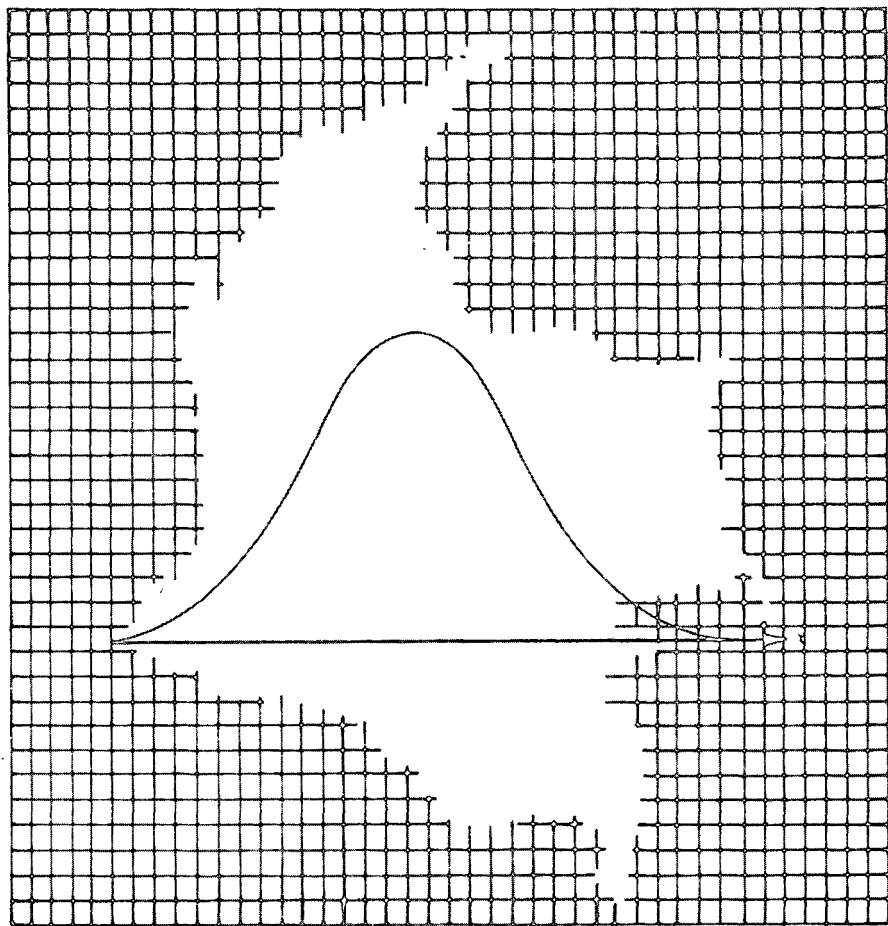


COLOMBIA ESTADISTICA

Vol. I

Nacional



Departamento Administrativo
Nacional de Estadística

1987

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

Resolución 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

Formato: 200 mm X 135 mm

Directora: Stella Cortés de Herrera

Jefe de Redacción: Oscar Cleves Carrillo

Editor: Hernando Rojas Castillo

Diseño y Carátula: Clarita Gama de Hernández

Análisis Gráfico: Hernando Rojas Castillo

Fotografías: Alberto Avila, Fernando Benavides, Carlos Rojas y Hernando Rojas Castillo

División de Edición: Arturo Díaz García

Diagramación y Armada: Eduardo González L., Víctor Lizarralde R., Ernesto Alarcón C., Ernesto Olaya

Fotocomposición: José A. Sarmiento, Margarita Páez, Lucía Ayala, Zoila Ayala

Fotomecánica: Luis Carlos Leal, Rozo Abel Barrera

Impresión: Alberto Ortigón, Antonio Berdugo, Jorge Rodríguez C., Aurelio Rodríguez

División de Promoción, Ventas y Distribución: Guillermo Ramírez Fernández

Participaron en esta Edición:

Clara de Ortiz -Coordinadora de la Compilación, Bernardo Arévalo, Bernardo Echeverry, Noel Olaya, Carlos Ramírez, Gonzalo Orjuela, Enrique Malagón, Elbert Arias, Alvaro Acuña, Jairo Franco, Héctor Mejía, Fanny Ortiz, Néstor Carrasco, Jorge Centenaro, Mariano Mendoza, Jairo Velasco, Irma de Peláez, Mauricio Vargas, Esperanza Ortiz

LD
70034
1987
v. 1 g. 5

CONTENIDO

	Pág.
Presentación	5
I Aspectos generales de Colombia	11
II Demografía	49
III Cuentas nacionales	107
IV Precios	209
V Empleo y salarios	249
VI Ingresos y gastos de los hogares	315
VII Producción y costos	359
VIII Moneda y finanzas	485
IX Comercio y servicios	523
X Educación	707
XI Vivienda	729
XII Justicia	735
XIII Electorales	765

PRESENTACION

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística se complace en entregar a los investigadores, profesionales, universitarios, estudiantes y demás usuarios de la estadística, esta edición de COLOMBIA ESTADISTICA 87

Como es bien sabido, COLOMBIA ESTADISTICA es el Anuario Estadístico General de Colombia, destinado a proveer un cuadro general del país, que recoge la síntesis de los resultados de las diferentes investigaciones estadísticas desarrolladas por otras instituciones.

COLOMBIA ESTADISTICA ha venido mostrando tres grandes bloques de información nacional, departamental y de América Latina. Dado que esto constituye un gran volumen de información, COLOMBIA ESTADISTICA 87 se presenta en dos volúmenes: uno de agregados nacionales y otro de información seccional (departamental y municipal).

COLOMBIA ESTADISTICA 87 presenta un diseño, un ordenamiento de las secciones y una disposición de la información que permite la consulta rápida y la comparabilidad inmediata de los datos. La generosa ilustración gráfica en esta edición, facilita también el mejor uso de la publicación.

El DANE agradece a todas las instituciones y personas que de una u otra forma coadyuváron a la feliz culminación de esta publicación.

ALFONSO GONZALEZ CARO
Jefe del DANE

SIGLAS

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística
ANDI: Asociación Nacional de Industriales
BID: Banco Interamericano de Desarrollo
BIRF: Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento
CARBOLCOL: Carbones de Colombia
CEDE: Centro de Estudios sobre Desarrollo Económico
CELADE: Centro Latinoamericano de Demografía
DNP: Departamento Nacional de Planeación
ECOPETROL: Empresa Colombiana de Petróleos
FAO: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
FMI: Fondo Monetario Internacional
COLCIENCIAS: Fondo Colombiano de Investigaciones Científicas Francisco José de Caldas
CEPAL: Comisión Económica para la América Latina
ICFES: Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior
ICEL: Instituto Colombiano de Energía Eléctrica
ICT: Instituto de Crédito Territorial
IGAC: Instituto Geográfico Agustín Codazzi
INDERENA: Instituto de Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables
INCORA: Instituto Colombiano de la Reforma Agraria
INTRA: Instituto Nacional del Transporte
ISA: Interconexión Eléctrica S.A.
MEN: Ministerio de Educación Nacional
OEA: Organización de los Estados Americanos
ONU: Organización de las Naciones Unidas
OLADE: Organización Latinoamericana de Energía
OPSA: Oficina de Planeamiento del Sector Agropecuario
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
BCH: Banco Central Hipotecario
FNA: Fondo Nacional de Ahorro
CAV: Corporación de Ahorro y Vivienda
PIB: Programa Interamericano de Estadísticas Básicas
TAN: Título de Ahorro Nacional
CIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme

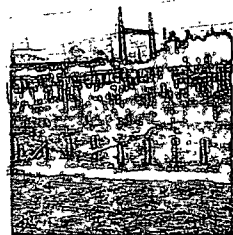
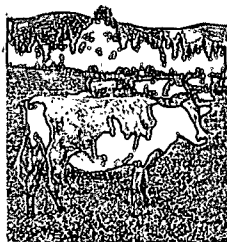
CONVENCIONES

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 aplicable 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

División Político Administrativa de Colombia



I *Aspectos generales* *de Colombia*



¹ Textos tomados de la publicación *La Caja Agraria ante el sector rural colombiano*. Capítulo 1. Unidad de Planeación y Asistencia Técnica, Caja de Crédito Agrario, Industrial y Minero.

1.1 ASPECTOS NATURALES

1.1.1 Situación y localización

El territorio continental de Colombia se halla situado en el hemisferio occidental en el extremo noroccidental de América del Sur. Está bañado por las aguas del Océano Atlántico por el norte y del Océano Pacífico por el occidente.

Tiene las siguientes coordenadas:

El territorio continental colombiano alcanza por el norte $12^{\circ}26'46''$ de latitud norte (en el sitio Punta Gallinas en la Península de La Guajira), por el sur $4^{\circ}13'30''$ de latitud sur (sitio donde la quebrada San Antonio vierte sus aguas al río Amazonas), por el oriente los $66^{\circ}50'54''$ de longitud al oeste de Greenwich sobre la isla de San José en el Río Negro, frente a la Piedra el Cocuy, por el occidente $79^{\circ}2'33''$ de longitud al oeste de Greenwich que corresponde al Cabo Manglares en la desembocadura del río Mira en el Océano Pacífico.

El territorio colombiano también comprende, además, el archipiélago antillano de San Andrés y Providencia, diseminado en el Mar Caribe entre los 12° y $13^{\circ}30''$ de latitud norte; 78° y 82° de longitud al oeste de Greenwich, cuyas islas principales son las de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Cerca del litoral se localizan la isla Fuerte y los archipiélagos de San Bernardo y del Rosario; unidas al continente las de Barú y Tierrabomba, próximas a Cartagena. En el Océano Pacífico a los $3^{\circ}58'$ de latitud norte y $81^{\circ}35'$ de longitud occidental se encuentra la Isla de Malpelo y más próximas al litoral las de Gorgona y Gorgonilla, y prácticamente unidas al continente una gran cantidad de islas e islotes, en una de las cuales está construida la ciudad de Buenaventura.

1.1.2 Extensiones y límites

La extensión del territorio continental colombiano es 1.141.748 Kms.². Limita por el norte con el Mar Caribe en 1.600 Kms.; por el oriente con Venezuela 2.219 Kms. y Brasil 1.645 Kms., por el sur con Perú 1.626 Kms., Ecuador 586 Kms. y por el occidente con el Océano Pacífico 1.300 Kms. y Panamá 266 Kms.

Las zonas marinas correspondientes a una distancia de las costas de 12 millas (19.31 Kms.) mar adentro, cubren a lo largo de la zona costera un área aproximada de 56.000 Kms.², de los cuales corresponden 30.896 Kms.² a la plataforma sobre el Océano Atlántico y 25.103 Kms.² a la plataforma sobre el Océano Pacífico.

Al aplicarse el acuerdo mundial sobre ampliación de las aguas territoriales a 200 millas (321.86 Kms.) mar adentro, se tendría un cubrimiento de 933.394 Kms.² correspondiendo 514.976 Kms.² en el Océano Atlántico y 418.418 Kms.² en el Océano Pacífico

1.1.3 Fisiografía

En general el territorio colombiano se halla dividido en una región montañosa al occidente, determinada por la presencia de la Cordillera de los Andes y una región llana al oriente que hace parte de la Orinoquia y la Amazonia

Montañas

La Cordillera de los Andes penetra en Colombia por el departamento de Nariño, inicialmente forma

el Macizo de los Pastos, de donde se desprende un ramal hacia la izquierda que recibe el nombre de Cordillera Occidental; el derecho sigue compacto hasta la altura de los departamentos de Cauca y Huila, donde forma el Macizo Colombiano y se separan las cordilleras Central y Oriental. Estas tres cadenas de montañas, junto con la Sierra Nevada de Santa Marta y otros sistemas periféricos, definen las características topográficas del país y constituyen factor determinante en sus condiciones climáticas.

La Cordillera Oriental tiene aproximadamente 1.200 Kms. de largo y posee una extensión de 130.000 Kms.², de acuerdo con la distribución de regiones naturales del país adelantado por el IGAC; nace en el Macizo Colombiano a la altura de los departamentos de Cauca y Huila, recorre los departamentos de Caquetá, Tolima, Cundinamarca, Meta, Boyacá, Santander, Norte de Santander, Cesar y las intendencias de Arauca y Casanare. Presentándose con mayor frecuencia alturas cercanas a 3.000 metros; su mayor elevación es el Alto Ritacueva en la Sierra Nevada de Guicán con 5.493 Mts. s.n.m. Al entrar en Cundinamarca forma el Páramo de Sumapaz y la Sabana de Bogotá, encerrada por las cimas de la cordillera. Más al norte se encuentran los Valles de Ubaté, Chiquinquirá y Sogamoso y una serie de altiplanos característicos de este trayecto.

En Boyacá y Santander forma cuatro cordones paralelos siendo el oriental el más alto, formando entre Boyacá y Arauca la Sierra Nevada de Guicán y a continuación presenta una serie de páramos y el Nudo de Santurbán donde se bifurca; el ramal oriental se dirige al noreste y se interna en Venezuela y el occidental va hacia el noroeste recibiendo los nombres de Serranía de los Motilones, Valledupar y Montes de Oca, hasta desaparecer en La Guajira.

La Cordillera Central es la prolongación del eje central andino, tiene unos 1.000 Kms. de largo y cubre una extensión de 110.000 Kms.² en los departamentos de Cauca, Valle del Cauca, Tolima, Huila, Caldas, Quindío, Risaralda, Antioquia y Bolívar. Separa las cuencas hidrográficas de los ríos Cauca y Magdalena y su altura predominante es de 3.000 Mts., alcanzando su mayor elevación en el Nevado del Huila con 5.750 Mts.s.n.m. Más al norte forma la región fisiográfica del Quindío y la serie de nevados del Tolima, Quindío, Cisne, Santa Isabel y Ruiz. Forma luego la región de las montañas antioqueñas y el eje principal se interna en el departamento de Bolívar con el nombre de Serranía de San Lucas.

La Cordillera Occidental tiene 1.200 Kms. de largo y cubre una extensión de 76.000 Kms.², teniendo su punto más bajo en la Hoz de Minamá al norte de Nariño con 380 Mts. y su mayor elevación en los Farallones de Cali con 4.280 Mts. Al norte se distinguen diversos ramales transversales y dos cadenas montañosas que encierran valles longitudinales; a la altura de los departamentos de Chocó y Risaralda se ensancha considerablemente destacándose los Cerros de Tamán y Tatamá y una serie de pequeños valles y altiplanos que en conjunto reciben el nombre de Mesa del Chocó. Al norte de Antioquia forma el Nudo de Paramillo donde la cordillera se divide en las Serranías de Abibe, San Jerónimo y Ayapel; la Serranía de Abibe desaparece en el Mar Caribe cerca de Arboletes, la de San Jerónimo pasa por Córdoba, Sucre, Bolívar y Atlántico, la de Ayapel desaparece cerca de la confluencia de los ríos Cauca y San Jorge.

Entre los sistemas periféricos se destacan:

La Sierra Nevada de Santa Marta. Cubre aproximadamente una superficie de 17.000 Kms.² en los departamentos de Magdalena, La Guajira y Cesar; la Serranía de la Macarena que se localiza en el departamento del Meta en una extensión aproximada de 4.375 Kms.²; la Serranía del Baudó alcanza su mayor elevación en el Alto del Buey con 1.810 Mts.s.n.m. y se une al norte con la del Darién teniendo su máxima elevación en el Cerro Tacarcuna con 2.200 Mts.s.n.m. en el departamento del Chocó.

Tierras planas

En la fisiografía colombiana es también importante mencionar las grandes extensiones de zonas planas ubicadas al este de la Cordillera Oriental, al oeste de la Occidental y al norte del país, así como los valles, altiplanos y mesetas interandinas.

Las llanuras orientales conforman la Orinoquia y la Amazonia, diferentes en condiciones naturales de vegetación y clima, como también en poblamiento y desarrollo económico, más favorables en la primera y predominio de la naturaleza selvática en la segunda.

Las llanuras del Caribe son calurosas y secas en su mayoría con un extremo semidesértico en La Guajira. La llanura selvática del Pacífico es húmeda y de altas temperaturas, interrumpida por la serranía del Baudó.

Entre los valles interandinos, el más extenso es el del río Magdalena ubicado entre las cordilleras Central y Oriental, la parte alta de La Dorada hacia el sur es semiseca, vegetación arbustiva y notorio desarrollo económico. El valle medio por su parte es húmedo, con vegetación selvática y desarrollo incipiente.

El valle del río Cauca entre las cordilleras Central y Occidental tiene unos 200 Kms de largo, se halla a una altura media de 1.000 Mts.s.n.m., temperatura media 24°C y precipitación anual entre 900 y 1.100 mm, es una de las regiones más prósperas del país por la excelente fertilidad de sus suelos.

Al norte se encuentra el Valle del Sinú con una extensión de 600.000 Has. aproximadamente y al sur el Valle del Atriz (donde está construida la ciudad de Pasto), cerca de éste hacia el sur, la Altiplanicie de Túquerres e Ipiales y hacia el norte el Valle de Pubenza.

En la parte media de la Cordillera Oriental se presenta una serie de altiplanos de suelos fértiles, pertenecientes al piso térmico frío; entre ellos están los valles de Sogamoso, Chiquinquirá, Ubaté y Sabana de Bogotá donde se levanta la capital de la República y varias poblaciones de importancia regional.

En la Cordillera Central existen el Valle de Aburrá, donde tienen asiento Medellín y otras ciudades antioqueñas, los altiplanos del oriente y norte antioqueños.

1.1.4 Climatología

Por encontrarse el territorio colombiano en la zona de bajas latitudes, posee un clima tropical afectado por variaciones altimétricas, de tal manera que el sistema montañoso es el principal determinante del clima de cada lugar del país, haciendo que la temperatura disminuya a medida que se asciende, a razón de un grado centígrado (1°C) por cada 187 Mts. de ascenso, en promedio. Son también factores determinantes del clima en Colombia, los vientos alisios y locales, así como la extensión y situación del Mar Caribe y del Océano Pacífico. El relieve influye decisivamente en el régimen de distribución de lluvias y en las condiciones de humedad ambiental, nubosidad, etc.

La temperatura en cada sitio es bastante uniforme durante todo el año, no existiendo estaciones térmicas como en las altas latitudes. Son considerables las variaciones entre temperaturas máximas y mínimas en un día. De acuerdo con esta circunstancia la superficie del país se divide en los pisos térmicos cálido, medio, frío, paramuno y nieves perpetuas.

Pisos térmicos

Piso térmico cálido

Comprende el territorio con alturas inferiores a 1.000 Mts. y temperatura superior a 24°C. Cubre el 80% de la extensión total del país, se localiza principalmente en las llanuras costeras del Caribe y del Pacífico, en los valles de los ríos Magdalena, Cauca, Cesar, Catatumbo, Patía entre otros y en las regiones de la Orinoquía y la Amazonia.

Piso térmico medio templado

Cubre el 10% del territorio nacional comprendido entre 1.000 y 2.000 Mts. de altitud y con temperaturas medias entre 17° y 24°C, correspondiendo básicamente a las vertientes de las cordilleras y algunos valles andinos.

Piso térmico frío

Va de los 2.000 a 3.000 Mts. de altura con temperaturas entre 12° y 17°C, cubre el 8% del territorio y se localiza en las partes altas de las cordilleras.

Piso térmico paramuno

Comprende las tierras situadas entre 3.000 y 4.500 Mts. de elevación con temperaturas inferiores a 12°C. Se localiza en las cimas más altas de las montañas. Cubre el 2% del territorio.

1.1.5 Pluviometría

El régimen pluviométrico es muy variado, observándose en La Guajira promedios anuales de 300 mm. y en las selvas del Chocó valores de 12.000 mm. La precipitación de cada lugar está determinada principalmente por la situación de la mayor parte del país al norte del ecuador climático, así como también la temperatura, vientos, altitud y configuración del relieve. El período lluvioso al norte del ecuador es en general de abril a noviembre con dos máximas de precipitación, mayo-junio y octubre-noviembre; entre diciembre y marzo se observa el período de sequía con lluvias esporádicas en algunos sitios y ausencia total en otros. Entre los dos períodos de máxima precipitación se presenta en ciertas regiones una corta sequía.

Los sectores de mayor precipitación, más de 4.000 mm. al año, se localizan en la llanura del Pacífico, en el valle medio del Magdalena, en la Vertiente Amazónica de la Cordillera Oriental, en la Hoya del Catatumbo y en la frontera Panameña.

Valores anuales entre 2.000 y 4.000 mm. en la parte meridional de la región del Caribe. Los llanos Orientales, las bases inferiores de las cordilleras, sectores altos de las mismas y parte de la Costa Atlántica, registran promedios de 1.000 a 2.000 mm.; entre 500 y 1.000 mm. amplias zonas de la costa del Caribe, los valles del Cauca, Cesar, Patía y un sector considerable de la intendencia del Arauca; registros menores de 500 mm. se tienen en la Península Guajira y pequeñas áreas de la región Andina.

1.1.6 Humedad atmosférica

Debido a la localización del país entre dos océanos, el contar con grandes y caudalosos ríos, ciénagas y lagunas, el régimen de lluvias, su ubicación intertropical y otras condiciones geográficas, hacen que algunos sectores del país tengan alta humedad permanente, 75-90%, como la llanura

del Pacífico, la selva amazónica, las márgenes del Orinoco, el piedemonte de la Orinoquia y la parte media del Magdalena.

Existen zonas donde la humedad es más alta en épocas de lluvia como en la Sabana de Bogotá, Valle del Cauca y otras. En la península seca de La Guajira la humedad es del orden del 70% a causa de la proximidad del mar.

1.1.7 Ecología

Según la clasificación de formaciones vegetales del mundo de L.R. Holdridge, que se refiere a la relación existente entre evapotranspiración potencial –promedio de precipitación total por año en milímetros– provincias de humedad, (esta relación es llamada Triángulo de Holdridge), se realizaron levantamientos por parte del Instituto Geográfico "Agustín Codazzi", (L.S. Espinel, J.A. Tosi), que dieron como resultado los tipos de formaciones vegetales en Colombia (cuadro 1).

Existe otra clasificación vegetal en Colombia, de ocho grupos, basada en las condiciones climáticas características del suelo, elaborada por el botánico José Cuatrecasas¹. Estos ocho grupos de formaciones vegetales son:

- Selva neotropical lluviosa perennifolia
- Formaciones de páramo
- Formaciones sabana casmófitas
- Formaciones xerofíticas o subxerofíticas
- Manglares
- Formación de playas y márgenes
- Los prados
- Formaciones acuáticas

Cuadro 1

Formaciones vegetales de Colombia

(Según la clasificación de formaciones vegetales del mundo de L.H. Holdridge)

Símbolo	Formaciones vegetales
md - T	Matorral desértico tropical
me - T	Monte espinoso tropical
bms - T	Bosque muy seco tropical
bs - T	Bosque seco tropical
bh - T	Bosque húmedo tropical
bmh - T	Bosque muy húmedo tropical
bp - T	Bosque pluvial tropical
me - PM	Monte espinoso premontano
bs - PM	Bosque seco premontano
bh - PM	Bosque húmedo premontano
bp - PM	Bosque pluvial premontano
bmh - PM	Bosque muy húmedo premontano
bs - MB	Bosque seco montano bajo
bh - MB	Bosque húmedo montano bajo
bmh - MB	Bosque muy húmedo montano bajo
bh - M	Bosque húmedo montano

¹ CUATRECASAS, José "Aspectos de la Vegetación Natural de Colombia" *Revista de la Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* Vol. X No. 40 p. 221-264 Bogotá, 1958

Cuadro 1

Formaciones vegetales de Colombia

(Según la clasificación de formaciones vegetales del mundo de

L.H. Holdridge)

(Conclusión)

Símbolo	Formaciones vegetales
bmh - M	Bosque muy húmedo montano
bp - M	Bosque pluvial montano
p - SA	Páramo sub-alpino
pp - SA	Páramo pluvial sub-alpino
bh/bmh - T	Bosque húmedo
bs-bh - T	Bosque seco
bp - MB	Bosque pluvial montano bajo
N	Formación nival

FUENTE. Instituto Geográfico Agustín Codazzi

1.1.8 Hidrografía

Colombia es un país con abundantes recursos hídricos, representados en:

- Aguas oceánicas
- Aguas lacustres
- Aguas de escurrimiento
- Aguas subterráneas

Aguas oceánicas

Constituidas por los océanos Atlántico y Pacífico; el primero baña el territorio en unos 1.600 Kms. de litoral de los departamentos del Chocó, Antioquia, Córdoba, Sucre, Bolívar, Atlántico, Magdalena, La Guajira; el segundo baña 1.300 Kms. de costas de los departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño.

Aguas lacustres

Están constituidas principalmente por lagunas situadas en las cuencas intermontañas de las diferentes cordilleras y por las ciénagas aledañas a los cursos bajos de los grandes ríos.

En la Cordillera Oriental se presenta el mayor número de lagunas naturales de diferentes tamaños, siendo las más extensas las de Tota y Fúquene. En el departamento de Nariño se encuentra la Laguna de La Cocha. Las más importantes se relacionan en el cuadro 2.

Las ciénagas son numerosas y se localizan principalmente en las márgenes de los ríos Magdalena, Atrato, Sinú, San Jorge, Cauca y Patía. Algunas de las más notables son las de Zapatoca formada por el río Cesar, de Chilloa, Sapayán, San Antonio y Simití por el Magdalena. La más grande de todas es la Ciénaga Grande de Santa Marta (cuadro 3).

Entre las aguas lacustres son también de mencionar los embalses construidos en los cursos de varios ríos (cuadro 4).

Aguas de escurrimiento

Se divide en varias vertientes por la estructura orográfica del país (cuadro 5)

Vertiente del Caribe

Está formada por las hoyas hidrográficas de los cursos que vierten sus aguas en el Mar Caribe, directamente o a través de los principales ríos del sistema. A ésta pertenecen las hoyas hidrográficas de la Sierra Nevada y La Guajira, del Magdalena y Cauca, del Sinú, y del Atrato.

Vertiente del Pacífico

Está formada por las corrientes que van a este océano y se caracteriza por el gran número de cursos de corto recorrido pero de abundante caudal. Las hoyas hidrográficas del Baudó, San Juan, Patía, Mira, pertenecen a esa vertiente.

Cuadro 2
Principales lagunas naturales

Nombre	Localización	Nombre	Localización
El Buey	La Guajira	Tapí	Nariño
Laguna Grande	La Guajira	Brava	Nariño
El Tablazo	Antioquia	Del Trueno	Nariño
Fúquene	Cundinamarca	La Chimbaza	Nariño
Suesca	Cundinamarca	La Cocha	Nariño
Chisacá	Cundinamarca	Jamuco	Vaupés
Tota	Boyacá	La Herradura	Vaupés
De la Plaza	Arauca	La Negra	Vaupés
La Piedra	Casanare	Grande	Vaupés
Las Puyas	Casanare	Madre Vieja	Vaupés
Agua Clara	Casanare	El Espejo	Vaupés
Carimagua	Meta	Varua Ipaná	Vaupés
De los Monstruos	Meta	Del Gallinazo	Putumayo
El Santuario	Meta	La Chaira	Caquetá
Mitare	Meta	Tumaina	Caquetá
Mapiripán	Meta	La Culebra	Caquetá
Uva	Meta	Caimán	Vichada
Barrera	Nariño	Viejita	Vichada
La Tela	Nariño	La Paloma	Vichada
Los Amoraes	Nariño	La Hermosa	Guaviare
Sanguionga	Nariño	La Magdalena	Cauca

FUENTE: *Atlas de Colombia* Instituto Geográfico Agustín Codazzi, 1977.

Cuadro 3**Principales ciénagas**

Nombre	Localización	Nombre	Localización
Mussi	Córdoba	De Corrales	Chocó
Castañuela	Córdoba	Muriel	Chocó
Betanci	Córdoba	Muruelito	Chocó
Chamba	Córdoba	Tapada	Chocó
La Caimanera	Córdoba	La Grande	Chocó
Ayapel	Córdoba	Amaya	Chocó
Florida	Córdoba	Ipurrú	Chocó
Chilloa	Magdalena	Achuarrá	Chocó
El Uvero	Magdalena	Aguaclara	Chocó
Morrocoyal	Magdalena	De la Honda	Chocó
La Atascosa	Magdalena	El Limón	Chocó
Cerro de San Antonio	Magdalena	El Atrastero	Chocó
Sapayán	Magdalena	De Tadia	Chocó
Del Mono	Magdalena	Redondita	Chocó
De Zura	Magdalena	San Benito	Sucre
Zárate	Magdalena	La Grande	Bolívar
Malibu	Magdalena	Punta de Blanco	Bolívar
De la Piedra	Magdalena	La Cuba	Bolívar
Alfandogue	Magdalena	Iguaná	Bolívar
Pajará	Magdalena	El Floral	Bolívar
De la Ahuyama	Magdalena	Morrocóy	Bolívar
Pivijay	Magdalena	Honda	Bolívar
Zapatoza	Cesar	María La Paja	Bolívar
El Barzál	Cesar	Quintanilla	Bolívar
El Dique	Cesar	De Pita	Bolívar
La Victoria	Cesar	El Piñal	Bolívar
Doncella	Cesar	Canaleta	Bolívar
Mata de Palma	Cesar	Marmota	Bolívar
La Limpia	Cesar	Buena Vista	La Guajira
El Paso	Cesar	Totumo	Atlántico
Marimónida	Antioquia	El Llanito	Santander
El Salado	Antioquia	De San Silvestre	Santander
Rio Viejo	Antioquia	San Juan	Santander
Maguencial	Antioquia	Opón	Santander
Ungía	Chocó	Colorado	Santander
Mariuga	Chocó	De Las Lajas	Santander
Peranchó	Chocó	Enmedio	Santander
El Encanto	Chocó	De Paredes	Santander
De Pedequita	Chocó	Marañal	Boyacá

FUENTE. *Atlas de Colombia* - Instituto Geográfico Agustín Codazzi

Nota. El HIMAT hasta el momento no tiene datos de inventario de ciénagas

Cuadro 4
Principales embalses y represas

Nombre	Localización	Volúmenes Miles Mts. ³
E. El Guájaro	Atlántico	N.D.
R. Miraflores	Antioquia	145.000
R. Del Peñol	Antioquia	1.240.000
E. Samaná	Antioquia	N.D.
E. San Lorenzo	Antioquia	160.000
E. Playas	Antioquia	85.000
E. Punchiná	Antioquia	72.000
E. Del Neusa	Cundinamarca	1.020
E. Sisga	Cundinamarca	96.400
E. Del Muña	Cundinamarca	41.500
E. De La Regadera	Cundinamarca	4.000
E. Chisacá	Cundinamarca	5.000
E. Tominé	Cundinamarca	690.000
E. El Hato	Cundinamarca	N.D.
E. De Guatavita	Cundinamarca	N.D.
E. De Calima	Valle	N.D.
R. Hidroprado	Tolima	N.D.

FUENTE *Atlas de Colombia*, Instituto Geográfico Agustín Codazzi, 1977. CAR, EE PP MM. de Medellín "Embalses del departamento de Antioquia", material mimeografiado 1983.
N.D. Información no disponible

Cuadro 5
Aguas de escurrimiento

Vertientes	Kilómetros ²	%
Vertiente del Caribe		
Hoya de la Sierra Nevada y La Guajira	32.536	2.9
Hoya del Magdalena y del Cauca	284.299	25.0
Hoya del Sinú	18.894	1.7
Hoya del Atrato	47.747	4.2
Sub-total	383.476	33.8
Vertiente del Pacífico		
Hoya del Baudó	6.616	0.6
Hoya del San Juan	16.370	1.4
Hoya del Patía	21.963	1.9
Hoya del Mira	7.980	0.7
Otros ríos del Pacífico	24.692	2.2
Sub-total	77.621	6.8
Vertiente Oriental		
Hoya del Catatumbo	17.052	1.5
Hoya del Orinoco	328.436	28.9
Hoya del Amazonas	329.582	29.0
Sub-total	675.070	59.4
TOTAL	1.136.167	100.0

FUENTE *Atlas de Economía Colombiana* 1a Edición, Aspectos Físicos y Geográficos, 1959
Banco de la República Departamento de Investigaciones Económicas

Vertiente oriental

Está conformada por las hoyas hidrográficas del Catatumbo, Orinoco y Amazonas.

Aguas subterráneas

Son abundantes en el país y una de las fuentes más interesantes de afloramiento por las llamadas fuentes minerales, cuando los manantiales son de elevada temperatura reciben la denominación de termáles o termominerales.

Algunas de las fuentes termales en el país se aprovechan industrialmente para la explotación de sustancias minerales, pero su utilización más común es como balneario. Entre las fuentes más conocidas están las termales de Paipa en Boyacá, las de Puracé en el Cauca, las fuentes del Nevado del Ruiz, las de Santa Rosa de Cabal y varias más en Cundinamarca.

1.1.9 Regiones naturales

Como consecuencia de la variada topografía del país determinada básicamente por la presencia de las tres cordilleras, de las diferentes condiciones climáticas, forma de vegetación y clases de suelos, de la variable disposición de recursos naturales, de los diferentes grados de desarrollo económico y la distribución de la población, son seis las grandes regiones naturales en que se puede dividir el país, constituidas cada una de ellas por unidades geográficas más pequeñas con características distintas entre sí.

Región Caribe

Comprende la parte septentrional del país, limitada por el norte y oeste por el mar Caribe; al sur por las últimas estribaciones de las cordilleras. El aspecto físico es muy variado con diferencias notorias en el relieve y en las condiciones climáticas de una subregión a otra. Con excepción de las partes altas de la Sierra Nevada de Santa Marta, todas sus tierras pertenecen al piso térmico cálido, por debajo de 1.000 Mts. Administrativamente corresponde a los departamentos de La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba, parte del Cesar, Antioquia y Chocó.

Región del Pacifico

Comprende la franja occidental del país bordeando la Costa Pacifica, su aspecto físico es homogéneo ya que a todo lo largo predomina una llanura selvática húmeda, solamente interrumpida al norte por la Serranía del Baudó. La precipitación en la zona del Chocó es de las más altas del mundo y continúa durante todo el año, lo que determina un ambiente húmedo y bochornoso. Los principales núcleos poblados son: Quibdó, Buenaventura y Tumaco y la jurisdicción administrativa se reparte entre los departamentos del Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño.

Región Andina

Es la que presenta una mayor variedad de matices climáticos y morfológicos en su conformación, porque abarca las tres cordilleras que cruzan el territorio colombiano. Es ésta la región de Colombia más valiosa y rica donde se desarrolla la mayoría de las actividades económicas y culturales del país, con recursos naturales y humanos de toda índole y grandes centros industriales y comerciales. El territorio corresponde a los departamentos de Nariño, Cauca, Valle del Cauca, Chocó, Antioquia, Risaralda, Caldas, Quindío, Tolima, Cundinamarca, Boyacá, Santander, Norte de Santander, Huila, Meta y Cesar, y a las intendencias de Arauca, Casanare, Caquetá y Putumayo.

Región Amazónica

Se sitúa en la parte suroriental del país. El aspecto general es plano con algunas elevaciones aisladas que interrumpen la uniformidad de la vegetación selvática. La población es muy escasa, todavía subsisten grupos indígenas que hablan sus propias lenguas. El territorio corresponde al departamento del Caquetá, intendencia del Putumayo y a las comisarías de Amazonas, Vaupés, Guainía, siendo sus principales centros poblados las localidades de Florencia, Mocoa, Leticia, Mitú y Puerto Leguízamo.

Región de los Llanos Orientales

Llamada también Orinoquia Colombiana, comprende las tierras planas y onduladas que forman las extensas sabanas regadas por los cauces que se dirigen al Orinoco. El territorio de esta región pertenece al departamento del Meta, a las intendencias de Arauca y Casanare y a las comisarías del Vichada, Guainía y Guaviare.

Región Insular de San Andrés y Providencia

Está formada por el Archipiélago de este nombre, que se halla *diseminado en el mar Caribe* a unos 700 Kms. de la costa norte del país y formado por las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina; los bancos Alicia, Quitasueño, Serrana y Serranilla, el Bajo Nuevo y una serie de cayos entre los que sobresalen los llamados Roncador y Alburquerque. San Andrés constituye un importante sitio turístico, puerto libre; Providencia es una isla de vocación agrícola que no tiene hasta ahora el desarrollo turístico y comercial de la anterior.

1.1.10 Geología

Según el Atlas Geográfico de Colombia (IGAC, 1977), el territorio colombiano contiene rocas de los distintos períodos geológicos desde el más antiguo (Precámbrico o Arcaico) hasta el más reciente (Cuaternario). Acogiendo la clasificación de Burgel en aspectos geológicos, el país se divide en dos regiones principales:

- Los Llanos Orientales, en los cuales un basamento muy antiguo (Precámbrico) está cubierto por capas marinas y terrestres mesozoicas y cenozoicas, relativamente planas y delgadas.
- La región geosinclinal Andina, la cual desde el Cambriano estuvo por largos períodos bajo el nivel del mar y donde se acumularon sedimentos marinos, continentales y volcánicos de muchos miles de metros de potencia. En varias de las fases de movimientos tectónicos, estas capas fueron plegadas o dislocadas, intruidas por magmas y solventadas hasta formar cordilleras expuestas a la erosión.

Esta región de composición litológica muy compleja se puede subdividir en:

- La Cordillera Central, llamada por Tulio Ospina (1911) la Columna Vertebral de los Andes Colombianos, que está constituida en primer lugar, por rocas cristalinas e ígneas del Paleozoico antiguo. Su extensión septentrional forma la Sierra Nevada de Santa Marta y los núcleos antiguos de la Alta Guajira.
- La Cordillera Occidental y la Serranía del Baudó (o Cordillera Costanera) al oeste de la Cordillera Central, que consta predominantemente de rocas marinas y volcánicas del Mesozoico.

- La Cordillera Oriental, que en primer lugar consta de sedimentos mesozoicos, pero que en sus núcleos antiguos tiene también series de rocas paleozoicas y precambrianas de considerable potencia.

El basamento de los Llanos Orientales es precámbrico cubierto por capas mesozoicas y cenozoicas; consta de neises que fueron intruidos y en gran parte remplazados por magmas granocieníticos durante el Algonquiano. Según varios autores todas las partes orientales de las intendencias del Vaupés y Vichada y los alrededores de San José del Guaviare tienen un basamento de sienitas caracterizadas por su contenido en microlina y cuarzo azul. A veces son abundantes en magnetita y los cristales de este mineral alcanzan hasta 20 cms. de diámetro, especialmente en las pegmatitas. La región Orinoco-Apoporis corresponde al escudo Guayanés de Precámbrico, la formación más antigua de América.

En el río Isana, en el límite entre Colombia y el Brasil, afloran cuarcitas y esquistos sericiticos con magnetita, los cuales corresponden tal vez a las itabiritas del cuadrilátero ferrífero en la provincia de Minas Gerais (Brasil).

El basamento cristalino de la Serranía de la Macarena comprende esquistos micáceos, paraneises, anfibolitas y ortoneises en parte granosieníticos, rocas seguramente precámbricas. (Burgel. 1961).

El sistema andino que sigue la margen oeste del continente suramericano a su entrada a Colombia, se subdivide formando las tres cordilleras mencionadas, las cuales están separadas tectónica y topográficamente por las cuencas de los ríos Cauca y Magdalena. Entre la Serranía del Baudó y la Cordillera Occidental se encuentran las depresiones de los ríos Atrato y San Juan.

El núcleo de la Cordillera Central está constituido esencialmente por rocas metamórficas con edades que van del precámbrico al paleozoico inferior. Existen además algunos sedimentos jurásicos y cretáceos distribuidos a lo largo de la cordillera. Durante el jurásico, una actividad magmática importante se desarrolló a lo largo del actual flanco oriental de la Cordillera Central. Este magmatismo podría estar genéticamente relacionado a la subducción con inclinación hasta el este de la placa oceánica del Pacífico, bajo la placa suramericana y cuya expresión superficial está representada por la depresión Cauca-Patía y el sistema de fallas de Romeral (Jaramillo y Escobar. 1980).

La depresión del Cauca-Patía y más exactamente la zona continental de la Cordillera Central, de la corteza oceánica característica de la Cordillera Occidental y representa la Paleosutura a lo largo de la cual se emplazaron durante el Cretácico, ofiolitas y rocas metamórficas de alta presión (Estrada, 1972, Alvarez, 1979 y Orrego et. al., 1977, a través de Jaramillo y Escobar. 1980).

La Cordillera Occidental representa una unidad bien definida y está constituida por una secuencia ofiolítica con rocas ígneas máficas y ultramáficas; basaltos, sedimentos pelágicos y turbiditas. Las diferentes unidades litológicas han sido agrupadas y definidas como grupo Dagua, en edad cretácea, subdividida en la parte central de la cordillera en formación Cisneros y formación Espinal, grupo Diabásico y hacia el norte grupo Cañasgordas, probablemente correspondiente en parte a la formación Espinal y al grupo Diabásico (Jaramillo y Escobar. 1980).

La secuencia anterior, constituyente esencial de la Cordillera Occidental, probablemente representa un arco insular desarrollado durante el Cretáceo Medio y Superior formado sobre corteza oceánica del Cretáceo Inferior y posteriormente acrecionado al continente. Esta secuencia ha sufrido parcialmente metamorfismo regional de bajo grado. Este ambiente de formación es favorable para posibles acumulaciones de sulfuros masivos asociados a manganeso del tipo Besshi, así mismo las rocas ultramáficas asociadas pueden ser las originadoras del platino, encontrado en los placeres ubicados en distintos drenajes de la cordillera. (Jaramillo y Escobar. 1980).

Según Jaramillo y Escobar (1980), las secuencias ofiolíticas de la Cordillera Occidental se encuentran atravesados por una serie calcoalcalina de batolitos y stocks de composición predominantemente tonalíticos y cuya edad varía del Eoceno al Mioceno Medio. Esta serie de intrusivos, cuya elongación norte-sur es paralela al eje de la cordillera, probablemente representa un estado avanzado en el desarrollo del arco insular iniciado a finales del Cretáceo y genéticamente relacionado a la subducción de la placa Pacífica con inclinación hacia el este. También se podrían considerar los intrusivos como emplazados en una margen formada por acreción del área insular.

A la era arcaica y precámbrica, con presencia de rocas ígneas y metamórficas, corresponden también algunos sectores del país como el comprendido en un trayecto de Cordillera Oriental al sur de Neiva, en la Serranía de La Macarena y en pequeñas áreas de la Sierra Nevada de Santa Marta y de las cordilleras Central y Occidental.

Hay manifestaciones del silúrico cerca de Villavicencio, del devónico en Boyacá, Santander y Cesar y del Permo-carbonífero en Cundinamarca y Santander.

A los periodos de la era Mesozoica o Secundaria (Triásico, Jurásico y Cretáceo) corresponden conjuntos de rocas sedimentarias intercaladas con ígneas, a lo largo de la Cordillera Oriental al norte de Neiva, en toda la Occidental y en trayectos de la Central, así como la Sierra Nevada de Santa Marta, en la Serranía de La Macarena, en las costas del Chocó y en diversos puntos de las Llanuras Orientales.

A la era Cenozoica, sin diferenciar, corresponde la mayor parte de la Orinoquia y la Amazonia colombianas, de la cuenca del Patía y de la vertiente occidental del Macizo de Pasto. Al Terciario Inferior pertenecen las llanuras del Pacífico y del Caribe, los sectores medio y alto del Valle del Magdalena, el peniplano de Popayán, las partes bajas de la Cordillera Oriental y de la Serranía de La Macarena. Al Cuaternario corresponden la Sabana de Bogotá, el Valle del río Cauca, la depresión Momposina, los Valles del Cesar, Ariguaní y Sinú, los valles bajos del Magdalena y Atrato, gran parte de la península de La Guajira, el litoral Pacífico al sur del Cabo Corrientes, algunos trayectos de los Valles del Zulia y Catatumbo y otros sitios en todo el país. (Atlas Geográfico de Colombia. IGAC. 1977)

1.1.11 Suelos

Suelos de las regiones naturales del país (cuadro 6)

Los suelos se forman a través del tiempo como resultado de la interacción de factores tales como el clima, el relieve, la vegetación y otros organismos, incluyendo el hombre, sobre los materiales geológicos que conforman la corteza terrestre. Cuando uno o varios de los factores mencionados cambian al pasar de una región a otra, los suelos resultantes son igualmente diferentes. Colombia presenta una variedad de suelos debido a los grandes contrastes físicos de la geografía (Cortés 1976)

A continuación y siguiendo la zonificación establecida por Cortés (1976), se describen los suelos del país de acuerdo a las grandes regiones naturales que lo conforman.

La Cordillera Andina

En esta región están comprendidos todos aquellos suelos localizados en las tres cordilleras (Occidental, Central y Oriental), que conforman el sistema orográfico principal del país e incluyen los de la Sierra Nevada de Santa Marta y la Serranía de La Macarena. La gran variedad de climas que

oscilan desde el cálido tropical hasta el frío del páramo, lo mismo que las diferentes formas del relieve y la riqueza en materiales geológicos, hace que los suelos sean igualmente variados.

En las cordilleras Central y Occidental dominan los suelos derivados de cenizas volcánicas, Andepts cuya fertilidad y buenas características físicas los hacen altamente productivos no solamente desde el punto de vista de la agricultura, sino también de la industria ganadera. La región cafetera, tan importante para la economía del país, está ubicada sobre estos suelos. En la Cordillera Oriental ocurren suelos generalmente jóvenes, Tropepts contaminados o no por cenizas volcánicas, asociados con suelos de laderas fuertes, Orthents, que presentan con frecuencia capas superficiales de roca (integrados liticos) que sólo permiten el crecimiento de la vegetación espontánea. Una característica común a todos los suelos de cordillera es su relieve quebrado y en algunos sectores escarpado, que limita el uso de maquinaria agrícola en áreas extensas y propicia la pérdida de suelo por erosión.

Sobre las partes altas de las cordilleras aparecen los suelos de páramos, Tropepts, Andepts, profundos, ricos en materia orgánica, mezclados con cenizas volcánicas y asociados en algunas zonas con suelos superficiales, rocosos y escarpados. Orthents liticos. En ciertos sitios hay pequeños depósitos de turba o depósitos orgánicos, Histosoles.

Los suelos de cordillera son aptos para una gran variedad de cultivos y pastos según el clima, pero con prácticas de conservación. El tipo de agricultura que se practica se conoce comúnmente como agricultura de secano o agricultura de ladera. Las áreas quebradas deben dedicarse a pastos o a cultivos permanentes y las muy quebradas a bosques. Las tierras del páramo son aptas únicamente para papa y pastos (páramo bajo) y para el crecimiento de la vegetación natural. Son áreas de conservación de aguas y suelos y protección del paisaje.

Los valles y altiplanicies interandinas

Los suelos son de origen aluvial y/o lacustre con influencia de cenizas volcánicas en algunas áreas. Los sectores del Alto Magdalena y del Cauca Medio Superior (Valle del Cauca) poseen un clima seco y cálido que propicia la formación de suelos constituidos por arcillas negras, Vertisoles, que se agrietan profundamente; asociados con estos suelos aparecen suelos aluviales profundos, Fluvents, Tropepts, Aquepts, Ustolls, algunos Alfisoles más o menos bien drenados y fértiles y algunos depósitos de suelos orgánicos, Histosoles. En las terrazas y vegas de los ríos ocurren suelos muy poco evolucionados, Fluvents, de buena fertilidad y suelos mal drenados, Aquepts.

En algunas áreas hay problemas de sales en el suelo. En el valle medio del Magdalena, el clima húmedo y cálido propicia la formación de suelos ácidos, bien desarrollados, Inceptisoles Oxícos, Ultisoles (?) y en algunos sectores mal drenados, Aquepts. Hay pequeñas áreas de suelos orgánicos, Histosoles. La Sabana de Bogotá presenta suelos de origen lacustre y aluvial con influencia de cenizas volcánicas, Tropepts, Andepts, Ustalfs. Los suelos son en general jóvenes, profundos, muy fértiles, ricos en materias orgánicas y con buenas características físicas. Los problemas de inundación y encharcamiento que afectaban seriamente las tierras de la Sabana han ido desapareciendo rápidamente debido a la intensa red de canales de drenaje que han construido los agricultores y ganaderos de la región.

En general los suelos de los valles y las altiplanicies interandinas son los mejores suelos del país. En ellos se está desarrollando una industria agropecuaria intensiva y altamente tecnificada que abastece los mercados nacionales e internacionales con productos alimenticios e industriales de primera calidad. Algunas áreas en esta región son aún susceptibles de tecnificar e intensificar su explotación, pero requieren para ello de instalación de sistemas de riego y prácticas de adecuación y conservación.

La llanura del Caribe

En términos generales la llanura del Caribe está formada por suelos de origen aluvial, marino y/o lacustre, Fluvents, Tropepts, Aquepts, Udolls, Ustolls, Vertisoles y algunos Alfisoles e Histosoles más o menos bien drenados y por áreas extensas de suelos alejados a los ríos Cauca y Magdalena que sufren inundaciones periódicas y prolongadas, Aquepts, Aquepts e Histosoles.

Los suelos no inundables de la llanura del Caribe son en general fértiles, profundos, mecanizables, aunque varían ampliamente en su composición. Algunos son ricos en materia orgánica, otros están constituidos por arcillas que tienen la propiedad de agrietarse profundamente cuando están secas y existen áreas más o menos extensas de suelos desarrollados sobre depósitos de arenas que fueron transportados por el viento en épocas pasadas. En los lechos de antiguas ciénagas hay depósitos de materiales orgánicos que alternan con suelos minerales de origen lacustre. Los suelos en general son aptos para una amplia gama de cultivos propios del clima y para ganadería. La intensificación de la agricultura requiere de la instalación de sistemas de riego y de algunas prácticas de adecuación de tierras y de conservación de la calidad del medio ambiente.

Los suelos inundables de la planicie costera en la actualidad son aptos únicamente para ganadería en épocas secas. Con obras intensivas de adecuación estas tierras pueden integrarse a la frontera agrícola del país con magníficos resultados.

La Región Guajira

En la Alta Guajira y en algunos enclaves secos del país se presentan suelos desérticos, Angids, Orthids, asociados en algunas áreas con suelos poco evolucionados (Entisoles e integrados líticos), algunos de los cuales tienen capas de roca cerca a la superficie. Debido a la escasa precipitación pluvial los suelos son aptos únicamente para el crecimiento de la vegetación espontánea propia de las regiones áridas.

En La Guajira Media y Baja hay suelos Vertisoles, Alfisoles e Inceptisoles que se han formado bajo una precipitación mayor, pero de todas maneras insuficiente por lo que muestran concentración de sales hasta niveles verdaderamente tóxicos para la mayoría de los cultivos. Algunos suelos se han desarrollado a partir de materiales calcáreos, otros están constituidos por arcillas que se agrietan en la época seca y son difíciles de manejar y aún ciertos suelos pueden presentar capas compactas que limitan la penetración de las raíces de las plantas, pero en general los suelos son potencialmente fértiles y se tornan productivos al adicionarles riego y someterlos a prácticas de adecuación y conservación.

La Costa Pacífica

Las características particulares de esta región del país, principalmente el intenso régimen de lluvias han propiciado la formación de suelos muy lavados y por lo tanto de un nivel de fertilidad muy bajo, Orthox, Inceptisoles óxicos, Ultisoles (?). Los mejores suelos de la Costa Pacífica, Aquepts, Aquepts, se hallan ubicados en los Valles de los grandes ríos como el Mira, Patía, San Juan y Atrato pero están sujetos a inundación severa durante varios meses al año. El cinturón costanero tiene suelos de manglar de origen marino. Estos suelos presentan un relieve plano hasta depresional y se inundan continuamente bajo el influjo de las mareas; con frecuencia se encuentran depósitos de materiales orgánicos, Histosoles, en estas áreas de manglar. Entre el cinturón costanero y el pie de la cordillera se encuentra una región ondulada muy extensa cuyos suelos de colores con tonos rojizos predominantes son muy ácidos, pobres en nutrientes para las plantas y con alta susceptibilidad a la erosión.

La mayoría de los suelos de la Costa Pacífica tienen vocación forestal. Solamente los suelos aluviales de los valles de los ríos son aptos para la agricultura con cultivos propios del clima y para pastoreo. En algunas áreas, por ejemplo en la región del Mira, hay cultivos de palma africana, coco, frutales y cacao. Los cultivos de subsistencia también se desarrollan en las riberas de los ríos y quebradas que cruzan el área. El principal problema para el desarrollo de la agricultura en estos suelos lo constituye el riesgo de las inundaciones y la severidad del clima.

La Orinoquia

En términos generales la Orinoquia se divide en tres sub-regiones desde el punto de vista de sus suelos; la Orinoquia bien drenada (Meta y Vichada) con Ustox, Inceptisoles óxicos, Ultisoles (?), la sabana mal drenada (Arauca y Casanare) con Aquepts y Aquox y el piedemonte llanero con Tropepts y Ultisoles (?).

Los resultados de varios estudios han demostrado que los suelos de la Orinoquia (bien y mal drenados) tienen características comunes que afectan seriamente su capacidad de uso. Si bien los suelos tienen en general propiedades físicas buenas, su fertilidad es muy baja; son suelos pobres en humus y en elementos nutritivos para las plantas; son ácidos y presentan toxicidad de ciertos elementos como el aluminio, el cual es nocivo para muchos cultivos. Los suelos bien drenados de las altillanuras son altamente susceptibles a la erosión por el viento y por las aguas de escurrimiento.

Todas estas condiciones indican que los suelos son aptos para ganadería extensiva y semi-intensiva con pastos naturales mejorados y pastos adaptados. Áreas seleccionadas pueden dedicarse a agricultura de subsistencia con prácticas adecuadas de conservación. Los suelos de sabana mal drenados requieren obras de adecuación.

El piedemonte llanero presenta suelos más jóvenes que los del resto de la Orinoquia y por lo tanto más fértiles. Son aptos para cultivos permanentes, bosques y algunos cultivos temporales; se pueden utilizar en pastos de pastoreo.

La Amazonia

La región de la Amazonia presenta suelos derivados de sedimentos aluviales mezclados con ácidos, Oxisoles (Orthox), Inceptisoles óxicos, (Tropepts) y Ultisoles, que tienen en común con los de la Orinoquia la pobreza marcada en elementos nutrientes para las plantas, la acidez y la presencia de aluminio en cantidades tóxicas para muchos cultivos.

Para evaluar la potencialidad de los suelos amazónicos con miras a una explotación futura es necesario tener en cuenta, además de las características mencionadas, otras como el clima que con su alta precipitación es un limitante severo para la producción de muchos cultivos y hace difíciles las prácticas de fertilización y encalado; el relieve ondulado o de "lomerío" que se presenta en gran parte de la región amazónica, el cual puede llegar a dificultar en algunas áreas el uso de maquinaria agrícola, a la vez que constituye un factor erosivo de los suelos y la pérdida acelerada de la materia orgánica cuando se tala y se quema el bosque para dedicar las tierras a agricultura o pastoreo.

Las razones anteriores demuestran que la principal vocación de estos suelos es la forestal y como alternativa, ciertas áreas seleccionadas pueden dedicarse a la explotación ganadera con prácticas intensivas de conservación del suelo. La agricultura con cultivos permanentes como el cacao y el caucho es factible en ciertas zonas. Los cultivos de subsistencia son de tipo migratorio (op.cit.).

El área insular

Los suelos de la isla de San Andrés tienen origen marino, en gran parte se encuentran concreciones calcáreas y la formación coralina es aparente en las playas.

Los suelos de la isla de Providencia tienen origen geológico metamórfico y sedimentario. En general son más profundos y de mejores condiciones físicas para el sustento de las plantas; aunque su acidez es más alta que en San Andrés.

Aunque en ambas islas existen suelos que permiten los cultivos de pancoger (yuca, maíz, frijol y hortalizas) y frutales (naranja, papaya, anonáceas, mango, entre otros); el uso potencial del suelo en las dos islas se halla limitado por condiciones económicas y sociales particulares, las cuales impiden un desarrollo agrícola, aún a nivel de autosuficiencia (Camacho 1984).

