntegro de la metodología y cuadros detallados de ponderaciones a nivel de artículos y ciudades, se publicarán en el *Boletín de Estadística,* DANE, No. 433, de abril de 1989.

[2] Consulte: "Bases para la actualización de la canasta familiar y del Indice de Precios al Consumidor –Aspectos metodológicos y conceptuales de la Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares, 1984–1985–" en *Boletín de Estadística,* DANE, No. 432, marzo de 1989.

ponderaciones para la elaboración e implementación del índice de precios al consumidor.

Las encuestas de ingresos y gastos familiares en Colombia, se pueden enmarcar dentro de tres etapas institucionales: las realizadas por la Contraloría General de la República, las llevadas a cabo por el Centro de Estudios sobre Desarrollo Económico (CEDE), y las efectuadas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística, DANE.

El DANE ha realizado cinco encuestas de ingresos y gastos en los años 1953, 1970, 1971, 1972 y 1984–1985.

Las cuatro primeras cubrieron siete ciudades: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto. Estas cuatro encuestas han utilizado como método de recolección el de entrevista directa.

Solamente las encuestas de ingresos y gastos realizadas en 1953 y 1970 sirvieron de base para la elaboración del índice de precios al consumidor, más conocido como las series IPC–20 e IPC–40, respectivamente. Las encuestas de 1971 y 1972 se utilizaron, en parte, para el ajuste de ponderaciones en algunos de los bienes de las canastas básicas a nivel de ciudad definidas en 1970.

La Encuesta de Ingresos y Gastos realizada entre marzo de 1984 y febrero de 1985 constituyó la base para la implementación del nuevo índice de precios al consumidor (IPC–60). En esta encuesta se clasificaron los gastos en semanales, mensuales, trimestrales y del último año. Los gastos semanales fueron reportados diariamente por el ama de casa mediante el método de registro en libreta.

Este proyecto se realizó en 15 ciudades: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pasto, Pereira, Cartagena, Cúcuta, Montería, Neiva, Villavicencio, Valledupar, Ibagué, durante 52 semanas de recolección.

b. Objetivos de la encuesta

El objetivo inmediato de esta investigación fue el de permitir el estudio de la estructura del gasto de los hogares como insumo básico para la selección de los bienes y servicios que configuran

la canasta familiar y, por ende, del cálculo del índice de precios al consumidor. Como objetivos más amplios se pueden mencionar, entre otros:

- Permitir el conocimiento de la composición y distribución de los ingresos de las personas y de los hogares.

- Proporcionar los elementos para conformar la estructura del gasto a nivel de hogar y según origen del gasto.

- Dar elementos para establecer la estructura general del presupuesto del hogar, mediante la cuantificación del monto de los ingresos y la precisión del destino de los recursos en la adquisición de los diferentes bienes y servicios.

- Permitir el establecimiento de relaciones entre la distribución del ingreso del hogar, con las características demográficas, educativas y económicas de las personas que lo componen.

- Proporcionar información sobre la cuantificación del gasto en bienes y servicios para sustentar estudios sobre mercadeo.

- Permitir, mediante la información sobre la estructura del consumo, el estudio de las reacciones de la demanda ante los cambios en el ingreso de los hogares y en el precio de los diferentes bienes y servicios.

2. Necesidad de la reestructuración del índice de precios al consumidor

Teóricamente, el objetivo tradicional del índice de precios al consumidor es el de expresar las variaciones en los precios, entre dos períodos determinados, de un conjunto representativo de bienes y servicios que adquieren los hogares, a condición de que se mantenga el mismo grado de satisfacción de los consumidores. Para lograr una aproximación al concepto anterior, la práctica estadística supone que el mantenimiento del *nivel de satisfacción* es equivalente a mantener una *estructura de consumo fijo,* aplicando los precios observados en los dos períodos que se trata de comparar. Esto puede aceptarse mientras permanezcan constantes los hábitos de consumo; pero en el tiempo, generalmente a mediano y largo plazo, cambia la situación económica de los hogares, y con ella sus hábitos, por lo que trans-

forman su estructura de consumo, tanto en la calidad como en la cantidad de los bienes y servicios que adquieren, buscando racionalmente la máxima satisfacción en la utilización de sus ingresos.

En la realidad, y como sonsecuencia de los cambios en los gustos, los rápidos avances tecnológicos en las técnicas de producción, las variaciones en los precios relativos de los bienes y servicios, las alteraciones en las variables de ingresos de los hogares, el desarrollo de grandes centros urbanos (áreas metropolitanas), y la aparición de nuevas modalidades de distribución de bienes y servicios (fuentes), los hábitos del consumidor tienden a variar con relativa frecuencia, por lo que no es lógico pensar que la situación de satisfacción dada por cierto consumo se prolongue por mucho tiempo.

En consecuencia, transcurridos algunos años desde cuando se pone en marcha un sistema de índices, se impone la necesidad de actualizarlo o renovarlo. De acuerdo con recomendaciones internacionales, se plantea realizar estos cambios como máximo cada diez (10) años.

En Colombia, el tiempo transcurrido desde 1970, año de referencia en la composición de los consumos básicos y ponderaciones de los diferentes bienes y servicios del índice de precios al consumidor vigente hasta diciembre de 1988 (IPC–40), se consideró más que suficiente para afirmar que se habían presentado alteraciones sustanciales en la estructura y hábitos de consumo de los hogares.

3. Algunas características del nuevo índice de precios al consumidor

a. Cobertura socio–económica

Tradicionalmente la cobertura del índice de precios se ha medido a través de dos grupos: en 1953 se definieron como categorías ocupacionales de *obreros* y *empleados;* estos fueron remplazados en 1970 por las categorías de *ingresos bajos* (obreros) e *ingresos medios* (empleados), considerando para el caso que el poder adquisitivo de los hogares se constituye en variable determinante de la estructura del consumo, más que las categorías ocupacionales en que puedan clasificarse las familias.

Es por ello que para el nuevo IPC se continuarán utilizando los dos grupos diferenciados entre ingresos bajos e ingresos medios que se utilizó para el índice anterior.

A partir de 1978, aunque el índice mantuvo aún el carácter de local para cada ciudad, adquirió una nueva dimensión, al poderse obtener índices totales como una aproximación a un índice nacional. Sin embargo, estos índices totales han sido el producto de un índice ponderado de los índices por ciudad y no el resultado de un cálculo obtenido directamente.

Es por ello que para el nuevo IPC se decidió obtener un índice total nacional independientemente de los grupos socioeconómicos definidos para su cálculo.

Los dos grupos socio-económicos por ciudad, establecidos en función del ingreso considerado en forma relativa, se definieron así:

Se clasificaron los hogares en cada una de las ciudades en función de su ingreso, de mayor a menor: los hogares que tenían menos del 50% de los ingresos se clasificaron en el grupo de ingresos bajos; los hogares con un 51% a 95% de ingresos, son hogares de ingresos medios; los hogares con 96% a 100% (5% ingresos altos) se excluyeron.

b. Clasificación de los bienes y servicios

Otro cambio importante en el nuevo IPC es la clasificación de los diferentes bienes y servicios que conforman la canasta familiar. Aprovechando que los bienes y servicios investigados por la encuesta de ingresos y gastos se clasificaron en ocho (8) grupos, de acuerdo con el consumo final de los hogares, utilizados por las Naciones Unidas para el Sistema de Cuentas Nacionales, se estudió la posibilidad de ampliar la clasificación del índice de precios al consumidor.

Fue así como después de algunas modificaciones de forma más no de contenido, se optó por clasificar el nuevo IPC en siete (7) grupos con el fin de obtener una mayor cobertura y representatividad de los mismos, de acuerdo con la naturaleza y finalidad del gasto.

La adopción de esta clasificación se justifica, entre otros motivos, porque se adaptó fácilmente a los hábitos de consumo del país, permitiendo identificar realmente la naturaleza del gasto que realizan los hogares; y porque permite realizar comparaciones internacionales.

Dicha clasificación, a nivel de grupos, se presenta en el cuadro 4.2.3

c. Sistema de ponderaciones

Teniendo en cuenta que el índice de un agregado (subgrupo, grupo, ciudad, nacional) es una media ponderada de los índices elementales, se hace necesario definir las ponderaciones de los artículos que conforman la canasta básica.

Las ponderaciones usadas en el cálculo del índice corresponden a las estructuras derivadas de los gastos de los hogares del estrato de referencia (2 estratos) en los distintos conjuntos espaciales (13 ciudades).

En resumen, el valor de las ponderaciones se obtuvo a tres niveles, así:

- Primero se estableció el peso del gasto del artículo, dentro del gasto total del grupo socio–económico.
- Luego el peso del gasto del grupo socio–económico, respecto al gasto total de la ciudad.
- Finalmente, el peso de cada ciudad dentro del conjunto de las 13 se definió también por su gasto respectivo.

El resultado de las ponderaciones a nivel de grupos, ciudades, niveles de ingreso y total nacional se puede observar en los cuadros 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3 y 4.2.4.

d. Sistema coherente de ponderaciones

De acuerdo con lo anterior, una de las características del índice de precios al consumidor en Colombia, es que el índice total nacional no se construye directamente como una media ponderada de los índices nacionales de productos sino como una me-

dia ponderada de índices de ciudades elaborados con relación a una población objeto.

Los índices nacionales por niveles de ingresos y para el total se obtenían anteriormente (IPC–40) utilizando como criterios de agregación la población ocupada(grupos de ingresos),y la repartición de la población total en el caso del cálculo total nacional.

Ello explica por qué para el IPC anterior no existía una canasta nacional, lo cual se consideraba como una limitación del sistema. Sin embargo, dentro del nuevo IPC se obtiene una canasta nacional de productos donde se precisan mucho más las estimaciones de las evoluciones dado que el número de fuentes es mayor que a nivel de ciudad.

Es por ello que al escoger para el nuevo IPC un sistema de ponderaciones tal que el peso de cada ciudad y de cada grupo de ingresos fuera proporcional al gasto total en la población de referencia, fue posible establecer un sistema de índices totalmente compatible, es decir, para el cual el índice total nacional (el más importante del sistema) pudiera calcularse, sea como media ponderada de índices de artículos a nivel de ciudad, sea como media ponderada de índices nacionales por grupos de ingresos, sea como media ponderada de los índices por ciudad, y que estos tres resultados fueran equivalentes.

De lo anterior se deriva que para el nuevo IPC se propusiera la utilización de un sistema de ponderaciones proporcional al gasto, que fuera totalmente consistente y que permitiera expresar el índice total nacional, como una media ponderada de índices nacionales por artículos, lo cual se diferencia de la forma de cálculo del índice anterior (IPC–40).

Este sistema de ponderación permitirá que los índices obtenidos sobre diferentes poblaciones de referencia, puedan expresarse todos como medias ponderadas de índices de precios de artículos referidos también a la misma población de referencia del índice.

Cuadro 4.2.1
Ponderaciones de los grupos socioeconómicos en el cálculo del Indice de Precios al Consumidor a nivel Nacional

Ciudades	IPC nacional			
	IPC 40[a]		IPC 60[b]	
	G I	G II	G I	G II
TOTAL NACIONAL	100 0	100.0	100.000	100.000
Bogotá	46.3	48.7	44.854	49.066
Medellín	15.4	17.4	13.939	12.935
Cali	17.3	15.4	12.234	12.465
Barranquilla	9.5	9.9	8.074	6.924
Bucaramanga	5.5	4.6	4.341	4.063
Manizales	3.6	2.5	1.930	1.695
Pasto	2.4	1.5	1.294	1.233
Pereira*	–	–	2.662	2.393
Cúcuta*	–	–	2.830	2.507
Montería*	–	–	1.290	1.112
Neiva*	–	–	1.516	1.219
Cartagena*	–	–	3.576	3.236
Villavicencio*	–	–	1.460	1.152

FUENTE: DANE
G I: Grupo de ingresos bajos (obreros)
G II. Grupo de ingresos medios (empleados).
* Ciudades nuevas incluidas en el IPC –60
[a] La ponderación se calculó con base en la población por niveles de ingreso. Censo de 1973.
[b] La ponderación se calculó con base en el gasto de los hogares por niveles de ingreso. Encuesta de ingresos y gastos. Marzo/84–febrero /85.

Cuadro 4.2.2
Ponderaciones de los grupos socioeconómicos en el cálculo del Indices de Precios al Consumidor, por ciudades

Ciudades	IPC por ciudades					
	IPC 40[a]			IPC 60[b]		
	G I	G II	Total	G I	G II	Total
TOTAL NACIONAL	–	–	–	35.608	64.392	100.000
Bogotá	70.2	29.8	100.0	31.399	68.601	100.000
Medellín	68.6	31.4	100.0	35.041	64.959	100.000
Cali	73.3	26.7	100.0	32.945	67.055	100.000
Barranquilla	70.2	29.8	100.0	36.943	63.057	100.000
Bucaramanga	74.5	25.5	100.0	34.848	65.152	100.000
Manizales	78.0	22.0	100.0	36.300	63.700	100.000
Pasto	80.5	19.5	100.0	34.471	65.529	100.000
Pereira*	–	–	–	35.831	64.169	100.000
Cúcuta*	–	–	–	35.921	64.079	100.000
Montería*	–	–	–	35.746	64.254	100.000
Neiva*	–	–	–	38.364	61.636	100.000
*Cartagena**	–	–	–	36.137	63.863	100.000
Villavicencio*	–	–	–	38.954	61.046	100.000

FUENTE: DANE.
G I Grupo de ingresos bajos (obreros).
G II Grupo de ingresos medios (empleados).
* Ciudades nuevas incluidas en el IPC – 60
[a] La ponderación se calculó con base en la población ocupada por niveles de ingreso Censo de 1973.
[b] La ponderación se calculó con base en el gasto de los hogares por niveles de ingreso. Encuesta de ingresos y gastos. Marzo/84–febrero/85.

Cuadro 4.2.3
Ponderaciones de los grupos de bienes y servicios en el cálculo del índice anterior (IPC–40) y del índice nuevo (IPC–60), por ciudades y grupos socioeconómicos
(7 ciudades incluídas en los índices anterior y nuevo)

Grupos de bienes y servicios	Total				Bogotá					
	IPC–40	IPC–60			IPC–40			IPC–60		
	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total
TOTAL	100.00	100.000	100.000	100.000	100.00	100.00	100.00	100.000	100.000	100.000
1 Alimentos	48.90	42.580	30.560	34.840	51.93	36.64	47.3	40.861	29.131	32.816
2 Vivienda	28.40	31.305	33.280	32.577	29.23	30.72	29.7	31.461	33.290	32.714
3 Vestuario	6.30	8.158	9.825	9.232	6.40	8.38	7.0	8.639	9.826	9.452
(Misceláneo) [a]	16.40	17.957	26.335	23.351	12.44	24.26	16.0	19.039	28.753	25.018
4 Productos farmacéuticos y asistencia médica	–	3.297	4.117	3.825	–	–	–	3.601	4.333	4.104
5 Educación, cultura y esparcimiento	–	4.788	7.745	6.692	–	–	–	5.335	9.514	7.516
6 Transporte y comunicaciones	–	4.033	8.318	6.792	–	–	–	4.291	9.270	7.707
7 Otros gastos	–	5.839	6.155	6.042	–	–	–	5.812	5.636	5.691

Grupos de bienes y servicios	Medellín						Cali					
	IPC–40			IPC–60			IPC–40			IPC–60		
	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.000	100.000	100.000	100.00	100.00	100.00	100.000	100.000	100.00
1 Alimentos	51.84	41.09	48.4	42.099	30.774	34.740	53.06	42.33	50.2	43.339	31.042	35.090
2 Vivienda	29.67	28.85	29.4	32.620	32.524	32.557	26.62	25.78	26.4	30.746	34.816	33.479
3 Vestuario	5.73	7.24	6.2	8.386	9.978	9.420	3.56	7.90	4.7	7.719	8.721	8.389
(Misceláneo) [a]	12.76	22.82	16.0	16.922	27.724	23.283	16.76	23.99	18.7	18.196	25.421	23.042
4 Productos farmacéuticos y asistencia médica	–	–	–	3.574	4.394	4.098	–	–	–	3.200	4.189	3.864
5 Educación, cultura y esparcimiento	–	–	–	4.209	7.397	6.281	–	–	–	4.367	7.288	6.326
6 Transporte y comunicaciones	–	–	–	3.318	9.589	6.742	–	–	–	4.920	7.676	6.767
7 Otros gastos	–	–	–	5.821	6.344	6.162	–	–	–	5.709	6.268	6.085

Cuadro 4.2.3 (conclusión)
Ponderaciones de los grupos de bienes y servicios en el cálculo del índice anterior (IPC–40) y del índice nuevo (IPC–60), por ciudades y grupos socioeconómicos
(7 ciudades incluídas en los índices anterior y nuevo)

Grupos de bienes y servicios	Barranquilla						Bucaramanga					
	IPC–40			IPC–60			IPC–40			IPC–60		
	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.000	100.000	100.000	100.00	100.00	100.00	100.000	100.000	100.00
1 Alimentos	54.75	45.28	51.9	47.205	34.080	38.932	52.74	37.64	48.9	44.444	29.933	34.986
2 Vivienda	24.24	21.50	23.4	28.330	33.773	31.759	30.06	27.01	29.3	31.282	33.912	32.999
3 Vestuario	6.23	8.07	6.8	7.183	9.424	8.596	5.02	7.84	5.7	7.181	10.182	9.137
(Misceláneo) [a]	14.78	25.15	17.9	17.282	22.723	20.713	12.18	27.51	16.1	17.093	25.973	22.878
4 Productos farmacéuticos y asistencia médica	–	–	–	2.805	3.617	3.318	–	–	–	2.618	3.499	3.192
5 Educación, cultura y esparcimiento	–	–	–	5.008	7.139	6.351	–	–	–	4.321	7.451	6.360
6 Transporte y comunicaciones	–	–	–	3.458	5.267	4.598	–	–	–	4.629	8.263	6.997
7 Otros gastos	–	–	–	6.011	6.700	6.446	–	–	–	5.525	6.760	6.329

Grupos de bienes y servicios	Manizales						Pasto					
	IPC–40			IPC–60			IPC–40			IPC–60		
	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.000	100.000	100.000	100.00	100.00	100.00	100.000	100.000	100.000
1 Alimentos	55.19	40.49	52.0	44.821	34.099	37.988	58.19	46.35	55.9	46.693	35.713	39.499
2 Vivienda	30 59	32.37	31.0	32.182	31.660	31.850	25.25	22.29	24.7	28.850	29.737	29.429
3 Vestuario	4.27	7.87	5.0	8.967	13.484	11.845	3.91	8.88	4.9	9.225	11.571	10.765
(Misceláneo) [a]	9.95	19.27	12.0	14.030	20.757	18.317	12.65	22.48	14.5	15.232	22.979	20.307
4 Productos farmacéuticos y asistencia médica	–	–	–	2.001	2.814	2.519	–	–	–	2.567	3.345	3.076
5 Educación, cultura y esparcimiento	–	–	–	3.166	5.592	4.711	–	–	–	4.123	6.429	5.634
6 Transporte y comunicaciones	–	–	–	3.302	5.362	4.616	–	–	–	3.380	7.503	6.082
7 Otros gastos	–	–	–	5.561	6.989	6.471	–	–	–	5.162	5.702	5.515

FUENTE: DANE.

[a] Para las site ciudades incluidas en el IPC-40 se presenta en el cuadro el grupo misceláneo con el fin de permitir establecer comparaciones El antiguo grupo *misceláneo* lo componen en el IPC-60 los grupos: productos farmacéuticos y asistencia médica; educación, cultura y esparcimiento, transporte y comunicaciones y otros gastos

G I: grupo de ingresos bajos (obreros)

G II: grupo de ingresos medios (empleados).

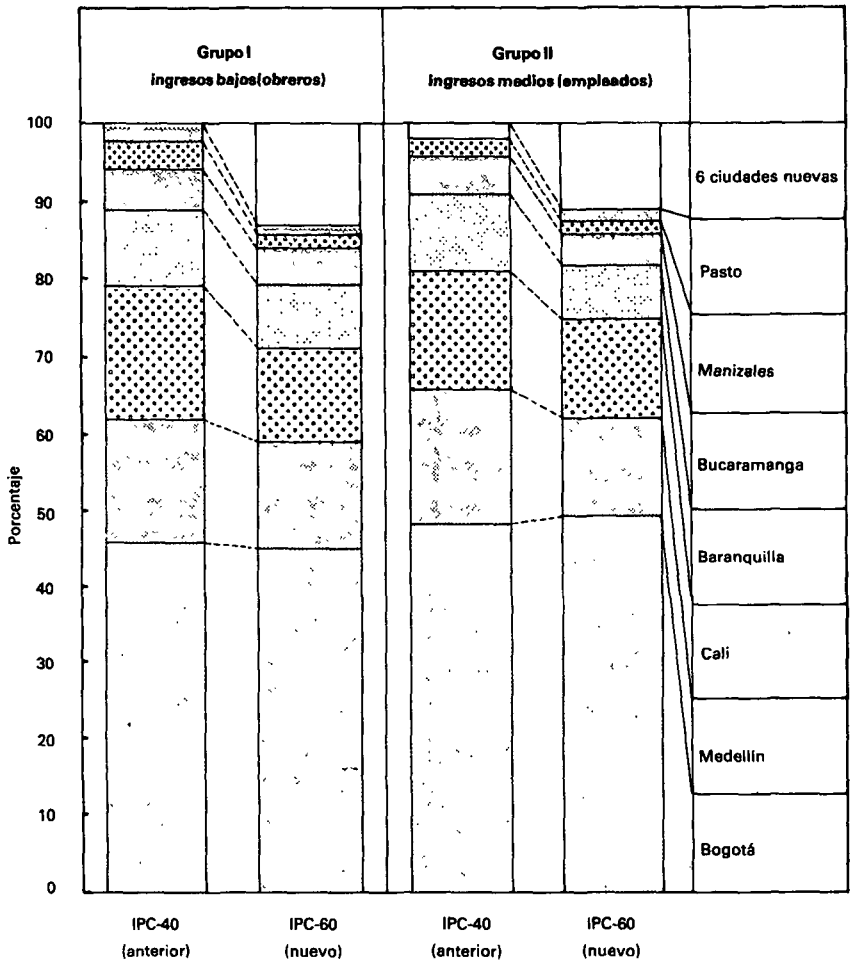
Cuadro 4.2.4
Ponderaciones de los grupos de bienes y servicios en el cálculo del IPC–60, por ciudades y grupos socioeconómicos (6 nuevas ciudades incluídas)

Grupos de bienes y servicios[a]	Pereira			Cúcuta			Montería		
	IPC–60			IPC–60			IPC–60		
	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total
TOTAL	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
1 Alimentos	41.367	33.267	36.170	43.183	31.371	35.615	46.773	31.838	37.175
2 Vivienda	33.918	30.577	31.774	29.747	30.713	30.367	31.936	33.152	32.721
3 Vestuario	8.819	11.950	10.828	7.167	9.711	8.796	6.121	10.207	8.745
4 Productos farmacéuticos y asistencia médica	3.019	4.218	3.789	3.503	4.158	3.921	3.307	4.000	3.752
5 Educación, cultura y esparcimiento	3.607	6.135	5.229	4.620	6.658	5.926	3.632	6.384	5.400
6 Transpote y comunicaciones	2.823	6.332	5.074	4.922	10.064	8.220	2.682	7.244	5.614
7 Otros gastos	6.447	7.521	7.136	6.858	7.325	7.155	5.549	7.157	6.593

Grupos de bienes y servicios[a]	Neiva			Cartagena			Villavicencio		
	IPC–60			IPC–60			IPC–60		
	G I	G II	Total	G I	G II	Total	G I	G II	Total
TOTAL	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
1 Alimentos	41.981	33.150	36.538	46.602	33.544	38.261	43.005	33.627	37.280
2 Vivienda	31.516	31.195	31.322	30.621	34.687	33.216	34.670	34.314	34.450
3 Vestuario	10.654	13.284	12.275	5.923	8.576	7.618	7.005	9.393	8.462
4 Productos farmacéuticos y asistencia médica	2.507	2.350	2.408	2.839	3.551	3.295	1.903	2.579	2.316
5 Educación, cultura y esparcimiento	3.816	5.739	5.001	5.000	7.145	6.371	4.240	4.376	4.325
6 Transporte y comunicaciones	3.310	6.841	5.485	2.918	4.559	3.966	3.840	9.271	7.155
7 Otros gastos	6.216	7.441	6.971	6.097	7.938	7.273	5.337	6.440	6.012

FUENTE: DANE.
[a] Ver llamada a del cuadro 4.2.3.
G I: Grupo de ingresos bajos (obreros).
G II: Grupo de ingresos medios (empleados).

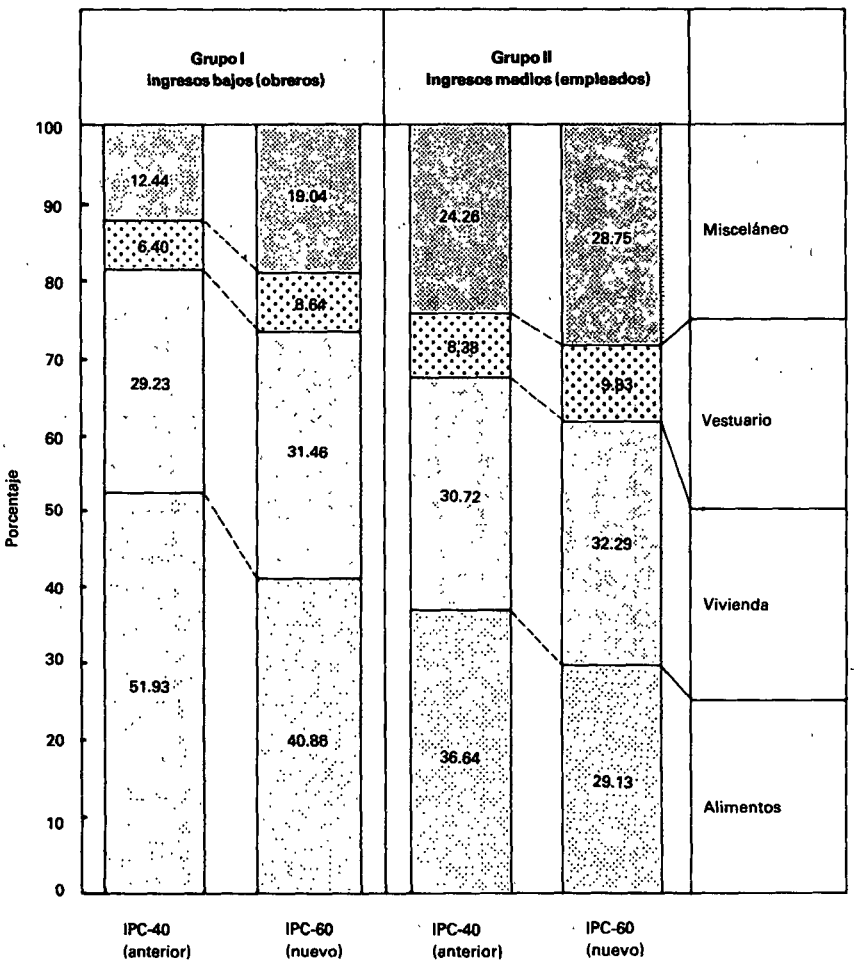
Gráfico 4.1
Ponderaciones de los grupos socioeconómicos por ciudad en el cálculo del Indice de Precios al Consumidor (anterior y nuevo) a nivel nacional



FUENTE. Cuadro 4.2 1

Gráfico 4.2

Ponderaciones de los grupos de bienes y servicios en el cálculo del Indice de Precios al Consumidor (anterior y nuevo) de Bogotá



FUENTE: Cuadro 4.2.3

Nota: Las ponderaciones del IPC-40 se calcularon con base en la población por niveles de ingreso (Censo de 1973); las ponderaciones del IPC-60 se calcularon con base en el gasto de los hogares por niveles de ingreso (Encuesta de Ingresos y Gastos 1984-1985).

V

5.1 EMPLEO EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

Cuadro 5.1.1

Personal ocupado en la industria manufacturera, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del país 1986–1987

Secciones del país	Total personal ocupado*			Categoría ocupacional								
				Propietarios, socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacional			Extranjero		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL NACIONAL												
1986	457.196	317.178	140.018	7.223	5.022	2.201	14.001	12.538	1.463	269	237	32
1987	490.778	335.009	155.769	13.924	8.685	5.239	14.498	12.791	1.707	256	223	33
Antioquia												
1986	105.363	73.219	32.144	1.160	892	268	2.331	2.106	225	28	28	–
1987	108.703	75.303	33.400	1.196	908	288	2.055	1.793	262	35	32	3
Atlántico												
1986	30.254	22.265	7.989	680	485	195	1.789	1.699	90	16	15	1
1987	30.013	22.115	7.898	677	467	210	1.313	1.237	76	13	12	1
Bogotá, D.E.												
1986	146.333	93.456	52.877	2.530	1.730	800	4.993	4.374	619	119	99	20
1987	160.866	99.791	61.075	5.504	2.353	3.151	5.597	4.873	724	93	75	18
Bolívar												
1986	7.713	6.531	1.182	118	89	29	394	379	15	4	4	–
1987	8.966	7.456	1.510	164	115	49	454	439	15	4	3	1
Boyacá												
1986	7.460	6.641	819	33	20	13	116	115	1	1	1	–
1987	7.588	6.817	771	50	34	16	107	104	3	1	1	–
Caldas												
1986	10.019	7.189	2.830	95	67	28	315	269	46	13	12	1
1987	10.204	7.345	2.859	102	67	35	316	273	43	15	14	1

Cuadro 5.1.1 (continuación)
Personal ocupado en la industria manufacturera, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del país 1986–1987

Secciones del país	Total personal ocupado*			Categoría ocupacional								
				Propietarios, socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacional			Extranjero		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Caquetá												
1986	133	94	39	2	1	1	2	1	1	–	–	–
1987	143	100	43	5	4	1	2	1	1	–	–	–
Cauca												
1986	3.494	2.630	864	14	9	5	105	94	11	–	–	–
1987	3.547	2.665	882	16	10	6	123	109	14	2	2	–
Cesar												
1986	1.322	1.205	117	14	8	6	6	6	–	–	–	–
1987	1.343	1.216	127	18	9	9	5	5	–	–	–	–
Córdoba												
1986	1.682	1.456	226	36	27	9	106	102	4	5	5	–
1987	1.458	1.250	208	33	23	10	91	89	2	–	–	–
Cundinamarca												
1986	23.725	19.620	4.105	108	80	28	832	749	83	12	11	1
1987	24.865	20.448	4.417	137	97	40	1.064	940	124	27	20	7
Chocó												
1986	303	160	143	1	1	–	21	20	1	–	–	–
1987	305	144	161	1	1	–	2	2	–	–	–	–
Huila												
1986	1.408	1.067	341	33	26	7	24	20	4	–	–	–
1987	1.643	1.237	406	25	16	9	25	23	2	3	2	1

Cuadro 5.1.1 (continuación)
Personal ocupado en la industria manufacturera, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del país 1986–1987

Secciones del país	Total personal ocupado[a]			Categoría ocupacional								
				Propietarios, socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacional			Extranjero		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
La Guajira												
1986	24	20	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1987	25	20	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Magdalena												
1986	1.251	1.019	232	20	14	6	23	20	3	–	–	–
1987	1.296	1.041	255	20	14	6	22	17	5	–	–	–
Meta												
1986	1.204	1.057	147	47	37	10	22	20	2	–	–	–
1987	1.310	1.142	168	50	33	17	24	23	1	–	–	–
Nariño												
1986	1.669	1.316	353	46	27	19	32	32	–	2	2	–
1987	1.860	1.500	360	47	29	18	35	31	4	1	1	–
Norte de Santander												
1986	4.858	3.903	955	223	141	82	70	67	3	–	–	–
1987	4.996	4.003	993	214	143	71	52	47	5	1	1	–
Quindío												
1986	975	763	212	36	27	9	30	25	5	–	–	–
1987	1.164	918	246	32	26	6	22	17	5	1	1	–
Risaralda												
1986	13.919	7.748	6.171	175	125	50	376	314	62	5	5	–
1987	14.663	8.149	6.514	180	124	56	424	354	70	6	69	–

Cuadro 5.1.1 (continuación)
Personal ocupado en la industria manufacturera, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del país 1986–1987

Secciones del país	Total personal ocupado*			Categoría ocupacional								
				Propietarios, socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacional			Extranjero		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Santander												
1986	17.839	12.136	5.703	655	413	242	205	182	23	25	17	8
1987	25.793	15.970	9.823	4.272	3.386	886	258	240	18	6	6	–
Sucre												
1986	552	498	54	8	5	3	26	26	–	–	–	–
1987	561	510	51	9	5	4	22	22	–	–	–	–
Tolima												
1986	4.994	3.642	1.352	121	81	40	107	92	15	–	–	–
1987	5.003	3.829	1.174	135	89	46	113	103	10	1	1	–
Valle del Cauca												
1986	70.409	49.273	21.136	1.068	717	351	2.076	1.826	250	39	38	1
1987	74.134	51.737	22.397	1.037	732	305	2.370	2.047	323	47	46	1
Putumayo												
1986	293	270	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1987	292	269	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Amazonas												
1986	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1987	37	34	3	–	–	–	2	2	–	–	–	–

Cuadro 5.1.1 (continuación)
Personal ocupado en la industria manufacturera, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del país 1986–1987

Secciones del país	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL NACIONAL												
1986	13.192	11.053	2.139	104.857	66.655	38 202	312.930	218.169	94.761	4.724	3.504	1.220
1987	17.485	11.426	6.059	110.105	69.070	41.035	326.165	229.233	96.932	8.345	3.581	4.764
Antioquia												
1986	2.528	2.144	384	20.287	12.715	7.572	78.345	54.741	23.604	684	593	91
1987	2.684	2.245	439	21.197	13.184	8.013	80.863	56.577	24.286	673	564	109
Atlántico												
1986	731	633	98	7.330	4.932	2.398	19.399	14 245	5.154	309	256	53
1987	674	566	108	7.323	4.856	2.467	19.695	14.705	4.990	318	272	46
Bogotá, D.E												
1986	4.256	3.433	823	36.501	22 658	13.843	96.602	60.356	36.246	1.332	806	526
1987	4.496	3.600	896	38.235	23.262	14.973	102.107	64.834	37.273	4.834	794	4.040
Bolívar												
1986	440	401	39	2.081	1.460	621	4.520	4.064	456	156	134	22
1987	522	464	58	2.737	1.928	809	4.913	4.359	554	172	148	24
Boyacá												
1986	120	102	18	2.158	1.617	541	4.814	4.605	209	218	181	37
1987	105	96	9	1.969	1.449	520	5.121	4.941	180	235	192	43
Caldas												
1986	285	242	43	1.928	1.194	734	7.226	5.318	1.908	157	87	70
1987	294	245	49	2.033	1.286	747	7.298	5.369	1.929	146	91	55

Cuadro 5.1.1 (continuación)
Personal ocupado en la industria manufacturera, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del país 1986–1987

Secciones del país	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Caquetá												
1986	4	2	2	66	51	15	59	39	20	–	–	–
1987	9	5	4	55	44	11	72	46	26	–	–	–
Cauca												
1986	72	65	7	759	541	218	2.510	1.896	614	34	25	9
1987	71	64	7	746	520	226	2.554	1.939	615	35	21	14
Cesar												
1986	32	30	2	328	274	54	923	873	50	19	14	5
1987	42	37	5	307	238	69	943	904	39	28	23	5
Córdoba												
1986	59	50	9	412	288	124	1.019	958	61	45	26	19
1987	51	47	4	381	260	121	863	811	52	39	20	19
Cundinamarca												
1986	592	535	57	5.978	4.231	1.747	15.954	13.846	2.108	249	168	81
1987	667	579	88	6.438	4.523	1.915	16.294	14.122	2.172	238	167	71
Chocó												
1986	12	12	–	139	60	79	130	67	63	–	–	–
1987	2	2	–	86	44	42	214	95	119	–	–	–
Huila												
1986	44	34	10	393	276	117	897	707	190	17	4	13
1987	43	40	3	492	352	140	1.028	799	229	27	5	22

Cuadro 5.1.1 (continuación)
Personal ocupado en la industria manufacturera, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del país 1986–1987

Secciones del país	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
La Guajira												
1986	4	4	–	8	7	1	12	9	3	–	–	–
1987	5	5	–	9	7	2	11	8	3	–	–	–
Magdalena												
1986	31	30	1	390	270	120	765	671	94	22	14	8
1987	32	29	3	356	227	129	843	738	105	23	16	7
Meta												
1986	29	25	4	356	258	98	735	706	29	15	11	4
1987	32	29	3	382	274	108	806	772	34	16	11	5
Nariño												
1986	75	64	11	523	389	134	980	797	183	11	5	6
1987	66	54	12	542	420	122	1.159	962	197	10	3	7
Norte de Santander												
1986	71	63	8	855	536	319	3.520	3.007	513	119	89	30
1987	221	181	40	764	449	315	3.600	3.063	537	144	119	25
Quindío												
1986	38	33	5	200	113	87	653	552	101	18	13	5
1987	42	40	2	224	120	104	817	701	116	26	13	13
Risaralda												
1986	287	245	42	2.499	1.612	887	10.452	5.340	5.112	125	107	18
1987	283	250	33	2.546	1.573	973	11.064	5.703	5.361	160	139	21

Cuadro 5.1.1 (conclusión)
Personal ocupado en la industria manufacturera, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del país 1986–1987

Secciones del país	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Santander												
1986	1.363	1.124	239	2.961	1.674	1.287	12.287	8.464	3.823	343	262	81
1987	5.061	1.120	3.941	3.251	1.766	11.485	12.636	9.220	3.416	309	232	77
Sucre												
1986	13	11	2	148	115	33	343	332	11	14	9	5
1987	11	9	2	140	107	33	370	361	9	9	6	3
Tolima												
1986	135	115	20	1.205	774	431	3.391	2.553	838	35	27	8
1987	124	106	18	1.318	905	413	3.272	2.592	680	40	33	7
Valle del Cauca												
1986	1.881	1.577	304	17.352	10.610	6.742	47.191	33.832	13.359	802	673	129
1987	1.941	1.607	334	18.486	11.200	7.286	49.390	35.393	13.997	863	712	151
Putumayo												
1986	90	79	11	–	–	–	203	191	12	–	–	–
1987	3	3	–	87	76	11	202	190	12	–	–	–
Amazonas												
1986	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1987	4	3	1	1	–	1	30	29	1	–	–	–

FUENTE: DANE- Encuesta anual manufacturera.
* En el período de pago que comprende el día 15 de noviembre o del mes más próximo.

5.2 FUERZA DE TRABAJO, EMPLEO Y DESEMPLEO EN LAS PRINCIPALES CIUDADES
(Encuesta nacional de hogares)

Conceptos básicos sobre fuerza de trabajo

A. Población en edad de trabajar (PET)

Está constituída por la población de 12 años y más; se divide en: población económicamente activa (PEA) y población económicamente inactiva (PEI).

Población económicamente activa (PEA)

Se considera población económicamente activa (PEA), o fuerza de trabajo, al conjunto de personas en edad de trabajar, de uno u otro sexo, que durante el período de referencia de la encuesta ejercieron o buscaron ejercer una ocupación remunerada, y aquellas personas que en su condición de "ayudantes familiares" trabajaron sin remuneración en la empresa del respectivo jefe de familia o pariente, por lo menos durante 15 horas semanales.

La PEA se divide en:

Población ocupada, que incluye:

- Las personas de 12 años y más que durante el período de referencia ejercieron una ocupación remunerada, cualquiera que sea su intensidad, y las que en condición de "ayudantes familiares" trabajaron sin remuneración por lo menos 15 horas a la semana. Y

- Las personas que aunque teniendo las características que se acaban de señalar, no trabajaron (por vacaciones, licencias, etc.) durante el período de referencia, tenían un empleo o negocio, o en general estaban vinculadas a un proceso de producción cualquiera.

Población desocupada, que comprende:

- Las personas de 12 años y más que no teniendo ocupación durante la semana de referencia hicieron alguna diligencia para conseguir trabajo *desempleo abierto.* Y

- Las personas que durante la semana de referencia no trabajaron y no hicieron diligencia alguna para buscar trabajo, pero lo buscaron anteriormente alguna vez.

Población económicamente inactiva (PEI)

Comprende a todas las personas en edad de trabajar que no participan en la producción de bienes y servicios del mercado y que no necesitan, no pueden o no están interesadas en tener una ocupación remunerada.

Población subempleada (PS)

Está constituída por las personas que desean y pueden trabajar más tiempo del que comúnmente emplean en sus ocupaciones remuneradas, ya sea porque:

- Tienen una jornada de trabajo semanal inferior a 42 horas, que corresponde a la jornada laboral legal. Esto constituye el *subempleo visible.* O

- Consideran que sus ingresos no son suficientes y/o juzgan que la ocupación que están desempeñando no está de acuerdo con su profesión o entrenamiento, lo cual corresponde al *subempleo invisible* y se trata de personas con una jornada de trabajo semanal igual o mayor a la legal.

Tasa bruta de participación (TBP)

Se entiende por tasa bruta de participación la relación porcentual entre el número de personas que componen la fuerza de trabajo o población económicamente activa (PEA) y el número de personas que integran la población total (PT):

$$TBP = \frac{PEA}{PT} \times 100$$

Tasa global de participación (TGP)

Es la relación porcentual entre el número de personas que componen la fuerza de trabajo o población económicamente activa (PEA) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET) (personas de 12 años y más):

$$TGP = \frac{PEA}{PET} \times 100$$

Tasa de desempleo (TD)

Se trata de la relación porcentual entre el número de personas desocupadas (D) y el número de personas que integran la población económicamente activa (PEA):

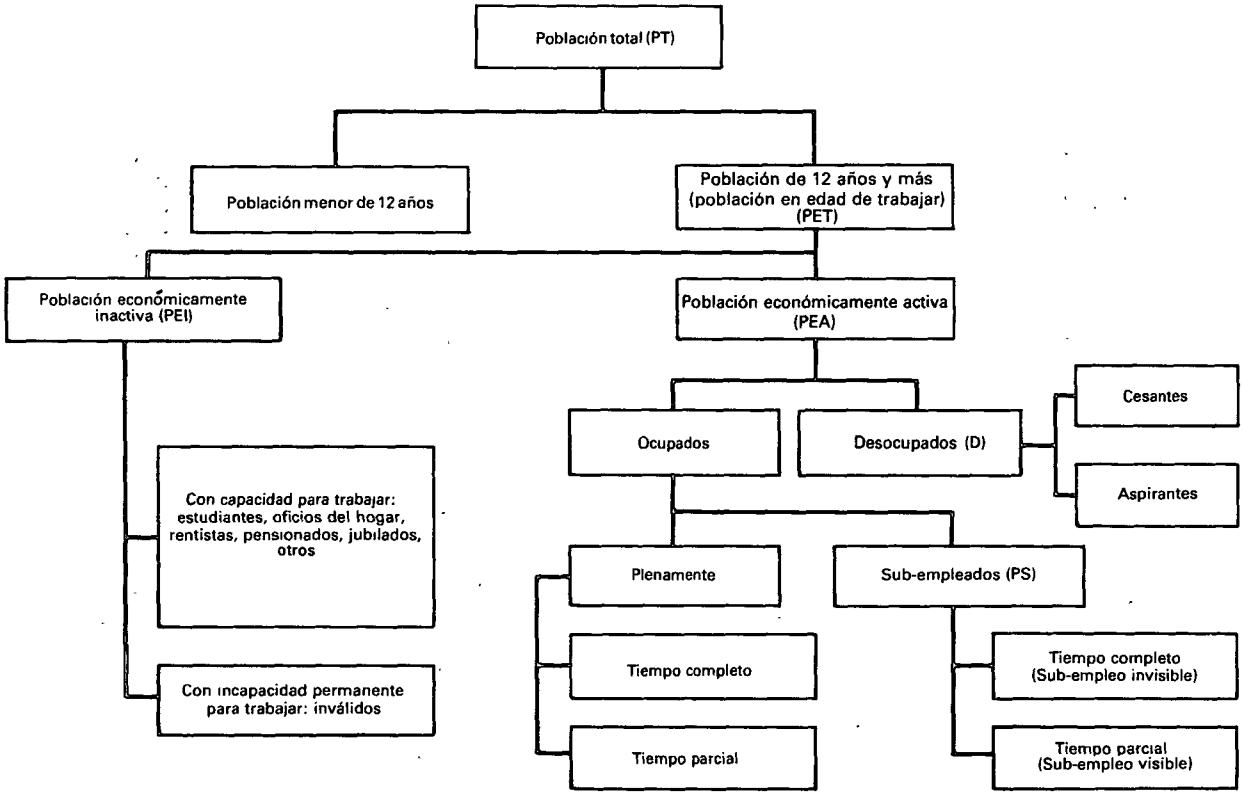
$$TD = \frac{D}{PEA} \times 100$$

Tasa de subempleo (TS)

Es la relación porcentual de la población ocupada que manifestó "querer y poder trabajar más horas a la semana" (o sea población subempleada, PS) y el número de personas que integran la población económicamente activa:

$$TS = \frac{PS}{PEA} \times 100$$

Distribución de la población, según los conceptos de fuerza de trabajo



Cuadro 5.2.1
Tasa de participación bruta en 13 ciudades 1980–1988 (trimestres) [p]

	Período	Total 4 ciudades*	Bogotá	Medellín	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto
1980	Marzo	40.8	41.5	40.7	43.7	33.7	37.9	36.9	36.4
	Junio	–	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	39.8	39.5	41.8	42.9	33.3	36.8	38.2	37.5
	Diciembre	40.0	40.4	42.5	39.1	35.2	–	–	–
1981	Marzo	39.0	38.5	40.7	40.6	36.1	41.0	36.5	39.4
	Junio	38.7	38.7	40.4	39.2	35.3	40.2	34.7	38.8
	Septiembre	39.5	39.3	38.7	41.9	37.8	38.7	35.9	39.2
	Diciembre	38.8	39.4	37.3	40.2	36.6	–	–	–
1982	Marzo	39.0	40.1	38.3	40.3	33.5	37.5	34.9	36.9
	Junio	39.7	40.4	39.1	41.3	34.9	–	–	–
	Septiembre	39.3	39.5	39.4	41.3	35.1	39.2	36.9	39.0
	Diciembre	39.5	40.2	38.7	41.1	35.1	–	–	–
1983	Marzo	39.8	40.2	39.8	40.5	36.8	39.7	35.4	42.7
	Junio	40.8	41.8	40.7	41.3	35.9	–	–	–
	Septiembre	40.7	41.4	40.3	41.4	37.0	41.2	39.4	40.3
	Diciembre	42.2	44.3	40.0	42.0	36.8	–	–	–
1984	Marzo	41.4	42.9	39.5	41.4	37.6	41.1	39.1	41.0
	Junio	41.6	42.9	41.1	41.0	36.8	40.6	39.7	40.9
	Septiembre	42.1	43.2	41.7	42.7	37.1	39.6	39.8	39.8
	Diciembre	43.3	45.2	42.0	42.6	37.2	42.2	37.7	41.2
1985	Marzo	42.6	44.5	42.0	42.5	36.6	41.2	38.5	40.7
	Julio	43.4	44.8	41.1	46.2	36.6	40.9	39.3	42.0
	Septiembre	41.6	42.1	40.3	44.6	37.2	41.5	36.1	42.4
	Diciembre	42.1	42.9	41.3	44.3	36.1	41.5	38.8	41.4
1986	Abril	42.4	45.0	39.6	41.7	36.0	40.8	38.0	41.5
	Junio	43.2	45.4	39.9	43.6	38.1	40.8	39.7	41.9
	Septiembre	42.6	44.1	40.0	43.0	38.6	39.8	38.6	42.6
	Diciembre	43.8	45.3	41.2	44.9	39.9	40.5	39.6	43.2
1987	Marzo	(...)	46.4	39.6	45.0	38.4	41.6	40.8	41.6
	Junio	(...)	46.1	41.8	44.4	38.1	43.1	39.2	42.3
	Septiembre	(...)	44.5	40.3	45.8	37.8	43.1	39.3	43.3
	Diciembre	43.9	45.4	42.4	45.1	37.8	44.7	40.9	45.4
1988	Marzo	44.3	46.0	43.4	43.9	38.6	45.4	40.8	44.7
	Junio	44.8	46.7	43.2	45.2	38.6	46.3	41.0	44.6
	Septiembre	43.8	45.7	42.0	44.2	37.8	45.3	39.5	43.4
	Diciembre	44.6	46.2	43.6	44.4	39.0	45.6	38.7	45.2

Cuadro 5.2.1 (conclusión)
Tasa de participación bruta en 13 ciudades
1980–1988 (trimestres) [P]

	Período	Cartagena	Cúcuta	Pereira	Ibagué	Montería	Villavicencio
1980	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–
1981	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	34.7	36.9	–	–	32.5
	Septiembre	31.2	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	33.1	33.9	–
1982	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	34.6	37.9	–	–	35.5
	Septiembre	31.8	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	37.2	38.1	–
1983	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	34.5	40.8	–	–	35.5
	Septiembre	34.1	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	34.7	41.4	37.2	36.9	–
1984	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	36.2	40.4	–	–	36.8
	Septiembre	35.8	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	35.2	40.5	37.4	37.0	–
1985	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Julio	–	38.4	40.2	–	–	36.5
	Septiembre	35.5	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	38.7	39.7	37.6	39.0	–
1986	Abril	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	38.6	40.9	–	–	36.4
	Septiembre	35.7	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	39.4	39.4	40.1	38.0	–
1987	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	39.4	40.9	–	–	38.7
	Septiembre	37.0	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	39.4	43.4	40.7	41.6	–
1988	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	41.2	42.3	–	–	38.2
	Septiembre	38.6	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	42.7	41.1	41.1	39.8	–

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de hogares.
[P] Comprende Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla. Las cifras de estas cuatro ciudades, así como las de Bucaramanga, Manizales y Pasto, presentan algunas diferencias con las cifras de informes anteriores, originadas en los ajustes de población efectuados con base en resultados del Censo de 1985.

Cuadro 5.2.2
Tasa de participación bruta en 8 áreas metropolitanas 1980–1988 (trimestres) [p]

	Períodos	Barranquilla y Soledad	Cali y Yumbo	Medellín Valle de Aburrá	Valle de Aburrá [c]	Bucaramanga, Floridablanca y Girón [b]	Manizales y Villamaría	Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios, El Zulia	Pereira y Dosquebradas
1980	Marzo	–	–	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	–	–	–	–	–
1981	Marzo	–	–	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	39.9	–	–	–	–	–	–
1982	Marzo	33.3	40.2	37.9	36.7	36.8	35.0	–	–
	Junio	34.8	41.0	38.3	35.9	–	–	34.2	38.0
	Septiembre	34.6	41.3	38.6	36.3	38.8	36.6	–	–
	Diciembre	34.8	41.0	38.1	36.4	–	–	–	–
1983	Marzo	36.2	40.4	39.1	36.9	39.1	35.4	–	–
	Junio	35.5	41.1	40.1	38.1	–	–	34.2	39.5
	Septiembre	36.5	41.3	39.4	36.4	40.6	39.4	–	–
	Diciembre	36.3	41.8	39.4	37.7	–	–	34.3	40.1
1984	Marzo	37.0	41.4	39.3	38.8	40.3	39.3	–	–
	Junio	36.2	40.9	40.6	39.0	40.7	39.7	35.8	39.9
	Septiembre	36.6	42.6	39.5	38.8	39.4	39.9	–	–
	Diciembre	36.8	42.5	41.1	38.5	41.3	37.5	35.0	40.2
1985	Marzo	36.2	42.3	41.5	40.0	40.4	38.2	–	–
	Julio	36.9	46.2	40.4	38.2	40.1	39.4	38.1	40.1
	Septiembre	36.7	44.3	39.4	36.7	40.7	36.0	–	–
	Diciembre	35.6	44.0	40.5	38.0	40.4	39.0	38.3	39.7
1986	Abril	35.8	41.6	39.1	37.6	40.1	37.9	–	–
	Junio	37.7	43.5	39.6	38.7	39.5	40.0	38.2	40.8
	Septiembre	38.6	42.8	39.6	38.1	38.8	38.6	–	–
	Diciembre	39.8	44.6	40.7	39.2	39.4	39.4	39.0	39.3
1987	Marzo	37.9	44.7	39.4	38.6	41.7	40.2	–	–
	Junio	38.1	44.4	40.9	37.9	42.6	39.1	38.8	41.1
	Septiembre	37.6	45.5	39.8	38.1	42.6	39.7	–	–
	Diciembre	37.2	45.0	41.8	40.1	43.5	40.7	39.0	42.9
1988	Marzo	38.0	43.6	42.7	40.4	44.7	40.9	–	–
	Junio	37.9	44.9	42.4	40.0	45.9	40.9	40.8	41.9
	Septiembre	37.5	44.1	41.4	39.6	44.8	39.4	–	–
	Diciembre	38.5	44.2	42.9	40.9	44.9	38.8	42.2	41.9

FUENTE. DANE, Encuesta nacional de hogares

[a] Comprende las cabeceras municipales de Bello, Barbosa, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella y Sabaneta.

[b] Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987.

Cuadro 5.2.3
Tasa de participación global en 13 ciudades 1980–1988 (trimestres) [p]

	Períodos	Total 4 ciudades[a]	Bogotá	Medellín	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto
1980	Marzo	55.1	56.4	53.5	58.5	46.5	53.1	49.3	51.4
	Junio	55.0	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	53.8	54.1	54.3	57.5	45.7	50.8	50.2	52.7
	Diciembre	53.9	54.8	55.6	52.2	49.5	–	–	–
1981	Marzo	52.3	52.2	52.9	54.8	48.5	56.0	48.1	54.8
	Junio	52.0	52.1	52.4	53.3	49.0	55.5	45.8	54.1
	Septiembre	53.1	53.2	50.7	56.8	51.0	52.7	46.5	53.7
	Diciembre	52.2	53.2	49.2	54.0	50.1	–	–	–
1982	Marzo	52.5	54.3	50.4	53.7	46.4	50.4	46.7	52.2
	Junio	53.4	54.8	51.1	54.7	48.6	–	–	–
	Septiembre	52.9	53.4	51.7	55.3	49.1	54.3	48.8	55.3
	Diciembre	53.3	54.4	51.3	55.3	48.5	–	–	–
1983	Marzo	53.2	54.1	52.0	53.8	50.5	52.4	47.3	58.6
	Junio	54.5	56.1	52.6	55.0	49.6	–	–	–
	Septiembre	54.5	55.9	52.6	54.8	50.9	54.9	51.2	55.7
	Diciembre	56.7	59.7	52.0	56.5	51.0	–	–	–
1984	Marzo	55.4	57.7	51.7	55.4	51.4	54.0	52.0	55.7
	Junio	55.4	57.7	53.2	54.8	49.9	53.9	50.8	56.5
	Septiembre	56.3	58.2	54.0	57.2	50.5	53.2	51.4	55.2
	Diciembre	57.8	60.3	54.9	57.8	51.0	56.4	49.8	56.9
1985	Marzo	57.0	59.7	54.2	56.6	49.9	53.4	49.5	56.4
	Julio	58.0	60.0	53.8	61.6	50.2	55.3	51.3	58.3
	Septiembre	55.6	56.5	52.8	59.5	50.2	54.1	47.2	58.3
	Diciembre	56.4	57.9	54.4	59.3	48.7	53.0	49.1	57.4
1986	Abril	56.2	59.8	51.2	55.3	49.1	53.2	49.3	57.3
	Junio	57.4	60.2	52.3	57.2	52.7	52.1	51.1	56.5
	Septiembre	56.3	58.2	52.1	57.1	53.1	51.3	50.1	57.0
	Diciembre	58.1	60.1	53.6	59.4	54.3	52.9	50.8	57.2
1987	Marzo	58.1	61.2	51.5	59.4	52.9	54.0	53.6	55.8
	Junio	58.3	60.9	54.3	58.8	52.2	56.4	50.9	58.2
	Septiembre	57.0	58.8	52.1	60.4	51.6	56.7	51.5	58.3
	Diciembre	57.8	59.9	54.7	59.0	51.5	57.4	54.2	61.6
1988	Marzo	58.2	60.6	55.9	57.7	51.9	58.4	52.3	59.4
	Junio	59.0	61.6	55.2	59.6	52.8	60.5	52.5	59.2
	Septiembre	57.8	60.2	54.4	58.1	51.6	58.9	52.0	58.1
	Diciembre	59.0	61.3	56.1	59.0	53.6	58.7	50.7	60.2

Cuadro 5.2.3 (conclusión)
Tasa de participación global en 13 ciudades 1980–1988 (trimestres) [p]

	Período	Cartagena	Cúcuta	Pereira	Ibagué	Montería	Villavicencio
1980	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	–	–	–
1981	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	49.3	48.5	–	–	47.0
	Septiembre	43.8	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	46.0	48.7	–
1982	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	49.2	50.2	–	–	51.5
	Septiembre	45.0	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	51.0	54.0	–
1983	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	48.3	52.9	–	–	50.0
	Septiembre	47.7	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	48.6	54.0	50.6	51.9	–
1984	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	51.4	53.9	–	–	53.6
	Septiembre	51.0	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	54.3	51.9	50.6	51.1	–
1985	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Julio	–	53.5	52.6	–	–	52.8
	Septiembre	49.3	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	53.8	51.5	50.5	53.4	–
1986	Abril	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	53.6	53.3	–	–	52.0
	Septiembre	48.7	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	54.3	52.3	54.2	52.8	–
1987	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	54.9	53.7	–	–	53.0
	Septiembre	51.1	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	55.1	56.4	55.7	56.9	–
1988	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	57.2	54.1	–	–	51.9
	Septiembre	53.7	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	59.2	51.9	54.8	54.4	–

FUENTE: DANE, Encuesta nacional de hogares.
[a] Comprende Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla. Las cifras de estas cuatro ciudades, así como las de Bucaramanga, Manizales y Pasto, presentan algunas diferencias con las cifras de informes anteriores, originadas en los ajustes de población efectuados con base en resultados del Censo de 1985.

Cuadro 5.2.4
Tasa de participación global en 8 áreas metropolitanas 1980–1988 (trimestres) [p]

	Período	Barranquilla y Soledad	Cali y Yumbo	Medellín y Valle de Aburrá	Valle de Aburrá [a]	Bucaramanga, Floridablanca y Girón [b]	Manizales y Villamaría	Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios, El Zulia	Pereira y Dosquebradas
1980	Marzo	–	–	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	–	–	–	–	–
1981	Marzo	–	–	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	53.8	–	–	–	–	–	–
1982	Marzo	46.4	53.5	49.7	47.8	51.0	46.7	–	–
	Junio	48.6	54.6	50.2	47.3	–	–	49.0	50.6
	Septiembre	48.7	55.4	50.8	48.0	54.5	48.3	–	–
	Diciembre	48.4	55.2	50.4	47.7	–	–	–	–
1983	Marzo	50.0	53.7	51.0	48.0	52.8	47.2	–	–
	Junio	49.2	54.8	52.0	50.0	–	–	48.1	51.9
	Septiembre	50.4	54.7	51.4	47.6	55.4	51.3	–	–
	Diciembre	50.8	56.3	51.3	49.3	–	–	48.6	53.2
1984	Marzo	51.1	55.6	51.3	50.2	54.0	52.0	–	–
	Junio	49.6	54.7	52.6	50.8	54.6	51.0	51.0	53.4
	Septiembre	49.8	57.2	51.1	50.2	53.5	51.6	–	–
	Diciembre	50.8	57.6	53.8	50.3	55.6	49.7	54.1	52.3
1985	Marzo	49.9	56.5	53.7	52.1	53.0	49.4	–	–
	Julio	50.7	61.7	52.8	49.7	54.9	51.4	53.3	52.9
	Septiembre	50.0	59.4	51.7	48.2	53.8	47.4	–	–
	Diciembre	48.3	59.0	53.2	49.5	52.7	49.3	53.6	51.9
1986	Abril	48.9	55.3	50.6	48.8	52.6	49.2	–	–
	Junio	52.4	57.2	51.8	50.3	51.4	51.5	53.5	53.4
	Septiembre	52.7	56.9	51.6	49.7	51.0	50.0	–	–
	Diciembre	54.3	59.4	53.0	51.0	52.1	50.7	54.3	52.4
1987	Marzo	52.3	59.2	51.2	50.3	54.7	52.9	–	–
	Junio	52.3	58.9	53.1	49.3	56.5	50.9	54.8	54.0
	Septiembre	51.4	60.2	51.5	49.8	57.1	52.0	–	–
	Diciembre	50.9	59.0	54.2	52.5	56.8	53.9	55.4	56.0
1988	Marzo	51.1	57.4	55.1	52.3	58.8	52.3	–	–
	Junio	52.0	59.3	54.3	51.8	61.3	52.5	57.0	54.3
	Septiembre	51.0	58.1	53.7	51.8	58.9	51.9	–	–
	Diciembre	53.0	58.8	55.4	53.2	59.4	50.7	59.1	53.6

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de hogares.

[a] Comprende las cabeceras municipales de Bello, Barbosa, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella y Sabaneta.

[b] Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987.

Cuadro 5.2.5
Tasa de desempleo en 13 ciudades
1980–1988 (trimestres) [p]

	Período	Total 4 ciudades [a]	Bogotá	Medellín	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto
1980	Marzo	10.9	9.5	14.7	11.7	9.2	7.8	14.7	10.4
	Junio	9.3	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	9.4	6.8	15.7	10.8	7.8	3.7	9.6	10.2
	Diciembre	9.1	7.6	15.3	6.5	8.0	–	–	–
1981	Marzo	9.1	5.9	15.9	9.3	12.1	8.4	15.6	8.7
	Junio	8.3	4.9	14.9	9.0	11.9	8.7	10.3	9.9
	Septiembre	8.0	5.2	12.1	9.6	11.4	5.8	13.7	10.4
	Diciembre	7.0	5.8	9.1	7.2	8.9	–	–	–
1982	Marzo	9.5	8.4	12.5	9.7	9.1	6.5	10.1	6.9
	Junio	8.6	6.6	11.8	9.6	11.2	–	–	–
	Septiembre	9.2	6.7	14.8	9.9	10.2	7.9	9.9	8.8
	Diciembre	8.8	7.0	13.0	9.0	10.1	–	–	–
1983	Marzo	10.6	7.9	16.9	11.5	11.8	8.3	12.6	13.7
	Junio	11.9	9.3	18.0	11.8	14.7	–	–	–
	Septiembre	11.1	8.7	15.9	11.7	14.3	9.0	13.2	11.5
	Diciembre	12.4	11.2	16.6	11.1	14.2	–	–	–
1984	Marzo	13.5	12.6	16.1	13.4	14.4	10.2	15.6	11.8
	Junio	13.2	12.0	17.1	12.9	13.1	10.6	16.1	12.7
	Septiembre	13.2	11.7	15.2	14.5	15.2	8.1	15.2	13.4
	Diciembre	13.3	12.4	17.1	12.6	12.4	10.4	12.4	10.8
1985	Marzo	14.1	13.7	16.1	13.4	14.3	11.9	15.9	11.0
	Julio	14.6	13.2	16.5	15.4	17.9	10.8	17.7	11.5
	Septiembre	14.1	12.6	15.6	15.2	17.5	10.6	14.9	15.8
	Diciembre	13.0	11.7	15.7	13.7	13.9	8.7	17.4	12.6
1986	Abril	14.3	14.3	15.1	12.4	16.0	9.0	15.6	12.0
	Junio	15.0	14.2	17.2	13.5	18.1	7.8	14.1	15.6
	Septiembre	13.3	12.6	14.6	12.6	15.8	7.2	14.0	11.7
	Diciembre	12.5	11.5	14.0	12.1	15.6	8.4	11.6	12.3
1987	Marzo	13.4	13.0	12.4	13.8	16.1	10.9	16.7	11.1
	Junio	12.1	12.0	12.5	12.4	11.9	12.2	13.6	13.7
	Septiembre	11.3	10.5	11.1	12.7	13.6	9.2	11.2	14.4
	Diciembre	10.1	8.9	12.9	10.6	10.2	9.7	11.8	16.3
1988	Marzo	12.6	12.2	14.4	11.9	13.2	11.9	14.0	16.7
	Junio	11.7	11.0	13.4	12.4	11.0	12.6	12.1	17.3
	Septiembre	10.0	9.4	11.7	10.8	9.1	9.9	11.5	14.5
	Diciembre	10.2	9.4	11.9	9.9	12.3	9.3	10.0	13.8

Cuadro 5.2.5 (conclusión)
Tasa de desempleo en 13 ciudades
1980–1988 (trimestres) [p]

	Período	Cartagena	Cúcuta	Pereira	Ibagué	Montería	Villavicencio
1980	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	–	–	–
1981	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	5.8	8.4	–	–	4.2
	Septiembre	8.5	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	6.2	8.5	–
1982	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	5.9	13.2	–	–	6.9
	Septiembre	11.0	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	10.1	10.9	–
1983	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	10.4	14.4	–	–	7.1
	Septiembre	12.7	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	9.6	13.8	9.9	12.3	–
1984	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	14.6	16.2	–	–	13.4
	Septiembre	15.3	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	8.8	13.2	9.3	14.3	–
1985	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Julio	–	15.1	14.1	–	–	9.0
	Septiembre	18.5	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	10.9	9.6	12.6	11.8	–
1986	Abril	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	13.2	15.1	–	–	10.0
	Septiembre	15.6	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	11.0	8.4	15.4	12.8	–
1987	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	10.9	10.2	–	–	10.1
	Septiembre	16.7	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	12.1	8.7	12.1	15.0	–
1988	Marzo	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	12.2	12.2	–	–	9.0
	Septiembre	13.4	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	10.7	8.8	10.3	14.6	–

FUENTE: DANE – Encuesta nacional de hogares.

[a] Comprende Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla. Las cifras de estas cuatro ciudades, así como las de Bucaramanga, Manizales, y Pasto, presentan algunas diferencias con las cifras de informes anteriores, originadas en los ajustes de población efectuados con base en resultados del Censo de 1985.

Cuadro 5.2.6
Tasa de desempleo en 8 áreas metropolitanas 1980–1988 (trimestres) [p]

	Período	Barranquilla y Soledad	Cali y Yumbo	Medellín y Valle de Aburrá	Valle de Aburrá [a]	Bucaramanga, Floridablanca y Girón [b]	Manizales y Villamaría	Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios, El Zulia	Pereira y Dosquebradas
1980	Marzo	–	–	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	–	–	–	–	–	–	–
1981	Marzo	–	–	–	–	–	–	–	–
	Junio	–	–	–	–	–	–	–	–
	Septiembre	–	–	–	–	–	–	–	–
	Diciembre	–	7.2	–	–	–	–	–	–
1982	Marzo	9.5	10.0	12.9	14.2	6.5	10.3	–	–
	Junio	11.4	9.7	12.7	15.6	–	–	5.7	13.4
	Septiembre	10.3	10.2	15.2	16.4	7.6	10 0	–	–
	Diciembre	10.2	9.1	13.2	14.0	–	–	–	–
1983	Marzo	12.0	11.5	17.0	17.2	9.3	12.9	–	–
	Junio	15.2	11.8	18.3	19.3	–	–	10.1	14.1
	Septiembre	14.5	11.9	16.2	17.2	9.1	13.2	–	–
	Diciembre	14.6	11.1	16.4	16.2	–	–	9.2	14.0
1984	Marzo	14.4	13.5	16.6	18.3	11.0	16.4	–	–
	Junio	13.5	12.9	17 6	19.2	11.5	16.0	14.4	16.4
	Septiembre	15.2	14.6	16.5	16 9	8.4	15.8	–	–
	Diciembre	12.7	12.6	17.1	17.2	10.0	12.6	8.3	13.9
1985	Marzo	15.0	13.4	16.8	19.1	11.5	16.1	–	–
	Julio	18.4	15.6	16.5	16.3	10.0	17.9	14.9	15.0
	Septiembre	17.3	15.3	15.4	14.7	10 4	15.1	–	–
	Diciembre	13.7	13.8	15.4	14.4	8.2	17.8	10.6	10.6
1986	Abril	15.8	12.4	15.2	15.4	8.7	15.4	–	–
	Junio	17.9	13.7	17.4	18.1	7.7	14 5	13.0	16.0
	Septiembre	16.2	12.6	14.5	14 2	17.1	14.2	–	–
	Diciembre	16.2	12.1	13.9	13.5	7.6	11.9	10.4	9.6
1987	Marzo	16.2	13.8	13.2	15.8	12.2	16.3	–	–
	Junio	12.8	12.6	12.7	13 4	11.7	13.6	10.5	11.0
	Septiembre	14.0	12.7	11 3	11.8	9 8	11.7	–	–
	Diciembre	10.1	10.8	13.0	13.4	9.6	11.8	12.0	9.0
1988	Marzo	13.2	11.9	14 4	14.4	12.1	14.1	–	–
	Junio	11.5	12.4	13 6	14.0	13 0	12.2	12.3	12.9
	Septiembre	9.3	11.0	11.7	11 7	9 4	11.6	–	–
	Diciembre	12.6	9.9	12.0	12.4	9.2	10.5	10.1	9.4

FUENTE: DANE – Encuesta nacional de hogares.

[a] Comprende las cabeceras municipales de Bello, Barbosa, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella y Sabaneta.

[b] Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987

Cuadro 5.2.7
Tasa de desempleo, población económicamente activa, desempleados y empleados en 7 ciudades 1984–1988 (trimestres)

Ciudad y concepto	1984 p				1985 p			
	Marzo pmc	Junio pmc	Septiembre pmc	Diciembre p	Marzo	Julio	Septiembre	Diciembre
Total siete ciudades [a]								
Número de desempleados	467.264	462.305	465.472	481.103	511.327	540.520	505.156	472.934
Número de empleados	3.010.485	3.045.692	3.098.667	3.193.809	3.130.149	3.183.479	3.091.349	3.176.436
Población económicamente activa	3.477.749	3.507.997	3.564.139	3.674.912	3.641.476	3.723.999	3.596.505	3.649.370
Total cuatro ciudades [b]								
Número de desempleados	427.578	420.652	428.017	444.841	469.238	497.004	462.032	431.644
Número de empleados	2.728.019	2.764.370	2.817.038	2.903.833	2.847.157	2.897.089	2.808.727	2.885.694
Población económicamente activa	3.155.597	3.185.022	3.245.055	3.348.674	3.316.395	3.394.093	3.270.759	3.317.338
Bogotá								
Número de desempleados	217.110	207.832	204.856	228.477	249.408	243.251	219.304	208.121
Número de empleados	1.505.989	1.524.103	1.546.047	1.614.080	1.571.091	1.599.560	1.521.206	1.570.687
Población económicamente activa	1.723.099	1.731.935	1.750.903	1.842.557	1.820.499	1.842.811	1.740.510	1.778.808
Cali								
Número de desempleados	72.131	69.436	81.803	71.448	74.914	95.870	91.773	82.885
Número de empleados	466.161	468.824	482.357	495.603	484.142	526.665	512.000	522.112
Población económicamente activa	538.292	538.260	564.160	567.051	559.056	622.535	603.773	604.997
Medellín								
Número de desempleados	90.642	100.638	91.043	103.590	97.919	98.562	91.787	94.879
Número de empleados	472.349	487.887	507.926	502.201	510.271	498.785	496.589	509.449
Población económicamente activa	562.991	588.525	598.969	605.791	608.190	597.347	588.376	604.328

Cuadro 5.2.7 (continuación)
Tasa de desempleo, población económicamente activa, desempleados y empleados en 7 ciudades 1984–1988 (trimestres)

Ciudad y concepto	1984[p]				1985[p]			
	Marzo[pmc]	Junio[pmc]	Septiembre[pmc]	Diciembre[p]	Marzo	Julio	Septiembre	Diciembre
Barranquilla								
Número de desempleados	47.695	42.746	50.315	41.326	46.997	59.321	59.168	45.759
Número de empleados	283.520	283.556	280.708	291.949	281.653	272.079	278.932	283.446
Población económicamente activa	331.215	326.302	331.023	333.275	328.650	331.400	338.100	329.205
Bucaramanga								
Número de desempleados	14.332	14.772	11.011	15.091	16.878	15.207	15.218	12.494
Número de empleados	126.176	124.586	124.924	130.019	124.956	125.601	128.351	131.117
Población económicamente activa	140.508	139.358	135.935	145.110	141.834	140.808	143.569	143.611
Manizales								
Número de desempleados	16.093	16.866	16.063	12.476	16.398	18.737	14.541	18.324
Número de empleados	87.066	87.890	89.616	88.140	86.735	87.122	83.049	86.989
Población económicamente activa	103.159	104.756	105.679	100.616	103.133	105.859	97.590	105.313
Pasto								
Número de desempleados	9.261	10.015	10.381	8.695	8.813	9.572	13.365	10.472
Número de empleados	69.224	68.846	67.089	71.817	71.301	73.667	71.222	72.636
Población económicamente activa	78.485	78.861	77.470	80.512	80.114	83.239	84.587	83.108

Cuadro 5.2.7 (continuación)
Tasa de desempleo, población económicamente activa, desempleados y empleados en 7 ciudades 1984–1988 (trimestres)

Ciudad y concepto	1986[P]				1987[P]			
	Abril	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Total siete ciudades [a]								
Número de desempleados	518.235	554.816	487.366	474.111	517.419	478.433	436.129	403.861
Número de empleados	3.166 658	3.217.767	3.248.237	3.381.342	3.368.573	3.434.926	3.418.010	3.540.689
Población económicamente activa	3.684.893	3.772.583	3.735.603	3.855.453	3.885.992	3.913.359	3.854.139	3.944.550
Total cuatro ciudades [b]								
Número de desempleados	479.258	515.144	452.316	438.655	473.134	433.146	396.912	359.553
Número de empleados	2.876.611	2.921.859	2.951.441	3.077.583	3.068.616	3.132.360	3.106.018	3.218.072
Población económicamente activa	3.355.869	3.437.003	3.403.757	3.516.238	3.541.750	3.565.506	3.502.930	3.577.625
Bogotá								
Número de desempleados	267.647	269.258	233.031	218.920	254.526	234.231	198.221	172.104
Número de empleados	1.604.009	1.626.927	1.616.418	1.684.735	1.703.369	1.717.694	1.689.602	1.761.652
Población económicamente activa	1.871.656	1.896.185	1.849.449	1.903.655	1.957.895	1.951.925	1.887.823	1.933.756
Cali								
Número de desempleados	71.091	81.343	75.595	76.227	87.750	78.262	83.215	68.838
Número de empleados	502.221	521.198	524.362	553.746	548.120	552.884	572.025	580.576
Población económicamente activa	573.312	602.541	599.957	629.973	635.870	631.146	655.240	649.414
Medellín								
Número de desempleados	87.653	100.999	86.354	85.568	72.951	77.976	66.892	82.065
Número de empleados	492.829	486.207	505.112	525.631	515.365	545.828	535.742	554.097
Población económicamente activa	580.482	587.206	591.466	611.199	588.316	623.804	602.634	636.162

Cuadro 5.2.7 (continuación)
Tasa de desempleo, población económicamente activa, desempleados y empleados, en 7 ciudades 1984–1988 (trimestres)

Ciudad y concepto	1986[P]				1987[P]			
	Abril	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Barranquilla								
Número de desempleados	52.867	63.544	57.336	57.940	57.907	42.677	48.584	36.546
Número de empleados	277 552	287.527	305.549	313.471	301.762	315.954	308.649	321.747
Población económicamente activa	330.419	351.071	362 885	371.411	359.669	358.631	357.233	358.293
Bucaramanga								
Número de desempleados	12.728	11.044	9.963	11.849	15.779	18.376	13.860	15.165
Número de empleados	128.689	130.547	128.409	129.205	128.982	132.249	136.791	141.179
Población económicamente activa	141.417	141.591	138.372	141.054	144.761	150.625	150.651	156.344
Manizales								
Número de desempleados	16.191	15.354	14.916	12.700	18.977	14.874	12.333	13.588
Número de empleados	87.600	93.543	91.627	96.783	94.657	94.491	97.779	101.562
Población económicamente activa	103.791	108.897	106.543	109.483	113.634	109.365	110.112	115.150
Pasto								
Número de desempleados	10.058	13.274	10.171	10.907	9.529	12.037	13.024	15.555
Número de empleados	73.758	71.818	76.760	77.771	76.318	75 826	77.422	79.876
Población económicamente activa	83.816	85.092	86.931	88.678	85.847	87.863	90.446	95.431

Cuadro 5.2.7 (continuación)
Tasa de desempleo, población económicamente activa, desempleados y empleados en 7 ciudades
1984–1988 (trimestres)

Ciudad y concepto	1988 p			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Total siete ciudades [a]				
Número de desempleados	508.885	480.740	404.249	416.681
Número de empleados	3.482.104	3.574.010	3.571.785	3.637.681
Población económicamente activa	3.990.989	4.054.750	3.976.034	4.054.362
Total cuatro ciudades [b]				
Número de desempleados	458.032	429.807	362.125	377.331
Número de empleados	3.164.088	3.251.465	3.249.652	3.309.130
Población económicamente activa	3.622.120	3.681.272	3.611.777	3.686.461
Bogotá				
Número de desempleados	239.637	219.935	184.405	187.032
Número de empleados	1.724.603	1.779.470	1.777.353	1.802.675
Población económicamente activa	1.964.240	1.999.405	1.961.758	1.989.707
Cali				
Número de desempleados	75.781	81.783	70.175	64.979
Número de empleados	561.035	577.759	579.594	591.376
Población económicamente activa	636.816	659.542	649.769	656.355
Medellín				
Número de desempleados	93.999	87.285	74.350	78.805
Número de empleados	558.769	564.098	561.120	583.422
Población económicamente activa	652.768	651.383	635.470	662.227
Barranquilla				
Número de desempleados	48.615	40.804	33.195	46.515
Número de empleados	319.681	330.138	331.585	331.657
Población económicamente activa	368.296	370.942	364.780	378.172
Bucaramanga				
Número de desempleados	18.931	20.474	15.744	14.914
Número de empleados	140.156	142.016	143.290	145.451
Población económicamente activa	159.087	162.490	159.034	160.365

Cuadro 5.2.7 (conclusión)
Tasa de desempleo, población económicamente activa, desempleados y empleados en 7 ciudades
1984–1988 (trimestres)

Ciudad y concepto	1988[p]			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Manizales				
Número de desempleados	16.138	14.058	12.947	11.064
Número de empleados	99.130	102.125	99.633	99.577
Población económicamente activa	115.268	116.183	112.580	110.641
Pasto				
Número de desempleados	15.784	16.401	13.433	13.372
Número de empleados	78.730	78.404	79.210	83.523
Población económicamente activa	94.514	94.805	92.643	96.895

FUENTE: DANE.
[a] Comprende las ciudades de Bogotá, Cali, Medellín, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto.
[b] Comprende las ciudades de Bogotá, Cali, Medellín y Barranquilla.

Cuadro 5.2.8
Tasas de desempleo, por grupos de edad y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Grupos de edad (años)								
		12 a 14			15 a 19			20 a 24		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	22.50	33.01	14.46	24.51	25.95	23.08	18.13	18.04	18.23
	Junio	22.08	28.85	13.40	22.49	23.24	21.76	16.31	15.64	17.02
	Septiembre	18.14	26.81	10.57	25.04	27.73	22.51	16.28	15.51	17.18
	Noviembre	13.36	20.36	6.07	24.21	25.29	23.13	13.41	13.02	13.86
1977	Marzo	9.78	15.73	3.82	23.49	23.72	23.27	16.86	16.89	16.83
	Junio	12.16	13.99	10.69	23.03	21.59	24.42	15.82	15.58	16.11
	Septiembre	14.00	16.06	11.96	23.72	22.42	25.01	13.73	12.30	15.35
	Noviembre	13.24	15.88	10.52	21.50	21.63	21.36	12.39	10.39	14.66
1978	Marzo	15.24	21.54	8.30	24.13	22.35	26.19	15.87	13.62	18.50
	Junio	12.77	17.46	7.03	22.06	20.11	24.35	14.82	12.84	17.13
	Septiembre	8.41	12.60	2.76	19.88	17.91	22.24	13.59	11.88	15.56
	Noviembre	12.72	15.68	8.89	22.05	19.79	24.75	13.65	12.67	14.79
1979	Marzo	9.00	13.16	3.74	23.95	22.14	25.97	16.39	16.29	16.50
	Junio	11.14	14.59	6.20	22.27	20.60	24.07	13.65	12.32	15.37
	Septiembre	17.13	23.60	7.62	21.27	17.99	24.87	14.94	13.26	16.89
	Noviembre	20.93	26.57	11.11	24.19	22.70	25.96	12.28	11.32	13.49
1980	Marzo	14.26	17.45	10.81	25.20	22.64	28.07	18.21	17.40	19.11
	Junio	13.99	15.33	12.46	25.01	22.56	27.84	17.07	15.79	18.53
	Septiembre	11.18	11.52	10.75	24.80	22.56	27.44	15.79	14.13	17.78
	Diciembre	19.20	23.31	13.07	24.68	21.68	28.26	14.36	11.51	17.80
1981	Marzo	11.74	15.46	6.45	23.32	20.13	26.94	15.77	12.41	19.94
	Junio	16.90	23.95	8.83	20.32	19.32	21.49	15.16	13.02	17.78
	Septiembre	9.77	9.91	9.56	19.19	18.60	19.94	14.08	13.25	15.12
	Diciembre	13.08	15.35	9.55	19.44	18.62	20.49	13.14	11.88	14.72

Cuadro 5.2.8 (continuación)
Tasas de desempleo, por grupos de edad y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Grupos de edad (años)								
		12 a 14			15 a 19			20 a 24		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	15.46	19.40	8.76	23.81	21.96	26.17	16.90	14.30	20.16
	Junio	11.27	13.00	8.27	20.87	18.60	23.67	14.80	12.48	17.79
	Septiembre	13.92	17.31	9.40	23.37	20.56	27.05	15 75	13.24	19.07
	Diciembre	13.90	17.60	8.74	23.64	22.96	24.43	14.48	11.98	17.62
1983	Marzo	11.66	11.41	11.89	24.74	24.00	25.65	18.50	16.54	20.98
	Junio	16.04	16.91	14.95	28.13	26.40	30.02	20.63	17.72	24.23
	Septiembre	11.84	10.74	13.26	26.09	24.81	27.59	19.91	16.85	23.77
	Diciembre	19.04	19.84	17.73	30.01	26.51	33.84	20.29	16.49	24.93
1984	Marzo	16.03	16.81	14.63	29.57	27.28	32.23	23.40	18.50	29.00
	Junio	15.42	16.02	14.34	30.22	29.00	31.77	22.69	19.57	26.30
	Septiembre	15.95	16.39	15.23	29.00	28.14	30.00	23.68	20.13	27.93
	Diciembre	24.91	28.38	18.98	30.24	27.06	34.08	21.90	18.69	25.69
1985	Marzo	15.25	18.86	9.99	32.85	31.62	34.23	23.70	19.57	28.77
	Julio	23.19	21.09	26.66	33.46	29.43	37.86	24.54	19.09	30.94
	Septiembre	18.71	24.03	7.70	30.10	26.82	33.71	22.50	18.68	26.92
	Diciembre	20.36	25.48	10.63	31.78	27.76	36.39	21.61	17.27	26.81
1986	Abril	23.46	25.58	19.87	29.51	27.09	32.46	24.28	19.92	29.19
	Junio	15.11	13.81	16.84	30.74	27.78	34.13	25.71	22.45	29.70
	Septiembre	12.01	13.02	10.54	29.69	27.37	32.30	22.55	18.43	27.37
	Diciembre	21.34	18.32	26.29	28.34	25.12	32.00	22.15	17.15	27.65
1987	Marzo	16.59	21.91	9.99	31.26	28.30	34.59	22.51	16.90	28.97
	Junio	23.19	25.76	19.11	27.99	26.83	29.27	20.77	16.21	25.93
	Septiembre	20.05	25.95	10.37	24.30	21.97	26.90	19.01	14.52	24.08
	Diciembre	18.52	20.22	15.01	24.86	21.40	28.79	16.46	12.58	20.79
1988	Marzo	16.84	18.68	13.18	28.93	26.77	31.10	21.76	16.42	27.91
	Junio	16.19	16.08	16.36	25.44	25.08	25.87	19.01	14.98	23.65

Cuadro 5.2.8 (continuación)
Tasas de desempleo, por grupos de edad y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Grupos de edad (años)								
		25 a 29			30 a 59			60 y más		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	9.89	8.05	12.78	5.26	4.51	7.04	5.04	5.30	4.04
	Junio	9.03	7.73	11.07	4.59	3.83	6.43	3.98	4.98	0.00
	Septiembre	9.01	8.30	10.14	5.21	4.86	6.02	4.45	5.01	1.96
	Noviembre	7.89	6.82	9.40	4.22	3.83	5.10	2.89	3.51	0.74
1977	Marzo	8.67	6.90	11.37	4.83	4.47	5.66	5.07	6.20	0.93
	Junio	9.80	8.45	11.80	4.34	3.54	6.14	2.41	2.41	2.38
	Septiembre	8.10	6.34	10.55	4.42	3.74	5.95	3.91	4.31	2.39
	Noviembre	6.11	4.76	8.08	3.13	2.57	4.42	3.20	3.63	1.32
1978	Marzo	8.74	7.70	10.26	4.30	3.51	6.02	3.60	3.83	2.59
	Junio	8.56	7.43	10.22	3.76	3.11	5.15	4.15	4.21	3.86
	Septiembre	8.08	6.94	9.79	3.15	2.65	4.17	3.93	4.18	2.68
	Noviembre	7.01	5.22	9.64	3.49	3.04	4.41	3.86	3.96	3.41
1979	Marzo	7.88	5.66	11.01	3.88	3.38	4.94	2.69	3.05	1.26
	Junio	7.39	6.01	9.37	3.41	2.91	4.44	4.37	5.17	1.23
	Septiembre	7.16	5.31	9.73	3.82	3.22	5.05	2.32	2.71	1.01
	Noviembre	6.72	5.47	8.39	3.46	2.66	4.99	3.00	3.65	1.02
1980	Marzo	7.96	6.58	9.71	4.67	3.85	6.26	3.83	5.08	0.00
	Junio	8.56	6.85	10.94	4.28	3.51	5.75	3.24	4.31	0.00
	Septiembre	8.92	6.89	12.04	3.83	3.13	5.17	2.60	3.46	0.00
	Diciembre	7.01	5.37	9.25	3.70	3.49	4.11	4.07	4.99	0.00
1981	Marzo	7.56	5.98	9.93	3.74	3.20	4.84	2.68	3.14	0.91
	Junio	8.19	7.07	9.81	3.06	2.74	3.71	1.68	2.09	0.00
	Septiembre	8.44	6.67	10.81	3.05	2.38	4.35	2.38	2.86	0.51
	Diciembre	7.04	5.73	8.95	2.85	2.33	3.91	2.52	3.01	0.52

Cuadro 5.2.8 (conclusión)
Tasas de desempleo, por grupos de edad y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Grupos de edad (años)								
		25 a 29			30 a 59			60 y más		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	9.07	6.87	12.36	3.79	2.91	5.50	2.71	3.25	0.55
	Junio	8.39	7.23	10.09	3.62	3.06	4.70	3.03	3.32	1.93
	Septiembre	8.76	7.93	9.93	3.95	3.16	5.45	3.72	3.62	4.09
	Diciembre	8.33	7.26	9.80	3.71	3.15	4.82	2.36	2.67	1.02
1983	Marzo	10.32	9.00	12.22	4.78	4.23	5.85	4.10	4.65	2.09
	Junio	12.02	9.64	15.29	5.45	4.53	7.14	3.29	4.09	0.79
	Septiembre	11.14	8.87	14.22	5.22	4.41	6.69	3.69	3.76	3.46
	Diciembre	11.48	9.00	14.71	5.98	4.98	7.75	4.86	5.13	3.93
1984	Marzo	14.09	11.58	17.50	6.58	5.31	8.91	4.53	4.74	3.78
	Junio	12.80	10.10	16.42	6.78	5.32	9.36	3.65	4.38	1.46
	Septiembre	13.00	10.36	16.62	6.24	5.15	8.12	5.56	6.21	3.47
	Diciembre	12.85	9.36	17.32	5.97	5.17	7.35	4.33	4.92	2.44
1985	Marzo	13.80	10.48	18.06	6.99	5.46	9.64	4.26	4.64	2.85
	Julio	14.57	11.19	18.80	7.39	6.09	9.54	4.93	5.70	2.70
	Septiembre	14.74	9.73	21.29	7.68	5.59	11.32	6.35	7.66	2.21
	Diciembre	11.78	8.89	15.54	6.42	5.14	8.56	4.66	5.45	1.98
1986	Abril	15.01	10.83	20.36	7.71	5.71	10.90	6.75	7.30	4.71
	Junio	15.97	11.43	21.82	7.79	5.56	11.43	5.16	5.65	3.80
	Septiembre	14.27	9.91	19.68	6.97	5.29	9.76	4.66	5.05	3.43
	Diciembre	12.29	8.18	17.44	6.09	4.78	8.22	3.65	3.79	3.21
1987	Marzo	13.64	9.75	18.53	6.65	5.04	9.31	4.92	5.59	2.77
	Junio	12.94	8.95	18.09	5.77	4.11	8.32	3.01	3.69	0.77
	Septiembre	11.38	8.40	14.97	5.99	4.51	8.33	4.55	4.72	3.88
	Diciembre	10.59	7.06	14.97	4.81	3.63	6.67	2.96	3.44	1.14
1988	Marzo	13.83	8.59	20.51	6.35	4.48	9.31	4.46	5.17	2.11
	Junio	13.39	8.72	18.97	6.03	4.80	7.85	3.86	4.33	2.47

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de hogares.

[a] Usualmente las cifras resultantes de las diversas etapas de la encuesta nacional de hogares, se producen utilizando factores de expansión específicos, para cada segmento de la muestra en cada una de las ciudades. Para este cuadro las cifras se han obtenido utilizando factores globales de expansión para cada ciudad.

[b] Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla.

Cuadro 5.2.9
Tasa de desempleo, por nivel educacional y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Nivel educacional					
		Primaria					
		Completa			Incompleta		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	10.35	9.13	12.66	10.26	9.90	10.77
	Junio	10.16	8.85	12.43	9.14	8.78	9.67
	Septiembre	10.65	9.73	12.30	9.17	8.67	9.83
	Noviembre	8.53	7.04	11.20	7.76	7.81	7.69
1977	Marzo	9.76	8.08	12.94	8.13	7.91	8.43
	Junio	9.30	8.14	11.39	8.78	7.96	9.91
	Septiembre	9.70	6.97	14.67	8.08	7.43	8.96
	Noviembre	6.97	4.99	10.46	5.48	5.06	6.14
1978	Marzo	8.94	7.29	12.22	7.25	6.67	8.12
	Junio	8.14	6.92	10.58	6.81	6.13	7.78
	Septiembre	7.25	6.45	8.86	6.30	5.54	7.38
	Noviembre	7.11	6.24	8.68	6.17	5.71	6.84
1979	Marzo	7.67	5.95	10.83	7.31	7.05	7.71
	Junio	8.05	6.18	11.27	7.50	6.76	8.52
	Septiembre	7.65	6.52	9.72	6.49	6.06	7.13
	Noviembre	6.70	5.02	9.44	6.67	6.56	6.82
1980	Marzo	9.52	6.75	14.50	7.87	8.25	7.37
	Junio	8.97	6.76	12.99	8.15	7.90	8.50
	Septiembre	8.23	6.63	11.15	8.24	7.44	9.39
	Diciembre	6.87	5.42	9.73	6.70	6.31	7.27
1981	Marzo	8.48	6.54	12.17	6.81	6.51	7.24
	Junio	6.71	5.68	8.76	6.77	6.65	6.97
	Septiembre	7.27	5.67	10.25	6.80	7.33	5.99
	Diciembre	5.88	4.96	7.65	6.20	6.33	5.99

Cuadro 5.2.9 (continuación)
Tasa de desempleo, por nivel educacional y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Nivel educacional					
		Primaria					
		Completa			Incompleta		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	8.04	6.78	10.41	8.25	7.41	9.51
	Junio	6.95	5.76	9.12	6.96	6.62	7.49
	Septiembre	7.65	6.34	10.08	8.14	6.87	10.09
	Diciembre	6.60	5.59	8.44	6.46	6.50	6.41
1983	Marzo	9.18	8.59	10.28	8.35	8.18	8.60
	Junio	10.32	8.54	13.38	9.76	9.39	10.27
	Septiembre	9.42	8.16	11.63	8.90	8.06	10.13
	Diciembre	9.79	8.70	11.57	10.18	9.53	11.12
1984	Marzo	11.75	9.54	15.70	10.74	9.87	12.09
	Junio	11.88	9.92	15.08	10.75	10.16	11.65
	Septiembre	10.61	9.37	12.76	11.28	10.77	12.02
	Diciembre	11.07	9.96	12.85	10.59	9.82	11.68
1985	Marzo	11.12	8.85	15.09	11.41	10.76	12.32
	Julio	13.38	10.49	18.08	12.05	10.84	13.81
	Septiembre	10.86	8.76	14.55	11.55	9.71	14.27
	Diciembre	9 69	7.72	13.00	10.86	9.22	13.28
1986	Abril	11.42	9.20	15.02	12.29	10.53	14.76
	Junio	11.76	9.21	15.84	12.64	11.23	14.62
	Septiembre	11.26	9.54	14.06	10.93	9.49	13.00
	Diciembre	9.33	6.72	13.57	10.40	8.67	12.81
1987	Marzo	10.46	8.40	13.72	9.55	8.03	11.74
	Junio	8.98	6.64	12.38	8.76	7.61	10.28
	Septiembre	9.09	7.37	11.87	8.96	7.92	10.41
	Diciembre	7.09	5.44	9.66	8.44	7.60	9.62
1988	Marzo	10.53	8.01	14.50	10.24	8.30	13.02
	Junio	9.52	7.68	12.47	9.57	8.27	11.29

Cuadro 5.2.9 (continuación)
Tasas de desempleo, por nivel educacional y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976 – 1988 (trimestres)

Período		Nivel educacional					
		Secundaria					
		Completa			Incompleta		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	10.52	8.23	14.16	15.72	13.10	20.16
	Junio	8.61	7.17	10.84	13.44	10.09	19.39
	Septiembre	7.84	6.84	10.89	14.77	13.00	18.01
	Noviembre	7.03	6.74	7.48	13.34	11.33	16.70
1977	Marzo	11.35	9.85	13.59	13.69	11.70	17.23
	Junio	8.32	6.81	10.74	13.32	10.52	17.86
	Septiembre	8.33	6.66	10.67	12.47	10.04	16.35
	Noviembre	7.78	5.84	10.71	11.44	9.02	15.33
1978	Marzo	11.53	10.25	13.54	13.72	9.89	19.89
	Junio	10.24	9.08	11.95	12.66	9.20	18.18
	Septiembre	8.44	7.50	9.76	11.50	8.49	16.29
	Noviembre	8.97	7.58	10.92	12.33	9.15	17.32
1979	Marzo	10.68	9.15	12.86	13.31	10.22	18.12
	Junio	6.69	6.53	6.92	12.09	9.70	16.05
	Septiembre	8.76	8.61	8.98	12.51	8.28	18.97
	Noviembre	6.81	6.26	7.55	13.65	10.98	17.85
1980	Marzo	10.16	8.94	11.62	14.86	12.15	18.78
	Junio	10.28	8.97	11.93	14.18	11.13	18.78
	Septiembre	10.10	8.67	12.01	13.37	10.01	18.66
	Diciembre	8.46	6.73	10.72	14.34	11.20	19.09
1981	Marzo	9.40	7.67	11.85	12.55	8.76	18.82
	Junio	8.87	7.53	10.73	11.62	8.61	16.55
	Septiembre	8.86	7.00	11.27	10.59	8.26	14.36
	Diciembre	7.52	6.06	9.53	11.01	8.80	14.82

Cuadro 5.2.9 (continuación)
Tasa de desempleo, por nivel educacional y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Nivel educacional					
		Secundaria					
		Completa			Incompleta		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	11.22	8.92	14.40	12.80	9.54	18.40
	Junio	8.62	6.95	10.68	12.00	9.25	16.73
	Septiembre	9.01	7.90	10.59	12.69	9.80	17.73
	Diciembre	8.59	6.72	11.12	13.22	10.68	17.38
1983	Marzo	11.11	9.19	13.75	14.69	11.71	19.77
	Junio	13.55	10.95	17.00	15.77	12.11	21.57
	Septiembre	12.00	10.05	14.49	15.20	11.63	20.88
	Diciembre	12.16	8.76	16.50	17.06	12.62	23.96
1984	Marzo	15.13	11.25	19.99	17.95	13.58	24.73
	Junio	14.24	10.56	18.71	17.23	13.25	23.70
	Septiembre	15.41	12.35	19.32	17.14	12.89	23.74
	Diciembre	12.72	9.99	16.16	17.57	13.42	23.98
1985	Marzo	16.53	12.12	21.61	18.18	14.41	24.17
	Julio	15.85	11.69	20.57	18.39	13.59	25.42
	Septiembre	14.83	11.18	19.11	18.72	13.33	27.13
	Diciembre	12.94	9.78	16.99	17.18	13.19	23.35
1986	Abril	16.52	11.96	21.86	18.35	13.93	25.11
	Junio	15.63	12.60	19.45	19.58	14.14	27.99
	Septiembre	13.84	10.39	17.89	17.75	12.68	25.42
	Diciembre	14.10	10.45	18.31	16.33	11.90	22.93
1987	Marzo	15.71	11.37	20.86	17.00	12.12	24.48
	Junio	12.96	9.30	17.44	16.10	11.39	23.26
	Septiembre	11.62	8.27	15.50	14.94	10.54	21.70
	Diciembre	10.64	6.89	14.82	13.66	9.27	20.37
1988	Marzo	13.47	9.35	18.36	16.24	11.29	23.80
	Junio	12.97	9.94	16.58	14.83	10.84	20.86

Cuadro 5.2.9 (continuación)
Tasa de desempleo, por nivel educacional y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Nivel educacional								
		Superior universitaria						Sin educación		
		Completa			Incompleta					
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	2.24	1.11	7.69	12.32	11.08	14.68	6.86	10.25	3.95
	Junio	3.43	3.17	4.61	10.52	10.73	10.15	6.04	7.50	4.81
	Septiembre	4.89	4.10	8.35	8.92	9.15	8.40	7.08	8.57	5.61
	Noviembre	4.09	2.75	10.15	9.34	8.95	10.09	6.09	7.80	4.65
1977	Marzo	4.08	3.79	5.51	10.79	10.10	12.11	6.78	10.30	3.50
	Junio	3.13	1.93	8.69	11.69	10.72	13.44	6.16	4.93	7.23
	Septiembre	4.42	3.64	7.80	8.98	8.13	10.55	5.85	5.56	6.08
	Noviembre	4.13	3.94	4.91	8.47	7.56	9.96	5.42	6.32	4.68
1978	Marzo	4.06	2.84	8.46	11.80	12.22	11.10	5.22	6.43	4.26
	Junio	3.60	2.83	6.26	11.75	11.30	12.49	4.72	5.58	3.98
	Septiembre	2.68	2.42	3.56	11.61	10.19	13.95	3.64	4.06	3.27
	Noviembre	2.96	2.37	4.92	11.83	10.90	13.44	4.67	6.50	2.95
1979	Marzo	3.50	3.10	4.92	11.81	12.08	11.30	4.35	6.95	2.27
	Junio	2.75	2.02	5.43	8.37	7.80	9.43	5.66	6.09	5.19
	Septiembre	3.12	2.07	6.94	12.15	11.71	12.83	5.07	5.78	4.46
	Noviembre	3.71	2.30	9.22	10.87	11.27	10.22	3.99	5.47	2.52
1980	Marzo	2.91	1.46	7.41	15.98	15.70	16.40	5.27	5.76	4.77
	Junio	3.39	2.31	6.66	13.25	12.83	13.88	5.18	6.17	4.20
	Septiembre	3.45	2.80	5.40	10.09	9.59	10.88	4.50	5.86	3.17
	Diciembre	3.06	1.86	6.52	11.68	11.21	12.39	5.22	6.45	3.85
1981	Marzo	3.10	2.41	5.17	10.81	9.04	13.31	4.79	5.15	4.40
	Junio	3.49	3.03	4.81	8.79	9.11	8.32	4.73	6.05	3.44
	Septiembre	2.45	1.89	4.03	9.02	8.54	9.73	4.76	6.21	3.31
	Diciembre	3.23	2.14	6.22	9.45	8.32	11.00	3.38	3.94	2.75

Cuadro 5.2.9 (conclusión)
Tasa de desempleo, por nivel educacional y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

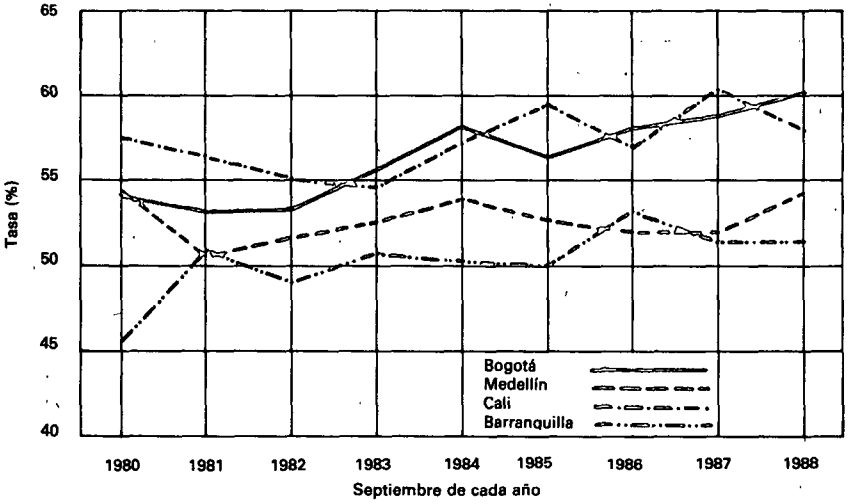
Período		Nivel educacional								
		Superior universitaria						Sin educación		
		Completa			Incompleta					
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	3.52	2.64	5.73	10.22	8.02	13.26	5.78	7.16	4.18
	Junio	3.49	2.60	5.59	10.13	8.42	12.65	5.94	6.56	5.31
	Septiembre	3.15	2.85	3.83	10.29	8.09	13.39	7.04	8.87	5.06
	Diciembre	2.86	1.80	5.53	11.12	8.77	14.46	7.30	8.88	5.39
1983	Marzo	3.58	2.67	5.56	13.10	11.33	15.55	6.55	9.19	3.94
	Junio	5.47	3.71	9.54	12.17	10.39	14.76	7.93	9.41	6.49
	Septiembre	5.18	3.68	8.50	11.99	10.56	14.08	8.15	8.32	7.96
	Diciembre	5.53	4.13	8.61	16.26	13.01	20.44	8.11	8.38	7.84
1984	Marzo	5.97	4.46	9.43	15.80	13.18	18.98	7.51	7.15	7.85
	Junio	5.71	4.65	8.05	15.07	14.72	15.50	7.74	8.08	7.39
	Septiembre	6.64	5.55	8.99	14.02	12.54	15.99	8.44	9.75	7.19
	Diciembre	6.40	4.83	9.55	15.89	12.83	19.98	10.24	11.31	9.16
1985	Marzo	6.54	4.63	10.80	16.63	13.81	20.20	8.81	8.34	9.31
	Julio	6.36	4.80	9.54	15.81	14.28	17.69	11.16	10.40	11.97
	Septiembre	7.30	5.34	10.99	16.43	12.52	21.08	8.86	9.21	8.45
	Diciembre	7.15	5.51	10.20	15.91	13.32	18.67	8.23	9.34	7.10
1986	Abril	6.55	5.11	9.32	15.30	12.77	18.36	9.22	7.61	10.84
	Junio	7.32	6.60	8.66	16.98	12.69	22.26	11.16	11.88	10.57
	Septiembre	6.15	4.19	9.99	14.28	12.15	16.98	8.93	7.33	10.49
	Diciembre	5.51	3.79	8.70	15.09	12.25	18.30	6.96	8.81	5.02
1987	Marzo	6.44	4.94	9.27	16.30	13.79	19.27	8.40	7.75	9.02
	Junio	6.81	5.74	8.63	14.14	12.13	16.70	8.07	8.43	7.69
	Septiembre	5.41	3.95	8.03	12.17	10.39	14.06	6.73	8.86	4.69
	Diciembre	5.06	4.44	6.16	10.43	8.85	12.27	7.64	8.79	6.20
1988	Marzo	5.36	3.59	8.45	14.88	11.49	18.54	8.64	6.25	11.24
	Junio	5.52	4.05	7.66	12.32	11.38	13.34	7.75	6.82	8.67

FUENTE. DANE, Encuesta nacional de hogares.

[a] Usualmente las cifras resultantes de las diversas etapas de la encuesta nacional de hogares, se producen utilizando factores de expansión específicos, para cada segmento de la muestra en cada una de las ciudades. Para este cuadro las cifras se han obtenido utilizando factores globales de expansión para cada ciudad.

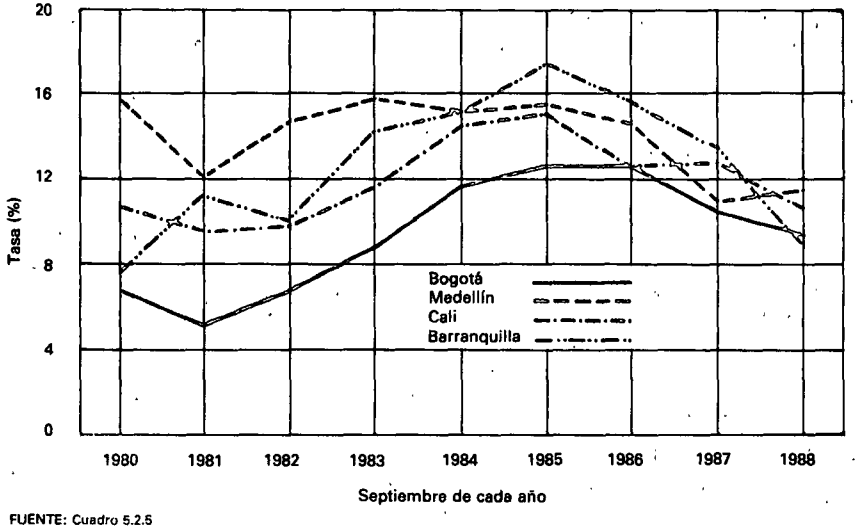
[b] Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla.

Gráfico 5.1
Tasas globales de participación en Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla
Septiembre 1980–septiembre 1988



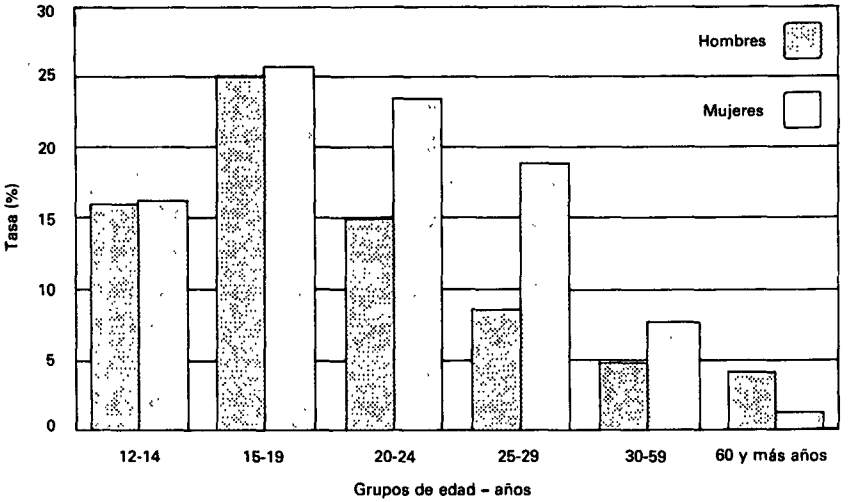
FUENTE: Cuadro 5.2.3

Gráfico 5.2
Tasas de desempleo en Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla
Septiembre 1980–septiembre 1988



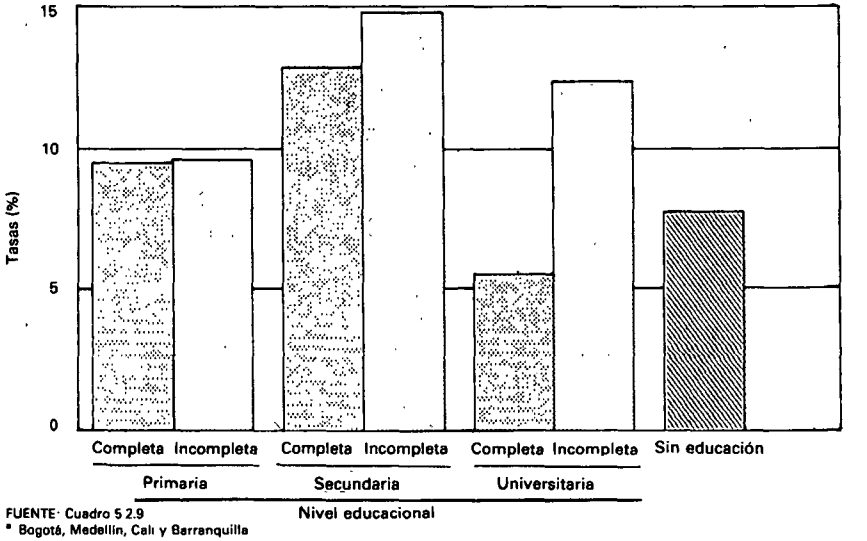
FUENTE: Cuadro 5.2.5

Gráfico 5.3
Tasas de desempleo por grupos de edad en 4 ciudades principales [a]
Junio 1988



FUENTE: Cuadro 5 2 8
[a] Bogotá, Cali, Medellín y Barranquilla

Gráfico 5.4
Tasas de desempleo por nivel educacional
Total 4 ciudades [a]
Junio 1988



FUENTE: Cuadro 5 2.9
[a] Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla

5.3 OCUPACION Y RAMAS DE ACTIVIDAD DE LOS JEFES DE HOGAR EN LAS PRINCIPALES CIUDADES (Encuesta nacional de ingresos y gastos, 1984–1985)

Cuadro 5.3.1
Jefes de hogar, por ocupación, en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Total jefes	Ocupación del jefe de hogar								
		Profesionales y técnicos y asimilados	Directores y funcionarios públicos superiores	Personal administrativo y similares	Comerciantes y vendedores	Trabajadores de los servicios	Trabajadores agrícolas; caza y pesca	Trabajadores no agrícolas en general	Trabajadores con ocupación no especificada	Jefes que no trabajan
Total 15 ciudades	2.332.715	228.519	68.883	194.967	431.930	284.176	45.414	797.757	67	281.002
Bogotá, D.E.	857.910	107.057	35.182	79.899	158.322	94.638	9.862	268.186	–	104.764
Medellín, Bello, Itagüí, Envigado	348.108	30.634	11.563	27.521	54.140	44.284	4.288	123.133	–	52.545
Cali, Yumbo	286.169	20.740	10.802	20.560	50.985	37.178	6.111	110.843	–	28.950
Barranquilla, Soledad	181.877	15.175	3.302	14.898	37.448	24.607	2.331	66.420	–	17.696
Bucaramanga, Girón, Floridablanca	103.167	8.065	1.872	7.714	21.516	11.829	2.283	37.178	–	12.710
Manizales, Villamaría	59.183	5.113	575	4.672	7.935	8.292	2.605	21.848	–	8.143
Pasto	39.046	4.335	454	3.519	6.293	4.880	1.398	14.293	–	3.874
Cartagena	91.264	8.359	1.208	8.227	15.726	12.405	1.300	33.004	67	10.968
Cúcuta, Villa del Rosario, Zulia, Los Patios	84.508	4.377	363	5.799	24.148	12.089	2.512	28.806	–	6.414
Pereira, Dosquebradas	75.706	4.525	926	5.716	13.565	9.166	2.078	27.262	–	12.468
Ibagué	60.906	6.557	643	3.853	11.793	5.495	3.175	19.925	–	9.465
Montería	37.898	4.395	401	3.171	8.201	5.304	1.545	11.674	–	3.207
Valledupar	35.499	3.207	448	3.647	7.261	4.474	2.335	11.688	–	2.439
Neiva	36.442	3.228	657	3.438	7.290	4.461	1.676	12.247	–	3.445
Villavicencio	35.032	2.752	487	2.333	7.307	5.074	1.915	11.250	–	3.914

FUENTE: DANE, Encuesta nacional de ingresos y gastos 1984–1985.

Cuadro 5.3.2
Jefes de hogar, por rama de actividad en la que trabajan en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Total jefes	Rama de actividad										
		Agricultura, caza y pesca	Minas y canteras	Industria manufacturera	Eléctricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Sector financiero	Servicios comunales, sociales y personales	Trabajadores en sector no especificado	Jefes que no trabajan
Total 15 ciudades	2.332.715	45.270	12.039	481.176	26.301	165.783	539.569	176.191	112.917	492.246	221	281.002
Bogotá, D.E.	857.910	10.948	4.757	170.642	5.691	56.114	190.715	64.906	44.105	205.268	–	104.764
Medellín, Bello, Itagüí, Envigado	348.108	4.031	1.490	91.946	4.777	24.832	70.232	19.247	19.721	59.287	–	52.545
Cali, Yumbo	286.169	5.037	1.416	69.572	1.366	23.733	63.350	20.033	17.761	54.951	–	28.950
Barranquilla, Soledad	181.877	1.654	1.279	37.257	2.867	12.513	50.096	18.529	7.500	32.441	45	17.696
Bucaramanga, Girón, Floridablanca	103.167	2.780	642	20.869	939	6.259	26.587	7.947	4.398	20.036	–	12.710
Manizales, Villamaría	59.183	2.539	139	11.733	2.077	4.567	10.733	3.833	2.287	13.132	–	8.143
Pasto	39.046	1.321	69	5.613	423	4.141	8.380	3.930	1.036	10.259	–	3.874
Cartagena	91.264	1.037	340	15.072	2.473	6.473	20.666	9.810	3.031	21.327	67	10.968
Cúcuta, Villa del Rosario, Zulia Los Patios	84.508	2.456	784	15.193	709	5.979	28.203	5.569	2.796	16.405	–	6.414
Pereira, Dosquebradas	75.706	1.960	–	17.823	1.489	4.841	18.840	4.387	3.127	10.771	–	12.468
Ibagué	60.906	3.470	108	8.526	967	4.797	13.678	5.417	2.515	11.963	–	9.465
Montería	37.898	1.622	171	4.301	1.023	2.667	10.537	2.536	1.631	10.203	–	3.207
Valledupar	35.499	2.480	236	4.582	332	2.490	9.610	3.279	1.040	9.011	–	2.439
Neiva	36.442	1.622	502	4.471	1.058	3.053	9.064	3.149	1.335	8.706	37	3.445
Villavicencio	35.032	2.313	106	3.576	110	3.324	8.878	3.619	634	8.486	72	3.914

FUENTE DANE – Encuensta nacional de ingresos y gastos 1984–1985.

Cuadro 5.3.3
Total de población ocupada, por condición de ocupación, según sexo en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Total ocupados	Profesionales, técnicos y asimilados	Directores y funcionarios públicos superiores	Personal administrativo y similares	Comerciantes y vendedores	Trabajadores de los servicios	Trabajadores agrícolas; caza y pesca	Trabajadores no agrícolas en general	Trabajadores con ocupación no especificada
Bogotá, D.E.									
TOTAL	1.520.411	204.938	52.428	227.125	283.010	289.672	18.313	444.925	–
Hombres	895.890	126.417	40.346	110.572	167.357	81.278	14.637	355.283	–
Mujeres	624.521	78.521	12.082	116.553	115.653	208.394	3.676	89.642	–
Medellín, Bello, Itagüí, Envigado									
TOTAL	653.409	58.417	16.776	79.545	112.467	132.744	7.615	245.845	–
Hombres	398.341	35.269	13.130	39.229	72.682	38.660	6.859	192.512	–
Mujeres	255.068	23.148	3.646	40.316	39.785	94.084	756	53.333	–
Cali, Yumbo									
TOTAL	532.337	37.466	14.434	63.674	104.850	108.025	10.245	193.643	–
Hombres	315.877	23.912	10.884	29.438	60.856	27.031	9.039	154.717	–
Mujeres	216.460	13.554	3.550	34.236	43.994	80.994	1.206	38.926	–
Barranquilla, Soledad									
TOTAL	370.875	32.544	4.043	42.035	79.232	74.796	3.918	134.307	–
Hombres	228.892	19.811	3.258	21.339	52.059	20.584	3.853	107.988	–
Mujeres	141.983	12.733	785	20.696	27.173	54.212	65	26.319	–
Bucaramanga, Girón , Floridablanca									
TOTAL	196.355	16.256	2.022	24.938	39.753	39.195	3.707	70.484	–
Hombres	112.743	8.518	1.762	11.439	24.241	9.187	3.410	54.186	–
Mujeres	83.612	7.738	260	13.499	15.512	30.008	297	16.298	–
Manizales, Villamaría									
TOTAL	95.219	9.593	797	11.555	14.310	18.752	4.277	35.935	–
Hombres	63.386	5.485	522	5.935	10.197	6.210	4.073	30.964	–
Mujeres	31.833	4.108	275	5.620	4.113	12.542	204	4.971	–
Pasto									
TOTAL	68.524	7.025	532	7.129	13.464	14.117	2.088	24.179	–
Hombres	39.052	4.263	404	3.985	5.730	2.585	1.583	20.502	–
Mujeres	29.472	2.762	128	3.144	7.724	11.532	505	3.677	–
Cartagena									
TOTAL	163.909	16.465	1.208	18.821	31.326	40.617	2.392	53.013	67
Hombres	95.319	8.332	1.052	8.937	18.222	8.995	2.236	47.478	67
Mujeres	68.590	8.133	156	9.884	13.104	31.622	156	5.535	–

Cuadro 5.3.3 (conclusión)
Total de población ocupada, por condición de ocupación, según sexo en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Total ocupados	Profesionales, técnicos y asimilados	Directores y funcionarios públicos superiores	Personal administrativo y similares	Comerciantes y vendedores	Trabajadores de los servicios	Trabajadores agrícolas; caza y pesca	Trabajadores no agrícolas en general	Trabajadores con ocupación no especificada
Cúcuta, Villa del Rosario, Zulia, Los Patios									
TOTAL	158.311	8.189	363	13.826	41.526	35.400	4.150	54.857	–
Hombres	98.780	4.833	363	6.641	27.665	9.016	4.083	46.179	–
Mujeres	59.531	3.356	–	7.185	13.861	26.384	67	8.678	–
Pereira, Dosquebradas									
TOTAL	133.101	9.232	926	15.583	24.706	23.644	4.891	54.119	–
Hombres	84.327	5.466	860	7.788	17.333	7.765	4.636	40.479	–
Mujeres	48.774	3.766	66	7.795	7.373	15.879	255	13.640	–
Ibagué									
TOTAL	87.948	10.947	733	11.240	17.799	14.201	3.879	29.149	–
Hombres	55.351	6.546	688	4.891	11.170	3.898	3.816	24.342	–
Mujeres	32.597	4.401	45	6.349	6.629	10.303	63	4.807	–
Montería									
TOTAL	68.814	7.580	654	7.295	14.420	17.190	2.286	19.389	–
Hombres	41.509	5.117	621	3.345	9.616	3.102	2.286	17.422	–
Mujeres	27.305	2.463	33	3.950	4.804	14.088	–	1.967	–
Valledupar									
TOTAL	57.974	5.242	546	7.638	12.744	11.429	3.064	17.311	–
Hombres	36.133	3.178	476	3.757	7.513	2.610	3.008	15.591	–
Mujeres	21.841	2.064	70	3.881	5.231	8.819	56	1.720	–
Neiva									
TOTAL	61.361	6.133	831	7.884	11.599	11.676	2.681	20.557	–
Hombres	38.267	3.337	725	4.423	6.895	2.825	2.173	17.889	–
Mujeres	23.094	2.796	106	3.461	4.704	8.851	508	2.668	–
Villavicencio									
TOTAL	57.695	4.507	729	6.342	13.209	12.145	2.764	17.999	–
Hombres	35.279	2.693	628	2.506	7.470	2.924	2.764	16.294	–
Mujeres	22.416	1.814	101	3.836	5.739	9.221	–	1.705	–

FUENTE: DANE – Encuesta nacional de ingresos y gastos 1984–1985

5.4 PERCEPTORES DE SALARIO MINIMO EN LAS PRINCIPALES CIUDADES

Cuadro 5.4.1

Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo, por rama de actividad económica y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Total			Rama de Actividad					
					Agropecuaria			Minas y canteras		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	31.92	20.02	52.61	21.54	18.48	49.37	8.47	9.27	0.00
	Junio	30.30	18.97	50.10	21.72	21.86	20.24	30.46	33.23	0.00
	Septiembre	23.77	12.55	43.26	14.36	13.63	18.41	9.78	10.67	0.00
	Noviembre	21.24	10.95	38.41	14.96	14.04	21.38	6.09	7.49	0.00
1977	Marzo	35.39	24.45	54.60	28.67	26.25	49.33	18.76	19.42	0.00
	Junio	33.23	20.99	51.54	26.09	21.03	59.91	15.21	12.19	26.85
	Septiembre	42.23	32.14	59.33	31.16	24.76	69.12	25.90	29.39	0.00
	Noviembre	36.01	25.49	54.20	31.32	26.63	58.50	12.20	10.58	19.64
1978	Marzo	39.23	29.82	55.71	31.76	24.58	70.07	14.75	15.72	0.00
	Junio	43.27	34.31	58.79	26.19	20.19	62.25	20.62	22.68	0.00
	Septiembre	47.09	38.60	61.65	19.09	13.73	62.03	18.58	21.33	0.00
	Noviembre	44.48	35.36	59.91	30.91	26.57	49.77	10.23	11.41	0.00
1979	Marzo	39.04	29.18	55.86	31.42	28.34	42.30	9.05	9.60	0.00
	Junio	36.01	26.08	52.88	26.71	20.67	41.49	23.28	23.24	23.61
	Septiembre	33.79	24.14	49.96	27.95	22.42	56.27	23.65	26.24	0.00
	Noviembre	31.94	22.34	47.56	30.70	26.32	44.84	11.79	13.94	0.00
1980	Marzo	36.36	26.09	52.42	33.58	29 11	54.25	11.53	11.49	11.66
	Junio	34.76	24.80	50.86	34.62	29.20	57.08	14.62	14.47	15.29
	Septiembre	32.98	23.36	49.10	35.42	27.98	66.05	13.50	14.98	0.00
	Diciembre	30.86	22.04	45.64	24.68	16.88	50.01	8.67	8.55	10.60
1981	Marzo	30.80	21.73	46.63	28.45	23.33	49.46	11.45	13.11	0.00
	Junio	28.68	19.55	44.28	16.77	14.31	35.57	9.09	10.76	0.00
	Septiembre	27.33	18.64	41.81	27.55	21.99	48.09	6.76	7.25	0.00
	Diciembre	25.65	17.40	39.96	23.55	18.21	37.81	14.29	15.56	0.00

Cuadro 5.4.1 (continuación)
Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo, por rama de actividad económica y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Rama de Actividad								
		Total			Agropecuaria			Minas y canteras		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	29.33	21.06	43.79	22.32	16.72	46.85	9.27	9.46	8.44
	Junio	28.46	20.19	42.72	20.74	15.25	50.29	10.75	12.25	0 00
	Septiembre	28.88	20.82	42.89	23.18	20.58	36.89	17.16	18.44	8.52
	Diciembre	27.21	18.96	41.33	14.48	13.23	21.20	13.51	14.17	7.41
1983	Marzo	31.25	22.68	45.71	22.22	18.96	38.11	25.05	25.10	24.77
	Junio	28.97	20.11	43.48	26.06	20.81	48.83	16.16	15.42	20.92
	Septiembre	31.32	22.80	45.33	22.97	19.54	39.13	16.15	14.45	28.40
	Diciembre	32.20	23.48	46.30	22.15	18.66	37.03	19.97	19.75	21.39
1984	Marzo	34.40	25.77	48.83	35.55	31.60	53.26	20.26	23.16	6.02
	Junio	33.04	24.79	46.48	36.47	32.77	49.41	11.62	9.21	22.18
	Septiembre	31.03	22.67	44.56	31.58	26.99	50.37	8.98	9.11	8.34
	Diciembre	30.80	22.80	43.47	27.10	25.86	34.67	14.14	16.62	0.00
1985	Marzo	41.13	33.13	54.11	38.44	33.01	56.29	20.31	24.16	0.00
	Julio	37.58	29.71	49.96	37.20	32.36	52.85	12.48	15.43	0.00
	Septiembre	33.78	26.86	45.14	29.13	24.88	41.63	28.99	33.33	0.00
	Diciembre	34.24	26.55	46.46	26.73	21.79	46.08	13.96	15.53	8.28
1986	Abril	37.77	29.92	50.15	29.63	26.15	42.29	12.24	12.93	9.88
	Junio	33.24	25.61	45.46	30.81	27.52	44.53	12.32	13.99	0.00
	Septiembre	31.11	23.35	43.38	24.47	21.89	32.85	21.55	22.74	14.30
	Diciembre	30.03	22.13	42.23	26.68	21.61	40.79	11.86	10.33	18.98
1987	Marzo	35.10	26.93	48.04	29.86	21.14	59.07	9.49	11.26	0.00
	Junio	30.77	22.48	43.37	24.21	23.64	26.89	5.70	5.39	6.99
	Septiembre	29.01	21.30	40.70	21.83	20.25	28.06	2.58	3.16	0.00
	Diciembre	28.94	20.78	41.31	23.93	20.54	35.14	11.63	8.00	22.95
1988	Marzo	34.96	26.66	47.90	32.85	26.10	50.29	13.61	15.95	0.00
	Junio	35.27	27.15	47.24	40.59	36.66	52.35	9.44	10.16	6.92

Cuadro 5.4.1 (continuación)
Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo, por rama de actividad económica y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Rama de actividad					
		Industria manufacturera			Electricidad, gas, agua		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	27.52	19.60	44.60	10.67	6.62	33.33
	Junio	25.42	18.51	40.36	4.03	3.37	8.94
	Septiembre	15.99	11.20	25.90	3.65	2.62	11.00
	Noviembre	13.55	8.92	22.96	4.07	4.85	0.00
1977	Marzo	33.18	25.37	49.78	7.27	5.70	15.94
	Junio	30.26	23.14	44.89	5.04	4.09	13.81
	Septiembre	42.93	34.02	60.88	9.44	10.24	0.00
	Noviembre	35.41	27.78	50.21	5.10	3.74	13.30
1978	Marzo	39.88	31.33	57.59	6.30	6.97	0.00
	Junio	44.45	36.15	60.89	12.41	11.50	18.47
	Septiembre	48.57	40.64	63.66	14.96	12.86	28.71
	Noviembre	46.51	37.87	62.67	12.94	12.08	17.05
1979	Marzo	40.17	32.13	55.47	5.82	5.44	7.45
	Junio	35.97	26.85	52.23	9.35	10.23	4.97
	Septiembre	32.94	23.99	49.08	6.15	6.44	4.62
	Noviembre	32.20	24.48	44.84	2.61	1.42	9.11
1980	Marzo	39.73	29.56	56.74	6.92	6.61	10.33
	Junio	37.15	27.25	54.12	7.40	5.88	17.24
	Septiembre	34.46	24.89	51.26	3.11	1.86	9.69
	Diciembre	31.29	23.18	44.55	10.05	11.67	0.00
1981	Marzo	32.18	23.88	47.27	6.21	7.43	0.00
	Junio	28.95	20.70	44.09	3.98	4.76	0.00
	Septiembre	28.52	20.93	42.34	4.65	5.42	0.00
	Diciembre	27.00	19.66	39.78	6.18	6.55	4.32

Cuadro 5.4.1 (continuación)
Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo, por rama de actividad económica y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Rama de actividad					
		Industria manufacturera			Electricidad, gas, agua		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	30.03	22.84	43.26	8.22	6.83	14.94
	Junio	29.56	22.62	41.75	9.63	9.03	13.04
	Septiembre	30.95	24.17	43.53	7.26	6.90	9.46
	Diciembre	27.64	20.29	40.80	5.98	5.51	8.37
1983	Marzo	31.53	25.16	43.41	8.54	7.40	16.33
	Junio	28.13	20.41	41.97	8.37	6.88	18.70
	Septiembre	31.33	23.97	44.28	4.56	4.60	4.32
	Diciembre	32.37	23.81	47.00	4.56	4.58	4.46
1984	Marzo	34.70	26.48	49.56	7.19	5.52	21.75
	Junio	30.54	23.51	42.97	6.75	7.55	0.00
	Septiembre	29.90	22.75	42.04	7.73	7.40	9.77
	Diciembre	29.32	22.67	40.00	3.96	4.57	0.00
1985	Marzo	40.92	32.81	55.15	13.53	11.37	30.29
	Julio	38.51	31.39	50.35	10.05	11.42	0.00
	Septiembre	33.92	27.19	45.65	7.63	8.74	0.00
	Diciembre	34.34	27.04	46.39	14.68	13.55	20.71
1986	Abril	38.97	31.69	51.19	8.53	7.57	14.72
	Junio	32.04	25.91	42.66	7.54	6.83	11.24
	Septiembre	30.38	23.51	41.03	3.95	3.47	6.54
	Diciembre	29.40	22.78	39.30	2.36	2.09	4.38
1987	Marzo	34.02	27.39	45.47	5.55	5.47	5.94
	Junio	29.35	22.65	39.86	3.70	2.86	7.10
	Septiembre	26.41	21.41	34.28	3.65	3.96	0.00
	Diciembre	27.10	20.43	37.13	4.91	5.19	3.35
1988	Marzo	35.53	28.31	47.98	3.98	2.55	11.04
	Junio	36.91	30.05	47.76	3.23	3.92	0.00

Cuadro 5.4.1 (continuación)
Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo, por rama de actividad económica y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Rama de actividad								
		Construcción			Comercio, restaurantes y hoteles			Transporte, almacenamiento y comunicaciones		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	29.85	30.63	12.42	30.89	24.66	42.57	12.29	12.81	6.64
	Junio	27.79	28.68	7.24	28.88	23.35	38.90	12.52	12.09	17.18
	Septiembre	19.95	20.15	14.86	20.90	17.04	28.62	8.60	8.67	7.90
	Noviembre	16.19	16.27	14.57	18.47	14.65	24.67	6.12	6.68	0.00
1977	Marzo	36.74	37.54	5.57	34.82	27.61	48.36	13.65	13.44	16.22
	Junio	28.44	28.92	12.95	28.53	23.74	37.29	12.66	12.39	15.56
	Septiembre	44.21	45.31	9.75	42.14	35.35	54.40	23.81	23.76	24.31
	Noviembre	41.13	41.36	34.55	36.50	28.25	50.65	15.70	15.96	13.51
1988	Marzo	43.21	43.59	28.65	39.43	33.02	50.52	20.49	19.73	28.31
	Junio	49.27	49.63	39.57	44.00	38.18	54.09	25.42	25.08	28.63
	Septiembre	54.78	55.42	40.73	48.43	43.09	57.74	30.05	30.54	25.78
	Noviembre	50.45	51.08	36.98	44.72	38.83	54.49	25.38	25.65	23.04
1979	Marzo	43.52	44.60	15.32	38.26	31.47	49.71	17.77	18.39	12.80
	Junio	38.14	38.78	20.62	36.10	29.83	46.76	16.69	17.06	12.22
	Septiembre	35.54	35.82	27.36	34.03	27.83	44.32	14.80	15.55	8.95
	Noviembre	30.21	30.55	22.46	31.51	26.40	39.73	12.64	12.75	11.44
1980	Marzo	34.17	34.43	29.72	33.00	27.41	41.80	18.05	17.96	18.88
	Junio	31.62	31.58	32.34	32.58	26.65	42.33	17.32	17.14	19.07
	Septiembre	28.89	28.64	34.06	32.19	25.88	43.05	16.10	16.17	15.34
	Diciembre	30.07	30.62	10.14	30.99	25.14	40.12	13.18	13.35	11.32
1981	Marzo	28.41	28.53	24.86	30.84	24.78	41.29	14.34	14.02	17.43
	Junio	26.74	27.63	8.11	27.88	21.71	37.90	11.75	11.46	14.39
	Septiembre	21.57	21.65	19.65	26.19	21.05	34.28	11.96	12.05	11.22
	Diciembre	23.20	23.26	21.26	23.71	19.70	30.47	10.62	10.20	14.22

Cuadro 5.4.1 (continuación)
Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo, por rama de actividad económica y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Rama de actividad								
		Construcción			Comercio, restaurantes y hoteles			Transporte, almacenamiento y comunicaciones		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	30.47	30.95	17.25	28.43	23.27	37.08	12.95	12.80	14.25
	Junio	25.63	26.03	17.85	26.90	21.89	35.50	14.14	14.45	10.93
	Septiembre	25.71	26.36	11.55	28.78	23.59	37.47	11.56	11.64	10.87
	Diciembre	24.55	24.80	18.75	26.73	22.09	34.17	12.55	12.76	10.63
1983	Marzo	29.58	30.26	16.53	31.91	26.05	41.49	16.34	16.09	18.65
	Junio	26.93	28.01	7.30	28.71	23.29	37.15	14.18	14.37	12.42
	Septiembre	29.66	30.26	16.66	31.61	26.85	39.03	16.80	17.63	9.76
	Diciembre	30.58	31.28	17.19	32.35	27.06	40.22	16.58	16.60	16.38
1984	Marzo	32.29	32.69	23.92	36.69	31.33	44.92	18.22	18.87	12.43
	Junio	31.64	32.07	23.91	37.30	32.13	44.53	15.63	15.98	13.11
	Septiembre	26.49	27.12	14.51	33.14	28.43	40.32	16.04	16.54	11.27
	Diciembre	27.48	28.54	9.49	33.09	28.54	39.82	15.40	16.06	9.31
1985	Marzo	44.92	45.83	29.61	43.50	37.71	52.43	24.89	25.33	20.40
	Julio	40.26	41.25	20.25	39.57	34.56	47.00	21.09	22.46	7.79
	Septiembre	35.83	37.15	13.49	35.88	31.75	42.56	19.78	20.46	13.09
	Diciembre	35.30	36.02	19.66	36.68	32.35	43.39	20.54	20.29	22.84
1986	Abril	39.37	40.47	20.71	40.63	36.08	47.56	23.09	22.81	25.82
	Junio	34.02	34.98	17.32	35.06	31.33	40.45	17.38	17.10	20.16
	Septiembre	31.40	32.00	20.11	32.04	27.98	38.20	14.23	14.09	15.28
	Diciembre	28.65	29.37	14.68	31.02	26.73	37.24	14.85	14.79	15.41
1987	Marzo	34.52	35.87	10.39	38.26	33.39	45.24	18.90	19.23	15.75
	Junio	30.56	31.64	13.14	31.64	26.60	38.46	16.66	16.68	16.50
	Septiembre	27.88	28.80	14.50	29.75	26.74	34.00	13.70	14.15	10.15
	Diciembre	28.61	28.93	22.16	29.02	24.44	35.41	13.57	14.15	8.78
1988	Marzo	35.91	36.41	27.06	36.23	30.60	44.12	17.49	17.21	19.94
	Junio	34.60	35.58	17.04	37.13	31.32	44.72	17.79	17.95	16.11

Cuadro 5.4.1 (continuación)
Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo, por rama de actividad económica y sexo [b]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

Período		Rama de actividad					
		Establecimientos financieros			Servicios comunales, sociales y personales		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1976	Marzo	14.76	13.65	17.70	44.62	16.59	65.37
	Junio	13.21	11.92	16.10	43.92	15.97	65.60
	Septiembre	4.82	3.18	8.89	40.59	11.27	62.50
	Noviembre	4.73	3.43	7.60	38.17	11.22	58.81
1977	Marzo	16.19	13.61	22.49	47.12	23.08	65.16
	Junio	14.90	12.30	20.78	46.19	18.43	66.14
	Septiembre	25.21	23.27	29.54	50.10	28.36	66.19
	Noviembre	20.50	17.03	29.31	43.93	20.08	63.22
1978	Marzo	20.91	18.17	26.77	47.11	28.28	62.54
	Junio	24.65	21.62	31.13	50.04	31.03	65.36
	Septiembre	28.31	25.22	34.83	52.92	33.79	68.09
	Noviembre	25.26	22.71	30.71	50.86	30.84	67.34
1979	Marzo	17.94	16.43	21.42	48.46	25.78	66.72
	Junio	19.85	19.48	20.73	45.04	22.55	62.98
	Septiembre	15.60	14.92	17.21	43.86	22.90	60.26
	Noviembre	12.43	11.66	14.27	42.29	20.20	60.09
1980	Marzo	17.34	14.69	23.20	45.99	25.08	61.54
	Junio	16.97	14.78	21.37	44.19	23.88	59.73
	Septiembre	16.22	14.57	19.17	42.18	22.58	57.59
	Diciembre	14.63	14.01	16.01	39.60	20.25	55.90
1981	Marzo	14.41	12.37	18.83	39.05	19.50	55.42
	Junio	14.25	12.77	17.52	38.31	18.97	54.41
	Septiembre	13.25	11.63	16.46	36.51	17.66	52.10
	Diciembre	12.29	10.64	15.67	34.59	15.19	51.60

Cuadro 5.4.1 (conclusión)
Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo, por rama de actividad económica y sexo [a]
Total 4 ciudades principales [b]
1976–1988 (trimestres)

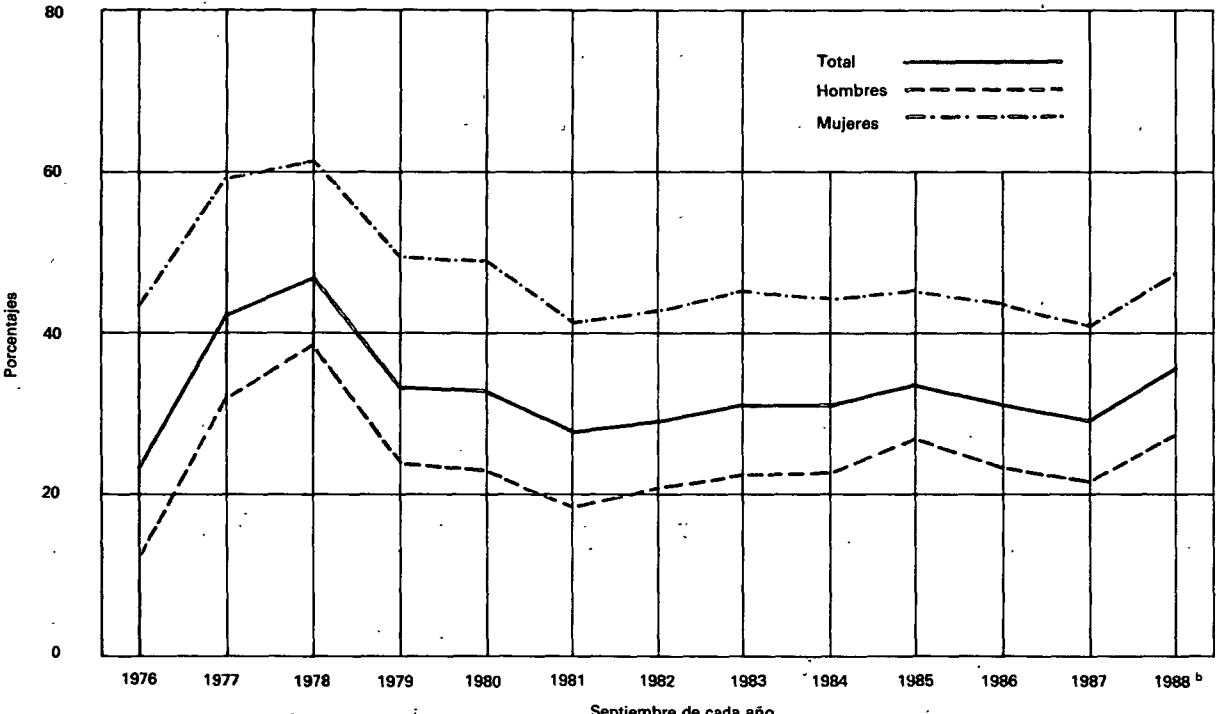
Período		Rama de actividad					
		Establecimientos financieros			Servicios comunales, sociales y personales		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1982	Marzo	15.19	12.66	19.78	37.45	18.94	54.34
	Junio	14.32	12.58	17.63	37.56	18.40	53.90
	Septiembre	13.72	12.65	15.91	36.78	18.50	52.62
	Diciembre	12.59	12.22	13.34	36.07	16.90	52.62
1983	Marzo	13.49	13.32	13.84	39.74	19.65	56.29
	Junio	13.33	11.36	17.34	38.29	18.93	54.28
	Septiembre	15.99	13.29	21.56	39.87	19.99	55.99
	Diciembre	16.96	15.52	20.00	40.81	21.40	56.09
1984	Marzo	15.54	13.66	19.05	42.49	23.43	58.53
	Junio	16.03	13.02	21.95	40.79	23.23	56.66
	Septiembre	13.36	12.32	15.51	39.97	20.96	55.45
	Diciembre	12.61	11.41	14.87	39.51	20.98	55.05
1985	Marzo	21.88	20.66	24.25	48.04	31.28	61.63
	Julio	19.17	15.53	25.60	43.74	25.46	58.36
	Septiembre	13.98	14.20	13.60	39.72	23.96	53.48
	Diciembre	15.18	12.71	19.51	40.40	23.40	54.58
1986	Abril	14.71	14.52	15.04	44.29	26.27	59.03
	Junio	17.05	14.12	22.11	40.87	22.59	56.59
	Septiembre	14.15	12.77	16.55	39.12	21.91	54.64
	Diciembre	11.17	11.44	10.65	38.70	20.60	54.05
1987	Marzo	14.49	10.63	21.94	43.08	26.00	57.83
	Junio	12.69	10.54	17.02	39.81	21.61	55.19
	Septiembre	9.46	8.03	12.10	39.45	20.55	55.09
	Diciembre	12.65	9.79	17.84	39.19	20.73	54.49
1988	Marzo	16.86	15.64	19.09	42.90	25.28	57.53
	Junio	16.88	14.88	20.13	41.56	24.00	55.73

FUENTE: DANE – Encuesta nacional de hogares

[a] *Usualmente las cifras resultantes de la diversas etapas de la* encuesta nacional de hogares, se producen utilizando factores de expansión específicos, para cada segmento de la muestra en cada una de las ciudades. Para este cuadro las cifras se han obtenido utilizando factores globales de expansión para cada ciudad.

[b] Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla

Gráfico 5.5
Porcentaje de la población ocupada con ingresos menores o iguales al salario mínimo. Total 4 ciudades principales [a] Septiembre 1976–septiembre 1988



FUENTE: Cuadro 5.4.1
[a] Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla
[b] Dato de junio

5.5 JORNALES AGROPECUARIOS

Cuadro 5.5.1

Promedios ponderados, por actividad, clima y modalidad de pago, según secciones del país
I trimestre 1987–II trimestre 1988

Pesos corrientes

Secciones del país y períodos (trimestres)		Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Promedio nacional									
1987	I	476	696	505	732	486	705	548	787
	II	494	724	529	766	505	737	575	822
	III	533	775	565	811	539	785	604	865
	IV	597	856	637	903	597	850	665	940
1988	I	648	934	685	975	656	943	745	1.043
	II	672	981	712	1.023	678	987	770	1.094
Antioquia									
1987	I	509	680	496	679	516	690	508	701
	II	506	680	511	700	518	698	526	721
	III	559	741	558	750	558	745	560	758
	IV	659	852	632	843	624	814	616	819
1988	I	688	903	689	908	689	915	708	927
	II	683	937	687	917	687	948	704	948
Atlántico									
1987	I	–	–	498	589	–	–	494	585
	II	–	–	478	621	–	–	474	618
	III	–	–	526	631	–	–	522	627
	IV	–	–	526	661	–	–	526	661
1988	I	–	–	644	752	–	–	637	745
	II	–	–	661	774	–	–	654	770
Bogotá, D.E.									
1987	I	621	1.028	–	–	617	1.033	–	–
	II	628	1.028	–	–	621	1.007	–	–
	III	778	1.221	–	–	771	1.216	–	–
	IV	778	1.232	–	–	771	1.216	–	–
1988	I	871	1.249	–	–	864	1.228	–	–
	II	885	1.442	–	–	878	1.421	–	–
Bolívar									
1987	I	–	–	475	663	–	–	530	732
	II	–	–	469	678	–	–	531	748
	III	–	–	523	727	–	–	595	804
	IV	–	–	547	758	–	–	630	876
1988	I	–	–	619	879	–	–	685	964
	II	–	–	650	919	–	–	676	1.048

Cuadro 5.5.1 (continuación)
Promedios ponderados, por actividad, clima y modalidad de pago, según secciones del país
I trimestre 1987–II trimestre 1988

Pesos corrientes

Secciones del país y períodos (trimestres)		Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Boyacá									
1987	I	397	720	462	808	411	737	488	849
	II	413	746	483	849	423	761	509	882
	III	429	775	499	887	439	788	523	911
	IV	439	798	518	923	451	809	540	949
1988	I	502	907	560	1.014	511	925	602	1.068
	II	533	953	603	1.088	540	974	655	1.144
Caldas									
1987	I	512	710	550	767	512	717	550	772
	II	556	801	592	842	564	810	588	835
	III	653	929	653	920	653	929	654	915
	IV	941	1.278	1.159	1.525	905	1.222	935	1.269
1988	I	810	1.120	919	1.216	826	1.127	907	1.189
	II	841	1.164	918	1.228	857	1.171	908	1.192
Caquetá									
1987	I	649	1.000	736	1.053	1.024	1.349	1.082	1.454
	II	649	1.000	775	1.107	1.024	1.349	1.162	1.632
	III	674	1.050	805	1.126	1.024	1.399	1.185	1.670
	IV	724	1.149	816	1.170	1.074	1.499	1.215	1.717
1988	I	800	1.249	905	1.296	1.149	1.499	1.308	1.825
	II	849	1.349	923	1.313	1.199	1.699	1.302	1.740
Cauca									
1987	I	378	500	420	562	377	501	412	551
	II	393	527	433	584	396	533	440	592
	III	418	559	462	621	421	567	464	631
	IV	438	591	494	664	455	596	520	688
1988	I	492	664	573	790	501	676	579	793
	II	518	692	597	813	521	696	580	794
Cesar									
1987	I	512	677	522	712	526	678	524	698
	II	528	690	549	745	550	720	564	738
	III	578	773	569	800	635	820	579	802
	IV	643	876	619	890	669	871	634	870
1988	I	684	899	709	985	669	869	727	960
	II	710	976	726	1.054	705	947	737	1.045

Cuadro 5.5.1 (continuación)
Promedios ponderados, por actividad, clima y modalidad de pago, según secciones del país
I trimestre 1987–II trimestre 1988

Pesos corrientes

Secciones del país y períodos (trimestres)		Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Córdoba									
1987	I	–	–	337	539	–	–	467	755
	II	–	–	349	538	–	–	467	715
	III	–	–	404	579	–	–	492	795
	IV	–	–	430	610	–	–	520	835
1988	I	–	–	471	657	–	–	702	964
	II	–	–	477	713	–	–	797	1.132
Cundinamarca									
1987	I	528	765	524	800	528	759	532	812
	II	557	791	561	841	557	783	574	862
	III	580	816	580	887	577	811	597	912
	IV	605	854	609	925	600	844	626	960
1988	I	708	1.006	710	1.072	706	999	736	1.118
	II	736	1.059	749	1.153	735	1.054	770	1.170
Chocó									
1987	I	536	681	593	718	536	681	623	797
	II	542	687	577	728	542	687	611	774
	III	771	991	670	824	771	991	698	855
	IV	842	1.068	722	880	842	1.068	740	901
1988	I	822	1.081	773	1.058	822	1.081	808	1.099
	II	834	1.093	947	1.264	834	1.093	998	1.339
Huila									
1987	I	597	855	590	861	640	918	626	900
	II	614	905	624	921	668	983	672	970
	III	676	979	689	994	715	1.051	714	1.031
	IV	775	1.104	800	1.142	811	1.166	823	1.175
1988	I	823	1.168	836	1.177	884	1.256	902	1.273
	II	902	1.281	914	1.295	922	1.313	935	1.335
La Guajira									
1987	I	400	600	578	776	400	600	597	763
	II	400	600	657	842	400	600	597	763
	III	400	600	632	841	400	600	572	764
	IV	500	800	657	869	500	800	604	798
1988	I	600	1.000	695	990	600	800	629	842
	II	600	1.000	766	1.003	600	800	700	856

Cuadro 5.5.1 (continuación)
Promedios ponderados, por actividad, clima y modalidad de pago, según secciones del país
I trimestre 1987–II trimestre 1988

Pesos corrientes

Secciones del país y períodos (trimestres)	Agricultura				Ganadería			
	Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Magdalena								
1987 I	534	714	482	633	527	714	487	640
II	558	751	491	660	551	751	508	667
III	707	924	501	670	672	897	518	686
IV	731	924	532	744	745	897	548	756
1988 I	800	989	673	873	800	1.000	691	892
II	800	989	674	884	800	1.000	695	908
Meta								
1987 I	644	883	703	1.019	842	1.148	1.112	1.541
II	660	904	732	1.071	842	1.153	1.185	1.642
III	672	917	792	1.144	854	1.166	1.285	1.730
IV	672	914	810	1.174	854	1.164	1.336	1.784
1988 I	731	985	864	1.250	945	1.245	1.401	1.934
II	734	983	910	1.295	964	1.280	1.575	2.095
Nariño								
1987 I	329	482	426	578	337	491	438	593
II	344	506	446	601	353	510	459	618
III	378	537	463	630	394	553	481	655
IV	389	556	522	683	410	570	550	718
1988 I	438	618	537	716	462	634	577	756
II	466	674	564	800	483	682	590	826
Norte de Santander								
1987 I	345	564	387	667	369	569	397	666
II	364	593	457	729	387	601	480	729
III	392	648	475	764	409	638	484	754
IV	396	681	485	790	405	669	493	783
1988								
I	428	721	533	864	426	716	553	862
II	453	780	593	919	456	780	610	937
Quindío								
1987 I	568	804	575	812	556	788	567	785
II	623	860	613	854	619	862	611	852
III	635	877	625	871	627	872	621	866
IV	677	916	692	936	673	921	667	905
1988 I	788	1.051	767	1.027	774	1.021	755	1.006
II	809	1.077	799	1.072	808	1.072	797	1.064

Cuadro 5.5.1 (continuación)
Promedios ponderados, por actividad, clima y modalidad de pago, según secciones del país
I trimestre 1987–II trimestre 1988

Pesos corrientes

Secciones del país y períodos (trimestres)		Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Risaralda									
1987	I	551	802	575	826	537	789	573	823
	II	563	848	588	876	550	835	581	865
	III	611	906	632	934	579	855	608	884
	IV	907	1.183	990	1.300	855	1.145	926	1.191
1988	I	888	1.227	928	1.281	903	1.235	956	1.290
	II	864	1.210	897	1.249	880	1.233	919	1.271
Santander									
1987	I	366	682	408	755	376	676	426	766
	II	374	694	424	788	391	714	442	813
	III	394	734	443	829	401	753	456	852
	IV	444	798	473	874	430	791	477	891
1988	I	465	863	519	957	475	882	534	970
	II	478	902	537	992	487	916	544	1.004
Sucre									
1987	I	–	–	415	628	–	–	542	738
	II	–	–	448	678	–	–	562	811
	III	–	–	458	693	–	–	514	756
	IV	–	–	452	688	–	–	521	756
1988	I	–	–	526	802	–	–	647	918
	II	–	–	569	851	–	–	642	937
Tolima									
1987	I	650	885	669	915	657	890	689	939
	II	697	958	709	965	688	942	723	977
	III	697	968	751	1.027	701	970	774	1.036
	IV	746	1.027	782	1.085	748	1.028	817	1.086
1988	I	873	1.194	875	1.200	853	1.181	924	1.223
	II	948	1.310	928	1.304	931	1.289	978	1.346
Valle									
1987	I	560	759	557	751	551	750	560	757
	II	588	789	579	772	581	787	583	782
	III	617	815	617	814	597	799	609	809
	IV	685	894	715	917	662	868	699	895
1988	I	768	1.027	784	1.015	736	980	760	993
	II	799	1.057	816	1.048	769	1.012	791	1.022

Cuadro 5.5.1 (continuación)
Promedios ponderados, por actividad, clima y modalidad de pago, según secciones del país
I trimestre 1987–II trimestre 1988

Pesos corrientes

Secciones del país y períodos (trimestres)		Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Arauca									
1987	I	–	–	648	1.009	–	–	1.095	1.471
	II	–	–	724	1.079	–	–	1.205	1.590
	III	–	–	719	1.065	–	–	1.218	1.657
	IV	–	–	801	1.173	–	–	1.261	1.700
1988	I	–	–	860	1.286	–	–	1.412	1.870
	II	–	–	955	1.325	–	–	1.229	1.714
Casanare									
1987	I	478	815	574	954	536	864	893	1.410
	II	479	816	581	978	536	864	943	1.454
	III	505	843	632	1.064	562	891	963	1.472
	IV	475	865	637	1.122	512	889	968	1.534
1988	I	512	914	671	1.216	536	927	1.117	1.765
	II	560	989	677	1.204	565	1.041	1.106	1.817
Putumayo									
1987	I	–	–	628	900	–	–	841	1.165
	II	–	–	658	1.046	–	–	836	1.223
	III	–	–	672	1.058	–	–	962	1.347
	IV	–	–	672	1.058	–	–	962	1.347
1988	I	–	–	715	1.125	–	–	1.004	1.415
	II	–	–	728	1.163	–	–	1.018	1.433
San Andrés y Providencia									
1987	I	–	–	–	969	–	–	–	969
	II	–	–	–	1.139	–	–	–	1.139
	III	–	–	–	1.069	–	–	–	1.069
	IV	–	–	–	1.348	–	–	–	1.348
1988	I	–	–	–	1.758	–	–	–	1.758
	II	–	–	–	1.788	–	–	–	1.788
Amazonas									
1987	I	–	–	539	796	–	–	626	839
	II	–	–	539	796	–	–	626	839
	III	–	–	583	839	–	–	669	883
	IV	–	–	539	796	–	–	626	839
1988	I	–	–	1.000	1.300	–	–	1.000	1.300
	II	–	–	653	866	–	–	739	953

Cuadro 5.5.1 (conclusión)
Promedios ponderados, por actividad, clima y modalidad de pago, según secciones del país
I trimestre 1987–II trimestre 1988

Pesos corrientes

Secciones del país y períodos (trimestres)		Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Guainía									
1987	I	–	–	1.100	1.500	–	–	1.000	1.300
	II	–	–	1.200	1.600	–	–	1.100	1.400
	III	–	–	1.300	1.700	–	–	1.100	1.400
	IV	–	–	1.300	1.700	–	–	1.100	1.400
1988	I	–	–	1.300	1.700	–	–	1.100	1.400
	II	–	–	1.400	2.000	–	–	1.250	1.600
Guaviare									
1987	I	–	–	612	1.145	–	–	1.000	1.955
	II	–	–	728	1.344	–	–	1.155	2.231
	III	–	–	739	1.356	–	–	1.166	2.243
	IV	–	–	811	1.455	–	–	1.354	2.264
1988	I	–	–	634	1.578	–	–	1.022	2.354
	II	–	–	746	1.634	–	–	932	1.432
Vaupés									
1987	I	–	–	1.000	1.800	–	–	1.000	1.800
	II	–	–	1.000	1.500	–	–	1.000	1.500
	III	–	–	1.000	1.500	–	–	1.000	1.500
	IV	–	–	600	1.000	–	–	600	1.000
1988	I	–	–	700	1.500	–	–	700	1.500
	II	–	–	700	1.200	–	–	700	1.200
Vichada									
1987	I	–	–	643	964	–	–	818	1.204
	II	–	–	780	1.232	–	–	1.046	1.557
	III	–	–	823	1.302	–	–	1.089	1.551
	IV	–	–	877	1.229	–	–	1.094	1.480
1988	I	–	–	981	1.362	–	–	1.335	1.921
	II	–	–	971	1.484	–	–	1.362	2.097

FUENTE: DANE.

5.6 SALARIOS EN LA CONSTRUCCION

Cuadro 5.6.1
Salarios en la construcción, según categorías de mano de obra
Total nacional y 10 ciudades
1983–1988

Pesos

Período	Salario diario promedio				Salario diario promedio			
	Total	Categorías			Total	Categorías		
		Maestro	Oficial	Ayudante		Maestro	Oficial	Ayudante
	Nacional				**Barranquilla**			
1983	520.42	1.174.05	552.52	351.99	555.96	1.046.45	599.11	412.12
1984	604.08	1.273.23	654.57	415.51	634.57	1.196.09	685.72	468.31
1985	692.85	1.430.58	741.62	491.27	740.34	1.387.91	808.46	540.24
1986	818.73	1.650.41	870.65	594.27	887.68	1.637.34	970.12	652.76
1987	1.052.31	2.159.85	1.130.03	745.56	1.110.80	2.016.17	1.224.30	814.33
1988	1.322.37	2.604.20	1.439.42	942.56	1.344.75	2.485.33	1.461.82	994.96
	Bogotá				**Bucaramanga**			
1983	524.40	1.182.53	550.84	360.18	478.31	981.18	539.62	315.24
1984	620.88	1.399.97	652.62	426.08	569.87	1.197.11	625.81	385.24
1985	717.48	1.559.59	752.67	506.11	667.99	1.368.94	725.25	466.47
1986	828.78	1.753.08	861.34	602.33	806.58	1.563.14	880.89	577.62
1987	1.071.09	2.278.28	1.124.09	765.76	1.024.26	1.996.47	1.148.04	704.17
1988	1.371.59	2.790.12	1.461.92	987.14	1.231.06	2.489.83	1.336.48	866.79
	Cali				**Cartagena**			
1983	464.26	995.24	510.91	308.60	489.94	1.033.88	554.47	315.17
1984	573.10	1.215.95	637.78	377.15	537.25	1.057.07	582.75	385.03
1985	660.75	1.413.12	712.62	453.22	634.74	1.197.83	687.65	466.54
1986	786.02	1.642.30	825.09	568.08	762.10	1.488.51	809.73	564.14
1987	1.035.73	2.247.40	1.129.21	692.40	962.04	1.873.06	1.022.75	712.48
1988	1.289.71	2.596.87	1.452.61	862.55	1.285.91	2.403.95	1.463.14	885.88
	Cúcuta				**Manizales**			
1983	462.50	1.039.47	484.60	319.52	503.08	1.051.88	586.28	310.19
1984	525.47	1.201.34	530.76	376.83	611.18	1.282.63	709.20	378.64
1985	604.86	1.300.12	606.12	455.79	698.86	1.381.08	805.95	455.73
1986	737.60	1.485.71	756.37	561.27	818.71	1.585.20	922.17	560.98
1987	898.81	1.783.99	922.32	688.96	962.76	1.984.55	1.025.40	688.05
1988	1.103.47	2.083.68	1.140.07	861.44	1.260.70	2.424.40	1.432.79	855.67
	Medellín				**Neiva**			
1983	573.52	1.523.79	575.64	369.40	539.31	1.166.49	591.44	358.17
1984	626.74	1.093.49	706.21	454.71	627.66	1.288.50	699.47	421.34
1985	684.52	1.231.87	760.39	498.66	739.42	1.476.57	830.51	499.25
1986	829.78	1.469.98	928.44	603.30	937.08	1.856.91	1.059.39	629.47
1987	1.064.39	2.020.90	1.191.81	744.31	1.120.65	1.965.47	1.281.09	794.11
1988	1.288.28	2.370.92	1.431.35	927.04	1.540.34	2.904.55	1.752.97	1.055.55

Cuadro 5.6.1 (conclusión)
Salarios en la construcción, según categorías de mano de obra
Total nacional y 10 ciudades
1983–1988

Pesos

Período	Salario diario promedio				Salario diario promedio			
	Total	Categorías			Total	Categorías		
		Maestro	Oficial	Ayudante		Maestro	Oficial	Ayudante
		Pasto						
1983	391.52	664.49	415.62	311.38				
1984	470.28	792.54	495.60	378.55				
1985	567.03	910.17	594.09	469.26				
1986	666.40	1.046.14	695.76	558.75				
1987	829.53	1.303.86	872.12	689.65				
1988	1.042.32	1.559.59	1.125.97	855.74				

FUENTE: DANE – Indice de costos de la constricción de vivienda.

VI

Ingresos y Gastos de los Hogares

Ingresos y gastos de los hogares en 15 ciudades y áreas metropolitanas 1984–1985

En este capítulo se incluyen algunos resultados globales, para 15 ciudades y áreas metropolitanas, de la Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares, realizada por el DANE entre marzo de 1984 y febrero de 1985 [1]. En el volumen I de *Colombia Estadística 1988* se dio cabida específicamente a cuadros relacionados con los ingresos y los gastos, desagregados según rama de actividad, posición ocupacional y ocupación de los jefes de hogar, para el total de las 15 ciudades y áreas metropolitanas cobijadas por la investigación. En el volumen I de la entrega de *Colombia Estadística* correspondiente a 1987 se habían incluído cifras relacionadas con los ingresos y los gastos de los hogares según ciudades, y grupos y subgrupos de bienes y servicios.

Antecedentes de la encuesta

La experiencia del país en relación con las encuestas de ingresos y gastos comenzó en 1937, cuando la Contraloría General de la República inició el proyecto del Indice de Precios al Consumidor (IPC) en las ciudades de Bogotá y Medellín.

Este tipo de encuesta se realizó nuevamente en 1953 y 1967. Más tarde, el DANE implementó tres nuevas investigaciones sobre el tema, como parte de la Encuesta Nacional de Hogares (etapas 2, de 1970, 4 de 1971, y 6 de 1972).

De las encuestas de 1953 y 1970 se tomó la información base para el cálculo del Indice de Precios al Consumidor (series IPC–20 e IPC–40, esta última vigente hasta 1988).

En 1983, el DANE, atento al rápido avance tecnológico de los procesos productivos, como a los cambios progresivos en los niveles de ingresos de los hogares, así como al desarrollo de grandes centros urbanos, etc., aspectos éstos que rigen la vida económica del país, tomó la decisión de actualizar la canasta

[1] Consúltese "Bases para la actualización de la canasta familiar y del Indice de Precios al Consumidor, aspectos metodológicos y conceptuales de la Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares, 1984–1985" en *Boletín de Estadística*, DANE 432, marzo de 1989.

familiar del IPC-40, para lo cual se dio a la tarea de implementar la encuesta que nos ocupa, que luego se recolectó entre 1984 y 1985.

Objetivos de la investigación

El objetivo inmediato de esta investigación fue el de permitir el estudio de la estructura del gasto de los hogares, que constituye el insumo para la configuración de la canasta familiar y, a partir de ésta, la estimación del Indice de Precios al Consumidor, o estudio de las variaciones de los precios de los artículos de dicha canasta.

Como objetivos más amplios se pueden mencionar también los siguientes, sin excluír, por esto, las variadas posibilidades a que da lugar la información suministrada por la encuesta:

- Permitir el conocimiento de la composición y distribución de los ingresos de las personas y los hogares.

- Obtener elementos para establecer la estructura general del presupuesto del hogar mediante el monto de los ingresos y el destino de los recursos en la adquisición de los diferentes bienes y servicios.

- Permitir el establecimiento de relaciones entre la distribución del ingreso del hogar y las características demográficas, educativas y económicas de las personas del mismo.

- Lograr información sobre la cuantificación del gasto en bienes y servicios, para sustentar estudios de mercadeo.

- A través de la información sobre la estructura del consumo, permitir el estudio de las reacciones de la demanda ante los cambios en el ingreso de los hogares, y en el precio de los diferentes bienes y servicios.

Base para la reestructuración del Indice de Precios al Consumidor

Generalmente el objetivo fundamental de una encuesta de ingresos y gastos es el de permitir la reestructuración de los índices de precios al consumidor. En este caso, dicha reestructuración se entendió como la ampliación en su cobertura geográfica y la de-

terminación de nuevos patrones de consumo que permitieran la selección de bienes y servicios para conformar la nueva canasta familiar.

Para la ámpliación del índice en su cobertura geográfica, la encuesta cubrió las ciudades con 100.000 habitantes y más, según el Censo de 1973, excluyendo Santa Marta y Armenia. De las ciudades estudiadas, 15 en total, se seleccionaron 13 para el cálculo del nuevo IPC.

La conformación de la canasta familiar se trabajó a partir de la información sobre el gasto en todos los bienes y servicios adquiridos por los hogares en cada una de las ciudades. Luego, ante la complejidad de recolectar precios para 100 % de los mismos, se seleccionó una muestra representativa de todos los artículos y son éstos los que se consideran directamente para el cálculo del nuevo índice.

La importancia de actualizar la información sobre la estructura del gasto reside, entre otros aspectos, en que permite conformar la canasta familiar con nuevos ítems, los que van apareciendo paulatinamente; tal es el caso de las comidas tomadas fuera del hogar, el acceso a discotecas, el uso del transporte aéreo, etc.... Permite igualmente conocer las modificaciones en el peso porcentual (ponderaciones) del gasto en los diversos bienes y servicios adquiridos.

En general, la encuesta de ingresos y gastos constituye por sí sola una primera etapa para la implementación del nuevo Indice de Precios al Consumidor. Este ha entrado en vigencia en enero de 1989.

Cuadro 6.1
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Total hogares	Total personas	Total de gastos (miles de pesos)	Total de ingresos (miles de pesos)
Total 15 ciudades				
TOTAL	2.332.715	11.472.030	197.367.535.2	177.510.609.2
Hasta 1 salario mínimo	55.629	185.583	752.252.7	396.981.4
Más de 1 hasta 2	295.106	1.155.895	6.443.098.7	4.368.607.1
Más de 2 hasta 3	376.980	1.684.274	12.344.446.3	9.691.928.2
Más de 3 hasta 4	328.373	1.630.516	14.481.956.6	11.969.909.8
Más de 4 hasta 5	251.040	1.330.196	14.205.333.7	11.939.942.1
Más de 5 hasta 6	196.979	1.063.491	13.457.672.8	12.164.815.0
Más de 6 hasta 7	152.326	833.026	12.299.215.4	11.131.845.1
Más de 7 hasta 8	120.204	656.710	11.231.784.3	9.409.239.8
Más de 8 hasta 9	90.434	509.261	9.498.274.4	8.271.381.1
Más de 9 hasta 10	70.661	389.481	8.428.704.2	7.261.785.6
Más de 10 hasta 11	59.267	312.275	7.947.508.8	6.517.204.1
Más de 11 hasta 12	47.687	251.897	6.900.766.6	6.220.350.7
Más de 12 hasta 13	36.820	194.505	5.787.731.8	5.600.739.1
Más de 13 hasta 14	31.131	177.543	5.398.108.5	4.946.032.4
Más de 14 hasta 15	23.568	123.256	4.083.100.1	4.531.537.7
Más de 15	196.510	974.121	64.107.580.3	63.088.310.0
Bogotá, D.E.				
TOTAL	857.910	3.915.490	95.799.385.1	84.371.623.5
Hasta un salario mínimo	9.998 1.1	27.974 0.7	179.019.3	56.609.6
Más de 1 hasta 2	75.903 8.8	258.298 6.6	1.829.429.5	894.501.6
Más de 2 hasta 3	120.220 14	466.384 11.9	4.196.334.0	2.764.533.1
Más de 3 hasta 4	101.723 11.85	449.918 11.5	4.708.956.5	3.492.063.9
Más de 4 hasta 5	81.328 9.5	374.886 9.6	4.898.215.7	3.583.827.7
Más de 5 hasta 6	70.633 8.2	330.661 8.4	5.086.915.2	4.398.671.1
Más de 6 hasta 7	55.462 6.4	267.508 6.8	4.659.716.5	4.600.492.3
Más de 7 hasta 8	51.282 5.9	252.462 6.4	4.980.467.7	3.747.208.9
Más de 8 hasta 9	41.222 4.8	221.922 5.6	4.417.132.7	3.514.607.2
Más de 9 hasta 10	32.660 3.8	166.947 4.3	3.999.107.8	2.998.822.3
Más de 10 hasta 11	27.571 3.2	135.981 3.5	3.838.315.6	2.865.030.2
Más de 11 hasta 12	20.407 2.3	103.815 2.6	2.987.118.4	2.994.095.4
Más de 12 hasta 13	19.145 2.2	95.493 2.4	3.094.255.5	2.879.784.5
Más de 13 hasta 14	15.781 1.8	95.713 2.4	2.809.832.5	2.578.409.1
Más de 14 hasta 15	13.560 1.5	69.454 1.7	2.299.565.0	2.484.111.6
Más de 15	121.015 14.1	598.074 15.2	41.815.003.2	40.518.855.0

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Distribución porcentual del gasto	Promedio de gasto por hogar (pesos)	Promedio de gasto por persona (pesos)	Distribución porcentual del ingreso	Promedio de ingresos por hogar (pesos)	Promedio de ingresos por persona (pesos)
			Total 15 ciudades			
TOTAL	100.0	84.609	17.204	100.0	76.096	15.473
Hasta 1 salario mínimo	0.3	13.523	4.053	0.2	9.531	2.890
Más de 1 hasta 2	3.2	21.833	5.574	2.4	18.599	4.753
Más de 2 hasta 3	6.2	32.746	7.329	5.5	27.430	6.152
Más de 3 hasta 4	7.3	44.102	8.882	6.7	37.106	7.646
Más de 4 hasta 5	7.1	56.586	10.679	6.7	47.042	8.958
Más de 5 hasta 6	6.8	68.320	12.654	6.9	58.206	11.080
Más de 6 hasta 7	6.2	80.743	14.765	6.2	68.041	12.645
Más de 7 hasta 8	5.6	93.439	17.103	5.3	78.174	14.177
Más de 8 hasta 9	4.8	105.030	18.651	4.7	87.913	16.379
Más de 9 hasta 10	4.2	119.284	21.641	4.0	97.197	17.941
Más de 10 hasta 11	4.0	134.097	25.450	3.6	105.543	19.802
Más de 11 hasta 12	3.4	144.710	27.395	3.5	117.828	22.703
Más de 12 hasta 13	2.9	157.190	29.756	3.2	125.490	23.075
Más de 13 hasta 14	2.7	173.400	30.405	2.7	135.067	26.219
Más de 14 hasta 15	2.0	173.248	33.127	2.6	149.991	27.372
Más de 15	32.4	326.231	65.811	35.5	264.326	53.007
			Bogotá, D.E.			
TOTAL	100.0	111.666	24.467	100.0	98.346	21.548
Hasta un salario mínimo	0.2	17.906	6.399	0.1	9.473	3.152
Más de 1 hasta 2	1.9	24.102	7.083	1.1	18.494	5.930
Más de 2 hasta 3	4.4	34.905	8.998	3.3	26.909	6.963
Más de 3 hasta 4	4.9	46.292	10.466	4.1	35.363	8.519
Más de 4 hasta 5	5.1	60.228	13.066	4.2	44.798	9.844
Más de 5 hasta 6	5.3	72.019	15.384	5.2	55.795	12.266
Más de 6 hasta 7	4.9	84.016	17.419	5.5	67.797	14 031
Más de 7 hasta 8	5.2	97.119	19.728	4.4	79.139	15.883
Más de 8 hasta 9	4.6	107.155	19.904	4.2	87.600	18.140
Más de 9 hasta 10	4.2	122.447	23.954	3.6	94.902	18.622
Más de 10 hasta 11	4.0	139.216	28.227	3.4	102.443	20 183
Más de 11 hasta 12	3.1	146.377	28.773	3.5	119.573	23.909
Más de 12 hasta 13	3.2	161.622	32.403	3.4	125.159	24.524
Más de 13 hasta 14	2.9	178.052	29.357	3.1	134.826	27.203
Más de 14 hasta 15	2.4	169.584	33.109	2.9	152.381	27.389
Más de 15	43.6	345.536	69.916	48.0	279.680	55.629

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Total hogares	Total personas	Total de gastos (miles de pesos)	Total de ingresos (miles de pesos)
Medellín, Bello, Itagüí, Envigado				
TOTAL	348.108	1.818.356	26.182.756.8	24.319.242.6
Hasta 1 salario mínimo	10.803	41.261	146.161.6	101.920.5
Más de 1 hasta 2	41.642	174.659	850.436.3	725.738.2
Más de 2 hasta 3	55.421	260.852	1.675.126.1	1.707.435.0
Más de 3 hasta 4	52.866	270.928	2.148.999.1	2.091.877.3
Más de 4 hasta 5	41.488	240.410	2.196.568.0	1.995.472.6
Más de 5 hasta 6	33.431	194.487	2.127.909.9	1.908.110.2
Más de 6 hasta 7	23.452	136.773	1.755.235.4	1.509.730.8
Más de 7 hasta 8	17.101	102.296	1.506.717.6	1.247.616.8
Más de 8 hasta 9	11.568	65.130	1.172.516.4	1.138.612.2
Más de 9 hasta 10	9.837	62.958	1.148.556.9	1.029.836.5
Más de 10 hasta 11	8.620	49.168	1.147.856.4	1.006.915.0
Más de 11 hasta 12	7.848	45.052	1.135.981.0	909.669.2
Más de 12 hasta 13	4.316	23.738	644.182.3	602.087.5
Más de 13 hasta 14	4.516	23.820	778.758.2	644.572.5
Más de 14 hasta 15	2.999	17.337	542.800.2	540.979.0
Más de 15	22.200	109.487	7.204.951.4	7.158.669.3
Cali, Yumbo				
TOTAL	286.169	1.338.605	22.884.692.8	20.802.323.9
Hasta un salario mínimo	7.357	23.748	76.118.4	68.483.1
Más de 1 hasta 2	41.903	169.210	889.316.8	696.457.5
Más de 2 hasta 3	41.806	181.225	1.366.263.5	1.052.931.9
Más de 3 hasta 4	40.434	188.900	1.759.220.0	1.551.825.8
Más de 4 hasta 5	28.610	134.019	1.555.624.3	1.541.475.1
Más de 5 hasta 6	23.790	123.105	1.590.111.2	1.424.939.3
Más de 6 hasta 7	21.360	117.128	1.681.557.9	1.305.000.0
Más de 7 hasta 8	14.521	78.666	1.324.242.7	1.194.701.0
Más de 8 hasta 9	10.321	54.534	1.077.235.9	878.643.1
Más de 9 hasta 10	9.431	46.497	1.149.960.9	999.485.4
Más de 10 hasta 11	7.895	38.967	1.025.222.7	793.150.3
Más de 11 hasta 12	6.328	30.465	959.313.3	779.669.0
Más de 12 hasta 13	4.004	23.067	591.865.0	709.351.8
Más de 13 hasta 14	3.817	17.681	647.146.0	511.691.1
Más de 14 hasta 15	2.291	11.156	422.386.3	592.900.5
Más de 15	22.301	100.237	6.769.107.9	6.701.619.0

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) *	Distribución porcentual del gasto	Promedio de gasto por hogar (pesos)	Promedio de gasto por persona (pesos)	Distribución porcentual del ingreso	Promedio de ingresos por hogar (pesos)	Promedio de ingresos por persona (pesos)
		Medellín, Bello, Itagüí, Envigado				
TOTAL	100.0	75.214	14.399	100.0	69.861	13.374
Hasta 1 salario mínimo	0.6	13.530	3.542	0.4	10.722	2.854
Más de 1 hasta 2	3.2	20.423	4.869	3.0	18.886	4.432
Más de 2 hasta 3	6.4	30.225	6.422	7.0	29.169	5.990
Más de 3 hasta 4	8.2	40.650	7.932	8.6	40.013	7.684
Más de 4 hasta 5	8.4	52.945	9.137	8.2	50.316	8.958
Más de 5 hasta 6	8.1	63.651	10.941	7.8	60.174	10.288
Más de 6 hasta 7	6.7	74.844	12.833	6.2	69.029	11.826
Más de 7 hasta 8	5.8	88.107	14.729	5.1	79.583	14.152
Más de 8 hasta 9	4.5	101.359	18.003	4.7	90.373	14.718
Más de 9 hasta 10	4.4	116.759	18.243	4.2	103.376	19.210
Más de 10 hasta 11	4.4	133.162	23.346	4.1	111.053	19.051
Más de 11 hasta 12	4.3	144.748	25.215	3.7	118.539	22.998
Más de 12 hasta 13	2.5	149.254	27.137	2.5	123.202	20.624
Más de 13 hasta 14	3.0	172.444	32.693	2.7	137.465	26.288
Más de 14 hasta 15	2.1	180.994	31.309	2.2	148.213	25.904
Más de 15	27.5	324.547	65.806	29.4	256.454	51.279
		Cali, Yumbo				
TOTAL	100.0	79.969	17.096	100.0	72.692	15.540
Hasta un salario mínimo	0.3	10.346	3.205	0.3	9.187	2.868
Más de 1 hasta 2	3.9	21.223	5.256	3.3	20.939	5.071
Más de 2 hasta 3	6.0	32.681	7.539	5.1	26.869	6.596
Más de 3 hasta 4	7.7	43.508	9.313	7.5	37.455	7.928
Más de 4 hasta 5	6.8	54.373	11.607	7.4	48.112	9.994
Más de 5 hasta 6	6.9	66.839	12.917	6.8	59.501	11.674
Más de 6 hasta 7	7.3	78.725	14.357	6.3	69.352	13.190
Más de 7 hasta 8	5.8	91.195	16.834	5.7	77.367	13.708
Más de 8 hasta 9	4.7	104.373	19.753	4.2	85.546	16.457
Más de 9 hasta 10	5.0	121.934	24.732	4.8	98.900	19.454
Más de 10 hasta 11	4.5	129.857	26.310	3.8	108.265	22.069
Más de 11 hasta 12	4.2	151.598	31.489	3.7	116.804	23.469
Más de 12 hasta 13	2.6	147.818	25.659	3.4	126.987	21.986
Más de 13 hasta 14	2.8	169.543	36.601	2.5	131 405	25.560
Más de 14 hasta 15	1.8	184.368	37.862	2.9	143.838	32.545
Más de 15	29.6	303.534	67.531	32.2	251.865	58.169

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) *	Total hogares	Total personas	Total de gastos (miles de pesos)	Total de ingresos (miles de pesos)
		Barranquilla, Soledad		
TOTAL	181.877	1.031.238	12.691.666.9	11.778.504.1
Hasta 1 salario mínimo	3.329	9.738	48.843.4	18.255.3
Más de 1 hasta 2	19.723	82.510	427.231.3	328.787.7
Más de 2 hasta 3	30.739	150.384	966.209.4	885.536.6
Más de 3 hasta 4	29.685	170 200	1.288.390.7	1.065.303.1
Más de 4 hasta 5	25.196	154.153	1.387.690.8	1.278.028.1
Más de 5 hasta 6	18.259	122.659	1.199.152.8	1.049.208.7
Más de 6 hasta 7	12.428	81.242	945.798.3	862.913.1
Más de 7 hasta 8	9.136	57.548	843.521.4	822.903.0
Más de 8 hasta 9	7.112	46 396	718.329.6	660.199 8
Más de 9 hasta 10	5.257	33.739	552.781.5	572.842.1
Más de 10 hasta 11	3.532	21.062	426.327.9	510.117.7
Más de 11 hasta 12	3.193	19.432	421.577.8	387.784.9
Más de 12 hasta 13	2.368	13.609	333.050.9	381.265.7
Más de 13 hasta 14	2.083	12.847	353.580.0	194.592.0
Más de 14 hasta 15	1.084	6.649	178.832.8	287.088.0
Más de 15	8.753	49.070	2.600.258.3	2.473.678.3
		Bucaramanga, Girón, Floridablanca		
TOTAL	103.167	513.722	7.451.468.1	6.983.804.7
Hasta un salario mínimo	2.847 2.7	9.132	38.553.9	14.578.6
Más de 1 hasta 2	13.854 13.4	52.979	284.376.3	218.482.2
Más de 2 hasta 3	14.913 14.5	64.969	484.005.0	361.316.4
Más de 3 hasta 4	14.428 14.0	70.818	629.395.2	544.978.0
Más de 4 hasta 5	10.682 10.3	55.676	585.185.2	518.906.7
Más de 5 hasta 6	9.893 9.6	54.160	685.246.5	498.582.0
Más de 6 hasta 7	9.332 9.0	53.514	762.611.4	586.253.0
Más de 7 hasta 8	5.589 5.4	29.413	518.926.7	559.997.0
Más de 8 hasta 9	3.768 3.6	21.521	382.883.3	504.812.7
Más de 9 hasta 10	3.364 3.2	20.251	395.316.3	363.281.6
Más de 10 hasta 11	2.345 2.3	14 874	295.996.4	309.825.9
Más de 11 hasta 12	2.662 2.5	13.878	367.318.9	253.428.4
Más de 12 hasta 13	1.616 1.6	9.614	244.903.4	191.530.3
Más de 13 hasta 14	1.107 1.1	6.708	186.134.5	246.771.6
Más de 14 hasta 15	735 0.7	3.941	120.424.8	116.526.0
Más de 15	6.032 5.8	32.274	1.470.190.3	1.694.534.3

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Distribución porcentual del gasto	Promedio de gasto por hogar (pesos)	Promedio de gasto por persona (pesos)	Distribución porcentual del ingreso	Promedio de ingresos por hogar (pesos)	Promedio de ingresos por persona (pesos)
Barranquilla, Soledad						
TOTAL	100.0	69.782	12.307	100.0	64.761	11.422
Hasta 1 salario mínimo	0.4	14.672	5.016	0.2	9.439	3.287
Más de 1 hasta 2	3.4	21.662	5.178	2.8	19.436	5.018
Más de 2 hasta 3	7.6	31.433	6.425	7.5	28.459	5.748
Más de 3 hasta 4	10.2	43.402	7.570	9.0	39.236	7.009
Más de 4 hasta 5	10.9	55.076	9.002	10.9	49.375	7.870
Más de 5 hasta 6	9.4	65.675	9.776	8.9	57.274	9.461
Más de 6 hasta 7	7.5	76.102	11.642	7.3	69.149	10.472
Más de 7 hasta 8	6.6	92.329	14.658	7.0	76.792	11.470
Más de 8 hasta 9	5.7	101.002	15.483	5.6	90.712	15.200
Más de 9 hasta 10	4.4	105.169	16.387	4.9	100.323	14.349
Más de 10 hasta 11	3.4	120.704	20.242	4.3	109.963	18.052
Más de 11 hasta 12	3.3	132.032	21.695	3.3	114.628	18.881
Más de 12 hasta 13	2.6	140.646	24.473	3.2	130.125	21.804
Más de 13 hasta 14	2.8	169.746	27.522	1.7	141.934	24.191
Más de 14 hasta 15	1.4	164.975	26.896	2.4	153.935	25.558
Más de 15	20.5	297.071	52.991	21.0	242.851	42.822
Bucaramanga, Girón, Floridablanca						
TOTAL	100.0	72.227	14.505	100.0	67.694	13.595
Hasta un salario mínimo	0.5	13.542	4.222	0.2	9.005	2.802
Más de 1 hasta 2	3.8	20.527	5.368	3.1	17.058	4.481
Más de 2 hasta 3	6.5	32.455	7.450	5.2	27.791	6.384
Más de 3 hasta 4	8.4	43.623	8.888	7.8	36.980	7.616
Más de 4 hasta 5	7.9	54.782	10.511	7.4	46.888	9.499
Más de 5 hasta 6	9.2	69.266	12.652	7.1	57.447	10.598
Más de 6 hasta 7	10.2	81.720	14.251	8.4	68.761	12.822
Más de 7 hasta 8	7.0	92.848	17.643	8.0	77.831	13.410
Más de 8 hasta 9	5.1	101.614	17.791	7.2	91.418	16.038
Más de 9 hasta 10	5.3	117.514	19.521	5.2	98.825	16.953
Más de 10 hasta 11	4.0	126.224	19.900	4.4	108.940	20.551
Más de 11 hasta 12	4.9	137.986	26.468	3.6	121.432	21.646
Más de 12 hasta 13	3.3	151.549	25.474	2.7	120.459	20.905
Más de 13 hasta 14	2 5	168.143	27.748	3.5	141.093	25.591
Más de 14 hasta 15	1.6	163.843	30.557	1.7	167.663	27.554
Más de 15	19.7	243.732	45.553	24.3	229.861	42.656

FUENTE: DANE – Encuesta de ingresos y gastos 1984–1985.

[a] Los valores totales y parciales del gasto para cada ciudad, incluidos en este cuadro, no coinciden con los totales del cuadro 6 1 ni con los de otros de cuadros ya publicados con resultados de la investigación. Estas diferencias resultan de la utilización del paquete SAS *(Statistical Analysis System)*, para la producción de las cifras de este cuadro Dicho paquete permite realizar operaciones de cálculo y expansiones, incluyendo para, ello fracciones monetarias reducidas del gasto en los hogares de la muestra, fracciones que son descartadas por otros paquetes de procesamiento.