Aptitud de uso de los suelos

Evaluación global de las tierras del país

El conocimiento de los suelos del país tiene como fin primordial evaluar la calidad de las tierras y determinar su capacidad de uso y manejo. La agrupación de los suelos en clases agrológicas toma en cuenta las propiedades permanentes que tienen influencia en el crecimiento de las plantas, como son: el relieve, el drenaje, la textura, la permeabilidad y la capacidad del suelo para almacenar agua. Los estudios de clasificación agrológica del Instituto Geográfico "Agustín Codazzi" permiten la cuantificación en términos de superficie de las posibilidades de uso o aprovechamiento de los suelos.

Considerando las características permanentes de los suelos, éstos se pueden agrupar en: -Los que permiten la explotación agrícola intensiva sin limitaciones, con muy pocas limitaciones o con limitaciones más o menos severas-. Los que por sus características especiales solamente pueden dedicarse a objetivos de producción específicos tales como la ganadería, los cultivos permanentes y la silvicultura y requieren prácticas especiales para su conservación. -Los que solamente pueden utilizarse para ganadería extensiva y bosques naturales; finalmente-. Aquellos que son completamente inútiles para cualquier tipo de explotación agropecuaria y deben mantenerse para la fauna y flora silvestres y a la conservación de las aguas.

Un inventario de las tierras del país con base en los estudios regionales de clasificación y evaluación de los suelos, adelantados por el Instituto Geográfico "Agustín Codazzi", considerando los criterios anteriormente enunciados, arroja los resultados expuestos en el cuadro 7.

Tales datos indican que las tierras realmente aptas para agricultura con cultivos transitorios y perennes, ocupan apenas un 20.4% de los suelos del país, lo cual es preocupante si se tiene en cuenta que la población aumenta en un ritmo acelerado y de todas maneras superior al de la producción de alimento. El conocimiento, hasta el momento, de los suelos del Llano y de la región amazónica indica que estos territorios no aumentarán notablemente el porcentaje de las tierras agrícolas.

En el 79.6% restante de las tierras, las restricciones para el uso son tan severas que éste se limita principalmente a pastos, bosques o a la vegetación natural existente con miras a la conservación de las cuencas hidrográficas y de la vida silvestre.

Lo anterior obliga a pensar que para aumentar la producción de alimentos en el futuro al ritmo que lo exige el crecimiento demográfico del país es necesario mejorar la tecnología actual, lo cual

incluye entre otras cosas, la búsqueda de sistemas de manejo más adecuados a las características de los suelos, el incremento en el uso de los fertilizantes, la producción de variedades mejoradas de plantas de cultivo y el aumento del área de suelos bajo riego.

Principales problemas de los suelos colombianos

Según Cortés Lombana (1946), "entre los problemas más importantes que aquejan a los suelos de Colombia están: la erosión, la salinización de los suelos bajo riego, la contaminación, el uso equivocado de las tierras y las inundaciones".

La erosión causada por el hombre como resultado del manejo irracional que ha hecho de este recurso es indudablemente el problema más grave de los suelos y el que más afecta la vida nacional. El empobrecimiento continuo y acelerado de las tierras de ladera, el aspecto desolado que hoy presentan extensas zonas en otros tiempos fértiles y prósperas y la alarmante sedimentación de los lagos, las presas de almacenamiento de agua y los lechos de los ríos, son clara evidencia del fenómeno erosivo".

Solamente si se piensa que la naturaleza tarda cientos o miles de años en formar un suelo que el hombre puede destruir de la noche a la mañana por el uso inadecuado de las tierras, la tala de los bosques, la quema indiscriminada de la vegetación protectora y la extirpación de las hierbas naturales en las laderas de las montañas para establecer nuevos cultivos, o por el manejo inadecuado de las praderas, se comprende entonces la magnitud del problema y se teme de veras por el futuro de la patria y la supervivencia de las generaciones venideras.

Otro problema inquietante es el aumento de la salinización en los suelos bajo riego. Es indiscutible que la agricultura del futuro debe convertirse en una empresa ejecutada bajo sistemas de irrigación para suplir en forma intensiva los requerimientos de alimento y fibra de la creciente población humana; pero se debe tener en cuenta que el riego sólo produce beneficios cuando se aplica bien. Cuando falta la técnica y el cuidado que son tan necesarios para la conservación de las obras de los distritos de riego y la distribución del agua, el riego en lugar de crear vida puede conducir al abandono del terreno y a la miseria del agricultor. El efecto inmediato y más importante del mal manejo del agua en los suelos es la salinidad que en Colombia ya comienza a observarse en algunas áreas. Este hecho es aún más preocupante si se tiene en cuenta que los suelos bajo riego son los mejores del país.

El fenómeno de la contaminación ha comenzado a afectar los suelos, especialmente aquellos de las regiones agrícolas más tecnificadas y los que rodean los grandes centros urbanos. El uso desmedido de pesticidas, fertilizantes y otros productos químicos, la disposición inadecuada de los residuos de la industria, las aguas negras y los desperdicios de las ciudades y el abuso del paisaje, el cual muchas veces se convierte en sitio de expansión de zonas urbanas no controladas, en basureros o en áreas de canteras que rompen el balance ecológico y destruyen la belleza del medio natural, son algunos ejemplos de la contaminación que afecta algunos suelos colombianos.

"La utilización equivocada de las tierras es un fenómeno que está íntimamente relacionado con los problemas de la erosión, contaminación y sub-utilización de los suelos del país. Los suelos de acuerdo a sus características muestran una aptitud determinada para la agricultura, la ganadería, la industria forestal o la conservación del paisaje y el medio natural. Hacer caso omiso de la aptitud de uso de los suelos es un error que conduce irremediablemente al deterioro de este recurso" (op cit.).

En Colombia hay muchos ejemplos de tierras que están siendo utilizadas en forma contraria a su vocación. Zonas que por sus características de relieve, susceptibilidad a la erosión y naturaleza de los suelos, debieron ser mantenidas con la cubierta de bosques o vegetación natural protectora, fueron taladas y convertidas en campos de cultivos. Es frecuente observar cómo la ganadería ocupa los suelos planos de los valles mientras los cultivos limpios están ubicados en las laderas de las cordilleras. Aún la expansión de las ciudades y pueblos se realiza sobre los mejores suelos agrícolas dejando a un lado terrenos de inferior calidad pero cuya ubicación no favorece los intereses de los constructores. La colonización de las regiones selváticas se ha hecho con base de tecnologías propias de la región Andina con la esperanza de convertir los suelos, cuya vocación principal es la forestal, en campos agrícolas y ganaderos.

El resultado de todas estas equivocaciones es la acción destructiva de la erosión en las regiones altas y la deplorable sedimentación en las bajas, el arrastre de materiales por los ríos, el aumento consecuente de las inundaciones, la pérdida de nutrientes y de suelo fértil con las aguas de escorrentamiento, la disminución del área agrícola, el desequilibrio ecológico y la degradación de las tierras selváticas.

El problema de las inundaciones que afecta áreas extensas ubicadas en los valles de los grandes ríos del país y en la llanura del Caribe, inhabilita para la producción los suelos respectivos; los que por su origen aluvial reciente son potencialmente fértiles y aptos para la ganadería y la agricultura. Su integración a la frontera agrícola del país requiere de obras de adecuación muy costosas pero que seguramente compensarán la inversión al ponerse en plena producción.

"Las inundaciones de los grandes ríos, especialmente del Magdalena y del Cauca, están creando conciencia en los colombianos sobre la necesidad de manejar racionalmente los suelos del país, por las vidas que cobran y los cultivos y ganados que arrasan cada año" (op. cit.).

Aptitud de los suelos

Según el Atlas de Colombia (IGAC, 1977), el área de las cordilleras de la región Andina y las sierras de Santa Marta y la Macarena es de 303.240 Kms.² aproximadamente, excluyendo los valles interandinos (Valles del Cauca, Alto y Medio Magdalena), según el detalle siguiente:

Cordillera Oriental	130.000 Kms. ²
Cordillera Central	110.000 Kms. ²
Cordillera Occidental	76.000 Kms. ²
Sierra Nevada de Santa Marta	17.000 Kms. ²
Serranía de La Macarena	4.400 Kms. ²
	337.400 Kms. ²
Menos valles interandinos y otros	34.160 Kms. ²
Zona de cordilleras	303.240 Kms. ²

Los suelos de las cordilleras andinas

Desde el punto de vista de la capacidad de uso, hay en la región Andina suelos con aptitud agrícola y ganadera, pero también existen tierras de definida vocación forestal y otras que, por sus características deben permanecer forestales para conservar el paisaje, las aguas, la flora y la vida silvestre (IGAC. Los Suelos de Cordillera. 1982). Considerando los aspectos geomorfológicos, climáticos y a veces de material parental, el Instituto Geográfico Agustín Codazzi ha zonificado los suelos de cordillera del país en un abanico de 36 unidades (*mapa de Suelos de la Región Andina*. IGAC. 1982), de este trabajo se infiere el uso potencial del suelo de la región montañosa del país por áreas, de acuerdo con el cuadro 8.

Cuadro 6**Áreas de los suelos de las regiones naturales y porcentajes de la superficie del país**

Región natural	Área/Km. ²	% del país
Suelos de las cordilleras	303.240	26.6
Suelos de los valles interandinos	28.760	3.3
Suelos de las llanuras del Caribe	100.000	8.8
Suelos de la Alta y Media Guajira	12.000	1.0
Suelos de la orinoquia	260.000	22.8
Suelos de la amazonia	376.840	32.3
Suelos del andén pacífico	60.500	5.3
Suelos del área insular (San Andrés y Providencia)	40	-
Otros*	368	-
TOTAL	1.141.748	100.0

FUENTE: elaborado con base en la información de los estudios de suelos del IGAC.

* Algunas ciudades y áreas lacustres.

Cuadro 7**Clasificación global de las tierras del país**

Clases de suelos	Porcentaje	Hectáreas
1. Suelos susceptibles de explotación agrícola intensiva en cultivos transitorios y perennes, sin limitaciones o con limitaciones que pueden ser corregidas mediante adecuaciones	9.9	11.293.590
2. Suelos utilizables en ganadería que permiten explotaciones intensivas de cultivos permanentes o silvicultura y que requieren prácticas especiales de conservación	10.5	11.912.430
3. Suelos utilizables únicamente en ganadería extensiva y bosques naturales*	39.9	45.550.255
4. Suelos marginales, completamente inaprovechables desde el punto de vista de la utilización agropecuaria. Debe conservarse la vegetación natural y la vida silvestre**.	39.7	45.418.525

FUENTE: Adaptado del Programa Nacional de Inventario y Clasificación de Tierras. IGAC - Estudios Regionales.

* Incluye bosques del tipo Protección-Producción

** Incluye 30.000.000 de hectáreas del bosque amazónico, 26.9% del área del país. Bosque de Protección

El valle geográfico del río Cauca.

El valle geográfico del río Cauca es la región que mayor desarrollo agrícola ha alcanzado en el país y esto se debe a la calidad de los suelos. Representa solamente el 0.32% del área colombiana, pero es el asiento de florecientes ciudades, con la mejor infraestructura zonal de la nación por concepto de vías, electrificación y servicios.

Según el estudio de los suelos del valle geográfico del río Cauca (IGAC 1981), el área de esta región es de 3.766 Kms.² y se encuentra en su totalidad dentro del departamento del Valle.

Cuadro 8
Suelos de cordillera

Clase	Hectáreas
1. Suelos aptos para agricultura mecanizada, cultivos transitorios y perennes, ganadería especializada. Nivel intensivo*	3.274.990
2. Suelos aptos para agricultura – ganadería Necesitan de prácticas intensivas de conservación de suelos. Cultivos permanentes. Bosques	6.125.450
3. Ganadería extensiva. Bosque naturales	12.736.080
4. Inutilizable Vida silvestre	8.187.480
TOTAL	30.324.000

FUENTE: Adaptado de IGAC (1982) *Los Suelos de Cordillera y su Aptitud de Uso* Págs. 32 a 38

* 1 364 580 hectáreas requieren obras de adecuación de gran envergadura para su utilización en agricultura mecanizada y cultivos

Desde el punto de vista de la capacidad de uso de los suelos de esta región, el estudio mencionado (IGAC-1981), ha clasificado las tierras según sus características morfológicas y su formación, eminentemente lacustre y sedimentaria, como pertenecientes a 7 categorías taxonómicas, las cuales se pueden agrupar de acuerdo con el cuadro 9.

Valle geográfico del Alto y Medio Magdalena

El valle del Alto y Medio Magdalena se halla comprendido entre las cordilleras Oriental y Central, está formado por la llanura aluvial, la planicie aluvial de piedemonte y el paisaje de colinas, desde una altura de los 400 a los 40 metros s.n.m. La primera parte (Alto Magdalena), colonizada desde hace varias centurias, es asiento de viejas ciudades y ha sido objeto de un intenso desarrollo agropecuario; a cambio la segunda parte (Medio Magdalena), apenas fue incorporada a la colonización con posterioridad a la construcción del ferrocarril del Magdalena por los años de 1949 a 1956, colonización que aún se encuentra en proceso.

Según el IGAC (1982, los suelos del Valle del Magdalena), el área del Valle del Alto y Medio Magdalena es de 25.000 Kms.²

Comprende territorios de los departamentos de Huila, Tolima, Cundinamarca, Caldas, Santander, Antioquia, Bolívar y Cesar; desde la ciudad de Garzón hasta Bodega Central.

La variedad de los suelos en el Valle del Magdalena es amplia y su capacidad de utilización está restringida por diferentes factores edáficos, climáticos y ecológicos y por limitantes en la dimensión

Cuadro 9
Suelos del valle geográfico del río Cauca

Clase	Hectáreas
1. Suelos aptos para agricultura mecanizada, cultivos transitorios y perennes, ganadería especializada. Nivel intensivo*	282.000
2. Suelos aptos para agricultura y ganadería. Necesitan de prácticas intensivas de conservación de suelos. Cultivos permanentes. Bosques	75.000
3. Ganadería extensiva. Bosques	5.000
Sub-total	362.000
Otras áreas**	14.000
TOTAL	376.000

FUENTE: Adaptado de IGAC (1981) *Los Suelos del Valle Geográfico del río Cauca* Págs. 2 a 34.

* Las limitaciones de esta clase hacen relación a aspectos de pedregosidad superficial, drenaje impedido (67 577 Has.), alto contenido de arcilla y/o poca profundidad de horizonte A., suelos sódicos y alta acidez y presencia de aluminio. Requieren obras de adecuación para su utilización intensiva

** Aguas, zonas urbanas, otras

económica-social. Por otra parte es notorio el grado de susceptibilidad al deterioro de algunos de estos suelos.

Considerando las limitaciones de los suelos, sus características morfológicas y su origen, el IGAC 1982 (op. cit.), ha clasificado los suelos de esta región en doce unidades diferentes, de las cuales se infiere su capacidad de uso de acuerdo con el cuadro 10

Los suelos de la llanura del Caribe

Según el Atlas Geográfico, esta inmensa llanura limita al sur con las estribaciones de las cordilleras Occidental y Central, al oriente por el flanco de la Cordillera Oriental (Serranía de Perijá), al occidente y norte con el mar Caribe y al norte con el macizo de la Sierra Nevada de Santa Marta.

Incluyendo La Guajira semiárida (Baja Guajira), la región tiene una superficie aproximada de 100.000 Kms.² que corresponden al 8.7% del territorio nacional.

El IGAC (1980, *Capacidad de Uso de los Suelos de la Llanura del Caribe*), describe cuatro paisajes en los suelos de esta región, así:

- Las planicies aluviales de los grandes ríos y zonas de origen lacustre.
- La planicie aluvial de piedemonte.
- La planicie marina, y
- Las colinas

Cuadro 10
Suelos del valle del río Magdalena

Clase	Hectáreas
1. Suelos aptos para agricultura mecanizada, cultivos transitorios y perennes, ganadería especializada. Nivel intensivo*	917.500
2. Suelos aptos para agricultura y ganadería. Necesitan de prácticas intensivas de conservación de suelos particularmente para control de la erosión. Cultivos permanentes y bosques	1.242.500
3. Suelos aptos para ganadería extensiva y bosque naturales. Prácticas de conservación	277.500
4. Inutilizables. Vida silvestre	62.500
TOTAL	2.500.000

FUENTE: Adaptado de IGAC (1982) *Los Suelos del Valle del Magdalena. Sector alto y medio* Págs. 23 a 30

* Aproximadamente 700.000 hectáreas requieren obras de adecuación de carácter bastante amplio, desde obras de drenaje, irrigación, despiece, control de salinidad, etc., para su utilización intensiva

Un abanico de 14 suelos diferentes ha sido clasificado en la región por el IGAC (1980, op. cit.). Las limitaciones más severas de estos suelos hacen relación a los aspectos edáficos como déficit de agua para los cultivos; inundaciones periódicas, relieve quebrado, presencia de sales y susceptibilidad a la erosión. De acuerdo con las características morfológicas, la aptitud de uso de los suelos de la región puede determinarse según el cuadro 11.

Cuadro 11
Suelos de la llanura del Caribe

Clase	Hectáreas
1. Suelos aptos para agricultura mecanizada, cultivos transitorios y perennes, ganadería especializada, nivel intensivo*	4.430.00
2. Suelos aptos para agricultura y ganadería. Necesitan de prácticas intensivas de conservación de suelos. Cultivos perennes y bosques	3.120.000
3. Ganadería extensiva: Bosques	1.350.000
4. Inutilizables. Vida silvestre	1.100.000
TOTAL	10.000.000

FUENTE: Adaptado de IGAC (1980) *Capacidad de Uso de los Suelos de la Llanura del Caribe* Págs. 27 a 33

* Se requieren obras de adecuación para la utilización intensiva de estos suelos, en particular el suministro de agua para riego o el control de inundaciones periódicas.

Los suelos de la Media y Alta Guajira

La Guajira constituye la parte del territorio colombiano que mejor representa el medio ecológico semi-árido. Sus moradores podrían mejorar notablemente sus condiciones de vida si se incorporan a la frontera agrícola tierras aptas, corrigiendo la deficiencia de lluvias mediante el riego. (IGAC, 1979. *Los suelos de las Alta y Media Guajira. Sus características y aptitud de uso*).

Según el estudio de suelos respectivos (IGAC, 1979, op.cit.), el área de la región es de 12.000 Kms.². El mosaico de suelos de La Guajira es variado, se han identificado 13 unidades taxonómicas en 11 paisajes diferentes. Las limitaciones mayores para el uso de los suelos hacen relación al clima seco, el contenido excesivo de sales de sodio, la erosión intensa y la falta del recurso hídrico para riego. Una clasificación de estos suelos por su aptitud de uso actual (IGAC, 1977) se aprecia en el cuadro 12.

Cuadro 12
Suelos de la Alta y Media Guajira

Clase	Hectáreas
1. Suelos aptos para uso agropecuario, en el segundo semestre del año, con requerimientos menores de riego, labores culturales simples y fertilización	121.000
2. Suelos para uso agropecuario, pero que necesitan adecuación (riego en el 40 al 90% de las necesidades de los cultivos) y prácticas intensivas de conservación	69.000
3. Terrenos inaprovechables en actividades agropecuarias, excepto la utilización de la vegetación nativa y terrenos completamente inaprovechables	1.010.000
TOTAL	1.200.000

FUENTE IGAC (1979) *Los Suelos de la Alta y Media Guajira. Sus características y aptitud de uso* Págs 20 a 25

Obras de adecuación (suministro de agua) de gran envergadura pueden determinar al futuro una clasificación para uso potencial de los suelos, completamente diferente.

Los suelos del Andén Pacífico

La región, también llamada Litoral Pacífico, es una faja más o menos angosta, que se extiende paralela al Océano Pacífico desde el río Mira, en la frontera con el Ecuador, hasta Panamá en la esquina noroccidental; y el mar Caribe en el norte, desde el Cabo Tiburón hasta el norte de la población de Necoclí. Por el costado oriental está limitada en toda su extensión por el ramal occidental de la cordillera Andina (IGAC, 1981, *Los Suelos del Andén Pacífico y su Aptitud de Uso*).

El Andén Pacífico tiene una extensión de 60.500 Kms.², que corresponden al 5.3% del área total del territorio nacional; la región comprende gran parte del departamento del Chocó y áreas importantes de los departamentos del Valle, Cauca y Nariño.

El Andén Pacífico está constituido por cuatro (4) unidades fisiográficas que se pueden denominar: a) formas marinas o de litoral, b) formas aluviales, c) colinas, y d) serranías. Catorce (14) unidades diferentes han sido determinadas (IGAC, 1981) para estos suelos, cuya vocación es eminentemente forestal. Sólo en la región del Mira y el Patía y al norte en la zona del Darién, se encuentran tierras con aptitud agropecuaria.

"El desarrollo futuro del Andén Pacífico requiere una ordenación ambiental, lo que a su vez, implica una zonificación agropecuaria y forestal de la región, el desarrollo de tecnología apropiada para el manejo racional de cada zona delimitada y la definición de estrategias para la utilización y conservación de los recursos hídricos, pesqueros y fauna silvestre" (op. cit.).

Los estudios actuales permiten una evaluación para el uso potencial de los suelos del Andén Pacífico, según el cuadro 13.

Cuadro 13
Suelos del Andén Pacífico

Clase	Hectáreas
1. Suelos aptos para uso agropecuario, con algunas limitaciones que pueden corregirse (incluyendo suelos de la región del Mira y del Patía). Pueden alcanzar la actividad intensiva de la agricultura comercial, principalmente en cultivos permanentes	243.000
2. Suelos aptos para ganadería principalmente y que necesitan prácticas intensivas de conservación (incluyendo suelos del Mira y del Patía) para una explotación de nivel comercial	226.000
3. Suelos de vocación eminentemente forestal. Comprende bosque de los tipos productor y protector	4.776.600
4. Suelos de áreas exclusivas de protección. Deben conservarse para refugio de la vida silvestre. (Incluye suelos de la planicie marina). Bosque de tipo productor protector y protector exclusivamente	804.400
TOTAL	6.050.000

FUENTE: Adaptado de IGAC, 1981. *Los Suelos del Andén Pacífico y su Aptitud de Uso* (Mapa de estudio mencionado) págs. 25 a 34.

Los suelos de la Orinoquia

La región de topografía plana, conocida comúnmente como "el llano", está situada al este de la Cordillera Oriental, hace parte de la cuenca del río Orinoco y en su gran mayoría está cubierta por sabanas naturales. Incluye la repartición del Vichada y la gran mayoría de los territorios de Arauca, Casanare y del departamento del Meta.

Comprende los siguientes paisajes:

El piedemonte, la Orinoquia mal drenada, zonas aluviales recientes, áreas pantanosas, la Orinoquia bien drenada (altillanura), el Andén Orinoqués; cuyos suelos han sido clasificados en nueve (9) unidades diferentes por el IGAC (1978, *Capacidad de Uso Actual y Futuro de las Tierras Altas de la Orinoquia Colombiana. Un enfoque ecológico*). El área total de la región llega a los 260.000 Kms.².

Con excepción de las zonas aluviales recientes, los suelos de la Orinoquia se caracterizan por un nivel muy bajo de fertilidad, como lo demuestra la pobreza en materia orgánica y en nutrientes para las plantas, acidez marcada, presencia de aluminio en cantidades tóxicas y la carencia de minerales fácilmente intemperizables ricos en nutrientes. Se afirma que los suelos de la Orinoquia

en general presentan buenas características físicas, pero esto solamente es cierto en la altillanura plana; estos suelos son muy susceptibles a la erosión causada por el agua o por el viento y se resecan durante períodos prolongados. Todos estos aspectos restringen la capacidad de uso de las tierras.

El cuadro 14 resume la capacidad de uso bajo las condiciones actuales.

Cuadro 14
Suelos de la Orinoquia

Clase	Hectáreas
1. Suelos aptos para agricultura comercial, uso de mecanización, ganadería intensiva; nivel tecnificado*	2.108.100
2. Suelos aptos para ganadería semi-intensiva; reforestación, cultivos permanentes. Necesitan prácticas intensivas de conservación de suelos	1.000.000
3. Suelos aptos para ganadería extensiva en primer término y bosques	19.381.275
4. Suelos para vegetación natural, bosques, áreas de conservación y protección y vida silvestre	3.510.625
TOTAL	26.000.000

FUENTE: IGAC, 1978, op. cit., págs. 7 a 31 y mapa de suelos "Regiones de la Orinoquia".

* Se necesitan obras de adecuación mas o menos intensas (irrigación, drenaje, corrección de la acidez, fertilización, etc.) para expresar el potencial de los suelos.

Los suelos de la Amazonia

Junto con la Orinoquia, la Amazonia constituye más de la mitad del territorio colombiano. Solamente los indígenas han podido sobrevivir en equilibrio con el medio selvático. En los últimos años se nota presión por la utilización por el hombre de los recursos naturales existentes. Por otra parte se escucha el clamor de los ecologistas, reclamando la conservación intacta del ecosistema amazónico como pulmón del mundo y reserva de animales y plantas para el futuro.

"Se considera que ante la situación planteada, los especialistas en suelos deben adoptar una posición real que concilie hasta cierto punto la necesidad que tendrá el país en el futuro de utilizar los recursos naturales de la Amazonia, incluyendo el recurso tierra, con la responsabilidad de conservar la calidad del medio ambiente" (Cortés, 1981).

El área de la Cuenca Amazónica Colombiana se acerca a los 370 000 Kms.² Abarca la totalidad de las comisarías de Guainía, Vaupés, Guaviare y Amazonas y parte de las intendencias del Caquetá y Putumayo.

Los especialistas del estudio PRORADAM dividieron el área Amazónica en tres regiones fitogeográficas:

- Selva densa de los grandes interfluvios
- Selva densa y sabanas de las terrazas
- Selva mixta del Guainía

Estas en términos generales, corresponden a los siguientes órdenes de suelos: suelos de los planos aluviales, suelos de la superficie de denudación, y suelos de las terrazas antiguas y de las estructuras rocosas.

Un abanico de once suelos diferentes ha sido determinado por el IGAC en la Amazonia, estudió del cual se infiere la clasificación para el uso potencial de los mismos, como se establece en el cuadro 15.

Los suelos de la Amazonia son completamente diferentes en sus características, en su capacidad de utilización y en los requerimientos de prácticas de manejo a los de los ecosistemas andinos o de las áreas costeras.

Desde el punto de vista del uso y el manejo, los suelos amazónicos se encuentran enmarcados por las siguientes limitaciones: la pobreza de la parte mineral, demostrada por el alto grado de acidez, la saturación de bases muy baja, la ausencia del calcio, magnesio y potasio intercambiables, o la presencia de estas bases en contenidos insuficientes para suplir las necesidades de las plantas, la marcada pobreza en fósforo aprovechable y los altos contenidos de aluminio de cambio, además de notable deficiencia de materia orgánica.

La situación descrita indica que la nutrición vegetal en la Amazonia depende principalmente de la fase orgánica del suelo, a diferencia de lo que ocurre en la región andina, en la cual las plantas se nutren de las sustancias almacenadas en la fase orgánica-mineral (capa arable u horizonte A).

Se ha sugerido que en la Amazonia se establece un ciclo directo de nutrientes en tal forma que las plantas obtienen su alimento de la capa de hojarasca y otros residuos orgánicos en descomposición, a través de raíces "alimentadoras" y hongos micorriza (IGAC, 1981. op. cit.).

Cuadro 15
Suelos de la Amazonia

Clase	Hectáreas
1. Suelos aptos para cultivos permanentes, explotación comercial intensiva*	38.000
3. Suelos para cultivos permanentes y transitorios y ganadería. Requieren adecuaciones y prácticas intensivas de conservación*	6.954.000
4. Suelos de vocación forestal restringida. No son aptos para agricultura de sistemas tradicionales. Bosque protector-productor y bosque protector exclusivamente	30.692.000
TOTAL	37.684.000

FUENTE IGAC, 1981. *Los Suelos de la Amazonia Colombiana*. Criterios para la utilización racional.

* Según estudio PRORADAM

Los suelos de San Andrés y Providencia

Las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, situadas en el mar Caribe a 800 kilómetros de Cartagena, constituyen el principal territorio insular del país. Un desarrollo agropecuario existente hasta 1954 que autoabastecía las islas y permitía la explotación de excedentes ha desaparecido por razones de carácter socio-económico. Las islas mencionadas cuentan con una superficie de 39.70 Kms.².

Los suelos presentan limitaciones para su uso por factores edáficos, en particular por el perfil muy superficial, pero la principal limitación hace relación a la falta de agua para irrigación.

Desde el punto de vista del uso potencial, se puede establecer la clasificación contenida en el cuadro 16.

Cuadro 16
Suelos en el archipiélago de San Andrés (Islas)

Clase	Hectáreas
2. Suelos aptos para cultivos transitorios y semipermanentes de pancoger. Frutales y ganadería. Requieren adecuaciones y prácticas de conservación	2.480
3. Suelos aptos para cultivo de coco, asociados y bosques. Requieren prácticas de conservación	800
4. Suelos no aptos para usos agropecuarios (rocas, cerros escarpados, playas) y para conservación de flora y fauna silvestre (manglares)	446
Sub-total	3.726
Áreas urbanas y aeropuerto	244
TOTAL	3.970

FUENTE: Adaptado de Mapa de Suelos de San Andrés y Providencia. IGAC. 1975.

Cuadro 17
Aptitud de uso de los suelos de Colombia
Resumen de áreas por clases

Regiones naturales	Clases (hectáreas)				Total hectáreas
	1*	2**	3***	4****	
1. Cordilleras andinas	3.274.990	6.125.450	12.736.080	8.187.480	30.324.000
2.1 Valle del Cauca	282.000	75.000	5.000	14.000	376.000
2.2 Valle del Magdalena	917.500	1.242.500	277.500	62.500	2.500.000
3. Llanura Caribe	4.430.000	3.120.000	1.350.000	1.100.000	10.000.000
4. Guajira Alta y Media	—	121.000	69.000	1.010.000	1.200.000
5. Andén Pacífico	243.000	226.000	4.776.600	804.400	6.050.000
6. Orinoquia	2.108.100	1.000.000	19.381.275	3.510.625	26.000.000
7. Amazonia	38.000	—	6.954.000	30.692.000	37.684.000
8. San Andrés y Providencia	—	2.480	800	690	3.970
Otros ¹	—	—	—	36.830	36.830
TOTALES	11.293.590	11.912.430	45.550.255	45.418.525	114.174.800
% del área total del país	9.89	10.43	39.89	39.73	100.00

FUENTE: Presente estudio

¹ Aguas: Ciudades principales

- * Suelos que permiten explotación agrícola intensiva, uso de maquinaria agrícola. Cultivos permanentes y transitorios. Ganadería intensiva. Comprende suelos con limitaciones para la producción agropecuaria, con muy pocas limitaciones o con limitaciones más o menos severas que pueden ser corregidas
- ** Suelos que por sus características especiales solamente pueden dedicarse a objetivos de producción específicos tales como la ganadería, los cultivos permanentes y la silvicultura, requieren prácticas especiales más o menos intensas para su conservación y adecuación. Comprende la zona cafetera
- *** Suelos que solamente pueden utilizarse en ganadería de tipo extensivo y bosques naturales del tipo de protección o protección-producción
- **** Suelos que son completamente inútiles para cualquier tipo de explotación agropecuaria y deben mantenerse para la fauna y flora silvestre y para la conservación de las aguas o el medio ambiente

1.2 INFRAESTRUCTURA

1.2.1. Sistema vial

Transporte terrestre

El sistema vial configura en la actualidad una estructura básica de carreteras con 105.509 Kms. de longitud total, formados por troncales de carácter nacional, carreteras departamentales y caminos vecinales veredales.

Transporte férreo

La red ferroviaria en el país tiene 3.404 Kms. de longitud (cuadro 18).

Los ferrocarriles colombianos administrados por la empresa estatal "Ferrocarriles Nacionales de Colombia", son de trocha angosta, miden 0.914 metros entre rieles de una sola vía.

Las vías construidas a raíz del inicio del proyecto de Cerrejón son de trocha ancha y alcanzan 150. Kms. (la distancia entre rieles en la trocha ancha es de 1.435 metros).

El equipo móvil de los ferrocarriles nacionales se constituye de la siguiente forma: equipos de tracción total, 154 locomotoras Diesel, 6 locomotoras a vapor; equipos de carga total: 5.113 unidades, entre vagones, rejas, gólgolas, plataformas y carrotaques.

Cuadro 18

Red ferroviaria nacional - 1983

Principales distancias

Vía Bogotá-Santa Marta			
	Kms.		
Facatativá	39	Espinal	190
Villeta	109	Natagaima	255
Puerto Salgar	199	Neiva	295
La Miel	236		
Puerto Berrio	332	Vía Buenaventura-Cali	Kms.
Barrancabermeja	443	Cisneros	56
San Alberto	534	Dagua	82
Gamarra	605	La Cumbre	129
Tamalameque	664	Yumbo	158
Bosconia	800	Cali	174
Aracataca	881		
Ciénaga	931	Vía Bogotá-Chiquinquirá	
Santa Marta	969	Cajicá	40
		Zipaquirá	53
Vía Bogotá-Neiva		Nemocón	67
	Kms.	Gachetá	117
Facatativá	39	Simijaca	144
Cachipay	79	Chiquinquirá	160
La Mesa	99		
Tocaima	144		
Girardot	172		

Cuadro 18 (conclusión)
Red ferroviaria nacional - 1983
Principales distancias

Vía Puerto Wilches-Bucaramanga			
	Kms.		
Comuneros	19	Ventaquemada	135
Sabaneta	31	Tunja	184
Sabana de Torres	49	Sotaquirá	213
Chuspas	69	Paipa	225
Bocas	108	Duitama	239
Bucaramanga	116	Sogamoso	255
		Chicamocha	261
Vía Bogotá-Chicamocha		Vía Bogotá-Picalaña	
	Kms.		Kms.
Usaquén	15	Espinal	190
Gachancipá	58	Gualanday	213
Chocontá	93	Picalaña	238

FUENTE: Ferrocarriles Nacionales de Colombia.

Transporte marítimo

Muy utilizado en el comercio internacional, para lo cual el país cuenta con 5 grandes puertos que ofrecen adecuadas instalaciones y servicios para el atraque de todo tipo de embarcaciones; situados los de Buenaventura y Tumaco en el litoral Pacífico y los de Barranquilla, Cartagena y Santa Marta en el Caribe. Otro puerto marítimo destinado especialmente al embarque de banano es el de Turbo en el Golfo de Urabá. Por otra parte en los 2.900 Kms. de costas que posee Colombia se encuentran numerosas poblaciones y caseríos donde arriban pequeños y medianos barcos que prestan servicios de cabotaje a lo largo de los litorales.

Transporte fluvial

Colombia posee 29 ríos para la navegación mayor con una longitud de 9.018 Kms. en navegación productiva, de los cuales 6.370 sirven en regiones donde no existe en la actualidad ningún otro medio de transporte.

De los anteriores ríos, admiten navegación superior a 45 toneladas los siguientes: Magdalena, Atrato, Cauca, San Juan, Arauca, Vichada, Guaviare, Caquetá, Putumayo, Orinoco y Amazonas. En 13 ríos se practica navegación menor de 45 toneladas. La Flota Fluvial Colombiana cuenta con 959 embarcaciones de todo tipo, anualmente transporta 3.5 millones de toneladas (cuadro 19).

Cuadro 19
Principales ríos navegables

Río	Kms. navegables	Ton/barco
Magdalena	887	> 45 Ton.
Cauca	185	"
Atrato	508	"
San Juan	250	"
Aráuca	439	"
Meta	770	"
Guaviare	280	"
Putumayo	1.918	"
Amazonas	305	"
Caquetá	1.200	"
Ortegaúza	212	< Ton.
Caquetá-Ortegaúza	407	"
TOTAL	7.053	

FUENTE: Dirección de Navegación y Puertos - MOPT - 1984

¹ Se refiere a ríos que permiten carga apreciable en embarcaciones mayores.

Los ríos navegables se agrupan en 4 sistemas: Magdalena, Atrato, Orinoco y Amazonas. El río Magdalena es el desagüe mayor de la cuenca hidrográfica que ocupa la región central de Colombia.

El transporte fluvial en los últimos años se ha encaminado a la movilización de hidrocarburos.

Transporte aéreo

El tráfico entre los diferentes aeropuertos, se establece de la siguiente forma: Bogotá con una participación nacional en transporte de aproximadamente el 33%, Medellín 17%, Cali 10%, Barranquilla 6.1%, Cúcuta 4.7%, Cartagena 4.3%, San Andrés 3.7% y Bucaramanga 3%.

De los aeropuertos internacionales el que presenta mayor tráfico es el de Bogotá con una participación del 64.3%, Barranquilla 10.7%, Medellín 9.4% y Cali 7.6%.

Entre los aeropuertos más importantes y que registran el mayor número de operaciones es El Dorado en Bogotá, con un promedio anual de 108.263 operaciones que constituyen el 15.5% del total nacional, le sigue Medellín con 10.2%, Barranquilla 6.5% y Cali 6.4%, el aeropuerto de Villavicencio registra una cantidad bastante significativa teniendo en cuenta que se debe a operaciones de aerotaxis.

El mayor movimiento de pasajeros nacionales e internacionales se presenta en los meses de enero, junio, agosto y diciembre. El transporte de carga nacional por vía aérea en general ha sido muy irregular.

Dentro de los aeropuertos, el de mayor participación en cuanto al transporte de carga que llega y sale es Bogotá con un total de aproximadamente 30%, le sigue Barranquilla con un 12%, Medellín 8.9% y Cali 5.5%. A diferencia de la carga nacional el transporte de carga internacional ha ido en un constante aumento con un promedio anual de crecimiento del 18.0%.

Entre los aeropuertos el que más participa en la movilización de carga es Bogotá con el 69% del total de la carga transportada, seguida por Medellín con el 14.4%.

1.2.2 Sistema de energía

El sector eléctrico colombiano está situado bajo la coordinación del Ministerio de Minas y Energía y el Departamento Nacional de Planeación, entidades que tienen a su cargo la elaboración de las políticas generales sobre generación, transmisión, subtransmisión, distribución y establecimiento de normas técnicas en materia de electricidad, así como la presentación, evaluación y control de los planes y programas que se desarrollan en el sector. A un nivel superior de la Planeación en el país, las políticas y los planes de expansión del sector eléctrico deben ser aprobados por el Consejo Nacional de Política Económica y Social (CONPES). De otra parte, el sector está conformado por entidades operativas, que llevan a la práctica las políticas trazadas mediante la prestación del servicio de energía eléctrica. Estas entidades son de diverso orden administrativo, dependiendo del área de su jurisdicción y del alcance de sus funciones. Adicionalmente el sector cuenta con un organismo crediticio, la Financiera Eléctrica Nacional S.A. (FEN), creada mediante la Ley 11 de 1982 cuyas labores son determinantes en el financiamiento de las empresas eléctricas, procurándoles recursos provenientes tanto del mercado local de capitales como del crédito externo.

En este sentido el sector eléctrico tiene empresas de orden nacional, como son el Instituto Colombiano de Energía Eléctrica (ICEL) y la Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica (CORELCA), adscrita al Ministerio de Minas y Energía y receptoras de aportes del presupuesto nacional, que cuentan con electrificadoras filiales, quienes son las encargadas de la prestación del servicio a nivel departamental.

El suministro de energía en algunas áreas del país se realiza a través de corporaciones regionales que tienen entre sus funciones la actividad eléctrica, como en el caso de la Corporación Autónoma Regional del Cauca (CVC) y la Corporación Regional del Quindío (CRQ), adscritas al Departamento Nacional de Planeación.

A nivel municipal se encuentran las Empresas Públicas de Medellín (EPM) y la Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá (EEEB), quienes además de la prestación del servicio de electricidad a los usuarios tienen capacidad generadora y otras entidades principalmente distribuidoras como las Empresas Municipales de Cali (EMCALI), Empresas Públicas de Pereira, etc.

Con el fin de interconectar los sistemas eléctricos regionales, surgidos por evolución de las redes originalmente de alcance municipal, como las de Bogotá, Medellín y Cali, en 1967 se creó ISA Interconexión Eléctrica S.A., conformada en su origen por EEEB, EPM, CVC e ICEL y a la cual posteriormente ingresó CORELCA. A ISA se le encomendaron además de la interconexión, las tareas de planeamiento y operación del sistema eléctrico de alto voltaje y la construcción de nuevas centrales.

En el momento, la estructura institucional del sector eléctrico nacional está dominado por cinco grandes empresas. Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá (EEEB), Empresa de Servicios Públicos de Medellín (EPM) que contribuyen con el 39.4% de la generación total del país, Corporación de Desarrollo Regional del Valle del Cauca (CVC), Corporación de Energía Eléctrica de la Costa Atlántica (CORELCA) y el Instituto Colombiano de Energía Eléctrica (ICEL), que no genera ni distribuye directamente, tarea que se efectúa a través de electrificadoras departamentales

1.2.3 Sistema de comunicaciones

Servicio telegráfico

Se presta en 2.336 poblaciones, correspondientes a 977 municipios, 766 corregimientos y 593 inspecciones de policía. De este total de oficinas, 308 están incorporadas a la red automática. El servicio internacional se da a través de circuitos punto a punto con los siguientes países: Italia, México, Estados Unidos y Venezuela. Con Austria, España, Holanda y Perú el tráfico telegráfico se evacúa utilizando los enlaces télex que tenemos con dichos países.

A través de los anteriores enlaces se presta el servicio telegráfico internacional a todos los países del mundo. El tráfico vía Bolivariana se cursa únicamente con Ecuador; consiste en transmitir desde cualquier localidad un telegrama a Ipiales para que desde allí se transmita a Tulcán y desde ésta a cualquier localidad ecuatoriana. El proceso es similar desde Ecuador hacia Colombia.

El programa de Telecomunicaciones rurales está previsto a realizarse en dos etapas. Se ha cumplido hasta ahora la primera etapa en la cual se han instalado ya 1.534 centrales telefónicas que benefician a 1.205 corregimientos y 429 municipios. De éstas están operando 1.148, correspondientes a 805 corregimientos y 343 municipios.

La segunda etapa contempla la instalación de 923 centrales telefónicas más, pertenecientes a 769 corregimientos y 154 municipios. El total del programa contempla, por consiguiente, la instalación de 2.457 centrales telefónicas, correspondientes a 1.847 corregimientos y 583 municipios.

Televisión

Cubrimientos: se hace a través de 2 redes de transmisión (cuadro 20). A partir de 1982 INRAVISION inicia un programa de instalación de transmisores en la Cadena 2 con el propósito de equiparar el alcance de las dos redes de teletransmisión.

La primera Cadena en la actualidad cubre aproximadamente el 97% del sector urbano y el 70% del sector rural. INRAVISION, a través de Planeación Nacional, en 1984 importó 4 nuevos transmisores de 2.000 vatios, a manera de reposición de equipos.

La segunda cadena con la instalación de transmisores en el Páramo de Domínguez en el Valle del Cauca, cubre el 82% del área de influencia de la Cadena 1. En 1984 su cubrimiento es igual al de la Cadena 1, en principio, pues INRAVISION asegura mayor cubrimiento y calidad de la señal en algunas regiones, más que todo en los sectores suburbano y rural.

Cuadro 20
Cubrimiento de televisión 1982
transmisores

Primera cadena*	Segunda cadena**
Manjui	Manjui
Manizales	Manizales
Madroño	Pan de Azúcar
Pan de Azúcar	Popayán
Popayán	Pasto
Pasto	Neiva
Neiva	Medellín

Cuadro 20 (conclusión)
Cubrimiento de televisión 1982
transmisores

Primera cadena *	Segunda cadena**
Medellín	Boyacá
Boyacá	Jurisdicciones
Jurisdicciones	Cartagena
Carmen de Bolívar	Villavicencio
Montería	Tibitó
San Lorenzo (Santa Marta)	Quindío
Kennedy (Santa Marta)	Cúcuta
Cartagena	Cerro Oriente
Valledupar	
Villavicencio	
Tibitó	
Saboyá	
Quindío	
Cúcuta	
Cerro Oriente	
Gabinete	

FUENTE: DNP 1982.

* La primera Cadena (canal 7) tiene instalados 23 transmisores, cubriendo aproximadamente el 85% de la población.

** La segunda Cadena tiene instalados 15 transmisores, cubriendo aproximadamente el 60% de la población

1.3 División político-administrativa del país
1986

Secciones del país	Año de creación	Superficie aproximada en Km ²	Capital del departamento	Número municipios	Corregimientos	inspecciones de policía	Caseros
TOTALES	—	1.141.748	—	1.015	1.796	3.483	2.260
Departamentos							
Antioquia	1886	63.612	Medellín	124	22	356	325
Atlántico	1910	3.388	Barranquilla	23	32	17	11
Bolívar	1886	25.978	Cartagena	32	268	3	47
Boyacá	1857	23.189	Tunja	122*	2	167	107
Caldas	1905	7.888	Manizales	25	20	114	95
Caquetá	1981	88.965	Florencia	15	—	42	4
Cauca	1821	29.308	Popayán	36	73	456	48
Cesar	1967	22.905	Valledupar	24	131	5	61
Córdoba	1951	25.020	Montería	26	253	5	210
Cundinamarca	1886	22.623	Bogotá	114	8	133	217
Chocó	1947	46.530	Quindío	19	126	121	39
Huila	1905	19.890	Neiva	37	5	90	88
La Guajira	1964	20.848	Riohacha	9	39	58	18

1.3 División político-administrativa del país 1986

Secciones del país	Año de creación	Superficie aproximada en Km ²	Capital del departamento	Número municipios	Corregimientos	Inspecciones de policía	Caseros
Magdalena	1886	23.188	Santa Marta	21	156	6	75
Meta	1959	85.635	Villavicencio	24	1	52	26
Nariño	1904	33.268	Pasto	56	187	248	282
N. de Santander	1910	21.658	Cúcuta	37	97	172	54
Quindío	1966	1.845	Armenia	12	1	37	12
Risaralda	1966	4.140	Pereira	14	8	101	55
Santander	1886	30.537	Bucaramanga	86	10	416	198
Sucre	1966	10.917	Sincelejo	24	212	1	74
Tolima	1886	23.562	Ibagué	46	26	193	81
Valle	1910	22.140	Cali	42	100	448	96
Intendencias							
Arauca	1955	23.818	Arauca	6 ^b	—	62	4
Casanare	1974	44.640	Yopal	19	13	86	2
Putumayo	1968	24.885	Mocoa	7	3	43	10
San Andrés y Providencia	1912	44	San Andrés	1	—	2	1
Comisarias							
Amazonas	1931	109.665	Leticia	2	—	4	7
Guainía	1963	72.238	San Felipe (Obando)	1	—	8	2
Guaviare	1977	42.327	Guaviare	1	2	7	2
Vaupés	1963	65.268	Mitú	1	—	6	3
Vichada	1947	100.242	Puerto Carreño	2 ^c	1	12	6
Distrito Especial							
Bogotá	1954	1.587	—	7	—	12	—

FUENTE: DANE - División Político-administrativa Junio 1986.

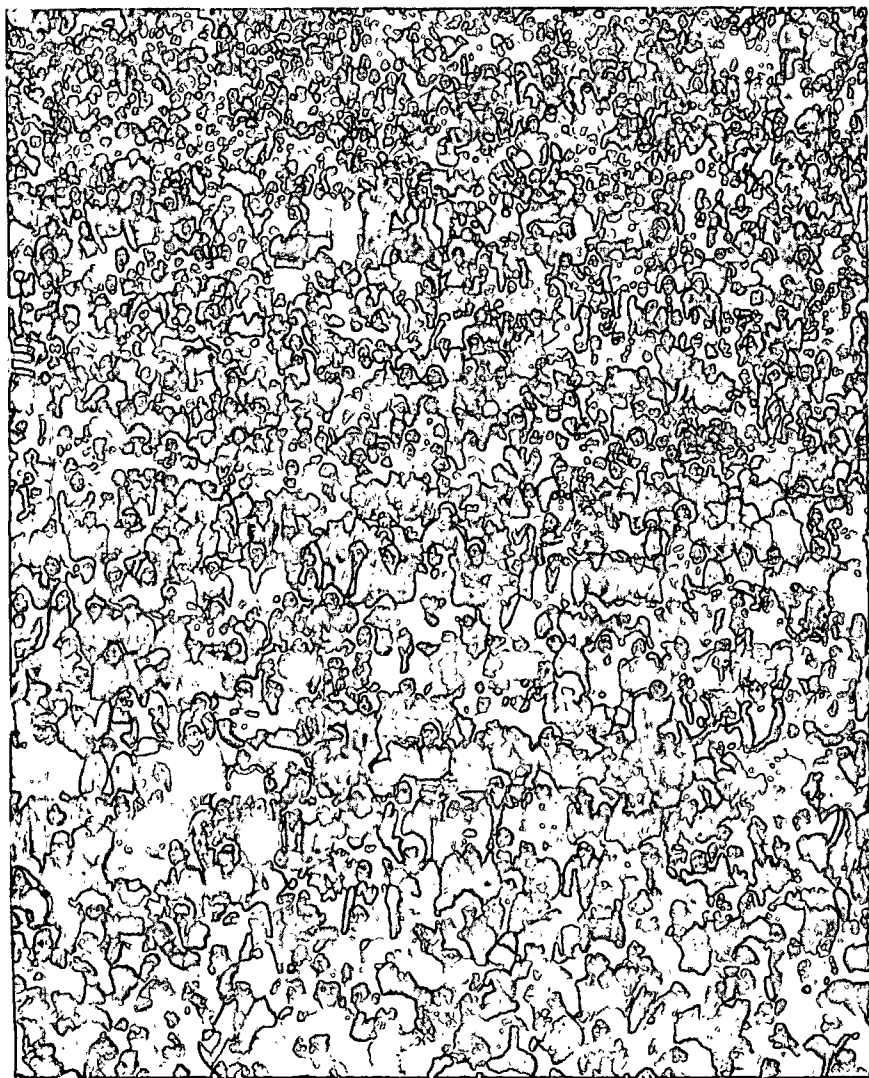
^a Creado Quipama en 1987

^b Creado Cravo Norte y Puerto Rondón en 1987

^c Creado Primavera en 1987

//

Demografía



2.1 ESTADISTICAS CENSALES

Cuadro 2.1.1

Evolución de la población, según censos

Total país

1770-1985

Fecha de censos	Epoca a que corresponden	Número de habitantes	Variación en el período		Tasa de crecimiento geométrico por mil habitantes ^a
			Absoluta	%	
1770	Colonia	806.209	-	-	-
1778	Colonia	828.775	22.566	2.79	3.46
1782	Colonia	1.046.641	217.866	26.28	26.27
1825	La Gran Colombia	1.223.598	176.957	16.90	4.12
1835	La Nueva Granada	1.686.038	462.440	37.79	32.58
1843	La Nueva Granada	1.955.264	269.226	15.96	18.69
1845	La Nueva Granada	2.050.137	94.873	4.85	17.31
1846	La Nueva Granada	2.090.941	40.804	1.99	17.31
1851	La Nueva Granada	2.243.054	152.113	7.27	17.31
1871	Estados Unidos de Colombia	2.951.111	708.057	31.56	13.81
1905 ^b	República de Colombia	4.143.632	1.192.521	40.40	10.03
1912	República de Colombia	5.072.604	928.010	22.39	31.08
1918	República de Colombia	5.855.077	783.435	15.44	21.71
1928 ^c	República de Colombia	7.851.000	1.996.033	34.09	29.49
1938	República de Colombia	8.701.816	850.706	10.83	10.68
1951	República de Colombia	11.548.172	2.846.356	32.70	22.28
1964	República de Colombia	17.484.508	5.936.336	51.40	31.96
1973 ^d	República de Colombia	22.915.229	5.430.721	31.06	29.59 ^e
1985 ^f	República de Colombia	29.265.499	6.350.270	27.71	20.38

FUENTE: DANE- Censos de población

^a Tasa de crecimiento derivada de la fórmula de proyección geométrica de una población

^b A partir de 1905 no se incluye a Panamá

^c Censo no aprobado

^d Resultado del censo que incluye ajuste por cobertura

^e Utilizando para el año de 1964, ya sea la población ajustada por López Toro (17 909 508) o por Arévalo (18 093 508) se obtiene

respectivamente, una tasa de crecimiento, geométrico de 26.9% y otra de 25.8%, Alvaro López Toro, *Análisis Demográfico de los Censos Colombianos 1951 y 1964*, Centro de Estudios sobre Desarrollo Económico (CEDE), Universidad de Los Andes, Bogotá, septiembre de 1968

Jorge Arévalo, Colombia *Ajuste al Censo de Población de 1964*

CELADE - Serie A No. 39, 1968

^f Ajuste preliminar por cobertura

Cuadro 2.1.2
Resumen de resultados de población, según principales variables
Total nacional, Bogotá, regiones, intendencias y comisarías^a
Censo 1985

Concepto	Total nacional	Bogotá	Total regiones ^b				Inten- dencias	Comi- sarias
			Atlántica	Oriental	Central	Pacífica		
Población	27.867.326	3.982.941	5.678.001	5.214.400	7.643.553	4.904.791	336.089	107.551
Total								
En viviendas particulares	27.344.819	3.950.401	5.591.789	5.138.110	7.530.375	4.749.766	319.868	64.510
Residentes en cabecera	18.737.547	3.974.813	3.732.376	2.804.875	4.920.159	3.116.913	147.808	40.603
Sexo								
Hombres	13.791.924	1.892.891	2.856.288	2.614.966	3.787.316	2.406.320	175.498	58.645
Mujeres	14.075.402	2.090.050	2.821.713	2.599.434	3.856.237	2.498.471	160.591	48.906
Grupos de edad^c								
0 - 4 años	3.369.922	441.983	749.893	642.292	896.150	585.415	39.646	14.543
5 - 9	3.444.848	430.196	760.586	668.364	915.805	612.967	42.642	14.288
10 - 14	3.226.267	374.864	710.926	648.129	857.492	578.122	43.338	13.396
15 - 19	3.254.871	434.505	701.785	611.221	891.429	563.478	39.735	12.718
20 - 24	3.000.600	501.268	610.089	507.716	829.378	505.846	34.336	11.967
25 - 29	2.417.131	420.386	466.929	405.065	675.021	409.679	29.584	10.467
30 - 34	1.907.275	326.095	360.592	324.957	535.982	329.063	23.058	7.528
35 - 39	1.664.696	272.898	313.412	295.938	459.160	294.697	21.676	6.915
40 - 44	1.224.524	193.620	225.156	225.244	337.132	222.933	15.744	4.691
45 - 49	1.044.109	154.651	189.509	201.641	287.132	194.442	12.923	3.811
50 - 59	1.614.325	228.873	283.273	323.012	460.120	297.789	17.114	4.144
60 años y más	1.669.364	203.602	305.851	360.821	469.354	310.360	16.293	3.083
Población de 15 años y más	17.418.547	2.707.260	3.393.863	3.189.283	4.856.653	3.031.220	199.333	40.935
Estado civil								
Unión libre	2.630.001	314.006	851.603	597.941	520.796	543.780	40.265	12.690
Separado	679.272	127.227	154.964	156.155	168.919	131.229	5.382	1.474
Casado	6.566.295	1.088.194	1.054.631	2.225.344	1.966.657	1.038.462	74.551	12.281
Viuudo	818.609	108.278	141.832	277.974	243.946	150.262	7.575	1.433
Soltero	6.566.295	1.044.884	1.203.408	1.889.628	1.916.875	1.144.815	63.388	12.034
No informa	156.755	24.363	32.852	45.806	39.460	26.822	8.172	1.023

Cuadro 2.1.2 (Conclusión)
Resumen de resultados de población, según principales variables
Total nacional, Bogotá, regiones, intendencias y comisarías ^a
Censo 1985

Concepto	Total nacional	Bogotá	Total regiones ^b				Inten- dencias	Comi- sarias
			Atlántica	Oriental	Central	Pacífica		
Parentesco con el jefe de la vivienda								
Jefe	5.372.721	860.315	959.582	1.036.605	1.485.208	941.054	69.234	22.908
Esposo(a) o compañero(a)	3.730.283	597.441	672.716	714.355	1.033.017	636.023	43.355	13.768
Hijo(a) o hijastro(a)	13.250.856	1.788.341	2.657.304	2.563.019	3.775.339	2.264.915	165.020	48.095
Yerno o nuera	306.217	31.864	96.526	44.321	66.933	54.770	5.377	2.043
Nieto(a)	1.642.438	135.420	505.342	262.142	390.682	327.557	13.780	3.442
Padres o suegros	361.893	59.744	68.136	61.245	91.798	68.119	3.025	1.096
Otros parientes	1.670.276	262.874	414.494	246.976	431.538	307.263	14.452	5.913
Empleado	417.569	79.658	79.492	79.783	99.495	65.029	7.058	4.195
Otros no parientes	1.085.679	167.284	204.408	203.072	269.543	238.548	14.788	6.131
Migración (%)								
Nació en el mismo municipio de residencia	64.2	55.2	71.3	65.1	62.4	65.7	57.9	40.6
Dónde vivía en octubre de 1980								
En el mismo municipio	86.9	86.6	88.6	85.5	85.9	88.8	82.4	66.9
En otro municipio	12.5	12.6	10.7	13.8	13.7	10.6	16.9	31.7
En el exterior	0.6	0.8	0.8	0.7	0.4	0.6	0.7	1.3

FUENTE: DANE

^a Sin ajuste de cobertura

^b Región Atlántica comprende los departamentos La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, y Córdoba

Región Oriental comprende los departamentos Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Meta

Región Central comprende los departamentos: Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila, Caquetá.

Región Pacífica comprende los departamentos Chocó, Valle, Cauca, Nariño.

^c No incluye población de Armero.

Cuadro 2.1.3
Población por sexo, según edades simples y grupos de edad
Total Nacional
Censo 1985

Edades simples y grupos de edad	Total			Cabecera			Resto		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL*	27.837.932	13.777.700	14.060.232	18.713.553	8.927.542	9.786.011	9.124.379	4.850.158	4.274.221
Menores de									
1 año	612.050	312.866	299.184	398.960	203.996	194.964	213.090	108.870	104.220
De 1 año	589.009	300.834	288.175	378.430	193.134	185.296	210.579	107.700	102.879
2	692.587	353.237	339.350	439.975	223.828	216.147	252.612	129.409	123.203
3	739.588	374.529	365.059	468.291	237.072	231.219	271.297	137.457	133.840
4	736.688	375.940	360.748	462.835	235.560	227.275	273.853	140.380	133.473
1 a 4	2.757.872	1.404.540	1.353.332	1.749.531	889.594	859.937	1.008.341	514.946	493.395
5	749.379	383.229	366.150	469.933	239.408	230.525	279.446	143.821	135.625
6	700.673	353.957	346.716	438.681	220.628	218.053	261.992	133.329	128.663
7	690.602	351.472	339.130	429.805	217.464	212.341	260.797	134.008	126.789
8	687.050	350.539	336.511	422.771	213.328	209.443	264.279	137.211	127.068
9	617.144	311.389	305.755	390.544	195.222	195.322	226.600	116.167	110.433
5 a 9	3.444.848	1.750.586	1.694.262	2.151.734	1.086.050	1.065.684	1.293.114	664.536	628.578
10	685.519	350.068	335.451	412.171	206.985	205.186	273.348	143.083	130.265
11	586.105	295.696	290.409	368.572	182.741	185.831	217.533	112.955	104.578
12	675.954	351.206	324.748	409.245	206.489	202.756	266.709	144.717	121.992
13	635.812	318.845	316.967	404.404	196.835	207.569	231.408	122.010	109.398
14	642.877	323.504	319.373	413.159	199.455	213.704	229.718	124.049	105.669
10 a 14	3.226.267	1.639.319	1.586.948	2.007.551	992.505	1.015.046	1.218.716	646.814	571.902
15	674.951	328.404	346.547	438.855	202.629	236.226	236.096	125.775	110.321
16	630.792	305.391	325.401	425.636	194.420	231.216	205.156	110.971	94.185
17	643.842	313.148	330.694	444.611	202.589	242.022	199.231	110.559	88.672
18	729.803	361.118	368.685	496.868	229.271	267.597	232.935	131.847	101.088
19	575.483	274.306	301.177	408.525	183.174	225.351	166.958	91.132	75.826
15 a 19	3.254.871	1.582.367	1.672.504	2.214.495	1.012.083	1.202.412	1.040.376	570.284	470.092

Cuadro 2.1.3 (continuación)
Población por sexo, según edades simples y grupos de edad
Total Nacional
Censo 1985

Edades simples y grupos de edad	Total			Cabecera			Resto		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
20	709 268	333.905	375 363	491 352	217.082	274.270	217 916	116.823	101.093
21	490 960	237.179	253.781	366 128	168.642	197.486	124.832	68.537	56 295
22	660 537	320.189	340.348	475.561	218.541	257.020	184.976	101 648	83.328
23	589 284	284.639	304.645	429 771	198 226	231.545	159.513	86.413	73 100
24	550 551	264 291	286.260	402.749	185.295	217.454	147.802	78 996	68.806
20 a 24	3.000.600	1.440.203	1 560 397	2.165.561	987.786	1.177.775	835.039	452.417	382 622
25	631 902	298.421	333 481	444.692	199 474	245.218	187.210	98.947	88.263
26	461 355	216.385	244.970	337.869	151.683	186.186	123.486	64.702	58.784
27	450 910	215.314	235.596	329.748	150.930	178.818	121.162	64.384	56.778
28	519 897	252.907	266.990	373.766	173.871	199.895	146.131	79.036	67.095
29	353 067	168.949	184.118	262.533	121.466	141.067	90.534	47.483	43.051
25 a 29	2 417 131	1 151.976	1.265.155	1.748 608	797.424	951.184	668.523	354.552	313.971
30	621 850	300 348	321.502	431.126	197.946	233.180	190.724	102 402	88.322
31	235 992	116.731	119.261	178.996	86.062	92.934	56.996	30.669	26.327
32	418 223	203 075	215.148	303.915	141.482	162.433	114.308	61.593	52.715
33	334.960	169.916	165 044	248 076	123.069	125 007	86.884	46.847	40.037
34	296 250	147.729	148.521	217 954	105.864	112.090	78.296	41.865	36.431
30 a 34	1.907.275	937.799	969.476	1.380.067	654.423	725.644	527.208	283.376	243 832
35	482.986	234.595	248.391	327.856	152.473	175 383	155.130	82.122	73.008
36	307 101	147 597	159.504	218.389	101.758	116.631	88.712	45.839	42 873
37	275.453	133.681	141.772	197.627	93.321	104.306	77.826	40 360	37.466
38	364.663	180.937	183.726	252.577	121.541	131 036	112.086	59.396	52.690
39	234.493	116 200	118.293	168 182	81.343	86.839	66.311	34.857	31.454
35 a 39	1 664.696	813.010	851.686	1.164.631	550.436	614.195	500.065	262.374	237.491

Cuadro 2.1.3 (continuación)

Población por sexo, según edades simples y grupos de edad

Total Nacional

Censo 1985

Edades simples y grupos de edad	Total			Cabecera			Resto		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
40	442.965	220.964	222.001	285.015	136.040	148.975	157.950	84.924	73.026
41	133.385	69.279	64.106	96.300	48.895	47.405	37.085	20.384	16.701
42	267.177	137.063	130.114	189.314	93.941	95.373	77.863	43.122	34.741
43	214.433	108.932	105.501	152.788	76.175	76.613	61.645	32.757	28.888
44	166.564	83.259	83.305	115.600	56.402	59.198	50.964	26.857	24.107
40 a 44	1 224.524	619.497	605.027	839.017	411.453	427.564	385.507	208.044	177.463
45	354.041	175.452	178.589	227.581	107.910	119.671	126.460	67.542	58.918
46	159.024	78.567	80.457	109.846	52.654	57.192	49.178	25.913	23.265
47	161.037	79.406	81.631	112.729	53.967	58.762	48.308	25.439	22.869
48	225.380	110.226	115.154	149.819	70.305	79.514	75.561	39.921	35.640
49	144.627	71.304	73.323	101.478	48.474	53.004	43.149	22.830	20.319
45 a 49	1 044.109	514.955	529.154	701.453	333.310	368.143	342.656	181.645	161.011
50	341.855	164.283	177.572	211.918	95.276	116.642	129.937	69.007	60.930
51	97.281	49.910	47.371	69.362	34.443	34.919	27.919	15.467	12.452
52	185.146	94.120	91.026	127.760	61.968	65.792	57.386	32.152	25.234
53	148.792	75.074	73.718	103.844	50.375	53.469	44.948	24.699	20.249
54	146.872	72.563	74.309	101.702	48.009	53.693	45.170	24.554	20.616
50 a 54	919.946	455.950	463.996	614.586	290.071	324.515	305.360	165.879	139.481
55	241.893	117.613	124.280	155.086	70.507	84.579	86.807	47.106	39.701
56	137.345	69.641	67.704	94.854	45.744	49.110	42.491	23.897	18.594
57	105.204	53.151	52.053	73.984	35.602	38.382	31.220	17.549	13.671
58	132.609	66.044	66.565	90.441	42.552	47.889	42.168	23.492	18.676
59	77.328	39.466	37.862	55.179	26.865	28.314	22.149	12.601	9.548
55 a 59	694.379	345.915	348.464	469.544	221.270	248.274	224.835	124.645	100.190

Cuadro 2.1.3 (continuación)
Población por sexo, según edades simples y grupos de edad
Total Nacional
Censo 1985

Edades simples y grupos de edad	Total			Cabecera			Resto		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
60	258 883	125.879	133.004	155.057	68.877	86.180	103.826	57.002	46.824
61	50.896	26.283	24.613	36.158	17.683	18.475	14.738	8.600	6.138
62	95.914	49.027	46.887	66.586	31 988	34.598	29.328	17.039	12.289
63	93.909	47.376	46.533	65.470	30.923	34.547	28.439	16.453	11.986
64	79.097	39.216	39.881	55.395	25.707	29.688	23.702	13.509	10.193
60 a 64	578.699	287.781	290.918	378.666	175.178	203.488	200 033	112.603	87.430
65	168.166	80.355	87.811	108.572	47.510	61.062	59.594	32.845	26.749
66	60.021	29.994	30.027	40.782	18.832	21.950	19.239	11.162	8.077
67	59.986	30.167	29.819	42.367	20.049	22.318	17.619	10.118	7.501
68	71.688	34.719	36.969	49.070	22.142	26.928	22.618	12.577	10.041
69	39.881	19.811	20.070	28.602	13.390	15.212	11.279	6.421	4.858
65 a 69	399.742	195.046	204.696	269.393	121.923	147.470	130.349	73.123	57.226
70	139.247	65.940	73.307	82.783	35.526	47.257	56.464	30.414	26.050
71	27.546	14.208	13.338	19.779	9.563	10.216	7.767	4.645	3.122
72	55.002	27.810	27.192	38.476	18.028	20.448	16 526	9.782	6.744
73	44.183	22.196	21.987	30.931	14.394	16.537	13.252	7.802	5.450
74	39.323	19.907	19.416	27.983	13.089	14.894	11.340	6.818	4.522
70 a 74	305.301	150.061	155.240	199.952	90.600	109 352	105.349	59.461	45.888
75	80.303	37 948	42.355	52.168	22.537	29.631	28.135	15.411	12.724
76	32.199	15.906	16.293	22.932	10.462	12.470	9.267	5.444	3 823
77	21.363	10.557	10.806	15 068	6.975	8.093	6.295	3.582	2.713
78	33 082	16.068	17.014	23.132	10.454	12.678	9.950	5.614	4 336
79	17.605	8.675	8.930	12.697	5 846	6.851	4.908	2 829	2.079
75 a 79	184.552	89.154	95.398	125.997	56.274	69.723	58.555	32.880	25.675

Cuadro 2.1.3 (conclusión)
Población por sexo, según edades simples y grupos de edad
Total Nacional
Censo 1985

Edades simples y grupos de edad	Total			Cabecera			Resto		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
80	56.239	24.031	32.208	34.168	13.198	20.970	22.071	10.833	11.238
81	11.385	5.523	5.862	8.311	3.722	4.589	3.074	1.801	1.273
82	16.731	7.628	9.103	12.015	5.070	6.945	4.716	2.558	2.158
83	14.493	6.653	7.840	10.331	4.417	5.914	4.162	2.236	1.926
84	13.675	6.243	7.432	9.935	4.257	5.678	3.740	1.986	1.754
80 a 84	112.523	50.078	62.445	74.760	30.664	44.096	37.763	19.414	18.349
85	29.543	12.832	16.711	19.909	7.889	12.020	9.634	4.943	4.691
86	8.966	3.912	5.054	6.511	2.601	3.910	2.455	1.311	1.144
87	6.484	2.781	3.703	4.778	1.903	2.875	1.706	878	828
88	5.320	2.320	3.000	3.802	1.553	2.249	1.518	767	751
89	3.856	1.595	2.261	2.840	1.061	1.779	1.016	534	482
85 a 89	54.169	23.440	30.729	37.840	15.007	22.833	16.329	8.433	7.896
90 y más	34.378	13.157	21.221	21.207	7.495	13.712	13.171	5.662	7.509
Subtotal grupos especiales									
7-11	3.266.420	1.659.164	1.607.256	2.023.863	1.015.740	1.008.123	1.242.557	643.424	599.133
12-17	3.904.228	1.940.498	1.963.730	2.535.910	1.202.417	1.333.493	1.368.318	738.081	630.237
18-59	14.177.946	6.914.729	7.263.217	9.988.860	4.658.618	5.330.242	4.189.086	2.256.111	1.932.975
60 y más	1.669.364	808.717	860.647	1.107.815	497.141	610.674	561.549	311.576	249.973

FUENTE: DANE.

* No incluye la población de Armero.

Cuadro 2.1.4
Población de 10 años y más, por estado civil o conyugal, según grupos de edad y sexo (%)
Total nacional
Censo 1985

Grupos de edad y sexo	Total población de 10 años y más	Estado civil o conyugal					
		Solteros	Casados	Unión libre	Separado o divorciado	Viudos	Sin información
TOTAL	20.587.739	46.3	32.0	12.8	3.3	4.0	1.6
10-14	15.40	14.31	0.06	0.15	0.02	0.03	0.83
15-19	15.37	13.65	0.52	0.81	0.09	0.03	0.27
20-24	14.20	8.70	2.81	2.19	0.31	0.05	0.15
25-29	11.52	3.87	4.63	2.45	0.41	0.07	0.08
30-34	9.08	1.77	4.75	1.98	0.43	0.11	0.05
35-39	7.92	1.12	4.53	1.64	0.44	0.15	0.04
40-44	5.88	0.69	3.49	1.09	0.37	0.20	0.03
45-49	4.96	0.54	2.97	0.82	0.33	0.28	0.03
50-54	4.35	0.46	2.58	0.60	0.30	0.39	0.02
55-59	3.40	0.33	1.99	0.41	0.22	0.43	0.02
60 y más	7.93	0.84	3.70	0.65	0.40	2.26	0.08
Total hombres	48.77	24.07	15.94	6.26	0.87	0.80	0.83
10-14	7.84	7.28	0.03	0.08	0.01	0.01	0.43
15-19	7.42	7.01	0.07	0.17	0.01	0.01	0.14
20-24	6.67	4.87	0.83	0.82	0.06	0.01	0.08
25-29	5.43	2.19	1.96	1.12	0.10	0.01	0.04
30-34	4.45	0.95	2.32	1.02	0.11	0.02	0.03
35-39	3.87	0.55	2.30	0.87	0.11	0.02	0.02
40-44	2.95	0.33	1.86	0.63	0.09	0.03	0.02
45-49	2.43	0.24	1.58	0.48	0.08	0.04	0.01
50-54	2.15	0.20	1.43	0.37	0.08	0.07	0.01
55-59	1.70	0.13	1.15	0.26	0.07	0.07	0.01
60 y más	3.85	0.32	2.41	0.44	0.15	0.49	0.04
Total mujeres	51.23	22.21	16.08	6.54	2.43	3.21	0.76
10-14	7.56	7.03	0.03	0.08	0.01	0.01	0.40
15-19	7.95	6.64	0.46	0.64	0.07	0.02	0.13
20-24	7.52	3.83	1.97	1.37	0.25	0.04	0.07
25-29	6.09	1.68	2.67	1.33	0.31	0.06	0.04
30-34	4.63	0.82	2.42	0.96	0.32	0.09	0.02
35-39	4.05	0.56	2.24	0.77	0.33	0.13	0.02
40-44	2.93	0.36	1.64	0.47	0.28	0.17	0.01
45-49	2.52	0.30	1.39	0.35	0.25	0.23	0.01
50-54	2.19	0.26	1.15	0.23	0.22	0.32	0.01
55-59	1.70	0.20	0.84	0.15	0.16	0.36	0.01
60 y más	4.07	0.52	1.29	0.21	0.25	1.77	0.04

Cuadro 2.1.4 (continuación)

Población de 10 años y más, por estado civil o conyugal, según grupos de edad y sexo (%)

Total nacional

Censo 1985

Grupos de edad y sexo	Total población de 10 años y más	Estado civil o conyugal					
		Solteros	Casados	Unión libre	Separado o divorciado	Viudos	Sin información
Total cabecera	69.73	32.80	22.18	8.29	2.75	2.82	0.88
10 - 14	9.93	9.36	0.03	0.05	0.01	0.02	0.46
15 - 19	10.77	9.80	0.29	0.44	0.06	0.02	0.15
20 - 24	10.30	6.65	1.86	1.41	0.25	0.03	0.09
25 - 29	8.42	2.97	3.32	1.67	0.36	0.05	0.05
30 - 34	6.67	1.33	3.48	1.38	0.37	0.08	0.03
35 - 39	5.65	0.79	3.25	1.10	0.38	0.11	0.02
40 - 44	4.11	0.47	2.46	0.72	0.31	0.14	0.02
45 - 49	3.40	0.36	2.04	0.53	0.27	0.19	0.01
50 - 54	2.94	0.30	1.74	0.38	0.25	0.27	0.01
55 - 59	2.31	0.22	1.33	0.26	0.18	0.31	0.01
60 y más	5.24	0.55	2.38	0.37	0.30	1.60	0.04
Total hombres	32.54	16.08	10.95	3.98	0.65	0.45	0.44
10 - 14	4.92	4.64	0.02	0.02	0.01	0.01	0.23
15 - 19	4.92	4.72	0.04	0.08	0.01	0.01	0.07
20 - 24	4.62	3.48	0.54	0.50	0.05	0.01	0.04
25 - 29	3.80	1.57	1.38	0.73	0.08	0.01	0.03
30 - 34	3.14	0.66	1.68	0.69	0.09	0.01	0.01
35 - 39	2.67	0.34	1.64	0.58	0.08	0.01	0.01
40 - 44	2.01	0.19	1.31	0.41	0.07	0.02	0.01
45 - 49	1.61	0.13	1.08	0.31	0.06	0.02	0.01
50 - 54	1.39	0.11	0.96	0.23	0.06	0.03	-
55 - 59	1.10	0.07	0.77	0.17	0.04	0.04	-
60 y más	2.37	0.17	1.54	0.25	0.10	0.29	0.02
Total mujeres	37.19	16.73	11.23	4.32	2.10	2.37	0.45
10 - 14	5.01	4.73	0.02	0.03	0.01	0.01	0.23
15 - 19	5.85	5.09	0.26	0.36	0.05	0.01	0.08
20 - 24	5.68	3.17	1.32	0.91	0.21	0.03	0.04
25 - 29	4.62	1.40	1.95	0.93	0.27	0.05	0.02
30 - 34	3.53	0.67	1.80	0.69	0.28	0.07	0.01
35 - 39	2.98	0.45	1.60	0.52	0.30	0.10	0.01
40 - 44	2.10	0.28	1.15	0.31	0.24	0.12	0.01
45 - 49	1.79	0.22	0.96	0.22	0.21	0.17	0.01
50 - 54	1.55	0.19	0.78	0.14	0.19	0.24	0.01
55 - 59	1.21	0.15	0.56	0.09	0.13	0.27	-
60 y más	2.87	0.38	0.84	0.12	0.20	1.31	0.02

Cuadro 2.1.4 (conclusión)

Población de 10 años y más, por estado civil o conyugal, según grupos de edad y sexo (%)

Total nacional

Censo 1985

Grupos de edad y sexo	Total población de 10 años y más	Estado civil o conyugal					
		Solteros	Casados	Unión libre	Separado o divorciado	Viudos	Sin información
Total resto	30.27	13.47	9.85	4.50	0.56	1.19	0.70
10 - 14	5.47	4.95	0.02	0.11	0.01	0.01	0.37
15 - 19	4.60	3.85	0.23	0.37	0.02	0.01	0.12
20 - 24	3.90	2.05	0.95	0.78	0.05	0.01	0.06
25 - 29	3.10	0.90	1.31	0.78	0.06	0.02	0.03
30 - 34	2.41	0.44	1.26	0.60	0.06	0.03	0.02
35 - 39	2.28	0.33	1.29	0.54	0.06	0.05	0.02
40 - 44	1.76	0.22	1.04	0.37	0.06	0.06	0.01
45 - 49	1.56	0.18	0.93	0.29	0.05	0.09	0.01
50 - 54	1.41	0.16	0.84	0.22	0.06	0.12	0.01
55 - 59	1.09	0.11	0.65	0.16	0.05	0.12	0.01
60 y más	2.69	0.29	1.32	0.28	0.10	0.66	0.04
Total hombres	16.23	7.99	4.99	2.28	0.23	0.35	0.39
10 - 14	2.92	2.64	0.01	0.06	-	0.01	0.20
15 - 19	2.50	2.30	0.03	0.09	0.01	0.01	0.07
20 - 24	2.06	1.39	0.30	0.32	0.01	-	0.04
25 - 29	1.63	0.62	0.58	0.39	0.02	0.01	0.02
30 - 34	1.31	0.29	0.64	0.33	0.02	0.01	0.01
35 - 39	1.21	0.21	0.66	0.29	0.02	0.01	0.01
40 - 44	0.94	0.13	0.55	0.21	0.02	0.02	0.01
45 - 49	0.82	0.10	0.50	0.17	0.02	0.02	0.01
50 - 54	0.76	0.09	0.47	0.13	0.02	0.03	0.01
55 - 59	0.60	0.06	0.38	0.10	0.02	0.03	-
60 y más	1.48	0.15	0.87	0.19	0.05	0.20	0.02
Total mujeres	14.04	5.48	4.85	2.22	0.33	0.84	0.31
10 - 14	2.55	2.31	0.01	0.05	-	0.01	0.17
15 - 19	2.10	1.55	0.20	0.28	0.02	0.01	0.05
20 - 24	1.84	0.66	0.65	0.46	0.04	0.01	0.02
25 - 29	1.47	0.29	0.73	0.40	0.04	0.02	0.02
30 - 34	1.10	0.15	0.62	0.27	0.03	0.02	0.01
35 - 39	1.07	0.12	0.63	0.25	0.04	0.03	0.01
40 - 44	0.82	0.09	0.49	0.16	0.03	0.05	0.01
45 - 49	0.74	0.07	0.44	0.13	0.03	0.06	0.01
50 - 54	0.64	0.07	0.37	0.09	0.03	0.08	-
55 - 59	0.49	0.05	0.27	0.06	0.02	0.09	-
60 y más	1.20	0.14	0.45	0.09	0.04	0.46	0.02

FUENTE: DANE

Cuadro 2.1.5

Población indígena, por grupos étnicos, según grupos de edad, sexo, y regiones.
Región 1 (Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Huila, Nariño, Risaralda, Tolima y Valle)
Total nacional
Censo 1985

Grupos de edad y sexo	Grupos étnicos											
	Total	Cocunuco y yanacuna	Cuauquer	Cuna	Embera	Guambiano	Inga	Paez	Pijao y tama	Quillacinga	Wauna-na	Otros
TOTAL	139.596	7.500	5.462	724	38.985	7.388	1.374	43.997	1.512	25.828	2.401	4.425
0 - 4	21.419	1.066	893	140	5.794	1.035	234	7.524	215	3.610	328	580
5 - 9	21.441	1.094	926	127	6.007	1.034	217	6.903	196	3.849	398	690
10 - 14	18.446	964	717	90	5.100	1.021	209	5.639	240	3.579	315	572
15 - 19	14.757	764	565	72	4.525	860	135	4.047	185	2.739	313	552
20 - 24	11.253	542	436	50	3.273	610	104	3.547	123	1.944	259	365
25 - 29	9.565	466	445	68	2.774	580	100	3.032	91	1.493	215	301
30 - 34	7.515	388	293	37	2.053	419	77	2.408	74	1.391	136	239
35 - 39	8.037	425	307	53	2.130	476	63	2.651	68	1.457	158	249
40 - 44	6.058	353	222	18	1.600	341	49	2.019	74	1.113	71	198
45 - 49	5.513	348	171	16	1.502	284	46	1.749	74	1.058	82	183
50 - 54	4.458	286	135	15	1.215	246	51	1.327	57	957	42	127
55 - 59	3.243	232	72	6	927	154	16	957	29	725	24	101
60 - 64	2.956	201	102	12	791	126	35	857	31	677	23	101
65 - 69	1.742	141	55	10	476	68	15	469	19	424	12	53
70 - 74	1.396	99	58	6	377	43	15	383	16	332	17	50
75 - 79	867	76	21	1	215	50	3	232	13	228	5	23
80 y más	930	55	44	3	226	41	5	253	7	252	3	41
Hombres	70.818	3.769	2.839	367	19.937	3.685	694	22.360	807	12.816	1.219	2.325
0 - 4	11.076	569	463	73	3.077	522	118	3.815	116	1.892	162	269
5 - 9	10.881	575	474	69	3.144	492	117	3.452	90	1.902	214	352
10 - 14	9.613	471	372	48	2.780	519	99	2.874	136	1.861	173	280
15 - 19	7.607	403	318	37	2.255	420	74	2.154	106	1.370	146	324
20 - 24	5.557	255	205	23	1.646	318	49	1.751	63	942	117	188
25 - 29	4.781	234	222	36	1.374	275	47	1.569	49	701	110	164
30 - 34	3.771	181	154	19	1.050	204	42	1.215	41	684	62	119
35 - 39	3.920	197	153	23	997	230	35	1.356	32	693	75	129
40 - 44	3.002	174	123	8	758	171	22	1.025	43	522	37	119
45 - 49	2.796	167	91	7	750	150	20	916	38	506	42	109
50 - 54	2.229	139	71	8	613	128	22	664	36	445	25	78
55 - 59	1.620	107	39	3	467	86	8	496	13	338	18	45
60 - 64	1.521	109	56	4	404	64	22	441	16	337	14	54
65 - 69	880	71	33	5	230	37	7	219	11	222	7	38
70 - 74	691	41	33	3	193	24	7	178	9	162	13	28
75 - 79	462	45	14	1	108	27	3	119	4	127	3	11
80 y más	411	31	18	-	91	18	2	116	4	112	1	18
Mujeres	68.778	3.731	2.623	357	19.048	3.703	680	21.637	705	13.012	1.182	2.100
0 - 4	10.343	497	430	67	2.717	513	116	3.709	99	1.718	166	311
5 - 9	10.560	519	452	58	2.863	542	100	3.451	106	1.947	184	338
10 - 14	8.833	493	345	42	2.320	502	110	2.765	104	1.718	142	292
15 - 19	7.150	361	247	35	2.270	440	61	1.893	79	1.369	167	228
20 - 24	5.696	287	231	27	1.627	292	55	1.796	60	1.002	142	177
25 - 29	4.784	232	223	32	1.400	305	53	1.463	42	792	105	137
30 - 34	3.744	207	139	18	1.003	215	35	1.193	33	707	74	120
35 - 39	4.117	228	154	30	1.133	246	28	1.295	36	764	83	120
40 - 44	3.056	179	99	10	842	170	27	994	31	591	34	79
45 - 49	2.717	181	80	9	752	134	26	833	36	552	40	74
50 - 54	2.229	147	64	7	602	118	29	663	21	512	17	49
55 - 59	1.623	125	33	3	460	68	8	461	16	387	6	56
60 - 64	1.435	92	46	8	387	62	13	416	15	340	9	47
65 - 69	862	70	22	5	246	31	8	250	8	202	5	15
70 - 74	705	58	25	3	184	19	8	205	7	170	4	22
75 - 79	405	31	7	-	107	23	-	113	9	101	2	12
80 y más	519	24	26	3	135	23	3	137	3	140	2	23

Cuadro 2.1.5 (continuación)

Población indígena, por grupos étnicos, según grupos de edad, sexo y regiones
Región 2 (Boyacá, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena, Norte de Santander y
Sucre)

Total nacional

Censo 1985

Grupos de edad y sexo	Grupos étnicos											
	Total	Barí y Chimila	Chimi- la	Embe- ra	Guaji- ro	Ika	Kogui	Sanka	Sinú o zenú	Tunebo	Yuco	Otros
TOTAL	53 411	740	371	578	22.975	5 272	3 679	764	15 887	5	370	2 770
0- 4	7 453	66	52	124	2.796	1 029	630	80	2 294	-	74	308
5- 9	8 140	121	67	98	3.237	927	583	150	2 499	-	67	391
10-14	7 582	118	39	62	3.104	731	388	113	2 472	-	44	531
15-19	6.686	71	44	64	3 018	603	357	85	1 884	1	37	522
20-24	4 944	63	35	67	2 305	431	353	84	1 394	1	28	183
25-29	4 281	79	38	41	2 041	396	307	73	1 090	2	34	180
30-34	3 043	50	21	28	1 382	244	266	43	830	-	28	151
35-39	2 990	64	22	32	1 384	242	220	45	843	-	18	120
40-44	2 123	34	20	23	961	186	168	29	610	-	9	83
45-49	1 604	21	16	10	725	151	109	24	482	1	11	54
50-54	1 255	13	4	8	595	90	90	16	367	-	9	63
55-59	812	9	3	3	371	62	53	6	261	-	-	44
60-64	903	7	13	7	361	64	57	5	345	-	4	50
65-69	492	9	3	3	182	49	23	3	179	-	-	41
70-74	479	6	3	4	228	20	33	2	157	-	1	25
75-79	227	6	-	1	106	17	24	3	59	-	-	11
80 y más	397	3	1	3	179	30	38	3	121	-	6	13
Hombres	26 500	383	193	302	11.301	2.715	1.870	367	7 835	3	203	1.328
0- 4	3 952	34	23	64	1.455	534	315	36	1 277	-	36	178
5- 9	4 217	67	31	61	1.658	511	306	71	1.274	-	39	199
10-14	3.878	56	24	31	1.629	378	193	64	1.264	-	26	213
15-19	3.394	43	23	32	1.461	304	157	39	1.034	1	19	281
20-24	2.272	28	14	27	1 050	224	172	35	625	-	17	80
25-29	1.962	39	28	20	943	190	155	32	465	2	15	73
30-34	1 361	21	7	15	644	128	128	19	315	-	19	65
35-39	1.373	34	9	17	614	122	113	23	370	-	10	61
40-44	1 054	23	16	14	459	84	84	14	309	-	2	49
45-49	787	11	10	6	362	89	56	9	210	-	5	29
50-54	699	7	2	5	309	45	64	11	216	-	8	32
55-59	396	6	1	1	191	33	28	4	112	-	-	20
60-64	413	2	2	2	193	23	29	2	139	-	2	19
65-69	197	5	1	2	90	16	9	2	65	-	-	7
70-74	233	2	2	2	113	10	16	1	74	-	1	12
75-79	113	4	-	1	46	12	15	2	28	-	-	5
80 y más	199	1	-	2	84	12	30	3	58	-	4	5
Mujeres	26.911	357	178	276	11.674	2.557	1.809	397	8.052	2	167	1.442
0- 4	3.501	32	29	60	1.341	495	315	44	1.017	-	38	130
5- 9	3.923	54	36	37	1 579	416	277	79	1 225	-	28	192
10-14	3.704	62	15	31	1.475	353	175	49	1.208	-	18	318
15-19	3.292	28	21	32	1 557	299	200	46	850	-	18	241
20-24	2.672	35	21	40	1 255	207	181	49	769	1	11	103
25-29	2.319	40	10	21	1 098	206	152	41	625	-	19	107
30-34	1.682	29	14	13	738	116	138	24	515	-	9	86
35-39	1.617	30	13	15	770	120	107	22	473	-	8	59
40-44	1.069	11	4	9	502	102	84	15	301	-	7	34
45-49	817	10	6	4	363	62	53	15	272	1	6	25
50-54	556	6	2	3	286	45	26	5	151	-	1	31
55-59	416	3	2	2	180	29	25	2	149	-	-	24
60-64	490	5	1	5	168	41	28	3	206	-	2	31
65-69	295	4	2	1	92	33	14	1	114	-	-	34
70-74	246	4	1	2	115	10	17	1	83	-	-	13
75-79	114	2	-	-	60	5	9	1	31	-	-	6
80 y más	198	2	1	1	95	18	8	-	63	-	2	8

Cuadro 2.1.5 (continuación)

Población indígena, por grupos étnicos, según grupos de edad, sexo y regiones

Región 3 (Arauca, Casanare, Guainía, Guaviare, Vichada, y Meta)

Total nacional

Censo 1985

Grupos de edad y sexo	Grupos étnicos											
	Totál	Acha- gua, bare y baniba	Cari- jona	Cuiva, chiri- co- a, maca- guán, masi- guare y yaruro	Curri- paco	Gua- hibo	Guaya- bero	Pia- poco	Piaroa y saliva	Puinave	Tunebo	Otros
TOTAL	10 859	163	12	705	1 841	2 411	187	1 167	2 058	1 800	175	340
0-4	1 620	14	1	74	272	390	33	136	360	261	25	54
5-9	1 712	24	3	99	296	415	26	185	275	297	34	58
10-14	1 438	30	3	108	238	280	27	157	244	270	27	54
15-19	1 450	21	—	82	240	324	22	179	308	232	15	27
20-24	987	17	1	68	153	254	25	126	149	161	11	22
25-29	922	13	—	72	170	190	9	93	188	138	21	28
30-34	576	14	1	50	108	108	5	63	85	109	11	24
35-39	641	13	1	41	132	108	12	60	139	103	8	24
40-44	459	6	—	19	75	103	16	51	101	65	5	18
45-49	347	7	2	30	68	66	2	44	64	47	6	11
50-54	256	3	—	11	35	73	4	27	40	50	4	9
55-59	114	1	—	12	19	23	—	13	28	16	—	2
60-64	156	—	—	15	15	39	3	15	41	21	2	5
65-69	49	—	—	9	5	9	—	8	8	9	1	—
70-74	67	—	—	8	7	20	1	5	14	7	3	2
75-79	20	—	—	3	3	1	—	3	5	4	—	1
80 y más	45	—	—	4	5	10	2	2	9	10	2	1
Hombres	5 682	82	8	358	978	1 242	104	596	1 096	946	85	187
0-4	734	7	1	39	137	193	16	75	88	140	8	30
5-9	926	11	1	44	162	217	17	89	169	166	21	29
10-14	760	16	2	48	127	153	13	85	117	156	13	30
15-19	770	12	—	44	131	152	9	82	221	101	15	13
20-24	507	4	1	34	79	132	18	63	78	80	6	12
25-29	485	5	—	28	84	99	6	47	125	64	13	14
30-34	303	9	1	32	59	47	3	31	43	55	6	17
35-39	327	8	—	21	62	64	6	30	77	47	2	10
40-44	260	5	—	14	49	54	8	27	58	32	2	11
45-49	197	3	2	15	38	38	2	23	35	29	4	8
50-54	164	2	—	7	25	37	3	21	27	36	2	4
55-59	65	—	—	5	8	15	—	7	20	12	—	1
60-64	87	—	—	10	10	23	2	7	16	14	1	4
65-69	31	—	—	6	2	5	—	6	6	6	—	—
70-74	27	—	—	5	2	8	—	3	5	1	1	2
75-79	12	—	—	2	1	—	—	2	5	1	—	1
80 y más	27	—	—	4	2	5	1	1	6	6	1	1
Mujeres	5 177	81	4	347	863	1 169	83	571	962	854	90	153
0-4	886	7	—	35	135	197	17	61	272	121	17	24
5-9	788	13	2	55	134	198	9	96	106	131	13	29
10-14	678	14	1	60	111	127	14	72	127	114	14	24
15-19	680	9	—	38	109	172	13	87	87	131	10	14
20-24	480	13	—	34	74	122	7	63	71	81	5	10
25-29	437	8	—	44	86	91	3	46	63	74	6	7
30-34	273	5	—	18	49	59	2	32	42	54	5	14
35-39	314	5	1	20	70	44	6	30	62	56	6	14
40-44	199	4	—	5	26	49	8	24	43	33	3	7
45-49	150	1	—	15	30	28	—	21	29	18	2	3
50-54	92	1	—	4	10	36	1	6	13	14	2	5
55-59	49	1	—	7	11	8	—	9	8	4	—	1
60-64	69	—	—	5	5	16	1	8	25	7	1	1
65-69	18	—	—	3	3	4	—	2	2	3	1	—
70-74	40	—	—	3	5	12	1	2	9	6	2	—
75-79	8	—	—	1	2	1	—	1	1	3	—	—
80 y más	18	—	—	3	3	5	1	1	3	4	1	—

Cuadro 2.1.5 (continuación)

Población indígena, por grupos étnicos, según grupos de edad, sexo y regiones

Región 4 (Vaupés)

Total nacional

Censo 1985

Grupos de edad y sexo	Grupos étnicos											
	Total	Bara y barasano	Cabiyari y mucuytariano	Carapara y guanano	Cubeco	Desano	Macuna, piratapuyo y pisamirai	Siriano	Taiwana y tuyuca	Tatuyo y yuruti	Tucano¹	Otros
TOTAL	13.772	796	459	1 309	4.368	1.141	782	593	741	949	1.005	1 629
0 - 4	1 685	91	46	159	596	120	106	65	92	105	117	188
5 - 9	2 037	101	53	167	730	160	127	93	130	127	193	156
10 - 14	1 907	114²	74	205	667	157	89	101	88	183	115	114
15 - 19	1 672	67	46	190	530	141	95	63	86	96	90	268
20 - 24	1 363	92	42	122	433	91	61	46	48	85	90	253
25 - 29	1 209	78	26	106	296	87	74	46	50	79	72	295
30 - 34	766	46	29	76	222	79	26	26	41	62	52	107
35 - 39	936	70³	45	81	276	88	55	29	61	71	63	97
40 - 44	551	32²	29	43	150	35	29	39	45	33	67	49
45 - 49	613	48	31	62	170	67	43	29	31	35	55	42
50 - 54	336	26	12	32	98	33	20	19	19	19	32	26
55 - 59	246	17	10	23	64	25	22	11	23	17	18	16
60 - 64	180	6	7	11	59	22	15	10	10	16	15	9
65 - 69	97	2	4	15	26	17	7	3	3	10	8	2
70 - 74	79	2	2	7	27	15	4	5	1	6	7	3
75 - 79	33	3	2	3	5	3	3	3	4	2	5	3
80 y más	62	1	1	7	19	1	6	5	9	3	6	4
Hombres	7 424	392	234	724	2.297	573	421	322	377	487	493	1 104
0 - 4	835	49	23	83	281	62	58	37	44	47	65	86
5 - 9	1 058	51	28	83	371	84	82	44	74	57	97	87
10 - 14	1 018	58	44	107	354	76	54	63	48	96	58	60
15 - 19	904	34	21	112	272	61	52	29	46	47	50	180
20 - 24	740	37	23	67	231	51	25	21	20	41	30	194
25 - 29	727	34¹	11	68	162	42	32	24	31	38	32	253
30 - 34	404	16	12	39	107	37	10	16	20	43	30	74
35 - 39	493	36²	21	46	149	51	25	15	18	35	29	68
40 - 44	287	14	14	22	87	17	17	19	26	19	16	36
45 - 49	353	26	14	36	96	34	24	19	19	18	33	34
50 - 54	199	18	8	20	63	12	12	10	8	14	17	17
55 - 59	146	10	6	12	39	13	14	8	11	13	11	9
60 - 64	102	3	5	8	39	15	4	7	5	5	7	4
65 - 69	57	2	1	11	14	7	4	2	2	7	6	1
70 - 74	48	2	2	4	18	8	3	1	2	3	6	1
75 - 79	20	2	1	1	2	2	1	2	3	2	4	1
80 y más	33	1	1	5	12	1	4	5	7	2	2	1
Mujeres	6.348	404	225	585	2 071	568	361	271	364	462	512	525
0 - 4	850	42	23	76	315	58	48	28	48	58	52	102
5 - 9	979	50	25	84	359	76	45	49	56	70	96	69
10 - 14	889	56	30	98	313	81	35	38	40	87	57	54
15 - 19	768	33	25	78	258	80	43	34	40	49	40	88
20 - 24	623	55	19	55	202	40	36	25	28	44	60	59
25 - 29	482	44	15	38	134	45	42	22	19	41	40	42
30 - 34	362	30	17	37	115	42	16	10	21	19	22	33
35 - 39	443	34	24	35	127	37	30	14	43	36	34	29
40 - 44	264	18	15	21	63	18	12	20	19	14	51	13
45 - 49	260	22	17	26	74	33	19	10	12	17	22	8
50 - 54	137	8	4	12	35	21	8	9	11	5	15	9
55 - 59	100	7	4	11	25	12	8	3	12	4	7	7
60 - 64	78	3	2	3	20	7	11	3	5	11	8	5
65 - 69	40	1	3	4	12	10	3	1	1	3	2	1
70 - 74	31	1	1	3	9	7	1	4	1	3	1	2
75 - 79	13	1	1	2	3	1	2	1	1	1	1	1
80 y más	29	1	1	2	7	1	2	1	7	1	4	4

Cuadro 2.1.5 (conclusión)

Población indígena, por grupos étnicos, según grupos de edad, sexo y regiones

Región 5 (Amazonas, Caquetá y Putumayo)

Total nacional

Censo 1985

Grupos de edad y sexo	Grupos étnicos											
	Total	Andoque macusa, mura y yagua	Bora, cocama, mirana y munane	Carijona, matapi-tani-muco y yucuna	Cotán	Core-guaje y maca-guaje	Huitoto	Inga	Kamsa	Nonuya y ocaína	Ticuna	Otros
TOTAL	18.320	437	978	1.157	153	350	3.628	3.965	1.671	91	4.922	968
0 - 4	3.092	82	186	185	18	39	624	541	279	19	990	129
5 - 9	2.836	66	160	226	15	59	528	588	246	14	789	145
10 - 14	2.910	76	152	200	32	49	674	555	266	8	744	154
15 - 19	1.995	53	95	123	21	52	397	429	167	10	535	113
20 - 24	1.409	24	70	77	11	42	266	286	105	6	443	79
25 - 29	1.087	22	53	62	10	21	210	216	78	8	342	65
30 - 34	825	22	45	51	14	10	168	168	68	4	227	47
35 - 39	966	28	59	63	10	20	174	224	77	2	256	53
40 - 44	736	21	35	53	4	12	153	154	77	4	174	49
45 - 49	737	12	38	34	2	12	170	168	94	6	157	44
50 - 54	484	11	21	26	2	11	73	134	74	2	98	32
55 - 59	334	5	14	18	1	5	38	122	50	2	62	17
60 - 64	313	5	18	24	4	8	50	103	32	1	52	16
65 - 69	219	4	10	5	2	6	47	100	19	—	19	7
70 - 74	145	4	9	5	2	3	23	65	12	4	20	8
75 - 79	101	—	5	—	2	1	12	53	16	—	7	5
80 y más	131	2	8	5	3	—	21	69	10	1	7	5
Hombres	9.456	237	498	614	85	182	1.889	1.985	818	64	2.531	553
0 - 4	1.583	43	98	99	8	17	327	274	137	13	495	72
5 - 9	1.443	41	74	121	8	30	249	300	123	9	410	78
10 - 14	1.554	39	88	100	20	25	381	292	125	6	392	86
15 - 19	1.058	26	52	64	15	24	206	241	88	8	267	67
20 - 24	710	9	31	27	6	26	141	142	56	2	226	44
25 - 29	583	12	27	34	6	15	106	115	39	7	186	36
30 - 34	410	12	27	29	8	3	79	87	29	2	113	21
35 - 39	482	14	30	30	5	11	90	111	31	2	127	31
40 - 44	379	15	17	34	—	6	84	67	42	4	79	31
45 - 49	381	7	14	19	1	5	87	84	44	4	90	26
50 - 54	251	8	7	16	1	8	38	56	40	1	55	21
55 - 59	178	2	8	14	—	—	27	54	24	2	34	13
60 - 64	164	3	8	15	2	5	22	50	14	1	32	12
65 - 69	108	3	5	5	2	4	21	46	9	—	10	3
70 - 74	66	1	7	2	1	3	11	22	5	2	6	6
75 - 79	45	—	2	—	—	—	6	21	8	—	4	4
80 y más	61	2	3	5	2	—	14	23	4	1	5	2
Mujeres	8.864	200	480	543	68	168	1.739	1.980	853	27	2.391	415
0 - 4	1.509	39	88	86	10	22	297	267	142	6	495	57
5 - 9	1.393	25	86	105	7	29	279	288	123	5	379	67
10 - 14	1.356	37	64	100	12	24	293	263	141	2	352	68
15 - 19	937	27	43	59	6	28	191	188	79	2	268	46
20 - 24	699	15	39	50	5	16	125	144	49	4	217	35
25 - 29	504	10	26	28	4	6	104	101	39	1	166	29
30 - 34	415	10	18	22	6	7	89	81	40	2	114	26
35 - 39	484	14	29	33	5	9	84	113	48	—	129	22
40 - 44	357	6	18	19	4	6	69	87	35	—	95	18
45 - 49	356	5	24	15	1	7	83	84	50	2	67	18
50 - 54	233	3	14	10	1	3	35	78	34	1	43	11
55 - 59	156	3	6	4	1	5	11	68	26	—	28	4
60 - 64	149	2	10	9	2	3	28	53	18	—	20	4
65 - 69	111	1	5	—	—	2	26	54	10	—	9	4
70 - 74	79	3	2	3	1	—	12	33	7	2	14	2
75 - 79	56	—	3	—	—	1	6	32	8	—	3	1
80 y más	70	—	5	—	1	—	7	46	6	—	2	3

FUENTE: DANE

2.2 ESTADÍSTICAS VITALES

Cuadro 2.2.1

Tabla abreviada de mortalidad por, sexo

Total país

1980-1985

Edad	Intervalos de edades	Tasa central de mortalidad	Probabilidad de muerte entre las edades	Sobrevivientes	Defunciones	Tiempo vivido entre las edades	Tiempo por vivir	Esperanza de vida	Probabilidad de supervivencia
TOTAL									
0	1	--	0.05150	100.000	5.150	95.867	6.626.402	66.26	0.94222 ^a
1	1	--	0.00790	94.850	749	94.408	6.530.534	68.85	0.98771
2	1	--	0.00401	94.101	377	93.901	6.436.126	68.40	--
3	1	--	0.00283	93.723	265	93.585	6.342.226	67.67	--
4	1	--	0.00228	93.458	213	93.347	6.248.640	66.86	--
5	5	0.00085	0.00423	93.245	395	465.319	6.155.293	66.01	0.99601
10	5	0.00074	0.00368	92.850	342	463.463	5.689.974	61.28	0.99464
15	5	0.00147	0.00733	92.508	678	460.981	5.226.511	56.50	0.99042
20	5	0.00246	0.01221	91.830	1.121	456.564	4.765.530	51.90	0.98700
25	5	0.00280	0.01393	90.709	1.263	450.630	4.308.966	47.50	0.98582
30	5	0.00292	0.01449	89.445	1.296	444.238	3.858.336	43.14	0.98489
35	5	0.00319	0.01584	88.149	1.396	437.523	3.414.098	38.73	0.98119
40	5	0.00451	0.02231	86.753	1.936	429.293	2.976.575	34.31	0.97395
45	5	0.00618	0.03046	84.817	2.584	418.111	2.547.281	30.03	0.96306
50	5	0.00911	0.04459	82.234	3.667	402.664	2.129.171	25.89	0.94687
55	5	0.01303	0.06324	78.567	4.969	381.269	1.726.507	21.97	0.92206
60	5	0.01996	0.09535	73.598	7.018	351.552	1.345.237	18.28	0.87882
65	5	0.03271	0.15179	66.581	10.106	308.952	993.685	14.92	0.82247
70	5	0.04637	0.20862	56.474	11.782	254.104	684.733	12.12	0.74268
75	5	0.07482	0.31592	44.693	14.119	188.719	430.628	9.64	--
80	w	0.12638	1.00000	30.573	30.573	241.910	241.910	7.91	--
									0.56176 ^b

f(0) = 0.1975

f(1) = 0.4100

f(2) = 0.4700

f(3) = 0.4800

f(4) = 0.4800

Cuadro 2.2.1 (continuación)
Tabla abreviada de mortalidad por sexo
Total país
1980-1985

Edad	Intervalo de edades	Tasa central de mortalidad	Probabilidad de muerte entre las edades	Sobrevivientes	Defunciones	Tiempo vivido entre las edades	Tiempo por vivir	Esperanza de vida	Probabilidad de supervivencia
Hombres									
0	1	--	0.05750	100.000	5.750	95.445	6.338.904	63.39	0.93619 ^a
1	1	--	0.00823	94.250	776	93.792	6.243.459	66.24	--
2	1	--	0.00428	93.474	400	93.262	6.149.667	65.79	--
3	1	--	0.00307	93.074	286	92.926	6.056.404	65.07	--
4	1	--	0.00243	92.789	225	92.671	5.963.479	64.27	--
5	5	0.00096	0.00479	92.563	444	461.795	5.870.807	63.42	0.99531
10	5	0.00092	0.00457	92.119	421	459.629	5.409.012	58.72	0.99285
15	5	0.00204	0.01016	91.698	932	456.344	4.949.384	53.97	0.98581
20	5	0.00382	0.01893	90.767	1.719	449.867	4.493.040	49.50	0.97988
25	5	0.00435	0.02152	89.048	1.916	440.815	4.043.173	45.40	0.97894
30	5	0.00414	0.02052	87.132	1.788	431.533	3.602.358	41.34	0.97926
35	5	0.00424	0.02099	85.344	1.791	422.585	3.170.825	37.15	0.97647
40	5	0.00537	0.02653	83.553	2.216	412.641	2.748.240	32.89	0.96917
45	5	0.00730	0.03590	81.336	2.920	399.920	2.335.600	28.72	0.95720
50	5	0.01044	0.05094	78.416	3.995	382.804	1.935.680	24.68	0.93937
55	5	0.01492	0.07210	74.421	5.366	359.594	1.552.876	20.87	0.91219
60	5	0.02241	0.10644	69.055	7.351	328.018	1.193.282	17.28	0.86371
65	5	0.03739	0.17167	61.705	10.593	283.313	865.264	14.02	0.80233
70	5	0.05155	0.22928	51.112	11.719	227.311	581.951	11.39	0.71914
75	5	0.08270	0.34316	39.393	13.518	163.469	354.640	9.00	--
80	w	0.13535	1.00000	25.875	25.875	191.172	191.172	7.39	--
									0.53906 ^b

f(0) = 0.2078

f(1) = 0.470

f(2) = 0.4700

f(3) = 0.4800

f(4) = 0.4800

Cuadro 2.2.1 (Conclusión)
Tabla abreviada de mortalidad por sexo
Total país
1980-1985

Edad	Intervalos de edades	Tasa central de mortalidad	Probabilidad de muerte entre las edades	Sobrevivientes	Defunciones	Tiempo vivido entre las edades	Tiempo por vivir	Esperanza de vida	Probabilidad de sobrevivencia
Mujeres									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.94854 ^a
0	1	--	0.04523	100.000	4.523	96.317	6.922.814	69.23	0.98890
1	1	--	0.00755	95.477	721	95.052	6.826.497	71.50	--
2	1	--	0.00373	94.756	353	94.569	6.731.445	71.04	--
3	1	--	0.00257	94.403	243	94.277	6.636.876	70.30	--
4	1	--	0.00212	94.160	200	94.056	6.542.600	69.48	--
5	5	0.00074	0.00368	93.960	346	469.007	6.448.543	68.63	0.99672
10	5	0.00056	0.00280	93.615	262	467.471	5.979.536	63.87	0.99630
15	5	0.00095	0.00475	93.353	443	465.743	5.512.065	59.05	0.99458
20	5	0.00124	0.00620	92.910	576	463.221	5.046.322	54.31	0.99337
25	5	0.00144	0.00716	92.344	661	460.148	4.583.101	49.64	0.99208
30	5	0.00177	0.00883	91.673	809	456.502	4.122.953	44.97	0.99011
35	5	0.00224	0.01113	90.864	1.012	451.988	3.666.451	40.35	0.98563
40	5	0.00367	0.01817	89.852	1.633	445.494	3.214.462	35.77	0.97853
45	5	0.00513	0.02535	88.220	2.236	425.930	2.768.969	31.39	0.96863
50	5	0.00783	0.03846	85.984	3.307	422.257	2.333.039	27.13	0.95414
55	5	0.01120	0.05460	82.676	4.514	402.892	1.910.782	23.11	0.93166
60	5	0.01761	0.08458	78.162	6.611	375.358	1.507.890	19.29	0.89331
65	5	0.02836	0.13289	71.551	9.509	335.311	1.132.533	15.83	0.84165
70	5	0.04153	0.18891	62.043	11.721	282.215	797.221	12.85	0.76497
75	5	0.06767	0.29033	50.322	14.610	215.885	515.006	10.23	--
80	w	0.11939	1.00000	35.712	35.712	299.121	299.121	8.38	--
									0.58081 ^b

f(0) = 0.1857

f(1) = 0.4100

f(2) = 0.4700

f(3) = 0.4800

f(4) = 0.4800

FUENTE: DANE - Cálculo preliminar

NOTA Para el cálculo de las probabilidades de muerte de 0, 1, 2, 3, y 4 años se utilizó la familia oeste de las tablas modelo de Coale-Demeny

Para los grupos 5-80 años se tomó la población censada del 85 y los registros de defunciones, resultados preliminares, dado que las defunciones están sin evaluar

^a Probabilidad de sobrevivencia al nacimiento

^b Probabilidad de sobrevivencia a los 75 y más años

Cuadro 2.2.2

Nacimientos registrados, ocurridos y registrados y porcentaje de oportunos^a, según año de registro

Total país

1973 - 1985

Año de registro	Nacimientos registrados	Nacimientos ocurridos y registrados	% de nacimientos oportunos
1973	568.855	347.380	61.07
1974	667.638	363.036	54.38
1975	720.597	386.132	53.58
1976	671.613	352.877	52.54
1977	716.897	323.511	45.13
1978	704.873	316.334	44.88
1979	623.931	264.525	42.40
1980	821.645	361.537	44.00
1981	839.255	361.512	43.08
1982	837.932	364.298	43.48
1983	829.348	357.952	43.16
1984	825.842	369.575	44.75
1985	835.922	367.718	43.99

FUENTE: DANE - Tabulados

^a Nacimientos oportunos son los ocurridos que se registran en el mismo año calendario de su acaecimiento

Cuadro 2.2.3

Índice de masculinidad de los nacimientos, por año de registro

Total país

1973 -1985

Año de registro	Hombres	Mujeres	Índice de masculinidad ^a
1973	178.518	168.862	105.7
1974	185.994	177.042	105.1
1975	197.228	188.904	104.4
1976	180.829	172.048	105.1
1977	164.558	158.953	103.5
1978	161.582	154.752	104.4
1979	135.140	129.385	104.4
1980	185.148	176.389	105.0
1981	184.414	177.098	104.1
1982	186.080	178.218	104.4
1983	183.098	174.854	104.7
1984	189.369	180.206	105.1
1985	187.701	180.017	104.3

FUENTE: DANE.

^a Número de nacimientos masculinos por cada 100 nacimientos femeninos.