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Total hogares	Total personas	Total de gastos (miles de pesos)	Total de ingresos (miles de pesos)
		Manizales, Villamaría		
TOTAL	59.183	300.890	3.241.283.4	2.962.882.6
Hasta 1 salario mínimo	3.211	10.835	36.751.9	20.369.5
Más de 1 hasta 2	14.125	60.061	296.678.6	187.271.7
Más de 2 hasta 3	12.470	61.706	417.477.7	312.740.5
Más de 3 hasta 4	8.520	49.070	379.298.0	323.851.2
Más de 4 hasta 5	5.253	30.977	295.291.3	287.507.8
Más de 5 hasta 6	4.107	24.788	268.369.8	253.615.2
Más de 6 hasta 7	2.739	16.470	214.029.9	233.227.9
Más de 7 hasta 8	1.941	11.219	167.622.3	162.673.1
Más de 8 hasta 9	1.455	8.586	146.124.7	125.890.0
Más de 9 hasta 10	781	3.967	91.580.4	109.401.1
Más de 10 hasta 11	893	5.125	109.522.4	95.933.0
Más de 11 hasta 12	525	2.614	73.096.9	92.747.0
Más de 12 hasta 13	518	2.935	71.252.4	102.512.9
Más de 13 hasta 14	256	1.332	38.143.6	69.021.5
Más de 14 hasta 15	464	1.967	82.222.5	38.375.8
Más de 15	1.925	9.238	553.821.0	547.744.4
		Pasto		
TOTAL	39.046	191.780	2.112.908.6	1.873.271.4
Hasta un salario mínimo	2.609	7.014	27.857.9	21.573.3
Más de 1 hasta 2	17.897	30.831	158.131.9	107.378.4
Más de 2 hasta 3	7.909	39.614	250.043.9	194.520.6
Más de 3 hasta 4	5.990	32.260	270.594.5	208.708.4
Más de 4 hasta 5	4.001	22.344	225.878.2	204.223.8
Más de 5 hasta 6	2.551	15.180	181.631.4	159.206.7
Más de 6 hasta 7	1.888	10.452	153.887.5	127.994.8
Más de 7 hasta 8	1.326	7.783	129.431.5	127.664.2
Más de 8 hasta 9	1.097	6.384	125.253.9	106.438.9
Más de 9 hasta 10	862	4.709	97.474.0	70.133.9
Más de 10 hasta 11	729	4.145	89.334.3	80.476.0
Más de 11 hasta 12	593	2.837	89.253.6	79.470.2
Más de 12 hasta 13	380	1.901	61.520.1	59.795.3
Más de 13 hasta 14	248	1.123	38.956.1	60.873.1
Más de 14 hasta 15	213	1.281	38.187.2	19.996.8
Más de 15	753	3.922	175.472.6	244.817.0

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Distribución porcentual del gasto	Promedio de gasto por hogar (pesos)	Promedio de gasto por persona (pesos)	Distribución porcentual del ingreso	Promedio de ingresos por hogar (pesos)	Promedio de ingresos por persona (pesos)
		Manizales, Villamaría				
TOTAL	100.0	54.767	10.772	100.0	50.063	9.847
Hasta un salario mínimo	1.1	11.446	3.392	0.7	8.642	2.577
Más de 1 hasta 2	9.2	21.004	4.940	6.3	16.733	3.954
Más de 2 hasta 3	12.9	33.479	6.766	10.6	25.455	5.414
Más de 3 hasta 4	11.7	44.519	7.730	10.9	35.920	6.481
Más de 4 hasta 5	9.1	56.214	9.533	9.7	45.135	7.683
Más de 5 hasta 6	8.3	65.344	10.827	8.6	55.459	9.591
Más de 6 hasta 7	6.6	78.142	12.995	7.9	66.904	10.962
Más de 7 hasta 8	5.2	86.359	14.941	5.5	76.914	12.864
Más de 8 hasta 9	4.5	100.429	17.019	4.2	84.095	15.527
Más de 9 hasta 10	2.8	117.260	23.086	3.7	96.559	17.432
Más de 10 hasta 11	3.4	122.645	21.370	3.2	104.845	19.435
Más de 11 hasta 12	2.3	139.232	27.964	3.1	123.334	24.510
Más de 12 hasta 13	2.2	137.553	24.277	3.5	137.786	23.991
Más de 13 hasta 14	1.2	148.998	28.636	2.3	155.104	32.313
Más de 14 hasta 15	2.5	177.204	41.801	1.3	169.056	40.396
Más de 15	17.1	287.699	59.950	18.5	263.973	56.844
		Pasto				
TOTAL	100.0	54.113	11.017	100.0	47.976	9.768
Hasta un salario mínimo	1.3	10.678	3.972	1.2	8.795	3.114
Más de 1 hasta 2	7.5	20.024	5.129	5.7	16.926	4.431
Más de 2 hasta 3	11.8	31.615	6.312	10.4	26.429	5.399
Más de 3 hasta 4	12.8	45.174	8.388	11.1	35.225	6.821
Más de 4 hasta 5	10.7	56.455	10.109	10.9	46.215	8.274
Más de 5 hasta 6	8.6	71.200	11.965	8.5	54.226	9.970
Más de 6 hasta 7	7.3	81.508	14.723	6.8	67.189	11.364
Más de 7 hasta 8	6.1	97.610	16.630	6.8	74.353	13.012
Más de 8 hasta 9	5.9	114.179	19.620	5.7	84.542	15.245
Más de 9 hasta 10	4.6	113.079	20.700	3.7	91.083	16.990
Más de 10 hasta 11	4.2	122.544	21.552	4.3	108.167	18.076
Más de 11 hasta 12	4.2	150.512	31.461	4.2	109.013	19.598
Más de 12 hasta 13	2.9	161.895	32.362	3.2	137.777	35 298
Más de 13 hasta 14	1.8	157.081	34.689	3.2	121.990	24.666
Más de 14 hasta 15	1.8	179 283	29.810	1.1	136.964	18.379
Más de 15	8.3	233.031	44.741	13.1	174.123	32.990

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Total hogares	Total personas	Total de gastos (miles de pesos)	Total de ingresos (miles de pesos)
Cartagena				
TOTAL	91.264	503.183	5.970.002.8	5.422.144.0
Hasta 1 salario mínimo	2.186	9.740	29.652.2	11.835.4
Más de 1 hasta 2	12.361	51.939	248.278.8	213.968.3
Más de 2 hasta 3	16.379	85.109	525.933.7	401.947.6
Más de 3 hasta 4	12.843	72.469	577.238.8	533.899.2
Más de 4 hasta 5	12.888	80.078	703.856.2	545.425.2
Más de 5 hasta 6	8.859	53.286	609.286.3	492.028.8
Más de 6 hasta 7	6.119	33.666	458.922.2	482.966.1
Más de 7 hasta 8	4.475	27.747	412.339.3	406.673.8
Más de 8 hasta 9	4.554	28.857	468.462.4	421.487.4
Más de 9 hasta 10	2.106	12.426	230.071.4	270.711.4
Más de 10 hasta 11	1.531	10.405	197.305.9	196.617.0
Más de 11 hasta 12	1.562	8.480	202.339.2	190.483.1
Más de 12 hasta 13	814	4.839	135.673.2	195.605.6
Más de 13 hasta 14	803	3.808	123.430.9	89.087.6
Más de 14 hasta 15	348	2.003	53.367.1	60.413.3
Más de 15	3.436	18.331	993.845.2	908.994.2
Cúcuta, Villa del Rosario, Zulia, Los Patios				
TOTAL	84.508	441.501	4.517.552.8	3.993.096.7
Hasta un salario mínimo	4.527	17.714	55.331.0	24.968.0
Más de 1 hasta 2	19.192	79.511	416.093.8	290.867.6
Más de 2 hasta 3	18.176	92.383	583.975 1	468.785.5
Más de 3 hasta 4	13.572	74.659	593.306.0	492.429.3
Más de 4 hasta 5	7.719	50.224	437.450.1	416.776.7
Más de 5 hasta 6	5.110	30.302	328.145.4	361.469.8
Más de 6 hasta 7	4.384	25.478	410.053.2	296.408.1
Más de 7 hasta 8	2.768	19.325	231.075.2	192.128.1
Más de 8 hasta 9	1.390	8.157	156.363.7	146.923.0
Más de 9 hasta 10	1.863	10.843	225.936.9	147.618.4
Más de 10 hasta 11	1.365	7.543	174.137.4	138.318.8
Más de 11 hasta 12	882	4.956	128.306.0	142.090.8
Más de 12 hasta 13	724	3.827	142.049.2	81.971.8
Más de 13 hasta 14	347	2.626	57.454.1	139.626.7
Más de 14 hasta 15	323	1.308	69.502.5	80.483.7
Más de 15	2.166	12.645	508.373.2	572.230.4

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Distribución porcentual del gasto	Promedio de gasto por hogar (pesos)	Promedio de gasto por persona (pesos)	Distribución porcentual del ingreso	Promedio de ingresos por hogar (pesos)	Promedio de ingresos por persona (pesos)
		Cartagena				
TOTAL	100.0	65.415	11 864	100.0	59.412	10.776
Hasta 1 salario mínimo	0.5	13.565	3.044	0.2	8.780	2.157
Más de 1 hasta 2	4.2	20.086	4.780	3.9	18.055	4.204
Más de 2 hasta 3	8.8	32.110	6.180	7.4	28.515	5.429
Más de 3 hasta 4	9.7	44.946	7.965	9.8	37.903	6.950
Más de 4 hasta 5	11.8	54.613	8.790	10.1	48.768	7.779
Más de 5 hasta 6	10.2	68.776	11.434	9.1	56.908	9.495
Más de 6 hasta 7	7 7	75.000	13.632	8.9	70.005	11.086
Más de 7 hasta 8	6.9	92.143	14.861	7.5	75.324	13.731
Más de 8 hasta 9	7.8	102.868	16.234	7.8	89.355	15.256
Más de 9 hasta 10	3.9	109.246	18.515	5.0	96.099	15.650
Más de 10 hasta 11	3.3	128.874	18.963	3.6	106.857	17.357
Más de 11 hasta 12	3 4	129.539	23.861	3.5	127.755	26.026
Más de 12 hasta 13	2.3	166.675	28.037	3.6	125.308	20.410
Más de 13 hasta 14	2.1	153.712	32.414	1.6	119.420	22.156
Más de 14 hasta 15	0 9	153 354	26.644	1.1	144.529	28.270
Más de 15	16.6	289.245	54.217	16.8	218.246	42.251
		Cúcuta, Villa del Rosario, Zulia, Los Patios				
TOTAL	100.0	53.457	10.232	100.0	47.251	9.044
Hasta un salario mínimo	1.2	12.222	3.124	0.6	8.718	2.700
Más de 1 hasta 2	9.2	21.681	5 233	7.3	17.506	4.123
Más de 2 hasta 3	12.9	32.129	6.321	11.7	26.548	5.326
Más de 3 hasta 4	13.1	43.715	7.947	12.3	35.876	6.768
Más de 4 hasta 5	9.7	56.672	8.710	10.4	46.303	7.728
Más de 5 hasta 6	7.3	64.216	10.829	9.1	57.204	9.114
Más de 6 hasta 7	9.1	93.534	16.094	7.4	66.909	11.096
Más de 7 hasta 8	5.1	83.481	11.957	4.8	80.828	13.052
Más de 8 hasta 9	3.5	112.492	19.169	3.7	80.067	12.653
Más de 9 hasta 10	5.0	121.276	20.837	3.7	93.489	14.508
Más de 10 hasta 11	3.9	127.573	23.086	3.5	94.030	17.591
Más de 11 hasta 12	2.8	145.472	25.889	3 6	97.994	17.482
Más de 12 hasta 13	3 1	196.201	37.118	2.1	128.482	27.044
Más de 13 hasta 14	1.3	165.574	21.879	3.5	130.249	25.181
Más de 14 hasta 15	1.5	215.178	53.136	2.0	137.579	21.705
Más de 15	11.3	234.706	40.203	14.3	198.141	36.096

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) *	Total hogares	Total personas	Total de gastos (miles de pesos)	Total de ingresos (miles de pesos)
Pereira, Dosquebradas				
TOTAL	75.706	378.506	4.508.417.9	3.630.392.0
Hasta 1 salario mínimo	3.726	13.399	60.465.6	12.192.9
Más de 1 hasta 2	16.689	65.325	383.345.9	198.575.2
Más de 2 hasta 3	14.486	72.170	490.138.2	398.675.3
Más de 3 hasta 4	11.301	59.834	526.829.7	344.788.8
Más de 4 hasta 5	9.743	53.215	606.415.7	387.395.8
Más de 5 hasta 6	4.546	25.134	342.490.5	317.542.5
Más de 6 hasta 7	3.977	23.901	372.324.0	305.112.4
Más de 7 hasta 8	3.084	17.545	303.535.6	272.217.3
Más de 8 hasta 9	2.140	14.959	248.434.7	170.972.9
Más de 9 hasta 10	838	4.409	119.819.9	168.792.1
Más de 10 hasta 11	1.261	7.339	203.980.7	113.141.8
Más de 11 hasta 12	787	5.603	122.374.3	59.389.6
Más de 12 hasta 13	731	4.139	135.158.6	87.102.5
Más de 13 hasta 14	408	1.751	78.090.8	85.185.6
Más de 14 hasta 15	411	2.101	79.072.7	107.592.7
Más de 15	1.578	7.682	435.941.0	601.714.6
Ibagué				
TOTAL	60.906	283.079	3.563.603.9	3.243.144.6
Hasta un salario mínimo	696	1.534	8.562.2	7.663.4
Más de 1 hasta 2	11.407	43.934	241.433.9	173.586.4
Más de 2 hasta 3	14.256	63.263	446.999.2	341.652.3
Más de 3 hasta 4	10.862	52.176	489.020.7	384.805.1
Más de 4 hasta 5	5.775	29.253	316.222.6	308.319.1
Más de 5 hasta 6	3.883	20.163	258.155.9	279.878.3
Más de 6 hasta 7	3.124	18.175	240.106.4	232.620.1
Más de 7 hasta 8	2.566	12.916	240.026.4	144.064.0
Más de 8 hasta 9	1.685	8.766	174.538.6	207.440.3
Más de 9 hasta 10	827	4.896	93.523.4	175.515.7
Más de 10 hasta 11	1.123	5.180	136.150.1	152.702.3
Más de 11 hasta 12	1.144	4.873	157.048.6	92.993.4
Más de 12 hasta 13	891	4.959	146.735.6	83.679.9
Más de 13 hasta 14	825	4.645	142.187.9	107.445.2
Más de 14 hasta 15	392	1.955	72.572.3	73.175.5
Más de 15	1.450	6.391	400.320.1	477.603.6

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Distribución porcentual del gasto	Promedio de gasto por hogar (pesos)	Promedio de gasto por persona (pesos)	Distribución porcentual del ingreso	Promedio de ingresos por hogar (pesos)	Promedio de ingresos por persona (pesos)
			Pereira, Dosquebradas			
TOTAL	100.0	59.552	11.911	100.00	47.954	9.591
Hasta 1 salario mínimo	1.3	16.228	4.513	0.3	8.697	3.084
Más de 1 hasta 2	8.5	22.970	5.868	5.5	16.482	4.066
Más de 2 hasta 3	10.9	33.835	6.791	11.0	25.052	5.429
Más de 3 hasta 4	11.7	46.618	8.805	9.5	33.896	6.425
Más de 4 hasta 5	13.5	62.241	11.396	10.7	42.172	7.668
Más de 5 hasta 6	7.6	75.339	13.627	8.7	52.582	9.472
Más de 6 hasta 7	8.3	93.619	15.578	8.4	60.323	11.353
Más de 7 hasta 8	6.7	98.423	17.300	7.5	72.187	13.227
Más de 8 hasta 9	5.5	116.091	16.608	4.7	74.143	12.066
Más de 9 hasta 10	2.7	142.983	27.176	4.6	87.096	16.638
Más de 10 hasta 11	4.5	161.761	27.794	3.1	91.613	15.853
Más de 11 hasta 12	2.7	155.495	21.841	1.6	93.971	17.755
Más de 12 hasta 13	3.0	184.895	32.655	2.4	104.816	19.305
Más de 13 hasta 14	1.7	191.399	44.598	2.3	128.292	22.704
Más de 14 hasta 15	1.8	192.391	37.636	3.0	122.823	19.753
Más de 15	9.7	276.262	56.748	16.6	165.579	32.315
			Ibagué			
TOTAL	100.0	58.510	12.589	100.0	53.248	11.457
Hasta un salario mínimo	0.2	12.302	5.582	0.2	11.629	4 016
Más de 1 hasta 2	6.8	21.165	5.495	5.4	18.744	4.833
Más de 2 hasta 3	12.5	31.355	7.066	10.5	26.555	6.123
Más de 3 hasta 4	13.7	45.021	9.373	11.9	36.014	7.587
Más de 4 hasta 5	8.9	54.757	10.810	9.5	46.921	9.034
Más de 5 hasta 6	7.2	66.484	12.803	8.6	54.261	11.134
Más de 6 hasta 7	6.7	76.859	13.211	7.2	64.545	12.462
Más de 7 hasta 8	6.7	93.541	18.584	4.4	77.122	14.682
Más de 8 hasta 9	4.9	103.584	19.911	6.4	95.375	19.327
Más de 9 hasta 10	2.6	113.088	19.102	5.4	98.383	20.160
Más de 10 hasta 11	3.8	121.238	26.284	4.7	117.283	25.000
Más de 11 hasta 12	4.4	137.280	32.228	2.9	116.242	18.480
Más de 12 hasta 13	4.1	164.686	29.590	2.6	116.546	22.635
Más de 13 hasta 14	4.0	172.349	30.611	3.3	146.583	24.820
Más de 14 hasta 15	2.0	185.133	37.121	2.3	147.531	23.260
Más de 15	11.2	276.083	62.638	14.7	214.557	51.666

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Total hogares	Total personas	Total de gastos (miles de pesos)	Total de ingresos (miles de pesos)
Montería				
TOTAL	37.898	213.084	1.968.720.6	1.819.631.3
Hasta 1 salario mínimo	1.787	5.611	15.740.7	16.389.8
Más de 1 hasta 2	7.552	35.286	153.578.4	116.656.0
Más de 2 hasta 3	9.075	49 967	277.823.9	224.563.0
Más de 3 hasta 4	6.162	38.394	261.628.5	247.540.0
Más de 4 hasta 5	3.947	26.142	212.736.0	196.733.4
Más de 5 hasta 6	2.632	17.270	178.134.9	144.275.7
Más de 6 hasta 7	1.902	12.120	151.262.1	126.235.0
Más de 7 hasta 8	944	6.160	84.218.5	115.757.5
Más de 8 hasta 9	887	5.593	88.907.7	99.461.1
Más de 9 hasta 10	435	2.777	51.026.7	51.959.1
Más de 10 hasta 11	568	3.058	70.490.6	44.532.5
Más de 11 hasta 12	391	2.131	74.723.2	54.554.7
Más de 12 hasta 13	210	976	28.468.4	37.146.8
Más de 13 hasta 14	149	788	24.170.9	38.083.4
Más de 14 hasta 15	73	318	13.341.1	25.453.2
Más de 15	1.184	6.493	282.469.0	280.290.1
Valledupar				
TOTAL	35.499	193.648	2.099.919.8	1.934.499.1
Hasta un salario mínimo	676	1.903	8.149.1	8.974.2
Más de 1 hasta 2	5.178	21.442	102.709.4	85.077.8
Más de 2 hasta 3	7.196	35.092	217.484.9	203.355.6
Más de 3 hasta 4	6.517	36.836	275.139.0	227.275.0
Más de 4 hasta 5	4.716	28.058	255.087.9	200.880.3
Más de 5 hasta 6	2.953	18.350	189.745.4	206.319.6
Más de 6 hasta 7	2.163	13.268	183.178.3	135.311.4
Más de 7 hasta 8	1.851	13.176	170.413.3	149.577.9
Más de 8 hasta 9	823	5.027	80.637.7	96.845.1
Más de 9 hasta 10	813	5.719	94.245.8	88.754.7
Más de 10 hasta 11	565	2.768	75.377.2	58.424.4
Más de 11 hasta 12	332	2.161	42.711.1	28.760.0
Más de 12 hasta 13	215	1.286	31.883.2	56.832.6
Más de 13 hasta 14	143	893	28.306.5	61.824.4
Más de 14 hasta 15	219	1.203	34.598.6	33.528.8
Más de 15	1.139	6.466	310.252.4	292.757.3

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) [a]	Distribución porcentual del gasto	Promedio de gasto por hogar (pesos)	Promedio de gasto por persona (pesos)	Distribución porcentual del ingreso	Promedio de ingresos por hogar (pesos)	Promedio de ingresos por persona (pesos)
		Montería				
TOTAL	100.0	51.948	9.239	100.0	48.014	8.540
Hasta 1 salario mínimo	0.8	8.808	2.805	0.9	8.903	2.661
Más de 1 hasta 2	7.8	20.336	4.352	6.4	18.279	3.844
Más de 2 hasta 3	14.1	30.614	5.560	12.3	27.144	5.007
Más de 3 hasta 4	13.3	42.458	6.814	13.6	37.775	6.066
Más de 4 hasta 5	10.8	53.898	8.138	10.8	46.203	7.437
Más de 5 hasta 6	9.0	67.680	10.315	7.9	56.579	8.504
Más de 6 hasta 7	7.7	79.528	12.480	6.9	67.541	10.966
Más de 7 hasta 8	4.3	89.215	13.672	6.4	73.919	11.547
Más de 8 hasta 9	4.5	100.234	15.896	5.5	84.720	15.517
Más de 9 hasta 10	2.6	117.303	18.375	2.9	99.159	13.231
Más de 10 hasta 11	3.6	124.103	23.051	2.4	98.306	17.921
Más de 11 hasta 12	3.8	191.108	35.065	3.0	112.716	20.072
Más de 12 hasta 13	1.4	135.564	29.168	2.0	136.069	24.601
Más de 13 hasta 14	1.2	162.221	30.674	2.1	136.500	24.257
Más de 14 hasta 15	0.7	182.755	41.953	1.4	149.725	28.891
Más de 15	14.3	238.572	43.504	15.4	224.412	43.436
		Valledupar				
TOTAL	100.0	59.154	10.844	100.0	54.494	9.990
Hasta un salario mínimo	0.4	12.055	4.282	0.5	10.435	3.093
Más de 1 hasta 2	4.9	19.836	4.790	4.4	19.429	4.816
Más de 2 hasta 3	10.4	30.223	6.198	10.5	28.287	5.675
Más de 3 hasta 4	13.1	42.219	7.469	11.7	38.063	6.994
Más de 4 hasta 5	12.1	54.090	9.091	10.4	46.803	7.906
Más de 5 hasta 6	9.0	64.255	10.340	10.7	57.551	9.087
Más de 6 hasta 7	8.7	84.687	13.806	7.0	67.252	11.426
Más de 7 hasta 8	8.1	92.066	12.934	7.7	80.461	11.376
Más de 8 hasta 9	3.8	97.980	16.041	5.0	85.401	13.507
Más de 9 hasta 10	4.5	115.923	16.479	4.6	95.435	15.390
Más de 10 hasta 11	3.6	133.411	27.282	3.0	98.523	18.553
Más de 11 hasta 12	2.0	128.648	19.765	1.5	111.042	17.232
Más de 12 hasta 13	1.5	148.294	24.793	2.9	127.427	20.153
Más de 13 hasta 14	1.3	197.948	31 698	3.2	126.949	20.478
Más de 14 hasta 15	1.6	157.984	28.760	1.7	156.677	38.717
Más de 15	14.8	272.390	47.982	15.1	227.120	40.734

Cuadro 6.1 (continuación)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984—febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) *	Total hogares	Total personas	Total de gastos (miles de pesos)	Total de ingresos (miles de pesos)
		Neiva		
TOTAL	36.442	181.875	2.268.854.9	2.164.342.1
Hasta 1 salario mínimo	994	2.875	10.754.1	7.464.6
Más de 1 hasta 2	3.535	14.521	72.458.7	59.547.3
Más de 2 hasta 3	6.946	31.772	223.686.6	190.587.8
Más de 3 hasta 4	7.103	34.588	297.789.3	237.479.8
Más de 4 hasta 5	5.006	26.031	278.456.3	244.874.9
Más de 5 hasta 6	3.455	18.481	225.075.4	227.650.7
Más de 6 hasta 7	2.102	13.196	158.250.2	189.976.5
Más de 7 hasta 8	1.535	9.111	133.698.0	110.928.6
Más de 8 hasta 9	1.232	6.823	124.172.1	89.852.1
Más de 9 hasta 10	971	5.241	111.822.0	131.712.1
Más de 10 hasta 11	659	3.266	83.333.3	69.712.0
Más de 11 hasta 12	542	3.316	72.695.9	90.455.0
Más de 12 hasta 13	437	2.322	57.882.8	79.866.5
Más de 13 hasta 14	366	2.123	51.257.0	60.845.0
Más de 14 hasta 15	94	534	19.058.2	27.387.5
Más de 15	1.465	7.675	348.465.0	346.001.7
		Villavicencio		
TOTAL	35.032	167.073	2.106.300.8	2.211.706.6
Hasta un salario mínimo	883	3.105	10.291.4	5.703.2
Más de 1 hasta 2	4.145	15.389	89.599.1	71.711.2
Más de 2 hasta 3	6.988	29.384	222.945.1	183.347.0
Más de 3 hasta 4	6.367	29.466	276.150.6	223.084.9
Más de 4 hasta 5	4.688	24.730	250.655.4	230.094.9
Más de 5 hasta 6	2.877	15.465	187.302.2	443.316.4
Más de 6 hasta 7	1.894	10.135	152.282.1	137.603.6
Más de 7 hasta 8	2.085	11.343	185.548.1	155.128.6
Más de 8 hasta 9	1.180	6.606	117.281.0	109.195.3
Más de 9 hasta 10	616	4.102	67.390.3	82.919.2
Más de 10 hasta 11	610	3.394	74.157.9	82.307.2
Más de 11 hasta 12	491	2.284	66.908.4	64.760.0
Más de 12 hasta 13	451	1.800	68.851.2	52.205.4
Más de 13 hasta 14	282	1.685	40.659.5	58.003.6
Más de 14 hasta 15	362	2.049	57.168.8	43.525.3
Más de 15	1.113	6.136	239.109.7	268.800.8

Cuadro 6.1 (conclusión)
Distribución y promedio del gasto y del ingreso mensual, por hogar y persona, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984–febrero 1985

Niveles de ingreso mensual (salarios mínimos) *	Distribución porcentual del gasto	Promedio de gasto por hogar (pesos)	Promedio de gasto por persona (pesos)	Distribución porcentual del ingreso	Promedio de ingresos por hogar (pesos)	Promedio de ingresos por persona (pesos)
		Neiva				
TOTAL	100.0	62.259	12.475	100.0	59.391	11.900
Hasta 1 salario mínimo	0.5	10.819	3.741	0.3	9.720	2.928
Más de 1 hasta 2	3.2	20.498	4.990	2.8	18.814	4.553
Más de 2 hasta 3	9.9	32.204	7.040	8.8	28.395	6.458
Más de 3 hasta 4	13.1	41.924	8.610	11.0	37.936	7.988
Más de 4 hasta 5	12.3	55.625	10.697	11.3	48.452	8.931
Más de 5 hasta 6	9.9	65.145	12.179	10.5	58.688	10.944
Más de 6 hasta 7	7.0	75.286	11.992	8.8	67.177	12.208
Más de 7 hasta 8	5.9	87.100	14.674	5.1	79.235	14.093
Más de 8 hasta 9	5.5	100.789	18.199	4.2	92.062	15.063
Más de 9 hasta 10	4.9	115.162	21.336	6.1	102.820	18.778
Más de 10 hasta 11	3.7	126.454	25.515	3.2	113.908	22.047
Más de 11 hasta 12	3.2	134.125	21.923	4.2	111.949	19.545
Más de 12 hasta 13	2.6	132.455	24.928	3.7	125.774	20.611
Más de 13 hasta 14	2.3	140.046	24.144	2.8	139.233	25.804
Más de 14 hasta 15	0.8	202.747	35.690	1.3	141.904	24.497
Más de 15	15.4	237.860	45.403	16.0	241.284	47.830
		Villavicencio				
TOTAL	100.0	60.125	12.607	100.0	63.134	13.238
Hasta un salario mínimo	0.5	11.655	3.314	0.3	9.334	2.797
Más de 1 hasta 2	4.3	21.616	5.822	3.2	18.516	5.140
Más de 2 hasta 3	10.6	31.904	7.587	8.3	28.630	6.585
Más de 3 hasta 4	13.1	43.372	9.372	10.1	38.206	8.441
Más de 4 hasta 5	11.9	53.467	10.136	10.4	47.629	9.327
Más de 5 hasta 6	8.9	65.103	12.111	20.0	116.112	21.334
Más de 6 hasta 7	7.2	80.402	15.025	6.2	70.027	13.134
Más de 7 hasta 8	8.8	88.992	16.358	7.0	81.177	14.479
Más de 8 hasta 9	5.6	99.391	17.754	4.9	89.358	16.063
Más de 9 hasta 10	3.2	109.400	16.429	3.7	91.826	20.998
Más de 10 hasta 11	3.5	121.570	21.850	3.7	111.076	18.643
Más de 11 hasta 12	3.2	136.270	29.294	2.9	122.652	21.166
Más de 12 hasta 13	3.3	152.663	38.251	2.4	149.586	23.838
Más de 13 hasta 14	1.9	144.183	24.130	2.6	134.892	23.598
Más de 14 hasta 15	2.7	157.925	27.901	2.0	172.037	45.913
Más de 15	11.4	214.834	38.968	12.2	198.523	42.318

FUENTE. DANE – Encuesta de ingresos y gastos 1984–1985

* Se refiere al salario mínimo legal decretado en enero de 1985 y equivalente a $13.557.60 por mes.

Cuadro 6.2
Valor promedio del gasto mensual de los hogares [a] en 15 ciudades y áreas metropolitanas, según grupos de bienes y servicios
Marzo 1984–febrero 1985

Miles de pesos

Código grupo	Descripción de los grupos	Bogotá	Cali	Medellín	Barranquilla	Bucaramanga
	TOTAL GENERAL	101.424.434	24.168.711	29.170.277	13.383.595	7.857.998
10.	Alimentos asimilados a conservas y confituras en general	1.956.084	703.589	855.648	400.205	241.894
11.	Pan y cereales	2.197.854	760.452	678.613	497.356	263.413
12.	Carnes y sus productos	3.517.605	1.410.659	1.536.851	1.016.470	503.007
13.	Alimentos consumidos fuera del hogar	4.340.496	677.590	488.733	462.183	293.584
14.	Leche, queso y huevos	2.869.986	672.928	902.055	489.572	293.127
15.	Aceites y mantecas	593.603	262.241	258.003	203.020	78.286
16.	Frutas frescas	1.010.726	279.833	188.564	113.940	122.296
17.	Verduras frescas y secas	1.389.295	431.436	501.299	250.282	135.434
18.	Papa, yuca y otros tubérculos	1.007.079	297.323	309.393	197.700	127.861
19.	Bebidas y tabaco	1.885.461	523.963	534.052	339.483	167.375
21.	Ropa y calzado para hombre	2.274.447	534.670	643.141	309.338	175.985
22.	Ropa y calzado para mujer	2.341.816	559.978	726.305	325.601	216.829
23.	Ropa y calzado para niño	418.737	129.541	151.761	81.606	44.297
24.	Ropa y calzado para niña	427.475	130.315	134.817	86.099	42.592
25.	Ropa y calzado para bebé	261.416	63.630	60.121	40.282	17.956
26.	Reparación de prendas de vestir, (hombre, mujer, niño)	14.113	1.730	962	182	31
27.	Reparación de calzado en general (hombre, mujer, niño)	149.236	22.244	34.677	9.035	8.466
28.	Alquiler de prendas de vestir en general	2.783	226	36	213	0
29.	Accesorios para la confección de prendas de vestir	21.332	6.725	4.851	3.128	2.342
31.	Alquileres y mantenimiento de la vivienda	17.736.506	4.178.744	5.514.293	2.207.670	1.505.687
32.	Combustible (uso doméstico)	286.616	47.509	6.459	103.961	72.099
33.	Servicios públicos	2.856.841	522.584	622.863	410.064	152.431
41.	Muebles, accesorios y aparatos domésticos	807.053	251.941	254.120	120.574	73.747
42.	Tejidos del hogar y reparación de los mismos	539.521	169.737	161 770	95.024	53.018
43.	Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	582.357	161.597	175.799	110.411	66.457
44.	Cristalería, utensilios domésticos y reparación de los mismos	241.558	73.598	75.270	44.769	16.291

Cuadro 6.2 (continuación)
Valor promedio del gasto mensual de los hogares [a] en 15 ciudades y áreas metropolitanas, según grupos de bienes y servicios
Marzo 1984–febrero 1985

Miles de pesos

Código grupo	Descripción de los grupos	Bogotá	Cali	Medellín	Barranquilla	Bucaramanga
45.	Artículos no duraderos y servicios para el hogar	1.977.292	482.066	531.644	302.454	152.363
46.	Servicio doméstico	1.243.338	367.401	453.310	144.950	107.434
51.	Productos medicinales y farmacéuticos	962.808	264.940	303.977	173.570	89.900
52.	Aparatos y equipos terapéuticos	102.608	15.258	22.328	10.022	5.389
53.	Servicios médicos y otros profesionales de la medicina	2.095.595	427.126	487.358	188.267	87.013
54.	Atención hospitalaria	357.877	62.264	83.197	42.024	26.483
55.	Seguros contra accidentes y enfermedades	1.010.686	191.540	353.633	113.247	73.498
61.	Compra de equipo de transporte personal	2.819.127	511.603	843.170	113.341	200.030
62.	Utilización del equipo de transporte personal	4.509.261	959.408	997.127	337.598	202.717
63.	Servicios de transporte	2.786.597	773.357	662.114	389.247	212.238
64.	Comunicaciones	936.972	204.893	231.917	113.799	97.486
71.	Equipos y accesorios incluída su reparación	2.449.967	427.678	566.234	215.180	170.948
72.	Servicios de esparcimiento, recreativos y culturales	3.258.143	651.945	589.912	284.928	120.142
73.	Libros, periódicos y otros impresos	596.085	156.410	151.430	104.743	46.794
74.	Servicios de enseñanzas	2.762.401	533.374	574.494	367.391	155.549
75	Artículos escolares	1.098.527	243.627	242.950	139.670	78.278
81.	Artículos y servicios generales	1.953.650	505.381	574.438	337.104	196.110
82.	Artículos de joyería y otros artículos personales	544.967	179.668	169.466	80.853	53.398
83.	Gastos por servicios de hoteles y lugares de esparcimiento	502.506	31.522	68.101	5.682	36.091
84.	Gira turística completa	1.127.742	217.296	416.493	21.623	36.566
85.	Servicios financieros	847.340	127.721	191.308	55.661	23.738
86.	Otros servicios nep	974.599	160.828	220.054	93.473	24.496
91.	Cuotas y pagos	7.339.488	1.772.361	2.871.131	886.278	468.383
92.	Inversión	6.975.848	1.594 805	1.523.650	576.818	388.237
93.	Ahorro	2.461.012	431.455	1.220.383	367.507	130.212

Cuadro 6.2 (continuación)
Valor promedio del gasto mensual de los hogares [a] en 15 ciudades y áreas metropolitanas, según grupos de bienes y servicios
Marzo 1984–febrero 1985

Miles de pesos

Código grupo	Descripción de los grupos	Cartagena	Cúcuta	Manizales	Pasto	Pereira
	TOTAL GENERAL	6.217.138	4.778.504	3.365.511	2.209.602	4.749.050
10.	Alimentos asimilados a conservas y confituras en general	258.827	197.851	150.984	80.773	169.291
11.	Pan y cereales	222.682	168.038	122.854	120.050	159.780
12.	Carnes y sus productos	578.263	318.610	242.060	128.057	347.792
13.	Alimentos consumidos fuera del hogar	160.013	160.892	56.308	62.510	86.527
14.	Leche, queso y huevos	198.685	138.051	122.793	84.056	161.244
15.	Aceites y mantecas	103.579	48.926	47.329	31.048	64.205
16.	Frutas frescas	97.893	57.184	32.168	33.884	35.337
17.	Verduras frescas y secas	122.543	103.041	85.433	54.937	104.577
18.	Papa, yuca y otros tubérculos	125.684	99.357	61.402	64.518	75.633
19.	Bebidas y tabaco	160.654	147.602	72.734	45.952	97.647
21.	Ropa y calzado para hombre	122.924	103.034	118.508	65.591	134.661
22.	Ropa y calzado para mujer	151.535	116.617	126.066	62.585	155.137
23.	Ropa y calzado para niño	37.368	30.390	22.666	20.359	29.235
24.	Ropa y calzado para niña	39.891	29.994	20.863	19.085	28.022
25.	Ropa y calzado para bebé	10.195	17.737	8.436	7.494	12.119
26.	Reparación de prendas de vestir (hombre, mujer, niño)	397	108	219	57	60
27.	Reparación de calzado en general (hombre, mujer, niño)	2.697	4.508	6.540	4.925	6.508
28.	Alquiler de prendas de vestir en general	0	0	22	0	0
29.	Accesorios para la confección de prendas de vestir	2.765	2.925	1.110	894	2.058
31.	Alquileres y mantenimiento de la vivienda	1.017.407	725.436	549.284	346.508	725.128
32.	Combustible (uso doméstico)	58.928	64.903	25.667	13.024	24.330
33.	Servicios públicos	190.201	98.066	69.843	48.190	103.391
41.	Muebles, accesorios y aparatos domésticos	78.085	41.089	30.076	18.890	54.042
42.	Tejidos del hogar y reparación de los mismos	72.533	31.955	20.142	11.101	30.108
43.	Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	76.640	42.542	27.532	17.945	38.102
44.	Cristalería, utensilios domésticos y reparación de los mismos	24.898	13.396	10.432	7.499	14.551

Cuadro 6.2 (continuación)
Valor promedio del gasto mensual de los hogares [a] en 15 ciudades y áreas metropolitanas, según grupos de bienes y servicios
Marzo 1984–febrero 1985

Miles de pesos

Código grupo	Descripción de los grupos	Cartagena	Cúcuta	Manizales	Pasto	Pereira
45.	Artículos no duraderos y servicios para el hogar	138.503	116.284	84.438	56.111	122.010
46.	Servicio doméstico	72.779	59.317	33.583	25.921	50.104
51.	Productos medicinales y farmacéuticos	87.574	74.310	29.855	30.872	65.350
52.	Aparatos y equipos terapéuticos	3.852	4.079	2.582	1.082	3.904
53.	Servicios médicos y otros profesionales de la medicina	87.163	72.938	45.293	27.960	73.813
54.	Atención hospitalaria	11.245	11.171	6.823	5.492	12.001
55.	Seguros contra accidentes y enfermedades	53.580	38.338	30.600	21.001	43.386
61.	Compra de equipo de transporte personal	73.259	113.659	53.539	41.643	126.339
62.	Utilización del equipo de transporte personal	103.971	148.865	96.505	69.467	122.153
63.	Servicios de transporte	181.966	146.745	80.207	52.968	107.514
64.	Comunicaciones	36.535	34.394	26.967	13.125	33.269
71.	Equipos y accesorios incluída su reparación	102.657	82.940	78.465	54.180	118.389
72.	Servicios de esparcimiento, recreativos y culturales	96.661	100.385	79.886	44.867	118.639
73.	Libros, periódicos y otros impresos	54.635	26.622	21.335	13.793	25.161
74.	Servicios de enseñanzas	141.692	72.854	53.176	42.453	68.469
75.	Artículos escolares	90.653	76.321	25.487	37.017	40.591
81.	Artículos y servicios generales	155.430	133.668	81.701	56.411	133.370
82.	Artículos de joyería y otros artículos personales	74.475	24.362	20.050	9.525	35.467
83.	Gastos por servicios de hoteles y lugares de esparcimiento	22.069	6.282	1.032	592	1.178
84.	Gira turística completa	6.946	15.933	17.808	6.587	35.250
85.	Servicios financieros	18.162	20.276	9.399	12.398	38.514
86.	Otros servicios nep	35.687	23.424	24.026	14.889	47.172
91.	Cuotas y pagos	315.438	325.486	176.135	116.435	289.084
92.	Inversión	242.277	251.869	157.088	68.926	301.978
93.	Ahorro	94.641	35.831	98.061	35.955	76.460

Cuadro 6.2 (continuación)
Valor promedio del gasto mensual de los hogares [a] en 15 ciudades y áreas metropolitanas, según grupos de bienes y servicios
Marzo 1984–febrero 1985

Miles de pesos

Código grupo	Descripción de los grupos	Ibagué	Montería	Neiva	Valledupar	Villavicencio
	TOTAL GENERAL	3.716.524	2.085.804	2.366.159	2.165.687	2.191.899
10.	Alimentos asimilados a conservas y confituras en general	105.592	59.209	69.249	75.709	69.793
11.	Pan y cereales	148.382	69.005	95.124	76.168	69.347
12.	Carnes y sus productos	266.751	199.132	189.400	188.274	157.004
13.	Alimentos consumidos fuera del hogar	100.903	24.023	93.734	40.314	83.374
14.	Leche, queso y huevos	141.686	86.964	72.418	95.326	91.987
15.	Aceites y mantecas	38.775	31.030	29.473	36.676	30.106
16.	Frutas frescas	56.284	30.868	37.253	21.106	33.546
17.	Verduras frescas y secas	100.622	39.732	71.869	42.956	60.726
18.	Papa, yuca y otros tubérculos	74.302	39.703	50.347	48.065	51.226
19.	Bebidas y tabaco	75.479	38.528	81.558	58.701	73.573
21.	Ropa y calzado para hombre	108.998	56.588	84.287	61.219	49.694
22.	Ropa y calzado para mujer	142.290	58.174	82.379	62.513	50.986
23.	Ropa y calzado para niño	24.279	14.054	24.384	19.140	15.011
24.	Ropa y calzado para niña	23.376	14.215	21.873	17.439	14.426
25.	Ropa y calzado para bebé	11.520	1.579	9.054	6.726	6.983
26.	Reparación de prendas de vestir (hombre, mujer, niño)	141	23	38	24	36
27.	Reparación de calzado en general (hombre, mujer, niño)	4.949	1.639	2.299	1.098	2.216
28.	Alquiler de prendas de vestir en general	0	0	5	104	1
29.	Accesorios para la confección de prendas de vestir	1.287	1.307	1.150	521	575
31.	Alquileres y mantenimiento de la vivienda	595.367	317.076	396.782	305.238	432.022
32.	Combustible (uso doméstico)	44.484	30.231	23.236	31.046	26.897
33.	Servicios públicos	55.321	61.828	38.411	51.373	31.023
41.	Muebles, accesorios y aparatos domésticos	51.911	15.474	17.517	13.752	14.428
42	Tejidos del hogar y reparación de los mismos	38.116	12.922	16.913	20.559	9.039
43.	Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	36.947	18.802	17.150	21.594	18.948
44.	Cristalería, utensilios domésticos y reparación de los mismos	20.249	5.081	7.626	8.369	5.673

Cuadro 6.2 (conclusión)
Valor promedio del gasto mensual de los hogares [a] en 15 ciudades y áreas metropolitanas, según grupos de bienes y servicios
Marzo 1984–febrero 1985

Miles de pesos

Código grupo	Descripción de los grupos	Ibagué	Montería	Neiva	Valledupar	Villavicencio
45.	Artículos no duraderos y servicios para el hogar	70.819	61.800	54.216	65.492	56.429
46.	Servicio doméstico	47.762	35.839	26.852	25.972	18.643
51.	Productos medicinales y farmacéuticos	41.978	33.504	27.088	39.786	22.380
52.	Aparatos y equipos terapéuticos	2.132	475	624	829	243
53.	Servicios médicos y otros profesionales de la medicina	52.352	37.374	21.169	38.226	22.422
54.	Atención hospitalaria	9.747	5.987	4.207	4.331	4.134
55	Seguros contra accidentes y enfermedades	34.382	17.107	26.317	19.428	18.374
61.	Compra de equipo de transporte personal	50.075	31.618	35.184	27.093	74.888
62.	Utilización del equipo de transporte personal	85.153	87.347	67.115	89.197	92.006
63.	Servicios de transporte	85.100	45.400	48.221	65.837	51.705
64.	Comunicaciones	16.260	16.315	21.142	21.039	4.224
71.	Equipos y accesorios incluída su reparación	79.370	30.072	41.686	33.741	26.481
72.	Servicios de esparcimiento, recreativos y culturales	84.052	24.109	34.738	15.628	32.077
73.	Libros, periódicos y otros impresos	22.164	14.706	13.538	14.028	8.049
74.	Servicio de enseñanzas	72.805	53.515	30.435	52.658	35.245
75.	Artículos escolares	61.557	47.899	33.973	55.821	47.456
81.	Artículos y servicios generales	108.701	63.154	64.314	72.979	49.557
82.	Artículos de joyería y otros artículos personales	39.193	20.072	13.981	22.736	11.096
83.	Gastos por servicios de hoteles y lugares de esparcimiento	3.928	2.094	2.227	917	0
84.	Gira turística completa	17.319	3.374	8.919	1.993	3.009
85.	Servicios financieros	7.890	8.949	21.742	8.020	5.414
86.	Otros servicios nep	53.342	5.410	11.179	2.938	3.742
91.	Cuotas y pagos	212.719	132.580	123.969	90.539	99.668
92.	Inversión	164.740	51.539	45.847	39.321	75.012
93.	Ahorro	24.972	28.377	53.946	53.129	31.004

FUENTE: DANE — Encuesta de ingresos y gastos, 1984–1985.

FUENTE: DANE – Encuesta de ingresos y gastos, 1984–1985

[a] Los valores totales y parciales del gasto para cada ciudad, incluídos en este cuadro, no coinciden con los totales del cuadro 6.1 ni con los de otros de cuadros ya publicados con resultados de la investigación. Estas diferencias resultan de la utilización del paquete *SAS (Statistical Analysis System)*, para la producción de las cifras de este cuadro. Dicho paquete permite realizar operaciones de cálculo y expansiones incluyendo para ello fracciones monetarias reducidas del gasto en los hogares de la muestra, fracciones que son descartadas por otros paquetes de procesamiento

VII

7.1 INDUSTRIA
Encuesta anual manufacturera

Conceptos básicos[1]

Industria manufacturera. Para efectos de las investigaciones estadísticas, se define como la transformación mecánica o química de sustancias orgánicas e inorgánicas en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe con máquinas o a mano, en fábrica o a domicilio, o que los productos se vendan al por mayor y al por menor. Incluye el montaje de las partes que componen los productos manufacturados, excepto en los casos en que tal actividad sea propia del sector de construcción.

Establecimiento industrial. Es la unidad estadística a la cual se solicitan los datos, y se define como la combinación de actividades y recursos que realiza una unidad propietaria o administradora para la producción del grupo más homogéneo posible de bienes manufacturados, en una localización única, y de la cual se llevan registros contables independientes sobre los materiales, mano de obra y otros recursos físicos que se utilizan en el proceso de producción y actividades auxiliares o complementarias. Se entienden como actividades auxiliares las que proveen bienes y servicios al establecimiento, que no llegan a ser incorporadas en el producto terminado y que se toman como parte de las labores y recursos de la unidad estadística.

Personal ocupado. Es el número de personas ocupadas en el establecimieto, o sea el total de las que trabajan en él, incluídos los propietarios que trabajan, los socios activos y los trabajadores familiares no remunerados.

Los datos sobre personal ocupado se solicitan por categorías ocupacionales, según conste en las nóminas de pago de la semana que incluye el 15 de noviembre del año en referencia, o la fecha más próxima a ésta para la cual se disponga de datos.

Sueldos y salarios. Se define como la remuneración que recibe el trabajador en dinero o en especie, en forma periódica o dife-

---

[1] Para mayores detalles conceptuales, metodológicos e históricos de la investigación, consúltese la Metodología de la Encuesta Anual Manufacturera, publicada por el DANE en el No. 6 de la Colección Documentos, en noviembre de 1986.

rida,por los servicios que presta a los establecimientos industriales,antes de deducir los descuentos por retención en la fuente, contribuciones al Seguro Social, al sindicato, al fondo de empleados y similares.

Prestaciones sociales. Comprende los pagos obligatorios o voluntarios diferentes a los sueldos y salarios que el empleador efectúa a sus empleados, tales como las prestaciones patronales comunes, las prestaciones patronales especiales y demás contempladas en el Código Sustantivo del Trabajo.

Producción bruta. El valor de la producción bruta es igual al "valor de todos los productos del establecimiento" más los "ingresos por trabajos industriales o servicios proporcionados a otros", más el "valor de los bienes expedidos en la misma condición en que se recibieron", más el "valor de la electricidad vendida", más el "valor del trabajo en curso al fin de año", menos el "valor del trabajo en curso al principio del año".

La producción bruta, así definida, corresponde a una valoración a "precios de productor", es decir, lleva icluidos los impuestos indirectos.

Consumo intermedio. Se define como el valor de los insumos consumidos en el proceso productivo. Incluye el valor del consumo de materias primas nacionales y extrajeras, los gastos industriales imputables a la producción y la energía eléctrica comprada. Al igual que la producción bruta, el consumo intermedio así definido, se valora a precios de productor, definición que obliga a la inclusión de los impuestos indirectos causados.

Valor agregado bruto. Es el total de los ingresos percibidos por el uso de los factores productivos (tierra, trabajo, capital, organización empresarial), participantes en el proceso de producción durante el período estudiado. El DANE obtiene el valor agregado de la industria manufacturera deduciendo del valor de la producción bruta el valor del consumo intermedio.

Energía eléctrica consumida. Comprende el consumo en kwh de la energía eléctrica, ya sea comprada y/o producida por el establecimiento.

Cuadro 7.1.1
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país
1986

Secciones del país	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado[b]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta[c]
		Total	Remunerado			
				Miles de $		
TOTAL NACIONAL	6.684	463.356	456.129	207.480.235	172.526.331	3.228.347.472
Antioquia	1.524	105.363	104.203	45.053.056	37.489 962	623.976.580
Atlántico	448	30.254	29.574	14.084.172	12.076.849	232.373.227
Bogotá, D.E.	2.166	146.333	143.803	63.766.577	44.156.638	851.295.297
Bolívar	110	7.713	7.595	4.543.444	7.032.972	121.576.033
Boyacá	35	7 460	7.427	4.466.068	6.881.516	57.283.815
Caldas	132	10.019	9.924	4.150.951	3.446.033	56.555.565
Cauca	23	3 494	3.480	1.382.545	1.088 344	21.641.489
Cesar	23	1.322	1.308	809.036	451.334	11.347.872
Córdoba	31	1.682	1.646	1.192.798	806.713	17.015.405
Cundinamarca	182	23.725	23.617	11.810.697	10.665.485	165.950.141
Chocó	2	303	302	144.616	55.048	548.016
Huila	24	1.408	1.375	631.973	495.718	15.238.110
La Guajira	3	24	24	6.527	1.928	57.286
Magdalena	20	1.251	1.231	592.008	597.262	6.037.348
Meta	27	1.204	1.157	542.945	523.258	11.695.562
Nariño	36	1.669	1.623	638.809	463.133	11.128.970
Norte de Santander	144	4.858	4.635	2 060.829	2.010.911	21.437 319
Quindío	36	975	939	353.578	294.926	28.903.241
Risaralda	185	13.919	13.744	5.045.748	3.564.311	79.589.888
Santander	429	17.839	17.184	8.739.217	8.127.372	186.126.436
Sucre	12	552	544	275.395	203.202	3 347.837
Tolima	120	4.994	4.873	1.883.528	1.372.226	41.893.592
Valle del Cauca	967	76.569	75.497	34.958.577	30.312.538	661.039.816
Intendencias y comisarías	5	426	424	347.141	408.652	2.288.627

Cuadro 7.1.1 (conclusión)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país
1986

Secciones del país	Consumo intermedio[c]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica (kwh)	Inversión neta	Valor en libros de activos fijos[d]
	Miles de $			Miles de $	
TOTAL NACIONAL	1.921.121.770	1.307.225.702	7.204.819.164	111.521.704	535.524.833
Antioquia	356.168.892	267.807.688	1.496.229.819	28.801.485	109.454.067
Atlántico	148.220.297	84.152.930	527.541.621	7.271.971	28.428.857
Bogotá, D.E.	513.339.887	337 955.410	753.318.007	19.802.370	98.817.467
Bolívar	88.368 241	33.207.792	405.651.692	-440.480	20.701.773
Boyacá	25.345.608	31.938.207	699.192.569	1.441.538	21.302 333
Caldas	32.335.108	24.220.457	99.299.175	1.945.242	9.232.105
Cauca	14.756.482	6.885.007	45.903.060	684.296	3.649.599
Cesar	8.797.317	2.550.555	22.014.795	175.428	675.325
Córdoba	8.691.117	8.324.288	427.261.367	10.468.123	44.364.410
Cundinamarca	103.977.698	61.972.443	463.692.331	10.116.324	54.764.641
Chocó	175.173	372.843	314.077	17.869	179.125
Huila	10 416.280	4.821.830	14.165.238	180.782	1.175.421
La Guajira	18.590	38.696	248.943	4.295	10.558
Magdalena	3.750.003	2.287.345	11.535.831	-450.672	1.069.869
Meta	7.080.644	4.614.918	14.329.700	400.816	1.264.234
Nariño	7.192.469	3.936.501	10.597.229	173.596	844.030
Norte de Santander	11.020.812	10.416.507	61.536.367	847.010	7.754.543
Quindío	13.583.892	15.319.349	7.541.193	71 604	623.814
Risaralda	42.018 963	37.570.925	95.244.833	1.270.649	6.555.364
Santander	127.719.072	58.407.364	737.504.062	4.141.752	31.713.435
Sucre	1.673.698	1.674.139	43.984.397	374.847	2.682.924
Tolima	26.096.577	15.797.015	93.127.160	976.277	6.008.012
Valle del Cauca	369.183.614	291.856.202	1 168.101.043	23.273.074	82.610.930
Intendencias y comisarías[e]	1.191.336	1.097.291	6.484.655	-26.492	1.641.997

FUENTE: DANE – Encuesta anual manufacturera
[a] Establecimientos con 10 o más personas ocupadas.
[b] Período de pago que comprende al día 15 de noviembre o el mes más próximo
[c] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados.
[d] Incluye el valor de la revaluación de los activos efectuados en el año
[e] Incluye el departamento del Caquetá.

Cuadro 7.1.2
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país
1987

Secciones del país	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado[b]	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta[c]	Consumo intermedio[c]	Valor agregado	Valor en libros de activos[d] fijos	Consumo de energía eléctrica (kwh)
			Miles de pesos						
TOTAL NACIONAL	6.965	490.778	266.239.587	233.864.611	4.302.380.681	2.660.366.592[p]	1.610.499.399	701.939.606	7.580.037.248
Antioquia	1.567	108.703	57.965.105	48.398.308	856.985.149	499.295.496	357.689.653	145.572.335	1.576.307.512
Atlántico	454	30.013	17.156.168	14.462.610	309.724.047	203.794.614	105.929.433	35.575.386	530.222.537
Bogotá, D.E.	2.268	160.866	80.964.052	56.161.232	1.160.119.623	741.514.617	418.605.006	131.088.847	804.775.249
Bolívar	139	8.966	6.949.632	8.998.328	202.649.428	147.051.407	55.598.021	29.999.416	431.949.280
Boyacá	40	7.588	5.266.899	8.250.329	86.812.950	44.764.501	42.048.449	32.078.936	761.799.732
Caldas	131	10.204	5.264.584	4.726.779	76.184.875	42.726.790	33.458.085	11.840.030	95.996.666
Caquetá	5	143	50.933	19.940	752.641	321.414	431.227	203.746	437.211
Cauca	24	3.547	1.742.785	1.458.062	29.660.907	19 815.233	9.845.674	4.689.180	44.932.558
Cesar	23	1.343	880.844	671.435	14.853.866	10.854.779	3.999.087	1.558.896	22.172.984
Córdoba	27	1.458	1.327.906	1.009.554	26.279.290	10.481.891	15.797.399	53.045.180	434.642.402
Cundinamarca	196	24.865	15.633.919	14.484.852	236.283.534	143.460.325	92.823.209	65.577.117	517.085.595
Chocó	re	305	176.893	80.174	752.910	214.806	538.104	277.236	288.831
Huila	29	1.643	944.608	695.531	34.091.053	20.773.495	13.317.558	2.238.687	16.934.664
La Guajira	re	25	10.224	4.776	115.009	33.536	81.473	15.896	229.294
Magdalena	22	1.296	722.578	585.383	7.848.934	4.447.917	3.401.017	1.089.294	12 776.610
Meta	33	1.310	726.582	669.293	16.544.853	8.869.118	7.675.735	2.583.867	18.838.331
Nariño	35	1.860	860.341	701.606	15.134.565	7.678.060	7.456.505	1.638.247	9.479.245
Norte de Santander	156	4.996	2.492.134	3.427.962	26.375.216	14.698.081	11.677.135	10.540.257	64.315.508
Quindío	42	1.164	520.241	480.019	23.936.934	19.039.194	4.897.740	1.092.550	7.447.956
Risaralda	188	14.663	6.427.153	4.686.800	92.113.718	57.933.583	34.180.135	9.578.129	102.956.155
Santander	417	25.793	12.093.283	21.209.563	232.702.404	185.473.215	47.229.199	33.201.685	688.840.996
Sucre	12	561	354.680	261.181	4.392.706	1.963.692	2.429.014	3.513.936	40.092.400
Tolima	120	5.003	2.386.471	1.686.954	54.555.622	37.882.337	16.673.285	9.796.451	90.127.532
Valle del Cauca	1.037	74.134	44.909.008	40.282.837	791.670.777	467.478.666	324.192.111	113.281.106	1.301.185.920
Putumayo	re	292	392.673	438.484	1.698.868	1.258.086	440.782	1.711.484	6.048.000
Amazonas	re	37	19.891	12.612	140.792	56.429	84.363	151.712	154.080

FUENTE: DANE – Encuesta anual manufacturera

[a] Establecimientos con 10 o más personas ocupadas

[b] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el más próximo.

[c] Incluye el valor de los impuestos causados.

[d] Incluye el valor de la revaluación de los activos, efectuada en el año

re: reserva estadística

Cuadro 7.1.3
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
	TOTAL NACIONAL	**490.778**	**266.239.587**	**233.864.611**	**4.302.380.681**	**7.580.037.248**	**1.610.499.399**	**701.939.606**
	Antioquia total	**108.703**	**57.965.105**	**48.398.308**	**856.985.149**	**1.576.307.512**	**357.689.653**	**145.572.335**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	1.006	560.395	514.373	13.503.313	7.889.274	5.484.002	650.730
3112	Fabricación de productos lácteos	1.406	818.965	508.877	20.875.872	20.832.929	3.224.376	2.336.904
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	303	110.954	90.536	1.499.927	1.139.925	440.062	170.660
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	324	190.085	180.900	8.048.652	8.416.167	1.578.579	295.490
3116	Productos de molinería	615	304.241	210.090	7.569.424	8.249.425	1.518.525	885.063
3117	Productos de panadería	4.188	2.352.895	1.987.221	22.377.321	25.324.866	7.739.342	1.862.711
3118	Ingenios y refinerías de azúcar	62	19.620	9.258	288.263	227.506	73.207	49.146
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates y artículos de confitería	663	343.043	237.011	9.848.176	5.469.284	3.289.329	278.730
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	971	603.187	519.827	12.336.725	12.096.949	3.927.245	1.322.655
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	685	389.039	293.029	18.003.668	6.508.707	1.903.095	635.794
3123	Elaboración de compuestos dietéticos y otros	14	1.590	778	6.561	9.709	3.209	1.525
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	548	449.285	255.203	21.781.158	3.404.184	17.499.231	727.048
3132	Industrias vinícolas	34	12.093	4.958	82.588	101.364	41.561	11.933
3133	Bebidas malteadas y malta	923	722.517	687.303	17.779.194	21.125.600	12.534.736	1.908.968
3134	Industrias de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	1.546	1.101.057	1.017.064	18.248.565	13.588.621	8.965.383	5.473.992
3140	Industrias del tabaco	958	757.931	1.076.707	29.623.123	6.676.786	22.667.961	1.542.637
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	5.461	2.711.617	2.440.708	32.948.009	57.676.648	18.483.501	5.643.847
3212	Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	290	100.904	59.215	1.142.538	669.888	445.884	220.934

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3213	Fabricación de tejidos de punto	5.966	2.673.113	2.049.207	30.898.184	39.205.695	11.362.117	4.109.813
3214	Fabricación de tapices y alfombras	290	149.300	180.380	2.456.694	787.982	928.784	283.802
3215	Fabricación de cordelería	157	68.200	42.609	1.178.618	2.099.760	284.403	99.177
3216	Tejidos y manufactureras de algodón y sus mezclas	10.419	7.799.996	7.408.077	97.080.588	316.759.026	46.770.298	40.434.490
3217	Tejidos y manufacturas de lana y sus mezclas	1.509	727.868	1.140.275	10.234.625	23.012.000	5.226.235	1.738.605
3218	Tejidos y manufacturas de fibras artificiales y sintéticas aún mezcladas	1.634	1.314.746	954.267	16.585.771	48.113.777	9.771.950	2.844.066
3219	Fabricación de textiles, nep	85	34.225	23.314	874.043	377.349	230.761	45.120
3220	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	15.020	4.753.091	2.513.578	37.231.539	19.754.649	14.994.538	2.754.538
3221	Fabricación de otras prendas de vestir, excepto calzado	522	174.477	92.245	1.057.522	673.022	522.031	57.345
3231	Curtidurías, talleres de acabado	694	388.168	369.085	5.959.179	8.393.165	1.618.159	780.004
3232	Industria de la preparación y teñido de pieles	88	26.893	13.890	149.046	390.269	54.297	334.353
3233	Fabricación de productos de cuero y sucedáneos de cuero, excepto el calzado y otras prendas de vestir	494	165.038	114.391	1.341.482	912.981	520.151	183.093
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	2.536	867.273	717.167	9.211.228	7.939.022	3.416.086	1.403.536
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	798	278.802	156.534	2.019.466	2.603.870	813.110	652.899
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep	262	90.987	48.285	704.665	1.121.291	306.098	91.816
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos.	1.361	485.331	232.745	2.323.686	2.604.985	1.278.779	335.924

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3411	Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón	1.546	1.191.871	1.135.820	20.846.229	86.145.419	8.761.722	6.764.333
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y de cartón	704	432.214	461.056	10.779.289	4.427.967	3.002.056	2.082.758
3419	Fabricación de artículos de pulpa, de papel y de cartón, nep	459	229.010	132.968	4.340.807	3.091.715	1.634.249	416.610
3420	Imprentas editoriales e industriales conexas	2.095	1.052.799	612.424	8.937.650	6.181.865	4.641.929	1.433.943
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos.	1.088	702.038	499.451	10.961.516	122.207.566	5.270.837	1.568.198
3512	Fabricación de abonos y plaguicidas	671	872.525	785.931	16.532.987	4.468.979	5.992.125	1.184.410
3513	Fabricación resinas sintéticas materias plásticas y fibras artificiales, excepto el vidrio	2.786	2.504.337	3.261.180	49.015.429	147.343.890	18.847.145	5.358.441
3521	Fabricación de pinturas, barnices y lacas	1.330	782.004	811.506	23.246.668	8.194.353	5.891.729	1.000.201
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	585	320.875	226.330	3.929.530	1.383.306	1.954.728	230.295
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	1.008	601.779	506.525	13.824.314	7.508.286	4.649.707	1.719.730
3528	Fabricación de productos químicos diversos	284	271.896	122.301	2.151.748	489.550	1.104.168	140.395
3529	Fabricación de productos químicos, nep	549	313.457	225.526	5.133.329	2.956.323	1.732.576	392.048
3540	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	85	50.429	27.800	1.065.997	2.584.020	577.161	651.608
3551	Fabricación de llantas y neumáticos-cámaras	310	128.990	86.328	1.125.767	2.308.303	390.326	204.566
3559	Fabricación de productos de caucho, nep	220	71.919	38.575	786.090	1.296.134	293.236	163.288
3560	Fabricación de productos plásticos	3.496	1.659.131	1.182.908	23.962.480	47.573.323	8.239.166	4.199.002

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3610	Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	3.109	1.660 648	1.279.966	12.238.032	35.380.567	6.470.179	2.923.823
3620	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	787	600.376	645.315	5.019.409	21.754.448	2.947.072	2.083.694
3621	Fabricación de vidrio óptico, espejos y artículos de fibra de vidrio	434	196 972	129.163	1.859.907	1.382.822	693.648	143.019
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	1.917	733.303	467.388	4.357.948	16.780.386	2.467.997	1.078.347
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	2.061	1.206.069	1.195.012	18.156.131	132.616.634	10.528.338	15.730.006
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	1.862	752.760	422.717	5.683 222	9.538.042	2.657.538	1.574.391
3710	Industrias básicas de hierro y acero	1.899	1.376.507	1.925.488	33.400.520	105.026.045	10.337.973	3.159.799
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	284	130.646	108.502	3.380.208	9.080.616	819.426	171.041
3722	Recuperación y fundición de estaño y níquel	18	4.692	3.463	178.697	150.000	62.310	33.508
3723	Refinación y fundición de metales preciosos	75	40.656	27.366	400.362	602.542	275.846	165.774
3811	Fabricación de cuchillería, herramientas y artículos de ferretería en general	2.055	968.880	838.561	8.914.519	19.734.798	4.406.737	790.005
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metalicos	1.133	400.853	196.908	2.587.234	3.788.088	1.106.339	420.226
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	872	333.817	196.613	3.274.633	2.451.522	1.302.932	285.048
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	253	84.688	44.084	448.249	1.631.050	245.845	67.841
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	1.761	986.911	662.607	12.600.616	17.477.777	4 864.081	1.886.652

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	396	159.649	269.176	1.268.318	3.129.386	656.219	167.024
3823	Fabricación de maquinaria para trabajar metales y madera	27	9.217	4.958	42.718	170.830	27.872	19.829
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	820	314.032	176.111	1.712.168	3.304.680	903.363	279.298
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y maderas	173	63.083	28.017	946.635	614.030	198.019	212.915
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica	1.043	499.201	427.067	9.730.372	18.424.200	3.143.745	413.436
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep	548	256.851	162.325	2.946.724	4.170.219	1.066.641	229.073
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos	276	195 388	141.004	1.955.324	992.425	934.058	118.436
3832	Fabricación de equipos y aparatos de radio, de televisión y de comunicaciones	600	323.661	254.489	3.551.913	3.412.321	1.817.544	362.444
3833	Fabricación de aparatos y accesorios eléctricos de uso doméstico	312	137.298	230.912	1.213 204	5.307.608	776.768	187.837
3839	Fabricación de aparatos y suministros eléctricos, nep	1.277	559.992	360 592	6.211.782	6.614.525	2.920.296	523.458
3841	Construcciones navales y reparación de barcos	37	19.692	11.227	205.788	121.587	47.814	45.976
3842	Fabricación de equipo ferroviario	73	25.556	11.507	256.839	69 120	66 120	24 287
3843	Fabricación de vehículos automóviles	2.293	1.915.497	1.145 022	48.715.641	13.186.612	9.036.007	2.293.121
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas	670	255.062	133.639	3 393.614	3.146.756	972.088	288.752
3849	Fabricación de material de transporte, nep	66	22.074	11.666	119.785	139.104	52.934	5.060

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3851	Fabricación de equipo profesional y científico e instrumentos de media y control, nep	862	365.439	233.836	5.399.240	4.402.061	2.501.555	1.218.048
3852	Fabricación de aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	124	40.213	19.173	162.212	269.302	100.534	32.010
3901	Fabricación de joyas y artículos conexos	17	4.551	3.038	12.918	12.611	10.197	153
3904	Industrias manufactureras diversas	1.003	419.222	274.289	3.693.020	7.608.417	1.875.859	850.417
3909	Otras industrias manufactureras diversas	518	169.449	91.371	1.038.004	1.498 707	495.874	110.413
	Atlántico total	**30.013**	**17.156.168**	**14.462.610**	**309.724.047**	**530.222.537**	**105.929.433**	**35.575.386**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	1.778	798.725	428.323	17.580.131	19.608.749	3.949.310	1.362.026
3112	Fabricación de productos lácteos	565	332.944	192.260	8.929.758	10.019.943	1.817.933	992.662
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	148	73.591	66.359	2.502.636	2 040.459	907.929	282.819
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	949	642.523	441.218	18.738.150	23.874.080	4.295.694	1.604.008
3116	Productos de molinería	406	161.487	89.532	7.194.116	11.329.393	1.262.323	910.207
3117	Productos de panadería	808	247.190	106.904	2.791 023	6.681.912	735.433	247.786
3118	Ingenios y refinerías de azúcar	17	3.832	845	47.188	7.700	15 436	3.659
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	870	497.282	340.765	12.344.747	13.027 285	3.748.170	1.213.526
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	216	80.169	45 286	5 498 057	2.928.824	816.580	758.769
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	358	207.894	201.281	1.076.303	261.556	811.627	253.160
3133	Bebidas malteadas y malta	970	819.764	1.147.538	21.480.978	25.460.406	16.214.637	1.392.803
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	758	528.179	522.858	6 628.083	8.101.964	2.793.586	1.061.893
3140	Industrias del tabaco	227	153.813	106.185	4 706.167	1.003.933	1.154.148	319.395

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	246	142.551	122.831	3.481.036	13.655.991	984.843	429.970
3212	Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	93	25.584	13.650	320.292	170.714	148.455	135.092
3213	Fabricación de tejidos de punto	20	3.525	1.411	111.993	46.108	4.749	11.628
3215	Fabricación de cordelería	86	26.965	9.896	158.874	142.849	58.725	3.892
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	406	132.480	69.607	1.893.890	2.459.421	626.305	338.954
3218	Tejidos y manufacturas de fibras artificiales y sintéticas aún mezcladas	48	33.160	15.186	1.390.940	3.825.820	468.179	361.066
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	3.035	861.580	458.284	6.920.139	5.728.852	3.004.439	479.539
3221	Fabricación de otras prendas de vestir, excepto calzado	23	6.320	3.067	69.559	85.505	39.755	10.744
3231	Curtidurías, talleres de acabado	585	253.670	205.450	5.541.018	4.723.996	1.158.592	661.311
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	780	242.730	159.254	2.824.706	1.202.244	1.049.709	207.847
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	1.486	862.684	981.592	10.178.168	31.245.545	5.500.720	2.901.409
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep	80	19.566	11.741	137.835	136.600	59.438	3.848
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	367	116.856	50.582	1.083.807	684.452	410.897	113.222
3411	Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón	388	285.934	458.729	6.583.306	36.762.335	1.958.939	540.963
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y de cartón	271	178.115	189.246	3.825.932	2.254.303	1.111.523	113.930
3419	Fabricación de artículos de pulpa, de papel y de cartón, nep	32	12.913	7.560	369.287	130.870	175.246	33.952

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3420	Imprentas editoriales e industrias conexas	743	328.627	175.371	3.576.872	2.919.882	1.632.516	790.701
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abono	210	151.154	130.849	3.098.800	11.139.932	1.412.987	440.407
3512	Fabricación de abonos y plaguicidas	1.487	2.184.312	2.363.697	56.789.108	94.457.657	15.277.903	3.890.593
3513	Fabricación resinas sintéticas, materias plásticas y fibras artificiales, excepto el vidrio	90	27.741	14.286	967.694	1.550.411	175.961	50.709
3521	Fabricación de pinturas, barnices y lacas	140	108 347	107.753	3.112.136	954.623	1.057.397	202.826
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	618	280.274	99.661	2.754.604	2.484.858	1.113.717	283.979
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	144	60 481	31.891	955.518	676.556	538.107	44.053
3528	Fabricación de productos químicos diversos	108	49 475	27 504	1.004.802	431.004	457.211	149.272
3529	Fabricación de productos químicos, nep	136	101.805	61.743	3.226.456	709.670	1.251.649	270.167
3540	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	155	48.947	24.497	1.396.505	376.976	249.656	106.091
3559	Fabricación de productos de caucho, nep	80	23.718	13.779	428.018	758.168	185.848	53.820
3560	Fabricación de productos plásticos	1.231	578.313	326.376	11.604.198	19.137.958	2.861.512	1.463.464
3620	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	381	296.319	308.343	3.511.996	8.890.927	1.983.207	455.791
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	85	34.750	24.018	153.880	856.086	102.811	38.984
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	541	457 692	560.711	6.959.782	84.097.060	2.453.251	706.233
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	575	283.054	357.555	3.798.592	6.412.171	1.924.393	1.648.471

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3710	Industrias básicas de hierro y acero	342	157.083	80.385	9.189.175	9.191.331	1 503.513	821.031
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	594	437.554	649.426	7.448.469	13.397.000	3.261.133	405.709
3811	Fabricación de cuchillería, herramientas y artículos de ferretería en general	23	9.935	3.984	19.304	53.246	7.415	2 685
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	68	18.100	8.217	175.905	339.296	79.456	39.884
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	833	940.204	619.111	3.683.832	4.116.494	437.907	3.211.984
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	10	2.769	1.103	9.744	167.510	6.054	6.873
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	533	263.192	215.976	3.994.376	4.321.242	1.545.943	405.741
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	13	5.952	1.904	31.959	74.000	14.995	8.647
3823	Fabricación de maquinaria para trabajar metales y madera	72	35.484	21.492	182.397	296.649	132.127	33.632
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	230	76.067	52.866	538.328	559.930	286.181	71.008
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	20	4.099	2.593	31.356	35.186	12.713	7.716
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica	394	234.983	124.947	5.622.623	4.466.097	1.725.387	348.745
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep	48	12.545	3.538	192.550	461.799	116.168	28.007

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos	76	25.363	19.023	253.714	329.580	124.020	27.533
3832	Fabricación de equipos y aparatos de radio, de televisión y de comunicaciones	10	3.416	1.366	23.603	5.637	17.219	193
3833	Fabricación de aparatos y accesorios eléctricos *de uso doméstico*	4	3.906	2.793	375.981	1.401.548	88.566	16.801
3839	Fabricación de aparatos y suministros eléctricos, nep	397	320.751	278.038	4.521.141	5 143.982	1.987.560	221.327
3841	Construcciones navales y reparación de barcos	1.060	593.279	567.151	3.636.883	3.488.088	1.900.700	465.009
3843	Fabricación de vehículos y automóviles	321	91.782	46.745	897.915	870.297	356.875	235.906
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas	34	9.369	5.789	81.915	150.118	38.306	17.202
3845	Fabricación de aeronaves	747	586.062	441.085	4.806.505	4.375.880	1.305.024	235 556
3851	Fabricación de equipo profesional y científico e instrumentos de medida y control, nep	233	96.561	28.402	1.037.030	2.632.248	548.395	272.729
3852	Fabricación de aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	61	19.203	14.449	95.429	0	64.479	12.686
3901	*Fabricación de joyas y artículos* conexos	80	20.882	7.964	147.869	118.533	73.487	7.071
3904	Industrias manufactureras diversas	1.044	402.202	178.832	4.072.776	9.384.346	1.846.276	633.095
3909	Otras industrias manufactureras diversas	26	17.790	9.957	906.188	1.246.752	488.088	692.975
	Bogotá, D.E. total	**160.866**	**80.964.052**	**56.161.232**	**1.160.119.623**	**804.775.249**	**418.605.006**	**131.088.847**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	2.702	994.662	724.600	16 816.093	8.661.383	3.952.558	1.709.931
3112	Fabricación de productos lácteos	2.569	913.340	482 820	12.060.968	12.889.583	3.441.119	1.902.189
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	510	213.334	103.350	2.291.266	1.746.576	742.134	189.275

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	2.826	1.982.223	1.881.832	56.415.221	51.114.486	14.875.492	3.601.552
3116	Productos de molinería	1.464	816.569	540.620	25.457.365	20.735.968	4.309.370	1.467.966
3117	Productos de panadería	3.841	1.530.725	873.187	13.555.070	11.716.494	4.291.481	1.031.901
3118	Ingenios y refinerías de azúcar	27	7.939	3.347	118.907	13.009	21.440	2.195
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates y artículos de confitería	1.675	996.825	802.630	18.604.019	6.509.686	5.694.397	951.562
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	1.556	850.391	494.829	16.337.014	8.516.256	8.605.148	1.683.416
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	966	593.513	400.206	17.544.044	8.789.007	2.401.780	773.598
3123	Elaboración de compuestos dietéticos y otros	24	6.527	2.792	23.311	6.849	13.057	1.820
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	526	341.891	312.517	13.597.365	1.912.084	8.902.841	504.358
3132	Industrias vinícolas	511	215.887	104.095	2.071.815	544.379	1.009.799	230.570
3133	Bebidas malteadas y malta	2.002	2.215.871	3.174.199	59.033.211	69.318.764	29.174.045	7.682.358
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	2.405	1.817.603	2.132.715	26.740.821	21.015.694	11.875.527	1.978.033
3140	Industrias del tabaco	858	566.256	474.184	11.680.882	6.512.820	6.671.763	1.644.050
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	4.523	1.724.302	898.681	16.399.849	41.762.029	5.728.986	2.401.771
3212	Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	584	171.997	86.799	1.810.173	1.174.538	663.508	284.768
3213	Fabricación de tejidos de punto	6.781	2.591.979	1.390.860	25.668.450	28.939.487	9.516.429	3.749.293
3214	Fabricación de tapices y alfombras	411	170.111	116.185	2.466.766	1.892.531	796.135	412.277
3215	Fabricación de cordelería	42	13.175	7.509	108.515	79.471	37.294	8.077
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	890	318.218	156.216	3.776.927	7.124.905	1.129.682	1.653.178
3217	Tejidos y manufacturas de lana y sus mezclas	122	43.398	21.117	420.630	198.292	118.007	90.133

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3218	Tejidos y manufacturas de fibras artificiales y sintéticas aún mezcladas	3.214	1.626.759	874.303	19.608.536	34.355.381	6.726.773	6.054.333
3219	Fabricación de textiles, nep	732	349.042	252.289	11.486.565	6.087.150	2.630.559	754.228
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	17.812	4.136.020	2.004.891	29.928.872	14.479.711	11.843.975	2.408.655
3221	Fabricación de otras prendas de vestir, excepto calzado	1.026	363.001	183.154	2.828.940	992.792	1.025.464	143.507
3231	Curtidurías, talleres de acabado	630	357.127	309.979	6.607.821	5.197.643	1.737.634	452.945
3232	Industria de la preparación y teñido de pieles	11	7.237	3.195	100.780	3.757	30.502	5.409
3233	Fabricación de productos de cuero y sucedáneos de cuero, excepto el calzado y otras prendas de vestir	2.316	786.940	374.003	8.335.715	2 587.834	1.959.738	537 787
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	5.182	2.046.548	1.531.750	18.219.859	11.196.837	7.950.503	2.026.789
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	1.067	426.144	227.620	3.340.209	2.832.589	1.356.548	614.172
3312	Fabricación de envases de madera y de caña y artículos menudos de caña	16	3.268	1.307	13.050	12.587	6.274	1 645
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep	529	179.119	85.315	1.062.357	1.091.151	538.572	136.972
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	3.907	1.462.491	816.161	9.460.143	8.670.517	4.480.265	1.211.578
3411	Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón	169	95.735	44.598	2.504.956	3.065.994	504.473	125.561
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y de cartón	1.497	826.169	485.727	14.221.923	5.219.210	4.484.588	988.339

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3419	Fabricación de artículos de pulpa de papel y de cartón, nep	253	107.148	48.787	2.008.583	519.314	489.135	132.762
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	11.563	5.749.218	3.911.805	55.308.504	25.828.880	25.193.431	13.493.230
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos	335	324.899	180.767	2.672.617	5.819.685	1.049.379	704.138
3512	Fabricación de abonos y plaguicidas	483	366.667	225.359	4.410.118	975.590	1.391.920	306.189
3513	Fabricación de resinas sintéticas, materias plásticas y fibras artificiales, excepto el vidrio	306	221.634	192.444	8.402.019	9.586.332	3.167.763	275.446
3521	Fabricación de pinturas, barnices y lacas	592	313.264	201.451	7.183.486	2.691.929	2.232.177	291.282
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	8.707	8.234.652	5.851.854	88.605.254	21.601.096	38.792.371	8.024.499
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	2.680	1.517.418	915.673	23.299.529	10.177 978	9.262.448	1.613.094
3528	Fabricación de productos químicos diversos	168	75.123	32.604	1.296.381	96.382	350.581	50.975
3529	Fabricación de productos químicos, nep	1.033	700.146	426.812	10.733.181	1.864.486	4.167.719	1.123.723
3540	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón.	438	264.056	168.034	19.670.242	3.291.575	4.705.777	1.215.016
3551	Fabricación de llantas y neumáticos, cámaras	215	99.905	76.793	1.205.850	1.677.177	479.455	111.891
3559	Fabricación de productos de caucho, nep	1.540	773.642	516.243	8.008.914	9.330.203	3.291.732	863.078
3560	Fabricación de productos plásticos	8.898	4.732.884	3.295 577	71.817.586	97.615.871	25.435 144	14.031.987
3610	Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	105	28.627	13.866	129.845	921.265	69.141	36.733
3620	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	961	506.424	325.194	3.888.843	6.237.750	1.910.117	433.712

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3621	Fabricación de vidrio óptico, espejos y artículos de fibra de vidrio	227	72.626	35.019	616.151	331.334	219.597	36.063
3691	Fabricación de productos de arcilla para la construcción	1.716	764.796	495 119	4.375.422	17.681.143	2.845.056	1.383.863
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	38	19.314	9.765	264.832	314.000	110.664	32.016
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	2.032	1.204.720	948.066	19.356.646	13.309.634	7.274.243	3.723.599
3710	Industrias básicas de hierro y acero	1.163	557.176	304.990	11.547.924	12.980.691	3.246.228	1.292.970
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	161	64.548	29.399	518.272	277 942	219.502	48.539
3723	Refinación y fundición de metales preciosos	10	2.364	969	31.942	17.899	10.970	3.601
3811	Fabricación de cuchillería, herramientas y artículos de ferretería en general	1.121	475.140	349.845	3.620.120	2.761 999	1.817.855	400.577
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	2.217	739.408	343.851	5.324.055	3.574.991	2.016.879	572.363
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	2.256	1.249.395	871.003	10.359.383	6.229.356	4.905.141	1.775.334
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	1.050	368.971	189.011	3.280.864	4.487.672	1.375.823	784.361
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	4.705	2.219.060	1.414.418	32.258.375	38.823.442	10.884.889	3.711.925
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	143	65.596	47.944	700.938	212.286	314.014	32.257
3823	Fabricación de maquinaria para trabajar metales y madera	360	157.732	80.510	790.683	515.541	439.944	165.151

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	549	258.208	133.114	1.751.367	1.047.097	866.736	220.761
3825	Fabricación de máquinas de oficina, cálculo y contabilidad	152	78.197	42.471	529.726	164.168	287.032	34.274
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	520	179.161	94.409	1.552.599	1.217.491	549.118	282.407
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica	2.884	1.475.880	1.029.090	17.302.633	12.527.594	7.531.495	2.159.741
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep	1.848	784.575	461.457	8.137.751	6.667.326	2.639.951	950.050
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos	2.899	2.358.401	1.596.221	24.464.716	7.174.533	11.680.148	2.489.189
3832	Fabricación de equipos y aparatos de radio, de televisión y de comunicaciones	2.459	1.079.921	727.556	19.084.800	4.606.461	6.154.558	1.982.946
3833	Fabricación de aparatos y accesorios eléctricos de uso doméstico	1.057	596.814	589.114	11.354.647	4.674.610	5.392.211	726.744
3839	Fabricación de aparatos y sumitros eléctricos, nep	3.244	1.629.996	966.109	19.838.768	14.549.517	7.885.462	4.570.795
3841	Construcciones navales y reparación de barcos	23	8.236	3.285	62.032	18.613	28.280	2.432
3843	Fabricación de vehículos automóviles	7.843	5.762.224	4.768.022	156.992.433	31.990.424	37.232.960	9.323.037
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas	104	29.347	13.956	244.560	86.879	95.714	25.336
3845	Fabricación de aeronaves	1.042	833.006	656.778	8.970.662	2.864.734	2.746.977	348.365
3849	Fabricación de material de transporte, nep	339	126.379	93.326	955.965	975.934	360 369	54.690
3851	Fabricación de equipo profesional y científico e instrumentos de medida y control, nep	1.208	509.466	307.508	3.812.730	4.319.253	1.775.147	602.799

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3852	Fabricación de aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	149	65.834	32.675	454.822	294.678	278.889	103.307
3901	Fabricación de joyas y artículos conexos	205	91.668	54.290	606.950	299.060	301.209	80.186
3903	Fabricación de artículos de deporte y atletismo	10	3.038	1.231	9.808	11.982	6.501	4.828
3904	Industrias manufactureras diversas	2.182	1.113.166	589.781	9.830.795	6.058.386	5.278.390	906.772
3909	Otras industrias manufactureras diversas	750	241.646	118.085	1.726.892	1.205.622	596.904	133.623
	Bolívar total	**8.966**	**6.949.632**	**8.998.328**	**202.649.428**	**431.949.280**	**55.598.021**	**29.999.416**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	59	19.220	7 689	436.665	202.915	68.730	116.222
3112	Fabricación de productos lácteos	173	77.190	42.865	1 941.390	2.843.720	382.914	328.410
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	26	7.656	3.367	456.830	22.144	90.206	290.112
3114	Elaboración de pescado, crustáceos y otros porductos marinos y de agua dulce	315	198.977	134.298	6.174.620	7.981.070	1.182.632	1.671.634
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	184	136.991	134.505	5.203.390	6.514.921	1.323.489	311.056
3116	Productos de molinería	274	99.030	49.826	2.971.561	4.488.089	588.759	316.974
3117	Productos de panadería	223	66.307	23.171	491.607	774.531	145.172	103.588
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates y artículos de confitería	106	45.378	19.061	693.613	2.018.500	282.381	439.571
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	83	35.431	16.232	350.732	5.371.255	118.973	106.597
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	50	31.209	15.216	1.127.271	650.833	141.399	40.443
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	434	302.804	103.775	3.029.738	1.588.000	1.945.094	201.336

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	416	268.491	274.292	3.342.959	3.270.944	1.616.944	461.564
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	43	15.174	6.310	1.333.339	1.862.704	593.147	110.179
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	95	26.688	10.307	168.260	120.183	67.344	26.490
3232	Industria de la preparación y teñido de pieles	41	15.563	6.224	567.203	182.400	121.080	35.243
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	104	17.645	8.137	90.927	59.247	53.523	11.554
3311	Aserraderos talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	239	73.125	29.668	754.571	721.479	220.286	126.439
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente métalicos	231	81.727	33.696	489.475	411.153	186.590	41.755
3420	Imprentas editoriales e industrias conexas	371	146.673	65.954	874.584	784.248	477.639	228.396
3511	Fabricación de sustancias químibásicas, excepto abonos	1.522	1.496.254	2 884.246	18.317.902	169 147.373	9 537.444	3.593.213
3512	Fabricación de abonos y plaguicidas	544	959.745	1.206 332	31.012.476	11:804.091	6.961.729	3.195.214
3513	Fabricación resinas sintéticas, materias plásticas y fibras artificiales, excepto el vidrio	402	676.928	406.446	37.450.168	35.480.768	13.348.495	5.855.006
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	50	11.342	4.542	221 107	316.666	79.404	199.011
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	193	96.519	56.460	1.595.483	657.764	759.651	237.895
3529	Fabricación de productos químicos, nep	72	29.667	15.662	1.244.305	128.947	273.631	37.828
3530	Refinerías de petróleo	484	716.189	2.525.340	64.353.617	87.833.405	7.610.270	6.538.228

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3560	Fabricación de productos plásticos	481	303.589	226.276	5.270.096	9.320.717	2.185.744	2.073.466
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	252	185.796	191.370	4.563.480	70 683.490	1.808.657	1.027.934
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	91	33.799	13.937	210.063	202.020	92.837	58.645
3710	Industrias básicas de hierro y acero	30	10.131	4.363	56.942	147 269	32.696	17.525
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	117	37.765	17 579	320.747	95.914	95.358	25.035
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	13	4.032	1.613	29.924	37.548	17.041	3.024
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	50	36.349	32.158	1.013.743	44.963	425.024	60.306
3821	Fabricación de motores y turbinas	34	22.918	9.168	92.485	61.910	58.010	16.421
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	24	4.864	2.144	59.770	36.412	42.305	13.000
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica	406	186.095	130.831	3.194.726	924.361	939.363	108.710
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos	39	13.179	5.271	131.163	61.518	46.437	19.639
3841	Construcciones navales y reparación de barcos	692	458.586	279.784	3.003.146	4.686.309	1.669.711	1.949.903
3843	Fabricación de vehículos automóviles	3	606	243	9.350	9.509	7.908	1.850
	Boyacá total	**7.588**	**5.266.899**	**8.250.329**	**86.812.950**	**761.799.732**	**42.048.449**	**32.078.936**
3112	Fabricación productos lácteos	53	25.559	10.354	159.359	79.569	46.880	22.926
3117	Productos de panadería	10	271	107	8.410	20.150	300	2.937
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates y artículos de confitería	10	2.246	934	10.468	3.670	7.055	547

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	10	247	101	8.960	4.500	651	1.227
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	345	231.070	135.595	1.632.849	160.846	1.172.470	248.622
3133	Bebidas malteadas y malta	384	355.881	498.232	6.918.370	9.685.868	4.313.478	877.239
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	476	296.652	348.097	4.259.404	2.663.111	2.710.590	415.507
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	110	19.608	11.642	91.756	273.490	50.249	7.659
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	37	10.366	4.557	68.035	28.534	46.422	10.746
3610	Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	22	6.381	2.680	14.985	46.707	11.803	3.781
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	108	34.889	14.950	126.886	721.000	84.484	41.622
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	549	528.238	829.079	10.256.400	123.187.760	5.031.128	11.462.483
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	91	33.825	14.373	263.281	672.974	124.427	37.792
3710	Industrias básicas de hierro y acero	4.573	3.248.657	5.973.859	53.013.046	617.941.276	27.676.373	18.617.809
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	31	7.898	3.256	38.465	34.096	19.152	6.210
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	25	9.422	3.957	38.321	36.773	17.630	10.028
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	172	57.934	28.335	1.374.690	2.916.722	198.917	119.101
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep	19	7.486	3.609	56.397	31.153	21.940	2.329

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3843	Fabricación de vehículos automóviles	552	388 132	365.758	8.458.248	3.284.539	510.434	183.384
3909	Otras industrias manufactureras diversas	11	2.137	854	24.620	6.994	4.066	6.987
	Caldas total	**10.204**	**5.264.854**	**4.726.779**	**76.184.875**	**95.996.666**	**33.458.085**	**11.840.030**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	73	23.873	10.718	302.239	114.271	73.377	24.359
3112	Fabricación de productos lácteos	315	167.315	105.991	2.478.279	3.165.392	787.112	459.193
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	14	5.798	2.696	39 438	50.000	18.136	25 751
3116	Productos de molinería	98	34.231	16.109	8.777.557	1.615.750	1.005.355	118.200
3117	Productos de panadería	202	53.789	26.778	316.245	278.966	127.506	73.466
3118	Ingenios, refinerías de azúcar	77	6.440	0	13.519	3.805	8.978	3.650
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates y artículos de confitería	283	184.530	160.792	5.766.586	1.569.019	1.837.588	580.827
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	475	527.659	765.950	3.238.484	25.946.874	1.469.718	2.968.361
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	530	428.992	377.709	9.300.902	2.195.455	6.484.106	880.023
3133	Bebidas malteadas y malta	167	153.391	219 617	2.108.354	1.951 120	1.509.074	529.858
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	86	24.269	11.825	345.963	113.214	117.184	19.046
3213	Fabricación de tejidos de punto	147	44.304	22.787	243.957	295.275	127.818	211.433
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	1.094	425.922	453.633	5.686.487	18.899.008	3.077.889	898.297
3217	Tejidos y manufacturas de lana y sus mezclas	59	5.668	963	17.804	22.516	13.811	4.378
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	547	182.704	122.079	1.098.023	879.268	807.325	66.484
3221	Fabricación de otras prendas de vestir, excepto calzado	15	3.086	1.220	14.122	6.237	6.148	7.471

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3233	Fabricación de productos de cuero y sucedáneos de cuero, excepto el calzado y otras prendas de vestir	19	8.186	3.417	30.710	5.391	14.320	9.116
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	129	45.937	36.183	362.929	423.996	221.253	135.537
3312	Fabricación de envases de madera y de caña y artículos menudos de caña	59	18.775	10.502	121.619	126.216	57.373	43.252
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep	53	11.389	5.228	50.257	153.488	29.958	16.544
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	77	22.166	7.486	85.191	125.792	57.093	20.140
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	413	177.709	102.142	920.850	675.052	516.458	185.777
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos	194	154.730	116 099	2.008.154	4.146.648	681.452	804.932
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	88	45.854	32.447	542.438	432.663	296.351	71.812
3529	Fabricación de productos químicos, nep	384	150.287	117.276	730.025	570.628	370.797	189.163
3551	Fabricación de llantas y neumáticos-cámaras	10	4.408	2.088	10.624	82.452	1.598	25.539
3559	Fabricación de productos de caucho, nep	39	12.060	5.995	56.133	267.865	34.838	17.333
3560	Fabricación de productos plásticos	1.062	516.464	351.684	6.549.101	4.388.632	3.161.353	640.121
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	72	22.009	11.063	144.851	757.400	78.954	65.479
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	279	161.521	167.455	1.785.200	8.247.911	593.694	377.392

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	593	368.071	392.851	4.756.004	5.851.935	2.434.503	1.036.643
3710	Industrias básicas de hierro y acero	138	46.819	25.792	266.231	793.974	148.150	52.653
3811	Fabricación de cuchillería, herramientas y artículos de ferretería en general	537	258.126	249.523	3.273.418	3.875.493	1.169.721	190.199
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas elétricas y accesorios principalmente metálicos	52	16.345	5.959	90.706	33.508	42.315	13.233
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	121	43.884	17.271	250.459	184.988	85.322	35.795
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	11	2.612	2.937	12.207	79.492	8.528	5.469
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	224	86.812	41.693	1.713.532	1.548.095	400.110	285.685
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	13	864	323	12.986	7.399	8.315	5.403
3823	Fabricación de maquinaria para trabajar metales y madera	26	12.237	6.207	69.301	36.997	39.206	9.657
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	37	13.541	6.166	90.893	39.217	43.037	4.844
3825	Fabricación de máquinas de oficina, cálculo y contabilidad	74	35.173	27.476	448.980	191.649	261.358	18.422
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	26	7.651	3.356	54.317	53.313	22.200	39.282
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica	327	200.239	216.461	4.570.176	2.572.200	1.226.959	160.996

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3839	Fabricación de aparatos y suministros eléctricos, nep	575	375.858	288.939	5.789.318	1.645.111	3 248.949	386.211
3843	Fabricación de vehículos automóviles	258	136.847	155.913	1.268.376	1.013.742	599.239	62.943
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas	132	36.069	17.980	371.930	559.249	133.556	59.661
	Caquetá total	**143**	**50.933**	**19.940**	**752.641**	**437.211**	**431.227**	**203.746**
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	10	1.722	720	52.535	29.430	6.038	2.251
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	43	19 636	8.219	421.115	64.320	327.257	147.851
3124	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	62	20.768	9.087	222.935	268.710	17.785	30.399
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	15	5.001	523	17.690	22.391	7.957	10.153
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	13	3.806	1.391	38.366	52.360	12.190	13.092
	Cauca Total	**3.547**	**1.742.785**	**1.458.062**	**29.660.907**	**44.932.558**	**9.845.674**	**4.689.180**
3111	Matanza de ganado preparación y conservación de carnes	11	2.214	762	14.669	22.608	3.809	2.027
3116	Productos de molinería	31	28.965	19.057	37.280	58.080	34.970	2.484
3117	Productos de panadería	24	6.749	2.917	45.469	41.600	16.948	775
3118	Ingenios, refinerías de azúcar	1.380	754.819	609 742	20.318.821	35.950.969	5.347.171	2.253.056
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolate y artículos de confitería	14	4.640	2.277	25.812	9.802	15.424	16.877
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	10	2.116	990	28.492	15.968	5.939	5.157
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	302	131.796	56 665	505.384	190.940	179.601	551.371

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3134	Industrias de bebidas no alchólicas y aguas gaseosas	20	2.539	1.299	23.937	13.750	14.633	11.649
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	342	149.101	155.018	1.078.744	1.858.795	539.751	33.931
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	596	312.298	426.892	3.575.744	1.775.062	1.852.570	1.377.478
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos	347	147.069	107.760	2.371.475	4.159.865	1.071.711	218.888
3529	Fabricación de productos químicos, nep	36	13.333	6.254	91.532	24.355	27.367	36.557
3559	Fabricación de productos de caucho nep	71	38.137	16.047	561.917	291.053	302.448	94.122
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	26	5.615	2.019	60.032	331.044	28.144	13.604
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	19	3.796	1.252	10.969	7.569	6.743	13.217
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	10	2.783	1.476	32.611	19.250	11.768	3.498
3843	Fabricación de vehículos automóviles	308	136.815	47.635	877.989	161.848	386.677	54.489
	Cesar total	**1.343**	**880.844**	**671.435**	**14.853.866**	**22.172.984**	**3.999.087**	**1.558.896**
3111	Matanza de ganado preparación y conservación de carnes	48	9.062	9.208	17.176	94.832	3.346	67.829
3112	Fabricación de productos lácteos	445	414.668	360.429	7.897.340	6.930.648	1.343.043	1.020.542
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	421	247.213	214.113	4.511.271	8.622.200	1.245.073	123.624
3117	productos de panadería	56	16.530	7.075	179.803	197.294	50.141	22.891
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	25	6.699	2.774	143.948	46.200	17.579	6.646
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	171	136.968	55.895	1.359.770	1.283.258	835.529	117.612

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	134	39.393	17.054	673.944	4.943.316	477.506	183.467
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	13	3.496	1.593	16.543	16.858	10.202	5.811
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	30	6.815	3.294	54.071	38.378	16.668	10.474
	Córdoba total	**1.458**	**1.327.906**	**1.009.554**	**26.279.290**	**434.642.402**	**15.797.399**	**53.045.180**
3112	Fabricación de productos lácteos	136	76.773	37.142	2.066.110	2.255.420	445.401	130.171
3115	Fabricación aceites y grasas vegetales y animales	13	2.218	1.273	91.768	56.031	9.753	7.447
3116	Productos de molinería	111	32.044	15 038	681.466	1.697.308	176.690	162.904
3117	Productos de panadería	40	12.122	5.163	65.329	128.534	25.203	9.050
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	63	18.544	7.291	479.524	143.327	72.310	35.593
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	15	3.900	1.559	30.150	57.740	12.000	30.845
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	273	150.025	200.361	2.211.800	1.901.665	1.329.977	338.165
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	23	10.704	5.316	294.256	2.205.659	174.874	136.698
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	18	1.913	766	52.114	53.141	12.124	20.390
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	16	3.827	2.178	22.741	32.200	10.457	11.136
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	26	8.344	4.457	36.783	38.692	16.067	5.494

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3710	Industrias básicas de hierro y acero	668	991.555	722.059	20.155.340	426.018.984	13.481.366	52.131.985
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	56	15.937	6.951	91.909	53.701	31.177	25.302
	Cundinamarca total	**24.865**	**15.633.919**	**14.484.852**	**236.283.534**	**517.085.595**	**92.823.209**	**65.577.117**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	275	89.645	46.074	3.139.267	1.781.752	469.400	101.329
3112	Fabricación de productos lácteos	2.128	1.350.111	879.402	23.919.485	15.754.338	6.626 716	2.389.004
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	248	168.512	88.445	5.107.715	5 152.663	931.723	190.506
3116	Productos de molinería	490	248.232	348.354	16.512.889	6.820.672	4.093.286	776.097
3117	Productos de panadería	1.594	797.142	494.234	4.803.633	2.357.207	1.769.627	746.475
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates, y artículos de confitería	27	7.666	3.316	30.833	42.945	16.722	18.568
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	130	81.732	70.641	2.634.580	3.732.000	624.651	75.215
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	575	328.683	214.643	19.826.841	8.860.336	2.755.873	1.031.706
3133	Bebidas malteadas y malta	241	240.084	336.118	6.619.647	5.239.250	5.093.672	1.427.263
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	429	265.007	207.170	2.934.308	2.514.976	1.516.390	480.824
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	60	19.630	7.981	188.028	174.780	144.885	13.111
3213	Fabricación de tejidos de punto	137	51.792	43.570	239.645	51.797	156.949	13.702
3214	Fabricación de tapices y alfombras	186	99.359	68.539	1.669.886	584.510	459.095	215.222
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	115	29.718	15.902	304.476	195.684	90.682	43.622
3218	Tejidos y manufacturas de fibras artificiales y sintéticas aún mezcladas	673	426.411	484.451	1.357.997	11.111.900	1.093.522	690.349

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	28	7.951	3 195	225.268	15.104	22.180	15.129
3232	Industria de la preparación y teñido de pieles	128	64.627	31.123	862.969	636.000	278.224	126.267
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	14	2.989	1.233	137.504	98.106	27.836	186
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	96	54.796	31.482	1.157.645	380.583	521.542	94.397
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	320	125.851	56.597	670.811	474.853	378.050	145.827
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y de cartón	61	42.664	27.135	1.495.221	403.200	395.767	108.168
3419	Fabricación de artículos de pulpa, de papel y de cartón, nep	156	104.280	75.131	2.044.392	2.024.034	612.740	435.688
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	26	5.738	3.362	25.048	26.684	16.364	49.593
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos	1.317	999.202	2.230.823	11.838.055	90.785.216	5.961.081	3.784.325
3512	Fabricación de abonos y plaguicidas	237	186.794	178.050	5.440.852	423.066	1.052.493	184.915
3513	Fabricación resinas sintéticas materias plásticas y fibras artificiales, excepto el vidrio	207	146.131	123.281	4.219.464	7.694.043	1.436.413	1.283.770
3521	Fabricación de pinturas, barnices y lacas	44	21.624	12.017	445.754	104.910	136.837	68.608
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	170	229.627	146.476	1.515.034	283.510	739.008	212.634
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	363	174.103	75.233	3.076.971	932.844	1.226.558	369.695

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3529	Fabricación de productos químicos, nep	376	218.781	160.226	2.682.937	1.605.541	1.323.744	1.009.754
3540	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	67	23.539	9.535	435.413	337.695	148.570	124.541
3551	Fabricación de llantas y neumáticos-cámaras	1.172	1.062.443	1.487.370	15.769.175	27.990.930	6.828.233	931.427
3559	Fabricación de productos de caucho, nep	156	56.424	22.589	622.190	1.493.646	301.408	80.086
3560	Fabricación de productos plásticos	1.957	813.692	555.976	13.629.053	16.685.337	3.501.834	1.711.882
3610	Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	1.354	741.325	537.445	8.558.129	23.838.162	4.741.987	2.440.476
3620	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	2.219	1.784.149	2.120.164	25.059.844	74.124.868	13.786.640	6.409.678
3621	Fabricación de vidrio óptico, espejos y artículos de fibra de vidrio	257	145.542	78.916	2.144.156	6.725.660	927.712	250.509
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	865	429.116	247.039	3.056.260	20.069.145	1.817.565	1.185.380
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	861	596.914	589.106	8.572.166	93.400.769	5.133.915	30.797.039
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	1.665	1.351.156	1.132.927	10.430.304	13.904.011	5.631.034	1.561.464
3710	Industrias básicas de hierro y acero	593	415.605	313.079	8.941.210	56.878.914	2.451.174	1.037.612
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	170	63.261	39.240	865.353	2.141.500	382.273	128.086
3722	Recuperación y fundición de estaño y níquel	50	15.388	6.025	186.059	348.660	62.761	26.042
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	59	18.600	7.440	97.738	50.040	51.607	26.222
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	166	72.126	44.877	572.295	436.620	196.920	45.489

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	142	54.661	38.983	211.824	252.741	145.379	11.361
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	165	82.264	44.096	706.684	1.666.754	196.242	395.259
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	42	14.652	6 430	42 641	67.680	27.859	17.873
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica	240	158.530	98.814	1.456.691	378 222	869.724	97.482
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos	175	144.807	90 293	2.512.248	1.850.503	1.161.277	216.729
3832	Fabricación de equipos y aparatos de radio, de televisión y de comunicaciones	116	32.676	12.901	292.909	151.031	165.673	54.805
3839	Fabricación de aparatos y suministros eléctricos, nep	201	92.913	84.421	761.502	663.334	383.298	92.107
3842	Fabricación de equipo ferroviario	456	237.548	148.315	335.788	913.250	212.883	1.089.824
3843	Fabricación de vehículos automóviles	404	179.491	106.693	1.837.211	1.499.617	1.089.516	134.391
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas	110	36.569	14.626	266.996	290.072	93.753	26.692
3904	Industrias manufactureras diversas	39	7.353	2.926	24.119	33.200	17.050	2.815
3909	Otras industrias manufactureras diversas	313	414.293	180.522	3.768.421	630.730	2.514.892	579.897
	Chocó total	**305**	**176.893**	**80.174**	**752.910**	**288.831**	**538.104**	**277.236**
3117	Productos de panadería	17	4.873	1.949	43.601	83.664	12.607	5.140
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	288	172.020	78.225	709.309	205.167	525.497	272.096

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
	Huila total	**1.643**	**944.608**	**695.531**	**34.091.053**	**16.934.664**	**13.317.558**	**2.238.687**
3112	Fabricación de productos lácteos	24	7.261	4.990	205.368	135.200	17.605	22.237
3116	Productos de molinería	674	319.783	138.368	25.027.343	9.296.890	7.239.954	840.631
3117	Productos de panadería	14	3.109	1.151	17.415	42.000	8.403	816
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates, y artículos de confitería	23	10.211	4.302	113.445	7.035	30.081	3.109
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	121	127.626	57.432	1.387.961	291.910	969.756	262.854
3133	Bebidas malteadas y maltas	224	211.304	295.826	4.292.836	4.767.031	3.215.963	640.737
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	236	135.706	138.510	2.363.330	1.579 112	1.531.908	290.051
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	40	10.110	4.127	87.756	438.518	56.342	11.873
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep	69	35.400	15.929	69.492	45.120	36.110	55.621
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	46	23.829	9.548	74.242	46.601	43.548	13.776
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	35	14.415	5.766	84.462	79.548	44.915	8.428
3551	Fabricación de llantas y neumáticos–cámaras	10	3.448	1.927	28.078	33.472	9.427	8.480
3560	Fabricación de productos plásticos	16	5.042	2.220	88 223	84.338	19.695	23.752
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	73	25.146	10.591	166.533	48.924	57.347	38.364
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	15	5.289	2.115	18.711	21.578	10.834	10.329
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	23	6.929	2.729	65.858	17.387	25.670	7.629

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
	La Guajira total	**25**	**10.224**	**4.776**	**115.009**	**229.294**	**81.473**	**15.896**
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	18	7.554	3.575	46.387	17.196	22.991	9.959
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	7	2.670	1.201	68.622	212.098	58.482	5.937
	Magdalena total	**1.296**	**722.578**	**585.383**	**7.848.934**	**12.776.610**	**3.401.017**	**1.089.294**
3112	Fabricación de productos lácteos	151	57.232	28.935	878.847	1.202.517	198.543	101.548
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	43	15.156	10.961	481.139	234.840	99.771	94.813
3116	Productos de molinería	176	100.926	84.443	1.226.753	3.326.285	387.007	159.938
3117	Productos de panadería	12	3.036	1.215	11.068	18.520	6.010	80
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	295	162.513	160.642	1.328.540	343.898	877.538	481.465
3133	Bebidas malteadas y malta	82	71.372	100.769	1.577.886	4.462.275	689.209	18.520
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	158	111.543	63.263	1.196.376	1.454.000	520.924	41.016
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	4	1.458	656	25.627	491.636	10.440	918
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	6	1.676	669	11.794	9.372	6.803	1.100
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	11	4.256	1.782	13.649	6.012	8.987	397
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos	95	40.995	21.416	219.942	478.630	130.101	31.022
3530	Refinerías de petróleo	55	68.756	71.747	417.820	43.305	292.081	33.421
3560	Fabricación de productos plásticos	39	15.705	8.879	128.679	596.686	51.790	56.006
3699	Fabricación de productos minerales *no metálicos, nep*	15	2.280	1.073	32.532	20.418	12.877	2.395
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	21	4.612	1.458	24.500	19.158	17.200	3.472
3842	Fabricación de equipo ferroviario	133	61.062	27.475	273.782	69.058	91.736	63.183

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
	Meta total	**1.310**	**726.582**	**669.293**	**16.544.853**	**18.838.331**	**7.675.735**	**2.583.867**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	18	5.246	2.570	226.369	140.205	34.598	53.972
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	189	51.293	27.325	1.207.726	573.606	348.314	298.406
3116	Productos de molinería	392	166.882	75.527	6.049.534	9.941.988	1.024.402	746.247
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	64	41.580	16.215	532.839	444.924	309.159	20.245
3133	Bebidas malteadas y maltas	245	231 383	328.557	4.801.724	4.925.580	3.626.927	1.122.382
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	305	196.324	205.319	3.473.235	2.465.378	2.246.759	272.813
3560	Fabricación de productos plásticos	12	3.941	1.931	69.179	144.665	13.081	15.195
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	40	12.046	4.698	45.961	152.964	27.992	16.176
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	41	16.863	6.742	121 752	39.121	38.335	29.197
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	4	1.024	409	16.534	9.900	6.168	9.234
	Nariño total	**1.860**	**860.341**	**701.606**	**15.134.565**	**9.479.245**	**7.456.505**	**1.638.247**
3112	Fabricación de productos lácteos	124	54.051	32.380	883.859	696.884	255.810	176.323
3114	Elaboración de pescado, crustáceos y otros productos marinos y de agua dulce	108	39.686	25.399	490.386	57.927	186.603	15.500
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	18	4.088	2.285	67.826	16.000	14.179	7 198
3116	Productos de molinería	249	89.602	49.228	3.746.197	3.018.026	520.208	212.003
3117	Productos de panadería	60	17.992	7.136	166.532	129.888	59.270	3.735
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	98	31.435	15.900	857.249	199.040	163.234	52.379
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	207	111.690	43.950	2.566.599	450 470	2.228.918	34.182

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3133	Bebidas malteadas y malta	294	284.156	402.304	4.056.312	3.240.880	2.723.713	859.722
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	304	118.322	72.848	1.612.972	999.662	1.000.864	195.077
3231	Curtidurías, talleres de acabado	32	7.820	3.146	73.226	83.700	16.417	6.752
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	60	17.491	8.680	91.633	166.544	44.007	13.557
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	28	7.212	2.547	33.693	56.766	15.276	2.218
3420	Imprentas editoriales e industrias conexas	81	20.090	8.209	132.041	89.540	77.475	29.060
3529	Fabricación de productos químicos, nep	36	10.442	6.639	159.972	20.262	54.938	7.168
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	125	37.567	16.867	139.773	205.621	71.705	16.665
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	22	5.172	1.470	28.104	32.990	8.583	4.048
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	14	3.525	2.618	28.191	15.045	15.305	2.660
	Norte de Santander total	**4.996**	**2.492.134**	**3.427.962**	**26.375.216**	**64.315.508**	**11.677.135**	**10.540.257**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	26	9.628	3.706	280.894	79.906	55.130	8.529
3112	Fabricación de productos lácteos	55	17.778	8.511	221.586	488.614	42.239	33.525
3116	Productos de molinería	240	111.281	61.218	3.425.387	5.050.873	616.494	194.850
3117	Productos de panadería	349	97.543	42.005	715.847	1.787.673	282.372	144.338
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	54	19.405	8.219	463.362	461.382	96.009	22.409

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	39	13 884	4.371	447.136	135.274	86.910	38.294
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	82	61.521	59.435	901.357	543.587	721.932	271.002
3133	Bebidas malteadas y malta	160	152.265	216.188	3.563.157	5.923.552	2.307.190	633.447
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	324	219.934	282.609	2.907.366	3.653.557	1.643.154	193.671
3218	Tejidos y manufacturas de fibras artificiales y sintéticas aún mezcladas	11	1.759	704	9.636	8.251	4.310	656
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	206	49.499	21.554	694.893	373.628	351.479	58.736
3232	Industria de la preparación y teñido de pieles	10	2.150	935	19.800	8.140	13.717	11.182
3233	Fabricación de productos de cuero y sucedáneos de cuero, excepto el calzado y otras prendas de vestir	9	3.040	1.429	14.872	2.211	8.095	126
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	498	156.704	65.409	1.027.668	486.511	480.560	84.879
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	128	45.145	16.884	265.156	408.923	109.079	76.293
3420	Imprentas editoriales e industrias conexas	104	40.077	13.131	197.645	301.087	118.907	33.915
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos	46	19.650	9.826	65.538	238.128	55.850	18.734
3530	Refinerías de petróleo	727	774.824	2.236.034	5.050.449	14.168.686	1.109.974	1.978.819
3559	Fabricación de productos de caucho, nep	41	7.863	3.302	41.493	40.217	21.808	8.633
3560	Fabricación de productos plásticos	567	159.793	68.657	1.050.566	1.249.265	522.965	93.128
3610	Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	131	70.138	31.562	1.023.823	3.699.898	662.822	1.375.163

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	803	280.614	139.568	1.433.087	6.682.837	1.074.388	363.971
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	117	78.594	83.319	1.526.159	17.247.461	898.594	4.435.084
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	75	25.877	14.239	145.652	285.463	73.140	94.871
3722	Recuperación y fundición de estaño y níquel	29	12.885	6.442	120.051	224.949	54.653	10.581
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	31	7.590	3.770	120.227	90.984	61.856	25.051
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	59	23.552	12.351	537.793	447.567	127.936	244.348
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	30	12.006	4.622	42.012	88.317	31.146	42.901
3843	Fabricación de vehículos automóviles	45	17.135	7.962	62.604	138.567	44.426	43.121
	Quindío total	**1.164**	**520.241**	**480.019**	**23.936.934**	**7.447.956**	**4.897.740**	**1.092.550**
3112	Fabricación de productos lácteos	26	9.350	3.366	252.833	287.500	24.384	7.917
3116	Productos de molinería	107	62.786	35.672	18.414.482	2.056.038	2.090.695	232.971
3117	Productos de panadería	52	15.229	6.296	94.843	193.959	17.466	13.061
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	23	6.655	2.904	117.115	43.125	22.377	17.180
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	11	3.432	733	100.368	24.018	7.462	11.137
3133	Bebidas malteadas y malta	206	215.455	321.192	3.046.279	3.593.550	2.034.355	507.741
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	30	7.976	1.913	46.304	25.038	16.049	5.520
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	17	4.338	1.911	29.806	8.854	6.991	3.407

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3221	Fabricación de otras prendas de vestir, excepto calzado	26	6.126	3.456	86.320	39.375	13.790	29.183
3231	Curtidurías, talleres de acabado	21	5.200	2.091	42.336	109.792	8.652	13.694
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o deplástico	13	2.955	739	9.782	27.186	4.364	598
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	128	23.760	13.261	228.276	123.958	84.531	30.744
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	238	60.898	23.301	211.726	143.064	129.260	58.461
3420	Imprentas editoriales e industrias conexas	26	5.755	2.597	40.601	25.833	18.337	31.684
3560	Fabricación de productos plásticos	15	2.703	730	27.454	4.167	9.261	5.000
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	24	5.505	2.746	17.488	9.375	14.100	44.869
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	66	15.355	6.705	90.736	88.020	30.775	17.535
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	47	15.383	7.598	202.000	86.563	61.411	31.730
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	10	3.395	1.336	13.335	13.750	8.547	3.808
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep	71	46.052	40.986	816.234	519.791	267.978	13.992
3909	Otras industrias manufactureras diversas	7	1.933	486	48.616	25.000	26.955	12.258

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
..	**Risaralda total**	**14.663**	**6.427.153**	**4.686.800**	**92.113.716**	**102.956.155**	**34.180.135**	**9.578.129**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	368	168.191	126.199	2.711.299	3.266.000	615.938	110.954
3112	Fabricación de productos lácteos	76	37.337	33.744	1.174.448	969.362	267.297	75.278
3116	Productos de molinería	234	114.677	70.942	23.310.152	3.414.212	1.595.982	350.454
3117	Productos de panadería	745	363.771	486.301	6.281.339	3.556.077	3.489.828	247.857
3118	Ingenios, refinerías de azúcar	1.476	744.750	551.450	5.309.310	11.919.222	2.238.699	1.304.523
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates, y artículos de confitería	42	11.135	6.037	53.480	213.987	27.252	6.630
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	27	8.380	3.453	214.087	64.129	35.012	29.987
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	11	2.226	1.133	134.784	49.952	13.705	8.622
3133	Bebidas malteadas y malta	221	199.560	286.783	3.685.828	3.498.732	2.609.305	558.973
3134	Industrias de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	535	393.629	436.166	5.950.652	3.694.601	3.512.134	749.745
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	700	678.259	589.565	6.013.517	8.093.400	4.377.574	840.295
3213	Fabricación de tejidos de punto	65	14.808	5.418	70.407	281.922	26.345	7.955
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	11	1.763	0	12.700	1.903	4.932	5.550
3217	Tejidos de manufacturas de lana y sus mezclas	405	269.791	265.956	2.747.425	5.102.034	1.533.240	633.566
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	4.813	1.689.064	946.707	15.235.425	16.552.710	6.695.785	1.852.554
3221	Fabricación de otras prendas de vestir, excepto calzado	500	128.489	53.789	389.386	406.450	204.909	40.314
3231	Curtidurías, talleres de acabado	121	48.124	18.694	626.678	554.400	209.712	133.590
3232	Industria de la preparación y teñido de pieles	46	31.397	14.382	1.523.565	737.298	375.951	108.224
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	307	80.891	38.816	460.165	316.547	175.534	66.739

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	70	17.862	8.027	56.684	86.203	39.224	12.324
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep	18	4.585	2.280	24.121	47.954	9.498	10.200
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	491	118.362	48.037	529.300	574.295	247.244	207.581
3411	Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón	647	310.511	208.503	5.185.755	33.138.246	2.070.646	613.412
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y de cartón	45	10.455	5.630	79.031	119.696	53.728	54.939
3420	Imprentas editoriales e industrias conexas	127	47.839	21.091	220.163	89.914	119.138	50.816
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	1	1.071	1.594	201.750	21.979	102.120	512
3529	Fabricación de productos químicos, nep	80	26.653	15.452	248.024	127.495	87.580	27.047
3560	Fabricación de productos plásticos	159	73.895	28.788	929.380	1.540.012	234.699	125.855
3620	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	399	103.436	57.850	411.153	439.842	281.565	31.619
3621	Fabricación de vidrio óptico, espejos y artículos de fibra de vidrio	40	13.199	3.783	151.119	20.742	47.044	5.965
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	28	7.441	3.266	35.040	280.400	17.012	21.455
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	26	16.168	12.029	298.806	115.509	84.164	26.519
3710	Industrias básicas de hierro y acero	14	3.278	1.569	16.729	65.461	982	16.506
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	74	26.130	12.430	514.423	805.000	86.440	442.444

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	223	59.845	26.507	423.960	207.843	148.468	81.769
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	51	16.968	10.780	131.702	54.423	61.773	14.747
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	15	3.439	1.588	11.632	19.790	8.099	2.173
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	57	12.371	5.994	87.606	79.944	37.622	48.139
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	22	5.201	2.012	27.844	17.697	18.826	14.439
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep	26	5.701	3.457	25.096	17.126	10.584	15.291
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos	442	176.744	79.383	2.381.658	1.321.067	833.673	204.572
3832	Fabricación de equipos y aparatos de radio, de televisión y de comunicaciones	532	190.685	86.094	1.186.222	693.053	449.466	161.382
3843	Fabricación de vehículos automóviles	12	5.705	1.736	22.797	13.130	16.204	1.058
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas	317	168.654	99.712	2.919.307	314.065	1.078.545	246.927
3849	Fabricación de material de transporte, nep	26	9.710	1.748	73.309	43.673	18.791	7.609
3851	Fabricación de equipo profesional y científico e instrumentos de medida y control, nep	18	5.003	1.925	16.460	8.658	7.866	1.019

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
	Santander total	**25.793**	**12.093.283**	**21.209.563**	**232.702.414**	**688.840.996**	**47.229.199**	**33.201.685**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	223	74.526	36.203	1.648.628	2.757.392	271.644	251.074
3112	Fabricación de productos lácteos	97	69.828	38.728	1.735.099	2.360.655	384.036	307.546
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	61	36.648	18.462	891.019	762.500	332.481	178.253
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	94	60.792	29.120	4.082.794	1.742.682	730.507	330.352
3116	Productos de molinería	691	229.814	96.227	16.754.030	12.905.160	3.042.276	833.705
3117	Productos de panadería	1.048	301.700	129.733	2.515.413	3.432.349	888.714	258.900
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates y artículos de confitería	78	18.352	5.769	347.557	264.973	98.912	28.050
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	86	29.226	9.450	395.486	194.477	87.372	75.042
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	271	139.283	71.636	10.487.037	3.063.106	1.754.707	327.013
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	321	367.878	129.902	3.180.405	1.023.195	2.288.213	370.519
3133	Bebidas malteadas y malta	287	292.274	409.183	7.656.016	9.550.124	5.488.276	1.260.963
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	676	444.635	498.783	6.317.449	4.617.173	3.333.078	554.305
3140	Industrias del tabaco	560	330.958	440.304	4.833.692	1.247.466	3.752.446	369.778
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	324	166.229	107.809	1.431.683	2.363.360	745.860	215.946
3212	Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	16	4.008	1.635	35.951	32.710	14.404	8.122
3213	Fabricación de tejidos de punto	183	43.753	17.731	354.824	670.473	193.910	38.847
3216	Tejidos de manufacturas de algodón y sus mezclas	39	8.411	3.581	62.857	14.183	31.771	5.485
3218	Tejidos y manufacturas de fibras artificiales y sintéticas aún mezcladas	15	3.417	1.876	37.258	8.321	10.185	9.104

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	2.098	569.719	217.860	4.340.922	2.534.335	1.890.511	549.780
3231	Curtidurías, talleres de acabado	21	4.141	1.490	148.008	141.320	33.334	47.404
3233	Fabricación de productos de cuero y sucedáneos de cuero, excepto el calzado y otras prendas de vestir	253	77.951	37.460	525.641	182.828	270.296	25.897
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	1.131	306.728	113.118	2.328.759	972.485	1.027.131	299.551
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	245	56.209	22.936	404.877	885.347	186.324	95.771
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep	17	3.599	2.080	16.859	25.656	9.406	1.861
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	399	117.014	47.193	636.249	645.496	324.096	156.245
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y de cartón	10	2.820	1.634	56.420	10.930	6.910	6.368
3420	Imprentas editoriales e industrias conexas	721	274.861	91.810	1.568.049	1.466.426	808.001	632.230
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos	281	172.136	188.284	1.445.727	5.262.970	849.882	125.452
3513	Fabricación resinas sintéticas, materias plásticas y fibras artificiales, excepto el vidrio	1.847	2.266.236	1.656.229	13.126.880	35.401.403	7.254.424	7.289.869
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	43	12.282	4.916	170.613	196.508	14.295	22.049
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	14	3.974	1.494	29.929	3.130	9.633	3.000

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3529	Fabricación de productos químicos, nep	133	37.253	16.509	97.472	47.976	72.414	14.947
3530	Refinerías de petróleo	3.151	4.277.951	15.905.527	126.748.752	556.652.962	3.321.923	14.980.467
3540	Fabricación productos derivados del petróleo y del carbón	82	29.822	13.939	648.441	720.711	162.748	113.915
3551	Fabricación de llantas y neumáticos–cámaras	54	32.837	40.781	302.815	611.807	162.180	36.738
3559	Fabricación de productos de caucho, nep	37	10.768	3.946	57.621	18.624	25.709	14.028
3560	Fabricación de productos plásticos	255	133.848	105.928	1.562.766	3.019.089	763.736	539.894
3620	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	11	2.686	1.075	25.176	274.200	13.867	2.405
3621	Fabricación de vidrio óptico, espejos y artículos de fibra de vidrio	42	20.784	7.985	86.767	32.808	50.160	13.655
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	196	85.787	48.342	351.208	2.029.070	246.547	116.121
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	235	164.149	205.925	2.044.961	17.135.358	1.008.639	521.538
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	174	62.055	28.554	1.311.007	1.251.592	431.357	190.591
3710	Industrias básicas de hierro y acero	50	15.007	5.948	81.362	203.435	40.219	29.674
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	11	2.854	875	19.880	35.915	7.178	5.668
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	92	30.657	13.292	212.947	315.354	109.212	42.516
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	145	37.357	13.038	437.348	474.084	115.001	41.841
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	14	3.148	988	9.771	15.652	5.372	1.007

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	324	115.049	72.418	2.516.404	7.475.546	514.132	158.868
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	147	51.701	24.509	408.857	478.598	174.970	93.434
3823	Fabricación de maquinaria para trabajar metales y madera	19	4.926	1.725	51.700	33.657	17.111	8.600
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	165	80.686	39.768	646.374	513.047	321.981	107.784
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	27	6.871	2.534	35.952	39.904	26.516	6.590
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica	261	96.354	52.314	638.760	674.953	287.006	266.043
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep	18	5.396	2.021	24.214	61.995	16.330	954
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos	44	16.368	7.069	165.040	76.529	65.999	4.530
3832	Fabricación de equipos y aparatos de radio, de televisión y de comunicaciones	72	40.773	23 167	825.077	277.400	295.681	220.274
3839	Fabricación de aparatos y suministros eléctricos, nep	40	17.355	9.762	245.458	212.080	88.890	32.709
3843	Fabricación de vehículos automóviles	7.773	201.265	120.510	5.343.069	1.340.198	2.612.348	943.801
3851	Fabricación de equipo profesional y científico e instrumentos de medida y control, nep	10	2.484	621	18.180	8.571	15.702	303
3901	Fabricación de joyas y artículos conexos	21	6.680	4 433	159.522	28.720	92.050	4.175

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3902	Fabricación de instrumentos de música	30	9.402	2.473	46.013	33.156	25.701	9.954
3904	Industrias manufactureras diversas	10	1.608	951	13.369	8.872	5.485	180
	Sucre total	**561**	**354.680**	**261.181**	**4.392.706**	**40.092.400**	**2.429.014**	**3.513.936**
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	12	7.850	2.520	10.181	500.000	161	75 508
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	109	57.953	35.706	956.825	1.104.970	649.735	17.268
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	10	3.408	1.533	273.168	2.287.385	192.712	111.575
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	28	6.338	1.641	36.941	31.018	20.965	15.584
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	23	4.740	1.195	33.229	69.630	12.421	6.195
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	334	265.184	216.162	3.005.323	36.032.097	1.517.919	3.254.083
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	26	6.122	1.777	61.407	141.100	26.670	28.102
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	19	3.085	647	15.632	16.200	8.431	5.621
	Tolima total	**5.003**	**2.386.471**	**1.686.954**	**54.555.622**	**90.127.532**	**16.673.285**	**9.796.451**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	196	75.266	38.160	1.401.007	804.795	405.038	80.871
3112	Fabricación de productos lácteos	149	63.752	36.853	983.334	1.052.283	226.803	153.977
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	16	11.058	6.557	562.318	219.026	58.809	142.444
3116	Productos de molinería	1.089	430.084	220.873	25.344.627	17.770.944	3.053.292	2.753.198

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3117	Productos de panadería	217	68.655	31.346	765.433	666.818	265.116	322.224
3121	Elaboración de productos alimenticiso diversos	52	19.096	11.575	209.219	136.020	67.073	61.626
3122	Elaboracioón de alimentos preparados para animales	47	25.623	14.714	1.036.024	126.560	214.090	12.514
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	164	86.413	67.275	3.055.415	1.166.400	2.158.100	545.804
3133	Bebidas malteadas y malta	202	196.810	275.534	3.533.580	4.720.866	2.464.783	611.737
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	467	282.739	276.294	3.435.455	2.923.937	1.781.384	424.633
3140	Industrias del tabaco	42	32.536	46.479	1.591.929	948.317	178.787	53.327
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	706	315.093	224.173	5.163.645	16.917.815	2 705.892	1.612.174
3213	Fabricación de tejidos de punto	10	2.611	1.278	31.023	2.207	7.988	2.924
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	552	147.249	60.669	1.030.585	438.599	378.461	115.761
3231	Curtidurías, talleres de acabado	16	3.658	1 499	37.645	32.572	7.891	6.985
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	30	8.809	4.512	84.007	20.928	21.940	4.184
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	67	24.131	10.615	254.863	171.538	107.927	31.422
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	25	6.193	2.628	36.883	29.299	19.831	9.033
3420	Imprentas editoriales e industriales conexas	64	29.492	12.070	119.210	90.030	61.877	26.747
3560	Fabricación de productos plásticos	30	9.830	4.305	190.308	218.417	32.240	23.573
3621	Fabricación de vidrio óptico,espejos y artículos de fibra de vidrio	16	4.912	1.276	28.118	12.859	9.299	1.575
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	294	268.848	194.342	4.049.134	36.744.902	1.864.443	752.297

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	119	37.381	13.881	306.465	353.695	128.292	33.996
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	43	14.553	6.846	125.920	40.487	41.188	18.700
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	66	20.574	9.844	146.939	136.529	62.466	46.213
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	22	8.483	4.363	133.284	26.788	36.330	9.419
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	14	3.684	1.521	24.650	42.468	10.439	7.622
3843	Fabricación de vehículos automóviles	35	7.454	3.438	92.161	84.702	24.321	9.848
3901	Fabricación de joyas y artículos conexos	253	181.484	104.034	782.440	4.227.731	279.185	1.921.623
	Valle del Cauca total	**74.134**	**44.909.008**	**40.282.837**	**791.670.777**	**1.301.185.920**	**324.192.111**	**113.281.106**
3111	Matanza de ganado, preparación y conservación de carnes	1.578	837.049	505.699	9.008.911	6.952.442	3.100.949	1.110.492
3112	Fabricación de productos lácteos	605	242.454	145.598	4.226.165	6.166.156	879.419	676.325
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	18	10.835	5.279	178.828	369.630	99.124	106.086
3114	Elaboración de pescado, crustacéos y otros productos marinos y de agua dulce	168	73.260	33.793	2.795.767	2.674.863	191.172	592.028
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	1.598	1.191.782	1.087.441	41.108.032	29.277.109	10.439.394	2.896.703
3116	Productos de molinería	1.541	1.022.997	787.079	68.969.129	31.318.499	18.345.968	3.385.502
3117	Productos de panadería	1.700	548.772	254.936	5.752.022	7.729.803	1.964.358	757.838
3118	Ingenios, refinerías de azúcar	6.548	4.051.461	3.826.830	73.411.686	146.776.782	30.433.059	15.004.324

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolates, y artículos de confitería	1.214	775.893	770.593	14.720.465	11.010.984	8.041.155	3.537.776
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos	1.788	1.279.155	999.768	23.104.561	27.032.796	8.908.458	3.377.199
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	604	418.830	284.737	24.232.115	8.922.558	2.904.913	390.545
3123	Elaboración de compuestos dietéticos y otros	664	590.043	944.180	18.960.368	8.853.452	10.723.340	1.410.240
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	530	376.642	610.744	10.850.680	1.263.754	8.587.562	4.770.134
3132	Industrias vinícolas	78	44.832	17.043	1.353.146	375.870	453.065	90.365
3133	Bebidas malteadas y malta	425	399.574	573.343	9.170.790	12.482.720	5.870.050	1.383.756
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	1.197	862.181	747.404	11.778.227	8.692.157	6.310.255	1.465.969
3140	Industrias de tabaco	221	131.831	185.761	2.176.683	443.559	1.761.607	46.173
3211	Hilado, tejidos y acabados de textiles	158	55.402	31.525	514.519	1.950.313	246.969	168.996
3212	Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	281	106.775	58.848	697.171	312.325	379.597	64.414
3213	Fabricación de tejidos de punto	670	238.770	113.166	2.300.756	1.473.037	898.710	225.808
3214	Fabricación de tapices y alfombras	43	13.405	5.979	65.490	62.247	39.966	42.807
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	531	381.139	340.736	3.900.990	5.013.671	2.028.640	569.283
3217	Tejidos y manufacturas de lana y sus mezclas	387	208.893	163.047	4.047.078	5.488.932	1.912.320	891.972
3218	Tejidos y manufacturas de fibras artificiales y sintéticas aún mezcladas	175	60.357	47.354	815.007	678.980	389.254	32.602
3219	Fabricación de textiles, nep	22	5.640	2.087	64.893	64.000	22.609	12.167
3220	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	6.199	1.810.894	815.950	13.046.568	5.298.236	4.904.783	1.048.918

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3221	Fabricación de otras prendas de vestir, excepto calzado	1.262	416.209	188.567	3.459.377	1.776.190	1.815.921	332.899
3231	Curtidurías, talleres de acabado	939	546.984	479.996	9.269.356	9.000.709	2.285.555	429.478
3233	Fabricación de productos de cuero y sucedáneos de cuero, excepto el calzado y otras prendas de vestir	180	54.534	33.311	393.924	243.039	148.205	11.990
3240	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico	2.241	698.581	253.114	3.861.231	2.149.825	1.756.258	709.713
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera	626	280.533	162.967	2.078.451	7.317.721	1.199.203	1.334.249
3312	Fabricación de envases de madera y de caña y artículos menudos de caña	34	10.135	5.051	103.054	37.860	32.609	10.335
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep	82	21.964	9.486	183.626	176.095	83.453	267.211
3320	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	686	205.661	83.134	1.608.333	856.337	572.861	161.475
3411	Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón	2.314	3.032.010	4.186 464	65.059.144	414.813.268	25.326.970	12.940.482
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y de cartón	1.329	936.867	1.088.589	23.483.730	9.222.231	7.427.215	2.605.871
3419	Fabricación de artículos de pulpa, de papel y de cartón, nep	334	190.121	113.785	2.175.556	6.240.174	1.336.085	659.850
3420	Imprentas editoriales e industrias conexas	4.488	2.939.568	3.608.244	37.235.930	24.795.908	16.844.071	8.206.084
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos	691	450.505	300.803	9.192.072	29.850.454	4.504.541	1.538.895
3512	Fabricación de abonos y plaguicidas	451	370.637	320.778	8.517.736	2.826.881	1.930.274	514.920
3513	Fabricación resinas sintéticas, materias plásticas y fibras artificiales, excepto el vidrio	844	653.029	695.430	10.458.441	73.717.962	4.121.256	1.144.708

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3521	Fabricación de pinturas, barnices y lacas	268	234.586	185.925	4.353.198	2.900.808	1.892.789	500.789
3522	*Fabricación de productos farmacéuticos* y medicamentos	2.483	2.028.511	1.413.662	26.426.483	12.568.157	12.998.973	2.970.129
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos y otros productos de tocador	1.840	1.776.489	1.685.123	46.949.123	19.685.355	21.412.730	7.001.246
3529	Fabricación de productos químicos, nep	1.165	598.744	433.151	8.842.449	3.654.568	4.147.543	1.177.110
3551	*Fabricación de llantas* y neumáticos – cámaras	1.886	2.046.258	2.654.712	36.393.186	48.781.547	17.535.515	3.366.522
3559	Fabricación de productos de caucho, nep	82	23.259	9.203	195.561	520.292	54.035	69.297
3560	Fabricación de productos plásticos	2.462	972.021	507.809	12.192.555	18.278.508	4.134.541	2.871.832
3610	Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	242	114.671	99.730	1.006.495	1.119.600	752.072	83.320
3620	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	598	367.656	368.618	2.845.091	10.987.059	1.538.626	175.241
3621	Fabricación de vidrio óptico, espejos y artículos de fibra de vidrio	12	4.273	1.972	26.682	5.757	10.876	7.782
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	127	39.838	17.558	159.869	781.885	99.519	42.096
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso	918	734.764	764.319	9.364.260	112.898.488	5.118.608	1.852.722
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	1.137	559.289	538.345	6.127.515	6.467.312	3.108.485	1.940.750
3710	Industrias básicas de hierro y acero	1.058	451.049	703.511	10.920.189	53.745.381	4.226.794	1.765.679
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	432	467.122	438.009	8.511.214	18.792.681	3.314.446	771.243
3721	Recuperación y fundición de plomo y zinc	88	98.690	57.755	2.106.433	1.853.512	708.790	131.036

Cuadro 7.1.3 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3722	Recuperación y fundición de estaño y níquel	86	28.807	15.923	432.874	186.875	194.835	50.796
3811	Fabricación de cuchillería, herramientas y artículos de ferretería en general	1.340	1 108.813	925.837	10.970.251	10 242.396	7.059.940	2.051.431
3812	Fabricación de muebles y accesorios, excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	851	242.585	137.459	1.905.093	1.725.498	840.619	232.610
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	1.090	545.390	284.615	4.230.523	3.415.043	1.717.972	566.298
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	71	23.910	10.012	156.553	314.258	82.044	33.849
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo	2.093	893.504	615.136	12.176.712	13.143.991	4.369.335	2.236.880
3821	Fabricación de motores y turbinas	22	8.375	3.043	30.379	56.562	17.469	794
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	280	92.245	39.938	448.346	396.086	252.710	79.980
3823	Fabricación de maquinaria para trabajar metales y madera	72	20.087	8.662	582.241	338.009	209.296	58.458
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar metales y madera	701	317.254	178.109	1.763.073	1.822.882	945.272	330.045
3825	Fabricación de máquinas de oficina, cálculo y contabilidad	73	26.034	23.859	284.889	60.162	105.776	43.878
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto las de trabajar metales y madera	231	113.387	59.523	779.002	1.344.994	381.579	152.838
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica	538	234.284	132.500	2.908.666	867.291	1.276.140	168.709

Cuadro 7.1.3 (conclusión)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según secciones del país y agrupaciones industriales
1987

Código	Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo de energía (kwh)	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos
			Miles de $				Miles de $	
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep	134	42.025	20.293	192.843	300.164	105.947	28.502
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos	399	216.437	140.470	2.572.515	972.264	1.223.549	315.693
3832	Fabricación de equipos y aparatos de radio, de televisión y de comunicaciones	263	99.126	45.568	1.150.684	838.698	603.573	55.285
3833	Fabricación de aparatos y accesorios eléctricos de uso doméstico	37	13.011	5.758	40.907	111.360	21.465	5.540
3839	Fabricación de aparatos y suministros eléctricos, nep	2.314	1.703.904	1.771.920	29.437.856	25.117.058	13.512.211	4.492.853
3842	Fabricación de equipo ferroviario	261	152.477	98.223	390.365	609.133	310.617	267.326
3843	Fabricación de vehículos automóviles	1.058	376.560	190.201	5.586.510	3.546.861	2.119.969	616.731
3845	Fabricación de aeronaves	15	5.062	2.599	54.267	6.240	18.262	4.070
3851	Fabricación de equipo profesional y científico e instrumentos de medida y control, nep	681	755.735	482.547	9.889.817	4.060.744	5.820.208	1.217.519
3852	Fabricación de aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	67	23.019	8.572	119.588	115.056	60.991	24.514
3901	Fabricación de joyas y artículos conexos	67	19.868	9.207	92.266	91.472	51.043	25.183
3904	Industrias manufactureras diversas	907	515.971	275.356	4.381.572	4.610.981	2.421.866	509.284
3909	Otras industrias manufactureras diveras	241	67.714	29.466	342.674	141.503	193.908	58.664
	Putumayo total	**292**	**392.673**	**438.484**	**1.698.868**	**6.048.000**	**440.782**	**1.711.484**
3530	Refinerías de petróleo	292	392.673	438.484	1.698.868	6.048.000	440.782	1.711.484
	Amazonas total	**37**	**19.891**	**12.619**	**140.792**	**154.080**	**84.363**	**151.712**
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	37	19.891	12.619	140.792	154.080	84.363	151.712

FUENTE: DANE – Encuesta anual manufacturera

Cuadro 7.1.4
Industria manufacturera
Valor de las ventas de productos y compra de materias primas industriales en el exterior y en el interior, según secciones del país
1986–1987

Miles de pesos

Secciones del país	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)			Compras (a precio de costo sin incluir impuestos indirectos)		
	Total	En el exterior	En el país	Total	En el exterior	En el país
			1986			
TOTAL NACIONAL	2.902.879.792	297.909.067	2.604.970.725	1.694.974.675	397.982.047	1.296.992.628
Antioquia	563.747.442	31.409.573	532.337.869	304.435.433	73.791.875	230.643.558
Atlántico	215.875.521	18.920.773	196.954.748	132.587.562	45.049.067	87.538.495
Bogotá, D.E.	742.480.465	23.040.548	719.439.917	461.516.348	143.020 832	318.495.516
Bolívar	115.946.767	30.520.847	85.425.920	77.678.356	21.831.549	55.846.807
Boyacá	53.112.712	172.480	52.940.232	19.573.290	6.960.904	12.612.386
Caldas	51.233.238	8 505.269	42.727.969	29.244.849	4.486.483	24.758.366
Caquetá	445 845	–	445.845	219.850	–	219 850
Cauca	21.503.968	2.552.313	18.951.655	10.444.284	316.790	10.127.494
Cesar	11.274.555	25.817	11.248.738	8.044 751	–	8.044.751
Córdoba	16.990.157	12.100.998	4.889.159	4.005.165	255.911	3.749.254
Cundinamarca	153.726.214	4.796.831	148.929.383	88.466.971	20 633.710	67.833.261
Chocó	316.893	–	316.893	161.343	–	161.343
Huila	13.820.667	–	13.820.667	9.919.405	258.172	9.661.233
La Guajira	57.270	–	57.270	11.483	–	11.483
Magdalena	5.646.602	80.476	5.566.126	2.762.571	142.127	2.620.444
Meta	11.380.406	–	11.380.406	6.592.971	518 922	6.074.049
Nariño	10.375.646	928	10.374.718	6.625.146	722.622	5.902.524
Norte de Santander	20 172.957	218.432	19.954 525	8.901.865	451.730	8.450.135
Quindío	20.637.713	10 454 228	10.183.485	13.149.758	515 348	12.634.410
Risaralda	70.407.876	14.185 018	56.222.858	38.000.773	6.661.889	31.338.884
Santander	173.256.916	38.567.169	134.689.747	117.061.025	4.881.827	112.179.198
Sucre	3.245.852	827.137	2.418.715	572.276	–	572.276
Tolima	36.594.116	4 707.891	31.886.225	24.457.684	823.729	23.633.955
Valle del Cauca	589.231.351	96.822.339	492.409.012	330.202.046	66.644.723	263.567.323
Putumayo	1.398.643	–	1.398.643	339.470	13.837	325.633

Cuadro 7.1.4 (conclusión)
Industria manufacturera
Valor de las ventas de productos y compra de materias primas industriales en el exterior y en el interior, según secciones del país
1986–1987

Miles de pesos

Secciones del país	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)			Compras (a precio de costo sin incluir impuestos indirectos)		
	Total	En el exterior	En el país	Total	En el exterior	En el país
			1987			
TOTAL NACIONAL	3.893.823.563	377.956.179	3.515 867.384	2.413.375.939	626.503.798	1.786.872.141
Antioquia	771.581.356	43.022.413	728 558.943	430.415.742	113.641.545	316.774.197
Atlántico	288.109.930	26.748.613	261.361.317	186.212.872	65.163.625	121.049.247
Bogotá, D E.	1.033.058.019	31.381.136	1.001.676.883	670.696.768	213.522.881	457.173.887
Bolívar	187.709.261	62.863.304	124.845.957	136.951.866	48.249.665	88.702.201
Boyacá	76.250.427	213 790	76.036.637	38.648.593	14.712.899	23.935.694
Caldas	66.323.039	9.567.327	56.755.712	38.617.292	6.109.225	32.508.067
Caquetá	558.917	--	558.917	284.554	–	284.554
Cauca	28.813.363	3.059.933	25.753.430	14.684.482	394.289	14.290.193
Cesar	14 662.278	–	14.662.278	10.145.754	–	10.145.754
Córdoba	25.912.673	20.017.133	5.895.540	5.311.249	504.362	4 806.887
Cundinamarca	220.924.219	7.970.200	212.954.019	122.227.515	27.134.754	95.092.761
Chocó	402.550	–	402 550	229.035	–	229.035
Huila	29.464.834	10.274.743	19.190.091	20.276.474	–	20.276.474
La Guajira	114.999	–	114.999	36.499	–	36.499
Magdalena	7.170.196	–	7.170.196	3.769.517	–	3.769.517
Meta	14.809.107	–	14.809.107	8.058.063	45.409	8.012.654
Nariño	12.293.980	–	12.293.980	7.720.692	257.917	7.462.775
Norte de Santander	24.154 688	148.108	24.006.580	12.287.112	352.692	11.934.420
Quindío	21 041.766	13.930.951	7.110.815	18.923.472	96.340	18.827.132
Risaralda	84.256.171	18.728.568	65.527.603	54.756.378	8.421.890	46.334.488
Santander	208.549.784	70.880.149	137.669.635	174.742 991	31.873.542	142.869.449
Sucre	4.155.859	757.545	3.398.314	983.981	–	983.981
Tolima	47.665.587	3.917.478	43.748.109	34.662.867	68.739	34.594.128
Valle del Cauca	724.093.599	54.474.788	669.618.811	422.326.036	95.954.024	326.372.012
Putumayo	1.620.086	–	1.620.086	362.955	–	362.955
Amazonas	126.875	–	126.875	43.180	–	43.180

FUENTE. DANE – Encuesta anual manufacturera

Cuadro 7.1.5
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
			Antioquia						
TOTAL	1.524	105.363	45.053.056	37.489.962	623.976.580	356.168.892	267.807.688	109 454.067	1.496.229.819
Medellín	996	59.926	23.420.555	18.946.791	329.251.039	184.843.000	144.408.039	38.577.454	635.932.226
Apartadó	re	79	64.546	108.055	3.177.564	2.430.974	746.590	65.646	2.207.347
Barbosa	7	1.147	599.365	652.240	8.056.640	3.789.573	4.267.067	1.876.210	53.934.939
Bello	52	6.053	3.112.093	3.675.975	42.081.695	20.671.462	21.410.233	15.975.599	131.206.198
Caldas	8	1.285	506.480	401.666	2.798.626	1.280.261	1.518.365	331.637	8.825.926
Carmen de Viboral	4	311	79.529	45.371	248.533	75.496	173.037	59.215	964.257
Caucasia	re	40	20.026	15.758	323.071	144 986	178.085	67.214	299.639
Córdoba	re	61	33.388	22.615	537.104	287.221	249.883	76.051	911.089
Copacabana	14	1.240	632.678	395.353	6.573.982	3.800.661	2.773.321	465.379	16.264.890
Don Matías	25	760	180.157	83.748	634.628	216.284	418.344	102.384	1.389.575
Envigado	33	5.163	2.917.908	2.609.889	52.209.057	37.933.433	14.275.624	5 247.463	84.221.188
Girardota	7	2.459	1.729 693	1.622.699	22.067 503	13.224.870	8.842.633	3.865.140	100.035.841
Guarne	11	828	326.633	196.945	3.592.806	1.940.459	1.652.347	895.399	13.750.739
Itagüí	269	17.592	7.839.151	6.056.368	101.463.555	54.581.918	46.881.637	15.404.214	216.948.572
Ituango	re	34	10.155	3.858	113.439	88.153	25.286	7.785	242.500
La Ceja	4	280	103.193	72.674	941.192	683.704	257.488	379.061	1.996.901
La Estrella	13	590	216.257	139.535	1.702.556	782.800	919.756	331.994	19.100.179
La Unión	re	56	16.107	17.194	152.372	33.822	118.550	49 873	505.334
Marinilla	3	454	159.181	68.543	1.858.628	1.277.457	581.171	285.359	2.869.172
Retiro	5	189	43.214	54.553	123.747	15.905	107.842	7.567	362.014
Rionegro	12	2.479	1.228.184	931.676	21.908.194	14.128.929	7.779.265	10.871.361	90.293.004
Sabaneta	43	3.114	1.307.710	1.007.707	17.368.412	11.112.295	6.256.117	2 700.902	47.443.204
San Pedro	re	132	28.864	12.957	319.811	241.215	78.596	14.552	48.011
Santa Bárbara	re	453	277.653	274.092	3.994.263	1.875.957	2.118.306	244.759	40.242.800
Santa Rosa de Osos	3	73	16.836	6.710	172.634	138.690	33.944	1.604	153.997
Santuario	re	166	42.811	18.234	111.676	34.650	77.026	42.772	302.569
Sonsón	re	301	107.392	34.716	1.924.537	410.696	1.513.841	11.360.536	24.540.600
Turbo	re	4	1.890	756	50.852	29.547	21.305	65.292	501.145
Urrao	re	24	5.316	2.325	77.977	63.309	14.668	10.923	231.325
Venencia	re	3	1.770	744	31.854	5.273	26.581	19.421	231.923
Yarumal	re	67	24.321	10.215	108.633	25.892	82.741	51.301	272.715

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
					Atlántico				
TOTAL	448	30.254	14.084.172	12.076.849	232.373.227	148.220.297	84.152.930	28.428.857	527.541.621
Barranquilla	416	27.063	12.515.013	11.052.152	197.990.016	124.207.112	73.782.904	25.230.602	484.909.232
Galapa	re	340	85.367	45.751	3.056.153	2.119.740	936.413	134.954	4.658.861
Malambo	4	197	84.872	36.817	5.731.365	3.766.277	1.965.088	291.801	3.553.046
Sabanalarga	re	9	2.213	996	19.949	9.205	10.744	1.503	181.818
Soledad	25	2.645	1.396.707	941.133	25.575.744	18.117.963	7.457.781	2.769.997	34.238.664
					Bogotá, D.E.				
TOTAL	2.166	146.333	63.766.577	44.156.638	851.295.297	513.339.887	337.955.410	98.817.467	753.318.007
Bogotá, D.E.	2.065	136.964	59.798.916	41.313.354	788.447.300	474.811.458	313.635.842	91.537.340	695.256.528
Bosa	43	4.190	1.735.348	1.130.346	31.698.403	19.586.765	12.111.638	3.471.910	22.887.867
Engativá	10	588	196.700	113.269	2.728.176	1.787.878	940.298	502.125	3.051.652
Fontibón	36	3.625	1.524.310	1.252.788	22.807.509	14.032.642	8.774.867	2.734.055	25.453.320
Suba	6	402	164.642	107.222	3.530.000	2.370.055	1.159.945	337.346	922.338
Usaquén	re	159	138.057	125.574	882.816	341.743	541.073	94.571	765.000
Usme	5	405	208.604	114.085	1.201.093	409.346	791.747	140.120	4.981.302
					Bolívar				
TOTAL	110	7.713	4.543.444	7.032.972	121.576.033	88.368.241	33.207.792	20 701.773	405.651.692
Cartagena	103	7.623	4.518.580	7.023.411	120.503.005	87.497.934	33.005.071	20.637 385	401.875.780
El Carmen de Bolívar	re	4	1.205	542	27.587	13.188	14.399	431	255.636
Magangué	6	86	23.659	9.019	1.045.441	857.119	188.322	63.957	3.520.276

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
				Boyacá					
TOTAL	35	7.460	4.466.068	6.881.516	57.283.815	25.345.608	31.938.207	21.302 333	699.192.569
Tunja	5	528	275.846	206.089	1.882.487	471.327	1.411.160	93.453	1.135.835
Belén	re	8	2.152	825	20.664	15.446	5.218	1.582	3.385
Chiquinquirá	re	118	63.672	68.743	556.579	199.703	356.876	32.650	426.513
Duitama	10	1.333	787.114	795.414	13.785.098	9.364.154	4.420.944	771.487	12.358.777
Nobsa	3	4.371	2.911.064	5.383.351	30.310.125	7.698.362	22.611.763	18.987.424	622.714.300
Samacá	re	116	28.805	16.457	152 669	68.075	84.594	32.067	522.635
Santa Rosa de Viterbo	re	81	58.222	85.222	1.558.063	1.277.294	280.769	128.330	3.255.471
Sogamoso	8	311	82.973	43.192	2.107.138	1.697.526	409.612	122.010	1.964.318
Sotaquirá	re	99	26.959	12.940	98.416	27.129	71.287	39.040	714.024
Tuta	re	495	229.261	269.283	6.812.576	4.526.592	2 285.984	1.094.290	56.097.311
				Caldas					
TOTAL	132	10.019	4.150.951	3.446.033	56.555.565	32.335.108	24.220.457	9 232.105	99.299.175
Manizales	105	8.099	3.261.848	2.525.955	48.100.709	27.249.984	20.850.725	5.562.235	57.304.630
Aguadas	re	50	1.865	0	2.658	938	1.720	1.220	0
Anserma	re	20	3 096	407	5.245	2.055	3.190	3.300	18.000
Aranzazu	re	48	3.054	680	11.944	6.511	5.433	181	22.667
Chinchiná	4	386	358.208	556.028	962.643	630.317	332.326	2.656.628	19.043.564
Filadelfia	re	17	3.614	0	5.199	1.324	3.875	1.400	0
La Dorada	4	115	29.310	6.743	294.547	241.246	53.301	8.582	370.800
Marulanda	re	16	3.259	426	10.380	2.668	7.712	2.783	24.267
Neira	re	396	171.754	156.190	1.746.577	1.362.872	383.705	521 807	19.764.000
Pácora	re	21	977	57	2.642	998	1.644	680	0
Riosucio	re	16	3.224	1.149	18.108	17.794	314	6.969	28.502
Salamina	re	71	4.687	2.019	164.496	131.452	33.044	25.660	157.733
Villamaría	8	764	306.055	196.379	5.230.417	2.686.949	2.543.468	440.655	2.565.012

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Caquetá									
TOTAL	4	133	38.967	20.028	832.483	240.276	592.207	146.175	436.655
Florencia	4	133	38.967	20.028	832.483	240.276	592.207	146.175	436.655
Cauca									
TOTAL	23	3.494	1.382.545	1.088.344	21.641.489	14.756.482	6.885.007	3.649.599	45.903.060
Popayán	15	1.414	510.076	475.350	3.872.441	1.629.342	2.243.099	909.674	3.334.869
Caloto	re	511	197.205	96.525	3.941 131	2.899.706	1.041.425	390.744	11.165.572
Corinto	re	19	4.352	1.555	54.276	42.046	12.230	1.568	33.714
Miranda	re	1.203	519.231	362.933	11.536.320	8.755.892	2.780.428	2.122.614	26.519.042
Puracé	re	257	109.167	91.501	1.065.122	566.402	498.720	130.770	3.410.869
Santander de Quilichao		90	42.514	60.480	1.172 199	863.094	309.105	94.229	1.438.994
Cesar									
TOTAL	23	1.322	809.036	451.334	11.347.872	8.797 317	2.550.555	675.325	22.014 795
Valledupar	12	734	564.691	278.367	7.240 933	5.732.176	1.508.757	479.269	9.768.198
Aguachica	re	6	1.646	741	87.029	25.630	61.399	558	882.235
Agustín Codazzi	3	65	15.551	7.934	91.969	48.962	43.007	2.505	638.183
El Copey	3	48	11.386	5.041	92.577	46.437	46.140	44.596	1.115.819
La Gloria	re	58	18.104	9.579	48 135	44.086	4.049	67.829	380.876
Río de Oro	re	207	79.381	36.942	427.077	177.513	249.564	80.252	893.680
La Paz	re	5	1.325	596	27.183	10.756	16.427	316	465.556
San Alberto	re	199	116.952	112.134	3.332.969	2.711.757	621 212	0	7.870.248

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Córdoba									
TOTAL	31	1.682	1.192.798	806.713	17.015.405	8.691.117	8.324 288	44.364.410	427.261.367
Montería	19	667	217.838	200.568	2.622.781	1.472.682	1 150.099	619.924	3.447.101
Cereté	6	186	75.054	57.467	2 082.536	1.465.904	616.632	224.406	6.427.782
Lorica	re	25	2.418	932	36.460	27 713	8.747	4.457	13.840
Montelíbano	re	741	883 812	540.902	11.971.290	5.507.377	6 463.913	43.415.210	415.687.807
Planeta Rica	re	28	5.996	3.368	130.897	95.103	35.794	30.956	453.934
Pueblo Nuevo	re	5	1.407	542	24.108	11.357	12.751	15.405	490.000
Sahagún	re	30	6.273	2.934	147.333	110.981	36.352	54.052	740.903
Cundinamarca									
TOTAL	182	23.725	11 810.697	10.665.485	165.950.141	103.977.698	61 972.443	54.764.641	463.692 331
Agua de Dios	re	24	7.227	3.035	32.186	23.556	8.630	29.635	12.960
Albán	re	62	16.109	8.464	610.534	566.915	43.619	16.066	416.428
Cajicá	11	1.629	858.630	1.802.742	12.340.899	8.169.049	4.171.850	3.362.640	86.723.614
Chía	8	381	141.369	90.503	2.686.254	2.047.627	638.627	219.683	2.354.409
Cogua	3	1.264	929.380	1.113.598	12.736.447	6.183.897	6.552.550	4.189.373	45.975.206
Cota	re	48	23.167	9.059	1 742.836	1.616.312	126.524	104.349	257.277
Facatativá	7	831	416.942	332.364	4.690.227	3.096.035	1.594.192	1.309.417	6.450 994
Funza	6	890	432.107	271.197	4.415.265	2.507.697	1.907.568	630.786	7.396.943
Fusagasugá	3	96	26.173	12.270	1.561.569	1.431.518	130.051	131.964	307.666
Gachancipá	re	34	2.713	1.281	67.094	49.453	17.641	8.182	43 569
Girardot	16	975	513.500	555.158	14.730.655	9.400.806	5.329.849	849.615	12.390.557
La Calera	4	960	550.965	362.029	7.394.695	3.238.039	4.156.656	28.233.859	85.709.826
Madrid	8	1.369	590.375	413.321	5.417.519	3.056.700	2.360.819	2.020.712	16.594.710
Mosquera	21	3.257	1.361.000	877.518	21 257.503	16.159.156	5.098.347	2.946.419	22.977.545
Pacho	re	97	31.447	14.102	231.244	95.085	136 159	72.799	293.037
Ricaurte	re	90	32.003	18.137	123.596	36.627	86.969	55.117	897.600
San Francisco	re	52	17.129	8.204	133.599	67.438	66.161	25.803	168.314

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
				Cundinamarca					
Sasaima	re	64	18.136	7.435	666.639	574.402	92.237	31.172	521.208
Sibaté	13	4.685	2.481.923	2.383.762	26.600.350	14.890.602	11.709.748	3.949.450	103.610.981
Soacha	52	4.720	2.194.269	1.494.181	27.344.684	16.691.688	10.652.996	3.314.363	48.783.903
Sopó	3	1.169	707.044	476.366	9.348.853	5.424.668	3.924.185	2.312.505	11.005.658
Subachoque	re	43	11.531	4.792	247.071	177.650	69.421	46.375	152 880
Tabio	re	136	47.941	21.113	140.984	47.119	93.865	308.322	1.143.949
Tenjo	re	54	16.593	5.801	281.764	209.623	72.141	7.537	314.218
Tocancipá	4	373	189.955	249.297	8.563.415	6.345.917	2.217.498	420.618	5.885.249
Ubaté	re	71	76.089	41.447	1.233.999	930.902	303.097	60.110	1.425.880
Villapinzón	re	14	2.837	1.248	91.346	77.931	13.415	314	97.538
Zipaquirá	5	337	114.143	87.061	1.258.914	861.286	397.628	107.456	1.780.212
				Chocó					
TOTAL	re	303	144.616	55.048	548.016	175.173	372.843	179.125	314.077
Quibdó	re	303	144.616	55.048	548.016	175.173	372.843	179.125	314.077
				Huila					
TOTAL	24	1.408	631.973	495.718	15.238.110	10.416.280	4.821.830	1.175.421	14.165.138
Neiva	18	1.213	580.738	473.752	13.361.643	8.762.796	4.598.847	1.003.819	12.166.939
Campoalegre	4	167	45.570	19.759	1.744.826	1.533.838	210.988	111.191	1.892.810
Garzón	re	12	2.689	1.047	69.105	58.909	10.196	15.590	23.200
Palermo	re	16	2.976	1.160	62.536	60.737	1.799	44.821	82.289
				La Guajira					
TOTAL	3	24	6.527	1.928	57.286	18.590	38.696	10.558	248.943
Riohacha	re	20	5.236	1.347	52.489	17.543	34.946	10.467	189.733
San Juan del Cesar	re	4	1.291	581	4.797	1.047	3.750	91	59.210

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
				Magdalena					
TOTAL	20	1.251	592.008	597.262	6.037.348	3.750.003	2.287.345	1.069.869	11.535.831
Santa Marta	13	979	466.230	498.946	3.951.175	2 234.959	1 716.216	854.207	9.790.624
Aracataca	3	99	29.373	15.072	1.180.026	995.181	184.845	134.639	888.211
Ciénaga	re	89	32 532	20 803	105.788	37.561	68.227	38.050	367 816
Fundación	re	29	5.253	1.424	40.814	19.093	21.721	4.611	438.234
Plato	re	55	58.620	61.017	759.545	463.209	296.336	38.362	50.946
				Meta					
TOTAL	27	1.204	542.945	523.258	11.695.562	7.080.644	4.614.918	1 264.234	14.329.700
Villavicencio	18	947	489.505	497.182	10.416.573	6.210.636	4.205.937	950.762	13.003.168
Acacías	5	176	40.513	20.542	935.192	606.871	328 321	245.268	1 143.758
Cumaral	re	49	9.170	4.007	37.291	15.976	21.315	17 341	159.840
San Martín	3	32	3.757	1.527	306.506	247.161	59.345	50.863	22.934
				Nariño					
TOTAL	36	1.669	638.809	463.133	11.128.970	7.192.469	3.936.501	844.030	10.597.229
Pasto	30	1.376	505.833	348.619	9.222.560	5.566.172	3.656.388	638.924	8.951.209
Contadero	re	14	3.567	1.462	69.175	54.924	14 251	2.180	20.136
Guachucal	re	105	38.686	24.073	741.657	672.675	68.982	133.543	288.790
Ipiales	re	73	63.038	67.678	749.364	652.266	97.098	61.450	1.254.129
Tumaco	re	101	27.685	21.301	346.214	246.432	99.782	7.933	82.965

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Norte de Santander									
TOTAL	144	4.858	2.060.829	2.010.911	21.437.319	11.020.812	10.416.507	7.754.543	61.536.367
Cúcuta	128	3.746	1.277.877	981.064	14.728.308	7.715.021	7.013.287	2.482.141	22.314.088
Ocaña	6	89	24.090	11.584	145.028	74.352	70.676	28.359	324.268
Pamplona	4	52	12.176	5.127	114.123	82.815	31.308	24.765	222.675
San Cayetano	re	42	11.747	5.870	48.228	10.091	38.137	38.458	158.501
Tibú	re	764	644.732	918.826	4.762.628	2.398.500	2.364 128	1.014.222	15.960.671
Villa Rosario	4	165	90.207	88.440	1.639.004	740.033	898 971	4.166.598	22.556.164
Quindío									
TOTAL	36	975	353.578	294.926	28.903.241	13.583.892	15.319.349	623.814	7.541.193
Armenia	30	904	341.146	290.916	28.790.663	13.540.059	15.250.604	514.559	6.730.045
Calarcá	4	51	9.972	3.806	102.356	36.856	65.500	92.602	798.083
La Tebaida	re	20	2.460	204	10.222	6.977	3.245	16.653	13.065
Risaralda									
TOTAL	185	13.919	5.045.748	3.564 311	79 589.888	42.018.963	37.570.925	6.555.364	95.244 833
Pereira	139	8.009	2.939.977	2.013.343	42.798.104	24.315.118	18.482.986	3.617.104	65.273.683
Balboa	re	1.217	514.676	394.294	3.489.972	1.936 639	1.553.333	1.215.555	10.350.546
Dosquebradas	37	4.368	1.505.729	1.122.435	15 646.041	8,187.150	7.458.891	1.524.333	18.634.952
La Virginia	re	18	7.222	4.714	8 007.875	2.937.605	5.070.270	36.291	295.825
Santa Rosa de Cabal	6	185	53.735	23 424	9.468.914	4.517.400	4.951.514	140.801	554.894
Santuario	re	122	24.409	6.101	178.982	125.051	53.931	21.280	134.933

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	*Producción* bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de *energía* eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
				Santander					
TOTAL	429	17.839	8.739.217	8.127.372	186.126.436	127.719.072	58.407.364	31.713.435	737.504.062
Bucaramanga	340	9.390	2.770.556	1.783.568	41.873.816	23.918 005	17.955.811	3.905.255	62.903.321
Aratoca	re	14	2.638	660	23.125	12.466	10.659	2.109	18.000
Barbosa	re	11	1.824	522	30.296	17.470	12.826	5.381	23.000
Barrancabermeja	14	4.975	4.573.620	5.396.565	118.287.766	86.832.150	31.455.616	24.127.800	631.075.773
Floridablanca	14	772	346.208	142.025	5.106.233	2.136.963	2.969.270	550.785	4.792.515
Girón	29	1.689	708.840	519.612	16.692.451	12.231.208	4.461.243	2 128.368	24.234.220
Málaga	3	35	7.355	1.844	97 657	73.528	24.129	42.912	130.834
Piedecuesta	9	214	53.554	16.363	1.067.551	808 737	258.814	254.386	2 430.196
Puerto Wilches	re	31	11.922	7.478	799.503	514.192	285.311	45.941	645.465
San Gil	10	613	245.879	253.259	1.970.755	1.060.594	910.161	638.307	10.955.659
San Vicente de Chucurí	re	18	4 401	2.097	58.737	42.779	15.958	5.224	101.500
Socorro	5	64	11.064	3.039	104.046	65.988	38.058	4.447	180.440
Vélez	re	13	1.356	340	14.500	4.992	9.508	2.520	13.139
				Sucre					
TOTAL	12	552	275.395	203.202	3.347.837	1.673.698	1.674.139	2.682.924	43.984.397
Sincelejo	9	192	66.838	37 836	706.911	343.568	363.343	141.602	3.013.815
San Pedro	re	5	1.407	542	118.307	44.899	73.408	2.899	1.066.000
Tolú	re	323	198.054	162.136	2.447.358	1.256.541	1.190.817	2.507.960	39.772.898
Toluviejo	re	32	9.096	2.688	75.261	28 690	46.571	30.463	131.684

Cuadro 7.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Tolima									
TOTAL	120	4.994	1.883.528	1.372.226	41.893.592	26.096.577	15.797.015	6.008.012	93.127.160
Ibagué	84	3.227	1.140.287	754.925	17.687.386	11.644.374	6.043.012	3.934.557	58.645.389
Ambalema	re	64	11.381	4.029	121.751	82.844	38.907	6.712	127.375
Espinal	16	913	349.416	235.644	11.456.510	7.933.523	3.522.987	1.494.518	24.860.715
Guamo	re	57	13.451	7.936	71.125	32.037	39.088	6 924	9.600
Honda	6	243	165.592	216.014	10.153.240	4.891.453	5.261.787	200.693	4.918.439
Mariquita	4	290	143.780	127.636	1.518.141	822.702	695.439	121.775	2.095.016
Natagaima	re	51	12.098	5.682	60.617	30.387	30.230	2.562	16.100
Purificación	re	20	4.991	2.368	48.328	34.939	13.389	19.852	192.252
Saldaña	re	56	22.243	6.102	484.730	403.555	81.175	179.455	771.064
Venadillo	3	73	20.289	11.890	291.764	220.763	71.001	40.964	1.491.210
Valle del Cauca									
TOTAL	967	70.409	34.948.653	30.309.196	661.039.816	369.183.614	291.856.202	82.610.930	1.168.101.043
Cali	679	40.426	18.338.998	14.970.200	260.580.798	146.209.727	114.371.071	36.625.147	305.506.178
Buenaventura	10	284	101.375	53.541	2.396.462	1.907.342	489.120	672.918	2.885.279
Buga	33	2.064	1.073.506	799.125	48.514.844	31.012.578	17.502.266	1.833.672	34.706.300
Bugalagrande	re	723	537.814	682.827	15.369.431	6.229.118	9.140.313	366.883	9.358.329
Candelaria	14	1.283	522.373	322.597	15.178.091	1.968.991	13.209.100	2.283.078	4.783.061
Cartago	23	542	166.716	97.565	83.677.439	40.213.394	43.464.045	570.946	3.792 076
Dagua	re	74	45.483	21.741	1.131.881	915.488	216.393	200.414	4.411.745

Cuadro 7.1.5 (conclusión)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1986

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Valle del Cauca									
El Cerrito	5	487	251.354	230.166	9.770.532	4.452.787	5.317.745	1.098.614	30.485.749
Florida	re	136	61.646	24.829	662.931	416.318	246.613	135.395	1 853.616
Ginebra	re	232	93.229	61.309	880.941	518.732	362.209	184.630	1.921.200
Guacarí	4	629	336.630	263.653	5.173.746	2.964.065	2.209.681	1.980.648	25.850.994
Jamundí	7	457	168.207	154.813	3.210.536	2.152.055	1.058.481	322.217	5.469.561
La Cumbre	re	24	359	144	4.032	1.586	2.446	9.435	0
La Unión	re	28	11.346	5.970	385.345	186.901	198.444	41.575	151.576
Obando	re	28	4.766	2.596	18.371	9.616	8.755	8.487	80.040
Palmira	80	6.714	2.487.893	2.099.441	42.273.013	28.219.597	14.053.416	8.272.582	91.770 741
Pradera	re	730	437.435	365.022	9.435.948	6.319.031	3.116.917	2.733.598	30.962.313
Riofrío	re	687	206.780	150.010	1.037.935	581.514	456.421	176.711	696.600
San Pedro	re	48	11.117	4.171	123.713	91.721	31.992	3.904	59.248
Tuluá	10	987	623.762	571.863	5.806.301	4.055.567	1.750.734	1.233.101	17.680.744
Vijes	re	41	23.209	5.843	10.659	5.721	4.938	2.294	28.000
Yumbo	86	12.106	8.529.967	8.422.661	140.869.497	82.709.402	58.160.095	19 236.115	561.502.983
Zarzal	3	1.679	914.688	999.109	14.527.370	8.042.363	6.485.007	4.618.566	34.144.710

FUENTE: DANE – Encuesta anual manufacturera.
[a] Establecimiento con 10 o más personas ocupadas

Cuadro 7.1.6
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
					Antioquia				
TOTAL	1.567	108.703	57.965.105	48.398.308	856.985.149	499.295.496	357.689.653	145.572.335	1.576.307.512
Medellín	999	59.230	28.499.739	23.238.843	425.298.858	248.231.670	177.067.188	44.156.127	547.795.688
Apartadó	re	61	78.863	127.915	4.624.819	3.802.385	822.434	1.635.545	1.664.269
Barbosa	7	1.465	697.816	779.040	10.557.926	4.705.547	5.852.379	2.025.068	54.472.511
Bello	55	6.575	4.481.202	4.571.191	65.231.448	33.388.135	31.843.313	23.964.152	140.117.149
Caldas	11	1.400	684.002	546.702	3.859.554	1.743.931	2.115.623	893.734	9.575.167
Carmen de Viboral	4	331	107.411	59.074	369.795	117.093	252.702	98.415	998.365
Caucasia	re	39	33.600	19.423	515.849	197.449	318.400	64.752	326.700
Chigorodó	re	72	43.263	31.711	811.476	488.051	323.425	56.913	1.059.449
Copacabana	16	1.304	779.598	553.412	9.547.167	5.840.121	3.707.046	848.566	16.373.793
Don Matías	25	698	204.843	101.191	753.802	238.763	515.039	110 344	1.327.742
Envigado	40	5.489	4.250.507	3.351.558	75.229.948	53.505.700	21.724.248	9.883.756	98.581.731
Girardota	7	2.515	2.208.292	2.644.773	35.170.211	19.738.443	15.431.768	4.292.651	113.029.297
Guarne	9	860	383.592	274.830	5.281.026	2.896.040	2.384.986	4.387.004	17.284.092
Itagüí	292	18.833	10.199.450	7.906.129	143.499.284	77.776.479	65.722.805	19.684.454	215.099.319
Jericó	re	11	2.520	1.108	16.633	10.255	6.378	237	7.105
La Ceja	4	248	123.950	104.675	1.260.036	796.746	463.290	689.822	1.846.630
La Estrella	13	620	291.734	202.878	2.322.071	1.086.969	1.235.102	376.642	19.257.338
La Unión	re	77	24.445	28.701	228.110	90.431	137.679	113.777	678.913
Marinilla	3	422	215.862	114.708	2.267.476	1.535.372	732.104	360.995	3.066.674
Puerto Nare	re	1.241	578.836	609.260	5.535.972	2.327.758	3.208 214	593.004	97.277.733
Retiro	4	178	60.947	65.392	146.718	16.961	129.757	7.390	209.779
Rionegro	11	2.632	1.634.452	1 236.498	30.274.707	20.785.019	9.489.688	12.922.154	104.699.344
Sabaneta	44	3.142	1.649.814	1.270.215	23.567.622	15.892.126	7.675.496	3.229.771	48.625.177
San Pedro	re	105	35.990	16.374	360.660	221.444	139.216	23.499	39.000
Santa Bárbara	re	433	341.429	319.542	4.453.715	1.951.883	2.501.832	350.380	38.332.984
Santa Rosa de Osos	4	95	28.195	10.516	229.678	183.455	46.223	2.690	147.255
Santuario	re	175	56.543	31.845	166.198	61.310	104.888	42.129	354.937
Sonsón	re	317	204.610	151.446	4.600.198	1.248.880	3.351.318	14.392.722	42.105.400
Turbo	re	29	25.236	12.728	513.901	267.328	246.573	275.002	1.071.250
Urrao	re	25	7.098	2.660	110.955	86.629	24.326	17.077	263.701
Venecia	re	3	1.952	779	32.013	6.048	25.965	19.421	258.060
Yarumal	re	78	29.314	13.191	147.323	57.075	90.248	54.042	360.960

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
					Atlántico				
TOTAL	454	30.013	17.156.168	14.462.610	309.724.047	203.794.614	105.929.433	35.575.386	530.222.537
Barranquilla	421	26 952	15 178.714	13.096.313	265.389.261	170.688.441	94.700.820	32.099.792	489.012.231
Galapa	re	336	108.940	47.526	3.239.004	2.475.151	763 853	168.994	3.176.748
Malambo	re	206	111.031	67.791	7.571.182	6.663.170	908.012	269.115	3.873.813
Sabanalarga	re	9	2.689	1.210	51.272	8.715	42.557	19.167	169.091
Soledad	26	2.510	1.754.794	1.249.770	33 473.328	23.959.137	9.514.191	3.018.318	33.990.654
					Bogotá, D.E.				
TOTAL	2 268	160.866	80.964.052	56.161.232	1.160.119.623	741.514.617	418.605.006	131.088 847	804.775.249
Bogotá, D E	2.162	150.547	75.501.035	52 247.481	1.073.519.727	688 112.192	385.407 535	121.457.455	730 462.363
Bosa	45	4.367	2.231.011	1.434.350	41.084.900	25.271.681	15.813.219	4 081.252	27.759.108
Engativá	9	773	333.530	208.982	4.492.954	2.686.754	1.806.200	867.219	3.010.157
Fontibón	39	3.822	2.023.138	1.616.362	31.129.837	19.606.450	11.523.387	3 536.499	29.066.812
Suba	re	463	266.052	218.190	5.200.119	3.617.876	1.582.243	463.976	907.330
Usaquén	re	203	191.152	180.440	1.569.194	918 315	650.879	174.743	1.214.000
Usme	re	691	418.134	255.427	3.122.892	1.301.349	1.821 543	507.693	12.355.479
					Bolívar				
TOTAL	139	8.966	6.949.632	8.998.328	202.649.428	147.051.407	55.598.021	29.999.416	431.949.280
Cartagena	130	8.852	6.912.784	8.983 606	200.660.759	145.854.134	54.806.625	29.817.741	425.940.393
Córdoba	re	5	1.704	766	38.587	11.589	26.998	23.048	434.462
El Carmen de Bolívar	re	4	1.458	656	40.014	12.665	27.349	11 276	278.154
Magangué	re	105	33.686	13.300	1.910.068	1.173.019	737.049	147.351	5.296.271

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
				Boyacá					
TOTAL	40	7.588	5.266.899	8.250.329	86.812.950	44.764.501	42.048.449	32.078.936	761.799.732
Tunja	5	526	324.476	218.666	2.643.470	775.347	1.868.123	340.283	1.113.086
Belén	re	8	2.160	997	59.563	53.477	6.086	3.524	3.738
Chiquinquirá	re	126	73.687	74.655	729.464	243.468	485.996	40.630	457.673
Duitama	9	1.321	914.593	995.775	18.455.868	11.915.466	6.540.402	1.370.160	12.777.656
Nobsa	re	4.319	3.332.867	6.382.244	45.593.824	17.314.055	28.279.769	28.991.446	656.129.360
Paipa	re	30	10.468	5.567	234.001	168.250	65.751	15.049	107.555
Samacá	re	110	19.608	11.642	91.756	41.507	50.249	7.659	273.490
Santa Rosa de Viterbo	re	81	78.593	110 029	1.732.602	1.532.998	199.604	122.239	3.410.512
Sogamoso	13	473	163.171	76.514	4.057.986	3.569.603	488.383	255.951	4.483.991
Sotaquirá	re	108	34.889	14.950	126.886	42.402	84.484	41.622	721.000
Tuta	re	486	312.387	359.290	13.087.530	9.107.928	3.979.602	890.373	82.321.671
				Caldas					
TOTAL	131	10.204	5.264.584	4.726.779	76.184.875	42.726.790	33.458.085	11.840.030	95.996.666
Manizales	104	8.373	4.138.042	3 510.770	64.399.132	36.070.280	28.328.852	8.035.514	61.690.948
Aguadas	re	47	2 860	0	4.240	1.758	2.482	1.570	0
Anserma	re	25	4.352	907	21.405	8.332	13.073	3.430	30.000
Aranzazu	re	46	3.593	800	13 955	7.241	6.714	116	22.833
Chinchiná	re	387	441.960	692.596	2.083.078	1.358 158	724.920	2.803.420	22.763.563
Filadelfia	re	11	2.880	0	7.500	2.097	5.403	1.400	0
La Dorada	re	116	37.156	8.912	329.401	262.973	66.428	11.382	290.275
Marulanda	re	18	5 463	860	16.986	3.446	13.540	3.801	22.516
Neira	re	269	158.942	166.903	1.769 558	1.184.418	585.140	375.581	8.244.000
Pácora	re	19	700	0	1.779	686	1.093	680	3.805
Riosucio	re	16	3.546	1.523	19.916	18.537	1.379	6.969	21.142
Salamina	re	71	9.926	4.551	250 444	185.905	64.539	25.718	161.099
Villamaría	8	806	455.164	338.957	7.267.481	3.622.959	3.644.522	570.449	2.746.485

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Caquetá									
TOTAL	5	143	50.933	19.940	752.641	321.414	431.227	203.746	437.211
Florencia	5	143	50.933	19.940	752.641	321.414	431.227	203.746	437.211
Cauca									
TOTAL	24	3.547	1.742.785	1.458.062	29.660.907	19.815.233	9.845.674	4.689.180	44.932.558
Popayán	16	1.416	627.665	596.807	4.578.995	2.138.782	2.440.213	1.282.754	3.217.992
Caloto	re	485	256.383	125.219	6.038.531	4.305.108	1.733.423	459.626	11.125.661
Corinto	re	19	6.556	1.969	72.686	59.888	12.798	1.568	31.000
Miranda	re	1.232	659.250	542.514	15.937.672	11.628.380	4.309.292	1.947.664	25.606.948
Puracé	re	299	116.514	95.435	1.519.396	769.350	750.046	117.575	3.509.073
Santander de Quilichao	re	96	76.417	96.118	1.513.627	913.725	599.902	879.993	1.441.884
Cesar									
TOTAL	23	1.343	880.844	671.435	14.853.866	10.854.779	3.999.087	1.558.896	22.172.984
Valledupar	12	748	588.092	432.372	9.786.803	7.412.053	2.374.750	1.240.163	9.960.944
Aguachica	re	6	1.951	878	124.675	29.961	94.714	16.534	947.242
Agustín codazzi	re	65	19.406	8.344	172.334	67.223	105.111	26.841	861.173
El Copey	re	50	13.416	5.753	187.512	50.834	136.678	82.417	1.105.731
La Gloria	re	48	9.062	9.208	17.176	13.830	3.346	67.829	94.832
Río de Oro	re	210	97.369	75.166	570.555	204.148	366.407	123.624	968.600
La Paz	re	5	1.704	767	54.095	14.680	39.415	1.483	580.862
San Alberto	re	211	149.844	138.947	3.940.716	3.062.050	878.666	0	7.653.600

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Córdoba									
TOTAL	27	1.458	1.327.906	1.009.554	26.279.290	10.481.891	15.797.399	53.045.180	434.642.402
Montería	17	529	220.832	232.275	3.225.079	1.670.289	1.554.790	524.013	3.050.845
Cereté	re	175	91.164	44.318	2.463.271	1.828.108	635.163	292.594	4.407.430
Lorica	re	27	7.851	3.140	113.596	90.010	23.586	4.150	17.000
Montelíbano	re	668	991.555	722.059	20.155.340	6.673.974	13.481.366	52.131.985	426.018.984
Planeta Rica	re	27	8.437	4.389	141.346	86.597	54.749	38.386	296.105
Sahagún	re	32	8.067	3.373	180.658	132.913	47.745	54.052	852.038
Cundinamarca									
TOTAL	196	24.865	15.633.919	14.484.852	236.283.534	143.460.325	92.823.209	65.577.117	517.085.595
Agua de Dios	re	26	12.612	5.513	109.760	68.678	41.082	28.186	17.168
Albán	re	67	26.298	12.427	1.017.222	946.070	71.152	14.155	437.250
Anapoima	re	59	15.255	6.227	97.607	51.667	45.940	21.225	56.714
Cajicá	13	1.690	1.121.780	2.371.996	16.332.064	10.443.857	5.888.207	4.374.796	90.010.649
Chía	8	372	160.432	74.383	3.228.970	2.486.640	742.330	231.475	1.887.187
Chipaque	re	13	4.205	1.829	16.362	5.780	10.582	9.884	9.065
Chocontá	re	10	4.222	2.791	106.187	66.731	39.456	9.479	61.571
Cogua	3	1.276	1.174.407	1.374.089	20.528.478	9.936.355	10.592.123	3.873.284	52.380.080
Cota	3	71	45.365	18.619	2.878.402	2.633.909	244.493	130.134	562.185
Facatativá	8	855	509.152	395.786	7.750.180	5.122.300	2.627.880	1.430.920	6.832.056
Fómeque	re	29	3.516	1.408	42.528	28.554	13.974	20.889	24.667
Funza	6	909	595.454	422.803	6.131.871	3.763.112	2.368.759	876.665	7.962.368
Fusagasugá	3	125	34.386	16.829	2.414.519	2.279.821	134.698	193.984	337.603
Girardot	17	1.054	676.725	620.483	19.607.069	12.000.880	7.606.189	2.317.279	13.709.198
La Calera	4	978	660.394	620.416	9.583.544	3.924.224	5.659.320	30.948.646	93.821.302
Madrid	9	1.443	755.446	542.275	9.187.499	5.514.034	3.673.465	3.635.036	20.534.236
Mosquera	23	3.552	1.972.188	1.356.627	31.233.307	22.742.030	8.491.277	3.292.336	30.408.616
Nocaima	re	42	14.652	6.430	42.641	14.782	27.859	17.873	67.680

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos*	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
				Cundinamarca					
Pacho	re	40	16.144	6.520	182.478	53.580	128.898	19.477	158.380
Ricaurte	re	97	42.973	24.734	169.476	64.596	104.880	75.240	1.033.392
San Francisco	re	56	25.065	11.193	174.932	84.742	90.190	33.436	260.300
Sasaima	re	63	22.206	14.598	964.097	812.603	151.494	28.963	543.608
Sibaté	11	4.592	3.306.812	3.362.677	38.509.803	21.290.579	17.219.224	4.972.082	112.374.804
Soacha	57	5.116	3.002.601	2.115.142	38.718.067	22.718.638	15.999.429	4.927.210	59.720.266
Sopó	3	1.317	919.395	568.555	12.658.530	7.346.000	5.312.530	2.878.923	14.162.544
Subachoque	re	48	14.663	6.149	261.580	176.913	84.667	70.683	153.411
Tabio	re	136	63.877	32.325	200.583	77.316	123.367	334.503	1.587.872
Tenjo	re	54	19.721	8.112	420.119	241.813	178.306	15.177	269.423
Tocancipá	4	403	255.816	363.749	11.223.892	6.959.072	4.264.820	617.283	6.100.580
Ubaté	re	55	25.476	15.083	373.062	124.361	248.701	28.529	187.994
Villapinzón	re	14	2.989	1.233	137.504	109.668	27.836	186	98.106
Zipaquirá	5	303	129.692	103.751	1.981.201	1.371.020	610.181	149.179	1.315.340
				Chocó					
TOTAL	re	305	176.893	80.174	752.910	214.806	538.104	277.236	288.831
Quibdó	re	305	176.893	80.174	752.910	214.806	538.104	277.236	288.831
				Huila					
TOTAL	29	1.643	944.608	695.531	34.091.053	20.773.495	13.317.558	2.238.687	16.934.664
Neiva	23	1.454	857.297	656.153	30.909.123	18.040.249	12.868.874	1.973.688	12.936.154
Campoalegre	re	162	78.893	36.681	3.009.897	2.596.726	413.171	207.402	3.788.446
Garzón	re	12	3.162	685	67.738	42.773	24.965	16.278	54.064
Palermo	re	15	5.256	2.012	104.295	93.747	10.548	41.319	156.000

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
				La Guajira					
TOTAL	re	25	10.224	4.776	115.009	33.536	81.473	15.896	229.294
Riohacha	re	21	8.766	4.120	83.117	29.840	53.277	12.932	118.564
San Juan del Cesar	re	4	1.458	656	31.892	3.696	28.196	2.964	110.730
				Magdalena					
TOTAL	22	1.296	722.578	585.383	7.848.934	4.447.917	3.401.017	1.089.294	12.776.610
Santa Marta	15	1.024	570.692	467.847	5.954.980	3.176.144	2.778.836	869.124	10.562.391
Aracataca	re	97	36.065	22.259	1.206.065	1.033.706	172.359	151.337	1.181.490
Ciénaga	re	95	40.995	21.416	219.942	89.841	130.101	31.022	478.630
Fundación	re	25	6.070	2.114	50.127	22.487	27.640	4.390	510.794
Plato	re	55	68.756	71.747	417.820	125.739	292.081	33.421	43.305
				Meta					
TOTAL	33	1.310	726.582	669.293	16.544.853	8.869.118	7.675.735	2.583.867	18.838.331
Villavicencio	23	1.058	656.916	635.953	14.584.899	7.373.949	7.210.950	2.198.081	15.518.032
Acacías	re	188	50.720	25.620	1.650.629	1.277.626	373.003	281.003	2.640.985
Cumaral	re	40	12.046	4.698	45.961	17.969	27.992	16.176	152.964
San Martín	re	24	6.900	3.022	263.364	199.574	63.790	88.607	526.349

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos [a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Nariño									
TOTAL	35	1.860	860.341	701.606	15.134.565	7.678.060	7.456.505	1.638.247	9.479.245
Pasto	29	1.536	704.633	561.024	12.789.635	5.909.851	6.879.784	1.393.351	7.399.462
Contadero	re	14	2.872	1.199	72.932	67.179	5.753	2.119	27.148
Guachucal	re	112	48.440	29.084	814.466	575.271	239.195	161.817	673.708
Ipiales	re	72	60.622	82.615	899.320	768.329	130.991	58.262	1.305.000
Tumaco	re	126	43.774	27.684	558.212	357.430	200.782	22.698	73.927
Norte de Santander									
TOTAL	156	4.996	2.492.134	3.427.962	26.375.216	14.698.081	11.677.135	10.540.257	64.315.508
Cúcuta	142	3.910	1.560.951	1.075.538	19.154.476	9.724.640	9.429.836	4.005.563	32.106.578
Los Patios	re	16	6.915	3.055	264.219	221.000	43.219	19.433	60.903
Ocaña	6	83	31.678	11.439	166.509	87.716	78.793	29.489	320.987
Pamplona	re	25	6.688	2.234	69.077	50.697	18.380	11.411	82.241
San Cayetano	re	81	23.121	11.762	78.746	15.945	62.801	38.286	285.888
Tibú	re	727	774.824	2.236.034	5.050.449	3.940.475	1.109.974	1.978.819	14.168.686
Villa del Rosario	re	154	87.957	87.900	1.591.740	657.608	934.132	4.457.256	17.290.225
Quindío									
TOTAL	42	1.164	520.241	480.019	23.936.934	19.039.194	4.897.740	1.092.550	7.447.956
Armenia	37	1.101	503.373	472.299	23.737.364	18.902.950	4.834.414	986.271	6.963.321
Calarcá	re	52	13.436	6.987	99.202	43.338	55.864	95.142	460.617
La Tebaida	re	11	3.432	733	100.368	92.906	7.462	11.137	24.018

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
				Risaralda					
TOTAL	188	14.663	6.427.153	4.686.800	92.113.718	57.933.583	34.180.135	9.578.129	102.956.155
Pereira	135	8.308	3.653.801	2.658.064	58.274.386	37.343.197	20.931.189	5.468.334	67.896.726
Balboa	re	1.253	671.135	528.893	4.727.903	2.661.694	2.066.209	1.256.674	11.611.480
Dosquebradas	44	4.714	1.955.184	1.444.739	20.639.185	10.622.350	10.016.835	2.580.485	22.376.896
La Virginia	re	62	20.936	10.396	3.335.562	2.977.084	358.478	37.568	246.186
Santa Rosa de Cabal	re	175	71.557	31.073	4.616.703	3.948.825	667.878	213.788	680.779
Santuario	re	151	54.540	13.635	519.979	380.433	139.546	21.280	144.088
				Santander					
TOTAL	417	25.793	12.093.283	21.209.563	232.702.414	185.473.215	47.229.199	33.201.685	688.840.996
Bucaramanga	331	16.602	3.353.879	2.131.710	52.680.802	30.414.141	22.266.661	5.818.555	51.807.616
Aratoca	re	14	3.180	1.269	27.500	15.250	12.250	2.109	6.556
Barbosa	re	10	2.022	474	30.807	16.015	14.792	6.589	11.250
Barrancabermeja	15	5.613	6.858.639	17.904.278	143.306.085	131.008.989	12.297.096	22.565.744	598.536.629
Floridablanca	13	782	547.925	220.582	6.127.865	3.057.828	3.070.037	797.072	5.457.131
Girón	28	1.853	938.331	673.539	24.940.194	17.609.105	7.331.089	3.041.656	20.581.887
Málaga	re	35	8.423	2.750	97.785	71.096	26.689	29.224	118.246
Piedecuesta	8	190	62.080	26.362	1.467.656	1.164.932	302.724	290.543	2.393.477
Puerto Wilches	re	31	17.168	10.772	1.050.334	623.715	426.619	95.320	737.882
San Gil	9	570	279.148	229.133	2.755.429	1.343.436	1.411.993	542.097	9.025.496
San Vicente de Chucurí	re	17	6.953	2.416	70.161	56.111	14.050	4.970	81.397
Socorro	5	63	13.375	5.718	131.296	86.174	45.122	5.286	79.929
Vélez	re	13	2.160	560	16.500	6.423	10.077	2.520	3.500

Cuadro 7.1.6 (continuación)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

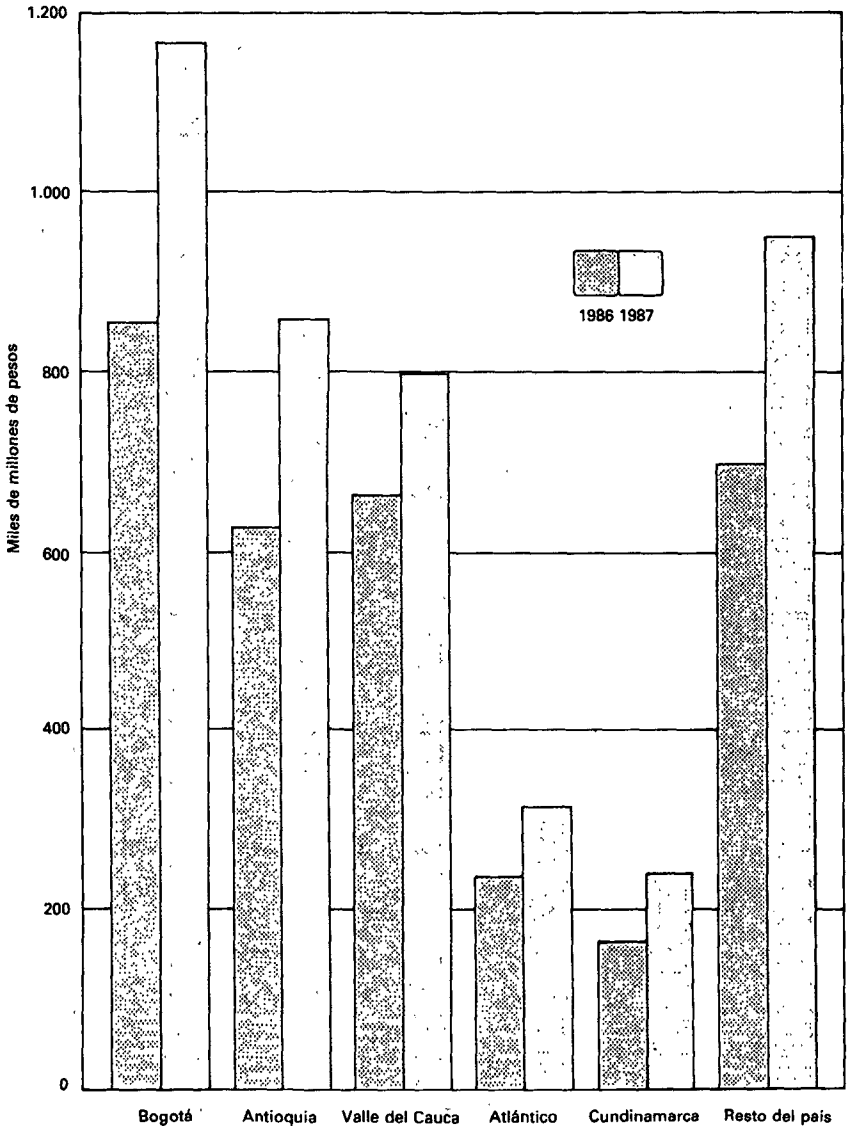
Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Sucre									
TOTAL	12	561	354.680	261.181	4.392.706	1.963.692	2.429.014	3.513.936	40.092.400
Sincelejo	re	222	87.792	44.253	1.217.474	427.924	789.550	213.599	2.942.149
San Pedro	re	5	1.704	766	169.909	48.364	121.545	46.254	1.118.154
Tolú	re	301	252.339	210.955	2.933.436	1.449.914	1.472.522	3.221.390	35.904.545
Toluviejo	re	33	12.845	5.207	82.887	37.490	45.397	32.693	127.552
Tolima									
TOTAL	120	5.003	2.386.471	1.686.954	54.555.622	37.882.337	16.673.285	9.796.451	90.127.532
Ibagué	81	3.068	1.397.675	853.172	23.001.738	14.952.347	8.039.391	5.218.255	55.003.899
Alvarado	re	5	1.107	100	96.506	88.725	7.781	12.932	105.784
Ambalema	re	66	14.171	6.104	203.965	113.975	89.990	5.889	77.808
Espinal	16	1.023	477.442	334.346	15.285.504	11.462.159	3.823.345	3.430.825	24.628.619
Guamo	re	37	11.927	6.810	95.529	29.532	65.997	9.958	10.259
Honda	6	259	219.629	295.387	11.597.030	8.428.996	3.168.034	656.003	5.539.539
Mariquita	re	304	184.523	151.878	2.490.214	1.404.553	1.085.661	155.522	2.033.956
Natagaima	re	45	11.891	6.299	118.524	32.681	85.843	5.864	20.295
Purificación	re	20	5.499	1.465	131.137	100.903	30.234	35.133	201.598
Saldaña	re	74	28.862	12.309	1.252.784	1.075.786	176.998	210.612	1.075.723
Venadillo	re	102	33.745	19.084	282.691	192.680	90.011	55.458	1.430.052
Valle del Cauca									
TOTAL	1.037	74.134	44.909.008	40.282.837	791.670.777	467.478.666	324.192.111	113.281.106	1.301.185.920
Cali	741	42.660	23.911.705	19.541.466	341.266.501	186.644.255	154.622.246	49.322.743	327.161.701
Buenaventura	9	275	120.290	57.937	3.175.898	2.672.645	503.253	681.646	3.402.547
Buga	30	2.129	1.339.913	1.147.654	51.212.342	39.883.397	11.328.945	1.860.743	34.257.723
Bugalagrande	3	746	618.323	956.937	19.295.354	8.512.968	10.782.386	1.412.569	10.005.278

Cuadro 7.1.6 (conclusión)
Resumen de las principales variables de la industria manufacturera, según municipios
1987

Municipio	Número de establecimientos[a]	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Valor en libros de activos fijos	Consumo de energía eléctrica (KWH)
			Miles de pesos						
Valle del Cauca									
Candelaria	15	1.439	708.197	486.839	12.475.389	7.898.379	4.577.010	1.432.189	5.668.783
Cartago	24	535	209.333	100.922	32.494.784	22.910.543	9.584.241	864.205	3.678.494
Dagua	re	87	50.625	32.299	2.271.762	1.846.613	425.149	1.402.460	3.007.938
El Cerrito	3	458	270.086	240.667	11.213.768	4.563.939	6.649.829	1.345.663	30.840.720
Florida	re	142	80.143	36.747	833.402	530.307	303.095	501.635	2.205.091
Ginebra	re	258	126.579	84.204	1.467.191	995.271	471.920	877.836	2.755.400
Guacarí	4	655	413.210	317.193	6.431.385	4.441.824	1.989.561	2.210.930	25.983.624
Jamundí	7	478	227.906	156.040	3.977.298	2.531.176	1.446.122	504.510	5.734.093
La Unión	re	51	30.991	12.564	587.379	281.641	305.738	124.840	775.407
Obando	re	28	5.444	2.334	7.371	5.413	1.958	8.386	80.057
Palmira	82	6.907	3.179.234	2.568.256	59.643.710	37.913.655	21.730.055	10.810.927	70.027.891
Pradera	re	380	269.213	295.175	10.696.135	7.062.538	3.633.597	2.866.182	31.624.563
Riofrío	re	733	248.768	174.453	1.502.187	883.697	618.490	260.831	899.400
San Pedro	re	90	17.859	6.557	221.511	169.227	52.284	23.692	95.540
Tuluá	11	979	763.010	766.592	7.173.290	3.924.951	3.248.339	849.667	17.945.676
Vijes	re	36	24.684	14.700	18.265	5.953	12.312	1.683	25.507
Yumbo	93	13.141	10.983.452	11.772.725	205.438.662	122.378.538	83.060.124	30.866.921	684.615.726
Zarzal	3	1.927	1.310.043	1.510.576	20.267.193	11.421.736	8.845.457	5.050.848	40.394.761
Putumayo									
TOTAL	–	292	392.673	438.484	1.698.868	1.258.086	440.782	1.711.484	6.048.000
Orito	re	292	392.673	438.484	1.698.868	1.258.086	440.782	1.711.484	6.048.000
Amazonas									
TOTAL	re	37	19.891	12.619	140.792	56.429	84.363	151.712	154.080
Leticia	re	37	19.891	12.619	140.792	56.429	84.363	151.712	154.080

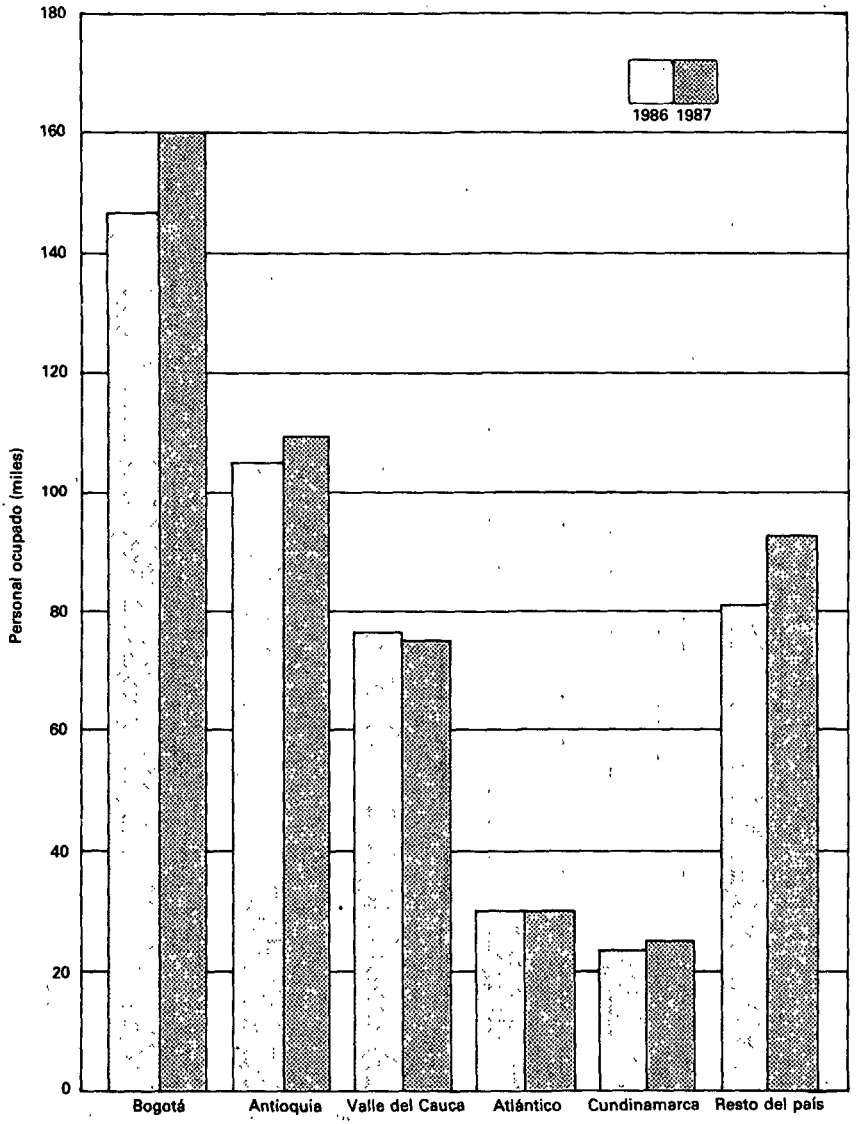
FUENTE: DANE – Encuesta Anual Manufacturera
[a] Establecimiento con 10 o más personas ocupadas.