Cuadro 2.2.4**Nacimientos ocurridos y registrados, por año de registro, según grupos de edad de las madres****Total país****1973 - 1984**

Grupos de edad de las madres	Años de registro					
	1973	1974	1975	1976	1977	1978
TOTAL NACIONAL	347.380	363.036	386.132	352.877	323.511	316.334
Menores 15 años	374	390	369	381	324	379
15 - 19 años	49.393	52.645	55.585	49.992	45.751	44.212
20 - 24 años	102.570	108.664	116.534	108.926	104.908	102.644
25 - 29 años	79.123	83.722	92.630	87.270	82.413	80.524
30 - 34 años	50.855	52.635	54.020	50.402	47.774	47.453
35 - 39 años	35.364	35.087	36.891	32.711	28.156	26.788
40 - 44 años	12.572	12.607	12.696	11.314	9.942	9.748
45 - 49 años	2.258	2.186	2.423	1.979	1.552	1.506
50 y más años	416	320	314	331	215	196
Edad no especificada	14.455	14.780	14.670	9.571	2.476	2.884

Grupos de edad de las madres	Años de registro					
	1979	1980	1981	1982	1983	1984
TOTAL NACIONAL	264.525	361.537	361.512	364.298	357.952	369.575
Menores 15 años	315	431	507	4.123	526	4.427
15 - 19 años	37.631	50.109	50.761	52.505	49.642	50.924
20 - 24 años	85.594	116.790	117.905	119.606	118.288	122.958
25 - 29 años	67.217	92.022	91.772	94.663	93.905	97.487
30 - 34 años	39.142	54.862	54.508	55.455	54.471	57.055
35 - 39 años	21.552	28.174	26.712	26.556	25.692	26.544
40 - 44 años	7.747	10.443	9.983	9.853	8.678	8.989
45 - 49 años	1.181	1.510	1.282	1.345	1.160	1.159
50 y más años	207	263	269	192	227	32
Edad no especificada	3.939	6.933	7.813	-	5.363	-

FUENTE: DANE

Cuadro 2.2.5**Distribución porcentual de los nacimientos, ocurridos por año de registro, según grupos de edad de las madres****Total país****1973 - 1984**

Grupos de edad de las madres	Distribución porcentual de los nacimientos					
	1973	1974	1975	1976	1977	1978
TOTAL NACIONAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Menores 15 años	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	0.12
15 - 19 años	14.84	15.12	14.96	14.56	14.25	14.10
20 - 24 años	30.80	31.20	31.37	31.73	32.68	32.75
25 - 29 años	23.77	24.04	24.95	25.42	25.67	25.69
30 - 34 años	15.28	15.11	14.54	14.68	14.88	15.14
35 - 39 años	10.62	10.08	9.93	9.53	8.77	8.55
40 - 44 años	3.78	3.62	3.42	3.29	3.10	3.11
45 - 49 años	0.68	0.63	0.65	0.58	0.48	0.48
50 y más años	0.12	0.09	0.08	0.10	0.07	0.06

Grupos de edad de las madres	Distribución porcentual de los nacimientos					
	1979	1980	1981	1982	1983	1984
TOTAL NACIONAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Menores 15 años	0.12	0.12	0.14	1.13	0.15	1.20
15 - 19 años	14.44	14.13	14.35	14.41	14.08	13.78
20 - 24 años	32.85	32.94	33.34	32.83	33.55	33.27
25 - 29 años	25.80	25.95	25.95	25.99	26.63	26.38
30 - 34 años	15.02	15.47	15.41	15.22	15.45	15.44
35 - 39 años	8.27	7.95	7.55	7.29	7.29	7.18
40 - 44 años	2.97	2.94	2.82	2.71	2.46	2.43
45 - 49 años	0.45	0.43	0.36	0.37	0.33	0.31
50 y más años	0.08	0.07	0.08	0.05	0.06	0.01

FUENTE: DANE

Cuadro 2.2.6
Defunciones, por grupos de edad, según certificación médica
en hospital y fuera de él
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Con certificación médica						Sin certificación médica			Total		
	Con asistencia médica			Sin asistencia médica								
	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total
1979												
TOTAL	26.910	27.632	54.542	22.173	31.031	53.204	728	27.451	28.179	49.811	86 114	135.925
Menores de un día	1.279	166	1.445	785	478	1.263	29	741	770	2.093	1.385	3.478
1 a 6 días	1.637	360	1.997	1.237	526	1.763	43	943	986	2.917	1.829	4.746
7 a 29 días	918	348	1.266	719	480	1.199	21	779	800	1.658	1.607	3.265
1 a 5 meses	2.045	1.324	3.360	1.449	1.791	3.240	55	2.094	2.149	3.549	5.209	8.758
6 a 11 meses	1.494	1.062	2.556	969	1.369	2.338	45	1.822	1.867	2.508	4.253	6.761
12 a 23 meses	1.561	1.040	2.601	1.058	1.667	2.715	69	2.570	2.639	2.688	5.267	7.955
2 a 4 años	378	235	613	358	519	877	11	679	690	747	1.433	2.180
5 a 9 años	503	279	782	541	671	1.212	17	740	757	1.061	1.690	2.751
10 a 14 años	330	208	538	518	652	1.170	17	419	436	865	1.279	2.144
15 a 19 años	510	286	796	969	1.245	2.214	26	606	632	1.505	2.137	3.642
20 a 24 años	652	327	979	1.313	1.812	3.125	38	674	712	2.003	2.813	4.816
25 a 29 años	600	313	913	1.189	1.656	2.845	30	653	683	1.819	2.622	4.441
30 a 34 años	601	319	920	927	1.256	2.183	19	531	550	1.547	2.106	3.653
35 a 39 años	676	432	1.108	923	1.201	2.124	23	614	637	1.622	2.247	3.869
40 a 44 años	796	550	1.346	876	1.073	1.949	30	632	662	1.702	2.255	3.957
45 a 49 años	1.065	800	1.865	912	1.121	2.033	21	778	799	1.998	2.699	4.697
50 a 54 años	1.275	1.080	2.355	1.055	1.246	2.301	24	864	888	2.354	3.190	5.544
55 a 59 años	1.474	1.510	2.984	1.108	1.320	2.428	29	1.068	1.097	2.611	3.898	6.509
60 a 64 años	1.869	2.036	3.905	1.180	1.570	2.750	43	1.289	1.332	3.092	4.895	7.987
65 a 69 años	1.948	2.533	4.481	1.187	1.879	3.066	31	1.654	1.685	3.166	6.066	9.232
70 a 74 años	1.760	3.029	4.789	999	1.814	2.813	25	1.850	1.875	2.784	6.693	9.477
75 a 79 años	1.563	3.312	4.875	873	1.986	2.859	36	1.933	1.969	2.472	7.231	9.703
80 a 84 años	882	2.437	3.319	435	1.374	1.809	16	1.417	1.433	1.333	5.228	6.561
85 y más años	1.074	3.638	4.712	582	2.314	2.896	30	2.095	2.125	1.686	8.047	9.733
Edad desconocida	20	8	28	11	21	32	-	6	6	31	35	66

Cuadro 2.2.6 (continuación)
Defunciones, por grupos de edad, según certificación médica
en hospital y fuera de él
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Con certificación médica						Sin certificación médica			Total		
	Con asistencia médica			Sin asistencia médica			certificación médica					
	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total
TOTAL	24.010	25.896	49.906	21.722	30.406	52 128	715	22.824	23.539	46.447	79.126	125.573
1980 "												
Menores de un día	1.149	150	1.299	688	413	1.101	20	612	632	1.857	1.175	3.032
1 a 6 días	1.393	256	1.649	1.054	371	1.425	31	625	656	2.478	1.252	3.730
7 a 29 días	735	294	1.029	598	399	997	19	557	576	1.352	1.250	2.602
1 a 5 meses	1.546	1.151	2.697	1.297	1.519	2.816	43	1.525	1.568	2.886	4.195	7.081
6 a 11 meses	1.295	931	2.226	860	1.252	2.112	48	1.358	1.406	2.203	3.541	5.744
12 a 23 meses	1.197	788	1.985	994	1.558	2.552	41	1.939	1.980	2.232	4.285	6.517
2 a 4 años	281	159	440	313	470	783	19	472	491	613	1.101	1.714
5 a 9 años	407	254	661	487	606	1.093	13	572	585	907	1.432	2.339
10 a 14 años	321	175	496	452	594	1.046	14	343	357	787	1.112	1.899
15 a 19 años	448	265	713	1.004	1.232	2.236	17	496	513	1.469	1.993	3.462
20 a 24 años	578	336	914	1.361	1.907	3.268	29	611	640	1.968	2.854	4.822
25 a 29 años	535	260	795	1.203	1.698	2.901	26	549	575	1.764	2.507	4.271
30 a 34 años	517	284	801	945	1.316	2.261	29	478	507	1.491	2.078	3.569
35 a 39 años	597	374	971	798	1.151	1.949	30	572	602	1.425	2.097	3.522
40 a 44 años	661	517	1.178	861	1.103	1.964	25	592	617	1.547	2.212	3.759
45 a 49 años	885	710	1.595	1.004	1.178	2.182	22	627	649	1.911	2.515	4.426
50 a 54 años	1.254	1.101	2.355	1.097	1.272	2.369	36	790	826	2.387	3.163	5.550
55 a 59 años	1.350	1.354	2.704	1.075	1.369	2.444	39	858	897	2.464	3.581	6.045
60 a 64 años	1.713	1.855	3.568	1.193	1.600	2.793	38	1.151	1.189	2.944	4.606	7.550
65 a 69 años	1.779	2.326	4.105	1.183	1.777	2.960	36	1.385	1.421	2.998	5.488	8.486
70 a 74 años	1.766	2.891	4.657	1.103	1.872	2.975	40	1.677	1.717	2.909	6.440	9.349
75 a 79 años	1.541	3.094	4.635	884	1.738	2.622	24	1.682	1.706	2.449	6.514	8.963
80 a 84 años	1.005	2.735	3.740	545	1.568	2.113	30	1.463	1.493	1.580	5.766	7.346
85 y más años	756	3.334	4.090	448	1.903	2.351	31	1.688	1.719	1.235	6.925	8.160
Edad desconocida	301	302	603	275	540	815	15	202	217	591	1.044	1.635

Cuadro 2.2.6 (continuación)
Defunciones, por grupos de edad, según certificación médica
en hospital y fuera de él
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Con certificación médica						Sin certificación médica			Total		
	Con asistencia médica			Sin asistencia médica			certificación médica					
	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total
1981												
TOTAL	27 215	29.133	56.348	24.129	34.265	58.394	709	24.054	24.763	52 053	87.452	139 505
Menores de un día	1 389	166	1 555	758	490	1.248	33	598	631	2.180	1 254	3.434
1 a 6 días	1 505	294	1 799	1 031	453	1.484	30	593	623	2.566	1.340	3.906
7 a 29 días	755	297	1.052	651	423	1.074	19	550	569	1.425	1.270	2.695
1 a 5 meses	1.669	1.191	2.860	1.265	1.546	2'811	44	1.429	1'473	2.978	4 166	7.144
6 a 11 meses	1.408	1.054	2.462	1 060	1'228	2.288	35	1.288	1'323	2.503	3.570	6.073
12 a 23 meses	1.424	929	2.353	1 245	1.627	2.872	46	2.020	2.066	2.715	4.576	7.291
2 a 4 años	338	193	531	351	492	843	6	505	511	695	1.190	1.885
5 a 9 años	431	277	708	504	674	1.178	17	577	594	952	1.528	2.480
10 a 14 años	344	225	569	507	639	1.146	8	386	394	859	1.250	2.109
15 a 19 años	556	291	847	1.078	1.353	2.431	23	518	541	1.657	2.162	3.819
20 a 24 años	641	341	982	1.612	2 267	3.879	33	697	730	2.286	3.305	5.591
25 a 29 años	575	350	925	1.383	2.062	3.445	26	581	607	1.984	2.993	4 977
30 a 34 años	581	358	939	1.067	1.542	2.609	20	557	577	1.668	2.457	4.125
35 a 39 años	664	402	1.066	946	1.372	2.318	27	552	579	1.637	2.326	3.963
40 a 44 años	845	618	1.463	951	1.229	2.180	25	620	645	1.821	2.467	4.288
45 a 49 años	1 017	814	1 831	1.040	1.307	2.347	20	746	766	2.077	2.867	4.944
50 a 54 años	1 337	1 263	2 600	1.225	1.561	2.786	31	888	919	2 593	3.712	6.305
55 a 59 años	1.497	1.524	3.021	1.114	1.488	2.602	28	933	961	2.639	3.945	6.584
60 a 64 años	1.985	2.199	4.184	1.395	1.873	3.268	29	1.326	1.355	3.409	5.398	8 807
65 a 69 años	2.029	2.544	4.573	1.322	1 957	3.279	42	1.493	1.535	3 393	5.994	9 387
70 a 74 años	2.172	3.273	5.445	1.243	2 149	3.392	48	1.794	1.842	3 463	7.216	10.679
75 a 79 años	1 617	3.254	4.871	882	1 980	2.862	43	1.656	1.699	2 542	6.890	9.432
80 a 84 años	1 249	3 330	4.579	664	1 821	2.485	33	1.641	1.674	1.946	6 792	8.738
85 y más años	1 180	3 942	5.122	829	2.725	3.554	42	2.105	2.147	2.051	8.772	10.823
Edad desconocida	7	4	11	6	7	13	1	1	2	14	12	26

Cuadro 2.2.6 (continuación)
Defunciones, por grupos de edad, según certificación médica
en hospital y fuera de él

Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Con certificación médica						Sin certificación médica			Total		
	Con asistencia médica			Sin asistencia médica			certificación médica					
	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total
1982												
TOTAL	25.624	29.241	54.865	22.247	34.911	57.158	842	24.813	25.655	48.713	88.965	137.678
Menores de un día	1.106	152	1.258	563	373	936	46	585	631	1.715	1.110	2.825
1 a 6 días	1.145	258	1.403	813	350	1.163	40	606	646	1.998	1.214	3.212
7 a 29 días	585	256	841	445	353	798	17	473	490	1.047	1.082	2.129
1 a 5 meses	1.516	1.015	2.531	1.031	1.417	2.448	51	1.506	1.557	2.598	3.938	6.536
6 a 11 meses	1.306	791	2.097	923	1.012	1.935	56	1.335	1.391	2.285	3.138	5.423
12 a 23 meses	1.227	795	2.022	890	1.366	2.256	80	2.045	2.125	2.197	4.206	6.403
2 a 4 años	316	196	512	302	402	704	19	593	612	637	1.191	1.828
5 a 9 años	371	240	611	463	665	1.128	24	577	601	858	1.482	2.340
10 a 14 años	266	163	429	427	591	1.018	18	347	365	711	1.101	1.812
15 a 19 años	476	277	753	957	1.402	2.359	25	485	510	1.458	2.164	3.622
20 a 24 años	573	373	946	1.427	2.362	3.789	28	663	691	2.028	3.398	5.426
25 a 29 años	560	294	854	1.278	2.292	3.570	29	591	620	1.867	3.177	5.044
30 a 34 años	602	348	950	971	1.695	2.666	25	523	548	1.598	2.566	4.164
35 a 39 años	635	398	1.033	976	1.436	2.412	26	527	553	1.637	2.361	3.998
40 a 44 años	821	590	1.411	959	1.357	2.316	30	633	663	1.810	2.580	4.390
45 a 49 años	980	783	1.763	1.042	1.363	2.405	30	677	707	2.052	2.823	4.875
50 a 54 años	1.446	1.250	2.696	1.184	1.650	2.834	33	945	978	2.663	3.845	6.508
55 a 59 años	1.546	1.529	3.075	1.138	1.529	2.667	37	910	947	2.721	3.968	6.689
60 a 64 años	1.984	2.218	4.202	1.484	1.944	3.428	41	1.396	1.437	3.509	5.558	9.067
65 a 69 años	2.056	2.746	4.802	1.344	2.049	3.393	31	1.572	1.603	3.431	6.367	9.798
70 a 74 años	2.112	3.372	5.484	1.273	2.365	3.638	40	1.924	1.964	3.425	7.661	11.086
75 a 79 años	1.627	3.452	5.079	951	2.084	3.035	39	1.805	1.844	2.617	7.341	9.958
80 a 84 años	1.297	3.565	4.862	670	2.014	2.684	30	1.846	1.876	1.997	7.425	9.422
85 y más años	800	3.840	4.640	477	2.150	2.627	32	2.038	2.070	1.309	8.028	9.337
Edad desconocida	271	340	611	259	690	949	15	211	226	545	1.241	1.786

Cuadro 2.2.6 (continuación)
Defunciones, por grupos de edad, según certificación médica
en hospital y fuera de él
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Con certificación médica						Sin certificación médica			Total		
	Con asistencia médica			Sin asistencia médica			certificación médica					
	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total
1983												
TOTAL	26.777	28.999	55.776	23.675	35.854	59.529	1.049	23.938	24.987	51.501	88.791	140.292
Menores de un día	1 094	139	1.233	597	333	930	46	550	596	1 737	1.022	2 759
1 a 6 días	1.178	206	1.384	786	308	1.094	39	429	468	2.003	943	2.946
7 a 29 días	727	257	984	481	341	822	28	490	518	1.236	1.088	2.324
1 a 5 meses	1 524	915	2.439	1.074	1.309	2.383	61	1.262	1.323	2.659	3.486	6.145
6 a 11 meses	1.178	743	1.921	777	1.001	1.778	55	1.206	1.261	2.010	2.950	4.960
12 a 23 meses	1.169	708	1.877	872	1.380	2.252	65	1.809	1.874	2.106	3.897	6.003
2 a 4 años	298	169	467	314	407	721	17	466	483	629	1.042	1.671
5 a 9 años	361	218	579	491	604	1.095	25	596	621	877	1.418	2.295
10 a 14 años	310	176	486	451	606	1.057	22	326	348	783	1.108	1 891
15 a 19 años	472	285	757	995	1.390	2.385	33	520	553	1.500	2.195	3.695
20 a 24 años	582	324	906	1.500	2.358	3.858	40	705	745	2 122	3.387	5.509
25 a 29 años	571	325	896	1.336	2.245	3.581	37	627	664	1 944	3.197	5.141
30 a 34 años	604	376	980	1.128	1.776	2.904	43	520	563	1.775	2 672	4.447
35 a 39 años	654	421	1.075	1.017	1.523	2.540	35	597	632	1.706	2.541	4.247
40 a 44 años	758	556	1 314	1.012	1 332	2.344	35	621	656	1.805	2.509	4.314
45 a 49 años	1.025	731	1.756	1.050	1.374	2.424	29	684	713	2.104	2 789	4.893
50 a 54 años	1.480	1.252	2.732	1 269	1.610	2.879	38	848	886	2.787	3.710	6.497
55 a 59 años	1.654	1.466	3 120	1.307	1 592	2.899	50	936	986	3.011	3.994	7.005
60 a 64 años	2.150	2.184	4.334	1.478	2.038	3.516	56	1.373	1.429	3.684	5.595	9.279
65 a 69 años	2.143	2.650	4.793	1.436	2.102	3 538	51	1.449	1.500	3.630	6.201	9.831
70 a 74 años	2.342	3.395	5.737	1.459	2.435	3.894	60	1.960	2.020	3.861	7.790	11.651
75 a 79 años	1.802	3.505	5.307	1.063	2.202	3.265	58	1.818	1.876	2.923	7.525	10.448
80 a 84 años	1.358	3.591	4.949	830	2.240	3.070	34	1.819	1.853	2.222	7.650	9.872
85 y más años	1.250	4.315	5.565	831	3.174	4.005	81	2.274	2.355	2.162	9.763	11 925
Edad desconocida	93	92	185	121	174	295	11	53	64	225	319	544

Cuadro 2.2.6 (conclusión)
Défunciones, por grupos de edad, según certificación médica
en hospital y fuera de él
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Con certificación médica						Sin certificación médica			Total		
	Con asistencia médica			Sin asistencia médica			certificación médica					
	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total	En hospital	Fuera de hospital	Total
TOTAL	25.465	28.945	54.410	23.365	36.907	60.272	528	21.979	22.507	49.358	87.831	137.189
1984												
Menores de un día	1.037	110	1.147	592	306	898	23	284	307	1.652	700	2.352
1 a 6 días	1.163	197	1.360	971	308	1.279	11	352	363	2.145	857	3.002
7 a 29 días	779	245	1.024	542	355	897	5	314	319	1.326	914	2.240
1 a 5 meses	1.190	731	1.921	897	1.309	2.206	54	1.426	1.480	2.141	3.466	5.607
6 a 11 meses	853	517	1.370	585	791	1.376	12	791	803	1.450	2.099	3.549
12 a 23 meses	847	523	1.370	745	1.222	1.967	42	1.319	1.361	1.634	3.064	4.698
2 a 4 años	241	146	387	275	415	690	8	413	421	524	974	1.498
5 a 9 años	322	227	549	413	633	1.046	15	460	475	750	1.320	2.070
10 a 14 años	242	163	405	423	595	1.018	12	312	324	677	1.070	1.747
15 a 19 años	380	279	659	948	1.341	2.289	13	476	489	1.341	2.096	3.437
20 a 24 años	544	297	841	1.457	2.624	4.081	16	650	666	2.017	3.571	5.588
25 a 29 años	546	277	823	1.349	2.439	3.788	28	594	622	1.923	3.310	5.233
30 a 34 años	562	326	888	1.169	1.977	3.146	17	561	578	1.748	2.864	4.612
35 a 39 años	590	377	967	935	1.650	2.585	16	548	564	1.541	2.575	4.116
40 a 44 años	764	507	1.271	952	1.456	2.408	27	621	648	1.743	2.584	4.327
45 a 49 años	943	751	1.694	1.095	1.461	2.556	21	659	680	2.059	2.871	4.930
50 a 54 años	1.417	1.160	2.577	1.318	1.602	2.920	24	825	849	2.059	3.587	6.346
55 a 59 años	1.645	1.558	3.203	1.319	1.590	2.909	30	901	931	2.894	4.049	7.043
60 a 64 años	2.106	2.165	4.271	1.556	2.084	3.640	24	1.321	1.345	3.686	5.570	9.256
65 a 69 años	2.249	2.752	5.001	1.525	2.113	3.638	33	1.409	1.442	3.807	6.274	10.081
70 a 74 años	2.446	3.678	6.124	1.568	2.700	4.268	26	1.911	1.937	4.040	8.289	12.329
75 a 79 años	1.924	3.676	5.600	1.077	2.389	3.466	19	1.726	1.745	3.020	7.791	10.811
80 a 84 años	1.413	3.749	5.162	856	2.425	3.281	33	1.933	1.966	2.302	8.107	10.409
85 y más años	939	4.182	5.121	521	2.374	2.895	8	1.983	1.991	1.468	8.539	10.007
Edad desconocida	323	352	675	277	748	1.025	11	190	201	611	1.290	1.901

FUENTE: DANE. Microfichas

*Caldas, Quindío y Risaralda no reportaron información en el primer semestre. Cauca, Nariño,

intendencias y comisarías presentan cobertura muy baja en enero y febrero. Tolima no reportó información en junio.

Cuadro 2.2.7**Defunciones por grupos de edad, según zona y sexo****Total nacional****1979 - 1984**

Grupos de edad	Urbana			Rural			Total ⁹		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1979									
TOTAL	58 443	47 631	106.074	16.869	12 941	29.810	75.342	60.583	135 925
Menores de un día	1 570	1.133	2 703	425	348	773	1 996	1.482	3.478
1 a 6 días	2.299	1 505	3.804	540	401	941	2.840	1.906	4 746
7 a 29 días	1 448	1 071	2.519	414	332	746	1.862	1.403	3 265
1 a 5 meses	3 717	3 066	6 783	1.059	913	1.972	4.777	3 981	8 758
6 a 11 meses	2 780	2.277	5 057	924	779	1.703	3 705	3.056	6.761
12 a 23 meses	2 772	2.635	5.407	1.244	1.300	2.544	4.019	3.936	7 955
2 a 4 años	808	672	1 480	353	347	700	1.161	1 019	2 180
5 a 9 años	1 082	795	1 877	447	425	872	1.530	1.221	2 751
10 a 14 años	976	624	1 600	336	206	542	1.314	830	2 144
15 a 19 años	1.759	1.017	2.776	564	300	864	2.325	1 317	3 642
20 a 24 años	2 637	1 100	3 737	780	295	1 075	3 421	1.395	4 816
25 a 29 años	2 337	1 083	3.420	733	286	1.019	3 071	1 370	4 441
30 a 34 años	1 780	1 018	2 799	580	273	853	2 362	1 291	3.653
35 a 39 años	1 710	1.231	2 941	592	336	928	2.302	1 567	3 869
40 a 44 años	1 769	1 329	3.098	518	340	858	2 288	1.669	3.957
45 a 49 años	2 021	1 690	3 711	595	390	985	2 616	2.081	4 697
50 a 54 años	2 496	1 997	4 493	627	422	1.049	3 125	2 419	5.544
55 a 59 años	2.962	2 316	5.278	740	490	1 230	3 703	2 806	6.509
60 a 64 años	3 503	3 024	6.527	866	593	1 459	4.370	3 617	7 987
65 a 69 años	4 051	3.479	7 530	996	706	1.702	5 047	4.185	9.232
70 a 74 años	4 072	3 568	7 640	998	837	1.835	5.071	4 406	9 477
75 a 79 años	3 979	3 804	7.783	1 020	897	1.917	5.002	4 701	9.703
80 a 84 años	2 480	2.711	5.191	673	695	1.368	3 155	3 406	6.561
85 y más años	3.406	4.458	7.864	841	1.024	1.865	4.248	5.485	9.733
Edad desconocida	28	28	56	4	6	10	32	34	66

Cuadro 2.2.7 (continuación)
Defunciones por grupos de edad, según zona y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Urbana			Rural			Total ^a		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1980^b									
TOTAL	55 542	45.074	100 616	14.512	10.434	24.946	70.060	55 513	125 573
Menores de un día	1 377	1.034	2.411	337	284	621	1.714	1.318	3.032
1 a 6 días	1.867	1.299	3.166	289	275	564	2.156	1 574	3 730
7 a 29 días	1.177	870	2.047	313	242	555	1 490	1 112	2 602
1 a 5 meses	3 167	2 482	5 649	802	629	1 431	3 969	3 112	7 081
6 a 11 meses	2 429	2 048	4 477	680	587	1 267	3 109	2 635	5.744
12 a 23 meses	2.396	2 154	4 550	991	976	1 967	3 387	3 130	6 517
2 a 4 años	645	535	1 180	277	257	534	922	792	1.714
5 a 9 años	969	696	1.665	365	309	674	1 334	1 005	2 339
10 a 14 años	907	540	1 447	279	173	452	1.186	713	1.899
15 a 19 años	1 723	969	2 692	529	241	770	2 252	1 210	3 462
20 a 24 años	2 688	1 094	3 782	771	269	1 040	3 495	1 363	4 822
25 a 29 años	2 373	992	3 365	671	235	906	3 044	1 227	4 271
30 a 34 años	1 863	951	2 814	534	221	755	2 397	1 172	3 569
35 a 39 años	1 649	1 080	2 729	536	256	792	2 186	1 336	3 522
40 a 44 años	1 676	1 273	2.949	503	307	810	2 179	1 580	3 759
45 a 49 años	1 966	1 633	3.599	506	321	827	2 472	1 954	4 426
50 a 54 años	2.563	2.068	4.631	549	370	919	3 112	2 438	5 550
55 a 59 años	2.786	2.246	5.032	628	385	1 013	3 414	2 631	6 045
60 a 64 años	3 417	2.891	6.308	719	522	1 241	4 137	3 413	7 550
65 a 69 años	3 808	3 224	7 032	873	581	1 454	4 681	3 805	8 486
70 a 74 años	3 980	3 695	7 675	928	745	1 673	4.908	4.441	9 349
75 a 79 años	3.782	3.592	7 374	893	696	1 589	4.675	4.286	8 963
80 a 84 años	2.848	3.100	5.948	737	660	1 397	3 585	3 761	7 346
85 y más años	2 618	4 092	6 710	633	816	1 449	3 251	4.909	8 160
Edad desconocida	868	516	1 384	169	77	246	1 041	594	1 635

Cuadro 2.2.7 (continuación)

Defunciones por grupos de edad, según zona y sexo

Total nacional

1979 - 1984

Grupos de edad	Urbana			Rural			Total ^a		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1981									
TOTAL	63 215	50.005	113.220	15.369	10.898	26.267	78.591	60.914	139.505
Menores de un día	1.681	1.127	2.808	344	282	626	2.025	1.409	3.434
1 a 6 días	2 068	1.263	3 331	335	240	575	2 403	1 503	3.906
7 a 29 días	1.233	947	2.180	265	250	515	1.498	1.197	2 695
1 a 5 meses	3 245	2.562	5.771	740	631	1.371	3.986	3 158	7 144
6 a 11 meses	2 658	2 273	4.931	584	558	1.142	3 242	2.831	6 073
12 a 23 meses	2.781	2.517	5 298	971	1.022	1 993	3.752	3.539	7.291
2 a 4 años	714	627	1.341	274	269	543	989	896	1.885
5 a 9 años	998	743	1.741	407	331	738	1 405	1 075	2.480
10 a 14 años	963	632	1.595	331	183	514	1 294	815	2.109
15 a 19 años	2.047	995	3 042	532	245	777	2.579	1 240	3 819
20 a 24 años	3.216	1.223	4 439	891	260	1.151	4 107	1 484	5.591
25 a 29 años	2.840	1 064	3 904	828	245	1 073	3.668	1 309	4.977
30 a 34 años	2.236	1.059	3.295	595	233	828	3.832	1.293	4.125
35 a 39 años	1.933	1 175	3 108	591	263	854	2.524	1 439	3.963
40 a 44 años	1.965	1 506	3 471	525	291	816	2.490	1.798	4 288
45 a 49 años	2 222	1 749	3.971	613	360	973	2 835	2 109	4.944
50 a 54 años	2.897	2 346	5 243	667	395	1 062	3 564	2.741	6 305
55 a 59 años	2 985	2 515	5 500	665	419	1 084	3.650	2.934	6 584
60 a 64 años	4.040	3.359	7.399	806	602	1.408	4.846	3.961	8.807
65 a 69 años	4.233	3.617	7.850	920	616	1.536	5.154	4.233	9.387
70 a 74 años	4.833	4.096	8.929	966	783	1.749	5.799	4.880	10.679
75 a 79 años	4.002	3.807	7.809	909	713	1.622	4.911	4 521	9.432
80 a 84 años	3 433	3 826	7.259	776	703	1.479	4.209	4.529	8.738
85 y más años	3 980	5 001	8 981	833	1.003	1.836	4.816	6.007	10.823
Edad desconocida	12	12	24	1	1	2	13	13	26

Cuadro 2.2.7 (continuación)
Defunciones por grupos de edad, según zona y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Urbana			Rural			Total ^a		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1982									
TOTAL	61 595	49 521	111.116	15.532	10.774	26.306	77 290	60 388	137.678
Menores de un día	1.288	931	2 219	354	249	603	1 643	1.182	2.825
1 a 6 días	1.585	1.100	2.685	304	222	526	1.889	1.323	3.212
7 a 29 días	989	731	1.720	227	180	407	1.217	912	2.129
1 a 5 meses	2 946	2.280	5.226	736	559	1.295	3.692	2.844	6.536
6 a 11 meses	2.321	2 012	4 333	591	492	1 083	2 915	2 508	5.423
12 a 23 meses	2.303	2.189	4.492	940	957	1.897	3.250	3.153	6.403
2 a 4 años	659	574	1.233	303	292	595	962	866	1.828
5 a 9 años	937	728	1 665	367	304	671	1.308	1.032	2.340
10 a 14 años	843	518	1.361	285	163	448	1 130	682	1.812
15 a 19 años	1.828	1.002	2 830	543	244	787	2.373	1 249	3.622
20 a 24 años	3 093	1.151	4 244	994	256	1 170	4.017	1.409	5.426
25 a 29 años	2.852	1.068	3.920	831	282	1.113	3.690	1 354	5.044
30 a 34 años	2.242	1 044	3.286	652	217	869	2.902	1.262	4.164
35 a 39 años	1.958	1.179	3.137	580	274	854	2.542	1.456	3 998
40 a 44 años	2 069	1 485	3.554	578	253	831	2.650	1.740	4.390
45 a 49 años	2.230	1.753	3 983	564	315	879	2.805	2 070	4.875
50 a 54 años	2 902	2.504	5.406	684	406	1.092	3.595	2.913	6 508
55 a 59 años	3.158	2.507	5 665	626	390	1 016	3.790	2.899	6.689
60 a 64 años	4 153	3.472	7.625	799	627	1.426	4.965	4.102	9 067
65 a 69 años	4.397	3.776	8 173	950	663	1 613	5.353	4 445	9.798
70 a 74 años	4.872	4.340	9.212	1 016	847	1.863	5.896	5.190	11.086
75 a 79 años	4.261	4.023	8.284	935	732	1.667	5.199	4.759	9.958
80 a 84 años	3 688	4.057	7.745	841	022	1.663	4.537	4.885	9 422
85 y más años	3.124	4.523	7.647	722	951	1 673	3.852	5.485	9.337
Edad desconocida	897	574	1.471	190	75	265	1.118	668	1.786

Cuadro 2.2.7 (continuación)
Defunciones por grupos de edad, según zona y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Urbana			Rural			Total ^a		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1983									
TOTAL	63.299	51 065	114.364	15.690	10 166	25 856	79.037	61 255	140 292
Menores de un día	1.235	973	2.208	318	233	551	1.553	1.206	2 759
1 a 6 días	1.498	1.055	2.553	224	1.68	392	1 722	1.224	2.946
7 a 29 días	1.084	796	1 880	244	200	444	1 328	996	2.324
1 a 5 meses	2.827	2 233	5.060	598	483	1 081	3 429	2 716	6 145
6 a 11 meses	2 094	1.857	3 951	551	457	1.008	2 646	2 314	4 960
12 a 23 meses	2 235	2.092	4 327	826	849	1 675	3.061	2 942	6.003
2 a 4 años	624	565	1 189	250	229	479	875	796	1.671
5 a 9 años	922	716	1 638	348	309	657	1 270	1 025	2 295
10 a 14 años	881	543	1 424	299	168	467	1.180	711	1 891
15 a 19 años	1 870	1 002	2 872	602	220	822	2 473	1.222	3 695
20 a 24 años	3.066	1.167	4.233	991	278	1 269	4 062	1 447	5.509
25 a 29 años	2 951	1 095	4 046	873	219	1.092	3.826	1.315	5 141
30 a 34 años	2.388	1.126	3 514	730	200	930	3 120	1 327	4 447
35 a 39 años	2 111	1 282	3 393	612	238	850	2 727	1.520	4 247
40 a 44 años	1 956	1 500	3 456	613	248	856	2 570	1.744	4.314
45 a 49 años	2 219	1 783	4.002	584	305	889	2 804	2 089	4.893
50 a 54 años	3 002	2 440	5 442	665	388	1 053	3.668	2.829	6 497
55 a 59 años	3 232	2 666	5.898	689	414	1 103	3 924	3 081	7.005
60 a 64 años	4 258	3.526	7.784	885	607	1.492	5.144	4 135	9 279
65 a 69 años	4 415	3 873	8.288	904	637	1 541	5.319	4.512	9.831
70 a 74 años	5 298	4.459	9.757	1.079	810	1 889	6.381	5.270	11 651
75 a 79 años	4 506	4 238	8 744	951	753	1 704	5 457	4 991	10.448
80 a 84 años	3 921	4 327	8 248	871	752	1 623	4 792	5.080	9 872
85 y más años	4 399	5.545	9.944	975	1.002	1.977	5 375	6 550	11 925
Edad desconocida	307	206	513	8	4	12	331	213	544

Cuadro 2.2.7 (conclusión)
Defunciones por grupos de edad, según zona y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Urbana			Rural			Total*		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1984									
TOTAL	61.049	48 416	109.465	16 076	9.971	26 047	78.180	59.009	137.189
Menores de un día	1 155	809	1.964	204	142	346	1 386	966	2 352
1 a 6 días	1.597	1 032	2.629	188	158	346	1.801	1.201	3 002
7 a 29 días	1.097	787	1 884	190	148	338	1 295	945	2.240
1 a 5 meses	2 404	1.924	4 328	698	505	1 203	3 151	2.456	5.607
6 a 11 meses	1 480	1.311	2.791	380	346	726	1.878	1 671	3.549
12 a 23 meses	1.673	1.517	3 190	785	672	1 457	2.480	2.218	4 698
2 a 4 años	573	442	1 015	230	225	455	821	677	1.498
5 a 9 años	860	593	1.453	334	256	590	1 210	860	2.070
10 a 14 años	799	485	1 284	273	165	438	1 090	657	1.747
15 a 19 años	1.703	847	2 550	614	217	831	2.358	1 079	3.437
20 a 24 años	3 171	1 039	4.210	1 047	243	1.290	4 288	1 300	5.588
25 a 29 años	2.958	995	3.953	963	225	1 188	3 996	1.237	5 233
30 a 34 años	2 396	1 065	3.461	830	227	1.057	3 304	1 308	4.612
35 a 39 años	1.971	1.126	3.097	711	238	949	2 740	1 376	4 116
40 a 44 años	2 000	1 363	3 363	620	272	892	2.662	1 665	4.327
45 a 49 años	2 236	1.735	3.971	600	290	890	2 880	2.050	4.930
50 a 54 años	2.809	2.424	5.233	642	419	1 061	3 480	2 866	6 346
55 a 59 años	3 209	2 670	5.879	689	411	1 100	3 935	3 108	7 043
60 a 64 años	4.131	3 478	7 609	961	599	1 560	5.146	4 110	9 256
65 a 69 años	4 506	3 934	8 440	934	633	1 567	5 487	4 594	10 081
70 a 74 años	5.388	4 741	10 129	1 182	898	2 080	6.642	5.687	12.329
75 a 79 años	4.592	4.342	8.934	972	816	1.788	5 612	5 199	10 811
80 a 84 años	4 090	4 375	8 465	977	854	1.831	5 133	5 276	10 409
85 y más años	3 345	4 835	8 180	774	944	1 718	4 160	5 847	10 007
Edad desconocida	906	547	1 453	278	68	346	1 245	656	1 901

FUENTE: DANE— Microfichas

* Incluye sin especificar zona

^{b)} Caldas, Quindío y Risaralda no reportaron información en el primer semestre

Cauca, Nariño e intendencias y comisarías presentan cobertura muy baja en enero y febrero. Tolima no reportó información en junio

Cuadro 2.2.8
Defunciones por grupos de edad, según estado civil y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Solteros			Casados			Viudos			Total*		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1979												
TOTAL	40.741	32 186	72.927	26.443	14.719	41 162	5.405	12 173	17.578	75.342	60.583	135 925
Menores de un día	1 996	1 482	3.478	--	--	--	--	--	--	1.996	1.482	3 478
1 a 6 días	2 840	1.906	4.746	--	--	--	--	--	--	2 840	1 906	4.746
7 a 29 días	1 862	1.403	3 265	--	--	--	--	--	--	1.862	1.403	3.265
1 a 5 meses	4 777	3 981	8 758	--	--	--	--	--	--	4.777	3 981	8 758
6 a 11 meses	3 705	3 056	6 761	--	--	--	--	--	--	3 705	3.056	6.761
12 a 23 meses	4.019	3.936	7 955	--	--	--	--	--	--	4 019	3.936	7.955
2 a 4 años	1 161	1.019	2 180	--	--	--	--	--	--	1 161	1.019	2.180
5 a 9 años	1 530	1.221	2 751	--	--	--	--	--	--	1 530	1 221	2.751
10 a 14 años	1 309	824	2 133	--	3	3	--	--	--	1 314	830	2 144
15 a 19 años	2 207	1.134	3 341	33	125	158	3	3	6	2 325	1.317	3 642
20 a 24 años	2 891	936	3 827	322	370	692	8	12	20	3 421	1 395	4.816
25 a 29 años	2 017	722	2 739	816	556	1 372	15	18	33	3.071	1.370	4 441
30 a 34 años	1 189	580	1 769	991	625	1.616	19	24	43	2.362	1.291	3 653
35 a 39 años	946	622	1 568	1.186	804	1.990	28	46	74	2.302	1.567	3 869
40 a 44 años	780	544	1.324	1 314	974	2.288	46	81	127	2 288	1 669	3.957
45 a 49 años	777	635	1 412	1.627	1 181	2 808	75	186	261	2 616	2.081	4.697
50 a 54 años	809	717	1.526	2 026	1.315	3 341	130	310	440	3 125	2.419	5.544
55 a 59 años	847	747	1.594	2.497	1.468	3 965	215	520	735	3.703	2.806	6.509
60 a 64 años	924	970	1.894	2.900	1.628	4 528	354	914	1.268	4.370	3 617	7 987
65 a 69 años	1 030	1.090	2.120	3 244	1.656	4.900	595	1 330	1.925	5.047	4.185	9.232
70 a 74 años	955	1 157	2.112	3 112	1 435	4 547	813	1.707	2.520	5 071	4.406	9 477
75 a 79 años	842	1.187	2.029	2.988	1 144	4.132	985	2.249	3 234	5 002	4.701	9 703
80 a 84 años	482	879	1 361	1.667	644	2.311	903	1.795	2 698	3 155	3 406	6 561
85 y más años	814	1.413	2 227	1.720	789	2.509	1 216	2 978	4 194	4.248	5.485	9 733
No especificada	32	25	57	-	2	2	-	-	-	32	34	66

Cuadro 2.2.8 (continuación)
Defunciones por grupos de edad, según estado civil y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Solteros			Casados			Viudos			Total ^a		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1980^b												
TOTAL	36 650	28 580	65.230	25 450	14.114	39.564	5 263	11.508	16.771	70.060	55.513	125 573
Menores de un día	1 714	1.318	3.032	-	-	-	-	-	-	1.714	1.318	3.032
1 a 6 días	2 156	1.574	3.730	-	-	-	-	-	-	2 156	1 574	3.730
7 a 29 días	1 490	1 112	2 602	-	-	-	-	-	-	1.490	1.112	2 602
1 a 5 meses	3 969	3 112	7 081	-	-	-	-	-	-	3.969	3.112	7.081
6 a 11 meses	3.109	2.635	5 744	-	-	-	-	-	-	3.109	2.635	5 744
12 a 23 meses	3.387	3.130	6.517	-	-	-	-	-	-	3.387	3 130	6 517
2 a 4 años	922	792	1 714	-	-	-	-	-	-	922	792	1.714
5 a 9 años	1 334	1.005	2.339	-	-	-	-	-	-	1 334	1.005	2.339
10 a 14 años	1 184	701	1 885	-	3	3	-	-	-	1.186	713	1 899
15 a 19 años	2 149	1.037	3.186	27	126	153	-	5	5	2.252	1.210	3.462
20 a 24 años	2.929	944	3.873	322	332	654	5	13	18	3.459	1 363	4.822
25 a 29 años	2 045	666	2 711	765	474	1.239	14	16	30	3 044	1 227	4 271
30 a 34 años	1 216	527	1 743	1 014	568	1 582	13	21	34	2.397	1.172	3.569
35 a 39 años	925	531	1.456	1.108	701	1 809	18	34	52	2.186	1 336	3 522
40 a 44 años	769	554	1 323	1 224	888	2 112	31	85	116	2.179	1.580	3.759
45 a 49 años	718	634	1.352	1.553	1.114	2.667	62	138	200	2 472	1.954	4.426
50 a 54 años	795	719	1 514	2.020	1 345	3.365	136	303	439	3 112	2 438	5.550
55 a 59 años	813	731	1 544	2 269	1 359	3 628	194	461	655	3.414	2.631	6 045
60 a 64 años	919	960	1.879	2.712	1 534	4 246	326	823	1.149	4.137	3 413	7.550
65 a 69 años	997	1.036	2.033	3.005	1.531	4.536	499	1.152	1.651	4.681	3.805	8.486
70 a 74 años	887	1.189	2 076	3.032	1.426	4.458	802	1.718	2.520	4 908	4.441	9.349
75 a 79 años	775	1.136	1 911	2.772	1 125	3.897	939	1.929	2.868	4.675	4.288	8 963
80 a 84 años	528	1 020	1.548	1 936	731	2 667	1.013	1 934	2.947	3 585	3 761	7 346
85 y más años	476	1.246	1.722	1.495	756	2 251	1 175	2.801	3.976	3.251	4.909	8 160
No especificada	444	271	715	196	101	297	36	75	111	1 041	594	1 635

Cuadro 2.2.8 (continuación)
Defunciones por grupos de edad, según estado civil y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Solteros			Casados			Viudos			Total ^a		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1981												
TOTAL	41 249	30 840	72 089	28 653	15.837	44 490	5 795	12 876	18.671	78.591	60 914	139 505
Menores de un día	2.025	1.409	3.434	-	-	-	-	-	-	2 025	1 409	3.434
1 a 6 días	2.403	1.503	3.906	-	-	-	-	-	-	2.403	1 503	3.906
7 a 29 días	1 498	1.197	2 695	-	-	-	-	-	-	1 498	1.197	2 695
1 a 5 meses	3 986	3 158	7 144	-	-	-	-	-	-	3 986	3.158	7 144
6 a 11 meses	3 242	2 831	6 073	-	-	-	-	-	-	3.242	2 831	6 073
12 a 23 meses	3 752	3 539	7 291	-	-	-	-	-	-	3 752	3 539	7 291
2 a 4 años	989	896	1.885	-	-	-	-	-	-	989	896	1.885
5 a 9 años	1 405	1 075	2.480	-	-	-	-	-	-	1 405	1.075	2.480
10 a 14 años	1 293	811	2 104	-	2	2	-	-	-	1.294	815	2 109
15 a 19 años	2.474	1 091	3.565	35	105	140	1	4	5	2 579	1.240	3 819
20 a 24 años	3.557	1 041	4.598	357	374	731	4	11	15	4 107	1.484	5.591
25 a 29 años	2.493	767	3.260	917	463	1.380	13	18	31	3.668	1.309	4.977
30 a 34 años	1 451	584	2.035	1.164	611	1.775	22	32	54	2.832	1 293	4 125
35 a 39 años	1 097	584	1 681	1.237	737	1.974	26	55	81	2 524	1.439	3.963
40 a 44 años	923	663	1 586	1.394	958	2 352	37	99	136	2 490	1 798	4.288
45 a 49 años	883	649	1.532	1.723	1.249	2.972	73	162	235	2 835	2.109	4.944
50 a 54 años	910	774	1.684	2.330	1 552	3.882	125	334	459	3 564	2.741	6.305
55 a 59 años	907	772	1 679	2.416	1.590	4 006	197	506	703	3 650	2.934	6.584
60 a 64 años	1 133	1 080	2.213	3.109	1.835	4.944	377	954	1 331	4 846	3.961	8 807
65 a 69 años	1 073	1.104	2.177	3 358	1 743	5 101	557	1.271	1 828	5 154	4.233	9 387
70 a 74 años	1 155	1 302	2.457	3.553	1.608	5 161	874	1.851	2 725	5 799	4.880	10 679
75 a 79 años	883	1 170	2 053	2 910	1 178	4.088	952	2.087	3.039	4.911	4.521	9.432
80 a 84 años	688	1 169	1.857	2 220	898	3.118	1 196	2 359	3.555	4.209	4 529	8.738
85 y más años	1.019	1 663	2.682	1 929	932	2.861	1 340	3 133	4.473	4 816	6.007	10.823
No especificada	10	8	18	1	2	3	1	-	1	13	13	26

Cuadro 2.2.8 (continuación)
Defunciones por grupos de edad, según estado civil y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Solteros			Casados			Viudos			Total*		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1982												
TOTAL	38.430	29.161	67.591	29 431	16 199	45 630	5.988	13.340	19.328	77 290	60.388	137.678
Menores de un día	1 643	1.182	2 825	-	-	-	-	-	-	1 643	1.182	2.825
1 a 6 días	1 889	1.323	3.212	-	-	-	-	-	-	1 889	1.323	3.212
7 a 29 días	1 217	912	2.129	-	-	-	-	-	-	1.217	912	2.129
1 a 5 meses	3.692	2.844	6.536	-	-	-	-	-	-	3.692	2.844	6.536
6 a 11 meses	2.915	2.508	5.423	-	-	-	-	-	-	2.915	2.508	5.423
12 a 23 meses	3.250	3.153	6.403	-	-	-	-	-	-	3.250	3.153	6.403
2 a 4 años	962	866	1.828	-	-	-	-	-	-	962	866	1.828
5 a 9 años	1.308	1.032	2.340	-	-	-	-	-	-	1.308	1.032	2.340
10 a 14 años	1.130	678	1.808	-	-	-	-	-	-	1.130	682	1.812
15 a 19 años	2.241	1.095	3.336	24	101	125	4	3	7	2.373	1.249	3.622
20 a 24 años	3.361	980	4.341	383	312	695	3	15	18	4.017	1.409	5.426
25 a 29 años	2.425	745	3.170	891	514	1.405	10	16	26	3.690	1.354	5.044
30 a 34 años	1.456	596	2.052	1.160	557	1.717	13	22	35	2.902	1.262	4.164
35 a 39 años	1.030	566	1.596	1.251	759	2.010	24	43	67	2.542	1.456	3.998
40 a 44 años	851	601	1.452	1.546	948	2.494	36	105	141	2.650	1.740	4.390
45 a 49 años	831	611	1.422	1.727	1.215	2.942	59	158	217	2.805	2.070	4.875
50 a 54 años	964	847	1.811	2.317	1.617	3.934	102	325	427	3.595	2.913	6.508
55 a 59 años	864	783	1.647	2.547	1.545	4.092	190	485	675	3.790	2.899	6.689
60 a 64 años	1.080	1.099	2.179	3.211	1.914	5.125	385	942	1.327	4.965	4.102	9.067
65 a 69 años	1.022	1.101	2.123	3.500	1.821	5.321	560	1.390	1.950	5.353	4.445	9.798
70 a 74 años	1.097	1.254	2.351	3.667	1.746	5.413	869	2.039	2.908	5.896	5.190	11.086
75 a 79 años	857	1.167	2.024	3.039	1.336	4.375	1.060	2.127	3.187	5.199	4.759	9.958
80 a 84 años	714	1.226	1.940	2.387	993	3.380	1.238	2.523	3.761	4.537	4.885	9.422
85 y más años	513	1.324	1.837	1.781	821	2.602	1.435	3.147	4.582	3.852	5.485	9.337
No especificada	1 118	668	1 786	-	-	-	-	-	-	1 118	668	1 786

Cuadro 2.2.8 (continuación)
Defunciones por grupos de edad, según estado civil y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Solteros			Casados			Viudos			Total*		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1983												
TOTAL	38 280	28.922	67 202	30 649	16.516	47 165	6.198	13.765	14 953	79.037	61.255	140 292
Menores de un día	1 553	1.206	2.759	-	-	-	-	-	-	1.553	1 206	2.759
1 a 6 días	1 722	1 224	2.946	-	-	-	-	-	-	1 722	1 224	2.946
7 a 29 días	1.328	996	2 324	-	-	-	-	-	-	1.328	996	2.324
1 a 5 meses	3 429	2 716	6.145	-	-	-	-	-	-	3.429	2.716	6 145
6 a 11 meses	2 646	2 314	4.960	-	-	-	-	-	-	2.646	2.314	4 960
12 a 23 meses	3.061	2 942	6.003	-	-	-	-	-	-	3.061	2.942	6.003
2 a 4 años	875	796	1.671	-	-	-	-	-	-	875	796	1 671
5 a 9 años	1 270	1 025	2.295	-	-	-	-	-	-	1.270	1.025	2.295
10 a 14 años	1 180	710	1.890	-	1	1	-	-	-	1.180	711	1 891
15 a 19 años	2 378	1 089	3.467	17	87	104	1	2	3	2.473	1.222	3 695
20 a 24 años	3 434	1.026	4.460	364	315	679	5	11	16	4 062	1.447	5.509
25 a 29 años	2 589	744	3.333	929	465	1 394	9	8	17	3.826	1.315	5 141
30 a 34 años	1 660	621	2.281	1 207	598	1 805	20	21	41	3.120	1 327	4 447
35 a 39 años	1 204	606	1 810	1 313	767	2 080	14	47	61	2.727	1 520	4 247
40 a 44 años	864	610	1.474	1 461	941	2.402	35	91	126	2.570	1 744	4 314
45 a 49 años	867	633	1 500	1.705	1.175	2.880	51	184	235	2 804	2.089	4.893
50 a 54 años	980	811	1 791	2.338	1.593	3.931	112	324	436	3 668	2.829	6.497
55 a 59 años	952	840	1 792	2 586	1.616	4.202	193	518	711	3.924	3.081	7 005
60 a 64 años	1 182	1 124	2 306	3 287	1.935	5 222	413	927	1.340	5 144	4.135	9.279
65 a 69 años	1 049	1 179	2.228	3 448	1.789	5.237	565	1.391	1 956	5.319	4.512	9.831
70 a 74 años	1 225	1 359	2.584	3 937	1.690	5 627	949	2.068	3.017	6.381	5 270	11 651
75 a 79 años	949	1 223	2 172	3.229	1.378	4 607	1 040	2 257	3.297	5.457	4 991	10 448
80 a 84 años	726	1 306	2.032	2 975	1.065	3.640	1.282	2 543	3 825	4 792	5.080	9 872
85 y más años	1 059	1 749	2.808	2 184	1 062	3 246	1 498	3 358	4 856	5 375	6.550	11.925
No especificada	98	73	171	69	39	108	11	15	26	331	213	544

8 Cuadro 2.2.8 (conclusión)
Defunciones por grupos de edad, según estado civil y sexo
Total nacional
1979 - 1984

Grupos de edad	Solteros			Casados			Viudos			Total*		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1984												
TOTAL	37 019	26 318	63.337	30 624	16.213	46.837	6 570	14.393	20.963	78.180	59.009	137.189
Menores de un día	1 386	966	2.352	-	-	-	-	-	-	1.386	966	2.352
1 a 6 días	1.801	1.201	3.002	-	-	-	-	-	-	1.801	1.201	3.002
7 a 29 días	1.295	945	2.240	-	-	-	-	-	-	1.295	945	2.240
1 a 5 meses	3 151	2.456	5.607	-	-	-	-	-	-	3.151	2.456	5.607
6 a 11 meses	1.878	1.671	3.549	-	-	-	-	-	-	1.878	1.671	3.549
12 a 23 meses	2.480	2.218	4.698	-	-	-	-	-	-	2.480	2.218	4.698
2 a 4 años	821	677	1.498	-	-	-	-	-	-	821	677	1.498
5 a 9 años	1 210	860	2.070	-	-	-	-	-	-	1 210	860	2.070
10 a 14 años	1 090	654	1.744	-	-	-	-	-	-	1.090	657	1.747
15 a 19 años	2.235	928	3 163	24	80	104	1	1	2	2.358	1.079	3.437
20 a 24 años	3.646	919	4.565	361	291	652	8	4	12	4.288	1.300	5.588
25 a 29 años	2.642	713	3.355	944	389	1.333	11	17	28	3.996	1.237	5.233
30 a 34 años	1.716	586	2.302	1.200	593	1.793	23	28	51	3.304	1.308	4.612
35 a 39 años	1.134	549	1.683	1 326	700	2.026	17	34	51	2.740	1.376	4.116
40 a 44 años	928	585	1.513	1.455	862	2.317	48	88	136	2.662	1.665	4.327
45 a 49 años	887	639	1.526	1 703	1.138	2.841	71	165	236	2.880	2 050	4.930
50 a 54 años	951	763	1.714	2 166	1.646	3.812	117	332	449	3.480	2.866	6.346
55 a 59 años	911	793	1.704	2 611	1.664	4.275	195	509	704	3.935	3 108	7.043
60 a 64 años	1 105	1 065	2.170	3.334	1.919	5 253	397	976	1.373	5.146	4.110	9 256
65 a 69 años	1.057	1 119	2.176	3 558	1 887	5 445	559	1.429	1.988	5.487	4.594	10.081
70 a 74 años	1 187	1 349	2.536	4.067	1.839	5.906	1.019	2.276	3 295	6.642	5.687	12.329
75 a 79 años	886	1 269	2.155	3.280	1 375	4.655	1.194	2.392	3 586	5.612	5.199	10.811
80 a 84 años	798	1 253	2 051	2 718	1 030	3 748	1 381	2.789	4 170	5.133	5.276	10.409
85 y más años	579	1 484	2.063	1.877	800	2 677	1.529	3.353	4 882	4.160	5.847	10.007
No especificada	1 245	656	1.901	-	-	-	-	-	-	1.245	656	1 901

FUENTE DANE - Microfichas

* Incluye los otros estados civiles

° Caldas, Quindío y Risaralda no reportaron información en el primer semestre Cauca, Nariño e intendencias y comisarías presentan cobertura muy baja en enero y febrero Tolima no reportó información en junio

Cuadro 2.2.9
Principales causas de defunción, por sexo
Total nacional
1979 - 1984

Causas de muerte ^a	1979			1980			1981		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL PAIS	135.925	75.342	60.583	125.573	70.060	55.513	139.525	78.611	60.914
Otras enfermedades del aparato respiratorio	12.659	6.729	5.930	11.272	6.060	5.212	12.510	6.649	5.861
Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	10.823	5.482	5.341	10.135	5.099	5.036	11.045	5.621	5.424
Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	9.887	4.851	5.036	8.937	4.415	4.522	9.752	4.833	4.919
Enfermedad isquémica del corazón	9.007	5.145	3.862	8.824	5.076	3.748	10.061	5.843	4.218
Enfermedad cerebro vascular	7.836	3.672	4.164	7.695	3.544	4.151	8.601	3.902	4.699
Enfermedades infecciosas intestinales	8.495	4.587	3.908	7.161	3.841	3.320	6.520	3.470	3.050
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	8.209	4.820	3.389	6.989	4.016	2.973	7.423	4.404	3.019
Homicidio y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona	6.553	6.046	507	6.797	6.261	536	8.576	7.907	669
Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	5.606	2.940	2.666	5.340	2.774	2.566	6.263	3.269	2.994
Accidentes de transporte	4.411	3.411	1.000	4.390	3.392	998	4.872	3.800	1.072
Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4.553	2.635	1.918	4.267	2.477	1.790	4.601	2.646	1.955
Enfermedad hipertensiva	4.327	1.958	2.369	4.153	1.934	2.219	4.884	2.272	2.612
Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	4.389	3.367	1.022	3.935	3.039	896	4.213	3.276	937
Enfermedades de las glándulas endocrinas del metabolismo y trastornos de la inmunidad	3.209	1.382	1.827	3.256	1.357	1.899	3.359	1.407	1.952
Deficiencias de la nutrición	3.622	1.886	1.736	3.131	1.601	1.530	3.188	1.700	1.488
Enfermedades del sistema nervioso	2.762	1.617	1.145	2.497	1.431	1.066	2.922	1.661	1.261
Otras enfermedades bacterianas	2.726	1.343	1.383	2.343	1.194	1.149	2.662	1.347	1.315
Tumor maligno de los órganos genitourinarios	2.386	739	1.647	2.193	656	1.537	2.469	765	1.704
Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	2.183	907	1.276	2.023	872	1.151	2.346	1.081	1.265
Tuberculosis	2.203	1.322	881	1.879	1.124	755	2.067	1.262	805

Cuadro 2.2.9 (conclusión)
Principales causas de defunción, por sexo
Total nacional
1979 - 1984

Causas de muerte ^a	1982			1983			1984		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL PAIS	137 678	77 290	60.388	140.292	79 037	61.255	137.189	78.180	59.009
Otras enfermedades del aparato respiratorio	11.319	6.000	5.319	10 511	5.552	4.959	10 754	5.760	4 994
Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	10.762	5.400	5.362	10 054	5.047	5 007	10 538	5.313	5 225
Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	9 636	4 795	4.841	9.513	4 767	4.746	7.889	4 052	3.837
Enfermedad isquémica del corazón	11 432	6 491	4.941	12.570	7 129	5 441	13.648	7 707	5.941
Enfermedad cerebro vascular	9 968	4 558	5.410	10.138	4.663	5.475	10.776	4 925	5.851
Enfermedades infecciosas intestinales	6 151	3 325	2 826	6 128	3.297	2.831	4.327	2 339	1.988
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	6 672	3.843	2 829	6 806	3.896	2.910	6 348	3.723	2.625
Homicidio y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona	8 715	8 039	676	8.969	8 338	631	9 360	8.685	675
Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	6 377	3 244	3.133	6.530	3 381	3.149	6 942	3.608	3.334
Accidentes de transporte	4 836	3.807	1 029	4 940	3.880	1 060	4 789	3.771	1 018
Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4.590	2 653	1 937	5.015	2.885	2.130	5.030	2 831	2 199
Enfermedad hipertensiva	3 504	1 571	1.933	4.286	2 017	2.269	3 607	1 638	1.969
Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	4.287	3 345	942	5.860	4 634	1 226	6.104	4.816	1.288
Enfermedades de las glándulas endocrinas del metabolismo y trastornos de la inmunidad	3 683	1.536	2.147	3.540	1 461	2.079	3.214	1.356	1.858
Deficiencias de la nutrición	2.689	1.374	1.315	2 644	1.393	1.251	1 983	1.055	928
Enfermedades del sistema nervioso	2 529	1.426	1 103	2 575	1.463	1 112	2.414	1.371	1.043
Otras enfermedades bacterianas	2 095	1.018	1.077	1 686	821	865	1 411	691	720
Tumor maligno de los órganos genitourinarios	2 634	820	1 814	2 969	954	2 015	2.882	949	1.933
Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	2 447	1 107	1 340	2.306	1.042	1 264	2.399	1.097	1.302
Tuberculosis	2 011	1 225	786	1.924	1.172	752	1 769	2 339	653

FUENTE: DANE

^a La clasificación de causas de muerte corresponde a la clasificación internacional de enfermedades - Novena revisión 1975

Cuadro 2.2.10
Principales causas de defunción, por grupos de edad
según 150 causas de muerte
Total nacional
1979 - 1984

Causas de muerte ^a	Total	Grupos de edad						Edad desconocida
		Menores un año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	
1979								
Otras enfermedades del aparato respiratorio	12 659	5.194	2 065	423	723	1.158	3.096	—
Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	10 823	294	128	158	1.038	2.507	6.698	—
Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	9 887	1.456	1.003	391	990	1 312	4.735	—
Enfermedad isquémica del corazón	9.007	—	—	1	715	2.891	5.400	—
Enfermedad cerebrovascular	7.836	39	25	46	766	2 222	4.738	—
Enfermedades infecciosas intestinales	8.495	5.056	2.120	281	249	231	558	—
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	8.209	8.156	—	—	—	—	—	—
Homicidio y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona	6 553	25	31	118	5.158	886	335	—
Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	5.606	3	7	4	524	2.110	2 958	—
Accidentes de transporte	4.411	25	188	593	2.469	721	414	1
Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4 553	200	116	131	852	1 430	1 824	—
Enfermedad hipertensiva	4.327	3	3	5	390	1.307	2.619	—
Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	4 389	156	481	609	2 139	604	400	—
Enfermedades de las glándulas endocrinas del metabolismo y trastornos de la inmunidad	3.209	500	229	96	297	732	1.355	—
Deficiencias de la nutrición	3.622	1 636	922	158	174	193	539	—
Enfermedades del sistema nervioso	2.762	754	434	321	686	280	287	—
Otras enfermedades bacterianas	2.726	1.166	456	130	406	244	323	—
Tumor maligno de los órganos genitourinarios	2.386	5	7	9	373	852	1.140	—
Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	2.183	8	19	44	356	837	919	—
Tuberculosis	2.203	83	141	87	695	668	529	—

Cuadro 2.2.10 (continuación)
Principales causas de defunción, por grupos de edad
según 150 causas de muerte
Total nacional
1979 - 1984

Causas de muerte ^a	Total	Grupos de edad						Edad desco- nocida
		Menores un año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	
1980								
Otras enfermedades del aparato respiratorio	11.272	4.201	1.710	345	655	1 059	3.203	99
Enfermedades de la circu- lación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	10.135	226	118	121	883	2.195	6.463	129
Signos, síntomas y esta- dos morbosos mal definidos	8 937	860	741	310	1 112	1.373	4 387	154
Enfermedad isquémica del corazón	8.824	—	—	5	700	2.760	5 271	88
Enfermedad cerebro- vascular	7 695	56	27	52	759	2 132	4.585	84
Enfermedades infecciosas intestinales	7 161	4.187	1 672	267	255	187	484	109
Ciertas afecciones origi- nadas en el período perinatal	6 989	6.887	—	—	—	—	—	102
Homicidio y lesiones in- fligidas intencionalmente por otra persona	6 797	21	29	106	5.388	911	158	184
Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	5 340	2	7	8	450	2.048	2.790	35
Accidentes de transporte	4.390	29	192	534	2.450	758	364	63
Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4.267	182	101	132	777	1.338	1 687	50
Enfermedad hipertensiva	4.153	1	1	7	329	1.314	2.447	54
Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	3 935	128	437	563	1.923	506	322	56
Enfermedades de las glán- dulas endocrinas del me- tabolismo y trastornos de la inmunidad	3.256	461	232	71	252	780	1 414	46
Deficiencias de la nutrición	3 131	1.288	780	99	167	213	552	32
Enfermedades del sistema nervioso	2.497	635	342	295	711	249	236	29
Otras enfermedades bac- terianas	2.343	920	328	109	352	281	327	26
Tumor maligno de los ór- ganos genitourinarios	2.193	2	14	11	340	831	980	15
Tumor maligno de otros sitios y de los no espe- cificados	2.023	5	23	37	299	776	873	10
Tuberculosis	1.879	65	89	57	586	568	485	29

Cuadro 2.2.10 (continuación)
Principales causas de defunción, por grupos de edad
según 150 causas de muerte
Total nacional
1979 - 1984

Causas de muerte ^a	Total	Grupos de edad						Edad desconocida
		Menores un año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	
1981								
Otras enfermedades del aparato respiratorio	12.510	4.459	2.028	433	751	1 233	3.606	-
Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	11.045	247	156	139	951	2.463	7.089	-
Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	9 752	1.026	819	338	1.103	1.437	5.029	-
Enfermedad isquémica del corazón	10.061	-	-	5	801	3.185	6.070	-
Enfermedad cerebrovascular	8.601	62	28	69	837	2 348	5.257	-
Enfermedades infecciosas intestinales	6.520	3 796	1 536	214	199	204	571	-
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	7.423	7.419	-	-	-	-	-	4
Homicidio y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona	8 576	26	32	116	6 737	1 210	454	1
Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	6.263	6	6	10	528	2 350	3.363	-
Accidentes de transporte	4 872	21	216	536	2.819	843	436	1
Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4.601	195	101	114	844	1.403	1.944	-
Enfermedad hipertensiva	4 884	2	6	8	366	1.459	3 042	1
Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	4 213	172	492	585	2.024	569	371	-
Enfermedades de las glándulas endocrinas del metabolismo y trastornos de la inmunidad	3.359	406	192	90	296	838	1.537	-
Deficiencias de la nutrición	3 188	1.312	767	122	182	206	599	-
Enfermedades del sistema nervioso	2.922	776	473	305	770	303	294	1
Otras enfermedades bacterianas	2.662	1.018	406	138	396	273	431	-
Tumor maligno de los órganos genitourinarios	2.469	10	9	8	391	939	1 112	-
Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	2.346	16	40	44	350	895	1 001	-
Tuberculosis	2 067	69	100	82	646	592	578	-

Cuadro 2.2.10 (continuación)
Principales causas de defunción, por grupos de edad
según 150 causas de muerte
Total nacional
1979 - 1984

Causas de muerte ^a	Total	Grupos de edad						Edad desconocida
		Menores un año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	
1982								
Otras enfermedades del aparato respiratorio	11.319	3.364	1 637	332	709	1.331	3.856	90
Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	10.762	195	119	96	1.013	2.350	6.860	129
Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	9.636	904	823	323	954	1.446	5 032	154
Enfermedad isquémica del corazón	11.432	—	—	5	896	3 598	6.800	133
Enfermedad cerebrovascular	9.968	48	15	59	915	2.781	6.028	122
Enfermedades infecciosas intestinales	6 151	3.524	1.512	212	190	180	466	67
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	6 672	6.629	—	—	—	—	—	43
Homicidio y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona	8 715	40	25	102	6.805	1.261	238	244
Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	6.377	3	3	6	496	2.366	3 457	46
Accidentes de transporte	4.836	19	196	521	2 787	802	449	62
Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	4.590	208	109	105	776	1.356	1.908	68
Enfermedad hipertensiva	3 504	2	4	5	267	874	2.305	47
Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	4.287	241	523	528	2 029	537	331	98
Enfermedades de las glándulas endocrinas del metabolismo y trastornos de la inmunidad	3 683	393	203	56	326	945	1.708	52
Deficiencias de la nutrición	2 689	1 132	672	88	136	177	442	42
Enfermedades del sistema nervioso	2 529	578	357	284	738	272	277	23
Otras enfermedades bacterianas	2 095	686	358	116	314	217	377	27
Tumor maligno de los órganos genitourinarios	2 634	4	4	7	441	945	1.204	29
Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	2 447	9	37	55	363	891	1.076	16
Tuberculosis	2 010	50	102	66	631	620	514	28

Cuadro 2.2.10 (continuación)
Principales causas de defunción, por grupos de edad
según 150 causas de muerte
Total nacional
1979 - 1984

Causas de muerte ^a	Total	Grupos de edad						Edad desconocida
		Menores un año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	
1983								
Otras enfermedades del aparato respiratorio	10 511	2 939	1.387	286	685	1 286	3.904	24
Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	10 054	145	103	79	789	2 113	6.783	42
Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	9.513	653	769	369	1.023	1.492	5 168	39
Enfermedad isquémica del corazón	12.570	—	—	9	905	3 771	7 848	37
Enfermedad cerebrovascular	10 138	25	18	44	934	2.670	6.403	44
Enfermedades infecciosas intestinales	6.128	3 394	1.540	219	171	182	585	37
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	6.806	6.774	—	—	—	—	—	32
Homicidio y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona	8.969	29	25	117	6 957	1 357	434	50
Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	6.530	4	5	7	486	2 389	3 625	14
Accidentes de transporte	4 940	25	188	520	2.835	859	505	8
Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	5 015	174	110	108	768	1.569	2 273	13
Enfermedad hipertensiva	4.286	2	3	12	269	1.037	2.950	13
Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	5 860	234	563	652	3 027	764	584	36
Enfermedades de las glándulas endocrinas del metabolismo y trastornos de la inmunidad	3 540	356	179	66	274	910	1.745	10
Deficiencias de la nutrición	2.644	1.110	599	103	117	152	549	14
Enfermedades del sistema nervioso	2.575	560	328	293	803	299	286	6
Otras enfermedades bacterianas	1.686	456	249	76	265	212	426	2
Tumor maligno de los órganos genitourinarios	2 969	3	10	18	471	1.079	1.380	8
Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	2.306	6	37	41	327	856	1 035	4
Tuberculosis	1 924	37	72	43	591	613	556	12

Cuadro 2.2.10 (conclusión)
Principales causas de defunción, por grupos de edad
según 150 causas de muerte
Total nacional
1979 - 1984

Causas de muerte ^a	Total	Grupos de edad						Edad desconocida
		Menores un año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	
1984								
Otras enfermedades del aparato respiratorio	10 754	2 610	1.227	274	674	1.452	4.422	95
Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	10.538	200	113	99	862	2.181	6.935	148
Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	7.889	567	516	267	851	1.166	4.408	114
Enfermedad isquémica del corazón	13.648	—	—	10	931	4.058	8.460	189
Enfermedad cerebrovascular	10 776	45	18	49	897	2.895	6.736	136
Enfermedades infecciosas intestinales	4.327	2.352	1.075	148	153	175	384	40
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	6.348	6.307	—	—	—	—	—	41
Homicidio y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona	9 360	24	28	108	7.437	1.287	218	258
Tumor maligno de otros órganos digestivos y del peritoneo	6 942	7	9	7	540	2.504	3.776	99
Accidentes de transporte	4.789	18	198	506	2.734	774	486	73
Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	5.030	198	94	89	754	1.506	2.325	64
Enfermedad hipertensiva	3.607	4	2	7	244	811	2.498	41
Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	6.104	489	579	628	2.988	742	506	172
Enfermedades de las glándulas endocrinas del metabolismo y trastornos de la inmunidad	3.214	341	163	62	284	807	1.533	24
Deficiencias de la nutrición	1.983	707	387	75	116	165	502	31
Enfermedades del sistema nervioso	2.414	502	307	263	701	305	310	26
Otras enfermedades bacterianas	1.411	406	183	70	229	182	324	17
Tumor maligno de los órganos genitourinarios	2 882	2	11	8	446	1.021	1.358	36
Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	2.399	5	38	56	365	853	1.061	21
Tuberculosis	1 769	40	48	55	548	540	504	34

FUENTE: DANE - Microfichas

^a La clasificación de causas de muerte corresponde a la clasificación de enfermedades Novena revisión 1975

2.3 VIAJEROS INTERNACIONALES

Cuadro 2.3.1

Viajeros colombianos y extranjeros llegados al país, por mes de entrada, según medio de transporte y puerto de entrada

Total país

1982-1984

Medio de transporte y puerto de entrada	Total	Mes de entrada											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
1982													
TOTAL	698 806	72.979	46.550	45.823	52.667	46.129	53.873	78.889	74.911	49.817	56.298	49.143	71.729
Aéreo	649 902	68.847	42.905	42.803	48 879	43 213	51.031	74.032	66.785	46.050	52.948	45.852	66.557
Barranquilla	75 841	7.205	6.364	4 916	6.229	5.073	5 383	9.408	6.514	5 008	5.210	4.700	9.831
Bogotá	404.051	44.617	25.662	26.651	29 611	27.608	31.562	42.358	44.493	29.980	25.035	29.378	37.096
Cartagena	24 087	2.566	2.381	2.524	2 155	1.336	1 770	2 314	1.594	1.036	1 583	1.785	3.043
Santa Marta	1 567	45	110	105	146	100	178	214	109	48	127	145	231
San Andrés	19 856	2 212	1 669	1 226	1.702	1.191	1.451	2.292	2.047	1.107	1 341	1.502	2.115
Cali	52 068	5.046	2.789	3.214	4.084	3.397	4.003	5.632	6 393	4.159	3.985	3.412	5.954
Medellín	66.623	7.156	3.840	3.898	4 504	4.171	6.037	10.420	5.179	4.360	5.059	4.477	7.522
Bucaramanga	1.856	-	90	74	138	103	220	517	158	77	158	152	169
Pereira	3.953	-	-	195	310	225	427	877	298	275	450	310	595
Marítimo	2 477	155	160	168	236	215	267	246	266	171	207	262	124
Barranquilla	449	27	10	29	1	57	71	58	81	9	48	39	19
Cartagena	943	62	61	77	94	95	108	74	104	63	67	88	50
Santa Marta	177	-	11	28	39	14	8	9	6	8	21	22	11
Buenaventura	871	64	78	24	100	45	78	96	74	90	69	111	42
Tumaco	37	2	-	10	2	4	2	9	1	1	2	2	2
Terrestre	44 913	3 782	3 388	2 647	3.473	2.490	2 429	4.489	7.784	3 495	3.034	2.960	4.992
Cúcuta	29 527	2.120	1 911	1.262	2 319	1.448	1.280	3.135	6.132	2 270	1.910	1.920	3.820
Ipiales	13 553	1.477	1 251	1 205	1.054	885	1.009	1.170	1 454	1.111	939	935	1.063
Maicao	1.833	185	176	180	100	157	140	184	198	114	185	105	109
Fluvial	1 516	195	147	205	79	211	146	122	76	101	109	69	56
Leticia	1.516	195	147	205	79	211	146	122	76	101	109	69	56

Cuadro 2.3.1 (continuación)

Viajeros colombianos y extranjeros llegados al país, por mes de entrada, según medio de transporte y puerto de entrada

Total país
1982-1984

Medio de transporte y puerto de entrada	Total	Mes de entrada											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
1983													
TOTAL	648 303	74 317	45.369	42 521	45 706	29.802	38 097	85.198	72.023	47.130	50 951	44.049	73.140
Aéreo	601 937	69 725	41.637	38.659	42.650	26 184	35.607	81.297	66.841	45 435	48.079	40.520	65.303
Barranquilla	64 221	6 589	6.090	4.258	4 099	3 733	4 410	9 179	5 762	3.975	4.355	4.295	7.476
Bogotá	378.295	45 390	25.950	23.039	27.248	11 428	19.335	51.709	45 577	30.881	33.287	25 801	38 650
Cartagena	19.377	2 361	1 785	1.806	1.184	1 410	1 269	2.271	1.549	906	1.216	1.449	2 171
Santa Marta	1.593	168	88	98	201	102	107	281	116	93	51	96	192
San Andrés	19 777	1.987	1 461	1 313	1.379	1 446	1 350	2.104	1.767	1.469	1.482	1.535	2.484
Cali	51 165	4.968	2.412	3 486	4.343	3.382	3.035	5 390	6.806	3.858	2 921	2.969	6.695
Medellín	61.777	7.543	3.434	4.379	3.803	4 395	4.665	9 375	4.847	3.899	4.413	3.992	7.032
Bucaramanga	1 905	278	109	77	84	120	153	552	105	90	105	110	122
Pereira	3.827	441	308	203	309	168	383	436	312	264	249	273	481
Marítimo	2.642	275	261	136	193	353	230	175	238	183	217	223	158
Barranquilla	112	16	23	10	19	13	30	—	—	1	—	—	—
Cartagena	1 001	158	78	36	48	226	55	78	95	96	40	66	25
Santa Marta	238	3	15	15	12	11	32	16	16	—	65	18	35
San Andrés	35	20	13	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Buenaventura	1.210	78	121	71	109	95	105	78	126	85	108	137	97
Tumaco	46	—	11	4	5	6	8	3	1	1	4	2	1
Terrestre	42 442	4 225	3 372	3 643	2.745	3 186	2 151	3 607	4.802	1.425	2 566	3.103	7.517
Cúcuta	28 271	2 203	1 904	1 837	1.272	1 720	1.515	2.989	3 738	577	1.802	2 110	6.604
Ipiales	10 415	1 936	1 241	976	935	734	468	399	888	670	636	886	645
Maicao	3 736	86	227	830	538	732	168	219	175	178	128	187	268
Fluvial	1 302	92	99	83	118	79	109	119	142	87	89	123	162
Leticia	1 302	92	99	83	118	79	109	119	142	87	89	123	162

Cuadro 2.3.1 (conclusión)

Viajeros colombianos y extranjeros llegados al país, por mes de entrada, según medio de transporte y puerto de entrada

**Total país
1982-1984**

Medio de transporte y puerto de entrada	Total	Mes de entrada											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
1984													
TOTAL	625 114	68.055	36.955	43 033	45.819	39.818	47.031	77.337	62.107	46.894	46 214	47.269	64 582
Aéreo	581.493	62.615	34.898	39.989	42 014	36.887	44.087	74.316	56.980	42 511	43.387	44 632	59.177
Barranquilla	57.404	6.048	4.536	4.624	4.704	3.784	3.404	7.056	5.548	3 932	3.956	3.720	6.092
Bogotá	372.420	42.040	19 600	25.900	26.340	23 680	28.400	48.540	36.940	27 760	28.900	29 660	34.660
Cartagena	18.196	1.476	2.186	1.626	1.252	1 112	2.152	1.830	1.160	1 240	962	1.294	1.906
Santa Marta	1.619	132	159	110	101	65	113	174	124	135	116	136	254
San Andrés	19 714	2 170	1.766	794	1.614	1 198	1.452	1.996	1.786	1.370	1 680	1.746	2.142
Cali	45.664	3 516	2.644	2.580	2 828	2.756	3 336	5.484	5 644	3.936	3.176	3.188	6.576
Medellín	59.916	6.696	3 708	3.696	4 692	3 872	5.032	8 072	5.220	3 744	4.156	4 392	6.636
Bucaramanga	1 402	231	20	17	115	75	134	332	129	88	85	82	94
Pereira	5 158	306	279	642	368	345	64	832	429	306	356	414	817
Marítimo	2.161	256	206	163	107	164	140	161	238	217	153	133	223
Barranquilla	135	53	39	25	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena	771	40	49	75	43	41	48	71	81	88	82	50	103
Santa Marta	270	27	47	-	-	27	29	21	45	26	12	16	20
Buenaventura	948	131	70	62	44	94	54	66	107	99	56	66	99
Tumaco	37	5	1	1	2	2	9	3	5	4	3	1	1
Terrestre	39.889	4.937	1 742	2 713	3.501	2.767	2.636	2.611	4.665	4 166	2.674	2.417	5.060
Cúcuta	25 468	2.300	566	1.370	1.836	1 548	1 482	2.282	3 526	2.982	1.626	1.800	4.150
Ipiales	12.650	2.508	1.083	1.059	1.216	1.074	985	55	1 139	1.184	1.048	617	682
Maicao	1.771	129	93	284	449	145	169	274	-	-	-	-	228
Fluvial	1 571	247	109	168	197	-	168	249	224	-	-	87	122
Leticia	1 571	247	109	168	197	-	168	249	224	-	-	87	122

FUENTE: DANE

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

Cuadro 2.3.2

Viajeros colombianos y extranjeros salidos del país, por mes de salida, según medio de transporte y puerto de salida

Total país
1982-1984

Medio de transporte y puerto de salida	Total	Mes de salida											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
1982													
TOTAL	685 568	66.947	46.751	48.158	55.426	40.946	73.069	67.602	67.826	52.588	50 826	46.592	68.837
Aéreo	650.318	62.946	44.082	46.032	53.033	38 690	70.861	64.366	63.292	48.743	48.164	44.383	65.726
Barranquilla	74 872	8.502	5.595	6.133	6.139	4.708	7.495	7.189	6.923	5.474	5.127	4.650	6.337
Bogotá	418.073	37.637	27.106	28.057	33.809	23.433	46.634	41.675	40.814	32.359	32.219	29.633	44.697
Cartagena	23.166	3.052	2.373	2.494	2.495	1.527	1.825	1.473	1.789	1.377	1.312	1.947	1.502
Santa Marta	1 314	49	79	111	112	94	233	133	103	63	73	76	188
San Andrés	14.603	1.728	1.489	1.169	1.258	893	1 188	1.142	1.324	947	990	1.101	1.374
Cali	49.539	5.446	3.290	3.507	4.110	3.363	4.063	6.840	5.760	3 317	3.300	2.543	4.000
Medellín	65.162	6.390	4.121	4.297	4.699	4 376	8.749	5.467	6.120	4.932	4.746	4.117	7.148
Bucaramanga	1.518	142	29	50	108	66	408	177	138	51	140	77	132
Pereira	2.671	-	-	214	303	230	266	270	321	223	257	239	348
Marítimo	2 178	154	166	198	154	199	229	214	177	175	190	200	122
Barranquilla	388	10	14	25	25	38	40	53	29	51	47	41	15
Cartagena	564	32	35	15	63	82	85	32	49	38	58	54	21
Santa Marta	244	17	3	57	20	19	10	13	11	31	30	15	18
Buenaventura	925	85	114	97	38	58	88	106	83	54	55	87	60
Tumaco	57	10	-	4	8	2	6	10	5	1	-	3	8
Terrestre	31.072	3.532	3.283	1.688	2.099	1.843	1.812	2.894	4.247	3 561	2.312	1.930	2.871
Cúcuta	17.494	2.340	1.212	852	1.182	938	816	1.552	2.868	2.650	1.359	809	916
Ipiales	12.853	1.046	933	804	904	846	967	1.295	1.322	871	913	1.026	1.926
Maicao	725	146	138	32	13	59	29	47	57	40	40	95	29
Fluvial	2.000	315	220	240	140	214	167	128	110	109	160	79	118
Leticia	2.000	315	220	240	140	214	167	128	110	109	160	79	118

Cuadro 2.3.2 (continuación)

**Viajeros colombianos y extranjeros salidos del país, por mes de salida,
según medio de transporte y puerto de salida**

**Total país
1982-1984**

Medio de transporte y puerto de salida	Total	Mes de salida											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
		1983											
TOTAL	616.633	64 542	45.290	57.041	40.732	37.136	40.781	68.159	57 701	48.874	47.380	44.513	64.511
Aéreo	590.763	61.004	41.955	54.555	38.043	35.201	39.422	67.083	55.412	47.942	45.638	42.421	62.087
Barranquilla	65.049	7.786	5.425	6.356	3 674	4 618	5.622	5.675	5.967	4.838	4.494	4.193	6.401
Bogotá	380.325	36 196	26.222	35.870	25 802	21.208	20.010	44.366	34.122	32.452	31.845	29.026	43.206
Cartagena	19 692	2.986	2.048	1.901	1.427	1.133	1.655	1 371	1 791	1.184	1.077	1.564	1.555
Santa Marta	958	106	92	111	107	79	120	130	55	57	46	18	37
San Andrés	13.885	1 248	1.092	1 100	916	1.073	962	1.334	1.361	1.112	985	972	1.730
Cali	44 975	5 000	2 991	3 670	1.856	3.083	3.742	6.436	6.129	3 328	3.011	2.653	3.076
Medellín	60.692	6 935	3.777	5.301	3.997	3.749	6.575	6.604	5.644	4.663	4 023	3.697	5.727
Bucaramanga	1.140	152	66	61	49	70	203	186	99	—	60	95	99
Pereira	4.047	595	242	185	215	188	533	981	244	308	97	203	256
Marítimo	2 433	196	292	189	162	216	265	150	224	247	150	141	201
Barranquilla	53	11	11	14	15	2	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena	826	81	140	41	35	63	113	26	82	112	22	48	63
Santa Marta	236	5	13	14	7	45	20	27	11	23	33	10	28
San Andrés	20	7	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Buenaventura	1 244	86	111	115	102	103	129	92	129	97	92	79	109
Tumaco	54	6	4	5	3	3	3	5	2	15	3	4	1
Terrestre	21 801	3.190	2 915	2 178	2.451	1.655	972	766	1.918	536	1.448	1.807	1.965
Cúcuta	11.680	2.338	1 832	1 075	1.040	711	500	330	1.382	—	729	695	1 048
Ipiales	7.889	828	712	895	712	576	420	332	499	396	648	991	880
Maicao	2.232	24	371	208	699	368	52	104	37	140	711	121	37
Fluvial	1.636	152	128	92	76	64	122	160	147	149	144	144	258
Leticia	1.636	152	128	92	76	64	122	160	147	149	144	144	258

Cuadro 2.3.2 (conclusión)

Viajeros colombianos y extranjeros salidos del país, por mes de salida, según medio de transporte y puerto de salida

Total país
1982-1984

Medio de transporte y puerto de salida	Total	Mes de salida											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
1984*													
TOTAL	619.853	59.670	40.420	43.337	48.299	40.878	67.112	59.367	58.361	51.724	44.802	44.439	61.444
Aereo	593.785	56.230	39.191	40.868	46.134	38.371	64.776	57.748	55.533	49.551	43.273	42.850	59.260
Barranquilla	58.960	7.304	3.648	4.752	4.938	3.176	6.968	5.712	5.112	4.240	3.720	3.608	5.732
Bogotá	396.680	33.120	25.120	26.520	31.260	26.660	44.280	38.440	37.240	34.080	29.080	29.540	41.340
Cartagena	17.668	2.532	1.810	1.154	1.344	1.310	1.710	1.240	1.700	1.210	1.004	1.268	1.386
Santa Marta	972	112	122	43	92	45	92	79	88	59	62	51	127
San Andrés	15.054	1.576	1.296	1.280	1.060	762	1.050	1.416	1.540	1.160	1.394	1.318	1.200
Cali	43.992	5.452	3.160	2.928	3.200	2.528	3.880	5.596	4.192	3.788	2.936	2.828	3.504
Medellin	57.356	5.516	3.876	4.080	3.948	3.764	6.320	4.912	5.400	4.800	4.976	4.064	5.700
Bucaramanga	486	211	-	7	60	13	44	64	32	-	4	-	51
Pereira	2.617	407	157	104	152	113	432	289	229	214	97	173	220
Maritimo	2.195	178	162	134	197	272	209	186	155	252	119	-	331
Barranquilla	103	-	40	30	33	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena	773	41	31	23	33	106	92	80	-	139	17	-	211
Santa Marta	208	16	21	-	31	52	-	-	26	24	38	-	-
Buenaventura	1.055	119	62	75	100	113	113	98	118	85	61	-	111
Tumaco	56	2	8	6	-	1	4	8	11	4	3	-	9
Terrestre	22.238	3.262	1.067	1.820	1.764	2.232	1.980	1.210	2.461	1.921	1.404	1.410	1.707
Cúcuta	11.226	1.918	324	914	690	898	548	782	1.540	990	732	786	1.104
Ipiales	9.883	1.098	647	737	918	1.009	1.404	319	921	931	672	614	603
Maicao	1.129	246	96	169	156	325	28	109	-	-	-	-	-
Fluvial	1.635	-	-	515	204	3	147	223	212	-	6	179	146
Leticia	1.635	-	-	515	204	3	147	223	212	-	6	179	146

FUENTE: DANE

* No incluye los viajeros que pasan la frontera amparados por convenios fronterizos

Gráfico 2.1
Evolución de la población colombiana, según censos 1770-1985

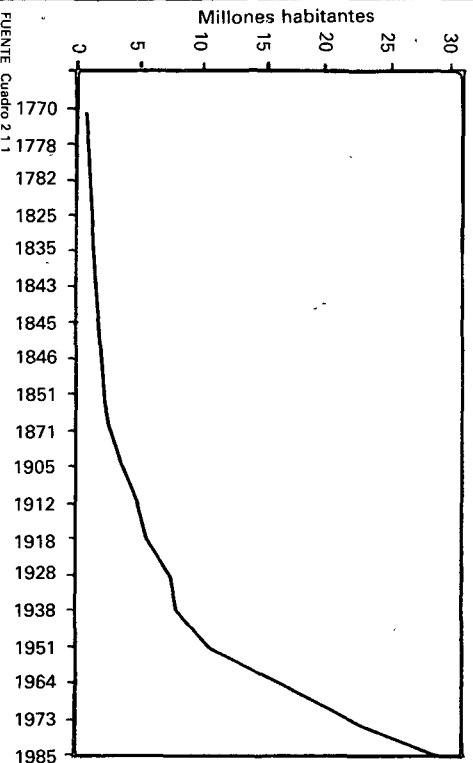


Gráfico 2.2
Tasas de crecimiento geométrico de la población

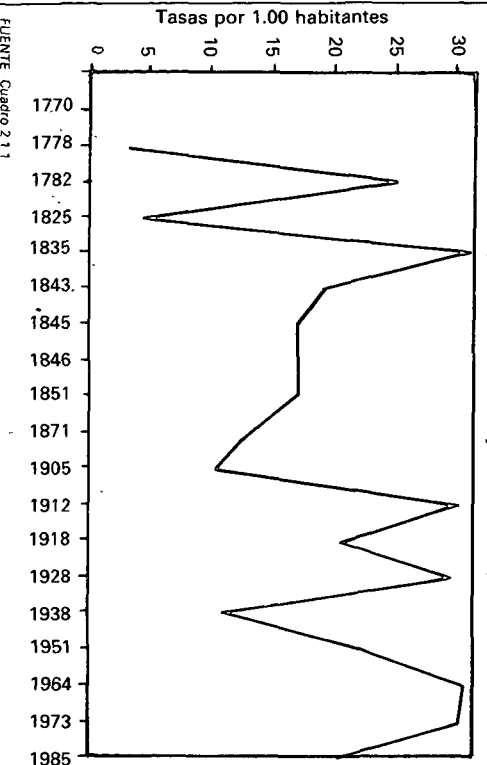
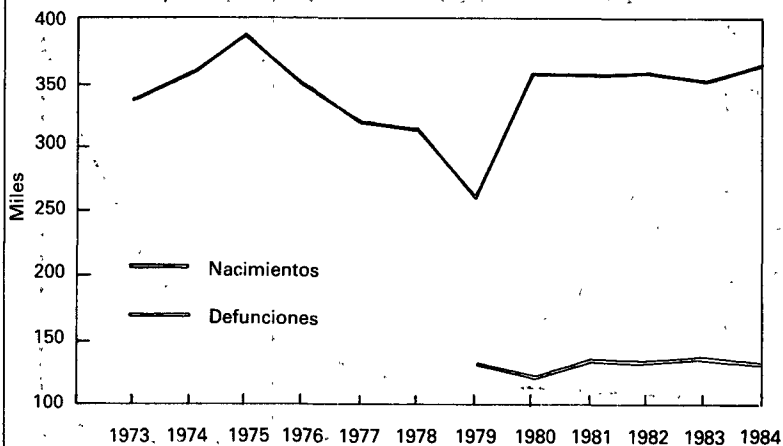
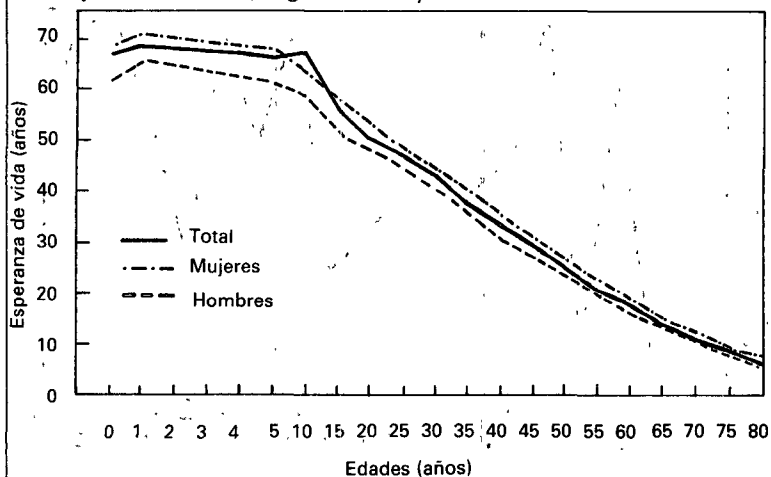


Gráfico 2.3
Nacimientos y defunciones 1973-1984

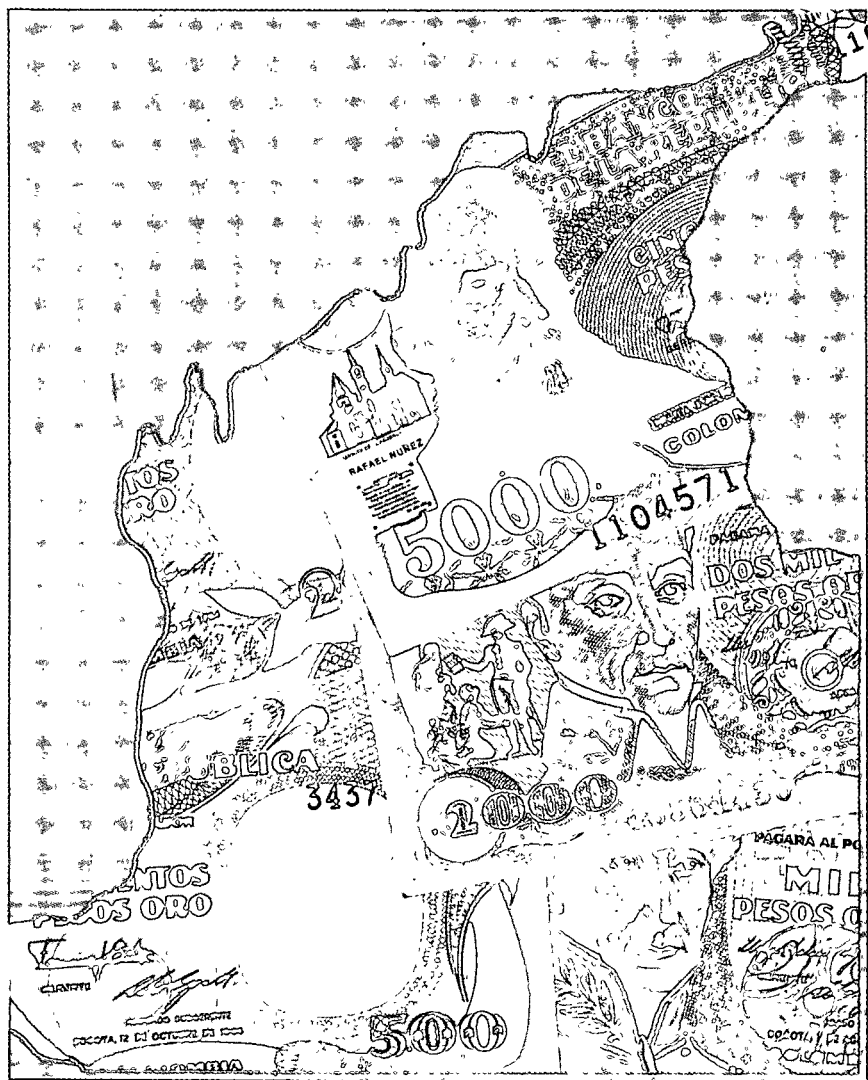


FUENTE. Cuadros 2 2 4 y 2 2 6

Gráfico 2.4
Esperanza de vida, según edades y sexo



Cuentas nacionales



INTRODUCCION METODOLOGICA

ASPECTOS ESENCIALES ¹ DEL NUEVO SISTEMA DE CUENTAS NACIONALES, REVISION 3

El origen de las cuentas nacionales generalmente se asocia con el auge tomado por los estudios macroeconómicos y el papel que esta disciplina asigna al Estado en la regulación de la actividad económica.

En efecto, para controlar una economía, dirigirla a corto plazo y prever su desarrollo, observaciones estadísticas dispersas sobre la producción, los ingresos, los precios, el consumo, el comercio exterior, etc. son insuficientes. Es necesario que estas observaciones sean inscritas en un esquema coherente que ponga en evidencia sus relaciones recíprocas. Establecer dicho esquema, cuantificar todos sus elementos e interpretar la imagen de la vida económica así obtenida, es la finalidad de las cuentas nacionales. La inclusión de estimaciones cuantitativas de los principales agregados económicos en la descripción del funcionamiento de una economía, constituyen la originalidad de las cuentas nacionales en relación con la estadística, por una parte, y la teoría económica por la otra. Sin embargo, su riqueza descriptiva y la calidad de sus estimaciones depende de los progresos que se realicen en estas dos disciplinas.

La actividad económica de un país está representada por las múltiples operaciones a que se dedica una gran variedad de unidades económicas elementales. La tarea esencial de todo sistema de contabilidad nacional consiste en reducir esa inmensa variedad de flujos y unidades económicas a un limitado número de categorías fundamentales e insertarlas en un esquema de cuentas y cuadros, con el fin de obtener una representación simplificada del sistema económico que sea clara y adecuada a las necesidades de la previsión y la política económica. En realidad se trata, como en toda operación estadística, de definir las unidades elementales que han de investigarse y fijar los criterios para su posterior agregación; establecer los fenómenos objeto de la cuantificación y las variables que habrán de utilizarse en su medición y, finalmente, convenir el listado de cuadros de salida de la información que relacionan las variables con las unidades de observación.

El nuevo sistema de cuentas nacionales distingue dos clases de unidades económicas elementales (unidades estadísticas), que responden a dos formas de partición de la realidad económica, en concordancia con los dos tipos de análisis que el sistema pretende evidenciar. Uno de estos dos enfoques hace énfasis en el análisis de la producción destacando las relaciones económicas y técnicas que se establecen entre los diferentes elementos del aparato productivo. El otro se interesa por el comportamiento que en relación con el ingreso adoptan los agentes económicos. Para el primer caso, la unidad estadística utilizada es el *establecimiento*, los que se agrupan en ramas de actividad en función de su producción característica principal. En cuanto a la descripción de las corrientes de ingresos y su utilización, el sistema prevé la utilización de las llamadas *unidades institucionales*, las que se clasifican por grandes sectores y subsectores institucionales según su comportamiento económico principal².

Esta forma de definir y agrupar las unidades elementales que conforman el universo económico, conduce a distinguir en el sistema tres grandes categorías de cuentas.

¹ Una descripción completa del nuevo SCN se encuentra en "Un sistema de Cuentas Nacionales, Serie F No 2 Rev 3, Naciones Unidas, 1970". La adaptación de ese sistema básico a Colombia se presenta en "Metodología de las Cuentas Nacionales de Colombia, según el nuevo SCN, versión provisional", DANE, 1979. Este capítulo constituye un resumen de dicho documento.

² El concepto de unidad institucional es mucho más amplio que el de establecimiento. Así, por ejemplo, una empresa constituida como sociedad anónima puede tener diferentes establecimientos dedicados a actividades productivas distintas. En esas condiciones cada uno de ellos es una unidad estadística para efectos de su clasificación por ramas de actividad, pero la empresa en su conjunto constituye una unidad estadística en la clasificación por sectores institucionales.

- Las cuentas de producción, gastos de consumo y formación de capital (las de la clase II) en que la sectorización de la economía corresponde al enfoque "rama de actividad" y los fenómenos que miden son del tipo "operaciones sobre bienes y servicios".
- Las cuentas de ingresos y gastos y financiación de capital (las de la clase III), donde la clasificación obedece a la óptica "sectores institucionales" y las variables utilizadas son las "operaciones de redistribución del ingreso y financieras".
- Finalmente, la agregación y consolidación de los enfoques anteriores a nivel de toda la economía nacional da origen a las cuentas consolidadas de la nación (las de la clase I).

1. Cuentas de ingresos y gastos y financiación de capital

Estas son las cuentas destinadas a mostrar los flujos relativos a la apropiación inicial y posterior redistribución del ingreso generado en la producción, la formación del ahorro y su circulación entre los diferentes agentes económicos, es decir, todas aquellas transacciones en que intervienen decisiones de orden financiero.

Como se ha indicado la unidad estadística de base es la *unidad institucional* definida como un centro elemental de decisión económica que se caracteriza por gozar de autonomía de decisión en el ejercicio de su función económica y disponer, en la mayoría de los casos, de una contabilidad completa. Las familias, aunque no poseen una contabilidad completa de sus operaciones, son unidades institucionales por cuanto constituyen centros de decisión autónomos. El conjunto de unidades institucionales que poseen un comportamiento económico análogo, forman un sector institucional. Para precisar el comportamiento económico de una unidad institucional se recurre al criterio según el cual dicho comportamiento está determinado por su función económica principal y la naturaleza de sus recursos. Las funciones económicas que se consideran son las siguientes:

- Producir bienes y servicios no financieros tipo mercancías.
- Producir servicios colectivos (no mercancías) e intervenir en el proceso de redistribución del ingreso y la riqueza.
- Financiar la economía.
- Consumir.

La naturaleza y el origen de los recursos principales de una unidad institucional considerada permite complementar las informaciones que se tengan sobre su función económica principal, con miras a su clasificación por sectores institucionales.

El Nuevo Sistema de Cuentas Nacionales distingue cinco grandes sectores institucionales que agrupan la totalidad de las unidades institucionales residentes, a los que se agrega otro, el resto del mundo, constituido por las unidades no residentes que tengan relaciones con la economía nacional. Además, al interior de ciertos sectores se operan nuevas clasificaciones, con el fin de distinguir subconjuntos de unidades mucho más homogéneos e interesantes desde el punto de vista del análisis económico. En el cuadro que sigue se presenta la sectorización institucional recomendada por el sistema de la Revisión 3. Sin embargo, se debe señalar aquí que las *instituciones privadas sin fines de lucro al servicio de los hogares* han sido agregadas y consolidadas con el sector a cuyo servicio se encuentran.

Comportamiento económico y clasificación sectorial

Sector institucional	Función principal	Recursos principales
1. Empresas no financieras (sociedades y cuasi-sociedades no financieras)	Producción de bienes y servicios no financieros tipo mercancías	Producto de la venta
2. Instituciones financieras	Financiar, es decir recolectar y repartir las disponibilidades financieras	Recursos provenientes de los compromisos financieros adquiridos.
3. Administraciones públicas	Producir servicios colectivos y efectuar operaciones de redistribución del ingreso y la riqueza nacionales	Pagos obligatorios realizados por los otros sectores
4. Instituciones privadas sin fines de lucro que sirven a las familias ³	Producir servicios no mercantes destinados a las familias o a grupos particulares de familias	Contribuciones voluntarias de las familias y eventualmente venta de mercancías
5. Familias (incluidas las empresas individuales) ³	Consumir y en tanto que empresarios individuales producir bienes y servicios tipo mercancías.	Remuneración de los factores de producción, productos de la venta, transferencias de otros sectores
6. Resto del mundo	Conjunto de cuentas que registran las operaciones entre la economía nacional y el exterior	

Las operaciones que intervienen

La finalidad de las cuentas de ingresos y gastos y financiación de capital, es la de informar sobre la formación del ingreso disponible de los diferentes sectores institucionales y su utilización entre consumo y acumulación. El ingreso nacional, objeto de apropiación y redistribución entre sectores, aparece básicamente como la suma de los siguientes elementos:

- Los valores agregados de las unidades de producción internas.
- Los derechos e impuestos sobre importaciones que no hacen parte del valor agregado de las ramas de actividad internas.
- Las transferencias netas (entradas menos salidas) de ingresos recibidos del resto del mundo.

En términos generales podría decirse que la repartición del ingreso entre sectores se hace en dos etapas. La primera comprende la distribución primaria del ingreso representada por la remuneración a los trabajadores, los impuestos indirectos netos (incluidos los derechos e impuestos sobre importaciones) y el excedente de explotación. Después, a través de diversos mecanismos, quienes reciben

³ Por dificultades prácticas y ante la reducida importancia de las IPSFL estos dos sectores se consideraron en uno solo, al adoptar el nuevo sistema de Cuentas Nacionales para Colombia

esos ingresos primarios ceden parte de ellos o reciben parte de lo que originalmente había caído en manos de otros. Siguiendo ese orden se hará la descripción de las operaciones utilizadas en el sistema para dar cuenta de este proceso.

Remuneración a los asalariados

La remuneración a 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.

Los sueldos y salarios son todos los pagos periódicos y regulares que los empleados reciben por su trabajo, tanto en dinero como en especie, antes de deducir sus contribuciones a la seguridad social, la retención en la fuente y otras deducciones análogas. Deben incluirse dentro de esta categoría pagos tales como comisiones, horas extras, primas e indemnizaciones por carestía de la vida, vacaciones, ausencias por enfermedad u otras ausencias relativamente cortas del trabajo cuando sean pagadas directamente por el empleador, honorarios de juntas directivas; así como el costo para el empleador de la comida, el alojamiento, etc. que proporciona gratuitamente, o a un costo reducido, a sus empleados. Se incluirá en los demás elementos de la remuneración de los empleados las contribuciones que realicen los empleadores en favor de sus empleados a los regímenes privados relativos a subsidios familiares, pensiones, etc. Es poco frecuente en Colombia la existencia de organismos especiales o fondos independientes a través de los cuales se paguen las prestaciones no cubiertas por el sistema de seguridad social. En el caso en el que los empleadores pagan directamente tales prestaciones, se hace aparecer una contribución ficticia o imputada que sirve, a semejanza de las contribuciones a la seguridad social, como contrapartida de la prestación. Las contribuciones imputadas por la obligación de los empleadores de pagar directamente pensiones, subsidios familiares, indemnizaciones laborales, etc. a los empleados, se registran en la remuneración de los empleados y, además, figurarán en las cuentas de ingresos y gastos como una transferencia corriente sin contrapartida de los empleados (hogares) a los empleadores (administraciones públicas, empresas no financieras, etc.). Los pagos reales que los empleadores hacen por estas obligaciones durante un período contable se registrarán como transferencias corrientes sin contrapartida de los sectores antes mencionados a los hogares, bajo el rubro "Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales". Aunque la contribución imputada y la prestación de asistencia no necesariamente deben ser iguales, por lo menos teóricamente, en la práctica se ha convenido hacer la contribución ficticia igual a la prestación de asistencia efectivamente pagada durante el período contable considerado.

La cesantía se considera como un elemento de la remuneración de los empleados (sueldos y salarios) para el período durante el cual ella se causa. La diferencia entre las cesantías causadas y pagadas durante un año se consideran como una operación financiera (aumento o disminución de los pasivos financieros del empleador hacia sus empleados) y los intereses pagados a título de las cesantías se consideran como renta de la propiedad (intereses) pagada por los empleadores a los empleados (hogares).

Impuestos indirectos

Los 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) constituyen algo así como la parte que corresponde al Estado en el valor agregado generado en el proceso de producción cuando esta se evalúa a precios de mercado.

Los impuestos indirectos deben, en principio, registrarse en la fecha de su vencimiento la que rara vez coincidirá con la fecha en que ellos son efectivamente registrados en las cuentas de las administraciones públicas. Sin embargo, ante la imposibilidad de corregir las cifras que aparecen en la contabilidad pública, se ha decidido utilizar la cifra de impuestos indirectos retenida en las cuentas de las administraciones públicas en todo el sistema por obvias razones de coherencia general. Así, en este y en todos aquellos casos en que exista discrepancia entre las cifras inscritas en las cuentas de las administraciones públicas y las calculadas en otras cuentas, se ha convenido en alinearse sobre los datos de las cuentas de las administraciones.

Dentro de esta categoría se han incluido, entre otros, los siguientes impuestos:

- Los impuestos de aduanas y recargos.
- El impuesto ad-valorem a las exportaciones de café, el de retención cafetera y otros menores sobre el café (ver anexo).
- el impuesto a las ventas.
- Los impuestos específicos sobre ciertos productos (gasolina y ACPM, licores, cerveza, cigarrillo, etc.).
- Los impuestos sobre la utilización de ciertos factores de producción (contribuciones al SENA, sobre vehículos de transporte público).
- En fin, otros impuestos indirectos tales como impuesto de timbre, de industria y comercio, etc.

Para atender necesidades analíticas muy interesantes que tienen que ver con la forma de valorizar las mercancías en ciertos casos, se ha convenido en clasificar los impuestos indirectos netos (impuestos indirectos menos subsidios) entre aquellos que golpean directamente los productos y aquellos que recaen sobre la unidad productiva considerada con independencia del tipo de producción a que específicamente se dedique. Los primeros se deducen del "precio productor" de un producto para obtener el llamado "valor básico" de dicha producción.

Es conveniente precisar que los hogares, considerados como consumidores, nunca pagan impuestos indirectos. Estos impuestos, como ya se dijo, son pagados exclusivamente por las unidades productivas y solo en tanto que productores de bienes y servicios podría considerarse a los hogares como objeto de tales impuestos.

En relación al problema de cómo tratar los beneficios de los monopolios fiscales (licores departamentales) se ha decidido considerar tales beneficios como elementos del excedente de explotación que después se transfiere a los gobiernos departamentales bajo la forma de renta de la propiedad pagada.

Esto en atención al hecho de que tales monopolios pagan impuestos análogos a los que pagan por ejemplo, los productores privados de cerveza y cigarrillos, y que sus beneficios, descontados

tales impuestos, resultan apenas proporcionales al capital invertido en las respectivas empresas departamentales de licores.

Subsidios

Los subsidios son transferencias corrientes que las administraciones públicas hacen, dentro del marco de su política económica y social, a las unidades productivas que produzcan bienes y servicios tipo mercancías con el objeto de influir en sus precios o de permitir una satisfactoria remuneración de los factores de producción comprometidos en una determinada actividad.

Los subsidios constituyen donaciones en cuenta corriente por parte de las administraciones públicas que se agregan al ingreso obtenido por los productores por su producción corriente y, en principio, no están destinados a financiar la acumulación de activos fijos o a cubrir pérdidas acumuladas o excepcionales. Los subsidios incluyen además todas las donaciones por cuenta corriente que efectivamente hagan las administraciones públicas a las empresas públicas como compensación por sus pérdidas de explotación cuando tales pérdidas resultan de la política oficial en materia de precios de las empresas públicas. Teniendo en cuenta la definición precedente, se han considerado como subvenciones las siguientes operaciones realizadas por las administraciones públicas.