Gráfico 7.1
Producción bruta en la industria manufacturera en 5 secciones del país 1986–1987



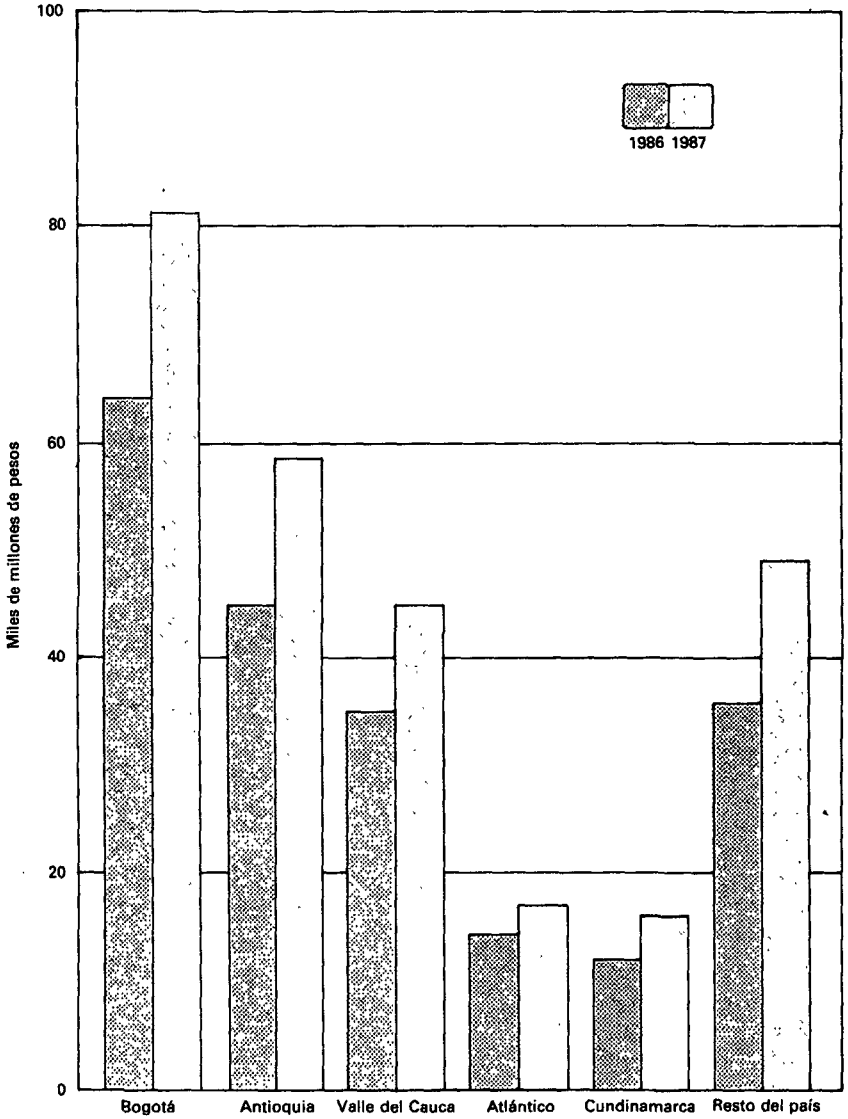
FUENTE: Cuadros 7.1.1 y 7.1.2

Gráfico 7.2
Personal ocupado en la industria manufacturera en 5 secciones del país 1986–1987



FUENTE: Cuadros 7.1.1 y 7.1.2

Gráfico 7.3
Sueldos y salarios en la industria manufacturera en 5 secciones del país 1986–1987



FUENTE: Cuadros 7.1.1 y 7.1.2

7.2 AGRICULTURA

Cuadro 7.2.1

Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país 1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Antioquia												
Ajonjolí	–	–	–	34	18	529	75	45	600	30	16	533
Arroz riego	100	500	5.000	300	1.600	5.333	200	1.000	5.000	200	1.000	5.000
Arroz secano mecanizado	4.500	18.800	4.178	4.100	17.000	4.146	4.300	18.500	4.382	6.000	24.600	4.100
Arroz secano manual	–	–	–	1.300	3.300	2.538	4.600	10.100	2.196	2.700	4.300	1.593
Fríjol	41.250	36.365	882	37.370	35.414	948	38.300	34.470	900	37.300	35.400	949
Maíz tecnificado	800	1.500	1.875	600	1.300	2.167	800	1.600	2.000	900	1.800	2.000
Maíz tradicional	78.500	99.200	1.264	104.300	113.400	1.087	107.500	189.200	1.016	108.400	113.500	1.047
Papa	15.700	236.600	15.070	13.000	199.600	15.354	16.400	264.120	16.105	17.600	286.300	16.267
Sorgo	800	1.600	2.000	1.800	3.800	2.111	6.000	1.200	2.000	2.200	5.000	2.273
Tabaco rubio	20	32	1.600	89	150	1.685	102	156	1.529	91	152	1.670
Arracacha	300	3.600	12.000	150	1.350	9.000	400	3.600	9.000	450	4.050	9.000
Banano exportación	20.300	900.440	44.357	19.700	910.773	46.232	20.400	953.210	46.726	20.500	970.000	47.317
Cacao	7.037	3.617	514	6.963	3.018	433	7.223	3.394	470	7.628	3.810	500
Caña de azúcar [a]	23.200	2.707.900	116.720	24.000	2.750.500	114.604	24.000	2.000.000	116.667	24.000	2.823.500	117.646
Caña panela [b]	34.000	126.100	3.709	28.300	110.700	3.912	29.200	116.800	4.000	29.200	116.800	4.000
Coco	900	3.600	4.000	900	3.510	3.900	1.065	5.325	5.000	1.065	5.325	5.000
Fique	3.000	4.000	1.333	2.660	3.460	1.301	2.700	3.500	1.296	2.700	3.500	1.296
Ñame	50	250	5.000	300	2.400	8.000	350	2.450	7.000	350	2.450	7.000
Palma africana [c]	1.760	1.180	670	1.760	1.180	670	1.760	1.180	670	1.760	1.232	700
Plátano	–	–	–	20	80	4.000	25	100	4.000	35	140	4.000
Plátano exportación	7.000	52.890	7.556	6.000	59.426	9.904	6.080	76.100	12.516	7.000	80.000	11.429
Yuca	6.000	90.000	15.000	5.000	75.000	15.000	5.500	82.500	15.000	5.700	85.500	15.000
Atlántico												
Ajonjolí	–	–	–	34	18	529	75	45	600	30	16	533
Algodón	3.500	4.320	1.234	3.600	5.400	1.500	2.300	3.680	1.600	3.800	6.384	1.600

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Fríjol	12	10	833	56	49	875	170	120	786	250	175	700
Maíz tecnificado	200	400	2.000	100	200	2.000	1.200	2.800	2.333	1.300	3.700	2.846
Maíz tradicional	4.800	5.400	1.125	3.100	3.300	1.865	8.500	10.200	1.200	14.000	19.600	1.400
Sorgo	2.100	2.900	1.381	3.400	5.500	1.618	6.500	12.700	1.954	8.800	21.900	2.489
Soya	–	–	–	23	31	1.348	10	16	1.600	–	–	–
Ñame	35	250	7.143	70	500	7.143	50	350	7.000	50	350	7.000
Plátano	860	5.590	6.500	1.035	6.980	6.744	1.200	8.100	6.750	1.450	9.790	6.752
Yuca	9.000	72.000	8.000	9.500	71.250	7.500	9.500	71.250	7.500	9.500	71.250	7.500
Amazonas												
Plátano	–	–	–	20	80	4.000	25	100	4.000	35	140	4.000
Arauca												
Fríjol	120	120	1.000	305	250	820	80	40	500	80	40	500
Maíz tradicional	27.000	32.400	1.200	21.500	25.500	1.186	16.500	19.400	1.176	17.000	20.000	1.176
Cacao	5.880	2.940	500	5.920	2.490	421	6.020	3.010	500	6.120	3.060	500
Caña panela [b]	150	150	1.000	160	160	1.000	150	150	1.000	160	160	1.000
Plátano	7.000	35.000	5.000	6.170	37.945	6.150	6.500	40.300	6.200	6.510	40.362	6.200
Yuca	5.000	30.000	6.000	4.500	36.000	8.000	5.000	37.500	7.500	45.000	33.750	7.500
Bolívar												
Ajonjolí	2.450	1.386	566	5.100	3.960	776	370	274	741	250	166	664
Algodón	10.100	15.150	1.500	11.600	17.400	1.500	14.600	20.440	1.400	18.000	23.500	1.310
Arroz riego	6.100	30.100	4.934	4.000	20.200	5.050	2.200	8.700	3.955	3.900	19.500	5.000
Arroz secano mecanizado	3.900	15.700	4.026	6.400	21.100	3.297	6.900	20.700	3.000	7.000	32.900	4.218
Arroz secano manual	–	–	–	2.600	5.000	1.923	4.700	12.000	2.553	4.300	10.700	2.488
Fríjol	4.178	2.811	673	3.700	2.635	697	3.000	2.100	700	4.100	2.870	700
Maíz tecnificado	1.300	2.500	1.923	3.300	8.500	2.576	4.700	10.700	2.277	5.300	12.700	2.396
Maíz tradicional	13.000	13.200	1.015	23.700	31.100	1.312	43.200	58.900	1.363	47.700	68.000	1.426
Sorgo	5.300	8.700	1.642	7.600	19.100	2.513	16.700	35.000	2.096	17.500	37.400	2.137
Soya	–	–	–	20	27	1.350	–	–	–	–	–	–
Cacao	280	112	400	290	120	414	700	280	480	850	340	400

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Caña panela [b]	870	3.300	3.793	870	3.300	3.793	400	1.500	3.750	400	1.500	3.750
Coco	400	2.400	6.000	400	2.400	6.000	600	3.180	5.300	600	3.180	5.300
Ñame	2.000	15.600	7.000	1.600	11.200	7.000	3.000	21.000	7.000	3.100	21.700	7.000
Plátano	14.000	91.000	6.500	13.720	96.040	7.000	14.000	98.000	7.000	14.180	99.260	7.000
Tabaco negro CI	–	–	–	–	–	–	150	218	1.453	150	218	1.453
Tabaco negro exportación	2.800	4.760	1.700	2.380	3.560	1.496	3.200	5.440	1.700	3.000	5.700	1.900
Yuca	16.000	128.000	8.000	17.000	127.500	7.500	17.000	119.000	7.000	18.500	129.500	7.000
					Boyacá							
Ajonjolí	–	–	–	64	36	563	70	44	629	100	65	650
Arroz riego	500	2.500	5.000	200	1.000	5.000	200	800	4.000	200	900	4.500
Arroz secono mecanizado	100	400	4.000	–	–	–	–	–	–	100	400	4.000
Avena	1.100	1.800	1.636	1.100	1.800	1.636	600	1.100	1.833	500	1.000	2.000
Canola	–	–	–	–	–	–	140	210	1.500	290	435	1.500
Cebada	10.400	20.800	2.000	14.500	28.200	1.945	17.000	30.800	1.812	19.000	34.300	1.805
Fríjol	6.157	3.205	521	7.065	4.270	604	10.100	5.050	500	10.200	5.100	500
Maíz tecnificado	1.400	2.500	1.786	700	1.500	2.143	500	1.000	2.000	500	1.000	2.000
Maíz tradicional	36.000	45.700	1.269	39.100	49.700	1.271	29.700	37.700	1.269	31.400	40.500	1.290
Maní	150	135	900	380	370	974	540	517	957	590	640	1.085
Papa	38.000	509.000	13.395	43.500	562.343	12.927	40.800	540.880	13.257	44.000	608.600	13.832
Sorgo	400	900	2.250	400	1.100	2.750	300	700	2.333	300	800	2.667
Soya	60	90	1.500	80	120	1.500	10	16	1.600	20	30	1.500
Tabaco rubio	410	486	1.185	390	525	1.346	798	1.184	1.484	812	1.175	1.447
Trigo	13.000	21.000	1.615	12.900	20.400	1.581	11.900	18.900	1.588	12.900	20.600	1.597
Arracacha	400	4.800	12.000	1.000	9.000	9.000	1.000	7.500	7.500	1.200	9.000	7.500
Cacao	1.384	830	600	488	295	605	535	321	600	535	321	600
Caña panela [b]	16.350	154.300	9.437	18.350	175.100	9.542	12.000	118.150	9.846	12.000	118.150	9.846
Fique	790	1.060	1.342	650	676	1.040	–	–	–	–	–	–
Plátano	8.000	41.600	5.200	8.000	41.600	5.200	9.000	49.500	5.500	9.100	50.050	5.500
Tabaco negro CI	1.284	1.622	1.263	535	640	1.196	875	1.355	1.549	850	1.318	1.551
Yuca	5.100	22.950	4.500	5.300	26.500	5.000	6.600	34.320	5.200	6.700	34.840	5.200

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Caldas												
Ajonjolí	–	–	–	–	–	–	100	65	650	–	–	–
Algodón	470	705	1.500	800	1.120	1.400	120	251	2.092	300	650	2.167
Arroz secano mecanizado	100	300	3.000	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fríjol	760	880	1.158	1.860	1.728	929	2.200	1.822	828	1.400	1.120	800
Girasol	–	–	–	–	–	–	80	90	1.125	60	78	1.300
Maíz tecnificado	500	1.400	2.800	900	2.200	2.444	700	1.500	2.143	1.000	2.200	2.200
Maíz tradicional	4.700	6.600	1.404	4.700	5.100	1.085	2.500	2.200	880	2.000	1.400	700
Maní	50	80	1.600	–	–	–	150	170	1.133	200	240	1.200
Papa	1.900	24.100	12.684	2.200	25.400	11.545	2.700	32.400	12.000	3.000	36.000	12.000
Sorgo	1.300	3.300	2.538	1.400	4.200	3.000	1.300	3.900	3.000	1.300	3.700	2.846
Soya	320	540	1.688	280	560	2.000	600	1.200	2.000	550	1.100	2.000
Arracacha	–	–	–	20	100	8.000	30	240	8.000	30	240	8.000
Cacao	4.500	2.250	500	3.800	2.250	592	4.100	2.491	608	4.450	2.670	600
Caña panela [b]	8.600	38.700	4.500	8.800	39.600	4.500	8.800	39.600	4.500	8.800	39.600	4.500
Plátano	24.500	159.250	6.500	26.000	169.000	6.500	27.000	182.790	6.770	28.000	189.560	6.770
Yuca	1.300	15.600	12.000	1.000	15.000	15.000	1.000	10.000	10.000	1.000	10.000	10.000
Caquetá												
Arroz secano mecanizado	–	–	–	200	800	4.000	800	3.200	4.000	900	3.900	4.333
Arroz secano manual	–	–	–	1.000	1.600	1.600	1.000	1.400	1.400	1.400	2.200	1.571
Fríjol	100	50	500	1.070	487	455	450	203	451	800	400	500
Maíz tradicional	26.700	26.700	1.000	30.000	29.500	983	11.500	11.200	974	13.500	13.500	1.000
Sorgo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	300	600	2.000
Cacao	900	405	450	1.090	490	450	1.120	510	455	1.150	518	450
Caña panela [b]	9.600	38.400	4.000	9.600	38.600	4.021	10.200	40.800	4.000	10.400	43.700	4.202
Palma africana [c]	370	300	811	250	268	1.072	380	722	1.900	4.400	8.800	2.000
Plátano	15.500	69.750	4.500	14.750	94.400	6.400	15.500	99.200	6.400	16.300	104.320	6.400
Yuca	7.500	60.000	8.000	8.500	68.000	8.000	5.000	25.000	5.000	4.200	21.000	5.000

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Cauca												
Algodón	150	225	1.500	200	420	2.100	185	425	2.297	500	1.150	2.300
Arroz riego	3.500	17.500	5.000	3.200	16.000	5.000	2.100	12.600	6.000	2.500	15.000	6.000
Arroz secano manual	–	–	–	300	500	1.667	300	500	1.667	300	500	1.667
Frijol	1.400	780	557	2.185	1.388	635	2.600	1.635	629	2.100	1.260	600
Girasol	–	–	–	–	–	–	40	48	1.200	40	52	1.300
Maíz tecnificado	900	1.700	1.889	1.700	5.100	3.000	1.100	2.700	2.455	900	2.200	2.444
Maíz tradicional	8.800	10.800	1.227	13.800	16.900	1.225	17.200	20.400	1.186	21.800	27.600	1.266
Maní	–	–	–	185	264	1.427	310	481	1.552	370	460	1.243
Papa	1.100	13.200	12.000	2.200	20.400	9.273	2.000	24.000	12.000	2.200	26.400	12.000
Sorgo	2.000	6.500	3.250	2.300	6.900	3.000	2.900	8.700	3.000	3.700	11.600	3.135
Soya	2.100	3.920	1.867	4.030	10.264	2.547	2.780	5.970	2.147	4.000	8.616	2.154
Trigo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	100	200	2.000
Arracacha	–	–	–	10	80	8.000	20	160	8.000	20	160	8.000
Cacao	1.100	418	380	1.200	600	500	1.200	660	550	1.260	706	560
Caña de azúcar[a]	23.200	2.707.900	116.720	24.000	2.750.500	114.604	24.000	2.800.000	116.667	24.000	2.823.500	117.646
Caña panela[b]	9.700	36.300	3.742	10.200	38.700	3.794	8.600	32.300	3.756	8.500	32.300	3.800
Coco	3.000	19.500	6.500	3.000	19.200	6.400	2.320	18.304	7.890	2.320	18.304	7.890
Fique	6.700	9.780	1.460	6.700	10.050	1.500	6.500	9.800	1.508	6.600	10.000	1.515
Plátano	3.800	19.000	5.000	3.800	17.100	4.500	4.000	19.200	4.800	4.600	22.080	4.900
Yuca	3.700	33.300	9.000	3.000	30.000	10.000	3.200	25.600	8.000	3.000	24.000	8.000
Casanare												
Ajonjolí	–	–	–	17	10	588	–	–	–	–	–	–
Algodón	–	–	–	685	1.524	2.225	140	170	1.214	900	1.080	1.200
Arroz riego	13.000	65.000	5.000	9.700	50.000	5.155	12.600	63.200	5.016	15.000	73.600	4.907
Arroz secano mecanizado	1.800	7.300	4.056	1.500	6.300	4.200	1.700	6.800	4.000	1.700	6.800	4.000
Arroz secano manual	–	–	–	1.200	3.000	2.500	1.800	4.400	2.444	1.400	3.700	2.643
Maíz tecnificado	100	200	2.000	100	200	2.000	100	200	2.000	100	200	2.000
Maíz tradicional	7.600	6.900	900	6.800	6.200	912	11.100	12.400	1.117	14.800	11.900	804
Sorgo	1.100	1.600	1.455	1.400	3.500	2.500	1.500	4.000	2.667	2.000	5.000	2.500
Soya	–	–	–	–	–	–	–	–	–	50	80	1.600

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Caña panela [b]	4.900	16.200	3.306	4.900	16.200	3.306	5.000	16.500	3.300	4.500	14.900	3.311
Palma africana [c]	1.680	3.750	2.232	1.710	3.418	1.999	1.710	3.420	2.000	3.770	7.540	2.000
Plátano	8.000	40.000	5.000	6.400	32.000	5.000	6.700	33.500	5.000	7.000	35.000	5.000
Yuca	3.700	29.600	8.000	3.500	30.000	8.571	2.000	14.000	7.000	2.100	14.700	7.000
Cesar												
Ajonjolí	510	267	524	1.440	810	563	1.550	918	592	1.050	680	648
Algodón	79.500	141.410	1.779	70.240	116.061	1.652	42.200	67.520	1.600	58.000	94.540	1.630
Arroz riego	39.400	206.000	5.228	39.000	198.400	5.087	40.000	190.000	4.750	33.000	71.500	5.197
Arroz secano mecanizado	1.100	3.800	3.455	1.500	5.100	3.400	1.700	5.800	3.412	1.400	4.900	3.500
Arroz secano manual	–	–	–	300	400	1.333	200	300	1.500	400	600	1.500
Fríjol	2.046	1.228	600	2.750	1.550	564	2.400	1.440	600	2.000	1.200	600
Girasol	–	–	–	–	–	–	40	48	1.200	40	52	1.300
Maíz tecnificado	4.600	9.200	2.000	6.000	12.500	2.083	7.800	16.800	2.154	9.500	21.500	2.263
Maíz tradicional	13.600	13.400	985	23.900	22.700	950	38.000	46.000	1.211	41.000	49.800	1.215
Sorgo	9.800	13.000	1.327	24.000	37.000	1.542	27.300	50.100	1.835	25.000	51.800	2.072
Soya	60	72	1.200	75	90	1.200	70	106	1.514	–	–	–
Tabaco rubio	330	460	1.394	313	470	1.502	370	684	1.849	380	760	2.000
Arracacha	–	–	–	20	200	1.000	–	–	–	–	–	–
Cacao	175	93	531	500	250	500	600	300	500	600	300	500
Caña de azúcar [a]	2.000	120.000	60.000	2.000	138.600	69.300	2.000	140.200	70.100	1.000	123.500	68.611
Caña panela [b]	2.000	5.000	2.500	2.200	6.600	3.000	2.200	6.600	3.000	2.100	6.300	3.000
Ñame	80	560	7.000	100	700	7.000	150	1.200	8.000	150	1 200	8.000
Palma africana [c]	14.160	49.190	3.474	13.400	46.900	3.500	13.400	46.900	3.500	13.400	46.900	3.500
Plátano	10.000	64.000	6.400	9.000	67.500	7.500	10.000	75.000	7.500	10.100	75.750	7.500
Yuca	7.500	60.000	8.000	7.000	56.000	8.000	8.000	64.000	8.000	8.000	64.000	8.000
Córdoba												
Ajonjolí	1.800	760	422	1.200	480	400	5.520	2.763	501	1.500	950	633
Algodón	17.500	26.250	1.500	13.000	21.450	1.650	21.000	43.050	2.050	28.000	47.600	1.700
Arroz riego	4.000	22.000	5.500	3.100	16.000	5.161	5.000	24.400	4.880	4.200	21.500	5.119

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Arroz secano mecanizado	8.400	37.700	4.488	10.000	40.600	4.060	15.500	62.000	4.000	13.800	61.400	4.449
Arroz secano manual	–	–	–	12.000	28.800	2.400	5.200	10.800	2.077	4.500	9.600	2.133
Fríjol	10	6	600	1.400	420	300	1.400	910	650	300	210	700
Maíz tecnificado	11.100	34.900	3.144	10.200	26.800	2.627	21.800	58.900	2.702	23.000	65.200	2.835
Maíz tradicional	37.400	69.600	1.861	37.100	49.000	1.321	42.000	58.200	1.386	50.500	73.800	1.461
Sorgo	20.000	64.000	3.200	14.600	37.200	2.548	23.500	73.700	3.136	26.000	85.000	3.269
Soya	–	–	–	80	110	1.375	70	111	1.586	–	–	–
Cacao	700	356	509	700	356	509	700	350	500	700	350	500
Caña panela [b]	30	50	1.667	30	50	1.667	30	50	1.667	30	50	1.667
Coco	2.600	19.500	7.500	2.650	19.880	7.502	2.880	19.008	6.600	2.880	19.008	6.600
Ñame	5.000	35.000	7.000	3.500	24.500	7.000	7.000	49.000	7.000	8.000	56.000	7.000
Palma africana [c]	30	25	833	30	25	833	30	25	833	30	25	833
Plátano	17.000	119.000	7.000	18.500	129.500	7.000	20.000	140.000	7.000	20.500	143.500	7.000
Yuca	6.500	65.000	10.000	7.300	53.300	7.301	8.000	56.000	7.000	10.500	73.500	7.000
Cundinamarca												
Ajonjolí	1.400	580	414	800	495	619	811	516	636	1.073	720	671
Algodón	3.800	4.370	1.150	5.500	12.210	2.220	6.395	12.880	2.014	7.000	13.750	1.964
Arroz riego	3.300	17.700	5.364	3.400	18.900	5.559	2.500	15.100	6.040	2.100	13.000	6.190
Arroz secano mecanizado	300	1.300	4.333	300	1.300	4.333	400	1.900	4.750	400	2.000	5.000
Avena	1.300	2.400	1.846	900	1.500	1.667	1.800	3.200	1.778	1.900	3.600	1.895
Canola	–	–	–	–	–	–	560	850	1.518	550	825	1.500
Cebada	12.000	23.300	1.942	19.900	24.100	1.868	14.900	27.700	1.859	16.900	32.500	1.923
Fríjol	3.300	2.454	744	2.820	3.170	1.124	2.850	2.250	789	2.600	1.560	600
Maíz tecnificado	5.000	11.600	2.320	2.400	5.700	2.375	1.500	3.700	2.467	1.800	4.500	2.500
Maíz tradicional	65.700	86.200	1.312	57.700	76.900	1.333	54.900	69.900	1.273	52.000	83.000	1.596
Maní	700	1.060	1.514	550	855	1.555	242	610	2.521	230	350	1.522
Papa	46.400	683.760	14.736	53.000	732.800	13.826	53.500	771.765	14.426	56.500	875.900	15.503
Sorgo	5.800	10.300	1.776	8.100	19.200	2.370	8.300	21.400	2.578	7.600	21.300	2.803
Soya	–	–	–	800	1.350	1.688	350	720	2.057	300	600	2.000
Trigo	8.400	14.200	1.690	9.900	16.000	1.616	7.700	12.300	1.597	8.000	13.400	1.675
Arracacha	700	4.900	7.000	500	3.500	7.000	300	2.220	7.400	350	2.625	7.500

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Cacao	2.250	1.500	667	2.400	1.440	600	2.400	1.488	620	2.400	1.560	650
Caña panela [b]	53.300	205.900	3.863	52.200	194.000	3.716	54.000	222.700	4.124	52.000	214.500	4.125
Plátano	20.000	140.000	7.000	20.000	140.000	7.000	20.500	143.500	7.000	21.300	149.100	7.000
Yuca	6.000	42.000	7.000	6.500	39.000	6.000	5.000	25.500	5.100	3.500	17.850	5.100
Chocó												
Arroz secano manual	–	–	–	3.300	4.600	1.394	6.400	10.500	1.641	9.300	15.700	1.688
Fríjol	–	–	–	–	–	–		50	25	500	–	–
Maíz tradicional	15.000	20.500	1.367	7.800	9.600	1.231	7.500	7.500	1.000	10.100	10.200	1.010
Cacao	1.200	180	150	1.440	325	226	1.550	357	230	1.600	368	230
Caña panela [b]	2.800	11.200	4.000	3.000	12.000	4.000	3.200	12.800	4.000	3.400	13.600	4.000
Coco	950	5.320	5.600	1.000	5.500	5.500	1.210	5.687	4.700	1.210	5.687	4.700
Plátano	9.000	36.000	4.000	7.250	32.625	4.500	8.000	37.600	4.700	8.500	39.911	4.695
Yuca	2.200	15.400	7.000	2.000	14.000	7.000	2.100	15.120	7.200	2.700	19.440	7.200
La Guajira												
Ajonjolí	100	50	500	470	195	415	470	264	562	512	278	543
Algodón	8.000	13.940	1.743	9.000	12.150	1.350	4.800	6.720	1.400	9.800	14.406	1.470
Arroz riego	2.900	16.100	5.552	3.500	17.900	5.114	4.300	20.100	4.674	3.300	17.400	5.273
Fríjol	594	524	882	565	354	627	800	620	775	950	760	800
Girasol	–	–	–	–	–	–	40	48	1.200	–	–	–
Maíz tecnificado	300	500	1.667	800	1.500	1.875	1.000	1.500	1.500	1.200	2.100	1.750
Maíz tradicional	4.000	4.300	1.075	4.700	4.400	936	4.700	4.700	1.000	4.900	5.900	1.204
Sorgo	2.000	3.500	1.750	3.500	5.300	1.514	5.600	9.000	1.607	3.800	7.600	2.000
Soya	–	–	–	5	4	800	60	72	1.200	–	–	–
Tabaco rubio	500	835	1.670	437	743	1.700	450	810	1.800	445	801	1.800
Coco	425	2.250	5.294	425	2.340	5.506	425	2.342	5.511	425	2.342	5.511
Plátano	1.500	7.500	5.000	2.100	11.550	5.500	2.250	12.346	5.487	2.350	12.901	5.490
Yuca	4.000	40.000	10.000	4.300	38.700	9.000	4.500	45.000	10.000	5.000	50.000	10.000

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Huila												
Ajonjolí	300	190	633	330	216	655	150	98	653	30	16	533
Algodón	4.000	7.400	1.850	3.200	6.720	2.100	3.500	8.050	2.300	5.000	10.200	2.040
Arroz riego	33.500	199.900	5.967	31.000	181.600	5.858	30.700	175.000	5.700	32.000	192.000	6.000
Canola	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25	37	1.400
Fríjol	29.500	19.400	658	18.900	12.320	652	17.600	12.950	736	20.000	15.000	750
Maíz tecnificado	1.000	2.200	2.200	600	1.700	2.833	800	2.100	2.625	1.200	3.400	2.833
Maíz tradicional	5.400	6.000	1.111	5.100	7.400	1.451	5.900	8.300	1.407	8.000	11.200	1.400
Maní	100	146	1.460	14	22	1.571	–	–	–	–	–	–
Papa	350	3.500	10.000	450	4.500	10.000	150	1.500	10.000	160	1.600	10.000
Sorgo	14.400	30.600	2.125	14.700	33.400	2.272	17.100	42.100	2.462	19.000	47.200	2.484
Soya	1.900	2.570	1.353	1.472	2.355	1.600	405	880	2.173	700	1.360	1.943
Tabaco rubio	1.169	1.929	1.650	1.255	2.370	1.888	1.970	2.902	1.473	1.600	2.880	1.800
Arracacha	100	1.000	10.000	500	4.000	8.000	500	4.000	8.000	550	4.400	8.000
Cacao	9.200	3.836	417	9.100	4.000	440	10.190	4.259	418	10.340	4.505	426
Caña panela [b]	10.500	44.100	4.200	10.200	47.000	4.608	10.500	48.700	4.638	10.800	56.200	5.204
Plátano	14.000	84.000	6.000	12.150	78.975	6.500	12.400	80.600	6.500	13.000	84.500	6.500
Yuca	5.000	30.000	6.000	4.000	36.000	9.000	4.300	25.800	6.000	4.500	27.000	6.000
Magdalena												
Ajonjolí	800	375	469	1.040	480	462	1.031	530	514	956	578	605
Algodón	6.000	9.600	1.600	7.000	11.200	1.600	4.200	6.300	1.500	10.500	17.850	1.700
Arroz riego	10.800	52.600	4.870	10.600	56.400	5.321	11.200	59.900	5.348	11.300	58.600	5.186
Arroz secano mecanizado	100	400	4.000	100	400	4.000	200	800	4.000	200	800	4.000
Arroz secano manual	–	–	–	100	300	3.000	200	600	3.000	200	600	3.000
Fríjol	403	303	752	400	346	865	450	300	667	300	180	600
Girasol	–	–	–	–	–	–	300	390	1.300	280	420	1.500
Maíz tecnificado	800	1.600	2.000	400	800	2.000	1.200	2.600	2.167	1.700	3.800	2.235
Maíz tradicional	21.000	22.800	1.086	15.900	12.900	811	15.100	14.400	954	15.300	13.800	902
Maní	–	–	–	40	56	1.400	–	–	–	–	–	–
Sorgo	2.600	6.200	2.385	5.000	12.100	2.420	8.900	17.000	1.910	9.000	18.900	2.100

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Soya	–	–	–	55	88	1.600	–	–	–	–	–	–
Banano exportación	3.000	98.180	32.727	4.000	125.917	31.479	4.500	151.920	33.760	4.550	170.000	37.363
Cacao	2.300	1.150	500	1.840	1.105	601	1.923	962	500	1.949	1.026	526
Caña panela [b]	350	1.600	4.571	280	1.400	5.000	300	1.400	4.667	300	1.400	4.667
Coco	1.300	8.450	6.500	1.320	8.580	6.500	1.300	8.502	6.540	1.300	8.502	6.540
Palma africana [c]	6.510	16.400	2.519	7.300	18.060	2.474	7.510	19.826	2.640	8.985	27.853	3.100
Plátano	5.400	35.100	6.500	3.500	21.000	6.000	3.700	22.200	6.000	4.100	24.600	6.000
Plátano exportación	–	–	–	–	–	–	–	–	–	50	400	8.000
Tabaco negro exportación	385	346	899	60	72	1.200	100	120	1.200	100	120	1.200
Yuca	12.200	115.900	9.500	8.000	64.000	8.000	9.500	85.500	9.000	9.500	85.500	9.000
					Meta							
Ajonjolí	–	–	–	36	21	583	10	6	600	30	13	433
Algodón	9.200	9.200	1.000	3.150	4.095	1.300	2.550	3.315	1.300	4.000	5.200	1.300
Arroz riego	34.800	174.000	5.000	31.200	146.100	4.683	41.000	203.000	4.951	41.500	211.600	5.099
Arroz secano mecanizado	35.600	161.500	4.537	27.800	119.300	4.291	43.400	207.800	4.788	41.500	197.500	4.759
Fríjol	260	110	423	1.170	685	585	1.200	800	667	1.400	880	629
Girasol	–	–	–	–	–	–	80	98	1.225	70	95	1.357
Maíz tecnificado	4.200	8.500	2.024	3.000	6.900	2.300	6.100	12.800	2.098	7.000	13.800	1.971
Maíz tradicional	9.700	14.300	1.474	8.800	12.600	1.432	6.400	9.600	1.500	6.700	10.100	1.507
Maní	–	–	–	30	42	1.400	–	–	–	–	–	–
Sorgo	13.600	15.000	1.103	14.700	31.000	2.109	14.600	33.600	2.301	20.000	46.000	2.300
Soya	100	150	1.500	1.540	2.150	1.396	3.030	3.636	1.200	7.100	11.360	1.600
Tabaco rubio	100	155	1.550	100	150	1.500	190	304	1.600	120	190	1.583
Cacao	6.017	3.610	600	6.700	3.886	580	6.710	3.690	550	7.180	4.106	572
Caña panela [b]	2.100	10.000	4.762	2.800	13.200	4.714	2.800	13.200	4.714	2.500	11.800	4.720
Palma africana [c]	5.910	16.550	2.800	7.175	18.180	2.534	9.200	21.014	2.284	10.000	26.100	2.610
Plátano	9.800	68.600	7.000	10.000	70.000	7.000	11.000	77.000	7.000	12.300	86.100	7.000
Yuca	3.100	24.800	8.000	3.400	27.200	8.000	4.500	33.750	7.500	4.600	34.500	7.500

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Nariño												
Arroz secano manual	–	–	–	2.100	3.800	1.810	2.900	3.500	1.207	3.100	3.900	1.258
Canola	–	–	–	–	–	–	685	1.018	1.486	960	1.440	1.500
Cebada	7.600	15.400	2.026	9.200	19.500	2.120	14.500	32.400	2.234	15.000	32.600	2.173
Fríjol	20.000	13.416	671	18.500	10.750	581	17.200	8.600	500	21.100	13.250	628
Girasol	–	–	–	–	–	–	60	69	1.150	50	67	1.340
Maíz tecnificado	500	1.000	2.000	700	1.400	2.000	700	1.900	2.714	800	2.200	2.750
Maíz tradicional	33.400	42.900	1.284	38.900	51.000	1.311	34.600	49.400	1.428	41.800	62.400	1.493
Maní	150	210	1.400	222	245	1.104	184	258	1.402	250	370	1.480
Papa	23.500	273.000	11.617	27.000	366.000	13.556	29.000	435.000	15.000	29.000	459.500	15.845
Soya	–	–	–	4	5	1.250	–	–	–	–	–	–
Tabaco rubio	–	–	–	–	–	–	90	45	500	80	44	550
Trigo	21.300	38.300	1.798	21.200	42.400	2.000	19.600	40.900	2.087	20.600	44.600	2.165
Arracacha	50	350	7.000	100	650	6.500	100	700	7.000	100	700	7.000
Cacao	14.000	2.800	200	14.000	3.920	280	15.700	4.396	280	16.700	4.676	280
Caña panela [b]	25.000	120.000	4.800	26.000	132.000	5.077	26.000	132.000	5.077	26.000	132.000	5.077
Coco	3.000	15.000	5.000	3.000	15.000	5.000	3.000	15.000	5.000	3.000	15.000	5.000
Fique	3.225	4.400	1.364	3.490	4.454	1.276	3.500	4.800	1.371	4.300	6.000	1.395
Palma africana [c]	5.630	9.865	1.752	5.600	10.719	1.914	6.600	12.913	1.957	7.750	19.375	2.500
Plátano	8.000	43.000	5.375	9.250	46.250	5.000	9.500	49.400	5.200	9.600	49.920	5.200
Yuca	1.100	9.900	9.000	1.300	8.450	6.500	2.200	15.400	7.000	2.300	16.100	7.000
Norte de Santander												
Arroz riego	13.000	69.500	5.346	12.700	68.500	5.394	16.100	86.700	5.385	14.500	84.600	5.834
Arroz secano mecanizado	400	1.500	3.750	600	2.300	3.833	2.400	10.500	4.375	2.300	10.900	4.739
Arroz secano manual	–	–	–	100	300	3.000	100	300	3.000	100	300	3.000
Fríjol	3.100	4.230	1.365	7.360	11.585	1.574	4.300	3.540	823	5.200	3.940	758
Maíz tecnificado	400	900	2.250	500	1.200	2.400	900	2.300	2.556	1.000	2.500	2.500
Maíz tradicional	9.800	13.000	1.327	9.000	11.900	1.322	10.900	13.100	1.202	9.900	11.900	1.202
Papa	5.800	85.000	14.655	7.000	84.000	12.000	4.200	61.560	14.657	4.000	56.800	14.200
Sorgo	1.000	2.900	2.900	1.400	4.500	3.214	1.400	4.400	3.143	2.800	9.000	3.214

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Soya	–	–	–	57	91	1.596	120	172	1.433	–	–	–
Tabaco rubio	20	32	1.600	92	139	1.511	505	805	1.594	850	1.360	1.600
Trigo	700	900	1.286	700	900	1.286	600	1.000	1.667	800	900	1.125
Arracacha	200	1.600	8.000	400	2.800	7.000	400	2.800	7.000	400	2.800	7.000
Cacao	6.230	2.305	370	5.500	2.420	440	5.700	2.702	474	5.700	2.736	480
Caña panela [b]	9.200	35.000	3.804	8.900	32.200	3.618	9.000	33.000	3.667	9.000	33.000	3.667
Palma africana [c]	200	440	2.200	200	680	3.400	200	680	3.400	200	680	3.400
Plátano	12.000	72.000	6.000	12.200	67.100	5.500	12.400	68.200	5.500	13.260	72.930	5.500
Tabaco negro Cl	120	180	1.500	61	98	1.607	50	77	1.540	40	64	1.600
Yuca	9.000	63.000	7.000	11.000	143.000	13.000	10.000	80.000	8.000	10.200	81.600	8.000
Putumayo												
Arroz secano manual	–	–	–	300	300	1.000	700	900	1.286	800	900	1.125
Fríjol	150	115	767	310	248	800	300	245	817	400	320	800
Maíz tradicional	1.900	2.200	1.158	2.600	3.100	1.192	3.700	4.600	1.243	3.500	4.700	1.343
Papa	150	1.950	13.000	250	3.550	14.200	200	2.780	13.900	250	3.750	15.000
Caña panela [b]	900	2.300	2.556	900	2.300	2.556	900	1.800	2.000	900	1.800	2.000
Plátano	3.000	12.000	4.000	3.193	12.772	4.000	3.370	14.154	4.200	3.405	14.301	4.200
Yuca	2.500	16.000	6.000	2.000	14.000	7.000	1.600	9.600	6.000	1.700	10.200	6.000
Quindío												
Algodón	–	–	–	100	180	1.800	–	–	–	200	450	2.250
Fríjol	592	708	1.196	700	1.022	1.460	400	330	825	600	480	800
Girasol	–	–	–	–	–	–	40	48	1.200	–	–	–
Maíz tecnificado	200	400	2.000	100	200	2.000	200	600	3.000	200	400	2.000
Maíz tradicional	600	700	1.167	600	660	1.100	800	1.100	1.375	1.000	1.400	1.400
Papa	250	3.400	13.600	300	4.200	14.000	200	2.600	13.000	200	2.600	13.000
Sorgo	1.500	5.900	3.933	2.600	9.400	3.615	1.700	6.600	3.882	1.800	7.100	3.944
Soya	470	820	1.745	460	995	2.163	600	1.200	2.000	600	1.200	2.000
Arracacha	–	–	–	20	200	10.000	20	200	10.000	20	200	10.000
Cacao	300	180	600	300	180	600	300	150	500	350	210	600

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Caña panela [b]	300	2.400	8.000	300	2.400	8.000	300	2.400	8.000	300	2.400	8.000
Plátano	42.000	210.000	5.000	40.000	260.000	6.500	41.000	287.000	7.000	41.265	288.855	7.000
Yuca	3.500	63.000	18.000	2.000	30.000	15.000	3.700	55.500	15.000	3.000	45.000	15.000
Risaralda												
Fríjol	800	510	638	500	382	764	500	430	860	400	320	800
Girasol	–	–	–	–	–	–	120	150	1.250	80	120	1.500
Maíz tecnificado	300	1.100	3.667	800	2.400	3.000	500	1.500	3.000	500	1.500	3.000
Maíz tradicional	1.100	1.000	909	900	1.140	1.267	1.000	1.500	1.500	1.100	1.700	1.545
Maní	–	–	–	5	7	1.400	–	–	–	–	–	–
Papa	50	650	13.000	200	2.700	13.500	200	2.600	13.000	200	2.600	13.000
Sorgo	1.500	5.600	3.733	1.000	4.000	4.000	1.000	3.900	3.900	1.100	4.300	3.909
Soya	880	1.674	1.902	950	2.150	2.263	900	1.890	2.100	1.100	2.310	2.100
Arracacha	–	–	–	150	1.500	10.000	50	500	10.000	50	500	10.000
Cacao	1.050	630	600	1.200	720	600	1.300	780	600	1.350	810	600
Caña de azúcar [a]	5.600	616.000	110.000	6.000	708.400	118.067	6.200	750.500	121.048	5.800	701.900	121.017
Caña panela [b]	3.900	15.300	3.923	4.000	16.000	4.000	4.200	16.800	4.000	4.000	16.000	4.000
Plátano	17.500	105.000	6.000	25.400	165.100	6.500	26.000	179.400	6.900	26.160	180.504	6.900
Yuca	1.300	23.400	18.000	1.200	18.000	15.000	1.900	28.500	15.000	2.000	30.000	15.000
San Andrés y Providencia												
Coco	1.500	8.250	5 500	1.500	8.250	5.500	1.500	8.250	5.500	1.500	8.250	5.500
Plátano	–	–	–	30	120	4.000	35	140	4.000	40	160	4.000
Santander												
Ajonjolí	140	74	529	50	30	600	20	12	600	50	30	680
Arroz riego	3.300	13.500	4.091	4.500	23.800	5.289	4.300	20.100	4.674	4.300	21.900	5.093
Arroz secano mecanizado	8.800	24.700	2.807	9.500	40.400	4.253	11.900	48.200	4.050	10.800	44.000	4.074
Canola	–	–	–	–	–	–	–	–	–	55	83	1.509
Cebada	500	900	1.800	900	1.400	1.556	500	700	1.400	300	500	1.667
Fríjol	12.000	7.920	660	14.420	8.895	779	9.800	8.470	864	9.800	8.460	863

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Maíz tecnificado	2.300	5.500	2.391	2.300	5.400	2.348	5.300	12.000	2.264	5.100	11.800	2.314
Maíz tradicional	29.700	39.200	1.320	43.500	52.400	1.205	34.600	47.500	1.373	38.800	56.100	1.446
Maní	–	–	–	4	6	1.500	–	–	–	–	–	–
Papa	3.000	37.500	12.500	3.950	46.910	11.876	5.000	63.500	12.700	5.100	61.200	12.000
Sorgo	1.800	2.700	1.500	5.600	11.300	2.018	5.600	11.600	2.071	5.600	10.900	1.946
Soya	–	–	–	–	–	–	10	16	1.600	–	–	–
Tabaco rubio	2.353	3.934	1.672	3.752	5.196	1.385	4.264	6.168	1.447	4.642	6.835	1.472
Trigo	900	1.200	1.333	1.300	1.600	1.231	800	800	1.000	900	1.000	1.111
Arracacha	300	2.250	7.500	800	5.600	7.000	400	2.800	7.000	450	3.150	7.000
Cacao	20.330	12.482	614	26.000	15.600	600	28.000	17.300	618	30.000	19.500	650
Caña panela [b]	24.000	214.000	8.917	25.000	229.900	9.196	27.800	241.600	8.691	28.100	238.900	8.502
Fique	3.415	3.350	981	3.600	4.320	1.200	3.600	3.500	972	3.600	3.500	972
Palma africana [c]	7.248	26.870	3.711	10.700	39.000	3.652	9.700	37.830	3.900	10.000	38.000	3.800
Plátano	12.000	74.400	6.200	12.650	82.225	6.500	13.000	84.500	6.500	13.525	91 596	6.772
Tabaco negro Cl	4.190	6.704	1.600	4.740	7.584	1.600	3.900	6.240	1.600	3.700	5.920	1.600
Yuca	16.000	128.000	8.000	20.000	160.000	8.000	20.000	160.000	8.000	21.000	168.000	8.000
					Sucre							
Ajonjolí	250	140	560	1.450	1.015	700	708	425	600	850	512	602
Algodón	14.100	21.150	1.500	14.000	25.200	1.800	16.250	24.375	1.5000	27.000	45.360	1.680
Arroz riego	100	500	5.000	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Arroz secano mecanizado	7.600	33.500	4.408	7.700	23.800	3.091	9.700	36.100	3.722	11.200	44.600	3.982
Arroz secano manual	–	–	–	1.900	4.700	2.474	2.700	6.600	2.444	3.500	8.400	2.400
Fríjol	–	–	–	10	5	500	50	25	500	–	–	–
Maíz tecnificado	1.900	3.400	1.789	1.300	2.200	1.692	5.100	10.400	2.039	7.600	19.000	2.500
Maíz tradicional	9.000	10.800	1.200	10.500	17.100	1.629	11.700	13.200	1.128	14.000	21.000	1.500
Sorgo	5.500	9.200	1.673	6.000	11.100	1.850	9.300	18.700	2.011	11.200	25.800	2.304
Cacao	450	113	251	500	125	250	505	126	250	505	126	250
Coco	330	2.340	7.091	330	2.340	7.091	330	2.002	6.067	400	2.402	6.005
Ñame	5.400	43.200	8.000	4.000	28.000	7.000	4.000	28.000	7.000	5.000	36.000	7.200
Plátano	2.500	15.000	6.000	2.625	15.750	6.000	3.000	18.600	6.200	3.050	18.910	6.200
Tabaco negro exportación	1.600	2.240	1.400	2.260	4.200	1.858	2.900	5.800	2.000	3.800	7.600	2.000
Yuca	10.000	100.000	10.000	8.000	64.000	8.000	8.000	72.000	9.000	8.200	73.800	9.000

Cuadro 7.2.1 (continuación)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons:)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Tolima												
Ajonjolí	19.500	11.700	600	17.040	9.900	581	8.000	4.795	599	5.500	3.625	659
Algodón	21.500	46.225	2.150	31.000	68.200	2.200	36.540	78.926	2.160	36.000	79.500	2.208
Arroz riego	75.000	456.800	6.091	67.500	423.000	6.267	71.000	442.300	6.230	67.000	415.400	6.200
Arroz secano mecanizado	300	1.100	3.667	300	1.200	4.000	500	2.000	4.000	500	2.000	4.000
Canola	–	–	–	–	–	–	15	22	1.467	20	30	1.500
Fríjol	2.300	1.480	643	1.975	1.490	754	2.000	1.550	775	2.100	1.570	748
Girasol	–	–	–	–	–	–	120	152	1.267	100	144	1.440
Maíz tecnificado	5.700	13.300	2.333	4.400	9.800	2.227	6.600	13.800	2.091	8.800	17.500	1.989
Maíz tradicional	17.500	24.300	1.389	17.700	24.200	1.367	17.700	20.600	1.164	18.200	25.500	1.401
Maí	2.380	3.810	1.601	2.060	3.150	1.529	2.520	3.808	1.511	2.920	4.620	1.582
Papa	2.200	29.300	13.318	2.000	23.650	11.825	1.800	23.400	13.000	1.950	25.350	13.000
Sorgo	58.900	141.400	2.401	63.800	157.500	2.469	57.300	143.900	2.511	61.000	152.500	2.500
Soya	2.200	3.660	1.664	2.019	3.634	1.800	2.400	4.275	1.781	2.500	4.500	1.800
Tabaco rubio	720	1.008	1.400	1.064	1.138	1.070	1.065	1.596	1.499	760	880	1.158
Arracacha	1.600	13.600	8.500	1.900	12.760	7.586	1.800	18.000	10.000	1.800	18.000	10.000
Cacao	4.300	1.720	400	4.854	2.185	450	5.124	2.474	483	5.421	2.728	503
Caña panela [b]	12.000	49.000	4.083	12.500	46.300	3.704	13.000	53.300	4.100	13.400	55.000	4.104
Plátano	22.000	110.000	5.000	19.000	85.500	4.500	20.000	94.000	4.700	21.000	98.700	4.700
Tabaco negro Cl	189	132	698	200	280	1.400	200	290	1.450	200	290	1.450
Yuca	4.500	40.500	9.000	5.000	45.000	9.000	5.000	45.000	9.000	5.500	49.500	9.000
Valle del Cauca												
Ajonjolí	–	–	–	17	14	824	5	3	600	30	20	667
Algodón	17.830	39.225	2.200	16.100	33.810	2.100	19.160	44.068	2.300	21.000	48.300	2.300
Arroz riego	10.100	56.000	5.545	8.800	47.800	5.432	10.200	54.100	5.304	9.500	51.000	5.368
Arroz secano manual	–	–	–	100	200	2.000	100	200	2.000	100	200	2.000
Fríjol	2.812	2.325	827	4.515	4.500	997	2.900	2.500	862	2.800	2.440	871
Girasol	–	–	–	–	–	–	1.470	2.132	1.450	1.480	2.231	1.507
Maíz tecnificado	7.800	31.200	4.000	9.900	41.900	4.232	9.300	37.200	4.000	7.500	32.000	4.267
Maíz tradicional	3.400	4.700	1.382	5.000	6.600	1.320	5.200	6.800	1.308	6.300	8.800	1.397

Cuadro 7.2.1 (conclusión)
Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas, según secciones del país
1985–1988

Productos	1985			1986			1987			1988		
	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (kgs/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)	Superficie cosechada (has.)	Producción (tons.)	Rendimiento (Kg/ha)
Maní	150	250	1.667	20	34	1.700	50	72	1.440	90	140	1.556
Papa	700	9.400	13.429	900	15.000	16.667	1.100	16.500	15.000	1.000	15.000	15.000
Sorgo	40.900	163.600	4.000	43.500	182.800	4.202	48.000	201.600	4.200	52.500	223.500	4.257
Soya	46.300	90.610	1.957	66.500	142.950	2.150	53.155	107.625	2.025	55.200	122.064	2.211
Tabaco rubio	810	1.436	1.773	270	469	1.737	246	466	1.894	120	203	1.692
Trigo	200	500	2.500	200	400	2.000	200	300	1.500	200	300	1.500
Arracacha	1.100	6.160	5.600	700	4.900	7.000	700	5.600	8.000	700	5.600	8.000
Cacao	1.000	750	750	1.115	725	650	1.200	780	650	1.220	854	700
Caña de azúcar[a]	79.000	9.957.000	126.038	71.900	8.934.600	124.264	71.600	9.071.200	126.693	71.000	9.058.700	127.587
Caña panela[b]	5.600	31.900	5.696	6.700	37.500	5.597	5.600	31.900	5.696	5.600	31.900	5.696
Coco	200	1.100	5.500	200	1.000	5.000	200	1.000	5.000	200	1.000	5.000
Palma africana[c]	350	680	1.943	665	1.490	2.241	665	1.490	2.241	665	1.415	2.128
Plátano	25.500	165.750	6.500	25.700	179.700	6.992	26.000	182.000	7.000	26.600	186.200	7.000
Yuca	2.500	50.000	20.000	3.000	45.000	15.000	3.300	49.500	15.000	3.400	51.000	15.000
Vaupés												
Maiz tradicional	4.000	4.300	1.075	4.000	4.300	1.075	2.500	3.000	1.200	4.200	5.200	1.238
Plátano	–	–	–	237	948	4.000	300	1.200	4.000	320	1.200	4.000
Vichada												
Algodón	400	400	1.000	400	520	1.300	300	360	1.200	–	–	–
Maíz tradicional	–	–	–	100	100	1.000	–	–	–	2.000	2.000	1.000
Plátano	–	–	–	20	80	4.000	40	160	4.000	50	200	4.000
Otros												
Ajonjolí	200	100	500	117	70	598	70	42	600	169	102	604
Arroz secano manual	–	–	–	3.400	8.200	2.412	600	1.200	2.000	–	–	–
Fríjol	20	14	700	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maní	120	168	1.400	40	49	1.225	24	34	1.417	50	80	1.600
Soya	50	85	1.500	–	–	–	180	305	1.694	–	–	
Tabaco rubio	400	650	1.625	400	660	1.650	300	490	1.633	200	320	600
Cacao	1.000	200	200	1.000	200	200	1.000	220	220	1.000	220	220
Fique	800	1.200	1.500	800	960	1.200	1.500	1.600	1.067	400	1.500	1.071
Tabaco negro Cl	200	296	1.480	100	130	1.300	100	140	1.400	100	140	1.400

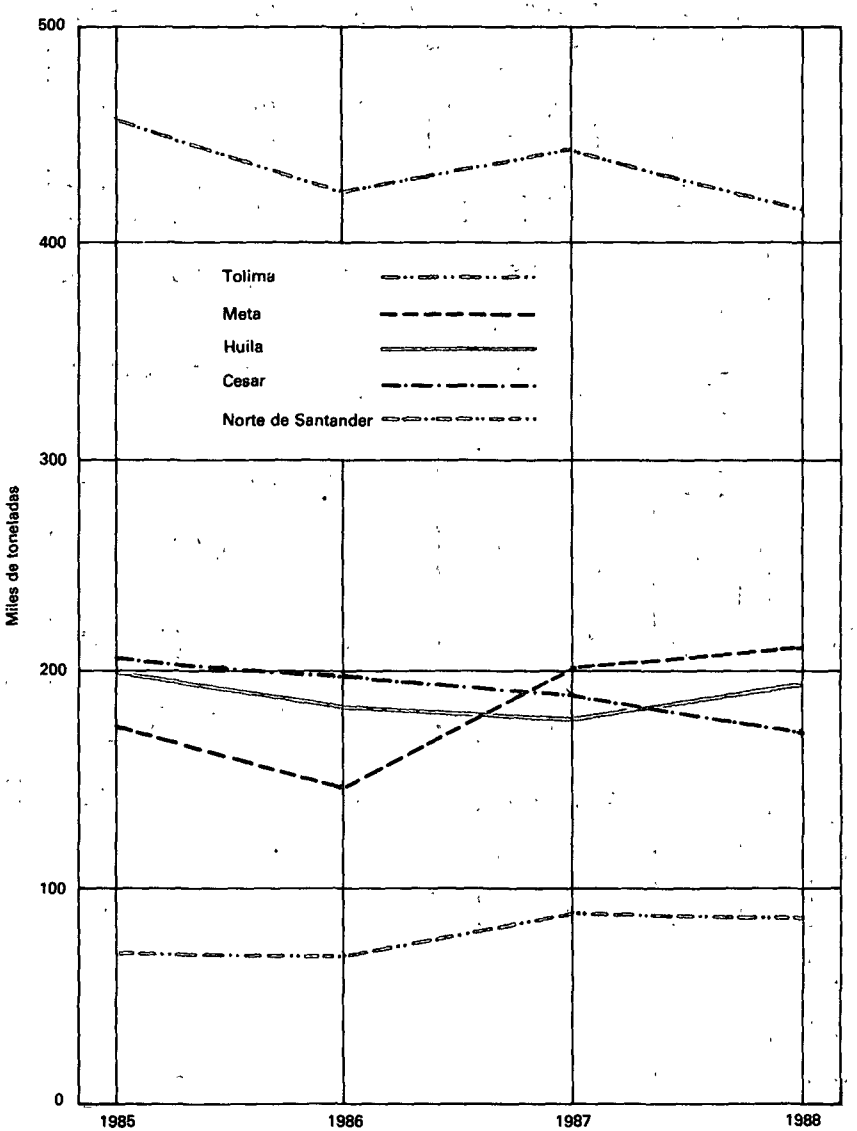
FUENTE: OPSA, Ministerio de Agricultura.

[a] Producción en términos de caña.

[b] Producción en términos de panela

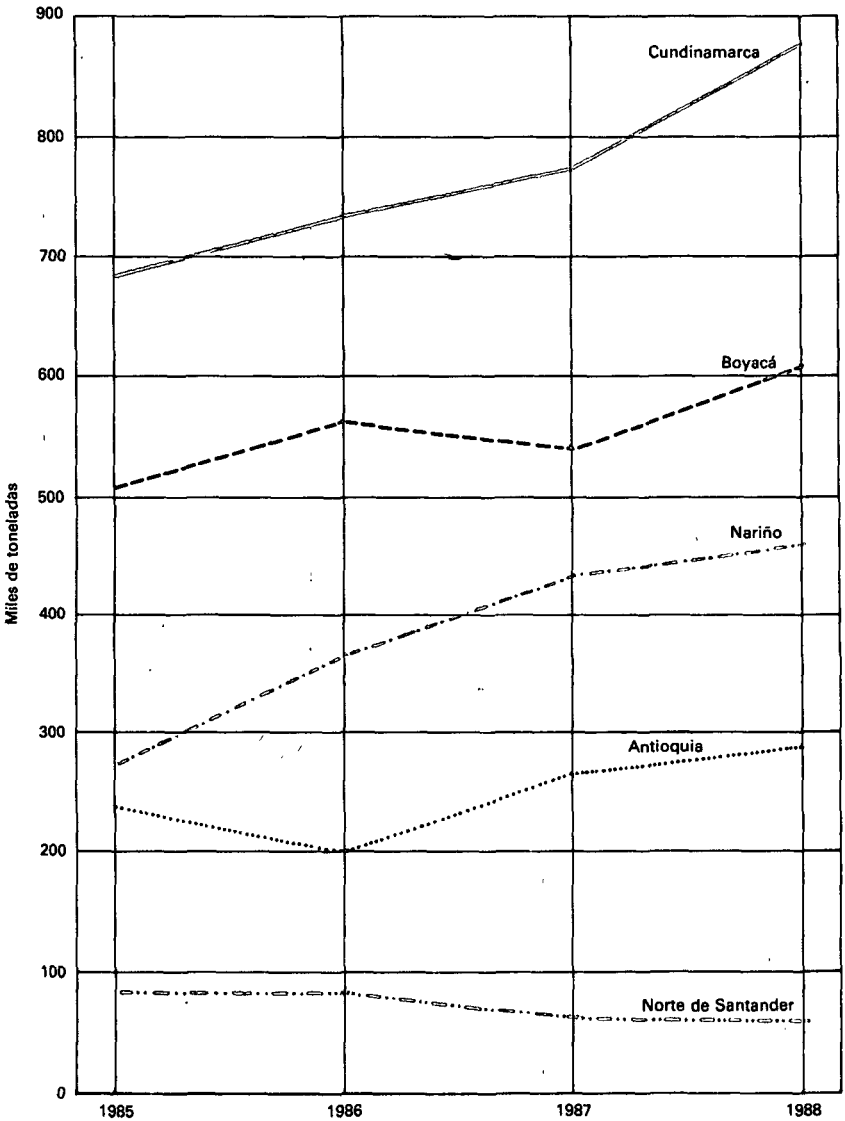
[c] Producción en términos de aceite crudo

Gráfico 7.4
Producción de arroz riego en 5 departamentos
1985–1988



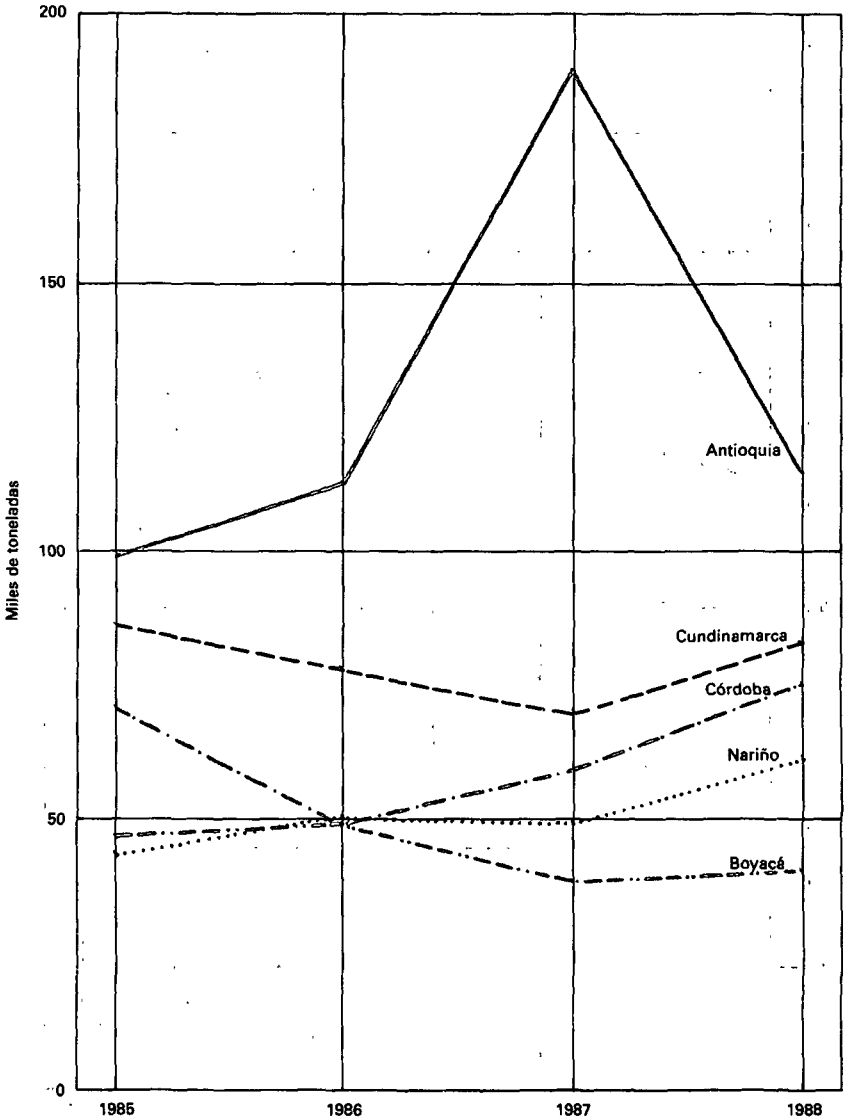
FUENTE: Cuadro 7.2.1

Gráfico 7.5
Producción de papa en 5 departamentos
1985–1988



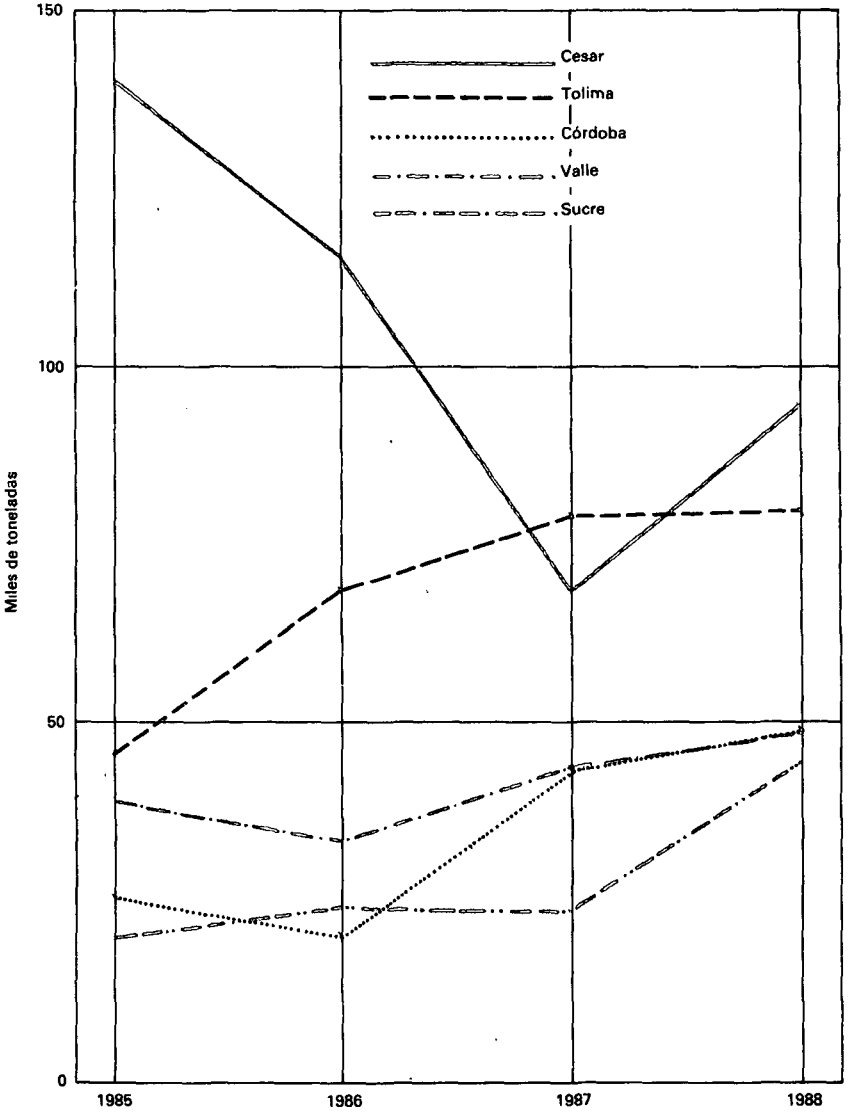
FUENTE: Cuadro 7.2.1

Gráfico 7.6
Producción de maíz tradicional en 5 departamentos
1985–1988



FUENTE: Cuadro 7.2.1

Gráfico 7.7
Producción de algodón en 5 departamentos
1985–1988



FUENTE Cuadro 7.2.1

7.3 SACRIFICIO DE GANADO

Cuadro 7.3.1

Sacrificio de ganado mayor (vacuno) según secciones del país 1980–1987

Peso en pie

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
Antioquia						
1980	501.153	199.199	330.311	136.549	170.842	62.650
1981	558.353	222.479	364.278	151.095	194.075	71.384
1982	538.659	214.953	342.216	142.172	196.443	72.781
1983	474.706	191.076	327.642	136.323	147.064	54.753
1984	514.870	208.723	372.570	155.891	142.300	52.832
1985	526.018	212.665	366.884	153.654	159.134	59.011
1986	525.814	213.036	388.200	162.530	137.614	50.506
1987	495.196	201.091	382.205	159.371	112.991	41.820
Atlántico						
1980	199.871	54.532	91.402	26.620	108.469	27.912
1981	204.562	54.014	88.852	24.758	115.710	29.256
1982	177.187	45.971	70.807	18.654	106.380	27.317
1983	165.258	43.209	76.437	20.587	88.821	22.622
1984	179.800	47.433	101.770	27.455	78.030	19.978
1985	199.849	52.094	97.590	25.316	102.259	26.778
1986	180.948	45.680	97.683	24.692	83.265	20.988
1987	170.028	57.990	81.735	28.698	88.293	29.292
Bogotá, D.E.						
1980	366.134	152.353	300.203	129.629	65.931	22.724
1981	393.763	164.185	322.325	138.986	71.438	25.199
1982	392.640	163.000	319.789	137.187	72.751	25.813
1983	388.031	162.397	330.733	141.187	57.298	21.210
1984	425.835	179.620	375.418	161.430	50.417	18.190
1985	398.969	166.496	356.218	150.852	42.751	15.644
1986	415.139	180.794	359.432	158.884	55.707	21.910
1987	389.821	168.232	331.954	146.048	57.867	22.184
Bolívar						
1980	99.467	33.204	20.598	7.845	78.869	25.359
1981	127.748	44.825	26.963	10.826	100.785	33.999
1982	113.845	39.342	20.999	8.677	92.846	30.665
1983	103.613	37.546	23.150	9.942	80.463	27.604
1984	113.486	43.614	30 395	13.388	83.091	30.226
1985	115.140	42.113	30.316	12.564	84.824	29.549
1986	102.449	33.143	35.371	12.804	67.078	20.339
1987	96.517	33.063	31.795	12.548	64.722	20.515
Boyacá						
1980	95.232	30.084	43.490	13.568	51.742	16.516
1981	107.349	34.307	48.156	15.300	59.193	19.007
1982	98.149	31.481	42.937	13.658	55.212	17.823
1983	95.763	30.282	40.810	13.007	54.953	17.275
1984	112.352	35.033	49.426	15.480	62.926	19.553
1985	115.240	35.050	50.010	15.020	65.230	20.030
1986	106.956	33.733	41.961	13.063	64.995	20.670
1987	103.005	32.607	39.903	12.469	63.102	20.138

Cuadro 7.3.1 (continuación)
Sacrificio de ganado mayor (vacuno) según secciones del país
1980–1987

Peso en pie

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
Caldas						
1980	120.846	48.645	73.196	31.799	47.650	16.846
1981	124.157	50.909	78.539	34.017	45.618	16.892
1982	115.477	45.462	69.920	30.000	45.557	15.462
1983	101.787	41.920	63.521	27.755	38.266	14.165
1984	107.705	43.254	65.343	27.833	42.362	15.421
1985	108.816	42.680	66.138	27.826	42.678	14.854
1986	108.953	44.030	70.332	30.163	38.621	13.867
1987	101.959	42.312	68.440	29.992	33.519	12.320
Caquetá						
1980	30.165	9.212	5.140	1.522	25.025	7.690
1981	30.086	9.269	5.351	1.552	24.735	7.717
1982	33.807	11.494	6.113	1.827	27.694	9.667
1983	32.151	10.187	7.158	2.259	24.993	7.928
1984	33.744	10.942	8.543	2.877	25.201	8.065
1985	33.098	10.872	10.691	3.742	22.407	7.130
1986	31.174	11.242	14.063	5.282	17.111	5.960
1987	32.213	11.397	8.633	3.054	23.580	8.343
Cauca						
1980	63.294	23.867	38.044	15.040	25.250	8.827
1981	78.667	26.881	49.574	16.837	29.093	10.044
1982	67.394	24.405	38.576	14.453	28.818	9.952
1983	60.893	22.734	33.566	13.327	27.327	9.407
1984	64.364	24.618	38.328	15.507	26.036	9.111
1985	65.699	25.212	38.791	15.735	26.908	9.477
1986	65.319	25.231	39.630	16.015	25.689	9.216
1987	61.522	23.595	37.510	14.997	24.012	8.598
Cesar						
1980	65.568	17.667	15.781	4.761	49.787	12.906
1981	66.904	17.743	15.293	4.591	51.611	13.152
1982	62.002	16.379	12.997	3.699	49.005	12.680
1983	65.887	16.019	18.842	4.888	47.045	11.131
1984	70.653	16.543	22.470	5.618	48.183	10.925
1985	73.954	16.333	22.228	5.092	51.726	11.241
1986	68.727	15.159	17.197	3.926	51.530	11.233
1987	60.923	17.386	12.524	3.996	48.399	13.390
Córdoba						
1980	44.931	16.676	8.294	3.583	36.637	13.093
1981	42.656	15.735	7.296	3.070	35.360	12.665
1982	38.866	14.324	6.845	2.836	32.021	11.488
1983	45.833	17.203	8.264	3.520	37.569	13.683
1984	47.392	17.783	7.877	3.341	39.515	14.442
1985	49.432	18.044	7.714	3.176	41.718	14.868
1986	47.075	17.485	10.749	4.673	36.326	12.812
1987	59.494	22.975	20.589	9.192	38.905	13.783

Cuadro 7.3.1 (continuación)
Sacrificio de ganado mayor (vacuno) según secciones del país
1980–1987

Peso en pie

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
Cundinamarca						
1980	247.966	80.394	137.584	45.927	110.382	34.467
1981	273.216	87.633	145.212	48.109	128.004	39.524
1982	264.073	84.131	140.286	46.507	123.787	37.624
1983	256.410	83.374	142.179	47.695	114.231	35.679
1984	251.862	81.307	136.009	45.345	115.853	35.962
1985	256.450	80.517	138.775	44.766	117.675	35.751
1986	254.543	80.726	134.944	43.829	119.599	36.897
1987	260.506	81.657	147.083	47.629	113.423	34.028
Chocó						
1980	5.804	2.039	3.510	1.239	2.294	800
1981	7.809	2.560	4.885	1.651	2.924	909
1982	4.994	1.708	3.110	1.070	1.884	638
1983	5.509	1.788	3.366	1.141	2.143	647
1984	6.122	1.950	3.837	1.251	2.285	699
1985	6.545	2.293	3.458	1.253	3.087	1.040
1986	5.569	2.017	3.444	1.304	2.125	713
1987	5.429	1.784	3.769	1.282	1.660	502
Huila						
1980	87.808	22.173	34.034	9.083	53.774	13.090
1981	94.796	21.470	36.861	8.676	57.935	12.794
1982	90.825	20.921	33.923	7.967	56.902	12.954
1983	84.925	19.450	36.427	8.639	48.498	10.811
1984	85.367	19.454	39.969	9.458	45.398	9.996
1985	85.916	19.435	42.346	9.916	43.570	9.519
1986	83.178	19.088	41.501	9.807	41.677	9.281
1987	81.207	19.914	38.253	9.629	42.954	10.285
La Guajira						
1980	19.628	6.613	10.502	3.702	9.126	2.911
1981	20.834	6.600	10.544	3.496	10.290	3.104
1982	14.879	3.210	6.348	1.383	8.531	1.827
1983	17.843	3.820	8.099	1.723	9.744	2.097
1984	19.874	4.285	8.011	1.741	11.863	2.544
1985	18.043	3.905	7.541	1.639	10.502	2.266
1986	17.632	3.950	7.035	1.580	10.597	2.370
1987	17.193	6.472	6.456	2.540	10.737	3.932
Magdalena						
1980	70.372	14.693	30 954	6.906	39.418	7.787
1981	74.173	14.953	32.340	7.085	41.833	7.868
1982	64.481	13.092	27.510	6.071	36.971	7.021
1983	59.995	13.982	30.709	7.646	29.286	6.336
1984	68.249	16.582	37.744	9.830	30.505	6.752
1985	76.416	19.227	43.651	11.859	32.765	7.368
1986	67.041	17.123	37.158	10.154	29.883	6.969
1987	58.034	16.095	30.235	8.845	27.799	7.250

Cuadro 7.3.1 (continuación)
Sacrificio de ganado mayor (vacuno) según secciones del país 1980–1987

Peso en pie

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
Meta						
1980	70.346	22.219	13.835	4.669	56.511	17.550
1981	77.416	25.755	13.691	4.600	63.725	21.155
1982	81.540	27.209	12.169	4.080	69.371	23.129
1983	73.990	24 545	12.290	4.106	61.700	20.439
1984	78.192	25.430	12.315	4.229	65.877	21.201
1985	83.980	26.980	14.319	4.930	69.661	22.050
1986	85.349	28.019	13.218	4.641	72.131	23.378
1987	79.561	26.545	11.064	3.852	68.497	22.693
Nariño						
1980	28.176	8.340	19.019	6.192	9.157	2.148
1981	30.482	9.186	20.874	6.918	9.608	2.268
1982	27.987	8.149	18.292	5.780	9.695	2.369
1983	31.409	9.331	15.577	4.601	15.832	4.730
1984	31.811	9.167	16.603	4.647	15.208	4.520
1985	37.324	10.817	19.793	5.700	17.531	5.117
1986	35.726	10.468	20.075	5.949	15.651	4.519
1987	36.024	10.313	18.200	5.313	17.824	5.000
Norte de Santander						
1980	113.328	42.417	81.951	32.415	31.377	10.002
1981	127.965	47.498	92.287	36.244	35.678	11.254
1982	116.345	41.631	79.283	29.751	37.062	11.880
1983	88.015	31.358	52.906	20.216	35.109	11.142
1984	86.430	30.772	51 165	19.712	35.265	11.060
1985	86.255	30.456	52.702	20.332	33.553	10.124
1986	84.039	28.730	52.493	19.612	31.546	9.118
1987	81.775	27.433	47.227	17.511	34.548	9.222
Quindío						
1980	61.161	25.074	47.731	20.311	13.430	4.763
1981	62.432	25.575	47.582	20.253	14.850	5.322
1982	56.283	22.574	42.368	17.748	13.915	4.826
1983	49.474	20.988	41.152	18.001	8.322	2.987
1984	50.829	21.575	43.064	18.778	7.765	2.797
1985	51.937	21.479	41.304	17.685	10.633	3.794
1986	52.336	21.900	42.872	18.498	9.464	3.402
1987	50.858	21.720	42.032	18.491	8.826	3.229
Risaralda						
1980	74.589	30.710	52.105	22.732	22.484	7.978
1981	77.469	31.259	53.414	22.657	24.055	8.602
1982	72.147	28.783	47.347	19.943	24.800	8.840
1983	69.997	28.902	50.252	21.796	19.745	7.106
1984	72.817	29.424	53.308	22.501	19.509	6.923
1985	74.187	29.781	50.369	21.246	23.818	8.535
1986	77.972	31.716	57.463	24.277	20.509	7.439
1987	72.706	29.818	51.520	21.635	21.186	8.183

Cuadro 7.3.1 (continuación)
Sacrificio de ganado mayor (vacuno) según secciones del país
1980–1987

Peso en pie

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
Santander						
1980	231.973	69.602	113.582	35.922	118.391	33.680
1981	234.998	72.409	114.198	38.758	120.800	33.651
1982	231.201	70.272	113.197	37.808	118.004	32.464
1983	212.450	66.796	117.955	40.929	94.495	25.867
1984	224.376	72.185	131.652	46.562	92.724	25.623
1985	230.262	71.809	121.764	41.845	108.498	29.964
1986	227.188	71.977	126.709	44.071	100.479	27.906
1987	206.330	66.606	121.911	43.361	84.419	23.245
Sucre						
1980	36.521	12.372	3.149	1.330	33.372	11.042
1981	41.354	14.420	7.951	3.325	33.403	11.095
1982	32.392	10.999	2.911	1.180	29.481	9.819
1983	31.424	11.466	2.358	988	29.066	10.478
1874	35.145	12.542	3.089	1.310	32.056	11.232
1985	38.128	13.676	3.773	1.553	34.355	12.123
1986	32.803	11.899	3.946	1.650	28.857	10.249
1987	35.650	12.974	4.533	1.991	31.117	10.983
Tolima						
1980	151.811	55.786	65.935	25.440	85.876	30.346
1981	166.332	60.356	67.740	26.097	98.592	34.259
1982	151.318	55.705	63.956	24.909	87.362	30.796
1983	135.424	51.225	61.274	24.650	74.150	26.575
1984	139.315	53.176	71.503	28.921	67.812	24.255
1985	142.755	53.945	67.708	26.905	75.047	27.040
1986	138.910	52.326	67.939	27.272	70.971	25.054
1987	132.652	49.970	68.817	27.562	63.835	22.408
Valle del Cauca						
1980	325.874	128.422	210.061	87.202	115.813	41.220
1981	336.680	131.598	210.708	86.376	125.972	45.222
1982	322.331	124.025	197.596	79.723	124.735	44.302
1983	297.729	114.397	200.833	80.024	96.896	34.373
1984	301.922	115.700	208.667	82.562	93.255	33.138
1985	293.030	110.863	188.675	74.470	104.355	36.393
1986	280.852	105.614	181.178	70.671	99.674	34.943
1987	263.357	100.714	178.590	70.889	84.767	29.825
Intendencia de Arauca						
1980	18.055	5.844	7.900	2.573	10.155	3.271
1981	12.148	3.760	4.505	1.373	7.643	2.377
1982	10.679	2.872	3.783	984	6.896	1.888
1983	9.950	2.991	3.531	1.025	6.419	1.966
1984	8.394	2.665	2.967	918	5.427	1.747
1985	10.843	3.247	5.045	1.510	5.798	1.737
1986	14.681	4.765	5.992	1.991	8.689	2.774
1987	15.638	5.424	6.693	2.349	8.945	3.075

Cuadro 7.3.1 (continuación)
Sacrificio de ganado mayor (vacuno) según secciones del país 1980–1987

Peso en pie

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
Intendencia de Casanare						
1980	10.519	2.922	365	105	10.154	2.817
1981	10.235	2.944	855	230	9.380	2.714
1982	9.376	2.812	2.015	594	7.361	2.218
1983	11.121	3.419	2.247	664	8.874	2.755
1984	11.663	3.631	2.644	798	9.019	2.833
1985	12.012	3.626	2.132	614	9.880	3.012
1986	12.097	3.728	1.673	549	10.424	3.179
1987	11.276	3.423	447	128	10.829	3.295
Intendencia del Putumayo						
1980	2.837	597	1.733	351	1.104	246
1981	3.191	773	1.909	463	1.282	310
1982	6.921	2.077	4.579	1.425	2.342	652
1983	7.724	1.690	4.694	1.018	3.030	672
1984	8.925	1.963	5.311	1.193	3.614	770
1985	6.092	1.352	3.730	818	2.362	534
1986	6.558	1.382	4.527	916	2.031	466
1987	8.710	2.032	5.362	1.246	3.348	786
Intendencia de San Andrés y Providencia						
1980	135	36	108	29	27	7
1981	112	32	90	25	22	7
1982	142	44	99	29	43	15
1983	98	36	66	23	32	13
1984	89	32	53	18	36	14
1985	71	26	42	14	29	12
1986	60	24	36	14	24	10
1987	52	22	33	14	19	8
Comisaría del Amazonas						
1980	638	239	317	116	321	123
1981	1.508	594	1.006	422	502	172
1982	1.932	704	1.112	435	820	269
1983	1.804	509	997	291	807	218
1984	1.089	215	582	114	507	101
1985	2.355	471	2.033	407	322	64
1986	2.058	405	1.801	358	257	47
1987	1.650	301	1.337	245	313	56

Cuadro 7.3.1 (continuación)
Sacrificio de ganado mayor (vacuno) según secciones del país 1980–1987

Peso en pie

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
Comisaría del Guainía						
1980	267	73	200	53	67	20
1981	322	65	277	57	45	5
1982	328	102	207	67	121	35
1983	450	84	240	49	210	35
1984	479	100	192	43	287	57
1985	297	77	178	46	119	31
1986	349	91	235	63	114	28
1987	478	106	316	67	162	39
Comisaría del Guaviare						
1980	2.122	439	1.463	313	659	126
1981	2.385	506	1.673	362	712	144
1982	3.873	790	2.416	501	1.457	289
1983	3.120	596	1.795	340	1.325	256
1984	2.968	586	1.497	312	1.471	274
1985	4.247	814	2.168	436	2.079	378
1986	3.449	699	2.050	430	1.399	269
1987	3.932	799	1.807	388	2.125	411
Comisaría del Vaupés						
1980	8	2	–	–	8	2
1981	88	36	28	13	60	23
1982	360	89	248	59	112	30
1983	361	87	193	47	168	40
1984	384	96	151	39	233	57
1985	452	152	300	101	152	51
1986	223	82	158	58	65	24
1987	34	10	34	10	–	–
Comisaría del Vichada						
1980	1.035	181	489	83	546	98
1981	984	167	423	72	561	95
1982	741	143	306	57	435	86
1983	818	155	284	50	534	105
1984	764	159	167	33	597	126
1985	743	138	232	36	511	102
1986	820	158	253	42	567	116
1887	778	202	194	52	584	150

FUENTE: DANE – Censo nacional de sacrificio de ganado.

Cuadro 7.3.2
Sacrificio de ganado vacuno, según capitales
1986–1987

Capitales	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
			1986			
TOTAL CAPITALES	1.011.405	391.083	697.700	285.461	313.705	105.622
Medellín	170.718	69.530	151.049	61.859	19.669	7.671
Barranquilla	36.154	12.874	14.525	5.955	21.629	6.919
Bogotá, D.E	200.637	84.269	169.506	73.417	31.131	10.852
Cartagena	64.915	23.017	30.679	11.356	34.236	11.661
Tunja	8.974	2.768	5.921	1.833	3.053	935
Manizales	34.397	15.048	30.500	13.609	3.897	1.439
Florencia	14.731	6.050	8.086	3.321	6.645	2.729
Popayán	15.630	6.816	13.394	5.993	2.236	823
Valledupar	26.840	5.387	9.309	1.868	17.531	3.519
Montería	20.168	7.724	6.604	3.056	13.564	4.668
Quibdó	967	338	747	271	220	67
Neiva	25.711	5.782	14.408	3.240	11.303	2.542
Riohacha	4.792	1.123	2.236	536	2.556	587
Santa Marta	36.610	10.135	29.221	8.184	7.389	1.951
Villavicencio	44.713	14.724	2.829	998	41.884	13.726
Pasto	15.394	5.909	8.255	3.131	7.139	2.778
Cúcuta	41.251	16.950	30.335	13.175	10.916	3.775
Armenia	25.766	11.279	22.999	10.248	2.767	1.031
Pereira	35.035	14.763	28.150	12.172	6.885	2.591
Bucaramanga	72.646	30.488	47.598	21.257	25.048	9.231
Sincelejo	12.059	5.204	661	323	11.398	4.881
Ibagué	38.070	16.109	23.813	10.811	14.257	5.298
Cali	49.952	20.763	40.290	17.278	9.662	3.485
Arauca	4.576	1.555	1.393	473	3.183	1.082
Yopal	2.700	810	0	0	2.700	810
Mocoa	1.045	205	664	130	381	75
San Andrés	55	22	31	12	24	10
Leticia	2.058	408	1.801	360	257	48
Inírida	349	96	235	65	114	31
San José del Guaviare	3.449	701	2.050	431	1.399	270
Mitú	223	82	158	58	65	24
Puerto Carreño	820	154	253	41	567	113

Cuadro 7.3.2 (conclusión)
Sacrificio de ganado vacuno, según capitales
1986–1987

Capitales	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons:)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons.)
			1987			
TOTAL CAPITALES	1.181.604	477.204	838.546	356.215	343.058	120.989
Medellín	162.168	66.244	149.791	61.415	12.377	4.829
Barranquilla	44.954	16.736	19.748	8.121	25.206	8.615
Bogotá, D.E.	389.821	168.233	331.954	146.048	57.867	22.185
Cartagena	61.216	23.249	26.430	10.966	34.786	12.283
Tunja	8.146	2.574	5.876	1.856	2.270	718
Manizales	31.628	14.359	28.217	13.050	3.411	1.309
Florencia	15.009	6.033	3.319	1.340	11.690	4.693
Popayán	13.078	5.676	10.945	4.880	2.133	796
Valledupar	22.263	6.858	4.802	1.649	17.461	5.209
Montería	34.294	13.792	16.083	7.419	18.211	6.373
Quibdó	1.745	545	1.524	478	221	67
Neiva	24.933	5.610	12.512	2.816	12.421	2.794
Riohacha	5.066	1.909	1.991	785	3.075	1.124
Santa Marta	31.792	9.349	23.454	6.897	8.338	2.452
Villavicencio	42.725	14.544	3.395	1.170	39.330	13.374
Pasto	15.589	5.972	6.810	2.721	8.779	3.251
Cúcuta	40.881	16.562	28.660	12.313	12.221	4.249
Armenia	26.613	11.797	23.659	10.681	2.954	1.116
Pereira	30.346	13.084	21.402	9.378	8.944	3.706
Bucaramanga	65.575	28.017	47.367	21.288	18.208	6.729
Sincelejo	15.144	5.981	1.423	703	13.721	5.278
Ibagué	35.565	15.310	24.693	11.236	10.872	4.074
Cali	46.510	20.471	38.751	17.686	7.759	2.785
Arauca	4.686	1.587	1.226	417	3.460	1.170
Yopa	3.330	999	0	0	3.330	999
Mocoa	1.969	375	1.051	201	918	174
San Andrés	44	18	25	10	19	8
Leticia	1.648	300	1.336	244	312	56
Inírida	478	106	316	66	162	40
San José del Guaviare	3.576	701	1.558	320	2.018	381
Mitú	34	9	34	9	0	0
Puerto Carreño	778	204	194	52	584	152

FUENTE: DANE, Censo nacional de sacrificio de ganado.

Cuadro 7.3.3
Sacrificio de ganado porcino, según secciones de país
1986–1987

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Tons.	Cabezas	Tons.	Cabezas	Tons.
			1986			
TOTAL	1.435.133	119.869	890.177	76.749	544.956	43.120
Antioquia	431.727	40.252	291.153	27.551	140.574	12.701
Atlántico	24.388	1.862	10.610	801	13.778	1.061
Bogotá, D.E.	226.105	18.642	120.033	10.709	106.072	7.933
Bolívar	24.119	1.450	13.158	813	10.961	637
Boyacá	25.973	1.979	14.221	1.109	11.752	870
Caldas	68.430	5.662	42.238	3.534	26.192	2.128
Caquetá	15.459	1.201	8.192	646	7.267	555
Cauca	17.261	1.434	11.310	969	5.951	465
Cesar	15.518	879	9.096	530	6.422	349
Córdoba	41.936	2.437	24.723	1.475	17.213	962
Cundinamarca	55.030	4.751	34.305	3.142	20.725	1.609
Chocó	8.454	547	5.121	336	3.333	211
Huila	30.229	2.490	18.392	1.553	11.837	937
La Guajira	13.457	734	7.575	417	5.882	317
Magdalena	11.773	658	7.334	422	4.439	236
Meta	26.131	1.761	16.587	1.133	9.544	628
Nariño	24.484	2.170	14.509	1.306	9.975	864
Norte de Santander	12.366	813	7.769	522	4.597	291
Quindío	26.877	2.317	17.267	1.503	9.610	814
Risaralda	45.355	3.710	39.393	3.343	5.962	367
Santander	56.439	4.503	31.667	2.589	24.772	1.914
Sucre	9.798	770	5.722	477	4.076	293
Tolima	46.410	4.274	25.534	2.516	20.876	1.758
Valle	167.569	14.025	107.668	8.979	59.901	5.046
Arauca	1.561	73	1.076	53	485	20
Casanare	3.426	152	2.363	110	1.063	42
Putumayo	2.599	165	1.533	96	1.066	69
San Andrés	278	25	217	19	61	6
Amazonas	412	20	302	16	110	4
Guainía	94	5	62	5	32	0
Guaviare	1.126	74	846	55	280	19
Vaupés	45	3	26	2	19	1
Vichada	304	31	175	18	129	13

Cuadro 7.3.3 (conclusión
Sacrificio de ganado porcino, según secciones de país
1986–1987

Secciones del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Tons.	Cabezas	Tons.	Cabezas	Tons.
			1987			
TOTAL	1.521.533	128.037	938.109	81.716	583.424	46.321
Antioquia	467.456	44.306	320.806	30.868	146.650	13.438
Atlántico	25.385	1.988	11.916	932	13.469	1.056
Bogotá, D.E.	220.299	17.399	118.246	10.156	102.053	7.243
Bolívar	35.413	2.745	19.662	1.515	15.751	1.230
Boyacá	24.950	1.894	13.536	1.061	11.414	833
Caldas	70.171	5.848	42.904	3.617	27.267	2.231
Caquetá	15.558	1.218	8.341	660	7.217	558
Cauca	17.201	1.458	11.228	967	5.973	491
Cesar	14.640	997	8.555	610	6.085	387
Córdoba	52.375	3.166	30.697	1.883	21.678	1.283
Cundinamarca	55.881	4.767	36.102	3.324	19.779	1.443
Chocó	7.052	461	4.505	299	2.547	162
Huila	32.718	2.786	18.616	1.624	14.102	1.162
La Guajira	21.715	1.514	11.005	785	10.710	729
Magdalena	12.905	795	8.070	516	4.835	279
Meta	24.612	1.657	12.332	841	12.280	816
Nariño	25.555	2.083	15.365	1.322	10.190	761
Norte de Santander	10.027	693	6.194	432	3.833	261
Quindío	27.759	2.409	18.221	1.587	9.538	822
Risaralda	45.148	3.736	37.673	3.222	7.475	514
Santander	55.283	4.535	31.451	2.661	23.832	1.874
Sucre	10.371	662	5.901	395	4.470	267
Tolima	49.547	4.666	27.803	2.776	21.744	1.890
Valle	186.626	15.446	110.557	9.128	76.069	6.318
Arauca	2.476	149	1.631	101	845	48
Casanare	3.341	173	2.259	116	1.082	57
Putumayo	4.697	323	2.985	207	1.712	116
San Andrés	241	17	191	17	50	0
Amazonas	558	31	438	25	120	6
Guainía	73	5	55	5	18	0
Guaviare	1.252	90	721	53	531	37
Vaupés	13	0	13	0	0	0
Vichada	235	20	130	11	105	9

FUENTE: DANE – Censo nacional de sacrificio de ganado

Cuadro 7.3.4
Sacrificio de ganado porcino, según capitales
1986–1987

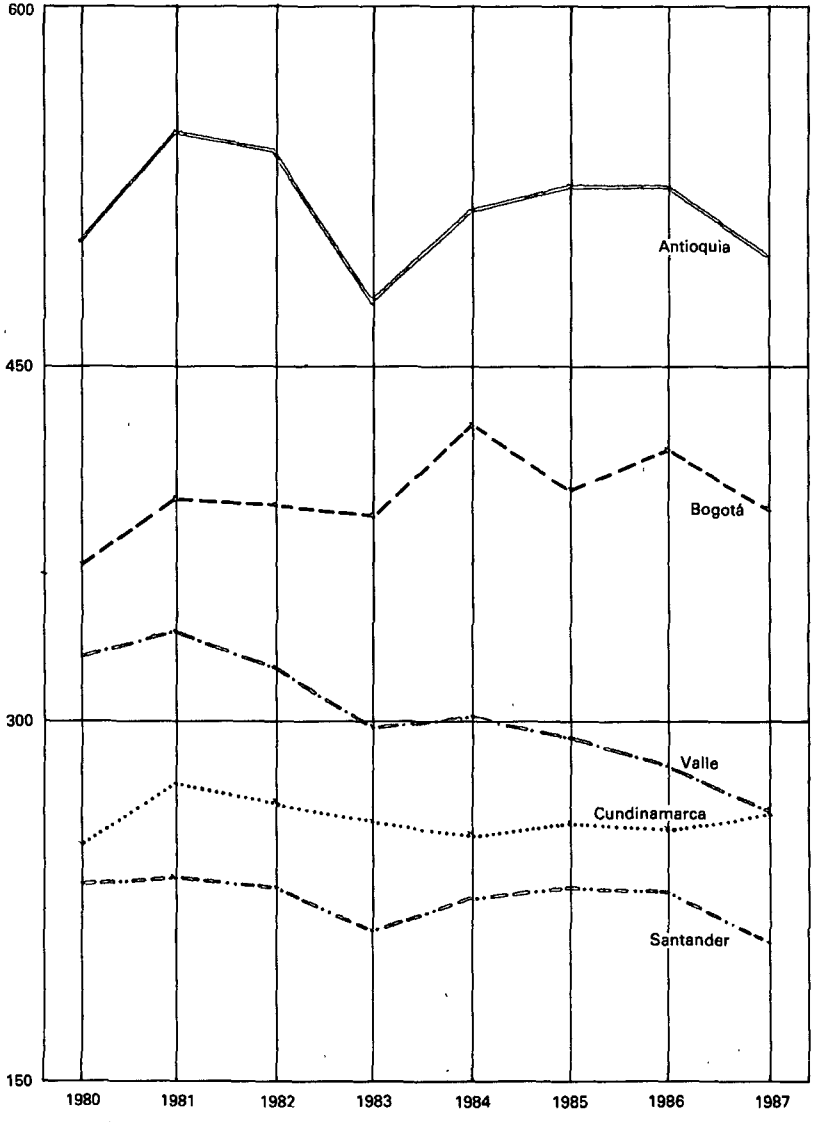
Capitales del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Tons.	Cabezas	Tons.	Cabezas	Tons.
			1986			
TOTAL CAPITALES	514.505	47.707	320.138	30.371	194.367	17.336
Medellín	115.891	10.548	74.767	6.802	41.124	3.746
Barranquilla	20.593	1.648	8.493	680	12.100	968
Bogotá, D.E.	119.177	13.290	66.221	8.016	52.956	5.274
Cartagena	0	0	0	0	0	0
Tunja	3.759	277	2.168	159	1.591	118
Manizales	19.378	1.789	11.846	1.089	7.532	700
Florencia	8.572	764	4.755	425	3.817	339
Popayán	4.854	477	4.271	416	583	61
Valledupar	1.550	92	939	58	611	34
Montería	10.107	609	6.063	388	4.044	221
Quibdó	1.261	81	732	50	529	31
Neiva	11.797	1.181	7.839	784	3.958	397
Riohacha	5.300	274	2.971	154	2.329	120
Santa Marta	2.667	162	1.638	102	1.029	60
Villavicencio	11.347	752	7.808	524	3.539	228
Pasto	9.013	769	5.037	440	3.976	329
Cúcuta	2.582	223	1.489	130	1.093	93
Armenia	11.728	1.083	7.992	728	3.736	355
Pereira	19.871	1.730	19.855	1.730	16	0
Bucaramanga	23.376	1.871	12.058	966	11.318	905
Sincelejo	5.064	510	2.876	310	2.188	200
Ibagué	16.033	1.883	8.763	1.175	7.270	708
Cali	87.468	7.483	59.283	5.090	28.185	2.393
Arauca	316	16	288	14	28	2
Yopal	3	0	3	0	0	0
Mocoa	544	37	359	26	185	11
San Andrés	273	25	213	19	60	6
Leticia	412	20	302	16	110	4
Inírida	94	5	62	5	32	0
San José del Guaviare	1.126	74	846	55	280	19
Mitú	45	3	26	2	19	1
Puerto Carreño	304	31	175	18	129	13

Cuadro 7.3.4 (conclusión)
Sacrificio de ganado porcino, según capitales
1986–1987

Capitales del país	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Tons.	Cabezas	Tons.	Cabezas	Tons.
			1987			
TOTAL CAPITALES	649.012	54.468	381.069	33.257	267.943	21.211
Medellín	125.846	11.956	81.799	7.771	44.047	4.185
Barranquilla	17.746	1.421	7.559	604	10.187	817
Bogotá, D.E.	220.299	17.399	118.246	10.156	102.053	7.243
Cartagena	0	0	0	0	0	0
Tunja	2.514	188	1.540	115	974	73
Manizales	19.702	1.805	11.852	1.075	7.850	730
Florencia	8.784	769	4.552	398	4.232	371
Popayán	3.642	344	3.299	311	343	33
Valledupar	128	9	82	6	46	3
Montería	26.674	1.547	16.008	961	10.666	586
Quibdó	816	67	556	40	260	27
Neiva	12.198	1.221	7.466	747	4.732	474
Riohacha	7.319	518	3.781	272	3.538	246
Santa Marta	1.194	72	741	43	453	29
Villavicencio	11.309	748	5.031	332	6.278	416
Pasto	8.508	713	4.923	443	3.585	270
Cúcuta	1.474	117	836	67	638	50
Armenia	12.569	1.152	8.950	811	3.619	341
Pereira	17.360	1.459	16.721	1.416	639	43
Bucaramanga	22.987	1.836	12.290	987	10.697	849
Sincelejo	3.474	254	1.696	133	1.778	121
Ibagué	17.021	2.014	9.459	1.277	7.562	737
Cali	102.928	8.568	60.842	5.103	42.086	3.465
Arauca	688	43	430	27	258	16
Yopal	0	0	0	0	0	0
Mocoa	1.506	86	902	52	604	34
San Andrés	234	17	184	17	50	0
Leticia	551	31	431	25	120	6
Inírida	73	5	55	5	18	0
San José del Guaviare	1.220	89	695	52	525	37
Mitú	13	0	13	0	0	0
Puerto Carreño	235	20	130	11	105	9

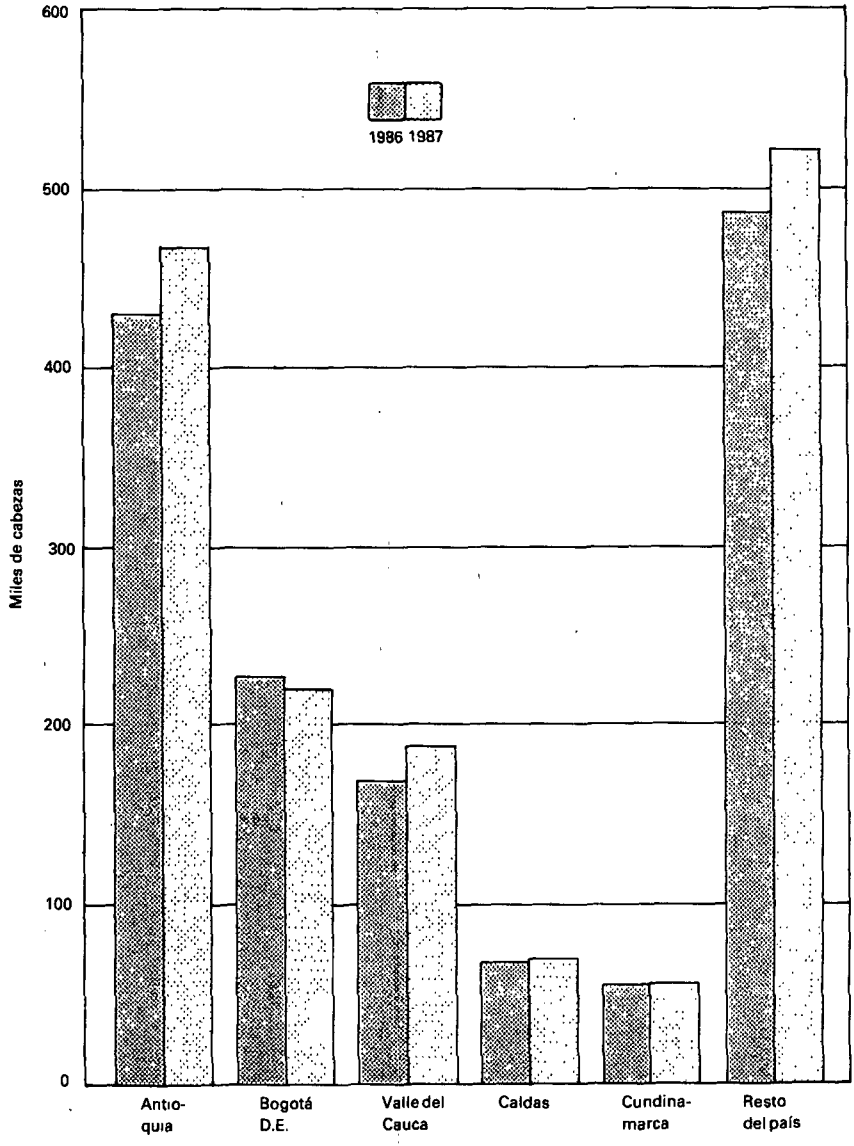
FUENTE: DANE – Censo nacional de sacrificio de ganado.

Gráfico 7.8
Sacrificio de ganado vacuno en 5 secciones del país
1980–1987



FUENTE: Cuadro 7.3.1

Gráfico 7.9
Sacrificio de ganado porcino en 5 secciones del país
1986–1987



FUENTE. Cuadro 7 3.3

7.4 PESCA

Cuadro 7.4.1

Producción pesquera industrial y artesanal, según especies y zonas 1976–1987

Toneladas métricas

Especies	Zona	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Peces continentales		**42.075**	**51.437**	**42.174**	**56.612**	**48.535**	**46.903**	**47.719**
Bocachico	A.C.	26.158	32.692	24.569	38.256	24.956	28.630	26.793
Bagre nicuro	A.C.	7.118	7.484	2.375	12.223	7.579	7.603	7.591
Pirahiba, pacora, doncella,								
Otras especies	A.C.	8.799	11.261	15.230	6.133	16.000	10.670	13.335
Peces marinos		**18.126**	**17.713**	**13.982**	**16.876**	**10.949**	**24.296**	**41.266**
Lenguados	O.P.	68	92	172	120	86	103	171
Chivo, bagres	O.A.	711	214	241	201	121	161	336
	O.P.	647	665	161	123	80	102	270
Berrugate, zafiro	O.A.	–	–	–	–	–	–	–
	O.P.	43	60	17	17	9	13	26
Róbalo, gualajo	O.A.	1.184	819	1.094	844	554	440	1.541
	O.P.	302	–	65	35	30	33	69
Cherna	O.A.	–	4	4	5	2	4	6
	O.P.	142	205	209	267	105	186	379
Mero	O.A.	46	23	47	76	23	50	98
	O.P.	79	44	11	–	6	6	50
Pargo rojo	O.A.	247	121	197	530	99	315	536
	O.P.	131	–	–	458	–	458	778
Pargos	O.A.	179	–	62	56	31	44	93
	O.P.	175	654	514	458	419	439	776
Saltona	O.A.	57	38	21	21	11	16	26
	O.P.	–	13	8	–	4	4	6
Mojarras	O.A.	1.109	1 222	1.090	856	1.001	929	1.557
Ronco, margarita, corvina	O.A.	283	99	269	279	135	207	438
	O.P.	237	157	175	219	286	303	397
Pelada	O.P.	203	188	68	56	34	45	99
Botellona	O.P.	38	33	22	8	11	10	123
Cajero	O.P.	73	61	23	9	11	10	26
Lebranche	O.A.	252	194	187	161	94	128	278
Lisa	O.A.	2.194	730	407	644	554	559	842
	O.P.	248	91	43	27	21	24	56
Barbeta	O.P.	91	76	24	–	12	81	38
Cojinua, jurel	O.A.	754	361	465	136	233	184	787
	O.P.	78	60	110	80	55	67	152
Sábalo	O.A.	441	272	102	861	686	774	770
Macabí	O.A.	55	61	44	5	22	37	38
Carduma, sardina	O.P.	1.707	2.900	4.658	4.259	4.258	15.134	25.256
Machuelo	O.A.	44	19	46	96	23	60	113
Plumuda	O.P.	748	2.624	–	4.706	–	2.353	3.405
Sierra	O.A.	393	245	283	228	199	213	408
	O.P.	77	111	148	296	236	266	160

Cuadro 7.4.1 (continuación)
Producción pesquera industrial y artesanal, según especies y zonas 1976–1987

Toneladas métricas

Especies	Zona	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Carito	O.A.	412	133	108	92	54	73	160
Atunes	O.A.	54	7	15	34	7	21	40
	O.P.	447	648	162	96	81	88	346
Tiburón	O.A.	186	81	54	53	27	40	83
	O.P.	633	515	302	364	151	276	533
Guacapa, raya	O.P.	–	8	11	–	5	–	–
Otros peces marinos	O.A.	965	516	762	–	381	–	–
	O.P.	2.393	3.349	1.581	100	792	40	–
Crustáceos		**5.793**	**5.434**	**7.426**	**5.840**	**3.717**	**4.778**	**5.476**
Langosta	O.A.	165	54	190	157	95	126	173
Camarón, langostino	O.A.	941	144	1.590	257	796	526	833
	O.P.	1.408	1.147	1.556	1.737	779	1.258	2.558
Camarón tití, tigre	O.P.	2.846	3.342	2.984	3.180	1.494	2.337	1.501
Camarones varios (rojo, café, coliflor)	O.P.	433	747	1.106	509	553	531	411
Moluscos		**501**	**523**	**383**	**250**	**202**	**220**	**229**
Ostras	O.A.	22	202	113	49	56	52	56
Almejas	O.A.	274	285	115	130	58	94	91
Calamar	O.P.	76	–	40	5	20	12	22
	O.A.	24	24	115	66	68	62	60
Otros moluscos	O.A.	105	12	–	–	–	–	–
Total peces	O.A.	9.566	5.159	5.498	5.178	4.257	4.295	8.150
	O.P.	8.560	12.554	8.484	11.698	6.692	20.001	33.116
Total crustáceos	O.A.	1.106	198	1.780	414	891	652	1.006
	O.P.	4.687	5.236	5.646	5.426	2.826	4.126	4.470
Total moluscos	O.A.	425	523	343	245	182	208	207
	O.P.	76	–	40	5	20	12	22
Resumen								
Océano Atlántico		11.097	5.880	7.621	5.837	5.330	5.155	9.363
Océano Pacífico		13.323	17.790	14.170	17.129	9.538	24.139	37.608
Aguas marítimas		24.420	23.670	21.791	22.966	14.868	29.294	46.971
Aguas continentales		42.075	51.437	42.174	56.612	48.535	46.903	47.719
Producción total		66.495	75.107	63.965	79.578	63.403	76.197	94.690

Cuadro 7.4.1 (continuación)
Producción pesquera industrial y artesanal, según especies y zonas 1976–1987

Toneladas métricas

Especies	Zona	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Peces continentales		**49.000**	**45.343**	**53.354**	**47.368**	**54.876**	**60.188**
Bocachico	A.C.	19.076	16.908	29.063	24.628	28.501	28.880
Bagre nicuro	A.C.	7.424	12.273	8.076	6.430	5.733	4.851
Pirahiba, pacora, doncella,							
Otras especies	A.C.	22.500	16.162	16.215	16.310	20.642	26.457
Peces marinos		**15.528**	**6.072**	**15.292**	**16.874**	**19.751**	**14.899**
Lenguados	O.P	116	128	142	46	75	99
Chivo, bagres	O.A.	193	160	215	66	124	181
	O.P.	147	103	138	146	141	203
Berrugate, zafiro	O.A.	–	3	1	24	18	12
	O.P.	16	47	198	208	219	258
Róbalo, gualajo	O.A.	612	147	63	93	98	309
	O.P.	46	27	641	217	423	203
Cherna	O.A.	5	21	29	88	99	31
	O.P.	213	407	844	184	259	475
Mero	O.A.	51	55	37	25	34	21
	O.P.	17	4	40	33	58	58
Pargo rojo	O.A.	3	10	291	352	354	234
	O.P.	100	245	1.733	231	326	198
Pargos	O.A.	30	15	150	269	175	165
	O.P.	5	362	912	901	1.167	585
Saltona	O.A.	22	18	64	28	31	5
	O.P.	5	3	–	2	–	–
Mojarras	O.A.	892	17	322	185	249	1.299
Ronco, margarita, corvina	O.A.	18	38	213	200	256	408
	O.P.	85	74	630	193	285	226
Pelada	O.P.	60	55	248	214	373	172
Botellona	O.P.	20	7	–	–	–	–
Cajero	O.P.	15	10	–	–	–	–
Lebranche	O.A.	111	27	83	65	72	134
Lisa	O.A.	551	51	455	57	181	218
	O.P.	24	26	5	4	29	25
Barbeta	O.P.	25	19	–	1	2	–
Cojinua, jurel	O.A.	275	235	211	60	96	235
	O.P.	74	25	243	132	518	318
Sábalo	O.A.	6	7	6	–	3	8
Macabí	O.A.	5	8	–	–	2	7
Carduma, sardina	O.P.	7.739	999	10	53	38	28
Machuelo	O.A.	–	5	–	–	–	–
Plumuda	O.P.	24	4	–	–	–	–
Sierra	O.A.	8	10	77	101	81	72
	O.P.	37	83	611	638	549	512

Cuadro 7.4.1 (continuación)
Producción pesquera industrial y artesanal, según especies y zonas 1976–1987

Toneladas métricas

Especies	Zona	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Carito	O.A.	80	20	485	22	11	102
Atunes	O.A.	316	16	335	971	677	917
	O.P.	200	1.313	454	789	1.926	1.962
Tiburón	O.A.	202	17	96	55	51	83
	O.P.	398	467	2.512	419	904	838
Guacapa, raya	O.P.	–	–	–	–	–	–
Otros peces marinos	O.A.	513	552	321	4.647	3.951	1.728
	O.P.	2.269	232	2.487	5.155	5.896	2.568
Crustáceos		**6.055**	**5.869**	**8.322**	**5.352**	**6.616**	**7.008**
Langosta	O.A.	27	23	257	322	393	342
Camarón, langostino	O.A.	1.755	1.396	2.658	2.267	2.567	2.008
	O.P.	2.089	1.883	1.876	951	1.273	1.036
Camarón, titi, tigre	O.P.	2.133	1.736	2.006	1.189	1.981	1.917
Camarones varios (rojo, café, coliflor)	O.P.	51	831	1.525	623	402	1.705
Moluscos		**852**	**253**	**1.556**	**841**	**1.042**	**1.474**
Ostras	O.A.	53	19	6	145	229	169
Almejas	O.A.	81	38	438	193	195	205
Calamar	O.P.	160	46	424	115	201	253
	O.A.	111	61	238	314	322	155
Otros moluscos	O.A.	447	89	450	74	95	692
Total peces	O.A.	852	253	1.556	841	1.042	1.474
	O.P.	11.635	4.640	11.848	9.566	13.188	8.730
Total crustáceos	O.A.	1.782	1.419	2.915	2.589	2.960	2.350
	O.P.	4.273	4.450	5.407	2.763	3.656	4.658
Total moluscos	O.A.	692	207	1.132	726	841	1.221
	O.P.	160	46	424	115	201	253
Resumen							
Océano Atlántico		6.367	3.058	7.491	10.623	10.364	9.740
Océano Pacífico		16.068	9.136	17.679	12.444	17.045	13.641
Aguas marítimas		22.435	12.194	25.170	23.067	27.409	23.381
Aguas continentales		49.000	45.343	53.354	47.368	54.876	60.188
Producción total		71.435	57.537	78.524	70.435	82.285	83.569

FUENTE: INDERENA – Subgerencia de Pesca y Fauna Terrestre.
A.C.: Aguas continentales
O.A.: Océano Atlántico
O.P.: Océano Pacífico.

Cuadro 7.4.2
Producción pesquera industrial y artesanal en el Atlántico colombiano, según especies
1987

Toneladas

Especies	Regional Bolívar	Regional Magdalena	Regional Guajira	San Andrés		Providencia	Sucre	Total
				Industrial	Artesanal			
Atún	914	–	3	–	–	–	–	917
Almeja	25	77	97	–	–	–	6	205
Bagre	–	2	146	–	–	–	–	148
Bacalao	1	–	–	–	–	–	–	1
Barracuda	–	–	–	2	1	–	–	3
Bonito	14	–	101	4	–	–	–	119
Camarón blanco	135	2	2	–	–	–	–	139
Camarón rojo	1.336	–	–	–	–	–	–	1.336
Camarón nacional	176	–	–	–	–	–	–	176
Camarón	16	8	15	–	–	–	59	98
Camarón titi	1	–	–	–	–	–	–	1
Camarón blanco cultivado	258	–	–	–	–	–	–	258
Calamar	147	1	1	–	–	–	6	155
Cachama	8	–	–	–	–	–	–	8
Cangrejo	8	1	–	–	–	2	–	11
Caracol	380	85	–	73	32	17	13	600
Casabito	1	–	–	–	–	–	–	1
Carito	–	10	92	–	–	–	–	102
Cojinua	4	17	1	–	–	–	–	22
Corvina	92	5	236	–	–	–	–	333
Coroncoro	–	48	1	–	–	–	–	49
Corvinata	–	–	17	–	–	–	–	17
Cola rubia	–	–	–	–	3	–	–	3
Cherna	3	–	–	26	–	2	–	31
Chino	33	–	–	–	–	–	–	33
Chivo	24	14	5	–	–	–	–	43
Chipi–chipi	5	5	68	–	–	–	4	82
Jurel	8	88	103	2	2	–	10	213
Langosta	103	–	–	15	202	14	8	342
Lebranche	1	26	107	–	–	–	–	134
Lisa	35	182	1	–	–	–	–	218
Margarita	–	–	–	–	1	1	–	2
Mapalé	–	13	–	–	–	–	–	13

Cuadro 7.4.2
Producción pesquera industrial y artesanal en el Atlántico colombiano, según especies
1987

Toneladas

Especies	Regional Bolívar	Regional Magdalena	Regional Guajira	San Andrés		Providencia	Sucre	Total
				Industrial	Artesanal			
Macabí	–	7	–	–	–	–	–	7
Mojarra	11	633	655	–	–	–	–	1.299
Mero	3	1	14	–	3	–	–	21
Ostras	–	169	–	–	–	–	–	169
Pargo	32	14	–	1	76	–	42	165
Pargo rojo	–	–	71	113	46	4	–	234
Pácora	73	6	–	–	–	–	–	79
Pámpano	–	–	5	–	–	–	–	5
Pezpuerco	1	–	–	–	–	–	–	1
Perla	74	–	–	–	–	–	–	74
Picuda	34	10	1	–	–	–	–	45
Pulpo	2	–	–	–	–	–	–	2
Ranfaña	559	–	–	–	–	–	–	559
Raya	–	–	5	–	–	–	–	5
Ronco	20	22	31	–	–	–	–	73
Róbalo	7	141	161	–	–	–	–	309
Sábalo	1	2	5	–	–	–	–	8
Salmonete	1	–	–	–	–	–	–	1
Sargo	12	–	–	–	–	–	–	12
Scallps	8	–	–	–	–	–	–	8
Safiro	12	–	–	–	–	–	–	12
Sable	–	7	–	–	–	–	–	7
Sierra	2	12	40	5	–	–	13	72
Saltona	3	–	–	1	–	1	–	5
Tiburón	27	2	18	–	–	–	–	47
Toyo (tiburón)	36	–	–	–	–	–	–	36
Tilapia	72	–	–	–	–	–	–	72
Varios	351	14	112	–	10	13	100	600
TOTALES	5.069	1.624	2.114	242	376	54	261	9.740

FUENTE. Inderena, Subgerencia de Pesca y Fauna Terrestre.

Cuadro 7.4.3
Producción pesquera industrial y artesanal en el Pacífico colombiano, según especies 1987

Toneladas

Especies	Buenaventura			Tumaco			Total
	Industrial	Artesanal	Subtotal	Industrial	Artesanal	Subtotal	
Albacora, atún	–	–	–	619	–	619	619
Alguacil	–	36	36	3	17	20	56
Ambulú	–	–	–	22	120	142	142
Almeja	–	–	–	–	9	9	9
Atún	–	39	39	–	–	–	39
Atún aleta amarilla	193	–	193	–	–	–	193
Atún ojo gr.	863	–	863	–	–	–	863
Barrilete	–	–	–	254	–	254	254
Bagre	–	123	123	12	70	82	205
Berrugate	–	143	143	3	21	24	164
Bonito	–	13	13	–	8	8	21
Bravo	–	81	81	–	7	7	88
Burique	–	17	17	1	7	8	25
Cachuda	–	–	–	–	4	4	4
Cabezudo	–	11	11	–	–	–	11
Camarón blanco	692	61	753	20	263	283	1.036
Cabezón	506	–	506	–	–	–	506
Cabezudo	–	1	1	–	–	–	1
Café	34	–	34	–	–	–	34
Chocolate	1	–	1	–	–	–	1
Coliflor	472	1	473	–	–	–	473
Colifror s.c.	340	–	340	–	–	–	340
Rojo	326	17	343	–	–	–	343
Tigre	–	19	19	14	96	110	129
Titi	649	328	977	243	568	811	1.788
Pink	–	3	3	–	4	4	7
Calamar	232	–	232	–	21	21	253
Carduma	–	1	1	–	–	–	1
Cherna	–	460	460	15	–	15	475
Colinegro	–	1	1	–	–	–	1
Corvina	–	183	183	16	27	43	226
Dorado	–	144	144	30	–	30	174

Cuadro 7.4.3 (conclusión)
Producción pesquera industrial y artesanal en el Pacífico colombiano, según especies 1987

Toneladas

Especies	Buenaventura			Tumaco			Total
	Industrial	Artesanal	Subtotal	Industrial	Artesanal	Subtotal	
Gualajo	–	63	63	7	1	8	71
Guayaipe	–	25	25	–	–	–	25
Jaiba (carne)	–	7	7	–	34	34	41
Jurel	–	238	238	–	80	80	318
Langosta	–	–	–	–	4	4	4
Lenguado	–	58	58	–	41	41	99
Lisa	–	23	23	–	2	2	25
Machetajo	–	3	3	2	5	7	10
Marlyn	103	35	138	–	–	–	138
Merluza	–	50	50	41	113	154	204
Mero	–	41	41	–	17	17	58
Mojarra	–	34	34	–	10	10	44
Ñato	–	71	71	–	14	14	85
Palometa	–	9	0	–	5	5	14
Pargo rojo	–	198	198	–	–	–	198
Pargo	–	549	549	2	34	36	585
Pastiseca	–	22	22	11	–	11	33
Pelada	–	111	111	17	44	61	172
Pezespada	59	6	65	–	–	–	65
Pezvela	422	–	422	–	–	–	422
Picuda	–	–	–	–	7	7	7
Róbalo	–	122	122	–	10	10	132
Sardina	–	28	28	–	–	–	28
Sardinata	–	3	3	1	8	9	12
Sierra	–	465	465	16	31	47	512
Toyo (tiburón)	–	711	711	45	82	127	838
Varios	–	903	903	5	15	20	923
Zafiro	–	81	81	–	13	13	94
Totales	4.892	5.538	10.430	1.399	1.812	3.211	13.641

FUENTE: Inderena, Subgerencia de Pesca y Fauna Terrestre.

Cuadro 7.4.4
Producción pesquera en aguas continentales colombianas, según especies
1987

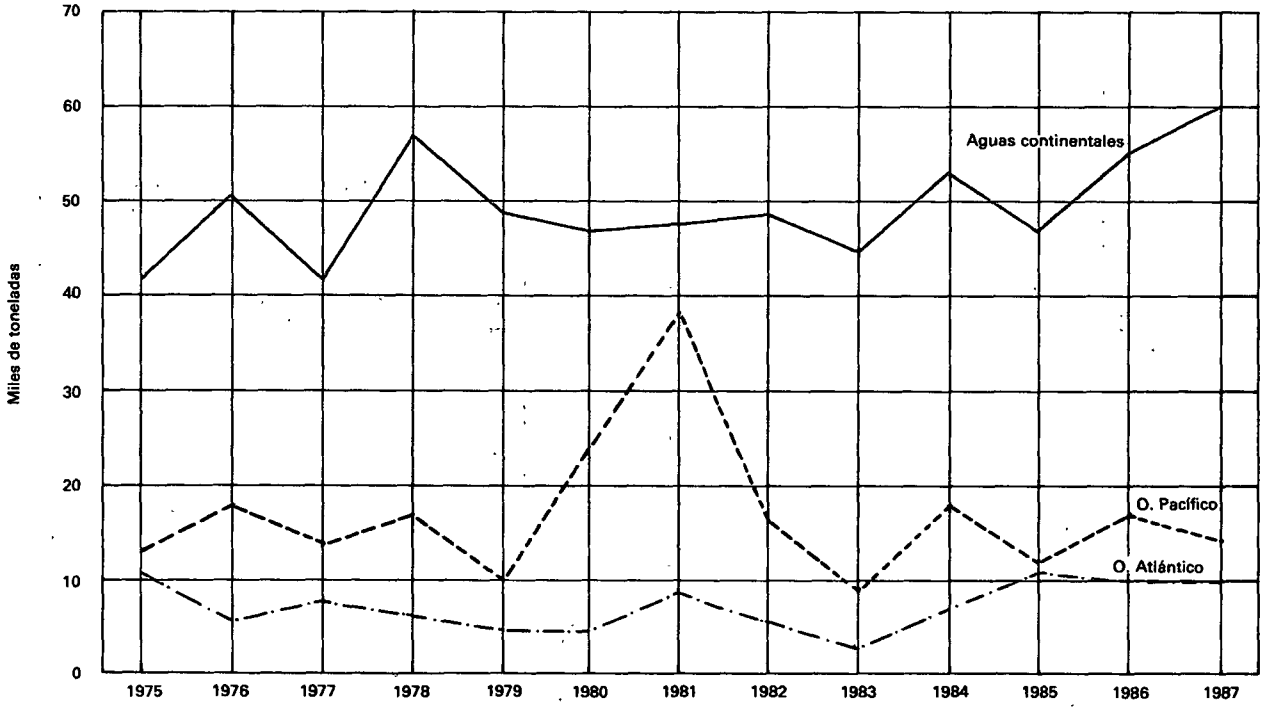
Kilogramos

Especies \ Regiones	Magdalena	Boyacá	Bolívar	Santander	Amazonas
Bocachico	4.957.472	2.074.325	1.170.203	7.118.044	–
Doncella	172.023	–	–	–	–
Mocholo	138.165	–	373.690	–	–
Arenca	320.442	–	–	–	–
Bagre	523.722	106.143	147.984	800.191	29.500
Blanquillo	331.835	24.800	141.352	484.844	–
Pacora	331.302	–	166.357	–	–
Nicuro	248.012	167.978	103.834	48.048	–
Capaz	–	53.410	–	155.675	–
Dorada	–	3.625	–	158.928	988.271
Amarillo	–	2.090	–	–	–
Camelón	–	–	263.622	–	–
Mojarra am.	–	–	176.810	–	–
Pirahiba	–	–	–	–	3.708.012
Pintadillo	–	–	–	–	621.610
Gamitana	–	–	–	–	26.010
Valentón	–	–	–	–	46.900
Cherma	–	–	–	–	–
Cajaro	–	–	–	–	–
Baboso	–	–	–	–	–
Cachama	–	–	–	–	–
Otros	172.346	14.591	250.739	339.317	225.649
TOTALES	7.195.319	2.446.962	2.754.591	9.105.047	5.645.952

Especies \ Regiones	Llanos Orientales	Antioquia	Sucre	Total
Bochachico	–	1.900.321	1.442.670	18.663.035
Doncella	–	–	10.341	182.364
Moncholo	–	–	55.235	567.090
Arenca	–	–	–	320.442
Bagre	335.329	350.775	–	2.293.644
Blanquillo	–	52.860	31.881	1.067.572
Pacora	–	–	80.193	577.852
Nicuro	–	54.542	–	622.414
Capaz	–	32.385	–	241.470
Dorada	–	20.242	–	1.171.066
Amarillo	390.915	–	–	393.005
Comelón	–	17.923	215.490	457.035
Mojarra am.	–	–	17.942	194.752
Pirahiba	–	–	–	3.708.012
Pintadillo	–	–	–	621.610
Gamitana	–	–	–	26.010
Valentón	279.352	–	–	326.252
Cherna	46.180	–	–	46.180
Cajaro	50.712	–	–	50.712
Baboso	136.721	–	–	136.721
Cachama	205.269	–	–	205.269
Otros	582.497	39.020	1.784.344	3.408.503
TOTALES	2.026.975	2.468.068	3.638.096	35.281.012

FUENTE: Inderena, Subgerencia de Pesca y Fauna Terrestre.

Gráfico 7.10
Producción pesquera industrial y artesanal de Colombia
1975–1987



FUENTE: Cuadro 7.4.1

7.5 MINERIA Y ENERGIA

Cuadro 7.5.1
Reservas de carbón por categorías, según regiones

Millones de toneladas

Regiones	Demostradas			Inferidas y/o potenciales
	Medidas	Indicadas	Total	
TOTAL NACIONAL	4.485.1	853.6	5.338.7	15.624.3
Guajira	3.670.0	–	3.670.0	–
Córdoba	309.1	268.2	577.3	2.584.0
Cundinamarca/Boyacá	312.9	276.7	589.6	11.537.3
Cesar	140.2	60.0	200.2	970.0
Antioquia	21.2	112.5	133.7	–
Valle del Cauca y Cauca	24.0	20.3	44.3	155.5
Norte de Santander	7.8	48.7	56.5	310.3
Santander	–	67.2	67.2	67.2

FUENTE: CARBOCOL. Gerencia de Proyectos. División de Exploración, 1986.

Cuadro 7.5.2
Producción de carbón, según regiones*
1980–1988

Miles de toneladas

Año	Total nacional	Costa Atlántica	Cundinamarca	Boyacá	Antioquia	Norte de Santander	Valle del Cauca	Otros
1980	4.112	2	1.243	1.232	760	165	644	66
1981	4.325	1	1.383	1.245	772	160	669	86
1982	4.669	90	1.763	1.195	716	171	667	67
1983	5.192	347	1.763	1.409	726	214	654	79
1984	6.637	1.497	1.813	1.509	782	304	645	87
1985	8.974	3.597	1.859	1.284	881	595	691	67
1986	10.737	5.604	1.763	1.173	870	666	599	62
1987**	14.594	9.000	1.962	1.308	891	704	671	58
1988**	19.595	13.900	1.981	1.345	908	709	690	62

FUENTE: CARBOCOL. Oficina de Planeación.
* En la costa Atlántica se ubica la minería moderna, grandes proyectos. En el resto de las regiones, la minería tradicional.
** Valores estimados.

Cuadro 7.5.3
Consumo de carbón por sectores económicos, según secciones y regiones del país
1980–1988

Antioquia

Miles de toneladas

Año	Eléctrico	Industrial				Residencial	Total
		Textil	Cemento	Ladrillo	Otros		
1980	77	160	119	161	123	21	616
1981	93	149	119	125	127	21	634
1982	82	136	126	130	149	21	644
1983	80	135	120	135	150	21	641
1984	82	139	126	136	163	21	667
1985	94	160	166	138	142	21	721
1986	95	188	201	139	153	21	797
1987*	96	192	211	139	155	21	814
1988*	97	196	222	139	156	21	831

Costa atlántica

Año	Eléctrico	Industrial		Total
		Níquel	Otros	
1980	–	–	8	8
1981	–	–	8	8
1982	–	30	9	39
1983	112	30	9	151
1984	67	30	9	106
1985	30	30	18	78
1986	10	45	61	116
1987*	30	45	63	138
1988*	30	45	64	139

Boyacá

Año	Eléctrico	Industrial			Residencial y transporte	Total
		Metalurgia	Cemento	Otros		
1980	500	529	96	33	102	1.260
1981	480	442	94	34	102	1.152
1982	497	319	123	34	103	1.076
1983	563	344	136	37	103	1.183
1984	553	366	140	38	104	1.201
1985	504	370	121	39	103	1.137
1986	409	409	182	48	104	1.152
1987*	419	429	187	49	106	1.190
1988*	428	450	193	49	106	1.227

Cundinamarca

Año	Eléctrico	Industrial				Residencial	Total
		Cemento	Ladrillo	Química	Otros		
1980	296	85	203	108	183	101	976
1981	477	89	218	108	196	101	1.189
1982	548	209	226	96	195	102	1.376
1983	473	233	235	108	200	103	1.352
1984	410	235	240	109	202	104	1.300
1985	341	198	260	102	211	105	1.217
1986	377	140	305	100	230	105	1.257
1987*	382	147	310	105	230	104	1.278
1988*	387	154	316	106	232	102	1.297

Cuadro 7.5.3 (conclusión)
Consumo de carbón por sectores económicos, según secciones y regiones del país
1980–1988

Norte de Santander

Miles de toneladas

Año	Eléctrico	Industrial			Residencial	Total
		Cemento	Ladrillo	Otros		
1980	–	20	38	7	33	98
1981	–	20	41	7	34	102
1982	–	24	43	7	34	108
1983	–	28	44	7	35	114
1984	90	23	45	7	35	200
1985	242	24	50	30	20	366
1986	194	32	60	45	20	351
1987*	233	45	61	45	20	405
1988*	233	45	62	46	20	406

Valle del Cauca

Año	Eléctrico	Industrial				Total
		Papel	Cemento	Textil	Otros	
1980	224	322	211	16	105	877
1981	207	316	220	13	110	866
1982	162	305	236	14	114	831
1983	208	318	163	47	81	817
1984	209	335	194	55	86	879
1985	147	366	175	56	118	862
1986	58	332	193	11	123	717
1987*	60	335	203	12	125	735
1988	61	339	213	12	128	753

Otras regiones

Año	Eléctrico	Industrial			Residencial	Total
		Cemento	Ladrillo	Otros		
1980	6	133	19	20	33	211
1981	6	140	20	22	34	222
1982	6	152	16	16	34	224
1983	6	172	20	21	35	254
1984	6	162	17	17	35	237
1985	6	164	20	35	35	260
1986	8	122	30	54	20	234
1987*	8	124	31	54	20	237
1988*	8	127	31	55	20	241

FUENTE: CARBOCOL. Oficina de Planeación.

* Valores estimados.

Cuadro 7.5.4
Producción de oro, según secciones del país y empresas
1977–1988

Onzas Troy

Secciones del país	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL NACIONAL	257.138	246.407	269.881	510.439	529.214	472.674
Antioquia	211.496	207.664	208.369	307.901	420.421	381.491
Atlántico	63	843	2.156	16.091	807	–
Bolívar	13	14	60	4.138	6.668	3.440
Caldas	3.610	3.635	3.694	6.490	6.513	7.007
Cauca	3.536	2.606	3.733	6.177	6.371	7.697
Córdoba	101	40	92	778	1.583	1.603
Cundinamarca	199	1.893	6.305	72.566	6.155	–
Chocó	26.903	18.725	27.295	34.329	36.989	41.637
Nariño	7.656	6.055	10.607	16.728	19.446	16.618
Putumayo	121	29	112	526	240	240
Risaralda	399	302	571	1.828	684	411
Santander	1.322	943	2.425	15.985	7.507	5.139
Sucre	231	165	292	618	241	–
Tolima	206	1.503	1.311	9.465	11.063	3.668
Valle	1.237	1.391	2.157	5.774	3.284	3.482
Otras secciones	45	0	702	11.047	1.241	241
Empresas						
TOTAL	257.138	246.407	269.881	510.439	529.214	472.674
Mineros de Antioquia	47.895	48.242	38.860	17.912	45.533	37.862
Frontino Gold Miners	23.575	20.659	22.512	48.341	6.109	21.830
Mineros del Chocó	9.673	6.538	7.104	6.622	19.425	2.498
Pequeños productores	175.995	170.918	201.405	437.564	458.147	410.485

Secciones del país	1983	1984	1985	1986	1987	1988
TOTAL NACIONAL	438.579	799.892	1.142.829	1.285.847	853.765	932.823
Antioquia	342.538	569.058	856.694	1.021.304	619.186	652.287
Atlántico	–	–	–	–	–	–
Bolívar	7.430	41.339	37.052	34.148	20.732	27.194
Caldas	6.751	11.315	18.334	26.302	33.278	35.390
Cauca	7.939	9.717	15.573	13.389	21.965	15.928
Córdoba	1.059	4.068	6.726	7.047	6.169	18.390
Cundinamarca	–	–	–	–	–	39
Chocó	36.642	49.315	59.220	70.868	73.503	87.953
Nariño	16.499	20.288	34.945	30.774	24.363	22.768
Putumayo	77	399	1.879	1.278	1.572	3.797
Risaralda	268	317	828	1.295	2.976	2.428
Santander	6.976	75.149	72.943	47.386	17.952	9.512
Sucre	–	–	–	–	2.326	16.287
Tolima	6.684	9.003	21.161	12.063	6.257	5.568
Valle	5.328	8.627	15.524	16.694	19.226	18.878
Otras secciones	387	1.298	1.951	3.298	4.261	16.404
Empresas						
TOTAL	438.579	799.892	1.142.829	1.285.847	853.765	932.824
Mineros de Antioquia	44.586	23.482	25.638	41.819	41.433	38.878
Frontino Gold Miners	24.355	48.456	43.527	31.415	35.657	45.016
Mineros del Chocó	168	2.364	2.297	2.680	2.816	2.773
Pequeños productores	369.471	725.591	1.071.367	1.209.933	773.859	846.157

FUENTE: Ministerio de Minas y Energía

Cuadro 7.5.5
Valor de la producción de oro, según secciones del país y empresas 1977–1988

Miles de pesos

Secciones del país	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL NACIONAL	1.410.535	2.012.860	3.375.870	15.242.360	12.428.182	10.838.894
Antioquia	1.163.518	1.639.351	2.597.041	9.171.463	9.863.706	8.721.059
Atlántico	357	6.238	28.125	480.863	–	–
Bolívar	71	102	900	127.491	156.130	80.785
Caldas	19.948	27.080	45.132	192.822	152.915	160.556
Cauca	19.327	23.718	44.465	186.883	149.344	186.657
Córdoba	471	303	1.148	23.578	37.540	38.646
Cundinamarca	1.120	12.880	86.879	2.172.644	156.927	–
Chocó	143.549	208.710	342.419	1.023.782	858.686	948.230
Nariño	43.426	52.309	129.914	504.404	456.892	390.384
Putumayo	637	239	1.515	15.874	5.573	5.878
Risaralda	1.863	2.887	6.784	54.828	16.338	9.162
Santander	7.748	12.845	32.575	458.272	177.647	117.908
Sucre	1.218	1.217	3.894	–	5.785	–
Tolima	1.127	11.504	17.424	286.949	262.534	85.818
Valle	5.914	13.452	28.368	172.978	76.634	88.538
Otras secciones	241	25	9.377	369.529	51.531	5.273
Empresas						
TOTAL	1.410.535	2.012.860	3.375.870	15.242.360	12.428.182	10.838.894
Mineros de Antioquia	261.236	376.070	514.111	534.875	1.064.047	860.214
Frontino Gold Miners	129.714	161.386	288.096	1.443.520	455.796	500.584
Mineros del Chocó	53.439	56.284	96.216	197.741	144.227	57.259
Pequeños productores	996.146	1.419.120	2.477.447	13.066.224	10.764.112	9.420.837

Miles de pesos

Secciones del país	1983	1984	1985	1986	1987	1988
TOTAL NACIONAL	13.912.812	34.911.792	63.929.059	92.367.877	94.257.420	124.333.858
Antioquia	10.856.343	24.847.416	48.076.315	73.017.249	68.141.282	86.724.508
Atlántico	–	–	–	–	–	–
Bolívar	235.497	1.756.382	2.141.473	2.450.081	2.316.514	3.625.916
Caldas	214.245	492.002	1.020.453	1.933.343	3.725.245	4.710.514
Cauca	253.519	415.901	845.523	978.609	2.310.792	2.122.745
Córdoba	33.892	179.272	395.476	510.458	685.775	2.454.719
Cundinamarca	–	–	–	–	–	5.253
Chocó	1.167.056	2.143.095	3.238.567	4.213.158	7.967.823	11.938.989
Nariño	526.211	867.172	1.950.499	2.219.740	2.654.898	3.024.899
Putumayo	2.481	17.244	113.496	86.472	257.445	505.397
Risaralda	8.561	13.740	40.684	96.236	337.984	322.718
Santander	222.208	3.361.759	4.023.250	3.905.048	2.002.763	1.281.389
Sucre	–	–	–	–	–	2.190.389
Tolima	211.395	393.027	1.091.686	852.988	658.601	704.310
Valle	169.065	372.175	874.480	1.247.912	2.064.332	2.526.306
Otras secciones	12.339	52.607	117.157	856.583	1.133.967	2.195.798
Empresas						
TOTAL	13.912.812	34.911.792	63.929.059	92.367.877	94.257.420	
Mineros de Antioquia	1.409.075	2.056.371	2.445.097	3.003.988	4.580.839	
Frontino Gold Miners	769.454	995.637	1.468.869	2.256.603	3.942.257	
Mineros del Chocó	5.310	101.708	124.574	192.503	311.389	
Pequeños productores	11.728.973	31.758.076	59.890.519	86.914.783	85.422.935	

FUENTE: Ministerio de Minas y Energía.

Cuadro 7.5.6
Volumen y valor de la producción de oro, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
TOTAL NACIONAL	932.823.9	124.333.858.4
Antioquia	652.287.0	86.724.508.4
Abejorral	6.3	778.5
Abriaquí	705.1	93.154.5
Alejandría	3.709.4	488.124.0
Amalfi	9.952.5	1.323.926.1
Andes	114.1	15.113.7
Anorí	6.520.3	870.092.7
Antioquia	83.2	10.966.0
Angostura	2.252.2	302.720.8
Apartadó	19.8	2.428.1
Argelia	48.5	6.647.8
Anzá	134.0	18.272.4
Barbosa	3.501.1	466.338.3
Belmira	160.7	19.703.1
Bello	0.2	26.7
Betania	17.7	2.355.0
Bolívar	0.1	12.6
Briceño	1.864.6	248.264.3
Buriticá	1.177.6	156.134.4
Cáceres	30.251.7	4.016.951.4
Caicedo	34.1	4.587.5
Campamento	6.8	968.5
Caracolí	3.621.0	481.425.1
Carmen de Viboral	35.0	4.555.8
Carolina	125.3	17.375.4
Cañas Gordas	82.8	18.913.0
Caucasia	113.780.5	15.146.709.9
Caramanta	3.4	513.1
Cisneros	1.813.2	239.968.5
Cocorná	228.4	30.850.1
Chigorodó	555.5	73.721.2
Concepción	22.0	2.873.6
Copacabana	6.7	979.5
Dabeiba	54.5	7.233.1
Don Matías	48.6	6.380.6
El Retiro	69.6	9.266.9
El Bagre	131.266.3	17.430.007.1
Entrerríos	825.7	109.563.8
Fredonia	1.0	-
Frontino	2.425.3	320.796.0
Granada	7.2	955.0
Girardota	1.186.5	156.024.9
Gómez Plata	977.8	131.213.5
Guadalupe	962.5	125.134.6

Cuadro 7.5.6 (continuación)
Volumen y valor de la producción de oro, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Guarne	31.6	4.125.1
Guatapé	29.6	4.051.2
Hispania	3.8	525.5
Liborina	288.2	38.537.5
Itagüí	17.2	2.115.9
Ituango	20.8	2.756.7
Jardín	154.4	(...)
Jericó	2.3	(...)
La Ceja	0.2	28.0
La Unión	7.9	1.165.0
La Magdalena	4.630.6	618.826.8
Maceo	1.066.9	144.007.2
Marinilla	10.0	1.352.4
Medellín	515.7	64.913.0
Montebello	0.2	–
Mutatá	1.494.7	199.012.8
Nariño	94.4	12.506.2
Nechí	32.713.5	4.343.867.5
Puerto Triunfo	1.403.2	186.468.8
Peñol	802.3	105.526.7
Peque	2.3	331.5
Puerto Berrío	1.976.5	262.817.9
Remedios	41.173.5	5.474.189.5
San Andrés	66.8	8.765.8
Rionegro	171.1	22.399.9
San Carlos	1.264.2	168.598.7
San Jerónimo	1.5	184.6
San Luis	476.1	63.045.7
San Rafael	7.222.4	959.891.3
San Roque	6.613.1	877.250.5
San Pedro	31.4	4.210.6
San Vicente	15.4	1.994.0
San José de la Montaña	12.8	1.655.1
Santa Rosa	611.6	81.083.4
Santo Domingo	422.3	54.964.6
Sabanalarga	510.3	60.451.1
Santa Bárbara	298.8	40.953.5
Salgar	60.8	8.121.7
Segovia	77.516.6	10.320.629.0
Sonsón	9.020.7	1.203.017.6
Sopetrán	80.1	10.715.6
Támesis	0.3	46.7
Tarazá	46.972.4	6.259.889.9
Titiribí	17.5	2.301.6
Toledo	262.0	34.824.3
Turbo	42.8	5.414.3
Yalí	5.952.9	–

Cuadro 7.5.6 (continuación)
Volumen y valor de la producción de oro, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Yarumal	14.298.9	1.899.645.2
Yolombó	1.705.6	223.545.6
Yondó	60.1	8.092.1
Uramita	22.8	2.963.6
Urrao	62.3	8.360.5
Valdivia	694.5	91.406.1
Valparaíso	390.9	51.707.0
Venecia	85.0	11.391.0
Vegachí	7.682.7	1.015.541.3
Zaragoza	64.551.7	8.609.138.8
Bolívar	27.193.9	3.625.915.9
Achí	7.958.7	1.065.170.6
Barranca de Loba	3.004.6	401.206.5
Magangué	198.6	26.443.0
Morales	19.9	2.449.0
Pinillos	7.416.4	986.762.1
Río Viejo	240.9	32.501.6
San Martín	5.219.2	689.632.5
San Pablo	853.8	115.880.6
Simití	513.7	70.041.0
Santa Rosa	1.768.1	235.829.0
Caldas	35.389.9	4.710.514.1
Aguadas	0.3	41.3
Anserma	131.1	17.728.6
Chinchiná	404.4	53.810.2
Filadelfia	518.1	67.882.7
La Dorada	21.255.4	2.832.556.5
La Merced	3.5	480.7
La Victoria	341.9	47.761.2
Manizales	853.1	114.360.3
Marmato	6.779.4	900.802.2
Manzanares	69.7	9.606.1
Neira	1.0	121.5
Palestina	245.1	26.777.6
Pensilvania	2.6	5.408.5
Riosucio	2.575.8	340.114.7
Risaralda	0.5	17.973.6
Samaná	1.083.3	125.488.8
Santa Rosa	2.6	347.8
Supía	55.6	7.242.8
Villa María	1.066.5	143.009.0

Cuadro 7.5.6 (continuación)
Volumen y valor de la producción de oro, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Caquetá	7.1	475.7
Belén de los Andaquíes	3.8	475.7
Cesar	8.4	1.087.4
Aguachica	2.1	(...)
Chimichagua	0.7	90.3
Codazzi	5.6	424.5
Cauca	15.928.0	2.122.744.8
Almaguer	29.4	4.000.8
Argelia	17.8	2.469.8
Balboa	3.1	416.1
Bolívar	312.0	41.628.3
Buenos Aires	4.179.7	554.237.0
Cajibío	0.3	39.1
Caldono	1.9	242.1
Caloto	2.1	274.8
El Tambo	496.7	65.566.3
Guapi	4.281.6	574.989.6
Inzá	163.8	21.629.1
La Sierra	2.4	319.1
La Vega	102.1	13.747.8
López (Micay)	1.366.7	181.890.9
Mercaderes	118.7	16.018.0
Morales	0.4	45.9
Paez	25.3	3.426.0
Patía	545.6	73.643.8
Popayán	17.6	2.275.5
Santa Rosa	26.3	3.370.9
Rosas	56.8	7.355.4
Santader de Quilichao	205.5	27.102.2
Timbiquí	3.965.2	527.089.2
Toribío	6.2	(...)
Totoró	0.8	92.6
Córdoba	18.390.4	2.454.718.9
Ayapel	14.091.0	1.880.424.6
Montería	18.1	2.330.8
Montelíbano	2.282.3	305.011.7
Planeta Rica	20.5	2.858.8
Puerto Libertador	1.873.8	250.157.1
San Andrés de Sotavento	24.3	3.106.3
Valencia	0.2	23.0
Tierralta	80.2	10.806.6

Cuadro 7.5.6 (continuación)
Volumen y valor de la producción de oro, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Cundinamarca	39.2	5.253.3
Puerto Boyacá	5.3	698.4
Puerto Salgar	33.9	4.554.9
Chocó	87.953.4	11.938.988.7
Acandí	1.763.9	236.048.3
Bagadó	1.680.9	211.041.3
Bajo Baudó	1.2	163.4
Carmen de Atrato	10.3	(...)
Condoto	16.652.1	2.246.077.9
El Carmen	4.5	582.5
Istmina	11.281.1	1.527.995.2
Lloró	2.036.8	279.472.6
Nóvita	1.051.2	140.818.0
Quibdó	31.248.0	4.279.363,9
Riosucio	41.9	5.368.0
Sipi	658.6	88.266.3
San José	1.541.9	206.094.0
Tadó	17.990.5	2.438.519.5
Unguía	2.090.5	277.758.7
Guajira	233.0	31.547.3
Barrancas	2.6	369.7
Riohacha	230.4	31.177.6
Huila	1.169.4	158.061.8
Aipe	343.3	47.871.4
Algeciras	(...)	195.9
Gigante	5.6	835.2
Hobo	2.1	266.5
La Plata	5.4	769.4
Neiva	555.6	74.235.1
Palermo	93.2	12.277.4
Pitalito	1.5	185.8
Teruel	1.0	128.8
Tesalia	8.1	1.051.2
Villavieja	6.2	824.4
Yaguará	131.6	17.389.0

Cuadro 7.5.6 (continuación)
Volumen y valor de la producción de oro, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Magdalena	174.4	22.791.7
Ciénaga	41.8	5.361.9
El Banco	17.2	2.254.6
Fundación	2.1	279.0
Santa Marta	113.3	14.896.2
Meta	4.3	567.9
Cubarral	3.8	501.9
Villavicencio	0.5	66.0
Nariño	22.768.3	3.024.899.2
Barbacoas	12.360.9	1.658.741.2
Buesaco	126.1	16.406.6
Cumbal	15.0	2.020.2
Cumbitará	948.5	123.978.6
El Charco	69.3	9.302.1
El Rosario	17.2	2.277.9
El Tambo	64.3	(...)
Iscuandé	3.309.4	441.469.4
La Unión	484.9	64.071.6
Linares	10.5	1.372.2
Los Andes	3.209.1	412.949.9
Magüí	824.0	110.755.1
Mallama	225.5	28.509.7
Pasto	4.2	564.8
Policarpa	297.8	39.301.2
Ricaurte	0.40	52.1
Roberto Payán	62.0	8.618.4
Samaniego	34.6	4.312.0
Santa Cruz	514.3	66.706.9
Taminango	114.1	14.941.3
Tumaco	52.2	6.804.0
Túquerres	24.0	3.367.2
Quindío	503.1	66.814.6
Armenia	13.8	1.849.2
Génova	1.5	152.2
Calarcá	31.9	4.171.0
Circasia	0.1	13.6
La Tebaida	93.7	12.416.1
Montenegro	239.7	31.345.8
Quimbaya	121.6	16.700.0
Salento	0.8	119.0

Cuadro 7.5.6 (continuación)
Volumen y valor de la producción de oro, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Risaralda	2.428.0	322.717.7
Apía	1.0	122.2
Belén de Umbría	0.3	34.6
Marsella	34.8	4.754.5
Mistrató	417.1	55.192.2
Pereira	122.6	56.3
Pueblo Rico	47.0	6.453.2
Quinchía	1.801.2	255.543.9
Santa Rosa de Cabal	4.0	560.8
Santander	9.512.0	1.281.389.0
Bucaramanga	92.0	12.607.7
Barrancabermeja	0.0	0.0
California	4.555.8	609.732.4
Girón	74.2	10.160.5
Jesus María	0.0	0.0
Lebrija	3.6	436.7
Sabana de Torres	458.4	63.030.0
Suratá	253.3	547.952.0
Vetas	4.074.7	–
Sucre	16.287.2	2.190.389.4
Buenavista	16.119.1	2.190.389.4
Ovejas	168.1	(...)
Tolima	5.568.4	704.310.0
Alvarado	55.4	7.945.4
Ambalema	0.4	48.7
Anzoátegui	100.8	390.0
Armero	4.6	728.9
Ataco	1.239.6	177.182.2
Cajamarca	129.8	17.850.0
Casabianca	27.7	2.906.3
Chaparral	317.9	44.001.4
Coello	145.6	10.443.6
Coyaima	697.1	99.034.3
Espinal	0.5	74.6
Falan	16.0	338.6
Fresno	274.7	2.842.7
Guamo	0.2	11.2
Honda	32.7	4.201.2
Ibagué	85.9	12.351.0
La Danta	9.8	(...)
Lérida	17.5	2.327.6
Líbano	47.6	5.906.7
Mariquita	1.071.7	143.843.4
Natagaima	12.7	1.754.6
Ortega	20.1	3.217.8

Cuadro 7.5.6 (conclusión)
Volumen y valor de la producción de oro, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Payandé	24.9	115.8
Piedras	12.6	1.114.8
Planadas	21.8	1.504.1
Río Blanco	1.0	22.8
Roncesvalles	263.1	38.242.5
Rovira	113.9	16.534.6
Saldaña	16.7	2.307.0
San Antonio	30.7	1.268.8
San Jerónimo	2.6	318.6
San Luis	57.8	7.530.1
Santa Isabel	568.9	77.610.3
Valle de San Juan	102.8	14.532.6
Venadillo	43.3	5.807.8
Valle del Cauca	18.878.5	2.526.306.9
Buga	12.0	1.520.1
Buenaventura	15.496.1	2.076.055.5
Cali	8.6	1.078.6
Cartago	263.6	35.696.5
El Dovio	173.1	(...)
Ginebra	2.883.6	383.115.6
Guacarí	31.3	4.430.4
Jamundí	1.2	142.8
La Cumbre	1.3	186.6
Palmira	5.7	779.5
Sevilla	1.1	151.7
Tuluá	0.9	108.6
Putumayo	3.796.7	505.397.3
Colón	560.5	75.220.9
Mocoa	3.218.4	427.779.0
Villa Amazónica	17.8	2.397.4
Amazonas	6.278.8	833.836.8
La Pedrera	254.7	35.123.6
Leticia	6.024.1	798.713.2
Guainía	1.952.6	264.670.9
Puerto Inírida	1.952.6	264.670.9
Vaupés	6.034.6	811.203.5
Mitú	6.034.6	811.203.5
Arauca	37.3	4.747.2
Arauca	37.3	4.747.2

FUENTE: Banco de la República.

Cuadro 7.5.7
Volumen y valor de la producción de plata, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
TOTAL NACIONAL	210.954.1	355.465.8
Antioquia	147.030.0	247.934.2
Abejorral	1.4	2.0
Abriaquí	156.5	261.7
Alejandría	823.1	1.396.1
Amalfi	2.233.4	3.778.6
Andes	24.9	41.6
Anorí	1.489.3	2.527.6
Antioquia	18.5	31.4
Angostura	513.4	861.3
Apartadó	3.9	6.6
Argelia	11.3	19.2
Anzá	31.7	52.9
Barbosa	784.4	1.329.7
Belmira	32.6	55.4
Bello	0.1	0.2
Betania	3.9	6.7
Briceño	418.7	704.4
Buriticá	263.5	443.4
Cáceres	6.777.6	11.424.7
Caicedo	7.4	12.4
Campamento	1.5	2.5
Caracolí	813.0	1.375.2
Caramanta	0.8	1.4
Carmen de Viboral	7.4	12.4
Carolina	31.9	56.9
Cañas Gordas	18.1	30.2
Caucasia	25.669.9	43.341.3
Cisneros	406.0	687.8
Cocorná	52.0	88.2
Chigorodó	127.2	210.4
Concepción	5.5	9.1
Copacabana	1.7	3.0
Dabeiba	12.1	20.4
Don Matías	10.5	17.1
El Retiro	15.6	26.7
El Bagre	29.461.6	49.742.6
Entrerríos	182.4	299.4
Fredonia	0.2	0.3
Frontino	552.8	936.1
Girardota	265.5	443.2
Gómez Plata	228.2	394.0
Granada	1.5	2.6
Guadalupe	215.5	373.0
Guarne	6.8	11.6

Cuadro 7.5.7 (continuación)
Volumen y valor de la producción de plata, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Guatapé	6.3	10.3
Hispania	0.9	1.5
Liborina	65.1	108.1
Itagüí	3.8	6.6
Ituango	4.6	7.7
Jardín	33.8	57.3
Jericó	0.4	0.8
La Unión	1.9	3.4
La Magdalena	1.054.1	1.598.5
Maceo	239.6	402.9
Marinilla	2.5	4.3
Medellín	114.8	198.2
Mutatá	336.4	563.5
Nariño	20.8	34.9
Nechí	7.459.4	12.590.8
Puerto Triunfo	330.3	550.3
Peñol	176.9	295.7
Peque	0.5	0.8
Puerto Berrío	437.4	760.3
Remedios	9.311.1	15.685.3
San Andrés	14.7	25.1
Rionegro	38.1	65.0
San Carlos	284.5	476.3
San Jerónimo	0.3	0.5
San Luis	103.1	180.3
San Rafael	1.614.2	2.724.8
San Roque	1.476.5	2.482.6
San Pedro	7.2	11.9
San Vicente	3.3	5.8
San José de la Montaña	2.8	4.6
Santa Rosa	137.1	230.9
Santo Domingo	93.6	160.1
Sabanalarga	101.5	171.2
Santa Bárbara	67.5	111.9
Salgar	14.0	24.9
Segovia	17.550.4	29.627.4
Sonsón	2.039.3	3.401.1
Sopetrán	19.0	31.5
Támesis	0.1	0.1
Tarazá	10.642.5	17.841.1
Titiribí	3.8	6.8
Toledo	59.5	99.7
Turbo	8.7	14.6
Yalí	1.340.3	2.247.5
Yarumal	3.173.7	5.333.3
Yolombó	378.0	637.1
Yondó	14.2	23.1

Cuadro 7.5.7 (continuación)
Volumen y valor de la producción de plata, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Uramita	4.8	8.0
Urrao	14.4	25.2
Valdivia	152.7	258.7
Valparaíso	86.4	144.5
Venecia	19.3	31.5
Vegachí	1.711.6	2.878.2
Zaragoza	14.569.0	24.549.3
Bolívar	6.147.0	10.326.6
Achí	1.808.4	3.016.4
Barranco de Loba	688.2	1.148.6
Magangué	44.8	76.5
Morales	4.2	6.8
Pinillos	1.672.3	2.817.2
Río Viejo	54.5	90.3
San Martín	1.162.0	1.956.4
San Pablo	195.0	332.2
Simití	124.2	208.6
Santa Rosa	393.4	673.6
Caldas	7.997.4	13.490.7
Aguadas	0.1	0.1
Anserma	31.3	52.7
Chinchiná	92.7	159.5
Filadelfia	112.8	192.6
La Dorada	4.788.5	8.065.4
La Merced	0.9	1.6
La Victoria	82.1	138.7
Manizales	192.3	324.7
Marmato	1.544.1	2.598.8
Neira	0.2	0.3
Manzanares	16.5	26.9
Palestina	53.9	89.9
Pensilvania	0.6	1.0
Riosucio	577.4	984.4
Risaralda	0.1	0.2
Samaná	245.2	413.6
Santa Rosa	0.6	1.0
Supía	12.6	20.9
Villa María	245.5	418.4
Cesar	1.5	3.2
Aguachica	1.3	0.7
Chimichagua	0.2	0.3

Cuadro 7.5.7 (continuación)
Volumen y valor de la producción de plata, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Cauca	3.632.4	6.146.8
Almaguer	6.8	11.7
Argelia	4.3	7.4
Balboa	0.7	1.2
Bolívar	70.5	121.0
Buenos Aires	947.1	1.599.5
Cajibío	0.1	0.1
Caldono	0.4	0.1
Caloto	0.4	0.8
El Tambo	110.2	187.6
Guapi	990.1	1.678.3
Inzá	38.1	68.7
La Sierra	0.6	0.9
La Vega	24.1	41.0
López (Micay)	318.3	538.2
Mercaderes	26.7	45.8
Morales	0.1	0.1
Paez	5.6	9.6
Patía	125.3	213.7
Popayán	3.8	6.7
Santa Rosa	5.6	9.7
Rosas	12.1	21.1
Santander de Quilichao	45.2	77.2
Timbío	1.7	3.2
Timbiquí	711.6	1.501.5
Totoró	0.0	0.3
Córdoba	4.184.5	7.027.5
Ayapel	3.215.8	5.482.7
Montería	4.2	7.5
Montelíbano	516.3	866.7
Planeta Rica	4.7	7.7
Puerto Libertador	419.9	703.2
San Andrés de Sotavento	4.7	8.4
Tierralta	18.9	31.2
Cundinamarca	9.0	15.0
Puerto Boyacá	1.3	2.1
Puerto Salgar	7.7	12.9

Cuadro 7.5.7 (continuación)
Volumen y valor de la producción de plata, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Chocó	20.167.0	33.996
Acandí	385.4	645.6
Bagadó	347.9	584.8
Bajo Baudó	0.3	0.5
Carmen de Atrato	2.6	4.7
Condoto	3.849.4	6.499.0
El Carmen	1.0	1.6
Istmina	2.611.6	4.438.6
Lloró	459.8	760.5
Nóvita	243.5	406.2
Quibdó	7.108	11.903.6
Riosucio	9.4	15.6
Sipi	158.5	271.4
San José del Palmar	355.4	602.3
Tadó	4.164.9	7.069.3
Unguía	469.3	792.3
Guajira	52.1	85.4
Barrancas	0.6	0.9
Riohacha	51.5	84.5
Huila	266.4	444.6
Aipe	78.8	129.4
Algeciras	0.3	0.5
Betania	3.4	6.1
Gigant	1.4	2.5
Hobo	0.5	0.8
La Plata	1.4	2.6
Neiva	116.5	210.9
Palermo	29.9	34.2
Pitalito	0.7	0.5
Teruel	0.2	0.3
Tesalia	1.7	2.7
Villavieja	1.5	2.4
Yaguará	30.1	51.7
Magdalena	37.8	62.3
Ciénaga	8.9	15.3
El Banco	3.7	6.1
Fundación	0.5	0.7
Santa Marta	24.7	40.2

Cuadro 7.5.7 (continuación)
Volumen y valor de la producción de plata, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Meta	0.9	1.4
Cubarral	0.8	1.2
Villavicencio	0.1	0.2
Nariño	5.177.2	8.733.6
Barbacoas	2.853.2	4.838.2
Buesaco	28.5	47.9
Cumbal	3.6	5.8
Cumbitara	212.4	354.6
El Charco	15.7	27.1
El Rosario	3.9	6.2
El Tambo	14.5	24.2
Iscuandé	746.9	1.257.5
La Unión	110.2	184.4
Linares	2.3	4.1
Los Andes	700.0	1.164.5
Magui	190.2	320.9
Mallana	47.6	79.5
Pasto	0.8	1.5
Policarpa	66.1	111.6
Ricaurte	0.1	0.2
Roberto Payán	15.1	25.7
Samaniego	7.2	12.2
Santa Cruz	113.7	191.1
Taminango	26.1	43.6
Tumaco	12.4	20.4
Túquerres	6.7	12.4
Quindío	118.0	202.1
Armenia	3.1	5.6
Génova	0.3	0.5
Calarcá	7.5	13.2
Córdoba	0.1	0.2
La Tebaida	21.5	36.0
Montenegro	56.4	97.9
Quimbaya	28.9	48.3
Salento	0.2	0.4
Risaralda	552.3	929.4
Apía	0.0	0.3
Belén de Umbría	0.3	0.1
Marsella	8.3	14.1
Mistrató	94.8	159.6

Cuadro 7.5.7 (continuación)
Volumen y valor de la producción de plata, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Pereira	0.0	0.2
Pueblo Rico	10.8	18.4
Quinchía	437.0	734.7
Santa Rosa de Cabal	1.1	2.0
Santander	2.180.6	3.668.4
Bucaramanga	21.2	32.7
Barrancabermeja	0.0	3.7
California	1.046.7	1.750.9
Girón	18.3	32.5
Lebrija	0.8	1.3
Sabana de Torres	106.8	186.0
Suratá	62.9	114.3
Vetas	923.9	1.547.0
Sucre	3.693.6	6.133.4
Buenavista	3.693.6	6.133.4
Tolima	1.276.0	2.135.3
Alvarado	12.7	20.7
Ambalema	0.1	0.1
Anzóategui	0.6	1.1
Armero	1.2	1.8
Ataco	309.1	523.9
Cajamarca	30.6	52.0
Casabianca	4.6	7.7
Chaparral	75.2	126.3
Coello	17.9	30.9
Coyaima	174.5	292.5
Espinal	0.0	0.1
Falan	3.6	6.4
Fresno	65.1	107.6
Honda	8.6	14.1
Ibagué	20.9	35.9
Lérida	3.9	6.8
Líbano	10.3	17.5
Mariquita	244.1	400.9
Natagaima	3.1	5.0
Ortega	5.6	9.4
Payandé	0.2	0.3
Piedras	1.9	3.2
Planadas	2.4	4.1
Río Blanco	0.0	0.1
Roncesvalles	64.3	108.8

Cuadro 7.5.7 (conclusión)
Volumen y valor de la producción de plata, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
Rovira	27.6	46.9
Saldaña	3.8	6.3
San Antonio	2.3	3.8
San Jerónimo	0.5	0.8
San Luis	13.2	22.0
Santa Isabel	134.4	222.4
Valle de San Juan	23.9	39.4
Venadillo	9.8	16.5
Valle	4.318.9	7.297.8
Buga	2.4	4.1
Buenaventura	3.555.2	6.012.6
Cali	1.7	2.8
Cartago	59.6	98.4
El Dovio	39.3	65.5
Ginebra	651.5	1.099.2
Guacarí	6.8	11.4
Jamundí	0.3	1.7
La Cumbre	0.3	0.6
Palmira	1.3	0.8
Sevilla	0.3	0.4
Tuluá	0.2	0.3
Putumayo	854.5	1.431.7
Colón	126.1	214.0
Mocoa	724.6	1.211.3
Villa Amazónica	3.8	6.4
Amazonas	1.421.2	2.346.4
La Pedrera	59.7	97.8
Leticia	1.361.5	2.248.6
Arauca	8.6	14.2
Arauca	8.6	14.2
Guainía	439.6	744.2
Puerto Inírida	439.6	744.2
Vaupés	1.386.7	2.294.0
Mitú	1.386.7	2.294.0
Caquetá	1.4	2.4
Belén de los Andaquíes	0.7	1.2
Florencia	0.7	1.2

FUENTE: Banco de la República.

Cuadro 7.5.8
Volumen y valor de la producción de platino, según municipios
1988

Secciones del país y municipios	Volumen (onzas troy)	Valor (miles de pesos)
TOTAL PAIS	23.122.53	4.128.578.370
Antioquia	4.005.23	670.938.094
Caucasia	428.96	71.470.473
Medellín	3.576.27	599.467.621
Cauca	154.55	24.832.710
Guapi	154.55	24.832.710
Chocó	18.830.26	3.411.092.564
Condoto	12.423.12	1.894.894.215
Metales preciosos del Chocó	1.081.87	141.789.024
Quibdó	8.505.37	1.374.409.323
Nariño	26.43	4.356.377
Barbacoas	26.43	4.356.377
Valle del Cauca	106.05	17.358.623
Buenaventura	106.05	17.358.623

FUENTE: Banco de la República.

Cuadro 7.5.9
Generación total, demanda y número de suscriptores de energía eléctrica, según sectores de consumo y secciones del país
1986–1987

GWH

Conceptos	Antioquia		Atlántico		Bolívar		Boyacá		Caldas	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Generación total	63.7	65.6	522.5	453.5	218.1	184.6	491.6	452.3	475.6	540.6
-Hidráulica	61.8	63.6	–	–	–	–	–	–	475.6	540.6
-Térmica	1.9	2.1	522.5	453.5	218.1	184.6	491.6	452.3	–	–
Importaciones	990.2	1.099.3	1.447.5	1.625.6	604.1	735.9	272.8	367.1	1.088.8	1.162.8
Energía disponible	1.053.9	1.164.9	1.946.6	2.058.7	811.3	908.4	717.9	773.9	1.562.6	1.701.5
Demanda total	808.0	911.5	1.417.3	1.466.6	698.6	786.8	592.5	616.9	1.256.1	1.348.4
-Residencial	635.0	719.4	617.6	632.8	270.2	288.6	140.4	145.3	409.7	438.0
-Comercial	66.8	73.0	208.5	216.0	72.0	78.4	19.2	19.8	64.9	71.4
-Industrial	51.8	59.3	384.5	409.3	229.9	249.2	268.1	326.6	163.3	166.6
-Oficial	25.3	27.1	138.7	142.0	89.9	87.1	13.9	15.8	21.8	22.8
-Otras empr.eléctr.(export.)	15.5	20.2	3.2	6.3	0.3	–	104.2	60.9	550.9	611.1
-Alumbrado público	8.6	10.9	58.5	60.1	36.1	38.6	2.1	1.9	10.7	11.3
-En bloque a municipios	5.0	0.7	–	–	–	44.9	44.5	46.8	34.8	27.0
-Varios	–	0.9	6.2	–	–	–	–	–	–	–
Consumo propio	0.0	0.0	23.5	20.4	10.9	12.4	46.5	45.4	1.9	1.9
Número de suscriptores (miles)	208.3	229.5	205.9	212.8	104.0	114.2	133.4	143.7	175.1	190.6
-Residencial	188.9	208.6	191.6	198.2	97.8	107.5	126.6	136.7	162.8	176.9
-Comercial	14.4	15.6	11.9	12.1	4.9	5.2	4.4	4.5	10.3	11.5
-Industrial	1.5	1.6	1.2	1.2	0.3	0.3	0.9	0.9	0.3	0.4
-Oficial	1.3	1.2	1.1	1.2	0.9	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7
-Alumbrado público	2.1	2.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
-Otros	0.1	0.1	–	–	–	–	0.1	0.1	0.1	0.1

Cuadro 7.5.9 (continuación)
Generación total, demanda y número de suscriptores de energía eléctrica, según sectores de consumo y secciones del país
1986–1987

GWH

Conceptos	Caquetá		Cauca		Cesar		Córdoba		Cundinamarca	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Generación total	–	–	127.4	114.4	9.8	10.1	84.4	82.1	51.9	56.8
-Hidráulica	–	–	126.9	113.6	–	–	–	–	51.9	56.8
-Térmica	–	0.4	0.8	9.8	10.1	84.4	82.1	–	–	
Importaciones	41.8	53.1	176.6	211.3	183.4	209.7	197.8	250.2	413.2	426.8
Energía disponible	41.8	53.1	303.7	325.4	191.3	218.0	281.7	331.8	465.0	483.6
Demanda total	33.9	43.1	190.1	204.4	138.3	155.0	219.9	245.6	363.6	399.3
-Residencial	18.6	21.3	144.4	147.6	84.8	97.6	136.0	145.2	126.6	141.2
-Comercial	6.4	8.9	12.0	12.2	23.4	25.1	24.5	27.6	31.9	33.6
-Industrial	1.3	1.5	16.7	17.9	16.0	17.6	12.5	15.7	89.9	185.6
-Oficial	2.0	3.0	11.9	12.8	12.9	13.7	32.1	34.9	23.8	24.1
-Otras empr. eléct.(export.)	–	–	–	1.0	–	–	–	–	5.4	4.7
-Alumbrado público	5.5	7.1	5.2	12.6	1.1	0.9	14.7	14.1	8.1	8.1
-En bloque a municipios	–	–	–	–	–	–	–	8.1	2.0	2.0
-Varios	–	–	0.0	0.2	–	–	–	–	75.8	–
Consumo propio	–	–	0.3	0.3	1.9	1.9	0.5	0.5	0.0	0.0
Número de suscriptores (miles)	12.8	16.1	67.5	74.0	50.0	56.3	75.1	80.4	83.4	90.2
-Residencial	10.9	12.6	64.6	70.9	44.4	50.8	69.1	74.4	75.2	81.5
-Comercial	1.6	2.0	1.7	1.8	4.6	4.5	5.0	5.0	6.2	6.5
-Industrial	0.0	–	0.3	0.3	0.4	0.4	0.1	0.2	1.2	1.2
-Oficial	0.2	0.2	0.9	0.8	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	1.0
-Alumbrado público	–	–	0.0	0.0	–	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
-Otros	–	1.2 *	0.0	0.0	–	–	–	–	0.0	–

* Carga provisional.

Cuadro 7.5.9 (continuación)
Generación total, demanda y número de suscriptores de energía eléctrica, según sectores de consumo y secciones del país
1986–1987

GWH

Conceptos	Chocó		Huila		La Guajira		Magdalena		Meta	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Generación total	–	–	42.2	30.8	–	–	6.1	2.4	3.9	4.3
-Hidráulica	–	–	42.2	30.8	–	–	–	–	–	–
-Térmica	–	–	–	–	–	–	6.1	2.4	3.9	4.3
Importaciones	53.4	63.2	293.4	331.1	162.7	184.8	432.9	466.8	206.6	241.9
Energía disponible	53.4	63.2	335.4	361.7	162.7	184.8	438.6	468.7	210.5	246.2
Demanda total	45.3	56.8	242.4	246.4	103.1	112.9	285.7	314.0	148.7	161.4
-Residencial	32.0	39.3	131.8	136.5	64.4	69.1	174.6	183.8	75.3	78.6
-Comercial	5.2	5.6	26.6	25.9	12.2	13.1	37.2	38.8	30.7	28.8
-Industrial	1.9	3.5	37.5	34.2	10.9	14.3	24.8	36.7	26.2	30.0
-Oficial	4.9	4.9	16.4	18.1	9.5	10.3	27.6	33.4	10.2	18.4
-Otras empr. eléctr.:(exportac.)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
-Alumbrado público	1.3	0.2	14.4	14.5	6.0	6.0	21.5	21.3	4.1	4.5
-En bloque a municipios	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
-Varios	–	3.3	15.7	17.2	–	–	–	–	2.3	1.2
Consumo propio	–	–	0.2	0.2	–	–	0.5	0.6	0.0	0.0
Número de suscriptores (miles)	12.5	14.0	95.0	99.0	31.7	32.9	77.2	81.4	45.0	47.3
-Residencial	11.0	12.3	87.9	91.9	28.7	30.0	72.0	76.1	39.5	41.7
-Comercial	1.1	1.2	5.1	5.1	2.4	2.4	4.1	4.0	4.6	4.8
-Industrial	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.2	0.2
-Oficial	0.3	0.3	1.6	1.5	0.3	0.3	0.8	0.8	0.3	0.3
-Alumbrado público	0.0	–	–	–	–	0.0	–	0.0	0.0	0.0
-Otros	–	0.0	0.0	0.0	–	–	–	–	0.3	0.2

Cuadro 7.5.9 (continuación)
Generación total, demanda y número de suscriptores de energía eléctrica, según sectores de consumo y secciones del país
1986–1987

GWH

Conceptos	Nariño		Norte de Santander		Quindío		San Andrés y providencia		Santander	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Generación total	182.1	175.5	49.9	40.1	–	–	84.9	97.5	190.5	234.0
-Hidráulica	151.1	145.4	–	–	–	–	–	–	93.7	101.5
-Térmica	31.0	30.1	49.9	40.1	–	–	84.9	97.5	96.8	132.5
Importaciones	253.3	295.7	494.7	548.7	51.2	57.2	–	–	552.3	554.8
Energía disponible	433.9	469.8	544.0	588.2	51.2	57.2	81.7	94.1	735.4	778.6
Demanda total	259.8	276.3	440.9	484.5	34.8	41.9	63.4	75.6	572.6	598.6
-Residencial	190.8	205.4	248.6	273.1	22.5	29.5	25.7	28.8	290.8	298.5
-Comercial	16.9	18.9	66.8	75.5	3.2	3.4	16.7	18.8	86.1	88.8
-Industrial	20.3	14.9	88.9	94.8	0.0	0.7	13.2	15.4	127.3	135.3
-Oficial	10.2	13.5	22.4	23.8	3.0	5.9	4.3	8.5	31.7	35.2
-Otras empr. eléctr. (Exp.)	10.3	12.2	–	1.2	–	–	–	–	12.8	14.1
-Alumbrado público	11.2	11.3	14.1	15.2	0.0	2.4	3.5	4.1	23.1	25.2
-En bloque a municipios	–	–	–	–	5.9	–	–	–	–	–
-Varios	–	–	–	0.9	0.0	–	–	–	0.6	1.4
Cunsumo propio	1.5	1.4	0.6	0.6	–	–	3.1	3.4	7.3	10.2
Número de suscriptores (miles)	107.1	115.6	123.6	133.6	19.0	28.9	7.7	8.1	206.6	217.1
-Residencial	102.8	110.4	111.6	121.5	16.8	17.9	6.2	6.5	185.2	197.3
-Comercial	2.8	3.6	10.2	10.3	1.2	1.1	1.2	1.3	15.3	15.0
-Industrial	0.6	0.6	0.7	0.7	0.0	0.0	0.1	0.1	1.5	1.5
-Oficial	0.8	0.9	1.0	1.0	0.5	0.5	0.2	0.2	2.5	2.5
-Alumbrado público	0.1	0.1	0.1	0.1	–	9.3 *	0.0	0.0	0.1	0.1
-Otros	–	–	–	–	–	–	–	–	1.9	0.6

* Datos de reclasificación.

Cuadro 7.5.9 (conclusión)
Generación total, demanda y número de suscriptores de energía eléctrica, según sectores de consumo y secciones del país
1986–1987

GWH

Conceptos	Sucre		Tolima		Valle del Cauca		Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá		Empresas Públicas de Medellín	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Generación total	–	–	303.8	170.0	2.974.4	2.285.4	3.307.4	4.416.0	5.547.5	6.283.5
-Hidráulica	–	–	303.8	170.0	2.973.2	2.276.9	3.005.6	4.232.4	5.547.5	6.283.5
-Térmica	–	–	–	–	1.3	8.5	301.8	183.6	–	–
Importaciones	222.7	239.4	351.4	456.0	1.925.4	1.837.6	3.246.7	3.190.0	1.051.0	997.2
Energía disponible	222.7	239.4	654.4	624.9	4.884.5	4.101.8	6.479.5	7.506.4	6.589.3	7.269.3
Demanta total	176.9	187.3	529.8	495.2	4.160.6	3.363.6	4.876.1	5.692.2	5.553.4	6.309.0
-Residencial	80.8	90.0	177.7	189.3	1.351.9	1.442.5	2.298.0	2.404.3	1.861.4	1.978.5
-Comercial	12.3	12.5	44.8	47.2	312.2	326.9	543.5	538.0	362.3	380.4
-Industrial	51.6	54.7	136.4	139.5	940.5	111.2	1.453.3	1.555.0	1.222.8	1.360.0
-Oficial	19.1	18.4	26.8	29.3	162.4	186.1	352.0	377.5	243.8	317.2
-Otras empr. eléctr.(exportac.)	–	–	121.4	66.1	1.282.1	181.6	–	34.4 [a]	1.699.7	2.101.6
-Alumbrado público	13.0	11.7	12.8	14.9	76.1	76.8	153.4	157.1	53.9	56.7
-En bloque a municipios	–	–	–	–	–	–	75.8	3.9	105.0	109.7
-Varios	–	–	9.0	8.9	35.3	37.7	–	552.0 [a]	4.4	3.8
Consumo propio	–	–	0.8	1.0	15.3	21.1	74.6	99.6	9.2	11.4
Número de suscriptores (miles)	55.5	60.1	129.7	137.4	485.3	496.4	810.0	862.5	413.7	452.9
-Residencial	52.3	56.8	118.4	125.6	415.8	422.6	716.7	767.0	381.0	418.5
-Comercial	2.4	2.4	8.9	9.5	33.8	32.1	66.3	69.1	27.9	29.5
-Industrial	0.2	0.2	0.4	0.4	3.3	3.2	20.0	19.0	2.8	3.0
-Oficial	0.6	0.6	1.7	1.6	3.8	4.0	6.9	7.1	1.6	1.6
-Alumbrado público	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	–
-Otros	–	–	0.1	0.1	–	–	0.0	–	0.3	0.2

FUENTE: Instituto Colombiano de Energía Eléctrica
[a] Mercados cedidos.
[b] Tránsito Cundinamarca–Meta.

7.6 LICENCIAS PARA CONSTRUCCION

Definición y objetivos de la investigación

Las licencias para construcción son un instrumento de control administrativo público, expedidas con el fin de planificar coordinadamente el crecimiento de las ciudades. Con las licencias se trata de mantener las normas adoptadas para las estructuras de las construcciones, el respeto a las áreas de reserva, el embellecimiento, la construcción de vías, etc., de importancia especial para aquellas ciudades de crecimiento vertiginoso que tienden a convertirse en grandes centros urbanos.

En Colombia, como en la mayor parte de los países en desarrollo, se acelera el crecimiento de los grandes centros urbanos, como consecuencia de las migraciones del campo a la ciudad en busca de mejores perspectivas económicas y sociales, acordes con un crecimiento vegetativo de la población bastante elevado.

Las actividades administrativas y de planificación orientan sus acciones para que las ciudades se encuentren relativamente preparadas para recibir el caudal humano. De acuerdo con las normas administrativas existentes, toda persona que construya debe hacerlo previo permiso otorgado por la Secretaría de Obras Públicas del municipio.

En consecuencia, las cifras sobre actividad edificadora se obtienen de los permisos otorgados, mediante formulario confeccionado por el DANE, el cual debe ser llenado por el constructor en el momento de solicitar el permiso de construcción.

La investigación sobre *licencias para construcción* tiene como objetivo primordial el de conocer la actividad potencial edificadora del país, mediante aspectos, como:

- Area a construir según propietario, tipo de construcción y destino de la construcción, por ciudades y a nivel nacional.
- Número de viviendas y de alcobas.
- Construcciones a realizarse según el número de plantas.

Cobertura y periodicidad

A partir de 1986 las cifras cubren 90 ciudades del país, entre ellas los 56 centros urbanos en los que se venía realizando la investi-

gación desde 1970. Esta ampliación obedeció, ante todo, a la necesidad de completar la información para las denominadas áreas metropolitanas, a la demanda creciente de estadísticas a nivel de municipios y al bajo costo de su recolección, dada la amplitud de la infraestructura del DANE.

La investigación se realiza mensualmente y proporciona información mensual, semestral y anual para cada uno de los municipios incluídos.

Cuadro 7.6.1
Resumen del área aprobada para construcción en 56 ciudades 1970–1987

Area en m²

Período	Total 56 ciudades	Bogotá	Participación %	6 ciudades*	Participación %	Resto	Participación %
1970	4.562.194	1.860.152	40.77	1.780.818	39.03	921.224	20.20
1971	4.810.023	2.061.986	42.87	1.708.382	35.52	1.039.655	21.61
1972	4.581.840	1.812.069	39.55	1.733.280	37.83	1.036.491	22.62
1973	6.072.938	2.531.736	41.69	2.297.948	37.84	1.243.254	20.47
1974	6.725.772	3.044.133	45.26	2.333.069	34.69	1.348.570	20.05
1975	4.842.520	2.103.055	43.43	1.468.907	30.33	1.270.558	26.24
1976	5.127.888	1.944.134	37.91	1.810.908	35.31	1.372.846	26.78
1977	6.404.534	2.421.822	37.81	1.999.554	31.22	1.983.158	30.97
1978	7.126.600	2.457.422	34.48	2.768.676	38.85	1.900.502	26.67
1979	6.093.722	2.014.926	33.07	2.288.403	37.55	1.790.393	29.38
1980	5.941.923	1.893.076	31.86	2.231.476	37.55	1.817.371	30.59
1981	6.294.638	1.913.835	30.40	2.658.350	42.23	1.722.453	27.37
1982	6.259.770	2.319.713	37.06	2.059.048	32.89	1.881.009	30.05
1983	8.572.538	2.710.671	31.62	2.818.683	32.88	3.043.184	35.50
1984	7.711.248	2.483.854	32.21	2.808.739	36.41	2.418.655	31.36
1985	8.628.295	2.987.752	34.63	2.787.382	32.31	2.853.161	33.06
1986	8.410.004	3.146.828	37.42	2.936.322	34.91	2.326.854	27.67
1987	9.873.934	3.932.192	39.82	3.252.544	32.94	2.689.198	27.24

FUENTE: DANE.

* Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto.

Cuadro 7.6.2
Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades en 11 áreas metropolitanas 1981–1988

Período	Número de licencias		Area aprobada M²		Número de licencias		Area aprobada M²	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	total 11 áreas metropolitanas				**1. Area de Barranquilla**			
1981	12.157	11.291	5.431.555	4.425.715	441	335	240.159	155.286
1982	12.101	11.143	5.569.941	4.409.092	422	342	355.739	241.008
1983	12.725	11.725	7.209.198	6.033.186	588	487	874.129	831.131
1984	12.512	11.532	6.724.068	5.960.054	520	439	1.050.461	422.111
1985	13.178	11.990	7.477.703	6.426.771	529	428	201.375	158.050
1986[P]	11.373	10.184	7.464.611	6.340.572	423	304	157.816	114.675
1987[P]	12.840	11.232	8.842.746	7.093.003	443	350	195.953	149.407
1988[P]	12.141	10.321	8.048.989	6.038.140	444	326	148.330	105.055
	Barranquilla				**Soledad**			
1981	406	301	236.655	151.512	35	34	3.504	3.774
1982	361	282	243.222	128.501	48	48	65.758	65.758
1983	415	315	424.262	383.084	133	133	441.981	441.981
1984	376	299	772.450	145.383	84	94	98.406	98.406
1985	337	248	138.461	97.647	103	103	50.523	50.523
1986[P]	315	203	146.053	104.921	69	68	5.853	5.661
1987	266	184	176.637	136.603	133	124	10.386	9.074
1988	282	171	133.571	94.366	122	117	11.531	7.989
	Malambo				**Puerto Colombia**			
1981	–	–	–	–	–	–	–	–
1982	3	3	46.600	46.600	10	9	159	149
1983	8	7	6.748	4.928	32	32	1.138	1.138
1984	42	38	177.711	176.428	18	18	1.894	1.849
1985	54	46	4.189	3.236	35	31	8.202	6.644
1986[P]	16	15	2.350	933	23	18	3.560	3.160
1987[P]	26	25	2.201	2.201	18	17	6.729	1.529
1988[P]	30	28	2.609	2.081	10	10	619	619
	2. Cartagena				**3. Area de Bogotá**			
1981	157	131	89.688	73.340	2.626	2.463	1.923.685	1.584.933
1982	160	124	68.891	41.487	3.301	3.047	2.326.704	1.827.501
1983	218	180	333.172	268.065	3.284	3.023	2.748.088	2.162.137
1984	188	160	169.717	160.583	3.233	2.962	2.510.761	2.261.958
1985	218	173	256.594	210.000	2.986	2.662	3.141.794	2.738.408
1986[P]	187	154	149.830	120.440	2.770	2.509	3.236.412	2.941.471
1987	223	172	270.176	202.434	3.299	2.975	4.065.154	3.433.789
1988	215	169	213.845	186.127	2.758	2.447	3.541.523	2.818.093

Cuadro 7.6.2 (continuación)
Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades en 11 áreas metropolitanas 1981–1988

Período	Número de licencias		Area aprobada M^2		Número de licencias		Area aprobada M^2	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	Bogotá, D.E.				**Soacha**			
1981	2.565	2.404	1.913.835	1.575.379	61	59	9.850	9.564
1982	3.256	3.002	2.319.713	1.820.510	45	45	6.991	6.991
1983	3.208	2.949	2.710.671	2.125.309	76	74	37.417	36.828
1984	3.127	2.861	2.483.854	2.237.287	106	101	26.907	24.671
1985	2.764	2.459	2.987.752	2.593.845	222	203	154.042	144.564
1986[P]	2.637	2.388	3.134.006	2.852.022	133	121	102.406	89.449
1987	3.177	2.878	3.961.182	3.351.656	122	97	103.972	82.133
1988	2.656	2.352	3.457.681	2.740.968	102	95	83.842	77.125
	4. Neiva				**5. Area de Bucaramanga**			
1981	98	89	28.624	24.326	864	812	336.984	289.904
1982	85	75	49.628	33.879	903	852	341.671	293.632
1983	97	86	105.723	90.033	864	807	242.724	197.814
1984	80	74	117.788	92.283	652	697	236.496	189.680
1985	71	64	106.586	95.713	576	535	267.704	198.978
1986[P]	108	84	143.885	116.203	477	439	157.268	136.327
1987	97	74	192.319	163.332	541	463	335.149	278.141
1988	83	66	75.872	61.196	419	345	337.256	222.591
	Bucaramanga				**Floridablanca**			
1981	864	812	336.984	289.909	–	–	–	–
1982	348	304	172.556	126.489	480	475	134.197	132.429
1983	317	270	128.139	85.139	507	501	93.281	93.221
1984	173	223	147.760	104.074	455	453	55.931	55.778
1985	201	166	150.373	88.823	351	346	57.799	50.841
1986[P]	155	130	100.870	85.714	306	299	39.733	38.616
1987	163	119	205.554	154.553	349	321	104.980	103.597
1988	183	122	265.198	159.338	215	208	46.120	44.829
	Girón				**6. Cúcuta**			
1981	–	–	–	–	68	57	45.498	32.832
1982	75	73	34.918	34.714	134	119	120.135	100.152
1983	40	36	21.304	19.454	93	81	84.358	65.078
1984	24	21	32.805	29.828	88	78	83.542	78.076
1985	24	23	59.532	59.314	112	94	96.908	69.483
1986[P]	16	10	16.665	11.997	141	110	91.483	77.061
1987	29	23	24.615	19.991	184	147	138.516	114.946
1988	21	15	25.938	18.424	120	100	121.840	102.379

Cuadro 7.6.2 (continuación)
Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades en 11 áreas metropolitanas
1981–1988

Período	Número de licencias		Area aprobada M^2		Número de licencias		Area aprobada M^2	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	7. Area de Cali				**Cali**			
1981	3.662	3.502	899.499	766.705	3.527	3.379	855.665	749.181
1982	2.741	2.594	598.171	510.054	2.617	2.491	550.180	495.893
1983	2.984	2.823	775.586	696.756	2.899	2.753	751.880	686.482
1984	3.260	3.116	1.325.815	1.201.462	3.114	2.989	1.283.939	1.184.816
1985	2.786	2.603	1.074.141	964.646	2.637	2.484	1.017.025	948.058
1986[P]	2.459	2.321	1.347.717	1.212.146	2.274	2.164	1.266.777	1.172.158
1987	3.019	2.785	1.184.919	988.527	2.851	2.656	1.124.213	968.194
1988	3.090	2.687	1.170.343	993.786	2.942	2.592	1.058.506	959.024
	Yumbo				**8. Pasto**			
1981	135	123	43.834	17.524	232	216	58.384	50.100
1982	124	103	47.991	14.161	215	206	55.449	50.493
1983	85	70	23.706	10.274	260	242	63.595	53.974
1984	146	127	41.876	16.646	218	209	53.014	47.368
1985	149	119	57.116	16.588	166	153	137.974	131.216
1986[P]	185	157	80.740	39.988	194	174	91.576	71.751
1987	168	129	60.706	20.333	456	402	156.682	127.822
1988	148	95	111.837	34.762	231	176	152.729	139.085
	9. Area de Manizales				**Manizales**			
1981	198	178	188.169	154.858	198	178	188.169	154.858
1982	206	189	125.209	79.354	173	156	123.658	77.803
1983	225	212	215.515	176.990	208	195	209.675	171.150
1984	163	154	137.300	112.534	153	144	135.737	110.971
1985	1.044	1.006	130.842	94.769	953	917	124.183	88.861
1986[P]	653	601	142.837	127.942	564	520	137.493	123.718
1987	247	215	109.518	74.373	152	129	104.600	69.778
1988	275	233	100.193	73.099	178	155	89.214	65.345
	Villamaría				**10. Area de Pereira**			
1981	–	–	–	–	535	504	147.372	117.717
1982	33	33	1.551	1.551	451	413	158.778	128.848
1983	17	17	5.840	5.840	512	471	293.380	233.915
1984	10	10	1.563	1.563	679	642	202.396	184.321
1985	91	89	6.659	5.908	880	837	331.647	291.404
1986[P]	89	81	5.344	4.224	732	655	229.700	182.009
1987	95	86	4.918	4.595	665	561	275.336	209.399
1988	97	78	10.979	7.754	904	834	237.777	160.583

Cuadro 7.6.2 (continuación)
Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades en 11 áreas metropolitanas 1981–1988

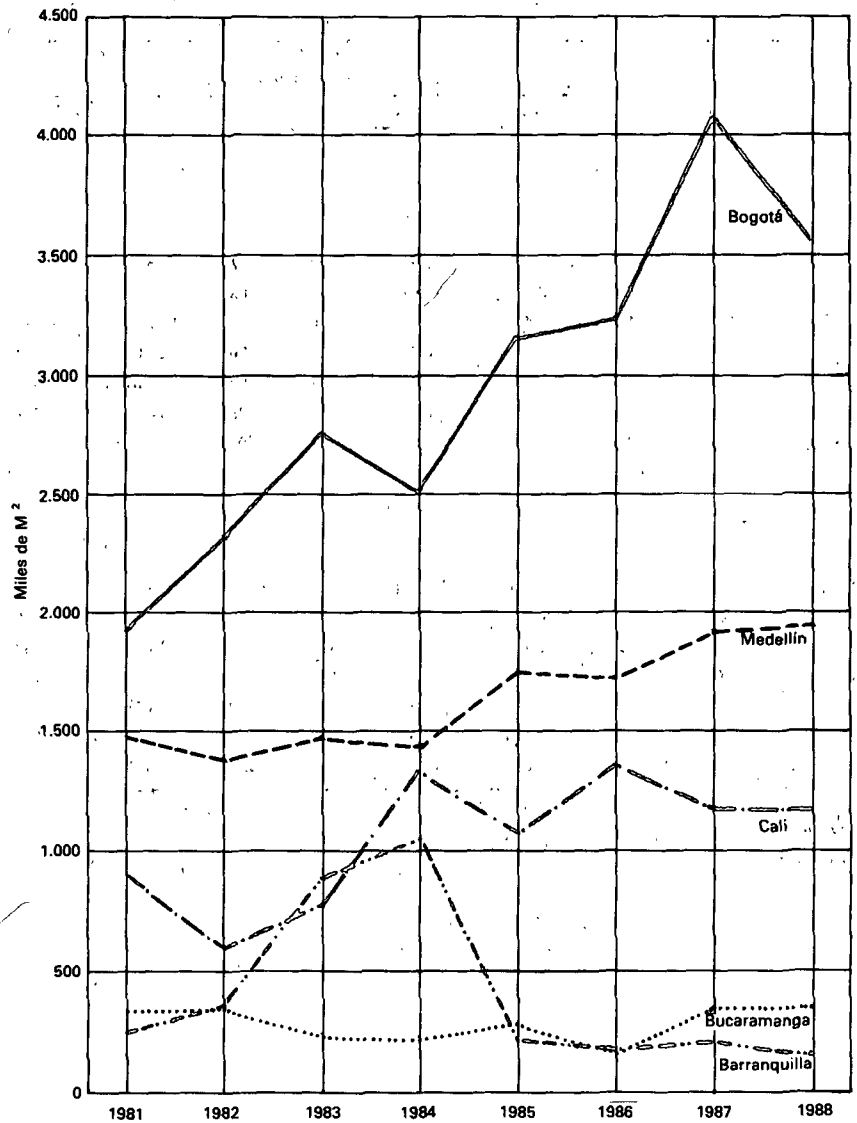
Período	Número de licencias		Area aprobada		Número de licencias		Area aprobada	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	Pereira				**Dosquebradas**			
1981	535	504	147.372	117.717	–	–	–	–
1982	333	298	128.824	105.275	118	115	29.954	23.573
1983	346	314	259.782	204.741	166	157	33.598	29.174
1984	401	374	160.642	144.174	278	268	41.754	40.147
1985	465	428	191.216	152.362	415	409	140.431	139.042
1986[P]	395	343	156.375	113.753	337	312	73.325	68.256
1987	380	311	220.056	172.270	285	250	55.280	37.129
1988	469	419	157.877	105.926	435	415	79.900	54.657
	11. Area de Medellín[a]				**Medellín**			
1981	3.276	3.004	1.473.023	1.175.989	2.029	1.839	951.189	711.337
1982	3.483	3.182	1.369.556	1.102.684	1.732	1.563	766.344	572.053
1983	3.601	3.313	1.473.588	1.248.427	1.454	1.293	878.274	721.558
1984	3.331	3.001	1.436.778	1.209.678	1.538	1.371	843.505	708.271
1985	3.810	3.435	1.732.137	1.474.103	1.944	1.724	1.042.360	893.044
1986[P]	3.229	2.833	1.716.287	1.240.547	1.671	1.437	1.257.252	902.266
1987	3.666	3.088	1.919.024	1.350.833	1.790	1.484	1.361.709	939.942
1988	3.602	2.938	1.949.281	1.176.146	1.453	1.119	1.366.633	823.800
	Bello				**Envigado**			
1981	577	540	310.916	294.590	324	315	129.206	1.116.183
1982	732	665	305.345	289.379	285	276	149.605	127.747
1983	1.093	1.057	171.225	153.145	293	277	177.350	168.848
1984	402	369	108.443	93.994	348	328	129.832	118.204
1985	538	490	143.148	128.371	378	348	222.040	174.615
1986[P]	256	220	60.549	37.418	342	312	120.630	106.726
1987	387	307	81.273	56.602	400	355	168.391	148.162
1988	560	486	126.130	85.823	396	319	153.693	99.035
	Itagüí				**Copacabana**			
1981	346	310	81.712	53.879	–	–	–	–
1982	357	319	86.693	63.653	6	4	595	431
1983	323	278	166.169	144.771	46	45	7.793	7.225
1984	448	386	213.855	168.650	105	100	17.118	15.545
1985	424	378	212.387	178.235	92	84	15.586	14.100
1986[P]	433	369	140.054	77.463	69	61	11.041	10.449
1987	474	376	163.611	92.422	117	110	30.885	19.914
1988	572	476	170.069	86.070	89	84	19.759	15.857

Cuadro 7.6.2 (conclusión)
Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades en 11 áreas metropolitanas 1981–1988

Período	Número de licencias		Area aprobada M^2		Número de licencias		Area aprobada M^2	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	Girardota				**La Estrella**			
1981	–	–	–	–	–	–	–	–
1982	63	57	17.652	10.806	38	37	6.769	5.322
1983	75	73	25.615	13.310	60	53	7.261	6.608
1984	55	48	19.487	16.609	114	101	41.503	34.113
1985	45	45	8.615	8.615	85	80	31.052	30.307
1986[p]	40	40	9.123	8.892	101	92	51.540	43.521
1987	24	22	11.441	10.028	144	125	24.986	17.327
1988	27	24	4.693	4.175	117	103	40.592	15.378
	Sabaneta				**Caldas**			
1981	–	–	–	–	–	–	–	–
1982	67	63	11.255	9.255	203	198	25.308	24.038
1983	52	43	10.315	5.905	176	168	23.552	21.543
1984	88	80	18.127	15.565	191	179	31.871	26.948
1985	116	103	24.675	16.223	181	176	31.361	29.762
1986[p]	108	100	36.194	27.708	163	159	21.354	19.278
1987[p]	181	163	54.124	45.677	143	141	21.992	20.222
1988[p]	184	151	36.666	21.397	190	164	28.678	22.810

FUENTE: DANE.
[a] Este total incluye, además del movimiento de los municipios aquí desagregados, las cifras de Barbosa, municipio que también forma parte del área de Medellín.

Gráfico 7.11
Area total aprobada para construcción en áreas metropolitanas 1981–1988



FUENTE: Cuadro 7.6.2

El DANE inició a comienzos de 1985 esta nueva investigación, cuyos resultados se suministran regularmente en agregados trimestrales. La información se solicita con esta misma periodicidad a las entidades que más adelante se señalan. A continuación se reseña lo más relevante de su metodología y los conceptos que se investigan.

Cobertura y metodología

Las estadísticas sobre edificación y financiamiento de vivienda presentan los datos relativos a créditos individuales entregados para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, otorgados por las corporaciones de ahorro y vivienda, el Instituto de Crédito Territorial, el Banco Central Hipotecario, el Fondo Nacional de Ahorro y las cajas de vivienda de las principales ciudades y departamentos. Igualmente ofrecen una cuantificación sobre el valor de estos créditos y el número de unidades de vivienda y lotes entregados al público con el concurso de estas entidades.

La información cubre la actividad de las instituciones a nivel nacional y se recolecta y tabula por secciones del país, capitales departamentales y rangos de precio (en UPAC) de las viviendas.

La recolección se efectúa por medio de formularios que son diligenciados directamente por cada una de las entidades financieras.

La producción de estas estadísticas se inició con referencia al año de 1983 y para cada uno de los semestres de 1984. A partir de 1985 la información se recolecta y produce con periodicidad trimestral.

Además de los datos relativos a créditos para compra de vivienda y lotes con servicios, las estadísticas sobre edificación y financiación de vivienda cubren los proyectos de edificación que se construyen con préstamos u otro tipo de inversiones de estas mismas entidades.

Conceptos principales

Préstamos entregados: se refiere a los créditos individuales perfeccionados en el respectivo período, para compra de vivienda

nueva y lotes con servicios. Dentro de estos préstamos se incluyen, igualmente, aquellos que han sido entregados para la edificación de vivienda de los beneficiarios, y los destinados a autoconstrucción individual. No son considerados los préstamos para compra de vivienda usada, ampliación, reparación o división de unidades de vivienda. En el caso de las corporaciones de ahorro y vivienda se contabilizan únicamente los créditos que han sido objeto de subrogaciones (transferencias de crédito de constructores a compradores).

Valor de los préstamos: relaciona el monto total de los créditos entregados a las personas que compran viviendas nuevas y lotes con servicios. Considera la totalidad de los préstamos, en millones de pesos corrientes, incluyendo los desembolsos efectivos y las subrogaciones perfeccionadas.

Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados: bajo este concepto se contabilizan las viviendas nuevas y lotes con servicios que fueron escriturados o entregados físicamente al beneficiario, y las viviendas construídas con préstamos individuales para uso del beneficiario que se terminaron en el período (incluyendo las que fueron edificadas con préstamos individuales de autoconstrucción).

En relación a las corporaciones de ahorro y vivienda se consideran únicamente las viviendas que fueron objeto de subrogaciones "constructor individual".

Cuadro 7.7.1
Número de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según secciones del país
1984–III trimestre 1988

Secciones del país	1984	1985	1986	1987	1988 P enero-septiembre	1988 P (trimestres)		
						I	II	III
TOTAL NACIONAL	124.135	82.156	110.746	75.738	61.855	16.426	22.606	22.823
Antioquia	12.038	10.931	13.964	12.730	9.316	2.961	2.590	3.765
Atlántico	8.361	3.622	5.670	1.822	1.947	652	542	753
Bogotá, D.E.	38.494	23.363	39.436	23.392	20.918	6.009	7.335	7.574
Bolívar	3.738	3.078	4.321	2.724	1.235	487	233	515
Boyacá	2.312	890	1.583	2.268	1.191	240	400	551
Caldas	4.933	2.267	2.067	1.130	308	69	127	112
Caquetá	540	337	701	81	42	11	14	17
Cauca	2.762	1.453	1.375	309	288	66	80	142
Cesar	1.112	397	1.217	212	386	102	116	168
Córdoba	1.921	336	413	392	110	25	48	37
Cundinamarca	3.372	3.206	2.483	1.827	1.172	521	279	372
Chocó	273	35	145	79	19	4	4	11
Huila	1.204	3.250	3.053	1.070	948	222	357	367
La Guajira	245	38	299	45	118	1	30	87
Magdalena	2.282	559	807	241	1.030	116	488	426
Meta	2.048	1.356	2.118	1.703	1.566	369	615	582
Nariño	1.992	3.472	2.744	963	1.178	130	533	515
Norte de Santander	2.443	2.754	4.400	2.238	5.121	538	3.639	944
Quindío	2.604	2.095	2.863	1.292	1.002	303	300	399
Risaralda	4.844	1.326	1.452	1.771	2.424	517	695	1.212
Santander	9.323	4.215	6.319	6.080	4.222	923	1.742	1.557
Sucre	843	558	607	300	109	37	38	34
Tolima	2.547	1.345	1.452	1.200	1.519	619	408	492
Valle	13.592	11.138	11.082	11.540	5.636	1.499	1.972	2.165
Territorios nacionales	312	135	175	329	52	5	21	26

FUENTE: DANE
Nota: las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las correspondientes de las demás fuentes, corresponden a valores promedios aproximados.

Cuadro 7.7.2
Número de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según capitales departamentales 1984–III trimestre 1988

Capitales departamentales	1984	1985	1986	1987	1988[P] enero-septiembre	1988[P] (trimestres)		
						I	II	III
TOTAL CAPITALES	105.132	69.439	96.452	61.926	53.174	14.645	19.830	18.699
Medellín	6.388	7.676	9.893	8.203	6.146	2.258	1.759	2.129
Barranquilla	8.022	2.737	5.022	1.805	1.946	652	542	752
Bogotá, D.E.	38.494	23.363	39.436	23.392	20.918	6.009	7.335	7.574
Cartagena	3.738	2.952	4.149	2.639	1.225	486	229	510
Tunja	1.317	473	868	1.135	790	142	276	372
Manizales	4.663	1.949	1.879	1.058	269	60	113	96
Florencia	540	336	630	78	42	11	14	17
Popayán	2.464	1.432	1.268	229	147	51	51	45
Valledupar	723	384	922	201	381	97	116	168
Montería	1.311	317	390	263	79	15	38	26
Quibdó	60	35	139	79	18	4	3	11
Neiva	1.110	3.149	2.641	1.057	916	222	345	349
Riohacha	69	38	298	35	109	1	30	78
Santa Marta	2.124	537	803	232	1.030	116	488	426
Villavicencio	1.699	1.348	2.022	1.614	1.563	369	614	580
Pasto	1.667	3.395	2.498	795	773	130	294	349
Cúcuta	2.131	2.258	3.460	1.701	4.844	470	3.538	836
Armenia	2.178	1.602	2.759	892	945	299	288	358
Pereira	4.663	1.242	1.409	1.736	1.944	511	655	778
Bucaramanga	8.100	2.972	4.271	2.999	2.537	728	902	907
Sincelejo	604	557	606	287	106	36	37	33
Ibagué	2.387	1.203	1.227	1.126	1.473	607	391	475
Cali	10.680	9.484	9.862	10.371	4.973	1.371	1.772	1.830

FUENTE: DANE.
Nota: las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las correspondientes de las demás fuentes, corresponden a valores promedios aproximados.

Cuadro 7.7.3
Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y *lotes con servicios*, según secciones del país
1984–III trimestre 1988

Millones de pesos

Secciones del país	1984	1985	1986	1987	1988 P enero-septiembre	1988 P (trimestres) I	II	III
TOTAL NACIONAL	120.660.9	89.717.0	133.353.6	127.776.0	148.019.8	38.344.2	48.138.3	61.537.3
Antioquia	12.805.7	14.052.4	19.973.2	21.556.4	26.104.9	7.429.4	7.151.6	11.523.9
Atlántico	7.993.2	4.609.6	6.623.1	3 019.6	4.765.4	1.258.3	1.347.4	2.159.7
Bogotá, D.E.	50.541.6	34.799.5	56.771 0	55.175.2	64.557.3	17.018.4	22.446.1	25.092 8
Bolívar	3.674.0	2.810.1	4.926.7	3 213.3	4.700.3	1.127.2	648.6	2.924.5
Boyacá	1.429.7	680.2	1.210.5	2.154.4	1.604.3	308.1	510.1	786.1
Caldas	3.265.9	1.245.4	1.837.5	1.133.8	834.6	120.6	359.8	354.2
Caquetá	212.7	171.5	396.7	70.9	75.5	15.0	26.7	33 8
Cauca	1.327.6	998.1	1.023.3	296.8	357.6	65.8	142.8	149.0
Cesar	784.6	372.1	1.061.2	336.2	646.3	125.7	204.8	315.8
Córdoba	991.2	228.5	445.2	469.9	292.3	38.8	174.5	79.0
Cundinamarca	4.218.5	3.158.1	1.792.6	1.630.3	3.228.9	1.831.6	691.6	705.9
Chocó	124.6	13.9	85.5	44.5	38.2	5.6	6.0	26.6
Huila	873.7	1.625.2	1.910.5	1.578.5	1.363.5	345.2	513.7	504.6
La Guajira	187.5	28.8	242.9	47.9	103.7	0.4	8.8	94.5
Magdalena	1.273.8	549.3	898.3	282.4	1.347.4	221.4	690.1	435.9
Meta	1.124.2	950.9	1.924.8	1.949.7	2.318.9	287 8	1.001.0	1.030 1
Nariño	1.440.8	1.544.5	2.304.9	1.216.2	1.597.5	150.8	635.8	810.9
Norte de Santander	2.030.6	1.372.1	2.859.8	2.763.1	3.047.6	616.2	836.3	1.595.1
Quindío	1.617.2	1.498.4	2.142.5	1 621 7	1.575.8	503.2	487.4	585.2
Risaralda	2.551.5	1.520.0	2.032.5	2.738.9	3.994.3	643.7	1.121.9	2.228.7
Santander	7.518.8	3.766.2	6.254.6	6.857.8	6.961.8	1.238.2	2.882.9	2.840.7
Sucre	454.7	339.0	573.4	350.6	241.0	86.3	73.3	81.4
Tolima	1.808.3	1.071.6	1.305.1	1.570.4	2.038.3	575.8	585.7	876.8
Valle	12.150.6	12.169.9	14.589.0	17.415.5	16.186.2	4.328.3	5.582.1	6.275.8
Territorios nacionales	260.9	141.7	168.8	282.0	38.2	2.4	9.5	26.3

FUENTE. DANE.
Nota: las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las correspondientes de las demás fuentes, corresponden a valores promedios aproximados.

Cuadro 7.7.4
Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según capitales departamentales 1984–III trimestre 1988

Millones de pesos

Capitales departamentales	1984	1985	1986	1987	1988 P enero-septiembre	1988 P (trimestres)		
						I	II	III
TOTAL CAPITALES	106.145.9	79.620.2	121.230.8	115.820.3	134.464.3	34.867.1	44.343.1	55.254.1
Medellín	7.956.7	10.840.0	14.537.5	16.448.9	20.990.0	6.269.7	5.884.6	8.835.7
Barranquilla	7.781.2	3.666.5	6.196.8	3.000.5	4.764.9	1.258.3	1.347.4	2.159.2
Bogotá, D.E.	50 541.6	34.799.5	56.771.0	55.175.2	64.557.3	17.018.4	22.446.1	25.092.8
Cartagena	3.664.4	2.747.3	4.864.8	3.210.4	4.692.7	1.126.3	645.6	2.920.8
Tunja	928.7	403.9	802.3	1.236.8	1.032.0	184.5	363.9	483.9
Manizales	3.020.6	1.091.9	1.706.7	1.072.1	798.9	114.6	345.8	338.5
Florencia	212.7	170.5	351.1	68.5	75.5	15.0	26.7	33.8
Popayán	1.241.8	987.5	955.2	236.5	226.5	57.0	112.8	56.7
Valledupar	581.8	365.5	868.1	328.8	629.5	108 9	204.8	315.8
Montería	743 0	220.4	436.5	408.2	276 8	33.8	169.5	73.5
Quibdó	21 0	13.9	81 5	44.5	37 2	5.6	5.0	26.6
Neiva	804.5	1.591 8	1 646.7	1.572.5	1.300.0	345.2	493.7	461.1
Riohacha	42.3	28.8	241.5	43.5	81.7	0.4	8.8	72.5
Santa Marta	1.201.4	533.7	895.0	278.8	1.337.4	211.4	690.1	435.9
Villavicencio	1.023.1	943.3	1.847.4	1.878.4	2.316.7	287.8	1.000 3	1 028.6
Pasto	1.235.5	1.527.6	2.176.1	1.144.5	1 233.9	150.8	445.3	637.8
Cúcuta	1.844.1	1.138.5	2.265.5	2.430.3	2.893.2	592.8	774.1	1.526.3
Armenia	1.421.1	1.454.0	2.098.2	1.376.6	1 565 6	502.8	499.7	563.1
Pereira	2.463.8	1.482.2	2.006.7	2.691.8	3.250.1	635.6	1.056.4	1.558.1
Bucaramanga	6.871.2	3.024.1	4.879.8	4.748.9	4.627.6	1.034.2	1.754.2	1.839.2
Sincelejo	377.4	338.1	572.6	342.5	239.2	85.7	72.7	80.8
Ibagué	1.724.3	972.4	1 156.8	1.504.3	2.003.8	565.4	574.4	864.0
Cali	10.443.7	11.278.8	13.873.0	16.577.8	15.533 5	4.262.9	5.421.2	5.849.4

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las correspondientes de las demás fuentes, corresponden a valores promedios aproximados,

Cuadro 7.7.5
Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, según secciones del país
1984–III trimestre 1988

Secciones del país	1984	1985	1986	1987	1988 P enero-septiembre	1988 P (trimestres)		
						I	II	III
TOTAL NACIONAL	125.127	83.079	112.049	74.996	61.855	16.426	22.606	22.823
Antioquia	12.038	11.093	14.155	12.727	9.316	2.961	2.590	3 765
Atlántico	8.361	5.092	5.662	1.821	1.947	652	542	753
Bogotá, D.E.	39.226	21.820	40.651	23.568	20.953	6.009	7.370	7.574
Bolívar	3.738	3.086	4.345	2.716	1 235	487	233	515
Boyacá	2.111	883	1.577	2.265	1.191	240	400	551
Caldas	4.939	2.261	2.062	1.128	308	69	127	112
Caquetá	540	336	699	81	42	11	14	17
Cauca	2.816	1 439	1.371	309	288	66	80	142
Cesar	1.112	397	1.216	212	386	102	116	168
Córdoba	1.921	336	413	391	110	25	48	37
Cundinamarca	3.328	3.171	2.471	1.827	1.137	521	244	372
Chocó	273	35	145	79	19	4	4	11
Huila	1.204	3.330	3.126	1.070	946	222	357	367
La Guajira	245	38	299	45	118	1	30	87
Magdalena	2.282	559	805	241	1.030	116	488	426
Meta	1.828	1.353	2.113	1 696	1.566	369	615	582
Nariño	2.028	3.463	2.742	962	1.178	130	533	515
Norte de Santander	2.440	2 750	4.391	2.236	5.121	538	3.639	944
Quindío	2.604	2.092	2.847	1.288	1.002	303	300	399
Risaralda	4.844	1.318	1.445	1 753	2.424	517	695	1.212
Santander	9.323	4.189	6.304	6 072	4.222	923	1.742	1.557
Sucre	843	558	607	300	197	37	126	34
Tolima	2.674	1.323	1.440	1.194	1.445	619	334	492
Valle	13.784	12.023	10 988	10.686	5.622	1.499	1 958	2.165
Territorios nacionales	625	134	175	329	52	5	21	26

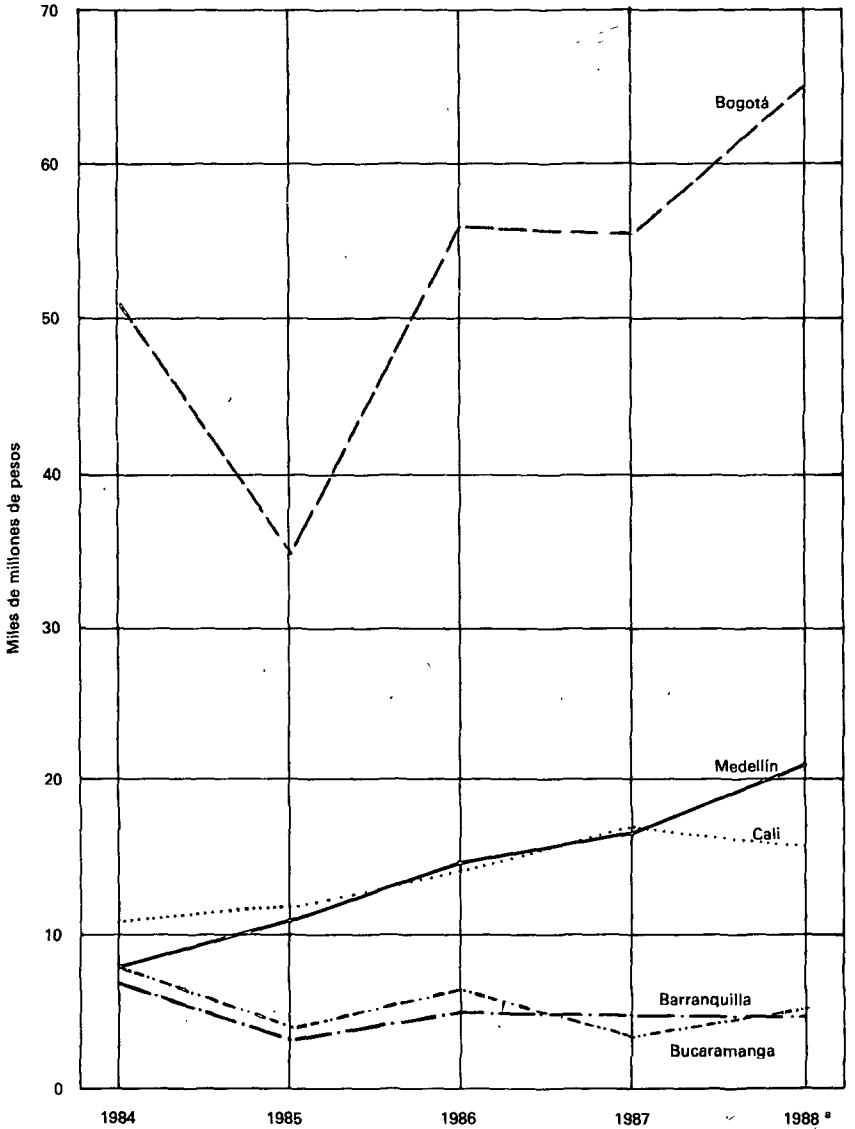
FUENTE: DANE
Nota: las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las correspondientes de las demás fuentes, corresponden a valores promedios aproximados.

Cuadro 7.7.6
Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, según capitales departamentales 1984–III trimestre 1988

Capitales departamentales	1984	1985	1986	1987	1988 P enero-septiembre	1988 P (trimestres)		
						I	II	III
TOTAL NACIONAL	102.339	68.802	97.809	61.188	53.200	14.636	19.865	18.699
Medellín	6.363	7.659	10.086	8.202	6.137	2.249	1.759	2.129
Barranquilla	8.022	2.736	5.015	1.804	1.946	652	542	752
Bogotá, D.E.	39.226	21.820	40.651	23.568	20.953	6.009	7.370	7.574
Cartagena	3.738	2.963	4.173	2.632	1.225	486	229	510
Tunja	1.317	471	863	1.133	790	142	276	372
Manizales	3.185	1.947	1.875	1.061	269	60	113	96
Florencia	540	335	628	78	42	11	14	17
Popayán	2.518	1.407	1.264	230	147	51	51	45
Valledupar	723	384	921	173	381	97	116	168
Montería	1.311	317	390	263	79	15	38	26
Quibdó	60	35	139	79	18	4	3	11
Neiva	1.110	3.237	2.715	1.059	916	222	345	349
Riohacha	69	38	298	35	109	1	30	78
Santa Marta	2.124	537	801	232	1.030	116	488	426
Villavicencio	1.699	1.348	2.017	1.608	1.563	369	614	580
Pasto	1.692	3.392	2.496	796	773	130	294	349
Cúcuta	2.131	2.258	3.451	1.699	4.844	470	3.538	836
Armenia	2.178	1.600	2.743	889	945	299	288	358
Pereira	3.532	1.241	1.412	1.721	1.989	511	700	778
Bucaramanga	6.962	2.951	4.259	2.996	2.492	728	857	907
Sincelejo	604	557	606	288	106	36	37	33
Ibagué	2.387	1.192	1.217	1.123	1.473	607	391	475
Cali	10.848	10.377	9.789	9.519	4.973	1.371	1.772	1.830

FUENTE: DANE
Nota: las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las correspondientes de las demás fuentes, corresponden a valores promedios aproximados.

Gráfico 7.12
Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, en 5 capitales
1984–1988



FUENTE Cuadro 7.7.2
[a] Hasta septiembre

7.8 INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

Definición del índice

El índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV), es un instrumento estadístico que permite estimar el cambio promedio en los precios de los principales insumos requeridos para la edificación de las viviendas.

El índice se calcula con base en una canasta integrada por los materiales, que presenta una participación en el costo, y por la mano de obra según categorías, es decir, por aquellos elementos que conforman los costos directos. Los costos indirectos, constituídos por los gastos generales y las utilidades, no se tomaron en cuenta en razón a la dificultad que se presenta para captar la información necesaria para elaborar el índice.

El índice en un período de tiempo determinado permite conocer el cambio porcentual en el costo medio y de los materiales y la mano de obra en dicho período, con relación al costo promedio de los mismos factores en el período base.

Usos

El ICCV sirve de referencia para el reajuste de contratos efectuados en relación con la construcción de vivienda en el país. Así mismo, este índice permite a los contratistas hacer una mejor programación presupuestal de las obras, ya que facilita identificar aquellos elementos del costo que más influyen en las fluctuaciones.

Del análisis de las variaciones en los costos de la construcción se pueden evaluar los efectos del comportamiento de la oferta y la demanda de los materiales o la mano de obra.

En la elaboración de las Cuentas Nacionales, el ICCV se emplea para ajustar el valor bruto de la producción del sector a precios constantes.

Los costos de la construcción han sido investigados en el país especialmente por tres entidades: DANE, CAMACOL y Banco de la República.

Cobertura geográfica

Los costos de la construcción de vivienda son investigados en Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Cartagena, Cúcuta, Manizales, Medellín, Neiva y Pasto. Estas ciudades fueron seleccionadas teniendo en cuenta un estudio sobre epicentrismo urbano [1] que define una región como la zona de influencia social y económica del centro urbano más importante. El estudio determinó cinco regiones: Atlántica, Nordeste, Antioquia, Central y Pacífica. Cada región quedó representada por dos ciudades, teniendo en cuenta la distribución regional, el tamaño, la población y el área construída.

Las 10 ciudades reúnen cerca del 50% de la población urbana del país, según el Censo de 1973, y en la presente década han concentrado el 80% del área construída, según licencias aprobadas para construcción en 56 de las ciudades en las que el DANE investiga sobre el tema (ver 7.4.3).

Para la elaboración del *índice de vivienda unifamiliar* se incluyeron las diez ciudades mencionadas, mientras que para el índice de vivienda multifamiliar se excluyeron Cúcuta y Pasto, dada su baja participación en la construcción de este tipo de vivienda en la época de la recolección del material básico. La vivienda rural se excluye de esta investigación.

A finales de 1979 se firmó un contrato entre el DANE y el ICT, con el fin de hacer extensiva esta investigación a un segundo grupo de ciudades: Armenia, Barrancabermeja, Ibagué, Montería, Pereira, Popayán, Santa Marta, Sincelejo, Tunja, Valledupar y Villavicencio. Para estas ciudades se calculan índices simples por artículo a partir de enero de 1980 y se proyecta integrarlas al grupo de las diez ciudades.

Cobertura por tipos de vivienda

El índice de costos se refiere a la vivienda urbana construída en las ciudades investigadas.

La vivienda, como cualquier otro bien de consumo durable, presenta grandes variedades, básicamente en cuanto a diseño, ta-

---

[1] Fornaguera, Miguel y Guhl, Ernesto. *Colombia: Ordenación del territorio con base en el epicentrismo regional. CID.* Universidad Nacional 1969.

maño y calidad; esta diversificación obedece a dos razones principales:

- *Tipo de constructor:* si es privado, si es entidad oficial o si es autoconstructor.

- *Tipo de estructura:* si la edificación es individual o separada, si es pareada o en serie, o si se trata de edificaciones de varios pisos.

Dado que la estructura de los costos cambia de un tipo de vivienda a otro, se estableció la siguiente clasificación, de tal manera que los índices fueran representativos de éstos:

Vivienda unifamiliar

Diseñada para ser habitada por una familia, ya sea casa independiente de uno o más pisos, o casas construídas en serie (pareadas) o en forma separada (individual).

La estructura física de la vivienda, el área construída, los acabados, las comodidades que brinda, junto con la ubicación dentro de la ciudad, son factores que determinan el costo final de la vivienda. Teniendo en cuenta este aspecto, la vivienda unifamiliar se ha clasificado en tres niveles de costos, a precios corrientes de 1978: bajo, hasta $200.000; medio, de $200.001 a $500.000; y alto, mayor de $500.000.

Vivienda multifamiliar

Comprende los edificios de apartamentos, cada uno de éstos para ser habitados normalmente por una familia.

La composición de los costos en este tipo de construcción difiere apreciablemente de los costos de la vivienda unifamiliar. Dentro de la propia vivienda multifamiliar también se presentan diferencias acentuadas, dependiendo del número de pisos, las cuales están dadas por instalaciones especiales, como el ascensor, el conductor de basura y otras. Atendiendo a estas razones, y a conclusiones de algunos estudios [2] sobre densidad y costos, en

[2] Gómez Villa, Oscar. *Ponencia del Instituto de Crédito Territorial, ICT, a la IV Regional de Arquitecto del Grupo Andino*– RAGA. Bogotá. ICT 1976.

los cuales se señala como un punto óptimo entre estas dos variables, los edificios hasta de cinco pisos, se determinó la elaboración de índices para dos clases de estructuras de vivienda multifamiliar: edificios de hasta cinco pisos y de más de cinco pisos.

Componentes del costo de una vivienda

Una vez obtenidos los presupuestos generales y hechos los análisis de precios unitarios, se procedió a la clasificación de cada uno, según los tipos de vivienda enunciados anteriormente, teniendo en cuenta el área construída, el costo por unidad de vivienda y contando con el concepto de las entidades visitadas en cada ciudad.

En los presupuestos, los componentes del costo total de una vivienda son: costo directo (materiales y mano de obra) y costo indirecto (gastos generales y utilidades). Para evaluar los cambios en el costo total se deben analizar los cambios en cada uno de sus componentes. Para ello se tuvieron en cuenta las siguientes hipótesis:

- La proporción de materiales, mano de obra, gastos generales y utilidades es análoga en unidades de vivienda similares.

- Los elementos componentes del costo total no suelen ser idénticos y, además, su número varía de un tipo de vivienda a otro, y

- La proporción de cada elemento en el costo total varía según el tipo de vivienda.

Selección de costos

Para el cálculo de los índices de costos de la construcción de vivienda se seleccionaron los costos directos: materiales y mano de obra [3].

[3] Los índices de costos de *materiales y mano de obra* se calculan para cada una de las 10 ciudades; no se produce estimación de los mismos para el total de ellas. Por ser ésta una publicación destinada básicamente a resúmenes nacionales, no se incluyen dichas desagregaciones.

Como se señaló, se excluyeron los costos indirectos, por la dificultad para obtener información sobre cada uno de sus componentes. En general, estos costos están conformados por los gastos generales y las utilidades. Dentro de los primeros cabe señalar los siguientes rubros:

- Instalaciones provisionales
- Gastos de administración
- Impuestos y derechos (licencias, energía, acueducto)
- Imprevistos
- Honorarios (planos, contratistas, interventoría, etc.)
- Estudios especiales (suelos, etc.)

Cuadro 7.8.1
Indice total de costos de la construcción de vivienda
Nacional y 10 ciudades
Diciembre 1981–1986, enero 1987–diciembre 1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Período	Nacional	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Cali	Cartagena	Cúcuta	Manizales	Medellín	Neiva	Pasto
1981 Diciembre	121.97	121.20	120.25	123.68	125.38	120.42	120.73	122.63	124.66	122.03	128.73
1982 Diciembre	148.52	147.79	146.65	151.33	151.15	145.73	153.23	142.42	154.70	149.90	154.22
1983 Diciembre	172.55	168.90	171.93	176.21	176.74	165.86	167.77	167.07	177.76	171.42	179.98
1984 Diciembre	209.73	201.44	208.17	213.10	217.91	194.44	196.34	201.60	222.85	203.05	216.86
1985 Diciembre	252.22	241.40	250.99	260.21	253.38	233.76	234.57	247.01	272.54	245.17	265.87
1986 Diciembre	321.44	302.25	323.97	324.80	326.91	291.16	291.56	215.05	341.54	310.75	322.98
1987 Enero	345.77	313.11	345.59	352.95	353.24	323.30	327.16	344.54	367.91	343.18	357.47
Febrero	357.11	319.47	360 63	368.42	363.80	333.93	339.17	354.70	376.91	357.31	366.73
Marzo	362.32	322.58	365.42	372.05	369.58	339.93	341.67	362.06	385.28	359.76	369.40
Abril	367.18	335.92	368.60	375.06	377.54	341.48	342.22	370.65	390.07	362.20	370.40
Mayo	372.32	340.79	373.67	377.76	384.47	345.82	345.74	374.58	395.08	365.85	382.80
Junio	377.08	342.54	378.00	384.37	391.24	348.39	352.38	377.31	401.35	368.94	389.35
Julio	388.36	347.29	392.22	392.52	403.32	356.30	355.45	387.07	410.11	375.91	397.64
Agosto	396.59	352.47	400.87	401.32	409.02	359.37	363.62	397.67	420.83	387.31	407.70
Septiembre	406.46	364.00	411.37	407.68	420.40	373.00	373.87	405.19	429.50	392.40	413.37
Octubre	413.58	366.12	419.20	417.09	426.64	375.13	397.50	413.93	436.25	396.78	414.90
Noviembre	419.82	368.40	427.54	420.34	435.23	376.65	388.88	415.60	440.89	406.99	420.29
Diciembre	432.84	372.07	442.20	425.73	446.84	380.46	384.36	434.99	459.80	411.86	434.16
1988 Enero	463.01	386.47	471.19	464.40	476.23	429.69	421.45	476.92	497.60	446 54	438.63
Febrero	478.84	400.97	489.00	470.92	494.43	455.00	441.47	482.13	508.73	462.78	474.16
Marzo	489.42	409.66	499.65	477.49	416.48	461.70	446.95	492.01	513.44	473.88	485.58
Abril	495.69	416.62	506.81	482.58	517.50	463.47	453.47	506.06	521.15	478.20	488.20
Mayo	500.79	419.41	513.42	485.61	522.93	468.20	456.96	511.33	523.60	488.03	492.25
Junio	510.10	443.31	521.79	497.24	527.44	469.46	463.82	514.74	536.48	497.40	496.59
Julio	525.36	449.91	539.52	508.18	543.67	479.83	466.66	529.45	551.77	507.59	507.26
Agosto	538.44	462.11	555.51	525.39	553.49	491.38	490.29	539.78	560.13	511.52	520.75
Septiembre	547.59	467.34	564.68	528.76	569.92	501.37	500.59	549.89	567.26	524.91	526.85
Octubre	552.90	476.04	568.85	533.32	577.80	505.38	501.24	556.51	573.60	533.81	350.95
Noviembre	557.82	481.22	572.33	538.24	581.92	507.59	505.25	561.52	584.79	537.82	534.40
Diciembre	566.08	492.66	580.83	548.98	586.50	514.11	512.32	577.23	592.96	545.23	538.79

FUENTE: DANE– Indice de costos de la construcción de vivienda.

Cuadro 7.8.2
Indice de costos de vivienda unifamiliar
Nacional y 10 ciudades
Diciembre 1981–1986, enero 1987–diciembre 1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Período		nacional	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Cali	Cartagena	Cúcuta	Manizales	Medellín	Neiva	Pasto
1981	Diciembre	122.09	120.61	119.98	124.67	126.38	120.53	120.74	121.38	125.36	122.52	128.74
1982	Diciembre	150.00	149.17	147.91	152.17	153.15	146 65	153.25	143.44	157.96	151.49	154.24
1983	Diciembre	173.03	165.23	173.58	177.11	177.61	165.35	167.80	165.75	176.95	172.81	180.01
1984	Diciembre	207.58	195.44	208.87	209.94	216.36	192.60	196.39	197.38	215.65	202.30	216.91
1985	Diciembre	247.11	233.14	249.40	248.67	248.88	230.92	234.63	238.99	260.93	243.03	265.93
1986	Diciembre	315.65	295.56	323.12	305.74	324.25	285.64	291.64	306.59	325.17	307.65	323.06
1987	Enero	340.49	304.71	436.94	334.09	348.89	318.26	327.25	335.19	350.60	339.10	357.56
	Febrero	352.34	313.03	361.06	350.96	359.81	329.08	339.26	336.26	359.40	354.05	366 82
	Marzo	357.77	315.63	366.51	353.76	366.68	333.68	341.77	341.24	371.08	356.60	369.50
	Abril	361.24	327.75	368.82	354.83	373.54	334.48	342.32	346.63	372.64	358.35	370.49
	Mayo	366.33	331.68	373.24	358.30	381.05	338.90	345.84	349.85	378.16	361.61	382.90
	Junio	370.65	333.08	377.35	367.01	386.92	341.37	352.48	352.16	381.67	364.06	389.45
	Julio	380.66	337.17	391.16	373.39	397.05	349.12	355.55	359.77	386.52	369.82	397.75
	Agosto	389.60	342.26	400.98	380.97	403.60	352.23	363.72	371.03	399.66	382.24	407.81
	Septiembre	398.99	352.36	410.80	388.78	412.89	367.27	373.98	378.11	408.93	387.48	413.48
	Octubre	405.50	353.45	417.82	397.53	418.79	468.96	397.62	383.71	412.61	390.50	415.01
	Noviembre	409.83	354.65	423.17	400.23	427.75	370.21	388.99	385.55	416.20	401.08	420.40
	Diciembre	442.70	357.38	438.87	405.48	440.28	373.76	384.47	405.14	439.92	405.01	434.27
1988	Enero	451.40	370.78	466.13	443.67	468.42	427.40	421.58	445.49	478 50	439.80	438.75
	Febrero	468.74	387.65	484.63	449.17	486.31	451.08	441.60	451.41	488.17	455.37	474.28
	Marzo	481.21	398.31	496.36	457.39	512.67	455.36	447.08	462.25	494.22	467.16	485.71
	Abril	484.86	401.98	502.56	459.95	509.29	456.68	453.60	469.27	495.06	470.67	488.34
	Mayo	490.63	405.47	510.10	463.08	515.35	460.38	457.09	474.81	496.75	480.08	492.39
	Junio	499.27	427.86	519.08	477.11	518.69	461.07	463.95	478.99	507.52	488.82	496.72
	Julio	511.90	433.12	534.75	483.84	530.88	471.91	476.80	489.67	517.62	499.08	507.40
	Agosto	526.23	449.58	551.97	502.22	541.61	482.66	490.44	498.83	526.94	503.47	520.90
	Septiembre	535.28	453.80	560.25	505.24	558.50	493.52	500.74	506.16	534.16	517.07	526.99
	Octubre	540.21	456.80	565.24	508.62	564.09	496.98	501.39	511.67	542.87	526.63	531.10
	Noviembre	543.66	460.59	567.44	510.66	568.32	498.42	505.40	516.28	552.75	530.32	534.55
	Diciembre	551.55	473.35	576.12	520.66	573.38	505.00	512.47	528.67	557.55	535.51	538.94

FUENTE: DANE – Indice de costos de la construcción de vivienda

Cuadro 7.8.3
Indice de costos de vivienda multifamiliar
Nacional y 8 ciudades
Diciembre 1981–1986, enero 1987 – diciembre 1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Período	Nacional	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Cali	Cartagena	Manizales	Medellín	Neiva
1981 Diciembre	122.03	121.53	120.41	123.27	124.73	123.23	123.48	124.49	120.62
1982 Diciembre	147.99	147.07	146.00	150.99	149.83	144.05	141.76	153.91	145.20
1983 Diciembre	172.82	170.90	171.08	175.87	176.20	166.86	167.98	177.99	167.35
1984 Diciembre	211.84	204.73	207.85	214.50	219.00	197.60	204.76	124.69	205.45
1985 Diciembre	256.41	245.93	251.92	265.23	256.47	239.18	252.43	175.51	251.80
1986 Diciembre	326.60	305.96	324.53	333.07	328.81	301.60	320.81	345.72	320.35
1987 Enero	350.80	317.74	348.06	361.14	356.26	332.88	350.90	372.34	355.74
Febrero	361.96	323.05	360.52	376.02	366.59	343.16	367.11	381.39	367.45
Marzo	367.13	326.44	364.95	380.01	371.65	351.78	376.07	388.94	369.58
Abril	372.82	340.44	368.60	383.85	380.35	354.70	386.79	394.54	374.12
Mayo	378 04	345.82	374.02	386.23	386.89	358.92	391.20	399.43	378.95
Junio	383.11	347.76	378.47	391.94	394.28	361.68	394.21	406.38	383.91
Julio	395.21	352.87	392.93	400.84	407.64	369.89	405.40	416.13	394.55
Agosto	403.12	358.09	400.94	410.18	412.78	372.89	315.58	426.24	402.91
Septiembre	413.40	370.41	411.81	415.92	425.58	383.92	423.39	434.77	407.59
Octubre	420.92	373.08	420.08	425.61	432.04	386.88	434.23	442.29	416.02
Noviembre	428.33	375.95	430.04	429.10	440.38	388.89	435.79	447.20	425.13
Diciembre	441.52	380.12	444.15	434.55	451.39	393.17	455.05	464.91	432.83
1988 Enero	472.74	395.06	474.08	473.44	481.63	434.25	498.05	502.52	467.24
Febrero	487.82	408.29	491 53	480.40	500.03	462.61	502.79	514.03	485.51
Marzo	497.43	415.93	501.60	486.26	519.23	473.80	512.04	518.39	494.54
Abril	505.28	424.66	509.28	492.44	523.18	476.41	530.78	527.83	501.31
Mayo	510.08	427.08	515.39	495 44	528.20	483.08	535.87	530.47	512.39
Junio	519.93	451.81	523.43	406.04	533.48	485.40	538.76	543.89	523.66
Julio	536.83	459.13	542.27	518.79	552.42	494.91	556.17	560.48	533.66
Agosto	549.33	469.05	557.62	535.50	561.65	507.92	567.29	568.60	536.22
Septiembre	558.67	474.82	567.26	539.03	577.76	516.30	579.26	575.71	548.99
Octubre	564.31	486.59	571.01	544.10	587.18	521.36	586.61	581.47	555.90
Noviembre	570.13	492.53	575.17	550.25	591.23	525.01	591.89	592.98	560.91
Diciembre	578.68	503.26	583.57	561.31	595.49	531.42	608.17	601.99	574.98

FUENTE: DANE – Indice de costos de la construcción de vivienda.

Cuadro 7.8.4
Indice de costos de vivienda multifamiliar, hasta de cinco pisos
Nacional y 8 ciudades
Diciembre 1981–1986, enero 1987 – diciembre 1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Período	Nacional	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Cali	Cartagena	Manizales	Medellín	Neiva
1981 Diciembre	122.56	122.92	120.77	123.79	125.99	120.99	123.88	125.14	121.28
1982 Diciembre	149.65	148.67	147.04	152.20	152.84	145.58	142.85	156.81	146.48
1983 Diciembre	174.19	171.86	172.35	177.91	179.29	170.43	168.26	178.91	168.96
1984 Diciembre	212.94	206.00	209.57	217.30	223.19	201.42	204.80	221.82	207.71
1985 Diciembre	255.39	248.89	250.95	267.92	258.06	242.11	250.98	270.32	252.91
1986 Diciembre	328.06 r	309.59	326.79	339.78	332.74	306.15	321.85	341.80	323.44
1987 Enero	352.60 r	321.11	350.87	368.56	360.75	338.02	351.91	368.18	360.54
Febrero	364.27 r	326.41	363.61	384.04	370.71	348.32	367.71	379.34	372.22
Marzo	370.02 r	329.83	368.37	388.42	375.97	357.31	377.04	388.67	374.30
Abril	375.45 r	344.48	371.91	392.14	384.47	359.92	387.49	393.06	379.02
Mayo	379.95 r	350.06	376.48	393.99	391.04	363.73	392.02	396.52	383.57
Junio	384.51 r	351.74	380.58	393.83	398.36	366.32	395.24	402.03	388.67
Julio	396.97	356.52	395.62	407.49	412.54	374.89	406.97	411.52	399.35
Agosto	405.54	362.51	404.20	419.22	417.61	377.96	418.04	422.63	407.94
Septiembre	405.54	375.16	415.48	424.34	431.56	389.22	425.82	431.29	411.98
Octubre	423.48	377.90	424.16	434.82	438.03	391.91	435.53	436.42	420.67
Noviembre	431.99	380.62	435.48	438.51	447.06	393.83	437.22	443.06	429.21
Diciembre	446.57	384.65	450.81	444.21	458.63	398.59	459.43	463.79	437.28
1988 Enero	479.32	399.31	481.02	484.23	490.05	440.76	501.70	507.57	473.49
Febrero	494.37	413.28	498.67	491.93	508.67	468.93	505.43	517.93	491.48
Marzo	504.06	420.18	509.19	497.30	530.04	482.01	515.32	520.21	500.72
Abril	511.51	427.16	516.78	503.81	533.27	483.99	532.27	529.05	507.18
Mayo	515.70	429.72	522.31	505.52	538.23	490.86	536.16	530.53	518.13
Junio	525.44	455.20	530.56	514.67	543.07	493.12	539.54	542.94	530.36
Julio	542.55	462.26	550.30	528.67	563.00	503.28	557.88	556.95	541.39
Agosto	555.89	473.26	566.75	546.64	572.97	515.66	568.93	545.19	543.66
Septiembre	564.04	478.65	576.10	548.61	588.55	523.96	580.02	567.74	555.46
Octubre	569.65	489.52	579.56	552.73	599.32	529.14	587.04	573.64	562.40
Noviembre	574.14	495.83	582.51	557.26	601.84	531.84	590.27	583.11	566.34
Diciembre	582.68	505.80	591.25	565.78	604.55	538.17	607.80	592.78	579.85

FUENTE: DANE – Indice de costos de la construcción de vivienda.

Cuadro 7.8.5
Indice de costos de vivienda multifamiliar, con más de cinco pisos
Nacional y 8 ciudades
Diciembre 1981–1986, enero 1987 – diciembre 1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Período	Nacional	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Cali	Cartagena	Manizales	Medellín	Neiva
1981 Diciembre	121.31	119.96	119.95	122.77	123.06	119.49	123.04	124.33	119.36
1982 Diciembre	146.11	143.94	144.54	149.91	145.81	142.63	140.54	152.98	143.00
1983 Diciembre	171.27	169.79	169.57	174.11	172.45	163.24	168.34	178.08	164.88
1984 Diciembre	210.14	203.42	206.12	212.26	214.21	194.06	205.23	226.71	202.36
1985 Diciembre	258.56	241.47	255.88	263.77	256.22	237.40	256.57	278.94	252.46
1986 Diciembre	325.67 r	301.26	323.82	327 63	326.14	298.72	322.27	349.12	317.71
1987 Enero	349.51 r	313.85	346.59	355.12	353.08	329.58	352.76	376.00	349.70
Febrero	360.44 r	319.25	358.75	369.43	364.13	339.99	369.83	384 23	361.66
Marzo	365.16 r	322.67	362.66	372.98	369.01	348.29	378.34	391.11	363.97
Abril	371.11 r	335.38	366.61	377.01	378.12	351.67	389.58	397.29	368.27
Mayo	377.27 r	340.44	373.69	380.14	384.70	356.45	393.86	402.85	373.90
Junio	382.97	343.10	378.84	387.02	392.32	359.48	396.66	410.51	378.72
Julio	394.65	349.10	392.48	396.30	404.68	367.38	407.25	420.44	389.40
Agosto	401.71	352.70	399.55	402.88	410.02	370.36	416.21	430.19	397.43
Septiembre	401.71	364.51	409.77	409.49	421.29	381.25	424.20	438.75	403.78
Octubre	419.00	367.14	417.44	418.38	427.91	384.64	436.92	447.35	411.86
Noviembre	425.03	370 44	425.03	421.68	435.40	386.79	438.36	451.60	422.48
Diciembre	437.28	375.11	237.06	426.91	445.76	390.58	453.44	468.13	429.50
1988 Enero	467.34	390.97	466.87	464.82	474.64	430.85	498.11	503.33	460.34
Febrero	482.38	402.78	484.19	470.95	493.03	459.76	504 43	515.41	479.58
Marzo	491.68	412.33	493.68	477.50	509.23	468.77	512.91	520.77	488.31
Abril	500.36	425.40	501.63	483.32	514.32	472.24	534.65	530.56	495.97
Mayo	506.03	427.57	508.90	488.01	519.62	478.81	541.71	533.75	507.58
Junio	516.00	450.95	516.79	500.50	525.70	481.30	543.93	547.73	516.97
Julio	532.33 r	459.03	534.36	511.97	543.42	490.15	560.20	565.59	524.82
Agosto	543.67	466.60	547.98	527.32	551.78	504.17	571.68	573.73	528.13
Septiembre	554.21	473.41	558.39	532.91	568.94	512.84	585.11	582.85	543.44
Octubre	560.29	487.57	562.86	539.25	576.45	517.92	593.13	588.62	550.51
Noviembre	568.04	492.83	569.50	547.56	582.91	522.78	601.61	601.10	558.27
Diciembre	576.96	505.60	577.48	561.85	589.55	529.48	616.35	609.94	573.90

FUENTE: DANE – Indice de costos de la construcción de vivienda.

Cuadro 7.8.6
Indice de costos de materiales, para construcción de vivienda de costo medio, unifamiliar
10 ciudades
Diciembre 1981–1986, enero 1987–diciembre 1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Período		Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Cali	Cartagena	Cúcuta	Manizales	Medellín	Neiva	Pasto
1981	Diciembre	118.38	116.94	126.29	126.32	119.24	120.68	119.28	125.02	120.80	130.92
1982	Diciembre	147.67	143.87	149.78	152.94	143.76	151.39	139.26	155.17	145.74	154.25
1983	Diciembre	167.87	169.70	174.37	174.95	159.44	163.19	159.13	170.01	162.84	176.78
1984	Diciembre	198.79	203.89	205.17	211.64	189.66	189.95	187.80	201.06	188.84	214.11
1985	Diciembre	239.45	246.84	241.16	243.70	225.39	225.51	127.89	248.81	227.24	262.40
1986	Diciembre	302.95	238.83	297.40	319.46	285.70	283.64	299.55	313.51	290.13	321.56
1987	Enero	314.25	241.96	321.22	339.46	306.27	313.42	319.95	335.11	312.91	349.38
	Febrero	325.75	357 62	331.37	352.66	318.18	326.71	323.15	342.92	327.68	354.48
	Marzo	327.96	364.09	333.85	360.56	325.06	330.59	329.71	358.76	330.26	357.71
	Abril	329.34	367.26	335.59	368.20	326.45	330.66	337.19	360.52	331.52	359.85
	Mayo	333.42	371.44	340.59	377.08	333.31	335.29	340.87	364.66	335.07	375.72
	Junio	335.82	376.83	350.94	386.16	336.81	343.23	343.90	368.09	338.58	380.57
	Julio	340.86	390.92	359.19	397.21	348.19	346.91	352.74	373.76	346.81	393.12
	Agosto	349.14	404.33	368.85	406.11	350.80	358.70	367.27	386.43	364.36	408.26
	Septiembre	361.46	417.06	379.51	415.81	371.50	368.99	375.09	399.84	368.40	414.91
	Octubre	362.55	424.36	390.14	421.76	373.88	397.11	382.44	405.60	371.94	417.11
	Noviembre	364.29	431.15	393.49	435.97	375.37	385.83	385.01	409.81	388.15	423.49
	Diciembre	367.46	451.85	398.65	455.11	381.19	380.47	411.15	443.09	392.93	443.31
1988	Enero	383.29	469.11	432.53	473.22	411.45	405.66	439.68	478.54	426.96	445.35
	Febrero	405.45	492.94	440.32	493.10	441.86	428.66	447.29	483.37	440.96	465.04
	Marzo	421.22	503.93	451.41	526.33	447.43	435.13	461.24	489.46	449.16	480.71
	Abril	424.59	511.84	454.71	519.59	448.95	441.74	471.16	489.31	454.06	485.22
	Mayo	429.39	521.26	459.71	525.62	454.56	445.32	479.50	491.47	453.65	490.85
	Junio	437.50	533.45	472.40	530.19	454.51	454.80	484.72	505.52	462.13	492.96
	Julio	442.40	545.56	481.32	547.32	470.78	470.40	497.04	514.87	474.70	507.70
	Agosto	469.26	561.49	503.32	563.46	486.13	490.96	509.71	522.49	482.01	526.54
	Septiembre	475.82	572.33	508.51	582.45	504.51	503.77	518.27	531.48	500.76	534.86
	Octubre	478.96	577.02	512.78	587.99	508.79	505.39	525.32	544.50	509.02	538.33
	Noviembre	483.37	581.18	515.34	594.10	509.81	510.03	527.84	557.08	513.70	542.42
	Diciembre	501.16	591.06	523.38	600.69	519.29	517.74	540.83	564.21	519.61	547.90

FUENTE: DANE – Indice de costos de la construcción de vivienda

Cuadro 7.8.7
Indice de costos de mano de obra, para construcción de vivienda de costo medio, 10 ciudades
Diciembre 1981–1986, enero 1987–diciembre 1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Período	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Cali	Cartagena	Cúcuta	Manizales	Medellín	Neiva	Pasto
1981 Diciembre	130.78	129.69	122.74	132.19	123.28	124.21	125.13	126.33	130.40	130.33
1982 Diciembre	168.89	163.47	156.44	160.83	158.98	162.94	150.42	168.49	172.78	160.76
1983 Diciembre	171.55	196.58	182.15	195.64	184.56	185.19	181.03	198.56	207.97	202.25
1984 Diciembre	199.57	233.81	216.36	243.51	210.11	211.15	219.70	249.61	247.53	241.41
1985 Diciembre	236.93	265.99	260.02	273.09	252.91	252.07	260.27	286.98	285.28	292.02
1986 Diciembre	297.25	313.90	312.17	350.31	299.07	304.27	312.28	343.30	354.89	345.51
1987 Enero	297.58	355.87	347.66	401.18	362.83	357.58	369.58	381.64	415.11	400.55
Febrero	297.58	365.34	381.56	404.55	375.46	361.62	362.08	393.66	434.21	424.91
Marzo	297.55	368.30	384.45	407.70	375.46	359.52	361.39	398.86	435.51	426.65
Abril	346.61	370.65	383.92	415.98	375.46	359.52	361.39	398.74	436.90	426.65
Mayo	348.72	370.65	384.72	417.68	374.78	359.52	360.45	405.08	436.90	427.03
Junio	347.85	370.47	386.57	418.47	375.38	360.74	360.45	404.88	436.90	432.97
Julio	347.82	375.21	386.57	418.47	374.70	361.43	360.45	404.92	432.66	429.59
Agosto	347.82	384.51	386.99	416.52	374.70	361.86	364.52	426.05	432.66	429.59
Septiembre	347.75	387.94	386.99	421.66	375.30	370.26	366.13	422.47	432.62	429.59
Octubre	347.75	389.72	387.57	421.66	375.30	370.26	369.86	415.33	432.62	429.63
Noviembre	347.75	391.12	387.57	419.68	375.30	370.26	369.42	416.54	432.62	431.05
Diciembre	347.75	393.16	390.05	421.99	375.30	370.26	368.45	421.70	432.62	431.05
1988 Enero	348.89	446.31	439.55	479.54	494.05	444.90	453.05	473.11	469.26	430.57
Febrero	349.10	454.34	439.51	497.56	495.19	459.63	453.05	494.02	490.52	527.54
Marzo	349.10	464.66	439.51	512.90	495.19	459.58	456.18	494.86	516.91	529.54
Abril	349.10	467.49	439.77	512.90	495.19	464.59	457.82	495.11	516.91	529.54
Mayo	349.07	467.40	440.56	512.49	495.19	464.59	457.73	495.06	555.11	529.54
Junio	419.72	466.79	454.97	513.30	495.19	462.50	458.83	495.85	565.16	539.02
Julio	420.64	480.98	455.42	512.89	495.19	464.90	457.13	503.19	573.18	532.39
Agosto	420.60	503.68	459.34	516.02	495.19	460.91	458.13	508.97	573.18	536.49
Septiembre	420.60	503.38	458.78	525.98	495.19	460.91	458.13	508.51	573.18	535.15
Octubre	420.60	505.79	458.74	526.14	495.19	457.40	458.09	508.51	587.17	540.44
Noviembre	420.60	505.74	458.74	525.03	495.14	456.90	468.94	515.78	587.17	541.41
Diciembre	420.60	505.69	469.15	528.50	494.84	457.90	476.77	514.34	587.11	541.41

FUENTE: DANE – Indice de costos de la construcción de vivienda.

Cuadro 7.8.8
Indice de costos de principales materiales para la construcción de vivienda en 8 ciudades
Diciembre 1983, diciembre 1988

Base: diciembre de 1980 = 100.00

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Barranquilla					
		Diciembre					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	157.72	178.38	211.56	276.35	367.31	510.29
Arena lavada de río	M^3	155.44	178.79	178.79	190.25	215.85	303.37
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	139.53	198.00	251.91	328.95	424.63	546.62
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	131.89	173.73	217.85	284.62	368.87	505.50
Ladrillo tolete común	Millar	162.64	170.38	180.05	228.41	280.60	309.61
Bloque de arcilla	Millar	153.73	182.97	203.01	260.47	327.41	516.23
Bloque de cemento hueco	Millar	167.48	189.47	213.07	273.25	337.82	444.99
Tubo gres de 4"	Unidad	--	--	--	--	--	--
Tubo galvanizado de 1/2"	6 m	159.32	219.39	251.57	357.60	407.23	682.39
Tubo conduit PVC de 1/2"	3 m	146.32	171.80	207.20	274.36	397.74	515.01
Alambre de cobre No. 12	M	180.60	202.50	227.42	298.66	425.57	556.04
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	193.08	214.88	261.14	331.90	400.29	519.89
Baldosín de cemento	M^2	144.51	158.00	192.95	220.49	264.25	374.62
Baldosín de porcelana blanco	M^2	168.73	202.51	242.72	303.86	378.24	548.51
Vidrio de 3mm.	M^2	--	--	--	--	--	--
Vidrio de 4mm.		167.91	189.08	212.64	268.19	355.89	514.34
Lámina tríplex de 4mm	Unidad	168.60	239.51	287.82	374.04	422.62	569.01
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	138.91	276.82	199.67	242.39	301.73	409.35
Sanitario corriente blanco	Unidad	200.99	260.74	325.56	380.59	457.54	623.37
Vinilo blanco	Galón	188.99	207.44	324.98	397.42	519.68	714.04
Ascensor	Unidad	109.74	113.02	313.12	313.12	146.41	230.82

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Bogotá					
		Diciembre					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	132.18	154.25	191.34	248.41	403.83	482.62
Arena lavada de río	M^3	210.41	234.36	264.55	448.87	752.87	929.99
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	134.19	184.12	264.06	366.76	478.92	635.14
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	132.54	171.78	255.02	372.12	542.00	751.64
Ladrillo tolete común	Millar	164.33	181.90	195.93	267.21	378.56	533.43
Bloque de arcilla	Millar	139.03	158.01	165.94	226.12	323 58	451.00
Bloque de cemento hueco	Millar	--	--	--	--	--	--
Tubo gres de 4"	Unidad	--	--	--	--	--	--
Tubo galvanizado de 1/2"	6 m	157.25	191.42	230.51	349.64	492.69	711.72
Tubo conduit PVC de 1/2"	3 m	161.15	219.17	236.22	341.50	509.53	673.33
Alambre de cobre No. 12	M	157.44	209.39	234.88	323.69	444.32	576.33
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	203.73	230.58	273.95	333.67	403.57	529.88
Baldosín de cemento	M^2	154.16	154.16	164.26	246.31	292.16	397.86
Baldosín de porcelana blanco	M^2	178.52	211.27	254.71	314.44	398.48	547.61
Vidrio de 3mm.	M^2	152.49	205.27	269.09	324.50	390.24	525.99
Vidrio de 4mm.		--	--	--	--	--	--
Lámina tríplex de 4mm	Unidad	159.52	203.55	245.38	301.71	400.40	537.84
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	160.69	180.96	194.37	225.01	287.30	348.65
Sanitario corriente blanco	Unidad	202.95	256.39	315.79	389.62	472.53	615.33
Vinilo blanco	Galón	182.31	209.10	275.31	408.99	496.23	741.97
Ascensor	Unidad	129.11	153.27	232.97	270.81	350.51	569.18

Cuadro 7.8.8 (continuación)
Indice de costos de principales materiales para la construcción de vivienda en 8 ciudades
Diciembre 1983, diciembre 1988

Base: diciembre de 1980 = 100.00

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Bucaramanga					
		Diciembre					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	185.93	210.65	240.80	298.51	458.49	664.79
Arena lavada de río	M^3	191.98	237.48	252.63	303.11	434.34	515.12
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	151.07	192.77	274.88	343.68	454.58	560.39
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	158.96	216.93	313.76	403.07	517.49	659.34
Ladrillo tolete común	Millar	157.04	169.95	184.31	213.02	290.66	373.95
Bloque de arcilla	Millar	157.79	174.35	203.96	253.73	375.77	492.98
Bloque de cemento hueco	Millar	164.59	175.53	197.46	219.40	219.40	219.40
Tubo gres de 4"	Unidad	162.09	189.68	207.64	262.43	427.43	548.91
Tubo galvanizado de 1/2"	6 m	155.92	207.18	249.09	352.02	431.74	727.14
Tubo conduit PVC de 1/2"	3 m	171.69	138.73	249.44	346.22	514.01	661.95
Alambre de cobre No. 12	M	155.88	209.29	220.08	323.82	414.36	578.58
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	217.97	237.81	280.56	352.29	435.21	560.67
Baldosín de cemento	M^2	170.75	205.04	218.32	279.05	342.10	473.76
Baldosín de porcelana blanco	M^2	196.60	231.04	283.19	354.05	442.84	652.67
Vidrio de 3mm.	M^2	142.17	201.80	260.55	297.30	377.01	547.84
Lámina tríplex de 4mm	Unidad	137.90	237.19	288.20	324.61	380.92	472.32
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	201.23	239.78	229.70	311.02	363.61	475.66
Sanitario corriente blanco	Unidad	193.99	251.62	304.79	376.06	442.95	601.54
Vinilo blanco	Galón	202.20	230.33	344.29	430.56	559.66	798.30
Ascensor	Unidad	126.78	145.69	216.27	254.35	334.26	508.64

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Cali					
		Diciembre					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	225.06	206.07	250.22	305.70	504.27	691.78
Arena lavada de río	M^3	136.11	148.56	151.25	191.88	314.54	536.93
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	151.17	218.92	280.07	351.84	505.42	610.71
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	--	--	--	--	--	--
Ladrillo tolete común	Millar	185.93	215.77	221.75	294.97	374.65	503.51
Bloque de arcilla	Millar	--	--	--	--	--	--
Bloque de cemento hueco	Millar	--	--	--	--	--	--
Tubo gres de 4"	Unidad	175.87	200.99	277.41	287.93	421.34	537.31
Tubo galvanizado de 1/2"	6 m	156.29	219.43	225.33	339.73	449.79	533.82
Tubo conduit PVC de 1/2"	3 m	152.59	217.44	345.86	327.60	529.74	629.88
Alambre de cobre No. 12	M	168.11	218.40	236.30	360.71	528.32	703.72
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	--	--	--	--	--	--
Baldosín de cemento	M^2	201.22	338.38	262.59	297.30	455.85	573.62
Baldosín de porcelana blanco	M^2	185.54	220.35	268.26	337.84	420.17	565.91
Vidrio de 3mm.	M^2	151.82	181.20	234.27	293.40	452.53	581.54
Lámina tríplex de 4mm	Unidad	170.65	207.35	252.91	326.81	473.99	640.25
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	171.55	194.01	196.26	257.76	353.11	429.10
Sanitario corriente blanco	Unidad	217.13	263.51	289.38	332.33	406.49	512.84
Vinilo blanco	Galón	185.55	214.62	274.83	385.18	511.04	688.32
Ascensor	Unidad	132.68	154.57	230.81	260.09	352.38	538.68

Cuadro 7.8.8 (continuación)
Indice de costos de principales materiales para la construcción de vivienda en 8 ciudades
Diciembre 1983, diciembre 1988

Base: diciembre de 1980 = 100.00

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Cúcuta					
		Diciembre					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	198.76	236.89	265.30	339.81	458.16	696.25
Arena lavada de río	M^3	106.38	121.74	134.66	256.15	232.30	406.91
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	--	--	--	--	--	--
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	153.98	223.67	316.54	330.87	513.65	609.30
Ladrillo tolete común	Millar	151.81	153.25	284.07	261.04	331.80	421.76
Bloque de arcilla	Millar	146.49	156.64	170.27	285.90	356.11	448.05
Bloque de cemento hueco	Millar	--	--	--	--	--	--
Tubo gres de 4"	Unidad	160.27	190.54	217.42	277.19	373.69	524.44
Tubo galvanizado de 1/2"	6 m	158.65	195.03	247.16	310.07	448.38	503.71
Tubo conduit PVC de 1/2"	3 m	156.50	233.03	245.30	344.47	532.24	667.23
Alambre de cobre No. 12	M	167.68	250.80	276.98	380.51	538.63	699.28
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	200.65	222.37	264.15	327.46	391.52	519.00
Baldosín de cemento	M^2	169.60	173.41	214.28	261.62	351.46	449.39
Baldosín de porcelana blanco	M^2	178.46	213.97	256.95	323.59	393.79	561.27
Vidrio de 3mm.	M^2	150.36	183.57	220.07	260.67	373.55	558.15
Lámina tríplex de 4mm	Unidad	151.47	203.58	244.91	493.18	362.16	513.32
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	162.63	193.12	207.49	235.23	326.71	412.98
Sanitario corriente blanco	Unidad	195.61	252.17	298.95	362.06	433.87	562.09
Vinilo blanco	Galón	184.54	221.07	320.50	363.06	490.96	661.62
Ascensor	Unidad	--	--	--	--	--	--

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Manizales					
		Diciembre					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	185.25	207.29	243.11	327.33	583.19	641.37
Arena lavada de río	M^3	129.16	133.40	133.40	232.91	258.02	360.40
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	--	--	--	--	--	--
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	142.10	203.84	279.46	371.09	521.80	705.15
Ladrillo tolete común	Millar	115.59	135.97	140.55	189.61	241.62	317.08
Bloque de arcilla	Millar	--	--	--	--	--	--
Bloque de cemento hueco	Millar	157.05	169 47	172.96	207.31	288.18	383.36
Tubo gres de 4"	Unidad	--	--	--	--	--	--
Tubo galvanizado de 1/2"	6 m	157.07	208.20	245.31	320.11	468.48	668.35
Tubo conduit PVC de 1/2"	3 m	164.55	208.53	235.23	334.77	505.73	698.40
Alambre de cobre No. 12	M	143.56	210.78	233.39	338.69	453.85	682.85
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	201.69	201.83	272.70	343.53	419.00	557.71
Baldosín de cemento	M^2	200.04	217.47	244.67	291.09	399.01	565.43
Baldosín de porcelana blanco	M^2	179.71	215.45	258.31	325.24	399.08	569.56
Vidrio de 3mm.	M^2	149.26	201.07	271.32	313.00	378.88	558.83
Lámina tríplex de 4mm	Unidad	160.40	209.58	244.27	310.69	416.45	606.82
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	147.74	174.91	190.76	220.30	314.69	445.37
Sanitario corriente blanco	Unidad	196.29	280.80	332.42	415.38	521.39	625.24
Vinilo blanco	Galón	185.44	208.75	308.03	387.66	514.36	704.62
Ascensor	Unidad	140.16	161.05	239.08	289.11	370.10	622.77

Cuadro 7.8.8 (conclusión)
Indice de costos de principales materiales para la construcción de vivienda en 8 ciudades
Diciembre 1983, diciembre 1988

Base: diciembre de 1980 = 100.00

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Medellín					
		Diciembre					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	197.53	238.14	272.56	341.44	566.35	622 86
Arena lavada de río	M^3	155.27	160.93	205.31	286.30	426.97	536.13
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	--	--	--	--	--	--
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	158.60	209.19	281.31	366.83	502.77	646.88
Ladrillo tolete común	Millar	151.99	189.84	227.22	293.16	371.43	538.75
Bloque de arcilla	Millar	141.71	210.21	265.20	332:79	420.60	540.98
Bloque de cemento hueco	Millar	158.85	168.07	204.01	252.84	350.49	460.20
Tubo gres de 4"	Unidad	--	--	--	--	--	--
Tubo galvanizado de 1/2"	6 m	170.84	194.53	254.98	362.76	521.21	734.16
Tubo conduit PVC de 1/2"	3 m	160.83	210.72	220.99	323.50	510.82	729.92
Alambre de cobre No. 12	M	182.48	238.53	262.51	336.56	566.40	696.59
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	200.97	226.02	260.46	315.30	416.52	560.17
Baldosín de cemento	M^2	169.07	206.61	240.04	315.30	462.85	563.05
Baldosín de porcelana blanco	M^2	170.35	202.84	249.17	315.58	385.85	522.84
Vidrio de 3mm.	M^2	188.85	219.03	269.26	305.38	373.39	559.51
Lámina triplex de 4mm	Unidad	166.35	224.46	266.99	348.71	434.66	575.80
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	138.15	184.56	181.87	208.59	271.28	396.71
Sanitario corriente blanco	Unidad	208.79	259.13	313.62	458.40	580.70	753.58
Vinilo blanco	Galón	178.56	197.63	283.89	383.47	511.13	766.02
Ascensor	Unidad	119.39	163.40	233.21	281.34	364.15	574.09

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Pasto					
		Diciembre					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	146.69	156.11	204.82	239.11	420.41	434.47
Arena lavada de río	M^3	157.69	235.26	235.12	299.09	506.59	709.93
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	144.96	236.92	297.29	403.42	527.86	651.17
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	--	--	--	--	--	--
Ladrillo tolete común	Millar	259.90	287.81	298.02	346 06	484.56	569.30
Bloque de arcilla	Millar	--	--	--	--	--	--
Bloque de cemento hueco	Millar	--	--	--	--	--	--
Tubo gres de 4"	Unidad	184.40	217.37	291.00	416.97	494.71	630.30
Tubo galvanizado de 1/2"	6 m	172.17	204.88	238.66	363.48	443.77	707.60
Tubo conduit PVC de 1/2"	3 m	161.57	244.99	250.36	356.33	571.33	761.71
Alambre de cobre No. 12	M	134.39	189.21	221.68	245.82	357.56	482.33
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	205.60	226.02	277.56	358.32	437.41	574.37
Baldosín de cemento	M^2	151.71	154.00	181.94	211.48	305.21	382.79
Baldosín de porcelana blanco	M^2	171.90	209.00	254.99	365.85	499.03	684.48
Vidrio de 3mm.	M^2	139.70	142.35	216.45	255.67	300.83	435.60
Lámina triplex de 4mm	Unidad	180.50	222.20	299.59	379.16	464.92	628.81
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	152.38	197.04	222.86	268.15	381.76	510.52
Sanitario corriente blanco	Unidad	199.89	262.37	334.61	407.76	471.33	597.99
Vinilo blanco	Galón	187.78	205.88	297.43	428.66	583.64	818.67
Ascensor	Unidad	--	--	--	--	--	--

FUENTE: DANE – Indice de costos de la construcción de vivienda.

Cuadro 7.8.9
Indice y variación anual (a diciembre) del índice de costos de la mano de obra en la construcción de vivienda 1981–1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Diciembre de	Maestro		Oficial		Ayudante	
	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual
			Barranquilla			
1981	128.83	28.83	130.77	30.77	131.31	31.31
1982	161.19	25.11	167.95	28.43	171.53	30.62
1983	163.57	1.47	170.27	1.38	174.74	1.87
1984	190.04	16.18	199.09	16.92	202.52	15.89
1985	220.70	16.13	244.57	22.84	234.04	15.56
1986	267.63	21.26	311.53	27.37	291.48	24.54
1987	313.05	16.97	361.77	16.12	343.84	17.96
1988	385.86	23.25	431.81	19.36	420.00	22.14
			Bogota			
1981	132.73	32.73	127.46	27.46	131.25	31.25
1982	170.58	28.51	160.77	26.13	164.89	25.63
1983	211.10	23.75	193.03	20.06	197.58	19.82
1984	246.93	16.97	231.17	19.75	234.65	18.76
1985	264.98	7.30	257.81	11.52	275.22	17.28
1986	315.76	19.16	301.55	16.96	327.06	18.83
1987	387.96	22.86	381.15	26.39	408.47	24.89
1988	474.85	22.39	495.51	30.00	526.15	28.80
			Bucaramanga			
1981	117.62	17.62	125.78	25.78	121.14	21.14
1982	146.26	24.34	158.14	25.72	157.29	29.82
1983	175.67	20.10	182.10	15.15	184.07	17.04
1984	204.23	16.25	209.28	14.92	226.10	22.83
1985	229.36	12.30	252.25	20.53	274.46	21.38
1986	259.30	13.05	297.12	17.78	338.39	23.29
1987	340.18	31.19	381.43	28.37	410.52	21.31
1988	424.09	24.66	443.82	16.35	505.15	23.05
			Cali			
1981	141.56	41.56	135.59	35.59	127.31	27.31
1982	174.65	23.37	157.43	16.10	161.51	26.86
1983	194.52	11.37	193.21	22.72	198.78	23.07
1984	256.71	31.97	241.08	24.77	244.15	22.82
1985	269.11	4.83	254.87	5.72	292.04	19.61
1986	346.81	28.87	330.65	29.73	371.24	27.11
1987	423.01	21.97	399.55	20.83	445.36	19.96
1988	488.50	15.48	513.68	28.56	554.50	24.50

Cuadro 7.8.9 (continuación)
Indice y variación anual (a diciembre) del índice de costos de la mano de obra en la construcción de vivienda 1981–1988

Base: diciembre 1980 =100.00

Diciembre de	Maestro		Oficial		Ayudante	
	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual
			Cartagena			
1981	122.71	22.71	120.95	20.95	125.63	25.63
1982	163.75	33.44	166.90	37.99	151.01	20.20
1983	174.85	6.77	182.01	9.05	189.39	25.41
1984	179.35	2.57	194.82	7.03	231.17	22.06
1985	202.92	13.14	237.73	22.02	278.13	20.31
1986	254.38	25.35	268.34	12.87	337.96	21.51
1987	314.50	23.63	337.86	25.90	424.26	25.53
1988	403.57	28.32	483.21	43.02	527.41	24.31
			Cúcuta			
1981	131.86	31.86	123.19	23.19	123.71	23.71
1982	163.15	23.72	156.03	26.65	169.55	37.05
1983	208.30	27.67	169.96	8.92	195.01	15.01
1984	227.92	9.41	184.95	8.81	232.48	19.21
1085	259.38	13.80	219.01	18.41	281.97	21.28
1986	274.24	5.72	268.05	22.39	345.18	22.41
1987	337.09	23.77	320.86	19.70	424.56	22.99
1988	393.40	16.70	394.56	23.55	530.76	25.01
			Manizales			
1981	121.44	21.44	125.43	25.43	125.80	25.80
1982	150.32	23.78	140.67	12.15	159.82	27.04
1983	177.44	18.04	163.58	16.28	198.50	24.20
1984	216.62	22.08	197.09	20.48	242.23	22.03
1985	236.97	9.39	231.76	17.59	292.81	20.88
1986	285.96	20.67	270.06	16.52	358.60	22.46
1987	351.12	22.78	297.96	10.33	439.64	22.59
1988	428.86	22.14	416.12	39.65	546.50	24.30
			Medellín			
1981	121.49	21.49	126.50	26.50	127.30	27.30
1982	156.28	28.63	161.84	27.93	177.47	39.41
1983	185.82	18.90	183.88	13.61	215.33	21.33
1984	229.10	23.29	240.64	30.86	263.24	22.24
1985	265.34	15.81	261.02	8.46	316.89	20.38
1986	314.31	18.45	314 11	20.33	378.37	19.40
1987	415.18	32.09	387.96	23.51	457.51	20.91
1988	486.82	17.25	465.75	20.05	569.45	24.46

Cuadro 7.8.9 (continuación)
Indice y variación anual (a diciembre) del índice de costos de la mano de obra en la construcción de vivienda 1981–1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Diciembre de	Maestro		Oficial		Ayudante	
	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual
			Neiva			
1981	139.54	39.54	132.75	32.75	126.49	26.49
1982	200.22	43.48	177.39	33.62	163.34	29.13
1983	232.85	16.29	202.66	14.24	208.40	27.58
1984	255.75	9.83	251.99	24.34	242.70	16.45
1985	288.67	12.87	282.46	12.09	288.47	18.85
1986	349.03	20.90	351.08	24.29	361.41	25.28
1987	374.68	7.34	429.55	22.35	449.68	24.42
1988	553.45	47.71	587.54	36.78	597.58	32.89
			Pasto			
1981	136.08	36.08	126.18	26.18	133.07	33.07
1982	157.06	15.41	152.23	20.64	169.54	27.40
1983	205.47	30.82	191.07	25.51	212.25	25.19
1984	230.69	12.27	225.96	18.26	258.37	21.72
1985	264.65	14.72	267.35	18.31	321.28	24.34
1986	308.81	16.68	315.30	17.93	382.20	18.96
1987	389.61	26.16	399.39	26.66	470.75	23.16
1988	465.83	19.56	515.38	29.04	583.90	24.03
			Armenia			
1981	134.15	34.15	147.89	47.89	132.22	32.22
1982	152.78	13.89	166.65	12.68	154.29	16.69
1983	183.95	20.40	192.01	15.22	189.71	22.96
1984	186.01	1.12	202.32	5.37	231.68	22.12
1985	210.70	13.27	237.48	17.37	281.87	21.66
1986	265.38	25.95	308.87	30.06	342.19	21.39
1987	328.69	23.85	394.51	27.72	411.36	20.21
1988	402.80	22.54	491.94	24.69	515.36	25.28
			Barrancabermeja			
1981	108.27	8.27	109.62	9.62	117.96	17.96
1982	153.04	41.35	136.18	24.23	136.32	15.56
1983	163.55	6.87	145.39	6.76	161.60	18.54
1984	199.95	22.26	195.02	34.13	216.84	34.18
1985	261.09	30.57	222.26	13.96	256.49	18.28
1986	306.80	17.50	284.77	28.12	314.91	22.77
1987	316.31	3.09	343.75	20.71	391.21	24.22
1988	347.61	9.89	390.71	13.66	447.48	14.38

Cuadro 7.8.9 (continuación)
Indice y variación anual (a diciembre) del índice de costos de la mano de obra en la construcción de vivienda 1981–1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Diciembre de	Maestro		Oficial		Ayudante	
	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual
			Ibagué			
1981	130.86	30.86	126.04	26.04	125.08	25.08
1982	166.13	26.95	158.87	26.05	165.47	32.29
1983	191.00	14.97	166.17	4.59	197.75	19.50
1984	200.31	4.87	191.12	15.01	242.76	22.76
1985	256.87	28.23	268.33	40.39	289.00	19.04
1986	283.19	10.24	304.39	13.43	360.06	24.58
1987	333.29	17.69	373.04	22.55	438.90	21.89
1988	429.79	28.95	521.38	39.76	591.81	34.83
			Montería			
1981	123.02	23.02	133.67	33.67	141.22	41.22
1982	148.81	20.96	167.04	24.96	178.79	26.60
1983	165.69	11.34	176.44	5.62	216.76	21.23
1984	184.41	11.29	191.41	8.48	246.07	13.52
1985	220.17	19.39	235.32	22.94	301.69	22.60
1986	262.67	19.30	288.43	22.56	372.21	23.37
1987	308.74	17.53	350.88	21.65	456.00	22.51
1988	367.32	18.97	488.04	39.09	533.99	17.10
			Pereira			
1981	120.09	20.09	115.16	15.16	130.78	30.78
1982	131.48	9.48	130.00	12.88	158.98	21.56
1983	171.34	30.31	153.26	17.89	178.91	12.53
1984	183.86	7.30	173.05	12.91	209.24	16.95
1985	233.17	26.81	211.67	22.31	262.28	25.34
1986	285.55	22.46	249.50	17.87	319.61	21.85
1987	314.43	10.11	335.40	34.42	398.24	24.60
1988	381.47	21.32	450.96	34.45	469.13	17.80
			Popayán			
1981	110.63	10.63	119.98	19.98	123.95	23.95
1982	149.93	35.52	160.69	33.93	157.60	27.14
1983	212.56	41.77	233.44	45.27	232.49	47.51
1984	226.34	6.48	253.98	8.79	301.81	29.81
1985	256.07	13.13	298.76	17.63	364.20	20.67
1986	287.94	12.44	330.43	10.60	406.24	11.54
1987	351.60	22.10	421.86	27.67	475.09	16.94
1988	405.59	15.35	492.69	16.78	563.00	18.50

Cuadro 7.8.9 (conclusión)
Indice y variación anual (a diciembre) del índice de costos de la mano de obra en la construcción de vivienda 1981–1988

Base: diciembre 1980 = 100.00

Diciembre de	Maestro		Oficial		Ayudante	
	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual	Indice	Variación anual
			Santa Marta			
1981	117.44	17.44	110.84	10.84	114.54	14.54
1982	140.77	19.86	127.68	15.19	127.24	11.08
1983	226.37	60.80	146.94	15.08	150.71	18.44
1984	219.19	- 3.17	163.77	11.45	163.55	8.51
1985	221.98	1.27	172.16	5.12	190.27	16.33
1986	281.68	26.89	205.09	19.12	240.23	26.26
1987	334.35	18.69	261.16	27.33	301.07	25.32
1988	417.84	24.97	326.48	25.01	379.19	25.94
			Sincelejo			
1981	122.10	22.10	122.47	22.47	139.54	39.54
1982	134.96	10.53	139.28	13.72	146.72	5.14
1983	151.74	12.43	157.22	12.88	163.78	11.62
1984	188.91	24.49	189.61	20.60	203.08	23.99
1985	204.42	8.21	214.82	13.29	246.61	21.43
1986	275.57	34.80	273.48	27.30	302.00	22.46
1987	331.17	20.17	335.08	22.52	370.21	22.58
1988	507.39	53.21	434.87	29.78	469.84	26.91
			Tunja			
1981	123.19	23.19	124.17	24.17	116.45	16.45
1982	136.51	10.81	155.23	25.01	152.50	30.95
1983	189.97	39.16	183.68	18.32	188.58	23.65
1984	238.24	25.40	226.47	23.29	225.49	19.57
1985	289.44	21.49	256.02	13.04	272.47	20.83
1986	354.05	22.32	322.08	25.80	346.14	27.03
1987	411.68	16.27	390.29	21.17	410.43	18.57
1988	484.62	17.71	479.10	22.75	501.94	22.29
			Valledupar			
1981	115.75	15.75	108.53	8.53	124.62	24.62
1982	124.96	7.95	120.05	10.61	133.52	7.14
1983	179.34	43.52	160.96	34.07	155.19	16.22
1984	194.69	8.55	185.82	15.44	177.35	14.27
1985	221.79	13.91	203.24	9.37	193.96	9.36
1986	261.20	17.76	227.88	12.12	254.13	31.02
1987	369.59	41.49	290.29	27.38	283.86	11.69
1988	566.69	53.32	357.05	22.99	365.93	28.91
			Villavicencio			
1981	116.79	16.79	144.74	44.74	132.07	32.07
1982	175.67	50.41	206.21	42.46	196.34	48.66
1983	191.10	8.78	248.76	20.63	242.42	23.46
1984	245.16	28.28	283.00	13.76	267.16	10.20
1985	289.64	18.14	353.91	25.05	300.42	12.44
1986	320.03	10.49	413.23	16.76	357.03	18.44
1987	394.91	23.39	536.48	29.82	460.59	29.00
1988	456.04	15.47	747.80	39.39	624.15	35.51

FUENTE: DANE– Indice de costos de la construcción de vivienda.

VIII

Banca y Finanzas

8.1 FINANZAS PUBLICAS

8.1.1 Ingresos y gastos de los departamentos

1986–1987 Resumen*

Millones de pesos

Departamentos	Ingresos						Gastos									
	Total		Corrientes		Capital		Total		Funcionamiento		Transferencias		Inversión		Servicio de la deuda	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Antioquia	32.172	39.599	27.725	34.398	4.447	5.201	32.602	42.087	14.167	19.133	5.466	7.101	8.181	9.509	4.788	6.344
Atlántico	4.361	6.174	3.531	4.626	830	1.548	3.662	4.259	1.156	1.619	1.098	1.213	937	588	471	839
Bolívar	3.438	4.784	2.968	4.669	470	115	3.320	4.714	2.447	3.452	247	334	178	532	448	396
Boyacá	3.925	4.366	3.301	4.051	624	315	3.949	4.808	1.429	1.683	428	530	1.814	2.266	278	329
Caldas	4.721	6.176	4.271	5.576	450	600	4.238	6.233	2.132	3.313	741	1.255	533	650	832	1.015
Caquetá	858	1.402	858	1.011	–	392	1.077	1.210	505	548	93	237	417	404	62	21
Cauca	3.535	4.554	2.229	2.668	1.306	1.886	4.127	5.130	1.289	1.493	292	421	2.452	3.100	94	116
Cesar	1.432	1.953	1.432	1.691	–	262	1.402	1.746	829	981	186	315	290	316	97	134
Chocó	992	1.129	739	844	253	285	922	1.041	439	480	152	172	258	304	73	85
Córdoba	1.970	2.628	1.970	2.548	–	80	1.881	2.677	773	2.131	650	381	457	165	1	–
Cundinamarca	14.884	17.829	11.668	16.136	3.216	1.693	14.212	15.534	5.907	7.617	2.110	1.425	4.948	5.393	1.247	1.099
La Guajira	1.353	2.879	1.203	2.299	150	580	1.888	2.529	825	954	153	248	488	822	422	505
Huila	6.803	7.331	4.747	6.025	2.056	1.306	6.768	7.904	973	1.058	712	784	4.495	5.832	588	230
Magdalena	1.721	2.186	1.620	1.886	101	300	1.397	1.586	852	954	339	380	151	196	55	56
Meta	3.325	4.956	2.720	3.233	605	1.723	2.685	4.965	1.090	1.013	509	716	966	2.919	120	317
Nariño	1.683	2.055	1.638	1.985	45	70	1.556	2.079	873	1.094	365	578	37	113	281	295
Norte de Santander	2.480	2.646	2.441	2.646	39	–	1.834	2.381	872	1.079	580	768	314	399	68	135
Quindío	2.017	2.961	1.917	2.597	100	364	1.810	2.552	872	1.244	281	316	385	665	272	328
Risaralda	3.031	3.651	2.556	3.142	475	509	2.963	3.717	876	1.093	1.428	1.599	419	469	240	556
Santander	5.952	10.080	5.341	7.360	611	2.720	6.096	10.140	2.764	3.790	945	960	1.461	4.320	926	1.070
Sucre	1.209	1.464	1.087	1.326	122	138	1.122	1.389	556	684	79	98	451	546	36	61
Tolima	4.779	5.652	4.397	5.364	382	288	3.836	4.739	2.361	2.904	1.068	1.314	311	376	96	145
Valle del Cauca	12.862	19.321	11.725	15.654	1.137	3.667	11.861	18.198	3.889	5.257	4.342	8.846	1.295	1.443	2.335	2.652

FUENTE: Banco de la República.

* Datos acumulados a diciembre del año correspondiente. Las cifras para 1987 son preliminares.

8.1.2 Ingresos y gastos de las principales ciudades del país 1986–1987 Resumen*

Millones de pesos

Ciudades	Ingresos						Gastos									
	Total		Corrientes		Capital		Total		Funcionamiento		Transferencias		Inversión		Servicio de la duda	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Armenia	1.065	1.220	803	910	262	310	1.027	1.247	519	686	115	84	369	328	24	149
Barranquilla	2.180	2.817	1.923	2.126	257	691	2.338	3.089	711	1.227	622	559	739	957	266	346
Bogotá	30.185	53.511	25.080	36.877	5.105	16.634	35.910	43.770	13.098	20.563	6.295	7.782	9.881	5.983	6.636	9.442
Bucaramanga	1.713	2.301	1.713	2.134	–	167	1.712	2.298	1.142	1.240	255	280	118	670	197	108
Buenaventura	344	486	341	483	3	3	298	411	250	321	15	3	3	73	30	14
Cali	7.404	9.345	6.958	8.765	446	580	5.858	7.584	4.047	5.262	857	1.045	52	104	902	1.173
Cartagena	1.202	1.869	1.202	1.494	–	375	1.318	1.877	779	1.010	152	143	367	689	20	36
Cúcuta	1.103	1.083	883	1.033	220	50	945	1.020	498	659	130	133	286	127	31	101
Florencia	336	406	336	403	–	3	361	474	220	317	46	54	45	61	50	42
Girardot	279	424	279	424	–	–	248	396	218	326	20	25	10	45	–	–
Honda	97	135	97	135	–	–	75	71	59	56	13	12	–	3	3	–
Ibagué	874	1.005	817	1.005	57	–	853	1.068	365	453	308	382	125	150	55	83
Ipiales	120	226	120	226	–	–	92	165	73	97	14	15	5	39	–	15
Manizales	1.155	1.409	1.114	1.359	41	50	1.178	1.437	836	1.020	142	173	126	754	74	90
Medellín	15.612	20.161	14.346	17.494	1.266	2.667	13.596	19.814	7.972	10.160	599	897	2.638	2.088	2.387	6.669
Montería	767	1.194	539	839	228	355	849	1.099	313	405	25	32	80	104	431	558
Neiva	1.662	1.321	957	1.321	705	–	1.439	1.612	256	286	138	155	942	1.055	103	116
Pasto	468	753	375	683	93	70	575	684	408	499	103	27	8	30	56	128
Pereira	1.519	1.706	1.267	1.625	252	81	1.625	1.655	756	931	195	336	365	110	309	278
Popayán	762	949	762	919	–	30	639	843	396	476	87	90	127	257	29	20
Quibdó	285	296	255	296	30	–	206	361	188	269	1	4	1	37	16	51
Riohacha	261	465	215	193	46	272	235	277	146	187	29	21	60	69	–	–
Santa Marta	509	567	509	567	–	–	423	544	323	390	84	102	16	52	–	–
Sincelejo	336	320	261	320	75	–	317	387	144	176	41	50	131	159	1	3
Tunja	270	426	270	426	–	–	189	325	144	153	–	87	28	84	17	1
Valledupar	607	600	477	539	130	61	481	613	223	322	36	62	187	169	35	60
Villavicencio	916	1.282	783	1.169	133	113	837	1.355	250	430	108	179	415	677	64	69

FUENTE: Banco de la República.
* Valores acumulados a diciembre del año correspondiente. Las cifras para 1987 son preliminares.

8.2 ESTADISTICAS BANCARIAS

Cuadro 8.2.1

Bancos comerciales. Principales operaciones activas, por ciudades [1] 1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Colocaciones		Deudas dudoso recaudo	Deudores moneda extranjera reducida a moneda nacional	Total	Colocaciones		Deudas dudoso recaudo	Deudores moneda extranjera reducida a moneda nacional
		Préstamos y descuentos	Deudores varios [2]				Préstamos y descuentos	Deudores varios [2]		
		Armenia					**Barranquilla° [3]**			
1983	2.113	1.804	145	115	49	30.747	17.602	2.767	2.789	7.589
1984	2.385	2.081	96	138	70	35.463	20.871	2.294	7.597	4.701
1985	3.005	2.549	214	179	63	44.343	25.757	3.023	9.647	5.916
1986	3.912	3.396	203	212	101	49.227	30.493	3.717	10.210	4.807
1987	5.693	5.095	319	161	118	67.366	45.190	6.092	8.042	8.042
		Bucaramanga°					**Buenaventura**			
1983	9.591	7.683	–	–	1.908	624	483	58	63	20
1984	11.382	9.620	–	–	1.762	580	399	35	136	10
1985	15.017	11.626	1.069	–	2.322	840	645	65	122	8
1986	19.820	15.539	1.094	1.041	2.146	1.169	993	48	107	21
1987	27.642	22.556	1.897	1.021	2.168	1.769	1.430	234	99	6
		Cali° [4]					**Cartagena**			
1983	57.288	39.363	2.973	2.907	12.045	7.363	4.980	655	405	1.323
1984	69.889	50.278	3.938	4.289	11.384	8.632	5.788	922	513	1.409
1985	86.445	61.489	4.924	6.042	13.990	11.090	7.474	1.060	714	1.842
1986	101.085	74.479	6.602	6.312	13.692	14.361	10.888	1.052	847	1.574
1987	120.437	88.477	10.126	8.089	13.745	20.075	14.225	2.746	1.084	2.020
		Cúcuta					**Florencia**			
1983	3.855 [5]	2.540	346	272	697	380	356	20	4	–
1984	4.593	2.903	473	409	808	499	485	10	4	–
1985	4.997	2.965	448	912	672	1.044	974	65	5	–
1986	6.874	4.134	418	2.150	172	1.263	1.170	88	5	–
1987	9.433	5.997	556	2.483	397	2.233	2.058	168	7	–
		Girardot					**Honda**			
1983	1.364	1.131	48	157	28	281	250	19	12	–
1984	1.692	1.373	56	251	12	362	317	18	27	–
1985	1.916	1.503	82	295	36	441	385	27	29	–
1986	2.248	1.885	88	257	18	570	515	31	24	–
1987	3.079	2.715	163	192	9	773	604	96	73	–

8.2.1 (continuación)
Bancos comerciales. Principales operaciones activas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Colocaciones		Deudas dudoso recaudo	Deudores moneda extranjera reducida a moneda nacional	Total	Colocaciones		Deudas dudoso recaudo	Deudores moneda extranjera reducida a moneda nacional
		Préstamos y descuentos	Deudores varios [2]				Préstamos y descuentos	Deudores varios [2]		
		Ibagué					**Ipiales**			
1983	5.262	3.936	440	588	298	287	251	12	24	–
1984	5.988	4.716	333	641	298	352	300	27	25	–
1985	7.693	6.342	427	713	211	427	368	23	36	–
1986	10.049	8.456	821	466	306	611	547	31	33	–
1987	14.028	12.070	1.014	541	403	968	912	23	33	–
		Manizales* [6]					**Medellín***			
1983	7.806	5.131	446	771	1.458	85.668	61.017	8.265	2.843	13.543
1984	8.918	6.788	467	421	1.242	99.111	69.748	9.790	6.465	13.108
1985	11.914	9.267	1.057	561	1.029	119.986	83.660	12.714	8.804	14.808
1986	15.137	12.302	684	735	1.416	125.959	96.975	10.262	5.476	12.882
1987	19.260	15.797	906	524	2.033	146.826	116.612	12.535	3.882	13.797
		Montería					**Neiva**			
1983	2.885	2.577	137	156	15	3.415	3.146	154	79	36
1984	3.120	2.820	66	224	10	5.915	5.510	235	116	54
1985	3.639	3.119	196	309	15	7.132	6.718	261	142	11
1986	4.490	3.644	198	648	–	9.324	8.551	439	95	239
1987	5.464	5.087	160	217	–	13.991	12.206	1.565	124	96
		Pasto					**Pereira***			
1983	2.555	1.937	288	123	207	6.709	4.241	557	449	1.462
1984	3.220	2.442	423	279	76	7.966	5.540	530	641	1.255
1985	3.750	3.223	179	237	111	10.045	6.753	686	756	1.850
1986	4.851	4.059	258	341	193	13.323	9.622	890	626	2.185
1987	6.828	5.706	450	276	396	18.496	13.429	1.464	676	2.927
		Popayán					**Riohacha**			
1983	2.608	1.967	322	319	–	445	362	39	44	–
1984	2.894	1.979	346	569	–	592	483	37	72	–
1985	2.952	1.958	282	712	–	726	607	60	69	–
1986	3.724	2.411	429	878	6	1.391	1.184	161	46	–
1987	4.587	2.825	809	917	36	2.369	2.153	162	54	–

8.2.1 (conclusión)
Bancos comerciales. Principales operaciones activas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Colocaciones		Deudas dudoso recaudo	Deudores moneda extranjera reducida a moneda nacional	Total	Colocaciones		Deudas dudoso recaudo	Deudores moneda extranjera reducida a moneda nacional
		Prestamos y descuentos	Deudores varios [2]				Prestamos y descuentos	Deudores varios [2]		
		San Andrés					**Santa Marta**			
1983	1.042 [7]	296	100	69	577	2.573	2.024	212	127	210
1984	1.687	683	134	357	513	3.231	2.474	188	380	189
1985	2.049	732	253	485	579	4.015	3.151	356	375	133
1986	2.558	1.090	72	477	919	5.147	4.117	493	401	136
1987	3.503	1.486	268	353	1.396	6.321	5.274	502	534	11
		Sincelejo					**Tunja**			
1983	–	–	–	–	–	1.170	941	53	73	103
1984	1.537	1.426	91	20 [8]	–	1.145	987	48	75	35
1985	1.899	1.726	145	28 [8]	–	1.532	1.355	46	101	30
1986	2.333	2.136	166	31 [8]	–	2.909	2.659	54	191	5
1987	2.986	2.682	265	39 [8]	–	4.257	3.911	131	215	–
		Valledupar [9]					**Villavicencio**			
1983	3.843	3.106	219	518	–	2.870	2.527	221	95	27
1984	4.718	3.997	270	450	1	3.413	2.977	209	218	9
1985	5.169	4.273	296	600	–	4.166	3.567	228	369	2
1986	5.799	4.893	355	551	–	6.011	5.189	419	388	15
1987	7.412	6.232	576	604	–	9.838	9.011	518	307	2

FUENTE: Entidades bancarias de las respectivas ciudades y Banco de la República.

* Se refiere al área metropolitana

[1] Excluye Caja Agraria, Caja Social de Ahorros y Banco Central Hipotecario

[2] Incluye sobregiros en cuenta corriente, créditos sobre el interior utilizados e inversiones voluntarias, estas últimas sólo en Cali, Manizales, Medellín y Popayán

[3] Incluye Sabanalarga

[4] Incluye un banco en Candelaria y Dagua

[5] Incluye un banco en Villa del Rosario

[6] Incluye dos bancos en Chinchiná y uno en Filadelfia y Neira

[7] Se refiere a seis de los ocho bancos que operan en la Ciudad

[8] Se refiere a cinco de los ocho bancos existentes en la Ciudad

[9] Incluye un banco en Codazzi, Fonseca, San Juan y Villanueva.

Cuadro 8.2.2
Bancos comerciales. Principales operaciones pasivas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Recursos del mercado				Banco de la República		Recursos externos
		Depósitos en cuenta corriente	Depósitos de ahorro [2]	Certificados de depósito a término	Otros [3]	Financiaciones especiales [4]	Préstamos y descuentos [5]	Exigibilidades en otras especies reducidas a moneda nacional
				Armenia				
1983	4.557	1.591	582	1.339	176	828	40	1
1984	5.829	1.893	633	2.102	268	876	56	1
1895	7.525	2.502	881	2.659	327	1.082	73	1
1986	10.003	3.009	1.657	3.480	457	1.314	71	15
1987	12.472	4.032	2.111	4.230	595	1.404	60	40
				Barranquilla* [6]				
1983	33.531	10.969	3.166	10.027	2.428	5.751	389	801
1984	40.645	12.691	3.586	13.568	2.536	6.861	663	740
1985	51.896	15.831	6.097	17.249	2.692	7.151	827	2.049
1986	64.161	19.309	8.679	22.535	3.002	8.228	1.015	1.393
1987	83.393	22.919	10.461	29.619	5.317	12.206	896	1.975
				Bucaramanga*				
1983	16.368	8.242	1.917	3.034	616	2.427	219	13
1984	20.334	10.707	2.141	3.656	768	2.768	247	47
1985	24.935	12.719	3.433	4.602	898	2.897	358	28
1986	29.728	12.606	4.883	6.808	1.355	3.717	350	9
1987	38.430	15.699	6.099	9.098	1.781	5.076	445	232
				Buenaventura				
1983	1.818	881	383	293	159	96	–	6
1984	2.126	878	385	564	199	97	–	3
1985	3.806	2.046	550	825	231	153	–	1
1986	5.635	3.327	731	1.100	270	199	–	8
1987	7.880	3.675	1.093	2.222	494	391	–	5

Cuadro 8.2.2 (continuación)
Bancos comerciales. Principales operaciones pasivas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Recursos del mercado				Banco de la República		Recursos externos
		Depósitos en cuenta corriente	Depósitos de ahorro [2]	Certificados de depósito a término	Otros [3]	Financiaciones especiales [4]	Préstamos y descuentos [5]	Exigibilidades en otras especies reducidas a moneda nacional
				Cali [6] [7]				
1983	55.200	19.050	6.483	12.487	2.062	13.260	1.099	759
1984	66.391	21.110	7.719	16.514	2.753	15.931	1.388	976
1985	83.362	26.326	9.860	23.115	4.184	17.304	1.285	1.288
1986	108.933	38.720	16.490	29.015	4.329	18.252	824	1.303
1987	141.736	52.066	22.622	37.277	6.039	21.082	833	1.817
				Cartagena				
1983	11.359	4.599	1.424	2.735	607	1.606	204	184
1984	14.143	5.292	1.463	4.037	766	1.907	328	350
1985	18.023	7.184	1.574	4.961	969	2.404	383	548
1986	23.166	8.231	3.342	6.084	1.243	3.684	337	245
1987	31.927	11.685	3.772	9.198	1.630	4.890	516	236
				Cúcuta				
1983	7.523 [8]	2.772	1.104	2.236	297	587	518	9
1984	9.213	3.075	1.388	2.930	346	593	806	75
1985	12.291	4.559	2.126	4.125	468	661	283	69
1986	15.873	5.378	2.996	5.640	653	927	214	65
1987	20.292	6.877	3.674	7.040	891	1.480	147	183
				Florencia				
1983	1.700	1.070	225	250	51	100	4	–
1984	2.146	1.288	297	396	44	116	5	–
1985	2.816	1.696	394	540	47	129	10	–
1986	3.698	2.055	490	667	63	413	10	–
1987	4.552	2.687	668	539	72	578	8	–

Cuadro 8.2.2 (continuación)
Bancos comerciales. Principales operaciones pasivas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Recursos del mercado				Banco de la República		Recursos externos
		Depósitos en cuenta corriente	Depósitos de ahorro [2]	Certificados de depósito a término	Otros [3]	Financiaciones especiales [4]	Préstamos y descuentos [5]	Exigibilidades en otras especies reducidas a moneda nacional
				Girardot				
1983	2.829	995	462	824	65	479	4	–
1984	3.337	1.084	558	998	73	603	21	–
1985	3.643	1.103	667	1.177	90	601	5	–
1986	5.192	1.544	948	1.787	222	656	35	–
1987	6.707	2.205	1.194	2.329	227	748	4	–
				Honda				
1983	755	262	123	151	54	162	3	–
1984	848	258	117	156	98	210	9	–
1985	1.074	399	147	260	102	166	–	–
1986	1.405	442	208	417	58	273	7	–
1987	1.856	603	290	577	72	312	2	–
				Ibagué				
1983	6.645	3.192	664	999	513	1.168	55	54
1984	8.429	3.754	785	1.315	569	1.780	203	23
1985	10.249	4.362	1.060	2.198	740	1.652	236	1
1986	14.023	6.334	1.735	2.480	964	2.251	243	16
1987	19.280	8.532	2.476	3.586	1.380	3.158	148	–
				Ipiales				
1983	1.248	255	295	588	51	27	32	–
1984	1.596	317	337	834	42	28	38	–
1985	2.002	447	483	960	65	38	9	–
1986	2.593	678	610	1.172	72	54	7	–
1987	2.959	893	651	1.232	93	83	7	–

Cuadro 8.2.2 (continuación)
Bancos comerciales. Principales operaciones pasivas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de	Total	Recursos del mercado				Banco de la República		Recursos externos
		Depósitos en cuenta corriente	Depósitos de ahorro [2]	Certificados de depósito a término	Otros [3]	Financiaciones especiales [4]	Préstamos y descuentos [5]	Exigibilidades en otras especies reducidas a moneda nacional
				Manizales [6] [9]				
1983	9.875	3.216	1.142	3.439	398	1.403	140	137
1984	12.698	4.281	972	4.358	476	2.190	285	136
1985	15.989	4.995	1.375	5.836	658	2.705	163	257
1986	22.380	7.271	2.526	7.104	844	3.627	543	465
1987	30.071	10.049	3.544	9.353	1.087	4.998	391	649
				Medellín [6]				
1983	103.976	32.229	8.522	30.525	3.753	14.252	5.078	9.617
1984	129.233	38.794	11.586	42.675	4.662	17.190	6.653	7.673
1985	163.625	49.776	15.744	55.120	5.764	19.851	7.597	9.773
1986	181.761	59.247	21.184	63.500	4.800	19.880	7.427	5.723
1987	229.028	80.414	30.619	74.113	6.633	25.095	7.444	4.710
				Montería				
1983	3.176	1.588	282	386	266	227	427	–
1984	4.202	2.101	377	772	140	319	493	–
1985	5.421	2.655	598	1.190	119	347	510	2
1986	7.340	3.521	951	1.276	198	845	538	11
1987	10.241	4.921	1.201	1.923	345	1.105	693	53
				Neiva				
1983	5.385	2.521	800	1.147	100	782	35	–
1984	7.138	3.035	1.065	1.645	246	946	201	–
1985	9.360	3.639	1.417	2.525	317	1.343	119	–
1986	12.806	5.416	2.114	2.616	691	1.619	350	–
1987	15.088	6.098	1.953	3.044	1.033	2.850	110	–

Cuadro 8.2.2 (continuación)
Bancos comerciales. Principales operaciones pasivas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Recursos del mercado				Banco de la República		Recursos externos
		Depósitos en cuenta corriente	Depósitos de ahorro [2]	Certificados de depósito a término	Otros [3]	Financiaciones especiales [4]	Préstamos y descuentos [5]	Exigibilidades en otras especies reducidas a moneda nacional
				Pasto				
1983	4.419	1.701	648	1.144	134	276	448	98
1984	5.948	2.417	946	1.567	210	299	470	39
1985	6.919	2.954	1.233	1.959	246	399	76	52
1986	8.966	3.951	2.134	1.877	275	447	24	258
1987	12.248	4.945	2.696	2.336	1.332	714	29	196
				Pereira*				
1983	10.733	3.556	1.150	4.059	578	1.095	225	70
1984	14.141	4.425	1.335	5.326	659	2.152	200	44
1985	17.182	5.233	2.173	6.214	655	2.570	269	68
1986	22.447	6.702	3.596	7.389	740	3.381	602	37
1987	30.986	10.394	5.386	9.490	1.470	3.914	285	47
				Popayán				
1983	4.815	2.106	588	986	258	642	235	–
1984	5.936	2.538	564	1.736	206	670	222	–
1985	6.442	3.203	658	1.780	207	571	23	–
1986	7.895	3.976	902	2.214	109	688	6	–
1987	9.837	4.593	1.306	2.868	161	829	80	–
				Riohacha				
1983	1.529	982	216	288	15	26	2	–
1984	1.686	1.042	184	364	43	51	2	–
1985	2.218	1.242	223	671	41	41	–	–
1986	2.488	1.342	293	730	70	53	–	–
1987	3.488	1.673	548	1.129	62	76	–	–

Cuadro 8.2.2 (continuación)
Bancos comerciales. Principales operaciones pasivas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Recursos del mercado				Banco de la República		Recursos externos
		Depósitos en cuenta corriente	Depósitos de ahorro [2]	Certificados de depósito a término	Otros [3]	Financiaciones especiales [4]	Préstamos y descuentos [5]	Exigibilidades en otras especies reducidas a moneda nacional
				San Andrés				
1983	1.185 [10]	414	390	173	159	1	–	48
1984	2.021	1.024	301	320	179	154	–	43
1985	2.743	1.294	506	380	361	156	2	44
1986	3.860	2.002	604	600	376	187	9	82
1987	5.648	2.617	1.157	1.302	363	172	8	29
				Santa Marta				
1983	4.757	2.087	587	1.246	190	641	4	2
1984	6.419	2.368	605	2.039	388	1.007	10	2
1985	8.253	3.301	1.102	2.442	330	1.059	9	10
1986	9.745	3.897	1.478	2.611	403	1.273	20	63
1987	11.208	4.516	1.420	2.692	654	1.902	16	8
				Sincelejo				
1983	–	–	–	–	–	–	–	–
1984	3.383	1.261	249	651	12	1.147	63	–
1985	3.962	1.484	329	843	17	1.223	66	–
1986	5.602	2.006	612	1.174	185	1.576	49	–
1987	6.923	2.413	842	1.998	211	1.445	14	–
				Tunja				
1983	3.795	2.159	685	680	68	203	–	–
1984	4.346	2.509	753	754	122	208	–	–
1985	4.579	2.622	845	760	157	195	–	–
1986	6.908	4.626	1.081	667	303	231	–	–
1987	8.961	5.067	1.363	1.364	355	272	–	–

Cuadro 8.2.2 (conclusión)
Bancos comerciales. Principales operaciones pasivas, por ciudades [1]
1983–1987

Millones de pesos

Fin de:	Total	Recursos del mercado				Banco de la República		Recursos externos
		Depósitos en cuenta corriente	Depósitos de ahorro [2]	Certificados de depósito a término	Otros [3]	Financiaciones especiales [4]	Préstamos y descuentos [5]	Exigibilidades en otras especies reducidas a moneda nacional
				Valledupar [11]				
1983	4.936	1.460	463	945	154	1.344	570	–
1984	6.387	1.751	643	1.435	180	1.845	533	–
1985	7.563	2.290	832	1.785	148	1.880	628	–
1986	9.451	2.759	1.400	2.270	317	2.151	554	–
1987	11.401	3.814	1.169	2.985	366	2.578	489	–
				Villavicencio				
1983	5.331	2.692	680	768	213	880	98	–
1984	7.471	3.346	1.034	1.249	381	1.169	292	–
1985	9.350	3.982	1.519	2.039	307	1.300	203	–
1986	12.943	5.395	1.994	2.692	458	2.172	232	–
1987	15.897	6.404	2.827	3.270	650	2.495	251	–

FUENTE: Entidades bancarias de las respectivas ciudades y Banco de la República.

* Se refiere al área metropolitana

[1] Excluye Caja Agraria, Caja Social de Ahorros y Banco Central Hipotecario

[2] Incluye certificados de depósitos de ahorro a término

[3] Depósitos fiduciarios y otros depósitos y exigibilidades

[4] Redescuentos a los bancos comerciales con cargo a los fondos financieros

[5] Líneas de crédito en el Banco de la República

[6] Incluye Sabanalarga

[7] Incluye un banco en Candelaria y Dagua

[8] Incluye un banco en Villa del Rosario

[9] Incluye dos bancos en Chinchiná y uno en Filadelfia y Neira

[10] Se refiere a seis de los ocho bancos que operan en la Ciudad

[11] Incluye un banco en Codazzi, Fonseca, San Juan y Villanueva.

8.3 MERCADO BURSATIL

Cuadro 8.3.1
Bolsa de Bogotá. Resumen de las transacciones
1983–Enero–julio 1988

Millones de pesos y de dólares

Período	Total	Subtotal	Acciones	Papeles de renta fija	Certificados de cambio y títulos canjeables	
					Pesos	Dólares
1983	67.264.9	31.186.9	2.212.2	28.974.7	36.078	499.1
1984	99.919.9	56.275.9	2.209.9	54.066.0	43.644	423.0
1985	228.423.5	69.015.5	2.169.5	66.846.0	159.408	1.104.7
1986	262.469.1	135.829.1	3.086.0	132.743.1	126.640	644.0
1987	419.085.9	281.103.9	7.507.0	273.596.9	137.982	590.9
1987 Enero–julio	252.417.2	145.770.2	3.465.3	142.304.9	106.647	468.0
1988 Enero–julio	244.409.4	200.566.4	5.336.9	195.229.5	43.843	157.0

FUENTE: Bolsa de Bogotá y Banco de la República.

Cuadro 8.3.2
Bolsa de Bogotá. Acciones y papeles de renta fija [1]
1983–Enero–julio 1988

Período	Valor de las acciones – Millones de pesos						Número de acciones – Miles					
	Total	Industria manufacturera	Finanzas [2]	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios y otros [3]	Total	Industria manufacturera	Finanzas [2]	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios y otros [3]
1983	2.212.2	1.294.4	756.0	82.0	32.7	47.1	107.270	56.998	39.555	3.489	6.469	759
1984	2.209.9	1.181.9	850.6	127.3	17.5	32.6	138.410	52.705	74.184	4.970	4.841	1.710
1985	2.169.5	1.333.6	736.9	37.4	8.5	53.1	116.220	56.721	52.773	1.796	2.328	2.602
1986	3.086.0	1.879.3	768.5	160.8	179.8	97.6	227.336	52.519	61.259	20.404	40.340	52.814
1987	7.507.0	5.886.3	1.258.1	109.6	228.5	24.5	263.782	163.191	75.040	2.849	16.857	5.845
1987 Enero–julio	3.465.3	2.722.1	647.0	21.2	60.4	14.6	119.142	70.459	38.115	1.081	5.092	4.395
1988 Enero–julio	5.336.9	4.291.0	759.4	197.0	70.9	18.6	114.336	60.017	45.780	3.200	5.038	301

Período	Valor de los papeles de renta fija – Millones de pesos											
	Total [4]	Bonos [5]		Cédulas hipotecarias		Certificados de abono y rembolso tributario [6]		Certificados de depósito a término		Otros [7]	
		Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo
1983	28.974.7	648.7	497.5	3.391.2	3.077.3	3.232.3	3.162.2	23.340.5	21.401.0	871.0	836.7
1984	54.066.0	382.8	327.7	5.189.2	4.764.1	1.427.2	1.402.5	45.199.7	42.461.6	5.385.1	5.110.1
1985	66.846.0	557.1	531.0	6.618.0	5.856.0	8.530.7	8.382.8	49.339.3	46.556.0	6.510.6	5.620.2
1986	132.743.1	3.490.4	3.283.6	4.322.5	3.854.9	8.339.3	8.274.0	68.616.5	66.423.7	53.722.8	50.907.0
1987	273.596.9	2.682.9	2.490.3	5.525.9	5.069.1	8.292.3	8.188.9	115.943.6	111.690.7	163.957.3	146.157.9
1987 Enero–julio	142.304.9	1.791.4	1.673.5	3.029.8	2.771.4	5.191.3	5.130.9	67.935.2	65.072.7	91.223.5	67.656.4
1988 Enero–julio	195.229.5	1.170.6	968.1	4.024.9	3.672.4	4.108.3	4.049.9	84.367.9	79.845.2	113.367.2	106.694.0

FUENTE: Bolsa de Bogotá, *Boletín mensual* y Banco de la República.

[1] Valor efectivo del total de las transacciones en acciones y en papeles de renta fija (excluídos los certificados de cambio)

[2] Bancos, bolsas de valores, seguros, fondos ganaderos y empresas de inversiones

[3] Bienes inmuebles y otros servicios. Incluye las transacciones de las empresas agropecuarias que efectuaron operaciones en el período

[4] Valor efectivo y excluye los certificados de cambio

[5] A partir de octubre de 1986 se incluyen los bonos obligatoriamente convertibles en acciones

[6] A partir de 1985 se incluyen los certificados de rembolso tributario CERT

[7] Títulos de ahorro cafetero–TAC–Certificados de desarrollo turístico, unidades de inversión, títulos de participación y otros.

Cuadro 8.3.3
Bolsa de Bogotá. Indice diario de cotización de acciones 1983–1987

Base marzo 15 de 1976 = 100

Fin de:	Total	Establecimientos financieros	Industria manufacturera	Comercio y servicios
1983	264.58	372.15	202.36	158.72
1984	215.86	225.12	180.64	169.22
1985	226.55	177.21	223.31	149.49
1986	463.33	334.26	525.90	150.39
1987	851.28	451.66	1.054.30	257.22

FUENTE: Bolsa de Bogotá y Banco de la República

Cuadro 8.3.4
Bolsa de Medellín. Resumen de las transacciones 1983–Enero–julio 1988

Millones de pesos y de dólares

Período	Total	Subtotal[1]	Acciones	Papeles de renta fija[1]	Certificados de cambio y títulos canjeables	
					Pesos	Dólares
1983	22.153.0	18.318.0	2.889.2	15.428.8	3.835	52.4
1984	39.009.4	35.487.4	2.551.6	32.935.8	3.522	33.3
1985	55.132.9	26.374.9	2.034.8	24.340.1	28.758	205.3
1986	64.327.3	41.239.3	6.434.9	34.804.4	23.088	113.9
1987	95.067.3	64.647.3	11.859.1	52.788.2	30.420	128.4
1987 Enero–julio	53.264.6	28.730.6	4.988.4	23.742.2	24.534	105.6
1988 Enero–julio	57.903.4	48.825.4	6.373.7	42.451.7	9.078	32.9

FUENTE: Bolsa de Medellín y Banco de la República.
[1]Excluye certificados de cambio y títulos canjeables.

Cuadro 8.3.5
Bolsa de Medellín. Acciones y papeles de renta fija [1]
1983–Enero–julio 1988

Período	Valor de las acciones – Millones de pesos						Número de acciones – Miles					
	Total	Industria manufacturera	Finanzas [2]	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios y otros [3]	Total	Industria manufacturera	Finanzas [2]	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios y otros [3]
1983	2.889.2	1.470.9	820.4	559.8	0.9	37.2	135.399	78.701	29.770	25.850	101	977
1984	2.551.6	1.883.1	330.5	259.1	13.8	65.1	167.531	123.392	20.791	17.762	3.966	1.620
1985	2.034.8	1.446.0	332.3	60.4	156.3	39.8	130.219	60.124	19.925	6.430	42.258	1.482
1986	6.434.9	3.945.7	1.815.0	244.6	384.6	45.0	276.686	113.738	76.648	12.882	71.391	2.027
1987	11.859.1	8.433.7	2.032.7	832.7	533.6	26.4	285.989	127.944	92.579	23.768	40.947	751
1987 Enero–julio	4.988.4	3.681.5	866.3	208.5	219.4	12.7	126.236	56.579	40.255	10.053	19.176	173
1988 Enero–julio	6.373.7	4.598.6	1.247.3	393.7	125.5	8.6	111.571	48.591	46.216	7.381	9.213	170

Período	Valor de los papeles de renta fija–Millones de pesos											
	Total [4]	Bonos [5]		Cédulas hipotecarias		Certificados de abono y reembolso tributario CAT [6]		Certificados de depósito a término		Otros [7]	
		Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo
1983	15.428.8	149.9	120.3	94.5	74.9	964.2	942.1	14.409.3	13.382.8	978.9	908.7
1984	32.935.8	145.8	127.7	155.7	138.8	623.7	611.6	29.996.2	28.150.5	4.165.7	3.907.2
1985	24.340.1	141.7	131.3	293.3	238.0	2.267.6	2.231.2	18.692.3	18.022.5	4.503.5	3.717.1
1986	34.804.4	63.6	105.0	284.2	253.2	2.174.2	2.146.6	19.856.3	19.840.7	13.465.3	12.458.9
1987	52.788.2	106.9	1.421.9	897.1	825.3	1.611.7	1.592.9	22.149.7	22.130.6	28.811.4	26.817.5
1987 Enero–julio	23.742.2	62.4	939.7	171.5	157.3	1.092.2	1.079.9	11.755.3	11.741.9	10.709.3	9.823.4
1988 Enero–julio	42.451.7	350.7	372.3	321.9	286.4	1.146.9	1.298.6	19.019.1	19.941.1	22.232.8	20.553.3

FUENTE: Bolsa de Medellín, *Boletín mensual* y Banco de la República.

[1] Valor efectivo del total de las transacciones en acciones y en papeles de renta fija (excluídos los certificados de cambio)

[2] Bancos bolsas de valores, seguros, fondos ganaderos y empresas de inversiones

[3] Bienes inmuebles y otros servicios. Incluye las transacciones de las empresas agropecuarias que efectuaron operaciones en el período

[4] Valor efectivo y excluye los certificados de cambio

[5] A partir de octubre de 1986 se incluyen los bonos obligatoriamente convertibles en acciones

[6] A partir de 1985 se incluyen los certificados de remboiso tributario CERT

[7] Títulos de ahorro cafetero–TAC–Certificados de desarrollo turístico, unidades de inversión, títulos de participación y otros.

Cuadro 8.3.6
Bolsa de Medellín. Indice de cotización de acciones 1983–1987

Base: 1968 = 100

Fin de:	Total	Industria manufacturera	Finanzas, seguros y bienes inmuebles	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios
1983	237.6	290.4	141.2	312.3	123.3	148.8
1984	219.9	269.6	136.7	221.9	35.7	301.0
1985	263.4	311.5	193.1	197.7	43.2	301.0
1986	677.1	808.4	528.6	316.6	102.1	314.9
1987	1.346.0	1.759.9	613.2	814.0	165.1	314.9

FUENTE: Banco de la República Departamento de Investigaciones Económicas. Metodología publicada en la *Revista del Banco de la República* abril de 1971.

Cuadro 8.3.7
Bolsa de Occidente. Resumen de las transacciones 1983–Enero–julio 1987

Millones de pesos y de dólares

Períodos	Total	Subtotal [1]	Acciones	Papeles de renta fija [1]	Certificados de cambio y títulos canjeables	
					Pesos	Dólares
1983	5.063.0	2.078.0	328.2	1.749.8	2.985	38.3
1984	13.014.9	6.527.9	574.8	5.953.1	6.487	63.3
1985	43.739.9	12.460.9	580.5	11.880.4	31.279	215.4
1986	30.924.5	16.787.5	873.0	15.914.5	14.137	73.7
1987	43.540.8	31.144.8	1.153.7	29.991.1	12.396	53.0
1987 Enero–julio	28.641.5	17.654.5	525.5	17.129.0	10.987	47.3
1988 Enero–julio	30.234.2	25.844.2	1.055.7	24.788.5	4.390	15.4

FUENTE: Banco de Occidente y Banco de la República
[1] Excluye certificados de cambio y títulos canjeables

Cuadro 8.3.8
Bolsa de Occidente. Acciones y papeles de renta fija [1] 1983–Enero–julio 1987

Período	Valor de las acciones – Millones de pesos						Número de acciones – Miles					
	Total	Industria manufacturera	Finanzas [2]	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios y otros [3]	Total	Industria manufacturera	Finanzas [2]	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios y otros [3]
1983	328.2	102.1	225.7	0.0	0.3	0.1	9.505	3.519	5.919	0.0	62	5
1984	574.8	148.5	424.0	0.0	2.2	0.1	31.353	4.275	26.364	0.0	713	1
1985	580.5	306.3	184.5	0.0	1.2	88.5	29.198	12.062	15.821	0.0	349	966
1986	873.0	486.2	230.1	0.0	84.6	72.1	53.517	14.899	13.156	0.0	17.326	8.136
1987	1.153.7	682.7	336.2	0.0	108.1	26.7	65.862	18.796	30.930	0.0	7.879	8.257
1987 Enero–julio	525.5	289.7	199.1	0.0	28.6	8.1	22.968	3.206	12.630	0.0	2.753	4.379
1988 Enero–julio	1.055.7	860.0	137.7	0.0	55.3	2.7	19.313	9.366	5.807	0.0	4.008	132

Período	Valor de los papeles de renta fija – Millones de pesos											
	Total [4]	Bonos [5]		Cédulas hipotecarias		Certificados de abono y rembolso tributario [6]		Certificados de depósito a término		Otros [7]	
		Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo
1983	1.749.8	88.8	62.1	19.8	18.4	535.7	525.9	200.6	200.0	1.029.5	943.4
1984	5.953.1	86.8	56.5	395.3	364.7	1.648.8	1.615.0	652.5	649.1	3.476.5	3.267.8
1985	11.880.4	84.7	64.1	437.1	358.4	1.912.5	1.874.6	1.146.2	1.142.4	9.151.0	8.440.9
1986	15.914.5	514.7	328.6	729.1	650.2	1.696.4	1.673.4	6.404.5	6.389.1	7.448.8	6.873.2
1987	29.991.1	260.2	257.0	996.9	913.0	3.409.4	3.367.0	11.376.3	11.222.4	16.106.9	14.231.2
1987 Enero-julio	17.129.0	255.6	254.8	135.4	416.5	1.772.3	1.752.3	8.364.8	8.364.8	8.229.9	6.475.5
1988 Enero-julio	24.788.5	633.6	563.2	748.8	663.0	2.596.0	2.556.8	12.155.7	11.827.3	9.911.4	9.178.2

FUENTE: Bolsa de Occidente y Banco de la República.

[1] Valor efectivo del total de las transacciones en aciones y en papeles de renta fija (excluídos los certificados de cambio)

[2] Bancos, bolsas de valores, seguros, fondos ganaderos y empresas de inversiones

[3] Bienes inmuebles y otros servicios Incluye las transacciones de las empresas agropecuarias que efectuaron operaciones en el período

[4] Valor efectivo y excluye los certificados de cambio

[5] A partir de octubre de 1986 se incluyen los bonos obligatoriamente convertibles en acciones

[6] A partir de 1985 se incluyen los Certificados de Rembolso Tributario –CERT–

[7] Títulos de Ahorro Cafetero –TAC–. Certificados de desarrollo turístico, unidades de inversión, títulos de participación y otros.

Cuadro 8.3.9
Bolsas de Bogotá, Medellín y Occidente. Resumen de las transacciones 1983–Enero–julio 1987

Millones de pesos y de dólares

Período	Total	Subtotal [1]	Acciones	Papeles de renta fija [1]	Certificados de cambio y títulos canjeables	
					Pesos	Dólares
1983	94.480.9	51.582.9	5.429.6	46.153.3	42.898	589.8
1984	151.944.2	98.291.2	5.336.3	92.954.9	53.653	519.6
1985	327.296.3	107.851.3	4.784.8	103.066.5	219.445	1.525.4
1986	357.720.9	193.855.9	10.393.9	183.462.0	163.865	831.6
1987	557.694.0	376.896.0	20.519.8	356.376.2	180.798	772.3
1987 Enero–julio	334.323.3	192.155.3	8.979.2	183.176.1	142.168	620.9
1988 Enero–julio	332.547.0	275.236.0	12.766.3	262.469.7	57.311	205.3

FUENTE: Bolsas de Bogotá, Medellín y de Occidente y Banco de la República.
[1] Excluye certificados de cambio y títulos canjeables.

Cuadro 8.3.10
Bolsas de Bogotá, Medellín y Occidente. Acciones y papeles de renta fija [1]
1983–Enero–julio 1987

Período	Valor de las acciones – Millones de pesos						Número de acciones – Miles					
	Total	Industria manufacturera	Finanzas [2]	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios y otros [3]	Total	Industria manufacturera	Finanzas [2]	Comercio	Transporte y comunicaciones	Servicios y otros [3]
1983	5.429.6	2.867.4	1.802.1	641.8	33.9	84.4	252.174	139.218	75.244	29.339	6.632	1.741
1984	6.336.3	3.213.5	1.605.1	386.4	33.5	97.8	337.294	180.372	121.339	22.732	9.520	3.331
1985	4.784.8	3.085.9	1.253.7	97.8	166.0	181.4	275.637	128.907	88.519	8.226	44.935	5.050
1986	10.393.9	6.311.2	2.813.6	405.4	649.0	214.7	557.539	181.156	151.063	33.286	129.057	62.977
1987	20.519.8	15.002.7	3.627.0	942.3	870.2	77.6	615.633	309.931	198.549	26.617	65.683	14.853
1987 Enero–julio	8.879.2	6.693.3	1.712.4	229.7	308.4	35.4	268.346	130.244	91.000	11.134	27.021	8.947
1988 Enero–julio	12.766.3	9.749.6	2.144.4	590.7	251.7	29.9	245.220	117.974	97.803	10.581	18.259	603

Período	Valor de los papeles de renta fija – Millones de pesos											
	Total [4]	Bonos [5]		Cédulas hipotecarias		Certificados de abono y rembolso tributario [6]		Certificados de depósito a término		Otros [7]	
		Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo	Valor nominal	Valor efectivo
1983	46.153.3	887.4	679.9	3.505.5	3.170.6	4.732.2	4.630.2	37.950.4	34.983.8	2.879.4	2.688.8
1984	92.954.9	615.4	511.9	5.740.2	5.267.6	3.699.7	3.629.1	75.848.4	71.261.2	13.027.3	12.285.1
1985	103.066.5	783.5	726.4	7.348.4	6.452.4	12.710.8	12.488.6	69.177.8	65.720.9	20.165.1	17.678.2
1986	183.462.0	4.068.7	3.717.1	5.335.8	4.758.3	12.209.9	12.094.0	94.877.3	92.653.5	74.636.9	70.239.1
1987	356.376.2	3.050.0	4.169.2	7.419.9	6.807.4	13.313.4	13.148.8	149.469.6	145.044.2	208.875.6	187.206.6
1987 Enero–julio	183.176.1	2.109.4	2.868.0	3.336.7	3.345.2	8.055.8	7.963.1	88.055.3	85.044.5	109.455.4	83.955.3
1988 Enero–julio	262.469.7	2.154.9	1.903.6	5.095.6	4.621.8	7.851.2	7.905.3	115.542.7	111.613.5	145.511.4	136.425.5

FUENTE: Bolsas de Bogotá, Medellín y de Occidente y Banco de la República.

[1] Valor efectivo del total de las transacciones en acciones y en papeles de renta fija (excluidos los certificados de cambio)

[2] Bancos, bolsas de valores, seguros, fondos ganaderos y empresas de inversiones

[3] Bienes inmuebles y otros servicios. Incluye las transacciones de las empresas agropecuarias que efectuaron operaciones en el período

[4] Valor efectivo y excluye los certificados de cambio

[5] A partir de octubre de 1986 se incluyen los bonos obligatoriamente convertibles en acciones

[6] A partir de 1985 se incluyen los Certificados de Rembolso Tributario –CERT–

[7] Títulos de Ahorro Cafetero –TAC–. certificados de desarrollo Turístico, unidades de inversión, títulos de participación y otros.

8.4 MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 8.4.1
Sociedades constituídas, por organización jurídica
Total nacional
1981 – 1987

Capital en millones de pesos

Período	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
1981	13.554	23.596	20.020	222	8.339	4.993
1982	13.666	26.246	22.867	330	8.591	5.250
1983	13.780	25.457	22.562	290	8.254	5.403
1984	14.970	23.987	21.717	298	5.964	3.757
1985	15.774	27.074	23.944	342	7.393	4.316
1986	16.432	34.202	29.837	376	9.291	4.952
1987	18.597	112.825	82.325	549	73.814	43.544

Capital en millones de pesos (conclusión)

Período	Sociedades limitadas			Otras sociedades[a]		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
1981	12.238	12.784	12.778	1.094	2.474	2.249
1982	12.074	15.430	15.421	1.262	2.226	2.196
1983	12.349	14.369	14.369	1.132	2.835	2.790
1984	13.504	15.298	15.298	1.168	2.725	2.662
1985	14.143	16.483	16.483	1.289	3.198	3.144
1986	14.872	21.890	21.890	1.184	3.021	2.995
1987	16.708	33.375	33.362	1.340	5.635	5.419

FUENTE. DANE – Con base en informes de las cámaras de comercio

[a] Incluye sociedades colectivas, en comandita por acciones y en comandita simple

Cuadro 8.4.2
Sociedades reformadas, por organización jurídica
Total nacional
1981 – 1987

Capital en millones de pesos

Período	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
1981	3.345	31.589	45	282	20.173	–
1982	3.357	33.952	86	265	21.557	–
1983	3.878	65.301	114	360	46.431	78
1984	3.757	54.432	114	302	23.183	34
1985	4.504	73.439	117	393	50.302	22
1986	4.763	130.748	673	419	110.626	209
1987	5.303	310.547	865	652	224.665	103

Capital en millones de pesos (conclusión)

Período	Sociedades limitadas			Otras sociedades[a]		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
1981	2.826	9.196	43	237	2.220	3
1982	3.012	10.872	83	260	1.524	3
1983	3.268	15.442	7	250	3.427	29
1984	3.233	23.667	74	222	7.583	6
1985	3.895	12.515	95	216	10.622	–
1986	4.057	17.508	459	287	2.613	5
1987	4.321	73.725	750	330	12.257	12

FUENTE: DANE – Con base en informes de las cámaras de comercio.
[a] Incluye sociedades colectivas, en comandita por acciones y en comandita simple.

Cuadro 8.4.3
Sociedades disueltas, por organización jurídica
Total nacional
1981 – 1987

Capital en millones de pesos

Período	Total sociedades		Sociedades anónimas		Sociedades limitadas		Otras sociedades[a]	
	Número	Capital	Número	Capital	Número	Capital	Número	Capital
1981	569	610	29	178	507	392	33	40
1982	529	1.121	13	278	481	718	35	125
1983	654	1.739	32	635	568	969	54	135
1984	942	1.907	34	308	824	1.481	84	118
1985	1.152	3.162	45	1.577	1.000	1.308	107	278
1986	1.191	3.149	46	534	1.052	2.295	93	321
1987	1.704	35.050	55	1.423	1.487	33.191	162	436

FUENTE: DANE – Con base en informes de las cámaras de comercio.
[a] Incluye sociedades colectivas, en comandita por acciones y en comandita simple

Cuadro 8.4.4
Sociedades constituídas por organización jurídica, según cámaras de comercio 1987

Capital en miles de pesos

Cámaras de comercio	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
TOTAL NACIONAL	18.597	112.824.571	82.324.785	549	73.813.998	43.544.348
Armenia	173	303.138	296.088	–	–	–
Barrancabermeja	44	270.820	262.820	2	220.000	212.000
Barranquilla	1.317	2.713.956	2.376.414	12	494.400	157 658
Bogotá	7.481	76.235.816	51.613.562	256	59.662.582	35.079.164
Bucaramanga	658	2.109.136	1.769.986	14	561.570	277.420
Buenaventura	42	65.770	65.770	–	–	–
Buga	81	453.910	403.910	3	300.600	250.600
Cali	1.988	8.342.986	6.582.526	68	4.266.419	2.505.959
Cartagena	610	1.675.513	1.348.613	12	568.300	339.400
Cartago	67	189.880	189.880	–	–	–
Cúcuta	453	721.121	671.241	9	172.200	122.320
Chinchiná	13	22.780	22.780	–	–	–
Duitama	50	119.095	98.935	2	40.420	20 260
Girardot	51	63.520	63.520	–	–	–
Honda	59	199.046	172.986	5	153.120	127.060
Ibagué	235	482.838	382.838	2	205.000	105.000
Ipiales	9	6.150	6.150	–	–	–
La Dorada	28	124.910	100.000	1	50.000	25.090
Manizales	360	2.112.556	1.633.536	34	1.355.250	878.880
Medellín	2.664	8.245.791	7 236.336	90	2.818.687	1.834.232
Montería	127	711.339	460.589	2	500.000	250.000
Neiva	179	394.350	362.170	3	64.360	32.180
Palmira	151	523.911	504.511	5	139.500	120.100
Pamplona	19	61.322	61.322	1	41.000	41.000
Pasto	130	243.505	243.505	3	300	300
Pereira	345	1.256.732	1.166.202	7	178.000	87.470
Popayán	87	204.555	164.555	1	80.000	40.000
Quibdó	20	29.766	29.766	–	–	–
Riohacha	60	156.170	156.170	–	–	–
San Andrés (Isla)	57	146.850	144.850	–	–	–
Santa Marta	140	458.154	443.104	4	44.000	29.000
Santa Rosa de Cabal	12	109.900	109.900	–	–	–
Sincelejo	114	566.500	388.000	2	357.500	179.000
Sogamoso	49	112.863	112.863	–	–	–
Tuluá	55	75.889	75.889	–	–	–
Tunja	85	140.805	131.805	2	23.000	14 000
Valledupar	151	568.262	415.762	2	305.000	152.500
Villavicencio	213	1.045.781	850.491	3	390.580	195.290
Florencia	22	32.700	32.700	–	–	–
Leticia	10	1.063.050	710.305	1	800.000	447.255
Sevilla	14	36.950	36.950	–	–	–
Urabá (Apartadó)	49	203.036	203.036	–	–	–
El Espinal	37	35.340	35.340	1	210	210
Putumayo (Pto. Asís)	2	400	400	–	–	–
Facatativá	47	130.434	129.434	2	22.000	21.000
Arauca	32	52.125	52.125	–	–	–
Ocaña	7	5.150	5.150	–	–	–

Cuadro 8.4.4 (conclusión)
Sociedades constituídas por organización jurídica, según cámaras de comercio 1987

Capital en miles de pesos

Cámaras de comercio	Sociedades limitadas			Otras sociedades [a]		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
TOTAL NACIONAL	16.708	33.375.290	33.361.790	1.340	5.635.283	5.418.647
Armenia	165	278.788	278.788	8	24.350	17.300
Barrancabermeja	40	36.820	36.820	2	14.000	14.000
Barranquilla	1.248	1.974.146	1.974.146	57	245.410	244.610
Bogotá	6.615	14.654.135	14.650.635	610	1.919.099	1.883.763
Bucaramanga	632	1.253.566	1.243.566	12	294.000	249.000
Buenaventura	41	45.770	45.770	1	20.000	20.000
Buga	67	124.160	124.160	11	29.150	29.150
Cali	1.694	3.102.148	3.102.148	226	974.419	974.419
Cartagena	560	787.743	787.743	38	319.470	221.470
Cartago	62	168.880	168.880	5	21.000	21.000
Cúcuta	435	526.138	526.138	9	22.783	22.783
Chinchiná	11	19.680	19.680	2	3.100	3.100
Duitama	48	78.675	78.675	–	–	–
Girardot	46	48.920	48.920	5	14.600	14.600
Honda	51	41.046	41.046	3	4.880	4.880
Ibagué	211	230.228	230.228	22	47.610	47.610
Ipiales	9	6.150	6.150	–	–	–
La Dorada	26	68.910	68.910	1	6.000	6.000
Manizales	305	611.706	611.706	21	145.600	142.950
Medellín	2.432	4.808.286	4.808.286	142	618.818	593.818
Montería	120	201.889	201.889	5	9.450	8.700
Neiva	135	247.540	247.540	41	82.450	82.450
Palmira	118	281.711	281.711	28	102.700	102.700
Pamplona	18	20.322	20.322	–	–	–
Pasto	124	240.045	240.045	3	3.160	3.160
Pereira	321	784.238	784.238	17	294.494	294.494
Popayán	80	114.105	114.105	6	10.450	10.450
Quibdó	20	29.766	29.766	–	–	–
Riohacha	59	141.170	141.170	1	15.000	15.000
San Andrés (Isla)	48	101.850	101.850	9	45.000	43.000
Santa Marta	131	309.554	309.554	5	104.600	104.550
Santa Rosa de Cabal	6	12.500	12.500	6	97.400	97.400
Sincelejo	108	176.500	176.500	4	32.500	32.500
Sogamoso	46	101.863	101.863	3	11.000	11.000
Tulúa	50	68.039	68.039	5	7.850	7.850
Tunja	82	114.805	114.805	1	3.000	3.000
Valledupar	142	246.892	246.892	7	16.370	16.370
Villavicencio	201	622.831	622.831	9	32.370	32.370
Florencia	21	30.600	30.600	1	2.100	2.100
Leticia	9	263.050	263.050	–	–	–
Sevilla	11	29.450	29.450	3	7.500	7.500
Urabá (Apartadó)	44	177.836	177.836	5	25.200	25.200
El Espinal	32	28.030	28.030	4	7.100	7.100
Putumayo (Pto. Asís)	2	400	400	–	–	–
Facatativá	43	107.134	107.134	2	1.300	1.300
Arauca	32	52.125	52.125	–	–	–
Ocaña	7	5.150	5.150	–	–	–

FUENTE DANE – Con base en los informes de las cámaras de comercio Ver cifras de 1986 en el *Boletín de Estadística*, DANE, No. 424 de mayo de 1988.
Nota. el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para cada cámara de comercio, se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.

[a] Incluye sociedades colectivas, en comandita simple, en comandita por acciones y otras.

Cuadro 8.4.5
Sociedades reformadas por organización jurídica, según cámaras de comercio. 1987

Capital en miles de pesos

Cámaras de comercio	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Aumento	Disminución		Aumento	Disminución
TOTAL NACIONAL	5.303	310.546.558	865.241	652	224.665.281	103.000
Armenia	55	704.126	–	3	399.000	–
Barrancabermeja	14	51.135	–	1	10.000	–
Barranquilla	340	6.958.853	83.747	13	4.887.188	–
Bogotá	2.279	237.406.257	733.674	356	178.240.565	83.000
Bucaramanga	255	3.784.885	–	34	2.124.547	–
Buenaventura	7	48.371	–	–	–	–
Buga	26	284.891	200	4	231.000	–
Cali	640	13.445.971	3.000	57	7.768.305	–
Cartagena	117	4.596.673	–	15	3.203.600	–
Cartago	30	444.536	–	–	–	–
Cúcuta	32	273.521	–	5	185.014	–
Chinchiná	5	251.839	–	2	150.000	–
Duitama	20	118.318	–	1	14.000	–
Girardot	11	55.285	–	–	–	–
Honda	11	81.910	–	–	–	–
Ibagué	57	1.608.855	–	8	1.220.012	–
Ipiales	1	450	–	–	–	–
La Dorada	10	20.744	–	–	–	–
Manizales	102	1.492.558	–	21	1.028.008	–
Medellín	768	30.901.391	320	81	21.490.674	–
Montería	29	400.896	–	2	340.000	–
Neiva	45	716.839	–	4	265.000	–
Palmira	45	703.603	–	7	185.672	–
Pamplona	3	75.450	–	2	75.000	–
Pasto	38	153.651	–	3	3.360	–
Pereira	99	1.898.232	–	5	783.713	–
Popayán	33	415.965	–	4	179.550	–
Riohacha	10	59.019	–	–	–	–
San Andrés (Isla)	16	222.012	–	1	300	–
Santa Marta	21	269.831	–	3	106.380	–
Santa Rosa de Cabal	9	66.786	–	–	–	–
Sincelejo	12	128.130	–	1	50.000	–
Sogamoso	12	10.776	–	–	–	–
Tuluá	16	153.198	–	2	7.245	–
Tunja	16	546.580	24.300	2	508.000	–
Valledupar	29	300.294	–	–	–	–
Villavicencio	47	753.278	–	5	465.213	–
Florencia	6	60.970	–	1	48.870	–
Leticia	1	5.000	–	–	–	–
Urabá (Apartadó)	11	219.400	20.000	4	176.000	20.000
El Espinal	10	427.700	–	3	219.000	–
Facatativá	14	427.379	–	2	300.065	–
Arauca	1	1.000	–	–	–	–

Cuadro 8.4.5 (conclusión)
Sociedades reformadas, por organización jurídica, según cámaras de comercio 1987

Capital en miles de pesos

Cámaras de comercio	Sociedades limitadas			Otras sociedades[a]		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Aumento	Disminución		Aumento	Disminución
TOTAL NACIONAL	4.321	73.624.517	750.017	330	12.256.760	12.224
Armenia	50	282.326	–	2	22.800	–
Barrancabermeja	13	41.135	–	–	–	–
Barranquilla	307	1.864.558	80.297	20	207.107	3.450
Bogotá	1.785	50.587.900	642.000	138	8.577.792	8.674
Bucaramanga	215	1.573.268	–	6	87.070	–
Buenaventura	7	48.371	–	–	–	–
Buga	20	51.255	200	2	2.636	–
Cali	528	4.469.958	3.000	55	1.207.708	–
Cartagena	98	1.387.323	–	4	5.750	–
Cartago	26	381.616	–	4	62.920	–
Cúcuta	27	88.507	–	–	–	–
Chinchiná	3	101.839	–	–	–	–
Duitama	19	104.318	–	–	–	–
Girardot	11	55.285	–	–	–	–
Honda	10	81.410	–	1	500	–
Ibagué	39	320.258	–	10	68.585	–
Ipiales	1	450	–	–	–	–
La Dorada	10	20.744	–	–	–	–
Manizales	76	443.850	–	5	20.700	–
Medellín	635	8.015.264	220	52	1.395.453	100
Montería	27	60.896	–	–	–	–
Neiva	34	360.669	–	7	91.170	–
Palmira	32	264.431	–	6	253.500	–
Pamplona	1	450	–	–	–	–
Pasto	34	146.849	–	1	3.442	–
Pereira	91	1.104.849	–	3	9.670	–
Popayán	27	227.315	–	2	9.100	–
Riohacha	10	59.019	–	–	–	–
San Andrés (Isla)	13	185.482	–	2	36.230	–
Santa Marta	16	145.051	–	2	18.400	–
Santa Rosa de Cabal	9	66.786	–	–	–	–
Sincelejo	10	75.130	–	1	3.000	–
Sogamoso	11	9.076	–	1	1.700	–
Tuluá	11	95.426	–	3	50.527	–
Tunja	14	38.580	24.300	–	–	–
Valledupar	28	185.294	–	1	115.000	–
Villavicencio	40	282.065	–	2	6.000	–
Florencia	5	12.100	–	–	–	–
Leticia	1	5.000	–	–	–	–
Urabá (Apartadó)	7	43.400	–	–	–	–
El Espinal	7	208.700	–	–	–	–
Facatativá	12	127.314	–	–	–	–
Arauca	1	1.000	–	–	–	–

FUENTE: DANE – Con base en los informes de las cámaras de comercio Ver cifras de 1986 en el *Boletín de Estadística*, DANE, No. 424 de mayo de 1988.
Nota el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para cada cámara de comercio, se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.
[a]Incluye sociedades colectivas, en comandita simple, en comandita por acciones y otras.

Cuadro 8.4.6
Sociedades disueltas por organización jurídica, según cámaras de comercio 1987

Capital en miles de pesos

Cámaras de comercio	Total sociedades		Sociedades anónimas		Sociedades limitadas		Otras sociedades[a]	
	Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado	Número	Capital
TOTAL NACIONAL	1.704	35.049.815	55	1.422.935	1.487	33.191.197	162	435.683
Armenia	23	29.390	–	–	22	29.190	1	200
Barrancabermeja	4	7.514	–	–	4	7.514	–	–
Barranquilla	92	377.372	5	275.500	81	94.312	6	7.560
Bogotá	495	32.265.434	33	720.610	417	31.459.428	45	85.396
Bucaramanga	121	153.422	–	–	121	153.422	–	–
Buenaventura	4	2.660	–	–	4	2.660	–	–
Buga	17	12.802	–	–	15	12.332	2	470
Cali	137	327.640	3	55.200	110	202.993	24	69.447
Cartagena	28	24.643	–	–	26	23.543	2	1.110
Cartago	31	76.299	–	–	29	74.599	2	1.700
Cúcuta	39	56.240	2	21.686	37	34.554	–	–
Chinchiná	1	10	–	–	1	10	–	–
Duitama	5	11.582	–	–	5	11.582	–	–
Girardot	14	7.212	–	–	14	7.212	–	–
Honda	9	16.123	–	–	8	15.523	1	600
Ibagué	40	99.525	–	–	37	86.535	3	12.900
Ipiales	2	2.300	–	–	1	300	1	2.000
La Dorada	5	920	–	–	5	920	–	–
Manizales	71	438.180	3	205.000	54	175.201	14	57.979
Medellín	224	395.884	5	24.839	181	273.229	38	97.816
Montería	17	49.326	–	–	14	25.870	3	23.456
Neiva	30	29.750	–	–	28	27.850	2	1.900
Palmira	21	11.446	–	–	20	11.411	1	35
Pamplona	1	3.000	–	–	1	3.000	–	–
Pasto	18	26.550	–	–	18	26.550	–	–
Pereira	74	174.832	–	–	71	153.432	3	21.400
Popayán	21	39.210	–	–	17	19.595	4	19.615
Quibdó	1	2.500	–	–	–	–	1	2.500
San Andrés (Isla)	6	17.700	–	–	6	17.700	–	–
Santa Marta	13	71.267	1	60.000	10	4.267	2	7.000
Santa Rosa de Cabal	4	1.650	–	–	4	1.650	–	–
Sincelejo	24	40.619	1	10.000	21	28.800	2	1.819
Sogamoso	3	4.810	–	–	2	610	1	4.200
Tulúa	20	41.579	–	–	20	41.579	–	–
Tunja	16	28.710	–	–	15	25.710	1	3.000
Valledupar	6	38.119	–	–	6	38.119	–	–
Villavicencio	30	36.258	1	100	29	36.158	–	–
Florencia	11	62.487	1	50.000	9	11.987	1	500
Sevilla	5	16.950	–	–	5	16.950	–	–
Urabá (Apartadó)	6	15.550	–	–	6	15.550	–	–
El Espinal	8	3.580	–	–	7	2.580	1	1.000
Facatativá	6	27.570	–	–	5	15.570	1	12.000
Arauca	1	1.200	–	–	1	1.200	–	–

FUENTE: DANE – Con base en los informes de las cámaras de comercio. Ver cifras de 1986 en el *Boletín de Estadística*, DANE, No. 424 de mayo de 1988.
Nota: el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para cada cámara de comercio, se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.
[a] Incluye sociedades colectivas, en comandita simple, en comandita por acciones y otras.

8.5 MOVIMIETO DE LA PROPIEDAD RAIZ

Cuadro 8.5.1

Número de operaciones de la propiedad raíz, según secciones del país 1983 – I semestre 1988

Secciones del país	1983	1984	1985	1986	1987	I semestre 1988
TOTAL NACIONAL	411.229	505.223	504.980	512.936	528.484	271.914
Total departamentos	405.417	499.379	498.332	512.622	525.089	268.519
Antioquia	69.996	88.625	98.043	106.800	112.861	54.257
Atlántico	10.621	18.580	14.226	9.434	11.225	4.468
Bogotá, D E.	75.726	93.465	97.819	88.890	122.997	49.666
Bolívar	4.988	8.728	12.608	11.352	10.092	4.184
Boyacá	23.517	27.105	26.127	25.815	29.397	11.469
Caldas	16.194	16.515	15.650	17.892	19.077	8.863
Caquetá	4.332	4.660	3.950	3.826	3.113	980
Cauca	13.776	15.667	12.379	15.590	14.904	5.972
Cesar	3.247	4.151	4.529	5.717	6.215	3.374
Córdoba	7.302	6.305	6.688	6.870	6.927	3.548
Cundinamarca	24.934	28.356	29.856	27.125	37.699	14.977
Chocó	1.189	1.263	1.088	1.418	1.369	605
Huila	8.143	10.416	11.360	12.647	17.281	6.998
La Guajira	1.269	1.884	1.475	1.522	1.557	766
Magdalena	3.777	5.773	6.653	7.965	7.522	3.124
Meta	6.232	7.564	6.864	6.694	11.471	4.792
Nariño	10.449	14.481	11.516	14.004	15.495	5.910
Norte de Santander	13.856	13.036	13.759	13.052	13.891	6.957
Quindío	13.037	14.512	14.047	13.670	15.858	7.831
Risaralda	14.943	19.391	19.244	20.269	20.631	11.872
Santander	28.000	30.135	27.486	27.181	26.161	13.372
Sucre	1.982	2.697	2.621	3.982	4.479	1.469
Tolima	13.331	16.858	14.914	15.826	14.860	8.300
Valle	34.606	49.212	45.430	55.081	7	34.765
Total intendencias	5.567	5.303	6.210	5.303	6.210	3.030
Arauca	1.128	1.142	1.311	1.142	1.311	1.027
Casanare	1.549	1.153	1.174	1.153	1.174	609
Putumayo	2.411	2.357	3.130	2.357	3.130	1.037
San Andrés	479	651	595	651	595	357
Total comisarías	245	541	438	541	438	365
Amazonas	193	457	311	457	311	149
Guainía	7	2	10	2	10	94
Guaviare	26	32	75	32	75	78
Vaupés	1	3	1	3	1	2
Vichada	18	47	41	47	41	42

FUENTE DANE

Cuadro 8.5.2
Valores de las operaciones de la propiedad raíz, según secciones del país
1983 – I semestre 1988

Millones de pesos

Secciones del país	1983	1984	1985	1986	1987	I semestre 1988
TOTAL NACIONAL	419.823	548.512	600.009	695.640	942.209	501.288
Total departamentos	417.730	544.877	597.127	691.166	937.873	498.579
Antioquia	74.079	104.116	121.093	155.852	205.008	109.852
Atlántico	39.294	34.584	34.528	22.732	24.910	12.161
Bogotá, D.E.	133.432	184.477	202.460	218.085	334.459	168.419
Bolívar	9.737	13.207	21.466	19.637	21.203	10.307
Boyacá	5.736	8.741	9.179	10.320	11.725	4.815
Caldas	11.517	15.993	13.111	16.835	21.081	9.923
Caquetá	1.286	2.149	1.657	1.769	1.657	540
Cauca	10.964	11.517	10.784	10.892	9.916	3.628
Cesar	2.790	4.310	5.346	8.665	7.473	5.046
Córdoba	7.348	3.181	4.904	7.521	8.707	4.359
Cundinamarca	16.566	23.923	20.292	24.752	35.329	15.831
Chocó	205	508	393	667	579	314
Huila	5.612	7.409	9.968	11.858	17.350	8.032
La Guajira	1.022	1.498	973	1.081	945	405
Magdalena	2.730	5.339	6.741	7.626	9.701	5.126
Meta	7.119	7.276	8.618	9.752	17.440	8.812
Nariño	2.714	7.214	5.560	8.309	7.710	2.826
Norte de Santander	7.769	7.341	9.375	7.847	10.932	6.541
Quindío	9.537	10.946	12.797	15.042	18.762	11.153
Risaralda	10.801	13.041	18.198	22.889	28.287	15.726
Santander	17.618	19.656	18.043	21.384	24.892	15.501
Sucre	797	1.297	1.255	3.581	4.914	1.566
Tolima	9.114	11.874	11.762	13.411	13.262	9.321
Valle	29.943	45.280	48.624	70.659	101.631	68.375
Total intendencias	1.832	3.198	2.543	4.200	3.945	2.388
Arauca	324	354	450	643	1.037	742
Casanare	713	1.933	984	1.714	1.316	903
Putumayo	360	538	694	723	672	213
San Andrés	435	373	415	1.120	920	530
Total comisarías	261	437	339	274	391	321
Amazonas	237	406	266	217	233	182
Guanía	13	–	–	5	21	64
Guaviare	8	12	59	33	80	59
Vaupés	–	6	–	–	1	2
Vichada	3	13	14	19	56	14

FUENTE: DANE.