- El valor de las emisiones de CAT durante el período contable considerado.
- El subsidio acordado a la gasolina y otros productos refinados a través del dólar petrolero cuando este existía.
- El subsidio al transporte por buses y la mayor parte de las transferencias hechas a los Ferrocarriles Nacionales.
- Las transferencias del Gobierno Nacional a universidades y colegios privados.
- Las transferencias efectivas de fondos de cualquier nivel de gobierno a empresas públicas destinadas a mantener cierta política de precios.

Es bueno subrayar que solo se consideran como subsidios en cuentas nacionales, las transferencias efectivas de fondos del Gobierno a sus empresas para compensar pérdidas de explotación. Las sucesivas pérdidas del IDEMA en la importación y venta de productos a precios inferiores a su costo de adquisición solo fueron compensadas parcialmente por traslados efectivos de fondos del Gobierno a esta empresa y, por lo mismo, sólo esos aportes efectivos se consideran como subsidios en contabilidad nacional.

Cuando el Gobierno Nacional asumió la deuda del IDEMA generada por estas pérdidas acumuladas, esta operación se registró en Cuentas Nacionales como una *transferencia en capital* y no como un subsidio o donación en cuenta corriente.

Excedente bruto de explotación

El excedente bruto de explotación durante un período contable es la diferencia entre el valor agregado por los productores residentes durante ese período, y la suma de los costos de la remuneración de los empleados y los impuestos indirectos netos de subvenciones, pagados durante el período. El excedente neto de explotación o simplemente excedente de explotación, es igual al bruto menos los costos de consumo de capital fijo. Por definición el excedente de explotación solamente pueden obtenerlo las industrias.

El excedente de explotación constituye el elemento puente entre las cuentas de producción y las de ingresos y gastos en el nuevo sistema de Cuentas Nacionales. Aparece como saldo y último elemento dentro del costo de producción de las industrias y como parte de las entradas en las cuentas de ingresos y gastos de los sectores institucionales.

Examinadas las operaciones relativas a la apropiación o distribución primaria del ingreso generado en las actividades productivas, se describirán enseguida las transacciones correspondientes a lo que se ha convenido en llamar la segunda etapa del proceso de apropiación definitivo del ingreso entre los diferentes sectores institucionales.

Renta de la propiedad y de la empresa

Bajo esta categoría se agrupan los siguientes elementos:

Retiros de la renta empresarial de las cuasisociedades. Esta forma de cesión del ingreso corresponde a los pagos reales o efectivos realizados a los propietarios de las cuasisociedades con cargo al resultado de sumar a su excedente de explotación los pagos netos de renta de la propiedad. El haber adoptado una definición restringida de cuasisociedades – ver aparte consagrado al sector institucional de las empresas no financieras – tiene su contrapartida en la escasa importancia relativa de este rubro que solo concierne a unas cuantas cuasisociedades públicas (las loterías departamentales), a las sucursales de empresas extranjeras instaladas en Colombia y a las sucursales de empresas colombianas instaladas en el exterior (sucursales bancarias, por lo general).

Intereses. Los intereses constituyen la forma de remuneración de ciertas acreencias o derechos (depósitos y bonos negociables, obligaciones y créditos, etc.) caracterizados por el pago a fechas fijadas previamente de un porcentaje determinado del monto del título correspondiente. Estos pueden ser pagos efectivos o imputaciones relativas, por ejemplo, a los intereses de la participación de los hogares en las reservas de los seguros de vida y en las cajas de pensiones⁴. La corrección monetaria pagada y cobrada por las corporaciones de ahorro y vivienda no se incluye dentro de esta categoría de ingreso.

Dividendos. Los dividendos consisten en transferencias de ingresos relativos a acciones y otras formas de participación en el capital de las sociedades, cooperativas y empresas públicas. Es pues una acepción bastante amplia de dividendos la que se retiene aquí, la que rebasa la significación habitual que se le da, ya que no se trata únicamente de la forma de participación en las utilidades de las sociedades anónimas.

Alquileres (rentas de la tierra y de activos no físicos). Esta forma de apropiación del ingreso corresponde a la remuneración que reciben los propietarios de tierras y terrenos y de activos no físicos (derechos de patente, de autor, etc.) por el derecho de explotación de tales activos. Los alquileres que se incluyen como renta de la propiedad son los alquileres netos de los terrenos arrendados o alquilados, con exclusión de los ingresos por concepto de alquiler de edificios residenciales o no u otros activos reproducibles que se encuentran en tales terrenos. Los ingresos que figuran en la misma categoría de operaciones que el alquiler neto de las tierras y terrenos son los pagos por el uso de patentes, marcas registradas, derechos de autor, etc. que sean propiedad de otros agentes económicos.

⁴ Recuerdese que el Fondo Nacional de Ahorro pertenece a esta categoría

La compra de tales derechos se clasifica en otro lugar de las cuentas bajo el ítem "Compra de activos no físicos, nep" que aparecen en las cuentas de financiación del capital.

Operaciones sobre seguros de riesgos

Se describen aquí las transferencias contractuales de ingreso ligadas a las transacciones de seguros de riesgos constituidas por las primas netas y las indemnizaciones. La prima neta es la parte de la prima destinada a cubrir el riesgo durante el ejercicio considerado. La prima neta es igual a la prima bruta o total menos la producción del servicio de seguro.

Las indemnizaciones de seguros de riesgos comprenden las sumas que en virtud de contratos, las empresas de seguros están obligadas a pagar en caso de ocurrencia de los riesgos asegurados. Tanto las primas netas como las indemnizaciones se registran en la fecha de su vencimiento.

Dadas las convenciones establecidas para el cálculo de las primas netas y la producción del servicio de seguro, se desprende de todo ello la necesaria igualdad, para las compañías de seguros, entre primas netas e indemnizaciones pagadas. No ocurre lo mismo para los diversos sectores institucionales implicados en estas operaciones, puesto que las indemnizaciones solo se pagan en caso de ocurrencia del siniestro, lo que significa, expresado en otros términos, que algunas unidades, las no afectadas por siniestros, están financiando a otras, las siniestradas que reciben las indemnizaciones.

Las transacciones de los seguros de vida y cajas de pensiones no son comparables a las primas netas e indemnizaciones de los seguros de riesgos y, por lo mismo, no se registran en las cuentas de ingresos y gastos. Estas operaciones se tratan en las cuentas financieras bajo el rubro "participación neta de los hogares en las reservas de los seguros de vida y cajas de pensiones", ya que contienen un elemento de ahorro evidente.

Como ejemplo de seguros de riesgos se pueden citar los seguros de incendio, accidente, robo, etc. Los pagos que un agente económico haga a otro en relación con daños, lesiones o incumplimiento de contratos no asegurados, tienen un tratamiento similar al de los seguros de riesgos y se describen en las cuentas de ingresos y gastos del sistema.

Transferencias corrientes sin contrapartida

Bajo esta denominación se clasifican todas las transferencias sin contrapartida por cuenta corriente con exclusión de los impuestos indirectos y subvenciones que ya fueron examinadas anteriormente.

Dentro de las transferencias corrientes sin contrapartida se pueden distinguir *aquellas que nacen de una obligación legal, o jurídica* entre los particulares y organismos de los poderes públicos y el resto de transferencias. En ese orden se discutirán aquí.

Impuestos directos

Son todos los pagos obligatorios hechos a las administraciones públicas por parte de las unidades institucionales en relación con su ingreso o patrimonio. Se subdividen en impuestos directos sobre la renta e impuestos directos, nep.

Tasas, multas y sanciones

Las tasas son pagos de los hogares a las autoridades públicas por servicios cuyo principal fin es

actuar como un instrumento del Gobierno siendo obligatorios e inevitables solo en aquellas circunstancias en que son útiles. Además, las autoridades pueden imponer multas y sanciones a cualquiera de los sectores institucionales que se consideren en el sistema.

Contribuciones a la seguridad social

Son las cotizaciones por cuenta de los empleados pagadas por ellos mismos o sus empleadores a los regímenes de seguridad social definidos antes e incluidos dentro de las administraciones públicas.

Prestaciones de seguridad social

Pagos en efectivo o prestaciones en especie (servicios médicoasistenciales) realizados por los sistemas de seguridad social a sus derechohabientes.

Transferencias corrientes, nep

Comprende todas las transferencias corrientes sin contrapartida no incluidas en ninguna de las categorías anteriores y cuya característica fundamental es su carácter voluntario. Entre otras, esta operación incluye las "donaciones de asistencia social" que en principio debiera presentarse por separado de acuerdo a las recomendaciones del nuevo sistema de Cuentas Nacionales. Sin embargo, la dificultad de aislar tales operaciones en las cuentas de las administraciones públicas y su escasa importancia relativa obligó a considerarlas en este rubro.

Las transferencias corrientes, nep se originaron y tienen como destino a todos y a cada uno de los sectores institucionales incluido el resto del mundo de manera que ellas aparecen tanto en ingresos como en gastos de las cuentas de ingresos y gastos del sistema.

Se discutirán a continuación las operaciones que intervienen en las cuentas de financiación de capital, con excepción de aquellas sobre bienes y servicios (formación bruta de capital fijo, variación de existencias). Las fuentes de financiación de la acumulación sobre ahorro, que es el vínculo de unión con las cuentas de ingresos y gastos; las asignaciones para el consumo de capital fijo, las transferencias netas de capital y la emisión neta de pasivos financieros. La acumulación consiste en la formación bruta de capital fijo, las compras netas de tierras y terrenos, las compras netas de activos no físicos y no financieros y la adquisición neta de activos financieros.

Ahorro

El ahorro es el saldo de la cuenta de ingresos y gastos de las unidades institucionales residentes, después de que todos los ingresos y gastos corrientes han sido computados. De esta manera, el ahorro se define sobre la base de los flujos descritos en los apartes anteriores.

En principio, el sistema suele acreditar a las unidades institucionales el ahorro que efectivamente retienen, es decir, neto de los ingresos de la propiedad y de la empresa pagados (retiros de la renta empresarial de las cuasisociedades y dividendos, según se trate de cuasisociedades o de sociedades).

Sin embargo, esta regla general no ha sido retenida en el caso de las cuasisociedades privadas – sucursales de empresas extranjeras – en las que todas las ganancias netas han sido consideradas como distribuidas a sus propietarios y, en consecuencia, la parte no distribuida de éstas (su ahorro

básicamente) ha sido tratado como una operación financiera. Este tratamiento es idéntico al adoptado por la Balanza de Pagos colombiana.

Por el contrario, el ahorro que resulta de las cuentas de ingresos y gastos del Fondo Nacional de Ahorro, después de contabilizar como un gasto el monto total de intereses reconocidos a sus aportantes, más un interés imputado igual a los gastos de administración del Fondo, ha sido retenido como tal. Este tratamiento, aunque difiere del recomendado por el Manual del Nuevo Sistema de Cuentas Nacionales, es lógico en el caso que nos ocupa dado el carácter y las modalidades de funcionamiento de tales entidades⁵.

Transferencias netas de capital

Las transferencias de capital, tal y como se entienden en contabilidad nacional, hacen relación a las transferencias sin contrapartida que no constituyen una adición al ingreso corriente del receptor o a una disminución para el donante. Se supone que tales transferencias solo influyen indirectamente en el nivel de consumo mediante sus efectos en la cuantía y composición de los activos del receptor o del donador, pero que, en cambio, sí influyen directamente sobre sus respectivos montos de inversión o de riqueza.

La suma de las transferencias netas de capital entre unidades económicas residentes es, obviamente, igual a cero. Las transferencias netas de capital recibidas del resto del mundo constituyen un aporte independiente para financiar la acumulación de capital y, junto con los préstamos netos del exterior, representan la parte del ahorro del resto del mundo puesto a disposición de la economía nacional. Sin embargo, las transferencias de capital del resto del mundo no han podido ser aisladas de las transferencias corrientes, habiéndose adoptado la convención de considerarlas todas como corrientes, en una cuenta conjunta de operaciones no financieras con el resto del mundo.

La imprecisión de la definición, unida a la relativa poca importancia que en algunos casos tiene la distinción entre transferencias corrientes, transferencias de capital y dotaciones en capital (caso de las relaciones entre administraciones públicas con las empresas públicas) hace difícil de aplicar en la práctica los criterios generales que en principio caracterizan a esta operación.

Compras netas de tierras y terrenos

El concepto de tierras y terrenos incluye los yacimientos subterráneos, los bloques y las aguas interiores, pero no las edificaciones u otras construcciones análogas situadas en ellos. Aunque los gastos que se hacen en mejoras de los terrenos se consideran como Formación Bruta de Capital Fijo, ellas constituyen parte integrante del valor del terreno y deben incluirse en el concepto de terreno después del período contable en que se hayan realizado.

Se considera en el sistema que las compras y ventas de tierras y terrenos solo tienen lugar entre unidades residentes y cuando un no residente realiza estas operaciones, ellas se atribuyen a una unidad residente ficticia.

El valor registrado bajo el rubro compras netas de tierras y terrenos debe ser el mismo tanto en las cuentas del comprador como del vendedor y su suma, para el país en su conjunto, es igual a cero.

Compras netas de activos no físicos

Las transacciones que se registran aquí se refieren a las compras y ventas de activos no físicos

⁵ Para las Cajas de Retiro de la Policía y de las Fuerzas Militares se adoptó el tratamiento recomendado por el Manual del Nuevo Sistema de Cuentas Nacionales.

que no representan obligaciones de terceros, es decir, que no estén compensados por pasivos. Ejemplos de estos activos son los derechos exclusivos para explotar yacimientos minerales, bosques o zonas pesqueras; patentes, derechos de autor y marcas registradas. Conviene precisar que lo que se registra bajo este rubro es la cesión definitiva del título legal que garantiza el usufructo de tales derechos exclusivos. Los pagos periódicos que se hagan como retribución al derecho de utilizar estos activos se contabiliza en "alquileres".

Puesto que las compras y ventas de activos no físicos se computan por el mismo valor en las cuentas de quien adquiere o cede, el resultado neto final de estas transacciones debiera reflejar las compras netas al resto del mundo, ya que las operaciones entre unidades residentes se anulan. Una vez más debe decirse, sin embargo, que las operaciones de compras y ventas de activos no físicos con el exterior difícilmente pueden aislarse de aquellas que constituyen transferencias corrientes de ingreso, razón por la cual la totalidad de estos pagos se ha hecho aparecer bajo el concepto de alquiler.

2. Cuentas de producción y de oferta-utilización de bienes y servicios

Se trata aquí de las cuentas cuyo propósito es permitir el análisis de la producción tanto desde el punto de vista del proceso productivo como del uso que se hace del resultado de dicho proceso.

En principio, el Nuevo Sistema de Cuentas Nacionales distingue cuatro grandes categorías de agentes productivos caracterizados por la producción, exclusiva o principal, de determinados bienes y servicios. Estos son:

- Las industrias, conjunto de unidades productivas dedicadas exclusivamente a la producción de mercancías (bienes y servicios que se venden a precios que generalmente cubren sus costos de producción, incluida la ganancia del productor).
- Productores de servicios de las administraciones públicas, unidades productivas cuya producción principal, aunque no exclusiva, es la de servicios colectivos (no mercancías) destinados a satisfacer necesidades de la comunidad en su conjunto.
- Productores de servicios privados no lucrativos, entes productivos dedicados principalmente a la producción de servicios (no mercancías) para grupos específicos de hogares⁶
- Productores de servicios domésticos, todas las personas consagradas a prestar estos servicios (no mercancías) a otros individuos u hogares.

La unidad estadística adecuada al análisis de la producción es el establecimiento. Se considera que este es el centro elemental donde se toman las decisiones relativas a la producción y su organización. La noción de establecimiento tiene aquí un significado amplio. En realidad, se trata de establecimientos en las actividades industriales, comerciales, etc. de la unidad de explotación en las actividades agropecuarias, de las unidades administrativas para los servicios del Gobierno, etc.

Los establecimientos o unidades productivas elementales, se agrupan en ramas de actividad según la naturaleza de su producción característica o principal y el carácter mercante o no de su actividad. En definitiva, se definieron treinta y cinco grandes categorías de productos a las cuales debían corresponder, en principio, treinta y cinco grandes ramas de actividad. Sin embargo, por dificultades

⁶ Por dificultades prácticas esta categoría de productores ha sido excluida del ámbito de la producción en las Nuevas Cuentas Nacionales Colombianas

estadísticas insalvables en el momento de establecer las primeras cuentas, fue necesario reducir a treinta y dos las ramas de actividad aunque a nivel de productos se considera el mismo número inicial. De las treinta y dos ramas finalmente existentes, treinta corresponden a ramas productoras de mercancías (industrias en la terminología del manual de la Revisión 3) y dos (servicios del Gobierno y servicios domésticos) representan ramas no mercantes (productores de otros bienes y servicios según el manual de la Revisión 3). Esta clasificación se inspira directamente de la CIU última revisión, aunque presenta diferencias menores respecto de ella con el fin de adecuarla mejor a la realidad colombiana.

El análisis de la producción en términos del Nuevo Sistema de Cuentas Nacionales se concretiza con el establecimiento de cuentas de producción por ramas de actividad, la elaboración de equilibrios oferta-demanda de bienes y servicios, lo que a su vez permite la construcción de un elemento de síntesis y coherencia muy importante en el análisis y la política económica: las matrices insumo-producto. Sin duda, esta descripción integrada de la producción y sus usos constituye una de las ventajas analíticas de las nuevas cuentas.

Las operaciones sobre bienes y servicios

La producción

La 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.

Como ya se ha indicado existen dos grandes categorías de productos y de productores en el sistema:

- Las mercancías, bienes y servicios que habitualmente se transan en el mercado a precios que normalmente cubren sus costos de producción⁷. 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 presentan en forma gratuita o casi 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 utilidades, se adoptó la convención de que los *bienes son siempre mercancías*.

La producción de las industrias durante un determinado período es equivalente al valor bruto de las mercancías producidas durante dicho período.

La producción de los bienes debe registrarse en el momento en que se producen. La producción de servicios tiene lugar en el momento en que se presentan. En el caso de los servicios de distribución la producción ocurre en el momento en que se venden las mercancías, es decir, en el momento en que se transmite su propiedad.

La producción bruta de mercancías distinta de los servicios comerciales se valora en la mayoría de las cuentas y cuadros del sistema a precios de productor. El precio productor es el precio de

⁷ 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)
- Pago de sueldos y salarios en especie, cuando los bienes y servicios suministrados son producidos por las unidades productivas

mercado desde la óptica del productor, es decir, aquel que contiene todos los impuestos indirectos y subsidios y demás gastos a cargo del productor. En principio es equivalente al precio promedio de venta en fábrica, al precio en boca de mina, al precio promedio de venta en finca, etc., utilizados en las encuestas estadísticas.

Cuando al precio productor se le restan los impuestos indirectos netos que recaen directamente sobre los productos (ver aparte) se obtiene el precio a valores básicos. Este es el tipo de valoración que se recomienda en los análisis insumo—producto y en otros estudios sobre las industrias.

Por otra parte, si a los precios de productor se agregan los márgenes de comercialización y transporte a cargo de los distribuidores se obtiene el precio de adquisición o de comprador, o sea el precio de mercado desde el punto de vista del utilizador. Los márgenes de distribución constituyen, precisamente, la producción bruta del comercio.

La producción de los bancos y otros intermediarios financieros análogos comprende tanto su producción efectiva (comisiones y servicios diversos) como una producción imputada de servicios bancarios. Esta producción imputada corresponde a la diferencia entre la renta de la propiedad recibida por estas entidades procedentes de los préstamos y otras inversiones realizadas con los depósitos que reciben y los intereses que pagan por estos depósitos. La justificación de este tratamiento radica en el hecho de que la mayor parte de los ingresos de estas entidades proviene del excedente entre los intereses que reciben sobre los intereses que pagan y, si sus operaciones se trataran de manera idéntica al resto de actividades su excedente de explotación y quizás su valor agregado sería negativo. La producción imputada de servicios bancarios de las entidades de crédito es pues aquella parte de su producción atribuible a su actividad de intermediarios financieros. Sin embargo, la dificultad de asignar esta producción imputada entre las unidades productivas, las administraciones públicas y los hogares condujo a atribuir toda la imputación como consumo intermedio de una rama de producción ficticia clasificada dentro del sector institucional de las instituciones financieras. Esta rama ficticia tiene una producción nula y por consiguiente, un valor agregado y excedente de explotación igual, pero de signo contrario, a la producción imputada de servicios bancarios. El excedente de explotación negativo de la institución financiera ficticia, se compensará exactamente con la diferencia entre las rentas de la propiedad efectivamente recibidas y los intereses efectivamente pagados por los bancos y entidades análogas.

La definición de la producción en el caso de las compañías de seguros y cajas de pensiones, requiere también de ciertas explicaciones adicionales. Las primas de los seguros de riesgos (accidentes, incendios y otros siniestros), seguros de vida y cajas de pensiones, se componen de una cantidad o comisión que se cobra por el servicio de asegurar (costo del servicio), de un pago por el riesgo contraído al asegurarse y, en lo que hace relación a los seguros de vida y de las cajas de pensiones, de un elemento de ahorro importante. Por lo tanto, al determinar el valor de las mercancías producidas (los servicios prestados) hay que separar la parte pagada como comisión por el servicio de asegurar, de los demás componentes de la prima. En el caso de los seguros de riesgos, se considera que la suma pagada por el riesgo de asegurar durante determinado período es igual a las indemnizaciones pagadas. De esta manera, el costo del servicio es equivalente a la diferencia entre las primas recibidas y las indemnizaciones pagadas. En cuanto al seguro de vida, se estima que el precio del servicio es igual al exceso de las primas recibidas sobre la suma de las indemnizaciones pagadas y los aumentos netos de las reservas matemáticas. En relación a las cajas de pensiones, se ha convenido en que el costo del servicio sea equivalente a los gastos administrativos de estas cajas.

La parte que representa el costo del servicio en el seguro de riesgos (la producción del servicio) se incluirá en el consumo intermedio cuando se trate de unidades productivas y en el consumo final si se trata de hogares. Los costos del servicio en el caso de los seguros de vida, y las cajas de pensiones se incluirán, desde luego, en el consumo final de los hogares.

La producción de otros bienes y servicios no mercantiles por parte de los productores correspondientes, es equivalente a los costos de producción de tales servicios. Para los productores de servicios de las administraciones públicas y de los servicios privados no lucrativos, dichos costos están conformados por los gastos de consumo intermedio de mercancías y por el valor agregado originado en la producción. El valor agregado está conformado por la remuneración a los empleados, el consumo de capital fijo y los pagos de impuestos indirectos. El excedente de explotación es, por convención, igual a cero. En el caso de los productores de servicio doméstico, el valor de su producción es igual a la remuneración de los empleados.

Los otros bienes y servicios no mercantiles solo pueden ser susceptibles de utilización como consumo final por parte de las administraciones públicas y las instituciones sin fines de lucro al servicio de los hogares (producción para su propio uso) y por parte de los hogares lo correspondiente a las ventas de "otros bienes y servicios" y los servicios domésticos.

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 constituyen una deducción neta de los stocks o que hayan sido producidos por cuenta propia.
- Los servicios comprados^a 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 solo 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 y cuadros del sistema.

Consumo de capital fijo

Más comúnmente conocida como depreciación, esta partida representa 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 un período contable como resultado del deterioro normal, de la obsolescencia previsible, etc.

No se trata pues, de la misma noción de depreciación fiscal o de la utilizada en la contabilidad privada, sino del concepto de depreciación económica. No obstante la importancia de este rubro, inconvenientes de diversa índole han impedido su cuantificación correcta en las cuentas del sistema y, por ello, todos los agregados se presentan *brutos* como podrá apreciarse en los cuadros que más adelante se incluyen.

^a los servicios relacionados con la compra de terrenos, activos fijos de segunda mano y activos no físicos se han considerado como consumo intermedio, contrariamente a lo que recomienda el Manual del Nuevo Sistema de Cuentas Nacionales. Esto debido a la imposibilidad de aislar tales operaciones.

Gastos de consumo final

El consumo final representa el valor de los bienes y servicios utilizados para la satisfacción directa de las necesidades humanas, ya sean estas 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).

En general, los gastos de los hogares en bienes y servicios se registran en el momento en que se hacen las compras y se valoran a precios de comprador, incluidos los costos de transporte, instalación y otros análogos, pero no el interés por pago diferido. Los gastos de consumo final de las administraciones públicas son equivalentes a su producción para su propio uso, es decir, su producción bruta menos la suma de sus ventas de mercancías y otros bienes y servicios y la formación de capital por cuenta propia.

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 y que aparece en la matriz insumo-producto. 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 en 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. Esta forma de proceder no es la prevista por el Manual del Nuevo Sistema de Cuentas Nacionales. En realidad solo debiera intervenir en el cálculo del consumo final de los hogares residentes, las operaciones efectuadas por los hogares (residentes o no) en el exterior e interior del país. Sin embargo, el tratamiento particular que en el caso colombiano se ha dado a estas operaciones en las cuentas de producción y de bienes y servicios, conduce a adoptar la solución que se está discutiendo. En efecto, el hecho de que en las cuentas de bienes y servicios no se traten como exportaciones (importaciones) estas operaciones y que en la cuenta de producción de los productores de servicios de las administraciones públicas no se consideren como consumo intermedio los bienes y servicios comprados directamente en el exterior —lo que implica que se está subestimando por una suma igual a tales compras el consumo intermedio sobre bienes y servicios de producción nacional— obliga a restaurar el equilibrio de las cuentas asignándole dichos gastos al consumo final de los hogares residentes. La operación simétrica —deducción de las compras realizadas en el interior por no residentes— es obvia y no necesita otras explicaciones. Este es el concepto que se utiliza en las cuentas de ingresos y gastos y en las cuentas consolidadas de la nación. Esta es una distinción que debe tenerse presente cuando se examinen las cifras sobre consumo final en las diferentes series de cuenta.

Formación bruta de capital fijo

Esta partida registra las adiciones brutas al stock de bienes de capital existentes durante el período bajo estudio. La formación bruta de capital fijo está representada por el valor de los bienes durables adquiridos por las unidades productivas residentes a fin de ser utilizados durante por lo menos un año en su proceso de producción. Los bienes durables adquiridos por las autoridades militares se consideran como un consumo intermedio de las administraciones, con excepción de las construcciones destinadas a servir de vivienda a los militares de carrera.

Se consideran como parte de la formación bruta de capital fijo entre otros los siguientes elementos:

- La compra de bienes duraderos, excepto los terrenos, los yacimientos mineros, los bosques maderables, etc.

- Los gastos en mejoras y reformas de los activos fijos existentes que prolongan sensiblemente la vida útil de tales bienes o que aumentan productividad.
- Los gastos en la mejora de tierras y terrenos y en el desarrollo y ampliación de los bosques maderables, las minas, las plantaciones, los huertos y otras explotaciones agrícolas análogas.

También debieran incluirse en la formación bruta de capital fijo la variación de existencias de ganado reproductor, de leche y tiro así como los servicios ligados a la compra de tierras, yacimientos mineros, y otros activos no reproducibles. Sin embargo, las dificultades estadísticas han impedido adoptar este tratamiento. Todos los cambios en el stock ganadero se incluyen en la variación de existencias y las compras de servicios aparecen en el consumo intermedio de las unidades productivas.

La formación bruta de capital fijo se valora a precios de comprador de manera que incluya el costo de compra en el mercado de los activos fijos, los derechos de aduana y otros impuestos indirectos, los costos del transporte, de entrega e instalación, etc.

Variación de existencias

Este rubro registra los cambios en el valor de los stocks, tanto de materias primas como de productos en proceso de fabricación y terminados en poder de las unidades productivas y del comercio. Por convención, los hogares consumen inmediatamente todos los bienes que compran para la satisfacción de sus necesidades domésticas y, por consecuencia, no pueden disponer de existencias en su carácter de consumidores finales.

Por otra parte, los productores de las administraciones públicas, teniendo en cuenta la naturaleza de su producción, tampoco detienen stocks. Por el contrario las ramas de producción de mercancías de las administraciones públicas (las industrias) sí pueden acumular existencias. Al igual que el resto de operaciones sobre bienes y servicios, la variación de existencias se valora, en principio, a los precios del mercado del día en que ocurran las operaciones elementales. Así, la producción se evalúa al precio de venta en fábrica del día, el consumo intermedio y los empleos finales a los precios de adquisición del día. De manera análoga, las entradas y salidas de mercancías en existencias deberán valorarse a los precios de producción del día de la entrada y salida para los productos terminados y en proceso de fabricación, y a precios de adquisición del día de la entrada y salida para las existencias de materias primas y aquellas en poder del comercio. Esta es la solución ideal o teórica. En la práctica, se considera que una buena aproximación a la medida ideal se consigue aplicando a las variaciones en cantidades físicas (entre el principio y el final del período) el precio medio del año. En la mayoría de los casos, sin embargo, este método no puede aplicarse por falta de información sobre las variaciones de las cantidades físicas. La disponibilidad de datos contables extraídos de las empresas será la situación más frecuente. Estos permitirán conocer el valor de los stocks contables al principio y al final del año y, por lo tanto, una variación de existencias, evaluadas según los principios de la contabilidad privada. Esta estimación, corregida por medio de índices de precios adecuados, es la que finalmente se retiene en cuentas nacionales y que, por lo demás, no dejará de plantear nuevos problemas como puede verse en el aparte relativo a las fuentes y métodos de estimación de las cuentas de ingresos y gastos y financiación del capital de las empresas no financieras. La diferencia entre la variación de existencias en términos de contabilidad privada y la variación de existencias en contabilidad nacional, se ha convenido en llamar, a falta de otro término más adecuado "valorización de existencias".

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 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 exportaciones e importaciones 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 residentes (no residentes) en el exterior (interior) pero sí se incluyen en las exportaciones e importaciones de la cuenta del resto del mundo.

Como en el caso de otras transacciones del sistema sobre bienes y servicios las exportaciones e importaciones del país se valoran a precios de mercado (de transacción) cosa que igualmente ocurre en las estadísticas del comercio exterior y en las cuentas de la Balanza de Pagos elaborada según las recomendaciones del Fondo Monetario Internacional. En cuentas nacionales los valores de transacción 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.

Las exportaciones o importaciones en el sentido de las cuentas nacionales comprenden, además de las cifras oficiales del comercio exterior registradas y controladas por la Aduana y clasificadas y sistematizadas por el DANE, los siguientes elementos:

- Las exportaciones e importaciones de servicio registradas en las cuentas de la Balanza de Pagos. Como ya se indicó, la parte de los gastos de transporte y seguro incluidos en el valor CIF de las importaciones pero asegurados por los residentes colombianos, se incluyen en las exportaciones de transporte y seguro.
- Las entradas y salidas de mercancías de contrabando, cuyo monto global es calculado por la Balanza de Pagos, se registran en las exportaciones e importaciones de bienes según una estructura de repartición por tipo de mercancías más o menos arbitraria⁹.
- En algunos casos, las estadísticas oficiales de comercio exterior no registran todas las exportaciones e importaciones realmente ocurridas al menos en el sentido de las cuentas nacionales y de la Balanza de Pagos.

Es el caso de ciertas exportaciones e importaciones de material militar, de compras de buques mercantes por parte de la Flota Mercante Grancolombiana, etc.; estas operaciones cuando se detectan por otras fuentes, se incorporan a las exportaciones e importaciones de bienes y servicios.

Lo mismo se hace respecto a otras transacciones -que naturalmente pueden aparecer en las estadísticas de comercio exterior -como compras y ventas de combustibles y otros productos a diferentes medios de transporte, reparación de buques y aeronaves, ventas y compras en aguas internacionales de productos pesqueros, etc., que se tratan como exportaciones o importaciones según el caso.

⁹ La ausencia de estimaciones serias sobre las exportaciones de mercancías "ilícitas" (marihuana, cocaína), así como las dificultades prácticas y conceptuales que su inclusión provocaría en el sistema de cuentas, obliga a postergar los esfuerzos necesarios para su cuantificación y presentación de manera explícita en las estadísticas de la contabilidad nacional, aún si la importancia de las cifras involucradas, sobre todo a partir de 1976, impiden que el problema pueda resolverse con su simple omisión.

- Las compras (ventas) de oro por el Banco de la República se tratan como exportaciones (importaciones). Este tratamiento se explica teniendo en cuenta el hecho de que el oro neto poseído por el Banco de la República constituye, o es susceptible de constituir, un medio de pago internacional como oro monetario.
- En fin, otras correcciones de las cifras de comercio exterior se realizan para ser consistentes con los criterios de valorización de los bienes y servicios utilizados en otras partes del sistema.

3. Métodos de estimación

El objeto de este aporte es dar una visión general de la naturaleza de la información estadística utilizada en la elaboración de las cuentas así como una descripción del proceso que permite transformar tales datos en cifras y agregados de la contabilidad nacional. En general puede decirse que el método empleado y las estadísticas básicas utilizadas difieren según se trate de establecer las cuentas de bienes y servicios o las cuentas por sectores institucionales. Sin embargo, la estructura misma del sistema, su propia exigencia de coherencia interna, permiten, y al mismo tiempo obligan, a múltiples confrontaciones lo que finalmente conduce a una complementación fecunda de los dos métodos.

La serie de cuentas de producción y de bienes y servicios, (incluidas las matrices insumo-producto correspondientes) son grandemente tributarias, en nivel y estructura, de las estimaciones en valores absolutos realizadas por el año inicial (o punto de partida) de la serie de cuentas. En efecto, las cuentas de los años posteriores normalmente se calculan en *evolución*, es decir, aplicado, a los valores del año base las evoluciones estimadas para los volúmenes y precios de las operaciones que intervienen en las cuentas. Este método general, trata de adecuarse a las características de la información disponible. Las evaluaciones en valores absolutos requieren datos lo más exhaustivos posibles, que solo puedan provenir de censos o grandes encuestas, cuya realización demanda tiempo.

Por el contrario, existen muchas encuestas y estadísticas ligeras cuya finalidad, precisamente, es dar *evoluciones* confiables de las variables que interesan a las cuentas. Aquí la diversidad de estadísticas con evoluciones diferentes para las mismas variables, obliga a privilegiar algunos o hacer arbitrajes entre ellos.

El problema es diferente tratándose de las cuentas por sectores institucionales. Para elaborar las cuentas de las administraciones públicas solo existe una fuente —la contabilidad pública— que suministra cada año, directamente en nivel o valores absolutos, el monto de las operaciones a inscribir en sus cuentas. Igual sucede con las cuentas de las instituciones financieras, de las empresas públicas y en general con los sectores para los cuales se dispone de información contable. Desde luego, pasar de la información contable disponible, a los conceptos de cuentas nacionales no es labor fácil en razón de la insuficiente normalización de los estados contables de las entidades privadas y públicas, en otras razones.

Cuentas de producción y de bienes y servicios

Este subconjunto de cuentas se presenta, de manera sintética, en las matrices insumo-producto construidas cada año en diferentes sistemas de precio: corrientes, del año anterior y de un año base fijo. En esas condiciones describir las fuentes y los métodos utilizados en la elaboración de tales cuentas equivale a indicar el procedimiento de construcción de las matrices.

La matriz base

Las nuevas cuentas nacionales establecidas en términos del sistema de la Revisión 3, tienen como punto de partida el año 1970. Eso significa que las diferentes clasificaciones, definiciones y convenciones, etc., se establecieron en esa época y, en cuanto hace a las cuentas de bienes y servicios, las estimaciones en valores absolutos fueron calculados para ese año. Dicho año se consideró el más adecuado para esa operación en razón de la riqueza estadística que ofrecía pues se contaba con censos y encuestas de gran envergadura. En particular ello permitió evaluar, de la manera más exhaustiva posible, tanto la producción como la estructura de costos de la mayoría de las actividades económicas del país. Como se sabe, el conocimiento detallado de los insumos requeridos por las diferentes ramas productivas es indispensable en la elaboración de una buena matriz insumo-producto base, que posibilite su utilización posterior.

Los equilibrios oferta-utilización de los productos

Dentro del proceso de construcción de la matriz base y en las matrices de los años posteriores la elaboración de los equilibrios oferta-demanda de los productos juega un papel preponderante. En la práctica, estos equilibrios se establecen a nivel de subgrupo de la nomenclatura de bienes y servicios utilizada (200 ítems aproximadamente).

El procedimiento de elaboración se ilustra con el ejemplo simplificado siguiente:

Producto _____	Unidad: Millones de pesos				Fecha: _____			
Conceptos	Valor	Índice	Valor	Índice	Valor	Índice	Valor	Valor
	1970	Volu- men	71/70	precio	71/71	volu- men 72/71	72/71	79/79
Producción valores básicos								
Impuestos netos								
Importaciones CIF								
Derechos e impuestos sobre importaciones								
Márgenes								
Total oferta								
Consumo intermedio, pu.								
Consumo final, pu.								
FBKF, pu.								
Variación de existencias, pu.								
Exportaciones FOB								
Total utilización								

Como puede apreciarse, una vez establecidos los niveles (el valor) de 1970 se construyen índices de volumen y de precios en cadena con base en el año anterior, a través de los cuales se calculan los valores de cada año en los tres(3) sistemas de precios utilizados para presentar los resultados finales: precios corrientes, del año anterior y de un año base fijo (1975).

Los balances entre la disponibilidad y usos de los productos, suministra una evaluación directa de los elementos de la demanda final y una estimación del PIB de la economía, en los tres sistemas de valoración mencionados

Naturalmente, este cálculo del PIB por la vía del gasto debe corresponder a la suma de los valores agregados de las ramas de actividad (más los derechos e impuestos sobre importaciones), en idénticos sistemas de valoración. Es aquí donde aparece la conveniencia de integrar las identidades oferta-utilización de los productos con las cuentas de producción de las ramas en un marco adecuado que asegure la coherencia estadística y económica del trabajo previamente realizado. Ello se logra a través de la construcción de una matriz insumo-producto asociada a las cuentas nacionales.

La matriz en año corriente

La elaboración del cuadro insumo-producto para cada período contable se hace a través de la proyección en cadena de la matriz original (1970), es decir, la matriz de un año dado se apoya en la del año inmediatamente anterior hasta tanto no se construya una nueva matriz base. A grandes rasgos el procedimiento seguido es el siguiente:

Inicialmente se construyen los equilibrios oferta-utilización de los diferentes bienes y servicios, tanto a precios constantes (en volumen) como a precios corrientes, apoyándose en los equilibrios del año precedente y en toda la información estadística disponible sobre las operaciones que en ellos intervienen. Los equilibrios permiten conocer, en los tres sistemas de precios mencionados, la producción por productos, los diferentes elementos de su utilización final así como su consumo intermedio.

La etapa siguiente consiste en la elaboración de las matrices a precios *constantes de un año base fijo* y del año inmediatamente anterior.

- Para ello, la producción por productos se distribuye por ramas de actividad utilizando el cuadro de origen de la oferta interna (matrices de producción) del año anterior, lo cual equivale a suponer que las producciones principales y secundarias de las ramas permanecen constantes de un año a otro. Posteriormente esta hipótesis se corrobora con informaciones conocidas del año corriente.
- Con las producciones de las ramas a precios constantes (en volumen), se proyectan las submatrices intersectoriales o de consumos intermedios (cuadrante I) con base en las del año precedente, (hipótesis de estricta constancia de los coeficientes técnicos en el corto plazo).
- La suma horizontal de los consumos intermedios *proyectados* (total consumo intermedio de cada producto) se confronta con la *previamente retenida* en los equilibrios oferta-utilización de los productos. Las diferencias que resultan se eliminan, según el caso, mediante el uso individual o combinado de las siguientes acciones: introduciendo las "casillas fijas", revisando las estimaciones de la producción o la distribución por usos de los productos, abandonando la hipótesis de absoluta constancia de los coeficientes técnicos, hasta llegar a una solución lo más satisfactoria posible, que armonice los equilibrios oferta-utilización con la matriz insumo-producto.

Al fin de este proceso se tienen las matrices definitivas del año n en referencia valorada a precios del año anterior y del año base fijo.

Finalmente, la elaboración de la matriz insumo-producto a *precios corrientes* se apoya en la matriz a precios del año inmediatamente anterior. Esto se logra multiplicando horizontalmente las casillas de la submatriz intersectorial por el índice de precios del consumo intermedio del respectivo producto, con excepción de las "casillas fijas", a las cuales se aplica su propio índice de precios. Los demás elementos de la matriz se toman directamente de los equilibrios a precios corrientes definitivos.

Con el fin de asegurar la coherencia general del sistema de cuentas, una última verificación se impone: confrontar los valores agregados y los excedentes de explotación de las ramas, resultantes de la matriz a precios corrientes, con los calculados utilizando fuentes estadísticas normalmente incorporadas en la elaboración general del sistema de cuentas nacionales: encuesta anual manufacturera del DANE para las ramas industriales e informaciones contables de empresas pertenecientes a diversas ramas recopiladas algunas directamente por el DANE (empresas públicas) o a través de los organismos de control y vigilancia (Super Anónimas, Super Bancaria).

Como puede apreciarse, la elaboración de las matrices insumo-producto involucra un proceso iterativo complejo que pretende tomar en cuenta, de manera coherente, toda la información disponible en la esfera de la producción.

Cuentas de sectores institucionales

Administraciones públicas

La información que permite construir las cuentas de las administraciones públicas proviene de sus propios estados contables, elaborados por los organismos competentes generalmente los mismos que fiscalizan la ejecución del presupuesto de ingresos y gastos. Esos documentos contables (la ejecución presupuestal) se recogen para cada una de las entidades (unidades institucionales distintas) que conforman el sector. La información básica contenida en ellos, tanto de ingresos como de gastos, se clasifica en un cierto número de categorías uniformes¹⁰ las que han sido ideadas de manera que permitan una correspondencia inmediata con las operaciones definidas por el sistema de cuentas nacionales. El hecho de que la contabilidad pública normalmente sea elaborada en términos de *reconocimiento* —los ingresos y gastos se registran en el momento en que se causan independientemente de la fecha en que efectivamente se produjo el ingreso o el desembolso— es compatible con los principios de registro de las operaciones en cuentas nacionales. Sin embargo, hay que tener presente que el principio de *causación*, común a las cuentas nacionales, la contabilidad pública y la privada, se aplica con cierto desfase tratándose de ciertas operaciones. Desde el punto de vista de la contabilidad privada parece lógico que el impuesto que grava los beneficios de un determinado período sea considerado como un gasto en ese período. Por el contrario, la contabilidad pública lo registrará como ingreso del período siguiente pues solo entonces podrá *reclamarse* el pago del impuesto correspondiente. La contabilidad nacional hace causa común con la contabilidad pública en este caso.

En conclusión, para el *estado*, unidad institucional conformada por el conjunto de servicios administrados cuyos ingresos, gastos y patrimonio se reflejan en el presupuesto y hacienda nacionales, las cifras tomadas como transacciones para efectos de cuentas nacionales, parte real, son:

- Como ingresos los que aparecen relacionados bajo la denominación "productos definitivos" en la ejecución presupuestal del año de referencia.
- Como egresos, aquellos agrupados bajo el rubro "gastos" en la ejecución presupuestal del año en referencia (anexo II), más la ejecución de reservas constituidas en el año anterior (anexo I) del informe financiero de la Contraloría General de la República.

Esta información básica se complementa con documentos contables específicos que permiten desglosar ciertas operaciones. Así por ejemplo, la utilidad en la cuenta especial de cambio, puede

¹⁰ Lo cual da lugar a la elaboración de las llamadas estadísticas fiscales (ingresos y gastos públicos de los diversos niveles de gobierno presentados de manera comparable).

descomponerse en sus diferentes elementos (impuesto al café, intereses percibidos por las reservas del país; antigua subvención a través del dólar petrolero, etc.) a través del informe elaborado por la Dirección de Impuestos denominado "Análisis de la cuenta especial de cambio".

En cuanto a los *institutos descentralizados nacionales*, la información utilizada proviene en general de sus informes de ejecución presupuestal complementada con datos adicionales que permitan conocer con más detalle algunas transacciones, en especial las que hacen relación con la naturaleza específica del gasto en los programas de inversión.

La utilización del informe de ejecución presupuestal en la elaboración de las cuentas nacionales reales, generalmente introduce desajustes en relación con las cuentas financieras que se apoyan en estados financieros (pérdidas y ganancias y balance general) que difieren en su presentación del informe de ejecución presupuestal.

Instituciones financieras

La actividad de los intermediarios financieros está sometida al control y vigilancia de la Superintendencia Bancaria, quien centraliza los estados financieros (estado de pérdidas y ganancias y balance general) de estas unidades. Esta es la información básica que permite, mediante su conversión en términos de cuentas nacionales, elaborar las cuentas del sector.

Sociedades y cuasisociedades (empresas) no financieras

Las cuentas de este sector se construyen de manera diferente según se trate de empresas con o sin información contable disponible. Entre las primeras se encuentran las *empresas públicas* y las *privadas* bajo la vigilancia de algún organismo de tutela (Superintendencia de Sociedades Anónimas, etc.) Las sociedades privadas sin información contable disponible, son básicamente las limitadas u otros tipos de sociedades de menor importancia (en comandita, etc.) cuyos estados contables no están centralizados en ningún organismo.

Las cuentas de las empresas públicas y privadas con información contable, se establecen mediante el ya mencionado método de transformar los datos contenidos en sus estados financieros, en función de las operaciones definidas por el sistema de cuentas nacionales. Cuando este procedimiento no pueda aplicarse, caso de las sociedades privadas sin información contable, se acude a *estimaciones estadísticas* de las variables que intervienen en sus cuentas.

Finalmente, las operaciones que interesan a los *hogares* resultan del proceso mismo de elaboración de todas las cuentas del sistema, pues no existen informaciones contables o estadísticas que permitan conocer directamente sus actividades.

Cuadro 3.1
Producto interno bruto total y por habitante
1970-1986

Año	Producto interno bruto total				Población*	Producto interno bruto por habitante			
	A precios corrientes		A precios constantes de 1975			A precios corrientes		A precios constantes de 1975	
	Millones de pesos	Variación %	Millones de pesos	Variación %		Pesos	Variación %	Pesos	Variación %
1970	132.768	--	307.496	--	21.448.847	6.190	-	14.336	-
1971	155.886	17.4	325.825	6.0	21.931.339	7.108	14.8	14.857	3.6
1972	189.614	21.6	350.813	7.7	22.424.678	8.456	19.0	15.644	5.3
1973	243.160	28.1	374.398	6.7	22.915.229	10.611	25.5	16.338	4.4
1974	322.384	32.6	395.910	5.7	23.440.566	13.753	29.6	16.890	3.4
1975	405.108	25.7	405.108	2.3	23.967.997	16.902	22.9	16.902	0.1
1976	532.270	31.4	424.263	4.7	24.497.124	21.728	28.6	17.319	2.5
1977	716.029	34.5	441.906	4.2	25.027.543	28.610	31.7	17.657	2.0
1978	909.487	27.0	479.335	8.5	25.558.835	35.584	24.4	18.754	6.2
1979	1.188.817	30.7	505.119	5.4	26.090.573	45.565	28.0	19.360	3.2
1980	1.579.130	32.8	525.765	4.1	26.622.322	59.316	30.2	19.749	2.0
1981	1.982.773	25.6	537.736	2.3	27.153.634	73.021	23.1	19.803	0.3
1982	2.497.298	25.9	542.836	0.9	27.684.057	90.207	23.5	19.608	1.0
1983	3.054.137	22.3	551.380	1.6	28.213.128	108.252	20.0	19.543	- 0.3
1984	3.856.584	26.3	569.855	3.4	28.740.378	134.187	24.0	19.828	1.5
1985 ^P	4.865.132	26.2	583.715	2.4	29.265.499	166.241	23.9	19.945	0.6
1986 ^P	6.407.340	31.7	613.550	5.1	29.800.211	215.009	29.3	20.589	3.2

FUENTE: DANE-Cuentas Nacionales

* Con base en los datos ajustados del Censo de 1985, según metodología diseñada por Ciro Martínez, Jefe de la División de Demografía del DANE

Cuadro 3.2
Producto interno bruto total y por habitante en los países andinos
Dólares a tipo de cambio de paridad 1973
1975-1984

Año	Bolivia		Colombia		Ecuador		Perú		Venezuela		Gran total	
	Total millones de US\$	US\$ por habitante	Total millones de US\$	US\$ por habitante	Total millones de US\$	US\$ por habitante	Total millones de US\$	US\$ por habitante	Total millones de US\$	US\$ por habitante	Total millones de US\$	US\$ por habitante
1975	2.603	532	22.430	940	5.298	769	16.186	1.051	21.349	1.685	67.866	1.065
1976	2.762	550	23.491	961	5.787	815	16.513	1.044	23.222	1.774	71.775	1.096
1977	2.878	559	24.468	977	6.165	843	16.504	1.016	24.783	1.833	74.798	1.112
1978	2.974	563	26.540	1.034	6.571	873	16.421	984	25.313	1.812	77.819	1.126
1979	3.029	556	27.968	1.064	6.920	892	17.099	998	25.651	1.778	80.667	1.135
1980	3.046	544	29.111	1.081	7.259	909	17.756	1.009	25.141	1.687	82.313	1.127
1981	3.069	533	29.773	1.086	7.546	917	18.446	1.020	25.065	1.628	83.899	1.120
1982	2.866	484	30.056	1.077	7.635	900	18.512	997	25.236	1.587	84.305	1.098
1983	2.620	430	30.345	1.068	7.402	847	16.501	865	23.819	1.451	80.687	1.025
1984	2.522	403	31.315	1.083	7.702	855	17.286	883	23.552	1.390	82.377	1.021

FUENTE: Junta del Acuerdo de Cartagena, División de Informática.

Cuadro 3.3

Principales agregados macroeconómicos

Precios corrientes

1970-1985

Millones de pesos

Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Ingreso nacional bruto disponible o PNB	129.937	153.065	186.007	238.676	318.768	398.556	523.176	708.328
Consumo final	107.611	131.934	154.377	193.239	256.729	328.955	422.016	555.503
Hogares en el territorio nacional ^a	95.327	114.839	136.233	170.228	228.521	292.779	378.334	500.287
Administración pública	12.284	17.095	18.144	23.011	28.208	36.176	43.682	55.216
Inversión nacional (FBK)	26.862	30.266	34.371	44.425	69.170	68.838	93.481	134.270
Formación bruta de capital fijo	23.919	27.302	30.486	38.416	52.843	62.129	84.571	104.041
Variación de existencias	2.943	2.964	3.885	6.009	16.327	6.709	8.910	30.229
Préstamo neto	5.182	9.553	3.691	34	8.393	303	7.821	20.407
Importaciones	20.995	26.686	26.630	33.608	54.583	61.875	80.297	102.093
Exportaciones	18.644	19.954	26.546	38.126	49.806	68.730	97.211	130.201
Ahorro nacional bruto	21.680	20.713	30.680	44.459	60.777	69.141	101.302	154.677
Operaciones de redistribución (netas) con agentes no residentes	2.831	-2.821	-3.607	4.484	3.616	6.552	9.094	7.701
Remuneración a los asalariados	51.814	61.895	74.448	91.953	119.868	153.222	197.565	265.529
Excedente bruto de explotación	71.040	82.696	102.086	134.630	180.232	220.203	285.013	375.515
Impuestos indirectos netos	9.914	11.295	13.080	16.577	22.284	31.683	49.692	74.983
Concepto	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^a
Ingreso nacional bruto disponible o PNB	901.575	1.181.635	1.573.409	1.972.254	2.459.798	2.990.944	3.757.490	4.728.439
Consumo final	717.479	951.977	1.268.207	1.644.570	2.092.510	2.531.500	3.147.520	3.938.115
Hogares en el territorio nacional ^a	639.659	841.255	1.108.836	1.437.696	1.819.744	2.196.935	2.721.889	3.416.773
Administración pública	77.820	110.722	159.371	206.874	272.766	334.565	425.631	521.342
Inversión nacional (FBK)	166.293	215.782	301.117	408.927	511.625	607.566	731.400	860.488
Formación bruta de capital fijo	139.897	183.325	264.894	350.048	436.091	524.847	654.459	805.863
Variación de existencias	26.396	32.457	36.223	58.879	75.534	82.719	76.941	54.625
Préstamo neto	19.569	19.222	8.105	-73.652	-135.031	-159.403	133.548	-77.422
Importaciones	134.923	171.106	260.811	320.615	396.975	436.198	520.103	672.229
Exportaciones	162.404	197.510	274.637	257.482	299.444	339.988	485.649	731.500
Ahorro nacional bruto	185.862	235.004	309.222	335.275	376.594	448.163	597.852	783.066
Operaciones de redistribución (netas) con agentes no residentes	7.912	7.182	5.721	-10.519	37.500	63.193	99.094	-136.693
Remuneración a los asalariados	361.212	486.764	656.984	848.495	1.076.969	1.339.956	1.672.852	2.032.462
Excedente bruto de explotación	449.266	579.107	763.762	966.861	1.205.800	1.460.512	1.823.022	2.324.031
Impuestos indirectos netos	99.009	122.946	158.384	167.417	214.529	253.669	360.710	508.649

FUENTE: DANE

^a Corresponde al consumo final realizado en el territorio nacional tanto por unidades residentes como no residentes, por tal razón esta partida difiere de la que aparece en la cuenta del PIB y del IND.

Cuadro 3.4
Principales agregados macroeconómicos
Precios constantes de 1975
1970-1985

Millones de pesos								
Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Consumo final	251.886	276.207	288.622	304.374	319.725	328.955	350.747	365.175
Hogares en el territorio nacional *	224.576	241.733	255.776	268.183	284.365	292.779	313.199	325.847
Administraciones públicas	27.310	34.474	32.846	36.191	35.360	36.176	37.548	39.328
Inversión nacional (FBK)	63.148	65.844	64.238	70.073	83.967	68.838	75.245	87.468
Formación bruta de capital fijo	53.201	55.786	54.687	59.443	64.604	62.129	68.039	68.518
Variación de existencias	9.947	10.058	9.551	10.630	19.363	6.709	7.206	18.950
Importaciones	53.572	64.363	55.905	57.976	63.773	59.762	63.762	69.979
Exportaciones	46.034	48.137	53.858	57.927	55.991	64.077	62.033	59.242

Concepto	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^p
Consumo final	396.144	416.691	439.062	452.297	460.765	462.224	476.198	486.572
Hogares en el territorio nacional *	353.212	368.439	384.698	395.910	401.759	403.572	415.128	425.835
Administraciones públicas	42.932	48.252	54.364	56.387	59.006	58.652	61.070	60.737
Inversión nacional (FBK)	93.516	93.220	103.358	117.037	123.279	120.628	113.521	100.185
Formación bruta de capital fijo	74.923	77.775	88.021	93.539	96.307	97.444	98.656	95.362
Variación de existencias	18.593	15.445	15.337	23.498	26.972	23.184	14.865	4.823
Importaciones	84.478	85.139	101.105	106.055	114.505	104.115	99.993	93.666
Exportaciones	74.153	80.347	84.450	74.457	73.297	72.643	80.129	90.624

FUENTE: DANE

* Corresponde al consumo final realizado en el territorio nacional tanto por unidades residentes como no residentes.

Cuadro 3.5
Cuenta del producto y gastos internos brutos
1970, 1975, 1980-1985

Concepto	Millones de pesos (corrientes)							
	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
Remuneración a los asalariados	51.814	153.222	656.984	848.495	1 076.969	1.339.956	1.672.852	2 032 462
Excedente bruto de explotación	71.040	220.203	763 762	966.861	1.205.800	1.460.512	1.823.022	2.324 021
Impuestos indirectos	11.396	35.676	172.044	186 704	236.779	279.363	394.501	546.050
Menos: subsidios	1 482	3.993	13.660	19.287	22 250	25.694	33.791	37.401
PRODUCTO INTERNO BRUTO	132.768	405.108	1.579.130	1.982.773	2 497 298	3.054.137	3.856.584	4.865 132
Consumo final	108.257	329.415	1 264.187	1.636.979	2.083.204	2.542 781	3.159.638	3.945.373
Hogares residentes	95.973	293.239	1.104 816	1.430.105	1.810.438	2.208.216	2 734.007	3.424 031
En el territorio nacional	94.302	288.126	1.090 302	1.415.197	1.792.826	2.176.395	2.694.587	3 376.787
Compras directas en el exterior	1 671	5.113	14.514	14.908	17.612	31.821	39.420	47.244
Administración pública	12.284	36 176	159.371	206.874	272.766	334.565	425.631	521.342
Formación interna bruta de capital	26.862	68 838	301.117	408.927	511.625	607.566	731.400	860 488
Formación bruta de capital fijo	23.919	62.129	264.894	350.048	436 091	524.847	654.459	805 863
Variación de existencias	2.943	6.709	36 223	58.879	75.534	82 719	76.941	54.625
Exportaciones totales	18.644	68.730	274.637	257.482	299.444	339.988	485.649	731.500
Exportaciones de mercancías (FOB)	17.619	64.077	256.103	234.983	272.526	319.448	458.347	691.514
Compras directas no residentes en el territorio nacional	1.025	4 653	18.534	22.499	26.918	20.540	27.302	39.986
Menos: importaciones totales	20.995	61.875	260.811	320.615	396.975	436.198	520.103	672.229
Importaciones de mercancías (CIF)	19.324	56 762	246.297	305.707	379.363	404.377	480.683	624.985
Compras directas residentes en el exterior	1.671	5.113	14.514	14.908	17.612	31.821	39 420	47.244
Gastos correspondientes al PIB	132.768	405.108	1.579.130	1.982.773	2.497.298	3 054.137	3.856.584	4.865.132

FUENTE: DANE.