Cuadro 8.5.3
Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de operación, según secciones y capitales
1986

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Compraventas		Permutas		Hipotecas constituídas	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
TOTAL NACIONAL	312.847	339.548.566	2.653	2.071.876	111.745	257.475.996
Antioquia	59.354	77.355.591	379	368.750	24.525	53.750.813
Medellín	24.527	51.241.499	130	215.818	12.614	33.348.399
Atlántico	5.370	13.638.579	6	14.828	3.755	7.702.427
Barranquilla	3.226	12.552.261	6	14.828	2.159	5.733.794
Bogotá, D.E.	50.188	113.015.749	77	101.440	27.832	81.925.803
Bogotá	45.954	105.342.930	68	93.352	26.592	76.696.322
Bolívar	6.349	9.822.802	55	79.514	2.640	6.426.368
Cartagena	4.797	8.651.712	53	79.314	2.440	5.793.021
Boyacá	21.097	5.084.885	86	27.943	2.201	4.508.549
Tunja	1.263	933.684	10	4.360	462	668.516
Caldas	10.096	7.254.024	229	230.580	2.958	5.254.105
Manizales	2.714	3.580.748	83	114.781	1.388	2.545.314
Caquetá	2.453	916.062	23	24.621	296	597.029
Florencia	1.278	533.097	10	15.816	158	282.756
Cauca	8.035	4.825.833	49	11.150	3.813	4.284.622
Popayán	3.622	2.298.780	17	6.615	2.854	2.884.612
Cesar	3.630	3.439.458	37	44.241	1.071	4.052.479
Valledupar	1.274	1.546.300	21	24.168	326	1.135.762
Cordoba	4.632	3.302.491	15	13.814	1.218	2.950.125
Montería	1.544	1.219.506	3	3.147	573	1.239.810
Cundinamarca	20.059	12.889.362	111	95.360	3.442	8.481.107
Chocó	870	188.036	2	800	262	403.674
Quibdó	397	83.545	1	400	187	275.181
Huila	7.870	5.229.511	66	27.225	2.831	5.230.632
Neiva	2.729	2.552.127	8	7.705	1.605	3.015.646
La Guajira	1.147	392.774	1	4.300	356	672.252
Riohacha	439	147.448	–	–	88	112.946
Magdalena	4.604	3.343.558	5	1.900	1.189	3.033.169
Santa Marta	1.780	1.514.279	–	–	162	423.031
Meta	4.740	3.442.934	38	43.157	1.184	4.061.111
Villavicencio	1.673	1.684.131	7	2.060	600	1.530.508
Nariño	9.646	3.391.957	24	57.849	1.548	4.158.892
Pasto	3.748	2.512.992	10	55.074	776	1.521.803

Cuadro 8.5.3 (continuación)
Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de operación, según secciones y capitales
1986

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Compraventas		Permutas		Hipotecas constituídas	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Norte de Santander	8.532	3.843.449	42	22.247	1.802	2.718.956
Cúcuta	2.631	2.020.590	15	11.678	995	1.619.379
Quindío	6.626	5.639.926	237	231.400	3.407	5.733.296
Armenia	3.339	3.799.844	124	159.219	1.945	3.520.493
Risaralda	10.891	9.824.790	269	170.617	4.044	7.566.541
Pereira	5.277	6.430.320	90	80.974	2.263	5.524.474
Santander	17.116	10.193.529	128	85.397	4.570	8.010.565
Bucaramanga	2.591	2.700.338	43	31.689	769	1.451.439
Sucre	3.174	2.463.095	7	7.558	437	1.030.565
Sincelejo	1.559	1.801.329	2	5.500	206	476.737
Tolima	10.258	5.930.133	154	79.955	2.156	5.034.878
Ibagué	2.818	2.772.397	60	43.839	801	1.817.534
Valle del Cauca	31.132	32.244.165	610	326.799	13.141	27.584.844
Cali	12.464	21.421.486	61	65.214	7.160	16.841.164
Intendencia del Arauca	1.213	257.723	–	–	328	375.044
Arauca	514	94.923	–	–	209	195.192
Intendencia del Casanare	1.248	590.679	2	280	279	1.007.995
Yopal	606	253.875	1	80	140	349.868
Intendencia del Putumayo	1.879	278.422	–	–	330	401.997
Mocoa	491	139.919	–	–	163	147.679
Intendencia de San Andrés	351	607.693	1	151	71	396.062
San Andrés	323	578.842	1	151	70	395.662
Comisaría del Guaviare	34	10.318	–	–	6	17.204
San José del Guaviare	34	10.318	–	–	6	17.204
Comisaría del Amazonas	178	119.299	–	–	44	93.258
Leticia	178	119.299	–	–	44	93.258
Comisaría del Guainía	42	3.789	–	–	1	816
Puerto Inírida	42	3.789	–	–	1	816
Comisaría del Vaupés	–	–	–	–	–	–
Mitú	–	–	–	–	–	–
Comisaría del Vichada	33	7.950	–	–	8	10.818
Puerto Carreño	29	5.100	–	–	8	10.818

Cuadro 8.5.3 (continuación)
Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de operación, según secciones y capitales
1986

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Cancelación hipotecas		Sucesiones		Otras operaciones[a]		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
TOTAL NACIONAL	51.818	71.035.481	20.954	8.184.976	19.643	17.322.599	519.660	695.639.494
Antioquia	15.470	20.039.338	5.372	2.213.437	1.700	2.124.310	106.800	155.852.239
Medellín	8.613	11.671.793	1.886	1.166.259	420	1.139.279	48.190	98.783.047
Atlántico	67	226.452	–	–	236	1.150.208	9.434	22.732.494
Barranquilla	11	152.127	–	–	124	1.046.480	5.526	19.499.490
Bogotá, D.E.	9.460	19.051.671	1.106	1.001.477	227	2.988.443	88.890	218.084.583
Bolívar	1.047	2.212.721	165	81.298	736	1.014.535	11.352	19.637.238
Cartagena	1.345	2.084.514	145	73.332	410	952.813	9.190	17.634.706
Boyacá	421	377.343	1.757	225.068	253	96.196	25.815	10.319.984
Tunja	93	85.814	40	14.127	5	425	1.873	1.706.926
Caldas	2.752	2.721.487	1.047	441.910	810	933.161	17.892	16.835.267
Manizales	1.445	1.348.466	276	144.821	338	585.421	6.244	8.319.551
Caquetá	108	153.863	134	46.082	812	31.084	3.826	1.768.741
Florencia	70	116.133	55	26.122	112	14.780	1.683	988.704
Cauca	1.196	1.274.117	437	160.344	2.060	335.827	15.590	10.891.893
Popayán	758	540.242	160	67.490	184	156.121	7.595	5.953.860
Cesar	321	831.503	53	33.228	605	263.758	5.717	8.664.667
Valledupar	105	203.989	3	3.980	20	48.875	1.749	2.963.074
Córdoba	406	839.283	156	115.766	443	299.993	6.870	7.521.472
Montería	271	686.212	73	83.227	132	198.634	2.596	3.430.536
Cundinamarca	1.040	2.339.580	1.944	563.732	529	383.193	27.125	24.752.334
Chocó	81	23.227	7	2.584	196	48.452	1.418	666.773
Quibdó	63	13.622	3	2.184	22	31.832	673	406.764
Huila	763	918.240	512	164.764	605	287.441	12.647	11.857.813
Neiva	489	560.697	146	54.861	52	71.969	5.029	6.263.005
La Guajira	3	673	1	301	14	11.179	1.522	1.081.479
Riohacha	2	430	–	–	1	–	530	260.824
Magdalena	438	710.345	129	157.457	1.600	379.691	7.965	7.626.120
Santa Marta	116	81 503	5	5.085	2	1.435	2.065	2.025.333
Meta	353	840 342	227	131.325	152	1.233.539	6.694	9.752.408
Villavicencio	207	500.386	75	29.341	20	39.961	2.582	3.786.387
Nariño	527	383.187	525	76.063	1.734	241.283	14.004	8.309.231
Pasto	451	339.271	184	30.055	143	82.921	5.312	4.542.116

Cuadro 8.5.3 (conclusión)
Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de operación, según secciones y capitales
1986

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Cancelación hipot.		Sucesiones		Otras operaciones[a]		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Norte de Santander	936	838.894	529	107.928	1.211	315.153	13.052	7.846.627
Cúcuta	583	526.198	70	31.956	56	68.221	4.350	4.278.022
Quindío	2.135	2.304.217	797	440.196	468	692.543	13.670	15.041.578
Armenia	1.254	1.417.098	298	189.223	238	541.700	7.198	9.627.577
Risaralda	3.593	4.313.488	946	406.397	526	606.679	20.269	22.888.512
Pereira	2.021	2.926.428	414	230.943	113	402.119	10.178	15.595.338
Santander	2.312	1.743.247	1.332	443.348	1.723	908.406	27.181	21.384.492
Bucaramanga	484	352.718	137	96.019	87	297.971	4.111	4.930.174
Sucre	59	49.005	21	9.595	284	21.142	3.982	3.580.960
Sincelejo	3	5.322	–	–	10	7.080	1.780	2.295.968
Tolima	1.335	1.352.805	1.136	288.964	787	724.393	15.826	13.411.128
Ibagué	611	525.123	100	47.285	63	97.539	4.453	5.303.717
Valle del Cauca	6.499	7.339.542	2.550	1.040.539	1.149	2.123.587	55.081	70.659.476
Cali	3.667	4.036.433	733	480.556	367	1.460.663	24.452	44.305.516
Intendencia del Arauca	–	–	21	7.688	18	2.116	1.580	642.571
Arauca	–	–	5	4.431	14	1.616	742	296.162
Intendencia del Casanare	44	90.666	7	10.584	49	14.135	1.629	1.714.339
Yopal	23	39.629	4	6.527	2	3.990	776	653.969
Intendencia del Putumayo	67	35.443	6	1.783	594	5.164	2.876	722.809
Mocoa	25	9.716	–	–	87	3.385	766	300.699
Intendencia de San Andrés	10	24.622	33	7.706	85	83.636	551	1.119.870
San Andrés	10	24.622	27	6.956	80	83.628	511	1.089.861
Comisaría del Guaviare	–	–	1	4.000	1	990	42	32.512
San José del Guaviare	–	–	1	4.000	1	990	42	32.512
Comisaría del Amazonas	15	180	3	1.412	30	2.362	270	216.511
Leticia	15	180	3	1.412	30	2.362	270	216.511
Comisaría del Guainía	–	–	–	–	–	–	43	4.605
Puerto Inírida	–	–	–	–	–	–	43	4.605
Comisaría del Vaupés	–	–	–	–	–	–	–	–
Mitú	–	–	–	–	–	–	–	–
Comisaría del Vichada	–	–	–	–	6	–	47	18.768
Puerto Carreño	–	–	–	–	6	–	43	15.918

FUENTE: DANE – [a] Incluye: donaciones, remates, expropiaciones, anticresis y otras operaciones sin especificar.

Cuadro 8.5.4
Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de operación, según secciones y capitales
1987

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Compraventas		Permutas		Hipotecas constituídas	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
TOTAL NACIONAL	372.999	483.237.262	2.489	2.643.163	121.112	328.460.018
Antioquia	65.456	101.616.966	347	367.447	24.950	69.280.133
Medellín	27.910	67.081.104	128	245.948	13.679	47.127.843
Atlántico	6.264	12.962.200	4	6.644	4.628	10.813.736
Barranquilla	3.682	11.1129.734	2	5.070	2.350	8.661.357
Bogotá, D.E.	68.187	178.487.549	141	175.849	37.105	122.903.913
Bogotá	54.088	147.740.774	118	150.490	30.914	103.160.637
Bolívar	5.996	10 739.402	32	41.990	1.742	7.533.461
Cartagena	4.412	9.002.561	19	39.250	1.582	7.090.090
Boyacá	24.923	7.282.015	51	23.163	1.790	3.339.658
Tunja	1.113	1.022.420	3	5.400	281	545.397
Caldas	10.696	9.468.769	172	181.093	3.257	6.394.476
Manizales	3.120	5.235.078	71	107.042	1.702	3.360.370
Caquetá	2.098	695.427	10	3.180	99	326.762
Florencia	984	386.904	6	2.630	66	248.825
Cauca	8.223	4.592.947	55	44.633	2.242	3.016.645
Popayán	2.898	2.395.152	32	21.530	1.583	2.093.739
Cesar	4.554	3.713.874	27	41.259	853	2.582.618
Valledupar	1.855	2.018.633	24	39.399	272	963.155
Córdoba	4.874	4.109.166	6	14.548	1.160	3.159.894
Montería	1.535	1.473.482	2	70	719	1.665.718
Cundinamarca	27.644	20.232.191	115	113.645	4.712	10.450.370
Chocó	827	216.581	–	–	251	304.216
Quibdó	341	85.973	–	–	150	183.292
Huila	11.664	8.505.717	90	45.558	3.110	6.495.298
Neiva	3.540	4.249.833	30	26.777	1.545	3.621.000
La Guajira	1.207	423.007	1	3	323	493.234
Riohacha	405	155 001	1	3	31	37.350
Magdalena	4.619	4.686.912	27	126.046	951	3.559.917
Santa Marta	1.625	2.525.075	1	1.876	174	992.906
Meta	7.829	8.131.702	60	98.343	2.348	6.545.969
Villavicencio	4.076	4.954.809	20	64.627	1.803	3.889.310
Nariño	10.588	3.891.099	21	67.387	1.285	2.807.617
Pasto	3.619	2.640.617	8	41.282	809	1.810.884

Cuadro 8.5.4 (continuación)
Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de operación, según secciones y capitales
1987

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Compraventas		Permutas		Hipotecas constituídas	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Norte de Santander	9.592	5.632.055	85	113.481	2.035	3.601.684
Cúcuta	3.263	3.256.909	73	106.627	1.135	2.224.918
Quindío	7.741	7.576.141	223	229.528	3.515	6.374.299
Armenia	3.616	5.122.337	118	147.441	1.955	3.369.454
Risaralda	11.475	11.724.205	276	265.113	3.727	9.943.667
Pereira	5.750	8.466.898	86	128.567	2.271	7.939.039
Santander	17.402	13.451.739	92	101.576	3.767	7.693.708
Bucaramanga	2.370	4.794.609	26	39.634	902	2.698.901
Sucre	3.437	2.793.912	4	759	714	2.032.896
Sincelejo	1.562	1.566.438	–	–	448	621.447
Tolima	10.107	6.656.134	103	90.592	1.607	3.997.266
Ibagué	2.277	2.828.307	32	33.183	699	1.687.384
Valle del Cauca	41.897	52.951.884	542	490.366	14.122	33.679.345
Cali	18.268	36.899.077	98	211.738	8.123	21.033.440
Intendencia del Arauca	1.558	493.177	1	200	237	479.439
Arauca	508	259.613	–	–	63	272.516
Intendencia del Casanare	1.451	939.996	4	760	73	177.325
Yopal	715	337.289	2	410	49	69.417
Intendencia del Putumayo	1.756	275.774	–	–	361	281.060
Mocoa	344	59.053	–	–	108	68.757
Intendencia de San Andrés	548	863.926	–	–	11	55.874
San Andrés	527	852.945	–	–	11	55.874
Comisaría del Guaviare	104	34.961	–	–	26	29.662
San José del Guaviare	104	34.961	–	–	26	29.662
Comisaría del Amazonas	173	100.740	–	–	106	121.818
Leticia	173	100.740	–	–	106	121.818
Comisaría del Guainía	48	6.872	–	–	5	14.058
Pueto Inírida	48	6.872	–	–	5	14.058
Comisaría del Vaupés	6	560	–	–	–	–
Mitú	6	560	–	–	–	–
Comisaría del Vichada	55	29.662	–	–	–	–
Puerto Carreño	50	24.362	–	–	–	–

Cuadro 8.5.4 (continuación)
Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de operación, según secciones y capitales
1987

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Cancelación de hipotecas		Sucesiones		Otras operaciones[a]		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
TOTAL NACIONAL	61.035	96.738.618	25.354	12.872.486	19.481	18.259.736	602.470	942.211.283
Antioquia	14.088	27.396.705	5.840	2.824.467	2.170	3.521.805	112.851	205.007.523
Medellín	7.823	16.306.809	2.056	1.566.921	449	2.667.617	52.045	134.996.242
Atlántico	94	196.378	17	5.316	218	925.646	11.225	24.909.920
Barranquilla	10	37.529	–	–	77	821.502	6.121	20.655.192
Bogotá, D.E.	14.056	27.790.086	2.812	2.659.856	696	2.442.090	122.997	334.459.343
Bogotá	12.297	22.878.626	2.558	2.423.618	607	2.191.222	100.582	278.545.367
Bolívar	1.547	1.994.932	161	112.518	614	781.195	10.092	21.203.498
Cartagena	1.473	1.797.689	134	93.669	225	750.556	7.845	18.773.815
Boyacá	450	542.099	1.905	368.508	278	169.103	29.397	11.724.546
Tunja	29	21.509	65	31.499	2	2.600	1.493	1.628.825
Caldas	3.088	3.401.756	1.157	590.673	707	1.044.054	19.077	21.080.821
Manizales	1.843	2.127.149	201	121.020	251	618.291	7.188	11.568.950
Caquetá	261	519.861	146	65.860	499	45.966	3.113	1.657.056
Florencia	156	323.666	62	35.647	68	11.540	1.342	1.009.212
Cauca	1.289	1.267.243	570	116.700	2.525	877.452	14.904	9.915.620
Popayán	884	812.897	206	51.568	222	437.182	5.825	5.812.068
Cesar	352	896.035	45	28.713	384	210.336	6.215	7.472.835
Valledupar	144	405.364	5	6.131	19	31.793	2.319	3.464.475
Córdoba	421	844.156	265	203.070	201	376.114	6.927	8.706.948
Montería	261	441.461	65	88.080	69	256.226	2.651	3.925.037
Cundinamarca	2.208	2.889.647	2.657	891.915	363	751.687	37.699	35.329.455
Chocó	81	29.675	15	5.326	195	23.592	1.369	579.390
Quibdó	61	13.451	3	782	4	12.020	559	295.518
Huila	1.171	1.825.550	745	277.525	501	200.298	17.281	17.349.948
Neiva	811	1.446.731	239	84.525	41	38.200	6.206	9.467.066
La Guajira	17	9.914	3	2.781	6	15.900	1.557	944.839
Riohacha	9	4.552	–	–	–	–	446	196.906
Magdalena	468	797.858	149	83.539	1.308	476.479	7.522	9.700.751
Santa Marta	161	296.995	22	23.642	11	61.548	1.994	3.902.042
Meta	705	1.779.365	413	245.695	116	638.570	11.471	17.439.644
Villavicencio	468	1.071.446	220	116.671	42	94.250	6.629	10.191.113
Nariño	599	583.220	641	101.301	2.361	259.322	15.495	7.709.946
Pasto	501	536.784	242	55.395	110	53.416	5.289	5.138.378

Cuadro 8.5.4 (conclusión)
Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de operación, según secciones y capitales
1987

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Cancelación de hipotecas		Sucesiones		Otras operaciones[a]		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Norte de Santander	1.149	1.134.440	422	144.778	608	305.406	13.891	10.931.844
Cúcuta	722	838.656	41	15.009	40	50.318	5.274	6.492.437
Quindío	2.799	3.087.486	857	675.665	723	819.316	15.858	18.762.435
Armenia	1.616	1.933.290	370	338.263	418	659.849	8.093	11.570.634
Risaralda	3.850	5.496.216	901	491.610	402	366.113	20.631	28.286.924
Pereira	2.234	3.878.664	419	256.654	96	219.444	10.856	20.889.266
Santander	1.953	2.130.995	1.229	644.193	1.718	869.661	26.161	24.891.872
Bucaramanga	263	343.788	123	100.586	68	145.065	3.752	8.122.583
Sucre	47	69.002	15	10.902	262	56.294	4.479	4.913.765
Sincelejo	1	46	–	–	5	1.946	2.016	2.189.877
Tolima	1.242	1.681.795	1.141	376.043	660	465.099	14.860	13.266.929
Ibagué	472	420.076	59	13.925	52	83.365	3.591	5.066.240
Valle del Cauca	8.896	10.113.258	3.181	1.879.703	1.358	2.516.561	69.996	101.631.117
Cali	5.194	5.282.873	1.123	828.425	528	1.729.723	33.334	65.985.276
Intendencia del Arauca	–	–	26	9.612	19	54.094	1.841	1.036.522
Arauca	–	–	3	2 092	5	9.990	579	544.211
Intendencia del Casanare	60	163.477	25	22.509	9	12.069	1.622	1.316.136
Yopal	34	45.068	10	14.370	3	6.733	813	473.287
Intendencia del Putumayo	130	77.833	11	30.458	550	6.379	2.808	671.504
Mocoa	46	17.242	1	121	81	2.254	580	147.427
Intendencia de San Andrés	1	67	–	–	–	–	560	919.867
San Andrés	1	67	–	–	–	–	539	908.885
Comisaría del Guaviare	4	12.032	5	3.250	1	148	140	80.053
San José del Guaviare	4	12.032	5	3.250	1	148	140	80.053
Comisaría del Amazonas	9	7.537	–	–	24	2.459	312	232.554
Leticia	9	7.537	–	–	24	2.459	312	232.554
Comisaría del Guainía	–	–	–	–	–	–	53	20.930
Puerto Inírida	–	–	–	–	–	–	53	20.930
Comisaría del Vaupés	–	–	–	–	–	–	6	560
Mitú	–	–	–	–	–	–	6	560
Comisaría del Vichada	–	–	–	–	5	26.528	60	56.190
Puerto Carrreño	–	–	–	–	5	26.528	55	50.890

FUENTE: DANE.
[a] Incluye: permutas, donaciones, remates, sucesiones, expropiaciones, anticresis y otras operaciones sin especificar.

IX

Comercio Exterior y Servicios

9.1 COMERCIO EXTERIOR

Conceptos básicos [1]

Comercio exterior es una de las investigaciones continuas que se llevan en el Departamento Administrativo Nacional de Estadística y forma parte del grupo de series estadísticas importantes y prioritarias. La información que se procesa y los resultados que se obtienen tienen periodicidad mensual.

Las diferentes series estadísticas del sector, muestran el intercambio de las corrientes de bienes del país con el resto de países del mundo; se registra el intercambio legal de mercancías sometido al control aduanero y sus diferentes variables, a saber: valores y cantidades de los productos importados y exportados; países de origen y compra o destino de los bienes objeto del comercio; secciones político–administrativas del país de origen o destino de las mercancías; aduanas por donde ingresan o salen las mercancías del país; composición del comercio exterior por capítulos y posiciones del arancel colombiano; comercio exterior por las principales clasificaciones internacionales CIIU/Rev. 2, CUODE, UNCTAD y generación de las series estadísticas básicas para el cálculo de los agregados de las cuentas nacionales.

El sector comprende las siguientes investigaciones: importaciones, exportaciones y exenciones aduaneras.

Fuentes de información. Para las mencionadas investigaciones, las fuentes de información son las diferentes aduanas del país, que periódicamente envían a las direcciones regionales del DANE, copia de los manifiestos de aduanas. La información básica de importaciones y exenciones aduaneras, se obtiene de los manifiestos diligenciados directamente por los importadores o por sus agentes de aduanas. La información sobre exportaciones se obtiene del "formulario único de exportación", adoptado por la Dirección General de Aduanas y el Instituto Colombiano de Comercio Exterior (INCOMEX), en mayo de 1980.

---

[1] Los aspectos metodológicos y conceptuales, en su mayor detalle se pueden consultar en la *Metodología de las estadísticas de comercio exterior,* publicada por el DANE en el No. 7 de la Colección Documentos, en octubre de 1986.

Las cifras sobre café crudo o verde y café soluble, se obtienen de la información mensual suministrada por la Federación Nacional de Cafeteros. Los datos sobre las importaciones y exportaciones de combustibles y derivados del petróleo, se vienen tomando desde enero de 1983 de la información reportada por la Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL).

Exportaciones. Son las mercancías que legalmente salen del país a través de las aduanas con destino a otros países del mundo. Comprende: artículos de producción y manufactura nacional; equipajes de los pasajeros que salen y que contienen artículos no clasificados entre los de uso personal; muestras con valor comercial declarado, encomiendas postales, mercancías en retorno (reexportaciones), donaciones de Colombia a gobiernos de países extranjeros; artículos de propaganda, transacciones especiales de comercio (aprovisionamiento de naves, equipos y piezas suministradas para la reparación de barcos, aviones y otros vehículos extranjeros) y las exportaciones de carácter temporal.

Se exceptúan las mercancías salidas en tránsito hacia otros países; las muestras sin valor comercial, los impresos remitidos por correo y los efectos personales de los pasajeros que salen al exterior.

Importaciones. Son las mercancías de diferente índole que entran al territorio nacional, sometidas al control aduanero, para consumo interno, o para exportar luego de ser transformadas. Además, comprende: encomiendas postales, muestras con valor declarado, mercancías en retorno (reimportaciones), equipajes de pasajeros que entran y que contienen artículos no clasificados entre los de uso personal; donaciones de gobiernos extranjeros a Colombia; transacciones especiales de comercio (pescado, artículos y material procedente del salvamento de embarcaciones naufragadas; reposición de partes o piezas averiadas, suministradas como indemnización de seguros o como garantía otorgada por el fabricante).

No se incluyen: mercancías en tránsito hacia otros países, muestras sin valor comercial, e impresos llegados por correo.

Exenciones aduaneras. Mediante esta investigación, se conoce el monto de los derechos ad valorem que el gobierno exenciona a las importaciones efectuadas por entidades de derecho público, el culto católico, las universidades y los establecimientos de educación, las industrias minera y petrolera, etc. Para tener derecho a

estas exenciones, se requiere el concepto previo favorable de la Junta de Importaciones del INCOMEX. La solicitud de exención de los derechos de aduana, se debe presentar por escrito al Director General de Aduanas, citando la ley, tratado público o contrato que lo autorice.

Clasificaciones internacionales. Son clasificaciones estadísticas que agrupan las diferentes mercancías según niveles de desagregación, características de su utilización o finalidad económica, zonas geográficas o grupos económicos, y de gran importancia desde el punto de vista de comparabilidad de las cifras de comercio exterior a nivel internacional. Entre estas clasificaciones se destacan las siguientes:

UNCTAD. (United Nations Conference for Trade and Development). La Conferencia de las Naciones Unidas para el Comercio y el Desarrollo, definió, de acuerdo con el grado de elaboración de las mercancías, en cuatro grandes categorías, así: productos básicos, productos semimanufacturados, manufacturados y diversos.

CUODE. (Clasificación según uso o destino económico).

Esta clasificación agrupa las diferentes mercancías según el fin económico al cual serán destinadas, así: bienes de consumo (duradero y no duradero), materias primas, bienes intermedios y bienes de capital.

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

Clasificación de artículos o productos según categorías de la actividad económica, reflejando la estructura de la producción, es decir, la forma como las actividades económicas se combinan en las unidades de producción y su distribución. Agrupa los productos en: grandes divisiones, divisiones de actividades, agrupaciones, y en grupos específicos.

Balanza comercial. Se define como la diferencia entre las exportaciones valor FOB y las importaciones valor CIF, ésta es positiva o favorable si las exportaciones son mayores que las importaciones, y es negativa o desfavorable, cuando aquellas son menores que las importaciones.

Zona económica. Se define como el conjunto de países que integran una zona y entre los cuales existen convenios de tipo comercial o económico.

Balanza cambiaria. Es la diferencia entre los ingresos y los egresos de divisas del país; es positiva si los ingresos son superiores a los egresos. Los ingresos de divisas no solamente están representados en la venta de mercancías; también incluye otros conceptos tales como las divisas provenientes de las exportaciones de petróleo y oro, la adquisición de los dólares que traen al país las compañías petroleras para el pago de servicios y gastos locales; ingresos de divisas por préstamos, inversiones y demás transacciones que afectan las reservas internacionales. Del lado de los egresos, éstos incluyen no solamente las importaciones de mercancías que hace el país, sino también las compras internas de petróleo crudo para refinar en el país, y de gas natural, pagos por fletes, giros al exterior a diplomáticos y viajeros, transferencias, cuotas a organismos internacionales y otros.

Cuadro 9.1.1
Exportaciones, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
	1986		
TOTAL	**14.446.240**	**5.107.936**	**993.812.235**
Antioquia	985.858	337.212	66.025.691
Atlántico	585.703	145.455	28.722.558
Bogotá, D.E.	49.726	164.470	32.324.526
Bolívar	558.745	116.162	22.760.765
Boyacá	1.198	37.863	7.489.509
Caldas	7.840	23.840	4.663.194
Caquetá	174	275	54.999
Cauca	12.790	5.640	1.093.587
Cesar	9.736	12.059	2.354.361
Córdoba	253.853	63.952	12.658.689
Cundinamarca	327.932	258.588	50.519.106
Chocó	2.479	2.628	484.528
Huila	17	35	6.561
La Guajira	4.616.481	171.780	33.886.023
Magdalena	96.225	26.804	5.229.885
Meta	3.527	2.557	468.278
Nariño	366	1.466	297.586
Norte de Santander	183.351	27.587	5.464.069
Quindío	116	341	63.979
Risaralda	11.344	15.220	3.016.647
Santander	106.031	45.893	8.891.321
Sucre	135.069	5.464	1.084.970
Tolima	2.318	3.235	608.830
Valle del Cauca	390.726	161.500	31.752.893
Arauca	38	121	24.204
Casanare	8	2	395
Putumayo	0	81	16.763
San Andrés y Providencia	400	4.816	1.044.930
Amazonas	3	6	1.169
Vichada	51	7	1.508
Procedencias varias [a]	683.132	3.048.988	588.189.352
Varios [b]	5.421.007	423.890	84.611.358

Cuadro 9.1.1 (conclusión)
Exportaciones, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
	1987		
TOTAL	**23.967.127**	**5.024.423**	**1.222.231.483**
Antioquia	999.764	385.577	94.075.300
Atlántico	572.785	163.108	39.634.122
Bogotá, D.E.	54.911	189.739	46.571.672
Bolívar	715.563	157.875	38.625.915
Boyacá	1.829	60.853	15.039.067
Caldas	9.555	29.078	7.115.478
Caquetá	301	468	109.246
Cauca	14.626	5.485	1.334.938
Cesar	51.283	14.169	3.456.868
Córdoba	378.665	89.553	22.075.141
Cundinamarca	418.873	346.354	85.360.001
Chocó	3.317	1.094	274.642
Huila	243	499	127.762
La Guajira	7.922.618	233.649	57.326.333
Magdalena	107.131	24.725	5.964.355
Meta	2.005	3.251	799.758
Nariño	631	3.447	821.635
Norte de Santander	203.559	25.858	6.363.654
Quindío	16	61	15.590
Risaralda	6.770	15.848	3.863.173
Santander	99.492	45.614	10.999.139
Sucre	150.013	9.809	2.348.715
Tolima	943	3.023	743.216
Valle del Cauca	226.028	184.764	45.395.689
Arauca	3	126	30.868
Casanare	284	921	204.607
San Andrés y Providencia	219	3.254	812.044
Vichada	111	285	70.683
Procedencias varias [a]	674.412	1.688.284	406.768.565
Varios [b]	11.351.176	1.337.649	325.903.306

FUENTE: DANE – Tabulados definitivos.
[a] Para registrar solamente las exportaciones de café (verde y soluble) de la Federación Nacional de Cafeteros.
[b] Para registrar solamente las exportaciones de petróleo crudo y sus derivados.

Cuadro 9.1.2
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
TOTAL	**23.967.127**	**5.024.423**	**1.222.231.483**
Gran División 0. actividades no bien especificadas	**6.323**	**109.884**	**27.681.153**
000. Actividades no bien especificadas	**6.323**	**109.884**	**27.681.153**
Procedencias varias [a]	145	0	2
Antioquia	395	1.334	325.420
Atlántico	56	950	229.360
Bogotá, D.E.	989	23.958	5.925.038
Bolívar	472	6.558	1.638.334
Boyacá	0	0	101
Caldas	30	99	23.647
Córdoba	0	22	5.700
Cundinamarca	292	71.405	18.215.903
Huila	1	9	2.217
La Guajira	87	665	156.995
Magdalena	22	161	36.796
Meta	0	0	0
Nariño	116	547	126.633
Norte de Santander	152	23	5.568
Quindío	0	0	68
Risaralda	49	215	53.348
Santander	42	385	90.439
Valle del Cauca	3.203	2.532	616.004
Arauca	3	126	30.868
Casanare	271	894	198.712
Gran División 1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	**1.810.248**	**2.095.730**	**506.250.809**
111. Producción agropecuaria	**1.809.227**	**2.093.940**	**505.811.593**
Procedencias varias [a]	661.631	1.650.648	397.645.599
Antioquia	891.197	200.567	48.813.589
Atlántico	3.903	4.771	1.146.129
Bogotá, D.E.	11.499	21.463	5.228.451
Bolívar	12.783	18.475	4.583.742
Boyacá	158	126	31.509
Caldas	32	124	30.015
Cauca	1.480	2.178	534.300
Cesar	5.490	7.793	1.891.427
Córdoba	3.859	951	228.760
Cundinamarca	56.458	122.630	29.883 588
Huila	240	435	111.951
Magdalena	106.737	22.459	5.447.031
Meta	1.930	2.793	687.873
Nariño	35	45	11.410
Norte de Santander	26.998	1.487	370.430

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
Quindío	15	5	1.169
Risaralda	23	53	12.526
Santander	6.892	12.047	2.968.154
Sucre	2.751	2.134	515.373
Tolima	257	764	189.228
Valle del Cauca	14.859	21.991	5.479.338
113. Caza ordinaria mediante trampas y repoblación de animales	**0**	**7**	**1.599**
Antioquia	0	1	294
Bogotá, D.E.	0	6	1.304
121. Silvicultura	**134**	**353**	**86.780**
Antioquia	11	7	1.828
Bogotá, D.E.	17	25	6.306
Córdoba	5	3	748
Cundinamarca	1	4	912
Magdalena	1	36	8.475
Valle del Cauca	100	277	68.511
122. Extracción de madera	**623**	**77**	**19.320**
Atlántico	0	1	217
Cundinamarca	0	2	466
Chocó	600	60	14.931
Valle del Cauca	22	14	3.706
130. Pesca	**264**	**1.353**	**331.517**
Atlántico	0	1	338
Bogotá, D.E.	5	23	5.255
Cundinamarca	158	658	160.809
Meta	64	439	107.189
Nariño	0	3	811
Risaralda	0	14	3.430
Valle del Cauca	19	135	33.334
San Andrés y Providencia	18	80	20.351
Gran División 2. Explotación de minas y canteras	**16.543.717**	**1.207.737**	**295.282.583**
210. Explotación de minas de carbón	**8.443.189**	**256.539**	**62.977.548**
Antioquia	9.439	274	68.253
Bogotá, D.E.	73	15	3.702
Cesar	43.758	1.507	394.110
Córdoba	322.219	11.231	2.811.790
Cundinamarca	278.221	10.838	2.598.799
La Guajira	7.643.318	229.327	56.279.855
Norte de Santander	146.161	3.348	821.040

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
220. Producción de petróleo crudo y gas natural	**7.809.177**	**942.363**	**230.142.867**
Varios[b]	7.809.177	942.363	230.142.867
230. Extracción de minerales metálicos	**1.246**	**1.580**	**396.634**
Antioquia	1.244	1.579	396.534
Bogotá, D.E.	0	0	1
Caldas	2	0	98
290. Extracción de *otros minerales*	**290.105**	**7.255**	**1.765.533**
Atlántico	19	5	1.203
Bogotá, D.E.	150	33	8.053
Boyacá	800	2.057	495.770
Caldas	24	20	4.888
Cauca	870	116	29.761
Cundinamarca	8	2	470
La Guajira	279.114	3.571	869.868
Meta	4	1	372
Nariño	15	3	814
Norte de Santander	2.900	210	51.566
Santander	107	50	12.238
Sucre	1	1	124
Valle del Cauca	6.093	1.187	290.406
Gran División 3. Industrias manufactureras	**5.606.838**	**1.611.072**	**393.016.938**
311. Fabricación de productos alimenticios	**212.198**	**138.494**	**33.732.987**
Antioquia	3.464	7.525	1.847.239
Atlántico	12.035	22.798	5.522.014
Bogotá, D.E.	1.248	1.494	363.493
Bolívar	6.765	26.177	6.404.677
Boyacá	10	13	2.928
Caldas	143	779	182.083
Cauca	12.101	3.052	736.195
Cesar	2.029	4.002	957.601
Córdoba	125	75	16.577
Cundinamarca	799	1.771	445.725
Meta	6	11	2.625
Nariño	236	2.080	496.416
Risaralda	3.594	1.189	287.123
Santander	382	1.483	336.233
Sucre	1	20	4.813
Valle del Cauca	169.065	62.865	15.338.772
San Andrés y Providencia	196	3.161	788.473

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
312. Elaboración de otros productos alimenticios, excepto bebidas	**17.248**	**55.391**	**13.467.763**
Procedencias varias*	12.635	37.636	9.122.964
Antioquia	1.211	6.556	1.602.984
Atlántico	34	67	16.628
Bogotá, D.E.	156	810	196.145
Bolívar	220	327	85.553
Caldas	901	6.557	1.595.601
Cundinamarca	143	261	66.304
Risaralda	6	21	4.974
Valle del Cauca	1.942	3.155	776.610
313. Industrias de bebidas	**1.781**	**3.155**	**783.347**
Antioquia	70	107	26.975
Bogotá, D.E.	43	32	8.109
Caldas	1.150	2.415	602.370
Cauca	17	35	9.120
Cundinamarca	279	265	64.309
Magdalena	114	106	26.044
Meta	0	0	47
Santander	8	13	3.211
Tolima	54	124	28.820
Valle del Cauca	45	59	14.341
314. Industrias del tabaco	**564**	**1.369**	**332.370**
Antioquia	72	412	100.254
Atlántico	165	635	153.277
Bogotá, D.E.	12	71	17.447
Bolívar	10	54	13.529
Cundinamarca	0	1	130
Santander	303	191	46.470
Valle del Cauca	1	5	1.263
321. Fabricación de textiles	**30.152**	**124.658**	**30.470.508**
Antioquia	14.303	59.435	14.552.157
Atlántico	640	10.453	2.548.657
Bogotá, D.E.	3.515	17.290	4.234.212
Bolívar	791	1.802	435.780
Boyacá	1	3	812
Caldas	1.386	4.143	1.017.588

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de *dólares*	Miles de pesos colombianos
Córdoba	6	13	3.013
Cundinamarca	8.104	24.722	6.024.689
Huila	0	7	1.672
Magdalena	23	97	22.972
Nariño	0	21	5.124
Norte de Santander	28	74	18.736
Quindío	1	16	4.104
Risaralda	110	841	201.584
Santander	335	1.243	286.619
Tolima	620	2.091	515.283
Valle del Cauca	275	2.378	590.633
Casanare	13	27	5.894
Vichada	0	4	979
322 Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	**4.076**	**96.488**	**23.492.751**
Antioquia	1.472	24.561	6.000.595
Atlántico	505	25.110	6.017.645
Bogotá, D.E.	228	8.360	2.017.191
Bolívar	5	588	133.008
Boyacá	0	3	786
Caldas	250	2.749	678.600
Cauca	1	6	1.476
Cesar	4	772	191.291
Córdoba	1	66	14.588
Cundinamarca	248	7.283	1.808.002
Huila	0	1	127
Magdalena	13	856	190.945
Nariño	5	314	74.777
Norte de Santander	336	8.643	2.153.052
Quindío	0	15	3.762
Risaralda	495	8.351	2.026.641
Santander	67	964	233.693
Sucre	6	1.152	286.747
Tolima	0	7	1.670
Valle del Cauca	437	6.668	1.653.618
Vichada	3	20	4.537
323. Industrias del cuero y sucedáneos del cuero y pieles, excepto el calzado y otras prendas de vestir	**5.832**	**71.361**	**17.462.520**
Antioquia	943	4.920	1.202.234
Atlántico	903	9.913	2.412.639
Bogotá, D.E.	1.419	18.344	4.492.226
Bolívar	663	2.920	708.495
Boyacá	0	16	4.038

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
Caldas	2	21	5.238
Cauca	2	16	3.531
Cesar	1	62	13.940
Córdoba	8	14	3.177
Cundinamarca	821	18.073	4.464.996
Huila	0	0	126
Magdalena	6	349	77.166
Nariño	0	8	1.796
Norte de Santander	117	4.297	1.049.740
Quindío	0	2	587
Risaralda	194	355	87.254
Santander	20	377	93.609
Sucre	31	3.106	712.695
Valle del Cauca	700	8.566	2.129.032
324. Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado o moldeado, de plástico	**1.279**	**23.088**	**5.625.754**
Antioquia	50	594	147.560
Atlántico	286	6.799	1.677.086
Bogotá, D.E.	81	1.191	289.743
Bolívar	9	315	73.274
Boyacá	2	18	4.657
Caldas	47	343	84.027
Cesar	2	33	8.499
Cundinamarca	733	11.956	2.882.743
Nariño	0	4	824
Norte de Santander	26	618	148.800
Quindío	0	23	5.821
Risaralda	1	25	6.495
Santander	9	167	41.209
Valle del Cauca	33	1.002	255.016
331. Industria de la madera y productos de madera y de corcho, excepto muebles	**11.198**	**13.198**	**3.221.477**
Antioquia	100	129	30.881
Atlántico	7.093	6.872	1.666.493
Bogotá, D.E.	23	956	236.592
Bolívar	9	123	31.889
Boyacá	18	107	26.741
Caldas	0	0	59

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
Cauca	156	83	20.513
Cundinamarca	409	1.554	376.248
Chocó	2.717	1.034	259.711
Huila	0	4	955
La Guajira	22	71	16.054
Magdalena	23	252	61.462
Nariño	169	365	88.819
Norte de Santander	338	1.364	335.374
Risaralda	1	14	3.229
Santander	1	15	3.881
Valle del Cauca	120	248	61.155
Vichada	0	6	1.419
332. Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	**344**	**4.731**	**1.143.771**
Antioquia	20	282	66.563
Atlántico	141	1.019	241.949
Bogotá, D.E.	73	1.750	424.738
Bolívar	6	60	14.665
Cauca	0	0	42
Cundinamarca	73	889	217.579
Huila	1	15	3.373
Norte de Santander	15	616	151.340
Valle del Cauca	15	100	23.522
341. Fabricación de papel y productos de papel	**56.599**	**40.098**	**9.729.840**
Antioquia	39.076	26.774	6.482.379
Atlántico	6.229	4.187	1.017.604
Bogotá, D.E.	185	230	57.145
Cundinamarca	49	250	61.304
Norte de Santander	6	65	14.930
Risaralda	1.951	2.172	535.910
Santander	199	198	45.366
Valle del Cauca	8.904	6.221	1.515.203
342. Imprentas, editoriales e industrias conexas	**7.768**	**83.320**	**20.549.730**
Antioquia	107	1.702	416.726
Atlántico	0	1	210
Bogotá, D.E.	4.113	39.353	9.729.289
Bolívar	0	2	427
Cundinamarca	528	21.265	5.212.143
Norte de Santander	13	189	45.706
Quindío	0	0	80
Risaralda	1	23	5.806
Santander	0	9	2.165
Valle del Cauca	3.004	20.776	5.137.178

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
351. Fabricación de sustancias químicas industriales	**149.053**	**149.571**	**36.604.351**
Varios[b]	19.119	5.351	1.292.680
Antioquia	17.752	24.884	6.138.340
Atlántico	17.777	30.759	7.550.950
Bogotá, D.E.	4.451	5.586	1.339.424
Bolívar	75.029	66.117	16.174.234
Boyacá	138	235	57.590
Caldas	1.508	1.815	450.168
Caquetá	300	466	108.634
Córdoba	37	29	6.727
Cundinamarca	576	1.607	387.285
Risaralda	6	38	8.851
Santander	3.546	1.074	250.884
Valle del Cauca	8.813	11.611	2.838.585
352. Fabricación de otros productos químicos	**12.427**	**40.909**	**10.013.317**
Antioquia	140	489	122.241
Atlántico	1.582	7.376	1.793.468
Bogotá, D.E.	878	10.085	2.497.726
Bolívar	3.150	2.295	563.551
Caldas	1.748	5.789	1.410.168
Córdoba	18	249	62.836
Cundinamarca	761	9.771	2.375.611
Risaralda	5	52	13.181
Santander	43	157	41.081
Tolima	12	37	8.215
Valle del Cauca	4.091	4.610	1.124.843
Vichada	0	2	396
353. Refinerías de petróleo	**3.685.014**	**426.812**	**103.319.528**
Varios[b]	3.522.879	389.936	94.467.759
Bogotá, D.E.	406	401	101.323
Bolívar	76.126	11.631	2.791.452
Cundinamarca	4	5	1.198
Santander	85.599	24.840	5.957.796
354. Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	**70.103**	**8.547**	**2.088.993**
Antioquia	1	1	280
Atlántico	100	15	3.683
Bogotá, D.E.	818	187	46.127
Boyacá	409	55	12.659
Cundinamarca	43.822	6.561	1.613.301
Norte de Santander	24.628	1.668	398.617
Risaralda	3	12	3.076
Santander	323	48	11.249

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	*Peso neto* Toneladas métricas	Valores FOB Miles de dólares	 Miles de pesos colombianos
355. Fabricación de productos de caucho	**2.536**	**8.597**	**2.119.307**
Antioquia	58	224	54.181
Atlántico	2	17	4.113
Bogotá, D.E.	403	1.436	353.946
Caldas	8	20	5.117
Cundinamarca	286	1.666	416.195
Norte de Santander	38	1.394	347.140
Santander	1	24	5.910
Valle del Cauca	1.701	3.810	931.208
Vichada	40	6	1.496
356. Fabricación de productos plásticos, nep	**2.945**	**9.139**	**2.218.414**
Antioquia	205	472	111.177
Atlántico	52	684	160.631
Bogotá, D.E.	152	1.069	263.425
Bolívar	2.266	4.912	1.203.450
Boyacá	13	29	7.191
Caldas	2	10	2.584
Córdoba	8	15	3.780
Cundinamarca	174	1.073	258.432
Magdalena	2	3	669
Meta	0	1	219
Risaralda	4	39	8.960
Valle del Cauca	62	819	194.675
San Andrés y Providencia	6	13	3.220
361. Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	**7.183**	**8.114**	**1.959.416**
Antioquia	6.066	6.018	1.462.066
Atlántico	16	19	4.708
Bogotá, D.E.	88	153	37.888
Boyacá	26	9	2.273
Cundinamarca	969	1.423	329.811
Huila	2	29	7.341
Norte de Santander	0	3	745
Valle del Cauca	17	459	114.583
362. Fabricación de vidrio y productos de vidrio	**23.793**	**10.536**	**2.580.973**
Antioquia	1.303	370	87 987
Atlántico	338	533	130.108
Bogotá, D.E.	11.494	4.977	1.222.427
Bolívar	0	4	940
Boyacá	0	0	14
Cundinamarca	10.451	4.271	1.047.130
Nariño	43	2	449

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
Norte de Santander	30	16	4.093
Risaralda	8	46	11.397
Santander	1	9	2.073
Valle del Cauca	125	308	74.355
369. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	**1.224.635**	**36.795**	**8.943.446**
Antioquia	6.279	974	235.631
Atlántico	516.813	14.597	3.539.307
Bogotá, D.E.	7.667	1.032	250.610
Bolívar	536.163	12.887	3.134.322
Cundinamarca	8.051	3.342	817.096
Norte de Santander	1.404	419	100.957
Santander	1.006	152	37.673
Sucre	147.221	3.387	826.507
Valle del Cauca	31	6	1.443
371. Industrias básicas de hierro y acero	**57.902**	**82.457**	**20.239.408**
Antioquia	868	1.250	310.821
Atlántico	1.763	1.254	297.835
Bogotá, D.E.	244	93	22.898
Bolívar	861	1.385	322.861
Córdoba	52.379	76.887	18.917.445
Cundinamarca	1.396	1.211	280.037
Magdalena	126	95	22.029
Nariño	1	2	456
Norte de Santander	261	276	63.723
Valle del Cauca	1	5	1.302
372. Industrias básicas de metales no ferrosos	**123**	**1.549**	**394.679**
Antioquia	6	79	17.619
Atlántico	7	23	5.617
Bogotá, D.E.	9	172	40.916
Cundinamarca	40	1.095	286.108
Valle del Cauca	61	181	44.419

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
381. Fabricación de productos metálicos, exceptuando maquinaria y equipo	**9.034**	**31.729**	**7.767.663**
Antioquia	2.268	5.861	1.428.456
Atlántico	1.505	6.873	1.669.927
Bogotá, D.E.	1.607	5.775	1.411.616
Bolívar	154	1.096	276.233
Caldas	756	1.895	463.786
Cundinamarca	1.550	3.652	894.586
La Guajira	77	15	3.562
Norte de Santander	4	13	3.224
Risaralda	5	69	16.453
Santander	5	19	4.740
Valle del Cauca	1.107	6.459	1.595.081
382. Construcción de maquinaria, exceptuando la eléctrica	**5.628**	**24.176**	**5.938.362**
Antioquia	1.163	2.511	619.514
Atlántico	488	4.538	1.132.400
Bogotá, D.E.	1.193	5.005	1.230.440
Bolívar	47	96	23.296
Boyacá	0	3	712
Caldas	199	576	144.248
Caquetá	1	3	612
Cundinamarca	1.652	6.432	1.571.980
Magdalena	53	273	61.381
Norte de Santander	65	617	152.403
Risaralda	33	101	24.881
Santander	74	339	80.631
Sucre	2	10	2.456
Valle del Cauca	591	3.441	834.905
Vichada	67	231	58.502
383. Construcción de maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos	**4.087**	**26.636**	**6.566.683**
Antioquia	182	2.568	636.653
Atlántico	0	1	368
Bogotá, D.E.	539	5.731	1.412.690
Boyacá	0	1	359
Caldas	1.333	1.652	398.130
Cundinamarca	1.572	5.429	1.353.628
Magdalena	13	38	9.384
Nariño	9	26	6.606
Norte de Santander	2	114	27.463
Risaralda	279	2.192	542.094
Santander	4	56	13.536
Valle del Cauca	134	8.828	2.165.774

Cuadro 9.1.2 (conclusión)
Exportaciones, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/ Rev.2), y secciones del país
1987

Grandes divisiones y agrupaciones Secciones del país	Peso neto	Valores FOB	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
384. Construcción de material de transporte	**2.015**	**10.675**	**2.622.359**
Antioquia	177	809	200.259
Atlántico	124	448	104.706
Bogotá, D.E.	838	4.775	1.146.637
Bolívar	33	52	12.202
Boyacá	254	1.431	370.168
Caldas	21	38	9.441
Cundinamarca	21	1.082	278.042
Norte de Santander	28	320	78.635
Risaralda	1	24	5.889
Santander	516	1.684	413.306
Valle del Cauca	1	12	3.074
385. Fabricación de equipo profesional y científico, instrumentos de medida y de control, nep, aparatos fotográficos	**466**	**7.331**	**1.796.538**
Antioquia	37	1.663	407.523
Atlántico	94	869	215.152
Bogotá, D.E.	71	1.248	307.826
Cundinamarca	19	279	69.638
Santander	3	20	5.001
Valle del Cauca	241	3.236	788.046
Vichada	1	15	3.353
390. Otras industrias manufactureras	**872**	**72.147**	**17.830.681**
Antioquia	87	644	160.085
Atlántico	113	1.520	369.700
Bogotá, D.E.	223	6.613	1.641.416
Boyacá	0	56.747	14.020.760
Caldas	12	33	7.620
Cundinamarca	204	3.626	894.805
Meta	1	6	1.432
Nariño	1	26	6.698
Norte de Santander	9	82	20.372
Risaralda	0	0	71
Santander	8	50	11.971
Valle del Cauca	215	2.800	695.750

FUENTE: DANE – Tabulados definitivos

[a] Para registrar solamente las exportaciones de café (verde y soluble) de la Federación Nacional de Cafeteros.

[b] Para registrar solamente las exportaciones de petróleo crudo y sus derivados.

Cuadro 9.1.3
Importaciones totales, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
		1986		
TOTAL	**5.102.882**	**3.445.556**	**3.852.085**	**690.449.817**
Antioquia	477.785	440.683	502.197	91.419.805
Atlántico	544.645	192.418	215.909	39.144.385
Bogotá, D.E.	1.729.431	1.487.587	1.656.851	292.703.029
Bolívar	368.902	90.955	105.855	19.385.172
Boyacá	2.432	2.020	2.262	371.818
Caldas	42.925	30.088	35.017	6.401.063
Caquetá	957	302	310	58.975
Cauca	1.908	5.989	6.808	998.400
Cesar	125	356	452	88.510
Córdoba	637	694	854	164.845
Cundinamarca	541.448	375.032	423.358	75.845.002
Chocó	258	826	938	171.502
Huila	3.792	22.653	24.673	3.138.944
La Guajira	21.427	74.662	79.180	14.008.935
Magdalena	634	1.537	1.681	285.583
Meta	1.395	2.964	3.219	528.528
Nariño	611	971	1.088	196.731
Norte de Santander	15.629	17.883	18.627	3.368.750
Quindío	630	855	1.049	190.132
Risaralda	20.378	39.185	44.974	8.199.978
Santander	22.576	36.880	40.180	7.226.267
Sucre	804	2.089	2.340	302.776
Tolima	5.396	7.402	8.150	1.470.398
Valle del Cauca	297.056	378.401	424.837	77.290.181
Arauca	7.745	11.772	12.947	2.369.845
Casanare	23	28	28	5.313
Putumayo	140	252	278	52.893
San Andrés y Providencia	68.689	89.020	95.167	17.709.233
Amazonas	1.248	8.442	9.487	1.784.084
Varios*	923.256	123.611	133.371	25.568.747

Cuadro 9.1.3 (conclusión)
Importaciones totales, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
		1987		
TOTAL	**5.271.087**	**3.810.179**	**4.227.978**	**966.367.646**
Antioquia	544.630	500.145	565.003	130.646.040
Atlántico	698.384	226.609	251.962	57.703.943
Bogotá, D.E.	1.990.279	1.755.547	1.938.840	437.898.096
Bolívar	550.127	116.217	133.579	30.740.323
Boyacá	131	476	531	116.005
Caldas	37.522	26.873	30.813	7.189.787
Caquetá	1	34	35	7.579
Cauca	163	3.149	3.254	748.038
Cesar	64.238	10.893	11.677	2.783.101
Córdoba	166	1.464	1.590	381.652
Cundinamarca	462.415	366.953	408.299	94.793.062
Chocó	144	588	668	133.233
Huila	157	1.523	1.649	361.749
La Guajira	33.437	134.780	143.916	31.676.132
Magdalena	1.770	3.159	3.514	606.583
Meta	839	823	872	190.215
Nariño	1.775	1.421	1.633	377.528
Norte de Santander	12.995	13.846	14.866	3.375.172
Quindío	993	1.223	1.485	347.380
Risaralda	21.085	41.312	46.747	10.814.994
Santander	14.133	31.674	34.403	8.033.926
Sucre	417	1.593	1.730	391.429
Tolima	4.064	9.437	10.597	2.377.970
Valle del Cauca	300.897	382.601	429.205	99.346.151
Arauca	649	9.008	9.524	2.058.344
Putumayo	83	379	432	85.998
San Andrés y Providencia	127.888	97.641	106.392	24.849.969
Amazonas	677	1.917	2.128	490.991
Varios[a]	401.029	68.896	72.631	17.842.253

FUENTE: DANE – Tabulados definitivos.
[a] Para registrar solamente las importaciones de petróleo crudo y sus derivados.

Cuadro 9.1.4
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto Toneladas métricas	Valor FOB Miles de dólares	Valores CIF Miles de dólares	Valores CIF Miles de pesos colombianos
TOTAL	**5.271.087**	**3.810.179**	**4.227.978**	**966.367.646**
I. Bienes no clasificados	**5.698**	**39.038**	**42.126**	**9.050.542**
0. Diversos	**5.698**	**39.038**	**42.126**	**9.050.542**
Antioquia	1.242	4.283	4.787	1.124.364
Atlántico	37	619	644	158.538
Bogotá, D.E.	1.447	30.470	32.664	6.855.138
Bolívar	40	93	96	22.841
Caldas	42	470	493	111.689
Cundinamarca	63	359	411	65.464
Huila	55	391	412	104.220
La Guajira	9	47	48	11.576
Nariño	6	5	5	1.149
Norte de Santander	10	26	27	6.542
Risaralda	17	194	213	48.985
Santander	11	55	65	15.232
Valle del Cauca	2.686	1.880	2.102	490.771
Putumayo	26	106	116	24.171
San Andrés y Providencia	4	38	41	9.862
II. Bienes de consumo	**185.657**	**451.256**	**502.368**	**109.748.368**
1. Bienes de consumo no duraderos	**150.261**	**185.339**	**212.809**	**49.115.172**
11. Productos alimenticios	**128.959**	**73.487**	**90.537**	**21.209.030**
Antioquia	12.432	10.673	11.812	2.785.243
Atlántico	2.484	1.680	2.229	528.844
Bogotá, D.E.	84.923	37.659	48.890	11.416.849
Bolívar	147	438	502	113.440
Boyacá	9	10	15	3.812
Caldas	100	49	61	12.976
Cauca	12	9	13	3.275
Cundinamarca	6.550	4.360	5.442	1.316.712
Huila	10	9	16	3.953
Nariño	1.586	650	807	187.802
Norte de Santander	689	376	413	98.206
Risaralda	2.347	886	1.104	260.123
Santander	1.208	605	762	182.484
Tolima	1.907	742	939	215.984
Valle del Cauca	8.079	7.639	8.506	1.982.434
San Andrés y Providencia	6.289	7.523	8.841	2.054.037
Amazonas	187	179	185	42.857

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

	Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
		Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
12.	**Bebidas**	**4.051**	**7.204**	**8.414**	**1.954.745**
	Antioquia	111	290	350	86.325
	Atlántico	8	12	16	3.784
	Bogotá, D.E.	503	410	573	126.140
	Caldas	7	29	33	8.441
	Cundinamarca	670	1.024	1.323	310.294
	Nariño	8	6	9	2.329
	Santander	184	395	471	110.990
	Valle del Cauca	92	134	180	43.297
	San Andrés y Providencia	2.459	4.882	5.431	1.256.363
	Amazonas	9	21	28	6.783
13.	**Tabaco**	**63**	**404**	**430**	**94.998**
	San Andrés y Providencia	63	404	430	94.998
14.	**Productos farmacéuticos y de tocador**	**6.786**	**31.051**	**33.411**	**7.811.881**
	Antioquia	985	2.084	2.356	551.491
	Atlántico	256	431	494	112.883
	Bogotá, D.E.	2.455	15.184	16.122	3.757.758
	Bolívar	105	183	218	49.229
	Caldas	4	7	8	1.819
	Cundinamarca	642	1.838	2.054	481.560
	La Guajira	0	1	1	167
	Magdalena	6	10	11	2.401
	Risaralda	4	12	17	4.042
	Santander	1	2	3	667
	Valle del Cauca	1.600	6.863	7.459	1.754.103
	San Andrés y Providencia	726	4.434	4.665	1.094.833
	Amazonas	1	3	4	926
15.	**Vestuario y otras confecciones de textiles**	**1.862**	**13.680**	**14.959**	**3.498.666**
	Antioquia	321	3.908	4.166	964.252
	Atlántico	58	420	444	107.048
	Bogotá, D.E.	8	276	286	65.912
	Bolívar	0	3	3	676
	Caldas	179	1.141	1.276	301.378
	Cundinamarca	3	4	6	1.353
	Risaralda	416	1.887	2.154	503.008
	Sucre	0	1	1	294
	Tolima	0	1	1	126
	Valle del Cauca	33	385	407	98.980
	San Andrés y Providencia	841	5.644	6.204	1.453.469
	Amazonas	2	10	10	2.170

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

	Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto Toneladas métricas	Valor FOB Miles de dólares	Valores CIF Miles de dólares	Valores CIF Miles de pesos colombianos
19	**Otros bienes de consumo no duraderos**	**8.539**	**59.513**	**65.059**	**14.545.852**
	Antioquia	225	3.804	3.976	948.359
	Atlántico	252	3.946	4.020	568.599
	Bogotá, D.E.	5.004	35.529	39.129	8.820.236
	Bolívar	5	40	46	10.796
	Caldas	97	252	278	64.771
	Cauca	2	108	109	26.317
	Córdoba	0	3	4	924
	Cundinamarca	594	3.326	3.567	822.424
	La Guajira	5	84	86	21.520
	Norte de Santander	39	58	60	14.153
	Risaralda	269	1.149	1.350	324.013
	Santander	2	20	24	5.849
	Sucre	0	3	3	698
	Tolima	0	0	0	5
	Valle del Cauca	352	3.071	3.425	799.939
	Arauca	0	0	0	21
	San Andrés y Providencia	1.689	8.113	8.972	2.114.415
	Amazonas	3	9	12	2.813
2.	**Bienes de consumo duraderos**	**35.396**	**265.917**	**289.559**	**60.633.195**
21.	**Utensilios domésticos**	**1.015**	**3.755**	**4.209**	**988.701**
	Antioquia	4	30	35	8.182
	Atlántico	0	3	4	897
	Bogotá, D.E.	32	160	190	40.443
	Bolívar	0	0	0	22
	Caldas	2	12	13	3.095
	Cundinamarca	5	9	16	3.532
	Risaralda	1	18	20	4.572
	Santander	32	40	57	13.903
	Valle del Cauca	34	236	273	60.744
	San Andrés y Providencia	905	3.248	3.602	851.256
	Amazonas	0	0	0	55
22.	**Objetos de adorno, de uso personal, instrumentos musicales y otros**	**2.100**	**19.509**	**21.445**	**4.908.819**
	Antioquia	228	2.061	2.221	508.990
	Atlántico	58	527	611	142.705
	Bogotá, D.E.	686	9.099	9.917	2.228.525
	Bolívar	33	186	218	49.497
	Caldas	10	90	96	22.438
	Cauca	0	0	0	30
	Córdoba	0	5	5	1.287
	Cundinamarca	147	1.353	1.453	337.462
	Chocó	0	1	1	272

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
Huila	0	1	1	207
La Guajira	10	161	170	39.820
Norte de Santander	0	2	2	553
Quindío	0	2	2	511
Risaralda	31	207	237	55.129
Santander	17	120	136	31.627
Sucre	0	6	7	1.714
Tolima	0	7	7	1.711
Valle del Cauca	197	1.916	2.166	507.163
Arauca	4	47	97	22.317
San Andrés y Providencia	677	3.711	4.089	955.533
Amazonas	1	5	6	1.328
23. Muebles y otros equipos para el hogar	**1.615**	**10.507**	**11.564**	**2.646.238**
Antioquia	73	498	583	130.390
Atlántico	126	2.009	2.154	494.952
Bogotá, D.E.	429	3.500	3.849	865.534
Bolívar	12	36	41	9.503
Caldas	4	37	40	9.602
Cauca	0	1	1	167
Córdoba	0	1	1	146
Cundinamarca	28	320	355	77.419
Chocó	0	0	0	14
La Guajira	12	238	248	57.620
Meta	0	1	1	123
Norte de Santander	0	1	1	288
Quindío	0	1	1	136
Risaralda	13	120	133	30.055
Santander	1	7	8	1.764
Sucre	0	5	7	1.552
Tolima	0	0	0	11
Valle del Cauca	244	780	896	205.262
San Andrés y Providencia	671	2.946	3.238	759.555
Amazonas	2	8	10	2.144
24. Máquinas y aparatos de uso doméstico	**5.618**	**35.002**	**37.569**	**8.829.912**
Antioquia	24	276	292	63.283
Atlántico	1	21	23	5.329
Bogotá, D.E.	1.186	8.009	8.770	2.036.077
Bolívar	1	11	12	2.925
Caldas	0	1	1	257
Cundinamarca	11	53	64	14.193
Norte de Santander	51	87	89	21.257

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto Toneladas métricas	Valor FOB Miles de dólares	Valores CIF Miles de dólares	Valores CIF Miles de pesos colombianos
Risaralda	5	55	57	13.170
Santander	6	15	18	3.966
Sucre	0	1	1	148
Valle del Cauca	70	449	465	111.139
San Andrés y Providencia	4.200	25.798	27.511	6.495.520
Amazonas	63	226	265	62.648
25. Vehículos de transporte particular	**21.343**	**91.969**	**106.132**	**24.112.086**
Antioquia	6.944	17.927	19.957	4.630.698
Atlántico	396	1.491	1.805	346.709
Bogotá, D.E.	11.062	59.085	69.165	15.735.417
Bolívar	43	332	359	47.798
Boyacá	1	7	9	2.086
Caldas	3	19	24	4.783
Cauca	3	29	33	5.624
Cundinamarca	1.077	3.828	4.459	1.014.121
Nariño	4	23	24	5.401
Norte de Santander	149	547	549	120.128
Risaralda	535	2.955	3.032	686.792
Santander	4	36	41	9.031
Tolima	1	21	22	5.112
Valle del Cauca	512	2.625	3.164	673.616
Arauca	2	5	5	977
San Andrés y Providencia	564	2.672	3.092	732.432
Amazonas	42	366	392	91.341
29. Armas y equipo militar	**3.704**	**105.173**	**108.641**	**19.149.460**
Bogotá, D.E.	3.634	104.441	107.862	18.979.680
Bolívar	3	331	349	71.961
Cundinamarca	34	213	226	51.169
Valle del Cauca	32	152	163	37.418
San Andrés y Providencia	2	37	41	9.232
III. Materias primas y productos intermedios	**4.683.346**	**1.933.082**	**2.180.342**	**510.383.110**
3. Combustibles, lubricantes y productos conexos	**582.088**	**101.230**	**107.656**	**26.492.963**
31. Combustibles	**549.371**	**88.635**	**93.352**	**23.147.993**
Varios[a]	387.960	62.611	66.000	16.290.629
Antioquia	3	7	9	1.925
Bogotá, D.E.	97.145	15.273	15.824	4.109.874
Cesar	64.162	10.664	11.418	2.721.939
Cundinamarca	100	79	100	23.449
Valle del Cauca	0	0	0	20
San Andrés y Providencia	0	1	1	158

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto Toneladas métricas	Valor FOB Miles de dólares	Valores CIF Miles de dólares	Valores CIF Miles de pesos colombianos
32. Lubricantes	32.716	12.596	14.303	3.344.970
Antioquia	821	760	917	215.581
Atlántico	98	271	306	72.479
Bogotá, D.E.	12.270	5.401	6.136	1.420.510
Bolívar	1.061	311	350	74.382
Caldas	0	6	6	1.483
Cundinamarca	18.141	5.353	5.962	1.413.267
La Guajira	0	1	1	149
Norte de Santander	0	0	0	4
Risaralda	22	14	18	4.421
Sucre	1	3	5	1.112
Valle del Cauca	296	467	593	139.405
San Andrés y Providencia	4	8	9	2.178
4. Materias primas y productos intermedios para la agricultura	**973.019**	**158.939**	**185.291**	**43.275.269**
41. Alimentos para animales	**56.624**	**20.167**	**22.738**	**5.392.523**
Antioquia	26.277	7.337	8.310	1.973.540
Atlántico	436	166	179	43.323
Bogotá, D.E.	15.922	7.046	7.747	1.841.263
Bolívar	53	20	21	5.155
Caldas	100	34	36	8.927
Cauca	32	14	14	3.513
Cundinamarca	826	843	945	219.597
Norte de Santander	42	14	15	3.749
Risaralda	5	12	13	3.178
Santander	485	177	197	43.584
Tolima	250	93	99	24.688
Valle del Cauca	12.000	4.342	5.079	1.201.980
San Andrés y Providencia	126	61	75	17.958
Amazonas	70	8	9	2.065
42. Otras materias primas para la agricultura	**916.394**	**138.772**	**162.553**	**37.882.746**
Antioquia	73.622	15.961	18.495	4.377.373
Atlántico	443.251	51.090	57.856	13.593.749
Bogotá, D.E.	213.256	37.761	45.280	10.519.460
Bolívar	144.460	13.956	16.195	3.769.483
Boyacá	7	81	88	20.609
Caldas	12.859	1.083	1.341	292.594
Cauca	0	7	8	1.826
Cesar	36	56	68	16.351
Cundinamarca	2.322	2.146	2.572	594.521
La Guajira	18.033	2.867	5.721	1.324.352

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

	Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto Toneladas métricas	Valor FOB Miles de dólares	Valores CIF Miles de dólares	 Miles de pesos colombianos
	Magdalena	12	137	140	32.669
	Meta	2	7	10	2.464
	Nariño	1	7	8	1.873
	Risaralda	1	3	3	697
	Santander	1	75	79	19.782
	Tolima	18	32	36	7.981
	Valle del Cauca	8.506	13.487	14.636	3.302.754
	San Andrés y Providencia	7	16	17	4.209
5.	**Materias primas y productos intermedios para la industria (excluyendo construcción)**	**3.128.241**	**1.672.913**	**1.887.395**	**440.614.878**
51.	**Productos alimenticios**	**1.084.191**	**158.524**	**182.082**	**42.832.996**
	Antioquia	3.039	5.351	6.045	1.407.129
	Atlántico	12.127	4.951	5.594	1.307.749
	Bogotá, D.E.	886.975	121.912	139.716	32.971.588
	Bolívar	1.261	422	489	108.585
	Caldas	24	13	20	4.529
	Cundinamarca	165.009	20.514	23.855	5.586.075
	Huila	2	10	14	2.740
	Meta	262	82	93	22.486
	Norte de Santander	56	22	24	5.507
	Risaralda	1	1	1	264
	Santander	936	647	698	163.426
	Valle del Cauca	13.476	4.185	4.995	1.131.211
	San Andrés y Providencia	1.023	414	517	121.707
52.	**Productos agropecuarios no alimenticios**	**349.761**	**228.585**	**267.934**	**62.561.140**
	Antioquia	107.395	58.159	70.449	16.412.545
	Atlántico	27.012	11.732	14.003	3.296.921
	Bogotá, D.E.	83.689	67.718	77.716	17.999.224
	Bolívar	1.910	943	1.093	254.576
	Caldas	2.829	1.336	1.566	374.452
	Cauca	0	2	2	447
	Córdoba	0	3	3	851
	Cundinamarca	25.839	17.800	20.840	4.864.846
	Chocó	0	1	2	297
	Huila	0	8	8	1.947
	La Guajira	38	726	755	176.516
	Magdalena	54	57	62	15.079
	Meta	0	0	0	73
	Norte de Santander	422	215	254	59.987
	Quindío	145	95	112	26.126
	Risaralda	10.165	10.014	11.358	2.673.936

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

	Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto Toneladas métricas	Valor FOB Miles de dólares	Valores CIF Miles de dólares	Valores CIF Miles de pesos colombianos
	Santander	1.619	916	1.076	249.089
	Sucre	4	57	67	16.425
	Tolima	2	8	9	1.909
	Valle del Cauca	87.444	57.727	67.376	15.856.991
	San Andrés y Providencia	1.194	1.067	1.183	278.902
53.	**Productos mineros**	**866.791**	**487.253**	**551.770**	**127.784.378**
	Varios[a]	13.069	6.285	6.631	1.551.624
	Antioquia	128.831	82.671	95.993	22.493.663
	Atlántico	131.175	53.164	59.745	13.875.157
	Bogotá, D.E.	177.701	161.102	183.649	42.202.348
	Bolívar	254.363	26.410	30.716	7.072.512
	Boyacá	26	60	65	14.096
	Caldas	18.036	9.678	11.593	2.711.636
	Cauca	16	101	106	22.651
	Cesar	0	6	6	1.562
	Córdoba	6	64	68	16.567
	Cundinamarca	60.257	47.657	52.792	12.088.996
	Chocó	3	39	41	8.919
	Huila	17	111	117	15.904
	La Guajira	1.468	9.508	9.840	2.284.043
	Magdalena	318	164	190	44.829
	Meta	300	142	146	30.845
	Nariño	118	305	315	72.594
	Norte de Santander	8.307	7.632	7.865	1.773.498
	Quindío	310	203	250	57.795
	Risaralda	3.366	5.850	6.466	1.518.192
	Santander	3.760	4.878	5.353	1.241.366
	Sucre	255	239	266	61.228
	Tolima	225	261	298	71.164
	Valle del Cauca	64.306	68.994	77.341	18.112.295
	Arauca	27	78	84	18.759
	San Andrés y Providencia	480	1.418	1.572	364.715
	Amazonas	52	231	264	57.422
55.	**Productos químicos y farmacéuticos**	**827.498**	**798.551**	**885.630**	**207.436.363**
	Antioquia	153.493	144.017	161.143	37.548.337
	Atlántico	46.729	29.420	32.760	7.680.383
	Bogotá, D.E.	298.799	362.432	395.607	92.807.302
	Bolívar	112.271	57.426	65.992	15.275.722
	Boyacá	23	75	81	17.227
	Caldas	2.082	2.894	3.456	817.318
	Caquetá	0	0	0	69
	Córdoba	0	1	2	374
	Cundinamarca	128.477	100.091	111.814	26.378.547

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

	Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto Toneladas métricas	Valor FOB Miles de dólares	Valores CIF Miles de dólares	Valores CIF Miles de pesos colombianos
	La Guajira	149	971	1.018	229.837
	Magdalena	53	56	66	15.846
	Meta	1	2	2	623
	Norte de Santander	985	1.035	1.081	250.630
	Quindío	1	2	2	555
	Risaralda	1.869	4.803	5.350	1.257.298
	Santander	1.796	1.884	2.125	506.614
	Sucre	0	7	8	2.060
	Tolima	282	682	758	181.887
	Valle del Cauca	80.182	91.561	103.045	24.157.931
	San Andrés y Providencia	305	1.193	1.317	307.635
	Amazonas	0	0	1	168
IV.	**Bienes de capital**	**396.387**	**1.386.804**	**1.503.142**	**337.185.625**
6.	**Materiales de construcción**	**119.673**	**51.734**	**62.060**	**14.021.730**
61.	**Materiales de construcción**	119.673	51.734	62.060	14.021.730
	Antioquia	5.521	4.542	5.504	1.284.982
	Atlántico	11.231	2.930	3.603	846.017
	Bogotá, D.E.	22.048	13.523	16.308	3.688.905
	Bolívar	32.343	1.666	2.391	562.609
	Caldas	51	28	38	8.964
	Cauca	2	1	1	215
	Córdoba	4	12	13	3.183
	Cundinamarca	28.158	20.085	23.700	5.451.790
	Chocó	0	0	1	95
	Huila	0	1	1	211
	La Guajira	553	1.201	1.308	255.604
	Magdalena	857	1.096	1.222	72.897
	Meta	244	101	103	21.832
	Norte de Santander	639	169	193	46.416
	Quindío	15	13	16	3.631
	Risaralda	5	26	28	6.438
	Santander	321	403	442	105.636
	Sucre	0	1	1	232
	Tolima	164	196	232	57.835
	Valle del Cauca	4.642	3.497	4.309	988.956
	Arauca	65	63	73	16.791
	San Andrés y Providencia	12.648	2.018	2.389	557.132
	Amazonas	162	161	184	41.358

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

	Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
		Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
7.	**Bienes de capital para la agricultura**	**7.955**	**33.386**	**37.794**	**8.551.615**
71.	**Máquinas y herramientas**	**1.324**	**6.895**	**8.244**	**1.889.724**
	Antioquia	26	235	260	59.588
	Atlántico	21	64	81	18.865
	Bogotá, D.E.	591	3.303	3.950	906.665
	Bolívar	68	55	70	15.589
	Caldas	14	72	90	20.250
	Córdoba	66	119	172	40.166
	Cundinamarca	178	1.090	1.281	289.134
	Huila	0	2	3	663
	Meta	7	25	33	7.902
	Quindío	1	18	19	3.949
	Risaralda	19	195	227	53.103
	Santander	7	54	62	14.345
	Sucre	9	31	44	8.395
	Tolima	52	270	331	73.859
	Valle del Cauca	264	1.344	1.604	372.823
	San Andrés y Providencia	0	2	2	509
	Amazonas	1	15	16	3.921
72.	**Otros equipos para la agricultura**	**977**	**1.677**	**2.300**	**541.593**
	Antioquia	44	95	134	29.063
	Atlántico	85	130	216	52.521
	Bogotá, D.E.	345	539	765	178.736
	Bolívar	29	85	96	23.476
	Cauca	2	4	7	1.574
	Cesar	1	1	1	275
	Córdoba	34	62	73	18.113
	Chocó	68	66	77	16.372
	Magdalena	13	16	20	4.409
	Risaralda	13	48	80	16.689
	Santander	2	8	9	2.071
	Valle del Cauca	339	611	820	195.576
	San Andrés y Providencia	2	11	12	2.716
73.	**Material de transporte y tracción**	**5.654**	**24.814**	**27.250**	**6.120.299**
	Antioquia	835	3.719	4.022	939.636
	Atlántico	243	919	1.049	251.221
	Bogotá, D.E.	1.909	8.268	9.019	2.006.976
	Bolívar	46	239	258	51.257
	Caldas	15	85	91	20.718
	Cundinamarca	339	1.623	1.757	404.984
	Huila	5	31	34	8.374

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
La Guajira	29	64	65	14.806
Meta	7	28	30	2.789
Norte de Santander	42	61	61	13.644
Risaralda	14	57	64	14.292
Santander	46	252	266	62.620
Sucre	6	20	23	4.939
Tolima	577	2.925	3.195	704.916
Valle del Cauca	1.521	6.473	7.259	1.606.687
Arauca	7	9	9	1.950
Putumayo	6	6	8	1.787
San Andrés y Providencia	5	24	27	6.007
Amazonas	3	11	11	2.695
8. Bienes de capital para la industria	**80.152**	**838.146**	**898.378**	**201.510.093**
81. Máquinas y aparatos de oficina. Servicios científicos	**5.072**	**192.305**	**200.382**	**44.505.267**
Antioquia	362	11.855	12.337	2.867.194
Atlántico	145	5.451	5.626	1.275.534
Bogotá, D.E.	3.023	136.311	141.804	31.082.832
Bolívar	69	1.495	1.565	361.153
Boyacá	0	67	68	14.014
Caldas	55	828	910	214.726
Caquetá	0	1	1	307
Cauca	9	1.402	1.421	332.932
Cesar	0	4	4	834
Córdoba	1	95	97	22.681
Cundinamarca	287	5.690	5.907	1.361.915
Chocó	0	1	1	172
Huila	0	4	4	862
La Guajira	23	1.865	1.884	382.308
Magdalena	5	99	107	23.838
Meta	1	24	24	5.894
Nariño	1	29	31	6.752
Norte de Santander	8	228	236	53.753
Quindío	3	30	34	7.262
Risaralda	34	1.004	1.055	244.617
Santander	28	955	1.005	227.636
Sucre	3	122	130	26.957
Tolima	1	131	134	28.623
Valle del Cauca	810	22.567	23.805	5.450.999
Arauca	12	506	514	125.301
San Andrés y Providencia	189	1.484	1.591	372.593
Amazonas	2	57	65	13.578

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

	Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto Toneladas métricas	Valor FOB Miles de dólares	Valores CIF Miles de dólares	 Miles de pesos colombianos
82.	**Herramientas**	**1.578**	**12.699**	**14.016**	**3.179.655**
	Antioquia	130	1.878	2.087	476.835
	Atlántico	32	398	438	98.412
	Bogotá, D.E.	721	6.286	6.968	1.583.289
	Bolívar	13	64	71	15.201
	Boyacá	0	2	2	482
	Caldas	9	147	158	35.924
	Cauca	0	0	1	111
	Cesar	33	96	109	27.112
	Córdoba	0	3	3	718
	Cundinamarca	177	1.952	2.111	468.956
	Huila	1	5	6	1.145
	La Guajira	9	160	170	40.181
	Magdalena	18	159	181	41.345
	Meta	0	1	1	162
	Norte de Santander	1	33	35	8.056
	Quindío	0	5	5	992
	Risaralda	16	113	130	29.985
	Santander	27	149	168	38.077
	Sucre	0	1	1	186
	Tolima	3	9	10	2.287
	Valle del Cauca	346	997	1.100	247.894
	Arauca	1	13	14	3.278
	Putumayo	0	0	0	45
	San Andrés y Providencia	42	228	249	58.980
83.	**Partes y accesorios de maquinaria industrial**	**11.051**	**93.478**	**99.900**	**22.744.609**
	Antioquia	736	6.878	7.368	1.660.793
	Atlántico	495	5.442	5.727	1.296.615
	Bogotá, D.E.	4.063	33.451	36.258	8.201.889
	Bolívar	212	1.558	1.673	384.836
	Boyacá	2	20	22	4.640
	Caldas	360	1.212	1.316	310.611
	Caquetá	0	3	3	584
	Cauca	7	60	61	13.069
	Cesar	1	23	24	4.740
	Córdoba	1	62	63	15.173
	Cundinamarca	2.991	29.282	30.836	7.069.560
	Chocó	0	7	7	1.351
	Huila	1	5	6	1.289
	La Guajira	141	3.989	4.073	910.699
	Magdalena	20	45	55	12.481
	Meta	3	107	111	24.265
	Nariño	2	38	40	9.565

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

Grupos y subgrupos / Secciones del país		Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
		Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
	Norte de Santander	128	403	416	98.647
	Quindío	33	39	53	12.675
	Risaralda	51	661	733	166.620
	Santander	138	1.723	1.843	421.160
	Sucre	9	41	47	11.359
	Tolima	3	54	58	13.519
	Valle del Cauca	1.629	7.790	8.501	1.959.899
	Arauca	4	347	351	79.001
	Putumayo	0	16	17	3.502
	San Andrés y Providencia	20	106	115	26.853
	Amazonas	1	118	125	29.223
84	**Maquinaria industrial**	**52.357**	**389.038**	**424.487**	**96.079.614**
	Antioquia	7.106	53.539	58.993	13.197.814
	Atlántico	3.367	21.096	22.742	5.108.248
	Bogotá, D.E.	19.260	153.911	168.403	38.412.455
	Bolívar	1.091	5.769	6.376	1.455.733
	Boyacá	13	83	98	20.966
	Caldas	584	4.816	5.265	1.215.205
	Caquetá	0	4	4	916
	Cauca	37	255	278	50.427
	Cesar	3	32	35	7.521
	Córdoba	45	287	322	74.941
	Cundinamarca	5.630	40.023	43.800	10.151.748
	Chocó	1	12	12	2.300
	Huila	27	472	513	109.720
	La Guajira	5.020	43.351	45.408	10.050.122
	Magdalena	410	1.154	1.288	298.084
	Meta	9	67	76	16.236
	Nariño	38	209	237	54.257
	Norte de Santander	577	2.115	2.678	606.301
	Quindío	78	465	530	127.308
	Risaralda	486	3.868	4.393	1.006.087
	Santander	715	4.643	5.043	1.201.012
	Sucre	12	121	135	32.875
	Tolima	303	2.699	2.902	658.322
	Valle del Cauca	6.990	47.715	52.387	11.634.413
	Arauca	86	273	279	61.617
	Putumayo	43	230	264	50.728
	San Andrés y Providencia	369	1.558	1.720	404.419
	Amazonas	58	270	306	69.839

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

	Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
		Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
85.	**Otro equipo fijo**	**10.093**	**150.626**	**159.613**	**35.000.948**
	Antioquia	1.551	22.809	23.915	5.276.415
	Atlántico	281	8.751	9.103	1.780.006
	Bogotá, D.E.	3.935	72.968	77.985	17.073.670
	Bolívar	122	1.656	1.777	346.725
	Boyacá	0	7	7	1.389
	Caldas	23	2.416	2.466	579.678
	Caquetá	0	25	25	5.528
	Cauca	1	190	195	47.355
	Cesar	3	10	11	2.550
	Córdoba	9	737	754	184.055
	Cundinamarca	540	7.661	7.980	1.812.499
	Chocó	0	2	2	431
	Huila	16	288	313	63.820
	La Guajira	221	6.975	7.229	1.406.443
	Magdalena	3	156	161	40.089
	Meta	0	23	23	4.953
	Nariño	3	24	26	6.079
	Norte de Santander	814	676	699	155.313
	Quindío	4	31	34	8.128
	Risaralda	151	909	1.053	236.762
	Santander	151	2.434	2.580	595.291
	Sucre	0	21	22	5.325
	Tolima	14	267	294	64.769
	Valle del Cauca	1.123	12.398	13.174	3.021.359
	Arauca	59	1.495	1.595	340.805
	San Andrés y Providencia	1.065	7.658	8.144	1.920.693
	Amazonas	5	40	46	10.818
9.	**Equipo de transporte**	**188.607**	**463.538**	**504.908**	**113.102.187**
91.	**Partes y accesorios de equipo de transporte**	**43.645**	**221.996**	**244.228**	**55.243.889**
	Antioquia	4.219	16.371	18.189	4.208.845
	Atlántico	2.070	7.065	7.760	1.768.188
	Bogotá, D.E.	18.413	103.403	114.493	25.387.854
	Bolívar	75	1.656	1.707	394.011

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
Boyacá	50	65	75	16.684
Caldas	33	92	109	24.987
Caquetá	0	1	1	175
Cauca	2	5	5	1.111
Cesar	0	1	1	216
Córdoba	0	9	10	2.223
Cundinamarca	9.053	45.227	48.903	11.285.489
Chocó	8	34	38	7.788
Huila	14	68	79	17.859
La Guajira	2.251	12.721	13.697	3.185.607
Magdalena	0	11	12	2.615
Meta	1	14	17	3.433
Nariño	8	122	127	29.559
Norte de Santander	25	95	108	25.334
Quindío	403	319	427	98.313
Risaralda	1.073	5.157	6.241	1.450.241
Santander	2.627	11.169	11.855	2.763.330
Sucre	2	46	53	12.844
Tolima	28	271	288	67.716
Valle del Cauca	2.823	11.042	12.588	2.880.543
Arauca	384	6.171	6.503	1.387.528
San Andrés y Providencia	72	692	757	175.624
Amazonas	11	173	187	45.773
92. Equipo rodante de transporte	**140.438**	**237.082**	**255.605**	**56.693.832**
Antioquia	7.466	17.685	19.786	4.288.699
Atlántico	15.905	12.343	12.661	2.842.085
Bogotá, D.E.	18.768	139.092	151.696	34.078.203
Bolívar	292	826	891	189.467
Caldas	1	19	20	4.608
Cauca	40	963	999	237.393
Cundinamarca	404	1.469	1.644	366.624
Chocó	163	425	486	95.221
Huila	8	118	124	28.833
La Guajira	5.461	49.685	52.026	11.244.654

Cuadro 9.1.4 (conclusión)
Importaciones, por grupos y subgrupos, según uso o destino económico (CUODE), y secciones del país
1987

Grupos y subgrupos Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF	
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
Meta	4	200	201	46.135
Nariño	1	2	3	167
Norte de Santander	10	49	57	12.730
Risaralda	155	1.089	1.214	201.380
Santander	7	10	15	2.964
Sucre	114	854	896	199.225
Tolima	233	767	986	195.548
Valle del Cauca	255	1.251	1.360	313.373
Putumayo	6	20	27	6.764
San Andrés y Providencia	91.246	10.212	10.511	2.339.692
Amazonas	1	4	4	1.065
93. Equipo fijo de transporte	**4.524**	**4.458**	**5.075**	**1.164.466**
Antioquia	563	440	515	124.506
Atlántico	3	67	60	16.181
Bogotá, D.E.	77	2.025	2.106	497.346
Bolívar	0	5	6	1.163
Caldas	0	8	8	1.928
Córdoba	0	1	1	248
Cundinamarca	3.859	1.681	2.125	465.362
La Guajira	5	165	168	40.107
Norte de Santander	0	2	2	477
Risaralda	0	4	4	903
Santander	0	2	2	421
Sucre	1	14	16	3.862
Valle del Cauca	12	25	28	6.179
San Andrés y Providencia	2	20	24	5.781

FUENTE: DANE – Tabulados definitivos.
[a] Para registrar solamente las importaciones de petróleo crudo y sus derivados.

Cuadro 9.1.5
Importaciones no exencionadas, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF		Derechos ad valórem
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos	Miles de pesos colombianos
		1986			
TOTAL	**3.995.054**	**2.738.678**	**3.079.230**	**560.121.444**	**84.332.854**
Antioquia	467.335	401.438	458.917	84.338.018	12.214.626
Atlántico	538.673	154.511	175.654	32.373.144	4.226.941
Bogotá, D.E.	924.566	1.168.268	1.307.010	234.618.741	39.872.646
Bolívar	362.052	75.977	89.178	16.408.462	1.601.216
Boyacá	2.127	1.171	1.330	244.345	10.037
Caldas	42.565	28.990	33.835	6.194.533	877.903
Caquetá	957	302	310	58.975	2.278
Cauca	1.215	3.115	3.454	406.509	68.856
Cesar	123	340	433	84.750	1.169
Córdoba	637	687	847	163.483	36.603
Cundinamarca	306.072	241.724	274.816	49.998.853	9.394.109
Chocó	143	109	109	20.880	4.189
Huila	1.049	4.194	4.630	651.560	297.386
La Guajira	2.574	3.699	4.039	714.012	156.255
Magdalena	526	1.114	1.235	227.276	27.995
Meta	1.099	2.581	2.810	451.167	113.731
Nariño	545	861	960	173.557	32.079
Norte de Santander	14.779	15.009	15.477	2.828.100	371.018
Quindío	628	758	946	172.281	28.617
Risaralda	20.116	37.850	43.501	7.946.843	1.169.265
Santander	16.419	26.479	29.280	5.332.965	970.590
Sucre	199	438	489	83.503	13.893
Tolima	4.949	4.565	5.139	940.646	92.359
Valle del Cauca	285.477	338.678	381.756	69.741.343	11.721.990
Arauca	7.741	11.705	12.878	2.356.318	381.536
Casanare	23	6	6	1.073	0
Putumayo	140	252	278	52.893	1.213
San Andrés y Providencia	68.688	89.017	95.163	17.708.473	0
Amazonas	381	1.231	1.380	259.993	14.609
Varios[a]	923.256	123.611	133.371	25.568.747	629.743

Cuadro 9.1.5 (conclusión)
Importaciones no exencionadas, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF		Derechos ad valórem
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos	Miles de pesos colombianos
		1987			
TOTAL	**4.204.154**	**3.038.371**	**3.392.264**	**787.904.645**	**116.516.399**
Antioquia	532.327	457.693	519.201	120.671.295	16.924.358
Atlántico	685.912	175.689	198.763	46.453.078	4.981.330
Bogotá, D.E.	1.194.651	1.385.550	1.536.002	354.649.783	58.854.508
Bolívar	543.315	103.865	119.723	27.918.243	2.300.603
Boyacá	118	368	406	89.589	9.710
Caldas	37.206	22.550	26.233	6.105.415	961.338
Caquetá	1	10	10	2.271	621
Cauca	73	1.410	1.451	331.648	78.304
Cesar	64.235	10.859	11.642	2.775.811	32.735
Córdoba	114	348	430	101.375	12.093
Cundinamarca	292.148	259.326	290.223	68.012.670	12.514.102
Chocó	88	203	230	47.470	12.594
Huila	46	351	404	79.923	18.833
La Guajira	217	1.264	1.405	309.850	68.371
Magdalena	665	1.323	1.476	350.215	47.300
Meta	587	612	655	147.638	37.141
Nariño	1.764	1.388	1.595	369.128	62.872
Norte de Santander	9.775	6.881	7.201	1.653.888	269.551
Quindío	960	928	1.157	268.922	44.096
Risaralda	20.710	38.719	43.883	10.222.911	1.404.309
Santander	13.479	28.174	30.735	7.195.377	1.118.108
Sucre	416	1.567	1.702	386.050	47.898
Tolima	3.476	6.492	7.361	1.679.158	333.655
Valle del Cauca	286.092	358.226	402.720	93.595.206	15.537.494
Arauca	647	8.998	9.514	2.056.133	268.512
Putumayo	83	364	416	82.686	1.477
San Andrés y Providencia	127.867	97.492	106.228	24.815.200	4.546
Amazonas	427	1.307	1.438	335.237	17.421
Varios *	386.757	66.415	70.059	17.198.473	552.517

FUENTE: DANE – Tabulados definitivos.
* Para registrar solamente las importaciones de petróleo crudo y sus derivados.

Cuadro 9.1.6
Importaciones exencionadas, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF		Derechos ad valórem
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos	Miles de pesos colombianos
			1986		
TOTAL	**1.107.828**	**706.877**	**772.855**	**130.328.373**	**35.791.427**
Antioquia	10.450	39.245	43.280	7.081.787	1.943.782
Atlántico	5.972	37.907	40.254	6.771.241	2.064.382
Bogotá, D.E.	804.866	319.319	349.841	58.084.288	16.039.715
Bolívar	6.849	14.978	16.677	2.976.710	820.235
Boyacá	305	849	932	127.473	43.814
Caldas	360	1.098	1.182	206.530	69.153
Cauca	693	2.874	3.354	591.891	342.654
Cesar	2	16	19	3.760	7.519
Córdoba	0	7	8	1.352	405
Cundinamarca	235.376	133.308	148.542	25.846.150	7.080.549
Chocó	115	717	829	150.622	15.685
Huila	2.743	18.459	20.043	2.487.384	575.870
La Guajira	18.853	70.964	75.141	13.294.923	3.383.436
Magdalena	108	423	446	58.307	20.511
Meta	296	383	409	77.361	25.945
Nariño	67	110	128	23.174	17.279
Norte de Santander	850	2.874	3.150	540.650	187.147
Quindío	2	97	102	17.851	6.768
Risaralda	262	1.335	1.473	253.135	22.986
Santander	6.157	10.400	10.901	1.893.302	549.788
Sucre	605	1.650	1.851	219.273	29.038
Tolima	447	2.836	3.010	529.752	62.598
Valle del Cauca	11.579	39.723	43.081	7.548.838	2.472.661
Arauca	4	67	69	13.526	4.466
Casanare	0	22	22	4.240	424
San Andrés y Providencia	1	4	4	760	24
Amazonas	867	7.211	8.107	1.524.092	4.592

Cuadro 9.1.6 (conclusión)
Importaciones exencionadas, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Peso neto	Valor FOB	Valores CIF		Derechos ad valórem
	Toneladas métricas	Miles de dólares	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos	Miles de pesos colombianos
			1987		
TOTAL	**1.066.933**	**771.808**	**835.713**	**178.463.001**	**44.585.224**
Antioquia	12.303	42.452	45.802	9.974.745	3.172.208
Atlántico	12.472	50.920	53.199	11.250.864	2.695.799
Bogotá, D.E.	795.628	369.997	402.838	83.248.313	19.337.384
Bolívar	6.812	12.353	13.856	2.822.080	742.163
Boyacá	13	108	125	26.416	10.685
Caldas	316	4.323	4.580	1.084.372	274.837
Caquetá	0	24	24	5.308	2.118
Cauca	90	1.739	1.803	416.389	130.561
Cesar	4	33	35	7.290	859
Córdoba	52	1.116	1.160	280.277	106.500
Cundinamarca	170.268	107.627	118.076	26.780.392	7.296.665
Chocó	57	385	438	85.763	73.528
Huila	111	1.171	1.246	281.827	59.029
La Guajira	33.220	133.516	142.511	31.366.283	7.771.033
Magdalena	1.105	1.836	2.038	256.368	49.413
Meta	252	212	217	42.577	11.276
Nariño	11	33	37	8.401	2.377
Norte de Santander	3.220	6.965	7.665	1.721.284	429.110
Quindío	33	296	328	78.458	8.997
Risaralda	376	2.593	2.863	592.082	156.640
Santander	654	3.499	3.669	838.548	256.325
Sucre	0	26	28	5.380	269
Tolima	588	2.945	3.236	698.812	68.161
Valle del Cauca	14.805	24.375	26.485	5.750.945	1.868.955
Arauca	2	9	10	2.211	2.201
Putumayo	0	15	16	3.311	1.049
San Andrés y Providencia	21	149	163	34.770	0
Amazonas	250	610	691	155.755	50.644
Varios*	14.271	2.481	2.572	643.780	6.438

FUENTE: DANE – Tabulados definitivos.
* Para registrar solamente las importaciones de petróleo crudo y sus derivados.

Cuadro 9.1.7
Balanza comercial con base en manifiestos de aduana, según secciones del país
1986–1987

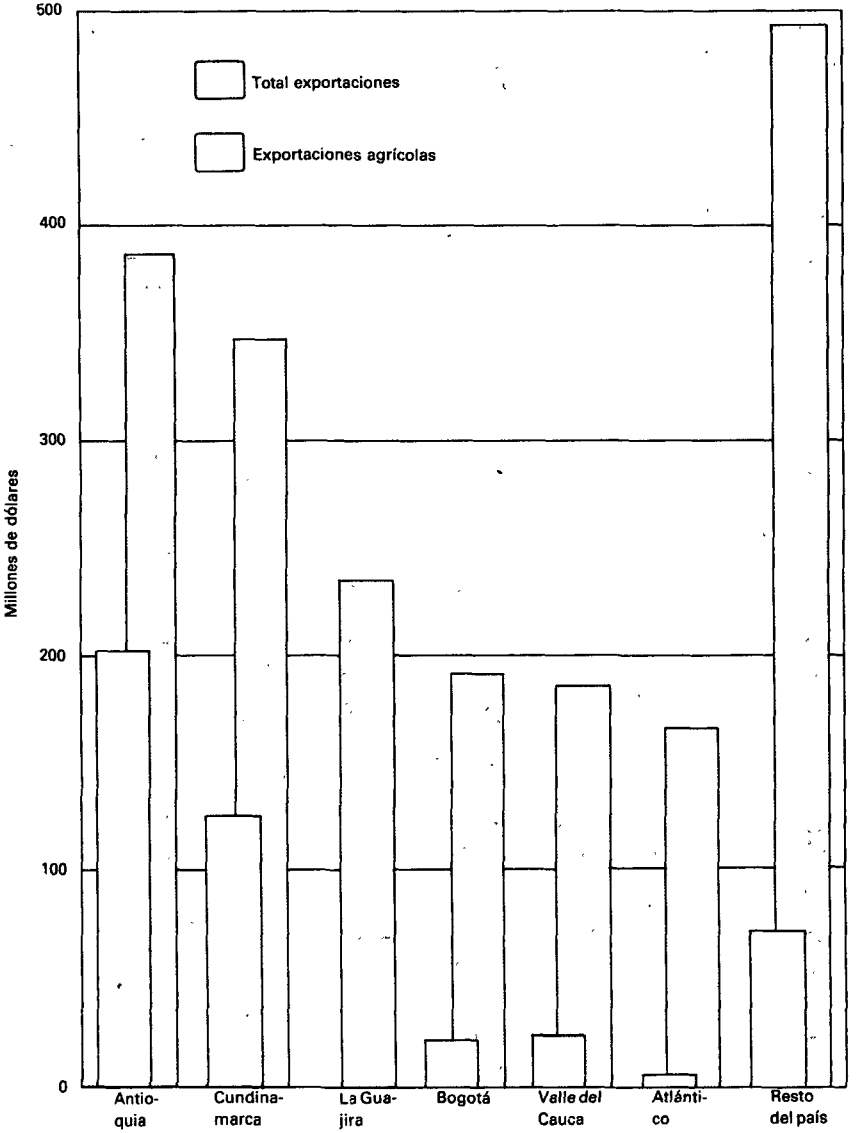
Secciones del país	Exportaciones valores FOB		Importaciones valores CIF		Balanza saldo	
	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
			1986			
TOTAL	**5.107.936**	**993.812.235**	**3.852.085**	**690.449.817**	**1.255.851**	**303.362.418**
Antioquia	337.212	66.025.691	502.197	91.419.805	- 164.986	- 25.394.114
Atlántico	145.455	28.722.558	215.909	39.144.385	- 70.453	- 10.421.827
Bogotá, D.E.	164.470	32.324.526	1.656.851	292.708.029	-1.492.381	-260.378.503
Bolívar	116.162	22.760.765	105.855	19.385.172	10.307	3.375.593
Boyacá	37.863	7.489.509	2.262	371.818	35.602	7.117.691
Caldas	23.840	4.663.194	35.017	6.401.063	-11.178	-1.737.869
Caquetá	275	54.999	310	58.975	-35	-3.976
Cauca	5.640	1.093.587	6.808	998.400	-1.167	95.187
Cesar	12.059	2.354.361	452	88.510	11.607	2.265.851
Córdoba	63.952	12.658.689	854	164.835	63.098	12.493.854
Cundinamarca	258.588	50.519.106	423.358	75.845.002	-164.770	-25.326.896
Chocó	2.628	484.528	938	171.502	1.690	313.025
Huila	35	6.561	24.673	3.138.944	-24.638	-3.132.383
La Guajira	171.780	33.886.023	79.180	14.008.935	92.600	19.877.088
Magdalena	26.804	5.229.885	1.681	285.583	25.122	4.944.302
Meta	2.557	468.278	3.219	528.528	-662	-60.250
Nariño	1.466	297.586	1.088	196.731	378	100.855
Norte de Santander	27.587	5.464.069	18.627	3.368.750	8.960	2.095.319
Quindío	341	63.979	1.049	190.132	-708	-126.153
Risaralda	15.220	3.016.647	44.974	8.199.978	-29.753	-5.183.330
Santander	45.893	8.891.321	40.180	7.226.267	5.713	1.665.054
Sucre	5.464	1.084.970	2.340	302.776	3.124	782.194
Tolima	3.235	608.830	8.150	1.470.398	-4.915	-861.568
Valle del Cauca	161.500	31.752.893	424.837	77.290.181	-263.337	-45.537.288
Arauca	121	24.204	12.947	2.369.845	-12.825	-2.345.640
Casanare	2	395	28	5.313	-26	-4.918
Putumayo	81	16.763	278	52.893	-197	-36.130
San Andrés y Providencia	4.816	1.044.930	95.167	17.709.233	-90.351	-16.664.303
Amazonas	6	1.169	9.487	1.784.084	-9.481	-1.782.916
Vichada	7	1.508	–	–	7	1.508
Procedencias varias [a]	3.048.988	588.189.352	–	–	3.048.988	588.189.352
Varias [b]	423.890	84.611.358	133.371	25.568.747	290.519	59.042.610

Cuadro 9.1.7 (conclusión)
Balanza comercial con base en manifiestos de aduana, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Exportaciones valores FOB		Importaciones valores CIF		Balanza saldo	
	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos	Miles de dólares	Miles de pesos colombianos
			1987			
TOTAL	**5.024.423**	**1.222.231.483**	**4.227.978**	**966.367.646**	**796.445**	**255.863.837**
Antioquia	385.577	94.075.300	565.003	130.646.040	-179.426	-36.570.739
Atlántico	163.108	39.634.122	251.962	57.703.943	-88.854	-18.069.820
Bogotá, D.E.	189.739	46.571.672	1.938.840	437.898.096	-1.749.101	-391.326.425
Bolívar	157.875	38.625.915	133.579	30.740.323	24.296	7.885.591
Boyacá	60.853	15.039.067	531	116.005	60.322	14.923.062
Caldas	29.078	7.115.478	30.813	7.189.787	-1.735	-74.309
Caquetá	468	109.246	35	7.579	434	101.667
Cauca	5.485	1.334.938	3.254	748.038	2.231	586.900
Cesar	14.169	3.456.868	11.677	2.783.101	2.492	673.767
Córdoba	89.553	22.075.141	1.590	381.652	87.963	21.693.489
Cundinamarca	346.354	85.360.001	408.299	94.793.062	-61.945	-9.433.060
Chocó	1.094	274.642	668	133.233	425	141.409
Huila	499	127.762	1.649	361.749	-1.150	-233.988
La Guajira	233.649	57.326.333	143.916	31.676.132	89.733	25.650.201
Magdalena	24.725	5.964.355	3.514	606.583	21.211	5.357.772
Meta	3.251	799.758	872	190.215	2.380	609.543
Nariño	3.447	821.635	1.633	377.528	1.814	444.106
Norte de Santander	25.858	6.363.654	14.866	3.375.172	10.992	2.988.483
Quindío	61	15.590	1.485	347.380	-1.424	-331.790
Risaralda	15.848	3.863.173	46.747	10.814.994	-30.899	-6.951.821
Santander	45.614	10.999.139	34.403	8.033.926	11.210	2.965.213
Sucre	9.809	2.348.715	1.730	391.429	8.079	1.957.285
Tolima	3.023	743.216	10.597	2.377.970	-7.574	-1.634.755
Valle del Cauca	184.764	45.395.689	429.205	99.346.151	-244.442	-53.950.462
Arauca	126	30.868	9.524	2.058.344	-9.399	-2.027.476
Casanare	921	204.607	–	–	921	204.607
Putumayo	–	–	432	85.998	-432	-85.998
San Andrés y Providencia	3.254	812.044	106.392	24.849.969	-103.138	-24.037.925
Amazonas	–	–	2.128	490.991	-2.128	-490.991
Vichada	285	70.683	–	–	285	70.683
Procedencias varias [a]	1.688.284	406.768.565	–	–	1.688.284	406.768.565
Varias [b]	1.337.649	325.903.306	72.631	17.842.253	1.265.018	308.061.053

FUENTE: DANE – Tabulados definitivos.
[a] Para registrar solamente las exportaciones de café (verde y soluble) de la Federación Nacional de Cafeteros.
[b] Para registrar solamente las exportaciones e importaciones de petróleo crudo y sus derivados.

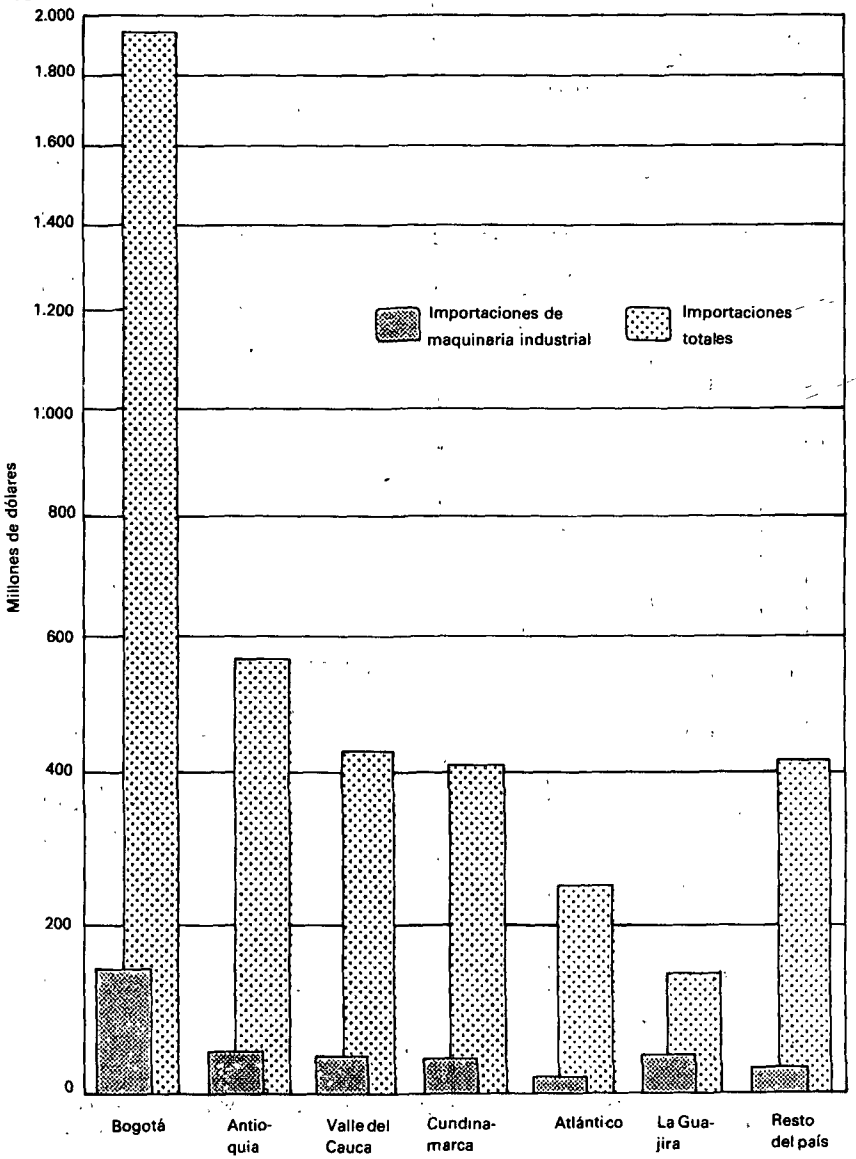
Gráfico 9.1
Valor FOB de las exportaciones totales y de las exportaciones de productos agrícolas [a] en 6 secciones del país
1987



FUENTE: Cuadros 9.1.1 y 9.1.2

[a] Se excluyen exportaciones de petróleo crudo y sus derivados, y de café soluble y verde de la Federación Nacional de Cafeteros.

Gráfico 9.2
Valor CIF de las importaciones totales [a] y de las importaciones de maquinaria industrial en 6 secciones del país
1987



FUENTE: Cuadros 9.1 3 y 9.1.4

9.2 TRANSPORTE Y COMUNICACIONES

Cuadro 9.2.1
Parque automotor en servicio, según tipo de vehículo en las principales ciudades 1986–1987

Ciudad y tipo de vehículo	Promedio mensual parque automotor		Promedio diario de vehículos en servicio		Viajes redondos (miles)		Kilómetros recorridos (miles)	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Total	28.620	28.589	24.718	24.485	44.041	44.005	1.385.109	1.398.267
Buses	8.642	7.137	7.538	6.005	13.047	10.242	381.533	305.274
Busetas	8.931	9.059	7.607	7.787	12.330	12.518	466.545	479.639
Microbuses	174	173	114	110	262	244	4.409	4.185
Taxis colectivos	1.084	1.210	869	960	2.350	2.841	77.709	98.931
Buses sin subsidio	9.789	11.010	8.590	9.623	16.052	18.160	454.913	510.238
Armenia	220	226	194	196	652	638	13.039	14.452
Buses	86	30	76	26	238	86	5.119	1.821
Buses sin subsidio	134	196	118	170	414	552	7.920	12.631
Barranquilla	2.258	2.278	2.094	2.104	4.524	4.481	111.871	105.971
Buses	951	916	869	839	1.925	1.838	41.245	39.404
Busetas	264	253	230	219	522	432	13.984	9.643
Buses sin subsidio	1.043	1.109	995	1.046	2.077	2.211	56.642	56.924
Bogotá	14.281	14.279	11.820	11.891	14.538	14.781	736.546	755.312
Buses	3.613	3..407	3.084	2.809	3.248	3.139	171.588	154.963
Busetas	6.209	6.302	5.188	5.369	6.333	6.447	334.502	347.971
Microbuses	31	33	16	16	22	20	849	799
Taxis colectivos	851	925	668	734	1.601	1.767	62.319	77.533
Buses sin subsidio	3.577	3.612	2.864	2.963	3.334	3.408	167.288	174.046
Bucaramanga	855	867	729	737	1.535	1.703	36.896	41.375
Buses	344	58	294	47	614	97	15.866	2.166
Buses sin subsidio	511	809	435	690	921	1.606	21.030	39.209
Cali	2.124	2.082	1.882	1.771	2.706	2.756	84.689	86.700
Buses	696	436	598	336	821	550	26.239	17.976
Busetas	218	227	194	201	237	233	7.063	7.034
Buses sin subsidio	1.210	1.419	1.090	1.234	1.648	1.973	51.387	61.690
Cartagena	1.268	1.268	1.181	1.079	2.996	2.661	65.630	57.814
Buses	587	539	557	462	1.386	1.015	30.145	21.820
Busetas	343	381	313	321	833	905	18.253	19.841
Buses sin subsidio	338	348	311	296	777	741	17.232	16.153
Cúcuta	499	481	452	449	841	836	14.110	19.048
Buses	199	99	174	86	324	176	7.250	3.697
Buses sin subsidio	300	382	278	363	517	660	6.860	15.351
Ibague	524	560	501	529	1.688	1.602	36.757	38.927
Buses	159	146	150	134	446	341	10.603	8.530
Busetas	200	205	192	196	709	694	14.820	15.891
Buses sin subsidio	165	209	159	199	533	567	11.334	14.506

Cuadro 9.2.1 (conclusión)
Parque automotor en servicio, según tipo de vehículo en las principales ciudades 1986–1987

Ciudad y tipo de vehículo	Promedio mensual parque automotor		Promedio diario de vehículos en servicio		Viajes redondos (miles)		Kilómetros recorridos (miles)	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Manizales	459	458	421	387	1.141	891	19.704	16.994
Buses	157	98	144	85	277	122	4.754	1.916
Busetas	173	171	159	159	488	436	8.100	7.899
Buses sin subsidio	129	189	118	143	376	333	6.850	7.179
Medellín	2.557	2.433	2.349	2.219	5.694	5.405	103.449	98.006
Buses	838	597	734	507	1.657	1.098	29.133	20.934
Busetas	366	362	322	313	830	788	15.303	14.623
Buses sin subsidio	1.353	1.474	1.293	1.399	3.207	3.519	59.013	62.449
Neiva	140	147	107	113	288	298	5.946	6.343
Buses	61	52	44	34	106	75	2.114	1.509
Buses sin subsidio	79	95	63	79	182	223	3.832	4.834
Pereira	593	568	547	504	1.054	955	37.003	27.070
Buses	240	216	211	193	439	412	12.081	10.711
Busetas	166	166	159	141	253	314	8.812	7.822
Buses sin subsidio	187	186	177	170	362	229	16.110	8.537
Santa Marta	182	191	159	159	348	379	8.964	9.800
Buses	92	92	81	77	180	180	4.658	4.645
Buses sin subsidio	90	99	78	82	168	199	4.306	5.155
Otras[a]	2.660	2.751	2.285	2.347	6.038	6.619	110.507	120.455
Buses[b]	619	451	522	370	1.385	1.113	20.738	15.182
Busetas[c]	992	992	853	868	2.127	2.269	45.707	48.915
Microbuses[d]	143	140	98	94	241	224	3.560	3.386
Taxis colectivos[e]	233	285	201	226	748	1.074	15.390	21.398
Buses sin subsidio[f]	673	883	611	789	1.537	1.939	25.112	31.574

FUENTE: DANE.

[a] Incluye: Aguachica, Anserma, Barrancabermeja, Buenaventura, Buga, Calarcá, Cartago, Ciudad Bolívar, Chiquinquirá, Duitama, Florencia, Fusagasugá, Girardot, Honda, Ipiales, La Dorada, Magangué, Montería, Ocaña, Palmira, Pasto, Popayán, Pitalito, Quibdó, Riohacha, San Gil, San Vicente, Santa Rosa de Cabal, Socorro, Sogamoso, Sevilla, Sincelejo, Tuluá, Tumaco, Tunja, Valledupar, Villavicencio, Zipaquirá.

[b] Incluye: lo correspondiente a nota [a] menos las siguientes ciudades: Fusagasugá, Ipiales, Ocaña, Tumaco y Valledupar.

[c] Incluye: Aguachica, Anserma, Armenia, Barrancabermeja, Buenaventura, Bucaramanga, Calarcá, Cartago, Cúcuta, Florencia, Girardot, Ipiales, Montería, Ocaña, Palmira, Pasto, Pitalito, Popayán, Santa Marta, Sincelejo, Sogamoso, Tumaco, Tunja, Valledupar y Villavicencio

[d] Incluye: Armenia, Barranquilla, Duitama, Fusagasugá, Girardot, Ibagué, Ipiales, Montería, Tumaco y Villavicencio.

[e] Incluye: Cali, Cúcuta, Sogamoso, Valledupar.

[f] Incluye: Barrancabermeja, Buenaventura, Buga, Cartago, Chiquinquirá, Duitama, Florencia, Girardot, Honda, Pasto, Palmira, Popayán, San Gil, Sogamoso, Tuluá, Tunja, Sincelejo, Valledupar, Villavicencio y Zipaquirá.

9.3 TRANSPORTE AEREO

Cuadro 9.3.1

Movimiento aéreo internacional de pasajeros y carga, según aeropuertos y tipo de empresas 1986–1987

Aeropuertos	Tipo de empresa	Pasajeros		Carga (toneladas)	
		Entrados del exterior	Salidos al exterior	Importada	Exportada
		1986			
TOTAL		516.534	556.919	55.586	69.594
	Nacionales	278.796	283.173	46.889	52.613
	Extranjeras	237.758	273.746	8.697	16.981
Bogotá	Nacionales	161.700	169.607	28.827	46.279
	Extranjeras	187.200	219.229	8.336	15.653
Barranquilla	Nacionales	22.237	22.669	2.392	3.906
	Extranjeras	16.054	16.973	36	196
Cali	Nacionales	20.491	21.222	8.349	501
	Extranjeras	23.777	25.101	270	931
Medellín	Nacionales	41.981	43.282	2.775	833
	Extranjeras	3.729	3.779	1	4
San Andrés	Nacionales	12.828	13.623	1.014	477
	Extranjeras	6.998	8.664	54	197
Cartagena	Nacionales	9.967	11.217	906	277
	Extranjeras	–	–	–	–
Santa Marta	Nacionales	362	167	5	–
	Extranjeras	–	–	–	–
Bucaramanga	Nacionales	991	88	1.193	–
	Extranjeras	–	–	–	–
Pereira	Nacionales	8.153	1.178	1.357	340
	Extranjeras	–	–	–	–
Otras	Nacionales	86	120	71	–
	Extranjeras	–	–	–	–

Cuadro 9.3.1 (conclusión)
Movimiento aéreo internacional de pasajeros y carga, según aeropuertos y tipo de empresas 1986–1987

Aeropuertos	Tipo de empresa	Pasajeros		Carga (toneladas)	
		Entrados del exterior	Salidos al exterior	Importada	Exportada
		1987			
TOTAL		525.987	541.530	54.412	60.698
	Nacionales	287.953	283.765	46.852	44.086
	Extranjeras	238.034	257.765	7.560	16.612
Bogotá	Nacionales	164.320	166.197	28.745	37.342
	Extranjeras	189.698	208.028	7.209	15.219
Barranquilla	Nacionales	21.796	22.361	2.323	4.301
	Extranjeras	14.258	14.999	35	468
Cali	Nacionales	25.843	24.305	8.545	725
	Extranjeras	23.763	22.754	299	770
Medellín	Nacionales	42.211	42.565	3.206	485
	Extranjeras	3.494	3.742	1	16
San Andrés	Nacionales	15.187	15.200	1.737	964
	Extranjeras	6.821	8.242	16	138
Cartagena	Nacionales	9.260	9.599	1.005	150
	Extranjeras	–	–	–	–
Santa Marta	Nacionales	–	–	–	–
	Extranjeras	–	–	–	–
Bucaramanga	Nacionales	–	–	930	–
	Extranjeras	–	–	–	–
Pereira	Nacionales	9.317	3.538	311	120
	Extranjeras	–	–	–	
Otras	Nacionales	19	–	50	–
	Extranjeras	–	–	–	–

FUENTE: DANE.

Cuadro 9.3.2
Movimiento aéreo nacional de pasajeros por los principales aeropuertos
1986–1987

Ciudades	Número de pasajeros que pagan			
	1986		1987	
	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos
TOTAL	5.448.366	5.448.366	5.523.842	5.523.842
Arauca	41.070	35.696	39.928	36.884
Armenia	18.782	20.723	30.162	30.735
Barrancabermeja	19.926	20.963	24.640	24.501
Barranquilla	276.307	267.082	267.309	261.861
Bogotá	1.780.237	1.765.183	1.799.494	1.770.137
Bucaramanga	176.828	167.032	178.798	169.242
Cali	554.068	558.541	564.927	572.566
Cartagena	275.508	284.174	276.284	287.452
Cúcuta	205.845	212.342	195.958	201.925
Florencia	36.161	41.178	35.628	39.612
Ipiales	20.141	13.998	20.454	13.597
Leticia	26.730	25.011	22.053	20.744
Manizales	57.178	57.317	58.340	59.386
Medellín	831.428 r	837.003 r	861.694	852.841
Montería	61.503	63.694	55.192	57.830
Neiva	55.423	47.808	71.185	64.873
Pasto	45.478	47.219	47.699	52.921
Pereira	160.240	171.423	160.385	165.279
Popayán	11.470	13.841	12.429	14.471
Quibdó	32.538	34.927	33.127	36.154
Riohacha	16.720	14.941	16.104	15.275
San Andrés	270.873	256.074	276.523	271.936
Santa Marta	77.090	77.538	76.859	80.204
Turbo	17.264	18.423	16.804	18.657
Valledupar	21.635	22.137	24.417	25.326
Villavicencio	33.749	35.830	46.330	46.877
Otros	324.174 r	338.268 r	311.119	332.556

FUENTE: DANE.

Cuadro 9.3.3
Movimiento aéreo nacional de carga por los principales aeropuertos 1986–1987

Ciudades	Carga que paga (toneladas métricas) [a]			
	1986		1987	
	Entrada	Salida	Entrada	Salida
TOTAL	86.018	86.018	97.351	97.351
Arauca	818	364	698	346
Armenia	82	38	89	63
Barrancabermeja	124	58	173	72
Barranquilla	9.848	7.592	9.316	9.659
Bogotá	24.545	37.106	30.214	40.208
Bucaramanga	1.301	734	1.219	723
Cali	6.755	8.864	8.096	10.152
Cartagena	7.134	3.309	8.244	4.032
Cúcuta	1.443	1.465	1.421	1.632
Florencia	119	80	134	51
Ipiales	139	24	160	20
Leticia	3.756	4.119	4.539	4.633
Manizales	265	123	250	131
Medellín	6.828 [r]	6.139 [r]	9.104	8.645
Montería	433	318	423	295
Neiva	129	160	20	90
Pasto	550	175	523	235
Pereira	1.313	1.107	1.397	1.248
Popayán	84	69	85	138
Quibdó	238	146	280	162
Riohacha	87	147	116	232
San Andrés	7.337	2.385	9.017	3.012
Santa Marta	357	902	393	1.177
Turbo	67	31	85	26
Valledupar	157	142	233	160
Villavicencio	782	7.743	203	7.155
Otros	11.327 [r]	2.678 [r]	10.919	3.054

FUENTE: DANE.
[a] Incluye peso del correo.

9.4 TRANSPORTE MARITIMO INTERNACIONAL

Cuadro 9.4.1

Movimiento de embarcaciones, según puertos colombianos 1980–1988

Puertos	Años	Entradas			Salidas		
		Número de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga desembarcada (toneladas)	Número de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga embarcada (toneladas)
Resumen general	1980	3.079	11.199.644	7.271.157	2.975	11.125.392	5.958.175
	1981	2.910	12.663.250	7.150.997	2.851	12.561.690	5.414.391
	1982	2.895	15.883.218	7.107.431	2.817	15.564.791	5.408.505
	1983	2.648	15.111.794	7.622.859	2.626	15.227.654	6.672.456
	1984	2.533	14.990.192	6.634.121	2.493	14.791.036	7.124.403
	1985	2.590	16.092.284	6.852.788	2.548	15.798.971	7.427.471
	1986	2.757	17.497.072	5.630.503	2.748	17.218.231	11.189.734
	1987	2.728	19.691.465	6.100.506	2.695	19.331.106	17.542.883
	1988[a]	2.223	15.580.692	5.136.571	2.211	15.428.170	13.343.394
Barranquilla	1980	874	1.736.632	1.195.625	753	1.602.680	264.215
	1981	723	1.758.038	1.077.340	633	1.501.699	281.114
	1982	628	1.692.721	1.074.587	594	1.804.069	280.606
	1983	539	1.412.795	1.120.945	528	1.387.811	254.475
	1984	451	1.103.738	1.033.419	421	1.119.401	300.716
	1985	436	1.119.941	1.063.447	422	1.085.685	504.852
	1986	477	990.833	1.464.311	498	1.043.741	554.671
	1987	409	1.005.757	1.032.719	437	1.100.397	547.353
	1988[a]	428	1.014.702	935.963	433	1.059.854	423.644
Buenaventura	1980	516	2.658.533	2.048.530	523	2.588.912	594.755
	1981	538	3.545.523	1.798.529	558	3.614.326	410.307
	1982	553	6.634.759	2.134.946	558	6.328.266	535.153
	1983	474	5.868.485	2.126.342	523	6.191.423	609.580
	1984	411	5.372.964	1.827.716	432	5.251.779	378.615
	1985	431	6.152.408	1.998.078	456	6.020.776	501.103
	1986	433	5.864.681	1.621.292	451	5.987.024	464.750
	1987	449	6.193.557	2.324.937	445	5.911.334	411.459
	1988[a]	373	5.063.771	2.014.613	385	5.022.991	371.913
Cartagena	1980	451	1.913.492	620.230	482	2.015.030	710.940
	1981	392	1.861.119	620.394	441	2.095.262	522.122
	1982	502	2.267.814	737.152	514	2.310.479	538.240
	1983	389	2.000.671	616.150	398	2.078.356	618.248
	1984	422	2.275.344	712.363	434	2.344.505	773.835
	1985	468	2.781.772	802.346	492	2.957.684	924.675
	1986	501	3.105.416	710.733	518	3.107.592	1.325.384
	1987	516	3.001.664	876.020	497	3.053.211	1.268.585
	1988[a]	379	1.976.743	627.917	376	2.009.337	1.061.376
Coveñas	1980	22	218.120	514.197	21	214.226	23.848
	1981	20	174.295	483.891	19	161.814	32.508
	1982	27	182.063	546.220	29	190.937	34.393
	1983	5	59.913	58.057	4	34.950	–
	1984	–	–	–	–	–	–
	1985	14	142.028	23.270	9	117.929	195.077
	1986	88	1.871.525	8.000	79	151.869	3.690.961
	1987	124	3.123.285	52.816	126	3.096.133	8.043.640
	1988[a]	82	2.305.447	9.889	91	2.356.126	5.676.354

Cuadro 9.4.1 (conclusión)
Movimiento de embarcaciones, según puertos colombianos 1980–1988

Puertos	Años	Entradas			Salidas		
		Número de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga desembarcada (toneladas)	Número de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga embarcada (toneladas)
Mamonal	1980	143	1.533.883	1.641.616	135	1.582.226	1.431.019
	1981	156	2.112.569	1.694.583	135	2.083.444	2.089.948
	1982	136	1.752.812	1.694.898	121	1.891.335	1.968.396
	1983	186	2.634.087	2.712.918	145	2.519.927	3.135.288
	1984	180	2.419.064	2.030.240	145	2.315.572	3.203.247
	1985	152	2.068.787	1.264.713	143	2.062.584	3.287.215
	1986	136	1.724.589	445.360	127	1.755.739	3.053.317
	1987	184	2.303.661	719.064	168	2.324.630	4.296.167
	1988[a]	125	1.613.534	335.464	124	1.631.489	3.664.980
San Andrés (Islas)	1980	319	177.084	30.113	313	179.697	4
	1981	287	85.547	40.202	284	75.914	–
	1982	264	130.753	52.583	248	116.791	1.802
	1983	268	125.378	48.118	265	111.520	12.044
	1984	218	103.439	24.861	216	109.296	3.800
	1985	228	153.531	28.374	225	147.846	1.399
	1986	272	80.064	47.249	277	88.713	1.076
	1987	209	88.518	55.741	205	89.274	1.156
	1988[a]	174	93.017	48.439	169	91.891	2.395
Santa Marta	1980	315	1.622.033	1.137.689	305	1.516.307	296.185
	1981	294	1.572.656	1.201.220	279	1.443.213	354.162
	1982	305	1.691.713	793.142	253	1.216.569	415.847
	1983	285	1.484.106	859.225	233	1.147.994	416.204
	1984	312	1.797.558	883.691	265	1.578.826	684.965
	1985	376	2.069.358	1.572.549	306	1.608.148	627.700
	1986	304	1.762.331	1.097.087	255	1.602.262	539.026
	1987	256	1.500.832	922.806	240	1.375.485	634.537
	1988[a]	288	1.707.461	1.069.364	271	1.519.448	600.465
Tumaco	1980	17	180.694	4.740	20	251.290	1.870.897
	1981	17	199.330	121.442	19	229.658	864.000
	1982	11	210.663	–	12	228.625	819.000
	1983	3	47.030	–	6	97.302	742.595
	1984	4	45.964	22	13	194.821	758.200
	1985	2	16.857	2.502	13	221.530	512.000
	1986	14	255.148	35.000	14	255.148	696.509
	1987	34	507.013	–	34	506.923	1.424.326
	1988[a]	19	345.000	–	18	332.437	834.891
Turbo	1980	422	1.159.173	78.417	423	1.175.024	766.312
	1981	483	1.350.179	113.396	483	1.356.360	860.230
	1982	469	1.319.920	73.903	488	1.477.720	815.068
	1983	499	1.479.329	81.104	524	1.658.371	884.022
	1984	535	1.872.121	121.809	537	1.876.836	1.021.025
	1985	483	1.587.602	97.509	482	1.576.789	873.450
	1986	532	1.842.485	201.471	529	1.826.143	864.040
	1987	547	1.917.178	116.403	543	1.873.719	915.660
	1988[a]	355	1.461.017	94.922	344	1.404.597	707.376

FUENTE: capitanías de puerto.
[a] Enero–octubre.

9.5 TRANSPORTE POR FERROCARRIL

Cuadro 9.5.1. Movimiento de pasajeros y carga, según divisiones 1980–1987 [a]

Divisiones	Período	Pasajeros		Carga	
		Número	Pasajeros kilómetro	Toneladas métricas	Toneladas kilómetro
TOTAL	1980	2.214.704	315.214.894	1.934.512	861.563.973
	1981	1.695.761	230.362.391	1.347.453	624.762.984
	1982	1.153.200	157.586.709	1.097.001	553.056.801
	1983	1.295.008	175.066.120	1.247.155	641.613.163
	1984	1.445.317	192.789.022	1.267.617	726.140.649
	1985	2.369.575	229.871.509	1.332.883	776.688.096
	1986	1.395.972	178.396.502	1.189.639	693.571.984
	1987	1.426.247	174.550.353	1.053.570	561.578.202
Antioquia	1980	365.621	48.952.794	263.812	85.816.022
	1981	269.851	35.852.361	189.934	61.627.005
	1982	199.143	25.295.334	142.867	47.222.673
	1983	207.846	33.748.299	116.294	40.282.316
	1984	220.581	29.007.743	80.196	30.038.433
	1985	224.987	31.440.719	53.157	22.417.899
	1986	166.131	24.260.866	61.221	32.054.279
	1987	146.737	21.122.373	43.888	16.606.872
Central	1980	252.521	57.457.711	509.606	243.532.932
	1981	180.049	36.110.585	473.299	260.435.855
	1982	139.079	25.766.765	390.184	248.604.100
	1983	187.897	26.741.945	474.581	295.435.563
	1984	168.370	37.383.621	399.596	303.325.468
	1985	426.690	40.609.196	405.464	307.342.056
	1986	90.099	24.854.941	282.302	228.908.191
	1987	91.651	21.916.548	217.462	187.461.632
Magdalena	1980	127.093	60.054.647	390.400	289.440.387
	1981	85.083	42.632.799	212.610	166.488.292
	1982	50.359	24.105.212	176.840	138.734.081
	1983	52.063	24.462.631	199.440	147.722.965
	1984	41.184	20.240.284	224.233	182.747.973
	1985	37.240	20.380.540	287.597	248.498.680
	1986	29.088	11.794.650	334.197	280.499.913
	1987	21.574	8.724.687	259.829	211.843.543
Pacífico	1980	1.053.491	90.922.668	341.080	74.095.243
	1981	807.440	72.650.008	228.539	46.644.101
	1982	523.599	51.706.438	181.420	43.660.315
	1983	530.713	54.224.404	186.804	47.029.478
	1984	740.850	73.778.579	203.581	47.196.201
	1985	1.399.338	104.937.603	297.841	72.476.741
	1986	940.644	96.772.029	295.808	69.671.280
	1987	1.037.514	106.566.666	298.871	63.139.147
Santander	1980	415.978	57.827.074	429.614	168.679.389
	1981	353.338	43.116.638	243.071	89.567.731
	1982	241.020	30.712.960	205.690	74.835.632
	1983	316.489	35.888.841	270.036	111.142.841
	1984	274.332	32.378.795	360.011	162.832.574
	1985	281.320	32.503.451	288.824	125.952.720
	1986	170.010	20.714.016	216.111	82.438.321
	1987	128.771	16.220.079	233.520	82.527.008

FUENTE: Ferrocarriles Nacionales de Colombia.

[a] Información consolidada anual.

9.6 VIAS TERRESTRES

Cuadro 9.6.1

Longitud de carreteras nacionales a cargo del Ministerio de Obras Públicas y Transporte, por secciones del país Enero de 1989

Distrito	Longitud total de las vías			Antioquia	Atlántico	Bolívar	Boyacá	Caldas	Cauca	Cesar	Córdoba
	Total	Pavimentadas	No pavimentadas								
1 Medellín	1.936	893	1.043	1.905				31			
2 Ocaña	812	191	621							827	
3 Cartagena	521	337	184			447					
4 Tunja	2.398	525	1.873				2.156				
5 Manizales	984	489	495	32				786			
6 Popayán	1.429	237	1.192						1.381		
7 Montería	722	425	297	5							679
8 Bogotá	1.274	981	293				6				
9 Quibdó	344		344								
10 Riohacha	516	285	231								
11 Neiva	1.514	412	1.102						33		
12 Valledupar	921	505	416							870	
13 Villavicencio	1.518	231	1.287								
14 Pasto	1.426	382	1.044						95		
15 Bucaramanga	2.074	578	1.496				30			33	
16 Cúcuta	1.426	383	1.043				47				
17 Ibagué	1.540	546	994	4			63	101			
18 Palmira	1.184	812	372						126		
19 Florencia	342	178	164								
20 Barranquilla	414	338	76		408	4					
21 Fundación	770	297	473							58	
22 Sincelejo	254	169	85			17					8
23 Calarcá	309	219	90								
24 Pereira	320	182	138					53			
25 Yopal	426	14	412				79				
26 San Andrés	71	64	7								
TOTAL	25.445	9.673	15.772	1.946	408	468	2.381	971	1.635	1.248	687

Cuadro 9.6.1 (continuación)
Longitud de carreteras nacionales a cargo del Ministerio de Obras Públicas y Transporte, por secciones del país
Enero de 1989

Distrito	Cundinamarca	Chocó	La Guajira	Huila	Magdalena	Meta	Nariño	Norte de Santander	Quindío	Risaralda	Santander
1 Medellín											
2 Ocaña								525			
3 Cartagena											
4 Tunja	85										117
5 Manizales										51	
6 Popayán				48							
7 Montería											
8 Bogotá	1.185										
9 Quibdó		344									
10 Riohacha			516								
11 Neiva				1.349							
12 Valledupar			34		17						
13 Villavicencio	74					1.193					
14 Pasto							1.128				
15 Bucaramanga								109			1.902
16 Cúcuta								1.234			
17 Ibagué	37										
18 Palmira		35									
19 Florencia											
20 Barranquilla					2						
21 Fundación					712						
22 Sincelejo											
23 Calarcá									195		
24 Pereira		13								250	
25 Yopal											
26 San Andrés											
TOTAL	1.381	392	550	1.397	731	1.193	1.128	1.868	195	301	2.019

Cuadro 9.6.1 (conclusión)
Longitud de carreteras nacionales a cargo del Ministerio de Obras Públicas y Transporte, por secciones del país
Enero de 1989

Distrito	Sucre	Tolima	Valle	Arauca	Casanare	Caquetá	Guaviare	Putumayo	Vichada	San Andrés	Providencia
1 Medellín											
2 Ocaña											
3 Cartagena	74										
4 Tunja					40						
5 Manizales		115									
6 Popayán											
7 Montería	38										
8 Bogotá		83									
9 Quibdó											
10 Riohacha											
11 Neiva		90				42					
12 Valledupar											
13 Villavicencio					131		100		20		
14 Pasto								203			
15 Bucaramanga											
16 Cúcuta				145							
17 Ibagué		1.335									
18 Palmira			1.023								
19 Florencia						320		22			
20 Barranquilla											
21 Fundación											
22 Sincelejo	229										
23 Calarcá			114								
24 Pereira			4								
25 Yopal					347						
26 San Andrés										53	18
TOTAL	341	1.623	1.141	145	518	362	100	225	20	53	18

FUENTE: Ministerio de Obras Públicas y Transporte, *red de carreteras nacionales*, enero de 1989.

9.7 TURISMO

Cuadro 9.7.1
Turistas extranjeros entrados a Colombia, según puertos 1980–1987

Puertos	1980	1981	1982	1983
TOTAL	1.227.666	1.059.630	1.083.442	506.883
Ipiales	638.224	211.392	136.482	97.790
Cúcuta	229.729	518.205	671.900	186.609
Bogotá	188.163	178.899	150.938	148.473
Maicao	91.422	68.696	54.070	6.930
Barranquilla	21.935	23.740	22.747	20.369
San Andrés	15.973	13.478	9.579	9.822
Medellín	14.832	14.312	13.648	13.699
Cartagena	12.290	13.752	9.994	7.810
Cali	11.964	13.097	11.703	12.283
Leticia	1.419	1.403	807	976
Santa Marta	1.057	765	583	696
Otros puertos	658	1.891	991	1.426

Puertos	1984	1985	1986	1987
TOTAL	715.277	784.028	732.200	541.268
Ipiales	206.888	207.076	128.051	92.947
Cúcuta	232.086	269.079	279.091	124.516
Bogotá	147.014	144.805	144.039	143.315
Maicao	65.689	97.618	100.393	93.272
Barranquilla	15.738	15.438	15.667	14.910
San Andrés	11.543	10.755	20.179	18.017
Medellín	13.112	13.227	12.701	12.065
Cartagena	7.935	9.650	16.357	25.433
Cali	11.764	11.414	11.878	12.817
Leticia	1.323	1.105	1.480	1.976
Santa Marta	443	405	235	30
Otros puertos	1.742	3.456	2.129	1.970

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo, *Boletín de Estadística Turística, 1987.*

Cuadro 9.7.2
Turistas extranjeros entrados a Colombia, por puertos, según nacionalidad
1986

Países	Total	%	Cúcuta	Ipiales	Bogotá	Medellín	Barranquilla
TOTAL	**732.200**	**100.0**	**279.091**	**128.051**	**144.039**	**12.701**	**15.667**
%	100.0		38.2	17.5	19.7	1.7	2.1
Europa	**62.542**	**8.5**	**1.226**	**2.519**	**48.795**	**2.928**	**2.880**
%	100.0		2.0	4.0	78.0	4.7	4.6
Alemania	10.538	1.4	187	556	8.534	185	254
Austria	1.063	0.1	31	61	845	26	28
Bélgica	1.231	0.2	18	42	1.056	13	38
Dinamarca	809	0.1	16	38	594	36	23
España	9.125	1.2	274	279	7.676	175	218
Finlandia	458	0.1	1	14	405	11	7
Francia	8.314	1.1	207	482	7.052	59	107
Gran Bretaña	7.019	1.0	112	288	5.439	109	232
Holanda	8.239	1.1	50	119	4.188	2.013	1.582
Italia	7.329	1.0	164	220	6.196	114	209
Portugal	442	0.1	38	16	292	34	26
Suecia	1.762	0.2	16	47	1.555	26	23
Suiza	3.731	0.5	68	278	2.895	69	63
URSS	347	0.0	–	16	315	7	1
Otros	2.135	0.3	44	63	1.753	51	69
Norte América	**86.142**	**11.8**	**568**	**759**	**44.672**	**6.552**	**8.366**
%	100.0		07	0.9	51.9	7.6	9.7
Canadá	14.426	2.0	65	101	2.693	473	456
México	5.416	0.7	37	61	4.656	124	161
USA	66.300	9.1	466	597	37.323	5.955	7.749
Centro América	**24.474**	**3.3**	**68**	**128**	**4.711**	**1.837**	**1.415**
%	100.0		0.3	0.5	19.2	7.5	5.8
Costa Rica	11.540	1.6	16	50	553	232	226
El Salvador	1.392	0.2	11	20	382	40	50
Guatemala	1.799	0.2	14	20	338	53	33
Honduras	1.317	0.2	13	7	231	19	48
Nicaragua	485	0.0	3	6	303	25	20
Panamá	7.941	1.1	11	25	2.904	1.468	1.038

Cuadro 9.7.2 (continuación)
Turistas extranjeros entrados a Colombia, por puertos, según nacionalidad
1986

Países	Total	%	Cúcuta	Ipiales	Bogotá	Medellín	Barranquilla
Zona Caribe	**3.443**	**0.5**	**55**	**28**	**2.041**	**177**	**703**
%	100.0		1.6	0.8	59.3	5.2	20.4
Aruba-Curaçao	10	0.0	4.	–	–	–	–
Cuba	515	0.1	4	1	295	68	49
Haití	248	0.0	–	4	155	5	62
República Dominicana	2.055	0.3	24	15	1.198	78	543
Trinidad	173	0.0	11	2	125	7	15
Otros	442	0.1	12	6	268	19	34
Sur América	**545.488**	**74.5**	**277.092**	**124.323**	**36.204**	**850**	**1.749**
%	100.0		50.8	22.8	6.6	0.2	0.3
Argentina	7.919	1.1	120	417	6.644	94	119
Bolivia	1.983	0.3	56	134	1.020	136	113
Brasil	6.541	0.9	84	160	5.617	47	137
Chile	5.209	0.7	205	538	3.927	73	90
Ecuador	129.492	17.7	1.240	120.304	5.854	74	93
Guyanas	90	0.0	3	13	26	1	14
Paraguay	355	0.0	5	13	105	1	3
Perú	10.026	1.4	650	2.206	6.123	109	101
Surinam	31	0.0	–	–	16	5	9
Uruguay	1.260	0.2	45	109	955	12	17
Venezuela	382.582	52.2	274.684	429	5.917	298	1.053
Otros países	**10.111**	**1.4**	**82**	**294**	**7.616**	**357**	**554**
%	100.0		0.8	2.9	75.4	3.5	5.5
Australia	809	0.1	27	68	423	25	34
Corea	1.057	0.2	3	50	575	105	36
India	299	0.0	3	–	204	11	17
Israel	1.361	0.2	12	97	994	64	82
Japón	3.895	0.5	17	44	3.332	90	96
Jordán	71	0.0	2	8	44	–	8
Líbano	461	0.1	6	2	146	23	218
Otros	2.158	0.3	12	25	1.898	39	63

Cuadro 9.7.2 (continuación)
Turistas extranjeros entrados a Colombia, por puertos, según nacionalidad
1986

Países	Maicao	Cartagena	San Andrés	Cali	Leticia	Santa Marta	Otros puertos
TOTAL	**100.393**	**16.357**	**20.179**	**11.878**	**1.480**	**235**	**2.129**
%	13.7	2.2	2.8	1.6	0.2	0.0	0.8
Europa	**252**	**1.189**	**1.321**	**934**	**317**	**73**	**108**
%	0.4	1.9	2.1	1.5	0.5	0.1	0.2
Alemania	48	191	291	170	92	2	28
Austria	11	8	27	15	9	–	2
Bélgica	–	13	20	14	12	–	5
Dinamarca	9	44	22	17	7	–	3
España	21	160	204	93	14	4	7
Finlandia	1	2	10	6	–	1	–
Francia	26	89	157	68	54	6	7
Gran Bretaña	14	428	100	218	38	12	29
Holanda	55	63	89	55	13	5	7
Italia	30	78	167	99	22	24	6
Portugal	6	7	13	7	1	2	–
Suecia	4	11	22	45	2	9	2
Suiza	22	40	171	65	49	4	7
URSS	–	4	1	3	–	–	–
Otros	5	51	27	59	4	4	5
Norte América	**77**	**13.171**	**2.673**	**7.426**	**144**	**96**	**1.638**
%	0.0	15.3	3.1	8.6	0.2	0.1	1.9
Canadá	27	9.087	1.074	374	10	8	58
México	–	71	160	130	7	3	6
USA	50	4.013	1.439	6.922	127	85	1.574
Centro América	**25**	**1.013**	**14.246**	**967**	**13**	**24**	**27**
%	0.1	4.1	58.3	4.0	0.0	0.1	0.1
Costa Rica	5	65	10.267	97	4	23	2
El Salvador	1	14	831	39	–	–	4
Guatemala	5	27	1.245	62	1	1	–
Honduras	–	29	948	17	3	–	2
Nicaragua	1	23	84	18	–	–	2
Panamá	13	855	871	734	5	–	17

Cuadro 9.7.2 (conclusión)
Turistas extranjeros entrados a Colombia, por puertos, según nacionalidad
1986

Países	Maicao	Cartagena	San Andrés	Cali	Leticia	Santa Marta	Otros puertos
Zona Caribe	**19**	**138**	**80**	**178**	**2**	**5**	**17**
%	0.6	4.0	2.3	5.2	0.0	0.1	0.5
Aruba-Curacao	–	6	–	–	–	–	–
Cuba	–	23	16	57	–	–	2
Haití	1	5	8	8	–	–	–
República Dominicana	16	86	13	67	1	–	14
Trinidad	1	3	2	4	1	2	–
Otros	1	15	41	42	–	3	1
Sur América	**99.989**	**467**	**1.545**	**2.069**	**857**	**26**	**317**
%	18.3	0.1	0.3	0.4	0.2	0.0	0.0
Argentina	10	147	153	160	39	–	16
Bolivia	2	15	37	449	17	–	4
Brasil	12	39	73	57	307	–	8
Chile	23	41	130	158	13	3	8
Ecuador	42	51	918	769	26	3	118
Guyanas	2	13	2	2	14	–	–
Paraguay	3	8	1	201	14	1	–
Perú	46	74	112	159	410	3	33
Surinam	–	–	–	1	–	–	–
Uruguay	2	8	48	45	12	–	7
Venezuela	99.847	71	71	68	5	16	123
Otros países	**31**	**379**	**314**	**304**	**147**	**11**	**22**
%	0.3	3.7	3.1	3.0	1.5	0.1	0.2
Australia	5	27	35	29	131	2	3
Corea	2	207	19	59	–	–	1
India	3	5	37	19	–	–	–
Israel	5	14	48	40	4	–	1
Japón	2	83	113	99	8	6	5
Jordán	–	1	8	–	–	–	–
Líbano	10	5	38	9	–	3	1
Otros	4	37	16	49	4	–	11

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo, *Boletín de Estadística Turística, 1987.*

Cuadro 9.7.3
Turistas extranjeros entrados a Colombia, según nacionalidad y puertos 1987

Países	Total	%	Cúcuta	Ipiales	Bogotá	Medellín	Barranquilla
TOTAL	**541.268**	**100.0**	**124.516**	**92.947**	**143.315**	**12.065**	**14.910**
%	100.0		23.0	17.2	26.5	2.2	2.7
Europa	**61.743**	**11.4**	**1.527**	**1.991**	**48.425**	**2.128**	**2.542**
%	100.0		2.5	3.2	78.4	3.5	4.1
Alemania	11.146	2.1	308	488	9.044	153	242
Austria	1.043	0.2	25	69	757	18	26
Bélgica	1.276	0.2	14	54	1.126	11	27
Dinamarca	735	0.1	14	41	584	14	16
España	8.457	1.6	254	203	7.073	121	244
Finlandia	461	0.1	24	4	370	9	10
Francia	7.694	1.4	252	298	6.475	57	182
Gran Bretaña	7.590	1.4	106	210	5.874	117	231
Holanda	7.300	1.3	79	108	4.231	1.440	1.144
Italia	7.603	1.4	187	153	6.235	51	218
Portugal	558	0.1	72	13	366	40	15
Suecia	1.792	0.3	26	44	1.558	18	29
Suiza	4.092	0.8	152	262	3.036	64	109
URSS	237	0.0	–	1	214	–	–
Otros	1.759	0.3	14	43	1.482	15	49
Norte América	**97.484**	**18.0**	**748**	**634**	**45.681**	**7.280**	**8.762**
%	100.0		0.8	0.6	46.8	7.5	9.0
Canadá	21.684	4.0	112	126	2.527	374	300
México	5.800	1.1	52	74	4.886	98	234
U.S.A.	70.000	12.9	584	434	38.268	6.808	8.228
Centro América	**22.244**	**4.1**	**78**	**76**	**4.649**	**1.711**	**1.200**
%	100.0		0.4	0.3	20.9	7.7	5.4
Costa Rica	8.538	1.6	27	11	292	204	211
El Salvador	1.194	0.2	18	7	318	34	35
Guatemala	2.063	0.4	12	26	325	98	32
Honduras	1.534	0.3	4	5	290	23	129
Nicaragua	366	0.1	5	7	210	24	11
Panamá	8.549	1.6	12	20	3.214	1.328	782

Cuadro 9.7.3 (*continuación*)
Turistas extranjeros entrados a Colombia, según nacionalidad y puertos 1987

Países	Total	%	Cúcuta	Ipiales	Bogotá	Medellín	Barranquilla
Zona Caribe	**2.404**	**0.5**	**36**	**10**	**1.479**	**66**	**388**
%	100.0		1.5	0.4	61.5	2.8	16.1
Aruba-Curaçao	2	0.0	1	–	–	–	–
Cuba	431	0.1	4	2	245	33	33
Haití	222	0.1	3	1	129	5	55
República Dominicana	1.288	0.2	15	6	821	21	251
Trinidad	197	0.0	10	–	143	–	20
Otros	264	0.1	3	1	141	7	29
Sur América	**346.601**	**64.0**	**121.970**	**89.911**	**35.177**	**543**	**1.661**
%	100.0		35.2	25.9	10.2	0.2	0.5
Argentina	6.624	1.2	177	308	5.451	72	132
Bolivia	1.935	0.4	52	79	1.194	118	21
Brasil	6.069	1.1	81	142	5.039	30	86
Chile	5.189	1.0	169	386	4.120	62	78
Ecuador	94.826	17.5	456	87.234	5.723	59	67
Guyanas	57	0.0	3	–	21	–	3
Paraguay	318	0.1	5	10	172	2	4
Perú	9.611	1.8	437	1.502	6.604	112	101
Surinam	23	0.0	–	–	13		7
Uruguay	1.272	0.2	47	67	1.054	21	19
Venezuela	220.677	40.8	120.543	183	5.786	67	1.143
Otros países	**10.792**	**2.0**	**157**	**325**	**7.904**	**337**	**357**
%	100.0		1.5	3.0	73.2	3.1	3.3
Australia	1.101	0.2	57	85	637	53	10
Corea	1.809	0.3	5	50	994	162	32
India	195	0.0	1	1	154	1	15
Israel	1.319	0.2	42	117	944	18	51
Japón	3.905	0.7	25	32	3.303	87	97
Jordán	43	0.0	1	5	30	–	4
Líbano	313	0.1	1	6	178	2	81
Otros	2.107	0.4	25	29	1.664	14	67

Cuadro 9.7.3 (continuación)
Turistas extranjeros entrados a Colombia, según nacionalidad y puertos 1987

Países	Maicao	Cartagena	San Andrés	Cali	Leticia	Santa Marta	Otros puertos
TOTAL	**93.272**	**25.433**	**18.017**	**12.817**	**1.976**	**30**	**1.970**
%	17.2	4.7	3.3	2.4	0.4	0.0	0.4
Europa	**375**	**1.528**	**1.769**	**880**	**490**	**14**	**74**
%	0.6	2.5	2.9	1.4	0.8	0.0	0.1
Alemania	70	206	390	141	99	–	5
Austria	21	44	54	16	12	1	–
Bélgica	2	8	23	8	3	–	–
Dinamarca	16	11	9	17	12	–	1
España	41	130	242	98	37	2	12
Finlandia	–	20	7	14	1	2	–
Francia	61	87	167	69	46	–	–
Gran Bretaña	36	523	211	214	52	1	15
Holanda	44	59	97	67	24	–	7
Italia	26	283	281	97	70	–	2
Portugal	11	10	12	9	8	–	2
Suecia	10	15	20	48	18	6	–
Suiza	33	57	216	58	101	1	3
URSS	–	–	21	–	–	–	1
Otros	4	75	19	24	7	1	26
Norte América	**96**	**21.067**	**2.799**	**8.624**	**160**	**1**	**1.632**
%	0.1	21.6	2.9	8.8	0.2	0.0	1.7
Canadá	23	17.146	632	375	14	–	55
México	8	80	230	125	9	–	4
USA	65	3.841	1.937	8.124	137	1	1.573
Centro América	**12**	**1.473**	**11.842**	**1.174**	**9**	**1**	**19**
%	0.1	6.6	53.2	5.3	0.0	0.0	0.1
Costa Rica	3	51	7.639	91	4	1	4
El Salvador	1	51	681	47	–	–	2
Guatemala	4	34	1.490	40	–	–	2
Honduras	1	33	1.021	16	4	–	8
Nicaragua	–	24	74	11	–	–	–
Panamá	3	1.280	937	969	1	0.1	3

Cuadro 9.7.3 (conclusión)
Turistas extranjeros entrados a Colombia, según nacionalidad y puertos 1987

Países	Maicao	Cartagena	San Andrés	Cali	Leticia	Santa Marta	Otros puertos
Zona Caribe	**21**	**161**	**66**	**147**	**17**	**–**	**13**
%	0.9	6.7	2.8	6.1	0.7	–	0.5
Aruba-Curaçao	–	1	–	–	–	–	–
Cuba	2	21	10	64	16	–	1
Haití	1	6	19	3	–	–	–
República Dominicana	18	69	31	46	–	–	10
Trinidad	–	13	1	9	1	–	–
Otros	–	51	5	25	–	–	2
Sur América	**92.696**	**454**	**1.151**	**1.696**	**1.111**	**11**	**220**
%	26.7	0.1	0.3	0.5	0.3	0.0	0.1
Argentina	31	112	190	99	36	1	15
Bolivia	2	17	21	412	16	–	3
Brasil	25	26	106	75	458	–	1
Chile	20	61	170	38	59	–	26
Ecuador	51	51	419	707	30	2	27
Guyanas	–	7	9	2	8	4	–
Paraguay	–	16	6	102	1	–	–
Perú	41	64	106	151	482	1	10
Surinam	–	–	3	–	–	–	–
Uruguay	5	12	22	13	10	–	2
Venezuela	92.521	88	99	97	11	3	136
Otros países	**72**	**750**	**390**	**296**	**189**	**3**	**12**
%	0.7	6.9	3.6	2.7	1.8	0.0	0.1
Australia	15	51	49	30	111	–	3
Corea	–	549	4	9	1	2	1
India	1	6	14	2	–	–	–
Israel	14	13	45	40	35	–	–
Japón	3	88	160	98	10	–	2
Jordán	–	–	1	2	–	–	–
Líbano	9	2	10	15	–	–	–
Otros	30	41	98	100	32	1	6

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo, *Boletín de Estadística Turística, 1987.*

Cuadro 9.7.4
Turistas ecuatorianos entrados por Ipiales y turistas venezolanos entrados por Cúcuta y Maicao 1980–1987

Años	Ipiales	Cúcuta Maicao	Total
1980	632.271	313.556	945.827
1981	205.065	581.675	786.740
1982	128.287	720.498	848.785
1983	91.618	188.053	279.671
1984	199.370	293.394	492.764
1985	199.826	360.023	539.849
1986	120.304	374.531	494.835
1987	87.234	213.064	300.298

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo, *Boletín de Estadística Turística, 1987.*

Cuadro 9.7.5
Ingreso de divisas por conceptos turísticos, por puertos, según regiones 1987

Regiones	Total	Cúcuta	Ipiales	Bogotá	Medellín	Barranquilla
TOTAL	212.775.113	11.194.411	7.619.329	112.481.479	10.992.260	13.175.069
Europa	54.580.812	1.349.868	1.760.044	42.807.700	1.881.152	2.247.128
Norte América	104.374.608	801.108	679.014	48.920.510	7.793.035	9.380.257
Centro América	8.875.356	31.122	30.324	1.854.951	682.689	478.800
Zona Caribe	1.514.480	22.680	6.300	931.770	41.580	244.400
Sur América	27.544.033	8.758.529	4.665.247	6.331.860	97.740	298.980
Otras regiones	15.885.824	231.104	478.400	11.634.688	496.064	525.504

Regiones	Maicao	Cartagena	San Andrés	Cali	Leticia	Otros puertos*
TOTAL	7.114.255	25.784.541	10.105.478	11.312.407	1.093.164	1.902.720
Europa	331.500	1.350.752	1.563.796	777.920	433.160	77.792
Norte América	102.816	22.558.912	2.993.884	9.232.459	167.515	1.745.098
Centro América	4.788	587.727	4.724.958	468.462	3.591	7.980
Zona Caribe	13.230	101.430	41.580	92.610	10.710	8.190
Sur América	6.555.937	81.720	207.180	305.280	196.980	41.580
Otras regiones	105.984	1.104.000	574.080	435.712	278.208	22.080

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo, *Boletín de Estadística Turística, 1987.*
* Otros puertos: Bucaramanga, Santa Marta, Pereira, Leticia, Buenaventura, Arauca, Puerto Carreño

Cuadro 9.7.6
Colombianos salidos al exterior, según puertos
1980–1987

Años	1980	1981	1982	1983
Puertos	781.100	860.923	942.571	671.505
Barranquilla	42.212	46.777	46.697	42.431
Bogotá	219.011	238.010	293.977	253.814
Cali	33.058	41.469	35.152	32.360
Cartagena	9.183	8.847	8.854	7.573
Cúcuta	90.507	99.572	92.270	52.887
Ipiales	267.259	294.469	319.670	128.054
Maicao	70.399	77.865	105.945	109.899
Medellín	43.400	46.009	32.608	37.514
San Andrés	5.045	6.781	6.378	6.285
Santa Marta	1.031	1.124	1.020	688
Otros	–	–	–	–

Años	1984	1985	1986	1987
Puertos	652.624	652.672	613.950	567.599
Barranquilla	35.167	36.978	36.718	33.174
Bogotá	233.450	242.159	240.552	227.894
Cali	30.509	31.828	35.190	39.441
Cartagena	6.455	8.332	8.365	9.169
Cúcuta	49.611	49.002	51.732	51.725
Ipiales	67.138	62.989	60.292	61.590
Maicao	180.321	168.598	124.938	88.877
Medellín	37.983	42.700	43.492	42.689
San Andrés	5.895	5.739	8.191	7.357
Santa Marta	809	657	464	305
Otros	5.286	3.690	4.016	5.378

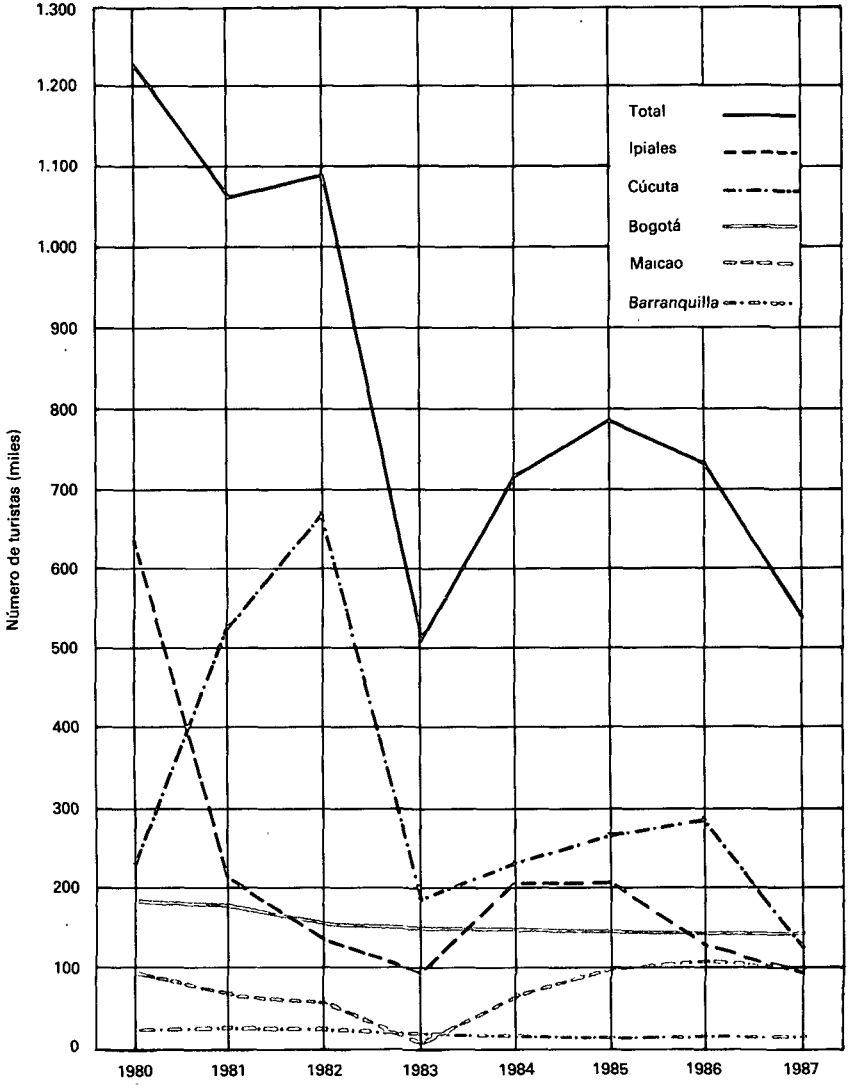
FUENTE: Corporación Nacional de Turismo, *Boletín de Estadística Turística, 1987*

Cuadro 9.7.7
Colombianos salidos al exterior, por región de destino, según puertos
1986–1987

Puertos	Total	Europa	Norte América	Centro América	Zona Caribe	Sur América	Otras regiones
			1986				
TOTAL	613.950	17.973	213.685	71.013	29.586	280.749	944
Barranquilla	36.718	–	23.612	7.224	4.609	1.273	–
Bogotá	240.552	17.681	127.009	33.752	22.842	38.337	931
Cali	35.190	–	25.569	7.844	126	1.651	–
Cartagena	8.365	135	5.821	1.930	444	22	13
Cúcuta	51.732	–	–	–	–	51.732	–
Maicao	124.938	–	–	–	–	124.938	–
Ipiales	60.292	–	–	–	–	60.292	–
Medellín	43.492	–	29.250	12.726	1.509	7	–
San Andrés	8.191	–	1.148	7.043	–	–	–
Santa Marta	464	134	208	46	45	31	–
Otros puertos	4.016	23	1.068	448	11	2.466	–
			1987				
TOTAL	567.599	16.208	200.759	67.750	36.560	245.219	1.103
Barranquilla	33.174	93	21.323	6.204	4.591	963	–
Bogotá	227.894	15.768	110.921	34.139	28.112	37.851	1.103
Cali	39.441	–	28.982	8.533	198	1.728	–
Cartagena	9.169	212	5.750	2.267	864	76	–
Cúcuta	51.725	–	–	–	–	51.725	–
Maicao	88.877	–	–	–	–	88.877	–
Ipiales	61.590	–	–	–	–	61.590	–
Medellín	42.689	–	29.489	10.354	2.706	140	–
San Andrés	7.357	4	1.251	6.054	44	4	–
Santa Marta	305	131	81	47	34	12	–
Otros puertos	5.378	–	2.962	152	11	2.253	–

FUENTE. Corporación Nacional de Turismo, *Boletín de Estadística Turística, 1987*

Gráfico 9. 3
Turistas extranjeros entrados a Colombia
Total nacional y principales puertos
1980–1987



FUENTE Cuadro 9.7.1

9.8 SERVICIOS PUBLICOS

Cuadro 9.8.1
Abonados a los acueductos en 23 ciudades
1980–Junio 1988

Fin de:	Total 23 ciudades	Armenia	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Buenaventura
1980	1.315.316	23.793	80.167	432.618	61.806	17.595
1981	1.384.964	27.868	81.223	452.485	65.874	17.574
1982	1.460.259	28.981	84.488	487.182	69.505	19.233
1983	1.553.461	28.878	86.823	518.029	76.526	21.839
1984	1.787.457	31.299	86.512	559.912	85.017	21.920
1985	1.905.447	33.289	90.641	594.819	90.040	22.828
1986	2.022.337	34.240	97.054	627.954	94.507	23.788
1987	2.022.237	35.187	110.465	659.165	99.757	24.104
1988 Junio	1.826.755	35.750	117.166	684.307	102.060	24.676

Fin de:	Cali	Cartagena	Cúcuta	Girardot	Honda	Ibagué
1980	158.470	38.350	39.745	11.746	4.825	31.820
1981	169.488	40.164	42.877	11.876	4.876	33.662
1982	176.517	42.436	45.397	12.129	4.954	35.110
1983	185.959	44.648	47.537	12.087	5.158	36.531
1984	198.906	49.717	51.985	12.424	5.244	39.909
1985	217.550	53.949	56.627	13.980	5.331	42.079
1986	232.725	58.140	59.925	15.062	5.442	43.921
1987	245.747	63.165	65.369	15.900	5.546	46.174
1988 Junio	244.371	65.004	66.279	16.000	5.706	47.332

Fin de:	Manizales	Medellín	Montería	Neiva	Pasto	Pereira
1980	32.250	209.402	15.133	22.778	21.031	33.488
1981	34.223	221.039	16.296	24.690	22.737	34.204
1982	36.934	228.737	17.102	25.264	23.964	34.574
1983	40.672	248.141	17.790	26.629	25.519	41.193
1984	43.469	263.758	20.512	27.488	27.555	43.134
1985	45.205	285.731	22.714	28.453	30.421	44.678
1986	46.061	314.416	25.452	30.397	31.954	46.926
1987	46.928	340.503	24.403	32.789	33.640	49.128
1988 Junio	47.427	347.106	25.094	34.537	34.836	50.531

Fin de:	Popayán	Quibdó	Santa Marta	Sincelejo	Tunja	Valledupar
1980	17.271	2.241	23.575	11.306	10.213	16.046
1981	17.811	2.329	24.114	12.427	10.465	16.643
1982	18.678	2.379	24.706	12.977	10.794	18.218
1983	19.092	2.630	25.780	12.183	11.221	18.596
1984	21.233	2.782	31.724	14.612	12.630	19.491
1985	22.781	3.020	34.805	15.497	13.528	19.491
1986	24.893	3.366	35.746	16.243	14.945	22.320
1987	27.337	3.511	36.418	17.345	15.741	24.015
1988 Junio	28.569	3.575	37.308	18.639	16.120	24.439

FUENTE: Revista del Banco de la República.

Cuadro 9.8.2
Volumen de agua tratada vendida por los acueductos en 23 ciudades 1980–Enero–junio 1988

Metros cúbicos

Período	Total 23 ciudades	Armenia	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Buenaventura
1980	779.445	9.799	70.105	222.619	46.161	8.093
1981	796.757	9.712	76.469	226.049	45.746	10.342
1982	809.671	10.531	75.713	235.226	38.442	13.136
1983	804.617	11.151	76.221	236.802	38.677	12.085
1984	831.460	11.378	76.653	251.178	38.368	13.183
1985	838.634	11.869	76.596	256.620	35.477	10.998
1986	882.502	12.971	76.158	263.070	40.922	8.909
1987	934.219	14.117	84.834	271.961	40.396	7.828
1988 Enero–junio	417.465	7.229	48.903	135.786	19.843	4.273

Período	Cali	Cartagena	Cúcuta	Girardot	Honda	Ibagué
1980	98.787	30.333	20.590	6.005	5.952	12.854
1981	100.095	33.223	18.322	5.648	5.634	13.175
1982	102.238	32.424	19.001	5.571	5.989	13.645
1983	103.405	26.389	19.576	5.116	5.529	12.747
1984	107.632	33.755	17.763	5.150	2.210	14.230
1985	109.631	28.111	18.190	5.987	2.432	13.061
1986	121.340	34.852	18.215	6.270	3.426	16.093
1987	120.197	41.477	23.462	6.903	1.649	14.923
1988 Enero–junio	52.302	21.713	10.947	3.362	1.455	8.145

Período	Manizales	Medellín	Montería	Neiva	Pasto	Pereira
1980	29.713	123.887	7.549	10.747	9.118	22.116
1981	30.367	124.400	7.310	12.185	9.620	20.129
1982	30.671	124.338	7.780	11.773	10.803	20.874
1983	29.623	133.285	8.020	13.378	11.239	22.674
1984	27.889	131.934	12.481	12.329	11.757	23.658
1985	26.311	136.678	7.761	13.408	12.852	27.169
1986	26.544	151.908	8.934	14.718	13.636	24.051
1987	27.489	167.976	9.391	17.864	14.325	23.529
1988 Enero–junio	14.821	86.678	4.970	7.714	7.044	12.319

Período	Popayán	Quibdó	Santa Marta	Sincelejo	Tunja	Valledupar
1980	8.463	1.450	7.859	4.637	4.433	9.039
1981	8.662	1.642	6.943	6.109	3.917	9.612
1982	8.234	1.440	9.024	5.871	4.665	10.398
1983	9.131	1.440	9.816	5.867	4.337	8.109
1984	10.070	1.440	10.760	3.354	4.451	9.837
1985	10.473	1.351	13.152	3.244	6.967	10.296
1986	9.504	968	9.210	3.608	6.128	11.067
1987	14.497	1.035	8.007	3.736	5.525	13.098
1988 Enero–junio	6.381	532	4.151	1.856	2.190	7.449

FUENTE: Revista del Banco de la República.

Cuadro 9.8.3
Suscriptores a las empresas de teléfonos en 24 ciudades
1980–Junio 1988

Fin de:	Total 24 ciudades	Armenia	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Buenaventura
1980	992.567	8.544	63.207	459.963	31.744	3.000
1981	1.055.583	8.577	66.346	495.689	35.098	3.074
1982	1.161.396	10.764	71.517	544.560	47.770	4.207
1983	1.238.744	14.874	69.164	586.330	48.462	3.119
1984	1.349.314	15.445	66.950	638.029	53.085	3.021
1985	1.483.386	16.094	71.072	690.303	55.203	3.150
1986	1.599.946	16.601	73.758	746.819	56.610	3.182
1987	1.721.757	16.953	74.886	803.533	62.296	3.970
1988 Junio	1.593.123	17.096	75.189	839.340	66.148	4.292

Fin de:	Cali	Cartagena	Cúcuta	Girardot	Honda	Ibagué
1980	79.123	14.500	13.472	5.000	980	7.000
1981	85.900	14.500	13.821	5.000	980	7.000
1982	91.253	14.500	15.370	5.000	980	7.000
1983	98.076	16.112	16.973	7.000	980	7.000
1984	113.718	19.686	18.216	7.000	980	10.000
1985	141.973	21.863	19.389	7.000	980	10.000
1986	162.581	24.000	20.454	7.000	980	10.000
1987	180.038	25.863	20.450	7.000	980	10.852
1988 Junio	182.746	25.949	20.655	7.000	1.469	17.846

Fin de:	Manizales	Medellín	Montería	Neiva	Pasto	Pereira
1980	24.328	225.835	4.000	7.700	4.000	18.995
1981	25.766	235.923	4.000	7.700	4.000	20.626
1982	26.690	256.738	4.535	13.405	4.000	21.408
1983	27.172	271.295	4.540	15.204	4.000	24.363
1984	29.094	296.016	4.540	15.823	6.555	25.735
1985	31.629	331.550	4.550	16.779	9.065	26.592
1986	32.766	355.798	4.550	17.178	9.920	30.809
1987	37.372	373.556	5.105	17.329	9.933	37.589
1988 Junio	40.042	379.962	5.105	17.343	9.933	38.831

Fin de:	Popayán	Quibdó	Santa Marta	Sincelejo	Tunja	Valledupar	Villavicencio
1980	4.000	480	4.989	2.600	2.200	4.019	2.888
1981	4.000	480	5.000	2.600	2.500	4.218	2.896
1982	4.000	480	5.000	2.600	2.500	4.218	2.901
1983	4.000	480	5.000	2.600	3.990	5.015	2.995
1984	4.000	480	5.182	2.600	4.021	5.069	4.069
1985	4.000	480	5.800	2.600	4.021	5.069	4.224
1986	4.000	480	6.500	2.600	4.021	5.069	4.270
1987	7.000	480	7.080	2.600	4.021	5.069	7.982
1989 Junio	7.500	570	7.163	2.600	4.021	5.069	9.250

FUENTE: Revista del Banco de la República.

Recolección unificada de la información sobre educación preescolar, básica primaria y media vocacional

Desde 1987 y de acuerdo con un convenio firmado entre el DANE y el Ministerio de Educación Nacional, MEN, estas dos instituciones han integrado esfuerzos y recursos con el fin de producir estadísticas educativas unificadas y mejorar la calidad de la información .

Realizan conjuntamente la definición de criterios y conceptos necesarios para el diseño de la investigación teniendo en cuenta las nuevas normas establecidas por el MEN.

A partir de 1985, las dos entidades, con el propósito de simplificar el contenido del formulario de matrículas *C.800,* realizaron un diseño del mismo, suprimiendo las variables *sexo* y *edad* de los alumnos y *nivel educativo* del personal docente. Por lo tanto, en esta publicación no se encuentra información sobre dichas variables, en los cuadros con datos de dicho año y siguientes. Estos se están recolectando con el formulario de promociones *C.600.*

En este capítulo se publican datos absolutos para el período 1978–1987, sobre alumnos, personal docente y los establecimientos, para el total nacional, por sector (oficial y no oficial) y área (urbana y rural).

Cobertura de la investigación

El formulario utilizado (matrículas, *C.800),* es de tipo censal y se aplica en todos los establecimientos de educación formal existentes en el país.

La fuente de información es el *establecimiento educativo.* Para esta investigación, el establecimiento se define como: "Una institución que se organiza administrativa y académicamente para impartir enseñanza en los niveles de pre–escolar, básica primaria, básica secundaria y media vocacional, de acuerdo a las normas y a los programas definidos por el MEN".

El *momento estadístico,* fecha a la cual se refiere la información solicitada, es el 31 de marzo, para los establecimientos de calendario A, y el 31 de octubre, para los establecimientos de calendario B.

Es necesario anotar que la disminución que se da en las cifras se debe a problemas de cobertura y no a un descenso real en la matrícula o en las demás variables. Sin embargo, esta información es útil para describir la estructura del sistema educativo y los datos pueden ser analizados en sus distribuciones porcentuales.

10.1 EDUCACION PREESCOLAR [a]

Cuadro 10.1.1
Alumnos en educación preescolar, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
TOTAL	134.252	190.050	194.005	221.262	210.995	256.120	292.741	312.033
Antioquia	20.823	25.063	29.180	32.268	35.055	38.200	38.199	44.338
Atlántico	10.965	10.172	13.979	15.181	12.196	16.211	14.205	14.195
Bogotá D.E.	24.724	64.162	45.495	55.194	44.134	50.922	74.197	72.398
Bolívar	7.071	8.077	9.920	10.998	10.181	9.369	8.896	10.642
Boyacá	3.666	4.205	4.707	4.417	4.264	3.569	5.798	7.250
Caldas	3.534	4.173	4.652	5.029	5.877	8.638	9.433	9.626
Cauca	2.918	1.522	900	4.400	4.259	4.038	3.099	4.800
Cesar	1.689	2.470	2.388	2.896	2.029	6.011	4.520	4.439
Córdoba	1.613	2.024	3.439	5.412	6.967	10.974	8.971	11.703
Cundinamarca	6.067	7.420	8.273	8.753	9.760	8.459	12.573	13.605
Chocó	1.953	2.268	2.632	1.944	2.238	2.254	2.333	2.508
Huila	1.299	1.647	2.317	3.383	4.060	2.736	5.343	5.790
La Guajira	1.223	1.379	2.434	3.017	4.936	5.173	5.328	6.909
Magdalena	5.600	6.357	6.502	5.906	8.012	8.064	12.256	11.643
Meta	2.239	2.342	2.665	2.461	2.715	2.895	3.452	4.295
Nariño	1.910	2.719	4.192	3.645	4.856	5.061	5.636	6.250
Norte de Santander	3.443	4.505	5.516	6.007	1.525	9.443	9.508	10.147
Quindío	721	779	1.452	2.055	2.118	2.489	3.046	3.123
Risaralda	1.149	2.011	2.586	3.737	4.388	4.838	5.375	5.748
Santander	7.074	7.180	8.675	9.835	6.854	12.220	13.664	14.005
Sucre	1.459	1.684	1.776	1.959	2.666	3.294	3.204	4.488
Tolima	4.068	4.838	5.331	6.103	5.704	8.205	7.860	7.873
Valle	13.318	18.063	19.703	20.583	20.151	26.271	28.847	28.915
Arauca	311	285	401	598	462	990	537	568
Caquetá	1.380	1.174	696	1.197	1.201	1.342	1.530	1.815
Casanare	581	546	600	445	426	675	814	1.26
Putumayo	384	210	424	614	552	469	397	78
San Andrés	1.318	1.289	1.732	1.389	1.813	1.937	1.961	1.926
Amazonas	841	777	499	708	1.035	902	744	1.037
Guainía	227	268	–	354	–	128	478	433
Guaviare	229	217	373	255	247	116	430	360
Vaupés	359	224	395	370	301	215	78	34
Vichada	96	–	171	149	13	12	29	66

FUENTE. DANE – Tabulados de recolección C–800

[a] Las marcadas fluctuaciones que se presentan en las series para algunas secciones del país, en los cuadros de esta subsección, se originan en variaciones en la cobertura de la investigación.

Cuadro 10.1.2
Alumnos en educación preescolar por sector, según secciones del país 1980 – 1987

Secciones del país	1980		1981		1982		1983	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	51.363	82.889	67.901	122.149	71.541	122.464	83.947	137.315
Antioquia	8.250	12.573	10.718	14.345	12.922	16.258	14.743	17.525
Atlántico	3.132	7.833	3.605	6.567	4.640	9.339	5.303	9.878
Bogotá, D.E.	2.088	22.636	10.897	53.265	4.137	41.358	7.517	47.677
Bolívar	1.113	5.958	1.605	6.472	2.468	7.452	2.876	8.122
Boyacá	1.851	1.815	1.726	2.479	1.786	2.921	1.594	2.823
Caldas	2.045	1.489	1.694	2.479	2.336	2.316	2.876	2.153
Cauca	2.583	335	1.417	105	664	236	3.124	1.276
Cesar	420	1.269	1.008	1.462	920	1.468	1.162	1.734
Córdoba	1.308	305	1.419	605	2.459	980	4.055	1.357
Cundinamarca	3.770	2.297	4.558	2.862	4.713	3.560	5.372	3.381
Chocó	1.668	285	1.866	402	1.895	737	1.429	515
Huila	497	802	654	993	1.258	1.059	1.791	1.592
La Guajira	792	431	892	487	1.662	772	1.693	1.324
Magdalena	2.012	3.588	2.572	3.785	2.840	3.662	1.858	4.048
Meta	1.876	363	1.979	363	2.005	660	1.696	765
Nariño	720	1.190	1.528	1.191	1.680	2.512	2.305	1.340
Norte de Santander	1.669	1.774	2.375	2.130	3.084	2.432	3.720	2.287
Quindío	244	477	344	435	668	784	1.086	969
Risaralda	513	636	1.224	787	1.601	985	1.976	1.761
Santander	3.350	3.724	2.893	4.287	3.898	4.777	3.786	6.049
Sucre	563	896	709	975	686	1.090	849	1.110
Tolima	2.002	2.066	2.448	2.390	2.543	2.788	2.878	3.225
Valle	3.886	9.432	5.444	12.619	6.235	13.468	4.989	15.594
Arauca	311	–	285	–	371	30	552	46
Caquetá	1.245	135	1.046	128	608	88	993	204
Casanare	581	–	546	–	588	12	445	–
Putumayo	359	25	210	–	424	–	614	–
San Andrés	763	555	753	536	1.012	720	829	560
Amazonas	841	–	777	–	499	–	708	–
Guainía	227	–	268	–	–	–	354	–
Guaviare	229	–	217	–	373	–	255	–
Vaupés	359	–	224	–	395	–	370	–
Vichada	96	–	–	–	171	–	149	–

Cuadro 10.1.2 (conclusión)
Alumnos en educación preescolar por sector, según secciones del país
1980 – 1987

Secciones del país	1984		1985		1986		1987	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	89.180	121.815	106.114	150.006	120.621	172.120	142.056	169.977
Antioquia	16.075	18.980	17.870	20.330	18.341	19.858	22.481	21.857
Atlántico	4.388	7.808	4.468	11.743	4.240	9.965	6.186	8.009
Bogotá, D.E.	9.416	34.718	5.486	45.436	7.943	66.254	14.116	58.282
Bolívar	2.760	7.421	2.975	6.394	3.157	5.739	3.537	7.105
Boyacá	1.504	2.760	1.345	2.224	2.398	3.400	3.304	3.946
Caldas	3.443	2.434	5.396	3.242	6.238	3.195	6.836	2.790
Cauca	2.901	1.358	2.476	1.562	2.391	708	3.204	1.596
Cesar	1.165	864	4.268	1.743	2.820	1.700	2.973	1.466
Córdoba	4.758	2.209	6.904	4.070	7.471	1.500	9.019	2.684
Cundinamarca	5.496	4.264	4.750	3.709	7.296	5.277	7.136	6.469
Chocó	1.769	469	1.915	339	1.956	377	1.973	535
Huila	2.663	1.397	2.483	253	4.008	1.335	4.082	1.708
La Guajira	3.332	1.604	3.629	1.644	3.498	1.830	4.169	2.740
Magdalena	3.480	4.532	2.042	6.022	5.262	6.994	5.527	6.116
Meta	2.081	634	2.118	777	2.481	971	2.813	1.482
Nariño	2.275	2.581	3.271	1.790	3.830	1.806	3.722	2.528
Norte de Santander	1.160	365	6.419	3.024	6.418	3.090	7.182	2.965
Quindío	1.158	960	1.527	962	1.897	1.149	2.248	875
Risaralda	2.267	2.121	2.426	2.412	2.820	2.555	3.014	2.734
Santander	2.779	4.075	5.278	6.942	6.157	7.507	7.833	6.172
Sucre	1.103	1.563	1.327	1.967	1.410	1.794	1.894	2.594
Tolima	3.111	2.593	4.775	3.430	4.360	3.500	4.443	3.430
Valle	5.137	15.014	7.543	18.728	8.838	20.009	8.436	20.479
Arauca	435	27	966	24	443	94	441	127
Caquetá	1.103	98	1.238	104	1.136	394	1.720	95
Casanare	426	–	607	68	773	41	927	99
Putumayo	552	–	469	0	370	27	41	37
San Andrés	847	966	899	1.038	934	1.027	869	1.057
Amazonas	1.035	–	873	29	744		1.037	–
Guainía	–	–	128	–	478	–	433	–
Guaviare	247	–	116	–	406	24	360	0
Vaupés	301	–	215	–	78	–	34	–
Vichada	13	–	12	0	29	0	66	0

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C-800.

Cuadro 10.1.3
Personal docente en educación preescolar, según secciones del país. 1981 – 1987

Secciones del país	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
TOTAL	7.980	15.402	9.140	8.518	10.466	11.518	13.384
Antioquia	885	2.112	1.205	1.352	1.363	1.338	1.748
Atlántico	386	1.096	617	467	736	593	692
Bogotá, D.E.	3.056	3.738	2.367	1.632	2.202	2.845	3.322
Bolívar	279	700	398	388	371	356	451
Boyacá	146	346	154	154	120	207	280
Caldas	223	432	235	302	453	408	434
Cauca	69	74	195	182	158	117	191
Cesar	95	196	112	79	189	160	179
Córdoba	79	258	207	271	339	366	455
Cundinamarca	301	630	336	378	329	489	577
Chocó	77	240	81	97	91	99	105
Huila	67	188	143	174	116	204	259
La Guajira	65	244	132	222	193	188	281
Magdalena	241	514	251	342	329	419	531
Meta	84	208	97	101	110	129	179
Nariño	100	304	129	192	197	222	254
Norte de Santander	174	460	243	55	372	377	418
Quindío	34	138	85	97	111	136	129
Risaralda	76	208	176	205	237	237	249
Santander	266	608	387	263	510	570	608
Sucre	66	122	78	110	128	115	194
Tolima	167	408	246	236	347	335	367
Valle	796	1.646	947	940	1.214	1.330	1.286
Arauca	15	38	33	21	30	20	26
Caquetá	52	54	46	45	51	60	65
Casanare	23	48	19	19	23	26	37
Putumayo	6	36	23	25	13	13	4
San Andrés	58	152	66	76	76	77	74
Amazonas	42	60	35	52	35	29	41
Guainía	22	–	27	–	9	31	30
Guaviare	8	36	12	11	3	13	13
Vaupés	22	88	49	29	10	7	2
Vichada	–	20	9	1	1	2	3

FUENTE: DANE–Tabulados de recolección C–600

Cuadro 10.1.4
Personal docente en educación preescolar, por sector, según secciones del país
1981 – 1987

Secciones del país	1981		1982		1983		1984	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	2.763	5.217	5.420	9.982	3.223	5.917	3.253	5.265
Antioquia	375	510	900	1.212	507	698	546	806
Atlántico	130	256	330	766	182	435	146	321
Bogotá, D.E.	540	2.516	276	3.462	269	2.098	216	1.416
Bolívar	72	207	186	514	109	289	104	284
Boyacá	57	89	122	224	57	97	57	97
Caldas	91	132	188	244	122	113	139	163
Cauca	65	4	58	16	122	73	112	70
Cesar	41	54	82	114	47	65	44	35
Córdoba	52	27	172	86	154	53	172	99
Cundinamarca	201	100	392	238	213	123	230	148
Chocó	69	8	164	76	59	22	82	15
Huila	29	38	96	92	70	73	109	65
La Guajira	48	17	184	60	80	52	154	68
Magdalena	101	140	230	284	78	173	153	189
Meta	71	13	140	68	57	40	68	33
Nariño	54	46	126	178	76	53	80	112
Norte de Santander	99	75	268	192	151	92	42	13
Quindío	15	19	66	72	43	42	46	51
Risaralda	47	29	116	92	74	102	78	127
Santander	117	149	278	330	159	228	107	156
Sucre	26	40	50	72	33	45	45	65
Tolima	84	83	190	218	112	134	114	122
Valle	159	637	330	1.316	163	784	169	771
Arauca	15	–	34	4	31	2	20	1
Caquetá	46	6	50	4	38	8	42	3
Casanare	23	–	46	2	19	–	19	–
Putumayo	6	–	36	–	23	–	25	–
San Andrés	36	22	106	46	43	23	41	35
Amazonas	42	–	60	–	35	–	52	–
Guainía	22	–	–	–	27	–	–	–
Guaviare	8	–	36	–	12	–	11	–
Vaupés	22	–	88	–	49	–	29	–
Vichada	–	–	20	–	9	–	1	–

Cuadro 10.1.4 (conclusión)
Personal docente en educación preescolar, por sector, según secciones del país
1981 – 1987

Secciones del país	1985		1986		1987	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	3.760	6.706	4.122	7.396	57.141	37.436
Antioquia	563	800	562	776	8.747	3.768
Atlántico	140	596	120	473	2.609	2.549
Bogotá, D.E.	192	2.010	236	2.609	7.343	10.534
Bolívar	102	269	110	246	1.551	1.592
Boyacá	39	81	69	138	2.453	1.103
Caldas	247	206	245	163	3.066	493
Cauca	101	57	84	33	1.508	442
Cesar	133	56	96	64	1.104	649
Córdoba	248	91	293	73	1.799	662
Cundinamarca	188	141	257	232	3.185	1.705
Chocó	79	12	88	11	643	261
Huila	100	16	137	67	1.126	778
La Guajira	136	57	128	60	608	320
Magdalena	62	267	189	230	1.512	794
Meta	66	44	70	59	887	570
Nariño	123	74	135	87	2.023	973
Norte de Santander	229	143	223	154	1.869	812
Quindío	64	47	63	73	1.117	378
Risaralda	81	156	94	143	1.588	381
Santander	205	305	227	343	3.593	1.636
Sucre	45	83	42	73	668	520
Tolima	166	181	163	172	2.873	776
Valle	245	969	273	1.057	3.951	5.540
Arauca	28	2	16	4	205	14
Caquetá	47	4	45	15	426	87
Casanare	20	3	25	1	217	22
Putumayo	13	–	12	1	77	10
San Andrés	41	35	39	38	123	67
Amazonas	34	1	29	0	75	–
Guainía	9	–	31	0	31	–
Guaviare	3	–	12	1	64	0
Vaupés	10	–	7	0	43	–
Vichada	1	–	2	0	57	0

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C.800.