Cuadro 3.6
Cuenta del ingreso nacional disponible (bruto) y su asignación
1970, 1975, 1980-1985

	Millones de pesos (corrientes)							
Concepto	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
Ingresos primarios generados en el territorio nacional (PIB)	132.768	405.108	1 579 130	1.982 773	2 497.298	3.054.137	3.856 584	4.865.132
Remuneración a los asalariados pagada por residentes	51 814	153.222	656.984	848.495	1.076.969	1 339.956	1.672.852	2 032.462
Excedente bruto de explotación	71.040	220.203	763.762	966.861	1 205.800	1.460 512	1.823.022	2.324.021
Impuestos indirectos	11.396	35.676	172.044	186 704	236.779	279.363	394.501	546 050
Menos: subsidios	1.482	3 993	13.660	19 287	22.250	25.694	33.791	37.401
Operaciones de redistribución (netas)								
con agentes no residentes	-2.831	-6.552	-5.721	-10 519	-37 500	-63.193	-99.094	-136.693
Remuneración a asalariados procedente resto del mundo (neta)	44	143	993	762	1 040	-2.639	-4.002	-9.819
Renta propiedad y empresa procedente resto del mundo (neta)	-3.479	-8.231	-12 293	-23.172	-51.809	-73.486	-124.381	-191.678
Transferencias corrientes procedentes resto del mundo (netas)	604	1.536	5 579	11.891	13.269	12.932	29 289	64.804
INGRESO DISPONIBLE (BRUTO) O PRODUCTO NACIONAL BRUTO	129 937	398.556	1 573.409	1.972.254	2 459.798	2.990.944	3.757.490	4.728.439
Consumo final	108.257	329.415	1 264 187	1.636.979	2 083 204	2.542.781	3.159.638	3.945.373
Administraciones públicas	12.284	36 176	159.371	206 874	272.766	334.565	425.631	521.342
Hogares residentes	95.973	293 239	1 104 816	1.430.105	1 810.438	2.208.216	2.734.007	3.424.031
Ahorro bruto nacional	21 680	69.141	309.222	335 275	376.594	448.163	597 852	783.066
Instituciones financieras	1.258	5 424	32.399	42.602	39 729	47 204	34.278	27.017
Administraciones públicas	3 753	14 912	49.429	25 207	9.215	-20.671	24.941	129 701
Sociedades y cuasiosociedades no financieras	7.233	16.564	85.412	107 983	124.244	159.417	218.988	280.796
Hogares e IPSFL	9.436	32.241	141 982	159.483	203.406	262.213	319.645	345.552
ASIGNACION DEL INGRESO DISPONIBLE (BRUTO)	129.937	398.556	1.573 409	1 972.254	2.459 798	2.990.944	3.757.490	4.728.439

FUENTE: DANE

Cuadro 3.7
Cuenta de acumulación y financiación de capital
1970, 1975, 1980-1985

Concepto	Millones de pesos (corrientes)							
	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
Formación interna bruta de capital	26.862	68.838	301.117	408.927	511.625	607.566	731.400	860.488
Formación bruta de capital fijo	23.919	62.129	264.894	350.048	436.091	524.847	654.459	805.863
Instituciones financieras	505	2.082	9.502	13.897	14.547	24.035	15.897	16.626
Administraciones públicas	4.212	10.499	59.219	81.395	94.111	113.263	132.789	137.327
Sociedades y cuasi-sociedades no financieras	13.789	32.039	129.887	171.711	224.138	256.784	353.803	471.843
Hogares e IPSFL	5.413	17.509	66.286	83.045	103.295	130.765	151.970	180.067
Variación de existencias	2.943	6.709	36.223	58.879	75.534	82.719	76.941	54.625
Instituciones financieras	113	-350	837	1.489	-347	548	1.643	405
Administraciones públicas	253	-1.353	-3.974	9.266	8.417	17.426	-1.953	-6.339
Sociedades y cuasi-sociedades no financieras	1.812	3.257	27.224	33.938	47.104	33.798	47.020	24.833
Hogares e IPSFL	765	5.155	12.136	14.186	20.360	30.947	30.231	35.726
Excedente (+) o déficit (-) de la nación en cuenta corriente	-5.182	303	8.105	-73.652	-135.031	-159.403	-133.548	-77.422
TOTAL ACUMULACION BRUTA	21.680	69.141	309.222	335.275	376.594	448.163	597.852	783.066
Ahorro bruto nacional	21.680	69.141	309.222	335.275	376.594	448.163	597.852	783.066
Instituciones financieras	1.258	5.424	32.399	42.602	39.729	47.204	34.278	27.017
Administraciones públicas	3.753	14.912	49.429	25.207	9.215	20.671	24.941	129.701
Sociedades y cuasi-sociedades no financieras	7.233	16.564	85.412	107.983	124.244	159.417	218.988	280.796
Hogares e IPSFL	9.436	32.241	141.982	159.483	203.406	262.213	319.645	345.552
Transferencias netas de capital del resto del mundo								
TOTAL FINANCIACION DE LA ACUMULACION BRUTA	21.680	69.141	309.222	335.275	376.594	448.163	597.852	783.066

FUENTE: DANE.

Cuadro 3.8
Cuenta de transacciones exteriores no financieras
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos (corrientes)								
Concepto	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
Exportaciones totales	18.644	68.730	274.637	257.482	299.444	339.988	485.649	731.500
Compras directas no residentes en mercado nacional	1.025	4.653	18.534	22.499	26.918	20.540	27.302	39.986
Exportaciones de mercancías FOB	17.619	64.077	256.103	234.983	272.526	319.448	458.347	691.514
Exportaciones de bienes	14.705	54.886	222.078	198.195	226.462	263.544	391.501	594.878
Exportaciones de servicios	2.914	9.191	34.025	36.788	46.064	55.904	66.846	96.636
Remuneración asalariados residentes	192	474	1.560	2.015	2.619	1.169	2.370	2.846
Renta de la propiedad y de la empresa	429	1.967	22.836	35.265	31.814	22.112	13.903	15.653
Intereses	295	1.719	22.080	34.371	31.063	21.480	10.889	12.949
Dividendos	31	25	189	240	315	79	141	-
Alquileres tierras, terrenos, activos no físicos	67	67	-	-	-	-	1.663	1.992
Retiros renta empresarial cuasi-sociedades	36	156	567	654	436	553	1.210	712
Otras transferencias corrientes	1.232	2.710	7.801	13.988	18.569	14.702	31.879	68.162
TOTAL INGRESOS PROCEDENTES DEL RESTO DEL MUNDO	20.497	73.890	306.834	308.750	352.446	377.971	533.801	818.161
Importaciones totales	20.995	61.875	260.811	320.615	396.975	436.198	520.103	672.229
Compras directas de residentes en el exterior	1.671	5.113	14.514	14.908	17.612	31.821	39.420	47.244
Importaciones de mercancías CIF	19.324	56.762	246.297	305.707	379.363	404.377	480.683	624.985
Importaciones de bienes	16.588	47.515	221.909	277.304	346.032	368.620	435.665	558.206
Importaciones de servicios	2.736	9.247	24.388	28.403	33.331	35.757	45.018	66.779
Remuneración asalariados no residentes	148	331	567	1.253	1.579	3.808	6.372	12.665
Renta de la propiedad y de la empresa	3.908	10.198	35.129	58.437	83.623	95.598	138.284	207.331
Intereses	1.865	7.573	30.489	51.049	68.525	79.877	118.766	175.598
Dividendos	1.337	1.326	946	1.069	2.689	1.738	1.048	2.277
Alquileres tierras, terrenos, activos no físicos	198	157	284	599	692	948	1.028	996
Retiro renta empresarial cuasi-sociedades	508	1.142	3.410	5.720	11.717	13.035	17.442	28.460
Otras transferencias corrientes	628	1.183	2.222	2.097	5.300	1.770	2.590	3.358
Excedente (+) o déficit (-) en cuenta corriente (o préstamo neto al resto del mundo)	-5.182	303	8.105	-73.652	-135.031	-159.403	-133.548	-77.422
TOTAL UTILIZACION DE LOS INGRESOS	20.497	73.890	306.834	308.750	352.446	377.971	533.801	818.161

FUENTE: DANE

Cuadro 3.9
Equilibrio económico general
1983-1985

Millones de pesos (corrientes)														
Salidas						Entradas								
Producción de la nación	Instituciones financieras	Administración pública	Sociedades y cuasi-sociedades no financieras	Hogares e IPSFL	Exterior	Total	Conceptos	Producción de la nación	Instituciones financieras	Administración pública	Sociedades y cuasi-sociedades no financieras	Hogares e IPSFL	Exterior	Total
1983														
3 054 137						3 054 137	Producto interno bruto	3 054 157						3 054 137
436 198					339 988	339 988	Exportaciones	339 988						339 988
						436 198	Importaciones						436 198	436 198
Cuentas de ingresos y gastos														
1 460 512						1 460 512	Excedente bruto de explotación		56 305	26 065	513 465	1 029 417		1 460 512
1 339 956					1.169	1 341.125	Remuneración a los asalariados					1 337.317	3 808	1 341 125
279 363						279 363	Impuestos indirectos			279 363				279 363
		25 694				25 694	Subsidios	25 694						25 694
		334 565		2 208 216		2 542 781	Consumo final	2 542 781						2 542 781
	175 058	39 175	354 655	78 432	22 112	169 432	Renta de la propiedad y de la empresa		285 192	30 964	53 404	204 274	95 598	669 432
	511		8 300	6 204	1 178	16 193	Primas netas de seguros de riesgo		6 668				9 525	16 193
	6 668				9.525	16 193	Indemnizaciones del seguro de riesgos				8 718	5 745	1 178	16 193
	4 738		48 862	30 289		83 889	Impuestos directos			83 889				83 889
	527		1 522	2 951		5 000	Tasas, multas y sanciones			5 000				5 000
				88 792		88 792	Contribuciones a la seguridad social			88 792				88 792
		79 762				79 762	Prestaciones de seguridad social					79 762		79 762
							Otras transferencias corrientes netas		1 401	3 418	2 831	20 582	12 932	
	47 204	20 671	159 417	262 213		448 163	Ahorro bruto							
Cuenta de capital														
							Ahorro bruto		47 204	20 671	159 417	262 213		448 163
							Transferencias netas de capital		57 315	49 821	11 952	4 458		
	24 035	113 263	256 784	130 765		524 847	Formación bruta de capital fijo	524 847						524 847
	548	17 426	33 798	30 947		82 719	Variación de existencias	82 719						82 719
	2 121	2 681	3 149	- 7 951			Compras netas de tierras y terrenos							
			14	- 14			Compras netas de activos no físicos							
	36 815	- 104 220	- 122 376	104 002		- 159 403	Préstamo neto (real)						- 159 403	- 159 403
Cuenta financiera *														
	36 670	- 102 667	184 623	84 391		- 239 569	Préstamo neto financiero						239 569	239 569
	15 106	33 438	24 890	35 481		108 915	Operaciones sobre medios de pago	86 617	1 470				17 828	108 915
	- 63 336	35 448	55 947	87 439	41 199	156 697	Operaciones de colocación	127 169	36 101		92 904		- 99 477	156 697
	403 921	76 495	109 829	56 663	114 770	761 678	Operaciones de financiación	158 081	204 445		274 604	126 457	- 1 909	761 678
							Reservas matemáticas de seguros							
		26	- 32	34 047		34 041	de vida y cesantías	14 807	7 005	12 229				34 041
	- 2 687					- 2 687	Cuentas por pagar y por recibir		- 947	- 4 480		2 782	- 42	- 2 687
					80 166	- 80 166	Diferencia estadística por explicar		- 145	- 1 553	62 247	19 617		- 80 166

Miliones de pesos (corrientes)

Cuadro 3.9 (continuación)
Equilibrio económico general
1983-1985

Millones de pesos (corrientes)														
Salidas							Entradas							
Producción de la nación	Instituciones financieras	Administración pública	Sociedades y cuasiosociedades no financieras	Hogares e IPSFL	Exterior	Total	Conceptos	Producción de la nación	Instituciones financieras	Administración pública	Sociedades y cuasiosociedades no financieras	Hogares e IPSFL	Exterior	Total
1984														
3 856 584						3 856 584	Producto interno bruto	3 856 584						3 856 584
520 103					485 649	485 649	Exportaciones	485 649						485 649
						520 103	Importaciones						520 103	520 103
Cuentas de ingresos y gastos														
1 823 022						1 823 022	Excedente bruto de explotación		- 58 428	- 18 412	637 380	1 262 482		1 823 022
1 672 852					2 370	1 675 222	Remuneración a los asalariados					1 668 850	6 372	1 675 222
394 501						394 501	Impuestos indirectos			394 501				394 501
	33 791					33 791	Subsidios	33 791						33 791
	425 631			2 734 007		3 159 638	Consumo final	3 159 638						3 159 638
252 527	54 281	423 075	101 683	13 903		845 469	Renta de la propiedad y de la empresa	355 072	39 633	71 280	241 200	138 284		845 469
553		9 040	7 009	1 327		17 929	Primas netas de seguros de riesgo	12 165				5 764		17 929
12 165				5 764		17 929	Indemnizaciones del seguro de riesgos	534		9 450	6 558	1 327		17 929
5 532		60 607	40 330			106 469	Impuestos directos			106 469				106 469
864		2 627	4 890			8 381	Tasas, multas y sanciones			8 381				8 381
			114 331			114 331	Contribuciones a la seguridad social			114 331				114 331
	103 798					103 798	Prestaciones de seguridad social				103 798			103 798
34 278	24 941	218 988	319 645			597 852	Otras transferencias corrientes netas	- 3 484	- 2 461	- 3 773	39 007		- 29 289	
							Ahorro bruto							
Cuenta de capital														
							Ahorro bruto		34 278	24 941	218 988	319 645		597 852
							Transferencias netas de capital		- 1 151	- 12 390	18 804	- 5 263		
15 897	132 789	353 803	151 970	654 459		654 459	Formación bruta de capital fijo	654 459						654 459
1.643	- 1 953	47 020	30 231	76 941		76 941	Variación de existencias	76 941						76 941
1.115	1 813	3 221	- 6 149				Compras netas de tierras y terrenos							
		15	- 15				Compras netas de activos no físicos							
14 472	- 120 098	- 166 267	138 345	- 133 548		- 133 548	Préstamo neto (real)						- 133 548	- 133 548
Cuenta financiera *														
17 407	- 113 204	- 189 391	86 824	- 198 364		- 198 364	Préstamo neto financiero						- 198 364	- 198 364
- 103 403	2 842	33 600	60 040	- 6 921		- 6 921	Operaciones sobre medios de pago	105 905	1 049				- 113 875	- 6 921
6 895	67 687	88 345	96 233	82 686		341 846	Operaciones de colocación	191 687	6 162	164 654			- 20 657	341 846
496 139	104 018	- 149 310	- 48 193	844 385		844 385	Operaciones de financiación	68 767	278 311	281 304		- 151 452	64 551	844 385
							Reservas matemáticas de seguros de vida y cesantías		8 972	4 133	17 179			30 284
- 6 893		81	53	30 150		30 284	Cuentas por pagar y por recibir		- 1 823	- 2 438	- 3 660	- 1 028		- 6 893
					- 64 816	- 64 816	Diferencia estadística por explicar	- 2 935	- 6 894	23 124	51 521			64 816

Cuadro 3.9 (conclusión)
Equilibrio económico general
1983-1985

1983-1985							Millones de pesos (corrientes)							
Salidas						Entradas								
Producción de la nación	Instituciones financieras	Administración pública	Sociedades y cuasi-sociedades no financieras	Hogares e IPSFL	Exterior	Total	Conceptos	Producción de la nación	Instituciones financieras	Administración pública	Sociedades y cuasi-sociedades no financieras	Hogares e IPSFL	Exterior	Total
1985 P														
4 865.132					731.500	4 865.132	Producto interno bruto	4 865.132						4 865.132
672.229						731.500	Exportaciones	731.500					672.229	731.500
						672.229	Importaciones							672.229
Cuenta de ingresos y gastos														
2.324.021					2.846	2.324.021	Excedente bruto de explotación	-90.276	-16.729	830.591	1.600.435		12.665	2.324.021
2 032.462						2 032.462	Remuneración a los asalariados				2 022.643			2 032.462
546.050						546.050	Impuestos indirectos		546.050					546.050
	37.401					37.401	Subsidios	37.401						37.401
	521.342		3.424.031			3.945.373	Consumo final	1.945.373						3.945.373
334.524	61.142	556.374	138.065	15.653		1.105.758	Renta de la propiedad y de la empresa	463.840	57.490	95.862	281.235	207.331		1.105.758
810		9.844	10.215	1.587		21.956	Primas netas de seguros de riesgos	14.260				7.696		21.956
14.260				7.696		21.956	Indemnizaciones del seguro de riesgos	820		9.432	10.117	1.587		21.956
6.424		80.526	50.247			137.197	Impuestos directos		137.197					137.197
792		3.754	7.432			11.978	Tasas, multas y sanciones		11.978					11.978
			145.859			-145.859	Contribuciones a la seguridad social		145.859					145.859
	128.589					128.589	Prestaciones de seguridad social					128.589		128.589
							Otras transferencias corrientes netas	-4.817	-3.670	-5.091	78.382	-64.804		
27.017	129.701	280.796	345.552			783.066	Ahorro bruto							
Cuenta de capital														
							Ahorro bruto	27.017	129.701	280.796	345.552			783.066
							Transferencias netas de capital	21.222	-66.699	41.367	4.110			
16.626	137.327	471.843	180.067			805.863	Formación bruta de capital fijo	805.863						805.863
405	-6.339	24.833	35.726			54.625	Variación de existencias	54.625						54.625
-306	2.537	2.449	-4.680				Compras netas de tierras y terrenos							
		3	-3				Compras netas de activos no físicos							
31.514	-70.523	-176.965	138.552			-77.422	Préstamo neto (real)						-77.422	-77.422
Cuenta financiera *														
							Préstamo neto (financiero)							
							Operaciones sobre medios de pago							
							Operaciones de colocación							
							Operaciones de financiación							
							Reservas matemáticas de seguros de vida y cesantía							
							Cuentas por pagar y por recibir							
							Diferencia estadística por explicar							

FUENTE: DANE

* Banco de la República - Investigaciones económicas

Cuadro 3.10

Oferta y demanda finales en el territorio nacional a precios corrientes 1970, 1975, 1980-1986

Millones de pesos

Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982
Producto interno bruto a precios de mercado	132.768	405 108	1 579.130	1.982.773	2.497.298
Importación de mercancías (CIF)	19.324	56.762	246.297	305.707	379.363
Total oferta final	152.092	461.870	1.825 427	2.288.480	2.876.661
Consumo final en el territorio nacional	107 611	328.955	1.268.207	1.644.570	2.092.510
Hogares	95.327	292 779	1.108.836	1.437.696	1.819.744
Administración pública	12.284	36 176	159.371	206.874	272.766
Formación bruta interna de capital	26.862	68.838	301.117	408.927	511.625
Formación bruta de capital fijo	23.919	62.129	264.894	350 048	436.091
Variación de existencias	2 943	6.709	36 223	58.879	75.534
Subtotal: demanda final interna	134.473	397.793	1.569.324	2.053.497	2.604.135
Exportación de mercancías (FOB)	17.619	64.077	256.103	234.983	272.526
Total demanda final	152.092	461.870	1.825 427	2.288.480	2.876.661

Conceptos	1983	1984	1985	1986 ^P
Producto interno bruto a precios de mercado	3 054.137	3.856.584	4.865.132	6.407.340
Importación de mercancías (CIF)	404.377	480.683	624 985	839.980
Total oferta final	3.458 514	4.337.267	5.490.117	7.247.320
Consumo final en el territorio nacional	2.531.500	3.147.520	3.938.115	4.939.081
Hogares	2.196.935	2.721.889	3 416.773	4.275.908
Administración pública	334.565	425.631	521.342	663.173
Formación bruta interna de capital	607.566	731.400	860.488	1.039.034
Formación bruta de capital fijo	524.847	654.459	805.863	...
Variación de existencias	82.719	76.941	54.625	...
Subtotal: demanda final interna	3.139 066	3 878.920	4 798 603	5.978.115
Exportación de mercancías (FOB)	319.448	458.347	691.514	1 269 205
Total demanda final	3.458.514	4.337.267	5.490.117	7.247.320

FUENTE: DANE

Cuadro 3.11**Oferta y demanda finales en el territorio nacional a precios corrientes****Distribución porcentual****1970, 1975, 1980-1986**

Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982
Producto interno bruto a precios de mercado	87.3	87.7	86.5	86.6	86.8
Importación de mercancías (CIF)	12.7	12.3	13.5	13.4	13.2
Total oferta final	100.0	100.0	100.0	100.00	100.0
Consumo final en el territorio nacional	70.8	71.1	69.5	71.8	72.7
Hogares	62.7	63.3	60.8	62.8	63.2
Administración pública	8.1	7.8	8.7	9.0	9.5
Formación bruta interna de capital	17.6	15.0	16.5	17.9	17.8
Formación bruta de capital fijo	15.7	13.5	14.5	15.3	15.2
Variación de existencias	1.9	1.5	2.0	2.6	2.6
Subtotal demanda final interna	88.4	86.1	86.0	89.7	90.5
Exportación de mercancías (FOB)	11.6	13.9	14.0	10.3	9.5
Total demanda final	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Conceptos	1983	1984	1985	1986 P
Producto interno bruto a precios de mercado	88.3	88.9	88.6	88.4
Importación de mercancías (CIF)	11.7	11.1	11.4	11.6
Total oferta final	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo final en el territorio nacional	73.2	72.5	71.7	68.2
Hogares	63.5	62.7	62.2	59.0
Administración pública	9.7	9.8	9.5	9.2
Formación bruta interna de capital	17.6	16.9	15.7	14.3
Formación bruta de capital fijo	15.2	15.1	14.7	
Variación de existencias	2.4	1.8	1.0	
Subtotal demanda final interna	90.8	89.4	87.4	82.5
Exportación de mercancías (FOB)	9.2	10.6	12.6	17.5
Total demanda final	100.0	100.0	100.0	100.0

FUENTE: DANE

Cuadro 3.12**Oferta y demanda finales en el territorio nacional a precios constantes de 1975**
1970, 1975, 1980-1986

Conceptos	Millones de pesos				
	1970	1975	1980	1981	1982
Producto interno bruto a precios de mercado	307.496	405.108	525.765	537.736	542.836
Importación de mercancías (CIF)	53.572	56.762	101.105	106.055	114.505
Total oferta final	361.068	461.870	626.870	643.791	657.341
Consumo final en el territorio nacional	251.886	328.955	439.062	452.297	460.765
Hogares	224.576	292.779	384.698	395.910	401.759
Administración pública	27.310	36.176	54.364	56.387	59.006
Formación bruta interna de capital	63.148	68.838	103.358	117.037	123.279
Formación bruta de capital fijo	53.201	62.129	88.021	93.539	96.307
Variación de existencias	9.947	6.709	15.337	23.498	26.972
Subtotal: demanda final interna	315.034	397.793	542.420	569.334	584.044
Exportación de mercancías (FOB)	46.034	64.077	84.450	74.457	73.297
Total demanda final	361.068	461.870	626.870	643.791	657.341

Conceptos	1983	1984	1985	1986 ^P
Producto interno bruto a precio de mercado	551.380	569.855	583.715	613.550
Importación de mercancías (CIF)	104.115	99.993	93.666	89.919
Total oferta final	655.495	669.848	677.381	703.469
Consumo final en el territorio nacional	462.224	476.198	486.572	501.169
Hogares	403.572	415.128	425.835	438.610
Administración pública	58.652	61.070	60.737	62.559
Formación bruta interna de capital	120.628	113.521	100.185	98.082
Formación bruta de capital fijo	97.444	98.656	95.362	...
Variación de existencias	23.184	14.865	4.823	...
Subtotal: demanda final interna	582.852	589.719	586.757	599.251
Exportación de mercancías (FOB)	72.643	80.129	90.624	104.218
Total demanda final	655.257	669.848	677.381	703.469

FUENTE: DANE

Cuadro 3.13**Oferta y demanda finales en el territorio nacional a precios constantes de 1975**
Distribución porcentual
1970, 1975, 1980-1986

Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982
Producto interno bruto a precios de mercado	85.2	87.7	83.9	83.5	82.6
Importación de mercancías (CIF)	14.8	12.3	16.1	16.5	17.4
Total oferta final	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo final en el territorio nacional	69.8	71.1	70.1	70.3	70.0
Hogares	62.2	63.3	61.4	61.5	61.0
Administración pública	7.6	7.8	8.7	8.8	9.0
Formación bruta interna de capital	17.5	15.0	16.4	18.1	18.8
Formación bruta de capital fijo	14.7	13.5	14.0	14.5	14.7
Variación de existencias	2.8	1.5	2.4	3.6	4.1
Subtotal: demanda final interna	87.3	86.1	86.5	88.4	88.8
Exportación de mercancías (FOB)	12.7	13.9	13.5	11.6	11.2
Total demanda final	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Conceptos	1983	1984	1985	1986 ^P
Producto interno bruto a precio de mercado	84.1	85.1	86.2	87.2
Importación de mercancías (CIF)	15.9	14.9	13.8	12.8
Total oferta final	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo final en el territorio nacional	70.5	71.1	71.8	
Hogares	61.5	62.0	62.8	62.3
Administración pública	9.0	9.1	9.0	8.9
Formación bruta interna de capital	18.4	16.9	14.8	13.9
Formación bruta de capital fijo	14.9	14.7	14.1	
Variación de existencias	3.5	2.2	0.7	
Subtotal: demanda final interna	88.9	88.0	86.6	85.2
Exportación de mercancías (FOB)	11.1	12.0	13.4	14.8
Total demanda final	100.0	100.0	100.0	100.0

FUENTE: DANE

Cuadro 3.14

**Variaciones porcentuales anuales de la oferta y demanda finales
en el territorio nacional
a precios constantes de 1975
1975, 1980-1985**

Conceptos	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Producto interno bruto a precios de mercado	2.3	4.1	2.3	0.9	1.6	3.4	2.4
Importación de mercancías (CIF)	-11.0	18.8	4.9	8.0	-9.1	-4.0	-6.3
Total oferta final	0.5	6.2	2.7	2.1	-0.3	2.2	1.1
Consumo final en el territorio nacional	2.9	5.4	3.0	1.9	0.3	3.0	2.2
Hogares	3.0	4.4	2.9	1.5	0.5	2.9	2.6
Administraciones públicas	2.3	12.7	3.7	4.6	-0.6	4.1	-0.5
Formación bruta interna de capital	-18.0	10.9	13.2	5.3	-2.2	-5.9	-11.7
Formación bruta de capital fijo	-3.8	13.2	6.3	3.0	1.2	1.2	-3.3
Variación de existencias	-65.4	-0.7	53.2	14.8	-14.0	-35.9	-67.6
Demanda final interna	-1.5	6.4	5.0	2.6	-0.2	1.2	-0.5
Exportación (FOB)	14.4	5.1	-11.8	-1.6	-0.9	10.3	13.1
Total demanda final	0.5	6.2	2.7	2.1	-0.3	2.2	1.1

FUENTE DANE

Cuadro 3.15

**Índice de precios implícitos en la oferta y demanda
final en el territorio nacional
1970, 1975-1980-1985**

Base 1975 = 100

Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Producto interno bruto a precios de mercado	43.2	100.0	300.3	368.7	460.0	553.9	676.8	833.5
Importación de mercancías (CIF)	36.1	100.0	243.6	288.3	331.3	388.4	480.7	667.2
Total oferta final	42.1	100.0	291.2	355.5	437.6	527.6	647.5	810.5
Consumo final en el territorio nacional	42.7	100.0	288.8	363.6	454.1	547.7	661.0	809.4
Hogares	42.4	100.0	288.2	363.1	452.9	544.4	655.7	802.4
Administración pública	45.0	100.0	293.2	366.9	462.3	570.4	697.0	858.4
Formación bruta interna de capital	42.5	100.0	291.3	349.4	415.0	503.7	644.3	858.9
Formación bruta de capital fijo	45.0	100.0	300.9	374.2	452.8	538.6	663.4	845.1
Variación de existencias	29.6	100.0	236.2	250.6	280.0	356.8	517.6	1,132.6
Subtotal, demanda final interna	42.7	100.0	289.3	360.7	445.9	538.6	657.8	817.8
Exportación de mercancías (FOB)	38.3	100.0	303.3	315.6	371.8	439.8	572.0	763.1
Total demanda final	42.1	100.0	291.2	355.5	437.6	527.8	647.5	810.5

FUENTE DANE

Cuadro 3.16

**PIB por rama de actividad económica a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985**

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
1. Agricultura, pesca, silvicultura y caza	33.308	96.766	305.718	381.639	468.621	571.548	671.390	837.701
01,02,								
03 Agropecuaria	32.052	93.164	292.524	364.760	445.387	542.824	633.486	790.713
04 Silvicultura	657	1.858	7.081	8.681	11.845	14.057	18.641	22.879
05 Pesca y caza	599	1.744	6.113	8.198	11.389	14.667	19.263	24.109
2 Explotación de minas y canteras	2.595	6.937	36.127	48.820	64.538	88.646	127.337	205.018
06,07 Minería	2.595	6.937	36.127	48.820	64.538	88.646	127.337	205.018
3 Industria manufacturera	27.433	94.086	367.460	422.615	529.922	640.794	852.716	1.055.461
08 Café elaborado	3.561	12.816	53.060	26.264	39.218	44.617	82.858	119.983
09 Carnes y preparados	1.107	3.219	20.075	25.305	34.626	38.604	40.730	52.045
10 Transformación de cereales	1.032	4.752	16.861	21.488	29.720	35.310	49.640	62.004
11 Productos lácteos	401	1.537	9.097	12.916	17.501	20.319	23.313	30.133
12 Azúcar y derivados	581	2.510	16.491	16.625	19.292	28.867	33.491	52.789
13 Bebidas	2.579	8.439	36.535	45.094	56.071	68.950	86.329	106.588
14 Tabaco elaborado	984	2.707	6.554	8.627	9.354	13.266	18.059	22.316
15 Otros alimentos elaborados	670	2.464	10.109	12.171	16.089	20.209	28.749	36.282
16 Textiles, confecciones y cueros	4.185	14.382	44.946	53.265	63.183	69.350	95.163	115.169
17 Madera y muebles de madera	795	2.103	6.254	7.304	10.062	11.746	16.558	21.233
18 Papel e imprenta	1.311	5.632	17.092	20.091	27.497	34.339	42.939	54.750
19 Químicos y caucho	3.296	10.319	29.071	38.601	45.706	55.492	74.688	105.618
20 Productos refinados del petróleo	1.518	5.243	34.726	53.920	62.403	79.399	101.778	88.989
21 Minerales no metálicos elaborados	1.513	4.603	17.777	22.266	29.391	34.513	44.317	52.357
22 Metálicos de base y elaborados	1.587	5.533	18.144	21.570	24.037	31.415	39.981	48.296
23 Maquinaria y equipo	1.180	3.366	14.755	17.609	21.385	24.414	30.986	34.860
24 Material de transporte	680	2.914	10.741	12.784	15.367	18.716	27.173	32.139
25 Industrias diversas	453	1.547	5.172	6.715	9.020	11.268	15.964	19.910
4 Electricidad, gas y agua	1.402	3.807	20.716	33.235	48.006	62.932	82.784	108.584
26 Electricidad, gas y agua	1.402	3.807	20.716	33.235	48.006	62.932	82.784	108.584

Cuadro 3.16 (conclusión)
PIB por rama de actividad económica a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
5. Construcción	5.267	13.535	74.526	102.130	128.767	169.700	219.951	281.705
27 Construcción y obras públicas	5.267	13.535	74.526	102.130	128.767	169.700	219.951	281.705
6. Comercio	13.240	42.903	152.934	192.582	239.961	287.435	382.016	484.039
28 Comercio	13.240	42.903	152.934	192.582	239.961	287.435	382.016	484.039
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	11.532	34.117	140.533	169.787	207.926	254.255	317.870	410.219
29 Transporte y almacenamiento	10.092	30.430	126.209	150.927	182.477	219.791	270.366	349.927
30 Comunicaciones	1.440	3.687	14.324	18.860	25.449	34.464	47.504	60.292
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	18.319	56.570	216.566	286.042	364.013	439.148	503.912	621.438
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	7.796	27.532	106.326	142.784	181.439	221.125	243.913	311.305
32 Alquileres de vivienda	10.523	29.038	110.240	143.258	182.574	218.023	259.999	310.133
9. Servicios comunales, sociales y personales	20.032	59.298	261.022	349.096	454.597	570.844	717.760	857.473
33 Servicios personales *	8.896	28.126	131.662	177.176	230.400	291.046	353.841	422.561
34 Servicios del gobierno	9.650	28.300	121.461	162.127	212.620	266.749	349.012	417.426
35 Servicio doméstico	1.486	2.872	7.899	9.793	11.577	13.049	14.907	17.486
Menos. servicios bancarios imputados	3.450	11.240	40.189	58.607	78.757	105.404	103.850	127.390
Subtotal valor agregado	129.678	396.779	1.535.413	1.927.339	2.427.594	2.979.898	3.771.886	4.734.248
Derechos e impuestos sobre importaciones	3.090	3.329	43.717	55.434	69.704	74.239	84.698	130.884
Producto interno bruto	132.768	405.108	1.579.130	1.982.773	2.497.298	3.054.137	3.856.584	4.865.132

FUENTE: DANE

* Incluye restaurantes y hoteles.

Cuadro 3.17
PIB por rama de actividad económica a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
1. Agricultura, pesca, silvicultura y caza	77.893	96.766	119.314	123.135	120.803	124.196	126.375	126.553
01,02,								
03. Agropecuaria	75.338	93.164	114.849	118.645	116.149	119.438	121.374	121.446
04 Silvicultura	1.561	1.858	2.257	2.126	2.305	2.359	2.471	2.533
05 Pesca y caza	994	1.744	2.208	2.364	2.349	2.399	2.530	2.574
2. Explotación de minas y canteras	8.192	6.937	6.661	7.020	7.143	8.156	9.948	12.595
06,07 Minería	8.192	6.937	6.661	7.020	7.143	8.156	9.948	12.595
3. Industria manufacturera	65.783	94.086	117.672	114.556	112.906	114.197	121.035	123.823
08 Café elaborado	10.062	12.816	17.565	15.203	15.045	15.666	17.111	16.889
09 Carnes y preparados	2.900	3.219	3.882	4.070	4.184	4.021	4.136	4.256
10 Transformación de cereales	2.762	4.752	5.521	5.778	6.036	6.194	5.999	6.229
11 Productos lácteos	980	1.537	1.756	1.789	1.974	2.059	2.009	2.044
12 Azúcar y derivados	1.088	2.510	3.085	2.910	3.397	3.454	3.412	3.974
13 Bebidas	4.388	8.439	11.367	11.305	11.078	11.379	11.535	11.957
14 Tabaco elaborado	2.688	2.707	2.705	2.754	2.504	2.656	3.155	3.290
15 Otros alimentos elaborados	1.681	2.464	3.320	3.386	3.419	3.305	3.378	3.499
16 Textiles, confecciones y cueros	10.927	14.382	16.312	15.971	14.923	14.070	14.998	15.445
17 Madera y muebles de madera	1.589	2.103	2.333	2.087	2.100	2.166	2.268	2.414
18 Papel e imprenta	3.235	5.632	7.669	7.743	7.689	7.647	8.340	8.661
19 Químicos y cauchos	7.539	10.319	13.713	13.688	13.366	13.832	14.477	15.049
20 Productos refinados del petróleo	3.591	5.243	4.869	5.362	5.335	5.705	6.029	6.212
21 Minerales no metálicos elaborados	3.207	4.603	6.024	5.861	5.938	6.164	6.333	6.533
22 Metálicos de base y elaborados	4.602	5.533	7.203	6.922	6.363	6.543	6.815	6.752
23 Maquinaria y equipo	2.096	3.366	4.897	4.534	4.364	4.270	4.824	4.503
24 Material de transporte	1.305	2.914	3.846	3.630	3.419	3.344	4.355	4.144
25 Industrias diversas	1.143	1.547	1.605	1.563	1.772	1.722	1.861	1.972
4. Electricidad, gas y agua	2.253	3.807	5.210	5.381	5.554	5.640	5.930	6.095
26 Electricidad, gas y agua	2.253	3.807	5.210	5.381	5.554	5.640	5.930	6.095

Cuadro 3.17 (conclusión)
PIB por rama de actividad económica a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
5. Construcción	10 647	13.535	17.632	18.884	19.648	22.193	23 606	24.414
27 Construcción y obras públicas	10.647	13.535	17.632	18.884	19.648	22.193	23.606	24.414
6 Comercio	30.503	42 903	52.991	53.640	54.172	53.765	55.034	56 686
28 Comercio	30.503	42.903	52 991	53.640	54 172	53.765	55.034	56.686
7 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	23.853	34.117	48.944	50.945	53.586	53.131	54 486	55.623
29 Transporte y almacenamiento	21.656	30.430	42 074	43.257	45.020	44.388	44.711	45.288
30 Comunicaciones	2.197	3.687	6.870	7 688	8.566	8.743	9.775	10.335
8 Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	43.802	56.570	73.463	78.191	80.641	84.284	81.764	84.027
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	19.457	27 532	37.911	41.350	42.629	44.766	40.875	41.703
32 Alquileres de vivienda	24.345	29.038	35 552	36 841	38.012	39.518	40.889	42.324
9 Servicios comunales, sociales y personales	42.981	59 298	80.341	84.006	86.289	86.149	90.406	90.602
33 Servicios personales *	19.238	28.126	36 204	37 406	38.556	39 224	39.539	39.627
34 Servicios del gobierno	21.243	28.300	40.840	43.211	44 249	43.371	47.242	47.277
35 Servicio doméstico	2 500	2.872	3.297	3.389	3.484	3.554	3.625	3.698
Menos: servicios bancarios imputados	8.585	11.240	14 095	16.643	18.391	19.071	15.503	15.461
Subtotal valor agregado	297.322	396.779	508.133	519 115	522.351	532 640	553 081	564.957
Derechos e impuestos sobre importaciones	10.174	8.329	17.632	18.621	20.485	18.740	16.774	18.758
Producto interno bruto	307.496	405.108	525.765	537.736	542 836	551 380	569.855	583.715

FUENTE: DANE

* Incluye restaurantes y hoteles.

Cuadro 3.18
Índice de precios implícitos en el PIB, por ramas de
actividad económica
1970, 1975, 1980-1985

Base 1975 = 100

	Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
1	Agricultura, pesca, silvicultura y caza	42.8	100.0	256.2	309.9	387.9	460.2	531.3	661.9
	01,02,								
	03 Agropecuaria	42.5	100.0	254.7	307.4	383.5	454.5	521.9	651.1
	04 Silvicultura	42.1	100.0	313.7	408.3	513.9	595.9	754.4	903.2
	05 Pesca y caza	60.3	100.0	276.9	346.8	484.8	611.4	761.4	936.6
2.	Explotación de minas y canteras	31.7	100.0	542.4	695.4	903.5	1.086.9	1.280.0	1.627.8
	06,07 Minería	31.7	100.0	542.4	695.4	903.5	1.086.9	1.280.0	1.627.8
3.	Industria manufacturera	41.7	100.0	312.3	368.9	469.3	561.1	704.5	852.4
	08 Café elaborado	35.4	100.0	302.1	172.8	260.7	284.8	484.2	710.4
	09 Carnes y preparados	38.2	100.0	517.1	621.7	827.6	960.1	984.8	1.222.9
	10 Transformación de cereales	37.4	100.0	305.4	371.9	492.4	570.1	827.5	995.4
	11 Productos lácteos	40.9	100.0	518.1	722.0	886.6	986.8	1.160.4	1.474.2
	12 Azúcar y derivados	53.4	100.0	534.6	571.3	567.9	835.8	981.6	1.328.4
	13 Bebidas	58.8	100.0	321.4	398.9	506.1	605.9	748.4	891.4
	14 Tabaco elaborado	36.6	100.0	242.3	313.3	373.6	499.5	572.4	678.3
	15 Otros alimentos elaborados	39.9	100.0	304.5	359.5	470.6	611.5	851.1	1.036.9
	16 Textiles, confecciones y cueros	38.3	100.0	275.5	333.5	423.4	492.9	634.5	745.7
	17 Madera y muebles de madera	50.0	100.0	268.1	350.0	479.1	542.3	730.1	879.6
	18 Papel e imprenta	40.5	100.0	222.9	269.5	357.6	449.1	514.9	632.1
	19 Químicos y caucho	43.7	100.0	212.0	282.0	342.0	401.2	515.9	701.8
	20 Productos refinados del petróleo	42.3	100.0	713.2	1.005.6	1.169.7	1.391.7	1.688.1	1.432.5
	21 Minerales no metálicos elaborados	47.2	100.0	295.1	379.9	495.0	559.9	699.8	801.4
	22 Metálicos de base y elaborados	34.5	100.0	251.9	311.6	377.8	480.1	586.7	715.3
	23 Maquinaria y equipo	56.3	100.0	301.3	388.4	490.0	571.8	642.3	774.2
	24 Material de transporte	52.1	100.0	279.3	352.2	449.5	559.7	623.9	775.6
	25 Industrias diversas	39.6	100.0	322.2	429.6	509.0	654.4	857.8	1.009.6
4	Electricidad, gas y agua	62.2	100.0	397.6	617.6	864.4	1.115.8	1.396.0	1.781.5
	26 Electricidad, gas y agua	62.2	100.0	397.6	617.6	864.4	1.115.8	1.396.0	1.781.5

Cuadro 3.18 (conclusión)
Índice de precios implícitos en el PIB, por ramas de
actividad económica
1970, 1975, 1980-1985

Base 1975 = 100								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
5. Construcción	49.5	100.0	422.7	540.8	655.4	764.7	931.8	1.153.9
27 Construcción y obras públicas	49.5	100.0	422.7	540.8	655.4	764.7	931.8	1.153.9
6. Comercio	43.4	100.0	288.6	359.0	443.0	534.6	694.1	853.9
28 Comercio	43.4	100.0	288.6	359.0	443.0	534.6	694.1	853.9
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	48.3	100.0	287.1	333.3	388.0	478.5	583.4	737.5
29 Transporte y almacenamiento	46.6	100.0	300.0	348.9	405.3	495.2	604.7	772.7
30 Comunicaciones	65.5	100.0	208.5	245.3	297.1	394.2	486.0	583.4
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	41.8	100.0	294.8	365.8	451.4	521.0	616.3	739.6
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	40.1	100.0	280.5	345.3	425.6	494.0	596.7	746.5
32 Alquileres de vivienda	43.2	100.0	310.1	388.9	480.3	551.7	635.9	732.8
9. Servicios comunales, sociales y personales	46.6	100.0	324.9	415.6	526.8	662.6	793.9	946.4
33 Servicios personales*	46.2	100.0	363.7	473.7	597.6	742.0	894.9	1.086.3
34 Servicios del gobierno	45.4	100.0	297.4	375.2	480.5	615.0	738.8	882.9
35 Servicio doméstico	59.4	100.0	239.6	289.0	332.3	367.2	411.2	472.9
Menos: servicios bancarios imputados	40.2	100.0	285.1	352.1	428.2	552.7	669.9	823.9
Subtotal valor agregado	43.6	100.0	302.2	371.3	464.7	559.5	682.0	838.0
Derechos e impuestos sobre importaciones	30.4	100.0	247.9	297.7	340.3	396.2	504.9	697.8
Producto interno bruto	43.2	100.0	300.3	368.7	460.0	553.9	676.8	833.5

FUENTE: DANE

* Incluye restaurantes y hoteles

Cuadro 3.19
Índice de volumen del PIB, por ramas de actividad económica
1970, 1975, 1980-1985

Base 1975 = 100								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
1. Agricultura, pesca, silvicultura y caza	80.5	100.0	123.3	127.3	124.8	128.3	130.6	130.8
01,02,								
03 Agropecuaria	80.9	100.0	123.3	127.4	124.7	128.2	130.3	130.4
04 Silvicultura	84.0	100.0	121.5	114.4	124.1	127.0	133.0	136.3
05 Pesca y caza	57.0	100.0	126.6	135.6	134.7	137.6	145.1	147.6
2. Explotación de minas y canteras	118.1	100.0	96.0	101.2	103.0	117.6	143.4	181.6
06,07 Minería	118.1	100.0	96.0	101.2	103.0	117.6	143.4	181.6
3. Industria manufacturera	69.9	100.0	125.1	121.8	120.0	121.4	128.6	131.6
08 Café elaborado	78.5	100.0	137.1	118.6	117.4	122.2	133.5	131.8
09 Carnes y preparados	90.1	100.0	120.6	126.4	130.0	124.9	128.5	132.2
10 Transformación de cereales	58.1	100.0	116.2	121.6	127.0	130.3	126.2	131.1
11 Productos lácteos	63.8	100.0	114.2	116.4	128.4	134.0	130.7	133.0
12 Azúcar y derivados	43.3	100.0	122.9	115.9	135.3	137.6	135.9	158.3
13 Bebidas	52.0	100.0	134.7	134.0	131.3	134.8	136.7	141.7
14 Tabaco elaborado	99.3	100.0	99.9	101.7	92.5	98.1	116.5	121.5
15 Otros alimentos elaborados	68.2	100.0	134.7	137.4	138.8	134.1	137.1	142.0
16 Textiles, confecciones y cueros	76.0	100.0	113.4	111.0	103.8	97.8	104.3	107.4
17 Madera y muebles de madera	75.6	100.0	110.9	99.2	99.9	103.0	107.8	114.8
18 Papel e imprenta	57.4	100.0	136.2	137.5	136.5	135.8	148.1	153.8
19 Químicos y cauchos	73.1	100.0	132.9	132.6	129.5	134.0	140.3	145.8
20 Productos refinados del petróleo	68.5	100.0	92.9	102.3	101.8	108.8	115.0	118.5
21 Minerales no metálicos elaborados	69.7	100.0	130.9	127.3	129.0	133.9	137.6	141.9
22 Metálicos de base y elaborados	83.2	100.0	130.2	125.1	115.0	118.3	123.2	122.0
23 Maquinaria y equipo	62.3	100.0	145.5	134.7	129.6	126.9	143.3	133.8
24 Material de transporte	44.8	100.0	132.0	124.6	117.3	114.8	149.5	142.2
25 Industrias diversas	73.9	100.0	103.7	101.0	114.5	111.3	120.3	127.5
4. Electricidad, gas y agua	59.2	100.0	136.9	141.3	145.9	148.1	155.8	160.1
26 Electricidad, gas y agua	59.2	100.0	136.9	141.3	145.9	148.1	155.8	160.1

Cuadro 3.19 (conclusión)
Índice de volumen del PIB, por ramas de actividad económica
1970, 1975, 1980-1985

Base 1975 = 100

	Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
5	Construcción	78.7	100.0	130.3	139.5	145.2	164.0	174.4	180.4
27	Construcción y obras públicas	78.7	100.0	130.3	139.5	145.2	164.0	174.4	180.4
6	Comercio	71.1	100.0	123.5	125.0	126.3	125.3	128.3	132.1
28	Comercio	71.1	100.0	123.5	125.0	126.3	125.3	128.3	132.1
7	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	69.9	100.0	143.5	149.3	157.1	155.7	159.7	163.0
29	Transporte y almacenamiento	71.2	100.0	138.3	142.2	147.9	145.9	146.9	148.8
30	Comunicaciones	59.6	100.0	186.3	208.5	232.3	237.1	265.1	280.3
8	Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	77.4	100.0	129.9	138.2	142.6	149.0	144.5	148.5
31	Bancos, seguros y servicios a empresas	70.7	100.0	137.7	150.2	154.8	162.6	148.5	151.5
32	Alquileres de vivienda	83.8	100.0	122.4	126.9	130.9	136.1	140.8	145.8
9	Servicios comunales, sociales y personales	72.5	100.0	135.5	141.7	145.5	145.3	152.5	152.8
33	Servicios personales *	68.4	100.0	128.7	133.0	137.1	139.5	140.6	140.9
34	Servicios del gobierno	75.1	100.0	144.3	152.7	156.4	153.3	166.9	167.1
35	Servicio doméstico	87.0	100.0	114.8	118.0	121.3	123.7	126.2	128.8
	Menos: servicios bancarios imputados	76.4	100.0	125.4	148.1	163.6	169.7	137.9	137.6
	Subtotal valor agregado	74.9	100.0	128.1	130.8	131.6	134.2	139.4	142.4
	Derechos e impuestos sobre importaciones	122.2	100.0	211.7	223.6	245.9	225.0	201.4	225.2
	Producto interno bruto	75.9	100.0	129.8	132.7	134.0	136.1	140.7	144.1

FUENTE: DANE

* Incluye restaurantes y hoteles

Cuadro 3.20
PIB a costo de factores, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
1 Agricultura, pesca, silvicultura y caza	33.515	97.337	305.286	381.281	468.770	571.356	673.893	840.658
01,02, 03 Agropecuaria	32.255	93.730	292.091	364.347	445.503	542.632	635.974	793.659
04 Silvicultura	660	1.858	7.081	8.681	11.845	14.057	18.641	22.879
05 Pesca y caza	600	1.749	6.114	8.253	11.422	14.667	19.278	24.120
2 Explotación de minas y canteras	2.920	7.407	35.764	48.270	63.739	87.401	126.061	203.003
06,07 Minería	2.920	7.407	35.764	48.270	63.739	87.401	126.061	203.003
3. Industria manufacturera	21.278	73.184	267.910	327.768	406.736	495.692	647.412	791.572
08 Café elaborado	678	5.726	6.522	4.806	4.176	7.200	11.042	23.094
09 Carnes y preparados	973	3.065	19.300	24.439	33.562	38.067	40.207	51.260
10 Transformación de cereales	1.006	4.672	16.465	20.927	29.050	34.930	49.234	61.588
11 Productos lácteos	389	1.504	8.943	12.712	17.264	20.112	23.033	29.740
12 Azúcar y derivados	608	2.472	16.327	16.393	19.016	28.897	33.433	52.736
13 Bebidas	1.738	4.067	15.709	19.441	23.808	29.509	36.774	44.863
14 Tabaco elaborado	340	712	1.215	1.504	1.829	2.456	3.390	3.961
15 Otros alimentos elaborados	660	2.442	9.823	11.795	15.607	19.744	28.410	35.756
16 Textiles, confecciones y cueros	4.049	13.696	43.327	50.521	59.744	65.334	90.734	110.259
17 Madera y muebles de madera	780	1.981	5.890	6.833	9.471	11.003	15.550	20.045
18 Papel e imprenta	1.263	5.270	16.088	18.894	25.802	32.192	40.610	51.693
19 Químicos y cauchos	3.138	9.005	26.336	34.193	40.202	49.438	68.081	96.534
20 Productos refinados del petróleo	619	3.375	22.783	33.925	39.517	51.125	68.763	48.458
21 Minerales no metálicos elaborados	1.470	4.118	16.587	20.676	27.186	31.671	40.863	48.154
22 Metálicos de base y elaborados	1.534	4.876	16.596	19.633	21.725	28.212	36.404	43.356
23 Maquinaria y equipo	1.079	3.026	13.888	16.346	19.876	22.331	27.935	30.671
24 Material de transporte	520	1.751	7.228	8.410	10.424	12.997	18.095	20.932
25 Industrias diversas	434	1.426	4.883	6.320	8.477	10.474	14.854	18.472
4. Electricidad, gas y agua	1.413	3.968	20.802	34.040	48.849	64.132	83.179	109.515
26 Electricidad, gas y agua	1.413	3.968	20.802	34.040	48.849	64.132	83.179	109.515

Cuadro 3.20 (conclusión)
PIB a costo de factores, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

		Millones de pesos							
Conceptos		1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
5	Construcción	4.953	12.604	71.147	98.374	124.829	161.448	208.541	263.356
27	Construcción y obras públicas	4.953	12.604	71.147	98.374	124.829	161.448	208.541	263.356
6.	Comercio	12.852	41.665	147.808	186.112	232.732	277.985	346.495	433.365
28	Comercio	12.852	41.665	147.808	186.112	232.732	277.985	346.495	433.565
7.	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	11.701	34.865	143.716	176.267	213.835	259.675	319.788	403.959
29	Transporte y almacenamiento	10.253	31.360	130.361	158.821	190.296	227.912	276.457	349.579
30	Comunicaciones	1.448	3.505	13.355	17.446	23.539	31.763	43.331	54.380
8	Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	17.755	54.613	210.969	276.822	352.472	424.461	486.277	591.438
31	Bancos, seguros y servicios a empresas	7.844	27.160	105.897	140.368	178.429	216.488	239.407	298.278
32	Alquileres de vivienda	9.911	27.453	105.072	136.454	174.043	207.973	246.870	293.160
9.	Servicios comunales, sociales y personales	19.917	59.022	257.533	345.029	449.564	563.722	708.078	846.807
33	Servicios personales*	8.790	27.869	129.140	174.521	227.087	285.613	346.223	414.892
34	Servicios del gobierno	9.641	28.281	120.494	160.715	210.900	265.060	346.948	414.429
35	Servicio doméstico	1.486	2.872	7.899	9.793	11.577	13.049	14.907	17.486
Menos: servicios bancarios imputados		3.450	11.240	40.189	58.607	78.757	105.404	103.850	127.390
Producto interno bruto		122.854	373.425	1.420.746	1.815.356	2.282.769	2.800.468	3.495.874	4.356.483

FUENTE: DANE

* Incluye restaurantes y hoteles

Cuadro 3.21
PIB a costo de factores, por ramas de actividad económica
a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