Cuadro 10.1.5
Establecimientos de educación preescolar, según secciones del país
1980 – 1987

Secciones del país	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
TOTAL	2.632	3.528	3.723	3.945	4.234	5.439	5.771	6.946
Antioquia	398	468	540	593	676	784	824	1.006
Atlántico	166	170	228	220	202	293	218	235
Bogotá, D.E.	379	937	668	741	664	823	964	1.255
Bolívar	85	116	154	150	176	159	171	200
Boyacá	85	94	111	92	89	92	147	182
Caldas	77	94	104	115	170	243	282	284
Cauca	76	59	29	98	112	109	102	126
Cesar	41	50	60	61	52	152	109	129
Córdoba	22	31	50	69	95	158	142	239
Cundinamarca	126	158	170	150	191	173	252	292
Chocó	46	40	49	39	40	47	33	48
Huila	33	40	55	74	96	66	141	165
La Guajira	28	32	61	65	109	109	103	154
Magdalena	86	110	109	124	143	178	196	273
Meta	62	58	64	55	67	76	67	107
Nariño	37	53	78	66	97	109	130	147
Norte de Santander	81	97	135	118	47	244	200	253
Quindío	16	21	48	52	59	72	89	92
Risaralda	20	44	68	83	115	142	118	145
Santander	143	155	175	171	163	272	274	320
Sucre	25	36	36	41	56	64	64	87
Tolima	106	126	151	155	165	236	227	252
Valle	273	360	379	389	459	641	708	754
Arauca	18	13	16	27	19	33	20	21
Caquetá	35	29	16	23	27	26	36	38
Casanare	24	19	20	16	15	23	23	31
Putumayo	13	6	17	17	19	12	12	4
San Andrés	40	41	43	42	44	46	43	47
Amazonas	27	29	29	20	36	30	29	24
Guainía	15	19	–	24	–	9	31	26
Guaviare	4	2	11	6	5	7	6	5
Vaupés	35	21	43	45	25	10	8	2
Vichada	10	–	6	4	1	1	2	3

FUENTE DANE – Tabulados de recolección C-800

Cuadro 10.1.6
Establecimientos de educación preescolar, por sector, según secciones del país 1980 – 1987

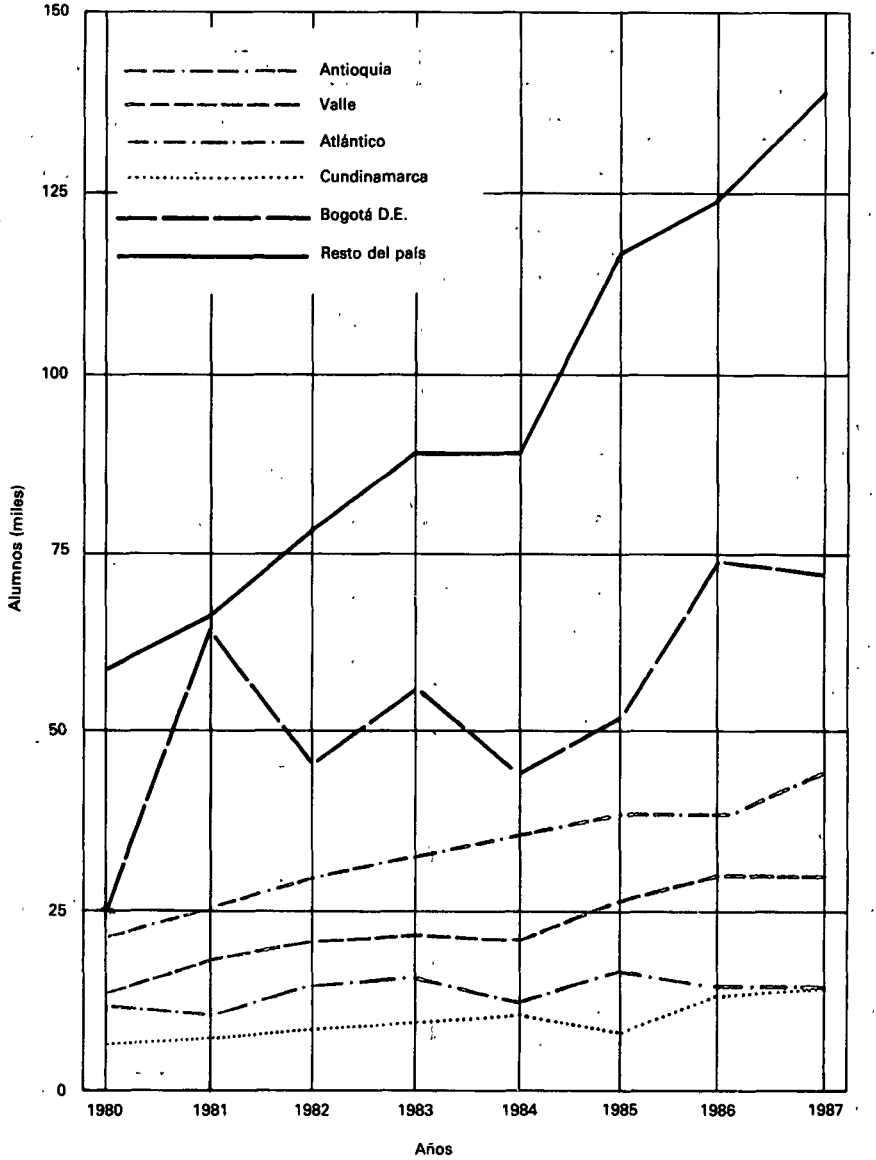
Secciones del país	1980		1981		1982		1983	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial.
TOTAL	1.198	1.434	1.456	2.072	1.696	2.027	1.812	2.133
Antioquia	231	167	290	178	343	197	377	216
Atlántico	44	122	60	110	80	148	65	155
Bogotá, D.E.	19	360	89	848	65	603	113	628
Bolívar	22	63	42	74	59	95	55	95
Boyacá	43	42	45	49	47	64	39	53
Caldas	50	27	58	36	69	35	78	37
Cauca	69	7	55	4	23	6	76	22
Cesar	16	25	24	26	32	28	30	31
Córdoba	16	6	19	12	36	15	53	16
Cundinamarca	71	55	87	71	89	81	81	69
Chocó	43	3	35	5	41	8	33	6
Huila	11	22	18	22	31	24	39	35
La Guajira	20	8	22	10	40	21	32	33
Magdalena	18	68	32	78	32	77	35	89
Meta	50	12	49	9	47	17	36	19
Nariño	19	18	33	20	44	34	47	19
Norte de Santander	37	44	50	47	83	52	74	44
Quindío	5	11	11	10	27	21	32	20
Risaralda	12	8	32	12	51	17	54	29
Santander	62	81	67	88	79	96	71	100
Sucre	9	16	17	19	15	21	19	22
Tolima	58	48	70	56	80	71	74	81
Valle	71	202	88	272	98	281	94	295
Arauca	18	–	13	–	14	2	25	2
Caquetá	31	4	26	3	15	1	18	5
Casanare	24	–	19	–	19	1	16	–
Putumayo	12	1	6	–	17	–	17	–
San Andrés	26	14	28	13	32	11	30	12
Amazonas	27	–	29	–	29	–	20	–
Guainía	15	–	19	–	–	–	20	–
Guaviare	4	–	2	–	11	–	6	–
Vaupés	35	–	21	–	43	–	45	–
Vichada	10	–	–	–	6	–	4	–

Cuadro 10.1.6 (conclusión)
Establecimientos de educación preescolar, por sector, según secciones del país 1980 – 1987

Secciones del país	1984		1985		1986		1987	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	2.087	2.147	2.541	2.898	2.873	2.898	3.604	3.342
Antioquia	401	275	440	344	550	274	620	386
Atlántico	81	121	60	233	48	170	92	143
Bogotá, D.E.	139	525	101	722	121	843	310	945
Bolívar	72	104	64	95	83	88	85	115
Boyacá	41	48	40	52	75	72	92	90
Caldas	117	53	167	76	219	63	227	57
Cauca	85	27	82	27	85	17	98	28
Cesar	34	18	111	41	74	35	92	37
Córdoba	67	28	121	37	114	28	184	55
Cundinamarca	109	82	95	78	129	123	138	154
Chocó	33	7	41	6	28	5	40	8
Huila	63	33	58	8	104	37	122	43
La Guajira	66	43	70	39	66	37	97	57
Magdalena	50	93	37	141	79	117	128	145
Meta	48	19	54	22	42	25	67	40
Nariño	59	38	78	31	92	38	101	46
Norte de Santander	36	11	161	83	127	73	192	61
Quindío	37	22	46	26	59	30	67	25
Risaralda	63	52	70	72	70	48	85	60
Santander	71	92	126	146	145	129	189	131
Sucre	28	28	27	37	29	35	35	52
Tolima	94	71	134	102	129	98	152	100
Valle	121	338	186	455	221	487	220	534
Arauca	18	1	31	2	17	3	17	4
Caquetá	24	3	24	2	32	4	35	3
Casanare	15	–	20	3	22	1	29	2
Putumayo	19	–	12	0	11	1	3	1
San Andrés	29	15	29	17	27	16	27	20
Amazonas	36	–	29	1	29	–	24	–
Guainía	–	–	9	0	31	–	26	–
Guaviare	5	–	7	0	5	1	5	–
Vaupés	25	–	10	0	8	–	2	–
Vichada	1	–	1	0	2	–	3	–

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C-600

Gráfico 10.1
Alumnos matriculados en educación preescolar en 5 secciones y resto del país 1980–1987



FUENTE: Cuadro 10.1.1

10.2 EDUCACION BASICA PRIMARIA

Cuadro 10.2.1
Alumnos matriculados, en educación básica primaria, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL NACIONAL	3.608.859	3.611.917	3.597.380	3.676.415	3.713.606
Antioquia	500.463	505.875	516.479	512.440	524.312
Atlántico	142.599	157.992	149.915	144.038	142.409
Bogotá, D.E.	431.653	428.873	393.393	479.889	456.057
Bolívar	142.937	117.002	133.409	146.829	152.634
Boyacá	164.694	162.215	175.726	178.049	178.958
Caldas	124.446	125.295	120.755	121.155	115.899
Cauca	103.705	113.799	117.010	112.961	117.264
Cesar	64.105	61.456	50.252	54.129	61.270
Córdoba	140.850	147.574	142.017	139.922	143.155
Cundinamarca	220.491	221.702	223.050	223.650	222.975
Chocó	34.332	30.959	38.965	37.791	40.723
Huila	96.390	97.547	97.824	100.905	101.320
La Guajira	27.308	14.129	25.670	18.594	32.247
Magdalena	95.547	97.650	96.738	98.579	97.917
Meta	42.726	46.574	55.886	49.524	46.736
Nariño	116.612	106.796	104.592	106.453	120.438
Norte de Santander	132.566	113.298	115.359	118.198	121.216
Quindío	51.470	56.241	54.527	45.061	54.772
Risaralda	83.683	83.190	79.442	80.630	81.820
Santander	216.482	208.924	206.533	207.846	208.032
Sucre	81.720	80.974	75.879	78.215	72.969
Tolima	148.877	166.254	163.246	171.425	171.939
Valle	364.062	371.001	362.886	363.940	368.167
Arauca	12.480	7.573	10.770	9.168	8.816
Caquetá *	26.305	36.915	35.315	33.187	16.805
Casanare	11.583	15.219	16.583	16.923	17.108
Putumayo	17.882	18.930	16.566	9.167	16.359
San Andrés	4.467	4.871	4.582	4.046	4.787
Amazonas	3.750	4.146	4.156	4.073	4.602
Guainía	522	764	1.358	1.290	–
Guaviare	–	3.894	4.206	4.336	4.771
Vaupés	2.551	2.094	2.291	2.218	2.327
Vichada	1.601	1.981	2.000	1.784	4.912

Cuadro 10.2.1
Alumnos matriculados, en educación básica primaria, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1983	1984[b]	1985[b]	1986[b]	1987[b]
TOTAL NACIONAL	3.749.859	3.412.441	3.385.217	3.740.379	3.901.878
Antioquia	531.801	528.214	526.338	529.695	560.866
Atlántico	158.966	122.592	127.378	133.673	143.571
Bogotá, D.E.	466.470	375.646	284.062	455.667	518.952
Bolívar	156.477	136.471	123.745	130.830	137.478
Boyacá	174.070	166.218	122.366	160.782	170.530
Caldas	117.711	113.851	113.082	114.084	117.141
Cauca	115.825	118.273	122.481	128.061	128.263
Cesar	67.837	51.508	79.124	61.171	67.037
Córdoba	132.486	134.475	146.075	149.388	167.779
Cundinamarca	212.453	217.387	175.668	219.405	231.262
Chocó	40.125	37.426	43.524	34.032	40.375
Huila	102.327	106.418	62.805	93.521	109.598
La Guajira	30.607	37.807	31.393	33.459	40.114
Magdalena	91.780	89.918	80.182	114.821	96.025
Meta	65.387	64.986	63.465	67.032	72.020
Nariño	103.585	118.550	116.477	122.569	117.218
Norte de Santander	121.359	21.436	127.653	129.166	132.372
Quindío	53.430	52.253	53.044	52.713	54.290
Risaralda	82.681	81.973	83.493	82.432	83.912
Santander	209.908	161.522	204.497	213.376	207.736
Sucre	84.801	84.701	73.810	86.097	91.164
Tolima	169.132	162.242	164.587	159.090	151.394
Valle	356.914	332.679	371.692	373.654	367.755
Arauca	16.554	14.598	15.569	13.551	12.611
Caqueta[a]	31.294	26.033	21.086	29.439	30.837
Casanare	15.141	12.691	16.343	18.607	20.201
Putumayo	18.655	20.366	14.449	11.448	4.009
San Andrés	4.704	4.907	5.004	4.758	5.767
Amazonas	3.710	4.805	5.212	4.815	5.276
Guainía	1.563	–	516	1.872	2.726
Guaviare	5.678	4.684	5.480	6.940	6.451
Vaupés	2.254	2.424	2.658	1.465	2.946
Vichada	4.174	5.087	1.836	2.766	4.202

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C-800
[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento
b La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación.

Cuadro 10.2.2
Alumnos matriculados por zona en educación básica primaria, según secciones del país
1978 – 1987

Secciones del país	1978		1979		1980	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	2.374.641	1.234.218	2.367.062	1.244.855	2.323.282	1.274.098
Antioquia	335.686	164.777	339.812	166.063	332.892	183.587
Atlántico	136.382	6.217	147.575	10.417	141.800	8.115
Bogotá, D.E.	420.268	11.385	417.693	11.180	381.473	11.920
Bolívar	103.345	39.592	82.694	34.308	89.107	44.302
Boyacá	75.304	89.390	73.879	88.336	81.422	94.304
Caldas	74.006	50.440	74.641	50.654	71.683	49.072
Cauca	42.558	61.147	43.012	70.787	40.166	76.844
Cesar	35.999	28.106	38.071	23.385	28.782	21.470
Córdoba	62.898	77.952	65.692	81.882	64.522	77.495
Cundinamarca	97.418	123.073	98.266	123.436	99.551	123.499
Chocó	14.619	19.713	11.270	19.689	16.174	22.791
Huila	51.954	44.436	52.792	44.755	52.956	44.868
La Guajira	17.275	10.033	8.984	5.155	15.434	10.236
Magdalena	61.249	34.298	64.483	33.167	61.861	34.877
Meta	28.243	14.483	30.841	15.733	36.685	19.201
Nariño	58.258	58.354	51.571	55.225	50.642	53.950
Norte de Santander	88.422	44.144	76.137	37.161	76.725	38.634
Quindío	39.387	12.083	43.978	12.263	42.878	11.649
Risaralda	56.358	27.325	57.865	25.525	55.596	23.846
Santander	134.989	81.493	128.111	80.813	127.267	79.266
Sucre	45.187	36.533	45.131	35.843	43.618	32.261
Tolima	84.946	63.931	92.469	73.785	91.250	71.996
Valle	283.767	80.295	284.732	86.269	280.069	82.817
Arauca	3.005	9.475	3.806	3.767	5.066	5.704
Caquetá*	6.741	19.564	14.031	22.884	14.453	20.862
Casanare	3.741	7.842	4.424	10.795	5.480	11.103
Putumayo	6.308	11.574	6.793	12.137	6.697	9.869
San Andrés	2.735	1.732	3.115	1.756	2.986	1.596
Amazonas	2.907	843	3.082	1.064	3.026	1.130
Guainía	–	522	–	764	525	833
Guaviare	–	–	1.199	2.695	1.512	2.694
Vaupés	686	1.865	614	1.480	518	1.773
Vichada	–	1.601	299	1.682	466	1.534

Cuadro 10.2.2 (continuación)
Alumnos matriculados por zona en educación básica primaria, según secciones del país
1978 – 1987

Secciones del país	1981		1982		1983	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	2.409.449	1.266.966	2.433.163	1.280.443	2.468.270	1.281.589
Antioquia	320.006	192.434	329.775	194.537	333.746	198.056
Atlántico	135.860	8.178	134.365	8.044	150.168	8.798
Bogotá, D.E.	470.188	9.701	445.322	10.735	454.687	11.783
Bolívar	97.969	48.860	101.164	51.470	103.241	53.236
Boyacá	81.147	96.902	82.190	96.768	81.375	92.695
Caldas	71.599	49.556	68.722	47.177	71.388	46.323
Cauca	40.266	72.695	44.453	72.811	43.359	72.466
Cesar	32.227	21.902	39.717	21.553	44.863	22.974
Córdoba	64.861	75.061	67.232	75.923	64.526	67.960
Cundinamarca	101.313	122.337	101.854	121.121	96.348	116.105
Chocó	17.075	20.716	17.266	23.457	16.514	23.611
Huila	53.636	47.269	56.465	44.855	57.688	44.639
La Guajira	10.203	8.391	19.134	13.113	19.558	11.049
Magdalena	63.848	34.731	60.878	37.039	58.899	32.881
Meta	34.253	15.271	33.468	13.268	41.566	23.821
Nariño	53.745	52.708	61.732	58.706	53.239	50.346
Norte de Santander	81.656	36.542	82.457	38.759	82.532	38.827
Quindío	37.164	7.897	43.313	11.459	42.411	11.019
Risaralda	55.319	25.311	55.223	26.597	55.589	27.092
Santander	127.037	80.809	128.342	79.690	129.339	80.569
Sucre	45.582	32.633	43.125	29.844	47.052	37.749
Tolima	96.389	75.036	96.902	75.037	97.490	71.642
Valle	281.760	82.180	286.267	81.900	278.086	78.828
Arauca	4.886	4.282	3.834	4.782	6.308	10.246
Caquetá*	13.779	19.408	7.720	9.085	15.139	16.155
Casanare	5.683	11.240	5.889	11.219	5.330	9.811
Putumayo	3.586	5.581	6.799	9.560	7.966	10.689
San Andrés	2.579	1.467	3.555	1.322	3.347	1.357
Amazonas	3.174	899	3.278	1.324	2.842	868
Guainía	498	792	–	–	384	1.179
Guaviare	1.403	2.933	1.719	3.052	2.145	3.533
Vaupés	462	1.756	461	1.866	411	1.843
Vichada	296	1.488	542	4.370	734	3.440

Cuadro 10.2.2 (continuación)
Alumnos matriculados por zona en educación básica primaria, según secciones del país
1978 – 1987

Secciones del país	1984[b]		1985[b]	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	2.201.786	1.210.655	2.196.318	1.188.899
Antioquia	333.017	195.197	332.313	194.025
Atlántico	115.311	7.281	122.740	4.638
Bogotá, D.E.	372.422	3.224	274.619	9.443
Bolívar	91.535	44.936	79.059	44.686
Boyacá	75.143	91.075	52.746	69.620
Caldas	68.898	44.953	70.157	42.925
Cauca	42.592	75.681	46.164	76.317
Cesar	32.893	18.915	51.922	27.202
Córdoba	68.828	65.647	69.607	76.468
Cundinamarca	101.593	115.794	83.508	92.160
Chocó	17.819	19.607	20.658	22.866
Huila	58.990	47.428	37.801	25.004
La Guajira	24.194	13.613	21.755	9.638
Magdalena	60.178	29.740	47.217	32.965
Meta	42.225	22.761	42.348	21.117
Nariño	57.522	61.028	57.239	59.238
Norte de Santander	15.934	5.502	84.234	43.419
Quindío	41.538	10.715	42.670	10.374
Risaralda	55.045	26.928	58.026	27.467
Santander	87.113	74.409	126.590	77.907
Sucre	46.243	38.458	44.394	29.416
Tolima	93.658	68.584	95.410	69.177
Valle	254.797	77.882	297.233	74.459
Arauca	5.502	9.026	6.699	8.870
Caquetá[a]	14.100	11.933	11.734	9.352
Casanare	5.754	6.937	7.035	9.308
Putumayo	9.908	11.458	4.813	9.759
San Andrés	3.562	1.345	3.532	1.472
Amazonas	3.344	1.461	3.373	1.839
Guainía	–	–	–	516
Guaviare	1.750	2.934	1.825	3.655
Vaupés	552	1.872	619	2.039
Vichada	826	4.261	278	1.558

Cuadro 10.2.2 (conclusión)
Alumnos matriculados por zona en educación básica primaria, según secciones del país
1978 – 1987

Secciones del país	1986[b]		1987[b]	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	2.459.889	1.280.490	2.589.199	1.312.679
Antioquia	339.020	190.675	353.500	207.366
Atlántico	128.344	5.329	136.669	6.902
Bogotá, D.E.	444.215	11.452	507.812	11.140
Bolívar	81.475	49.355	84.020	53.458
Boyacá	72.367	88.415	80.793	89.737
Caldas	69.123	44.961	76.847	44.294
Cauca	46.873	82.188	46.056	83.208
Cesar	39.723	21.448	44.763	22.274
Córdoba	66.975	83.413	74.318	93.461
Cundinamarca	106.677	112.828	116.913	114.349
Chocó	17.964	16.068	19.467	20.908
Huila	49.623	43.898	62.421	47.177
La Guajira	21.979	11.480	26.527	13.587
Magdalena	73.783	41.038	61.611	34.414
Meta	42.566	24.466	47.232	24.788
Nariño	60.106	62.463	54.784	62.434
Norte de Santander	86.560	42.606	85.561	46.811
Quindío	42.254	10.459	44.282	10.008
Risaralda	56.379	26.053	58.519	25.393
Santander	133.928	79.448	133.472	74.264
Sucre	48.516	37.581	51.903	39.261
Tolima	93.477	65.613	91.430	59.954
Valle	294.488	79.168	292.646	75.109
Arauca	5.400	8.151	4.428	8.183
Caquetá*	15.507	13.932	15.671	15.166
Casanare	7.478	11.129	8.438	11.763
Putumayo	6.688	4.760	1.309	2.700
San Andrés	3.268	1.490	4.207	1.560
Amazonas	3.326	1.489	3.738	1.538
Guainía	480	1.392	674	2.052
Guaviare	2.484	4.456	2.840	3.611
Vaupés	308	1.557	583	2.363
Vichada	635	2.131	766	3.436

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C-800

* En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

[b] La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación

Cuadro 10.2.3
Alumnos matriculados en educación básica primaria por sector, según secciones del país
1978 – 1986

Secciones del país	1978		1979		1980	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	3.184.938	423.921	3.181.139	430.778	3.205.361	392.019
Antioquia	459.168	41.295	461.773	44.102	474.537	41.942
Atlántico	106.031	36.568	120.258	37.734	108.809	41.106
Bogotá, D.E.	300.655	130.998	296.587	132.286	301.624	91.769
Bolívar	120.492	22.445	98.572	18.430	112.658	20.751
Boyacá	152.653	12.041	152.566	9.640	162.398	13.328
Caldas	119.063	5.383	119.798	5.497	115.327	5.428
Cauca	99.922	3.783	109.983	3.816	114.508	2.502
Cesar	57.638	6.467	54.062	7.394	42.064	8.188
Córdoba	134.457	6.393	140.251	7.323	135.785	6.232
Cundinamarca	204.575	15.916	204.731	6.971	204.477	18.573
Chocó	33.473	859	29.334	1.625	37.875	1.090
Huila	91.445	4.945	92.255	5.292	92.814	5.010
La Guajira	23.395	3.913	11.815	2.324	22.555	3.115
Magdalena	82.826	12.721	85.462	12.188	82.811	13.927
Meta	41.053	1.673	45.080	1.494	54.067	1.819
Nariño	105.826	10.786	98.102	8.694	96.792	7.800
Norte de Santander	121.910	10.656	100.920	12.378	103.501	11.848
Quindío	46.835	4.635	52.842	3.399	51.578	2.949
Risaralda	77.313	6.370	77.461	5.929	76.074	3.368
Santander	195.638	20.844	186.897	22.027	186.110	20.423
Sucre	75.485	6.235	73.907	7.067	70.169	5.710
Tolima	138.026	10.851	154.611	11.641	150.948	12.298
Valle	317.761	46.301	320.046	50.955	312.093	50.793
Arauca	12.129	351	7.362	211	10.770	–
Caquetá [a]	25.791	514	35.728	1.187	34.668	647
Casanare	11.583	–	15.219	–	16.490	93
Putumayo	17.882	–	18.930	–	16.544	22
San Andrés	3.489	978	3.706	1.165	3.294	1.288
Amazonas	3.750	–	4.146	–	4.156	–
Guainía	522	–	764	–	1.358	–
Guaviare	–	–	3.894	–	4.206	–
Vaupés	2.551	–	2.094	–	2.291	–
Vichada	1.601	–	1.981	–	2.000	–

Cuadro 10.2.3 (continuación)
Alumnos matriculados en educación básica primaria por sector, según secciones del país
1978 – 1986

Secciones del país	1981		1982		1983	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	3.196.628	479.787	3.220.323	493.283	3.230.037	519.822
Antioquia	471.041	41.399	478.946	45.366	486.170	45.631
Atlántico	109.672	34.366	103.099	39.310	116.144	42.822
Bogotá, D.E.	309.954	169.935	302.456	153.601	295.146	171.324
Bolívar	123.952	22.877	129.735	22.899	130.991	25.486
Boyacá	165.052	12.997	164.484	14.474	159.514	14.556
Caldas	115.803	5.352	110.839	5.060	111.470	6.241
Cauca	110.208	2.753	112.631	4.633	110.457	5.368
Cesar	45.712	8.417	53.015	8.255	57.054	10.783
Córdoba	132.408	7.514	135.436	7.719	123.349	9.137
Cundinamarca	203.096	20.554	200.901	22.074	195.024	17.429
Chocó	35.254	2.537	37.335	3.388	37.417	2.708
Huila	96.223	4.682	95.479	5.841	96.522	5.805
La Guajira	15.076	3.518	27.915	4.332	25.217	5.390
Magdalena	84.669	13.910	83.802	14.115	76.456	15.324
Meta	47.925	1.599	44.448	2.288	62.754	2.633
Nariño	96.911	9.542	108.741	11.297	96.090	7.495
Norte de Santander	105.932	12.266	110.209	11.007	109.272	12.087
Quindío	42.461	2.600	50.678	4.094	49.404	4.026
Risaralda	76.648	3.982	77.749	4.071	78.417	4.264
Santander	187.519	20.336	186.424	21.608	187.575	22.333
Sucre	71.996	6.219	66.689	6.280	78.983	5.818
Tolima	158.563	12.862	157.574	14.365	155.059	14.073
Valle	306.390	57.550	303.182	64.985	290.202	66.712
Arauca	9.117	51	8.493	123	16.479	75
Caquetá*	32.746	441	16.572	233	30.630	664
Casanare	16.822	101	17.028	80	15.017	124
Putumayo	9.167	–	16.359	–	18.655	–
San Andrés	2.619	1.427	3.492	1.385	3.190	1.514
Amazonas	4.073	–	4.602	–	3.710	–
Guainía	1.290	–	–	–	1.563	–
Guaviare	4.336	–	4.771	–	5.678	–
Vaupés	2.218	–	2.327	–	2.254	–
Vichada	1.784	–	4.912	–	4.174	–

Cuadro 10.2.3 (conclusión)
Alumnos matriculados en educación básica primaria por sector, según secciones del país
1978 – 1986

Secciones del país	1984 [b]		1985 [b]		1986 [b]	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial.
TOTAL NACIONAL	2.948.582	463.859	2.863.749	521.468	3.128.800	611.579
Antioquia	484.271	43.943	478.562	47.776	480.463	49.232
Atlántico	89.188	33.404	81.676	45.702	86.734	46.939
Bogotá, D.E.	234.859	140.787	137.465	146.597	263.756	191.911
Bolívar	114.386	22.085	102.415	21.330	106.870	23.960
Boyacá	153.713	12.505	110.985	11.381	145.571	15.211
Caldas	106.942	6.909	105.983	7.099	106.854	7.230
Cauca	113.317	4.956	116.722	5.759	121.529	6.532
Cesar	45.367	6.441	68.642	10.482	51.510	9.661
Córdoba	123.732	10.743	131.908	14.167	138.213	11.175
Cundinamarca	195.924	21.463	157.360	18.308	190.148	29.257
Chocó	35.198	2.228	41.349	2.175	32.362	1.670
Huila	100.184	6.234	61.478	1.327	88.186	5.335
La Guajira	30.920	6.887	25.440	5.953	25.571	7.888
Magdalena	76.025	13.893	62.828	17.354	84.549	30.272
Meta	62.259	2.327	60.391	3.074	63.649	3.383
Nariño	107.427	11.123	104.045	12.432	109.042	13.527
Norte de Santander	19.471	1.965	116.246	11.407	116.070	13.096
Quindío	48.359	3.894	49.078	3.966	48.692	4.021
Risaralda	77.595	4.378	78.561	4.932	76.856	5.576
Santander	148.634	12.888	181.063	23.434	189.330	24.046
Sucre	78.014	6.687	66.603	7.207	78.244	7.853
Tolima	150.438	11.804	150.548	14.039	145.299	13.791
Valle	259.555	73.124	290.043	81.649	287.867	85.787
Arauca	14.571	27	14.964	605	12.932	619
Caquetá [a]	25.484	549	20.602	484	28.876	563
Casanare	12.542	149	15.887	456	18.279	328
Putumayo	20.347	19	14.449	123	11.435	13
San Andrés	2.460	2.447	8.771	2.233	2.431	2.327
Amazonas	4.805	–	5.212	–	4.815	–
Guainía	–	–	516	–	1.872	–
Guaviare	4.684	–	5.480	–	6.601	339
Vaupés	2.424	–	2.658	–	1.465	–
Vichada	5.087	–	1.819	17	2.729	37

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C-800

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

[b] La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación.

Nota: las cifras de alumnos matriculados por sector para 1987 se encuentran en proceso

Cuadro 10.2.4
Personal docente en educación básica primaria, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL NACIONAL	111.197	113.825	115.515	120.441	123.975
Antioquia	14.746	14.896	15.363	16.496	16.234
Atlántico	4.337	4.410	4.593	4.490	4.395
Bogotá, D.E.	13.798	13.334	11.960	15.325	14.495
Bolívar	3.666	3.239	3.652	4.130	4.439
Boyacá	4.851	4.922	5.587	5.789	5.896
Caldas	4.426	4.750	4.745	5.016	4.840
Cauca	3.396	3.925	4.128	4.065	4.186
Cesar	1.994	1.881	1.624	1.770	2.034
Córdoba	4.268	4.452	4.400	4.400	4.929
Cundinamarca	7.797	7.922	8.097	8.076	8.184
Chocó	1.428	1.301	1.683	1.538	1.783
Huila	3.281	3.373	3.293	3.486	3.604
La Guajira	1.036	483	959	852	1.350
Magdalena	3.038	3.243	3.361	3.583	3.634
Meta	1.373	1.447	1.800	1.639	1.604
Nariño	3.643	3.435	3.284	3.597	4.121
Norte de Santander	4.000	3.976	4.290	4.495	4.747
Quindío	1.761	1.901	1.862	1.547	1.936
Risaralda	2.664	2.671	2.683	2.780	2.844
Santander	7.292	7.266	7.278	7.420	7.628
Sucre	2.090	2.178	2.136	2.276	2.141
Tolima	4.624	5.357	5.174	5.501	5.637
Valle	8.656	9.460	9.497	9.453	9.806
Arauca	337	296	399	378	346
Caquetá*	926	1.484	1.405	1.356	724
Casanare	448	583	646	674	675
Putumayo	696	726	629	362	659
San Andrés	227	290	286	253	272
Amazonas	154	175	174	182	206
Guainía	17	62	79	98	–
Guaviare	–	167	189	194	222
Vaupés	152	124	146	131	152
Vichada	75	96	113	89	252

Cuadro 10.2.4 (conclusión)
Personal docente en educación básica primaria, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1983	1984 [b]	1985 [b]	1986 [b]	1987 [b]
TOTAL NACIONAL	125.376	114.660	112.705	123.006	130.375
Antioquia	15.962	15.652	15.184	15.354	15.973
Atlántico	4.905	3.824	4.194	4.163	4.447
Bogotá, D.E.	14.747	11.566	8.959	13.736	15.891
Bolívar	4.461	4.065	3.606	3.831	4.180
Boyacá	5.742	5.494	4.117	5.409	5.854
Caldas	4.952	4.846	4.809	4.723	4.741
Cauca	4.224	4.315	4.542	4.782	4.715
Cesar	2.241	1.705	2.527	1.963	2.147
Córdoba	4.691	4.837	4.975	4.988	5.834
Cundinamarca	7.754	8.038	6.515	8.456	9.018
Chocó	1.750	1.673	1.812	1.516	1.808
Huila	3.617	3.924	2.304	3.427	4.109
La Guajira	1.175	1.603	1.206	1.196	1.519
Magdalena	3.543	3.435	2.976	3.558	3.740
Meta	2.171	2.109	1.996	2.086	2.328
Nariño	3.660	4.261	4.164	4.422	4.261
Norte de Santander	4.594	812	4.570	4.505	4.698
Quindío	1.895	1.901	1.891	1.773	1.747
Risaralda	2.918	2.864	2.869	2.739	2.757
Santander	7.655	6.086	7.595	7.898	7.835
Sucre	2.571	2.567	2.164	2.578	2.799
Tolima	5.660	5.483	5.578	5.032	5.225
Valle	9.929	9.554	10.548	10.969	10.839
Arauca	701	587	594	513	503
Caquetá [a]	1.264	1.002	860	1.130	1.208
Casanare	609	488	629	714	754
Putumayo	798	819	567	475	188
San Andrés	265	275	234	[a] 223	225
Amazonas	159	187	216	183	197
Guainía	121	–	41	132	158
Guaviare	259	219	219	273	257
Vaupés	156	171	159	103	187
Vichada	227	260	85	156	201

FUENTE: DANE: Tabulados de recolección C-800

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

[b] La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación.

Cuadro 10.2.5
Personal docente en educación básica primaria, por zona, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1978		1979		1980	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	71.701	39.496	73.405	40.420	73.297	42.218
Antioquia	9.238	5.508	9.579	5.317	9.413	5.950
Atlántico	4.160	177	4.202	208	4.379	214
Bogotá, D.E.	13.385	413	12.945	389	11.573	387
Bolívar	2.785	881	2.405	834	2.587	1.065
Boyacá	2.199	2.652	2.208	2.714	2.542	3.045
Caldas	2.585	1.841	2.812	1.938	2.782	1.963
Cauca	1.263	2.133	1.398	2.527	1.317	2.811
Cesar	1.085	909	1.158	723	939	685
Córdoba	2.053	2.215	2.221	2.231	2.223	1.177
Cundinamarca	3.460	4.337	3.506	4.416	3.567	4.530
Chocó	641	787	517	784	785	898
Huila	1.814	1.467	1.951	1.422	1.907	1.386
La Guajira	641	395	310	173	550	409
Magdalena	2.071	967	2.240	1.003	2.334	1.027
Meta	913	460	975	472	1.197	603
Nariño	1.891	1.752	1.764	1.671	1.683	1.601
Norte de Santander	2.673	1.327	2.668	1.308	2.843	1.447
Quindío	1.329	432	1.471	430	1.439	423
Risaralda	1.771	893	1.804	867	1.841	842
Santander	4.380	2.912	4.396	2.870	4.358	2.920
Sucre	1.261	829	1.280	898	1.289	847
Tolima	2.726	1.898	3.104	2.253	3.064	2.110
Valle	6.381	2.275	7.046	2.414	7.103	2.394
Arauca	126	211	142	154	180	219
Caquetá [a]	243	683	573	911	571	834
Casanare	136	312	160	423	191	455
Putumayo	227	469	223	503	239	390
San Andrés	117	110	150	140	146	140
Amazonas	114	40	118	57	125	49
Guainía	–	17	–	62	20	59
Guaviare	–	–	36	131	52	137
Vaupés	33	119	29	95	27	119
Vichada	–	75	14	82	31	82

Cuadro 10.2.5 (continuación)
Personal docente en educación básica primaria, por zona, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1981		1982		1983	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	77.603	42.838	79.186	44.789	80.396	44.980
Antioquia	9.136	6.360	9.535	6.699	9.454	6.508
Atlántico	4.258	232	4.169	226	4.661	244
Bogotá, D.E.	14.968	357	14.088	407	14.308	439
Bolívar	2.916	1.214	3.061	1.378	3.020	1.441
Boyacá	2.612	3.177	2.644	3.252	2.601	3.141
Caldas	2.995	2.021	2.857	1.983	3.026	1.926
Cauca	1.311	2.754	1.437	2.749	1.445	2.779
Cesar	1.062	708	1.340	694	1.512	729
Córdoba	2.252	2.148	2.555	2.374	2.567	2.124
Cundinamarca	3.556	4.520	3.657	4.527	3.415	4.339
Chocó	780	758	800	983	757	993
Huila	1.992	1.494	2.119	1.485	2.108	1.509
La Guajira	463	389	778	572	745	430
Magdalena	2.489	1.094	2.464	1.170	2.452	1.091
Meta	1.165	474	1.130	474	1.348	823
Nariño	1.860	1.737	2.172	1.949	1.883	1.777
Norte de Santander	3.090	1.405	3.258	1.489	3.175	1.419
Quindío	1.258	289	1.509	427	1.472	423
Risaralda	1.848	932	1.845	999	1.908	1.010
Santander	4.453	2.967	4.550	3.078	4.539	3.116
Sucre	1.381	895	1.299	842	1.481	1.090
Tolima	3.209	2.292	3.282	2.355	3.357	2.303
Valle	7.038	2.415	7.273	2.533	7.349	2.580
Arauca	192	186	162	184	290	411
Caquetá*	599	757	341	383	602	662
Casanare	211	463	208	467	193	416
Putumayo	126	236	245	414	307	491
San Andrés	137	116	155	117	151	114
Amazonas	137	45	136	70	110	49
Guainía	20	78	–	–	17	104
Guaviare	51	143	66	156	75	184
Vaupés	25	106	21	131	24	132
Vichada	13	76	30	222	44	183

Cuadro 10.2.5 (continuación)
Personal docente en educación básica primaria, por zona, según secciones del país
1978 – 1987

Secciones del país	1984 [b]		1985 b	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	71.842	42.818	70.413	42.292
Antioquia	9.279	6.373	8.814	6.370
Atlántico	3.613	211	4.052	142
Bogotá, D.E.	11.472	94	8.628	331
Bolívar	2.799	1.266	2.300	1.306
Boyacá	2.417	3.075	1.705	2.412
Caldas	2.962	1.884	2.940	1.869
Cauca	1.419	2.896	1.534	3.008
Cesar	1.109	596	1.648	879
Córdoba	2.710	2.127	2.569	2.406
Cundinamarca	3.627	4.411	2.918	3.597
Chocó	849	824	887	925
Huila	2.180	1.744	1.405	899
La Guajira	998	605	820	386
Magdalena	2.482	953	1.886	1.090
Meta	1.329	780	1.279	717
Nariño	2.020	2.241	1.980	2.184
Norte de Santander	611	201	3.080	1.490
Quindío	1.496	405	1.503	388
Risaralda	1.847	1.017	1.848	1.021
Santander	3.137	2.949	4.441	3.154
Sucre	1.452	1.115	1.339	825
Tolima	3.233	2.250	3.234	2.344
Valle	7.098	2.496	8.131	2.417
Arauca	218	369	237	357
Caquetá [a]	537	465	468	392
Casanare	199	289	232	397
Putumayo	327	492	173	394
San Andrés	163	112	137	97
Amazonas	125	62	132	84
Guainía	–	–	–	41
Guaviare	58	161	53	166
Vaupés	33	138	28	131
Vichada	43	217	12	73

Cuadro 10.2.5 (conclusión)
Personal docente en educación básica primaria, por zona, según secciones del país
1978 – 1987

Secciones del país	1986[b]		1987 b	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	77.486	45.520	82.658	47.717
Antioquia	9.039	6.315	9.284	6.689
Atlántico	3.995	168	4.250	197
Bogotá, D.E.	3.349	387	15.490	401
Bolívar	2.371	1.460	2.481	1.701
Boyacá	2.315	3.094	2.614	3.240
Caldas	2.884	1.839	2.950	1.791
Cauca	1.545	3.237	1.455	3.260
Cesar	1.245	718	1.388	759
Córdoba	2.318	2.670	2.712	3.122
Cundinamarca	3.925	4.531	4.360	4.658
Choco	829	687	870	938
Huila	1.799	1.628	2.382	1.727
La Guajira	795	401	966	553
Magdalena	2.391	1.167	2.542	1.198
Meta	1.255	831	1.454	874
Nariño	2.049	2.373	1.896	2.365
Norte de Santander	3.010	1.495	3.033	1.665
Quindío	1.402	371	1.387	360
Risaralda	1.773	966	1.838	919
Santander	4.606	3.292	4.656	3.179
Sucre	1.510	1.068	1.626	1.173
Tolima	2.994	2.038	3.126	2.099
Valle	8.387	2.582	8.332	2.507
Arauca	201	312	172	331
Caquetá*	593	537	594	614
Casanare	242	472	273	481
Putumayo	248	227	54	134
San Andrés	132	91	157	98
Amazonas	121	62	137	60
Guainía	21	111	27	131
Guaviare	90	183	89	168
Vaupés	19	84	27	160
Vichada	33	123	36	165

FUENTE: DANE Tabulados de recolección C-600

* En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

[b] La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación.

Cuadro 10.2.6
Personal docente en educación básica primaria por sector, según secciones del país 1978 – 1986

Secciones del país	1978		1979		1980	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	96.073	15.124	98.720	15.105	101.819	13.696
Antioquia	13.460	1.286	13.584	1.312	14.078	1.325
Atlántico	3.043	1.294	3.118	1.292	3.155	1.438
Bogotá, D.E.	8.566	5.232	8.406	4.928	8.545	3.415
Bolívar	2.987	679	2.664	575	3.047	605
Boyacá	4.452	399	4.624	298	5.129	458
Caldas	4.257	169	4.557	193	4.557	188
Cauca	3.259	137	3.790	135	4.053	75
Cesar	1.737	257	1.628	253	1.351	273
Córdoba	4.062	206	4.196	256	4.180	220
Cundinamarca	7.206	591	7.273	649	7.392	705
Chocó	1.390	38	1.244	57	1.633	50
Huila	3.060	221	3.144	229	3.098	195
La Guajira	910	126	406	77	846	113
Magdalena	2.583	455	2.818	425	2.542	519
Meta	1.302	71	1.382	65	1.700	100
Nariño	3.334	309	3.159	276	3.037	247
Norte de Santander	3.632	368	3.564	412	3.878	412
Quindío	1.611	150	1.779	122	1.759	103
Risaralda	2.457	207	2.464	207	2.575	108
Santander	6.543	749	6.447	819	6.526	752
Sucre	1.882	208	1.965	213	1.960	176
Tolima	4.190	434	4.913	444	4.671	503
Valle	7.188	1.468	7.705	1.755	7.873	1.624
Arauca	325	12	289	7	399	–
Caquetá [a]	907	19	1.439	45	1.379	26
Casanare	448	–	583	–	642	4
Putumayo	696	–	726	–	628	1
San Andrés	188	39	229	61	225	61
Amazonas	154	–	175	–	174	–
Guainía	17	–	62	–	79	–
Guaviare	–	–	167	–	189	–
Vaupés	152	–	124	–	146	–
Vichada	75	–	96	–	113	–

Cuadro 10.2.6 (continuación)
Personal docente en educación básica primaria por sector, según secciones del país 1978 – 1986

Secciones del país	1981		1982		1983	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	103.541	16.900	106.740	17.235	106.835	18.541
Antioquia	14.152	1.344	14.818	1.416	14.526	1.436
Atlántico	3.261	1.229	3.008	1.387	3.359	1.546
Bogotá, D.E.	9.155	6.170	8.986	5.509	8.554	6.193
Bolívar	3.427	703	3.720	719	3.649	812
Boyacá	5.349	440	5.425	471	5.270	472
Caldas	4.813	203	4.654	186	4.711	241
Cauca	3.979	86	4.034	152	4.048	176
Cesar	1.483	287	1.713	321	1.817	424
Córdoba	4.170	230	4.651	278	4.367	324
Cundinamarca	7.330	746	7.384	800	7.121	633
Chocó	1.437	101	1.644	139	1.646	104
Huila	3.286	200	3.370	234	3.385	232
La Guajira	721	131	1.165	185	956	219
Magdalena	3.044	539	3.072	562	2.928	615
Meta	1.559	80	1.487	117	2.045	126
Nariño	3.316	281	3.742	379	3.428	232
Norte de Santander	4.042	453	4.339	408	4.151	443
Quindío	1.464	83	1.782	154	1.717	178
Risaralda	2.659	121	2.710	134	2.769	149
Santander	6.632	788	6.779	849	6.799	856
Sucre	2.066	210	1.918	223	2.352	219
Tolima	4.985	516	5.050	587	5.066	594
Valle	7.593	1.860	7.871	1.935	7.714	2.215
Arauca	376	2	338	8	697	4
Caquetá*	1.336	20	713	11	1.240	24
Casanare	670	4	672	3	603	6
Putumayo	362	–	659	–	798	–
San Andrés	180	73	204	68	197	68
Amazonas	182	–	206	–	159	–
Guainía	98	–	–	–	121	–
Guaviare	194	–	222	–	259	–
Vaupés	131	–	152	–	156	–
Vichada	89	–	252	–	227	–

Cuadro 10.2.6 (conclusión)
Personal docente en educación básica primaria por sector, según secciones del país 1978 – 1986

Secciones del país	1984[b]		1985[b]		1986[b]	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	98.162	16.498	94.184	18.521	101.654	21.352
Antioquia	14.240	1.412	13.749	1.435	13.814	1.540
Atlántico	2.580	1.244	2.318	1.876	2.427	1.736
Bogotá, D.E.	6.774	4.792	3.906	5.053	7.029	6.707
Bolívar	3.320	745	2.904	702	3.045	786
Boyacá	5.095	397	3.748	369	4.925	484
Caldas	4.585	261	4.550	259	4.449	274
Cauca	4.136	179	4.332	210	4.534	248
Cesar	1.429	276	2.125	402	1.596	367
Córdoba	4.440	397	4.450	525	4.558	430
Cundinamarca	7.249	789	5.878	637	7.376	1.080
Chocó	1.593	80	1.731	81	1.450	66
Huila	3.654	270	2.248	56	3.205	222
La Guajira	1.282	321	955	251	903	293
Magdalena	2.870	565	2.255	721	2.859	699
Meta	1.992	117	1.851	145	1.947	139
Nariño	3.900	361	3.786	378	4.007	415
Norte de Santander	722	90	4.086	484	4.003	502
Quindío	1.720	181	1.725	166	1.611	162
Risaralda	2.706	158	2.675	194	2.540	199
Santander	5.570	516	6.724	871	7.037	861
Sucre	2.304	263	1.903	261	2.289	289
Tolima	4.955	528	4.998	580	4.483	649
Valle	7.169	2.425	7.830	2.718	7.824	3.145
Arauca	586	1	572	22	488	25
Caquetá[a]	980	22	845	15	1.109	21
Casanare	481	7	612	17	701	13
Putumayo	818	1	561	6	474	1
San Andrés	175	100	148	86	133	90
Amazonas	187	–	216	–	183	–
Guainía	–	–	41	–	132	–
Guaviare	219	–	219	–	265	8
Vaupés	171	–	159	–	103	–
Vichada	260	–	84	1	155	1

FUENTE: DANE: Tabulados de recolección C–800

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

[b] La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación.

Nota: las cifras de personal docente por sector para 1987 se encuentran en proceso.

Cuadro 10.2.7
Establecimientos de educación básica primaria, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL NACIONAL	29.612	30.055	30.675	31.362	32.118
Antioquia	3.577	3.378	3.586	3.907	4.079
Atlántico	492	515	743	760	748
Bogotá, D.E.	1.688	1.612	1.369	1.913	1.750
Bolívar	683	762	929	1.021	1.076
Boyacá	1.762	1.802	1.971	2.072	2.084
Caldas	1.185	1.208	1.229	1.258	1.225
Cauca	1.343	1.547	1.639	1.579	1.594
Cesar	463	393	333	410	447
Córdoba	1.096	1.149	1.044	1.056	1.031
Cundinamarca	2.723	2.734	2.785	2.794	2.790
Chocó	341	327	409	373	463
Huila	1.200	1.173	1.148	1.212	1.205
La Guajira	202	126	223	178	296
Magdalena	577	607	612	639	643
Meta	385	360	463	365	390
Nariño	1.297	1.173	1.091	1.016	1.281
Norte de Santander	1.017	1.088	1.141	1.203	1.303
Quindío	393	405	406	313	424
Risaralda	729	716	686	740	792
Santander	2.403	2.369	2.386	2.455	2.499
Sucre	705	713	669	666	623
Tolima	1.293	1.618	1.579	1.742	1.815
Valle	2.514	2.501	2.486	2.072	2.116
Arauca	170	137	160	131	154
Caquetá [a]	553	707	646	587	287
Casanare	249	331	342	337	355
Putumayo	308	314	265	169	258
San Andrés	38	42	41	38	39
Amazonas	37	29	40	41	54
Guainía	9	22	23	25	–
Guaviare	–	102	103	106	121
Vaupés	62	58	67	59	63
Vichada	28	38	61	35	103

Cuadro 10.2.7 (conclusión)
Establecimientos de educación básica primaria, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1983	1984[b]	1985[b]	1986[b]	1987[b]
TOTAL NACIONAL	33.101	30.907	31.716	34.596	36.109
Antioquia	4.100	4.050	4.150	4.620	4.755
Atlántico	838	624	742	686	748
Bogotá, D.E.	1.858	1.399	1.267	1.983	2.005
Bolívar	1.103	960	928	834	1.002
Boyacá	2.012	1.949	1.544	2.007	2.100
Caldas	1.240	1.240	1.249	1.333	1.255
Cauca	1.524	1.655	1.718	1.879	1.782
Cesar	504	400	624	460	510
Córdoba	997	973	1.175	1.239	1.688
Cundinamarca	2.654	2.751	2.179	2.857	2.952
Chocó	453	373	459	392	442
Huila	1.216	1.313	727	1.244	1.376
La Guajira	282	370	276	277	379
Magdalena	602	597	690	695	775
Meta	647	613	607	670	720
Nariño	1.107	1.407	1.390	1.553	1.417
Norte de Santander	1.252	243	1.043	1.427	1.516
Quindío	492	411	420	397	402
Risaralda	793	801	818	751	757
Santander	2.514	2.236	2.558	2.550	2.559
Sucre	774	772	690	729	850
Tolima	1.777	1.708	1.815	1.689	1.624
Valle	2.716	2.582	2.796	2.769	2.881
Arauca	292	258	277	260	249
Caquetá[a]	487	357	333	442	463
Casanare	305	229	327	366	384
Putumayo	280	281	233	137	70
San Andrés	38	40	49	51	47
Amazonas	36	48	49	45	43
Guainía	30	–	9	37	39
Guaviare	129	108	117	133	122
Vaupés	63	64	64	23	70
Vichada	86	95	33	61	77

FUENTE: DANE. Tabulados de recolección C-800

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

[b] La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación

Cuadro 10.2.8
Establecimientos de educación básica primaria, por zona, según secciones del país. 1978 – 1987

Secciones del país	1978		1979		1980	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	9.362	20.250	9.495	20.560	9.607	21.068
Antioquia	848	2.729	826	2.552	792	2.794
Atlántico	463	29	475	40	688	55
Bogotá, D.E.	1.588	100	1.514	98	1.273	96
Bolívar	379	304	443	319	484	445
Boyacá	300	1.462	323	1.479	372	1.599
Caldas	253	932	288	920	280	949
Cauca	165	1.178	197	1.350	179	1.460
Cesar	134	329	142	251	120	213
Córdoba	205	891	203	946	198	846
Cundinamarca	576	2.147	590	2.144	606	2.179
Chocó	69	272	52	275	73	336
Huila	276	924	271	902	264	884
La Guajira	89	113	53	72	87	136
Magdalena	280	297	301	306	311	301
Meta	102	283	106	254	132	331
Nariño	229	1.068	224	949	196	895
Norte de Santander	292	815	277	811	291	850
Quindío	174	219	181	224	181	225
Risaralda	218	511	227	489	238	448
Santander	659	1.744	661	1.708	657	1.729
Sucre	260	445	263	450	251	418
Tolima	320	973	408	1.210	447	1.132
Valle	1.351	1.163	1.295	1.206	1.301	1.185
Arauca	16	154	18	119	20	140
Caquetá*	30	523	61	646	61	585
Casanare	21	228	25	306	30	312
Putumayo	27	281	31	283	25	240
San Andrés	19	19	22	20	21	20
Amazonas	15	22	11	18	13	27
Guainía	–	9	–	22	1	22
Guaviare	–	–	2	100	3	100
Vaupés	4	58	4	54	3	64
Vichada	–	28	1	37	9	52

Cuadro 10.2.8 (continuación)
Establecimientos de educación básica primaria, por zona, según secciones del país 1978 – 1987

Secciones del país	1981		1982		1983	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	10.083	21.279	10.166	21.952	11.021	22.080
Antioquia	788	3.119	819	3.260	831	3.269
Atlántico	700	60	692	56	772	66
Bogotá, D.E.	1.830	83	1.657	93	1.729	99
Bolívar	533	488	548	528	548	555
Boyacá	397	1.675	384	1.700	392	1.620
Caldas	293	965	284	941	302	938
Cauca	166	1.413	184	1.410	179	1.345
Cesar	140	270	186	271	223	281
Córdoba	258	798	233	798	269	728
Cundinamarca	609	2.185	607	2.183	560	2.094
Chocó	75	298	81	382	75	378
Huila	270	942	285	920	295	921
La Guajira	66	110	120	176	125	157
Magdalena	326	313	324	319	318	284
Meta	125	240	138	252	174	473
Nariño	218	888	255	1.026	214	893
Norte de Santander	371	832	415	888	435	817
Quindío	155	158	192	232	191	231
Risaralda	242	498	240	552	237	556
Santander	668	1.787	673	1.826	687	1.827
Sucre	259	407	243	380	275	499
Tolima	492	1.250	518	1.297	530	1.247
Valle	930	1.142	922	1.194	1.453	1.263
Arauca	21	110	19	135	33	259
Caquetá	63	524	34	253	62	425
Casanare	31	306	31	324	27	278
Putumayo	13	156	25	233	31	249
San Andrés	20	18	20	19	17	21
Amazonas	16	25	16	38	12	24
Guainía	11	24	–	–	1	29
Guaviare	2	104	9	112	11	118
Vaupés	4	55	3	60	4	59
Vichada	1	34	9	94	9	77

Cuadro 10.2.8 (continuación)
Establecimientos de educación básica primaria, por zona, según secciones del país
1978 – 1987

Secciones del país	1984[b]		1985 b	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	9.734	21.173	10.521	21.195
Antioquia	803	3.247	856	3.294
Atlántico	570	54	701	41
Bogotá, D.E.	1.378	21	1.188	79
Bolívar	505	455	448	480
Boyacá	362	1.587	287	1.257
Caldas	295	945	303	946
Cauca	179	1.476	219	1.499
Cesar	161	239	269	355
Córdoba	263	710	341	834
Cundinamarca	588	2.163	486	1.693
Chocó	78	295	92	367
Huila	305	1.008	197	530
La Guajira	173	197	156	120
Magdalena	321	276	329	361
Meta	172	441	182	425
Nariño	248	1.159	248	1.142
Norte de Santander	116	127	461	942
Quindío	189	222	98	222
Risaralda	248	553	263	555
Santander	488	1.748	691	1.867
Sucre	273	499	292	398
Tolima	497	1.211	530	1.285
Valle	1.323	1.259	1.573	1.223
Arauca	31	227	35	242
Caquetá*	54	303	58	275
Casanare	25	204	44	283
Putumayo	33	248	21	212
San Andrés	19	21	26	23
Amazonas	17	31	16	33
Guainía	–	–	–	9
Guaviare	7	101	6	111
Vaupés	4	60	4	60
Vichada	9	86	1	32

Cuadro 10.2.8 (conclusión)
Establecimientos de educación básica primaria, por zona, según secciones del país.
1978 – 1987

Secciones del país	1986[b]		1987 b	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL	11.771	22.825	12.326	23.783
Antioquia	1.273	3.347	1.144	3.611
Atlántico	657	29	706	42
Bogotá, D.E.	1.900	83	1.963	92
Bolívar	389	445	432	570
Boyacá	411	1.596	418	1.682
Caldas	347	986	313	942
Cauca	259	1.620	207	1.575
Cesar	190	270	234	276
Córdoba	307	932	436	1.252
Cundinamarca	674	2.183	690	2.262
Chocó	118	274	91	351
Huila	273	971	355	1.021
La Guajira	136	141	188	191
Magdalena	356	339	411	364
Meta	180	490	213	507
Nariño	307	1.246	240	1.177
Norte de Santander	448	979	474	1.042
Quindío	170	227	185	217
Risaralda	235	516	255	502
Santander	655	1.895	702	1.857
Sucre	258	471	334	516
Tolima	497	1.192	499	1.125
Valle	1.481	1.288	1.617	1.264
Arauca	33	227	26	223
Caquetá[a]	72	370	72	391
Casanare	47	319	51	333
Putumayo	27	110	5	65
San Andrés	28	23	24	23
Amazonas	16	29	17	26
Guainía	4	33	2	37
Guaviare	13	120	12	110
Vaupés	2	21	4	66
Vichada	8	53	6	71

FUENTE: DANE: Tabulados de recolección C-800

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

[b] La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación.

Cuadro 10.2.9
Establecimientos de educación básica primaria por sector, según secciones del país
1978 – 1986

Secciones del país	1978		1979		1980	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	27.043	2.569	27.478	2.577	28.307	2.368
Antioquia	3.401	176	3.202	176	3.411	175
Atlántico	286	206	308	207	499	244
Bogotá, D.E.	886	802	875	737	860	509
Bolívar	566	117	662	100	825	104
Boyacá	1.686	76	1.743	59	1.880	91
Caldas	1.158	27	1.180	28	1.200	29
Cauca	1.318	25	1.519	28	1.621	18
Cesar	412	51	341	52	280	53
Córdoba	1.068	28	1.112	37	1.008	36
Cundinamarca	2.598	125	2.606	128	2.640	145
Chocó	336	5	216	31	399	10
Huila	1.155	45	1.129	44	1.111	37
La Guajira	178	24	109	16	204	19
Magdalena	480	97	515	92	503	109
Meta	366	19	344	16	446	17
Nariño	1.260	37	1.141	32	1.064	27
Norte de Santander	1.026	81	997	91	1.049	92
Quindío	365	28	388	17	389	17
Risaralda	705	24	695	21	675	11
Santander	2.226	137	2.219	150	2.247	139
Sucre	653	52	662	51	624	45
Tolima	1.206	87	1.527	91	1.487	92
Valle	2.232	282	2.149	352	2.156	330
Arauca	966	4	134	3	160	–
Caquetá*	550	3	701	6	641	5
Casanare	249	–	331	–	341	1
Putumayo	308	–	314	–	264	1
San Andrés	27	11	30	12	29	12
Amazonas	37	–	29	–	40	–
Guainía	9	–	22	–	23	–
Guaviare	–	–	102	–	103	–
Vaupés	62	–	58	–	67	–
Vichada	28	–	38	–	61	–

Cuadro 10.2.9 (continuación)
Establecimientos de educación básica primaria, por sector, según secciones del país 1978 – 1986

Secciones del país	1981		1982		1983	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	28.407	2.955	29.119	2.999	29.797	3.304
Antioquia	3.734	173	3.894	185	3.915	185
Atlántico	533	227	500	248	557	281
Bogotá, D.E.	916	997	900	850	874	954
Bolívar	898	123	936	140	943	160
Boyacá	1.986	86	1.992	92	1.916	96
Caldas	1.228	30	1.194	31	1.204	36
Cauca	1.556	23	1.564	30	1.485	39
Cesar	354	56	393	64	419	85
Córdoba	1.019	37	987	44	940	57
Cundinamarca	2.639	155	2.628	162	2.528	126
Chocó	349	24	431	32	428	25
Huila	1.175	37	1.155	50	1.167	49
La Guajira	155	23	257	39	228	54
Magdalena	527	112	526	117	470	132
Meta	350	15	366	24	616	31
Nariño	1.073	33	1.237	44	1.080	27
Norte de Santander	1.104	99	1.215	88	1.154	98
Quindío	301	12	396	28	395	27
Risaralda	726	14	777	15	776	17
Santander	2.309	146	2.336	163	2.354	160
Sucre	614	52	569	54	720	54
Tolima	1.636	106	1.684	131	1.644	133
Valle	1.714	358	1.762	354	2.255	461
Arauca	130	1	152	2	290	2
Caquetá*	583	4	285	2	482	5
Casanare	336	1	354	1	304	1
Putumayo	169	–	258	–	280	–
San Andrés	27	11	30	9	29	9
Amazonas	41	–	54	–	36	–
Guainía	28	–	–	–	30	–
Guaviare	106	–	121	–	129	–
Vaupés	59	–	63	–	63	–
Vichada	35	–	103	–	86	–

Cuadro 10.2.9 (conclusión)
Establecimientos de educación básica primaria por sector, según secciones del país 1978 – 1986

Secciones del país	1984[b]		1985[b]		1986[b]	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	27.972	2.935	28.119	3.597	29.368	5.228
Antioquia	3.873	177	3.952	198	4.204	416
Atlántico	408	216	392	350	293	393
Bogotá, D.E.	633	766	448	819	551	1.432
Bolívar	823	137	797	131	642	192
Boyacá	1.871	78	1.466	78	1.855	152
Caldas	1.201	39	1.209	40	1.257	76
Cauca	1.606	49	1.670	48	1.802	77
Cesar	346	54	532	92	367	93
Córdoba	912	61	1.081	94	1.141	98
Cundinamarca	2.604	147	2.048	131	2.617	240
Chocó	356	17	442	17	363	29
Huila	1.265	48	713	14	1.164	80
La Guajira	287	83	219	57	212	65
Magdalena	477	120	507	183	516	179
Meta	586	27	566	41	599	71
Nariño	1.356	51	1.344	46	1.480	73
Norte de Santander	214	29	1.278	125	1.269	158
Quindío	386	25	394	26	359	38
Risaralda	782	19	789	29	693	58
Santander	2.125	111	2.387	171	2.343	207
Sucre	708	64	611	79	636	93
Tolima	1.600	108	1.681	134	1.531	158
Valle	2.091	491	2.136	660	1.955	814
Arauca	257	1	270	7	254	6
Caquetá[a]	353	4	327	6	436	6
Casanare	228	1	321	6	362	4
Putumayo	280	1	232	1	136	1
San Andrés	29	11	36	13	35	16
Amazonas	48	–	49	–	45	–
Guainía	–	–	9	–	37	–
Guaviare	108	–	117	–	131	2
Vaupés	64	–	64	–	23	–
Vichada	95	–	32	1	60	1

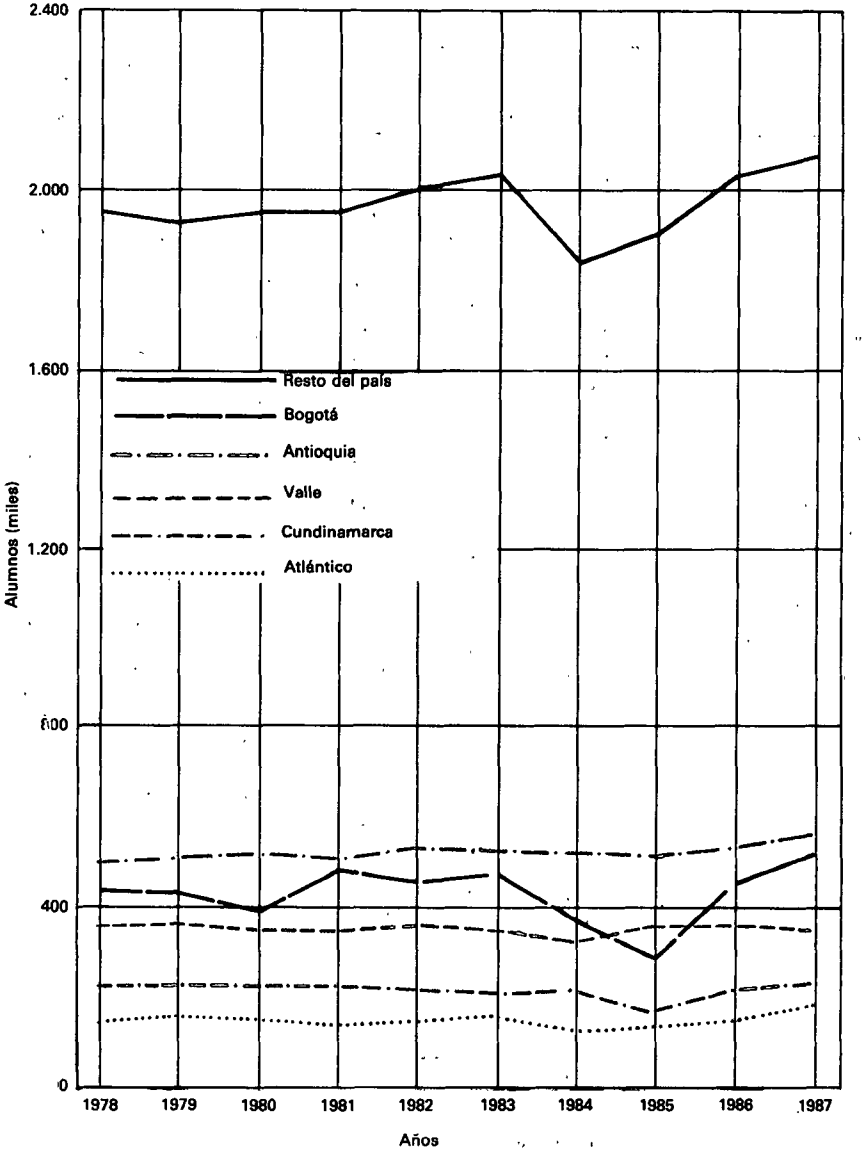
FUENTE: DANE: Tabulados de recolección C-800

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

[b] La reducción en las cifras, con relación a períodos anteriores, se debe a limitaciones en la cobertura de la investigación.

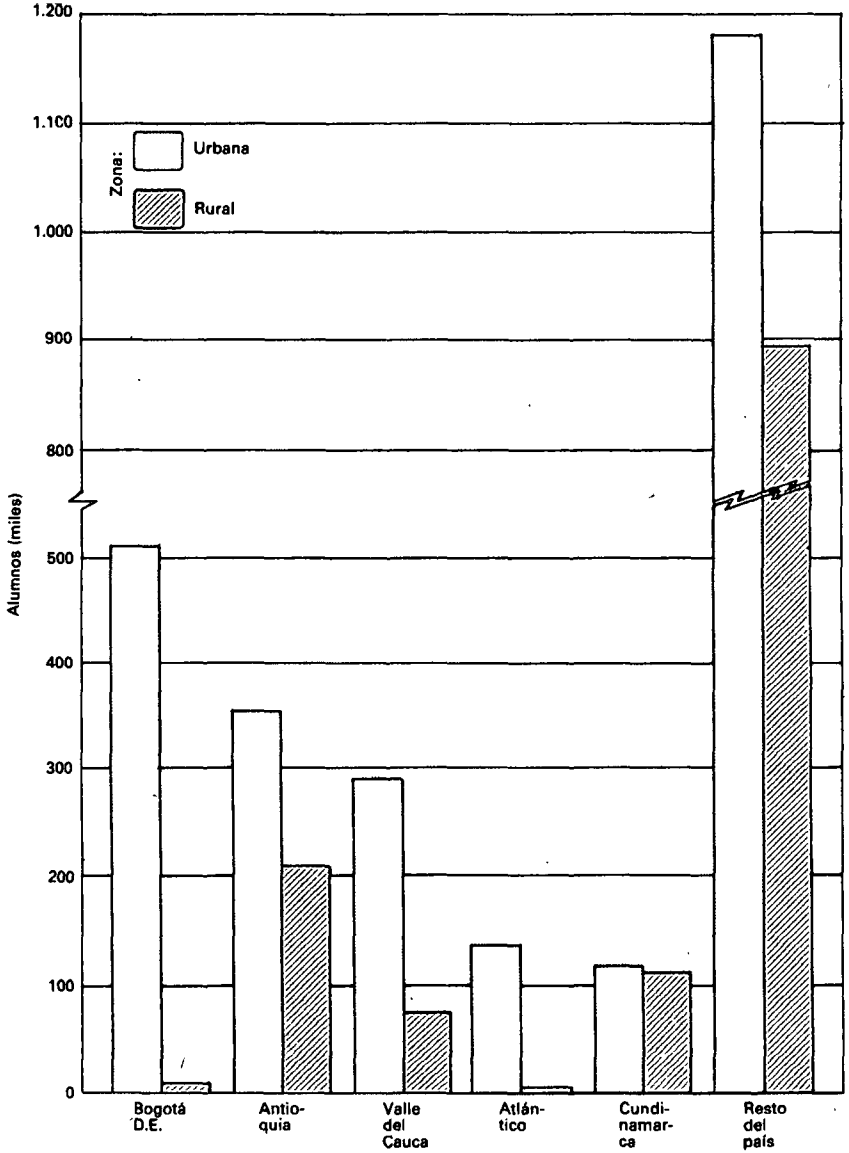
Nota: las cifras de establecimientos por sector para 1987 se encuentran en proceso.

Gráfico 10.2
Alumnos matriculados en educación básica primaria en 5 secciones y resto del país
1978–1987



FUENTE: Cuadro 10.2.1

Gráfico 10.3
Alumnos matriculados en educación básica primaria por zona, en 5 secciones y resto del país
1987



FUENTE: Cuadro 10.2 2

10.3 EDUCACION MEDIA [a]

Cuadro 10.3.1
Alumnos matriculados en educación media, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1980	1981	1982	1983
TOTAL NACIONAL	1.433.644	1.676.749	1.718.128	1.816.599
Antioquia	241.159	242.369	262.915	272.108
Atlántico	86.070	95.593	99.535	106.197
Bogotá, D.E.	233.984	400.684	356.368	397.120
Bolívar	53.954	55.632	57.767	67.261
Boyacá	57.666	59.630	62.991	64.912
Caldas	57.184	57.513	54.255	59.055
Cauca	22.316	24.012	32.819	31.868
Cesar	19.534	20.615	25.866	28.166
Córdoba	30.975	36.357	39.633	42.522
Cundinamarca	69.430	79.546	80.477	66.813
Chocó	9.069	12.168	11.143	12.799
Huila	26.291	30.783	32.873	34.160
La Guajira	9.780	10.050	11.132	13.309
Magdalena	37.529	37.299	38.630	41.870
Meta	12.891	16.870	19.968	20.945
Nariño	27.584	31.694	34.957	34.611
Norte de Santander [a]	38.386	41.034	38.518	45.027
Quindío	23.943	24.561	30.006	30.312
Risaralda	30.650	31.613	34.913	34.423
Santander	81.074	83.526	90.202	93.566
Sucre	23.113	25.406	27.395	29.986
Tolima	46.566	54.170	62.240	65.000
Valle	176.354	189.052	194.752	200.593
Arauca	2.441	1.133	2.160	3.452
Caquetá	6.870	7.765	5.884	8.216
Casanare	2.487	2.817	3.140	3.108
Putumayo	2.849	1.853	3.511	4.054
San Andrés	2.057	1.754	2.564	3.147
Amazonas	802	528	456	467
Guainía	–	–	–	239
Guaviare	229	378	453	406
Vaupés	345	289	334	379
Vichada	62	55	271	508

[a] Incluye las diferentes modalidades de educación media: académica, pedagógica, comercial, industrial, agropecuaria y promoción social

Cuadro 10.3.1 (conclusión)
Alumnos matriculados en educación media, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1984	1985	1986	1987
TOTAL NACIONAL	1.652.008	1.742.410	1.684.731	1.973.025
Antioquia	270.181	277.949	268.543	277.084
Atlántico	78.375	95.777	93.042	105.259
Bogotá, D.E.	327.727	347.457	343.426	412.369
Bolívar	61.127	63.308	50.152	70.873
Boyacá	60.306	40.861	58.541	68.952
Caldas	58.783	56.732	50.491	59.386
Cauca	33.110	34.025	32.139	33.581
Cesar	23.271	26.073	17.206	34.546
Córdoba	47.156	49.745	47.894	55.987
Cundinamarca	75.354	68.446	81.147	98.713
Chocó	13.693	14.608	12.728	12.850
Huila	35.894	24.622	31.271	43.140
La Guajira	14.717	14.572	17.440	20.451
Magdalena	39.983	31.227	35.531	47.591
Meta	21.253	23.677	21.555	29.850
Nariño	41.998	40.373	43.896	43.798
Norte de Santander[a]	8.824	50.515	47.754	52.946
Quindío	30.074	29.569	28.922	28.785
Risaralda	35.124	37.700	31.872	36.560
Santander	54.723	96.517	84.045	102.303
Sucre	28.245	27.775	25.579	28.412
Tolima	65.818	67.807	53.674	69.393
Valle	201.359	202.284	185.426	216.706
Arauca	3.591	3.359	2.241	3.687
Caquetá	6.954	4.666	9.506	6.588
Casanare	3.452	3.263	3.038	4.346
Putumayo	5.569	3.823	2.239	1.111
San Andrés	3.008	3.259	2.654	3.865
Amazonas	849	1.304	1.318	1.511
Guainía	–	38	295	346
Guaviare	550	451	652	741
Vaupés	414	528	211	518
Vichada	526	100	303	677

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C-800
[a] Presenta grandes limitaciones de cobertura en 1984.

Cuadro 10.3.2
Alumnos matriculados en educación media, por sector, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1980		1981		1982		1983	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	844.107	589.537	957.901	718.848	1.000.633	717.495	1.060.937	755.662
Antioquia	146.954	94.205	155.844	86.525	170.644	92.271	179.515	92.593
Atlántico	35.896	50.174	42.201	53.392	39.392	60.143	41.947	64.250
Bogotá, D.E.	88.196	145.788	138.575	262.109	120.392	235.976	146.449	250.671
Bolívar	24.475	29.479	23.691	31.941	25.968	31.799	30.975	36.286
Boyacá	42.132	15.534	42.486	17.144	45.868	17.123	46.985	17.927
Caldas	48.280	8.904	48.731	8.782	47.232	7.023	50.600	8.455
Cauca	16.590	5.726	18.641	5.371	26.184	6.635	24.388	7.480
Cesar	12.593	6.941	15.339	5.276	18.695	7.171	19.855	8.311
Córdoba	22.714	8.261	26.729	9.628	29.603	10.030	30.358	12.164
Cundinamarca	44.408	25.022	52.037	27.509	52.008	28.469	45.415	21.398
Chocó	7.877	1.192	9.743	2.425	7.144	3.999	8.793	4.006
Huila	16.115	10.176	20.068	10.715	22.308	10.565	22.347	11.813
La Guajira	6.673	3.107	7.550	2.500	8.217	2.915	10.769	2.540
Magdalena	23.434	14.095	23.664	13.635	24.284	14.346	27.459	14.411
Meta	5.399	7.492	8.656	8.214	11.000	8.968	11.259	9.686
Nariño	17.835	9.749	20.924	10.770	23.840	11.117	23.567	11.044
Norte de Santander	25.729	12.657	25.746	15.288	26.475	12.043	28.632	16.395
Quindío	19.022	4.921	19.378	5.185	23.930	6.076	24.249	6.063
Risaralda	25.663	4.987	25.115	6.498	28.789	6.124	27.920	6.503
Santander	51.824	29.250	53.054	30.472	57.276	32.926	58.939	34.627
Sucre	13.982	9.131	15.151	10.255	17.187	10.208	19.100	10.886
Tolima	34.889	11.677	41.713	12.457	48.868	13.372	51.965	13.035
Valle	95.873	80.481	106.867	82.185	107.414	87.338	106.592	94.001
Arauca	2.441	–	1.133	–	2.124	36	3.410	42
Caquetá *	6.674	196	7.738	27	5.712	172	7.926	290
Casanare	2.400	87	2.701	116	3.037	103	2.952	156
Putumayo	2.849	–	1.853	–	3.511	–	4.054	–
San Andrés	1.752	305	1.325	429	2.017	547	2.518	629
Amazonas	802	–	528	–	456	–	467	–
Guainía	–	–	–	–	–	–	239	–
Guaviare	229	–	378	–	453	–	406	–
Vaupés	345	–	289	–	334	–	379	–
Vichada	62	–	55	–	271	–	508	–

Cuadro 10.3.2 (conclusión)
Alumnos matriculados en educación media, por sector, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1984		1985		1986		1987	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	986.451	665.557	1.051.580	690.830	982.001	702.730	1.230.718	742.307
Antioquia	187.840	82,341	190.666	87.283	186.864	81.679	196.662	80.422
Atlántico	27.030	51.345	32.696	63.081	36.480	56.562	59.194	46.065
Bogotá, D.E.	118.587	209.140	142.970	204.487	101.700	241.726	182.672	229.697
Bolívar	25.093	36.034	33.155	30.153	22.807	27.345	37.241	33.632
Boyacá	43.328	16.978	27.611	13.250	42.263	16.278	49.141	19.811
Caldas	50.654	8.129	48.771	7.961	43.756	6.735	51.724	7.662
Cauca	26.572	6.538	26.708	7.317	26.029	6.110	25.783	7.798
Cesar	16.669	6.602	17.397	8.676	11.869	5.337	23.940	10.606
Córdoba	33.385	13.771	35.614	14.131	35.742	12.152	43.973	12.014
Cundinamarca	47.920	27.434	44.986	23.460	51.506	29.641	66.331	32.382
Chocó	10.698	2.995	11.502	3.106	9.847	2.881	10.167	2.683
Huila	24.153	11.741	20.715	3.907	22.577	8.694	30.542	12.598
La Guajira	10.575	4.142	10.742	3.830	13.999	3.441	15.427	5.024
Magdalena	27.186	12.797	15.369	15.858	21.672	13.859	33.517	14.074
Meta	11.764	9.489	13.825	9.852	12.625	8.930	18.383	11.467
Nariño	26.972	15.026	28.825	11.548	28.530	15.366	28.251	15.547
Norte de Santander	4.308	4.516	34.835	15.680	31.692	16.062	36.437	16.509
Quindío	24.178	5.896	23.637	5.932	24.047	4.875	23.300	5.485
Risaralda	29.602	5.522	31.295	6.405	25.345	6.527	29.937	6.623
Santander	37.379	17.344	60.980	35.537	52.686	31.459	70.259	32.044
Sucre	18.425	9.820	16.199	11.576	16.390	9.189	19.260	9.152
Tolima	53.930	11.888	54.566	13.241	43.057	10.617	56.678	12.715
Valle	106.903	94.456	109.720	92.564	99.918	85.508	101.748	11.958
Arauca	3.591	–	3.296	63	2.039	202	3.531	156
Caquetá*	6.565	389	4.469	197	9.075	431	5.447	1.141
Casanare	3.325	127	2.985	278	2.940	98	4.100	246
Putumayo	5.569	–	3.823	–	2.239	–	847	237
San Andrés	1.911	1.097	1.802	1.457	1.628	1.026	2.306	1.559
Amazonas	849	–	1.304	–	1.318	–	1.511	–
Guainía	–	–	38	–	295	–	346	–
Guaviare	550	–	451	–	652	–	841	–
Vaupés	414	–	528	–	211	–	518	–
Vichada	526	–	100	–	303	–	677	–

FUENTE: DANE – Tabulados, de recolección C–800.
* En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento.

Cuadro 10.3.3
Personal docente en educación media, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
TOTAL	69.919	80.934	84.866	90.006	81.466	84.022	83.113	85.077
Antioquia	9.754	9.960	10.949	11.844	11.928	12.260	12.003	12.515
Atlántico	4.104	4.434	4.847	5.214	3.710	5.121	4.528	5.158
Bogotá, D.E.	10.900	17.438	16.043	18.383	14.331	14.763	15.004	7.877
Bolívar	2.432	2.618	2.794	3.101	2.824	3.025	2.538	3.143
Boyacá	3.171	3.348	3.602	3.583	3.395	2.176	3.113	3.556
Caldas	3.425	3.775	3.610	3.801	3.695	3.538	3.197	3.559
Cauca	1.200	1.385	2.021	1.817	2.014	1.948	1.961	1.950
Cesar	988	1.045	1.244	1.474	1.202	1.564	1.197	1.753
Córdoba	1.375	1.586	1.759	1.926	2.159	2.217	2.180	2.461
Cundinamarca	3.916	4.210	4.225	3.491	3.957	3.362	4.153	4.890
Chocó	641	820	873	993	954	918	907	904
Huila	1.563	1.885	1.980	2.018	2.071	1.384	1.826	2.404
La Guajira	536	573	632	689	795	809	762	928
Magdalena	1.884	1.817	1.921	2.183	2.034	1.731	2.048	2.306
Meta	633	818	956	1.065	1.051	1.110	1.085	1.457
Nariño	1.705	2.117	2.364	2.128	3.010	2.704	2.928	2.996
Norte de Santander	2.059	2.249	2.198	2.415	532	2.543	2.395	2.681
Quindío	1.173	1.081	1.520	1.583	1.630	1.613	1.589	1.495
Risaralda	1.715	1.790	1.990	1.962	1.925	2.062	1.813	1.969
Santander	4.231	4.320	4.818	4.934	2.979	4.922	4.270	5.229
Sucre	959	1.073	1.134	1.178	1.140	1.166	1.089	1.188
Tolima	2.569	2.984	3.365	3.627	3.593	3.604	3.089	3.649
Valle	7.616	8.320	8.540	8.791	8.777	8.126	7.901	9.491
Arauca	170	89	165	243	244	204	151	219
Caquetá	566	638	539	674	520	352	695	513
Casanare	166	199	219	216	233	209	182	239
Putumayo	221	134	265	294	387	244	147	87
San Andrés	157	118	164	193	196	185	174	190
Amazonas	37	40	35	46	48	75	74	76
Guainía	–	–	–	20	–	4	18	31
Guaviare	18	37	40	35	46	37	54	64
Vaupés	25	29	31	29	29	39	15	43
Vichada	10	4	23	56	57	7	27	57

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C-800.

Cuadro 10.3.4
Personal docente en educación media, por sector, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1980		1981		1982		1983	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	40.775	29.144	46.700	34.234	49.374	35.492	52.168	37.838
Antioquia	5.809	3.945	6.334	3.626	6.969	3.980	7.832	4.012
Atlántico	1.745	2.359	2.050	2.384	1.981	2.866	1.959	3.255
Bogotá, D.E.	3.815	7.085	5.648	11.790	5.204	10.839	6.475	11.908
Bolívar	1.086	1.346	1.133	1.485	1.345	1.449	1.405	1.696
Boyacá	2.228	943	2.327	1.021	2.553	1.049	2.554	1.029
Caldas	2.912	513	3.230	545	3.122	488	3.259	542
Cauca	897	303	1.071	314	1.613	408	1.367	450
Cesar	552	436	730	315	820	424	916	558
Córdoba	935	440	1.089	497	1.240	519	1.256	670
Cundinamarca	2.452	1.484	2.744	1.466	2.680	1.545	2.379	1.112
Chocó	497	144	601	219	517	356	623	370
Huila	914	649	1.146	739	1.273	707	1.248	770
La Guajira	351	185	417	156	421	211	521	168
Magdalena	1.073	811	1.062	755	1.058	863	1.233	950
Meta	295	338	446	372	526	430	544	521
Nariño	1.128	577	1.477	640	1.672	692	1.543	585
Norte de Santander	1.424	635	1.500	749	1.562	636	1.608	807
Quindío	886	287	893	188	1.147	373	1.222	361
Risaralda	1.434	281	1.420	370	1.598	392	1.584	378
Santander	2.814	1.417	2.816	1.504	3.091	1.727	3.218	1.716
Sucre	537	422	626	447	614	520	671	507
Tolima	1.915	654	2.264	720	2.545	820	2.811	816
Valle	3.755	3.861	4.425	3.895	4.404	4.136	4.217	4.574
Arauca	170	–	89	–	157	8	234	9
Caquetá *	546	20	632	6	522	17	638	36
Casanare	163	3	192	7	208	11	210	6
Putumayo	221	–	134	–	265	–	294	–
San Andrés	131	26	94	24	138	26	161	32
Amazonas	37	–	40	–	35	–	46	–
Guainía	–	–	–	–	–	–	20	–
Guaviare	18	–	37	–	40	–	35	–
Vaupés	25	–	29	–	31	–	29	–
Vichada	10	–	4	–	23	–	56	–

Cuadro 10.3.4 (conclusión)
Personal docente en educación media, por sector, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1984		1985		1986		1987	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	47.965	33.501	50.062	33.960	47.910	32.203	57.641	37.436
Antioquia	8.172	3.756	8.419	3.841	8.201	3.802	8.747	3.768
Atlántico	1.159	2.551	1.659	3.462	1.549	2.979	2.609	2.549
Bogotá, D.E.	4.847	9.484	5.677	9.086	4.118	10.886	7.343	10.534
Bolívar	1.102	1.722	1.558	1.467	1.139	1.399	1.551	1.592
Boyacá	2.368	1.027	1.478	698	2.179	934	2.453	1.103
Caldas	3.182	513	3.023	515	2.750	447	3.066	493
Cauca	1.624	390	1.539	409	1.580	381	1.508	442
Cesar	770	432	931	633	727	470	1.104	649
Córdoba	1.366	793	1.467	750	1.507	673	1.799	662
Cundinamarca	2.491	1.466	2.216	1.146	2.554	1.599	3.185	1.705
Chocó	675	279	675	243	639	268	643	261
Huila	1.331	740	1.127	257	1.262	564	1.626	778
La Guajira	518	277	520	289	551	211	608	320
Magdalena	1.187	847	726	1.005	1.233	815	1.512	794
Meta	580	471	639	471	641	444	887	570
Nariño	2.096	914	2.031	673	1.993	935	2.023	973
Norte de Santander	276	256	1.775	768	1.623	772	1.869	812
Quindío	1.291	339	1.244	369	1.258	331	1.117	378
Risaralda	1.605	320	1.672	390	1.424	389	1.588	381
Santander	2.073	906	3.217	1.705	2.769	1.501	3.593	1.636
Sucre	634	506	588	578	602	487	668	520
Tolima	2.883	710	2.834	770	2.446	643	2.873	776
Valle	4.092	4.685	3.811	4.315	3.760	4.141	3.951	5.540
Arauca	244	0	195	9	131	20	205	14
Caquetá [a]	480	40	340	12	666	29	426	87
Casanare	215	18	182	27	170	12	217	22
Putumayo	387	0	244	0	147	0	77	10
San Andrés	137	59	113	72	103	71	123	67
Amazonas	48	0	75	0	74	0	75	–
Guainía	–	–	4	0	18	0	31	–
Guaviare	46	0	37	0	54	0	64	0
Vaupés	29	0	39	0	15	0	43	–
Vichada	57	0	7	0	27	0	57	0

FUENTE: DANE –Tabulados de recolección C–800.
[a] En 1984 la intendencia del Caquetá, adquirió la categoría de departamento.

Cuadro 10.3.5
Establecimientos de educación media, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	4.260	4.931	5.214	5.495	4.973	5.088	5.181	5.884
Antioquia	523	554	614	618	599	611	660	719
Atlántico	245	266	298	331	251	307	298	319
Bogotá, D.E.	573	985	896	981	773	782	847	981
Bolívar	142	155	169	199	175	180	161	209
Boyacá	229	244	254	249	235	172	207	240
Caldas	192	203	194	201	107	197	186	213
Cauca	82	96	142	128	141	138	143	139
Cesar	85	77	97	117	91	117	92	130
Córdoba	74	84	89	99	118	128	129	148
Cundinamarca	272	295	295	242	277	252	295	337
Chocó	41	48	57	60	64	54	53	57
Huila	93	113	116	122	124	68	107	139
La Guajira	38	33	42	44	53	45	52	66
Magdalena	120	111	119	132	123	124	143	140
Meta	55	73	80	89	85	87	84	113
Nariño	94	111	122	117	161	145	153	157
Norte de Santander	129	152	161	170	36	178	161	185
Quindío	62	57	77	76	73	74	73	74
Risaralda	90	91	101	102	102	101	89	96
Santander	267	277	319	309	209	303	262	308
Sucre	74	72	76	82	80	88	80	100
Tolima	181	207	254	267	267	250	240	243
Valle	497	529	535	631	621	591	560	663
Arauca	13	6	12	17	15	16	11	14
Caquetá	37	43	33	44	31	21	46	33
Casanare	19	21	23	24	24	20	18	23
Putumayo	18	12	19	21	25	18	8	6
San Andrés	7	6	8	9	8	9	8	10
Amazonas	2	2	2	2	4	3	3	5
Guainía	–	–	–	2	–	1	3	3
Guaviare	3	4	4	3	4	4	5	6
Vaupés	2	2	2	2	2	3	1	3
Vichada	1	2	4	5	5	1	3	5

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C–800

Cuadro 10.3.6
Establecimientos de educación media, por sector, según secciones del país 1980–1987

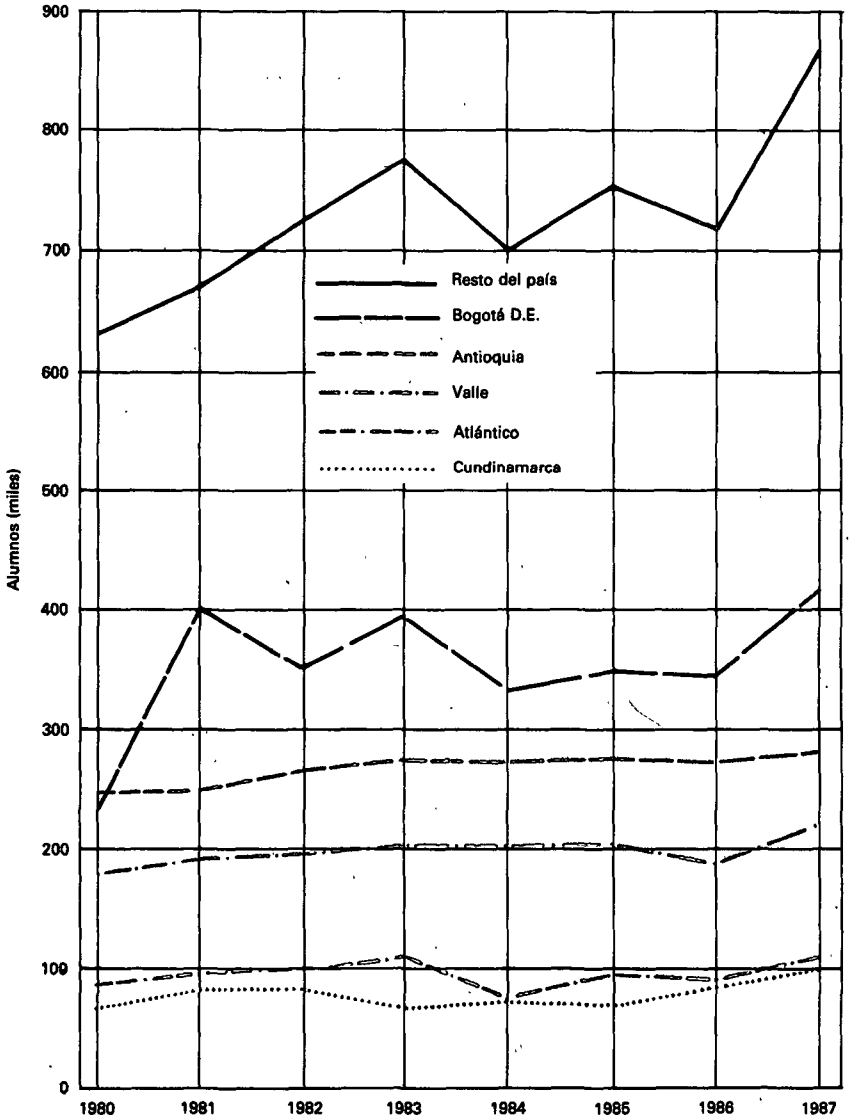
Secciones del país	1980		1981		1982		1983	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	2.332	1.928	2.589	2.342	2.807	2.407	2.889	2.606
Antioquia	324	199	369	185	414	200	407	211
Atlántico	74	171	85	181	82	216	86	245
Bogotá, D.E.	118	455	175	810	162	734	183	798
Bolívar	55	87	56	99	69	100	78	121
Boyacá	142	87	154	90	165	89	160	89
Caldas	162	30	173	30	168	26	171	30
Cauca	61	21	74	22	115	27	97	31
Cesar	43	42	49	28	59	38	66	51
Córdoba	49	25	54	30	54	35	60	39
Cundinamarca	165	107	183	112	183	112	165	77
Chocó	30	11	30	18	31	26	34	26
Huila	44	49	58	55	64	52	68	54
La Guajira	25	13	25	8	28	14	32	12
Magdalena	61	59	61	50	64	55	69	63
Meta	25	30	36	37	41	39	46	43
Nariño	61	33	76	35	86	36	88	29
Norte de Santander	94	35	97	55	110	51	106	64
Quindío	45	17	42	15	54	23	55	21
Risaralda	76	14	73	18	82	19	82	20
Santander	165	102	169	108	191	128	185	124
Sucre	41	33	40	32	39	37	44	38
Tolima	139	42	157	50	196	58	211	56
Valle	236	261	259	279	248	287	274	357
Arauca	13	–	6	–	11	1	16	1
Caquetá	35	2	42	1	32	1	41	3
Casanare	18	1	20	1	22	1	23	1
Putumayo	18	–	12	–	19	–	21	–
San Andrés	5	2	4	2	6	2	7	2
Amazonas	2	–	2	–	2	–	2	–
Guainía	–	–	–	–	–	–	2	–
Guaviare	3	–	4	–	4	–	3	–
Vaupés	2	–	2	–	2	–	2	–
Vichada	1	–	2	–	4	–	5	–

Cuadro 10.3.6 (conclusión)
Establecimientos de educación media, por sector, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1984		1985		1986		1987	
	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial	Oficial	No oficial
TOTAL	2.693	2.280	2.805	2.283	2.794	2.387	3.920	1.964
Antioquia	401	198	405	206	446	214	573	146
Atlántico	54	197	75	232	74	224	219	100
Bogotá, D.E.	143	630	191	591	137	710	566	415
Bolívar	57	118	83	97	67	94	123	86
Boyacá	150	85	110	62	129	78	159	81
Caldas	169	28	166	31	160	26	193	20
Cauca	114	27	108	30	114	29	88	51
Cesar	54	37	65	52	53	39	93	37
Córdoba	66	52	75	53	82	47	105	43
Cundinamarca	171	106	164	88	180	115	247	90
Chocó	39	25	34	20	33	20	39	18
Huila	73	51	50	18	67	40	92	47
La Guajira	32	21	29	16	34	18	44	22
Magdalena	68	55	50	74	71	72	107	33
Meta	48	37	47	40	46	38	73	40
Nariño	113	48	109	36	109	44	90	67
Norte de Santander	19	17	115	63	105	56	138	47
Quindío	53	20	54	20	56	17	61	13
Risaralda	86	16	82	19	70	19	79	17
Santander	138	71	185	118	162	100	226	82
Sucre	44	36	45	43	43	37	75	25
Tolima	218	49	198	52	195	45	205	38
Valle	271	350	276	315	263	297	230	433
Arauca	15	0	15	1	9	2	13	1
Caquetá	28	3	20	1	44	2	27	6
Casanare	23	1	18	2	17	1	21	2
Putumayo	25	0	18	0	8	0	4	2
San Andrés	6	2	6	3	5	3	8	2
Amazonas	4	0	3	0	3	0	5	0
Guainía	–	–	1	0	3	0	3	0
Guaviare	4	0	4	0	5	0	6	0
Vaupés	2	0	3	0	1	0	3	0
Vichada	5	0	1	0	3	0	5	0

FUENTE: DANE – Tabulados de recolección C–600.

Gráfico 10.4
Alumnos matriculados en educación media en 5 secciones y resto del país 1980–1987



FUENTE: Cuadro 10.3.1

Conceptos básicos

Carácter académico. Según el carácter académico de las instituciones de educación superior, éstas se clasifican así:

- **Técnicas profesionales:** aquellas que adelantan legalmente programas en la modalidad educativa de formación técnica profesional.

- **Tecnológicas:** adelantan programas terminales en la modalidad educativa de formación tecnológica, especialización tecnológica y formación técnica profesional.

- **Universitarias:** son las autorizadas legalmente para adelantar programas en las modalidades de formación universitaria, formación tecnológica por el sistema de ciclos, suscribir convenios con instituciones intermedias profesionales o tecnológicas para que éstas ofrezcan un primer ciclo de formación universitaria con la obligación de orientar académicamente el respectivo programa y programas de especializacion en la modalidad de formación avanzada (postgrado).

- **Universidades:** se llaman así aquellas instituciones que tengan aprobados al menos tres programas de la modalidad de formación universitaria en diferentes áreas del conocimiento, y acrediten una significativa actividad de investigación y suficientes y adecuados recursos humanos y físicos.

Modalidad educativa: se refieren a los tipos de formación en un campo determinado del conocimiento. La educación superior comprende cuatro modalidades:

- **Formación técnica profesional:** se ocupa de la educación predominantemente práctica para el ejercicio de actividades auxiliares o instrumentales concretas. Conduce al título de técnico profesional intermedio.

- **Formación tecnológica:** se ocupa de la educación para el ejercicio de actividades tecnológicas, con énfasis en la práctica. La actividad investigativa se orienta hacia la creación y adaptación de tecnologías. Esta modalidad permite desarrollar pro-

gramas terminales y de especialización tecnológica. Conduce a los títulos de tecnólogos en la rama correspondiente (programas terminales) y tecnólogo especializado (programas de especialización tecnológica).

- **Formación universitaria**: se caracteriza por su amplio contenido social y humanístico y por su énfasis en la fundamentación científica e investigativa orientada a la creación, desarrollo y comprobación de conocimientos, técnicas y artes. La denominación del título al que conduce esta modalidad será el correspondiente al nombre de la respectiva profesión o disciplina académica.

- **Formación avanzada o de postgrado**: constituye el máximo nivel de educación superior y tiene por objeto la preparación para la investigación y para la actividad científica o para la especialización. La investigación constituye el fundamento de esta modalidad. Dependiendo de la prevalencia del perfeccionamiento o de la investigación, esta modalidad conduce a los títulos de especialista, magister o doctor.

(Tomado de Icfes, *Estadísticas de la educación superior – avance informativo enero–junio 1987).*

Cuadro 10.4.1
Alumnos matriculados en educación superior, según instituciones 1987 (primer período)

Instituciones[a]	Alumnos matriculados			
	Total	Diurna	Nocturna	A distancia
TOTAL NACIONAL (1 + 2 + 3)	434.623	255.961	125.048	53.614
1. Total universidades e instituciones universitarias (1.1 + 1.2)	381.506	233.112	98.038	50.356
Total universidades e instituciones universitarias oficiales (1.1.1 + 1.2.1)	168.564	112.636	25.709	30.219
Total universidades e instituciones universitarias no oficiales (1.1.2 + 1.2.2)	212.942	120.476	72.329	20.137
1.1 Total universidades (1.1.1 + 1.1.2)	303.094	191.173	74.701	37.220
1.1.1 total universidades oficiales	145.298	104.692	20.426	20.180
Nacionales	59.273	49.858	8.381	1.034
U. Nacional de Colombia – Bogotá	16.968	16.968	–	–
U. Nacional de Colombia – Medellín	6.656	6.656	–	–
U. Nacional de Colombia – Manizales	2.432	2.175	257	–
U. Nacional de Colombia – Palmira	975	975	–	–
U. Pedagógica Nacional – Bogotá	4.535	4.535	–	–
U. Pedagógica y Tecnológica de Colombia – Tunja	5.785	3.926	1.556	303
U. Pedagógica y Tecnológica de Colombia – Duitama	1.464	1.112	352	–
U. Pedagógica y Tecnológica de Colombia – Sogamoso	1.176	510	666	–
U. Pedagógica y Tecnológica de Colombia – Chiquinquirá	156	–	156	–
U. del Cauca – Popayán	4.014	3.566	448	–
U. Tecnológica de Pereira – Pereira	3.236	2.445	748	43
U. de Caldas – Manizales	3.617	3.498	119	–
U. de Córdoba – Montería	2.307	1.005	1.302	–
U. Surcolombiana – Neiva	3.088	1.270	1.298	520
U. de la Amazonia – Florencia	948	166	614	168
Escuela Naval de Cadetes – Cartagena	409	409	–	–
U. Militar "Nueva Granada" Bogotá	1.507	642	865	–
Departamentales	80.373	49.585	11.709	19.079
U. de Antioquia – Medellín	16.652	15.419	–	1.233
U. del Atlántico – Barranquilla	10.666	5.813	4.853	–
U. del Valle – Cali	13.938	5.346	1.204	7.388
U. Industrial de Santander – Bucaramanga	5.981	5.305	–	676
U. de Cartagena – Cartagena	4.345	3.753	534	58
U. de Nariño – Pasto	4.270	2.891	1.379	–
U. del Tolima – Ibagué	6.145	3.057	752	2.336
U. del Quindío – Armenia	7.751	1.912	1.162	4.677
U. Francisco de Paula Santander – Cúcuta	4.858	2.887	545	1.426
U. Francisco de Paula Santander – Ocaña	347	347	–	–
U. de Pamplona – Pamplona	3.384	1.845	254	2.285
U. Tecnológica del Magdalena – Santa Marta	2.036	1.010	1.026	–
Municipales	5.652	5.249	336	67
U. Distrital "Francisco José de Caldas" – Bogotá	5.652	5.249	336	67

Cuadro 10.4.1 (continuación)
Alumnos matriculados en educación superior, según instituciones
1987 (primer período)

Instituciones*	Alumnos matriculados			
	Total	Diurna	Nocturna	A distancia
1.1.2 Total universidades no oficiales	157.796	86.481	54.275	17.040
Fundaciones	98.171	57.717	23.414	17.040
Pontificia Javeriana – Bogotá	15.726	10.600	563	4.563
Pontificia Javeriana – Cali	1.617	1.072	545	–
U. INCCA de Colombia – Bogotá	6.680	1.853	4.827	–
U. Santo Tomás – Bogotá	13.582	4.926	1.599	7.057
U. Santo Tomás – Bucaramanga	3.429	2.251	1.023	155
U. Externado de Colombia – Bogotá	5.419	3.627	1.792	–
F. Universitaria de Bogotá "Jorge Tadeo Lozano" – Bogotá	6.343	3.671	2.672	–
F. Universitaria de Bogotá "Jorge Tadeo Lozano" – Cartagena	1.049	856	193	–
F. Universitaria Central – Bogotá	4.722	1.454	3.178	90
U. Pontificia Bolivariana – Medellín	5.358	4.764	342	252
U. de La Sabana – Bogotá	4.808	2.416	–	2.392
U. Escuela de Administración y Finanzas y Tecnología-Medellín	3.713	3.615	98	–
F. Universitaria del Norte – Barranquilla	4.418	4.404	14	–
Colegio Mayor Nuestra Señora del Rosario – Bogotá	2.894	2.386	508	–
F. Universitaria de América – Bogotá	3.521	3.364	157	–
U. de San Buenaventura – Cali	3.622	1.092	948	1.582
U. de San Buenaventura – Medellín	1.754	1.115	–	639
U. de San Buenaventura – Bogotá	1.806	902	749	155
F. Universidad Católica de Colombia-Bogotá	6.398	2.575	3.823	–
U. Mariana – Pasto	1.256	718	383	155
F. Universitaria Agraria de Colombia – Bogotá	56	56	–	–
Corporaciones	59.625	28.764	30.861	–
U. La Gran Colombia – Bogotá	5.245	1.010	4.235	–
U. La Gran Colombia – Armenia	1.057	533	524	–
U. de La Salle – Bogotá	6.075	3.688	2.387	–
U. Autónoma del Caribe – Barranquilla	6.075	3.674	2.401	–
U. Santiago de Cali – Cali	5.151	1.910	3.241	–
U. Libre – Bogotá	6.132	2.753	3.379	–
U. Libre – Cali	4.698	1.304	3.394	–
U. Libre – Barranquilla	1.744	1.423	321	–
U. Libre – Pereira	1.278	392	386	–
U. Libre – Cúcuta	1.408	390	1.018	–
U. Libre – Socorro	270	–	270	–
U. de Medellín – Medellín	4.427	2.418	2.009	–
U. de Los Andes – Bogotá	5.658	5.658	–	–
U. Autónoma Latinoamericana – Medellín	2.102	–	2.102	–
C. Universidad Piloto de Colombia – Bogotá	2.713	2.177	536	–
U. Cooperativa de Colombia – Medellín	2.396	987	1.409	–
U. Cooperativa de Colombia – Bucaramanga	1.449	–	1.449	–
U. Cooperativa de Colombia – Bogotá	861	–	861	–
U. Cooperativa de Colombia – Barrancabermeja	332	–	332	–
U. Cooperativa de Colombia – Santa Marta	304	304	–	–
C. Universidad Piloto de Colombia – Girardot	250	143	107	–

Cuadro 10.4.1 (continuación)
Alumnos matriculados en educación superior, según instituciones
1987 (primer período)

Instituciones[a]	Alumnos matriculados			
	Total	Diurna	Nocturna	A distancia
1.2 Total instituciones universitarias (1.2.1 + 1.2.2)	78.412	41.939	23.337	13.136
1.2.1 Total instituciones universitarias oficiales	23.266	7.944	5.283	10.039
Nacionales	15.774	6.256	2.006	7.512
U. Tecnológica del Chocó – Quibdó	1.707	288	1.093	326
Unidad Universitaria del Sur de Bogotá – Bogotá	2.137	–	–	2.137
U. Tecnológica de Los Llanos – Villavicencio	1.298	948	–	350
E. Superior de Administración Pública – Bogotá	4.466	418	572	3.476
U. Popular del Cesar – Valledupar	1.063	1.063	–	–
E. de Policía "General Santander" – Bogotá	863	863	–	–
E. Militar de Aviación – Cali	275	275	–	–
Colegio Mayor de Cundinamarca – Bogotá	2.321	1.600	–	721
Colegio Mayor de Antioquia – Medellín	682	682	–	–
E. Superior de Administración Pública – Medellín	843	–	341	502
I. Caro y Cuervo – Bogotá	119	119	–	–
Departamentales	5.906	1.688	1.691	2.527
I. Universitario de Cundinamarca – Fusagasugá	3.669	511	631	2.527
I. Universitario de Cundinamarca – Girardot	474	114	360	–
I. Universitario de Cundinamarca – Ubaté	260	–	260	–
U. de la Guajira – Riohacha	631	191	440	–
U. de Sucre – Sincelejo	725	725	–	–
I. Departamental de Bellas Artes – Cali	147	147	–	–
Municipales	1.586	–	1.586	–
U. Central del Valle del Cauca – Tuluá	1.586	–	1.586	–
1.2.2 Total instituciones universitarias no oficiales	55.146	33.995	18.054	3.097
Fundaciones	19.414	12.942	5.003	1.469
Colegio Odontológico Colombiano – Bogotá	2.385	2.385	–	–
F. Escuela de Ciencias de la Salud – Bogotá	302	302	–	–
F. Universitaria de Manizales – Manizales	2.187	903	1.284	–
Colegio de Estudios Superiores de Administración Bogotá	272	272	–	–
F. Universitaria Autónoma de Colombia – Bogotá	3.580	1.179	2.401	–
F. Escuela Colombia de Medicina – Bogotá	1.297	1.297	–	–
F. Escuela de Medicina "Juán N. Corpas" – Bogotá	1.120	1.120	–	–
I. de Ciencias de la Salud – Medellín	746	746	–	–
F. Universitaria San Martín – Bogotá	1.875	1.875	–	–
F. Universitaria Monserrate – Bogotá	674	674	–	–
U. Católica Popular del Risaralda – Pereira	530	252	278	–
F. Instituto Universitario de Ciencia y Tecnológica– Bogotá	555	295	260	–
F. Universitaria de Los Libertadores – Bogotá	1.265	472	723	70
F. Universitaria Católica del Oriente – Rionegro	1.120	507	44	569
F. Universitaria de Popayán – Popayán	380	380	–	–
I. Universitaria de Historia de Colombia – Bogotá	–	–	–	–

Cuadro 10.4.1 (continuación)
Alumnos matriculados en educación superior, según instituciones 1987 (primer período)

Instituciones[a]	Alumnos matriculados			
	Total	Diurna	Nocturna	A distancia
F. Universitaria de García Rovira – Málaga	146	133	13	–
Institución universitaria Sergio Arboleda – Bogotá	150	150		
F. Universitaria Luis Amigo – Medellín	830	–	–	830
Corporaciones	35.732	21.053	13.051	1.628
C. Universitaria Autónoma de Occidente – Cali	3.408	1.103	2.305	–
C. Autónoma Universitaria de Manizales – Manizales	850	850	–	–
C. Universitaria de Boyacá – Tunja	554	235	319	–
C. Universitaria Antonio Nariño – Bogotá	4.887	562	2.824	1.501
C. Educación Mayor "Simón Bolívar" – Barranquilla	3.428	2.130	1.298	–
C. Universitaria del Sinú – Montería	1.038	343	695	–
C. Universitaria Autónoma de Bucaramanga – Bucaramanga	2.773	1.729	1.044	–
C. Universitaria Metropolitana – Barranquilla	4.187	4.187	–	–
C. Tecnológica de Bolívar – Cartagena	1.302	870	432	–
C. UNICOSTA – Barranquilla	3.831	2.306	1.525	–
E. Colombiana de Ingeniería "J. Garavito" – Bogotá	753	753	–	–
E. de Administración de Negocios – Bogotá	1.615	389	1.165	61
E. de Ingeniería de Antioquia – Medellín	278	278	–	–
I. Colombiano de Estudios Superiores de INCOLDA – Cali	1.108	712	396	–
C. Universitaria Adventista – Medellín	257	257	–	–
C. Universitaria Católica de Manizales – Manizales	1.371	1.371	–	–
C. Universitaria de Ibagué – Ibagué	1.786	980	806	–
C. Universitaria de Santa Rosa de Cabal – Santa Rosa de Cabal	384	318	–	66
C. Universitaria de Ciencias Agropecuarias – Bogotá	632	632	–	–
C. Universitaria Lasallista – Medellín	848	848	–	–
E. Superior de Oftalmología, Instituto Barraquer – Bogotá	14	14	–	–
C. Educativa del Caribe – Sincelejo	42	–	42	–
C. Universitaria de Colombia IDEAS – Bogotá	237	110	127	–
C. Universitaria de Meta – Villavicencio	149	76	73	–
2. Total Instituciones Tecnológicas (2.1 + 2.2)	21.733	10.647	8.023	3.063
2.1 Total Instituciones Tecnológicas Oficiales	9.143	5.168	926	3.049
Nacionales	3.427	1.893	869	665
I. Tecnológico de Electrónica y Comunicación – Bogotá	82	82	–	–
I. Superior de Educación Rural – Pamplona	285	182	–	103
Colegio Mayor de Bolívar – Cartagena	1.391	1.391	–	–
Colegio Mayor de Cultura Popular Cauca – Popayán	53	53	–	–
Servicio Nacional de Aprendizaje – Bogotá	132	113	19	–
Servicio Nacional de Aprendizaje – Cali	–	–	–	–
I. Tecnológico Pascual Bravo – Medellín	1.412	–	850	562
E. Nacional de Deporte – Cali	72	72	–	–
Departamentales	5.716	3.275	57	2.384
Unidades Tecnológicas de Santander – Bucaramanga	589	589	–	–
Politécnico colombiano "Jaime Cadavid" – Medellín	3.498	2.686	57	755
Politécnico colombiano "Jaime Cadavid" – Rionegro	–	–	–	–
I. Central Femenino – Medellín	1.629	–	–	1.629

Cuadro 10.4.1 (continuación)
Alumnos matriculados en educación superior, según instituciones 1987 (primer período)

Instituciones[a]	Alumnos matriculados			
	Total	Diurna	Nocturna	A distancia
Municipales	–	–	–	–
I. Tecnológico Industrial "Antonio J. Camacho" – Cali	–	–	–	–
2.2 Total Instituciones tecnológicas no oficiales	12.590	5.479	7.097	14
Fundaciones	7.500	3.776	3.710	14
Centro de Investigación y Planeamiento Administrativo–Medellín	907	349	558	–
Centro de Investigación y Recreación Dirigida – Bogotá	190	82	108	–
Unidad Escolar Colombiana de Mercadotecnia – Medellín	343	–	343	–
Politécnico Gran Colombiano – Bogotá	2.489	1.288	1.201	–
U. Instituto Tecnológico COMFENALCO – Cartagena	580	–	580	–
U. Tecnológica del Area Adina – Bogotá	537	281	256	–
Centro de Estudios Superiores María Goretti – Pasto	1.055	678	377	–
U. Educativa de Estudios Superiores – Bogotá	1.225	1.004	207	14
U. Tecnológica "Antonio de Arévalo" –Cartagena	91	11	80	–
U. Tecnológico Politécnico Nacional –Medellín	83	83	–	–
Corporaciones	5.090	1.703	3.387	–
C. de Estudios Tecnológicos del Valle – Cartago	322	–	322	–
Centro Educativo de Computos y Sistemas – Medellín	640	326	314	–
C. Educativa Centro Superior de Cali – Cali	624	15	609	–
C. Educativa ESUMER – Medellín	503	23	480	–
C. Educativa Instituto de Educación Empresarial – Cali	349	230	119	–
C. Escuela de Administración de Empresas – Cali	365	20	345	–
C. Escuela Tributaria y Tecnológica – Medellín	247	–	247	–
C. Tecnológica de Bogotá – Bogotá	132	66	66	–
I. Superior de Ciencias Sociales y Económicas Familiares–Bogotá	12	12	–	–
I. Tecnológico de Administración y Economía – Bucaramanga	343	127	216	–
C. De Educación Norte del Tolima – Honda	196	25	171	–
C. Politécnica Marco Fidel Suárez– Bello	80	–	80	–
C. Tecnológica de Ciencias Empresariales – Bogotá	456	132	324	–
Tecnológico INPI – Bogotá	821	727	94	–
3. Total Instituciones Intermedias Profesionales (3.1 + 3.2)	31.384	12.202	18.987	195
3.1 *Total Instituciones Intermedias Profesionales* Oficiales	3.272	913	2.359	–
Nacionales	3.195	913	2.282	–
I. De Educación Intermedia Profesional – Roldanillo	305	143	162	–
I. Nacional de Educación Intermedia Profesional San Juan del Cesar – Valledupar	349	261	88	–
I. Nacional de Formación Intermedia Profesional – San Andrés	181	–	181	–
I. Técnico Agrícola – Buga	87	87	–	–
I. Técnico Central – Bogotá	1.050	–	1.050	–
I. Técnico Nacional de Comercio "Simón Rodríguez" –Cali	393	–	393	–

Cuadro 10.4.1 (continuación)
Alumnos matriculados en educación superior, según instituciones 1987 (primer período)

Instituciones[a]	Alumnos matriculados			
	Total	Diurna	Nocturna	A distancia
I. Tolimense de Formación Intermedia Profesional – Espinal	440	184	256	–
I. Nacional de Formación Intermedia Profesional – Ciénaga	321	169	152	
Colegio Integrado Nacional del Oriente de Caldas – Pensilvania	69	69	–	–
Municipales	77	–	77	–
Unidad de Carreras Intermedias – Sevilla	77	–	77	–
3.2 Total Instituciones Intermedias Profesionales no oficiales	28.112	11.289	16.628	195
Fundaciones	11.490	4.353	7.137	–
F. Academia de Dibujo Profesional – Cali	850	536	314	–
F. Educativa Superior Recreación social – Bogotá	61	13	48	–
F. Centro Colombiano de Estudios Profesionales – Cali	1.429	401	1.028	–
F. Educativa Superior "El Libertador" Real de Colombia Bogotá	23	6	17	–
F. Centro de Educación Intermedia Profesional – Bogotá	610	214	396	–
F. Centro de Investigaciones Docentes y Consultoría Administrativa – Bogotá	2.667	650	2.017	–
F. Escuela Colombiana de Hotelería y Turismo – Bogotá	365	346	19	–
E. De Administración y Mercadotecnia – Armenia	229	–	229	–
E. De Arte y Diseño de Arquitectura e Ingeniería – Bogotá	243	110	133	–
E. Superior de Administración Agrotécnica – Bogotá	137	52	85	–
F. Escuela Superior Profesional INPAHU – Bogotá	2.209	883	1.326	–
F. Interamericana Técnica – Bogotá	243	111	132	–
F. Instituto de Carreras Intermedias – Cali	549	159	390	–
F. Instituto de Enseñanza Profesional – Bogotá	259	63	196	–
F. De Educación Superior Ununiversitas – Bogotá	635	435	200	–
I. De Investigaciones de la Expresión Colombiana – Chía	20	200	–	–
F. Instituto Superior de Carreras Técnicas – Bogotá	226	–	226	–
F. Centro Colombiano de Estudios Superiores – Cali	485	174	311	–
Centro Sur Profesional Filipense – Ipiales	70	–	70	–
Corporaciones	16.622	6.936	9.491	195
C. Academia Superior de Artes – Medellín	541	428	113	–
Asociación para la enseñanza – Bogotá	–	–	–	–
C. Educativa Centro Colombo Andino – Bogotá	1.033	376	657	–
C. Educativa del Oriente – Cúcuta	339	–	359	–
C. Superior educativa de Comercio Exterior y Mercadotecnia – Bogotá	110	–	110	–

Cuadro 10.4.1 (conclusión)
Alumnos matriculados en educación superior, según instituciones 1987 (primer período)

Instituciones *	Alumnos matriculados			
	Total	Diurna	Nocturna	A distancia
Centro de Estudios Artísticos y Técnicos – Bogotá	162	126	36	–
C. Regional de Educación Superior – Cali	163	66	97	–
C. Centro Técnico Arquitectónico – Pereira	218	38	180	–
C. De Educación Nacional de Administración – Bogotá	234	71	163	–
C. Educativa de Administración de Cali – Cali	431	310	121	–
C. Centro Nuestra Señora de las Mercedes – Bogotá	164	143	21	–
C. Unificada Nacional de Educación Superior – Bogotá	365	107	258	–
C. Educación Superior "Miguel C. Perea" – Cali	513	–	513	–
C. De Educación Superior Intermedia Profesional – Bogotá	2.190	1.310	880	–
C. De Educación Superior del Trabajo – Bogotá	842	–	647	195
C. Educativa del Litoral – Barranquilla	2.232	839	1.393	–
C. Instituto Artes y Ciencias – Barranquilla	1.529	637	892	–
C. Internacional de Desarrollo Educativo – Bogotá	831	346	485	–
C. Universitaria Santa Fé de Bogotá – Bogotá	416	–	416	–
E. Colombiana de Carreras Intermedias – Bogotá	366	95	271	–
C. Escuela de Artes y Letras – Bogotá	417	228	189	–
C. Escuela de diseños Industriales – Bogotá	141	22	119	–
C. Instituto de Administración y Finanzas – Pereira	140	–	140	–
C. Educativa Superior Instituto de Administración y Finanzas – Cartagena	606	181	425	–
I. Técnico Superior de Artes – Medellín	415	415	–	–
C. Educativa de Carreras Intermedias Técnicas – Cali	138	–	138	–
C. Interamericana de Educación Superior – Bucaramanga	262	124	138	–
I. Superior de Educación Social – Bogotá	–	–	–	–
C. Universal de Investigaciones y Técnica – Bogotá	819	586	233	–
C. Educativa Instituto Técnico Educación Superior – Cali	260	–	260	–
C. Educativa Taller 5, Centro de Diseño – Bogotá	345	345	–	–
C. Unidad de Carreras Intermedias Cauca – Popayán	280	103	177	–
C. Centro Superior de Sistemas - Bucaramanga	100	40	60	–

FUENTE: ICFES.
* U: Universidad
C: Corporación.
F: Fundación.
I: Instituto.
E: Escuela.

Cuadro 10.4.2
Alumnos matriculados en educación superior, por tipo de institución, según zona geográfica y secciones del país
1988 (Primer período)

Zona y sección	Total			Universidades		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	457.680	186.329	271.351	319.319	146.258	173.061
Zona Central	211.081	56.973	154.108	143.122	38.027	105.095
Distrito Especial	195.423	42.361	153.062	134.038	29.168	104.870
Boyacá	9.448	8.859	589	8.859	8.859	–
Cundinamarca	4.980	4.755	225	225	–	225
Meta	1.230	998	232	–	–	–
Zona Centro–Occidental	39.737	29.251	10.486	31.129	28.719	2.410
Caldas	10.763	6.060	4.703	5.998	5.998	–
Caquetá	832	832	–	832	832	–
Huila	2.964	2.964	–	2.964	2.964	–
Quindío	10.213	9.120	1.093	10.213	9.120	1.093
Risaralda	5.872	3.133	2.739	4.460	3.133	1.317
Tolima	9.093	7.142	1.951	6.672	6.672	–
Zona Norte	59.078	25.253	33.825	38.619	19.836	18.783
Atlántico	39.140	10.788	28.352	28.233	10.788	17.445
Bolívar	10.248	6.452	3.796	5.909	4.877	1.032
Cesar	1.404	1.404	–	–	–	–
Córdoba	3.371	2.178	1.193	2.178	2.178	–
La Guajira	1.142	1.142	–	–	–	–
Magdalena	2.668	2.362	306	2.299	1.993	306
Sucre	908	730	178	–	–	–
San Andrés y Providencia	197	197	–	–	–	–
Zona Nor–Occidental	64.077	33.320	30.757	43.376	22.775	20.601
Antioquia	62.817	32.060	30.757	43.376	22.775	20.601
Chocó	1.260	1.260	–	–	–	–
Zona Nor–Oriental	30.649	18.785	11.864	27.352	17.409	9.943
Norte de Santander	12.611	10.774	1.837	11.545	10.186	1.359
Santander	18.038	8.011	10.027	15.807	7.223	8.584
Zona Sur–Occidental	53.058	22.747	30.311	35.721	19.492	16.229
Cauca	4.823	4.068	755	4.017	4.017	–
Nariño	7.128	4.398	2.730	5.881	4.398	1.483
Valle	41.107	14.281	26.826	25.823	11.077	14.746

Cuadro 10.4.2 (continuación)
Alumnos matriculados en educación superior, por tipo de institución, según zona geográfica y secciones del país
1988 (Primer período)

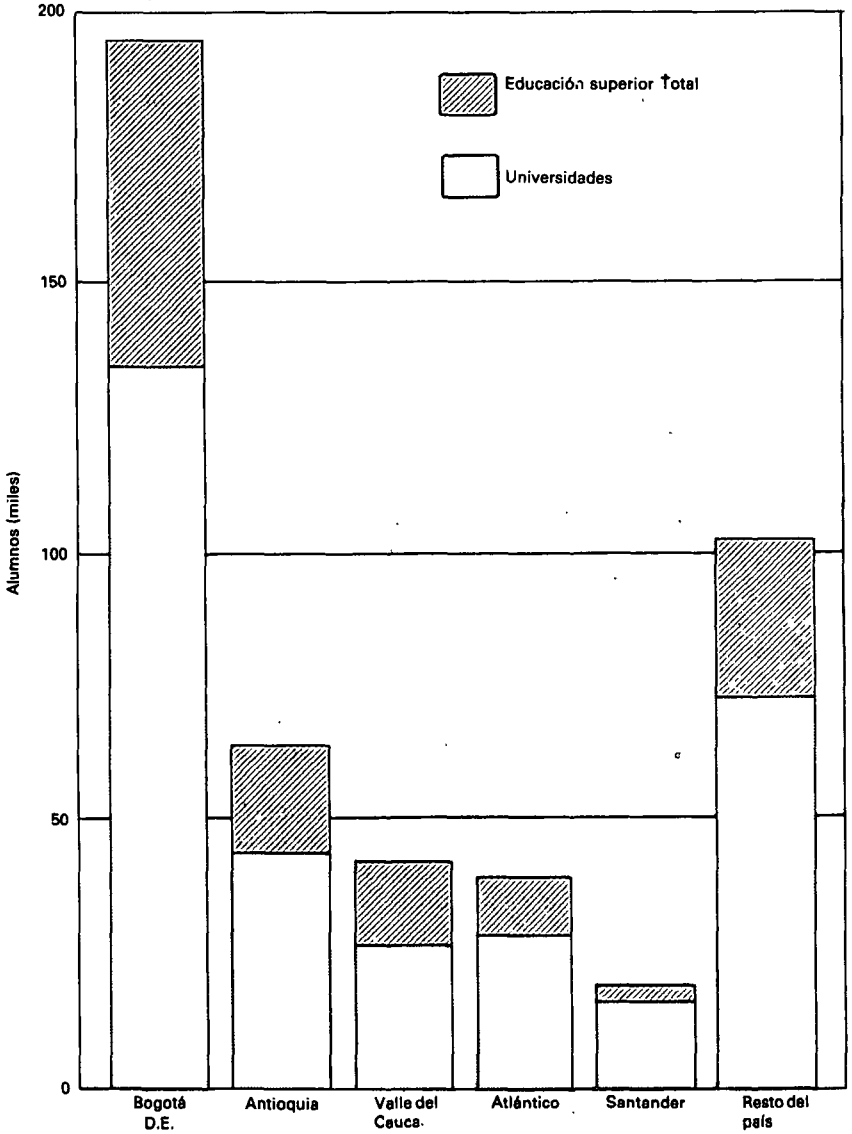
Zona y sección	Instituciones universitarias			Instituciones tecnológicas		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	79.743	26.108	53.635	29.727	10.689	19.038
Zona Central	41.969	17.793	24.176	12.318	214	12.104
Distrio Especial	35.395	12.040	23.355	12.318	214	12.104
Boyacé	589	–	589	–	–	–
Cundinamarca	4.755	4.755	–	–	–	–
Meta	1.230	998	232	–	–	–
Zona Centro–Occidental	7.661	–	7.661	65	–	65
Caldas	4.703	–	4.703	–	–	–
Caquetá	–	–	–	–	–	–
Huila	–	–	–	–	–	–
Quindío	–	–	–	–	–	–
Risaralda	1.072	–	1.072	–	–	–
Tolima	1.886	–	1.886	65	–	65
Zona Norte	12.855	2.905	9.950	2.383	1.575	808
Atlántico	7.168	–	7.168	–	–	–
Bolívar	1.411	–	1.411	2.383	1.575	808
Cesar	1.404	1.404	–	–	–	–
Córdoba	1.193	–	1.193	–	–	–
La Guajira	771	771	–	–	–	–
Magdalena	–	–	–	–	–	–
Sucre	908	730	178	–	–	–
San Andrés y Providencia	–	–	–	–	–	–
Zona Nor–Occidental	9.399	3.237	6.162	10.423	7.308	3.115
Antioquia	8.139	1.977	6.162	10.423	7.308	3.115
Chocó	1.260	1.260	–	–	–	–
Zona Nor–Oriental	204	–	204	1.784	1.376	408
Norte de Santander	–	–	–	588	588	–
Santander	204	–	204	1.196	788	408
Zona Sur–Occidental	7.655	2.173	5.482	2.754	216	2.538
Cauca	407	–	407	51	51	–
Nariño	–	–	–	1.143	–	1.143
Valle	7.248	2.173	5.075	1.560	165	1.395

Cuadro 10.4.2 (conclusión)
Alumnos matriculados en educación superior, por tipo de institución, según zona geográfica y secciones del país
1988 (Primer período)

Zona y sección	Instituciones técnicas profesionales		
	Total	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL	28.891	3.274	25.617
Zona Central	13.672	939	12.733
Distrito Especial	13.672	939	12.733
Boyacá	–	–	–
Cundinamarca	–	–	–
Meta	–	–	–
Zona Centro–Occidental	882	532	350
Caldas	62	62	–
Caquetá	–	–	–
Huila	–	–	–
Quindío	–	–	–
Risaralda	350	–	350
Tolima	470	470	–
Zona Norte	5.221	937	4.284
Atlántico	3.739	–	3.739
Bolívar	545	–	545
Cesar	–	–	–
Córdoba	–	–	–
La Guajira	371	371	–
Magdalena	369	369	–
Sucre	–	–	–
San Andrés y Providencia	197	197	–
Zona Nor–Occidental	879	–	879
Antioquia	879	–	879
Chocó	–	–	–
Zona Nor–Oriental	1.309	–	1.309
Norte de Santander	478	–	478
Santander	831	–	831
Zona Sur–Occidental	6.928	866	6.062
Cauca	348	–	348
Nariño	104	–	104
Valle	6.476	866	5.610

FUENTE: ICFES.

Gráfico 10.5
Alumnos matriculados en educación superior por tipo de institución, en 5 secciones y resto del país
1988 (primer período)



FUENTE: Cuadro 10.4.2

10.5 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE, SENA

Conceptos básicos

Aprendizaje: modo de formación dedicado a preparar la nueva mano de obra calificada requerida por los sectores económicos para satisfacer las necesidades de reposición e incremento de la fuerza laboral.

Complementación: modo de formación dedicado a complementar la capacitación para oficios de ocupaciones de nivel calificado. Casi siempre está destinada a adultos y su duración es flexible de acuerdo con las necesidades de formación complementaria que presenten las personas.

Especialización: modo de formación dedicado a capacitar personal altamente calificado, con el fin de profundizar en campos específicos relativos a su actividad laboral.

Habilitación: modo de formación orientado a preparar trabajadores para desempeñar oficios de ocupaciones de nivel semicalificado (casi siempre para adultos). Generalmente está destinado a personal empleado o desempleado, muchas veces del sector informal de la economía.

Modo de formación: diferentes tipos de acciones orientados a impartir formación profesional; se caracterizan por el personal a quienes están destinados, el nivel de calificación de la ocupación motivo de la formación y el objetivo inmediato de la acción.

Promoción: modo de formación orientado a capacitar personal altamente calificado para satisfacer necesidades de los niveles intermedios de las empresas, es decir entre los estratos directivos y el personal calificado.

Siglas

PPPR: programa de promoción profesional rural.

PPPU: Programa de promoción profesional urbano.

FAD: formación abierta a distancia.

Cuadro 10.5.1
SENA: formación profesional impartida, según modos de formación
Total nacional
1978–1988

Años	Alumnos en formación					
	Aprendizaje	Promoción	Complementación	Habilitación	Especialización	Total
1978	26.366	8.326	475.445	200.706	12.222	723.065
1979	24.989	7.441	472.808	170.157	10.728	686.123
1980	23.278	7.676	457.199	164.651	10.359	663.163
1981	29.561	7.728	377.691	113.597	7.072	535.649
1982	18.250	3.788	290.688	73.120	6.280	392.126
1983	18.656	3.836	270.474	62.500	4.388	359.854
1984	17.308	3.737	306.631	72.669	4.424	404.769
1985	18.356	3.533	327.539	69.818	3.310	422.556
1986	21.584	4.233	421.665	60.633	3.588	511.703
1987	19.389	5.180	468.516	83.730	3.298	580.113
1988	16.423	4.368	687.277	127.681	4.860	840.609

FUENTE: *El SENA en cifras 83–87.*

Cuadro 10.5.2
SENA: alumnos egresados por modos de formación
Total nacional
1978–1986

Alumnos curso

Años	Aprendizaje	Habilitación	Complementación	Promoción	Especialización	Total
1978	10.082	173.985	412.274	1.003	10.242	607.586
1979	9.074	147.367	410.152	1.107	10.550	578.189
1980	10.071	137.241	410.216	989	9.039	567.556
1981	7.469	91.682	327.448	1.033	6.648	434.280
1982	7.254	84.887	303.619	975	6.317	403.052
1983	8.296	53.506	235.403	1.243	3.347	302.195
1984	8.438	58.657	259.377	985	4.096	331.553
1985	8.417	56.477	262.919	1.194	2.900	331.907
1986	10.057	43.450	296.955	1.517	2.595	354.574

FUENTE: *El SENA en cifras 83–87.*

Cuadro 10.5.3
SENA: distribución regional de alumnos en formación 1983–1987

Regionales	1983	1984	1985	1986	1987
TOTAL NACIONAL	359.854	404.769	422.556	511.703	580.113
Bogotá–Cundinamarca	100.230	109.099	112.007	130.666	152.315
Antioquia–Chocó	57.196	55.128	53.627	58.997	99.226
Valle	25.900	29.029	34.167	32.528	39.117
Atlántico	16.686	21.585	22.400	28.995	25.228
Santander	21.991	22.437	25.839	26.630	27.576
Bolívar–Sucre	20.743	21.899	21.910	27.061	22.940
Caldas	12.248	14.880	17.776	21.977	24.247
Tolima	11.841	14.410	17.751	34.686	40.282
Magdalena	10.237	11.954	8.500	11.726	10.561
Norte de Santander	9.291	17.870	18.704	27.391	25.575
Boyacá	9.772	12.583	13.425	13.661	15.708
Risaralda	12.463	13.565	10.193	17.830	19.039
Córdoba	11.457	13.898	12.046	15.428	17.454
Huila	10.118	13.127	12.338	18.455	17.608
Nariño	7.543	8.880	8.743	9.040	10.399
Cauca	9.870	13.142	13.911	15.882	10.419
Quindío	6.874	6.843	7.492	9.138	9.959
Cesar	5.394	4.440	7.191	7.314	7.196
La Guajira*	–	–	4.536	4.298	5.264

FUENTE: *El SENA en cifras 83–87.*
* Hasta 1984, formó parte de la regional Magdalena–Guajira.

Cuadro 10.5.4
SENA: formación profesional impartida, según modos de formación 1987

Regional	Alumnos en formación					
	Aprendizaje	Promoción.	Complementación	Habilitación	Especialización	Total
TOTAL NACIONAL	19.389	5.180	468.516	83.730	3.298	580.113
Bogotá–Cundinamarca	6.053	2.865	123.535	18.948	914	152.315
Antioquia y Chocó	2.349	514	77.906	18.281	176	99.226
Valle	1.473	296	30.357	6.847	144	39.117
Atlántico	818	516	16.485	6.947	462	25.228
Bolívar–Sucre	773	78	18.911	3.063	115	22.940
Caldas	878	25	19.429	3.614	301	24.247
Santander	1.251	37	23.169	2.600	519	27.576
Boyacá	888	158	13.701	551	410	15.708
Magdalena	615	–	9.147	799	–	10.561
Norte de Santander	519	–	21.980	3.033	43	25.575
Tolima	787	186	37.301	2.008	–	40.282
Risaralda	362	61	11.495	7.112	9	19.039
Cauca	366	85	8.710	1.241	17	10.419
Córdoba	611	–	16.176	505	162	17.454
Huila	719	103	13.704	3.082	–	17.608
Nariño	171	–	9.117	1.111	–	10.399
Quindío	215	209	7.962	1.547	26	9.959
Cesar	243	22	5.324	1.607	–	7.196
La Guajira	298	25	4.107	834	–	5.264

FUENTE: *El SENA en cifras 83–87.*

Cuadro 10.5.5
SENA: formación profesional impartida, según tipos de centros y programas 1987

Centros / Regionales	Agropecuarios	(Alumnos en formación) Industriales	Comerciales	Servicios
TOTAL NACIONAL	23.058	64.318	96.290	26.496
Bogotá y Cundinamarca	6.577	23.733	40.186	14.393
Antioquia y Chocó	1.560	13.880	12.563	10.050
Valle	7.106	7.539	8.541	872
Atlántico	–	6.355	7.927	1.181
Bolívar y Sucre	988	3.274	2.566	–
Caldas	–	2.854	5.335	–
Santander	950	3.976	2.951	–
Boyacá	1.267	–	3.289	–
Magdalena	418	–	1.948	–
Norte de Santander	–	2.406	3.420	–
Tolima	782	–	–	–
Risaralda	–	–	–	–
Cauca	–	–	869	–
Córdoba	909	–	–	–
Huila	–	–	3.237	–
Nariño	330	–	2.056	–
Quindío	668	–	–	–
Cesar	1.503	–	686	–
La Guajira	–	301	716	–

Centros / Regionales	Múltiples	Asesorías y mandos	P.P.P.R	P.P.P.U	FAD	Total
TOTAL NACIONAL	38.875	31.984	191.964	70.002	37.126	580.113
Bogotá y Cundinamarca	9.081	9.541	36.527	12.277	–	152.315
Antioquia y Chocó	–	382	42.220	13.915	4.656	99.226
Valle	–	4.878	2.226	4.927	3.028	39.117
Atlántico	–	1.652	3.295	4.818	–	25.228
Bolívar	4.477	1.818	5.355	3.324	1.138	22.940
Caldas	–	835	8.154	4.430	2.639	24.247
Santander	1.075	4.805	9.605	1.346	2.868	27.576
Boyacá	1.680	158	6.963	–	2,351	15.708
Magdalena	–	927	4.746	262	2.260	10.561
Norte de Santander	–	–	10.034	3.848	5.867	25.575
Tolima	4.179	1.397	24.303	5.232	958	40.282
Risaralda	5.596	632	5.253	3.543	4.015	19.039
Cauca	2.264	379	6.233	–	674	10.419
Córdoba	5.540	1.621	6.485	1.662	1.237	17.454
Huila	–	1.092	9.435	2.687	1.157	17.608
Nariño	438	679	5.137	1.759	–	10.399
Quindío	4.375	1.188	672	910	2.146	9.959
Cesar	–	–	2.248	1.295	1.464	7.196
Guajira	170	–	3.073	336	668	5.264

FUENTE: *El SENA en cifras 83–87.*

Cuadro 10.5.6
SENA: presencia institucional según división político–administrativa del país
1987

Secciones	PEA. del departamento [a]	Estimación del No. de personas atendidas por el SENA	No. de municipios de la sección [b]	No. de municipios atendidos por el SENA
Departamentos				
TOTAL NACIONAL	9.552.000	199.268	1.030	829
Subtotal	9.403.000	195.878	971	798
Antioquia	1.341.000	31.229	123	110
Atlántico	439.000	8.796	23	19
Bogotá, D.E.	1.583.000	28.776	7	4
Bolívar	347.000	6.563	32	23
Boyacá	341.000	6.109	121	79
Caldas	286.000	8.389	25	22
Caquetá	77.000	1.798	17	15
Cauca	246.000	3.728	38	32
Cesar	182.000	2.699	24	21
Córdoba	261.000	6.167	26	26
Cundinamarca	493.000	14.626	114	90
Chocó	75.000	1.460	19	17
Huila	230.000	6.172	37	34
La Guajira	87.000	1.911	9	9
Magdalena	215.000	4.052	21	14
Meta	152.000	3.378	24	18
Nariño	353.000	3.356	55	47
Norte de Santander	309.000	8.471	36	28
Quindío	132.000	3.519	12	9
Risaralda	225.000	6.533	14	14
Santander	536.000	9.776	85	75
Sucre	154.000	1.547	24	19
Tolima	349.000	13.580	45	39
Valle	1.011.000	13.243	42	34
Intendencias				
Subtotal	122.000	2.410	36	24
Arauca	–	511	6	6
Casanare	–	525	19	10
Putumayo	–	927	9	6
San Andrés	–	447	2	2
Comisarías				
Subtotal	27.000	980	23	7
Amazonas	–	394	8	4
Guainía	–	–	2	–
Guaviare	–	136	3	1
Vaupés		347	4	1
Vichada	–	103	6	1

FUENTE: *El SENA en cifras 83–87.*
PEA: Población Económicamente Activa.
[a] Calculada con base en cifras del DANE, Censo 85 "Características Económicas", Vol. IV, julio de 1986.
[b] DANE: "División Política Administrativa de Colombia".

Cuadro 10.5.7
SENA: presencia institucional, según división político–administrativa del país
1988

Secciones	Población económicamente activa departamento [a]	Estimación No. personas egresadas SENA [b]	Número de municipios la sección [c]	Número de municipios atendidos por el SENA
Departamentos				
TOTAL NACIONAL	11.734.000	195.437	1.030	958
Subtotal	11.574.000	192.898	971	924
Antioquia	1.689.000	37.258	123	123
Atlántico	663.000	8.996	23	22
Bogotá	2.113.000	16.126	7	6
Bolívar	452.000	5.856	32	29
Boyacá	423.000	4.958	121	107
Caldas	365.000	6.540	25	25
Caquetá	82.000	2.381	17	15
Cauca	308.000	4.172	36	36
Cesar	200.000	4.167	24	24
Córdoba	340.000	5.706	26	26
Cundinamarca	480.000	11.826	114	102
Chocó	112.000	3.453	19	19
Huila	248.000	7.061	37	37
La Guajira	111.000	1.933	9	9
Magdalena	296.000	3.151	21	21
Meta	168.000	2.472	24	24
Nariño	377.000	2.853	55	51
Norte de Santander	353.000	9.297	36	36
Quindío	160.000	5.150	12	12
Risaralda	257.000	5.282	14	14
Santander	580.000	9.968	85	81
Sucre	185.000	2.311	24	24
Tolima	391.000	19.936	45	45
Valle	1.221.000	12.045	42	36
Intendencias				
Subtotal	130.000	1.697	36	29
Arauca	–	484	6	6
Casanare	–	371	19	14
Putumayo	–	731	9	7
San Andrés	–	111	2	2
Comisarías				
Subtotal	30.000	842	23	5
Amazonas	–	248	8	2
Guainía	–	12	2	–
Guaviare	–	345	3	1
Vaupés	–	59	4	1
Vichada	–	178	6	1

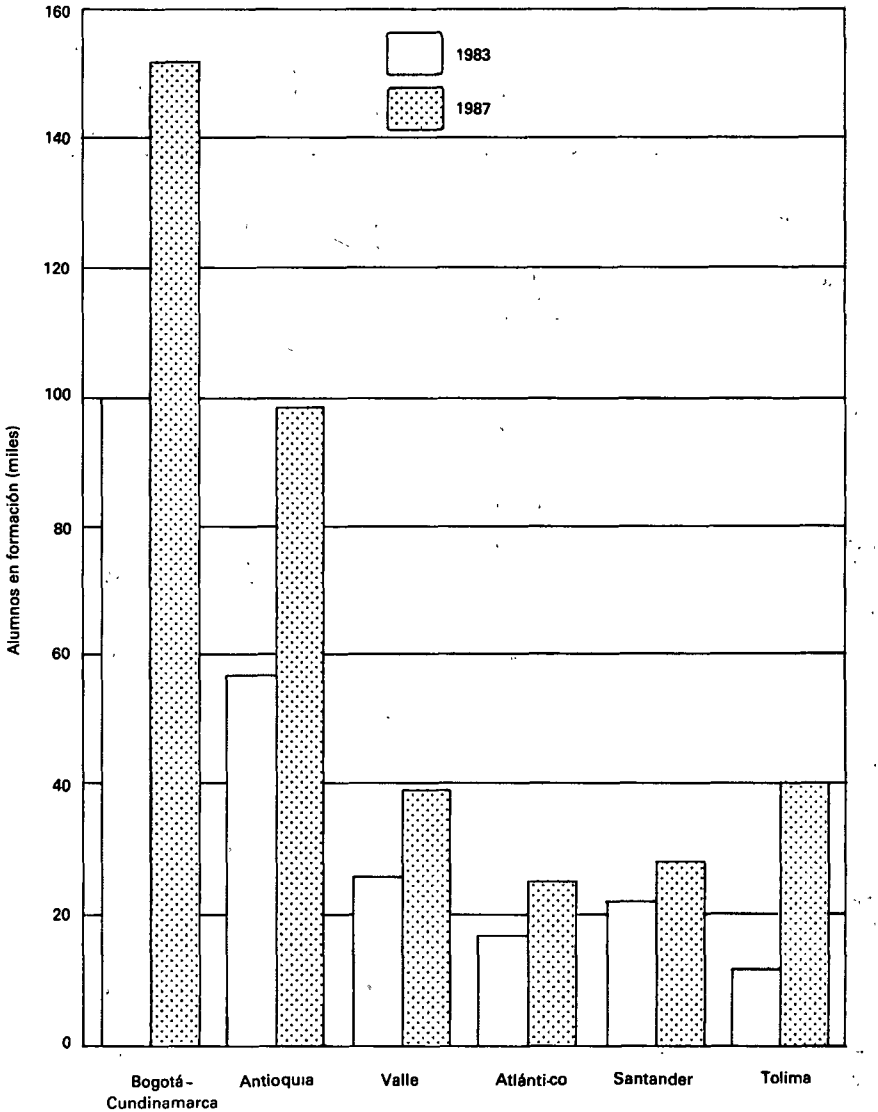
FUENTE: SENA, oficina de estudios y evaluación. Aplicación estadística.

[a] SENA, Sistema Planeación de Recursos Humanos, proyección 1988.

[b] Cálculo de alumnos–persona/año con base en cifras de alumnos curso egresados.

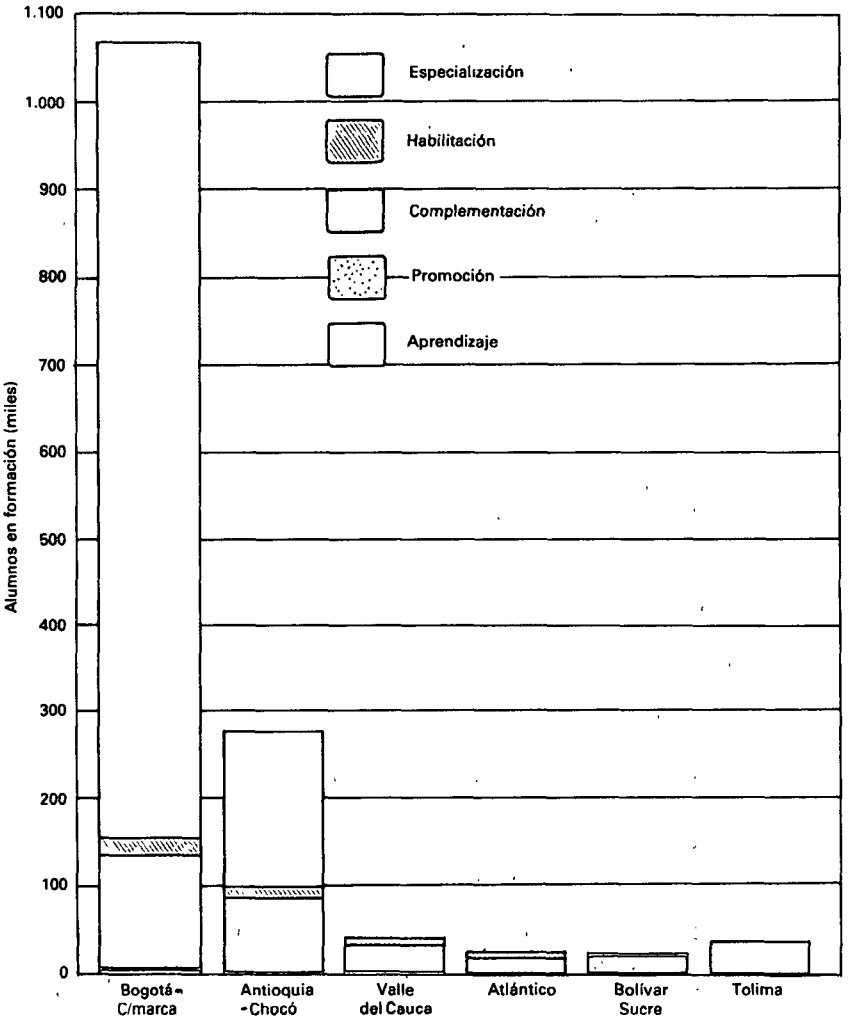
[c] DANE, División Político Administrativa.

Gráfico 10.6
SENA: alumnos en formación en 6 regionales
Ejecución 1983 y 1987



FUENTE. Cuadro 10.5.3

Gráfico 10.7
SENA: niveles de calificación. Alumnos en formación en 6 regionales 1987



FUENTE: Cuadro 10.5.4

10.6 EDUCACION ESPECIAL

El Decreto 088 de 1976 define la educación especial como la referida a los sobresalientes y a quienes presenten deficiencias físicas, mentales, emocionales y sociales así como a quienes tienen dificultades especiales en el aprendizaje. Esta educación está integrada a la *educación formal y no formal.*

El Ministerio de Educación Nacional integra progresivamente al niño limitado en el desarrollo socioeconómico y cultural del país; en tal sentido, ha ido orientando sus programas, para proporcionarle una educación apropiada que le sumistre un aprestamiento básico, la complementación de la escolaridad, la ayuda oportuna en los problemas de aprendizaje y la integración paulatina a la educación regular.

Conceptos básicos

Esta Educación se presta a los niños según las siguientes áreas de limitaciones o particularidades:

Dificultades en el aprendizaje o alteración mínima del sistema nervioso central. Incluye a los niños que presentan alteración en uno o más de los procesos psicológicos que intervienen en la comprensión y utilización del habla, la lectura, la escritura y las matemáticas. Su objetivo es el de prestar un servicio organizado dentro de la escuela regular, con el fin de disminuir la repitencia y aumentar la retención, especialmente en los niños de los primeros grados de enseñanza de la básica primaria.

Limitados auditivos o con problemas de lenguaje (sordos e hipoacústicos). Atiende aquellos niños y jóvenes que han perdido total o parcialmente la audición. También se incluye a los niños que presentan alteraciones en la adquisición o desarrollo del lenguaje. Su objetivo es el de utilizar al máximo la capacidad auditiva por mínima que ella sea, interpretar las claves visuales del discurso oral o de la conversación, tanto los movimientos labiales como la expresión facial; producir y coordinar los movimientos correspondientes al aparato fonador (articulación).

Desarrollar en el niño las habilidades que le permitan adquirir una articulación aceptable por medio de la enseñanza de patro-

nes correctos del habla, y corregir los malos hábitos de dicción, despertando en el niño interés por la corrección de su problema.

Limitados neuro–musculares, ortopédicos y casos especiales de salud. Esta área atiende a los niños y jóvenes que presentan deformaciones físicas o limitaciones en sus movimientos por lesiones en el área motriz del sistema nervioso central; también atiende a los niños que padecen enfermedades crónicas que por sus síntomas y evolución exigen hospitalización o tratamiento largo. Su objetivo es el de lograr en el niño estabilidad emocional y seguridad en sí mismo, desarrollándole habilidades que le permitan compensar y superar su limitación y de esta forma sobreponerse a su situación para adaptarse en forma competitiva al medio ambiente.

Limitados visuales (ciegos y semividentes). Atiende personas que han perdido total o parcialmente la visión. Su objetivo es el de aprovechar sus capacidades visuales, por limitadas que sean, y desarrollar sus habilidades y su potencial intelectual, para facilitar su integración a la familia y a la comunidad.

Problemas de conducta, comportamiento y rehabilitación psico–social. Atiende a jóvenes con problemas de personalidad y carácter que los incapaciten para convivir con los demás. Se incluyen también en esta área los inadaptados sociales, que son aquellos que, por haber sufrido abandono o explotación, presentan trastornos en su personalidad y comportamiento. Su objetivo es que el joven conozca las causas de su problema para hacerlo consciente de que sólo con su colaboración se puede alcanzar una solución; para ello, se busca lograr habilidades de interacción social y desarrollar experiencias que le permitan crear hábitos y normas sociales y de conducta para convivir en la comunidad.

Retardo mental. Esta área se ocupa de los niños y jóvenes que presentan un funcionamiento intelectual general subnormal. Su objetivo es proporcionar al niño excepcional una educación integral, utilizando entre otros, la estimulación de los canales sensoriales con el fin de lograr que se desarrollen el mayor número de habilidades manuales y conceptos básicos para convivir en sociedad, además de suministrarles los conocimientos y estimularles las destrezas necesarias para la realización de trabajos que les permitan una independencia económica en la medida de sus posibilidades.

Sobresalientes. Esta área atiende jóvenes con capacidad intelectual superior. Sus objetivos son, en general, los mismos que se han fijado para los alumnos normales, pero difieren en el énfasis que se hace para desarrollar aptitudes creativas, pensamiento crítico y formación integral.

Cuadro 10.6.1
Alumnos matriculados en educación especial, por áreas y sexo, según secciones del país
1987

Secciones del país	Dificultades en el aprendizaje		Limitados auditivos		Limitados neuro-musculares		Limitados visuales	
	Total	Hombres	Total	Hombres	Total	Hombres	Total	Hombres
TOTAL	18.552	10.732	2.583	1.386	483	261	541	349
Antioquia	4.248	2.660	424	230	–	–	90	79
Atlántico	371	163	61	40	–	–	31	15
Bogotá, D.E.	2.095	1.279	411	210	275	132	63	36
Bolívar	1.142	645	148	77	99	56	23	17
Boyacá	5	2	59	38	–	–	32	23
Caldas	3.025	1.727	136	86	–	–	24	15
Caquetá	10	5	48	25	–	–	–	–
Cauca	403	280	30	20	–	–	29	16
Cesar	–	–	35	19	–	–	–	–
Córdoba	–	–	57	30	–	–	–	–
Cundinamarca	1.245	715	51	30	–	–	–	–
Chocó	–	–	12	6	–	–	–	–
Huila	412	215	35	20	–	–	18	8
La Guajira	664	368	26	9	–	–	–	–
Magdalena	1.070	606	137	77	–	–	–	–
Meta	396	205	69	32	–	–	12	7
Nariño	–	–	41	16	–	–	19	11
Norte de Santander	631	372	78	36	65	45	5	3
Quindío	–	–	60	36	–	–	14	7
Risaralda	713	408	115	71	–	–	–	–
Santander	316	190	161	68	–	–	83	47
Sucre	181	90	–	–	–	–	–	–
Tolima	535	207	68	40	–	–	33	21
Valle	968	526	308	166	44	28	65	44
Intendencia del Arauca	83	41	–	–	–	–	–	–
Intendencia de San Adrés y Providencia	39	28	13	4	–	–	–	
Comsaría del Amazonas	–	–	–	–	–	–	–	–

Cuadro 10.6.1 (conclusión)
Alumnos matriculados en educación especial, por áreas y sexo, según secciones del país
1987

Secciones del país	Problemas de conducta		Retardo en el desarrollo		Sobresalientes	
	Total	Hombres	Total	Hombres	Total	Hombres
TOTAL	1.883	1.196	5.719	3.401	260	141
Antioquia	455	270	1.689	1.053	–	–
Atlántico	–	–	196	106	260	141
Bogotá, D.E.	142	44	1.245	707	–	–
Bolívar	56	56	283	182	–	–
Boyacá	43	39	41	25	–	–
Caldas	58	58	347	225	–	–
Caquetá	–	–	48	32	–	–
Cauca	196	16	118	64	–	–
Cesar	–	–	49	31	–	–
Córdoba	169	93	52	37	–	–
Cundinamarca	–	–	71	39	–	–
Chocó	–	–	28	20	–	–
Huila	90	80	57	29	–	–
La Guajira	–	–	–	–	–	–
Magdalena	105	69	68	29	–	–
Meta	–	–	100	57	–	–
Nariño	47	47	150	83	–	–
Norte de Santander	35	33	197	105	–	–
Quindío	83	50	68	44	–	–
Risaralda	–	–	83	50	–	–
Santander	198	158	241	144	–	–
Sucre	–	–	64	38	–	–
Tolima	23	–	80	41	–	–
Valle	183	183	409	241	–	–
Intendencia del Arauca	–	–	–	–	–	–
Intendencia de San Andrés y Providencia	–	–	29	16	–	–
Comsaría del Amazonas	–	–	6	3	–	–

FUENTE: Ministerio de Educación Nacional – División de Estadística y Sistemas.

Cuadro 10.6.2
Alumnos matriculados en educación especial, por áreas, según edades simples
Total nacional
1987

Edades	Dificultades en el aprendizaje	Limitados auditivos	Limitados neuro-musculares	Limitados visuales	Problemas de conducta	Retardo en el desarrollo	Sobresalientes
TOTAL	18.552	2.583	483	541	1.883	5.719	260
2 años y menos	–	100	14	8	–	174	–
3 años	1	128	11	11	–	110	–
4	18	160	8	19	1	150	–
5	244	203	19	12	4	158	–
6	1.977	180	32	26	45	214	–
7	3.644	226	38	31	71	270	–
8	3.789	177	36	31	122	439	–
9	3.046	155	51	24	140	551	1
10	2.126	185	38	30	163	659	22
11	1.414	203	31	29	197	523	52
12	1.011	161	27	46	272	488	56
13	621	90	40	33	196	511	39
14	340	106	21	27	251	332	36
15	166	91	31	26	240	283	25
16	81	74	18	24	118	201	20
17	39	78	18	21	46	142	7
18	19	99	24	24	12	118	2
19 años	16	167	26	119	5	346	–

FUENTE: Ministerio de Educación Nacional – División de Estadística y Sistemas.

Cuadro 10.6.3
Personal docente en educación especial, por áreas y sexo, según secciones del país
1987

Secciones del país	Dificultades en el aprendizaje		Limitados auditivos		Limitados neuro-musculares		Limitados visuales	
	Total	Hombres	Total	Hombres	Total	Hombres	Total	Hombres
TOTAL	900	50	392	30	38	2	131	47
Antioquia	250	20	65	14	–	–	12	3
Atlántico	21	–	8	–	–	–	7	2
Bogotá, D.E.	92	12	78	3	19	1	11	–
Bolívar	57	2	19	–	8	–	10	3
Boyacá	4	–	18	–	–	–	7	4
Caldas	93	3	13	–	–	–	8	3
Caquetá	2	–	6	1	–	–	–	–
Cauca	16	–	4	2	–	–	13	10
Cesar	–	–	4	–	–	–	–	–
Córdoba	–	–	9	1	–	–	–	–
Cundinamarca	77	1	9	–	–	–	–	–
Chocó	–	–	2	–	–	–	–	–
Huila	16	–	5	2	–	–	12	–
La Guajira	43	–	6	–	–	–	–	–
Magdalena	37	–	18	–	–	–	–	–
Meta	10	–	9	–	–	–	3	1
Nariño	–	–	12	–	–	–	2	2
Norte de Santander	23	4	16	2	6	–	1	–
Quindío	–	–	11	1	–	–	8	6
Risaralda	23	1	11	–	–	–	–	–
Santander	35	3	26	1	–	–	18	7
Sucre	6	2	–	–	–	–	–	–
Tolima	20	–	6	–	–	–	4	1
Valle del Cauca	67	2	33	3	5	1	15	5
Intendencia del Arauca	4	–	–	–	–	–	–	–
Intendencia de San Andrés y Providencia	4	–	4	–	–	–	–	
Comisaría del Amazonas	–	–	–	–	–	–	–	–

Cuadro 10.6.3 (conclusión)
Alumnos matriculados en educación especial, por áreas y sexo, según secciones del país
1987

Secciones del país	*Problemas de conducta*		*Retardo en el desarrollo*		*Sobresalientes*	
	Total	Hombres	Total	Hombres	Total	Hombres
TOTAL	162	54	627	49	62	38
Antioquia	37	13	110	18	–	–
Atlántico	–	–	27	–	62	38
Bogotá, D.E.	20	2	171	10	–	–
Bolívar	4	1	29	–	–	–
Boyacá	7	–	11	1	–	–
Caldas	8	7	28	1	–	–
Caquetá	–	–	7	–	–	–
Cauca	11	–	23	3	–	–
Cesar	–	–	7	1	–	–
Córdoba	6	5	8	1	–	–
Cundinamarca	–	–	7	–	–	–
Chocó	–	–	3	–	–	–
Huila	10	–	10	1	–	–
La Guajira	–	–	–	–	–	–
Magdalena	4	1	7	–	–	–
Meta	–	–	15	3	–	–
Nariño	3	2	17	–	–	–
Norte de Santander	5	2	24	–	–	–
Quindío	12	8	15	5	–	–
Risaralda	–	–	9	–	–	–
Santander	16	5	29	–	–	–
Sucre	–	–	10	–	–	–
Tolima	3	1	10	–	–	–
Valle del Cauca	16	7	45	5	–	–
Intendencia del Arauca	–	–	–	–	–	–
Intendencia de San Andrés y Providencia	–	–	4	–	–	–
Comisaría del Amazonas	–	–	1	–	–	–

FUENTE: Ministerio de Educación Nacional – División de Estadística y Sistemas.

Cuadro 10.6.4
Especialistas en educación especial, por profesión, según secciones del país
1987

Secciones del país	Médico general	Médico especialista	Odontólogo	Terapista físico	Terapista ocupacional	Terapista del lenguaje	Trabajador social	Psicólogo	Promotor de empleo
TOTAL	80	128	49	58	119	282	137	194	3
Antioquia	8	17	10	1	5	21	14	26	–
Atlántico	5	11	2	5	6	14	9	14	–
Bogotá, D.E.	5	23	7	25	46	81	34	51	–
Bolívar	3	10	5	3	4	8	9	6	–
Boyacá	2	2	1	–	4	6	1	3	–
Caldas	5	4	1	–	2	11	6	15	1
Caquetá	–	–	–	–	–	2	–	1	–
Cauca	6	5	2	–	1	6	4	5	–
Cesar	1	4	–	7	3	5	1	4	–
Córdoba	1	–	1	–	2	3	3	2	–
Cundinamarca	1	2	–	–	2	11	1	2	–
Chocó	–	–	–	–	–	1	1	–	–
Huila	2	1	1	–	1	3	4	4	–
La Guajira	3	–	1	–	–	1	4	–	–
Magdalena	1	–	–	–	1	7	2	91	–
Meta	1	1	–	–	2	6	3	6	–
Nariño	2	2	2	2	3	8	3	5	–
Norte de Santander	5	5	2	6	6	13	4	5	–
Quindío	5	13	–	–	4	6	5	4	–
Risaralda	3	3	–	1	1	12	1	3	–
Santander	7	3	2	2	12	21	8	10	2
Sucre	–	1	1	–	–	3	3	3	–
Tolima	2	12	2	1	4	8	3	3	–
Valle del Cauca	11	9	9	5	8	22	13	18	–
Intendencia de San Andrés y Providencia	–	–	–	–	1	2	1	2	–
Comisaría del Amazonas	1	–	–	–	1	1	–	1	–

FUENTE: Ministerio de Educación Nacional – División de Estadística y Sistemas.

Cuadro 10.6.5
Establecimientos de educación especial, por áreas y sectores, según secciones del país
1987

Secciones del país	Total	Dificultades en el aprendizaje		Limitados auditivos		Limitados neuro-muscular	
		Total	Oficiales	Total	Oficiales	Total	Oficiales
Antioquia	120	88	87	3	2	–	–
Atlántico	22	12	9	1	–	–	–
Bogotá, D.E.	52	23	20	4	1	4	–
Bolívar	52	33	30	3	1	2	–
Boyacá	9	1	–	2	1	–	–
Caldas	89	73	71	1	–	–	–
Caquetá	3	1	–	1	–	–	–
Cauca	19	10	10	2	–	–	–
Cesar	2	–	–	1	1	–	–
Córdoba	3	–	–	1	1	–	–
Cundinamarca	31	24	24	1	–	–	–
Chocó	2	–	–	1	1	–	–
Huila	16	9	9	1	1	–	–
La Guajira	21	20	20	1	1	–	–
Magdalena	35	27	27	2	1	–	–
Meta	11	8	8	1	1	–	–
Nariño	4	–	–	1	1	–	–
Norte de Santander	27	18	18	2	2	1	1
Quindío	6	–	–	2	1	–	–
Risaralda	24	22	22	1	–	–	–
Santander	17	2	1	3	1	–	–
Sucre	7	6	6	–	–	–	–
Tolima	23	18	17	1	1	–	–
Valle del Cauca	65	42	39	5	1	2	1
Intendencia del Arauca	3	3	3	–	–	–	–
Intendencia de San Andrés y Providencia	3	1	–	1	–	–	–
Comiaría del Amazonas	1	–	–	–	–	–	–

Cuadro 10.6.5 (conclusión)
Establecimientos de educación especial, por áreas y sectores, según secciones del país
1987

Secciones del país	Limitados visuales		Problemas de conducta		Retardo en el desarrollo		Sobresalientes	
	Total	Oficiales	Total	Oficiales	Total	Oficiales	Total	Oficiales
Antioquia	2	2	7	6	20	17	–	–
Atlántico	1	1	–	–	6	1	2	–
Bogotá, D.E.	1	–	4	1	16	3	–	–
Bolívar	1	1	1	1	12	9	–	–
Boyacá	1	1	3	2	2	–	–	–
Caldas	1	1	1	1	13	11	–	–
Caquetá	–	–	–	–	1	–	–	–
Cauca	1	1	2	2	4	–	–	–
Cesar	–	–	–	–	1	1	–	–
Córdoba	–	–	1	1	1	1	–	–
Cundinamarca	–	–	–	–	6	6	–	–
Chocó	–	–	–	–	1	1	–	–
Huila	1	1	4	1	1	1	–	–
La Guajira	–	–	–	–	–	–	–	–
Magdalena	–	–	1	1	5	5	–	
Meta	1	1	–	–	1	1	–	–
Nariño	1	1	1	–	1	1	–	–
Norte de Santander	1	1	1	1	4	1	–	–
Quindío	1	1	2	1	1	1	–	–
Risaralda	–	–	–	–	1	–	–	–
Santander	2	2	4	4	6	–	–	–
Sucre	–	–	–	–	1	1	–	–
Tolima	1	1	1	–	2	2	–	–
Valle del Cauca	2	2	2	1	12	7	–	–
Intendencia del Arauca	–	–	–	–	–	–	–	–
Intendencia de San Andrés y Providencia	–	–	–	–	1	–	–	–
Comisaría del Amazonas	–	–	–	–	1	1	–	–

FUENTE: Ministerio de Educación Nacional – División de Estadística y Sistemas.

10.7 NIVEL EDUCATIVO DE LA POBLACION URBANA

Cuadro 10.7.1
Población de 5 años y más, por nivel educativo, asistencia escolar y alfabetismo, según sexo, en 15 ciudades y áreas metropolitanas
1985

Ciudades y áreas metropolitanas y sexo	Nivel educativo					Población asistente	Población analfabeta
	Total	Ninguno	Primaria	Secundaria	Universitaria		
Bogotá, D.E.							
Total	3.597.028	158.870	1.434.530	1.493.216	510.412	1.288.711	240.978
Hombres	1.625.602	57.588	624.324	657.550	286.140	625.856	100.670
Mujeres	1.971.426	101.282	810.206	835.666	224.272	662.855	140.308
Medellín, Bello, Itagüí, Envigado							
Total	1.688.541	95.066	766.267	684.374	142.834	530.637	169.770
Hombres	779.428	43.087	347.735	307.483	81.123	263.210	78.940
Mujeres	909.113	51.979	418.532	376.891	61.711	267.427	90.830
Cali, Yumbo							
Total	1.227.725	79.726	580.234	471.747	96.018	382.478	146.817
Hombres	561.178	32.669	257.735	216.027	54.747	187.758	66.756
Mujeres	666.547	47.057	322.499	255.720	41.271	194.720	80.061
Barranquilla, Soledad							
Total	931.284	56.088	429.886	359.936	85.374	331.984	102.576
Hombres	433.232	22.863	192.572	169.790	48.007	164.970	46.345
Mujeres	498.052	33.225	237.314	190.146	37.367	167.014	56.231
Bucaramanga, Girón, Floridablanca							
Total	476.267	36.827	217.886	184.257	37.297	166.419	49.332
Hombres	215.772	15.876	100.121	79.573	20.202	79.763	21.968
Mujeres	260.495	20.951	117.765	104.684	17.095	86.656	27.364
Manizales, Villamaría							
Total	273.425	14.979	129.446	110.366	18.634	87.525	22.111
Hombres	127.145	7.181	59.953	49.393	10.618	43.403	10.312
Mujeres	146.280	7.798	69.493	60.973	8.016	44.122	11.799
Pasto							
Total	175.512	10.773	85.734	64.171	14.834	63.702	20.286
Hombres	78.710	4.502	37.369	28.456	8.383	30.869	8.723
Mujeres	96.802	6.271	48.365	35.715	6.451	32.833	11.563
Cartagena							
Total	452.749	32.719	208.946	182.024	29.060	170.101	69.772
Hombres	206.012	14.686	95.553	80.982	14.791	82.653	33.701
Mujeres	246.737	18.033	113.393	101.042	14.269	87.448	36.071

Cuadro 10.7.1 (conclusión)
Población de 5 años y más, por nivel educativo, asistencia escolar y alfabetismo, según sexo, en 15 ciudades y áreas metropolitanas
1985

Ciudades y áreas metropolitanas y sexo	Nivel educativo					Población asistente	Población analfabeta
	Total	Ninguno	Primaria	Secundaria	Universitaria		
Cúcuta, Villa del Rosario, El Zulia, Los patios							
Total	391.850	39.910	209.358	124.716	17.866	130.493	49.752
Hombres	185.112	16.350	100.561	58.362	9.839	64.560	22.300
Mujeres	206.738	23.560	108.797	66.354	8.027	65.933	27.452
Pereira, Dosquebradas							
Total	346.941	24.380	174.331	129.888	18.342	98.642	39.093
Hombres	157.482	11.988	75.790	59.533	10.171	48.520	19.509
Mujeres	189.459	12.392	98.541	70.355	8.171	50.122	19.584
Ibagué							
Total	256.694	16.292	115.818	106.299	18.285	89.399	22.959
Hombres	113.719	7.362	51.545	44.496	10.316	42.254	9.823
Mujeres	142.975	8.930	64.273	61.803	7.969	47.145	13.136
Montería							
Total	196.749	19.417	95.483	71.977	9.872	79.546	32.665
Hombres	90.110	7.415	43.897	32.095	6.703	39.585	14.364
Mujeres	106.639	12.002	51.586	39.882	3.169	39.961	18.301
Valledupar							
Total	172.935	20.136	81.231	64.755	6.813	72.083	29.806
Hombres	78.574	9.679	36.100	28.561	4.234	33.822	14.492
Mujeres	94.361	10.457	45.131	36.194	2.579	38.261	15.314
Neiva							
Total	164.421	11.034	80.802	64.006	8.579	59.585	18.813
Hombres	75.686	4.079	37.748	28.717	5.142	29.032	7.996
Mujeres	88.735	6.955	43.054	35.289	3.437	30.553	10.817
Villavicencio							
Total	148.821	10.614	74.697	58.022	5.488	56.041	17.533
Hombres	69.095	4.358	34.943	26.269	3.525	27.052	7.610
Mujeres	79.726	6.256	39.754	31.753	1.963	28.989	9.923

FUENTE: DANE – Encuesta nacional de ingresos y gastos, 1984 – 1985.

Cuadro 10.7.2
Distribución de las personas de 12 años y más, que trabajan y no trabajan, por nivel educativo, según sexo en 15 ciudades y áreas metropolitanas
1985

Ciudades y áreas metropolitanas y sexo	Total	Nivel educativo de las personas que trabajan				
		Total	Ninguno	Primaria	Secundaria	Superior universitaria
Bogotá, D.E.						
Total	3.025.858	1.520.411	41.194	524.856	631.473	322.888
Hombres	1.352.637	895.890	17.012	300.757	368.422	209.699
Mujeres	1.673.221	624.521	24.182	224.099	263.051	113.189
Medellín, Bello, Itagüí, Envigado						
Total	1.450.456	653.409	23.914	268.479	277.950	83.066
Hombres	655.346	398.341	13.527	164.179	168.134	52.501
Mujeres	795.110	255.068	10.387	104.300	109.816	30.565
Cali, Yumbo						
Total	1.022.505	532.337	23.331	218.990	223.017	66.999
Hombres	459.823	315.877	9.655	129.636	134.005	42.581
Mujeres	562.682	216.460	13.676	89.354	89.012	24.418
Barranquilla, Soledad						
Total	775.747	370.875	17.188	147.965	159.513	46.209
Hombres	357.175	228.892	9.608	88.377	100.068	30.839
Mujeres	418.572	141.983	7.580	59.888	59.445	15.370
Bucaramanga, Girón, Floridablanca						
Total	393.946	196.355	9.744	84.864	79.087	22.660
Hombres	174.054	112.743	4.883	50.810	43.302	13.748
Mujeres	219.892	83.612	4.861	34.054	35.785	8.912
Manizales, Villamaría						
Total	232.934	95.219	2.870	42.376	40.634	9.339
Hombres	106.472	63.386	1.988	29.491	25.884	6.023
Mujeres	126.462	31.833	882	12.885	14.750	3.316
Pasto						
Total	144.585	68.524	2.797	34.474	23.238	8.015
Hombres	63.395	39.052	1.138	19.018	13.700	5.196
Mujeres	81.190	29.472	1.659	15.456	9.538	2.819
Cartagena						
Total	369.781	163.909	10.038	64.442	73.639	15.790
Hombres	163.161	95.319	5.120	36.578	44.536	9.085
Mujeres	206.620	68.590	4.918	27.864	29.103	6.705

Cuadro 10.7.2 (continuación)
Distribución de las personas de 12 años y más, que trabajan y no trabajan, por nivel educativo, según sexo en 15 ciudades y áreas metropolitanas
1985

Ciudades y áreas metropolitanas y sexo	Total	Nivel educativo de las personas que trabajan				
		Total	Ninguno	Primaria	Secundaria	Superior universitaria
Cúcuta, Villa del Rosario, El Zulia, Los Patios						
Total	319.308	158.311	12.861	81.941	53.222	10.287
Hombres	148.416	98.780	7.072	51.731	33.760	6.217
Mujeres	170.892	59.531	5.789	30.210	19.462	4.070
Pereira, Dosquebradas						
Total	296.460	133.101	5.684	59.148	56.319	11.950
Hombres	131.676	84.327	4.221	38.011	34.667	7.428
Mujeres	164.784	48.774	1.463	21.137	21.652	4.522
Ibagué						
Total	212.498	87.948	4.458	34.256	38.694	10.540
Hombres	91.970	55.351	3.068	22.419	22.769	7.095
Mujeres	120.528	32.597	1.390	11.837	15.925	3.445
Montería						
Total	160.341	68.814	7.191	29.726	25.675	6.222
Hombres	71.674	41.509	3.794	17.651	15.525	4.539
Mujeres	88.667	27.305	3.397	12.075	10.150	1.683
Valledupar						
Total	134.843	57.974	5.676	22.533	25.126	4.639
Hombres	59.249	36.133	3.485	14.193	15.191	3.264
Mujeres	75.594	21.841	2.191	8.340	9.935	1.375
Neiva						
Total	133.762	61.361	2.151	27.270	26.060	5.880
Hombres	59.633	38.267	967	17.163	16.240	3.897
Mujeres	74.129	23.094	1.184	10.107	9.820	1.983
Villavicencio						
Total	119.471	57.695	2.686	26.659	24.660	3.690
Hombres	54.195	35.279	1.424	16.584	14.645	2.626
Mujeres	65.276	22.416	1.262	10.075	10.015	1.064

Cuadro 10.7.2 (continuación)
Distribución de las personas de 12 años y más, que trabajan y no trabajan, por nivel educativo, según sexo en 15 ciudades y áreas metropolitanas
1985

Ciudades y áreas metropolitanas y sexo	Nivel educativo de las personas que no trabajan				
	Total	Ninguno	Primaria	Secundaria	Superior universitaria
Bogotá, D.E.					
Total	1.505.447	61.547	418.964	837.412	187.524
Hombres	456.747	11.909	90.096	278.301	76.441
Mujeres	1.048.700	49.638	328.868	559.111	111.083
Medellín, Bello, Itagüí, Envigado					
Total	797.047	38.603	299.385	399.291	59.768
Hombres	257.005	11.767	80.865	135.751	28.622
Mujeres	540.042	26.836	218.520	263.540	31.146
Cali, Yumbo					
Total	490.168	21.814	197.102	242.233	29.019
Hombres	143.946	4.616	47.328	79.836	12.166
Mujeres	346.222	17.198	149.774	162.397	16.853
Barranquilla, Soledad					
Total	404.872	22.680	146.891	196.136	39.165
Hombres	128.283	4.535	38.653	67.927	17.168
Mujeres	276.589	18.145	108.238	228.209	21.997
Bucaramanga, Girón, Floridablanca					
Total	197.591	11.491	69.559	101.904	14.637
Hombres	61.311	2.784	17.469	34.604	6.454
Mujeres	136.280	8.707	52.090	67.300	8.183
Manizales, Villamaría					
Total	137.715	5.040	55.045	68.335	9.295
Hombres	43.086	1.610	13.919	22.962	4.595
Mujeres	94.629	3.430	41.126	45.373	4.700
Pasto					
Total	76.061	2.448	26.880	39.914	6.819
Hombres	24.343	505	6.396	14.255	3.187
Mujeres	51.718	1.943	20.484	25.659	3.632
Cartagena					
Total	205.872	12.648	73.206	106.748	13.270
Hombres	67.842	4.178	22.220	35.738	5.706
Mujeres	138.030	8.470	50.986	71.010	7.564

Cuandro 10.7.2 (conclusión)
Distribución de las personas de 12 años y más, que trabajan y no trabajan, por nivel educativo, según sexo en 15 ciudades y áreas metropolitanas
1985

Ciudades y áreas metropolitanas y sexo	Nivel educativo de las personas que no trabajan				
	Total	Ninguno	Primaria	Secundaria	Superior universitaria
Cúcuta, Villa del Rosario, El Zulia, Los Patios					
Total	160.997	12.977	69.979	70.462	7.579
Hombres	49.636	2.643	19.293	24.078	3.622
Mujeres	111.361	10.334	50.686	46.384	3.957
Pereira, Dosquebradas					
Total	163.59	9.188	75.356	72.423	6.392
Hombres	47.349	2.664	17.382	24.560	2.743
Mujeres	116.010	6.524	57.974	47.863	3.649
Ibagué					
Total	124.550	6.359	44.579	65.867	7.745
Hombres	36.619	1.614	11.024	20.760	3.221
Mujeres	87.931	4.745	33.555	45.107	4.524
Montería					
Total	91.527	7.495	34.900	45.482	3.650
Hombres	30.165	1.053	10.653	16.295	2.264
Mujeres	61.362	6.442	24.247	29.187	1.486
Valledupar					
Total	76.869	5.013	30.740	38.942	2.174
Hombres	23.116	949	8.080	13.117	970
Mujeres	53.753	4.064	22.660	25.825	1.204
Neiva					
Total	72.401	4.010	28.714	36.978	2.699
Hombres	21.366	585	7.520	12.016	1.245
Mujeres	51.035	3.425	21.194	24.962	1.454
Villavicencio					
Total	61.776	3.976	23.188	32.814	1.798
Hombres	18.916	740	5.934	11.343	899
Mujeres	42.860	3.236	17.254	21.471	899

FUENTE: DANE – Encuesta nacional de ingresos y gastos, 1984–1985.

XI

Vivienda

Vivienda y condiciones de alojamiento de los hogares en 8 ciudades [1]
Encuesta Nacional de Hogares, septiembre de 1987

Los datos que se presentan en este capítulo, corresponden al módulo de vivienda de la Etapa 57 (septiembre de 1987) de la Encuesta Nacional de Hogares del DANE [2].

El objetivo de la aplicación de este módulo fue el de obtener información sobre las características y la calidad de las viviendas en los principales centros urbanos del país. Los datos tienen carácter preliminar y, por lo tanto, están sujetos a variaciones posteriores, de acuerdo con los análisis detallados que se hagan sobre su cobertura y consistencia. No obstante, se ha considerado necesaria la difusión de estos resultados, debido, de una parte, a la ausencia de cifras sobre el tema, y, de otra, a la necesidad de suministrar algunas herramientas estadísticas útiles para la definición de los programas de creación y rehabilitación de asentamientos humanos, así como para los planes de remodelación de áreas urbanas, que adelanta el gobierno nacional como parte del plan de erradicación de la pobreza.

Definición de hogar

Es una persona o grupo de personas que ocupan la totalidad o parte de una vivienda y que se han asociado para compartir la comida y los espacios para dormir. Estas personas pueden o no tener vínculos familiares entre sí. En este último caso se encuentran, por ejemplo, los grupos de amigos que se asocian para compartir el lugar de alojamiento.

Los empleados del servicio doméstico y sus familiares forman parte del hogar, siempre y cuando duerman en la misma vivienda del núcleo de éste.

---

[1] Consúltese en el capítulo XI del volumen I de *Colombia estadística 1988* una selección de cuadros resumen para el total de las 8 ciudades. Algunos de ellos fueron escogidos, a su vez, para su desagregación por ciudades en las páginas que siguen.

[2] Información detallada sobre aspectos históricos, metodológicos y conceptuales de la encuesta, que se desarrolla desde 1970, pueden ser consultados en la *Metodología de la Encuesta Nacional de Hogares*, publicada por el DANE.

En una vivienda pueden encontrarse varios hogares si existen grupos de personas que viven en una parte de la misma y preparan sus comidas por separado.

Definiciones de tipos de vivienda

Casa independiente: es la vivienda que está separada de otras edificaciones por paredes, se encuentra construída con materiales en buen estado, tiene una entrada independiente desde la calle, y generalmente está habitada por un solo hogar. Pueden estar ubicadas en construcciones continuas, o separadas de otras edificaciones por jardines, prados, lotes con tapias o cercas.

Apartamento: es la vivienda que forma parte de una edificación o construcción mayor y que está separada por paredes, de otras viviendas. Tiene un acceso independiente, servicios de sanitario y agua en su interior, y un sitio exclusivo para cocinar. Son apartamentos las viviendas en bloques multifamiliares o en edificaciones horizontales, con acceso por medio de escaleras, ascensores, pasillos, zaguanes o corredores, que sirven únicamente para circulación de las personas.

Cuarto: es un espacio cerrado, separado con paredes, que forma parte de una edificación o construcción mayor; con una puerta que tiene acceso independiente, y que puede disponer o no de algún servicio en su interior. Pertenecen a esta categoría: un local con servicios, un garaje adaptado para vivir, o uno o más cuartos que carecen de un sitio exclusivo para cocinar o de fuente de agua en su interior.

Vivienda de inquilinato: es una edificación adaptada o transformada para alojar varios hogares que comparten servicios y que posee una entrada común desde la calle. Cada hogar vive generalmente en uno o dos cuartos. Los servicios no son exclusivos, y en la mayoría de los casos están ubicados en el patio, solar o corredores. La cocina puede ser compartida, o puede no existir.

Vivienda de desechos: es toda forma de alojamiento construída con materiales de segunda mano o de demolición, en mal estado. Las viviendas de desechos se encuentran, generalmente, en las áreas de tugurios o de invasión.

Vivienda en edificación no destinada para habitación: son aquellas edificaciones que no han sido construídas para alojar perso-

nas, pero que en el momento actual se encuentran habitadas, tales como fábricas, oficinas, almacenes, laboratorios, graneros, talleres, etc.

Rancho, choza o cabaña: son edificaciones características del área rural, construídas con materiales de la región: guadua, bahareque, tapia pisada o adobe; con techos de palma o paja y generalmente con pisos de tierra. Esta clase de vivienda puede tener los servicios fuera de la construcción principal, o carecer de ellos.

Carpa, cueva: es la vivienda improvisada y no permanente. Entran en esta categoría todas las viviendas móviles, como las formadas por tiendas de campaña o tiendas de gitanos; también se incluyen en este concepto los albergues en puentes, dentro de rocas o lomas, que alojen a personas.

Cuadro 11.1
Viviendas ocupadas por número de hogares, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [P]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Viviendas por número de hogares en la vivienda					Promedio hogares por vivienda ocupada
		Un hogar	Dos hogares	Tres hogares	Cuatro hogares	Cinco y más hogares	
Bogotá							
TOTAL	714.332	570.480	89.956	32.369	12.610	8.917	1.35
Casa independiente	484.086	366.805	78.141	28.409	10.185	546	1.38
Apartamento	201.287	189.887	8.996	1.858	546	–	1.08
Cuarto o cuartos	10.643	7.318	2.201	942	182	–	1.49
Vivienda de inquilinato	10.755	–	72	615	1.697	8.371	5.37
Vivienda de desechos	1.842	1.478	364	–	–	–	1.25
Vivienda en edificación no destinada a habitación	3.144	3.144	–	–	–	–	1.00
Rancho, choza o cabaña	2.028	1.301	182	545	–	–	1.63
Carpa o cueva	547	547	–	–	–	–	1.03
Medellín y área metropolitana							
TOTAL	416.992	402.817	11.558	1.924	693	–	1.04
Casa independiente	339.033	328.152	9.240	1.496	145	–	1.04
Apartamento	64.112	63.408	704	–	–	–	1.02
Cuarto o cuartos	10.948	10.196	752	–	–	–	1.07
Vivienda de inquilinato	1.538	–	717	273	548	–	2.62
Vivienda de desechos	289	289	–	–	–	–	1.01
Vivienda en edificación no destinada a habitación	290	145	145	–	–	–	1.51
Rancho, choza o cabaña	782	627	–	155	–	–	1.39

Cuadro 11.1 (continuación)
Viviendas ocupadas por número de hogares, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Viviendas por número de hogares en la vivienda					Promedio hogares por vivienda ocupada
		Un hogar	Dos hogares	Tres hogares	Cuatro hogares	Cinco y más hogares	
Cali y área metropolitana							
TOTAL	284.523	250.880	26.344	4.994	1.347	958	1.16
Casa independiente	239.226	208.562	25.535	4.591	404	134	1.16
Apartamento	23.334	23.334	–	–	–	–	1.01
Cuarto o cuartos	4.105	3.702	134	269	–	–	1.17
Vivienda de inquilinato	1.901	–	–	134	943	824	4.79
Vivienda de desechos	539	404	135	–	–	–	1.26
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.393	1.393	–	–	–	–	1.00
Rancho, choza o cabaña	14.025	13.485	540	–	–	–	1.05
Barranquilla y área metropolitana							
TOTAL	189.306	176.762	9.852	2.139	470	83	1.09
Casa independiente	159.683	147.469	9.770	1.974	470	–	1.10
Apartamento	27.138	26.974	82	82	–	–	1.02
Cuarto o cuartos	920	920	–	–	–	–	1.00
Vivienda de inquilinato	83	–	–	–	–	83	8.00
Vivienda de desechos	249	249	–	–	–	–	0.99
Vivienda en edificación no destinada a habitación	997	997	–	–	–	–	1.01
Rancho, choza o cabaña	236	153	–	83	–	–	1.69

Cuadro 11.1 (continuación)
Viviendas ocupadas por número de hogares, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [P]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Viviendas por número de hogares en la vivienda					Promedio hogares por vivienda ocupada
		Un hogar	Dos hogares	Tres hogares	Cuatro hogares	Cinco y más hogares	
Bucaramanga y área metropolitana							
TOTAL	102.394	86.047	10.793	3.820	1.384	350	1.24
Casa independiente	87.588	72.300	10.084	3.820	1.384	–	1.25
Apartamento	1.024	10.048	193	–	–	–	1.01
Cuarto o cuartos	1.201	1.140	61	–	–	–	1.06
Vivienda de inquilinato	457	–	107	–	–	350	5.79
Vivienda de desechos	1.632	1.452	180	–	–	–	1.11
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.275	1.107	168	–	–	–	1.14
Cartagena							
TOTAL	88.350	83.708	3.263	1.037	85	257	1.07
Casa independiente	77.118	73.075	3.092	951	–	–	1.07
Apartamento	7.192	7.021	171	–	–	–	1.03
Cuarto o cuartos	1.983	1.897	–	86	–	–	1.09
Vivienda de inquilinato	342	–	–	–	85	257	2.77
Vivienda de desechos	257	257	–	–	–	–	1.00
Vivienda en edificación no destinada a habitación	343	343	–	–	–	–	1.00
Rancho, choza o cabaña	1.115	1.115	–	–	–	–	1.01

Cuadro 11.1 (*conclusión*)
Viviendas ocupadas por número de hogares, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Viviendas por número de hogares en la vivienda					Promedio hogares por vivienda ocupada
		Un hogar	Dos hogares	Tres hogares	Cuatro hogares	Cinco y más hogares	
Manizales y área metropolitana							
TOTAL	64.461	62.242	1.557	145	290	227	1.07
Casa independiente	28,198	27.587	538	–	73	–	1.03
Apartamento	35.011	33.992	1.019	–	–	–	1.03
Cuarto o cuartos	290	73	–	72	145	–	3.04
Vivienda de inquilinato	372	–	–	73	72	227	5.23
Vivienda en edificación no destinada a habitación	225	225	–	–	–	–	1.00
Rancho, choza o cabaña	365	365	–	–	–	–	1.00
Pasto							
TOTAL	37.249	33.814	2.108	787	160	400	1.15
Casa independiente	26.618	24.678	1.537	363	–	40	1.07
Apartamento	7.610	7.202	368	40	–	–	1.05
Cuarto o cuartos	1.249	967	41	241	–	–	1.42
Vivienda de inquilinato	684	–	121	123	160	280	4.50
Vivienda en edificación no destinada a habitación	924	803	41	–	–	80	1.37
Rancho, choza o cabaña	164	164	–	–	–	–	0.95

FUENTE: DANE, Encuesta Nacional de Hogares, Etapa 57.

Cuadro 11.2
Viviendas ocupadas por conexión con servicios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [P]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
		Bogotá			
TOTAL	714.332	704.754	9.578	709.186	5.146
Tipo de vivienda	484.088	477.115	6.971	480.258	3.828
Apartamento	201.287	201.287	–	201.287	–
Cuarto o cuartos	10.643	10.461	182	10.461	1.821
Vivienda de inquilinato	10.755	10.755	–	10.755	–
Vivienda de desechos	1.842	1.296	548	1.478	364
Vivienda en edificación no destinada a habitación	3.144	2.735	409	2.917	227
Rancho, choza o cabaña	2.028	1.105	923	1.483	545
Carpa o cueva	547	–	547	547	–

Tipo de vivienda	Energía			Teléfono		
	Sí	No	Sin información	Sí	No	Sin información
TOTAL	706.876	5.233	2.223	610.793	102.063	1.476
Casa independiente	478.301	4.491	1.294	408.643	74.351	1.092
Apartamento	200.358	–	929	184.270	16.633	384
Cuarto o cuartos	10.643	–	–	7.069	3.574	–
Vivienda de inquilinato	10.755	–	–	8.919	1.836	–
Vivienda de desechos	1.842	–	–	–	1.842	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	3.144	–	–	1.892	1.252	–
Rancho, choza o cabaña	1.469	559	–	–	2.028	–
Carpa o cueva	364	183	–	–	547	–

Cuadro 11.2 (continuación)
Viviendas ocupadas por conexión con servicios, según tipo de vivienda en 8 ciudades Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Acueducto			Alcantarillado		
		Sí	No	Sin información	Sí	No	Sin información
Medellín y área metropolitana							
TOTAL	416.992	410.845	6.017	130	410.738	6.057	197
Casa independiente	339.033	336.007	3.896	130	335.389	3.514	130
Apartamento	64.112	63.900	212	–	63.478	567	67
Cuarto o cuartos	10.948	9.827	1.121	–	9.983	965	–
Vivienda de inquilinato	1.538	1.538	–	–	1.470	68	–
Vivienda de desechos	289	–	289	–	–	289	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	290	290	–	–	290	–	–
Rancho, choza o cabaña	782	283	499	–	128	654	–

Tipo de vivienda	Energía			Teléfono		
	Sí	No	Sin información	Sí	No	Sin información
TOTAL	412.999	3.772	221	270.168	146.763	61
Casa independiente	336.237	2.575	221	221.430	117.542	61
Apartamento	63.794	318	–	45.999	18.113	–
Cuarto o cuartos	10.648	300	–	1.579	9.369	–
Vivienda de inquilinato	1.538	–	–	870	668	–
Vivienda de desechos	145	144	–	–	289	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	290	–	–	290	–	–
Rancho, choza o cabaña	347	435	–	–	782	–

Cuadro 11.2 (continuación
Viviendas ocupadas por conexión con servicios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
Cali y área metropolitana					
TOTAL	284.523	277.168	7.355	253.473	31.050
Casa independiente	239.226	234.321	4.905	217.628	21.598
Apartamento	23.334	23.334	–	23.334	–
Cuarto o cuartos	4.105	3.685	420	3.685	420
Vivienda de inquilinato	1.901	1.901	–	1.901	–
Vivienda de desechos	539	539	–	539	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.393	1.393	–	1.393	–
Rancho, choza o cabaña	14.025	11.995	2.030	4.993	9.032

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	284.118	405	132.803	151.720
Casa independiente	238.821	405	111.090	128.136
Apartamento	23.334	–	18.814	4.520
Cuarto o cuartos	4.105	–	1.487	2.618
Vivienda de inquilinato	1.901	–	422	1.479
Vivienda de desechos	539	–	–	539
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.393	–	990	403
Rancho, choza o cabaña	14.025	–	–	14.025

Cuadro 11.2 (continuación)
Viviendas ocupadas por conexión con servicios, según tipo de vivienda en 8 ciudades Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
	Barranquilla y área metropolitana				
TOTAL	189.306	152.957	36.349	140.878	48.428
Casa independiente	159.683	125.318	34.365	113.819	45.864
Apartamento	27.138	25.814	1.324	25.483	1.655
Cuarto o cuartos	920	745	175	496	424
Vivienda de inquilinato	83	83	–	83	–
Vivienda de desechos	249	–	249	–	249
Vivienda en edificación no destinada a habitación	997	914	83	914	83
Rancho, choza o cabaña	236	83	153	83	153

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	188.487	819	5.105	138.255
Casa independiente	158.864	819	42.034	117.649
Apartamento	27.138	–	8.597	1.854
Cuarto o cuartos	920	–	–	920
Vivienda de inquilinato	83	–	–	83
Vivienda de desechos	249	–	–	249
Vivienda en edificación no destinada a habitación	997	–	420	577
Rancho, choza o cabaña	236	–	–	236

Cuadro 11.2 (continuación)
Viviendas ocupadas por conexión con servicios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
Bucaramanga y área metropolitana					
TOTAL	102.394	99.264	3.130	99.500	2.894
Casa independiente	87.588	86.908	1.680	86.147	1.441
Apartamento	10.241	10.241	–	10.241	–
Cuarto o cuartos	1.201	599	602	599	602
Vivienda de inquilinato	457	457	–	457	–
Vivienda de desechos	1.632	784	848	842	790
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.275	1.275	–	1.214	61

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	100.790	1.604	46.975	55.419
Casa independiente	86.767	821	37.992	49.596
Apartamento	10.241	–	7.984	2.257
Cuarto o cuartos	1.140	61	244	957
Vivienda de inquilinato	457	–	228	229
Vivienda de desechos	910	722	–	1.632
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.275	–	527	748

Cuadro 11.2 (continuación)
Viviendas ocupadas por conexión con servicios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [P]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
		Cartagena			
TOTAL	88.350	71.345	17.005	49.644	38.706
Casa independiente	77.118	62.945	14.173	43.132	33.986
Apartamento	7.192	6.424	768	5.483	1.709
Cuarto o cuartos	1.983	1.120	863	430	1.553
Vivienda de inquilinato	342	342	–	342	–
Vivienda de desechos	257	–	257	–	257
Vivienda en edificación no destinada a habitación	343	343	–	257	86
Rancho, choza a cabaña	1.115	171	944	–	1.115

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	87.239	1.111	16.848	71.502
Casa independiente	76.520	598	14.212	62.906
Apartamento	6.934	258	2.378	4.814
Cuarto o cuartos	1.983	–	–	1.983
Vivienda de inquilinato	342	–	86	256
Vivienda de desechos	257	–	–	257
Vivienda en edificación no destinada a habitación	343	–	172	171
Rancho, choza o cabaña	860	255	–	1.115

Cuadro 11.2 (continuación)
Viviendas ocupadas por conexión con servicios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [P]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
Manizales y área metropolitana					
TOTAL	64.461	64.297	164	64.315	146
Casa independiente	28.198	28.034	164	28.198	–
Apartamento	35.011	35.011	–	35.011	–
Cuarto o cuartos	290	290	–	290	–
Vivienda de inquilinato	372	372	–	372	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	225	225	–	225	–
Rancho, choza o cabaña	365	365	–	219	146

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono		
	Sí	No	Sí	No	Sin información
TOTAL	64.077	384	23.249	41.058	154
Casa independiente	27.960	238	9.473	1.857	154
Apartamento	34.938	73	13.478	21.533	–
Cuarto o cuartos	290	–	73	217	–
Vivienda de inquilinato	372	–	73	299	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	225	–	152	73	–
Rancho, choza o cabaña	292	73	–	365	–

Cuadro 11.2 (conclusión)
Viviendas ocupadas por conexión con servicios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total viviendas ocupadas	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Si	No
		Pozo			
TOTAL	37.249	36.474	775	35.336	1.913
Casa independiente	26.618	26.007	611	25.155	1.463
Apartamento	7.610	7.610	–	7.528	82
Cuarto o cuartos	1.249	1.167	82	1.045	204
Vivienda de inquilinato	684	684	–	643	41
Vivienda en edificación no destinada a habitación	924	883	41	883	41
Rancho, choza o cabaña	164	123	41	82	82

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	36.963	286	7.349	29.900
Casa independiente	26.495	123	6.108	20.510
Apartamento	7.610	–	1.161	6.449
Cuarto o cuartos	1.127	122	40	1.209
Vivienda de inquilinato	684	–	–	684
Vivienda en edificación no destinada a habitación	883	41	40	884
Rancho, choza o cabaña	164	–	–	164

FUENTE: DANE, Encuesta Nacional de Hogares, Etapa 57

Cuadro 11.3
Hogares, personas, cuartos y dormitorios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Total personas	Cuartos	Dormitorios	Promedios			
					Personas por hogar	Personas por cuarto	Personas por dormitorio	Cuartos por hogar
Bogotá								
TOTAL	967.606	4.246.884	3.128.061	2.139.152	4.39	1.36	1.99	3.23
Casa independiente	667.320	3.071.660	2.182.076	1.513.820	4.60	1.41	2.03	3.27
Apartamento	217.392	864.522	812.476	513.877	3.98	1.06	1.68	3.74
Cuarto o cuartos	15.806	53.982	26.157	21.755	3.42	2.06	2.48	1.65
Vivienda de inquilinato	57.762	214.020	93.815	77.822	3.71	2.28	2.75	1.62
Vivienda de desechos	2.298	11.962	3.209	3.209	5.21	3.73	3.73	1.40
Vivienda en edificación no destinada a habitación	3.157	11.812	4.267	3.703	3.74	2.77	3.19	1.35
Rancho, choza o cabaña	3.309	17.091	5.500	4.405	5.17	3.11	3.88	1.66
Carpa o cueva	5.611	1.835	561	561	3.27	3.27	3.27	1.00
Medellín y área metropolitana								
TOTAL	435.634	2.076.224	1.725.556	1.116.840	4.77	1.20	1.86	3.96
Casa independiente	352.952	1.752.860	1.441.685	934.842	4.97	1.22	1.88	4.08
Apartamento	65.116	259.740	257.250	159.490	3.99	1.01	1.63	3.95
Cuarto o cuartos	11.714	41.667	15.839	13.983	3.56	2.63	2.98	1.35
Vivienda de inquilinato	4.035	14.904	7.393	5.787	3.69	2.02	2.58	1.83
Vivienda de desechos	291	875	437	437	3.01	2.00	2.00	1.50
Vivienda en edificación no destinada a habitación	438	1.752	1.168	730	4.00	1.50	2.40	2.67
Rancho, choza o cabaña	1.089	4.426	1.784	1.571	4.06	2.48	2.82	1.64

Cuadro 11.3 (continuación)
Hogares, personas, cuartos y dormitorios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [P]

Tipo de vivienda	Total hogares	Total personas	Cuartos	Dormitorios	Promedios			Cuartos por hogar
					Personas por hogar	Personas por cuarto	Personas por dormitorio	
Cali y área metropolitana								
TOTAL	331.278	1.477.031	1.171.758	776.125	4.46	1.26	1.90	3.54
Casa independiente	277.135	1.271.500	1.015.186	673.618	4.59	1.25	1.89	3.66
Apartamento	23.500	83.848	104.255	59.896	3.57	0.81	1.40	4.44
Cuarto o cuartos	4.802	15.847	10.676	7.941	3.30	1.48	2.00	2.22
Vivienda de inquilinato	9.111	24.950	12.362	10.742	2.74	2.02	2.32	1.36
Vivienda de desechos	677	3.246	1.083	1.083	4.79	3.00	3.00	1.60
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.395	3.117	2.949	1.530	2.23	1.06	2.04	2.11
Rancho, choza o cabaña	14.658	74.423	25.247	21.315	5.08	2.95	3.49	1.72
Barranquilla y área metropolitana								
TOTAL	206.039	1.127.138	761.091	507.787	5.47	1.48	2.22	3.69
Casa independiente	175.226	1.004.349	657.157	442.247	5.73	1.53	2.27	3.75
Apartamento	27.583	108.661	98.803	61.235	3.94	1.10	1.77	3.58
Cuarto o cuartos	918	3.357	1.260	1.177	3.66	2.66	2.85	1.37
Vivienda de inquilinato	664	2.739	747	664	4.12	3.67	4.12	1.12
Vivienda de desechos	246	1.066	328	328	4.33	3.25	3.25	1.33
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.002	4.904	2.006	1.582	4.89	2.44	3.10	2.00
Rancho, choza o cabaña	400	2.062	790	554	5.15	2.61	3.72	1.97

Cuadro 11.3 (continuación)
Hogares, personas, cuartos y dormitorios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Total personas	Cuartos	Dormitorios	Promedios			
					Personas por hogar	Personas por cuarto	Personas por dormitorio	Cuartos por hogar
Bucaramanga y área metropolitana								
TOTAL	127.314	595.814	484.994	318.673	4.68	1.23	1.87	3.81
Casa independiente	109.747	521.451	427.675	279.092	4.75	1.22	1.87	3.90
Apartamento	10.389	46.595	45.008	29.303	4.49	1.04	1.59	4.33
Cuarto o cuartos	1.269	3.713	1.635	1.513	2.93	2.27	2.45	1.29
Vivienda de inquilinato	2.645	10.336	3.566	3.259	3.91	2.90	3.17	1.35
Vivienda de desechos	1.815	7.859	3.271	2.846	4.33	2.40	2.76	1.80
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.449	5.860	3.839	2.660	4.04	1.53	2.20	2.65
Cartagena								
TOTAL	94.723	515.644	353.900	233.202	5.44	1.46	2.21	3.74
Casa independiente	82.503	464.012	319.977	210.976	5.62	1.45	2.20	3.88
Apartamento	7.378	29.312	23.988	15.571	3.97	1.22	1.88	3.25
Cuarto o cuartos	2.164	10.838	4.243	2.945	5.01	2.55	3.68	1.96
Vivienda de inquilinato	948	2.666	1.720	1,032	2.82	1.55	2.58	1.82
Vivienda de desechos	258	1.978	602	430	7.67	3.29	4.60	2.33
Vivienda en edificación no destinada a habitación	344	1.548	1.634	946	4.50	0.95	1.64	4.75
Rancho, choza o cabaña	1.130	5.290	1.736	1.302	4.68	3.05	4.06	1.54

Cuadro 11.3 (conclusión)
Hogares, personas, cuartos y dormitorios, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total *hogares*	Total personas	Cuartos	Dormitorios	Promedios			
					Personas por *hogar*	Personas por cuarto	Personas por dormitorio	cuartos por hogar
Manizales y área metropolitana								
TOTAL	68.734	299.275	269.605	168.237	4.35	1.11	1.78	3.92
Casa independiente	29.099	142.802	123.706	76.569	4.91	1.15	1.87	4.25
Apartamento	36.215	145.379	139.942	87.205	4.01	1.04	1.67	3.86
Cuarto o cuartos	883	1.841	957	957	2.08	1.92	1.92	1.08
Vivienda de inquilinato	1.947	7.842	3.875	2.758	4.03	2.02	2.84	1.99
Vivienda en edificación no destinada a habitación	225	535	541	383	2.38	0.99	1.40	2.40
Rancho, choza o cabaña	365	876	584	365	2.40	1.50	2.40	1.60
Pasto								
TOTAL	42.780	208.947	160.055	96.156	4.88	1.31	2.17	3.74
Casa independiente	28.553	145.897	122.157	71.200	5.11	1.19	2.05	4.28
Apartamento	7.954	36.500	26.916	16.671	4.59	1.36	2.19	3.38
Cuarto o cuartos	1.768	7.181	3.008	2.164	4.06	2.39	3.32	1.70
Vivienda de inquilinato	3.081	11.916	5.329	3.989	3.87	2.24	2.99	1.73
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.268	6.439	2.372	1.859	5.08	2.71	3.46	1.87
Rancho, choza o cabaña	156	1.014	273	273	6.50	3.71	3.71	1.75

FUENTE: DANE, Encuesta Nacional de Hogares, Etapa 57

Cuadro 11.4
Hogares por conexión de la vivienda a redes de servicios públicos, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 P

Tipo de vivienda	Total hogares	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
		Bogotá			
TOTAL	967.605	955.941	11.664	961.310	6.295
Casa independiente	667.320	658.950	8.370	662.529	4.791
Apartamento	217.392	217.392	–	217.392	–
Cuarto o cuartos	15.806	15.442	364	15.442	364
Vivienda de inquilinato	57.762	57.762	–	57.762	–
Vivienda de desechos	2.298	1.287	1.011	1.933	365
Vivienda en edificación no destinada a habitación	3.157	2.723	434	2.929	228
Rancho, choza o cabaña	3.309	2.385	924	2.762	547
Carpa o cueva	561	–	561	561	–

Tipo de vivienda	Energía			Teléfono		
	Sí	No	Sin información	Sí	No	Sin información
TOTAL	957.865	6.876	2.864	816.995	148.693	1.917
Casa independiente	659.280	6.119	1.921	559.611	106.189	1.520
Apartamento	216.449	–	943	197.402	19.593	397
Cuarto o cuartos	15.806	–	–	10.880	4.926	–
Vivienda de inquilinato	57.762	–	–	47.221	10.541	–
Vivienda de desechos	2.298	–	–	–	2.298	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	3.157	–	–	1.881	1.276	–
Rancho, choza o cabaña	2.749	560	–	–	3.309	–
Carpa o cueva	364	197	–	–	561	–

Cuadro 11.4 (continuación)
Hogares por conexión de la vivienda a redes de servicios públicos, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [P]

Tipo de vivienda	Total hogares	Acueducto			Alcantarillado		
		Sí	No	Sin información	Sí	No	Sin información
		Medellín y área metropolitana					
TOTAL	435.634	429.318	6.186	130	428.985	6.452	197
Casa independiente	352.952	348.764	4.058	130	349.297	3.525	130
Apartamento	65.115	64.902	213	–	64.478	570	67
Cuarto o cuartos	11.714	10.588	1.126	–	10.744	970	–
Vivienda de inquilinato	4.035	4.035	–	–	3.899	136	–
Vivienda de desechos	291	–	291	–	–	291	–
Vivienda en edificación no destinada a la habitación	438	438	–	–	438	–	–
Rancho, choza o cabaña	1.089	591	498	–	129	960	–

Tipo de vivienda	Energía			Teléfono		
	Sí	No	Sin información	Sí	No	Sin información
TOTAL	431.561	3.852	221	280.782	154.791	61
Casa independiente	350.079	2.652	221	229.666	123.225	61
Apartamento	64.796	319	–	46.744	18.371	–
Cuarto o cuartos	11.413	301	–	1.890	9.824	–
Vivienda de inquilinato	4.035	–	–	2.044	1.991	–
Vivienda de desechos	146	145	–	–	291	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	438	–	–	438	–	–
Rancho, choza o cabaña	654	435	–	–	1.089	–

Cuadro 11.4 (continuación)
Hogares por conexión de la vivienda a redes de servicios públicos, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
Cali y área metropolitana					
TOTAL	331.278	323.614	7.664	298.528	32.750
Casa independiente	277.135	271.939	5.196	254.050	23.085
Apartamento	23.500	23.500	–	23.500	–
Cuarto o cuartos	4.802	4.381	421	4.381	421
Vivienda de inquilinato	9.111	9.111	–	9.111	–
Vivienda de desechos	677	677	–	677	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.395	1.395	–	1.395	–
Rancho, choza o cabaña	14.658	12.611	2.047	5.414	9.244

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	330.871	407	148.571	182.707
Casa independiente	276.728	407	124.635	152.500
Apartamento	23.500	–	18.954	4.546
Cuarto o cuartos	4.802	–	2.171	2.631
Vivienda de inquilinato	9.111	–	1.821	7.290
Vivienda de desechos	677	–	–	677
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.395	–	990	405
Rancho, choza o cabaña	14.658	–	–	14.658

Cuadro 11.4 (continuación)
Hogares por conexión de la vivienda a redes de servicios públicos, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
Barranquilla y área metropolitana					
TOTAL	206.039	167.598	38.441	153.209	52.830
Casa independiente	175.226	138.765	36.461	124.955	50.271
Apartamento	27.583	26.260	1.323	25.928	1.655
Cuarto o cuartos	918	743	175	496	422
Vivienda de inquilinato	664	664	–	664	–
Vivienda de desechos	246	–	246	–	246
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.002	920	82	920	82
Rancho, choza o cabaña	400	246	154	246	154

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	205.220	819	52.606	153.433
Casa independiente	174.407	819	43.525	131.701
Apartamento	27.583	–	8.658	18.925
Cuarto o cuartos	918	–	–	918
Vivienda de inquilinato	664	–	–	664
Vivienda de desechos	246	–	–	246
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.002	–	423	579
Rancho, choza o cabaña	400	–	–	400

Cuadro 11.4 (continuación)
Hogares por conexión de la vivienda a redes de servicios públicos, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
Bucaramanga y área metropolitana					
TOTAL	127.314	123.503	3.811	123.798	3.516
Casa independiente	109.747	107.575	2.172	107.874	1.873
Apartamento	10.389	10.389	–	10.389	–
Cuarto o cuartos	1.269	659	610	659	610
Vivienda de inquilinato	2.645	2.645	–	2.645	–
Vivienda de desechos	1.815	786	1.029	904	911
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.449	1.449	–	1.327	122

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	125.380	1.934	53.373	73.941
Casa independiente	108.716	1.031	43.535	66.212
Apartamento	10.389	–	8.080	2.309
Cuarto o cuartos	1.208	61	305	964
Vivienda de inquilinato	2.645	–	919	1.726
Vivienda de desechos	973	842	–	1.815
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.449	–	534	915

Cuadro 11.4 (continuación)
Hogares por conexión de la vivienda a redes de servicios públicos, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
		Cartagena			
TOTAL	94.723	76.407	18.316	52.641	42.082
Casa independiente	82.503	67.219	15.284	45.437	37.066
Apartamento	7.378	6.602	776	5.570	1.808
Cuarto o cuartos	2.164	1.124	1.040	430	1.734
Vivienda de inquilinato	946	946	–	946	–
Vivienda de desechos	258	–	258	–	258
Vivienda en edificación no destinada a habitación	344	344	–	258	86
Rancho, choza o cabaña	1.130	172	958	–	1.130

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	93.604	1.119	17.383	77.340
Casa independiente	81.901	602	14.747	67.756
Apartamento	7.120	258	2.378	5.000
Cuarto o cuartos	2.164	–	–	2.164
Vivienda de inquilinato	946	–	86	860
Vivienda de desechos	258	–	–	258
Vivienda en edificación no destinada a habitación	344	–	172	172
Rancho, choza o cabaña	871	259	–	1.130

Cuadro 11.4 (continuación)
Hogares por conexión de la vivienda a redes de servicios públicos, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
Manizales y área metropolitana					
TOTAL	68.734	68.570	164	68.588	146
Casa independiente	29.099	28.935	164	29.099	-
Apartamento	36.215	36.215	-	36.215	-
Cuarto o cuartos	883	883	-	883	-
Vivienda de inquilinato	1.947	1.947	-	1.947	-
Vivienda en edificación no destinada a habitación	225	225	-	225	-
Rancho, choza o cabaña	365	365	-	219	146

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono		
	Sí	No	Sí	No	Sin información
TOTAL	68.348	386	23.878	44.702	154
Casa independiente	28.860	239	9.553	19.392	154
Apartamento	36.141	74	13.662	22.553	-
Cuarto o cuartos	883	-	292	591	-
Vivienda de inquilinato	1.947	-	219	1.728	-
Vivienda en edificación no destinada a habitación	225	-	152	73	-
Rancho, choza o cabaña	292	73	-	385	-

Cuadro 11.4 (conclusión)
Hogares por conexión de la vivienda a redes de servicios públicos, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Acueducto		Alcantarillado	
		Sí	No	Sí	No
		Pasto			
TOTAL	42.780	41.958	822	40.778	2.002
Casa independiente	28.553	27.965	588	27.137	1.416
Apartamento	7.954	7.954	–	7.876	78
Cuarto o cuartos	1.768	1.612	156	1.455	313
Vivienda de inquilinato	3.081	3.081	–	3.003	78
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.268	1.229	39	1.229	39
Rancho, choza o cabaña	156	117	39	78	78

Tipo de vivienda	Energía		Teléfono	
	Sí	No	Sí	No
TOTAL	42.348	432	7.720	35.060
Casa independiente	28.436	117	6.452	22.101
Apartamento	7.954	–	1.188	6.766
Cuarto o cuartos	1.492	276	40	1.728
Vivienda de inquilinato	3.081	–	–	3.081
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.229	39	40	1.228
Rancho, choza o cabaña	156	–	–	156

FUENTE: DANE, Encuesta Nacional de Hogares, Etapa 57

Cuadro 11.5
Hogares por condición de tenencia de la vivienda, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 [p]

Tipo de vivienda	Total hogares	Propietarios			No propietarios			
		Total	Vivienda totalmente pagada	Vivienda parcialmente pagada	Total	Arrendatarios	Usufructuarios	Ocupantes de hecho
Bogotá								
TOTAL	967.605	484.664	368.284	116.380	482.941	435.360	44.852	2.729
Casa independiente	667.320	359.967	285.753	74.214	307.353	272.486	33.315	1.552
Apartamento	217.392	112.332	70.756	41.576	105.060	99.884	4.929	247
Cuarto o cuartos	15.806	2.763	2.362	401	13.043	11.284	1.577	182
Vivienda de inquilinato	57.762	7.915	7.726	189	49.847	47.759	1.706	382
Vivienda de desechos	2.298	389	389	–	1.909	1.350	376	183
Vivienda en edificación no destinada a habitación	3.157	374	374	–	2.783	746	2.037	–
Rancho, choza o cabaña	3.309	742	742	–	2.567	1.654	730	183
Carpa o cueva	561	182	182	–	379	197	182	–
Medellín y área metropolitana								
TOTAL	435.634	268.805	235.874	32.931	166.829	145.084	21.119	626
Casa independiente	352.952	231.801	207.320	24.481	121.151	103.922	16.603	626
Apartamento	65.115	31.434	23.714	7.720	33.681	31.835	1.846	–
Cuarto o cuartos	11.714	4.029	3.737	292	7.685	6.039	1.646	–
Vivienda de inquilinato	4.035	893	455	438	3.142	2.933	209	–
Vivienda de desechos	291	145	145	–	146	–	146	–
Vivienda en edificación no destinada a habitación	438	–	–	–	438	292	146	–
Rancho, choza o cabaña	1.089	503	503	–	586	63	523	–

Cuadro 11.5 (continuación)
Hogares por condición de tenencia de la vivienda, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 p

Tipo de vivienda	Total hogares	Propietarios			No propietarios			
		Total	Vivienda totalmente pagada	Vivienda parcialmente pagada	Total	Arrendatarios	Usufructuarios	Ocupantes de hecho
Cali y área metropolitana								
TOTAL	331.278	194.441	169.297	25.144	136.837	107.773	24.173	4.891
Casa independiente	277.135	169.322	152.733	16.589	107.813	84.262	20.422	3.129
Apartamento	23.500	14.118	7.605	6.513	9.382	9.063	319	-
Cuarto o cuartos	4.802	810	810	-	3.992	3.303	689	-
Vivienda de inquilinato	9.111	810	675	135	8.301	8.301	-	-
Vivienda de desechos	677	136	-	136	541	405	136	-
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.395	416	270	146	979	135	844	-
Rancho, choza o cabaña	14.658	8.829	7.204	1.625	5.829	2.304	1.763	1.762
Barranquilla y área metropolitana								
TOTAL	206.039	117.302	103.386	13.916	88.737	51.439	14.091	23.207
Casa independiente	175.226	107.244	95.488	11.756	67.982	33.454	11.903	22.625
Apartamento	27.583	9.646	7.486	2.160	17.937	16.663	856	418
Cuarto o cuartos	918	176	176	-	742	411	331	-
Vivienda de inquilinato	664	-	-	-	664	664	-	-
Vivienda de desechos	246	-	-	-	246	82	-	164
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.002	-	-	-	1.002	83	919	-
Rancho, choza o cabaña	400	236	236	-	164	82	82	-

Cuadro 11.5 (continuación)
Hogares por condición de tenencia de la vivienda, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 p

Tipo de vivienda	Total hogares	Propietarios			No propietarios			
		Total	Vivienda totalmente pagada	Vivienda parcialmente pagada	Total	Arrendatarios	Usufructuarios	Ocupantes de hecho
Bucaramanga y área metropolitana								
TOTAL	127.314	63.661	50.806	12.855	63.653	52.379	7.754	3.520
Casa independiente	109.747	57.219	47.595	9.624	52.528	43.645	6.815	2.068
Apartamento	10.389	5.968	2.737	3.231	4.421	4.182	239	-
Cuarto o cuartos	1.269	61	61	-	1.208	1.041	167	-
Vivienda de inquilinato	2.645	183	183	-	2.462	2.462	-	-
Vivienda de desechos	1.815	122	122	-	1.693	61	180	1.452
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.449	108	108	-	1.341	988	353	-
Cartagena								
TOTAL	94.723	63.673	55.224	8.449	31.050	22.484	5.441	3.125
Casa independiente	82.503	57.942	50.181	7.761	24.561	17.645	4.311	2.605
Apartamento	7.378	3.743	3.141	602	3.635	3.290	258	87
Cuarto o cuartos	2.164	1.040	954	86	1.124	516	436	172
Vivienda de inquilinato	946	258	258	-	688	602	86	-
Vivienda de desechos	258	258	258	-	-	-	-	-
Vivienda en edificación no destinada a habitación	344	86	86	-	258	86	172	-
Rancho, choza o cabaña	1.130	346	346	-	784	345	178	261

Cuadro 11.5 (conclusión)
Hogares por condición de tenencia de la vivienda, según tipo de vivienda en 8 ciudades
Septiembre 1987 p

Tipo de vivienda	Total hogares	Propietarios			No propietarios			
		Total	Vivienda totalmente pagada	Vivienda parcialmente pagada	Total	Arrendatarios	Usufructuarios	Ocupantes de hecho
Manizales y área metropolitana								
TOTAL	68.734	36.714	27.308	9.406	32.020	29.154	2.719	147
Casa independiente	29.099	22.213	14.960	7.253	6.886	6.001	811	74
Apartamento	36.215	13.762	11.828	1.934	22.453	20.987	1.466	-
Cuarto o cuartos	883	148	148	-	735	735	-	-
Vivienda de inquilinato	1.947	220	220	-	1.727	1.431	296	-
Vivienda en edificación no destinada a habitación	225	79	79	-	146	-	146	-
Rancho, choza o cabaña	365	292	73	219	73	-	-	73
Pasto								
TOTAL	42.780	24.180	17.026	7.154	18.600	15.103	3.497	-
Casa independiente	28.553	19.966	13.725	6.241	8.587	6.796	1.791	-
Apartamento	7.954	3.344	2.509	835	4.610	3.929	681	-
Cuarto o cuartos	1.768	397	397	-	1.371	1.132	239	-
Vivienda de inquilinato	3.081	236	197	39	2.845	2.490	355	-
Vivienda en edificación no destinada a habitación	1.268	120	120	-	1.148	717	431	-
Rancho, choza o cabaña	156	117	78	39	39	39	-	-

FUENTE: DANE, Encuesta Nacional de Hogares. Etapa 57

XII

Justicia

12.1 JUSTICIA CIVIL

Cuadro 12.1.1
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en el *total de los organismos jurisdiccionales* de la justicia civil, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
			1985			
Antioquia	85.586	74.629	41.397	9.144	10.880	33.880
Atlántico	14.246	129.495	23.713	2.100	1.336	10.356
Bogotá, D.E.	111.296	203.828	94.674	22.238	23.135	119.564
Bolívar	15.229	66.760	10.442	1.371	759	3.520
Boyacá	60.521	23.614	12.440	1.440	2.152	8.338
Caldas	27.901	23.536	11.450	1.572	1.985	8.089
Caquetá	5.336	1.241	1.382	232	288	860
Cauca	18.483	13.347	5.429	313	470	3.690
Cesar	5.770	9.583	2.776	545	639	1.123
Córdoba	9.859	13.406	5.067	641	2.612	2.531
Cundinamarca	19.263	23.315	11.173	1.350	3.057	9.358
Chocó	5.395	976	1.046	76	127	473
Huila	21.268	14.434	6.640	1.314	1.389	4.464
La Guajira	1.092	2.630	791	147	150	390
Magdalena	9.508	22.158	4.463	535	729	4.224
Meta	10.282	16.036	4.590	663	1.470	3.384
Nariño	19.085	21.746	11.278	1.954	1.020	12.211
Norte de Santander	9.159	13.810	5.562	818	1.098	4.213
Quindío	16.977	9.346	6.135	808	1.011	3.883
Risaralda	23.866	10.543	8.390	1.336	1.550	6.018
Santander	34.737	57.497	19.503	2.860	3.868	12.617
Sucre	7.855	5.840	3.048	367	497	1.666
Tolima	36.796	26.794	11.555	2.850	4.888	9.355
Valle del Cauca	97.629	133.169	43.366	4.245	10.182	31.568
Arauca	503	2.119	388	2	7	525
Casanare	2.063	1.073	988	32	41	739
Putumayo	2.149	777	485	113	202	300
San Andrés y Providencia	345	1.248	361	44	60	361
Amazonas	88	421	176	62	80	217
Guainía	1	17	18	–	–	14
Guaviare	72	60	28	–	–	23
Vaupés	–	5	18	1	1	17
Vichada	36	113	47	6	5	23

Cuadro 12.1.1 (continuación)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en el *total de los organismos jurisdiccionales* de la justicia civil, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios	Sentencias
	Inactivos	Activos			
	1985				
Antioquia	93.394	72.602	213.067	88.671	23.123
Atlántico	15.995	141.867	29.966	42.131	6.335
Bogotá, D.E.	206.235	83.102	607.568	234.232	37.453
Bolívar	15.504	74.019	39.011	24.828	3.603
Boyacá	76.104	11.421	49.911	29.698	4.562
Caldas	29.255	25.130	74.575	33.473	6.405
Caquetá	5.574	1.469	4.242	3.254	584
Cauca	18.169	15.243	24.915	14.076	2.540
Cesar	6.191	10.721	6.025	11.094	1.171
Córdoba	11.189	12.641	16.743	7.565	1.838
Cundinamarca	27.856	14.830	68.085	30.315	5.868
Chocó	5.800	1.094	2.636	1.944	422
Huila	25.000	12.803	30.990	17.971	3.362
La Guajira	1.070	3.050	3.680	3.269	351
Magdalena	9.215	22.496	8.203	12.306	1.605
Meta	10.269	16.448	24.023	7.324	1.772
Nariño	23.168	17.664	38.179	23.499	2.929
Norte de Santander	9.837	14.201	35.781	19.524	3.175
Quindío	16.904	11.468	12.788	12.143	2.731
Risaralda	26.498	10.069	32.075	22.789	4.267
Santander	37.174	60.938	79.626	64.790	9.611
Sucre	8.546	6.401	5.161	8.389	1.164
Tolima	37.999	25.753	62.678	35.868	5.792
Valle del Cauca	101.747	134.912	219.769	112.483	17.236
Arauca	454	2.026	546	161	33
Casanare	2.694	682	1.515	594	38
Putumayo	2.225	797	1.943	876	125
San Andrés y Providencia	345	1.232	348	161	142
Amazonas	109	341	589	495	58
Guainía	–	22	17	7	–
Guaviare	71	66	–	7	–
Vaupés	–	6	134	39	–
Vichada	37	137	47	8	1

Cuadro 12.1.1 (continuación)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en el *total de los organismos jurisdiccionales* de la justicia civil, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
		1986				
Antioquia	93.394	72.602	39.591	9.246	11.256	32.617
Atlántico	15.995	141.867	26.124	1.294	1.858	10.521
Bogotá, D.E.	206.235	83.102	93.752	15.653	23.818	75.123
Bolívar	15.504	74.019	10.230	1.623	524	3.441
Boyacá	76.104	11.421	11.803	1.630	2.806	7.241
Caldas	29.255	25.130	11.053	1.980	2.676	8.621
Caquetá	5.574	1.469	1.395	211	244	892
Cauca	18.169	15.243	5.302	389	658	3.618
Cesar	6.191	10.721	3.185	581	652	1.232
Córdoba	11.189	12.641	5.971	586	720	2.654
Cundinamarca	27.856	14.830	11.620	1.385	1.681	8.943
Chocó	5.800	1.094	1.469	107	144	620
Huila	25.000	12.803	6.070	1.203	1.314	3.855
La Guajira	1.070	3.050	803	172	140	417
Magdalena	9.215	22.496	5.637	1.820	740	2.758
Meta	10.269	16.448	4.562	710	696	2.574
Nariño	23.168	17.664	6.918	2.185	832	4.397
Norte de Santander	9.837	14.201	5.793	876	1.254	3.859
Quindío	16.904	11.468	5.544	758	1.098	1.408
Risaralda	26.498	10.069	7.627	1.275	1.518	6.079
Santander	37.174	60.938	19.788	3.145	3.693	14.736
Sucre	8.546	6.401	2.654	552	510	1.541
Tolima	37.999	25.753	10.041	2.844	2.698	8.521
Valle del Cauca	101.747	134.912	40.137	9.614	9.137	29.271
Arauca	454	2.026	337	23	16	280
Casanare	2.694	682	619	11	38	310
Putumayo	2.225	797	541	82	75	553
San Andrés y Providencia	345	1.232	572	29	52	39
Amazonas	109	341	166	8	25	367
Guainía	–	22	12	–	–	12
Guaviare	71	66	7	–	–	142
Vaupés	–	6	12	–	–	18
Vichada	37	137	45	–	–	23

Cuadro 12.1.1 (conclusión)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en el *total de los organismos jurisdiccionales* de la justicia civil, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios	Sentencias
	Inactivos	Activos			
	1986				
Antioquia	98.104	72.856	271.189	88.187	26.475
Atlántico	16.914	155.987	38.229	40.788	6.409
Bogotá, D.E.	212.026	87.775	797.718	263.465	44.721
Bolívar	15.657	81.784	41.020	28.556	6.917
Boyacá	84.589	6.322	53.050	26.509	4.813
Caldas	32.742	23.379	75.974	28.371	5.928
Caquetá	5.646	1.867	3.803	2.461	840
Cauca	18.311	16.516	26.077	15.462	2.892
Cesar	6.304	12.490	5.122	10.491	1.277
Córdoba	13.539	13.474	12.739	7.131	1.880
Cundinamarca	32.705	12.362	81.537	36.180	6.126
Chocó	6.216	1.490	3.382	2.562	534
Huila	26.046	13.861	32.493	17.618	3.293
La Guajira	1.096	3.442	3.574	3.651	423
Magdalena	11.446	24.224	7.923	13.331	1.566
Meta	11.702	17.017	24.470	8.121	1.925
Nariño	24.255	20.451	31.420	25.980	3.657
Norte de Santander	10.131	15.463	25.799	20.476	194
Quindío	17.144	13.024	11.498	12.249	3.059
Risaralda	29.448	8.424	33.022	19.127	4.613
Santander	38.212	64.404	71.146	55.601	2.961
Sucre	9.312	6.790	5.638	9.942	1.345
Tolima	37.782	27.636	57.303	36.146	6.150
Valle del Cauca	110.907	137.095	264.110	114.726	17.919
Arauca	437	2.107	446	119	6
Casanare	2.785	873	1.656	1.279	80
Putumayo	1.979	1.038	1.783	1.076	92
San Andrés y Providencia	362	1.725	310	164	172
Amazonas	218	14	704	227	44
Guainía	2	20	4	1	–
Guaviare	–	2	2	1	–
Vaupés	–	–	23	12	–
Vichada	35	161	30	3	1

FUENTE: DANE.

Cuadro 12.1.2
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados civiles y promiscuos municipales,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
		1985				
Antioquia	68.843	48.909	27.427	3.063	3.951	22.813
Atlántico	9.167	104.454	14.608	135	229	6.496
Bogotá, D.E.	97.449	119.319	60.874	6.134	12.755	93.144
Bolívar	10.816	51.460	7.173	748	131	2.367
Boyacá	53.439	16.324	9.525	328	701	5.732
Caldas	25.241	18.080	7.503	440	717	4.776
Caquetá	4.963	302	994	111	127	638
Cauca	16.868	9.175	3.590	59	169	2.540
Cesar	4.543	4.771	1.658	48	90	610
Córdoba	4.967	8.307	2.984	75	126	1.751
Cundinamarca	15.189	13.215	7.329	509	1.638	5.843
Chocó	4.651	812	834	19	47	358
Huila	18.851	10.446	4.911	530	572	3.263
La Guajira	683	1.097	319	1	2	131
Magdalena	6.424	16.376	3.212	164	207	3.508
Meta	6.727	10.604	2.873	148	906	1.740
Nariño	16.900	15.434	9.062	1.486	211	9.163
Norte de Santander	6.867	8.484	3.601	163	246	2.639
Quindío	15.357	5.405	3.499	68	181	2.756
Risaralda	22.083	6.959	5.403	419	620	3.352
Santander	30.139	40.365	13.615	631	1.051	8.218
Sucre	5.637	3.072	1.911	38	52	900
Tolima	32.911	15.595	7.935	810	2.197	5.997
Valle del Cauca	88.088	105.440	31.536	1.101	6.582	21.804
Arauca	427	1.109	271	–	7	465
Casanare	1.560	877	822	14	17	672
Putumayo	805	553	270	48	132	171
San Andrés y Providencia	–	268	1	–	–	269
Amazonas	43	244	112	57	52	153
Guainía	–	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–	–
Vaupés	66	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–	–

Cuadro 12.1.2 (continuación)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados civiles y promiscuos municipales,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. *Existencias y movimientos de procesos*		B. *Actuaciones procesales*		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios	Sentencias
	Inactivos	Activos			
	1985				
Antioquia	73.837	47.641	123.183	57.438	12.919
Atlántico	9.241	112.398	14.062	27.111	3.157
Bogotá, D.E.	149.934	27.943	319.333	127.779	14.759
Bolívar	11.047	56.652	24.501	14.034	2.115
Boyacá	65.528	7.655	31.022	20.592	2.667
Caldas	26.189	19.582	50.173	22.957	3.650
Caquetá	5.121	484	2.436	1.692	282
Cauca	16.648	10.335	16.938	9.459	1.525
Cesar	5.084	5.236	1.291	4.051	390
Córdoba	6.060	8.396	4.959	4.449	1.038
Cundinamarca	21.181	7.580	39.317	18.687	3.765
Chocó	4.895	1.016	1.476	1.648	287
Huila	22.260	8.643	19.479	11.806	2.020
La Guajira	661	1.306	1.210	1.047	73
Magdalena	6.144	16.317	4.471	7.318	1.088
Meta	6.120	11.586	6.967	3.035	703
Nariño	21.579	11.929	24.021	13.976	2.053
Norte de Santander	7.530	8.700	17.535	9.071	1.652
Quindío	15.284	6.108	7.134	6.245	1.493
Risaralda	24.477	6.415	17.922	12.040	2.062
Santander	32.173	43.308	46.207	48.084	5.823
Sucre	6.209	3.497	1.404	4.820	368
Tolima	33.468	15.589	33.497	17.243	2.825
Valle del Cauca	90.434	107.345	159.192	80.273	10.143
Arauca	390	945	281	85	9
Casanare	2.199	385	1.074	392	15
Putumayo	796	577	906	444	74
San Andrés y Providencia	–	–	–	–	–
Amazonas	66	185	202	444	31
Guainía	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–
Vaupés	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–

Cuadro 12.1.2 (continuación)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados civiles y promiscuos municipales,* según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
			1986			
Antioquia	73.837	47.641	25.257	2.323	3.350	21.727
Atlántico	9.241	112.398	15.007	169	126	5.547
Bogotá, D.E.	149.934	27.943	59.278	3.662	5.452	45.343
Bolívar	11.047	56.652	6.893	886	105	2.124
Boyacá	65.528	7.655	8.444	545	1.517	5.138
Caldas	26.189	19.582	6.682	736	1.273	5.264
Caquetá	5.121	484	899	97	105	597
Cauca	16.648	10.335	3.370	117	330	2.085
Cesar	5.084	5.236	2.078	55	62	706
Córdoba	6.060	8.396	2.784	66	98	1.686
Cundinamarca	21.181	7.580	7.582	814	679	5.910
Chocó	4.895	1.016	1.084	27	38	447
Huila	22.260	8.643	4.153	450	463	2.500
La Guajira	661	1.306	382	10	14	87
Magdalena	6.144	16.317	4.068	1.507	340	1.956
Meta	6.120	11.586	2.802	252	204	1.352
Nariño	21.579	11.929	4.770	1.689	154	2.945
Norte de Santander	7.530	8.700	3.718	98	216	2.436
Quindío	15.284	6.108	3.421	21	111	2.193
Risaralda	24.477	6.415	4.522	407	667	3.305
Santander	32.173	43.308	13.615	1.052	1.285	10.248
Sucre	6.209	3.497	1.647	22	46	833
Tolima	33.468	15.589	6.311	1.140	824	5.820
Valle del Cauca	90.434	107.345	28.024	6.678	5.737	20.333
Arauca	390	945	193	23	16	245
Casanare	2.199	385	388	11	30	226
Putumayo	796	577	273	26	39	262
San Andrés y Providencia	–	–	263	–	–	–
Amazonas	66	185	103	–	2	122
Guainía	–	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–	–
Vaupés	–	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–	–

Cuadro 12.1.2 (conclusión)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados civiles y promiscuos municipales,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios	Sentencias
	Inactivos	Activos			
	1986				
Antioquia	76.181	47.800	164.775	56.291	15.586
Atlántico	9.719	121.423	21.571	23.679	3.200
Bogotá, D.E.	156.466	33.556	416.713	151.130	22.314
Bolívar	11.103	62.146	24.299	14.266	3.016
Boyacá	71.570	3.947	31.743	18.068	2.669
Caldas	29.507	17.145	48.028	18.845	2.996
Caquetá	5.203	696	1.921	1.245	554
Cauca	16.674	11.381	18.197	10.519	1.790
Cesar	5.209	6.476	1.192	4.211	509
Córdoba	6.660	8.862	4.860	4.581	1.008
Cundinamarca	24.889	5.679	44.629	22.205	3.631
Chocó	5.215	1.322	2.041	2.136	399
Huila	22.761	9.782	20.944	11.122	2.004
La Guajira	662	1.596	1.019	1.425	123
Magdalena	8.354	17.386	4.999	7.937	1.127
Meta	7.485	11.719	8.713	4.534	907
Nariño	22.677	14.191	17.675	14.421	1.790
Norte de Santander	7.800	9.594	15.511	10.887	166
Quindío	15.524	7.006	6.995	7.098	1.794
Risaralda	27.237	4.612	17.399	10.407	2.173
Santander	33.096	45.519	41.206	39.350	2.208
Sucre	6.400	4.096	1.039	5.888	488
Tolima	33.224	16.640	31.596	16.701	2.934
Valle del Cauca	98.407	108.004	195.769	78.356	10.303
Arauca	370	920	199	19	3
Casanare	2.293	434	1.140	376	43
Putumayo	571	800	762	542	37
San Andrés y Providencia	–	263	–	–	–
Amazonas	217	13	381	208	29
Guainía	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–
Vaupés	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–

FUENTE: DANE.

Cuadro 12.1.3
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados civiles y promiscuos del circuito,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
			1985			
Antioquia	16.637	22.965	13.216	4.072	4.800	10.599
Atlántico	5.064	23.785	8.782	1.338	573	3.629
Bogotá, D.E.	13.847	72.223	31.117	11.871	6.886	25.135
Bolívar	4.402	14.006	2.985	244	332	1.022
Boyacá	7.055	6.908	2.777	654	1.111	2.512
Caldas	2.635	5.101	3.406	735	922	2.746
Caquetá	373	918	382	55	89	214
Cauca	1.613	4.055	1.713	66	120	1.027
Cesar	1.227	4.719	1.113	245	277	503
Córdoba	4.809	4.953	2.072	221	2.187	777
Cundinamarca	4.074	10.100	3.844	841	1.419	3.515
Chocó	745	144	191	31	51	93
Huila	2.416	3.803	1.655	525	594	1.155
La Guajira	409	1.447	466	39	49	249
Magdalena	3.047	5.650	1.205	169	278	671
Meta	3.555	5.188	1.640	207	251	1.570
Nariño	2.185	6.225	2.080	204	548	2.908
Norte de Santander	2.290	4.915	1.817	216	447	1.479
Quindío	1.585	3.799	2.441	614	695	944
Risaralda	1.762	3.278	2.737	630	655	2.411
Santander	4.580	16.587	5.457	1.647	2.138	3.961
Sucre	2.218	2.581	1.100	108	160	709
Tolima	3.762	10.646	3.442	1.339	1.969	3.191
Valle del Cauca	9.513	27.340	10.457	1.777	2.415	8.423
Arauca	56	1.007	115	2	–	45
Casanare	503	196	166	18	24	67
Putumayo	859	46	104	19	29	54
San Andrés y Providencia	316	445	217	34	60	72
Amazonas	40	174	64	5	26	61
Guainía	–	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–	–
Vaupés	–	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–	–

Cuadro 12.1.3 (continuación)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados civiles y promiscuos del circuito,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios	Sentencias
	Inactivos	Activos			
	1985				
Antioquia	19.451	22.040	82.795	30.769	8.379
Atlántico	6.739	28.028	14.089	14.495	2.713
Bogotá, D.E.	56.301	40.736	277.765	97.349	18.388
Bolívar	4.446	15.837	12.992	10.147	1.069
Boyacá	10.343	3.428	17.193	8.468	1.688
Caldas	3.044	5.165	22.618	9.448	2.228
Caquetá	453	972	1.663	1.514	262
Cauca	1.519	4.781	7.516	4.483	856
Cesar	1.107	5.417	4.005	6.927	615
Córdoba	5.045	4.046	11.062	2.901	624
Cundinamarca	6.675	7.250	28.768	11.628	2.103
Chocó	905	62	1.000	289	102
Huila	2.740	3.910	10.682	5.672	1.154
La Guajira	409	1.654	2.470	2.191	209
Magdalena	3.034	6.088	2.598	4.485	366
Meta	4.149	4.620	15.479	4.146	883
Nariño	1.589	5.649	13.625	8.927	696
Norte de Santander	2.307	5.005	17.187	9.068	1.200
Quindío	1.585	5.215	3.211	5.543	979
Risaralda	2.003	3.338	13.381	9.950	1.895
Santander	4.983	17.189	30.640	16.006	3.143
Sucre	2.337	2.801	3.196	2.995	467
Tolima	4.408	9.621	27.455	17.327	2.270
Valle del Cauca	11.285	26.964	57.186	30.902	5.857
Arauca	56	1.079	265	76	24
Casanare	495	297	441	202	23
Putumayo	897	48	536	365	43
San Andrés y Providencia	316	564	216	161	142
Amazonas	40	156	387	51	27
Guainía	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–
Vaupés	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–

Cuadro 12.1.3 (continuación)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados civiles y promiscuos del circuito,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
			1986			
Antioquia	19.451	22.040	13.570	4.524	5.534	10.234
Atlántico	6.739	28.028	10.698	506	985	4.330
Bogotá, D.E.	56.301	40.736	31.917	7.410	12.894	28.363
Bolívar	4.446	15.837	3.153	263	167	1.156
Boyacá	10.343	3.428	3.200	687	818	1.966
Caldas	3.044	5.165	3.835	790	916	2.854
Caquetá	453	972	484	53	80	285
Cauca	1.519	4.781	1.795	65	111	1.419
Cesar	1.107	5.417	1.107	243	302	526
Córdoba	5.045	4.046	3.167	219	311	946
Cundinamarca	6.675	7.250	4.038	571	1.002	3.033
Chocó	905	62	353	38	58	144
Huila	2.740	3.910	1.842	520	627	1.284
La Guajira	409	1.654	395	54	47	308
Magdalena	3.034	6.088	1.510	160	252	735
Meta	4.149	4.620	1.674	180	240	1.135
Nariño	1.589	5.649	2.015	192	374	1.314
Norte de Santander	2.307	5.005	1.948	401	559	1.348
Quindío	1.585	5.215	1.997	587	812	1.074
Risaralda	2.003	3.338	2.804	622	599	2.491
Santander	4.983	17.189	5.692	1.483	1.767	4.019
Sucre	2.337	2.801	972	335	263	675
Tolima	4.408	9.621	3.555	1.087	1.298	2.542
Valle del Cauca	11.285	26.964	10.971	1.751	2.271	7.916
Arauca	56	1.079	133	–	–	32
Casanare	495	297	231	–	8	84
Putumayo	897	48	164	8	3	110
San Andrés y Providencia	316	564	217	29	52	39
Amazonas	40	156	58	8	21	241
Guainía	–	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–	–
Vaupés	–	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–	–

Cuadro 12.1.3 (conclusión)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados civiles y promiscuos del circuito,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios	Sentencias
	Inactivos	Activos			
	1986				
Antioquia	21.816	22.001	94.279	31.431	8.946
Atlántico	7.171	33.485	14.069	16.393	2.647
Bogotá, D.E.	55.560	39.547	369.313	100.212	16.680
Bolívar	4.543	17.833	14.906	13.472	3.488
Boyacá	12.917	1.957	19.387	7.725	1.810
Caldas	3.213	5.851	25.814	8.465	2.342
Caquetá	443	1.154	1.747	1.186	244
Cauca	1.635	4.995	7.479	4.785	929
Cesar	1.095	5.951	3.124	6.115	509
Córdoba	6.786	4.434	7.168	2.347	671
Cundinamarca	7.816	6.683	36.908	13.975	2.495
Chocó	1.001	155	1.212	378	98
Huila	3.285	3.816	10.737	5.921	1.086
La Guajira	434	1.723	2.496	2.200	235
Magdalena	3.092	6.713	2.107	5.052	364
Meta	4.217	5.031	14.407	3.484	860
Nariño	1.578	6.179	13.176	10.882	1.693
Norte de Santander	2.331	5.423	9.577	8.556	25
Quindío	1.585	5.913	1.877	4.880	1.071
Risaralda	2.194	3.483	14.722	7.821	2.087
Santander	5.097	18.464	27.130	15.733	610
Sucre	2.912	2.595	4.164	3.582	584
Tolima	4.435	10.396	23.942	17.524	2.269
Valle del Cauca	12.472	28.312	64.120	33.004	6.107
Arauca	56	1.180	247	100	3
Casanare	492	439	516	903	37
Putumayo	903	101	545	435	50
San Andrés y Providencia	333	702	217	164	172
Amazonas	–	–	319	17	12
Guainía	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–
Vaupés	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–

FUENTE: DANE.

Cuadro 12.1.4
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *tribunales superiores del distrito judicial,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
			1985			
Antioquia	106	2.755	754	2.009	2.129	468
Atlántico	15	1.256	323	627	534	231
Bogotá, D.E.	–	12.286	2.683	4.233	3.494	1.285
Bolívar	11	1.294	284	379	296	131
Boyacá	27	382	138	458	340	94
Caldas	25	355	541	397	346	567
Caquetá	–	21	6	66	72	8
Cauca	2	117	126	188	181	123
Cesar	–	93	5	252	272	10
Córdoba	83	146	11	345	299	3
Cundinamarca	–	–	–	–	–	–
Chocó	–	20	21	26	29	22
Huila	1	185	74	259	223	46
La Guajira	–	86	6	107	99	10
Magdalena	37	132	46	202	244	45
Meta	–	244	77	308	313	74
Nariño	–	87	136	264	261	140
Norte de Santander	2	411	144	439	405	95
Quindío	35	142	195	126	135	183
Risaralda	21	306	250	287	275	255
Santander	18	545	431	582	679	438
Sucre	–	187	37	221	285	57
Tolima	123	553	178	701	722	167
Valle del Cauca	28	389	1.373	1.367	1.185	1.341

Cuadro 12.1.4 (continuación)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *tribunales superiores del distrito judicial,* según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios	Sentencias
	Inactivos	Activos			
	1985				
Antioquia	106	2.921	7.089	464	1.825
Atlántico	15	1.441	1.815	525	465
Bogotá, D.E.	–	14.423	10.470	9.104	4.306
Bolívar	11	1.530	1.518	647	419
Boyacá	233	338	1.696	638	207
Caldas	22	383	1.784	1.068	527
Caquetá	–	13	143	48	40
Cauca	2	127	461	134	159
Cesar	–	68	729	116	166
Córdoba	84	199	722	215	176
Cundinamarca	–	–	–	–	–
Chocó	–	16	160	7	33
Huila	–	250	829	493	188
La Guajira	–	90	–	31	69
Magdalena	37	91	1.134	503	151
Meta	–	242	1.577	143	186
Nariño	–	86	533	596	180
Norte de Santander	–	496	1.059	1.385	323
Quindío	35	145	2.443	355	259
Risaralda	18	316	772	799	310
Santander	18	441	2.779	700	645
Sucre	–	103	561	574	329
Tolima	123	543	1.726	1.298	697
Valle del Cauca	28	603	3.391	1.308	1.236

Cuadro 12.1.4 (continuación)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *tribunales superiores del distrito judicial,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
			1986			
Antioquia	106	2.921	764	2.399	2.372	656
Atlántico	15	1.441	419	619	747	644
Bogotá, D.E.	–	14.423	2.557	4.581	5.472	1.417
Bolívar	11	1.530	184	474	252	131
Boyacá	233	338	159	398	471	137
Caldas	22	383	536	454	487	503
Caquetá	–	13	12	61	59	10
Cauca	2	127	137	207	217	114
Cesar	–	68	–	283	288	–
Córdoba	84	199	20	301	311	22
Cundinamarca	–	–	–	–	–	–
Chocó	–	16	32	42	48	29
Huila	–	250	75	233	224	71
La Guajira	–	90	26	108	79	22
Magdalena	37	91	59	153	148	67
Meta	–	242	86	278	252	87
Nariño	–	86	133	304	304	138
Norte de Santander	–	496	127	377	479	75
Quindío	35	145	126	150	175	141
Risaralda	18	316	301	246	252	283
Santander	18	441	481	610	641	469
Sucre	–	103	35	195	201	33
Tolima	123	543	175	617	576	159
Valle del Cauca	28	603	1.142	1.185	1.129	1.022

Cuadro 12.1.4 (conclusión)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *tribunales superiores del distrito judicial,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite rios	Autos inter-locuto-	Sentencias
	Inactivos	Activos			
	1986				
Antioquia	107	3.055	12.135	465	1.943
Atlántico	24	1.079	2.589	711	562
Bogotá, D.E.	–	14.672	11.692	12.123	5.727
Bolívar	11	1.805	1.815	818	413
Boyacá	102	418	1.920	716	334
Caldas	22	383	2.132	1.061	590
Caquetá	–	17	135	30	42
Cauca	2	140	401	158	173
Cesar	–	63	806	165	259
Córdoba	93	178	711	203	201
Cundinamarca	–	–	–	–	–
Chocó	–	13	129	48	37
Huila	–	263	812	575	203
La Guajira	–	123	59	26	65
Magdalena	–	125	817	342	75
Meta	–	267	1.350	103	158
Nariño	–	81	569	677	174
Norte de Santander	–	446	711	1.033	3
Quindío	35	105	2.626	271	194
Risaralda	17	329	901	899	353
Santander	19	421	2.810	518	143
Sucre	–	99	435	472	273
Tolima	123	600	1.765	1.921	947
Valle del Cauca	28	779	4.221	3.366	1.509

FUENTE: DANE.

Cuadro 12.1.5
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados territoriales,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
			1985			
Arauca	20	3	2	–	–	15
Casanare	–	–	–	–	–	–
Putumayo	485	178	111	46	41	75
San Andrés y Providencia	29	535	143	10	–	20
Amazonas	5	3	–	–	2	3
Guainía	1	17	18	–	–	14
Guaviare	72	60	28	–	–	23
Vaupés	–	5	18	1	1	17
Vichada	36	113	47	6	5	23

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de proceso		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios	Sentencias
	Inactivos	Activos			
		1985			
Arauca	8	2	–	–	–
Casanare	–	–	–	–	–
Putumayo	532	172	501	65	8
San Andrés y Providencia	29	668	132	–	–
Amazonas	3	–	–	–	–
Guainía	–	22	17	7	–
Guaviare	71	66	–	7	–
Vaupés	–	6	134	39	–
Vichada	37	137	47	8	1

Cuadro 12.1.5 (conclusión)
Existencias y movimientos de procesos y actuaciones procesales en los *juzgados territoriales,* según secciones del país 1985–1986

Secciones del país	A. existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inactivos	Activos	Iniciados en la oficina	Recibidos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Terminados o archivados
			1986			
Arauca	8	2	11	–	–	3
Casanare	–	–	–	–	–	–
Putumayo	532	172	104	48	33	181
San Andrés y Providencia	29	668	92	–	–	–
Amazonas	3	–	5	–	2	4
Guainía	–	22	12	–	–	12
Guaviare	71	66	7	–	–	142
Vaupés	–	6	12	–	–	18
Vichada	37	137	45	–	–	23

Secciones del país	A. Existencias y movimientos de procesos		B. Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite rios	Autos inter-locuto-	Sentencias
	Inactivos	Activos			
		1986			
Arauca	11	7	–	–	–
Casanare	–	–	–	–	–
Putumayo	505	137	476	98	6
San Andrés y Providencia	29	760	93	–	–
Amazonas	1	1	4	2	3
Guainía	2	20	4	1	–
Guaviare	–	2	2	1	–
Vaupés	–	–	23	12	–
Vichada	35	161	30	3	1

FUENTE: DANE.

Cuadro 12.1.6
Otras actuaciones que no configuran proceso, por organismos jurisdiccionales de la justicia civil, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Total de actuaciones	Organismos jurisdiccionales de la justicia civil			
		Juzgados civiles y promiscuos municipales	Juzgados civiles y promiscuos del circuito	Tribunales superiores del distrito judicial	Juzgados territoriales
		1985			
Antioquia	58.643	36.792	21.835	16	–
Atlántico	15.774	10.452	5.120	202	–
Bogotá, D.E.	122.479	71.325	46.723	4.431	–
Bolívar	10.852	9.496	1.356	–	–
Boyacá	32.469	25.557	5.850	1.062	–
Caldas	21.917	17.199	4.376	342	–
Caquetá	1.894	1.225	665	4	–
Cauca	13.228	7.674	5.554	–	–
Cesar	3.690	1.769	1.921	–	–
Córdoba	4.698	2.707	1.987	4	–
Cundinamarca	31.389	26.372	5.017	–	–
Chocó	7.355	6.670	679	6	–
Huila	18.789	12.630	6.102	57	–
La Guajira	1.975	1.087	872	16	–
Magdalena	3.138	2.368	722	48	–
Meta	4.803	3.666	1.088	49	–
Nariño	20.328	15.655	4.673	–	–
Norte de Santander	15.284	7.724	7.497	63	–
Quindío	15.175	11.370	3.667	138	–
Risaralda	12.961	9.962	2.961	38	–
Santander	42.531	31.246	10.333	952	–
Sucre	5.534	3.107	2.377	50	–
Tolima	24.457	18.663	5.753	41	–
Valle del Cauca	61.618	51.238	10.178	202	–
Arauca	6.920	194	6.726	–	–
Casanare	1.154	1.001	153	–	–
Putumayo	1.849	1.448	91	–	310
San Andrés y Providencia	196	–	196	–	–
Amazonas	–	–	–	–	–
Guainía	22	–	–	–	22
Guaviare	125	–	–	–	125
Vaupés	31	–	–	–	31
Vichada	12	–	–	–	12

Cuadro 12.1.6 (conclusión)
Otras actuaciones que no configuran proceso, por organismos jurisdiccionales de la justicia civil, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Total de actuaciones	Organismos jurisdiccionales de la justicia civil			
		Juzgados civiles y promiscuos municipales	Juzgados civiles y promiscuos del circuito	Tribunales superiores del distrito judicial	Juzgados territoriales
		1986			
Antioquia	65.420	42.349	22.906	165	–
Atlántico	17.455	11.935	5.391	129	–
Bogotá, D.E.	134.836	73.014	57.987	3.835	–
Bolívar	6.748	5.183	1.565	–	–
Boyacá	34.106	27.333	5.566	1.207	–
Caldas	27.152	21.787	5.072	293	–
Caquetá	2.478	1.788	679	11	–
Cauca	11.259	7.649	3.610	–	–
Cesar	3.815	2.188	1.627	–	–
Córdoba	5.301	3.572	1.729	–	–
Cundinamarca	28.422	25.091	3.331	–	–
Chocó	3.965	2.793	1.114	58	–
Huila	20.281	14.056	6.168	57	–
La Guajira	2.177	1.205	960	12	–
Magdalena	3.946	3.027	827	92	–
Meta	3.933	2.431	1.460	42	–
Nariño	20.856	15.189	5.666	1	–
Norte de Santander	14.205	8.720	5.413	72	–
Quindío	19.131	14.044	4.952	135	–
Risaralda	14.138	10.810	3.303	25	
Santander	42.398	32.060	9.227	1.111	–
Sucre	8.200	5.428	2.747	25	–
Tolima	26.792	21.385	5.324	83	–
Valle del Cauca	63.920	52.237	11.317	366	–
Arauca	11.010	304	10.706	–	–
Casanare	1.704	1.538	166	–	–
Putumayo	1.878	1.310	67	–	501
San Andrés y Providencia	448	–	159	–	289
Amazonas	82	49	28	–	5
Guainía	22	–	–	–	22
Guaviare	1	–	–	–	1
Vaupés	42	–	–	–	42
Vichada	41	–	–	–	41

FUENTE: DANE.

12.2 JUSTICIA LABORAL

Cuadro 12.2.1
Total de juicios laborales individuales, según secciones del país 1980–1987

Secciones del país	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Antioquia	4.387	4.639	3.886	3.846	4.910	5.440	6.303	5.633
Atlántico	1.763	1.745	1.798	1.308	1.801	978	1.352	2.092
Bogotá, D.E.	2.405	2.506	2.701	3.071	2.617	2.515	2.780	3.042
Bolívar	695	775	906	894	879	734	466	768
Boyacá	389	274	216	327	333	321	459	537
Caldas	459	494	646	649	791	769	663	745
Caquetá	33	28	18	55	112	273	115	94
Cauca	96	121	87	85	92	100	178	122
Cesar	82	57	9	142	98	78	57	107
Córdoba	103	102	126	100	68	256	231	263
Cundinamarca	96	83	87	80	58	82	126	179
Chocó	220	215	191	185	209	245	346	261
Huila	273	291	289	344	331	266	468	446
La Guajira	22	47	27	22	66	109	139	92
Magdalena	1.082	1.271	830	591	811	853	559	1.023
Meta	144	137	125	149	87	117	172	167
Nariño	255	274	252	212	275	303	228	204
Norte de Santander	116	422	535	542	412	407	622	657
Quindío	336	373	221	243	307	374	308	241
Risaralda	271	229	182	152	175	182	266	254
Santander	634	968	1.034	749	583	510	556	466
Sucre	83	106	36	94	71	71	32	84
Tolima	234	355	255	249	424	525	629	737
Valle del Cauca	2.329	2.408	2.218	2.230	2.233	2.469	2.502	3.047
Arauca	–	–	–	–	–	–	–	–
Casanare	26	34	23	8	52	52	38	32
Putumayo	6	1	–	6	6	–	–	10
San Andrés y Providencia	20	24	4	17	65	32	16	38
Amazonas	9	–	–	–	–	–	2	9
Vichada y Guainía	–	–	–	–	–	–	–	–

FUENTE DANE

Cuadro 12.2.2
Juicios laborales individuales, por organismos jurisdiccionales, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Total juicios laborales	Organismos jurisdiccionales de la justicia laboral				
		Juzgados laborales del circuito	Juzgados civiles del circuito	Juzgados promiscuos del circuito	Juzgados civiles municipales	Juzgados promiscuos municipales
		1986				
Antioquia	6.303	5.869	303	106	13	12
Atlántico	1.352	1.352	–	–	–	–
Bogotá, D.E.	2.780	2.780	–	–	–	–
Bolívar	466	434	22	–	10	–
Boyacá	459	433	26	–	–	–
Caldas	663	596	62	2	2	1
Caquetá	115	108	–	7	–	–
Cauca	178	139	37	2	–	–
Cesar	57	57	–	–	–	–
Córdoba	231	229	1	1	–	–
Cundinamarca	126	122	4	–	–	–
Chocó	346	346	–	–	–	–
Huila	468	455	13	–	–	–
La Guajira	139	139	–	–	–	–
Magdalena	559	557	2	–	–	–
Meta	172	169	–	3	–	–
Nariño	228	223	5	–	–	–
Norte de Santander	622	502	120	–	–	–
Quindío	308	292	10	–	–	6
Risaralda	266	215	38	3	10	–
Santander	556	536	20	–	–	–
Sucre	32	14	–	18	–	–
Tolima	629	554	75	–	–	–
Valle del Cauca	2.502	2.498	–	–	4	–
Arauca	–	–	–	–	–	–
Casanare	38	31	–	7	–	–
Putumayo	–	–	–	–	–	–
San Andrés y Providencia	16	16	–	–	–	–
Amazonas	2	–	2	–	–	–
Vichada y Guainía	–	–	–	–	–	–

Cuadro 12.2.2 (conclusión)
Juicios laborales individuales, por organismos jurisdiccionales, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Total juicios laborales	Organismos jurisdiccionales de la justicia laboral				
		Juzgados laborales del circuito	Juzgados civiles del circuito	Juzgados promiscuos del circuito	Juzgados civiles municipales	Juzgados promiscuos municipales
		1987				
Antioquia	5.633	5.269	237	94	30	3
Atlántico	2.092	2.092	–	–	–	–
Bogotá, D.E.	3.042	3.042	–	–	–	–
Bolívar	768	734	28	–	6	–
Boyacá	537	531	6	–	–	–
Caldas	745	677	54	13	1	–
Caquetá	94	91	–	3	–	–
Cauca	122	93	25	–	–	–
Cesar	107	107	–	–	–	–
Córdoba	263	245	8	10	–	–
Cundinamarca	179	153	26	–	–	–
Chocó	261	261	–	–	–	–
Huila	446	446	–	–	–	–
La Guajira	92	92	–	–	–	–
Magdalena	1.023	1.023	–	–	–	–
Meta	167	152	–	15	–	–
Nariño	204	200	4	–	–	–
Norte de Santander	657	623	34	–	–	–
Quindío	241	240	–	–	–	1
Risaralda	254	220	5	7	21	1
Santander	466	438	28	–	–	–
Sucre	84	61	–	23	–	–
Tolima	737	654	76	–	5	2
Valle del Cauca	3.037	3.047	–	–	0	–
Arauca	–	–	–	–	–	–
Casanare	32	28	–	4	–	–
Putumayo	10	–	–	10	–	–
San Andrés y Providencia	38	38	–	–	–	–
Amazonas	9	–	9	–	–	–
Vichada y Guainía	–	–	–	–	–	–

FUENTE. DANE.

Cuadro 12.2.3
Forma de terminación de los juicios laborales individuales ordinarios, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Total juicios ordinarios	Forma de terminación de los juicios			
		Conciliación	Sentencia	Desistimiento	Otra
		1986			
Antioquia	5.777	118	4.645	670	344
Atlántico	844	91	571	129	53
Bogotá, D.E.	1.283	164	963	133	18
Bolívar	274	12	217	32	13
Boyacá	266	39	134	43	50
Caldas	542	15	290	92	145
Caquetá	102	6	79	11	6
Cauca	146	16	102	15	13
Cesar	42	1	33	7	1
Córdoba	149	1	104	29	15
Cundinamarca	102	17	74	7	4
Chocó	19	1	16	1	1
Huila	353	63	227	43	20
La Guajira	21	–	12	5	4
Magdalena	262	4	198	23	37
Meta	124	8	107	6	3
Nariño	174	29	115	21	9
Norte de Santander	416	7	203	166	40
Quindío	276	40	164	61	11
Risaralda	241	18	192	23	8
Santander	482	8	358	26	90
Sucre	16	–	9	7	–
Tolima	242	3	201	20	18
Valle del Cauca	2.195	150	1.855	132	58
Arauca	–	–	–	–	–
Casanare	32	11	8	4	9
Putumayo	–	–	–	–	–
San Andrés y Providencia	16	6	9	1	–
Amazonas	2	–	2	–	–
Vichada y Guainía	–	–	–	–	–

Cuadro 12.2.3 (conclusión)
Forma de terminación de los juicios laborales individuales ordinarios, según secciones del país
1986–1987

Secciones del país	Total juicios ordinarios	Forma de terminación de los juicios			
		Conciliación	Sentencia	Desistimiento	Otra
		1987			
Antioquia	5.093	164	4.396	270	263
Atlántico	1.520	120	1.078	257	65
Bogotá, D.E.	1.298	179	974	117	28
Bolívar	478	42	369	59	8
Boyacá	279	35	129	40	75
Caldas	639	20	347	85	187
Caquetá	69	3	58	4	4
Cauca	95	7	78	7	3
Cesar	79	1	64	9	5
Córdoba	183	12	123	30	18
Cundinamarca	140	8	123	5	4
Chocó	30	2	26	–	2
Huila	332	73	201	45	13
La Guajira	26	1	22	1	2
Magdalena	428	5	315	82	26
Meta	108	15	79	9	5
Nariño	178	33	113	31	1
Norte de Santander	281	15	146	68	52
Quindío	206	31	132	38	5
Risaralda	236	11	188	13	24
Santander	378	23	286	30	39
Sucre	48	23	12	10	3
Tolima	207	9	185	7	6
Valle del Cauca	2.676	213	2.127	237	99
Arauca	–	–	–	–	–
Casanare	27	3	13	5	6
Putumayo	9	0	8	1	–
San Andrés y Providencia	34	6	22	4	2
Amazonas	7	4	1	2	–
Vichada y Guainía	–	–	–	–	–

FUENTE: DANE

12.3 JUSTICIA PENAL

Cuadro 12.3.1
Etapa de iniciación del sumario
Sumarios, sindicados y delitos, según secciones del país
1985– I semestre 1988

Secciones del país	1985			1986		
	Total sumarios	Total sindicados	Total delitos	Total sumarios	Total sindicados	Total delitos
Antioquia	103.660	115.449	106.882	85.260	95.860	87.810
Atlántico	6.149	7.954	6.388	5.947	7.818	6.192
Bogotá, D.E.	60.973	68.591	62.026	65.916	73.754	66.958
Bolívar	10.948	13.006	11.479	10.014	12.162	10.510
Boyacá	13.105	15.998	13.435	13.399	16.256	13.719
Caldas	16.505	18.140	16.796	16.400	17.924	16.706
Caquetá	3.287	3.731	3.331	2.967	3.414	3.034
Cauca	13.902	16.060	14.190	13.403	15.639	13.688
Cesar	6.117	7.226	6.353	5.749	6.877	5.966
Córdoba	5.565	6.982	5.710	5.768	7.085	5.871
Cundinamarca	22.115	26.465	22.526	20.699	24.805	21.143
Chocó	1.744	2.057	1.773	1.762	2.098	1.818
Huila	9.539	10.855	9.673	8.508	9.773	8.650
La Guajira	2.058	2.694	2.139	2.075	2.733	2.177
Magdalena	5.363	6.499	5.471	5.705	7.161	5.826
Meta	7.888	8.903	8.023	7.667	8.720	7.774
Nariño	9.026	10.824	9.247	8.626	10.611	8.800
Norte de Santander	8.475	9.907	8.665	8.831	10.295	9.032
Quindío	8.492	9.395	8.643	8.385	9.284	8.498
Risaralda	12.006	13.190	12.264	12.856	14.040	13.139
Santander	20.460	23.699	21.079	20.527	23.397	21.148
Sucre	2.682	3.483	2.766	2.695	3.538	2.768
Tolima	15.720	18.338	16.037	16.672	19.269	17.050
Valle del Cauca	54.060	59.175	55.454	48.629	53.257	49.899
Territorios nacionales	5.393	6.570	5.485	5.147	6.150	5.281

Cuadro 12.3.1 (conclusión)
Etapa de iniciación del sumario
Sumarios, sindicados y delitos, según secciones del país
1985– I semestre 1988

Secciones del país	1987			I semestre 1988		
	Total sumarios	Total sindicados	Total delitos	Total sumarios	Total sindicados	Total delitos
Antioquia	65.759	75.329	67.577	23.446	27.873	24.118
Atlántico	5.803	7.511	6.014	2.907	3.933	2.999
Bogotá, D.E.	52.737	61.076	53.390	16.101	19.673	16.369
Bolívar	8.543	10.555	8.866	3.994	5.043	4 087
Boyacá	11.149	13.871	11.346	4.444	5.971	4.530
Caldas	12.943	14.258	13.203	5.163	5.826	5.264
Caquetá	3.325	3.892	3.370	1.407	1.787	1.430
Cauca	11.650	14.009	11.945	4.601	5.819	4.719
Cesar	5.234	6.693	5.419	2.034	3.267	2.122
Córdoba	5.147	6.616	5.228	2.236	2.883	2.266
Cundinamarca	17.603	21.680	17.881	6.751	8.623	6.855
Chocó	1.734	2.153	1.780	894	1.089	910
Huila	6.629	7.850	6.707	2.667	3.749	2.703
La Guajira	1.848	2.416	1.925	781	1.116	803
Magdalena	5.082	6.391	5.167	1.984	2.810	2.019
Meta	6.632	7.761	6.711	2.520	3.094	2.544
Nariño	7.840	9.628	8.014	3.324	4.344	3.407
Norte de Santander	7.951	9.423	8.143	3.048	3.810	3.143
Quindío	7.296	8.164	7.405	2.677	3.058	2.721
Risaralda	10.007	11.035	10.201	3.606	4.108	3 671
Santander	16.103	18.619	16.597	5.802	6.835	5.993
Sucre	2.250	3.037	2.293	971	1.464	1.004
Tolima	13.581	15.897	13.849	5.780	7.099	5.912
Valle del Cauca	42.168	46.721	43.422	15.653	17.925	16.123
Arauca	1.070	1.255	1.090	429	479	440
Casanare	1.383	1.746	1.409	492	665	501
Putumayo	1.189	1.468	1.215	436	524	442
San Andrés	494	679	490	241	292	242
Amazonas	281	346	286	76	91	76
Guainía	93	105	93	57	78	57
Guaviare	269	351	270	155	160	116
Vaupés	75	80	75	26	26	26
Vichada	154	181	155	50	104	50

FUENTE. DANE.

Cuadro 12.3.2
Etapa de iniciación del sumario.
Delitos por títulos del Código Penal, según secciones del país
1985–I semestre 1988

Secciones del país	Delitos contra: El patrimonio económico	La vida e integridad personal	La libertad y el pudor sexuales	La libertad individual y otras garantías	La administración pública	La familia	La administración de justicia	La seguridad pública	El orden económico y social	La fe pública	Otros títulos
1985											
Antioquia	68.303	31.770	1.079	1.037	531	851	422	991	78	1.524	296
Atlántico	3.524	1.662	177	118	76	264	55	52	6	224	230
Bogotá, D.E.	45.655	11.062	443	683	636	604	327	316	58	2.016	226
Bolívar	7.270	2.379	366	332	135	366	94	70	13	150	304
Boyacá	7.035	4.802	301	194	100	493	111	108	10	101	180
Caldas	10.892	4.231	254	179	149	315	90	249	16	308	113
Caquetá	1.965	1.065	36	40	36	92	20	30	1	36	10
Cauca	8.424	4.150	218	169	146	545	95	169	19	146	109
Cesar	3.710	1.593	238	138	82	339	52	28	–	106	67
Córdoba	3.425	1.396	175	101	80	307	38	48	7	58	75
Cundinamarca	13.128	7.681	345	232	159	334	136	119	38	211	143
Chocó	814	605	58	35	53	18	25	28	69	27	41
Huila	5.845	2.817	169	135	82	297	64	50	7	155	52
La Guajira	1.300	556	53	20	16	71	18	30	2	33	40
Magdalena	3.384	1.343	165	86	55	169	38	34	8	63	126
Meta	5.058	2.079	122	139	87	224	87	71	13	106	37
Nariño	5.000	2.560	197	225	155	303	97	94	19	186	411
Norte de Santander	5.035	2.440	182	136	103	390	56	71	9	174	69
Quindío	5.693	2.172	80	76	46	109	35	228	3	189	12
Risaralda	8.109	3.131	125	106	59	197	25	140	4	332	36
Santander	12.153	7.038	337	325	147	351	120	168	6	257	177
Sucre	1.597	559	190	72	44	127	24	28	3	57	65
Tolima	9.701	4.732	306	247	148	313	101	135	27	188	139
Valle del Cauca	33.212	16.877	783	756	253	1.395	358	411	36	1.046	327
Territorios nacionales	2.927	1.756	126	127	106	108	87	82	10	65	91

Cuadro 12.3.2 (continuación)
Etapa de iniciación del sumario.
Delitos por títulos del Código Penal, según secciones del país
1985–I semestre 1988

Secciones del país	Delitos contra: El patrimonio económico	La vida e integridad personal	La libertad y el pudor sexuales	La libertad individual y otras garantías	La administración pública	La familia	La administración de justicia	La seguridad pública	El orden económico y social	La fe pública	Otros títulos
1986											
Antioquia	53.647	27.577	931	759	466	697	407	1.630	62	1.334	300
Atlántico	3.070	1.795	214	153	95	186	84	84	12	212	287
Bogotá, D.E.	49.220	11.920	476	701	584	637	357	532	49	2.215	267
Bolívar	6.268	2.427	352	298	136	301	89	111	20	181	327
Boyacá	7.105	4.963	285	190	110	440	110	158	13	114	231
Caldas	10.244	4.712	246	193	108	273	78	410	11	347	84
Caquetá	1.606	1.009	31	54	44	83	25	135	–	35	12
Cauca	7.785	4.208	212	161	87	485	80	379	9	151	131
Cesar	3.427	1.518	188	125	78	357	41	73	1	80	78
Córdoba	3.469	1.469	175	93	73	326	54	63	4	78	67
Cundinamarca	11.949	7.302	434	265	184	263	145	168	18	207	208
Chocó	815	726	52	35	30	16	43	40	7	23	31
Huila	5.033	2.534	158	137	95	307	61	126	9	142	48
La Guajira	1.228	546	58	41	23	44	29	110	2	36	60
Magdalena	3.490	1.444	190	119	71	121	57	124	4	94	112
Meta	4.695	2.108	148	135	93	170	70	163	9	119	64
Nariño	4.434	2.604	166	203	145	340	73	266	15	186	368
Norte de Santander	5.060	2.711	172	113	112	385	44	206	8	138	83
Quindío	5.441	2.225	104	75	57	70	33	262	7	194	30
Risaralda	8.484	3.557	154	108	46	213	21	232	4	289	31
Santander	12.473	6.451	385	353	184	375	137	276	12	264	238
Sucre	1.528	657	146	60	51	95	27	47	2	74	81
Tolima	10.039	5.299	258	268	143	316	104	239	14	215	155
Valle del Cauca	28.347	16.413	669	679	186	1.173	317	790	17	1.017	291
Territorios nacionales	2.740	1.756	107	116	84	74	65	166	27	73	73

Cuadro 12.3.2 (continuación)
Etapa de iniciación del sumario.
Delitos por títulos del Código Penal, según secciones del país
1985–I semestre 1988

Secciones del país	Delitos contra: El patrimonio económico	La vida e integridad personal	La libertad y el pudor sexuales	La libertad individual y otras garantías	La administración pública	La familia	La administración de justicia	La seguridad pública	El orden económico y social	La fe pública	Otros títulos
1987											
Antioquia	37.685	22.878	864	698	387	594	379	2.716	39	1.028	309
Atlántico	3.178	1.643	155	119	80	194	63	200	7	204	171
Bogotá, D.E.	34.782	12.520	571	674	549	628	488	748	52	1.997	381
Bolívar	4.904	2.280	340	245	103	319	60	140	5	150	322
Boyacá	5.118	4.526	278	135	104	465	138	192	9	115	266
Caldas	7.235	4.213	226	125	94	247	91	554	6	291	121
Caquetá	1.533	1.208	71	55	48	91	30	255	–	47	32
Cauca	6.127	4.106	186	130	87	501	89	446	12	90	171
Cesar	2.913	1.419	213	130	76	333	60	89	3	71	112
Córdoba	2.874	1.409	179	67	83	326	50	84	7	73	76
Cundinamarca	9.123	6.960	366	203	160	297	123	231	14	179	225
Chocó	817	697	52	27	29	6	18	76	5	23	30
Huila	3.314	2.338	169	94	88	329	73	147	5	115	35
La Guajira	1.065	501	39	21	25	30	19	162	1	37	25
Magdalena	2.678	1.465	172	84	52	167	46	304	5	102	92
Meta	3.690	2.068	141	101	101	190	56	222	2	104	36
Nariño	3.594	2.612	165	126	135	456	67	236	13	121	489
Norte de Santander	4.222	2.695	189	115	86	406	59	213	4	79	75
Quindío	4.390	2.132	100	61	43	56	30	445	8	110	30
Risaralda	5.961	3.112	130	83	36	168	37	430	–	205	39
Santander	8.488	5.901	376	238	141	414	133	461	13	214	218
Sucre	1.181	575	133	61	42	114	10	79	1	45	52
Tolima	7.378	4.885	267	197	129	283	116	246	22	197	129
Valle del Cauca	22.515	15.374	698	534	209	1.259	329	1.288	21	836	359
Arauca	497	404	26	33	8	22	17	38	17	6	22
Casanare	786	464	26	18	16	25	21	24	2	15	12
Putumayo	397	545	24	20	18	29	17	122	–	14	29
San Andrés	266	97	5	8	3	5	5	80	2	11	8
Amazonas	146	65	7	5	4	7	4	26	–	14	8
Guainía	45	31	2	–	7	–	–	2	–	–	6
Guaviare	73	135	4	6	5	2	1	39	–	3	2
Vaupés	39	22	1	–	7	–	–	–	–	5	1
Vichada	77	51	7	1	4	5	4	2	–	3	1

Cuadro 12.3.2 (conclusión)
Etapa de iniciación del sumario.
Delitos por títulos del Código Penal, según secciones del país
1985–I semestre 1988

Secciones del país	Delitos contra: El patrimonio económico	La vida e integridad personal	La libertad y el pudor sexuales	La libertad individual y otras garantías	La administración pública	La familia	La administración de justicia	La seguridad pública	El orden económico y social	La fe pública	Otros títulos
					I semestre de 1988						
Antioquia	12.349	8.445	342	211	162	247	210	1.559	42	399	152
Atlántico	1.508	795	96	56	31	102	41	200	2	77	91
Bogotá, D.E.	8.513	5.307	261	274	285	273	195	421	12	651	177
Bolívar	2.103	1.125	154	139	61	142	30	112	2	56	163
Boyacá	1.595	2.235	104	45	42	213	34	128	7	51	75
Caldas	2.532	2.016	85	47	45	119	27	244	4	108	37
Caquetá	604	508	30	28	16	43	15	154	–	18	14
Cauca	2.118	1.839	70	37	37	193	35	256	–	56	78
Cesar	933	541	99	75	38	198	23	137	2	36	40
Córdoba	1.080	664	87	23	26	228	25	73	1	29	30
Cundinamarca	2.668	3.405	145	71	54	144	66	92	6	86	118
Chocó	403	359	12	8	25	1	19	44	1	19	19
Huila	1.054	1.140	65	35	33	170	40	90	2	55	19
La Guajira	379	210	18	10	14	15	9	106	–	16	26
Magdalena	900	601	68	23	38	89	20	186	–	29	65
Meta	1.145	921	61	51	30	89	35	129	3	67	13
Nariño	1.286	1.266	69	67	54	205	38	133	5	45	239
Norte de Santander	1.263	1.230	63	66	39	212	22	156	2	38	52
Quindío	1.344	983	48	20	13	30	18	213	–	46	6
Risaralda	1.895	1.287	75	40	14	67	22	181	1	77	12
Santander	2.524	2.542	143	90	75	198	56	179	2	121	63
Sucre	484	269	55	27	23	42	5	49	1	18	31
Tolima	2.488	2.615	132	81	64	154	63	142	4	88	81
Valle del Cauca	7.317	6.283	279	210	69	612	126	746	6	324	151
Arauca	199	164	6	12	8	16	3	18	–	7	7
Casanare	238	171	8	10	7	12	8	23	–	6	18
Putumayo	177	171	8	8	8	11	11	24	3	4	17
San Andrés	135	44	6	6	2	3	–	33	1	5	7
Amazonas	40	12	2	3	3	1	1	10	–	2	2
Guainía	27	16	1	–	5	–	2	2	–	1	3
Guaviare	27	51	1	1	6	–	2	26	–	2	–
Vaupés	12	9	–	–	1	–	–	4	–	–	–
Vichada	23	16	1	1	1	–	2	4	–	2	–

FUENTE: DANE

Cuadro 12.3.3
Etapa de iniciación del sumario.
Total de sindicados por organismos jurisdiccionales, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Total sindicados	Organismos jurisdiccionales								
		Tribunal superior	Penal superior	Instrucción criminal	Penal del circuito	Promiscuo del circuito	Penal municipal	Promiscuo municipal	Territorial	Especializado
				1985						
Antioquia	115.449	23	4	9.092	598	45	84.799	20.886	2	–
Atlántico	7.954	14	39	1.486	468	1	4.473	1.473	–	–
Bogotá, D.E.	68.591	62	77	15.391	456	–	51.607	940	–	58
Bolívar	13.006	21	94	1.083	725	–	9.294	1.788	1	–
Boyacá	15.998	13	27	553	405	18	7.585	7.289	–	8
Caldas	18.140	–	33	1.142	678	39	12.578	3.670	–	–
Caquetá	3.731	7	15	321	71	44	2.189	1.084	–	–
Cauca	16.060	8	158	899	600	56	7.898	6.421	2	18
Cesar	7.226	11	13	894	41	17	3.534	2.716	–	–
Córdoba	6.982	5	36	740	249	24	3.291	2.637	–	–
Cundinamarca	26.465	–	–	916	207	7	10.218	15.117	–	–
Chocó	2.057	19	3	159	55	115	749	957	–	–
Huila	10.855	8	120	621	404	–	6.255	3.447	–	–
La Guajira	2.694	–	6	725	25	7	1.288	641	2	–
Magdalena	6.499	2	16	1.080	405	–	4.013	983	–	–
Meta	8.903	23	7	1.029	14	11	4.235	3.575	2	7
Nariño	10.824	7	67	913	434	206	5.952	3.244	1	–
Norte de Santander	9.907	5	55	941	290	–	6.438	2.178	–	–
Quindío	9.395	1	13	865	105	–	6.295	2.116	–	–
Risaralda	13.190	4	12	1.271	158	21	10.063	1.653	–	8
Santander	23.699	6	37	1.749	192	17	16.464	5.234	–	–
Sucre	3.483	–	73	172	156	74	1.756	1.252	–	–
Tolima	18.338	–	4	1.069	413	–	13.329	3.523	–	–
Valle del Cauca	59.175	28	341	4.905	1.719	1	48.433	3.653	–	95
Territorios nacionales	6.570	–	–	465	128	114	395	3.886	1.581	1

Cuadro 12.3.3 (conclusión)
Etapa de iniciación del sumario.
Total de sindicados por organismos jurisdiccionales, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Total sindicados	Organismos jurisdiccionales								
		Tribunal *superior*	Penal *superior*	Instrucción criminal	Penal del circuito	Promiscuo del circuito	Penal municipal	Promiscuo municipal	Territorial	Especializado
				1986						
Antioquia	95.860	15	2	10.957	688	82	65.943	18.141	–	32
Atlántico	7.818	16	60	1.627	756	3	3.829	1.501	–	26
Bogotá, D.E.	73.754	81	177	16.565	831	2	55.183	707	8	200
Bolívar	12.162	26	123	1.012	668	–	8.483	1.850	–	–
Boyacá	16.256	5	9	725	427	32	7.789	7.267	2	–
Caldas	17.924	2	41	1.397	820	39	11.964	3.661	–	–
Caquetá	3.414	1	9	442	44	61	1.531	1.325	–	1
Cauca	15.639	3	202	1.082	774	45	7.197	6.322	1	13
Cesar	6.877	6	10	1.010	39	17	3.155	2.640	–	–
Córdoba	7.085	2	31	791	299	16	3.234	2.647	–	65
Cundinamarca	24.805	–	–	899	324	24	9.010	14.547	–	1
Chocó	2.098	24	3	222	81	36	751	981	–	–
Huila	9.773	1	93	729	479	–	5.560	2.911	–	–
La Guajira	2.733	–	13	896	23	5	1.153	643	–	–
Magdalena	7.161	3	28	1.354	463	–	4.308	1.005	–	–
Meta	8.720	19	6	1.236	12	2	3.963	3.426	–	56
Nariño	10.611	8	108	1.152	412	208	5.558	3.163	1	1
Norte de Santander	10.295	9	43	1.195	330	–	6.495	2.145	–	78
Quindío	9.284	4	12	946	137	–	5.741	2.444	–	–
Risaralda	14.040	2	45	1.388	201	35	10.641	1.660	–	68
Santander	23.397	10	34	2.012	236	8	15.324	5.718	–	55
Sucre	3.538	1	51	184	167	107	1.630	1.398	–	–
Tolima	19.269	7	53	1.676	409	–	13.155	3.967	–	2
Valle del Cauca	53.257	19	277	6.041	1 952	–	41.346	3.453	–	169
Territorios nacionales	6.150	–	–	716	140	107	292	3.574	1.321	–

FUENTE: DANE.

Cuadro 12.3.4
Etapa de iniciación del sumario.
Total de delitos por organismos jurisdiccionales, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Total delitos	Organismos jurisdiccionales								
		Tribunal superior	Penal superior	Instrucción criminal	Penal del circuito	Promiscuo del circuito	Penal municipal	Promiscuo municipal	Territorial	Especializado
				1985						
Antioquia	106.882	23	5	8.127	488	40	79.593	18.604	2	–
Atlántico	6.388	15	38	1.157	388	1	3.686	1.103	–	–
Bogotá, D.E.	62.026	61	67	13.657	362	–	47.054	782	–	43
Bolívar	11.479	24	76	833	642	–	8.471	1.432	1	–
Boyacá	13.435	13	26	493	333	17	6.861	5.687	–	5
Caldas	16.796	–	29	1.087	599	32	11.729	3.320	–	–
Caquetá	3.331	4	14	269	53	41	2.028	922	–	–
Cauca	14.190	8	143	800	483	30	7.343	5.368	2	13
Cesar	6.353	12	13	785	35	13	3.238	2.257	–	–
Córdoba	5.710	6	15	537	178	17	2.929	2.028	–	–
Cundinamarca	22.526	–	–	761	171	3	9.019	12.572	–	–
Chocó	1.773	17	4	135	42	98	687	790	–	–
Huila	9.673	8	108	557	327	–	5.625	3.048	–	–
La Guajira	2.139	–	7	502	21	6	1.089	512	2	–
Magdalena	5.471	2	16	846	337	–	3.503	767	–	–
Meta	8.023	25	7	855	11	4	3.992	3.119	2	8
Nariño	9.247	8	60	763	367	164	5.459	2.425	1	–
Norte de Santander	8.665	5	44	807	240	–	5.758	1.811	–	–
Quindío	8.643	1	12	796	98	–	5.805	1.931	–	–
Risaralda	12.264	5	10	1.159	130	21	9.396	1.537	–	6
Santander	21.079	6	33	1.476	138	13	14.796	4.017	–	–
Sucre	2.766	–	64	124	106	39	1.516	917	–	–
Tolima	16.037	–	5	912	321	–	11.810	2.989	–	–
Valle del Cauca	55.454	29	325	4.484	1.518	1	45.750	3.258	–	89
Territorios nacionales	5.485	–	–	356	100	98	339	3.221	1.370	1

Cuadro 12.3.4 (conclusión)
Etapa de iniciación del sumario.
Total de delitos por organismos jurisdiccionales, según secciones del país
1985–1986

Secciones del país	Total delitos	Organismos jurisdiccionales								
		Tribunal superior	Penal superior	Instrucción criminal	Penal del circuito	Promiscuo del circuito	Penal municipal	Promiscuo municipal	Territorial	Especializado
				1986						
Antioquia	87.810	18	3	9.681	569	77	61.345	16.088	–	29
Atlántico	6.192	17	48	1.263	578	1	3.158	1.109	–	18
Bogotá, D E	66.958	80	166	14.741	653	1	50.581	562	8	166
Bolívar	10.510	29	94	839	580	–	7.509	1.459	–	–
Boyacá	13.719	5	8	586	347	26	6.889	5.856	2	–
Caldas	16.706	2	41	1.323	689	35	11.242	3.374	–	–
Caquetá	3.034	1	9	380	25	48	1.402	1.168	–	1
Cauca	13.688	3	169	909	590	35	6.684	5.285	1	12
Cesar	5.966	7	8	826	33	11	2.888	2.193	–	–
Córdoba	5.871	2	21	604	225	8	2.893	2.083	–	35
Cundinamarca	21.143	–	–	774	253	22	7.933	12.160	–	1
Chocó	1.818	18	4	183	68	28	687	830	–	–
Huila	8.650	1	92	618	382	–	5.010	2.547	–	–
La Guajira	2.177	–	12	679	21	5	985	475	–	–
Magdalena	5.826	3	22	1.090	359	–	3.572	780	–	–
Meta	7.774	20	6	1.012	2	3	3.672	3.028	–	31
Nariño	8.800	8	92	901	335	148	4.946	2.368	1	1
Norte de Santander	9.032	9	38	1.039	269	–	5.766	1.849	–	62
Quindío	8.498	2	12	800	123	–	5.335	2.226	–	–
Risaralda	13.139	2	33	1.289	185	30	9.986	1.559	–	55
Santander	21.148	9	28	1.789	177	6	14.004	5.091	–	44
Sucre	2.768	1	39	154	141	34	1.440	959	–	–
Tolima	17.050	7	53	1.366	338	–	11.795	3.489	–	2
Valle del Cauca	49.899	18	271	5.430	1.663	–	39.268	3.111	–	138
Territorios nacionales	5.281	–	–	635	89	87	246	3.034	1.190	–

FUENTE: DANE.

Cuadro 12.3.5
Etapa de calificación del sumario.
Procesos, procesados y providencias, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	1985			1986		
	Total procesos	Total procesados	Total providencias	Total procesos	Total procesados	Total providencias
Antioquia	27.919	30.707	30.685	27.547	30.042	30.021
Atlántico	626	738	739	372	444	317
Bogotá, D.E.	31.258	33.347	33.286	39.358	41.956	41.879
Bolívar	2.662	3.147	3.122	811	949	771
Boyacá	7.048	8.308	8.298	7.946	9.134	9.091
Caldas	4.191	4.609	4.607	5.328	5.701	5.701
Caquetá	1.640	1.818	1.815	1.262	1.439	1.430
Cauca	7.805	8.816	8.934	7.303	8.421	8.428
Cesar	2.903	3.407	3.407	1.890	2.139	1.652
Córdoba	1.841	2.191	2.188	1.406	1.630	1.629
Cundinamarca	6.568	7.569	7.542	6.023	6.846	6.826
Chocó	639	719	718	527	612	612
Huila	5.743	6.697	6.686	6.122	6.952	6.941
La Guajira	1.599	2.081	2.084	274	366	348
Magdalena	2.588	2.918	2.911	684	813	658
Meta	3.044	3.516	3.516	3.583	4.102	4.089
Nariño	4.216	5.164	5.162	6.468	7.838	7.841
Norte de Santander	5.238	6.261	6.222	5.230	6.003	5.996
Quindío	3.844	4.079	4.074	5.208	5.467	5.462
Risaralda	4.181	4.483	4.512	4.417	4.759	4.765
Santander	8.742	9.793	9.491	9.153	10.211	9.120
Sucre	1.160	1.340	1.333	605	688	664
Tolima	8.468	9.396	9.389	7.438	8.209	8.202
Valle del Cauca	29.207	31.035	31.265	38.256	40.481	40.563
Territorios nacionales	1.272	1.590	1.585	1.446	1.722	1.714

Cuadro 12.3.5 (conclusión)
Etapa de calificación del sumario.
Procesos, procesados y providencias, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	1987		
	Procesos	Procesados	Providencias
Antioquia	31.206	32.984	40.273
Atlántico	705	729	727
Bogotá, D.E.	34.947	37.102	37.020
Bolívar	2.477	2.722	2.722
Boyacá	7.426	8.469	8.445
Caldas	6.164	6.370	6.768
Caquetá	1.635	1.872	1.868
Cauca	5.916	6.322	6.320
Cesar	3.092	3.723	3.726
Córdoba	1.543	1.789	1.980
Cundinamarca	5.217	5.890	5.890
Chocó	366	410	458
Huila	6.262	6.963	6.939
La Guajira	1.100	1.681	1.681
Magdalena	2.828	3.253	3.270
Meta	3.720	4.304	4.280
Nariño	5.314	5.891	4.241
Norte de Santander	4.766	5.728	5.974
Quindío	6.063	6.275	6.732
Risaralda	3.662	3.918	4.435
Santander	10.348	12.302	13.134
Sucre	1.197	1.465	1.465
Tolima	9.640	10.794	12.388
Valle del Cauca	29.869	31.668	31.700
Arauca	209	260	272
Casanare	403	454	456
Putumayo	372	439	439
San Andrés y Providencia	–	–	–
Amazonas	119	145	146
Guainía	23	27	26
Guaviare	30	39	37
Vichada	70	73	74

FUENTE: DANE.

Cuadro 12.3.6
Etapa de calificación del sumario.
Total de providencias por clases, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	Total providencias	Providencias de calificación					Otras clases de providencias			
		LLamamiento a juicio	Sobreseimientos temporales			Sobreseimientos definitivos	Cesaciones de procedimiento			Archivo (Art. 473 CPP)
			Total	Primero	Segundo		Total	(Art. 163 CPP)	Ley 22 /80	
					1985					
Antioquia	30.685	4.615	2.279	1.200	1.079	1.420	10.680	10.643	37	11.691
Atlántico	739	84	173	95	78	72	215	215	1	195
Bogotá, D.E.	33.286	716	3.698	1.421	2.277	1.194	12.572	12.571	5	15.106
Bolívar	3.122	165	1.091	659	432	191	1.125	1.125	4	550
Boyacá	8.298	544	1.271	521	750	700	3.608	3.603	1	2.175
Caldas	4.607	692	101	72	29	415	1.575	1.571	203	1.824
Caquetá	1.815	149	117	42	75	106	958	957	1	485
Cauca	8.934	511	358	222	136	312	3.927	3.724	2	3.826
Cesar	3.407	216	684	441	243	146	1.728	1.727	4	633
Córdoba	2.188	123	216	61	155	168	1.074	1.074	2	607
Cundinamarca	7.542	597	1.277	586	691	488	2.664	2.662	7	2.516
Chocó	718	85	87	48	39	36	387	387	8	123
Huila	6.686	880	310	178	132	1.004	2.058	2.054	15	2.434
La Guajira	2.084	40	923	482	441	156	596	596	6	369
Magdalena	2.911	331	663	329	334	199	720	718	3	998
Meta	3.516	292	975	437	538	372	827	827	10	1.050
Nariño	5.162	502	1.082	733	349	622	1.871	1.864	324	1.085
Norte de Santander	6.222	536	1.901	638	1.263	473	2.260	2.252	–	1.052
Quindío	4.074	460	318	164	154	573	993	993	–	1.730
Risaralda	4.512	614	449	166	283	491	979	964	–	1.979
Santander	9.491	1.246	706	329	377	641	4.015	4.009	–	2.883
Sucre	1.333	36	255	54	201	130	510	507	–	402
Tolima	9.389	688	847	386	461	552	3.808	3.798	–	3.494
Valle del Cauca	31.265	2.114	1.552	876	676	1.195	10.799	10.475	–	15.605
Territorios nacionales	1.585	223	482	314	168	91	466	466	–	323

Cuadro 12.3.6 (continuación)
Etapa de calificación del sumario.
Total de providencias por clases, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	Total providencias	Providencias de calificación				Otras clases de providencias				
		LLamamiento a juicio	Sobreseimientos temporales			Sobreseimientos definitivos	Cesaciones de procedimiento			Archivo (Art. 473 CPP)
			Total	Primero	Segundo		Total	(Art. 163 CPP)	Ley 22 /80	
					1986					
Antioquia	30.021	4.022	2.256	1.130	1.126	1.185	8.005	7.995	10	14.553
Atlántico	317	30	75	28	47	42	88	89	–	82
Bogotá, D.E.	41.879	809	4.377	1.449	2.928	1.353	12.335	12.334	1	23.005
Bolívar	771	81	216	84	132	37	306	306	–	131
Boyacá	9.091	598	1.126	493	633	719	3.516	3.505	11	3.132
Caldas	5.701	928	85	64	21	470	2.412	2.412	–	1.806
Caquetá	1.430	168	228	151	77	94	622	622	–	318
Cauca	8.428	892	573	363	210	419	3.807	3.793	14	2.737
Cesar	1.652	33	213	142	71	88	871	871	–	447
Córdoba	1.629	164	189	102	87	62	754	754	–	460
Cundinamarca	6.826	452	1.033	465	568	379	1.786	1.785	1	3.176
Chocó	612	156	98	65	33	48	213	213	–	97
Huila	6.941	787	324	203	121	801	2.603	2.603	–	2.426
La Guajira	348	7	118	59	59	35	107	107	–	81
Magdalena	658	94	195	109	86	59	115	115	–	195
Meta	4.089	459	1.117	530	587	392	698	698	–	1.423
Nariño	7.841	730	1.486	1.015	471	893	2.446	2.446	–	2.286
Norte de Santander	5.996	504	1.728	698	1.030	415	1.809	1.809	–	1.540
Quindío	5.462	405	286	143	143	549	1.513	1.513	–	2.709
Risaralda	4.765	479	350	130	220	445	1.218	1.218	–	2.273
Santander	9.120	1.045	577	262	315	647	3.847	3.847	–	3.004
Sucre	664	12	55	16	39	15	334	334	–	248
Tolima	8.202	516	566	212	354	340	3.445	3.445	–	3.335
Valle del Cauca	40.563	2.607	1.994	1.229	765	1.451	14.387	14.297	90	20.124
Territorios nacionales	1.714	204	328	179	149	123	745	743	2	314

Cuadro 12.3.6 (conclusión)
Etapa de calificación del sumario.
Total de providencias por clases, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	Total providencias	LLamamiento a juicio	Sobreseimientos				Cesación de procedimiento (Art. 163 CPP)	Archivo (Art. 473 CPP)
			Total	Temporal		Definitivo		
				Primero	Segundo			
			1987					
Antioquia	40.273	4.470	1.131	624	507	668	15.251	18.753
Atlántico	727	104	96	42	54	48	285	194
Bogotá, D.E.	37.020	873	3.105	1.088	2.017	1.193	15.506	16.343
Bolívar	2.722	254	719	399	320	103	974	672
Boyacá	8.445	738	672	268	404	678	3.911	2.446
Caldas	6.768	1.185	67	58	9	232	2.425	2.859
Caquetá	1.868	367	175	68	107	97	739	490
Cauca	6.320	846	312	187	125	393	2.410	2.359
Cesar	3.726	364	925	537	388	423	1.259	755
Córdoba	1.980	279	138	39	99	49	749	765
Cundinamarca	5.890	680	821	390	431	249	1.995	2.145
Chocó	458	134	59	27	32	20	164	81
Huila	6.939	960	206	104	102	684	3.278	1.811
La Guajira	1.681	54	893	330	563	245	308	181
Magdalena	3.270	449	730	411	319	145	713	1.233
Meta	4.280	464	953	414	539	291	1.091	1.481
Nariño	4.241	498	687	474	213	660	248	348
Norte de Santander	5.974	717	1.612	633	979	394	1.578	1.673
Quindío	6.732	480	122	38	84	262	3.638	2.230
Risaralda	4.435	639	231	111	120	194	1.742	1.629
Santander	13.134	1.566	445	203	242	553	7.667	2.903
Sucre	1.465	47	193	54	139	87	792	346
Tolima	12.388	702	369	186	183	204	6.076	5.637
Valle del Cauca	31.700	3.008	1.384	831	553	1.047	15.463	10.798
Arauca	272	34	62	29	33	35	101	40
Casanare	456	61	85	22	63	11	128	171
Putumayo	439	22	42	16	26	20	305	50
San Andrés y Providencia	–	–	–	–	–	–	–	–
Amazonas	146	64	50	49	1	16	8	8
Guainía	26	6	5	2	3	–	2	13
Guaviare	37	15	2	2	–	–	10	10
Vichada	74	1	1	1	–	1	61	10

FUENTE DANE.

Cuadro 12.3.7
Etapa de sentencia.
Procesos, procesados, providencias y sentencias, según secciones del país 1985–1987

Secciones del país	Total procesos	Total procesados	Total providencias	Sentencias		
				Total	Condenatorias	Absolutorias
		1985				
Antioquia	4.873	5.717	5.717	5.633	5.019	614
Atlántico	72	84	84	75	55	20
Bogotá, D.E.	1.649	1.920	1.921	1.874	1.396	478
Bolívar	78	104	104	103	84	19
Boyacá	515	576	576	550	396	154
Caldas	842	1.012	1.013	1.008	924	84
Caquetá	148	189	189	187	163	24
Cauca	744	885	885	882	806	76
Cesar	107	125	125	106	52	54
Córdoba	89	106	106	95	63	32
Cundinamarca	548	644	644	621	538	83
Chocó	44	48	48	47	43	4
Huila	911	1.071	1.077	1.055	883	172
La Guajira	18	21	21	21	15	6
Magdalena	184	219	224	221	146	75
Meta	334	391	391	390	260	130
Nariño	536	601	602	591	523	68
Norte de Santander	381	441	444	437	299	138
Quindío	562	640	640	629	558	71
Risaralda	852	985	986	977	840	137
Santander	1.202	1.404	1.414	1.382	1.196	186
Sucre	45	46	46	45	25	20
Tolima	814	964	964	943	811	132
Valle del Cauca	2.113	2.433	2.436	2.431	2.123	308
Territorios nacionales	101	116	116	114	82	32

Cuadro 12.3.7 (continuación)
Etapa de sentencia.
Procesos, procesados, providencias y sentencias, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	Total procesos	Total procesados	Total providencias	Sentencias		
				Total	Condenatorias	Absolutorias
		1986				
Antioquia	5.440	6.357	6.357	6.227	5.509	718
Atlántico	66	77	77	74	48	26
Bogotá, D.E.	1.937	2.294	2.295	2.240	1.628	612
Bolívar	78	99	99	97	74	23
Boyacá	509	569	569	532	361	171
Caldas	966	1.132	1.132	1.127	1.029	98
Caquetá	131	148	148	148	127	21
Cauca	861	1.029	1.029	1.027	927	100
Cesar	82	108	108	105	69	36
Córdoba	80	106	106	105	84	21
Cundinamarca	472	573	574	570	497	73
Chocó	76	85	85	80	61	19
Huila	874	1.063	1.063	1.042	860	182
La Guajira	24	33	33	33	19	14
Magdalena	231	297	297	295	213	82
Meta	304	348	348	344	252	92
Nariño	560	652	652	649	553	96
Norte de Santander	399	449	449	440	290	150
Quindío	788	880	881	876	741	135
Risaralda	1.077	1.222	1.225	1.224	1.007	217
Santander	1.181	1.372	1.373	1.345	1.111	234
Sucre	34	37	37	37	23	14
Tolima	713	856	856	848	711	137
Valle del Cauca	2.632	3.006	3.006	2.999	2.645	354
Territorios nacionales	87	92	92	91	75	16

Cuadro 12.3.7 (conclusión)
Etapa de sentencia.
Procesos, procesados, providencias y sentencias, según secciones del país 1985–1987

Secciones del País	Total		Sentencias		
	Procesos	Procesados	Providencias	Absolutorias	Condenatorias
		1987			
Antioquia	7.403	7.816	7.828	1.060	6.664
Atlántico	68	70	70	4	66
Bogotá, D.E.	3.244	3.352	3.353	1.003	2.316
Bolívar	148	150	151	41	108
Boyacá	720	731	731	189	511
Caldas	1.498	1.534	1.534	135	1.392
Caquetá	361	375	375	64	304
Cauca	816	857	857	64	792
Cesar	195	198	198	65	133
Córdoba	161	176	176	44	125
Cundinamarca	806	823	824	160	656
Chocó	146	155	155	11	109
Huila	1.153	1.176	1.177	145	1.008
La Guajira	42	42	42	18	24
Magdalena	326	334	335	64	268
Meta	405	418	418	102	314
Nariño	727	765	766	79	679
Norte de Santander	521	537	537	171	358
Quindío	1.308	1.329	1.330	207	1.119
Risaralda	1.314	1.350	1.360	217	1.140
Santander	1.765	1.826	1.831	379	1.396
Sucre	78	78	78	10	68
Tolima	1.031	1.066	1.066	244	798
Valle del Cauca	4.015	4.203	4.210	409	3.790
Arauca	28	29	29	9	20
Casanare	28	28	28	3	25
Putumayo	32	35	35	5	30
San Andrés y Providencia	2	2	2	–	2
Amazonas	16	16	16	1	15

FUENTE. DANE.

Cuadro 12.3.8
Etapa de sentencia.
Cesaciones de procedimiento, sentencias condenatorias y subrogados penales, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	Cesaciones de procedimiento (Art. 163 CPP)	Subrogados penales			
		Total	Condena de ejecución condicional	Libertad condicional	Suspensión ejecución de la sentencia (Ley 22/80)
		1985			
Antioquia	84	1.784	1.509	45	230
Atlántico	9	15	6	9	–
Bogotá, D.E.	47	505	479	18	8
Bolívar	1	17	17	–	–
Boyacá	26	146	128	14	4
Caldas	5	287	275	10	2
Caquetá	2	61	60	–	1
Cauca	3	365	353	3	9
Cesar	19	21	19	2	–
Córdoba	11	19	13	6	–
Cundinamarca	23	237	227	3	7
Chocó	1	15	8	1	6
Huila	22	330	311	10	9
La Guajira	3	8	7	1	–
Magdalena	1	50	48	1	1
Meta	11	46	42	4	–
Nariño	7	250	230	3	17
Norte de Santander	11	125	117	6	2
Quindío	9	167	164	3	–
Risaralda	32	301	295	3	3
Santander	1	493	457	20	16
Sucre	21	10	10	–	–
Tolima	5	254	248	6	–
Valle del Cauca	1	816	769	36	11
Territorios nacionales	1	35	35	–	–

Cuadro 12.3.8 (continuación)
Etapa de sentencia.
Cesaciones de procedimiento, sentencias condenatorias y subrogados penales, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	Cesaciones de procedimiento (Art. 163 CPP)	Subrogados penales			
		Total	Condena de ejecución condicional	Libertad condicional	Suspensión ejecución de la sentencia (Ley 22/80)
		1986			
Antioquia	130	1.895	1.608	43	244
Atlántico	3	8	7	1	–
Bogotá, D.E.	55	634	586	45	3
Bolívar	2	20	20	–	–
Boyacá	37	175	169	6	–
Caldas	5	354	353	1	–
Caquetá	–	37	36	–	1
Cauca	2	451	440	9	2
Cesar	3	17	16	–	1
Córdoba	1	45	35	7	3
Cundinamarca	4	221	215	1	5
Chocó	5	13	13	–	–
Huila	21	397	391	6	–
La Guajira	–	6	2	1	3
Magdalena	2	102	99	3	–
Meta	4	85	81	2	2
Nariño	3	250	242	4	4
Norte de Santander	9	143	133	9	1
Quindío	5	262	259	2	1
Risaralda	1	356	352	4	–
Santander	28	516	486	20	10
Sucre	–	11	11	–	–
Tolima	8	224	218	6	–
Valle del Cauca	7	1.222	1.163	57	2
Territorios nacionales	1	41	38	2	1

Cuadro 12.3.8 (conclusión)
Etapa de sentencia.
Cesaciones de procedimiento, sentencias condenatorias y subrogados penales, según secciones del país
1985–1987

Secciones del país	Cesación de procedimiento (Art. 163 CPP)	Sentencias condenatorias y subrogados penales			
		Total	Condena de ejecución condicional	Libertad condicional	Suspensión ejecución de la sentencia
		1987			
Antioquia	104	6.531	4.261	1.949	321
Atlántico	–	28	18	9	1
Bogotá, D.E.	34	1.107	984	112	11
Bolívar	2	49	31	16	2
Boyacá	31	285	284	33	4
Caldas	7	1.391	869	419	103
Caquetá	7	106	99	6	1
Cauca	1	418	377	33	8
Cesar	–	67	48	15	4
Córdoba	7	124	65	52	7
Cundinamarca	8	364	345	16	3
Chocó	35	108	56	41	11
Huila	24	536	513	21	2
La Guajira	–	12	10	2	–
Magdalena	3	148	127	20	1
Meta	2	92	85	7	–
Nariño	8	387	343	38	6
Norte de Santander	8	179	172	6	1
Quindío	4	1.116	888	164	64
Risaralda	3	1.139	828	236	75
Santander	56	656	594	56	6
Sucre	–	46	43	3	–
Tolima	24	797	494	217	86
Valledel Cauca	11	1.939	1.695	200	44
Arauca	–	11	5	6	–
Casanare	–	11	10	1	–
Putumayo	–	20	19	1	–
San Andrés y Providencia	–	–	–	–	–
Amazonas	–	10	10	–	–
Guainía	–	–	–	–	–
Guaviare	–	–	–	–	–
Vichada	–	–	–	–	–

FUENTE: DANE.

XIII

Electorales

13.1 PRIMERA ELECCION POPULAR DE ALCALDES 1988

El Acto Legislativo número 1 de 1986 (enero 9) [a] reformó la Constitución Política y estableció que todos los ciudadanos eligen directamente los alcaldes municipales, y del Distrito Especial, para períodos de dos (2) años, el día que fije la Ley. Determinó además, que la primera elección de alcaldes tendría lugar el segundo domingo de marzo de 1988.

En desarrollo de esta norma constitucional, el Congreso Nacional promulgó la Ley 78 de 1986 (diciembre 30) [a], modificada y adicionada por la ley 49 de 1987 (diciembre 4) [a]. La primera dispone que los alcaldes municipales y del Distrito Especial serán elegidos por el voto de los ciudadanos, en la misma fecha en la cual se elijan los concejales municipales de estas mismas entidades. Los alcaldes ejercerán por un período de dos años, que se iniciará el 1o. de junio siguiente a la fecha de su elección.

Los artículos 20 de la ley 78 y 8o. de la Ley 49, disponen la convocatoria a nuevas elecciones de alcaldes cuando se produjera la falta absoluta de éste antes de transcurrido 1 año del período constitucional establecido. Al presentarse esta situación, mediante decreto se realizará un encargo de la alcaldía y se señalará la fecha para la nueva elección de alcalde, la cual deberá realizarse dentro de los dos (2) meses siguientes a la expedición del Decreto.

(Textos tomados de Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas electorales 1988).*

[a] Ver anexo al final de este capítulo.

Cuadro 13.1.1
Elección popular de alcaldes – Marzo 13 de 1988
Número de alcaldías obtenidas y votación por partido

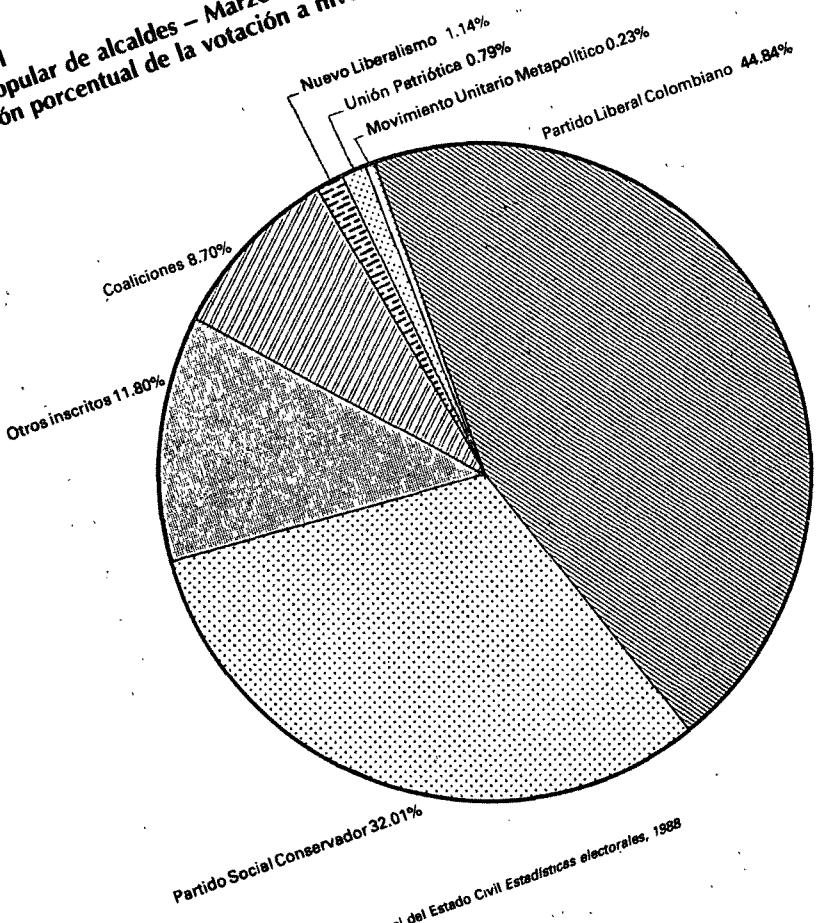
Circunscripción	Liberal colombiano	Nuevo liberalismo	Social conservador	Unión patriótica	Movimiento unitario metapolítico	Coaliciones	Otros inscritos	No inscritos	Votos en blanco	Votos nulos	Total
Antioquia	58		52	4		2	8				124
	257.318	2.278	320.842	10.791	3.136	112.401	39.800	13	2.181	2.292	751.052
Atlántico	17		5				1				23
	382.597	367	76.225			3.444	12.832		1.356	863	477.684
Bolívar	24		5	1		1	1				32
	224.190	7.781	68.295	1.286		7.744	24.162	1	731	801	334.991
Boyacá	35		76			3	8				122
	114.410	64	144.103			24.749	21.087	5	535	748	305.701
Caldas	8		14			1	2				25
	72.663	590	136.423			40.100	15.387		727	557	266.447
Caquetá	6		5	2			2				15
	26.104		11.813	3.151			5.579		123	490	47.260
Cauca	21		9				6				36
	104.231		46.417	2.890	54	2.430	46.302		681	463	203.468
Cesar	16		7			1					24
	81.444		59.032	1.732		3.592	2.606		188	327	148.921
Córdoba	18	1	3			3	1				26
	128.582	5.658	51.124	1.519		34.270	31.347		280	377	253.157
Cundinamarca	38	3	49	1		2	22				115
	421.841	13.184	449.638	3.232	10.924	267.290	200.856	5	3.795	4.723	1.375.488
Chocó	11		3	1			4				19
	36.824	452	10.099	1.917			8.904		54	98	58.348
Huila	9	1	24			1	2				37
	64.600	3.996	79.543	2.258		5.295	15.387		249	319	171.647
La Guajira	4	1	2			1	1				9
	43.429	11.106	29.759			12.822	6.121		138	193	103.568
Magdalena	16		3			1	1				21
	178.676		48.777			4.210	5.911		275	443	238.292
Meta	10		8	4		1	1				24
	52.953	1.514	54.875	11.051		2.880	4.521		291	213	128.298
Nariño	20		27			1	8				56
	109.118	1.223	108.394			6.878	51.330		304	365	227.612
Norte de Santander	10		24				3				37
	141.654	29	89.535	1.826		1	10.626	12	845	830	245.358

Cuadro 13.1.1 (conclusión)
Elección popular de alcaldes – Marzo 13 de 1988
Número de alcaldías obtenidas y votación por partido

Circunscripción	Liberal colombiano	Nuevo liberalismo	Social conservador	Unión patriótica	Movimiento unitario metapolítico	Coaliciones	Otros inscritos	No inscritos	Votos en blanco	Votos nulos	Total
Quindío	6		2				4				12
	56.577		19.946	254		5.858	39.577	7	268	285	122.772
Risaralda	4		9			1					14
	34.493	140	63.458			59.241	6.630	37	311	377	164.687
Santander	31	2	40	1		2	10				86
	202.579	2.850	153.210	3.663	927	4.576	39.973		1.383	1.331	410.492
Sucre	12		7			2	3				24
	119.575		45.856			6.608	21.968	3	296	202	194.508
Tolima	23		15			2	6				46
	137.286	275	78.411	3.105	328	13.067	50.222		416	455	283.565
Valle	17		21				4				42
	255.925	31.848	201.932	261	1.529	19.323	192.380	1	1.403	1.772	706.374
Arauca	4			2							6
	14.971		1.441	7.997		4.049			68	85	28.611
Casanare	18		1								19
	24.575		1.007			314	2.711	2	63	149	28.821
Putumayo	4		1				2				7
	10.730		9.553				11.393		57	42	31.775
San Andrés							1				1
	644		553				1.051		1	4	2.217
Amazonas	1		1								2
	2.144	437	1.506			806			9	9	4.911
Guainía	1										1
	1.309		465							8	1.782
Guaviare	1										1
	2.143		384	1.116					21	9	3.673
Vaupés							1				1
	1.050						1.130		4	11	2.195
Vichada	2										2
	3.094		90						35	9	3.228
TOTAL	445	8	413	16		25	102				1.009
	3.307.729	83.792	2.362.706	58.049	16.898	641.948	869.757	86	17.088	18.850	7.376.903

FUENTE. Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas Electorales 1988.*

Gráfico 13.1
Elección popular de alcaldes – Marzo 13 de 1988
Distribución porcentual de la votación a nivel nacional



FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil *Estadísticas electorales, 1988*

13.2 ELECCCION DE CONCEJOS MUNICIPALES 1988

La Registraduría Nacional del Estado Civil, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 30 de 1969 (diciembre 29), hasta las elecciones del 9 de marzo de 1986 elaboró y publicó la lista del número de concejales que podría elegir cada municipio, con base en las cifras de población consignadas en el último censo aprobado por la ley, o sea el realizado en el año de 1964 (Artículo 219, literal e) de la Constitución Política.

Para los municipios de creación posterior a dicho censo, se tenían en cuenta los datos de población de censos posteriores aunque estos no hubieren sido aprobados por la Ley.

De Ley 15 de 1988 (enero 25) reformó los artículos 67 y 68 del Decreto número 1333 de 1986 (abril 25) y fijó la composición impar de los concejos municipales, con excepción de los concejos de municipios con más de un millón de habitantes, que elegirán veinte (20) concejales, el máximo consagrado constitucionalmente (artículo 196 de la C. N.). Así mismo fija el número de concejales de acuerdo con la población del municipio, para lo cual establece que:

"Los concejos municipales se compondrán de los siguientes concejales:

Los municipios cuya población no exceda de cinco mil habitantes, elegirán siete (7); los que tengan de cinco mil uno a diez mil, elegirán nueve (9); los que tengan de diez mil uno hasta veinte mil elegirán once (11); los de veinte mil uno hasta cincuenta mil elegirán trece (13); los de cincuenta mil uno hasta cien mil elegirán quince (15); los de cien mil uno hasta doscientos cincuenta mil elegirán diecisiete (17); los de doscientos cincuenta mil uno a un millón elegirán diecinueve (19); los de un millón uno en adelante elegirán veinte (20)".

La misma Ley 15/88 estableció que las cifras de población para el efecto mencionado serán las más recientes elaboradas para la totalidad de los municipios del país por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). En consecuencia, con base en los datos de población del censo levantado en octubre de 1985, la Registraduría Nacional determinó el número

de concejales que elegiría cada municipio en las elecciones de marzo de 1988 y en concordancia con el numeral 19 del artículo 26 del Decreto 2241 de 1986 (Código Electoral), profirió las respectivas resoluciones para cada circunscripción electoral.

Textos tomados de la Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas electorales 1988.*

Cuadro 13.2.1
Elección de concejales – Marzo 13 de 1988
Número de curules obtenidas y votación por partido

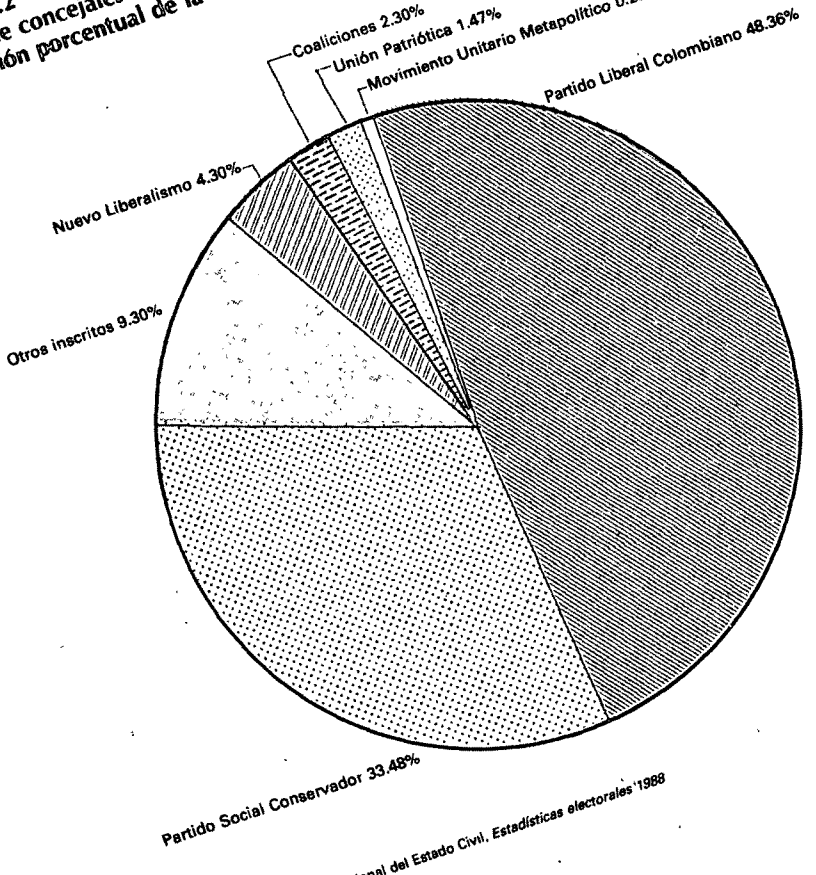
Circunscripción	Liberal colombiano	Nuevo liberalismo	Social conservador	Unión patriótica	Movimiento unitario metapolítico	Coaliciones	Otros inscritos	No inscritos	Votos en blanco	Votos nulos	Total
Antioquia	681	14	574	48		11	47				1.375
	343.052	27.975	318.293	17.635	3.978	3.744	28.557		2.467	1.727	747.428
Atlántico	180	2	73			5	1				261
	301.220	12.829	136.319	174		20.732	2.578		1.257	873	475.982
Bolívar	238		103	7		6	20				374
	208.017	1.516	102.814	2.306		8.706	11.719	4	616	741	336.439
Boyacá	444	7	574			4	55				1.084
	134.042	4.473	140.952	819	90	4.135	18.263	1	545	1.003	304.323
Caldas	127		162			7	7				303
	99.353	602	127.567	399	195	26.445	7.631		674	780	263.646
Caquetá	66	5	38	21			15				145
	24.427	1.582	11.862	6.314			2.770		107	93	47.155
Cauca	229	1	121	10		5	41				407
	109.715	89	63.671	5.111	201	4.441	18.560		673	560	203.021
Cesar	157		102	5		4	3				271
	88.388		50.482	1.841		4.969	2.193		156	510	148.539
Córdoba	199	3	92	7		1	18				320
	153.848	3.038	74.744	3.682		533	15.835	6	249	637	252.572
Cundinamarca	469	51	420	22		34	118				1.114
	513.258	160.797	318.540	12.348	12.299	12.509	299.089	60	4.530	4.373	1.337.803
Chocó	116		41	10		1	17				185
	35.767	375	13.469	2.475		454	5.098	5	57	439	58.139
Huila	104	28	195	15		7	30				379
	54.013	16.179	76.895	5.612	37	2.951	13.352		260	354	169.653
La Guajira	57	7	40			1	4				109
	49.417	8.230	36.942	64		1 949	6.521		120	388	103.631
Magdalena	173		82	1			1				257
	159.615	1.552	73.335	830		1.288	1.653		197	494	238.964
Meta	100	4	66	47		9	8				234
	62.937	1.704	41.797	14.190		2.533	2.700		327	323	126.511
Nariño	232	7	244	3		17	65				568
	118.151	5.569	108.049	861	212	7.283	32.751		347	495	273.718
Norte de	148	2	212	6			11				379
Santander	126.515	4.136	103.180	2.180		2.888	4.370	35	819	862	244.985

Cuadro 13.2.1 (conclusión)
Elección de concejales – Marzo 13 de 1988
Número de curules obtenidas y votación por partido

Circunscripción	Liberal colombiano	Nuevo liberalismo	Social conservador	Unión patriótica	Movimiento unitario metapolítico	Coaliciones	Otros inscritos	No inscritos	Votos en blanco	Votos nulos	Total
Quindío	86	1	37	1		1	8				134
	73.756	3.822	28.795	1.724	49	860	12.080	3	261	255	121.605
Risaralda	71		92	2		8	1				174
	69.432	203	64.487	4.135	266	22.245	2.199	61	291	338	163.657
Santander	349	22	367	15		8	46				807
	195.338	18.724	153.487	5.850	874	4.092	28.520		1.478	1.523	409.886
Sucre	170	4	80	1		3	10				268
	121.867	2.969	58.583	669		2.426	7.668	1	215	353	194.751
Tolima	256	4	183	13		14	40				510
	141.253	1.985	94.068	6.044	442	12.412	24.705		417	579	281.905
Valle	209	8	258	2		14	32				523
	295.878	34.458	229.730	3.326	2.049	16.467	119.706	18	1.375	1.507	704.514
Arauca	38		6	15		1					60
	16.006		3.028	7.625		1.171			67	86	27.983
Casanare	135		12				6				153
	23.841	161	1.569				2.125		50	163	27.909
Putumayo	27		27				25				79
	10.513		11.710				9 060		63	34	31.380
San Andrés	2	1	3				1				7
	601	269	1.101				192			20	2.183
Amazonas	3	3	6			6					18
	946	437	1.410			2.041			15	12	4.861
Guainía	4		2			3					9
	769		420			494				4	1.687
Guaviare	6		3	4							13
	1.581		850	1.106					15	6	3.558
Vaupés	5		3	1			2				11
	1.052		516	73			376		15	2	2.034
Vichada	13	1		1		2					16
	2.376		204	98		410			25	6	3.119
TOTAL	5.094	174	4.219	256		172	632				10.547
	3.536.944	313.674	2.448.869	107.491	20.692	168.178	680.271	194	17.688	19.540	7.313.541

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas Electorales 1988.*

Gráfico 13.2
Elección de concejales – Marzo 13 de 1988
Distribución porcentual de la votación a nivel nacional



FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas electorales 1988*

13.3 ELECCION DE ASAMBLEAS DEPARTAMENTALES Y CONSEJOS INTENDENCIALES Y COMISARIALES 1988

Legislación sobre elección de asambleas departamentales. Reseña histórica

El Artículo 185 de la Constitución Política establece que en cada departamento habrá una corporación administrativa de elección popular, denominada asamblea departamental, integrada por no menos de quince (15) ni más de treinta (30) miembros, según lo determine la ley, atendida la población del respectivo departamento. El número de suplentes será igual al de los principales.

El Artículo 2o. de la reforma constitucional plebiscitaria del 1o. de diciembre de 1957, estableció: "En las elecciones populares que se efectúen para elegir corporaciones públicas hasta el año 1968 inclusive, los puestos correspondientes a cada circunscripción electoral se adjudicarán por mitad a los partidos tradicionales, el conservador y el liberal. Si hubiere dos o más listas de un mismo partido, y los puestos que a éste correspondieren fuesen más de dos, se aplicará para adjudicarlos el sistema del cuociente electoral, pero teniendo en cuenta únicamente los votos emitidos por las listas de tal partido. En las elecciones que se hagan durante el período a que se refiere este artículo, en todas las circunscripciones electorales se elegirá un número par de miembros de las corporaciones públicas. Para obtener ese resultado se observarán las normas constitucionales que fijan el número de miembros de tales entidades, pero aumentando un puesto cuando quiera que él sea impar. Ningún departamento con más de un millón de habitantes podrá tener menos de seis senadores ni menos de doce representantes".

En desarrollo de esta norma constitucional, la Junta Militar de Gobierno, con base en las cifras del censo de población del 9 de mayo de 1951 aprobado por Decreto Legislativo No. 1905 del 19 de junio de 1954, dictó el Decreto No. 0028 del 19 de febrero de 1958 por el cual fijó el número de diputados que elegiría popularmente cada departamento.

Los artículos 1o. de la ley 29 de 1969 (diciembre 29) y 27 del Decreto 1222 de 1986 (Código de Régimen Departamental), fijan las reglas que se aplicarán para determinar el número de dipu-

tados de que se componen las asambleas departamentales, así: "los departamentos que no lleguen actualmente a 300.000 habitantes, tendrán asambleas de (15) diputados y aquellos que pasen de dicha población, elegirán uno más por cada 150.000 habitantes adicionales o fracción no inferior a los 75.000, hasta completar el máximo de (30). Cada vez que un nuevo censo fuere aprobado, las bases anteriores se aumentarán en la misma proporción del incremento de población que de él resultare (Ley 29 de 1969 Art. 1)".

El Gobierno Nacional, en uso de las facultades que le confiere el artículo 211 del Decreto 2241/86 (Código Electoral), dictó el Decreto número 43 del 14 de enero de 1988 por el cual se fija el número de diputados a las asambleas que elegiría cada departamento en las elecciones del 13 de marzo de 1988.

Legislación sobre elección de consejos intendenciales y comisariales

Reseña histórica

La Ley 2a. de 1943 establece algunas disposiciones sobre administración, división administrativa y régimen electoral de las intendencias y comisarías. En desarrollo del artículo 20 de dicha Ley, el gobierno, mediante Decreto, fijaba para cada elección el número de miembros que integrarían los consejos intendenciales, que hasta 1974 fue de ocho (8) para cada intendencia. La Ley 1a. de 1972, por la cual se estableció un estatuto especial para el archipiélago de San Andrés y Providencia, en el Artículo 7o. contempla que su Consejo Intendencial estará integrado por no menos de nueve (9) ni más de quince (15) miembros. En cumplimiento de esta norma, a partir de 1972 ha elegido nueve (9) consejeros intendenciales.

El Decreto 1926 de 1975 en sus artículos 10 y 11, señala que en cada comisaría habrá una corporación administrativa denominada consejo comisarial, integrado por nueve (9) miembros, de los cuales cuatro (4) serán elegidos popularmente y cinco (5) designados por el Gobierno nacional. El número de suplentes será igual al de principales. Serán elegidos para un período de dos (2) años, el mismo día que se eligen diputados a las asambleas departamentales.

La primera elección popular de consejeros comisariales se llevó a cabo en 1976.

El Artículo 7o. de la Ley 22 de 1985 dispuso: "En cada intendencia y en cada comisaría habrá una corporación administrativa de elección popular, que se denominará consejo intendencial y consejo comisarial, respectivamente, integrados por no menos de nueve (9) ni más de quince (15) miembros, *según lo determine la Corte Electoral, atendida la población respectiva*". Por resolución número 1 de 1986, el Consejo Nacional Electoral fijó el número de miembros que elegiría cada una de las intendencias y comisarías en las elecciones de 9 de marzo de 1986.

El Artículo 5o. del Decreto 467 de 1986 estableció: "En cada intendencia y en cada comisaría habrá una corporación administrativa de elección popular, que se denominará consejo intendencial y consejo comisarial, respectivamente, integrado por no menos de nueve (9) ni más de quince (15) miembros, *según lo determine el Consejo Nacional Electoral, atendida la población estimada para el año inmediatamente anterior al de las correspondientes elecciones* por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)". Por resolución número 47 de 1987, el Consejo Nacional Electoral fijó el número de consejeros intendenciales y comisariales que se elegirían el 13 de marzo de 1988.

En consecuencia, para cada futura elección la Registraduría Nacional tendrá que ajustar el número de miembros a elegir para cada consejo intendencial y comisarial, según las variaciones que presenten las cifras de población.

Textos tomados de Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas electorales 1988.*

Cuadro 13.3.1
Elección de Asambleas y Consejos intendenciales y comisariales – Marzo 13 de 1988
Número de curules obtenidas y votación por partido

Circunscripción	Liberal colombiano	Nuevo liberalismo	Social conservador	Unión patriótica	Movimiento unitario metapolítico	Coaliciones	Otros inscritos	No inscritos	Votos en blanco	Votos nulos	Total
Asambleas departamentales											
Antioquia	15	1	13				1				30
	344.757	29.679	322.412		4.336		36.978	210	3.516	1.174	743.062
Atlántico	13		4			1					18
	301.129	11.964	134.306			22.894	576		1.568	658	473.095
Bolívar	12		5			1					18
	212.050		95.680			13.384	1.701	4	1.067	981	324.867
Boyacá	12		7			1					20
	137.935		142.456		129	10.478	8.823		776	1.030	301.627
Caldas	7		9			2					18
	92.420	762	126.816			38.319			804	350	259.471
Caquetá	7	1	4	3							15
	24.144	2.149	12.709	7.627					102	97	46.828
Cauca	7		6	1		3					17
	77.836		62.596	6.516	337	39.005	2.758		880	566	190.494
Cesar	10		5								15
	86.670		45.890			9.287			303	418	142.568
Córdoba	11		5				1				17
	158.105	4.570	73.245				11.703		429	446	248.498
Cundinamarca	12	3	8			1	6				30
	527.595	156.263	339.021		12.469	35.829	220.135		6.639	3.379	1.301.330
Chocó	10		4	1							15
	36.256	287	13.195	4.028			1.259		61		55.086
Huila	5	1		1							16
	54.674	14.819	78.348	8.117			7.362		307	332	163.959

Cuadro 13.3.1
Elección de Asambleas y Consejos intendenciales y comisariales – Marzo 13 de 1988
Número de curules obtenidas y votación por partido

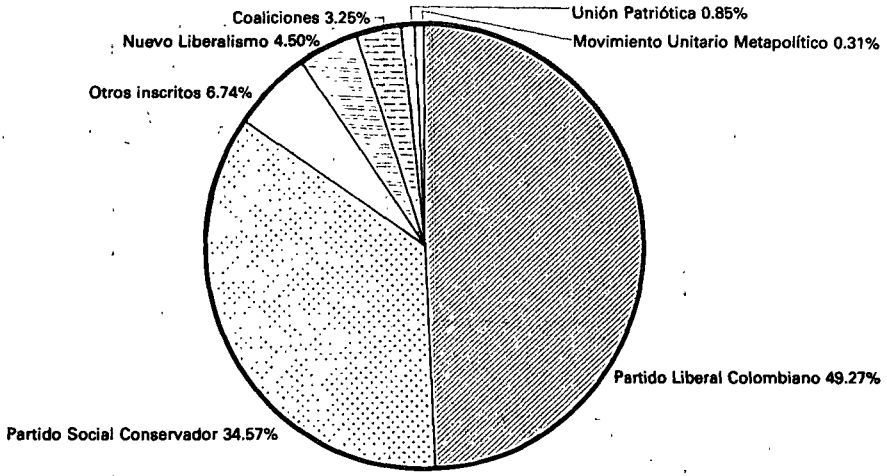
Circunscripción	Liberal colombiano	Nuevo liberalismo	Social conservador	Unión patriótica	Movimiento unitario metapolítico	Coaliciones	Otros inscritos	No inscritos	Votos en blanco	Votos nulos	Total
La Guajira	9	1	5								15
	54.142	9.843	37.252				1.004		133	247	102.621
Magdalena	12		5								17
	160.163		65.237				2.064	2	584	359	228.409
Meta	9		4	2							15
	65.666	2.346	42.217	14.356			495		348	249	125.677
Nariño	9		7			1	1				18
	134.713		110.365		281	9.619	12.426		388	420	268.212
Norte de Santander	11		6								17
	127.843	2.116	102.972			4.750	3.474		986	733	242.874
Quindío	11		3				1				15
	73.428	3.869	29.120		66	2.353	9.902		307	208	119.053
Risaralda	9	1	6								16
	83.571	6.401	63.917		353	6.068	1.002	4	385	207	161.908
Santander	9	1	9	1							20
	199.275	20.989	156.403	17.919	1.035		6.245		1.879	799	404.544
Sucre	10		5								15
	129.012	3.379	57.415	1.394			979	1	403	266	192.849
Tolima	7		8			2	2				19
	105.060		91.625		483	36.560	36.973		647	478	271.726
Valle	10	2	9				4				25
	283.804	44.688	231.652		2.329		108.909		2.293	1.268	674.943
Total departamentos	227	11	146	9		12	16				421
	3.470.248	314.124	2.434.849	59.957	21.818	228.546	474.468	221	24.805	14.665	7.043.701

Cuadro 13.3.1 (conclusión)
Elección de Asambleas y Consejos intendenciales y comisariales – Marzo 13 de 1988
Número de curules obtenidas y votación por partido

Circunscripción	Liberal colombiano	Nuevo liberalismo	Social conservador	Unión patriótica	Movimiento unitario metapolítico	Coaliciones	Otros inscritos	No inscritos	Votos en blanco	Votos nulos	Total
Consejos intendenciales											
Arauca	7		1			3					11
	16.106		2.313			8.486			91	76	27.072
Casanare	6		1			3	1				11
	16.329		1.573			7.126	3.133		53	156	28.370
Putumayo	6		3				4				13
	11.572		11.964				10.464		74	52	34.126
San Andrés	6		2				1				9
	10.236		3.207				1.844		39	21	15.347
Total intendencias	25		7			6	6				44
	54.243		19.057			15.612	15.441		257	305	104.915
Consejos comisariales											
Amazonas	1		3			5					9
	915		1.561			3.089			25	17	5.607
Guainía	5		2				2				9
	1.309		440				592		5	13	2.359
Guaviare	4		2	3							9
	1.726		893	1.635					29	6	4.289
Vaupés	4		2	1			2				9
	1.163		547	162			546		27	18	2.463
Vichada	7		1	1							9
	3.085		306	713					57	6	4.167
Total Comisarías	21		10	5		5	4				45
	8.198		3.747	2.510		3.089	1.138		143	60	18.885

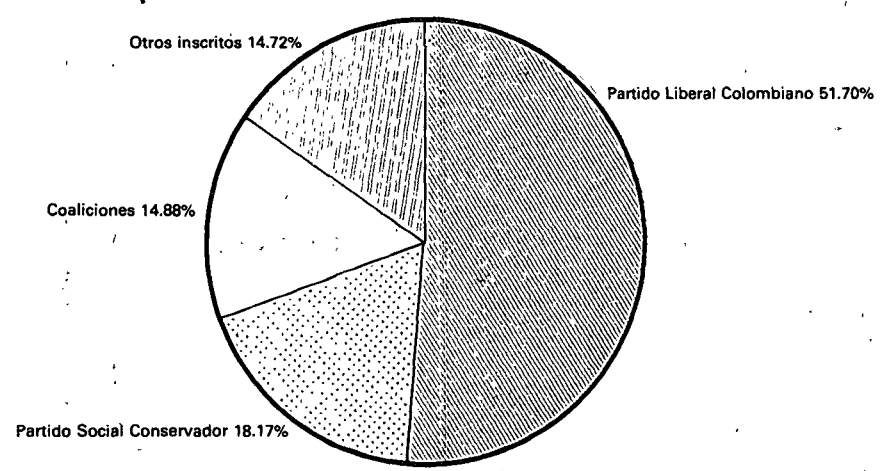
FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas Electorales 1988.*

Gráfico 13.3
Elección de diputados a las asambleas departamentales
Marzo 13 de 1988
Distribución porcentual de la votación a nivel nacional



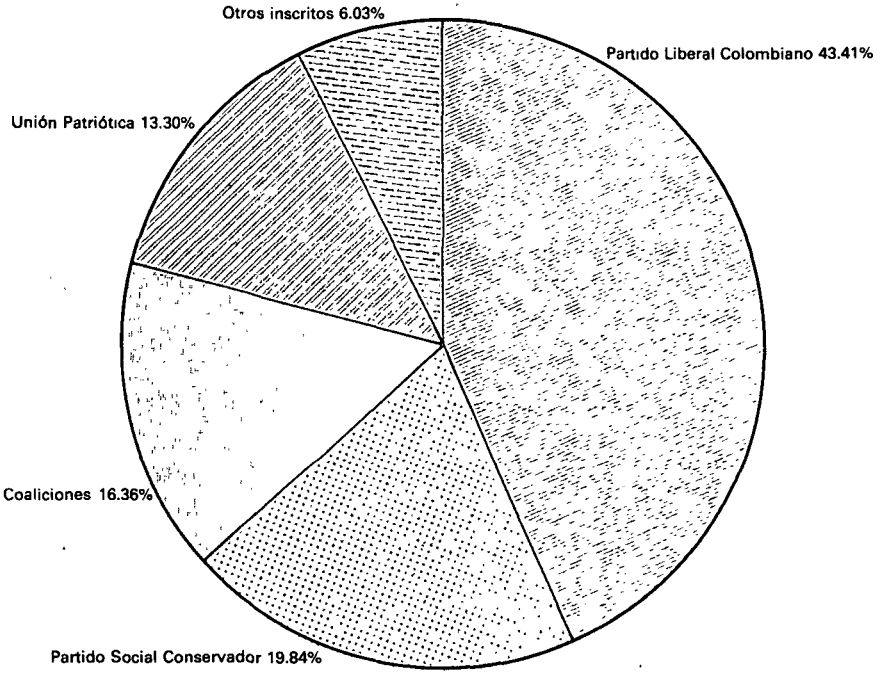
FUENTE. Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas electorales 1988*

Gráfico 13.4
Elección de consejeros intendenciales – Marzo 13 de 1988
Distribución porcentual de la votación a nivel nacional



FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas electorales 1988*

Grafico 13.5
Elección de consejeros comisariales – Marzo 13 de 1988
Distribución porcentual de la votacción a nivel nacional



FUENTE: Registaduría Nacional del Estado Civil, *Estadísticas electorales 1988*

ANEXO
ELECCION POPULAR DE ALCALDES Y OTRAS DISPOSICIONES SOBRE ADMINISTRACION MUNICIPAL

Acto Legislativo No. 1 de 1986 (enero 9)
Por el cual se reforma la Constitución Política

El Congreso de Colombia
DECRETA:

Art. 1o.– El Artículo 171 de la Constitución Política quedará así:

Todos los ciudadanos eligen directamente Presidente de la República, senadores, representantes, diputados, consejeros intendenciales y comisariales, alcaldes y concejales municipales y del Distrito Especial.

Art. 2o.– El artículo 200 de la Constitución Política quedará así:

En todo municipio habrá un alcalde que será jefe de la administración municipal.

Art. 3o.– El Artículo 201 de la Constitución Política quedará así:

Los alcaldes serán elegidos por el voto de los ciudadanos para períodos de dos (2) años, el día que fije la ley, y ninguno podrá ser reelegido para el período siguiente.

Nadie podrá ser elegido simultáneamente alcalde y congresista, diputado, consejero intendencial o comisarial o concejal. Tampoco podrán ser elegidos alcaldes los congresistas durante la primera mitad de su período constitucional. La infracción de este precepto vicia de nulidad ambas elecciones.

El Presidente de la República y los gobernadores, indententes o comisarios, en los casos taxativamente señalados por la ley suspenderán o destituirán al Alcalde del Distrito Especial y a los demás alcaldes, según sus respectivas competencias. La ley establecerá las sanciones a que hubiere lugar por el ejercicio indebido de esta atribución.

También determinará las calidades, inhabilidades e incompatibilidades de los alcaldes, fecha de posesión, faltas absolutas o temporales, y forma de llenarlas, y dictará las demás disposiciones necesarias para su elección y el normal desempeño de sus cargos.

Parágrafo transitorio.- La primera elección de alcaldes tendrá lugar el segundo domingo de marzo de mil novecientos ochenta y ocho (1988).

Art. 4o.- La atribución octava del Artículo 194 de la Constitución Política quedará así:

Revisar los actos de los concejos municipales y de los alcaldes y por motivos de inconstitucionalidad o ilegalidad remitirlos al tribunal competente para que decida sobre su validez.

Art. 5o.- La atribución sexta del Artículo 197 de la Constitución Política quedará así:

Elegir personeros y contadores municipales cuando las normas vigentes lo autoricen, y los demás funcionarios que la ley determine.

Art. 6o.- Previo cumplimiento de los requisitos y formalidades que la ley señale, y en los casos que ésta determine, podrán realizarse consultas populares para decidir sobre asuntos que interesen a los habitantes del respectivo distrito municipal.

Art. 7o.- El Artículo 199 de la Constitución Política quedará así:

La ciudad de Bogotá, capital de la República, será organizada como un Distrito Especial, sin sujeción al régimen municipal ordinario, dentro de las condiciones que fije la ley. La ley podrá agregar otro u otros municipios circunvecinos al territorio de la capital de la República, siempre que sea solicitada la anexión por las tres cuartas partes de los concejales del respectivo municipio.

Sobre las rentas departamentales que se causen en Bogotá, la ley determinará la participación que le corresponde a la capital de la República.

Art. 8o.- El presente Acto Legislativo rige a partir de su promulgación.

Dado en Bogotá, D.E., a los .....días del mes de .... de mil novecientos ocheta y..... (198...). (sic).

El Presidente del honorable Senado de la República. Alvaro Villegas Moreno.
El Presidente de la honorable Cámara de Representantes, Miguel Pinedo Vidal.
El Secretario General del honorable Senado de la República, Crispín Villazón de Armas
El Secretario General de la honorable Cámara de Representantes, Julio Enrique Olaya Rincón.

República de Colombia – Gobierno Nacional.

Publíquese y ejecútese.
Bogotá, D.E., a 9 de enero de 1986.

Belisario Betancur
El Ministro de Gobierno,
Jaime Castro.
Diario Oficial 37304 enero 10 de 1986.

Ley número 78 de 1986
(diciembre 30)

por la cual se desarrolla parcialmente el Acto Legislativo No. 1 de 1986 sobre la elección popular de alcaldes y se dictan otras disposiciones.

El Congreso de Colombia,

DECRETA:

Art. 1o.– **Elección.** Los alcaldes municipales y de Distrito serán elegidos por el voto de los ciudadanos en la misma fecha en la cual se elijan concejales municipales y de Distrito.

Los alcaldes tendrán un período de dos años que se iniciará el 1o. de junio siguiente a la fecha de su elección.

Los alcaldes de Distrito, de capitales de departamento, intendencia y comisaría, se denominarán alcaldes mayores.

Art. 2o.– **Calidades.** Para ser elegido alcalde se requiere, ser ciudadano en ejercicio y haber nacido o haber sido vecino del respectivo municipio o de la correspondiente área metropolitana, durante el año anterior a la fecha de su inscripción como candidato.

Art. 3o.– **Funciones.** Los alcaldes en su carácter de jefes de la administración municipal, Distrital o como delegatarios de otra autoridad, ejercerán las funciones que le asignen la Constitución, la ley, las ordenanzas y los acuerdos.

Art. 4o.– **Posesión.** Los alcaldes se posesionarán ante el juez civil o promiscuo municipal, primero o único, del lugar. Al acta se adjuntará el documento que acredite la elección y los demás que ordenan las disposiciones legales para la posesión de los empleados públicos del municipio.

Art, 5o.– **Inhabilidades.** No podrá ser elegido ni designado alcalde quien:

a. Simultáneamente sea elegido congresista, diputado, concejal, consejero intendencial o comisarial;

b. Sea congresista durante la primera mitad de su período;

c. Haya sido llamado a juicio o condenado a pena privativa de la libertad, excepto cuando se trate de delitos políticos;

d. Se halle en interdicción judicial, inhabilitado por una sanción disciplinaria, suspendido en el ejercicio de su profesión o exluido de ésta, y

e. Dentro de los seis (6) meses anteriores a la elección se haya desempeñado como empleado oficial o haya celebrado por sí, o por interpuesta persona, contrato de cualquier naturaleza con entidades u organismos del sector central o descentralizado de cualquier nivel administrativo que deba ejecutarse o cumplirse en el respectivo municipio.

Cualesquiera de estas inhabilidades vicia de nulidad la elección correspondiente.

Art. 6o.– **Incompatibilidades.** Los alcaldes desde el momento

de su elección y hasta cuando pierdan la investidura, así como los que le reemplacen en el ejercicio del cargo, no podrán:

1. Celebrar en su propio beneficio, directamente o por interpuesta persona, contratos con la Nación, las entidades territoriales o las descentralizadas.

2. Intervenir en cualquier forma, fuera del ejercicio de sus funciones, en la celebración de contratos con la administración municipal o distrital.

3. Intervenir en nombre propio o ajeno en procesos o asuntos, fuera del ejercicio de sus funciones, en los cuales tenga interés el municipio o el distrito o sus entidades descentralizadas.

4. Ser apoderados o gestores ante entidades o autoridades administrativas o jurisdiccionales.

Parágrafo.– Las incompatibilidades de que trata este artículo se entienden sin perjuicio de las actuaciones de todo orden que debe cumplir el alcalde por razón del ejercicio de sus funciones.

Art. 7o.– **Extensión de incompatibilidades.** El alcalde municipal o de distrito y los directores o gerentes de entidades descentralizadas, en su calidad de tales, no podrán celebrar contrato alguno con el cónyuge, compañero o compañera permanente, parientes dentro del cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad o primero civil, del respecitvo alcalde, o con las sociedades de personas de las cuales sean socios al celebrarse el contrato o en las cuales hayan desempeñado cargos de dirección durante los seis meses inmediatamente anteriores a la celebración del mismo.

Esta extensión de incompatibilidades comprende a quien ejerza a cualquier título las funciones de alcalde.

Art. 8o.– **Excepciones.** Las incompatibilidades de que tratan los artículos anteriores, no obstan para que los alcaldes, parientes o sociedades mencionadas, puedan directamente o por medio de apoderados:

a. Actuar en las diligencias administrativas o jurisdiccionales en las cuales, conforme a la ley tengan interés;

b. Formular reclamos por el cobro de impuestos, contribuciones, tasas y multas que los graven, y

c. Usar los bienes o servicios y celebrar los contratos que para tal efecto exijan bajo condiciones comunes a todos los usuarios, las entidades públicas de cualquier naturaleza o nivel administrativo.

Art. 9o.- **Término de las incompatibilidades.** Las incompatibilidades a que se refiere el Artículo 6o., se mantendrán durante el año siguiente a la separación definitiva del cargo.

Art. 10o.- **Prohibiciones.** Los funcionarios públicos municipales no podrán nombrar para cargo alguno a su cónyuge, compañero o compañera permanente, o parientes dentro del cuarto grado de consaguinidad, segundo de afinidad o primero civil. A los funcionarios que el alcalde designe les está prohibido también nombrar a personas que tengan dichos nexos con el alcalde.

Es nulo todo nombramiento que se haga con violación a esta norma.

Art. 11.- **Otras prohibiciones.** Es prohibido a los alcaldes:

a. Inmiscuirse en asuntos o actos que no sean de su competencia;

b. Decretar a favor de cualquier persona o entidad gratificación, indemnizaciones, pensiones u otras erogaciones que no estén destinadas a satisfacer créditos o derechos reconocidos con arreglo a los acuerdos del Concejo y a las demás disposiciones vigentes;

c. Decretar actos de proscripción o persecución contra personas o corporaciones, destituciones o insubsistencias masivas, y

d. Condonar deudas a favor del municipio.

Art. 12.- **Efectos jurídicos.** Las actuaciones que se realicen contraviniendo lo dispuesto en los artículos anteriores y las decisiones de autoridades originadas en tales actuaciones, serán nulas. Cualquier persona o el ministerio público podrá solicitar la declaratoria de nulidad ante la jurisdicción competente.

Los contratos que se celebren violando las normas precedentes serán nulos y no darán lugar a reconocimiento alguno.

Art. 13.– **Faltas absolutas y temporales.** Son faltas absolutas del alcalde: la muerte, la renuncia aceptada, la declaratoria de nulidad de su elección, la destitución, la declaración de vacancia por abandono del cargo, la interdicción judicial, la invalidez absoluta o la incapacidad física permanente para desempeñar el cargo.

Son faltas temporales: las vacaciones o permisos para separarse del cargo, licencias, comisiones oficiales, incapacidad física transitoria o suspensión por orden de autoridad competente.

Art. 14.– **Renuncias, licencias.** La renuncia del alcalde o la licencia o permiso para separarse transitoriamente del cargo, la aceptará o concederá según el caso, el Presidente de la República, los gobernadores, intendentes o comisarios, las incapacidades médicas serán certificadas por el médico legista u oficial del lugar o por la entidad de previsión o servicio de seguridad social, si no lo hubiere, en el respectivo municipio o distrito.

Art. 15.– **Causales de vacancia.** Se produce vacancia por abandono del cargo cuando sin justa causa, el alcalde:

1. No reasume sus funciones al vencimiento de las vacaciones, permiso, licencia, comisión o incapacidad física transitoria.

2. No se reintegra a sus actividades una vez haya concluído el término de la suspensión del cargo.

3. Abandona el territorio de su jurisdicción por tres o más días consecutivos.

Art. 16.– La declaratoria de vacancia la podrá solicitar cualquier ciudadano o el personero municipal, ante el juez civil del circuito mediante el procedimiento abreviado previsto en el código de procedimiento civil, cuyos términos para estos efectos se reducirán a una quinta parte.

Art. 17.– **Causales de destitución.** El Presidente de la República y los gobernadores, intendentes o comisarios destituirán a los alcaldes, según sus respectivas competencias, en los siguientes casos:

a. Cuando se haya dictado sentencia condenatoria de carácter penal o auto de llamamiento a juicio;

b. Por violación al régimen de incompatibilidades previsto en esta Ley;

c. A solicitud del Procurador General de la Nación, y

d. Por vacancia.

Art. 18.– **Causales de suspensión.** El Presidente de la República y los gobernadores, intendentes o comisarios suspenderán a los alcaldes, según sus respectivas competencias, en los siguientes casos:

a. Por haberse dictado por autoridad judicial competente medidas de aseguramiento, aunque proceda la excarcelación o cualquier otro beneficio, y

b. A solicitud del juez competente o del Procurador General de la Nación.

Art. 19.– El Presidente de la República y los gobernadores, intendentes o comisarios designarán alcaldes del mismo movimiento y filiación política del titular en los casos de faltas absolutas o de suspensión.

Si las faltas fueren temporales, salvo la suspensión, el alcalde encargará del despacho a uno de los secretarios o al secretario. Si no pudiere hacerlo, el secretario de Gobierno o de la alcaldía asumirá las funciones mientras el titular se reintegra o encarga a uno de los secretarios.

Art. 20.– **Convocatoria a elecciones.** Si la falta absoluta se produjere antes de transcurrido un año del período del alcalde el Presidente de la República y los gobernadores, intendentes o comisarios, en el decreto de encargo señalará la fecha para la elección de nuevo alcalde, la cual deberá realizarse dentro de los dos meses, siguientes a la expedición del Decreto. El alcalde así elegido lo será para el resto del período.

Art. 21.– **Responsabilidad.** El Presidente de la República, los gobernadores, intendentes y comisarios serán responsables por destituir o suspender ilegalmente a los alcaldes y por ello incu-

rrirán en causal de mala conducta, sin perjuicio de la sanción penal o que hubiere lugar.

Art. 22.– **Revisión de actos municipales.** Dentro de los tres días siguientes al de su expedición, los alcaldes municipales enviarán copia de sus actos al gobernador, intendente y comisario para su revisión jurídica.

Art. 23.– Para la revisión de los actos de los alcaldes por el gobernador, intendente y comisario, se adoptará el procedimiento establecido en los artículos 73, 74 y 75 de la Ley 11 de 1986 [1]

Art. 24.– Corresponde a los alcaldes nombrar y remover libremente a los tesoreros municipales, a partir del 1o. de junio de 1988.

Art. 25.– Suprímase las palabras "tesorero" o "tesoreros municipales" en los artículos 87, 101, 103, 153, 228, inciso segundo, 289, inciso 2o. del Decreto 1333 de abril 25 de 1986 [2].

Art. 26.– **Normas electorales.** Las votaciones y escrutinios para elegir alcaldes se realizarán simultáneamente con las elecciones de concejales.

La Registraduría Nacional del Estado Civil organizará dichas elecciones aplicando las mismas normas, métodos, sistemas y procedimientos que rigen para las corporaciones públicas de origen popular.

Los términos y requisitos para la inscripción y aceptación de los candidatos a las alcaldías serán establecidos en la ley para la elección de concejales municipales. Con su aceptación el respectivo candidato acompañará, además, manifestación escrita, bajo la gravedad del juramento que es vecino del lugar, cumple los requisitos para ser elegido y no se encuentra dentro del régimen de inhabilidades provisto en esta ley, ni ha aceptado ser candidato a alcalde en otro municipio.

Art. 27.– La elección de alcaldes se hará mediante papeleta separada de aquella en que se sufrague para miembros de las

[1] Véase Revista "Legislación Económica" No. 800.
[2] Véase Revista "Legislación Económica" No. 808.

corporaciones públicas. La papeleta indicará claramente el nombre, apellido o apellidos del candidato y el período correspondiente. toda papeleta que incluya más de un candidato a alcalde, implicará la nulidad del voto.

Art. 28.– El término para demandar la elección de alcaldes y miembros de las corporaciones públicas es de veinte (20) días, contandos a partir de la fecha en la cual la respectiva corporación electoral hubiese hecho la declaratoria de elección.

Art. 29.– Los tribunales administrativos conocerán en primera instancia de las demandas de nulidad sobre la elección de alcaldes y el Consejo de Estado en segunda instancia.

Son causales de nulidad la falta de calidades para ejercer el cargo, la violación del régimen de inhabilidades, las establecidas en el Código Contencioso Administrativo, Código Electoral, Ley 96 de 1985[3] y las previstas en esta Ley.

Art. 30.– Si un Congresita, diputado, consejero intendencial consejero comisarial o concejal fuere elegido alcalde con violación del Artículo 3o. del Acto Legislativo No. 1 de 1986, la nulidad podrá solicitarse, para la elección de congresita, ante el Consejo de Estado, dentro de los veinte (20) días siguientes a la elección de alcalde; y para la de diputado, consejero intendencial, comisarial o concejal ante el respectivo tribunal administrativo, conforme a las normas que rigen los juicios electorales, las cuales se aplicarán en todo proceso sobre nulidad de la elección de los alcaldes.

Art. 31.– Si el candidato a alcalde falleciere dentro de los treinta (30) días anteriores a la elección, el respectivo sector político podrá inscribir otro candidato hasta las 6:00 de la tarde del miércoles anterior a la fecha de la elección.

Art. 32.– Esta Ley rige a partir de la fecha de su promulgación y deroga el ordinal 2o. del Artículo 93 del Decreto 1333 de 1986 y las demás disposiciones que le sean contrarias.

Publíquese y ejecútese.

Dada, en Bogotá, D.E., a 30 de diciembre de 1986.

---

[3] Véase Revista "Legislación Económica" No. 797.

por la cual se modifica y adiciona la Ley 78 de 1986, se dictan otras disposiciones y se reviste al Presidente de la República de facultades extraordinarias.

El Congreso de Colombia,
DECRETA:

Art. 1o.– Adiciónase el Artículo 5o. de la Ley 78 de 1986 con los siguientes parágrafos:

Parágrafo primero.– Para efectos de la aplicación del literal a) del presente artículo, no se encuentran inhabilitadas las personas que en la fecha de la elección de alcaldes tengan la investidura de diputados, consejeros intendenciales o comisariales o concejales, sean ellas principales o suplentes.

Quien teniendo tal investidura resultare elegido alcalde, perderá automáticamente aquella a partir de la fecha de su elección como alcalde.

Parágrafo segundo.– El numeral e) del Artículo 5o. de la Ley 78 de 1986, quedará así:

e) Quien como funcionario dentro de los seis (6) meses anteriores a la elección haya ejercido jurisdicción o autoridad civil, política o militar, o quien dentro de los tres (3) meses anteriores a la elección se haya desempeñado como empleado oficial o haya celebrado por sí o por interpuesta persona, contrato de cualquier naturaleza con entidades u organismos del sector central o descentralizado de cualquier nivel administrativo que deba ejecutarse o cumplirse en el respectivo municipio.

Art. 2o.– El Artículo 2o. de la Ley 78 de 1986, quedará así:

Calidades. Para ser elegido alcalde se requiere ser ciudadano en ejercicio y haber nacido o haber sido vecino del respectivo municipio o la correspondiente área metropolitana durante el año anterior a la fecha de su inscripción como candidato, o durante un período mínimo de tres (3) años consecutivos en cualquier época.

Parágrafo.– Para los efectos de la presente disposición, entiéndase por vecidad la que define y establece el Código Civil Colombiano en su Artículo 78.

Art. 3o.– Los alcaldes tienen el carácter de empleados municipales. El señalamiento de su asignación será hecho por los concejos teniendo en cuenta los mínimos y máximos que establezca el Gobierno Nacional.

Parágrafo transitorio.– Autorízase a los concejos municipales para que en los presupuestos de rentas y gastos correspondientes a la vigencia fiscal de 1988 realicen las operaciones conducentes al cumplimiento a lo dispuesto en el presente artículo.

Art. 4o.– De conformidad con el ordinal 12 del Artículo 76 de la Constitución, revístase al Presidente de la República de facultades extraordinarias por el término de sesenta (60) días, contados a partir de la vigencia de esta Ley, para los siguientes efectos:

Establecer las categorías de los municipios según la población, recursos fiscales e importancia económica de cada cual, con el único objeto de fijar los salarios mínimos y máximos de los alcaldes municipales y del Distrito Especial de Bogotá.

Art. 5o.– El Artículo 3o. de la Ley 78 de 1986, quedará así:

Funciones. Los alcaldes en su carácter de jefes de la administración municipal o de la distrital, o como delegatorios de otra autoridad, ejercerán las funciones que les asignen la Constitución, la ley, las ordenanzas y los acuerdos.

Además de las funciones anteriores, los alcaldes tendrán las siguientes:

1. Nombrar y remover libremente los empleados de la administración central del respectivo municipio y los gerentes o directores de las entidades descentralizadas del orden municipal.

2. Reglamentar los acuerdos municipales.

3. Dictar las medidas que sobre orden público sean requeridas por el Presidente de la República o por el gobernador del departamento o cuando la necesidad lo exija o las conveniencias públicas lo aconsejen.

4. Coordinar y supervisar los servicios que presten en el municipio entidades nacionales o departamentales e informar a los responsables de las mismas de su marcha y cumplimiento de sus deberes por parte de los funcionarios, respectivos.

5. Tendrán jurisdicción coactiva para hacer efectivo el cobro puntual de las obligaciones a favor de los municipios. Esta función podrán delegarla en los tesoreros municipales que la ejercerán conforme a lo dispuesto en los artículos 68, 79 y 252 del Código Contencioso Administrativo (Decreto 01 de 1984) y 561 y siguientes del Código de Procedimiento Civil.

6. Presentar al Concejo durante las sesiones ordinarias del mes de agosto, el respectivo Plan Integral de Desarrollo para el municipio con base en las técnicas modernas de planeación urbana y coordinación urbano–regional.

Parágrafo transitorio.– Mientras los alcaldes elegidos por el voto directo de los ciudadanos entran a ejercer sus funciones, los tesoreros municipales serán elegidos por los concejos. Los tesoreros elegidos para 1988 terminarán su período el 31 de mayo de ese mismo año.

Art. 6o.– Los literales a) y c) del Artículo 17 de la Ley 78 de 1986, quedarán así:

a) Cuando se haya proferido sentencia condenatoria de carácter penal o resolución de acusación debidamente ejecutoriada.

c) A solicitud de la Procuraduría General de la Nación, cuando incurran en las causales que implique dicha sanción, de acuerdo con el régimen disciplinario previsto por la ley para estos funcionarios.

Art. 7o.– El literal b) del Artículo 18 de la Ley 78 de 1986, quedará así:

b) A solicitud de juez competente o de la Procuraduría General de la Nación. En este último evento cuando ésta determine dicha sanción para los alcaldes, de acuerdo con el régimen disciplinario para ellos en la ley.

Art. 8o.– El Artículo 20 de la Ley 78 de 1986, quedarará así:

Convocatoria a elecciones. Si la falta absoluta se produjere antes de transcurrido un año del período del alcalde, el Presidente de la República y los gobernadores, intendentes o comisarios, en el decreto de encargo señalará la fecha para la elección de nuevo alcalde, la cual deberá realizarse dentro de los dos (2) meses siguientes a la expedición del decreto. El alcalde así elegido lo será para el resto del período.

Las elecciones a que se refiere este artículo se efectuarán con el mismo censo electoral que se utilizó para la elección del alcalde que se remplaza.

Art. 9o.– El inciso segundo del Artículo 26 de la Ley 78 de 1986, quedará así:

La Registraduría Nacional organizará dichas elecciones aplicando las mismas normas, métodos, sistemas y procedimientos que rigen para las corporaciones públicas de origen popular. El sistema de mayoría aplicable para declarar las elecciones, será el establecido para Presidente de la República por el Artículo 191 del Código Electoral (Decreto 2241 de 1986).

Para la elección de alcaldes y concejales, cada municipio formará un círculo único.

Art. 10o.– Mientras se expide el régimen disciplinario para el alcalde y demás empleados municipales, además de lo dispuesto en leyes vigentes, les será aplicable el estatuto establecido en la Ley 13 de 1984 y su Decreto reglamentario 482 de 1985 sobre administración de personal y régimen disciplinario para los empleados públicos de la Rama Ejecutiva del orden nacional.

Art. 11.– La vigilancia administrativa que la Ley 78 de 1986 asigna a la Procuraduría General de la Nación, respecto de los alcaldes, se ejercerá conforme a las normas de competencia establecidas en la Ley 25 de 1974 y demás que la modifiquen o adicionen.

Art. 12.– Esta Ley rige desde de la fecha de su publicación y deroga el Artículo 155 del Decreto 1333 de 1986 y las demás disposiciones que le sean contrarias.

Dada en Bogotá, D.E., a los.... días del mes de.....de mil novecientos ochenta y siete (1987).

el Presidente del honorable Senado de la República, Pedro Martín Leyes Hernández.

El Presidente de la honorable Cámara de Representantes, Cesar Pérez García.

El Secretario General del honorable Senado de la República, Crispín Villazón de Armas.

El Secretario General de la honorable Cámara de Representantes, Luis Lorduy Lorduy.

GOBIERNO NACIONAL– REPUBLICA DE COLOMBIA

Publíquese y cúmplase.
Dada en Bogotá, D.E., a 4 de diciembre de 1987.

Virgilio Barco

El Ministro de Gobierno César Gaviria Trujillo.

XIV

Indicadores de Pobreza

Necesidades básicas insatisfechas en los hogares y la población total, según secciones del país

Resumen general de la metodología utilizada para medir la pobreza [1]

Para medir la magnitud de la pobreza en Colombia se optó, en primera instancia, por la metodología denominada de necesidades básicas insatisfechas (NBI). El recurso a esta alternativa se justifica, ya que la única fuente reciente de información con cobertura nacional que permite una cuantificación de las condiciones de vida de la población, a niveles geográficos desagregados, es el Censo de Población y Vivienda de 1985. Al no considerar este Censo los niveles de ingresos, se hace imposible aplicar, para el conjunto del país, la metodología de "línea de pobreza" según la cual la pobreza abarca aquellos sectores que no alcanzan un mínimo de ingresos.

El método de las NBI consiste en seleccionar una serie de indicadores que expresen en forma sintética las situaciones críticas de necesidades básicas y de acuerdo con estos indicadores precisar el segmento poblacional que cumple con las características fijadas. De esta forma, se hace posible la cuantificación de la pobreza, que estaría definida operativamente por las viviendas u hogares que cumplen con las características incluídas en alguno o algunos de los indicadores.

Siendo la pobreza un concepto que abarca múltiples dimensiones, la aplicación exitosa de este método depende de la posibilidad de llegar a indicadores asociados con la insatisfacción de una gama amplia de necesidades básicas [2] y, de otra parte, de disponer de la información requerida para construir estos indicadores [3].

---

1 Una consulta detallada de esta metodología puede hacerse en "Magnitud de la pobreza en Colombia – primer informe del Proyecto de Indicadores de Pobreza", *Boletín de Estadísticas,* DANE. No. 411, de junio de 1987.

2 BECARIA, Luis A. y Minujin, Alberto. *Métodos alternativos para medir la evolución del tamaño de la pobreza,* INDEC, Buenos Aires, ISSN 0320–6230, páginas 1 a 8.

3 DANE, *Indicadores de Pobreza Absoluta para Colombia.* Medición preliminar, Bogotá 1987.

Sobre esta base y tomando en consideración el documento preparado por el DANE en febrero 1988, se exploraron distintas alternativas de indicadores censales. Para aprobar la eficiencia de ellos se recurrió a las encuestas de ingresos y gastos (1984–1985) y de alimentación, nutrición y vivienda de 1981. La capacidad de los indicadores para medir la pobreza, fue confrontada con una línea de pobreza según el ingreso per cápita de los hogares.

De acuerdo con la posibilidad de que el indicador captara una deficiencia en un ingreso mínimo necesario, se constató que los indicadores censales escogidos expresan adecuadamente la pobreza.

Con el fin de considerar las diferentes situaciones urbano–rurales respecto a las necesidades básicas, se definieron criterios diferenciales para algunos de ellos.

Conceptos básicos

Los indicadores simples seleccionados fueron los siguientes:

1. Viviendas inadecuadas: este indicador expresa las características físicas de viviendas consideradas impropias para el alojamiento humano. En tal situación se clasificaron separadamente las viviendas de las cabeceras municipales y las del resto, así:

- Cabeceras municipales: se incluyeron las viviendas móviles, refugios naturales o puentes, las que tuvieran paredes exteriores de tela, desechos o no tuvieran paredes o aquellas con piso de tierra.

- Resto: para estas zonas se clasificaron como inadecuadas, los mismos tipos de viviendas (móviles, refugios naturales o puentes). En relación a los materiales de pisos y paredes sólo se consideraron en esta situación, aquellas que tuvieran un material semipermanente o perecedero (bahareque, guadua, caña o madera) y que simultáneamente tuvieran pisos de tierra.

2. Viviendas con hacinamiento crítico: con este indicador se buscó captar los niveles críticos de ocupación de los recursos de la vivienda, por el grupo que la habita. Se consideraron en esta situación, las viviendas con más de tres personas por cuarto (excluyendo cocina, baño y garaje).

3. **Viviendas con servicios inadecuados:** este indicador expresa en forma más directa el no acceso a condiciones vitales y sanitarias mínimas. Se distinguieron, igualmente, las condiciones de las cabeceras y del resto, así:

- *Cabeceras municipales:* las viviendas que carecieran de sanitario o que sin tener acueducto se proveyeran de agua en río, nacimiento, carrotanque o lluvia.

- *Resto:* dadas las condiciones del medio rural, se incluyeron las viviendas que carecieran de sanitario y de acueducto y que se aprovisionaran de agua en río, nacimiento, carrotanque o lluvia.

4. **Viviendas con alta dependencia económica:** se trata de un indicador indirecto sobre los niveles de ingreso. Se clasificaron en esta situación las viviendas en las cuales hubiera más de tres personas por miembro ocupado y que además el jefe hubiera aprobado como máximo dos años de educación primaria.

5. **Viviendas con ausentismo escolar (niños en edad escolar que no asisten a la escuela):** mide la satisfacción de necesidades educativas mínimas. Considera las viviendas en las cuales se encontrara al menos un niño de 7 a 11 años pariente del jefe del hogar y que no asistiera a un centro de educación formal.

6. **Tasa de analfabetismo:** relación porcentual entre el número de personas que no saben leer ni escribir y la población total en referencia. En esta investigación se calculó para personas de 15 años y más y para las de 15 a 24 años.

7. **Tasa global de fecundidad:** promedio de hijos que una mujer engendraría vivos durante su vida, si todos sus años de actividad reproductiva transcurriesen conforme a las tasas de fecundidad por edad de un año determinado.

8. **Tasa de mortalidad infantil:** número de niños que mueren antes de cumplir un año, por cada mil niños que nacen vivos.

9. **Tasa global de participación:** relación porcentual entre población económicamente activa –PEA– y población en edad de trabajar –PET– (de 10 y más años).

10. Tasa de desempleo: relación porcentual entre población desocupada y población económicamente activa.

11. Coeficiente de dependencia: número de personas a cargo por cada persona ocupada.

Dado que cada uno de los indicadores se refiere a necesidades básicas de diferente tipo, a partir de ello se constituyó uno complejo, que consiste en clasificar como *pobre* aquella vivienda que estuviera al menos en una de las situaciones de carencia expresadas por los indicadores simples.

Además, con el fin de señalar una gradación en los niveles de pobreza, se ha calificado como *miseria* la situación de las viviendas que tuvieran dos o más de los indicadores simples de necesidades básicas insatisfechas.

La información contenida en el informe se elaboró a partir de procesar una muestra del 10% del Censo. Esta circunstancia implica que las estimaciones presentadas son aproximadas y que para conjuntos poblacionales pequeños, pueden sufrir modificaciones si se recurre a tamaños muestrales más apropiados.

Cuadro 14.1
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales 1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena									
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Total nacional														
TOTAL	1.017	5.303.489	2.097.443	39.5	5.255.452	2.049.406	39.0	960.042	18.3	13.3	12.8	21.1	11.7	7.8
Cabeceras total	1.017	3.643.558	962.091	26.4	3.642.980	961.513	26.4	347.446	9.5	7.0	11.1	8.4	9.1	4.7
De más de 500.000 Hab.	4	1.528.950	312.574	20.4	1.528.950	312.574	20.4	93.077	6.1	4.4	11.4	4.3	5.6	3.1
De 200.001 a 500.000	7	414.061	96.464	23.3	414.061	96.464	23.3	33.598	8.1	5.2	9.3	7.2	8.5	4.6
De 100.001 a 200.000	15	439.274	111.028	25.3	439.274	111.028	25.3	40.343	9.2	7.2	10.0	7.0	9.7	4.6
De 30.001 a 100.000	39	396.598	115.562	29.1	396.598	115.562	29.1	38.461	9.7	6.1	11.3	10.0	10.7	5.1
De 10.001 a 30.000	122	399.555	148.237	37.1	399.555	148.237	37.1	63.749	16.0	11.4	12.8	15.1	14.9	7.6
De 2.501 a 10.000	373	357.903	138.852	38.8	357.659	138.608	38.8	62.196	17.4	13.7	11.4	17.9	14.9	7.9
2.500 y menos	457	107.217	39.374	36.7	106.883	39.040	36.5	16.022	15.0	13.2	9.8	16.3	12.3	6.6
Resto	1.017	1.659.931	1.135.352	68.4	1.612.472	1.087.893	67.5	612.596	38.0	27.6	16.6	49.7	17.7	14.6
Antioquia														
TOTAL SECCIONAL	122	735.193	247.623	33.7	734.158	246.588	33.6	110.703	15.1	9.9	11.0	15.7	12.8	7.4
Cabeceras total	122	509.268	114.471	22.5	509.268	114.471	22.5	37.606	7.4	4.0	8.8	6.1	9.7	4.6
De más de 500.000 Hab.	1	275.208	53.438	19.4	275.208	53.438	19.4	16.918	6.1	3.2	8.7	4.2	8.1	3.9
De 200.001 a 500.000	1	39.739	7.187	18.1	39.739	7.187	18.1	1.899	4.8	2.5	7.5	3.2	7.2	4.0
De 100.001 a 200.000	1	25.997	3.973	15.3	25.997	3.973	15.3	700	2.7	0.8	5.2	1.3	8.6	2.5
De 30.001 a 100.000	2	24.181	3.213	13.3	24.181	3.213	13.3	550	2.3	0.7	3.9	3.1	6.4	1.8
De 10.001 a 30.000	22	73.079	23.009	31.5	73.079	23.009	31.5	8.731	11.9	6.8	11.3	12.0	13.1	6.9
De 2.501 a 10.000	62	60.739	19.754	32.5	60.739	19.754	32.5	7.151	11.8	7.0	10.3	11.2	15.3	6.6
2.500 y menos	33	10.325	3.897	37.7	10.325	3.897	37.7	1.657	16.0	10.0	9.7	16.2	15.9	8.4
Resto	122	225.925	133.152	58.9	224.890	132.117	58.7	73.097	32.5	23.2	15.9	37.4	19.8	13.9

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales 1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena								
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda			
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Atlántico														
TOTAL SECCIONAL	23	236.409	84.875	35.9	236.409	84.875	35.9	36.744	15.5	7.7	10.2	23.2	11.3	7.0
Cabeceras total	23	223.008	76.152	34.1	223.008	76.152	34.1	31.928	14.3	7.1	9.7	22.2	10.4	6.4
De más de 500.000 Hab.	1	152.211	48.972	32.2	152.211	48.972	32.2	20.007	13.1	6.8	8.9	22.3	7.9	5.6
De 100.001 a 200.000	1	27.171	6.567	24.2	27.171	6.567	24.2	2.415	8.9	5.0	8.6	9.8	8.4	6.4
De 30.001 a 100.000	2	14.202	4.446	31.3	14.202	4.446	31.3	1.630	11.5	4.5	9.0	14.2	13.0	7.6
De 10.001 a 30.000	9	20.463	10.849	53.0	20.463	10.849	53.0	5.141	25.1	11.2	15.1	34.9	23.3	8.9
De 2.501 a 10.000	9	8.705	5.164	59.3	8.705	5.164	59.3	2.673	30.7	13.3	15.7	42.8	24.5	12.5
2.500 y menos	1	256	154	60.2	256	154	60.2	62	24.2	16.0	8.2	35.9	31.6	4.3
Resto	23	13.401	8.723	65.1	13.401	8.723	65.1	4.816	35.9	19.0	17.7	40.4	26.9	17.3
Bogotá, D.E.														
TOTAL SECCIONAL	1	849.324	156.936	18.5	849.324	156.936	18.5	38.161	4.5	3.4	12.8	1.4	4.2	2.5
Cabeceras total	1	847.737	156.245	18.4	847.737	156.245	18.4	37.990	4.5	3.3	12.8	1.3	4.2	2.5
De más de 500.000 Hab.	1	847.737	156.245	18.4	847.737	156.245	18.4	37.990	4.5	3.3	12.8	1.3	4.2	2.5
Resto	1	1.587	691	43.5	1.587	691	43.5	171	10.8	6.1	10.1	31.9	6.2	3.5
Bolívar														
TOTAL SECCIONAL	32	197.276	119.464	60.6	197.276	119.464	60.6	78.572	39.8	34.4	17.3	45.5	18.7	13.0
Cabeceras total	32	132.236	61.424	46.5	132.236	61.424	46.5	33.467	25.3	21.0	13.6	30.4	14.1	8.3
De 200.001 a 500.000	1	82.617	28.041	33.9	82.617	28.041	33.9	13.604	16.5	13.9	11.1	19.3	8.8	5.7
De 30.001 a 100.000	2	13.606	7.608	55.9	13.606	7.608	55.9	4.605	33.8	38.9	16.1	27.8	18.0	11.6
De 10.001 a 30.000	6	18.842	12.711	67.5	18.842	12.711	67.5	6.568	34.9	22.3	15.5	52.1	24.4	10.6
De 2.501 a 10.000	17	15.199	11.610	76.4	15.199	11.610	76.4	7.717	50.8	39.1	22.0	62.8	25.9	16.2
2.500 y menos	6	1.972	1.454	73.7	1.972	1.454	73.7	973	49.3	43.3	20.0	58.1	24.0	10.7
Resto	32	65.040	58.040	89.2	65.040	58.040	89.2	45.105	69.3	61.5	24.7	76.3	28.0	22.7

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales 1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena									
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Boyacá														
TOTAL SECCIONAL	121	224.161	127.629	56.9	223.860	127.328	56.9	55.148	24.6	10.2	14.1	44.3	16.0	8.5
Cabeceras total	121	87.576	20.172	23.0	87.576	20.172	23.0	6.037	6.9	6.4	8.2	5.9	9.2	3.3
De 30.001 a 100.000 Hab.	3	41.184	8.175	19.8	41.184	8.175	19.8	2.010	4.9	3.8	8.5	4.2	7.9	2.3
De 10.001 a 30.000	2	9.903	2.515	25.4	9.903	2.515	25.4	758	7.7	5.4	11.6	2.8	11.5	5.4
De 2.501 a 10.000	21	19.082	3.961	20.8	19.082	3.961	20.8	1.402	7.3	7.2	7.2	5.8	7.9	3.3
2.500 y menos	95	17.407	5.521	31.7	17.407	5.521	31.7	1.867	10.7	12.2	6.5	11.8	12.2	4.4
Resto	121	136.585	107.457	78.7	136.284	107.156	78.6	49.111	36.0	12.7	17.9	69.0	20.3	11.8
Caldas														
TOTAL SECCIONAL	25	165.151	48.366	29.3	160.847	44.062	27.4	13.800	8.6	3.1	8.1	8.3	11.9	7.6
Cabeceras total	25	107.999	20.488	19.0	107.999	20.488	19.0	5.252	4.9	1.1	7.0	2.5	9.7	4.9
De 200.001 a 500.000 Hab.	1	56.217	8.570	15.2	56.217	8.570	15.2	1.802	3.2	0.4	5.8	1.4	7.9	3.6
De 30.001 a 100.000	2	17.644	5.067	28.7	17.644	5.067	28.7	1.630	9.2	3.3	12.0	4.6	14.1	7.8
De 10.001 a 30.000	5	15.352	2.725	17.8	15.352	2.725	17.8	696	4.5	1.5	5.4	2.5	9.2	4.8
De 2.501 a 10.000	14	17.785	3.874	21.8	17.785	3.874	21.8	1.078	6.1	0.6	6.8	3.7	11.8	6.3
2.500 y menos	3	1.001	252	25.2	1.001	252	25.2	46	4.6	1.9	11.7	5.6	7.0	5.4
Resto	25	57.152	27.878	48.8	52.848	23.574	44.6	8.548	16.2	7.1	10.4	20.0	16.2	12.9
Caquetá														
TOTAL SECCIONAL	15	39.584	21.750	54.9	39.406	21.572	54.7	10.921	27.7	21.0	15.4	32.9	13.2	14.4
Cabeceras total	15	20.957	8.636	41.2	20.957	8.636	41.2	3.626	17.3	14.9	13.5	15.4	12.6	9.1
De 30.001 a 100.000 Hab.	1	13.010	5.131	39.4	13.010	5.131	39.4	2.143	16.5	14.5	12.5	16.3	12.3	7.1
De 2.501 a 10.000	6	6.308	2.742	43.5	6.308	2.742	43.5	1.226	19.4	15.6	16.1	14.1	13.2	11.7
2.500 y menos	8	1.639	763	46.6	1.639	763	46.6	257	15.7	15.5	11.7	13.2	12.4	14.8
Resto	15	18.627	13.114	70.4	18.449	12.936	70.1	7.295	39.5	28.0	17.5	52.7	14.0	20.4

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales 1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena					Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria						
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Cauca														
TOTAL SECCIONAL	36	151.162	85.734	56.7	139.703	74.275	53.2	40.373	28.9	26.3	14.5	31.9	13.9	10.3
Cabeceras total	36	56.083	16.197	28.9	55.839	15.953	28.6	6.339	11.4	12.1	10.9	7.9	9.4	4.1
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	27.646	6.545	23.7	27.646	6.545	23.7	2.760	10.0	13.1	10.6	3.6	6.6	3.2
De 10.001 a 30.000	2	9.612	3.062	31.9	9.612	3.062	31.9	1.274	13.3	11.5	12.7	8.7	12.0	5.3
De 2.501 a 10.000	12	13.922	4.862	34.9	13.678	4.618	33.8	1.721	12.6	10.9	10.5	12.5	13.4	4.6
2.500 y menos	21	4.903	1.728	35.2	4.903	1.728	35.2	584	11.9	10.5	10.1	17.7	8.9	5.4
Resto	36	95.079	69.537	73.1	83.864	58.322	69.5	34.034	40.6	35.7	16.9	47.9	16.8	14.5
Cesar														
TOTAL SECCIONAL	24	98.968	54.844	55.4	98.179	54.055	55.1	31.642	32.2	23.2	19.8	33.1	18.3	13.2
Cabeceras total	24	59.762	24.290	40.6	59.762	24.290	40.6	11.862	19.8	12.7	17.5	14.9	17.3	10.2
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	24.491	7.100	29.0	24.491	7.100	29.0	2.833	11.6	6.1	14.6	4.5	12.9	7.5
De 30.001 a 100.000	1	7.314	3.107	42.5	7.314	3.107	42.5	1.435	19.6	11.7	21.6	13.9	18.8	9.8
De 10.001 a 30.000	4	11.316	5.850	51.7	11.316	5.850	51.7	3.173	28.0	19.6	21.7	20.7	20.9	15.7
De 2.501 a 10.000	18	16.641	8.233	49.5	16.641	8.233	49.5	4.421	26.6	18.1	16.9	26.8	20.7	10.7
Resto	24	39.206	30.554	77.9	38.417	29.765	77.5	19.780	51.5	39.6	23.5	61.4	19.9	17.9
Córdoba														
TOTAL SECCIONAL	26	157.955	112.599	71.3	155.368	110.012	70.8	81.121	52.2	52.5	13.4	54.4	20.0	13.4
Cabeceras total	26	70.052	34.024	48.6	70.052	34.024	48.6	19.792	28.3	29.9	10.8	26.9	17.0	8.0
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	27.438	9.300	33.9	27.438	9.300	33.9	4.270	15.6	18.7	10.4	10.8	12.5	5.3
De 10.001 a 30.000	9	31.112	16.496	53.0	31.112	16.496	53.0	9.776	31.4	31.4	11.6	31.7	19.4	9.1
De 2.501 a 10.000	12	10.091	7.112	70.5	10.091	7.112	70.5	4.878	48.3	50.6	9.7	50.5	22.4	11.6
2.500 y menos	4	1.411	1.116	79.1	1.411	1.116	79.1	868	61.5	66.4	5.2	67.7	13.3	10.5
Resto	26	87.903	78.575	89.4	85.316	75.988	89.1	61.329	71.9	71.0	15.6	77.0	22.4	17.9

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena									
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Cundinamarca														
TOTAL SECCIONAL	114	283.589	125.221	44.2	283.589	125.221	44.2	52.450	18.5	12.5	11.7	28.7	10.0	6.2
Cabeceras total	114	131.406	31.886	24.3	131.406	31.886	24.3	9.355	7.1	5.1	11.8	5.0	7.7	4.1
De 30.001 a 100.000 Hab.	5	60.416	13.922	23.0	60.416	13.922	23.0	3.780	6.3	4.7	12.7	2.8	7.3	3.9
De 10.001 a 30.000	5	18.798	4.820	25.6	18.798	4.820	25.6	1.337	7.1	3.5	16.5	3.5	6.4	3.8
De 2.501 a 10.000	35	35.016	8.604	24.6	35.016	8.604	24.6	2.681	7.7	5.5	9.4	7.4	8.5	4.4
2.500 y menos	69	17.176	4.540	26.4	17.176	4.540	26.4	1.557	9.1	7.6	8.2	9.6	8.9	4.7
Resto	114	152.183	93.335	61.3	152.183	93.335	61.3	43.095	28.3	18.8	11.6	49.1	12.0	7.9
Chocó														
TOTAL SECCIONAL	19	44.785	35.511	79.3	43.112	33.838	78.5	14.510	33.7	11.0	13.0	70.0	14.7	16.5
Cabeceras total	19	14.859	10.566	71.1	14.859	10.566	71.1	3.449	23.2	6.5	9.3	66.8	12.1	7.9
De 30.001 a 100.000 Hab.	1	8.670	6.039	69.7	8.670	6.039	69.7	1.898	21.9	5.6	10.6	66.7	10.9	6.0
De 2.501 a 10.000	5	3.613	2.952	81.7	3.613	2.952	81.7	1.108	30.7	11.4	8.6	75.6	15.6	13.0
2.500 y menos	13	2.576	1.575	61.1	2.576	1.575	61.1	443	17.2	2.6	6.0	55.0	11.1	6.9
Resto	19	29.926	24.945	83.4	28.253	23.272	82.4	11.061	39.1	13.4	14.9	71.6	16.1	21.0
Huila														
TOTAL SECCIONAL	37	119.790	52.355	43.7	119.772	52.337	43.7	24.307	20.3	18.5	9.2	21.3	13.9	11.0
Cabeceras total	37	67.460	20.697	30.7	67.460	20.697	30.7	8.250	12.2	10.4	8.6	10.2	13.1	6.9
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	33.050	8.627	26.1	33.050	8.627	26.1	3.523	10.7	8.3	10.1	8.6	11.0	4.9
De 10.001 a 30.000	4	14.349	4.610	32.1	14.349	4.610	32.1	1.721	12.0	9.5	8.1	7.2	15.2	9.7
De 2.501 a 10.000	17	14.985	5.657	37.8	14.985	5.657	37.8	2.305	15.4	14.9	6.2	15.4	15.2	8.8
2.500 y menos	15	5.076	1.803	35.5	5.076	1.803	35.5	701	13.8	13.2	7.0	14.1	14.8	7.0
Resto	37	52.330	31.658	60.5	52.312	31.640	60.5	16.057	30.7	29.0	9.9	35.5	14.9	16.2

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales 1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena									
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
La Guajira														
TOTAL SECCIONAL	9	45.633	27.172	59.5	40.169	21.708	54.0	9.779	24.3	16.9	13.3	36.7	15.3	8.1
Cabeceras total	9	27.341	13.336	48.8	27.341	13.336	48.8	5.236	19.2	9.8	14.1	33.0	14.0	6.7
De 30.001 a 100.000 Hab.	2	15.905	8.623	54.2	15.905	8.623	54.2	3.040	19.1	6.7	14.5	42.4	11.2	7.2
De 10.001 a 30.000	3	7.987	2.806	35.1	7.987	2.806	35.1	1.166	14.6	11.7	11.1	13.6	16.4	4.3
De 2.501 a 10.000	4	3.449	1.907	55.3	3.449	1.907	55.3	1.030	29.9	19.5	19.0	34.5	21.4	9.7
Resto	9	18.292	13.836	75.6	12.828	8.372	65.3	4.543	35.4	32.0	11.5	44.5	18.2	11.2
Magdalena														
TOTAL SECCIONAL	21	127.907	73.671	57.6	127.198	72.962	57.4	46.711	36.7	29.7	16.9	38.5	19.7	15.0
Cabeceras total	21	67.599	27.546	40.7	67.599	27.546	40.7	13.855	20.5	16.7	13.2	20.3	16.2	9.4
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	31.196	7.365	23.6	31.196	7.365	23.6	2.459	7.9	6.8	9.2	6.2	8.8	4.1
De 30.001 a 100.000	1	9.396	3.969	42.2	9.396	3.969	42.2	1.662	17.7	10.7	13.5	16.0	20.3	9.9
De 10.001 a 30.000	5	17.097	9.322	54.5	17.097	9.322	54.5	5.208	30.5	24.3	16.6	32.8	21.0	13.6
De 2.501 a 10.000	12	9.419	6.514	69.2	9.419	6.514	69.2	4.280	45.4	39.7	19.4	46.2	28.3	19.0
2.500 y menos	2	491	376	76.6	491	376	76.6	246	50.1	46.2	20.2	66.2	16.1	13.8
Resto	21	60.308	46.125	76.5	59.599	45.416	76.2	32.856	55.1	44.4	21.1	59.1	23.7	21.3
Meta														
TOTAL SECCIONAL	24	80.679	33.704	41.8	80.572	33.597	41.7	16.232	20.1	18.0	13.7	19.2	10.6	8.8
Cabeceras total	24	53.589	15.408	28.8	53.589	15.408	28.8	5.056	9.4	6.5	13.2	4.9	10.8	6.6
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	32.312	7.470	23.1	32.312	7.470	23.1	2.083	6.4	3.4	10.6	4.1	8.8	4.8
De 10.001 a 30.000	4	12.320	4.222	34.3	12.320	4.222	34.3	1.321	10.7	8.2	16.6	4.4	12.8	8.0
De 2.501 a 10.000	7	5.475	2.118	38.7	5.475	2.118	38.7	895	16.3	13.0	16.1	6.6	16.4	9.6
2.500 y menos	12	3.482	1.598	45.9	3.482	1.598	45.9	757	21.7	19.1	20.8	11.5	13.8	13.7
Resto	24	27.090	18.296	67.5	26.983	18.189	67.4	11.176	41.4	41.0	14.8	47.5	10.2	13.0

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales 1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena									
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Nariño														
TOTAL SECCIONAL	55	188.564	104.658	55.5	180.400	96.494	53.5	46.137	25.6	15.5	23.9	30.8	11.7	10.2
Cabeceras total	55	78.677	25.162	32.0	78.677	25.162	32.0	8.814	11.2	9.0	15.4	11.7	7.6	3.9
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	37.904	7.829	20.7	37.904	7.829	20.7	2.173	5.7	5.7	12.3	2.4	5.6	2.5
De 30.001 a 100.000	2	16.924	6.856	40.5	16.924	6.856	40.5	2.479	14.6	6.5	16.8	21.9	9.9	5.0
De 10.001 a 30.000	1	2.343	777	33.2	2.343	777	33.2	301	12.8	16.6	19.5	6.2	6.6	2.5
De 2.501 a 10.000	15	11.891	4.986	41.9	11.891	4.986	41.9	1.794	15.1	12.4	19.1	19.2	8.7	4.2
2.500 y menos	36	9.615	4.714	49.0	9.615	4.714	49.0	2.067	21.5	20.6	19.8	22.6	10.0	7.2
Resto	55	109.887	79.486	72.3	101.723	71.332	70.1	37.323	36.7	20.5	30.4	45.6	14.8	15.1
Norte Santander														
TOTAL SECCIONAL	36	162.501	76.373	47.0	162.426	76.298	47.0	36.725	22.6	12.1	14.9	29.0	14.9	11.4
Cabeceras total	36	110.641	36.292	32.8	110.641	36.292	32.8	13.511	12.2	6.6	11.8	13.2	12.6	6.4
De 200 001 a 500.000 Hab.	1	67.827	21.867	32.2	67.827	21.867	32.2	8.160	12.0	6.2	13.3	12.3	11.7	6.2
De 30 001 a 100.000	3	27.083	9.059	33.4	27.083	9.059	33.4	3.272	12.1	6.2	10.8	15.9	12.8	5.9
De 2.501 a 10.000	10	10.166	3.698	36.4	10.166	3.698	36.4	1.512	14.9	8.6	8.1	13.3	18.5	9.9
2.500 y menos	22	5.565	1.668	30.0	5.565	1.668	30.0	567	10.2	8.7	5.6	10.9	13.0	5.8
Resto	36	51.860	40.081	77.3	51.785	40.006	77.3	23.214	44.8	23.8	21.4	62.7	19.8	22.0
Quindío														
TOTAL SECCIONAL	12	74.872	17.233	23.0	74.872	17.233	23.0	4.474	6.0	1.6	9.0	2.2	10.9	7.2
Cabeceras total	12	62.227	13.179	21.2	62.227	13.179	21.2	3.550	5.7	1.5	9.2	1.6	9.9	6.4
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	36.906	6.394	17.3	36.906	6.394	17.3	1.471	4.0	1.0	7.3	1.3	8.0	4.8
De 30.001 a 100.000	1	7.311	1.443	19.7	7.311	1.443	19.7	395	5.4	1.3	9.4	1.3	8.8	5.7
De 10.001 a 30.000	4	13.952	4.251	30.5	13.952	4.251	30.5	1.353	9.7	3.3	14.4	2.0	13.9	10.3
De 2.501 a 10.000	4	3.317	925	27.9	3.317	925	27.9	279	8.4	0.5	7.8	3.9	16.2	9.9
2.500 y menos	2	741	166	22.4	741	166	22.4	52	7.0	1.5	13.0	1.5	10.9	7.0
Resto	12	12.645	4.054	32.1	12.645	4.054	32.1	924	7.3	2.0	7.6	4.9	16.0	11.0

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena								
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda			
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Risaralda														
TOTAL SECCIONAL	14	120.767	32.070	26.6	120.230	31.533	26.2	10.168	8.5	3.1	9.7	5.6	11.7	7.7
Cabeceras total	14	87.236	18.089	20.7	87.236	18.089	20.7	5.280	6.1	2.2	9.1	2.8	9.4	5.4
De 200.001 a 500.000 Hab.	1	46.973	8.160	17.4	46.973	8.160	17.4	2.341	5.0	1.8	8.7	1.4	7.7	4.1
De 30.001 a 100.000	2	25.062	5.446	21.7	25.062	5.446	21.7	1.524	6.1	1.7	9.1	3.6	9.6	6.0
De 10.001 a 30.000	1	5.148	1.948	37.8	5.148	1.948	37.8	753	14.6	10.5	13.9	5.7	18.9	11.3
De 2.501 a 10.000	8	9.176	2.271	24.7	9.176	2.271	24.7	600	6.5	1.4	7.9	5.7	11.7	6.1
2.500 y menos	2	877	264	30.1	877	264	30.1	62	7.1	1.0	9.2	5.7	12.5	12.4
Resto	14	33.531	13.981	41.7	32.994	13.444	40.7	4.888	14.8	5.3	11.3	13.1	17.9	13.8
Santander														
TOTAL SECCIONAL	85	269.507	107.480	39.9	269.507	107.480	39.9	47.541	17.6	10.3	11.1	24.8	11.6	8.2
Cabeceras total	85	169.890	36.799	21.7	169.890	36.799	21.7	11.784	6.9	5.3	7.4	5.6	9.2	4.2
De 200.001 a 500.000 Hab.	1	63.675	10.900	17.1	63.675	10.900	17.1	2.718	4.3	2.7	6.7	3.2	7.1	3.4
De 100.001 a 200.000	2	51.272	11.850	23.1	51.272	11.850	23.1	4.726	9.2	7.8	8.6	6.9	9.7	4.1
De 30.001 a 100.000	2	13.461	2.643	19.6	13.461	2.643	19.6	607	4.5	1.4	6.8	2.4	8.2	6.6
De 10.001 a 30.000	6	17.369	3.950	22.7	17.369	3.950	22.7	1.190	6.9	5.1	7.0	5.7	10.7	4.2
De 2.501 a 10.000	15	13.286	4.270	32.1	13.286	4.270	32.1	1.332	10.0	8.3	8.1	11.0	13.9	5.8
2.500 y menos	59	10.827	3.186	29.4	10.827	3.186	29.4	1.211	11.2	10.3	5.8	11.2	12.4	5.2
Resto	85	99.617	70.681	71.0	99.617	70.681	71.0	35.757	35.9	18.8	17.4	57.6	15.8	14.9
Sucre														
TOTAL SECCIONAL	24	90.907	63.687	70.1	90.398	63.178	69.9	45.623	50.5	49.5	15.6	51.1	22.8	13.5
Cabeceras total	24	49.892	26.148	52.4	49.892	26.148	52.4	15.463	31.0	30.4	13.5	27.8	20.5	9.7
De 100.001 a 200.000 Hab.	1	20.933	8.700	41.6	20.933	8.700	41.6	4.921	23.5	21.6	13.0	19.3	16.2	7.8
De 10.001 a 30.000	5	14.761	8.239	55.8	14.761	8.239	55.8	4.733	32.1	28.5	14.7	28.8	24.8	11.4
De 2.501 a 10.000	15	13.099	8.436	64.4	13.099	8.436	64.4	5.248	40.1	44.4	13.1	38.9	21.7	10.9
2.500 y menos	3	1.099	773	70.3	1.099	773	70.3	561	51.0	60.1	11.3	44.6	28.8	8.4
Resto	24	41.015	37.539	91.5	40.506	37.030	91.4	30.160	74.5	73.0	18.3	79.7	25.6	18.2

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades *básicas* insatisfechas		Excluyendo censo indígena									
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Tolima														
TOTAL SECCIONAL	44	205.166	85.022	41.4	204.741	84.597	41.3	39.466	19.3	15.3	11.5	20.8	12.0	9.7
Cabeceras total	44	119.238	30.375	25.5	119.238	30.375	25.5	9.802	8.2	5.7	10.9	4.2	10.5	5.7
De 200.001 a 500.000 Hab.	1	57.013	11.739	20.6	57.013	11.739	20.6	3.074	5.4	3.6	10.2	1.3	8.3	4.5
De 30.001 a 100.000	1	7.225	2.016	27.9	7.225	2.016	27.9	602	8.3	6.4	15.0	2.3	11.2	6.2
De 10.001 a 30.000	8	28.865	7.733	26.8	28.865	7.733	26.8	2.692	9.3	4.4	11.2	5.3	12.3	6.4
De 2.501 a 10.000	21	21.348	7.380	34.6	21.348	7.380	34.6	2.868	13.4	11.9	10.9	10.2	13.0	7.6
2.500 y menos	13	4.787	1.507	31.5	4.787	1.507	31.5	566	11.8	8.4	11.0	8.8	12.6	7.4
Resto	44	85.928	54.647	63.6	85.503	54.222	63.4	29.664	34.7	28.6	12.4	43.9	14.1	15.3
Valle														
TOTAL SECCIONAL	42	545.756	149.613	27.4	544.576	148.433	27.3	48.159	8.8	7.6	11.3	6.2	9.5	4.5
Cabeceras total	42	449.407	109.376	24.3	449.407	109.376	24.3	34.843	7.8	6.8	11.4	4.6	8.5	3.4
De más de 500.000 Hab.	1	253.794	53.919	21.2	253.794	53.919	21.2	18.162	7.2	7.9	11.2	3.3	5.9	2.7
De 100.001 a 200.000	2	62.958	19.308	30.7	62.958	19.308	30.7	6.009	9.5	4.2	10.8	12.5	10.9	4.7
De 30.001 a 100.000	6	74.004	18.799	25.4	74.004	18.799	25.4	5.199	7.0	5.0	11.5	3.2	11.6	3.6
De 10.001 a 30.000	10	35.471	10.673	30.1	35.471	10.673	30.1	3.418	9.6	7.1	14.5	3.0	14.0	4.0
De 2.501 a 10.000	21	22.349	6.510	29.1	22.349	6.510	29.1	2.019	9.0	7.7	11.0	4.2	12.1	6.3
2.500 y menos	2	831	167	20.1	831	167	20.1	36	4.3	3.1	4.5	3.5	7.6	7.0
Resto	42	96.349	40.237	41.8	95.169	39.057	41.0	13.316	14.0	11.0	10.8	13.9	14.3	9.7
Arauca														
TOTAL SECCIONAL	6	13.229	7.850	59.3	13.097	7.718	58.9	3.993	30.5	32.9	11.4	37.9	9.9	9.0
Cabeceras total	6	7.628	3.125	41.0	7.628	3.125	41.0	1.324	17.4	22.0	13.2	13.6	9.3	9.0
De 10.001 a 30.000 Hab.	2	5.271	1.928	36.6	5.271	1.928	36.6	827	15.7	15.4	13.2	14.2	8.9	9.5
De 2.501 a 10.000	2	2.002	1.053	52.6	2.002	1.053	52.6	389	19.4	37.2	13.5	10.1	11.3	7.3
2.500 y menos	2	355	144	40.6	355	144	40.6	108	30.4	33.5	11.5	24.8	4.2	10.7
Resto	6	5.601	4.725	84.4	5.469	4.593	84.0	2.669	48.8	48.1	8.8	71.8	10.8	9.1

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales 1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena					Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria						
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Casanare														
TOTAL SECCIONAL	19	21.992	14.303	65.0	21.695	14.006	64.6	7.116	32.8	18.7	16.0	52.3	12.3	15.3
Cabeceras total	19	8.643	3.049	35.3	8.643	3.049	35.3	1.390	16.1	11.4	14.0	11.0	10.4	11.5
De 10.001 a 30.000 Hab.	1	3.015	794	26.3	3.015	794	26.3	197	6.5	2.8	13.8	1.6	7.8	8.9
De 2.501 a 10.000	3	3.205	1.266	39.5	3.205	1.266	39.5	620	19.3	15.6	15.9	10.0	10.7	15.7
2.500 y menos	15	2.423	989	40.8	2.423	989	40.8	573	23.6	16.6	11.8	23.9	13.2	9.2
resto	19	13.349	11.254	84.3	13.052	10.957	83.9	5.726	43.9	23.6	17.4	79.6	13.5	17.8
Putumayo														
TOTAL SECCIONAL	9	23.929	14.141	59.1	22.464	12.676	56.4	4.561	20.3	7.3	15.8	39.8	10.7	11.4
Cabeceras total	9	8.886	3.156	35.5	8.886	3.156	35.5	892	10.0	5.1	11.3	16.6	10.1	6.5
De 10.001 a 30.000 Hab.	1	2.484	1.073	43.2	2.484	1.073	43.2	314	12.6	3.4	14.5	16.5	13.2	11.8
De 2.501 a 10.000	4	4.671	1.583	33.9	4.671	1.583	33.9	386	8.3	5.7	8.2	21.0	7.2	4.1
2.500 y menos	4	1.731	500	28.9	1.731	500	28.9	192	11.1	5.8	14.9	4.9	13.5	5.2
Resto	9	15.043	10.985	73.0	13.578	9.520	70.1	3.669	27.0	8.8	18.7	55.0	11.1	14.6
San Andrés														
TOTAL SECCIONAL	2	8.425	3.489	41.4	8.425	3.489	41.4	673	8.0	2.7	8.5	33.1	3.4	2.5
Cabeceras total	2	6.349	2.820	44.4	6.349	2.820	44.4	545	8.6	3.2	9.1	36.5	2.7	2.5
De 10.001 a 30.000 Hab.	1	5.514	2.295	41.6	5.514	2.295	41.6	502	9.1	3.5	10.4	32.9	2.2	2.8
De 2.501 a 10.000	1	835	525	62.9	835	525	62.9	43	5.1	1.3	0.0	60.2	6.5	0.0
Resto	2	2.076	669	32.2	2.076	669	32.2	128	6.2	1.2	6.9	22.9	5.5	2.7

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena									
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Amazonas														
TOTAL SECCIONAL	8	5.484	3.325	60.6	2.918	759	26.0	239	8.2	6.1	9.9	10.0	7.5	3.6
Cabeceras total	8	3.177	1.018	32.0	2.918	759	26.0	239	8.2	6.1	9.9	10.0	7.5	3.6
De 10.001 a 30.000 Hab.	1	2.918	759	26.0	2.918	759	26.0	239	8.2	6.1	9.9	10.0	7.5	3.6
2.500 y menos	7	259	259	100.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Resto	8	2.307	2.307	100.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guainía														
TOTAL SECCIONAL	1	1.969	1.491	75.7	844	366	43.4	242	28.7	26.1	18.7	21.9	9.5	10.7
Cabeceras total	1	823	366	44.5	823	366	44.5	242	29.4	26.7	19.2	22.5	9.7	10.9
De 2.501 a 10.000 Hab.	1	823	366	44.5	823	366	44.5	242	29.4	26.7	19.2	22.5	9.7	10.9
Resto	1	1.146	1.125	98.2	21	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guaviare														
TOTAL SECCIONAL	2	7.194	5.014	69.7	7.032	4.852	69 0	2.986	42.5	50.1	15.7	46.6	8.7	9.5
Cabeceras total	2	2.531	1.005	39.7	2.531	1.005	39 7	369	14.6	24.8	8.6	13.6	4.9	6.4
De 10 001 a 30.000 Hab.	1	2.214	820	37.0	2.214	820	37.0	360	16.3	26.6	9.8	9.3	5.1	7.0
2.500 y menos	1	317	185	58.4	317	185	58.4	9	2.8	12.0	0.0	43.5	2.8	2.8
Resto	2	4.663	4.009	86.0	4.501	3.847	85.5	2.617	58.1	64.3	19.7	65.2	10.9	11.2

Cuadro 14.1 (continuación)
Número de hogares con necesidades básicas insatisfechas (NBI), según secciones del país, zonas y tamaño de las cabeceras municipales 1985

Secciones, zonas, tamaño de las cabeceras	Número de municipios	Total de hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Excluyendo censo indígena									
					Total hogares	Hogares con necesidades básicas insatisfechas		Hogares en miseria		Indicadores porcentuales de hogares, según condiciones de vivienda				
			Cantidad	%		Cantidad	%	Cantidad	%	Con características físicas inadecuadas	Con hacinamiento crítico	Sin servicios básicos	Con alta dependencia económica	Con ausentismo escolar
Vaupés														
TOTAL SECCIONAL	4	2.944	2.664	90.5	601	321	53.4	205	34.1	32.6	25.6	37.6	3.3	6.8
Cabeceras total	4	676	396	58.6	601	321	53.4	205	34.1	32.6	25.6	37.6	3.3	6.8
De 2.501 a 10.000 Hab.	1	601	321	53.4	601	321	53.4	205	34.1	32.6	25.6	37.6	3.3	6.8
2.500 y menos	3	75	75	100.0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Resto	4	2.268	2.268	100.0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vichada														
TOTAL SECCIONAL	5	2.717	1.576	58.0	2.284	1.143	50.0	560	24.5	16.3	11.4	31.1	15.0	9.9
Cabeceras total	5	705	198	28.1	705	198	28.1	93	13.2	14.9	8.2	16.5	4.8	3.3
De 2.501 a 10.000 Hab.	1	705	198	28.1	705	198	28.1	93	13.2	14.9	8.2	16.5	4.8	3.3
2.500 y menos	4	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Resto	5	2.012	1.378	68.5	1.579	945	59.8	467	29.6	16.9	12.9	37.6	19.6	12.9

FUENTE: DANE–Censo de Población 1985– Muestra de ampliación del 10% y Censo Indígena.

Cuadro 14.2

Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
TOTAL NACIONAL	**12.2**	**6.0**	**19.4**	**2.9**	**46.2**	**46.7**	**64.4**	**30.0**	**4.3**	**1.1**
NBS	5.5	2.4	0.8	2.1	35.1	48.8	65.8	33.6	4.2	1.0
NBI	22.4	11.1	33.2	4.1	56.3	43.9	62.6	24.5	4.4	1.2
Sin miseria	8.1	3.5	6.9	2.5	40.3	47.6	65.1	31.4	4.4	1.0
En miseria	30.1	16.5	44.1	4.9	61.5	43.4	61.8	23.8	4.0	1.2
Cabeceras total	7.3	3.2	11.6	2.5	42.5	45.1	61.7	30.6	5.5	1.2
NBS	4.1	1.7	0.6	2.0	33.3	47.8	63.8	34.1	4.8	1.1
NBI	15.6	6.6	25.8	3.7	55.6	39.0	57.1	22.2	7.3	1.5
Sin miseria	5.5	2.2	5.1	2.3	37.3	46.1	62.6	31.8	5.3	1.1
En miseria	23.5	11.3	37.7	4.5	66.3	37.6	55.5	20.7	7.4	1.6
Resto total	23.8	12.9	33.2	4.1	53.8	50.4	69.7	28.2	1.9	0.9
NBS	12.8	6.3	1.6	2.9	43.6	54.4	74.7	30.9	1.5	0.8
NBI	29.2	16.1	40.2	4.6	57.1	48.7	67.5	27.0	2.1	1.0
Sin miseria	17.3	8.3	13.1	3.3	49.7	52.8	72.7	29.9	1.6	0.8
En miseria	34.2	20.1	48.1	5.1	58.0	47.0	65.3	25.8	2.3	1.0
De más de 500.000	4.4	1.9	8.1	2.2	35.8	49.0	65.0	35.3	6.4	1.0
NBS	2.9	1.3	0.5	1.8	29.8	50.7	65.9	37.9	5.6	0.9
NBI	9.8	4.2	21.6	3.6	46.3	43.5	62.1	26.3	9.8	1.3
Sin miseria	3.6	1.6	3.9	2.1	32.4	49.6	65.4	36.1	6.2	1.0
En miseria	15.5	7.4	34.4	4.4	58.5	41.6	60.4	24.2	10.8	1.4
De 200.001 a 500.000	6.1	2.4	11.1	2.3	38.0	44.4	62.0	29.5	5.7	1.2
NBS	3.8	1.4	0.8	1.9	30.0	46.6	63.6	32.3	5.0	1.1
NBI	13.1	5.1	26.9	3.6	51.4	38.5	57.8	21.2	8.3	1.5
Sin miseria	4.9	1.8	5.6	2.1	33.4	45.0	62.5	30.2	5.4	1.2
En miseria	19.4	8.8	38.0	4.7	62.0	38.5	57.4	21.4	9.1	1.5
De 100.001 a 200.000	7.3	2.9	9.9	2.6	45.1	43.4	61.0	28.2	6.1	1.3
NBS	4.3	1.6	0.5	2.2	34.2	45.6	62.6	31.0	5.4	1.2
NBI	15.8	6.2	24.5	3.7	63.0	37.9	57.2	20.6	8.1	1.6
Sin miseria	5.8	2.1	4.8	2.4	40.0	44.0	61.4	29.0	5.9	1.2
En miseria	22.2	10.2	35.0	4.3	71.0	38.3	58.1	20.2	7.7	1.6
De 30.001 a 100.000	8.3	3.5	11.7	2.6	50.3	43.1	61.0	27.4	4.6	1.3
NBS	4.9	2.0	0.6	2.2	35.0	45.4	63.0	30.3	4.0	1.1
NBI	15.8	6.4	25.3	3.7	70.2	38.4	57.1	21.4	6.2	1.5
Sin miseria	6.5	2.6	5.3	2.4	43.9	43.7	61.6	28.2	4.5	1.2
En miseria	23.7	11.1	38.2	4.5	79.9	38.2	56.8	21.1	6.0	1.5
De 10.001 a 30.000	12.3	5.4	16.6	2.9	50.4	40.6	58.3	24.4	4.0	1.4
NBS	6.3	2.5	0.5	2.2	40.4	44.2	61.6	28.6	3.2	1.2
NBI	21.3	9.5	29.2	3.9	59.7	35.6	53.8	18.6	5.3	1.7
Sin miseria	8.7	3.3	6.6	2.5	43.2	42.0	59.7	25.9	3.5	1.3
En miseria	29.5	14.8	39.8	4.6	70.1	34.7	52.4	17.8	6.3	1.7

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 2.501 a 10.000	13.5	6.3	17.9	3.0	52.0	40.2	55.7	26.0	2.9	1.4
NBS	7.1	2.9	0.9	2.3	45.1	44.1	59.5	30.6	2.5	1.2
NBI	22.4	10.6	30.2	3.9	58.6	35.3	51.2	19.9	3.5	1.7
Sin miseria	9.5	4.0	6.9	2.7	46.9	41.8	57.2	27.9	2.8	1.3
En miseria	30.5	15.2	41.2	4.5	65.6	34.2	50.1	18.3	3.6	1.8
Hasta 2.500	12.2	4.3	16.0	3.1	38.2	42.0	55.1	29.9	2.4	1.3
NBS	7.0	2.6	1.3	2.5	25.5	46.2	58.5	35.1	2.0	1.1
NBI	20.4	6.8	28.3	4.1	52.1	36.2	50.4	22.4	3.2	1.6
Sin miseria	9.2	2.9	7.8	2.8	31.3	43.3	56.1	31.6	2.2	1.2
En miseria	27.8	11.3	38.1	5.0	62.2	36.0	50.2	22.1	3.3	1.6
Total Antioquia	**9.8**	**5.8**	**20.3**	**2.7**	**49.6**	**46.0**	**66.9**	**26.4**	**4.8**	**1.1**
NBS	4.8	2.8	0.6	2.0	37.0	47.9	67.7	30.0	4.7	1.1
NBI	19.7	11.1	35.8	4.1	62.4	42.6	65.4	20.0	5.0	1.3
Sin miseria	6.8	3.8	7.5	2.3	42.8	46.4	67.0	27.6	4.9	1.1
En miseria	27.5	16.9	47.7	5.1	68.5	43.5	66.3	20.1	4.2	1.2
Cabeceras total	5.8	2.9	12.3	2.2	44.0	44.2	62.6	28.3	6.4	1.2
NBS	3.4	1.8	0.5	1.8	35.1	46.5	64.5	31.1	5.6	1.1
NBI	13.3	6.0	28.6	3.5	59.0	37.5	57.1	19.9	9.3	1.6
Sin miseria	4.7	2.3	5.5	2.0	38.6	44.8	63.1	29.0	6.2	1.2
En miseria	19.9	10.1	41.8	4.5	73.3	37.7	57.3	20.2	9.1	1.6
Resto total	19.9	12.6	34.2	4.0	58.7	50.2	75.8	21.5	1.4	0.9
NBS	10.9	6.8	1.1	2.8	43.3	54.0	80.3	23.7	1.2	0.8
NBI	26.2	16.6	42.4	4.7	65.3	47.9	73.0	20.1	1.6	1.0
Sin miseria	14.2	8.6	13.8	3.2	53.1	52.0	78.3	22.3	1.2	0.9
En miseria	31.9	21.1	51.2	5.4	65.8	46.9	71.1	20.0	1.9	1.0
De más de 500.000	4.6	2.4	10.8	2.0	39.4	45.8	63.5	31.0	8.0	1.2
NBS	2.9	1.6	0.6	1.7	32.3	47.7	64.9	33.4	6.7	1.1
NBI	11.2	5.4	28.3	3.4	52.8	39.3	58.6	22.2	13.3	1.5
Sin miseria	3.8	2.0	5.0	1.9	35.2	46.3	63.8	31.6	7.6	1.1
En miseria	16.3	9.0	41.4	4.3	66.1	40.1	59.4	22.9	13.9	1.5
De 200.001 a 500.000	3.9	1.7	9.2	2.2	29.9	43.8	63.0	26.8	6.6	1.2
NBS	2.7	1.1	0.3	2.0	21.3	45.3	64.7	28.3	5.6	1.2
NBI	8.5	3.7	27.8	3.0	51.4	38.4	57.1	21.5	10.8	1.5
Sin miseria	3.5	1.5	5.5	2.1	24.4	44.2	63.6	27.0	6.5	1.2
En miseria	11.2	4.4	37.4	3.0	80.3	37.4	53.8	22.9	9.2	1.6
De 100.001 a 200.000	3.9	1.7	6.8	2.1	20.4	44.2	64.0	26.3	7.4	1.2
NBS	2.7	1.4	0.4	2.0	19.0	46.2	65.9	28.2	6.7	1.2
NBI	9.2	3.1	20.8	2.7	24.9	36.5	56.2	18.9	11.0	1.7
Sin miseria	3.4	1.6	4.3	2.0	19.5	44.5	64.2	26.7	7.4	1.2
En miseria	18.1	6.4	37.8	4.4	33.1	36.9	59.6	16.1	8.6	1.7

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 30.001 a 100.000	3.1	1.9	4.8	1.6	32.1	44.0	62.2	27.9	4.4	1.3
NBS	2.3	1.4	0.0	1.5	24.2	45.5	63.0	30.1	3.5	1.2
NBI	7.8	3.9	18.6	2.3	57.1	36.2	58.2	16.5	9.8	1.8
Sin miseria	2.9	1.6	3.7	1.6	32.6	44.2	62.3	28.2	4.3	1.3
En miseria	13.6	8.4	29.4	2.3	23.6	35.6	57.9	14.6	7.7	1.8
De 10.001 a 30.000	9.0	3.9	17.2	2.6	63.3	42.4	63.0	23.6	3.6	1.3
NBS	5.0	2.1	0.6	2.1	50.6	45.6	65.8	27.2	3.3	1.1
NBI	17.0	7.3	31.2	3.7	77.6	36.6	57.9	17.0	4.4	1.6
Sin miseria	6.9	2.8	7.4	2.3	52.0	43.2	63.6	24.7	3.5	1.3
En miseria	23.8	11.6	43.0	4.7	0.8	37.1	59.4	16.8	4.6	1.6
De 2.501 a 10.000	10.3	5.1	16.2	2.8	55.8	39.9	58.2	23.8	2.8	1.4
NBS	6.2	3.3	0.2	2.2	50.9	43.2	61.1	27.6	2.4	1 2
NBI	17.8	8.0	28.9	3.8	61.4	34.6	53.6	17.8	3.5	1.7
Sin miseria	8.1	3.9	5.9	2.4	53.6	40.8	59.2	24.6	2.6	1.3
En miseria	25.7	13.3	43.0	4.8	64.0	34.5	52.0	19.0	3.8	1.7
Hasta 2.500	11.0	4.4	18.9	3.0	65.3	38.9	56.7	22.8	2.6	1.5
NBS	5.8	3.2	1.2	2.3	56.7	42.9	60.8	27.5	1.7	1.3
NBI	18.6	5.9	30.4	4.0	72.5	33.9	51.9	16.6	4.1	1.8
Sin miseria	8.4	3.4	8.8	2.3	73.6	39.8	57.7	24.0	2.2	1.4
En miseria	24.0	9.2	41.0	6.0	44.8	35.0	52.7	17.6	4.5	1.8
Total Atlántico	**8.8**	**4.6**	**15.0**	**2.8**	**40.0**	**40.9**	**57.2**	**25.9**	**8.5**	**1.4**
NBS	3.6	1.9	0.5	2.2	30.0	43.8	59.4	30.4	8.0	1.3
NBI	17.6	9.0	29.0	3.8	50.0	36.3	54.1	18.3	9.5	1.7
Sin miseria	5.7	2.8	5.5	2.5	34.4	42.3	58.5	27.7	8.4	1.3
En miseria	25.0	13.8	40.3	4.5	56.2	34.3	51.5	16.8	9.0	1.8
Cabeceras total	7.8	3.9	13.6	2.7	39.7	41.0	57.3	26.3	8.8	1.4
NBS	3.3	1.6	0.5	2.2	29.0	43.8	59.4	30.5	8.1	1.2
NBI	15.9	7.7	27.3	3.7	50.9	36.3	54.0	18.7	10.1	1.7
Sin miseria	5.1	2.4	5.2	2.4	33.4	42.4	58.6	27.9	8.6	1.3
En miseria	23.0	12.0	38.3	4.4	59.2	34.1	51.0	17.2	9.8	1.8
Resto total	26.8	18.2	34.5	4.1	45.5	38.3	56.2	17.1	3.0	1.6
NBS	12.8	9.6	1.0	3.0	62.0	42.9	59.2	24.2	3.1	1.3
NBI	34.0	22.1	43.0	4.8	39.4	36.1	54.7	13.6	2.9	1.7
Sin miseria	19.1	12.3	11.4	3.5	59.4	39.9	57.1	19.7	3.1	1.5
En miseria	39.7	27.7	53.9	5.2	30.0	35.8	54.7	13.2	2.8	1.7
De más de 500.000	6.1	3.1	12.5	2.6	40.6	43.9	60.5	29 4	9.1	1.3
NBS	2.8	1.6	0.7	2.0	28.3	45.8	61.1	33.2	8.3	1.2
NBI	13.2	6.0	26.4	3.9	54.2	40.2	59.4	21.3	10.8	1.4
Sin miseria	4.2	2.1	4.7	2.3	34.6	44.7	60.9	30.8	8.9	1.2
En miseria	19.6	10.0	39.1	4.9	60.8	39.0	58.2	20.3	10.4	1.5

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 100.001 a 200.000	7.2	3.3	12.7	2.9	34.2	38.5	56.7	21.8	9.9	1.5
NBS	3.4	1.3	0.2	2.8	27.4	40.9	58.8	24.7	9.7	1.4
NBI	16.3	8.0	32.8	3.1	46.3	33.1	52.0	15.2	10.6	2.0
Sin miseria	4.9	1.9	6.8	2.8	29.1	39.7	58.2	23.0	10.2	1.5
En miseria	24.8	14.3	40.6	3.2	61.0	29.8	46.7	12.8	7.6	2.3
De 30.001 a 100.000	8.8	4.2	13.8	3.1	38.4	38.3	54.2	23.3	5.2	1.5
NBS	3.9	1.8	0.2	2.9	28.5	41.9	57.8	27.5	4.7	1.3
NBI	17.6	8.0	30.0	3.4	52.6	32.3	48.6	15.8	6.4	2.0
Sin miseria	6.3	3.1	7.0	2.9	34.7	39.5	55.3	24.9	5.2	1.4
En miseria	25.2	10.9	40.9	4.3	55.0	30.8	47.9	12.9	5.4	2.1
De 10.001 a 30.000	14.5	7.2	17.1	3.2	39.1	31.1	46.2	15.8	8.8	2.1
NBS	6.1	2.5	0.2	2.5	29.2	34.1	50.1	18.5	6.2	1.9
NBI	20.9	10.3	25.7	3.7	43.2	28.9	43.5	13.8	11.0	2.3
Sin miseria	9.3	4.1	4.5	2.7	26.7	33.0	49.3	16.8	7.0	2.0
En miseria	27.4	13.9	34.8	4.4	54.9	26.7	39.4	13.4	13.8	2.6
De 2.501 a 10.000	19.0	9.9	20.9	2.6	44.7	31 6	44.9	17.7	4.0	1.9
NBS	7.0	1.0	0.0	2.2	57.8	35.6	48.9	22.2	5.3	1.6
NBI	26.3	14.8	28.4	2.8	38.4	29.3	42.7	15.0	3.0	2.2
Sin miseria	12.5	5.1	6.3	2.2	37.4	34.0	47.4	19.9	5.0	1.8
En miseria	32.1	18.3	37.1	3.3	56.1	27.2	40.2	13.7	1.4	2.4
Hasta 2.500	12.1	6.3	11.1	4.8	0.0	9.7	14.2	3.9	10.0	8.5
NBS	8.0	0.0	0.0	1.3	0.0	5.0	4.2	6.0	0.0	17.1
NBI	14.5	8.7	16.3	3.8	0.0	12.1	19.4	2.8	12.1	6.7
Sin miseria	7.4	0.0	0.0	3.8	0.0	9.9	12.6	5.9	0.0	8.4
En miseria	28.1	21.6	30.3	2.4	0.0	9.4	18.5	0.0	34.3	8.7
Total Bogotá, D. E.	**3.9**	**1.3**	**6.6**	**2.2**	**31.3**	**51.5**	**66.5**	**38.5**	**5.4**	**0.9**
NBS	2.8	1.0	0.5	1.9	28.0	52.9	67.1	40.8	4.7	0.9
NBI	8.1	2.7	18.7	3.6	37.6	46.4	64.3	29.7	8.1	1.1
Sin miseria	3.4	1.1	3.5	2.1	29.5	52.0	66.8	39.2	5.2	0.9
En miseria	13.6	5.1	32.0	4.3	48.2	43.6	61.6	26.7	9.9	1.2
Cabeceras total	3.8	1.3	6.6	2.2	31.3	51.5	66.5	38.5	5.4	0.9
NBS	2.8	0.9	0.4	1.9	28.0	52.9	67.1	40.8	4.7	0.9
NBI	8.1	2.7	18.7	3.6	37.7	46.3	64.3	29.6	8.2	1.1
Sin miseria	3.4	1.1	3.5	2.1	29.5	51.9	66.8	39.2	5.2	0.9
En miseria	13.6	5.1	31.8	4.3	48.1	43.6	61.7	26.7	9.9	1.2
Resto total	7.8	6.3	28.2	1.3	37.9	56.3	71.7	39.2	0.8	0.7
NBS	6.6	7.6	22.5	0.7	48.0	60.0	79.5	38.5	0.4	0.6
NBI	9.4	4.2	36.4	2.4	23.9	51.0	60.5	40.3	1.4	0.8
Sin miseria	7.4	7.1	19.2	1.3	30.5	59.6	75.7	42.0	0.8	0.6
En miseria	10.7	0.0	68.9	1.3	13.9	30.7	42.7	15.4	0.0	1.5

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras *municipales*
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de *analfabetismo*		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de *participación*			*Tasa* de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De más de 500.000	3.8	1.3	6.6	2.2	31.3	51.5	66.5	38.5	5.4	0.9
NBS	2.8	0.9	0.4	1.9	28.0	52.9	67.1	40.8	4.7	0.9
NBI	8.1	2.7	18.7	3.6	37.7	46.3	64.3	29.6	8.2	1.1
Sin miseria	3.4	1.1	3.5	2.1	29.5	51.9	66.8	39.2	5.2	0.9
En miseria	13.6	5.1	31.8	4.3	48.1	43.6	61.7	26.7	9.9	1.2
Total Bolívar	**20.0**	**11.5**	**25.2**	**3.5**	**46.3**	**40.1**	**56.7**	**23.6**	**5.7**	**1.4**
NBS	5.0	2.4	0.5	2.2	27.1	41.8	56.8	28.9	6.4	1.3
NBI	30.0	17.2	34.5	4.5	53.9	39.1	56.6	20.0	5.3	1.4
Sin miseria	9.1	4.4	5.3	2.5	37.2	40.6	56.4	26.1	6.1	1.4
En miseria	36.6	22.0	42.0	5.1	54.9	39.5	57.0	19.7	5.1	1.4
Cabeceras total	12.7	6.5	16.0	2.9	42.5	38.6	54.1	24.5	7.1	1.5
NBS	4.1	1.9	0.5	2.1	26.7	41.6	56.5	29.1	6.6	1.4
NBI	22.4	11.3	26.6	3.9	52.8	35.3	51.8	19.3	7.7	1.7
Sin miseria	6.9	3.0	4.6	2.3	36.2	40.0	55.4	26.5	6.7	1.4
En miseria	29.6	16.2	35.0	4.6	52.8	34.8	50.9	18.9	8.4	1.8
Resto total	36.5	23.0	39.7	5.1	53.6	43.5	61.3	21.5	3.1	1.2
NBS	14.9	8.5	0.8	3.2	31.7	43.6	59.7	25.5	3.6	1.2
NBI	39.0	24.6	42.2	5.3	55.2	43.5	61.5	21.0	3.0	1.2
Sin miseria	22.2	12.7	8.9	3.8	42.3	44.1	60.9	24.1	3.2	1.2
En miseria	42.4	27.2	47.2	5.6	56.8	43.2	61.5	20.4	3.0	1.2
De 200.001 a 500.000	7.3	3.7	11.3	2.6	40.8	40.8	56.8	27.2	8.1	1.4
NBS	3.2	1.7	0.6	2.0	24.1	43.1	58.4	30.7	7.2	1.3
NBI	15.0	7.2	23.9	3.6	57.2	36.8	54.2	20.6	9.9	1.6
Sin miseria	4.6	2.1	4.9	2.2	33.3	41.7	57.6	28.4	7.6	1.4
En miseria	21.1	11.2	31.2	4.4	59.5	36.8	53.5	21.0	11.0	1.6
De 30.001 a 100.000	17.4	7.3	20.9	2.9	38.2	36.6	51.9	22.9	4.6	1.5
NBS	6.9	2.2	0.6	2.2	11.1	38.9	53.4	26.1	4.3	1.4
NBI	25.1	10.9	30.0	3.4	50.2	35.1	50.8	20.7	4.9	1.6
Sin miseria	10.4	3.1	3.0	2.1	23.3	36.7	52.0	23.0	5.2	1.5
En miseria	30.5	15.5	40.6	4.3	54.4	36.5	51.6	22.8	3.7	1.6
De 10.001 a 30.000	21.8	11.1	18.2	3.6	54.1	35.9	51.3	20.9	7.2	1.7
NBS	7.2	2.7	0.0	2.5	53.8	36.3	50.0	23.7	4.8	1.6
NBI	28.9	14.7	24.0	4.1	54.2	35.7	51.8	19.6	8.3	1.7
Sin miseria	13.3	5.2	4.2	2.7	55.9	36.3	51.4	22.0	4.5	1.6
En miseria	37.1	20.3	32.7	5.2	52.0	35.2	51.1	19.1	11.8	1.7
De 2.501 a 10.000	26.0	15.5	28.1	3.9	42.9	33.0	48.3	16.5	3.1	1.9
NBS	7.5	4.0	0.4	1.9	54.4	33.6	46.5	20.4	3.3	1.8
NBI	31.2	18.3	33.9	4.5	41.2	32.8	48.8	15.4	3.0	1.9
Sin miseria	13.5	7.7	5.1	2.9	53.5	34.6	48.4	19.9	3.0	1.7
En miseria	36.8	21.5	40.1	4.7	37.9	31.6	48.3	13.7	3.1	2.0

Cuadro 14.2 (continuación)

Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Hasta 2.500	20.0	8.1	18.5	5.5	32.8	27.8	41.7	12.6	7.5	2.5
NBS	7.1	0.0	0.0	5.4	31.4	32.3	49.9	16.1	3.7	2.1
NBI	24.5	11.0	22.9	5.7	33.1	26.3	39.3	11.3	9.1	2.7
Sin miseria	10.1	1.5	4.2	5.1	25.4	31.0	48.1	14.2	6.0	2.2
En miseria	29.7	14.7	28.2	6.2	39.6	24.8	36.4	11.0	9.3	2.9
Total Boyacá	**16.8**	**4.3**	**18.8**	**3.5**	**40.0**	**42.9**	**58.8**	**27.8**	**2.7**	**1.3**
NBS	7.7	2.1	0.8	2.4	27.4	45.7	59.7	33.2	2.6	1.1
NBI	23.6	5.9	26.9	4.3	48.2	41.0	58.2	23.8	2.7	1.4
Sin miseria	13.4	3.0	4.9	2.9	36.9	44.9	60.4	30.3	2.7	1.2
En miseria	26.4	7.9	36.4	4.9	46.3	38.2	54.9	21.2	2.6	1.5
Cabeceras total	7.5	1.9	7.5	2.7	27.8	42.7	56.2	31.3	3.7	1.3
NBS	4.9	1.6	0.6	2.4	21.8	44.8	57.5	34.2	3.0	1.2
NBI	15.4	2.9	20.8	3.9	42.3	36.5	52.7	22.5	6.2	1.7
Sin miseria	6.3	1.7	3.6	2.6	25.4	43.1	56.4	31.9	3.6	1.3
En miseria	23.1	4.4	33.2	4.6	54.2	37.9	54.0	23.5	5.9	1.6
Resto total	22.7	6.0	24.7	4.1	48.5	43.1	60.2	25.4	2.0	1.3
NBS	13.8	3.5	1.3	2.7	43.4	47.7	64.1	30.7	1.9	1.1
NBI	25.2	6.7	28.1	4.4	49.6	41.9	59.2	24.1	2.1	1.3
Sin miseria	20.1	4.4	6.4	3.3	51.6	46.6	63.9	28.6	1.9	1.1
En miseria	26.8	8.3	36.8	5.0	45.3	38.3	55.0	21.0	2.2	1.5
De 30.001 a 100.000	5.5	1.4	4.7	2.7	30.9	42.5	57.2	30.2	4.9	1.3
NBS	3.7	1.1	0.3	2.3	25.7	43.8	57.6	32.4	3.8	1.3
NBI	12.5	2.3	16.2	4.1	43.4	38.0	56.1	22.4	9.3	1.6
Sin miseria	4.9	1.3	2.2	2.6	28.8	42.6	57.1	30.7	4.6	1.3
En miseria	19.5	3.0	29.3	5.1	54.5	40.2	60.1	22.2	9.0	1.5
De 10.001 a 30.000	9.6	2.4	12.1	2.5	33.5	43.5	61.6	28.4	2.6	1.3
NBS	6.4	2.4	0.3	2.1	39.8	46.4	63.8	31.8	2.1	1.1
NBI	17.7	2.3	26.5	3.3	19.9	37.0	56.6	20.8	4.1	1.7
Sin miseria	8.2	2.3	5.2	2.4	34.4	44.1	62.0	29.1	2.5	1.2
En miseria	25.3	3.7	42.3	2.7	22.6	37.6	57.4	21.5	3.5	1.7
De 2.501 a 10.000	8.1	2.5	8.1	3.0	23.0	44.5	55.1	35.4	2.4	1.2
NBS	6.0	2.0	0.9	2.5	13.3	46.9	56.8	38.4	2.2	1.1
NBI	15.7	4.4	21.9	4.8	52.8	36.7	49.5	25.3	3.4	1.6
Sin miseria	6.9	2.2	4.1	2.8	21.1	45.1	55.4	36.2	2.2	1.2
En miseria	22.0	5.6	29.7	5.4	50.8	38.6	51.3	26.6	5.4	1.5
Hasta 2.500	11.0	2.7	11.2	2.7	18.6	40.7	51.8	31.4	2.6	1.4
NBS	7.0	2.4	1.1	2.5	5.5	44.6	54.4	36.5	2.3	1.2
NBI	19.2	3.3	23.7	3.3	45.7	33.4	47.1	21.4	3.4	1.9
Sin miseria	8.9	2.4	6.0	2.6	10.7	41.6	52.4	32.4	2.5	1.3
En miseria	27.1	5.6	36.0	3.7	69.7	34.8	47.6	23.7	3.4	1.7

Cuadro 14.2 (continuación)

Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Total Caldas	**9.8**	**5.2**	**20.8**	**2.5**	**51.6**	**46.3**	**70.0**	**23.8**	**4.2**	**1.1**
NBS	6.3	3.2	0.8	1.9	45.1	47.9	70.8	26.8	4.0	1 1
NBI	18.3	10.0	40.8	3.7	61.3	42.7	68.4	17.1	4.6	1.3
Sin miseria	8.3	4.2	11.3	2.2	47.4	46.6	70.1	24.5	4.2	1.1
En miseria	25.7	15.4	55.1	4.9	72.8	43.6	69.8	17.1	4.5	1.2
Cabeceras total	6.6	3.0	13.1	2.0	48.5	43.1	63.6	25.7	5.9	1.3
NBS	4.5	2.0	0.8	1.7	44.9	45.0	65.3	28.0	5.3	1.2
NBI	14.6	6.0	33.5	3.2	56.9	36.8	58.1	17.8	8.0	1.7
Sin miseria	5.7	2.5	7.2	1.9	46.2	43.4	63.9	26.1	5.7	1.3
En miseria	23.2	10.1	52.0	4.9	69.0	38.6	60.0	19.6	8.4	1.5
Resto total	16.1	9.7	33.4	3.5	56.5	52.4	80.6	19.6	1.5	0.9
NBS	11.5	6.2	0.8	2.9	45.6	56.1	83.7	22.6	1.1	0.7
NBI	21.7	14.1	47.1	4.2	65.0	48.2	77.0	16.4	2.1	1.0
Sin miseria	13.9	8.0	20.4	3.2	49.8	53.6	81.7	20.5	1.4	0.8
En miseria	27.2	19.1	57.1	4.8	75.1	46.8	75.3	15.4	2.4	1.1
De 200.001 a 500.000	4.5	2.0	9.6	1.9	38.1	43.9	63.3	27.5	7.4	1.3
NBS	3.1	1.4	0.9	1.6	38.2	45.4	64.4	29.4	6.6	1.2
NBI	11.4	4.2	29.6	3.2	38.0	37.3	58.6	19.1	11.4	1.7
Sin miseria	4.0	1.7	5.7	1.8	38.1	44.1	63.5	27.8	7.2	1:3
En miseria	19.9	7.1	50.2	5.2	38.9	39.4	60.7	20.8	12.3	1.5
De 30.001 a 100.000	11.2	4.4	18.3	2.3	61.0	42.4	63.6	23.8	4.3	1.3
NBS	7.3	2.9	0.9	1.6	54.2	46.0	67.0	27.2	4.2	1.1
NBI	19.5	7.1	36.3	3.7	70.4	35.4	56.8	17.3	4.7	1.7
Sin miseria	9.4	3.6	9.2	2.0	59.2	42.9	64.1	24.4	4.4	1.3
En miseria	29.0	11.0	52.3	5.1	69.7	38.1	59.3	18.2	3.7	1.5
De 10.001 a 30.000	6.7	3.2	13.5	1.9	59.6	42.8	65.0	24.2	4.9	1.3
NBS	4.7	2.5	0.3	1.7	60.1	44.3	66.7	25.8	4.1	1.2
NBI	15.1	5.9	34.2	2.7	58.1	37.3	59.1	18.4	8.2	1.6
Sin miseria	5.9	2.5	7.4	1.8	54.5	42.9	65.6	24.0	4.3	1.3
En miseria	22.6	14.7	52.9	4.1	5.8	40.9	55.8	27.7	15.1	1.4
De 2.501 a 10.000	9.1	4.5	17.1	2.2	59.5	41.4	63.1	22.6	3.4	1.3
NBS	6.8	2.7	0.6	1.9	45.7	43.5	65.5	25.5	3.1	1.2
NBI	16.5	9.5	37.7	3.1	87.3	35.8	57.3	14.0	4.4	1.7
Sin miseria	8.2	4.0	9.5	2.0	53.9	41.9	63.2	23.5	3.4	1.3
En miseria	22.2	11.7	53.9	4.7	99.0	35.4	62.2	12.7	3.4	1.8
Hasta 2.500	8.4	6.0	13.0	2.1	18.9	48.3	68.2	28.5	2.5	1.0
NBS	9.2	8.3	3.2	2.6	28.5	47.3	67.0	28.3	2.8	1.1
NBI	6.2	0.0	24.3	0.9	0.0	50.7	70.5	28.7	2.0	0.9
Sin miseria	8.3	6.3	7.8	2.3	23.4	47.9	68.0	27.3	2.8	1.0
En miseria	9.5	0.0	39.8	0.0	0.0	53.5	70.8	40.2	0.0	0.9

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Total Caquetá	**16.2**	**7.8**	**31.5**	**3.7**	**69.2**	**52.5**	**68.8**	**35.1**	**2.0**	**0.8**
NBS	9.6	3.6	1.1	2.5	68.8	54.8	70.4	39.0	1.9	0.8
NBI	21.9	11.3	44.4	4.7	69.4	50.7	67.7	31.9	2.0	0.9
Sin miseria	12.5	4.8	11.0	3.1	61.6	53.0	69.9	35.8	1.9	0.8
En miseria	26.2	15.9	57.9	5.3	82.8	51.2	66.5	33.5	2.0	0.8
Cabeceras total	12.8	5.1	20.7	3.4	82.8	47.1	65.2	30.5	2.8	1.1
NBS	8.0	2.6	1.1	2.5	63.9	51.3	68.2	36.0	2.4	0.9
NBI	19.7	8.7	34.2	4.7	1.5	41.6	61.5	23.5	3.4	1.3
Sin miseria	10.3	3.3	9.3	3.0	66.0	48.3	66.5	32.0	2.5	1.0
En miseria	25.5	14.5	47.5	5.4	35.0	41.9	60.1	23.8	3.9	1.3
Resto total	20.9	11.4	45.5	4.2	49.3	60.0	73.0	43.0	1.1	0.5
NBS	14.0	6.5	0.9	2.7	85.2	64.9	75.7	50.2	1.0	0.4
NBI	23.7	13.4	53.5	4.7	39.5	58.3	72.0	40.4	1.1	0.6
Sin miseria	17.0	7.8	15.2	3.3	51.4	62.6	75.4	45.2	1.0	0.5
En miseria	26.6	16.6	64.5	5.2	47.3	56.8	69.9	40.1	1.2	0.6
De 30 001 a 100.000	12.1	5.3	15.4	3.2	83.0	49.0	71.1	29.8	3.4	1.0
NBS	7.5	2.8	1.3	2.3	48.0	52.4	71.9	35.8	3.1	0.9
NBI	19.5	9.4	27.5	4.7	19.2	43.8	69.9	20.7	3.8	1.3
Sin miseria	9.7	3.8	6.6	3.0	62.1	49.7	71.5	31.2	3.3	1.0
En miseria	25.6	14.6	39.6	4.4	53.8	45.1	69.4	22.3	3.5	1.2
De 2.501 a 10.000	13.1	4.6	27.7	3.4	83.7	43.5	58.0	30.0	2.1	1.2
NBS	9.0	2.6	0.6	2.2	4.8	48.3	62.9	35.0	1.3	1.0
NBI	18.1	7.0	40.6	4.7	64.0	38.5	53.0	24.8	3.2	1.4
Sin miseria	10.4	2.7	13.4	2.7	86.5	44.8	59.8	31.3	1.5	1.1
En miseria	24.5	12.7	54.4	6.1	75.8	39.1	52.3	25.2	4.7	1.4
Hasta 2.500	14.8	5.1	22.2	4.3	80.6	47.1	59.9	34.0	1.9	1.0
NBS	8.4	1.7	1.0	3.8	53.7	52.0	64.5	38.4	1.4	0.8
NBI	23.4	10.2	37.5	5.1	4.9	41.3	54.0	29.1	2.6	1.2
Sin miseria	12.2	2.3	10.1	3.8	45.7	49.2	62.0	36.0	1.6	0.9
En miseria	27.3	17.6	52.4	7.2	78.8	38.4	50.9	25.1	3.7	1.4
Total Cauca	**17.5**	**8.0**	**23.3**	**3.6**	**57.5**	**47.3**	**63.7**	**31.1**	**3.1**	**1.0**
NBS	8.0	3.5	0.8	2.6	40.4	47.9	63.7	33.1	3.4	1.0
NBI	26.0	12.1	34.0	4.5	67.4	46 7	63.7	29.3	2.8	1.1
Sin miseria	12 1	5.3	7.8	2.9	49.7	47.6	63.9	31.8	3.3	1.0
En miseria	30.9	15.1	43.3	5.2	70.0	46.6	63.3	29.4	2.6	1.0
Cabeceras total	8.1	3.3	9.6	2.7	47.3	43.2	57.8	30.5	5.0	1.3
NBS	4.9	2.2	0.9	2.3	36.8	45.1	59.4	32.9	4.2	1.2
NBI	15.8	6.1	20.5	3.9	62.6	38.8	54.3	24.9	7.1	1.5
Sin miseria	6.5	2.6	3.4	2.5	42.7	43.6	58.2	31.1	4.6	1.2
En miseria	20.3	8.6	31.4	4.7	66.9	39.9	55.1	26.2	7.8	1.4

Cuadro 14.2 (continuación)

Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Resto total	24.1	11.7	30.5	4.2	63.5	50.1	67.3	31.5	1.9	0.9
NBS	13.1	6.1	0.7	3.2	45.8	52.5	69.9	33.4	2.2	0.8
NBI	28.9	14.2	37.9	4.6	68.9	49.0	66.3	30.7	1.8	0.9
Sin miseria	18.0	8.5	11.8	3.4	56.5	51.6	69.2	32.5	2.1	0.9
En miseria	33.0	16.7	45.8	5.3	70.8	48.0	64.8	30.1	1.7	1.0
De 100.001 a 200.000	5.2	1.9	7.6	2.5	29.0	44.3	60.1	31.1	5.9	1.2
NBS	3.5	1.6	0.5	2.1	23.3	44.9	59.8	32.6	4.7	1.2
NBI	10.8	2.9	20.8	3.8	38.8	42.6	61.2	26.4	9.6	1.3
Sin miseria	4.3	1.7	2.8	2.2	26.9	44.6	60.3	31.6	5.3	1.2
En miseria	13.4	4.1	29.0	4.9	39.6	42.1	58.6	27.2	10.9	1.4
De 10.001 a 30.000	9.5	5.8	11.3	3.5	74.1	42.8	58.4	28.8	4.4	1.3
NBS	6.0	2.8	0.7	3.0	46.1	46.3	62.6	32.1	4.6	1.1
NBI	17.0	12.0	21.0	4.8	10.3	36.3	51.0	22.6	3.9	1.7
Sin miseria	7.8	3.9	4.4	3.2	64.4	43.7	59.6	29.5	4.6	1.2
En miseria	20.4	16.8	30.5	5.4	6.3	37.5	51.9	24.9	3.4	1.6
De 2.501 a 10.000	12.1	3.5	9.7	2.7	62.2	40.9	54.4	28.9	4.5	1.4
NBS	7.2	2.2	1.1	2.3	53.2	44.7	57.6	33.1	3.2	1.2
NBI	20.6	5.6	18.3	3.5	72.8	34.8	49.1	22.1	7.2	1.8
Sin miseria	9.6	2.7	2.4	2.4	54.1	41.7	54.9	29.9	3.9	1.3
En miseria	26.9	7.5	33.2	4.4	91.4	36.7	51.4	23.4	8.2	1.6
Hasta 2.500	11.6	6.4	14.9	2.9	50.9	43.5	52.8	34.6	2.4	1.1
NBS	6.7	4.3	2.6	2.2	63.5	44.8	54.4	36.3	2.2	1.1
NBI	19.1	9.5	24.3	3.9	34.5	41.6	50.7	31.9	2.7	1.3
Sin miseria	8.5	4.9	7.9	3.0	61.5	43.2	51.9	34.8	2.5	1.2
En miseria	29.5	15.4	36.5	2.4	0.0	45.3	58.6	33.7	1.8	1.1
Total Cesar	**20.0**	**11.4**	**25.5**	**3.7**	**53.8**	**44.8**	**62.8**	**25.7**	**2.9**	**1.1**
NBS	8.8	4.9	1.6	2.7	46.1	46.8	63.1	31.3	3.2	1.1
NBI	28.4	16.2	36.3	4.5	58.2	43.4	62.6	21.3	2.7	1.2
Sin miseria	13.1	7.2	7.5	3.0	50.6	45.4	62.7	28.2	3.2	1.1
En miseria	33.2	19.5	46.4	5.0	58.3	43.7	62.9	20.7	2.5	1.2
Cabeceras total	14.3	7.1	18.8	3.2	50.7	40.7	57.4	24.9	3.4	1.3
NBS	7.1	3.3	0.9	2.6	42.1	44.7	60.2	30.9	3.6	1.2
NBI	23.3	11.7	31.5	4.1	58.3	36.1	54.4	17.8	3.1	1.6
Sin miseria	10.0	4.7	6.1	2.9	44.6	42.3	58.5	27.4	3.5	1.3
En miseria	29.2	15.3	43.5	4.5	64.8	35.7	54.3	16.8	2.8	1.7
Resto total	30.1	19 4	37.3	4.6	58.8	52.1	70.9	27.2	2.3	0 8
NBS	17.3	12.9	5.4	3.3	62.2	57.2	75.1	34.2	1.9	0.7
NBI	33.4	21.0	41.8	4.9	58.0	50.9	70.0	25.5	2.4	0.9
Sin miseria	22.8	15.3	12.7	3.5	67.8	55.4	74.0	31.3	2.3	0.7
En miseria	36.0	22.7	48.9	5.4	53.1	49.7	68.7	24.1	2.3	0.9

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 100.001 a 200.000	9.7	4.5	13.1	3.1	48.9	42.5	60.5	27.3	4.1	1.3
NBS	5.2	2.4	0.9	2.5	35.5	45.6	62.5	31.8	4.1	1.1
NBI	19.4	9.1	27.6	4.3	68.4	36.4	56.7	17.6	4.1	1.7
Sin miseria	7.5	3.3	5.9	2.8	40.1	43.5	61.1	28.6	4.2	1.2
En miseria	24.5	12.5	39.8	4.9	82.8	36.9	56.8	18.4	3.7	1.6
De 30.001 a 100.000	20.1	11.3	21.9	3.0	49.4	46.3	67.8	26.2	2.8	1.1
NBS	12.5	7.1	2.0	2.4	43.4	51.6	73.8	31.5	2.3	0.9
NBI	29.1	16.1	35.3	3.8	53.3	40.6	61.6	20.4	3.5	1.4
Sin miseria	15.7	8.4	7.5	2.6	50.8	47.7	69.5	27.8	2.6	1.1
En miseria	37.7	24.1	51.3	4.5	46.3	41.2	62.0	20.2	3.6	1.4
De 10.001 a 30.000	18.9	10.5	27.4	3.8	47.1	38.1	54.4	21.4	2.9	1.4
NBS	8.9	4.4	0.9	2.9	49.6	40.9	54.1	27.8	3.1	1.2
NBI	26.8	15.3	40.2	4.4	45.6	36.1	54.6	16.6	2.7	1.6
Sin miseria	12.1	5.9	8.3	3.5	49.1	40.0	54.3	25.4	3.4	1.3
En miseria	34.3	21.1	51.9	4.3	43.6	34.4	54.6	13.1	1.8	1.7
De 2.501 a 10.000	15.5	7.1	18.6	3.3	56.6	38.0	52.4	23.5	2.9	1.5
NBS	7.6	3.1	0.5	2.5	52.1	42.4	54.7	30.4	3.4	1.2
NBI	22.2	10.2	27.8	4.0	59.4	34.5	50.7	17.9	2.3	1.7
Sin miseria	10.4	4.8	4.5	2.8	47.6	39.6	53.0	26.5	2.9	1.4
En miseria	26.7	11.8	38.2	4.3	70.5	34.6	51.2	17.3	2.7	1.7
Total Córdoba	**26.1**	**13.7**	**29.0**	**3.4**	**38.8**	**40.8**	**56.4**	**24.9**	**4.0**	**1.3**
NBS	7.6	3.2	0.7	2.3	26.4	42.8	56.0	31.3	3.4	1.2
NBI	34.1	18.3	36.3	4.0	42.3	40.0	56.6	22.0	4.3	1.3
Sin miseria	12.9	5.2	6.4	2.5	31.2	41.0	55.5	27.6	3.8	1.3
En miseria	39.5	22.5	42.5	4.4	43.5	40.6	57.2	22.1	4.2	1.3
Cabeceras total	15.3	5.9	16.4	2.8	34.4	36.9	50.6	25.0	4.3	1.5
NBS	6.1	2.2	0.7	2.2	24.7	41.6	54.0	31.3	3.3	1.3
NBI	24.8	9.5	26.2	3.8	41.2	32.5	47.6	18.7	5.5	1.8
Sin miseria	9.2	3.0	5.4	2.4	31.8	38.8	52.0	27.7	3.8	1.4
En miseria	31.2	13.3	33.4	3.9	38.5	32.4	47.6	18.2	5.8	1.8
Resto total	35.9	21.2	38.4	4.1	42.0	44.3	60.9	24.7	3.8	1.1
NBS	13.7	7.3	0.9	3.1	32.8	47.8	62.7	31.0	3.6	1.0
NBI	38.8	23.1	41.3	4.2	42.8	43.9	60.7	23.9	3.8	1.1
Sin miseria	20.8	10.0	8.6	3.0	29.8	45.8	62.2	27.2	3.9	1.1
En miseria	42.5	26.2	45.9	4.6	45.3	43.7	60.4	23.7	3.7	1.1
De 100.001 a 200.000	9.5	3.6	10.2	2.4	34.2	41.6	57.2	28.8	4.4	1.3
NBS	4.5	1.7	0.9	2.2	20.4	45.4	59.5	34.2	3.8	1.2
NBI	18.3	6.7	20.6	2.9	50.5	35.4	53.4	19.5	5.9	1.7
Sin miseria	6.8	2.2	4.3	2.2	30.9	42.8	57.5	30.7	4.1	1.3
En miseria	23.3	10.5	28.9	3.5	43.7	36.3	55.6	19.1	6.6	1.7

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 10.001 a 30.000	18.1	6.8	18.2	2.9	38.1	34.5	48.2	22.6	4.4	1.6
NBS	7.3	2.7	0.7	2.1	33.7	38.1	49.6	28.4	2.6	1.4
NBI	27.5	10.2	27.3	3.7	40.6	31.5	47.0	17.7	6.3	1.9
Sin miseria	11.2	3.6	6.3	2.3	37.7	35.7	48.4	24.9	3.4	1.5
En miseria	33.5	14.0	32.9	4.3	38.6	32.0	47.8	17.5	6.8	1.8
De 2.501 a 10.000	21.9	9.3	23.8	3.3	23.4	31.4	42.7	20.6	4.1	1.9
NBS	8.9	3.0	0.0	2.8	12.1	36.3	45.4	28.4	4.4	1.5
NBI	27.5	11.9	30.1	3.6	27.1	29.5	41.8	17.2	3.9	2.1
Sin miseria	11.3	4.4	6.6	3.2	16.0	34.8	44.7	25.3	4.3	1.6
En miseria	33.8	14.4	38.0	3.4	29.8	28.0	40.7	15.6	3.7	2.2
Hasta 2.500	22.0	9.3	26.6	4.8	33.6	43.3	47.5	39.0	1.4	1.1
NBS	4.1	0.0	0.0	2.2	0.0	40.8	47.4	35.5	0.0	1.4
NBI	26.7	11.9	31.1	5.4	35.6	43.9	47.5	40.0	1.8	1.0
Sin miseria	8.9	2.2	4.2	4.0	0.0	41.8	49.0	35.5	0.0	1.3
En miseria	30.6	14.1	35.3	5.1	41.9	44.2	46.7	41.4	2.2	1.0
Total Cundinamarca	**12.4**	**3.9**	**15.8**	**2.9**	**33.4**	**48.4**	**65.2**	**31.3**	**2.4**	**1.0**
NBS	6.9	2.1	0.9	2.3	24.9	49.4	65.7	33.5	2.4	1.0
NBI	19.1	6.2	26.3	3.8	41.4	47.4	64.6	28.6	2.4	1.0
Sin miseria	9.7	2.9	6.8	2.6	27.6	48.9	65.6	32.1	2.5	1.0
En miseria	24.3	8.6	35.8	4.2	51.4	46.7	63.4	27.9	2.3	1.0
Cabeceras total	7.0	2.1	9.8	2.6	32.6	45.2	60.4	31.5	3.4	1.1
NBS	5.0	1.6	0.6	2.1	22.8	47.2	62.0	33.9	3.0	1.0
NBI	12.2	3.6	23.1	3.7	48.7	40.2	56.3	25.3	4.6	1.4
Sin miseria	6.0	1.8	5.6	2.4	28.1	45.8	60.9	32.3	3.3	1.1
En miseria	18.1	5.6	33.0	4.1	65.5	38.9	55.1	23.5	4.8	1.4
Resto total	17.2	5.7	20.8	3.3	34.3	51.3	68.9	31.0	1.7	0.9
NBS	10.1	3.1	1.4	2.6	28.6	53.0	71.0	32.6	1.6	0.8
NBI	21.8	7.4	27.8	3.8	37.2	50.3	67.6	30.1	1.7	0.9
Sin miseria	13.8	4.2	8.3	2.9	27.0	52.5	70.4	31.8	1.7	0.8
En miseria	25.8	9.5	36.6	4.2	46.8	48.6	65.3	29.1	1.8	1.0
De 30.001 a 100.000	5.7	1.6	9.0	2.5	33.8	44.4	60.6	29.9	4.3	1.2
NBS	4.2	1.2	0.5	2.2	27.0	46.2	62.1	32.1	3.9	1.1
NBI	10.4	2.8	22.8	3.4	46.3	39.4	56.5	23.9	5.6	1.4
Sin miseria	5.2	1.5	5.4	2.4	31.0	44.9	61.1	30.4	4.2	1.1
En miseria	13.8	4.3	31.7	3.8	56.5	38.2	54.0	23.6	6.2	1.4
De 10.001 a 30.000	6.5	2.9	8.0	2.6	36.5	48.3	64.3	33.7	3.7	1.0
NBS	5.1	2.3	0.0	1.8	19.3	49.4	65.4	34.6	3.1	1.0
NBI	9.8	4.1	18.9	4.5	58.8	45.6	61.8	31.6	5.0	1.1
Sin miseria	5.6	2.5	3.6	2.4	30.7	48.7	64.7	34.1	3.5	1.0
En miseria	15.3	6.2	32.7	5.1	80.3	43.8	60.3	29.7	6.1	1.2

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 2.501 a 10.000	8.8	2.6	10.7	2.5	31.7	45.1	59.5	32.4	2.4	1.1
NBS	6.4	1.8	0.5	2.1	21.0	47.3	61.5	35.1	2.1	1.0
NBI	15.2	4.5	25.1	3.6	50.2	39.8	54.9	25.8	3.5	1.4
Sin miseria	7.5	2.3	6.0	2.4	25.9	45.9	60.1	33.5	2.4	1.1
En miseria	22.2	5.6	35.5	3.6	71.7	37.7	53.9	21.7	2.7	1.5
Hasta 2.500	8.4	2.2	12.7	2.8	23.5	44.7	56.8	33.1	1.8	1.1
NBS	5.6	1.6	1.8	2.2	10.7	47.9	58.7	38.0	1.5	1.0
NBI	15.0	3.8	24.5	4.4	40.6	37.8	53.2	22.0	2.7	1.5
Sin miseria	6.7	1.6	7.5	2.6	14.9	45.5	57.0	34.6	1.7	1.1
En miseria	24.5	8.0	32.3	5.2	67.5	38.1	55.2	19.7	3.4	1.5
Total Chocó	**30.6**	**16.4**	**38.5**	**4.5**	**15.0**	**48.0**	**56.8**	**39.5**	**3.5**	**0.9**
NBS	16.5	8.9	1.9	3.1	95.4	50.1	57.7	43.5	3.4	0.9
NBI	34.3	18.4	44.0	4.8	18.4	47.5	56.6	38.4	3.5	0.9
Sin miseria	25.1	12.7	11.2	3.6	15.8	50.4	58.4	42.7	2.9	0.9
En miseria	39.9	22.6	57.6	5.7	14.0	44.5	54.4	34.6	4.6	1.1
Cabeceras total	12.4	5.2	16.8	3.8	12.9	38.3	43.6	34.1	5.6	1.4
NBS	4.9	3.9	2.0	2.3	78.7	46.5	51.7	42.4	4.3	1.1
NBI	15.6	5.8	20.9	4.4	20.7	35.1	40.4	30.8	6.4	1.6
Sin miseria	8.8	3.8	4.4	3.3	92.6	41.1	45.7	37.4	4.7	1.3
En miseria	22.3	9.1	35.8	5.0	43.9	31.2	37.9	25.9	8.9	1.8
Resto total	41.6	24.7	49.3	5.0	16.1	53.9	63.5	43.3	2.6	0.7
NBS	29.8	16.5	1.8	4.1	7.4	54.4	63.9	45.0	2.5	0.7
NBI	43.8	26.1	54.0	5.1	17.3	53.8	63.5	42.9	2.6	0.7
Sin miseria	37.8	21.5	17.6	3.9	29.0	57.9	67.1	47.7	1.8	0.6
En miseria	46.5	28.6	64.0	6.0	1.5	49.3	59.5	38.2	3.6	0.9
De 30.001 a 100.000	9.6	4.0	12.8	3.3	17.4	38.6	44.2	34.4	7.6	1.4
NBS	3.5	3.1	0.8	2.3	4.8	48.2	52.8	44.9	5.3	1.1
NBI	12.4	4.4	16.0	3.8	20.3	34.4	40.5	29.9	9.0	1.6
Sin miseria	6.5	2.8	2.7	2.9	7.3	40.9	45.8	37.2	5.7	1.3
En miseria	18.9	7.3	28.6	4.4	33.1	32.0	39.4	26.9	14.6	1.7
De 2.501 a 10.000	17.5	9.2	25.2	4.1	42.0	39.8	43.4	36.7	3.5	1.3
NBS	6.3	4.4	2.7	2.2	8.9	47.3	51.3	44.3	2.0	1.0
NBI	19.8	9.2	29.0	4.6	46.5	38.4	42.0	35.2	3.9	1.4
Sin miseria	13.0	6.7	6.8	4.2	9.7	44.6	45.8	43.6	4.2	1.1
En miseria	25.8	11.0	45.2	4.1	73.6	31.8	39.6	24.8	2.0	1.8
Hasta 2.500	14.6	5.1	16.4	4.6	56.5	35.5	42.0	29.6	2.2	1.6
NBS	7.3	5.3	3.8	2.6	0.0	41.9	49.6	34.8	2.9	1.3
NBI	19.8	5.0	22.8	6.2	78.9	31.3	37.0	26.2	1.6	1.9
Sin miseria	11.5	3.6	6.3	3.6	33.3	37.9	45.5	31.1	2.3	1.4
En miseria	28.0	12.5	41.6	7.4	23.7	26.3	29.2	23.6	1.8	2.4

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Total Huila	**14.0**	**5.8**	**24.2**	**3.6**	**49.6**	**49.9**	**68.0**	**31.8**	**2.7**	**0.9**
NBS	8.2	3.3	1.1	2.5	35.4	52.2	69.3	35.9	2.5	0.9
NBI	21.5	9.0	40.2	4.9	61.4	47.1	66.5	26.6	3.0	1.0
Sin miseria	11.0	4.2	11.4	3.0	41.7	50.3	68.0	32.9	2.7	0.9
En miseria	26.6	12.8	49.9	5.8	68.4	48.1	67.8	27.2	2.6	1.0
Cabeceras total	9.7	3.4	14.1	2.9	48.6	44.1	61.8	28.7	4.4	1.2
NBS	5.9	2.3	0.6	2.2	32.0	47.2	63.8	33.0	3.6	1.1
NBI	18.0	5.9	31.1	4.3	70.8	37.8	57.9	19.6	6.3	1.5
Sin miseria	8.0	2.6	6.4	2.6	37.6	44.6	61.8	29.7	4.2	1.2
En miseria	23.2	10.1	43.4	5.0	90.5	40.8	62.0	21.6	5.6	1.4
Resto total	19.6	8.8	35.7	4.6	50.8	57.2	74.6	36.3	1.1	0.7
NBS	13.3	5.5	2.5	3.3	42.5	63.4	79.5	43.5	0.6	0.5
NBI	23.8	11.2	46.3	5.4	54.6	53.4	71.5	31.9	1.5	0.8
Sin miseria	15.9	6.7	19.9	3.7	47.9	59.8	76.6	39.2	1.0	0.6
En miseria	28.3	14.2	53.1	6.3	55.2	51.6	70.2	30.2	1.5	0.8
De 100.001 a 200.000	7.1	2.5	9.8	2.8	37.9	45.8	65.2	29.4	5.8	1.2
NBS	4.7	1.8	0.5	2.2	21.7	48.3	65.8	33.6	4.5	1.1
NBI	13.5	4.5	24.4	4.3	59.3	39.6	63.9	18.4	9.6	1.5
Sin miseria	6.1	2.0	4.3	2.5	25.8	46.2	64.6	30.5	5.5	1.2
En miseria	16.3	7.0	36.1	5.0	82.8	43.1	70.7	19.6	8.5	1.3
De 10.001 a 30.000	10.8	3.9	17.9	2.7	63.2	40.7	56.0	27.9	2.0	1.3
NBS	6.5	2.6	0.6	2.1	47.1	44.3	58.9	32.2	1.7	1.1
NBI	19.9	6.6	38.6	3.9	83.9	33.8	50.5	19.3	2.9	1.7
Sin miseria	9.0	2.9	8.5	2.5	51.9	41.8	57.1	28.8	2.1	1.2
En miseria	25.0	12.2	55.0	4.2	7.7	33.2	47.9	21.0	1.9	1.8
De 2.501 a 10.000	14.1	5.4	18.2	3.2	63.9	44.1	61.6	28.1	3.7	1.2
NBS	8.5	3.3	0.5	2.4	44.5	47.9	65.4	32.7	3.3	1.0
NBI	23.1	8.8	34.9	4.7	90.3	38.4	56.3	20.9	4.6	1.5
Sin miseria	11.1	3.8	8.0	2.8	53.5	44.7	62.1	29.2	3.5	1.1
En miseria	31.3	15.6	46.2	5.8	4.2	40.9	59.0	22.0	5.1	1.3
Hasta 2.500	13.2	3.2	16.1	3.3	30.5	41.5	55.6	27.9	1.7	1.3
NBS	7.9	2.9	1.4	2.7	19.8	44.8	58.3	31.4	1.7	1.1
NBI	21.9	3.8	30.1	4.3	48.3	36.8	51.7	22.9	1.7	1.6
Sin miseria	10.4	2.9	9.7	3.0	26.3	40.3	54.0	27.1	2.1	1.4
En miseria	30.9	5.8	35.9	5.1	47.3	48.2	64.4	32.4	0.0	1.0
Total La Guajira	**15.2**	**7.1**	**16.9**	**4.0**	**39.9**	**42.9**	**59.2**	**26.9**	**3.3**	**1.2**
NBS	7.4	2.5	0.3	3.3	23.7	45.0	59.5	32.0	4.1	1.2
NBI	22.0	10.8	26.4	4.6	49.8	41.2	58.9	22.4	2.6	1.3
Sin miseria	9.9	3.7	4.0	3.5	29.1	43.8	59.1	29.3	3.5	1.2
En miseria	32.0	17.5	41.1	5.4	62.4	40.3	59.3	19.5	2.6	1.4

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Cabeceras total	10.8	4.7	12.8	3.7	38.6	41.4	57.4	27.0	3.7	1.3
NBS	5.7	1.9	0.4	3.2	16.0	43.7	57.4	31.9	4.1	1.2
NBI	16.2	7.5	21.5	4.3	53.9	39.2	57.4	21.9	3.2	1.5
Sin miseria	7.2	2.5	3.9	3.3	25.4	42.8	57.9	29.2	3.7	1.3
En miseria	25.3	13.3	33.0	5.3	69.2	36.3	55.4	18.8	3.5	1.7
Resto total	26.9	14.3	27.3	4.8	43.5	46.8	63.2	26.7	2.4	1.0
NBS	14.5	5.8	0.0	4.0	49.3	50.2	67.0	32.6	4.1	0.9
NBI	33.3	18.0	35.7	5.3	40.9	45.1	61.4	23.4	1.5	1.1
Sin miseria	18.6	8.3	4.5	4.6	39.7	47.0	62.7	29.7	3.0	1.0
En miseria	41.7	24.5	54.7	5.4	49.3	46.4	63.9	20.8	1.4	1.0
De 30.001 a 100.000	8.7	4.8	14.6	3.8	36.8	45.5	63.6	29.8	2.6	1.2
NBS	4.3	1.7	0.8	3.3	15.3	47.7	63.1	35.0	2.6	1.1
NBI	12.4	7.2	23.6	4.2	48.7	43.7	63.9	25.3	2.6	1.2
Sin miseria	5.6	2.6	4.0	3.5	26.4	47.3	64.6	32.3	2.4	1.1
En miseria	20.6	12.6	38.9	4.6	61.1	39.1	60.0	21.0	3.3	1.5
De 10.001 a 30.000	11.1	2.3	8.3	3.4	35.6	37.7	53.1	23.2	5.9	1.6
NBS	6.7	1.6	0.0	2.9	22.0	40.3	54.5	27.1	6.3	1.4
NBI	19.1	3.4	16.8	4.5	55.6	33.6	50.9	16.7	5.1	1.9
Sin miseria	8.7	1.7	2.7	2.8	21.3	37.8	52.6	23.8	6.2	1.6
En miseria	28.5	7.0	25.3	7.8	89.2	37.6	56.5	19.3	3.7	1.6
De 2.501 a 10.000	19.0	10.9	13.8	3.8	55.8	33.1	42.8	23.8	4.3	1.8
NBS	8.2	3.7	0.0	3.2	0.0	37.4	42.3	33.5	4.7	1.5
NBI	27.7	15.4	20.7	4.5	85.0	30.0	43.1	15.5	3.9	2.1
Sin miseria	11.3	5.2	5.7	3.4	29.8	36.2	42.8	29.9	4.5	1.6
En miseria	35.5	20.8	25.5	4.9	85.0	27.3	42.8	11.8	3.9	2.4
Total Magdalena	**21.2**	**13.1**	**29.3**	**3.7**	**46.7**	**39.3**	**55.0**	**22.6**	**3.9**	**1.4**
NBS	6.3	3.2	1.0	2.5	36.9	38.9	52.6	26.2	4.0	1.4
NBI	31.7	19.7	41.2	4.7	51.2	39.5	56.5	20.0	3.9	1.3
Sin miseria	11.0	5.7	7.0	2.9	39.7	38.8	53.6	24.1	4.2	1.4
En miseria	38.3	25.3	50.5	5.2	54.1	40.0	57.0	20.2	3.5	1.3
Cabeceras total	13.1	6.4	18.5	3.2	51.2	34.8	48.6	22.2	4.3	1.7
NBS	4.6	2.1	0.5	2.3	37.5	37.2	49.7	26.4	4.0	1.5
NBI	24.6	12.0	32.8	4 5	62 9	31.7	47.2	16.7	4.7	1.9
Sin miseria	7.8	3.5	5.7	2.7	41.2	35.9	49.2	24.1	4.4	1.6
En miseria	32.5	17.2	43.9	5.2	72.1	31.0	46.6	15.5	3.8	2.0
Resto total	30.9	21.4	40.2	4.5	42.3	44.5	61.6	23.2	3.6	1.1
NBS	11.6	7.2	2.3	3.2	35.1	44.3	60.3	25.5	4.0	1.1
NBI	36.3	24.9	46.7	4.9	43.8	44.6	61.9	22.6	3.5	1.1
Sin miseria	18.0	10.9	10.0	3.6	36.9	44.9	61 8	24.0	3.8	1.1
En miseria	40.8	29.2	53.7	5 2	45 3	44.2	61.4	22.7	3.4	1.1

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 100.001 a 200.000	6.3	2.6	8.3	2.6	40.4	37.5	51.5	25.3	4.8	1.6
NBS	3.7	1.8	0.3	2.1	32.9	38.8	52.2	27.5	4.3	1.5
NBI	14.2	4.9	23.4	3.8	54.2	33.7	49.9	18.9	6.3	1.8
Sin miseria	5.4	2.3	4.2	2.3	34.1	37.7	51.6	25.8	4.8	1.5
En miseria	17.6	6.4	34.4	5.3	75.0	34.5	51.4	19.3	4.9	1.8
De 30.001 a 100.000	11.5	5.4	19.5	3.1	84.2	30.2	40.5	20.9	4.2	1.7
NBS	5.1	2.6	0.0	2.4	85.5	30.9	38.6	24.1	4.4	1.7
NBI	19.7	8.6	33.4	3.9	83.3	29.3	42.6	17.0	4.1	1.9
Sin miseria	7.9	3.3	6.8	2.8	82.4	30.4	39.3	22.3	4.1	1.7
En miseria	28.0	14.0	47.2	4.3	88.6	29.4	45.2	15.0	4.7	1.8
De 10.001 a 30.000	19.3	9.5	24.5	3.8	47.6	34.4	50.5	19.8	4.0	1.8
NBS	6.2	2.7	1.0	2.4	23.7	37.4	52.4	24.7	3.6	1.6
NBI	30.3	15.1	35.6	5.0	59.5	32.1	49.2	15.6	4.3	2.0
Sin miseria	11.4	5.1	7.8	2.9	34.6	36.4	52.3	22.3	4.3	1.7
En miseria	36.6	19.1	44.6	5.7	65.3	30.5	47.2	14.5	3.1	2.1
De 2.501 a 10.000	24.6	13.3	31.5	4.6	58.7	32.6	45.9	18.5	3.2	1.9
NBS	7.1	2.5	2.1	2.7	30.4	36.7	46.4	26.4	2.6	1.6
NBI	31.8	17.7	38.7	5.3	65.3	31.0	45.6	15.5	3.5	2.0
Sin miseria	12.8	6.2	7.4	4.1	35.7	34.4	46.3	22.0	3.2	1.7
En miseria	37.8	21.7	47.6	5.0	71.1	30.7	45.4	14.8	3.1	2.0
Hasta 2.500	11.4	4.3	19.2	3.4	74.3	22.7	27.3	17.4	10.2	2.9
NBS	4.4	0.0	0.0	2.6	0.0	21.1	20.1	22.5	0.0	2.8
NBI	14.0	6.1	22.9	4.2	80.0	23.3	30.1	15.9	13.4	2.9
Sin miseria	6.7	0.0	0.0	2.1	76.9	20.4	22.6	17.5	3.8	3.3
En miseria	16.0	9.1	28.5	5.1	73.1	24.9	32.1	17.4	15.0	2.6
Total Meta	**10.4**	**4.4**	**20.9**	**3.1**	**57.4**	**51.7**	**68.3**	**34.4**	**1.9**	**0.8**
NBS	5.7	2.2	0.7	2.4	50.3	51.9	68.8	35.3	2.1	0.8
NBI	16.7	7.5	35.7	4.1	64.1	51.5	67.8	33.2	1.7	0.8
Sin miseria	7.7	2.9	8.6	2.8	51.3	50.9	67.8	33.9	2.0	0.9
En miseria	20.7	10.5	48.2	4.6	75.5	54.8	70.2	36.4	1.7	0.7
Cabeceras total	7.6	2.7	14.9	2.8	53.7	47.0	64.8	30.6	2.5	1.0
NBS	5.0	1.6	0.4	2.2	46.8	49.8	66.8	34.0	2.4	0.9
NBI	13.7	5.4	30.6	3.9	63.5	41.3	60.5	23.6	2.8	1.3
Sin miseria	6.5	2.2	6.6	2.6	49.8	47.8	65.0	31.8	2.4	1.0
En miseria	18.0	7.6	48.6	4.4	76.7	40 9	62.8	21.5	3.4	1.3
Resto total	16.2	8.0	33.8	4.0	65.7	61.3	74.5	43.8	1.0	0.5
NBS	9.0	4.8	2.3	3.4	69.0	61.5	76.6	42.0	1.1	0.5
NBI	19.5	9.5	42.6	4.3	64.7	61.2	73.6	44.6	1.0	0.5
Sin miseria	11.8	5.1	16.4	3.5	57.0	60.9	75.5	42.2	0.9	0.5
En miseria	22.0	11.9	47.9	4.7	74.7	61.9	73.3	46.0	1.2	0.5

Cuadro 14.2 (continuación)

Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 100.001 a 200.000	5.6	1.5	10.3	2.6	53.3	48.4	66.9	31.7	2.8	1.0
NBS	3.8	1.1	0.5	2.1	46.6	50.2	68.3	33.6	2.5	1.0
NBI	10.9	2.6	25.4	3.9	65.3	43.2	62.7	26.0	3.7	1.2
Sin miseria	4.8	1.3	5.4	2.4	50.5	48.7	67.0	32.1	2.7	1.0
En miseria	16.1	4.4	42.6	4.8	77.8	44.1	65.8	25.7	4.3	1.2
De 10.001 a 30.000	9.8	3.5	16.8	3.1	48.9	46.1	62.2	30.6	2.3	0.9
NBS	6.5	2.1	0.3	2.6	44.4	49.3	63.5	35.7	2.5	0.8
NBI	15.7	6.0	30.7	4.0	54.4	41.1	60.1	22.5	1.9	1.2
Sin miseria	8.7	3.1	8.1	3.1	45.5	46.8	62.1	31.9	2.1	0.9
En miseria	19.2	6.6	47.5	3.1	67.5	41.6	62.5	21.6	3.6	1.2
De 2.501 a 10.000	11.9	5.5	22.0	2.9	77.6	40.3	60.5	22.6	1.7	1.3
NBS	8.5	1.9	0.0	2.2	71.9	45.0	63.3	29.1	1.1	1.1
NBI	16.8	10.7	36.0	3.9	83.0	34.5	57.0	14.3	2.7	1.7
Sin miseria	10.8	4.4	6.4	2.4	71.6	42.1	60.7	25.5	1.5	1.2
En miseria	17.2	11.9	56.6	4.9	93.8	33.1	59.5	11.2	3.0	1.8
Hasta 2.500	12.3	7.4	29.9	3.2	26.7	48.1	61.8	33.6	1.5	0.9
NBS	7.5	5.2	0.0	2.3	8.1	55.1	67.1	41.7	2.2	0.7
NBI	17.2	9.7	43.6	4.0	43.4	41.8	56.8	26.9	0.8	1.2
Sin miseria	9.3	5.5	12.9	2.5	19.4	50.8	62.5	38.0	1.7	0.8
En miseria	21.6	13.0	54.9	4.8	53.1	40.4	59.7	22.6	0.8	1.3
Total Nariño	**19.3**	**9.2**	**22.6**	**3.3**	**73.0**	**49.8**	**65.9**	**34.5**	**3.5**	**0.9**
NBS	9.6	4.3	0.7	2.4	54.4	50.6	65.5	37.2	4.0	0.9
NBI	27.3	13.3	32.4	4.1	83.5	49.2	66.2	32.3	3.1	0.9
Sin miseria	14.4	6.4	8.7	2.8	67.4	50.2	65.8	35.9	3.7	0.9
En miseria	32.2	16.9	41.0	4.5	83.6	48.8	66.2	31.1	3.0	0.9
Cabeceras total	9.3	3.7	8.7	2.8	67.8	46.1	60.3	34.1	5.3	1.1
NBS	5.0	2.2	0.6	2.2	51.1	47.8	61.5	36.6	5.3	1.0
NBI	18.3	6.8	17.8	4.0	88.9	42.7	58.1	29.2	5.2	1.3
Sin miseria	7.2	2.7	4.3	2.5	62.1	46.5	60.5	35.0	5.3	1.1
En miseria	26.2	11.6	25.7	4.9	94.8	42.6	59.2	27.7	5.4	1.2
Resto total	27.0	14.0	31.6	3.7	76.8	52.7	69.7	34.8	2.3	0.8
NBS	18.2	8.9	0.9	2.8	60.7	55.7	72.0	38.6	1.8	0.7
NBI	30.4	15.9	37.8	4.1	81.3	51.6	68.8	33.5	2.4	0.8
Sin miseria	22.6	11.2	14.0	3.2	73.4	54.5	71.2	37.1	2.1	0.7
En miseria	33.5	18.1	44.6	4.4	80.6	50.1	67.7	31.9	2.5	0.9
De 100.001 a 200.00	6.4	2.0	5.3	2.4	50.4	47.4	62.2	35.1	8.1	1.1
NBS	4.2	1.5	0.2	2.0	39.0	47.9	61.7	36.7	7.6	1.0
NBI	14.8	3.7	16.0	3.9	75.7	45.6	64.0	29.5	10.2	1.2
Sin miseria	5.5	1.7	3.1	2.2	47.0	47.4	61.8	35.6	7.8	1.1
En miseria	23.3	8.0	25.1	5.3	85.9	47.0	69.3	27.2	12.9	1.1

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 30.001 a 100.000	11.0	5.1	9.2	3.4	91.2	43.6	58.9	30.6	2.6	1.2
NBS	5.3	3.1	0.9	2.5	56.7	47.3	62.9	34.3	2.4	1.1
NBI	18.9	7 6	15.9	4.5	19.5	38.9	53.8	25.9	2.9	1.4
Sin miseria	8.1	3.7	3.5	3.0	87.0	44.4	59.8	31.3	2.5	1.2
En miseria	26.3	11.9	25.5	5.3	4.6	39.6	54.1	27.2	3.5	1.4
De 10.001 a 30.000	11.6	5.4	6.0	2.8	25.8	45.4	64.2	29.3	2.6	1.2
NBS	5.8	1.7	3.5	2.2	11.5	44.9	62.1	29.9	3.3	1.2
NBI	23.9	13.8	9.2	4.0	42.4	46.2	68.4	28.2	1.3	1.2
Sin miseria	8.2	4.0	5.6	2.5	27.6	45.0	63.6	29.1	2.8	1.2
En miseria	33.2	14.8	8.3	5.4	18.8	47.7	68.0	30.7	1.5	1.1
De 2.501 a 10.000	12.3	5.8	10.1	3.2	70.8	47.2	58.3	38.2	2.3	1.1
NBS	7.1	3.8	0.3	2.7	71.8	49.8	60.9	40.9	2.0	1.0
NBI	19.4	8.3	16.7	3.8	69.8	44.1	55.1	34.8	2.8	1.2
Sin miseria	9.7	4.5	5.9	2.9	61.5	48.2	58.9	39.6	2.3	1.0
En miseria	27.2	12.7	21.0	5.2	8.2	42.5	55.5	30.2	2.3	1.3
Hasta 2.500	14.2	5.7	17.2	2.8	60.1	43.6	56.9	31.6	2.4	1.1
NBS	6.8	2.6	1.0	2.1	58.7	46.6	58.1	36.5	2.2	1.0
NBI	21.3	8.4	26.1	3.4	60.9	41.0	56.0	27.2	2.7	1.3
Sin miseria	10.4	3.3	8.5	2.4	54.8	44.4	56.7	33.3	2.3	1.1
En miseria	27.2	13.1	32.4	3.9	70.4	41.3	57.6	26.0	2.8	1.3
Total N. de Santander	**16.7**	**9.1**	**26.8**	**3.6**	**50.1**	**48.7**	**67.9**	**30.3**	**2.6**	**1.0**
NBS	7.5	2.6	1.1	2.5	38.7	48.7	66.4	32.6	2.8	1.0
NBI	27.3	16.3	40.8	4.8	58.3	48.8	69.4	27.7	2.5	1.0
Sin miseria	11.5	5.1	8.6	3.0	42.9	48.3	66.9	30.9	2.8	1.0
En miseria	34.8	23.3	53.3	5.7	64.4	50.1	70.9	28.3	2.2	0.9
Cabeceras total	9.9	3.3	14.6	3.0	47.7	44.1	62.3	28.0	3.7	1.2
NBS	6.1	1.9	0.9	2.4	38.1	46.6	64.1	31.4	3.2	1.1
NBI	17.7	5.9	28.8	4.1	60.3	39.5	59.1	21.6	4.8	1.5
Sin miseria	8.0	2.4	6.4	2.7	40.8	44.8	62.8	29.0	3.5	1.2
En miseria	24.3	10.1	41.0	5.1	76.3	39.2	59.0	21.3	5.3	1.5
Resto total	31.5	21.7	45.3	5.1	54.1	58.2	78.0	35.5	1.0	0.7
NBS	16.4	7.0	2.6	3.4	42.5	61.4	78.6	41.1	0.8	0.6
NBI	36.1	26.0	50.8	5.6	56.5	57.3	77.8	34.0	1.0	0.7
Sin miseria	23.9	14.5	16.0	4.2	49.7	60.2	79.2	38.4	0.9	0.6
En miseria	40.6	30.4	59.9	6.1	57.5	56.0	76.7	32.5	1.1	0.7
De 200.001 a 500.000	8.2	2.5	14.3	3.0	47.9	45.4	63.5	29.3	3.8	1.2
NBS	5.3	1.5	0.9	2.4	36.2	48.1	65.5	32.9	3.2	1.0
NBI	14.3	4.3	27.9	4.2	63.6	40.0	59.8	22.2	5.1	1.4
Sin miseria	6.7	1.9	6.5	2.6	40.9	46.2	64.0	30.4	3.5	1.1
En miseria	19.6	6.7	39.4	5.5	76.9	39.5	60.0	21.4	6.4	1.5

Cuadro 14.2 (continuación)

Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 30 001 a 100.000	11 6	3.8	12.4	3.0	46.2	43.7	62.0	27.9	4.2	1.2
NBS	6.9	2.0	0.8	2.4	33.0	44.9	62.8	30.1	3.9	1.2
NBI	21.0	7.3	26.2	4.2	62.9	41.6	60.7	23.7	4.9	1.3
Sin miseria	9.4	2.5	5.2	2.7	36.9	44.0	62.3	28.4	4.1	1.2
En miseria	28.1	13.0	37.5	5.4	87.1	42.1	60.2	24.8	4.6	1.3
De 2.501 a 10.000	16.5	7.5	22.9	3.2	58.6	38.9	58.6	21.0	2.1	1.5
NBS	8.9	4.2	0.9	2.9	77.0	43.0	62.1	25 2	1.9	1.3
NBI	28.9	13.1	39.8	3.5	37.1	32.9	53.3	14.8	2.5	2.0
Sin miseria	12.8	5.3	9.1	3.0	61.4	40.2	59.7	22.4	2.2	1.4
En miseria	38.4	22.0	55.2	4.0	50.1	32.2	52.6	13.4	1.4	2.0
Hasta 2.500	12.6	3.4	12.4	2.5	30.4	39.0	55.3	24.3	2.3	1.5
NBS	8.1	2.7	1.4	2.4	21.4	41.5	56.4	28.1	1.7	1.4
NBI	22.8	5.2	25.8	2.8	43.5	33.7	52.8	16.3	3.9	1.9
Sin miseria	9.9	2.7	6.8	2.5	22.7	39.3	55.4	24.9	2.5	1.5
En miseria	33.8	9 7	40.4	2.5	70.1	36.4	54.1	19.8	1.0	1.7
Total Quindío	**8.7**	**4.3**	**18.7**	**2.4**	**50.2**	**46.7**	**69.3**	**25.2**	**4.6**	**1.1**
NBS	6 4	3.0	0.7	2.0	39.5	48 9	71.0	28 1	4.3	1.0
NBI	15 3	7.9	40.5	3.8	68.1	41.0	65.1	17.7	5.6	1.4
Sin miseria	7.7	3.5	10.9	2.3	44.7	47.2	69.6	25.9	4.6	1.1
En miseria	22.8	14.9	55.2	4.4	89.1	41.1	66.1	16.4	4.1	1.4
Cabeceras total	7.5	3 6	16 7	2.3	52.5	45.4	67.1	26 0	5.5	1.2
NBS	5.3	2.3	0 6	1.8	38.5	47.4	68.7	28.5	5.0	1.1
NBI	14.2	7.3	38 8	3.8	76.1	39.6	62.7	18.6	7.1	1.5
Sin miseria	6.5	2.8	8.9	2.2	44.6	45.8	67.2	26 6	5.5	1 1
En miseria	21.4	14.9	55.3	4 3	6.5	40 7	65.8	17.2	4.6	1.4
Resto total	14.7	7.9	27.7	3.1	40.6	53.0	78.4	21.0	1.0	0.8
NBS	12.5	6.8	1.5	2.6	43 6	57.1	81 7	25.2	1.0	0:7
NBI	18.8	10.0	46.1	3.8	35.6	45.8	72.3	13.8	1 0	1.1
Sin miseria	13.5	7.3	20.2	2.9	45.2	54.1	79.5	21.8	0.9	0.8
En miseria	28.1	14.8	54.8	5.1	0.0	42.5	67.2	13.4	2.2	1.3
De 100.001 a 200.000	5.2	2.0	12.9	2.2	45.5	46.5	67.4	28.5	7.2	1.1
NBS	3.7	1.2	0.7	1.8	30.1	48.4	69.1	30.9	6.3	1.0
NBI	11.3	4.9	35 1	3.9	80 0	39.6	61.7	19 7	11.3	1.5
Sin miseria	4.6	1.7	7.8	2.1	38.2	46.9	67.7	29.2	7 2	1.1
En miseria	17.6	9.8	49.7	4.6	18.5	38.1	62.5	16.7	7.7	1.6
De 30.001 a 100.000	7.0	2.5	12 6	2.1	73.0	43.5	66.2	22.9	3.9	1.3
NBS	5.2	2.1	0.4	1.6	51.1	44.9	67.2	24.4	3.8	1.2
NBI	12.9	4.0	32.8	3.6	5.2	39.5	63.2	17.9	4.3	1.5
Sin miseria	6.3	2 1	6.5	1 9	57.8	43.5	65.9	23 2	4.0	1.3
En miseria	17.9	8.6	50.2	4.7	72.1	44.5	70.2	17.9	2.5	1.2

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años	De 7 a 11 años			Total	Hombres	Mujeres		
De 10.001 a 30.000	12.7	7.1	26.5	2.6	60.1	44.8	68 3	21.6	2.4	1.2
NBS	9.8	4.6	0.3	2.0	48.8	47.0	69.8	23.8	2.2	1.1
NBI	18.1	11.5	44.7	3.7	72.2	41.2	65.7	18.1	2.7	1.4
Sin miseria	11.1	5.2	13.0	2.4	53.9	44.8	68.0	22.2	2.4	1.2
En miseria	25.8	22.1	62.9	3.7	84.9	44.7	70.9	17.3	2.3	1.2
De 2.501 a 10.000	11.4	7.1	20.1	2.8	57.4	40.6	58.9	24.3	3.0	1.3
NBS	8.3	5.8	0.0	2.2	81.9	44.1	61.2	28.0	2.7	1.1
NBI	18.6	9.9	43.9	4.2	24.2	33.2	53.6	17.1	3.8	1.8
Sin miseria	10.0	6.1	11.1	2.4	57.2	41 8	60.1	24.9	2.8	1.2
En miseria	24.9	16.2	53.2	5.7	58.5	30 6	46.9	19.8	5.6	2.0
Hasta 2.500	11.7	6.5	15.7	4.1	0 0	45.4	74.4	14.4	1.0	1.2
NBS	9.1	2.1	0.0	3.4	0.0	48.5	78.6	18 6	1 2	1.1
NBI	21.6	22.8	39.2	5.5	0.0	36.3	63.5	0.0	0.0	1.8
Sin miseria	10.7	6.6	9.3	3.8	0.0	46.4	75.1	15.6	1.0	1.2
En miseria	31.5	0.0	50.8	2.6	0.0	32.8	64.8	0.0	0.0	2.1
Total Risaralda	**9.1**	**4.8**	**20.8**	**2.6**	**46.5**	**47.4**	**70.3**	**25.4**	**4.2**	**1.1**
NBS	6.0	3.0	0.7	2.2	35.9	49 7	71.8	28.9	3.8	1.0
NBI	17 0	9.3	41.2	3.8	62.0	42.1	66.9	17.1	5.4	1.3
Sin miseria	7.7	3.9	11.0	2.4	41.6	48.0	70.6	26.3	4.1	1.0
En miseria	23.3	14.1	56.7	4.7	70.9	42.3	67.8	16.9	5.3	1.3
Cabeceras total	6.3	2.9	14.6	2.3	41.9	45.9	66.2	28.3	5.5	1.1
NBS	4.2	1.8	0.6	1.9	33.4	48.0	67.7	31.0	4.6	1.1
NBI	13.6	6.5	35.0	3.4	58.7	39.7	61.8	19.8	8.6	1.5
Sin miseria	5.3	2.4	7.6	2.1	37.4	46.3	66.4	29.0	5.2	1.1
En miseria	20.8	10.3	52.1	4.3	74.3	40.9	63.8	20.2	8.7	1.4
Resto total	16.2	9.5	33.1	3.6	56.3	51.0	78.9	16.5	1.4	0.9
NBS	12.2	6.8	0.8	3.1	43.8	55.4	83.3	19.7	1.3	0.8
NBI	21.9	13.5	48.6	4.3	66.4	45.6	73.2	12.7	1.4	1.1
Sin miseria	14.5	8.1	19.7	3.3	52.2	52.5	80.2	17.3	1.3	0.9
En miseria	26.1	18.7	61.1	5.2	67.5	43.8	71.8	12.8	1.7	1.2
De 200.001 a 500.000	5.4	2.5	12.3	2.1	37 2	47.3	66.8	30.8	6.3	1.1
NBS	3.8	1.8	0.5	1.8	32.0	49.2	68 1	33.4	5.0	1.0
NBI	11.7	5.2	33.0	3.3	48.9	40.1	62.1	21.0	12.0	1.4
Sin miseria	4.6	2.1	5.6	2.0	32.3	47.7	67.1	31.3	5.8	1.1
En miseria	18.8	9.4	50.1	4.1	80.0	41.6	63.5	23.4	13.8	1 4
De 30.001 a 100.000	5 6	2 5	15.6	2.2	50 5	44 0	65.4	25.1	5.7	1.3
NBS	3.6	1.5	0.9	1 9	35.5	45.3	66.2	27.0	5.3	1.2
NBI	12.3	5.7	36.9	3.2	80.8	39 8	62.9	19 1	6.9	1 5
Sin miseria	4.7	2.0	9 5	2 1	47.0	44.0	65 2	25.5	5.8	1.3
En miseria	19.3	9 6	52.3	4.2	77.5	43.0	67.9	18.6	4.5	1.3

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 10.001 a 30.000	13.7	6.3	26.0	2.5	44.9	44.2	68.0	21.9	3.2	1.1
NBS	8.2	2.9	0.0	2.1	43.2	48.6	72.8	27.0	2.4	0.9
NBI	21.7	11.0	42.4	3.2	46.4	38.3	62.0	14.6	4.6	1.4
Sin miseria	10.4	4.3	13.6	2.5	46.2	45.8	69.6	24.0	3.1	1.0
En miseria	31.6	18.2	54.0	2.7	41.1	36.2	60.9	10.9	4.2	1.6
De 2.501 a 10.000	9.6	4.3	14.1	3.0	41.5	45.7	65.1	28.0	2.1	1.1
NBS	6.4	2.0	0.8	2.4	32.7	48.2	67.7	30.7	1.7	1.0
NBI	17.9	9.2	30.2	4.4	57.9	39.9	59.4	21.5	3.2	1.4
Sin miseria	8.7	4.0	7.2	2.7	33.0	46.2	65.5	28.7	2.1	1.1
En miseria	22.2	8.5	52.5	5.9	91.2	39.7	60 9	19.9	2.7	1.4
Hasta 2.500	9.8	6.1	31.1	3.1	0.0	42.9	61.6	25.0	0.6	1.2
NBS	8.2	4.3	0.0	2.7	0.0	50.5	68.6	32.4	0.0	0.9
NBI	13.7	11.2	50.1	4.5	0.0	28.5	47.4	11.7	2.7	2.4
Sin miseria	9.4	5.7	15.4	2.9	0.0	44.8	64.0	26.4	0.0	1.2
En miseria	13.7	10.0	85.4	3 4	0.0	29 2	44.1	14.8	7.5	2.2
Total Santander	**13.4**	**4.6**	**19.1**	**3.1**	**38.2**	**50.7**	**67.3**	**34.9**	**2.7**	**0.9**
NBS	7.2	2.2	0.9	2.4	31.5	51.4	67.0	37.6	2.8	0.9
NBI	23.3	8.5	33.6	4.3	45.6	49.6	67.7	30.6	2.6	0.9
Sin miseria	10.2	3.1	7.8	2.7	33.1	50.9	67.3	35.8	2.8	0.9
En miseria	29.1	12.3	43.5	5.1	54.5	49.7	67.4	30.3	2.4	0.9
Cabeceras total	7.8	2.3	9.8	2.6	36.0	46.7	63.0	32.8	3.9	1.1
NBS	5.4	1.5	0.8	2.3	29.7	49.0	64.3	36.1	3.3	1.0
NBI	16.3	5.0	26.1	3.9	49.7	39.4	59.1	22.0	6.2	1.5
Sin miseria	6.7	1.8	5.8	2.5	31.8	47.1	63.2	33.6	3.7	1.1
En miseria	24.3	9.7	36.7	4.8	68.8	41.1	61.7	22.4	6.9	1.4
Resto total	23.6	9.1	31.6	4.2	41.9	57.6	73.5	39.0	1.1	0.7
NBS	15.3	5.5	1.8	3.2	39.6	62.7	77.2	45.6	1.0	0.5
NBI	27.3	10.8	37.9	4.6	42.7	55.5	72.0	36.2	1.1	0.7
Sin miseria	19.7	6.8	13.3	3.5	36.6	60.8	76.4	42.6	0.9	0.6
En miseria	30.6	13.3	45.6	5.2	48.4	52.4	69.0	33.1	1.2	0.8
De 200.001 a 500.000	5.9	1.6	9.2	2.2	33.4	48.5	64.4	35.5	3.7	1.0
NBS	4.4	1.1	1.1	1.9	31.7	50.0	64.7	38.1	3.3	1.0
NBI	13.1	3.5	26.5	3.7	37.4	42.0	62.9	23.9	5.8	1.4
Sin miseria	5.3	1 3	5.7	2.1	31.7	48.6	64.4	36.0	3.7	1.0
En miseria	20.6	7.7	38.9	4.8	49.4	43.3	64.4	24.1	4.3	1.3
De 100.001 a 200.000	7.0	2.1	8.3	2.8	43.3	44.5	63.3	27.9	5.2	1.2
NBS	4.4	1.1	0.5	2.5	33.1	46.7	64.9	30.6	4.2	1:1
NBI	15.3	5.2	23.4	3.8	65.5	38.0	58.4	19.9	9.0	1.6
Sin miseria	5.6	1.5	4.5	2.7	36.0	44.9	63.4	28.6	4.7	1.2
En miseria	21.4	8.8	32.9	4.3	89.1	40.3	62.0	21.1	10.9	1.5

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 30.001 a 100.000	8.7	3.1	13.0	2.9	32.6	49.1	66.2	34.4	3.3	1.0
NBS	6.8	2.8	0.5	2.5	26.2	51.2	67.8	37.0	2.8	0.9
NBI	15.3	4.0	36.6	4.2	49.5	42.7	61.4	25.8	5.0	1.3
Sin miseria	8.0	2.6	8.8	2.7	31.2	49.2	66.2	34.6	3.2	1.0
En miseria	22.8	10.5	49.9	7.1	48.5	47.5	66.3	30.7	4.2	1.0
De 10.001 a 30.000	10.6	3.3	10.2	2.7	18.5	47.0	62.1	34.4	2.9	1.1
NBS	7.9	2.3	0.9	2.3	12.2	50.3	64.0	39.2	2.5	1.0
NBI	18.9	6.4	26.2	4.0	33.4	37.4	57.0	20.1	4.5	1 6
Sin miseria	9.4	2.7	6 0	2.6	14.9	47.6	62.6	35.2	2.8	1.1
En miseria	27.4	13.6	38.4	4.4	49.1	39.0	55.9	23.2	4.5	1.5
De 2.501 a 10.000	13.0	4.7	13.0	3.1	50.5	42.2	55.6	30.6	2.9	1.2
NBS	9.0	2.5	0.5	2.6	41.9	45.9	57.7	36.0	2.3	1.1
NBI	20.1	8.6	25.3	3.9	61.1	36.0	52.3	21.3	4.1	1.6
Sin miseria	10.6	3.4	9.0	2.9	46.4	42.5	55.0	31.9	2.5	1.2
En miseria	34.0	16.6	33.3	4.7	72.3	39.5	60.2	19.1	6.3	1.3
Hasta 2.500	14.1	2.7	11.5	3.8	21.8	47.3	58.9	37.6	1.9	1.1
NBS	9.1	1.8	0.4	3.4	18.7	51.4	60.1	44.3	1.7	0.9
NBI	25.8	4.8	25.7	4.8	27.8	38.8	56.6	23 0	2.4	1.5
Sin miseria	11.6	2.3	4.6	3.5	16.0	48.7	59 0	40.1	1.9	1.0
En miseria	33.7	6.7	36.6	6.5	62.0	37.8	58.5	20 0	2.3	1.6
Total Sucre	**28.4**	**14.4**	**28.0**	**3.7**	**44.2**	**40.9**	**57.9**	**23.7**	**3.7**	**1.4**
NBS	9.3	4.3	1.3	2.7	28.7	43.7	59 1	30.2	3.2	1.2
NBI	36.8	18.9	34.5	4.2	48.6	39.8	57.4	20.7	4.0	1.4
Sin miseria	15.1	6.3	6.4	3.0	36.4	42.1	58.4	26.9	3.5	1.3
En miseria	42.1	22.9	40.4	4.4	49 3	39.8	57.4	20.2	4.0	1.4
Cabeceras total	19.4	8.2	19.4	3.2	38.1	38.0	53.9	23.5	4.7	1.6
NBS	7.5	3.0	1.1	2.7	26.6	42.8	58.1	29.9	3.6	1.3
NBI	29.8	12.5	28.3	3.8	44.7	34.2	50.9	18.2	5.8	1.8
Sin miseria	11.7	4.2	5.3	3.0	36.5	40.1	55.9	26.3	4.0	1.4
En miseria	36.3	16.8	36.1	3.9	40.2	33.8	50.2	17.7	6.3	1.9
Resto total	40.8	23.5	37.7	4.4	51.0	45.0	62.5	23.8	2.7	1.1
NBS	22.7	13.7	2.4	2.4	42.6	50.5	65.9	32.9	0.6	0.9
NBI	42.6	24.5	39.6	4.6	51.5	44.5	62.2	23.0	2.9	1.2
Sin miseria	27.4	14.4	10.4	3.2	36.2	49.9	66 2	29.7	1.9	1.0
En miseria	45.5	26.9	43.1	4.8	54.5	43.4	61.3	21.9	2.9	1.2
De 100.001 a 200.000	14.3	6.0	16.6	3.1	36.6	40.8	58.6	25 5	5.6	1.4
NBS	5.6	2.4	0.7	2.7	26.7	45.0	61.4	31.8	4.2	1.2
NBI	26.1	10.8	28.6	3.8	45.8	35.5	55.3	17.2	7.8	1.7
Sin miseria	8.8	3.3	5.8	3.0	41.3	42.6	59.7	28.4	5.0	1.3
En miseria	32.0	14.2	34.1	3.6	27.4	35.6	55.5	16.8	7.6	1.7

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 10.001 a 30.000	21.5	9.7	19.8	3.4	47.9	36.0	53.2	20.6	4.5	1.7
NBS	8.6	3.3	0.7	2.5	23.5	40.7	57.0	26.7	2.9	1.4
NBI	30.8	13.9	27.4	4.1	58.8	32.8	50.8	16.5	5.9	2.0
Sin miseria	13.2	4.5	4.5	2.7	29.4	37.8	55.1	22.9	3.5	1.6
En miseria	39.3	20.2	37.4	4.8	71.6	32.5	49.9	16.1	6.9	2.0
De 2.501 a 10.000	23.7	9.5	22.7	3.3	27.9	37.4	50.1	24.8	3.4	1.6
NBS	10.3	4.6	2.4	3.0	28.0	41.2	53.6	30.2	2.3	1.4
NBI	31.3	12.1	29.6	3.5	27.8	35.4	48.4	21.8	4.0	1.7
Sin miseria	15.2	5.2	5.6	3.1	32.6	39.3	51.8	27.6	2.4	1.5
En miseria	36.6	15.7	37.6	3.6	23.4	34.7	48.0	20.7	5.0	1.8
Hasta 2.500	36.4	16.6	17.6	3.8	59.3	21.1	31.6	10.9	2.1	3.4
NBS	13.6	3.2	0.0	5.0	50.8	17.9	25.8	11.0	10.8	4.0
NBI	43.5	20.2	22.9	3.6	63.0	22.1	33.1	10.9	0.0	3.3
Sin miseria	23.1	9.7	0.0	4.7	61.3	19.5	30.1	9.6	5.2	3.7
En miseria	47.1	21.9	27.1	3.0	57.5	22.3	32.6	11.9	0.0	3.3
Total Tolima	**13.6**	**6.0**	**25.2**	**2.8**	**46.0**	**46.3**	**64.7**	**28.0**	**3.0**	**1.1**
NBS	7.8	3.0	1.5	2.1	38.8	47.4	65.2	30.8	3.0	1.0
NBI	21.4	9.8	40.1	3.9	52.3	45.1	64.1	24.4	3.1	1.1
Sin miseria	10.4	4.2	10.9	2.5	41.2	46.5	64.8	28.9	3.1	1.1
En miseria	26.6	13.4	50.8	4.5	58.6	45.9	64.4	24.9	2.8	1.0
Cabeceras total	8.4	3.0	13.8	2.3	41.7	41.7	58.9	27.1	4.4	1.3
NBS	5.5	1.8	0.8	1.9	34.5	44.2	61.2	29.9	3.7	1.2
NBI	16.1	5.9	29.7	3.4	53.5	35.9	53.5	20.2	6.5	1.6
Sin miseria	7.1	2.3	7.3	2.1	37.7	42.3	59.3	27.9	4.2	1.3
En miseria	22.9	9.5	41.3	4.6	64.7	36.2	54.9	19.0	6.8	1.6
Resto total	20.7	10.3	38.0	3.8	50.8	52.5	71.2	29.6	1.5	0.8
NBS	14.0	6.5	3.4	2.9	49.3	56.9	74.2	33.8	1.4	0.7
NBI	24.6	12.4	46.7	4.2	51.5	50.8	69.7	27.4	1.6	0.8
Sin miseria	16.9	7.8	18.1	3.4	47.0	54.5	73.5	31.0	1.4	0.7
En miseria	27.8	14.8	54.5	4.4	56.1	49.3	67.4	27.3	1.8	0.9
De 200.001 a 500.000	5.8	1.9	10.1	2.1	28.8	42.9	60.0	28.7	4.4	1.3
NBS	4.0	1.4	0.8	1.8	26.3	45.0	61.5	31.4	4.0	1.2
NBI	11.6	3.3	25.6	3.2	34.4	36.5	55.6	20.0	6.0	1.6
Sin miseria	5.2	1.7	5.7	2.0	28.0	43.3	60.1	29.3	4.4	1.3
En miseria	15.8	4.3	40.3	4.5	35.4	38.0	58.9	18.7	5.0	1.5
De 30.001 a 100.000	7.9	3.8	15.1	2.0	45.5	41.3	58.5	26.6	13.3	1.3
NBS	5.2	2.4	0.8	1.6	20.4	44.6	64.0	29.0	8.2	1.1
NBI	13.2	6.0	30.0	3.0	71.8	35.4	49.4	21.9	24.8	1.6
Sin miseria	6.6	3.1	6.8	1.8	32.7	42.6	59.8	28.1	11.7	1.2
En miseria	20.8	9.6	43.2	5.2	9.7	31.3	48.6	13.9	30.6	2.0

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 10.001 a 30.000	10.4	3.2	14.9	2.4	55.1	40.0	59.2	23.6	2.8	1.4
NBS	6.8	1.9	0.5	1.9	40.6	42.0	60.7	26.0	2.1	1.3
NBI	18.9	6.1	30.6	3.6	75.0	35.6	55.9	18.2	4.6	1.7
Sin miseria	8.5	2.4	7.6	2.1	47.4	40.5	59.5	24.3	2.4	1.4
En miseria	27.0	10.8	41.7	4.4	89.6	35.5	56.8	17.7	6.3	1.7
De 2.501 a 10.000	12.6	5.3	18.8	2.7	55.5	41.4	56.4	28.1	3.5	1.3
NBS	7.6	2.4	1.6	2.2	56.2	44.5	60.0	31.4	3.1	1.1
NBI	21.0	10.0	33.3	3.6	54.7	36.5	51.3	22.6	4.2	1.5
Sin miseria	10.1	3.9	10.1	2.5	51.7	42.0	56.7	29.1	3.3	1.2
En miseria	27.5	14.1	41.5	4.3	69.4	38.3	54.9	22.6	5.0	1.4
Hasta 2.500	12.3	4.0	19.5	2.8	44.8	39.9	55.1	25.2	3.9	1.3
NBS	8.7	2.5	0.0	2.4	37.2	45.0	62.2	29.3	4.7	1.1
NBI	19.3	6.7	35.6	4.0	54.0	31.3	44.1	18.0	2.1	1.9
Sin miseria	10.7	2.7	12.9	2.4	48.4	42.1	58.6	26.7	4.2	1.2
En miseria	23.7	12.0	41.2	6.8	24.3	26.8	36.8	15.4	1.5	2.2
Total Valle	**8.0**	**4.1**	**11.3**	**2.4**	**51.4**	**46.4**	**65.7**	**28.8**	**5.4**	**1.1**
NBS	5.1	2.6	0.6	1.9	38.9	48.3	66.9	31.8	4.8	1.0
NBI	15.5	7.7	24.8	3.6	68.8	42.0	63.0	21.7	6.9	1.3
Sin miseria	6.7	3.4	5.7	2.2	45.3	47.0	66.1	29.6	5.2	1.1
En miseria	21.3	11.5	36.0	4.4	82.3	41.7	62.7	21.8	6.8	1.3
Cabeceras total	6.3	3.2	8.5	2.3	51.2	45.9	64.1	30.2	6.1	1.1
NBS	4.1	2.1	0.5	1.8	40.2	47.9	65.4	32.9	5.3	1.1
NBI	12.9	6.1	20.5	3.4	68.1	40.7	60.5	22.5	8.5	1.4
Sin miseria	5.4	2.6	4.2	2.1	45.6	46.4	64.4	30.9	5.9	1.1
En miseria	17.8	9.1	31.0	4.3	82.2	40.6	60.8	22.2	8.4	1.4
Resto total	16.7	8.9	22.8	3.4	52.3	48.9	72.9	21.3	2.0	1.0
NBS	11.8	6.0	1.2	2.7	31.2	51.4	75.4	23.2	1.6	0.9
NBI	23.5	13.0	35.9	4.2	71.1	45.8	69.7	19.0	2.6	1.1
Sin miseria	14.3	7.3	12.8	3.1	43.6	49.7	73.9	21.4	1.8	0.9
En miseria	30.8	18.5	47.4	4.9	82.6	44.6	67.3	20.6	3.3	1.1
De más de 500.000	4.5	2.4	7.1	2.1	41.8	48.6	65.3	34.4	6.6	1.0
NBS	3.1	1.7	0.6	1.7	33.7	50.1	66.3	36.7	5.7	1.0
NBI	9.8	4.7	18.8	3.4	55.7	43.5	62.3	26.5	10.1	1.2
Sin miseria	3.9	2.1	3.6	1.9	37.3	49.1	65.6	35.1	6.4	1.0
En miseria	13.8	6.8	27.6	4.2	68.9	42.2	61.7	25.0	10.1	1.3
De 100.001 a 200.000	9.0	4.1	9.7	2.5	69.8	41.6	58.9	26.5	7.1	1.4
NBS	5.6	2.3	0.4	2.0	56.3	43.6	61.1	28.5	6.7	1.3
NBI	17.0	7.8	21.9	3.7	87.6	37.3	54.3	22.1	8.0	1.6
Sin miseria	7.6	3.2	4.7	2.3	64.7	41.9	59.2	26.8	7.1	1.3
En miseria	22.7	12.1	32.7	4.4	94.1	38.9	56.1	23.5	6.5	1.5

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 30.001 a 100.000	7.9	3.8	9.4	2.4	58.1	43.5	65.0	24.6	5.2	1.3
NBS	5.3	2.6	0.7	2.0	42.4	45.5	66.6	27.4	4.2	1.2
NBI	14.6	6.5	20.8	3.4	80.5	38.8	61.4	17.9	7.8	1.5
Sin miseria	6.8	3.3	4.9	2.2	52.1	44.0	65.3	25.3	4.9	1.2
En miseria	21.6	9.8	33.9	4.2	91.4	38.3	61.3	17.0	8.8	1.6
De 10.001 a 30.000	9.2	3.8	9.2	2.4	55.1	42.6	63.9	22.3	4.2	1.3
NBS	6.5	2.3	0.2	2.1	44.9	45.3	66.0	25.6	3.8	1.2
NBI	14.8	6.4	18.9	3.1	67.5	37.6	60.1	16.4	5.2	1.6
Sin miseria	8.1	3.1	3.6	2.2	46.6	43.0	64.2	23.0	4.2	1.3
En miseria	19.4	9.5	31.3	3.9	92.3	38.8	61.6	17.3	4.9	1.5
De 2.501 a 10.000	10.6	6.1	14.1	2.8	60.3	40.6	61.8	20.5	2.2	1.4
NBS	6.9	3.9	0.3	2.4	46.7	41.8	61.7	23.3	2.1	1.3
NBI	18.3	10.3	29.7	3.7	79.2	38.4	62.0	15.1	2.4	1.5
Sin miseria	8.9	4.9	7.2	2.6	50.9	40.6	61.5	21.1	2.2	1.4
En miseria	26.9	18.4	44.1	4.6	18.6	40.7	64.2	15.5	2.0	1.3
Hasta 2.500	7.3	3.2	21.3	1.7	38.9	39.0	54.1	25.5	6.3	1.3
NBS	5.6	1.4	0.0	1.7	29.4	43.7	60.2	27.5	3.6	1.1
NBI	13.2	8.9	55.7	1.6	53.3	25.4	32.4	20.7	19.7	2.3
Sin miseria	6.1	3.3	23.0	1.9	21.4	39.9	56.3	25.1	5.5	1.3
En miseria	35.1	0.0	0.0	0.0	85.7	19.7	0.0	32.6	36.7	2.4
Total Arauca	**14.0**	**6.0**	**28.0**	**3.5**	**60.8**	**48.6**	**58.6**	**37.9**	**2.1**	**0.8**
NBS	7.0	2.8	8.0	2.4	53.0	49.1	59.7	39.0	2.8	0.8
NBI	18.7	8.0	36.3	4.4	65.1	48.2	57.9	37.0	1.6	0.8
Sin miseria	9.4	4.5	15.4	2.9	46.6	48.6	59.0	38.0	2.3	0.8
En miseria	24.3	9.3	45.0	5.2	89.3	48.6	57.8	37.6	1.6	0.8
Cabeceras total	10.1	4.8	25.2	3.1	47.6	43.4	53.5	33.8	2.7	1.0
NBS	6.8	3.2	9.5	2.7	28.8	46.0	56.5	36.2	3.1	0.9
NBI	14.5	6.7	37.8	3.8	64.3	40.0	49.6	30.7	2.0	1.1
Sin miseria	8.2	4.1	16.0	2.7	39.6	44.0	54.2	34.5	3.0	0.9
En miseria	18.4	7.4	48.0	4.6	73.5	41.0	50.7	30.8	1.3	1.1
Resto total	19.8	8.0	31.6	4.3	81.4	56.2	65.1	44.8	1.4	0.6
NBS	8.4	0.0	0.0	0.7	54.1	66.5	77.6	55.6	1.3	0.4
NBI	21.9	9.2	35.2	5.0	66.0	54.4	63.2	42.6	1.4	0.6
Sin miseria	12.3	5.4	14.0	3.3	62.7	59.5	68.8	47.8	1.1	0.5
En miseria	27.6	10.5	43.1	5.4	1.3	52.8	61.4	41.7	1.7	0.6
De 10.001 a 30.000	9.6	3.3	20.7	3.4	49.0	44.3	54.6	34.4	3.2	1.0
NBS	6.3	2.0	1.8	3.2	38.8	47.7	59.1	37.0	4.1	0.8
NBI	14.8	5.1	38.0	3.7	59.1	39.0	47.8	30.3	1.4	1.2
Sin miseria	7.6	2.6	11.6	2.9	36.6	44.9	55.3	35.2	3.6	0.9
En miseria	18.9	6.3	45.8	4.9	90.3	41.3	51.7	30.7	1.0	1.2

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
De 2.501 a 10.000	10.8	7.3	36.0	2.7	48.3	42.4	51.4	33.9	1.2	0.9
NBS	8.3	5.6	35.4	1.4	14.5	41.6	48.7	34.9	0.0	1.0
NBI	13.1	8.7	36.4	4.1	74.5	43.1	53.9	33.0	2.3	0.9
Sin miseria	9.9	7.1	28.5	2.6	44.7	42.0	51.4	33.5	1.5	1.0
En miseria	15.0	8.0	53.1	3.0	61.1	44.1	51.3	35.6	0.0	0.8
Hasta 2.500	15.9	16.2	31.7	1.7	0.0	28.9	45.1	14.6	9.8	2.2
NBS	4.4	12.2	0.0	2.5	0.0	38.6	56.8	23.5	0.0	1.5
NBI	35.1	24.1	48.2	0.0	0.0	14.2	28.8	0.0	50.0	5.3
Sin miseria	4.4	12.2	0.0	2.5	0.0	38.6	56.8	23.5	0.0	1.5
En miseria	35.1	24.1	48.2	0.0	0.0	14.2	28.8	0.0	50.0	5.3
Total Casanare	**15.1**	**5.4**	**33.4**	**4.1**	**38.5**	**54.0**	**65.3**	**41.6**	**1.3**	**0.7**
NBS	6.8	2.2	3.3	2.9	31.2	54.6	67.0	42.1	1.2	0.8
NBI	19.3	6.8	41.9	4.7	41.6	53.7	64.6	41.4	1.3	0.7
Sin miseria	10.9	4.0	11.8	3.5	42.9	56.4	67.4	44.8	1.2	0.7
En miseria	23.0	7.8	52.7	5.2	31.1	50.0	62.0	36.2	1.4	0.9
Cabeceras total	10.6	3.0	28.5	3.2	31.4	47.5	62.5	33.9	2.5	1.0
NBS	6.1	2.7	2.8	2.7	37.1	51.3	64.3	39.6	1.6	0.9
NBI	18.1	3.6	49.8	4.2	24.0	41.7	59.7	25.1	4.1	1.2
Sin miseria	7.6	2.5	14.0	3.0	35.2	49.1	62.8	36.6	2.0	0.9
En miseria	26.2	6.0	69.6	4.0	12.3	39.7	60.6	21.2	5.2	1.4
Resto total	17.8	6.7	35.9	4.6	42.2	57.6	66.7	46.6	0.7	0.6
NBS	8.4	1.1	4.5	3.5	19.9	62.0	72.0	48.7	0.5	0.6
NBI	19.6	7.6	39.5	4.9	46.2	56.8	65.7	46.3	0.8	0.6
Sin miseria	13.8	5.4	9.3	3.9	49.3	63.1	71.0	53.4	0.6	0.5
En miseria	22.3	8.1	49.3	5.4	34.4	52.0	62.2	39.6	0.9	0.8
De 10.001 a 30.000	8.7	4.6	25.9	3.3	26.5	52.2	68.2	38.2	2.1	0.8
NBS	6.7	4.7	2.6	2.7	41.3	54.9	69.2	42.8	2.2	0.7
NBI	13.3	4.1	52.5	4.9	0.0	46.1	65.9	28.0	1.7	0.9
Sin miseria	7.2	3.9	18.3	3.1	27.9	53.0	68.5	39.5	2.0	0.8
En miseria	33.4	28.4	75.5	3.8	0.0	39.7	63.0	20.3	4.7	1.2
De 2.501 a 10.000	11.4	1.5	37.8	3.4	36.5	44.2	60.6	29.9	4.0	1.2
NBS	6.4	0.6	3.0	2.9	49.5	48.7	64.7	35.4	2.4	0.9
NBI	18.3	2.9	57.0	4.1	21.5	38.9	56.0	23.2	6.4	1.5
Sin miseria	7.8	0.5	17.8	3.3	39.2	46.0	61.0	32.9	3.5	1.1
En miseria	25.7	5.7	73.1	3.8	25.5	38.1	59.0	19.7	6.1	1.5
Hasta 2.500	11.5	3.2	19.0	2.9	29.7	46.8	59.1	34.3	1.1	1.0
NBS	5.2	2.6	3.1	2.5	13.6	49.9	58.6	40.6	0.0	0.9
NBI	21.6	4.1	34.9	3.8	47.2	42.1	59.9	25.3	3.1	1.2
Sin miseria	7.9	3.1	4.0	2.6	39.2	48.1	58.4	37 4	0.4	1.0
En miseria	24 9	3.5	60.1	4.4	0.0	42.0	62.0	23.5	4.3	1.2

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Total Putumayo	**13.5**	**5.9**	**27.5**	**4.4**	**51.8**	**51.5**	**64.6**	**36.8**	**1.9**	**0.8**
NBS	7.4	3.0	3.0	3.3	37.7	53.0	65.0	40.3	1.6	0.7
NBI	17.9	7.8	38.2	5.2	59.5	50.5	64.4	34.3	2.2	0.8
Sin miseria	11.3	5.0	12.4	3.8	49.3	53.8	67.0	39.3	1.7	0.7
En miseria	21.0	8.7	50.2	6.2	58.7	44.6	57.8	28.9	2.8	1.0
Cabeceras total	7.3	2.9	13.3	3.7	36.0	45.7	59.6	32.4	3.0	1.1
NBS	5.0	2.6	3.4	3.4	25.8	48.6	62.1	35.5	2.2	0.9
NBI	11.7	3.4	23.8	4.4	49.2	40.7	55.2	27.0	4.7	1.3
Sin miseria	6.0	2.5	8.6	3.4	31.4	46.5	60.0	33.4	2.6	1.0
En miseria	19.4	6.6	32.3	7.2	66.0	39.9	56.5	24.6	6.7	1.4
Resto total	17.1	7.5	34.8	4.8	59.7	54.8	67.2	39.6	1.4	0.6
NBS	10.6	3.6	2.4	3.3	51.3	58.9	68.5	47.5	0.9	0.5
NBI	19.6	8.9	42.7	5.4	62.5	53.2	66.7	36.7	1.6	0.7
Sin miseria	15.2	6.8	15.6	4.1	61.0	59.3	71.7	44.3	1.2	0.5
En miseria	21.3	9.0	53.8	6.1	57.3	45.5	58.1	29.9	2.1	0.9
De 10.001 a 30.000	10.5	3.2	22.1	2.2	50.0	48.8	65.7	33.4	1.7	1.0
NBS	7.4	2.7	2.2	1.0	46.4	52.1	70.9	35.5	1.8	0.9
NBI	14.4	3.9	33.2	4.2	52.6	44.9	59.8	31.0	1.5	1.2
Sin miseria	8.8	1.8	17.4	1.8	52.4	50.4	67.3	35.2	1.5	1.0
En miseria	20.6	11.9	34.5	7.5	42.7	40.0	57.0	23.2	2.6	1.4
De 2.501 a 10.000	6.5	2.7	10.5	4.0	39.7	45.0	57.2	33.3	2.7	1.0
NBS	4.7	2.4	4.2	4.0	27.5	47.2	58.5	36.0	2.7	0.9
NBI	10.4	3.4	18.8	3.8	57.6	40.5	54.3	28.1	3.0	1.2
Sin miseria	5.4	2.7	6.4	3.8	32.0	45.1	57.1	33.6	2.4	1.0
En miseria	19.3	2.6	33.6	6.2	29.5	44.0	57.8	30.5	6.4	1.2
Hasta 2.500	6.0	2.9	9.3	4.8	0.0	44.3	60.2	28.2	5.5	1.2
NBS	3.7	3.2	2.0	3.7	0.0	49.6	65.4	34.2	1.2	1.0
NBI	11.1	2.4	19.3	6.7	0.0	34.1	50.7	15.9	17.7	1.9
Sin miseria	4.5	2.4	4.1	4.4	0.0	46.4	61.2	30.6	4.6	1.1
En miseria	17.6	8.6	26.6	8.3	0.0	31.2	52.5	15.6	14.8	2.1
Total San Andrés	**3.1**	**1.4**	**6.6**	**2.3**	**16.4**	**48.4**	**58.0**	**39.5**	**1.5**	**0.9**
NBS	2.4	1.4	0.0	1.5	16.5	51.2	58.7	44.1	1.2	0.8
NBI	4.2	1.3	13.0	3.3	16.4	44.6	57.1	33.0	1.9	1.1
Sin miseria	2.7	1 2	2.7	2.1	17.0	49.4	58.3	41.0	1.2	0.9
En miseria	7.0	2.9	25.4	3.1	13.6	39.9	55.5	25.9	4.7	1.2
Cabeceras total	2.5	0.8	6.8	2.2	15.6	52.3	64.2	41.2	1.3	0.9
NBS	1.5	0.7	0.0	1.5	16.4	55.0	65.0	45.6	0.8	0.8
NBI	3.8	0.9	12.7	3.0	15.2	49.1	63.2	35.7	1.9	1.0
Sin miseria	2.1	0.7	2.1	2.1	15.5	53.3	64.3	42.9	0.9	0.8
En miseria	6.4	2.0	24.3	3.1	16.3	44.2	63.3	27.4	5.3	1.1

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Resto total	4.9	3.0	5.9	2.3	19.1	37.5	40.5	34.6	2.3	1.2
NBS	4.4	3.5	0.0	1.3	16.8	42.6	44.7	40.6	2.4	1.0
NBI	5.9	2.3	14.0	4.5	22.2	26.5	31.1	22.5	2.2	2.1
Sin miseria	4.5	2.7	4.1	2.2	21.8	38.7	41.8	35.8	2.5	1.2
En miseria	9.6	5.3	39.1	2.0	0.0	22.8	26.2	19.4	0.0	2.2
De 10.001 a 30.000	2.3	0.7	7.7	2.2	13.9	56.7	69.5	44.9	1.4	0.7
NBS	1.4	0.8	0.0	1.4	18.1	58.0	68.9	48.0	0.8	0.7
NBI	3.4	0.5	14.7	3.3	11.3	54.8	70.2	40.6	2.1	0.8
Sin miseria	1.8	0.7	2.5	2.1	13.3	58.0	69.9	46.9	0.9	0.7
En miseria	5.7	0.0	25.8	3.2	16.3	46.4	66.1	29.4	5.5	1.0
De 2.501 a 10.000	4.2	1.6	0.0	2.1	30.2	24.5	32.8	15.4	0.0	3.0
NBS	2.0	0.0	0.0	3.4	0.0	24.2	27.5	20.9	0.0	3.1
NBI	5.6	3.1	0.0	1.2	46.3	24.6	35.7	11.9	0.0	3.0
Sin miseria	3.6	0.0	0.0	2.2	30.2	24.8	32.6	16.3	0.0	3.0
En miseria	14.4	15.9	0.0	0.0	0.0	19.0	35.2	0.0	0.0	4.2
Total Amazonas	**5.2**	**1.6**	**10.0**	**3.3**	**32.1**	**47.6**	**69.0**	**25.4**	**2.4**	**1.1**
NBS	3.9	1.5	1.4	2.4	20.8	49.8	72.6	26.9	1.2	1.0
NBI	8.0	1.9	18.9	5.9	48.1	42.9	61.7	22.1	5.4	1.3
Sin miseria	4.9	1.8	5.0	3.1	28.2	48.4	70.4	26.2	1.9	1.0
En miseria	7.5	0.0	27.2	6.1	54.5	41.8	59.8	18.4	6.4	1.4
Cabeceras total	5.2	1.6	10.0	3.3	32.1	47.6	69.0	25.4	2.4	1.1
NBS	3.9	1.5	1.4	2.4	20.8	49.8	72.6	26.9	1.2	1.0
NBI	8.0	1.9	18.9	5.9	48.1	42.9	61.7	22.1	5.4	1.3
Sin miseria	4.9	1.8	5.0	3.1	28.2	48.4	70.4	26.2	1.9	1.0
En miseria	7.5	0.0	27.2	6.1	54.5	41.8	59.8	18.4	6.4	1.4
De 10.001 a 30.000	5.2	1.6	10.0	3.3	32.1	47.6	69.0	25.4	2.4	1.1
NBS	3.9	1.5	1.4	2.4	20.8	49.8	72.6	26.9	1.2	1.0
NBI	8.0	1.9	18.9	5.9	48.1	42.9	61.7	22.1	5.4	1.3
Sin miseria	4.9	1.8	5.0	5.1	28.2	48.4	70.4	26.2	1.9	1.0
Sin miseria	7.5	0.0	27.3	6.1	54.5	41.8	59.8	18.4	6.4	1.4
Total Guainía	**16.4**	**4.5**	**23.3**	**4.0**	**40.6**	**50.1**	**60.7**	**37.5**	**0.8**	**1.0**
NBS	2.7	0.0	0.0	2.5	0.0	59.4	71.3	46.1	0.0	0.7
NBI	27.8	7.9	36.1	4.0	85.5	43.7	53.7	31.2	1.5	1.2
Sin miseria	5.4	2.5	7.1	4.6	17.7	57.0	67.0	45.7	0.0	0.7
En miseria	37.4	8.0	44.0	3.0	15.2	39.6	51.7	24.0	2.5	1.5
Cabeceras total	16.4	4.5	23.3	4.0	40.6	50.1	60.7	37.5	0.8	1.0
NBS	2.7	0.0	0.0	2.5	0.0	59.4	71.3	46.1	0.0	0.7
NBI	27.8	7.9	36.1	4.0	85.5	43.7	53.7	31.2	1.5	1.2
Sin miseria	5.4	2.5	7.1	4.6	17.7	57.0	67.0	45.7	0.0	0.7
En miseria	37.4	8.0	44.0	3.0	15.2	39.6	51.7	24.0	2.5	1.5

Cuadro 14.2 (continuación)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Resto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
NBS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sin miseria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
De 10.001 a 30.000	16.4	4.5	23.3	4.0	40.6	50.1	60.7	37.5	0.8	1.0
NBS	2.7	0.0	0.0	2.5	0.0	59.4	71.3	46.1	0.0	0.7
NBI	27.8	7.9	36.1	4.0	85.5	43.7	53.7	31.2	1.5	1.2
Sin miseria	5.4	2.5	7.1	4.6	17.7	57.0	67.0	45.7	0.0	0.7
En miseria	37.4	8.0	44.0	3.0	15.2	39.6	51.7	24.0	2.5	1.5
Total Guaviare	**12.4**	**8.0**	**24.0**	**4.5**	**71.1**	**62.7**	**74.8**	**46.3**	**1.4**	**0.5**
NBS	6.7	5.6	1.7	2.6	19.3	64.1	71.9	53.7	2.0	0.4
NBI	14.9	9.1	29.0	5.3	85.6	62.2	76.0	43.1	1.2	0.5
Sin miseria	8.2	5.3	4.5	3.1	44.4	64.6	74.4	50.9	1.2	0.4
En miseria	17.7	11.3	35.7	6.1	95.9	60.5	75.2	40.9	1.7	0.5
Cabeceras total	10.1	5.8	22.3	3.4	65.2	57.3	65.5	47.3	2.4	0.6
NBS	6.9	4.9	2.7	2.6	30.0	59.0	64.6	51.7	2.8	0.5
NBI	14.7	7.1	35.5	4.6	97.1	55.0	66.6	41.7	1.9	0.6
Sin miseria	8.2	5.3	5.2	3.4	27.4	58.7	65.7	49.9	1.9	0.5
En miseria	20.4	8.2	51.6	2.7	98.4	50.7	64.2	36.4	4.9	0.7
Resto total	13.6	9.2	24.7	5.2	73.5	65.6	79.4	45.6	0.9	0.4
NBS	6.3	7.0	0.0	2.8	0.0	75.1	86.3	58.2	0.7	0.3
NBI	14.9	9.6	27.3	5.7	82.7	64.1	78.2	43.6	1.0	0.5
Sin miseria	8.3	5.4	3.8	2.6	60.1	71.2	83.2	52.2	0.5	0.4
En miseria	17.3	11.8	32.4	6.7	81.0	62.1	76.8	41.7	1.3	0.5
De 10.001 a 30.000	10.4	6.0	21.4	3.3	77.2	54.0	61.8	44.3	2.9	0.6
NBS	7.0	5.4	0.0	2.5	34.7	56.5	62.2	49.3	3.1	0.6
NBI	15.8	7.0	35.8	4.7	28.2	50.2	61.3	37.3	2.5	0.7
Sin miseria	8.3	5.5	2.1	3.2	26.8	54.7	61.2	46.3	2.4	0.6
En miseria	19.6	8.2	51.6	2.9	98.4	51.1	64.2	37.0	4.9	0.7
Hasta 2.500	8.4	4.1	37.1	2.4	28.8	81.5	94.9	67.8	0.0	0.2
NBS	6.0	0.0	46.2	1.9	0.0	85.6	93.7	76.6	0.0	0.1
NBI	10.0	7.5	30.6	2.5	38.8	78.8	95.8	62.1	0.0	0.2
Sin miseria	7.3	4.1	37.1	2.5	28.8	82.5	94.9	69.4	0.0	0.2
En miseria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total Vaupés	**7.5**	**2.9**	**19.1**	**3.3**	**61.5**	**62.2**	**74.8**	**48.9**	**0.7**	**0.5**
NBS	1.2	0.0	0.0	1.2	0.0	70.9	83.9	55.9	1.5	0.4
NBI	12.4	5.6	25.0	5.0	0.0	55.6	67.4	44.1	0.0	0.7
Sin miseria	2.4	2.2	10.1	2.3	90.6	70.6	84.2	56.3	1.0	0.4
En miseria	17.1	4.3	24.9	3.9	0.0	47.7	58.7	35.8	0.0	0.9

Cuadro 14.2 (conclusión)
Tasas de nivel educativo, fecundidad, mortalidad infantil y participación económica, para la población, según necesidades básicas satisfechas (NBS) o insatisfechas (NBI), secciones, zonas y tamaño de las cabeceras municipales
1985

Secciones, zonas, tamaños de las cabeceras, grupos sociales	Tasas de analfabetismo		Tasas de ausentismo escolar de 7 a 11 años	Tasa global de fecundidad	Tasa aproximada de mortalidad infantil	Tasa global de participación			Tasa de desempleo	Coeficiente de dependencia
	Población de 15 y más años	De 15 a 24 años				Total	Hombres	Mujeres		
Cabeceras total	7.5	2.9	19.1	3.3	61.5	62.2	74.8	48.9	0.7	0.5
NBS	1.2	0.0	0.0	1.2	0.0	70.9	83.9	55.9	1.5	0.4
NBI	12.4	5.6	25.0	5.0	0.0	55.6	67.4	44.1	0.0	0.7
Sin miseria	2.4	2.2	10.1	2.3	90.6	70.6	84.2	56.3	1.0	0.4
En miseria	17.1	4.3	24.9	3.9	0.0	47.7	58.7	35.8	0.0	0.9
De 2.501 a 10.000 Hab.	7.5	2.9	19.1	3.3	61.5	62.2	74.8	48.9	0.7	0.5
NBS	1.2	0.0	0.0	1.2	0.0	70.9	83.9	55.9	1.5	0.4
NBI	12.4	5.6	25.0	5.0	0.0	55.6	67.4	44.1	0.0	0.7
Sin miseria	2.4	2.2	10.1	2.3	90.6	70.6	84.2	56.3	1.0	0.4
En miseria	17.1	4.3	24.9	3.9	0.0	47.7	58.7	35.8	0.0	0.9
Total Vichada	**10.9**	**4.4**	**30.2**	**3.4**	**61.1**	**52.2**	**66.8**	**35.9**	**1.8**	**0.8**
NBS	6.4	2.7	0.0	1.9	22.5	53.2	65.7	39.9	1.4	0.8
NBI	15.4	5.9	44.9	5.0	12.3	51.2	67.9	31.8	2.2	0.9
Sin miseria	7.9	3.8	15.9	2.4	88.8	54.6	68.7	39.8	2.3	0.7
En miseria	19.3	6.0	60.3	6.5	0.0	45.4	61.9	23.5	0.0	1.1
Cabeceras total	4.5	1.6	10.2	2.0	80.9	45.8	56.0	33.3	1.9	1.0
NBS	4.0	0.0	0.0	2.1	2.5	43.1	50.2	34.0	3.0	1.1
NBI	5.6	4.2	19.5	1.0	0.0	52.3	70.4	31.8	0.0	0.9
Sin miseria	4.4	0.0	7.9	2.3	99.4	45.4	54.4	34.6	2.2	1.0
En miseria	5.4	13.3	25.0	0.0	0.0	49.4	67.7	21.2	0.0	1.0
Resto total	13.3	5.4	37.1	3.9	54.3	54.9	71.6	37.0	1.8	0.8
NBS	7.9	4.1	0.0	1.9	39.2	60.3	78.1	43.4	0.7	0.6
NBI	17.3	6.3	51.3	5.6	13.6	51.0	67.3	31.8	2.7	0.9
Sin miseria	9.7	5.6	19.8	2.5	84.2	59.7	77.3	42.4	2.4	0.6
En miseria	21.0	5.1	64.6	7.5	0.0	44.8	61.0	23.8	0.0	1.1
De 2.501 a 10.000 Hab.	4.5	1.6	10.2	2.0	80.9	45.8	56.0	33.3	1.9	1.0
NBS	4.0	0.0	0.0	2.1	2.5	43.1	50.2	34.0	3.0	1.1
NBI	5.6	4.2	19.5	1.0	0.0	52.3	70.4	31.8	0.0	0.9
Sin miseria	4.4	0.0	7.9	2.3	99.4	45.4	54.4	34.6	2.2	1.0
En miseria	5.4	13.3	25.0	0.0	0.0	49.4	67.7	21.2	0.0	1.0

FUENTE: DANE, Censo 1985, muestra de ampliación

Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE

SEDE CENTRAL (BOGOTA)
Centro Administrativo Nacional, CAN, Avenida Eldorado
Bogotá, D.E., Colombia
Conmutador 2221100
Apartado aéreo 80043
Télex 44573

Banco de Datos:
Banco Nacional de Datos, DANE: Centro Administrativo Nacional,CAN – Avenida Eldorado
Bogotá, D.E.
Teléfonos 2221750, 2224892, 2222305, 2223298

SEDES REGIONALES

CENTRAL (BOGOTA)
(Para Bogotá, D.E., los departamentos de Boyacá, Cundinamarca, Huila, Meta y Caquetá; la intendencia del Casanare, y las comisarías de Amazonas, Guainía, Guaviare, Vaupés y Vichada)

Sede de la Regional
Centro Administrativo Nacional, CAN, Avenida Eldorado
Bogotá, D.E., Colombia
Unidad de Promoción, Ventas y Distribución
Oficina 228-12
Teléfonos 2222015, 2224872, 2223359

Bancos de Datos:
Biblioteca Nacional. Banco de Datos DANE – Biblioteca Nacional:
Calle 24 No. 5-60
Bogotá, D.E.
Teléfono 2431337

Tunja. Banco de Datos DANE:
Edificio Municipal, oficina 407
Teléfono 4779

Chiquinquirá. Banco de Datos DANE – Municipio de Chiquinquirá:
Biblioteca Municipal
Calle 19 No. 9-13, piso 2o.
Teléfono 2535

Neiva. Banco de Datos DANE
Edificio El Carmen, local 2, carrera 1F No. 16-145
Teléfono 46549

Florencia. Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio:
Edificio Cámara de Comercio
Teléfonos 2611, 3939

Sogamoso. Banco de Datos DANE – UPTC:
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Calle 4a. Sur No. 15-134
Teléfono 3670

Villavicencio. Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio:
Edificio Cámara de Comercio
Calle 39 No. 31-49
Apartado aéreo 2216
Télex 46679
Teléfono 23778

Puerto Inírida. Banco de Datos DANE – Planeación y Desarrollo Comisarial:
Casa de La Cultura, Edificio Comisarial
Teléfono 56073

CENTROOCCIDENTAL (MANIZALES)
(Para los departamentos de Caldas, Quindío, Risaralda y Tolima).

Sede de la Regional:
Edificio Nacional, pisos 11 y 12
Teléfono 36406
Télex 83561

Bancos de Datos:
Manizales. Banco de Datos DANE – Universidad de Caldas:
Carrera 23 No. 56-65
Sede Palogrande, piso 3o.
(antiguo Seminario Mayor)
Teléfonos 856320, 851081

Pereira. Banco de Datos DANE:
Edificio de la Gobernación -primer piso
Teléfono 37401

Armenia. Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio:
Calle 19 No. 14-56, piso 4o.
Teléfono 43264

Ibagué. Banco de Datos DANE:
Edificio de la Gobernación, piso 6o.
Teléfono 30111, extensión No. 232
Apartado 1807

NOROCCIDENTAL (MEDELLIN)
(Para los departamentos de Antioquia, Córdoba y Chocó)

Sede de la Regional
Edificio Empresas Departamentales
Carrera 52, calle 41, piso 10
Teléfono 455831
Télex 6817

Bancos de Datos:
Medellín. Banco de Datos DANE:
Calle 51 No. 57-70
Edificio SENA
Teléfono 511222 extensiones 186, 187 y 188

Montería. Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio:
Calle 28 No. 4-29, piso 2o.

Quibdó. Banco de Datos DANE:
Edificio Codechocó
Carrera 1a. No. 22-82

NORORIENTAL (BUCARAMANGA)
(Para los departamentos de Santander y Norte de Santander y la intendencia del Arauca)

Sede de la Regional:
Edificio Inderena
Avenida Quebradaseca No.30-12, piso 4o.
Teléfono: 57993
Conmutador: 53089, 53495, 54566
Télex: 77766

Bancos de Datos:
Bucaramanga. Banco de Datos DANE - Cámara de Comercio
Carrera 19 No.36-20, piso 2o.
Teléfono: 330880

Cúcuta. Banco de Datos DANE:
Centro Comercial Panamericano
Calle 12 No. 4-19, Oficina 502

NORTE (BARRANQUILLA)
(Para los departamentos de Atlántico, Bolívar, Cesar, La Guajira, Magdalena, Sucre y la intendencia de San Andrés y Providencia).

Sede de la Regional:
Calle 72 No.58-65
Teléfono: 581848
Télex: 33363

Bancos de Datos
Barranquilla. Banco de Datos DANE:
Ver Sede de la Regional
Teléfono 561416

Cartagena. Banco de Datos DANE:
Edificio Nacional, oficina 316
Teléfono 47563

Riohacha. Banco de Datos DANE:
Universidad de La Guajira

SUROCCIDENTAL (CALI)
(Para los departamentos de Cauca, Nariño y Valle del Cauca y la intendencia del Putumayo)

Sede de la Regional:
Calle 5a. No.73-50
Teléfonos: 396182, 396172, 396174
Apartado: 009973
Télex: 55679

Bancos de Datos:
Cali. Banco de Datos DANE:
Ver sede de la Regional
Teléfonos: 396176 y 396184

Palmira. Banco de Datos DANE - Cámara de Comercio
Calle 28 No. 30-15 oficina 301
Teléfono 34748

Roldanillo. Banco de Datos DANE - Instituto de Educación Intermedia Profesional
Carrera 7a. No.10-20
Teléfono 8586

Pasto. Banco de Datos DANE:
Pasaje del Sagrado Corazón
Calle 18A No.25-78, piso 5o.

Popayán. Banco de Datos DANE - Planeación Departamental
Edificio de la Gobernación

Cartago. Banco de Datos DANE - Centro Universitario del Norte del Valle
Instalaciones del Centro Universitario del Norte del Valle

Mocoa. Banco de Datos DANE - Planeación y Desarrollo Intendencial
Edificio de la Secretaría de Planeación y Desarrollo

Información en medios magnéticos y publicaciones del Departamento Administrativo Nacional de Estadística disponibles para la venta

Resultados del XV Censo de Población y IV de Vivienda 1985

Vol. I Colombia (datos generales de la población)	$ 1.500
Vol. II Metodología	2.000
Vol. III Educación	2.000
Vol. IV Características económicas	2.000
Vol. V Demografía	2.000
Vol. VI Vivienda	2.000
Los seis volúmenes (incluye descuento)	9.450

Publicaciones periódicas

Indicadores de Coyuntura

Suscripción anual 12 números	$ 3.000
Valor unitario	300

Boletín de Estadística

Suscripción anual 12 números	9.000
Valor unitario	890

Suscripción especial . . . . . $ 12.000

Incluye:

12 números del *Boletín de Estadística,*

12 números de *Indicadores de Coyuntura Económica,* y

1 ejemplar de la publicación anual *Colombia Estadística*

Anuarios, monografías municipales, documentos técnicos, metodologías, estadísticas temáticas, historia...

50 años de estadísticas educativas	$ 350
Anuario de Comercio Exterior 1985	3.000
Anuario de Comercio Exterior 1986	4.000
Anuario de Industria Manufacturera 1982	1.500
Anuario de Industria Manufacturera 1983	1.500
Anuario de Industria Manufacturera 1985	3.000
Anuario de Industria Manufacturera 1986	3.000
Anuario Estadístico de Caldas, Quindío y Risaralda 1982–1983	1.000
Bases de la Contabilidad Nacional	600
Cambio y Progreso No. 1	700
Cambio y Progreso No. 2	700
Colombia Estadística 85	490
Colombia Estadística 86	790
Colombia Estadística 87 Volumen I. (Nacional)	1.900
Colombia Estadística 87. Volumen II. (Departamental y municipal)	1.500
Colombia Estadística 88 Volumen I. (Nacional)	2.000
Compendio de Estadísticas de Justicia Laboral 1976–1982	300
Cuentas Nacionales de Colombia 1985–1986 (incluye matrices insumo–producto)	3.500
El Sector Público Colombiano 1970–1981	1.000
Guía de los aspectos legales para la elaboración de pliegos de condiciones en la contratación de bienes informáticos por parte de entidades del sector público	500
Guía para la formulación de planes estratégicos de sistemas de información en las entidades del sector público	500
Historia de la Estadística en Colombia	500
La ocupación y remuneración en las empresas petroleras en Colombia 1977–1984	200
Manzanas y viviendas tuguriales en 52 ciudades: recuentos de edificaciones y viviendas 1980–1981	400
Metodología de la Encuesta Nacional de Hogares	400
Metodología de las Cuentas Nacionales de Colombia	1.000
Metodología del Indice de Costos de la Construcción Pesada	800
Metodología de las Estadísticas de Comercio Exterior	400
Metodología del Indice de Precios al Consumidor	400

Metodología de las investigaciones sobre jornales agropecuarios y sacrificio de ganado	$ 400
Metodología para el desarrollo y documentación de sistemas	450
Monografía de Armenia	300
Monografía de Neiva	300
Monografía de Pereira	300
Nacimientos registrados 1973–1984	1.000
Primer Censo Nacional de Recursos Informáticos en los sectores público y privado	2.500
Registro de proveedores y servicios de procesamiento de datos	450
República de Colombia – Indicadores	300
XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda Resumen general	400

Información estadística en microfichas
(Para lectora con lente de reducción de 42X o 48X)

Indice de Precios al Consumidor (IPC)	
Suscripción anual (12 microfichas)	$ 2.000
Valor de una microficha	200
Indice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV)	
Suscripción anual (12 microfichas)	2.000
Valor de una microficha	200
Anuario de Comercio Exterior 1984	3.000
Anuario de Comercio Exterior 1985	3.000
Anuario de Comercio Exterior 1986	3.000
Anuario de la Encuesta Anual Manufacturera 1984	1.000
Anuario de la Encuesta Anual Manufacturera 1985	1.000
Anuario de la Encuesta Anual Manufacturera 1986	2.000
Defunciones 1979	1.000
Defunciones 1980	1.100
Defunciones 1981	1.200
Defunciones 1982	1.300
Defunciones 1983	1.400

Defunciones 1984	$ 1.500
Encuesta Nacional de Hogares - Cada etapa	1.500

Encuesta de Ingresos y Gastos 1984 - 1985

Valor del juego de 10 microfichas con información para 15 municipios (Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pasto, Cartagena, Cúcuta, Pereira, Ibagué, Montería, Valledupar, Neiva, Villavicencio, y sus áreas metropolitanas) 10.000

Valor de una microficha 1.000

Información en listados de computador*

Bases geográficas a nivel municipal:

Cifras de población total y número de viviendas particulares a nivel de comuna, sector cartográfico y manzana, por municipios.
Resultados del Censo 1985.
El precio varía según el municipio.

Directorios:

Directorio de establecimientos educativos 1987	$ 16.000
Directorio de organismos de justicia 1986	3.600
Directorio de organismos de salud 1984	3.600
Directorio de establecimientos industriales 1986	8.000

Estratificación de vivienda - 56 ciudades:

Número de viviendas según estratificación (condiciones, materiales de la edificación y disponibilidad de servicios públicos), a nivel de manzana.
El precio varía según la ciudad.

Indice de Precios al Consumidor (IPC)

Suscripción anual (12 entregas) 3.000

Indice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV)

Suscripción anual (12 entregas) 3.000

Indice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP)

Suscripción anual (12 entregas) 1.200

* La información en listados de computador debe ser solicitada por escrito al Banco de Datos del DANE – CAN, avenida Eldorado, Apartado aéreo 80043, Bogotá D.E.

Encuesta de Ingresos y Gastos 1984 - 1985
Cuadros de salida para 15 municipios (Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pasto, Cartagena, Cúcuta, Pereira, Ibagué, Montería, Valledupar, Neiva, Villavicencio, y sus áreas metropolitanas) 16.000

Planos cartográficos

Zona urbana de los municipios del país en escala 1:5.000 (actualización 1985). Cada plancha (heliografía)	$ 250
Zona urbana de las capitales de departamento y de los municipios de Barrancabermeja, Girón, Floridablanca, Buenaventura, Buga, Cartago, Palmira y Yumbo en escala 1:10.000. Cada plancha (heliografía)	250
Zona rural de los municipios del país en escalas de 1:30.000 a 1:100.000. Cada plancha (heliografía)	250
Mapas viales y planchas rurales departamentales en escala 1:100.000 Cada plancha (heliografía)	250
Plano sectorizado de Bogotá (incluye circuitos, comunas, sectores y secciones cartográficas) escala 1:30.000 Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	250
Plano sectorizado de Cali (incluye circuitos, comunas, sectores y secciones cartográficas) escala 1:30.000 Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	250
Plano sectorizado de Bucaramanga (incluye circuitos, comunas, sectores y secciones cartográficas) escala 1:30.000 Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	250

Información estadística en diskettes*

Nota: los precios aquí indicados no incluyen los diskettes. El usuario debe suministrar la cantidad requerida. Además de los diskettes necesarios para cada archivo censal, el usuario debe proporcionar dos más para el programa.

* Características de los diskettes 5 1/4", doble cara, doble densidad Lenguaje utilizado: Dbase III.

1. Resumen de archivos censales (RAC) 1985

Secciones del país	Temas											
	Población general		Migración		Caracteristicas económicas		Fecundidad		Vivienda		Todos los temas	
	Diskettes	Valor $	Diskettes	Valor $	Diskettes	Valor $	Diskettes	Valor $	Diskettes	Valor $	Diskettes	Valor $
Antioquia	6	6 600	4	6 600	5	6 600	2	3 600	1	2.000	18	25 400
Atlántico	1 1/2	2 000	1/2	2 000	1	2.000	1/2	2 000	1/2	2.000	4	10.000
Bogotá	1	2.000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	10 000
Bolívar	2	3 600	1	3 600	1 1/3	3.600	1/3	2.000	1/3	2 000	5	14.800
Boyacá	6	6.600	4	6.600	5	6.600	2	3.600	1	2.000	18	25.400
Caldas	1 1/2	3.600	1/2	2 000	1	2.000	1	2.000	1	2 000	4	11.600
Caquetá	1/3	2.000	1/2	2.000	1/2	2 000	1/3	2.000	1/3	2.000	2	10 000
Cauca	2	3.600	2	3 600	2	3 600	1	2.000	1	2.000	8	14.800
Cesar	2	2.000	1	2 000	1	2 000	1	2.000	1	2 000	6	10.000
Córdoba	2	3 600	1	2 000	1	2 000	1	2.000	1	2 000	6	11 600
Cundinamarca	5	6 600	4	6 600	5	5 600	2	3 600	1	2 000	17	24 400
Chocó	1	2.000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Huila	2	3.600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2.000	8	14 800
La Guajira	1	2.000	1	2.000	1	2 000	1	2.000	1	2 000	5	10 000
Magdalena	1	2 000	1	2.000	1	2.000	1	2.000	1	2 000	5	10 000
Meta	1 1/2	2.000	1/2	2.000	1	2.000	1/2	2 000	1/2	2 000	4	10.000
Nariño	3	4.800	2	4 800	3	3.600	1	2 000	1	2 000	10	17.200
Norte de Santander	2	3.600	2	3 600	2	3 600	1	2.000	1	2.000	8	14.800
Quindío	1/2	2.000	1/2	2 000	1/3	2 000	1/3	2 000	1/3	2 000	2	10.000
Risaralda	1	2.000	1	2.000	1	2 000	1	2.000	1	2.000	5	10 000
Santander	4	5.600	3	5.600	4	4 800	2	3.600	1	2 000	14	21 600
Sucre	2	2.000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	6	10 000
Tolima	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2.000	8	14 800
Valle	2	3.600	2	3.600	2	3 600	1	2.000	1	2 000	8	14 800
Intendencias	2	3 600	1	3 600	1	3.600	1	2 000	1	2 000	6	14 800
Comisarías	1	2.000	1	2 000	1	2 000	1	2.000	1	2.000	5	10.000
Total país		86.600		83 400		80 400		58 400		52 000	188	360.800
Total nacional Resumen											1	10 000

2. División Político Administrativa de Colombia 1988

Contenido	Dis-kettes	Valor $
Códigos de los departamentos, municipios y centros poblados (incluye nombres de los municipios, corregimientos, inspecciones de policía y caseríos)	3	3.000
Códigos de los departamentos, municipios y centros poblados (incluye nombres de los municipios, corregimientos, inspecciones de policía y caseríos). Con información adicional del Censo de 1985 (población y viviendas, incluyendo las de las áreas indígenas).	4	8.000
3. Encuesta de Ingresos y Gastos 1984-1985 - gasto por artículo		
Valor del gasto por artículo en 15 municipios (Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pasto, Cartagena, Cúcuta, Pereira, Ibagué, Montería, Valledupar, Neiva, Villavicencio, y sus áreas metropolitanas).	4	8.000

Informes y ventas en los bancos de datos del DANE

Para suscripciones y canjes dirigirse en **Bogotá** a:
Departamento Administrativo Nacional de Estadística,
Sección de Promoción, Ventas y Distribución
DANE, CAN, avenida Eldorado
Bogotá, D.E.
Conmutador 2221100 extensión 230
Teléfonos: 2223273 y 2224318

Si el pedido se hace desde un lugar distinto a Bogotá, puede dirigirse a la *Sección de Promoción y Ventas* de la sede regional del DANE más cercana a su domicilio (ver directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE en páginas anteriores).

Los pagos pueden efectuarse mediante cheque girado a favor del Fondo Rotatorio DANE, NIT 99.999.027, y enviarse al apartado aéreo 80043 de Bogotá, D.E., o a la dirección regional del DANE donde efectúa el pedido.

Las publicaciones se pueden adquirir también mediante solicitud de factura. En tal caso, los pedidos se enviarán una vez ésta haya sido cancelada.

Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística, DANE
Bogotá, D.E. – Colombia – mayo de 1989

- Resumen de la división político-administrativa.
- Estadísticas censales / Mortalidad / Viajeros internacionales / Tamaño de los hogares urbanos.
- Producto interno bruto por seccion[illegible]el país
- Indice de precios al Consumido[illegible]Resumen de su evolución. / Los grupos socioeconómicos y los bienes y servicios en el nuevo Indice de precios al consumidor.
- Fuerza de trabajo, empleo y salarios por sectores de actividad económica.
- Ingresos y gastos de los hogares en 15 ciudades.
- Producción y costos en los sectores industrial, agropecuario, minero, energético y de la construcción.
- Finanzas públicas / Estadísticas bancarias y bursátiles / Sociedades y propiedad raíz.
- Comercio exterior / Transporte urbano, aéreo, marítimo y férreo / Turismo / Servicios públicos
- Educación preescolar, primaria, media, superior y especial / SENA / Nivel educativo de la población urbana
- Vivienda y condiciones de alojamiento de los hogares en 8 ciudades.
- Justicia civil, laboral y penal.
- Alcaldes, concejales y diputados elegidos en 1988
- Indicadores de pobreza: necesidades básicas insatisfechas en los hogares.