		Millones de pesos							
	Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
1	Agricultura, pesca, silvicultura y caza	78.379	97.337	119.144	123.017	120.840	124.154	126.854	127.006
	01.02.								
	03 Agropecuaria	75.815	93.730	114.679	118.511	116.179	119.396	121.851	121.898
	04 Silvicultura	1.568	1.858	2.257	2.126	2.305	2.359	2.471	2.533
	05 Pesca y caza	1.996	1.749	2.208	2.380	2.356	2.399	2.532	2.575
2	Explotación de minas y canteras	9.218	7.407	6.594	6.941	7.055	8.041	9.848	12.471
	06.07 Minería	9.218	7.407	6.594	6.941	7.055	8.041	9.848	12.471
3	Industria manufacturera	50.253	73.184	86.354	85.296	83.084	84.517	89.160	91.624
	08 Café elaborado	1.916	5.726	2.159	2.782	1.602	2.528	2.280	3.251
	09. Carnes y preparados	2.549	3.065	3.732	3.931	4.055	3.965	4.083	4.192
	10 Transformación de cereales	2.692	4.672	5.391	5.627	5.900	6.127	5.950	6.187
	11 Productos lácteos	951	1.504	1.726	1.761	1.947	2.038	1.985	2.017
	12. Azúcar y derivados	1.139	2.472	3.054	2.869	3.348	3.458	3.406	3.970
13	Bebidas	2.957	4.067	4.887	4.874	4.704	4.870	4.914	5.033
14	Tabaco elaborado	929	712	501	480	490	492	592	584
15	Otros alimentos elaborados	1.656	2.442	3.226	3.281	3.317	3.229	3.338	3.448
16	Textiles, confecciones y cueros	10.572	13.696	15.724	15.148	14.111	13.255	14.300	14.787
17	Madera y muebles de madera	1.559	1.981	2.197	1.952	1.977	2.029	2.130	2.279
18	Papel e imprenta	3.117	5.270	7.219	7.282	7.215	7.169	7.888	8.177
19	Químicos y cauchos	7.178	9.005	12.423	12.125	11.756	12.323	13.196	13.755
20	Productos refinados del petróleo	1.464	3.375	3.194	3.374	3.378	3.673	4.073	3.383
21	Minerales no metálicos elaborados	3.116	4.118	5.621	5.442	5.493	5.656	5.839	6.009
22	Metálicos de base y elaborados	4.448	4.876	6.588	6.300	5.751	5.876	6.205	6.061
23	Maquinaria y equipo	1.917	3.026	4.609	4.209	4.056	3.906	4.349	3.962
24	Material de transporte	998	1.751	2.588	2.388	2.319	2.322	2.900	2.699
25	Industrias diversas	1.095	1.426	1.515	1.471	1.665	1.601	1.732	1.830
4.	Electricidad, gas y agua	2.271	3.968	5.232	5.511	5.652	5.748	5.958	6.147
26	Electricidad, gas y agua	2.271	3.968	5.232	5.511	5.652	5.748	5.958	6.147

Cuadro 3.21 (conclusión)
PIB a costo de factores, por ramas de actividad económica
a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
5. Construcción	10 012	12.604	16.833	18.190	19.047	21 114	22.381	22.824
27 Construcción y obras públicas	10.012	12.604	16.833	18.190	19.047	21.114	22 381	22.824
6 Comercio	29.609	41.665	51.215	51.838	52.540	51.997	49.917	50.775
28 Comercio	29 609	41.665	51.215	51.838	52.540	51.997	49.917	50.775
7 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	24.210	34.865	49.863	52.631	54.872	54.086	54.634	54.565
29 Transporte y almacenamiento	22.001	31.360	43.458	45 519	46.949	46 028	45.718	45.243
30 Comunicaciones	2.209	3.505	6.405	7.112	7.923	8.058	8.916	9.322
8 Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	42 506	54.613	71.643	75.741	78.158	81.523	78.944	79.966
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	19.577	27 160	37.758	40.650	41.922	43.827	40.120	39.958
32 Alquileres de vivienda	22 929	27.453	33.885	35.091	36 236	37.696	38.824	40.008
9 Servicios comunales, sociales y personales	42.732	59.022	79.323	83.069	85.377	85.142	89.276	89.544
33 Servicios personales *	19.009	27.869	35.511	36.845	38.002	38.492	38.688	38.908
34 Servicios del gobierno	21.223	28.281	40.515	42.835	43.891	43.096	46 963	46.938
35 Servicio doméstico	2.500	2 872	3.297	3.389	3.484	3.554	3.625	3.698
Menos: servicios bancarios imputados	8.585	11.240	14.095	16.643	18.391	19.071	15.503	15.461
Producto interno bruto	280.605	373.425	472.106	485 591	488.234	497.251	511.469	519.461

FUENTE DANE

* Incluye restaurantes y hoteles

Cuadro 3.22
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Concepto		Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto			
		Producción característica	Producción no característica	Total producción		Remuneración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explotación	Total valor agregado
1970									
1.	Agricultura, caza, silvicultura y pesca	36.526	2.126	38.652	5.344	10.094	-207	23.421	33.308
	01,02,								
	03 Agropecuaria	35.198	2.123	37.321	5.269	9.910	-203	22.345	32.052
	04 Silvicultura	689	3	692	35	145	-3	515	657
	05 Pesca y caza	639		639	40	39	-1	561	599
2.	Explotación de minas y canteras	3.297	426	3.723	1.128	759	-325	2.161	2.595
	06,07 Minería	3.297	426	3.723	1.128	759	-325	2.161	2.595
3.	Industria manufacturera	76.922	2.171	79.093	51.660	9.862	-6.155	11.416	27.433
	08 Café elaborado	10.116		10.116	6.555	161	2.883	517	3.561
	09 Carnes y preparados	8.660	16	8.676	7.569	178	134	795	1.107
	10 Transformación de cereales	5.497	109	5.606	4.574	470	26	536	1.032
	11 Productos lácteos	1.931	14	1.945	1.544	127	12	262	401
	12 Azúcar y derivados	1.334	24	1.358	777	232	-27	376	581
	13 Bebidas	4.840	126	4.966	2.387	615	841	1.123	2.579
	14 Tabaco elaborado	1.348		1.348	364	163	644	177	984
	15 Otros alimentos elaborados	2.806	218	3.024	2.354	363	10	297	670
	16 Textiles, confecciones y cueros	11.485	79	11.564	7.379	-2.442	136	1.607	4.185
	17 Madera y muebles de madera	1.608	19	1.627	832	336	15	444	795
	18 Papel e imprenta	3.400	94	3.494	2.183	645	48	618	1.311
	19 Químicos y cauchos	8.161	428	8.589	5.293	1.288	158	1.850	3.296
	20 Productos refinados del petróleo	2.660	315	2.975	1.457	180	899	439	1.518
	21 Minerales no metálicos elaborados	2.757	47	2.804	1.291	644	43	826	1.513
	22 Metálicos de base y elaborados	4.338	273	4.611	3.024	1.015	53	519	1.587
	23 Maquinaria y equipo	2.770	266	3.036	1.856	577	101	502	1.180
	24 Material de transporte	2.362	56	2.418	1.738	242	160	278	680
	25 Industrias diversas	849	87	936	483	184	19	250	453
4	Electricidad, gas y agua	2.076		2.076	674	652	-11	761	1.402
	26 Electricidad, gas y agua	2.076		2.076	674	652	-11	761	1.402

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos								
Concepto	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Produc-ción-caracte-rística	Produc-ción no caracte-rística	Total produc-ción		Remune-ración asal-a-riados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explota-ción	Total valor agregado
1970								
5. Construcción	11 266		11.266	5.999	3.380	314	1.573	5.267
27 Construcción y obras públicas	11.266		11.266	5.999	3.380	314	1.573	5.267
6. Comercio	18.897		18 897	5.657	2.212	388	10.640	13 240
28 Comercio	18.897		18.897	5 657	2.212	388	10.640	13.240
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	16.776		16.776	5.244	5 136	- 169	6 565	11.532
29 Transporte y almacenamiento	14 995		14.995	4 903	4 300	- 161	5.953	10.092
30 Comunicaciones	1.781		1.781	341	836	- 8	612	1 440
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	20.988		20.988	2.669	4.410	564	13.345	18.319
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	9.919		9.919	2.123	4.410	- 48	3.434	7.796
32 Alquileres de vivienda	11 069		11.069	546		612	9 911	10.523
9. Servicios comunales, sociales y personales	28 228	790	29 018		15 309	115		
33 Servicios personales "	13.989		13.989	5.093	4.182	106	4.608	8.896
34 Servicios del gobierno	12 753	790	13.543	3.893	9.641	9		9 650
35 Servicio doméstico	1.486		1.486		1.486			1.486
Menos: servicios bancarios imputados				3.450			3.450	3 450
Subtotal valor agregado								129.678
Derechos e impuestos sobre importaciones								3.090
Producto interno bruto								132.768

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Produc-ción caracte-rística	Produc-ción no caracte-rística	Total producc-ión		Remune-ración asalariados	Impuestos indirec-tos menos subsidios	Excedente bruto de explota-ción	Total valor agregado
1975								
1 Agricultura, caza, silvicultura y pesca 01, 02,	113.586	4.275	117.861	21.095	28.905	- 571	68.432	96.766
03 Agropecuaria	109.721	4.270	113.991	20.827	28.410	- 566	65.320	93.164
04 Silvicultura	1.945	5	1.950	92	381		1.477	1.858
05 Pesca y caza	1.920		1.920	176	114	- 5	1.635	1.744
2 Explotación de minas y canteras 06,07 Minería	8.171	784	8.955	2.018	1.851	- 470	5.556	6.937
	8.171	784	8.955	2.018	1.851	- 470	5.556	6.937
3. Industria manufacturera	251.572	8.472	260.044	165.958	29.516	20.902	43.668	94.086
08 Café elaborado	26.629		26.629	13.813	487	7.090	5.239	12.816
09 Carnes y preparados	29.644	68	29.712	26.493	491	154	2.574	3.219
10 Transformación de cereales	22.331	490	22.821	18.069	1.263	80	3.409	4.752
11 Productos lácteos	5.875	28	5.903	4.366	454	33	1.050	1.537
12 Azúcar y derivados	5.812	137	5.949	3.439	592	38	1.880	2.510
13 Bebidas	15.383	417	15.800	7.361	1.793	4.372	2.274	8.439
14 Tabaco elaborado	3.662		3.662	955	334	1.995	378	2.707
15 Otros alimentos elaborados	8.779	494	9.273	6.809	836	22	1.606	2.464
16 Textiles, confecciones y cueros	34.550	528	35.078	20.696	7.160	686	6.536	14.382
17 Madera y muebles de madera	3.931	255	4.186	2.083	902	122	1.079	2.103
18 Papel e imprenta	13.492	522	14.014	8.382	2.023	362	3.247	5.632
19 Químicos y cauchos	32.251	2.138	34.389	24.070	4.137	1.314	4.868	10.319
20. Productos refinados del petróleo	10.295	397	10.692	5.449	920	1.868	2.455	5.243
21 Minerales no metálicos elaborados	7.648	248	7.896	3.293	1.897	485	2.221	4.603
22 Metálicos de base y elaborados	12.741	1.285	14.026	8.493	3.019	657	1.857	5.533
23 Maquinaria y equipo	8.441	428	8.869	5.503	1.482	340	1.544	3.366
24 Material de transporte	7.735	390	8.125	5.211	1.132	1.163	619	2.914
25 Industrias diversas	2.373	647	3.020	1.473	594	121	832	1.547
4. Electricidad, gas y agua	5.952		5.952	2.145	1.885	- 161	2.083	3.807
26 Electricidad, gas y agua	5.952		5.952	2.145	1.885	- 161	2.083	3.807

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Producción característica	Producción no característica	Total producción		Remuneración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explotación	Total valor agregado
1975								
5. Construcción	29.413		29.413	15.878	8.991	931	3.613	13 535
27 Construcción y obras públicas	29.413		29.413	15 878	8 991	931	3.613	13.535
6 Comercio	60.132		60.132	17.229	7.958	1 238	33.707	42.903
28 Comercio	60 132		60 132	17.229	7.958	1.238	33.707	42.903
7 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	49.613		49 613	15.496	13 615	- 748	21.250	34.117
29 Transporte y almacenamiento	44 704		44.704	14.274	11.619	- 930	19.741	30.430
30 Comunicaciones	4.909		4.909	1.222	1.996	182	1.509	3.687
8 Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	66.433		66.433	9.863	16.226	1.957	38 387	56.570
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	35.391		35.391	7.859	16.226	372	10.934	27 532
32 Alquileres de vivienda	31 042		31.042	2 004		1 585	27.453	29.038
9 Servicios comunales, sociales y personales	85.036	903	85 939		44.275	276		
33 Servicios personales *	45.062		45.062	16.936	13.122	257	14 747	28 126
34 Servicios del gobierno	37 102	903	38 005	9 705	28 281	19		28.300
35 Servicio doméstico	2.872		2.872		2.872			2 872
Menos servicios bancarios imputados				11.240			11.240	11.240
Subtotal valor agregado								396.779
Derechos e impuestos sobre importaciones								8.329
Producto interno bruto								405.108

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

		Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto			
Conceptos		Producción característica	Producción no característica	Total producción		Remuneración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explotación	Total valor agregado
1980									
1	Agricultura, caza, silvicultura y pesca	363.644	11.908	375.552	69.834	132.977	432	172.309	305.718
	01, 02,								
	03 Agropecuaria	349.503	11.908	361.411	68.887	131.085	433	161.006	292.524
	04 Silvicultura	7.408		7.408	327	1.450		5.631	7.081
	05 Pesca y caza	6.733		6.733	620	442		5.672	6.113
2	Explotación de minas y canteras	42.757	6.630	49.387	13.260	8.619	363	27.145	36.127
	06, 07 Minería	42.757	6.630	49.387	13.260	8.619	363	27.145	36.127
3	Industria manufacturera	929.742	29.460	959.202	591.742	122.216	99.550	145.694	367.460
	08 - Café elaborado	125.627		125.627	72.567	4.517	46.538	2.005	53.060
	09 Carnes y preparados	106.006	135	106.141	86.066	2.145	775	17.155	20.075
	10 Transformación de cereales	65.577	1.583	67.160	50.299	5.004	396	11.461	16.861
	11 Productos lácteos	21.728	141	21.869	12.772	1.900	154	7.043	9.097
	12 Azúcar y derivados	26.599	216	26.815	10.324	2.185	164	14.142	16.491
	13 Bebidas	65.649	1.315	66.964	30.429	8.006	20.826	7.703	36.535
	14 Tabaco elaborado	9.174	33	9.207	2.653	999	5.339	216	6.554
	15 Otros alimentos elaborados	31.896	3.773	35.669	25.560	4.211	286	5.612	10.109
	16 Textiles, confecciones y cueros	104.311	1.081	105.392	60.446	28.615	1.619	14.712	44.946
	17 Madera y muebles de madera	12.503	284	12.787	6.533	3.504	364	2.386	6.254
	18 Papel e imprenta	44.774	1.237	46.011	28.919	7.316	1.004	8.772	17.092
	19 Químicos y cauchos	107.551	6.487	114.038	84.967	15.171	2.735	11.165	29.071
	20 Productos refinados del petróleo	58.411	3.168	61.579	26.853	3.896	11.943	18.887	34.726
	21 Minerales no metálicos elaborados	33.556	326	33.882	16.105	8.209	1.190	8.378	17.777
	22 Metálicos de base y elaborados	46.259	4.196	50.455	32.311	11.546	1.548	5.050	18.144
	23 Maquinaria y equipo	33.786	2.688	36.474	21.719	6.492	867	7.396	14.755
	24 Material de transporte	28.174	1.492	29.666	18.925	5.750	3.513	1.478	10.741
	25 Industrias diversas	8.161	1.305	9.466	4.294	2.750	289	2.133	5.172
4	Electricidad, gas y agua	33.461		33.461	12.745	9.406	- 86	11.396	20.716
	26 Electricidad, gas y agua	33.461		33.461	12.745	9.406	- 86	11.396	20.716

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

					Millones de pesos			
		Producción bruta			Valor agregado bruto			
Conceptos	Producción característica	Producción no característica	Total producción	Consumo intermedio total	Remuneración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explotación	Total valor agregado
1980								
5. Construcción	134.171		134 171	59.645	42.703	3.379	28.444	74.526
27 Construcción y obras públicas	134.171		134.171	59.645	42.703	3.379	28.444	74.526
6. Comercio	231.121		231 121	78.187	32.110	5.126	115.698	152.934
28 Comercio	231.121		231.121	78 187	32.110	5.126	115.698	152.934
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	222 734		222.734	82.201	58.098	-3.183	85.618	140.533
29 Transporte y almacenamiento	201 686		201.686	75.477	49.632	-4.152	80.729	126.209
30 Comunicaciones	21 048		21.048	6.724	8 466	969	4.889	14 324
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	252.234		252.234	35.668	63.278	5.597	147.691	216 566
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	134.912		134.912	28.586	63.278	429	42.619	106.326
32 Alquileres de vivienda	117.322		117.322	7.082		5.168	105.072	110.240
9. Servicios comunales, sociales y personales	360.641	3.319	363 960		187.577	3.489		
33 Servicios personales *	189.807		189.807	58.145	59.184	2.522	69.956	131.662
34 Servicios del gobierno	162.935	3.319	166.254	44.793	120 494	967		121.461
35 Servicio doméstico	7.899		7.899		7.899			7.899
Menos: servicios bancarios imputados				40.189			40.189	40.189
Subtotal valor agregado								1 535.413
Derechos e impuestos sobre importaciones								43.717
Producto interno bruto								1.579.130

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Produc-ción caracte-rística	Produc-ción no caracte-rística	Total produc-ción		Remune-ración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explota-ción	Total valor agregado
1981								
1 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	457.512	13.289	470.801	89.162	167.331	358	213.950	381.639
01, 02, ..								
03 Agropecuaria	439.431	13.289	452.720	87.960	164.961	413	199.386	364.760
04 Silvicultura	9.057		9.057	376	1.780		6.901	8.681
05 Pesca y caza	9.024		9.024	826	590	-55	7.663	8.198
2 Explotación de minas y canteras	56.037	10.478	66.515	17.695	11.983	550	36.287	48.820
06,07 Minería	56.037	10.478	66.515	17.695	11.983	550	36.287	48.820
3. Industria manufacturera	1.102.906	37.287	1.140.193	717.578	153.514	94.847	174.254	422.615
08 Café elaborado	96.519		96.519	70.255	5.298	21.458	-492	26.264
09 Carnes y preparados	134.612	159	134.771	109.466	2.801	866	21.638	25.305
10 Transformación de cereales	85.829	1.876	87.705	66.217	6.365	561	-14.562	21.488
11 Productos lácteos	29.440	160	29.600	16.684	2.565	204	10.147	12.916
12 Azúcar y derivados	28.416	236	28.652	12.027	2.714	232	13.679	16.625
13 Bebidas	81.359	1.819	83.178	38.084	10.968	25.653	8.473	45.094
14 Tabaco elaborado	11.930	26	11.956	3.329	1.245	7.123	259	8.627
15 Otros alimentos elaborados	39.047	4.833	43.880	31.709	5.449	376	6.346	12.171
16 Textiles, confecciones y cueros	121.068	1.241	122.309	69.044	34.338	2.744	16.183	53.265
17 Madera y muebles de madera	14.411	338	14.749	7.445	4.075	471	2.758	7.304
18 Papel e imprenta	54.600	1.501	56.101	36.010	8.962	1.197	9.932	20.091
19 Químicos y cauchos	136.299	7.413	143.712	105.111	19.722	4.408	14.471	38.601
20 Productos refinados del petróleo	89.426	5.920	95.346	41.426	5.260	19.995	28.665	53.920
21 Minerales no metálicos elaborados	42.969	312	43.281	21.015	10.261	1.590	10.415	22.266
22 Metálicos de base y elaborados	55.083	5.028	60.111	38.541	14.583	1.937	5.050	21.570
23 Maquinaria y equipo	38.753	3.121	41.874	24.265	8.050	1.263	8.296	17.609
24 Material de transporte	32.832	1.718	34.550	21.766	7.228	4.374	1.182	12.784
25 Industrias diversas	10.313	1.586	11.899	5.184	3.630	395	2.690	6.715
4. Electricidad, gas y agua	50.342		50.342	17.107	13.467	-805	20.573	33.235
26 Electricidad, gas y agua	50.342		50.342	17.107	13.467	-805	20.573	33.235

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos		Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
		Producción característica	Producción no característica	Total producción		Remuneración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explotación	Total valor agregado
1981									
5	Construcción	183.026		183.026	80.896	58.133	3.756	40.241	102.130
27	Construcción y obras públicas	183.026		183.026	80.896	58.133	3.756	40.241	102.130
6	Comercio	289.695		289.695	97.113	41.439	6.470	144.673	192.582
28	Comercio	289.695		289.695	97.113	41.439	6.470	144.673	192.582
7	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	277.936		277.936	108.149	74.246	- 6.480	102.021	169.787
29	Transporte y almacenamiento	249.710		249.710	98.783	61.986	- 7.894	96.835	150.927
30	Comunicaciones	28.226		28.226	9.366	12.260	1.414	5.186	18.860
8.	Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	333.932		333.932	47.890	80.821	9.220	196.001	286.042
31	Bancos, seguros y servicios a empresas	181.393		181.393	38.609	80.821	2.416	59.547	142.784
32	Alquileres de vivienda	152.539		152.539	9.281		6.804	136.454	143.258
9	Servicios comunales, sociales y personales	473.413	5.009	478.422		247.561	4.067		
33	Servicios personales *	251.752		251.752	74.576	77.053	2.655	97.468	177.176
34	Servicios del gobierno	211.868	5.009	216.877	54.750	160.715	1.412		162.127
35	Servicio doméstico	9.793		9.793		9.793			9.793
Menos: servicios bancarios imputados					58.607			58.607	58.607
Subtotal valor agregado									1.927.339
Derechos e impuestos sobre importaciones									55.434
Producto interno bruto									1.982.773

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Producción característica	Producción no característica	Total producción		Remuneración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explotación	Total valor agregado
			1982					
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	562.498	15.240	577.738	109.117	195.257	-149	273.513	468.621
01, 02,								
03 Agropecuaria	537.768	15.240	553.008	107.621	192.008	-116	253.495	445.387
04 Silvicultura	12.334		12.334	489	2.429		9.416	11.845
05 Pesca y caza	12.396		12.396	1.007	820	-33	10.602	11.389
2 Explotación de minas y canteras	73.507	14.426	87.933	23.395	16.148	799	47.591	64.538
06, 07 Minería	73.507	14.426	87.933	23.395	16.148	799	47.591	64.538
3 Industria manufacturera	1.343.493	58.361	1.401.854	871.932	194.906	123.186	211.830	529.922
08 Café elaborado	121.790		121.790	82.572	6.474	35.042	-2.298	39.218
09 Carnes y preparados	167.864	245	168.109	133.483	3.700	1.064	29.862	34.626
10 Transformación de cereales	113.595	2.517	116.112	86.392	8.284	670	20.766	29.720
11 Productos lácteos	40.050	375	40.425	22.924	3.281	237	13.983	17.501
12 Azúcar y derivados	35.519	66	35.585	16.293	3.580	276	15.436	19.292
13 Bebidas	100.058	2.014	102.072	46.001	14.204	32.263	9.604	56.071
14 Tabaco elaborado	13.005	177	13.182	3.828	1.370	7.525	459	9.354
15 Otros alimentos elaborados	49.005	6.503	55.508	39.419	7.193	482	8.414	16.089
16 Textiles, confecciones y cueros	138.880	2.040	140.920	77.737	41.549	3.439	18.195	63.183
17 Madera y muebles de madera	19.665	701	20.366	10.304	5.420	591	4.051	10.062
18 Papel e imprenta	69.903	2.958	72.861	45.364	12.009	1.695	13.793	27.497
19 Químicos y cauchos	158.744	11.437	170.181	124.475	26.427	5.504	13.775	45.706
20 Productos refinados del petróleo	110.452	8.110	118.562	56.159	6.349	22.886	33.168	62.403
21 Minerales no metálicos elaborados	55.815	802	56.617	27.226	13.442	2.205	13.744	29.391
22 Metálicos de base y elaborados	57.868	7.522	65.390	41.353	17.879	2.312	3.846	24.037
23 Maquinaria y equipo	43.610	4.963	48.573	27.188	10.066	1.509	9.810	21.385
24 Material de transporte	35.563	3.560	39.123	23.756	8.941	4.943	1.483	15.367
25 Industrias diversas	12.107	4.371	16.478	7.458	4.738	543	3.739	9.020
4. Electricidad, gas y agua	69.608		69.608	21.602	18.496	-843	30.353	48.006
26 Electricidad, gas y agua	69.608		69.608	21.602	18.496	-843	30.353	48.006

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumó inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Produc-ción caracte-rística	Produc-ción no caracte-rística	Total produc-ción		Remune-ración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explota-ción	Total valor agregado
1982								
5 Construcción	234.302		234.302	105.535	76.776	3.938	48.053	128.767
27 Construcción y obras públicas	234.302		234.302	105.535	76.776	3.938	48.053	128.767
6 Comercio	355.749		355.749	115.788	55.166	7.229	177.566	239.961
28 Comercio	355.749		355.749	115.788	55.166	7.229	177.566	239.961
7 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	342.627		342.627	134.701	93.532	-5.909	120.303	207.926
29 Transporte y almacenamiento	304.511		304.511	122.034	76.491	7.819	113.805	182.477
30 Comunicaciones	38.116		38.116	12.667	17.041	1.910	6.498	25.449
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	426.294		426.294	62.281	104.042	11.541	248.430	364.013
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	231.691		231.691	50.252	104.042	3.010	74.387	181.439
32 Alquileres de vivienda	194.603		194.603	12.029		8.531	174.043	182.574
9. Servicios comunales, sociales y personales	614.079	7.724	621.803		322.646	5.033		
33 Servicios personales *	325.140		325.140	94.740	100.169	3.313	126.918	230.400
34 Servicios del gobierno	277.362	7.724	285.086	72.466	210.900	1.720		212.620
35 Servicio doméstico	11.577		11.577		11.577			11.577
Menos: servicios bancarios imputados				78.757			78.757	78.757
Subtotal valor agregado								2.427.594
Derechos e impuestos sobre importaciones								69.704
Producto interno bruto								2.497.298

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985.

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Produc-ción caracte-rística	Produc-ción no caracte-rística	Total produc-ción		Remune-ración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explota-ción	Total valor agregado
1983								
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	685.091	16.322	701.413	129.865	236.448	192	334.908	571.548
01, 02,								
03 Agropecuaria	654.574	16.322	670.896	128.072	232.697	192	309.935	542.824
04 Silvicultura	14.644		14.644	587	2.883		11.174	14.057
05 Pesca y caza	15.873		15.873	1.206	868		13.799	14.667
2. Explotación de minas y canteras	99.972	20.044	120.016	31.370	21.397	1.245	66.004	88.646
06, 07 Minería	99.972	20.044	120.016	31.370	21.397	1.245	66.004	88.646
3. Industria manufacturera	1.607.659	72.900	1.680.559	1.039.765	234.324	145.102	261.368	640.794
08 Café elaborado	146.565		146.565	101.948	7.990	37.417	790	44.617
09 Carnes y preparados	188.308	348	188.656	150.052	4.418	537	33.649	38.604
10 Transformación de cereales	135.940	3.088	139.028	103.718	9.817	380	25.113	35.310
11 Productos lácteos	47.032	444	47.476	27.157	4.332	207	15.780	20.319
12 Azúcar y derivados	49.934	77	50.011	21.144	4.514	30	24.383	28.867
13 Bebidas	124.909	1.427	126.336	57.386	17.900	39.441	11.609	68.950
14 Tabaco elaborado	18.222	128	18.350	5.084	1.540	10.810	916	13.266
15 Otros alimentos elaborados	61.069	6.995	68.064	47.855	9.328	465	10.416	20.209
16 Textiles, confecciones y cueros	153.758	2.369	156.127	86.777	46.309	4.016	19.025	69.350
17 Madera y muebles de madera	23.138	901	24.039	12.293	6.729	743	4.274	11.746
18 Papel e imprenta	84.357	3.868	88.225	53.886	14.836	2.147	17.356	34.339
19 Químicos y cauchos	190.694	14.037	204.731	149.239	31.621	6.054	17.817	55.492
20 Productos refinados del petróleo	137.450	13.579	151.029	71.630	7.992	28.274	43.133	79.399
21 Minerales no metálicos elaborados	65.884	1.450	67.334	32.821	16.452	2.842	15.219	34.513
22 Metálicos de base y elaborados	74.607	8.900	83.507	52.092	21.693	3.203	6.519	31.415
23 Maquinaria y equipo	49.928	5.727	55.655	31.241	12.158	2.083	10.173	24.414
24 Material de transporte	41.082	4.440	45.522	26.806	10.884	5.719	2.113	18.716
25 Industrias diversas	14.782	5.122	19.904	8.636	5.811	794	4.663	11.268
4. Electricidad, gas y agua	89.065		89.065	26.133	23.681	-1.200	40.451	62.932
26 Electricidad, gas y agua	89.065		89.065	26.133	23.681	-1.200	40.451	62.932

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto			
	Producción característica	Producción no característica	Total producción		Remuneración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explotación	Total valor agregado
1983								
5. Construcción	294.610		294.610	124.910	99.992	8.252	61.456	169.700
27 Construcción y obras públicas	294.610		294.610	124.910	99.992	8.252	61.456	169.700
6. Comercio	420.943		420.943	133.508	70.529	9.450	207.456	287.435
28 Comercio	420.943		420.943	133.508	70.529	9.450	207.456	287.435
7 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	412.897		412.897	158.642	113.503	5.420	146.172	254.255
29 Transporte y almacenamiento	362.940		362.940	143.149	91.168	8.121	136.744	219.791
30 Comunicaciones	49.957		49.957	15.493	22.335	2.701	9.428	34.464
8 Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	515.426		515.426	76.278	131.069	14.687	293.392	439.148
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	282.996		282.996	61.871	131.069	4.637	85.419	221.125
32 Alquileres de vivienda	232.430		232.430	14.407		10.050	207.973	218.023
9 Servicios comunales, sociales y personales	759.808	9.715	769.523		409.013	7.122		
33 Servicios personales *	406.716		406.716	115.670	130.904	5.433	154.709	291.046
34 Servicios del gobierno	340.043	9.715	349.758	83.009	265.060	1.689		266.749
35 Servicio doméstico	13.049		13.049		13.049			13.049
Menos: servicios bancarios imputados				105.404			105.404	105.404
Subtotal valor agregado								2.979.898
Derechos e impuestos sobre importaciones								74.239
Producto interno bruto								3.054.137

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Produc-ción caracte-rística	Produc-ción no caracte-rística	Total produc-ción		Remune-ración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explota-ción	Total valor agregado
1984								
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca 01, 02,	823.827	13.916	837.743	166.353	276.486	- 2.503	397.407	671.390
03 Agropecuaria	783.623	13.916	797.539	164.053	271.523	- 2.488	364.451	633.486
04 Silvicultura	19.386		19.386	745	3.823		14.818	18.641
05 Pesca y caza	20.818		20.818	1.555	1.140	- 15	18.138	19.263
2. Explotación de minas y canteras 06,07 Minería	147.052	23.170	170.222	42.885	29.541	1.276	96.520	127.337
	147.052	23.170	170.222	42.885	29.541	1.276	96.520	127.337
3. Industria manufacturera	2.098.833	96.884	2.195.717	1.343.001	290.542	205.304	356.870	852.716
08 Café elaborado	215.694		215.694	132.836	10.912	71.816	130	82.858
09 Carnes y preparados	221.745	457	222.202	181.472	5.204	523	35.003	40.730
10 Transformación de cereales	173.547	4.070	177.617	127.977	12.493	406	36.741	49.640
11 Productos lácteos	54.008	590	54.598	31.285	5.032	280	18.001	23.313
12 Azúcar y derivados	58.372	102	58.474	24.983	5.225	58	28.208	33.491
13 Bebidas	156.078	1.808	157.886	71.557	23.533	49.555	13.241	86.329
14 Tabaco elaborado	25.159	169	25.328	7.269	2.078	14.669	1.312	18.059
15 Otros alimentos elaborados	81.513	8.735	90.248	61.499	13.457	339	14.953	28.749
16 Textiles, confecciones y cueros	206.481	3.173	209.654	114.491	56.340	4.429	34.394	95.163
17 Madera y muebles de madera	31.667	1.183	32.850	16.292	8.469	1.008	7.081	16.558
18 Papel e imprenta	109.965	5.161	115.126	72.187	17.617	2.329	22.993	42.939
19 Químicos y cauchos	253.388	18.669	272.057	197.369	38.658	6.607	29.423	74.688
20 Productos refinados del petróleo	177.557	18.396	195.953	94.175	9.965	33.015	58.798	101.778
21 Minerales no metálicos elaborados	84.167	1.922	86.089	41.772	20.656	3.454	20.207	44.317
22 Metálicos de base y elaborados	96.619	12.008	108.627	68.646	25.227	3.577	11.177	39.981
23 Maquinaria y equipo	65.632	7.863	73.495	42.509	14.498	3.051	13.437	30.986
24 Material de transporte	66.178	5.811	71.989	44.816	13.191	9.078	4.904	27.173
25 Industrias diversas	21.063	6.767	27.830	11.866	7.987	1.110	6.867	15.964
4. Electricidad, gas y agua	116.342		116.342	33.558	30.264	- 395	52.915	82.784
26 Electricidad, gas y agua	116.342		116.342	33.558	30.264	- 395	52.915	82.784

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Produc-ción caracte-rística	Produc-ción no caracte-rística	Total produc-ción		Remune-ración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explota-ción	Total valor agregado
1984								
5 Construcción	384.616		384.616	164.665	130.037	11.410	78.504	219.951
27 Construcción y obras públicas	384.616		384.616	164.665	130.037	11.410	78.504	219.951
6 Comercio	543.595		543.595	161.579	87.938	35.521	258.557	382.016
28 Comercio	543.595		543.595	161.579	87.938	35.521	258.557	382.016
7 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	513.401		513.401	195.531	142.335	- 1.918	177.453	317.870
29 Transporte y almacenamiento	445.139		445.139	174.773	111.816	- 6.091	164.641	270.366
30 Comunicaciones	68.262		68.262	20.758	30.519	4.173	12.812	47.504
8 Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	591.503		591.503	87.591	162.394	17.635	323.883	503.912
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	313.479		313.479	69.566	162.394	4.506	77.013	243.913
32 Alquileres de vivienda	278.024		278.024	18.025		13.129	246.870	259.999
9 Servicios comunales, sociales y personales	943.244	12.024	955.268		523.315	9.682		
33 Servicios personales *	496.355		496.355	142.514	161.460	7.618	184.763	353.841
34 Servicios del gobierno	431.982	12.024	444.006	94.994	346.948	2.064		349.012
35 Servicio doméstico	14.907		14.907		14.907			14.907
Menos: servicios bancarios imputados				103.850			103.850	103.850
Subtotal valor agregado								3.771.886
Derechos e impuestos sobre importaciones								84.698
Producto interno bruto								3.856.584

Cuadro 3.22 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Producción característica	Producción no característica	Total producción		Remuneración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explotación	Total valor agregado
1985								
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	837.362	222.525	1.059.887	222.186	326.380	-2.957	514.278	837.701
01, 02,								
03 Agropécuaria	796.298	213.677	1.009.975	219.262	320.261	-2.946	473.398	790.713
04 Silvicultura	19.871	3.974	23.845	966	4.692		18.187	22.879
05 Pesca y caza	21.193	4.874	26.067	1.958	1.427	-11	22.693	24.109
2. Explotación de minas y canteras	174.844	92.038	266.882	61.864	47.128	2.015	155.875	205.018
06, 07 Minería	174.844	92.038	266.882	61.864	47.128	2.015	155.875	205.018
3. Industria manufacturera	2.169.711	656.127	2.825.838	1.770.377	350.240	263.889	441.332	1.055.461
08 Café elaborado	212.824	86.963	299.787	179.804	14.074	96.889	9.020	119.983
09 Carnes y preparados	228.226	53.548	281.774	229.729	6.600	785	44.660	52.045
10 Transformación de cereales	183.740	45.397	229.137	167.133	16.098	416	45.490	62.004
11 Productos lácteos	54.926	15.554	70.480	40.347	6.561	393	23.179	30.133
12 Azúcar y derivados	67.829	22.457	90.286	37.497	7.987	53	44.749	52.789
13 Bebidas	165.827	34.995	200.822	94.234	31.488	61.725	13.375	106.588
14 Tabaco elaborado	26.292	5.491	31.783	9.467	2.549	18.355	1.412	22.316
15 Otros alimentos elaborados	86.644	31.905	118.549	82.267	19.233	526	16.523	36.282
16 Textiles, confecciones y cueros	214.214	45.863	260.077	144.908	63.320	4.910	46.939	115.169
17 Madera y muebles de madera	33.839	8.251	42.090	20.857	9.994	1.188	10.051	21.233
18 Papel e imprenta	116.245	32.272	148.517	93.767	20.681	3.057	31.012	54.750
19 Químicos y cauchos	268.608	108.455	377.063	271.445	49.292	9.084	47.242	105.618
20 Productos refinados del petróleo	181.624	39.002	220.626	131.637	10.782	40.531	37.676	88.989
21 Minerales no metálicos elaborados	86.920	17.958	104.878	52.521	24.711	4.203	23.443	52.357
22 Metálicos de base y elaborados	95.300	43.232	138.532	90.236	28.761	4.940	14.595	48.296
23 Maquinaria y equipo	60.867	25.845	86.712	51.852	15.446	4.189	15.225	34.860
24 Material de transporte	63.055	25.334	88.389	56.250	12.412	11.207	8.520	32.139
25 Industrias diversas	22.731	13.605	36.336	16.426	10.251	1.438	8.221	19.910
4. Electricidad, gas y agua	120.123	30.938	151.061	42.477	38.445	-931	71.070	108.584
26. Electricidad, gas y agua	120.123	30.938	151.061	42.477	38.445	-931	71.070	108.584

Cuadro 3.22 (conclusión)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Producción bruta			Consumo inter-medio total	Valor agregado bruto			
	Produc-ción caracte-rística	Produc-ción no caracte-rística	Total produc-ción		Remune-ración asalariados	Impuestos indirectos menos subsidios	Excedente bruto de explota-ción	Total valor agregado
1985								
5 Construcción	400.686	100.438	501.124	219.419	155.520	18.349	107.836	281.705
27 Construcción y obras públicas	400.686	100.438	501.124	219.419	155.520	18.349	107.836	281.705
6 Comercio	552.512	137.423	689.935	205.896	107.214	50.474	326.351	484.039
28 Comercio	552.512	137.423	689.935	205.896	107.214	50.474	326.351	484.039
7 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	524.649	127.798	652.447	242.228	180.936	6.260	223.023	410.219
29 Transporte y almacenamiento	452.495	112.936	565.431	215.504	142.032	348	207.547	349.927
30 Comunicaciones	72.154	14.862	87.016	26.724	38.904	5.912	15.476	60.292
8 Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	610.484	122.090	732.574	111.136	199.420	30.000	392.018	621.438
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	322.706	76.968	399.674	88.369	199.420	13.027	98.858	311.305
32 Alquileres de vivienda	287.778	45.122	332.900	22.767		16.973	293.160	310.133
9. Servicios comunales, sociales y personales	916.120	246.708	1.162.828		627.179	10.666		
33 Servicios personales *	500.228	99.897	600.125	177.564	195.264	7.669	219.628	422.561
34 Servicios del gobierno	400.687	144.530	545.217	127.791	414.429	2.997		417.426
35 Servicio doméstico	15.205	2.281	17.486		17.486			17.486
Menos: servicios bancarios imputados				127.390			127.390	127.390
Subtotal valor agregado								4.734.248
Derechos e impuestos sobre importaciones								130.884
Producto interno bruto								4.865.132

FUENTE: DANE

* Incluye restaurantes y hoteles

Cuadro 3.23

Cuenta de producción, por ramas de actividad económica a precios constantes de 1975 1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Valores a precios de 1975					
Conceptos	Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto
	Producción característica	Producción no característica	Total Producción		
1970					
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	89.022	4.829	93.851	15.958	77.893
01, 02,					
03 Agropecuaria	86.295	4.824	91.119	15.781	75.338
04 Silvicultura	1.633	5	1.638	77	1.561
05 Pesca y caza	1.094		1.094	100	994
2. Explotación de minas y canteras	8.698	922	9.620	1.428	8.192
06,07 Minería	8.698	922	9.620	1.428	8.192
3. Industria manufacturera	185.352	4.883	190.235	124.452	65.783
08 Café elaborado	20.850		20.850	10.788	10.062
09 Carnes y preparados	24.547	39	24.586	21.686	2.900
10 Transformación de cereales	14.192	268	14.460	11.698	2.762
11 Productos lácteos	4.443	31	4.474	3.494	980
12 Azúcar y derivados	3.763	61	3.824	2.736	1.088
13 Bebidas	11.257	300	11.557	7.169	4.388
14 Tabaco elaborado	3.689		3.689	1.001	2.688
15 Otros alimentos elaborados	6.953	555	7.508	5.827	1.681
16 Textiles, confecciones y cueros	28.066	169	28.235	17.308	10.927
17 Madera y muebles de madera	3.400	41	3.441	1.852	1.589
18 Papel e imprenta	8.441	198	8.639	5.404	3.235
19 Químicos y cauchos	20.788	1.019	21.807	14.268	7.539
20 Productos refinados del petróleo	7.067	559	7.626	4.035	3.591
21 Minerales no metálicos elaborados	5.654	90	5.744	2.537	3.207
22 Metálicos de base y elaborados	10.481	581	11.062	6.460	4.602
23 Maquinaria y equipo	5.489	635	6.124	4.028	2.096
24 Material de transporte	4.156	122	4.278	2.973	1.305
25 Industrias diversas	2.116	215	2.331	1.188	1.143
4. Electricidad, gas y agua	3.599		3.599	1.346	2.253
26 Electricidad, gas y agua	3.599		3.599	1.346	2.253
5. Construcción	25.598		25.598	14.951	10.647
27 Construcción y obras públicas	25.598		25.598	14.951	10.647
6. Comercio	43.006		43.006	12.503	30.503
28 Comercio	43.006		43.006	12.503	30.503
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	35.412		35.412	11.559	23.853
29 Transporte y almacenamiento	32.487		32.487	10.831	21.656
30 Comunicaciones	2.925		2.925	728	2.197
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	50.556		50.556	6.754	43.802
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	24.721		24.721	5.264	19.457
32 Alquileres de vivienda	25.835		25.835	1.490	24.345
9. Servicios comunales, sociales y personales	62.338	1.756	64.094		
33 Servicios personales*	31.485		31.485	12.247	19.238
34 Servicios del gobierno	28.353	1.756	30.109	8.866	21.243
35 Servicio doméstico	2.500		2.500		2.500
Menos: servicios bancarios imputados				8.585	8.585
Subtotal valor agregado					297.322
Derechos e impuestos sobre importaciones					10.174
Producto interno bruto					307.496

Cuadro 3.23 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Conceptos	Valores a precios de 1975				
	Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto
	Producción característica	Producción no característica	Total Producción		
1975					
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	113.586	4.275	117 861	21.095	96.766
01, 02,					
03 Agropecuaria	109.721	4.270	113.991	20.827	93.164
04 Silvicultura	1.945	5	1.950	92	1.858
05 Pesca y caza	1.920		1.920	176	1.744
2. Explotación de minas y canteras	8.171	784	8.955	2.018	6.937
06,07 Minería	8.171	784	8.955	2 018	6.937
3. Industria manufacturera	251.572	8.472	260.044	165.958	94.086
08 Café elaborado	26.629		26 629	13.813	12.816
09 Carnes y preparados	29.644	68	29.712	26.493	3.219
10 Transformación de cereales	22.331	490	22.821	18.069	4.752
11 Productos lácteos	5.875	28	5.903	4.366	1.537
12 Azúcar y derivados	5.812	137	5.949	3.439	2.510
13 Bebidas	15.383	417	15.800	7.361	8.439
14 Tabaco elaborado	3.662		3.662	955	2 707
15 Otros alimentos elaborados	8.779	494	9.273	6.809	2.464
16 Textiles, confecciones y cueros	34.550	528	35.078	20 696	14.382
17 Madera y muebles de madera	3 931	265	4.186	2.083	2.103
18 Papel e imprenta	13.492	522	14.014	8.382	5.632
19 Químicos y cauchos	32.251	2.138	34.389	24.070	10.319
20 Productos refinados del petróleo	10.295	397	10.692	5 449	5.243
21 Minerales no metálicos elaborados	7 648	248	7.896	3.293	4.603
22 Metálicos de base y elaborados	12.741	1.285	14.026	8.493	5.533
23 Maquinaria y equipo	8.441	428	8.869	5.503	3 366
24 Material de transporte	7.735	390	8.125	5.211	2.914
25 Industrias diversas	2.373	647	3.020	1.473	1 547
4. Electricidad, gas y agua	5.952		5.952	2.145	3.807
26 Electricidad, gas y agua	5.952		5.952	2.145	3 807
5. Construcción	29.413		29.413	15 878	13.535
27 Construcción y obras públicas	29 413		29.413	15.878	13.535
6. Comercio	60.132		60 132	17.229	42.903
28 Comercio	60.132		60 132	17.229	42.903
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	49.613		49.613	15.496	34.117
29 Transporte y almacenamiento	44 704		44.704	14.274	30.430
30 Comunicaciones	4.909		4.909	1.222	3.687
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	66 433		66 433	9.863	56.570
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	35 391		35.391	7.859	27 532
32 Alquileres de vivienda	31.042		31.042	2.004	29 038
9. Servicios comunales, sociales y personales	85.036	903	85 939		
33 Servicios personales *	45 062		45.062	16.936	28.126
34 Servicios del gobierno	37 102	903	38.005	9.705	28 300
35 Servicio doméstico	2.872		2 872		2 872
Menos: servicios bancarios imputados				11 240	11.240
Subtotal valor agregado					396 779
Derechos e impuestos sobre importaciones					8.329
Producto interno bruto					405 108

Cuadro 3.23 (continuación)

Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Valores a precios de 1975					
Conceptos	Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto
	Producción característica	Producción no característica	Total Producción		
1980					
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	141.331	3.720	145.051	25.737	119.314
01, 02,					
03 Agropecuaria	136.536	3.720	140.256	25.407	114.849
04, Silvicultura	2.366		2.366	109	2.257
05 Pesca y caza	2.429		2.429	221	2.208
2. Explotación de minas y canteras	8.938	1.865	10.803	4.142	6.661
06,07 Minería	8.938	1.865	10.803	4.142	6.661
3. Industria manufacturera	318.706	10.470	329.176	211.504	117.672
08 Café elaborado	38.140		38.140	20.575	17.565
09 Carnes y preparados	37.920	47	37.967	34.085	3.882
10 Transformación de cereales	24.884	561	25.445	19.924	5.521
11 Productos lácteos	6.508	49	6.557	4.801	1.756
12 Azúcar y derivados	7.384	74	7.458	4.373	3.085
13 Bebidas	21.222	458	21.680	10.313	11.367
14 Tabaco elaborado	3.660	11	3.671	966	2.705
15 Otros alimentos elaborados	11.334	1.372	12.706	9.386	3.320
16 Textiles, confecciones y cueros	39.407	393	39.800	23.488	16.312
17 Madera y muebles de madera	4.270	101	4.371	2.038	2.333
18 Papel e imprenta	18.451	439	18.890	11.221	7.669
19 Químicos y cauchos	42.129	2.270	44.399	30.686	13.713
20 Productos refinados del petróleo	10.256	1.062	11.318	6.449	4.869
21. Minerales no metálicos elaborados	10.511	110	10.621	4.597	6.024
22 Metálicos de base y elaborados	17.598	1.484	19.082	11.879	7.203
23 Maquinaria y equipo	11.804	1.000	12.804	7.907	4.897
24 Material de transporte	10.454	540	10.994	7.148	3.846
25 Industrias diversas	2.774	499	3.273	1.668	1.605
4. Electricidad, gas y agua	8.672		8.672	3.462	5.210
26 Electricidad, gas y agua	8.672		8.672	3.462	5.210
5. Construcción	39.964		39.964	22.332	17.632
27 Construcción y obras públicas	39.964		39.964	22.332	17.632
6. Comercio	76.857		76.857	23.866	52.991
28 Comercio	76.857		76.857	23.866	52.991
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	72.307		72.307	23.363	48.944
29 Transporte y almacenamiento	62.957		62.957	20.883	42.074
30 Comunicaciones	9.350		9.350	2.480	6.870
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	87.075		87.075	13.612	73.463
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	48.813		48.813	10.902	37.911
32 Alquileres de vivienda	38.262		38.262	2.710	35.552
9. Servicios comunales, sociales y personales	118.077	1.126	119.203		
33 Servicios personales	59.200		59.200	22.996	36.204
34 Servicios del gobierno	55.580	1.126	56.706	15.866	40.840
35 Servicio doméstico	3.297		3.297		3.297
Menos: servicios bancarios imputados				14.095	14.095
Subtotal valor agregado					508.133
Derechos e impuestos sobre importaciones					17.632
Producto interno bruto					525.765

Cuadro 3.23 (continuación)

Cuenta de producción, por ramas de actividad económica a precios constantes de 1975 1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

		Valores a precios de 1975				
		Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto
Conceptos		Producción característica	Producción no característica	Total Producción		
1981						
1	Agricultura, caza, silvicultura y pesca	145.704	3.786	149 490	26.355	123.135
	01, 02,					
	03 Agropecuaria	140.875	3.786	144.661	26.016	118.645
	04 Silvicultura	2.229		2.229	103	2.126
	05 Pesca y caza	2 600		2.600	236	2.364
2	Explotación de minas y canteras	9.093	2.266	11.359	4.339	7.020
	06,07 Minería	9.093	2.266	11.359	4.339	7.020
3.	Industria manufacturera	312.141	10 099	322.240	207.684	114.556
	08 Café elaborado	32.794		32.794	17.591	15 203
	09 Carnes y preparados	39 486	46	39.532	35 462	4.070
	10 Transformación de cereales	25.852	547	26 399	20.621	5.778
	11 Productos lácteos	6.602	47	6.649	4.860	1 789
	12 Azúcar y derivados	6.917	62	6 979	4.069	2.910
	13 Bebidas	21.068	420	21.488	10 183	11.305
	14 Tabaco elaborado	3 723	9	3.732	978	2.754
	15 Otros alimentos elaborados	11.484	1.392	12.876	9.490	3.386
	16 Textiles, confecciones y cueros	38 390	358	38.748	22.777	15 971
	17 Madera y muebles de madera	3.806	93	3 899	1.812	2.087
	18 Papel e imprenta	18 565	407	18 972	11.229	7.743
	19 Químicos y cauchos	41.836	2.127	43.963	30.275	13 688
	20 Productos refinados del petróleo	11.255	1.150	12.405	7.043	5 362
	21 Minerales no metálicos elaborados	10.213	92	10.305	4.444	5.861
	22 Metálicos de base y elaborados	16.816	1.413	18 229	11 307	6.922
	23 Maquinaria y equipo	10 843	945	11 788	7 254	4.534
	24 Material de transporte	9 804	503	10.307	6.677	3.630
	25 Industrias diversas	2 687	488	3.175	1.612	1.563
4	Electricidad, gas y agua	8 935		8.935	3.554	5.381
	26 Electricidad, gas y agua	8.935		8.935	3.554	5.381
5.	Construcción	42 606		42.606	23.722	18.884
	27 Construcción y obras públicas	42.606		42 606	23.722	18.884
6.	Comercio	77 672		77.672	24.032	53 640
	28 Comercio	77.672		77.672	24.032	53.640
7.	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	75.060		75.060	24 115	50.945
	29 Transporte y almacenamiento	64.611		64.611	21.354	43.257
	30 Comunicaciones	10.449		10 449	2 761	7.688
8	Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	92 825		92 825	14.634	78.191
	31 Bancos, seguros y servicios a empresas	53 186		53 186	11.836	41 350
	32 Alquileres de vivienda	39 639		39 639	2 798	36.841
9	Servicios comunales, sociales y personales	122 161	1 350	123.511		
	33 Servicios personales	61.024		61 024	23.619	37 406
	34 Servicios del gobierno	57 748	1 350	59.098	15 887	43.211
	35 Servicio doméstico	3 389		3 389		3.389
Menos: servicios bancarios imputados					16 643	16 643
Subtotal valor agregado						519.115
Derechos e impuestos sobre importaciones						18 621
Producto interno bruto						537 736

Cuadro 3.23 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Valores a precios de 1975					
Conceptos	Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto
	Producción característica	Producción no característica	Total Producción		
1982					
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	143.843	3.559	147.402	26.599	120.803
01, 02,					
03 Agropecuaria	138.842	3.559	142.401	26.252	116.149
04 Silvicultura	2.417		2.417	112	2.305
05 Pesca y caza	2.584		2.584	235	2.349
2. Explotación de minas y canteras	9.172	2.616	11.788	4.645	7.143
06,07 Minería	9.172	2.616	11.788	4.645	7.143
3. Industria manufacturera	304.173	12.940	317.113	204.207	112.906
08 Café elaborado	32.188		32.188	17.143	15.045
09 Carnes y preparados	38.346	58	38.404	34.220	4.184
10 Transformación de cereales	26.986	591	27.577	21.541	6.036
11 Productos lácteos	7.094	88	7.182	5.208	1.974
12 Azúcar y derivados	7.935	16	7.951	4.554	3.397
13 Bebidas	20.800	465	21.265	10.187	11.078
14 Tabaco elaborado	3.350	43	3.393	889	2.504
15 Otros alimentos elaborados	11.460	1.542	13.002	9.583	3.419
16 Textiles, confecciones y cueros	35.102	491	35.593	20.670	14.923
17 Madera y muebles de madera	3.761	163	3.924	1.824	2.100
18 Papel e imprenta	18.204	698	18.902	11.213	7.689
19 Químicos y cauchos	40.806	2.587	43.393	30.027	13.366
20 Productos refinados del petróleo	11.375	1.143	12.518	7.183	5.335
21. Minerales no metálicos elaborados	10.264	177	10.441	4.503	5.938
22 Metálicos de base y elaborados	15.059	1.716	16.775	10.412	6.363
23 Maquinaria y equipo	10.025	1.191	11.216	6.852	4.364
24 Material de transporte	8.914	875	9.789	6.370	3.419
25 Industrias diversas	2.504	1.096	3.600	1.828	1.772
4. Electricidad, gas y agua	9.223		9.223	3.669	5.554
26 Electricidad, gas y agua	9.223		9.223	3.669	5.554
5. Construcción	44.703		44.703	25.055	19.648
27 Construcción y obras públicas	44.703		44.703	25.055	19.648
6. Comercio	78.442		78.442	24.270	54.172
28 Comercio	78.442		78.442	24.270	54.172
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	78.760		78.760	25.174	53.586
29 Transporte y almacenamiento	67.115		67.115	22.095	45.020
30 Comunicaciones	11.645		11.645	3.079	8.566
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	95.804		95.804	15.163	80.641
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	54.857		54.857	12.228	42.629
32 Alquileres de vivienda	40.947		40.947	2.935	38.012
9. Servicios comunales, sociales y personales	126.070	1.330	127.400		
33 Servicios personales	62.586		62.586	24.030	38.556
34 Servicios del gobierno	60.000	1.330	61.330	17.081	44.249
35 Servicio doméstico	3.484		3.484		3.484
Menos: servicios bancarios imputados				18.391	18.391
Subtotal valor agregado					522.351
Derechos e impuestos sobre importaciones					20.485
Producto interno bruto					542.836

Cuadro 3.23 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

		Valores a precios de 1975				
		Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto
Conceptos		Producción característica	Producción no característica	Total Producción		
1983						
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca		147.961	3.203	151.164	26.968	124.196
01, 02,						
03 Agropecuaria		142.850	3.203	146.053	26.615	119.438
04 Silvicultura		2.473		2.473	114	2.359
05 Pesca y caza		2.638		2.638	239	2.399
2. Explotación de minas y canteras		10.400	3.054	13.454	5.298	8.156
06,07 Minería		10.400	3.054	13.454	5.298	8.156
3. Industria manufacturera		304.041	12.870	316.911	202.714	114.197
08 Café elaborado		33.508		33.508	17.842	15.666
09 Carnes y preparados		36.450	65	36.515	32.494	4.021
10 Transformación de cereales		27.355	581	27.936	21.742	6.194
11 Productos lácteos		7.409	85	7.494	5.435	2.059
12 Azúcar y derivados		8.047	17	8.064	4.610	3.454
13 Bebidas		21.519	281	21.800	10.421	11.379
14 Tabaco elaborado		3.564	28	3.592	936	2.656
15 Otros alimentos elaborados		11.253	1.414	12.667	9.362	3.305
16 Textiles, confecciones y cueros		33.046	488	33.534	19.464	14.070
17 Madera y muebles de madera		3.857	172	4.029	1.863	2.166
18 Papel e imprenta		17.909	743	18.652	11.005	7.647
19 Químicos y cauchos		41.716	2.597	44.313	30.481	13.832
20 Productos refinados del petróleo		11.915	1.360	13.275	7.570	5.705
21 Minerales no metálicos elaborados		10.536	261	10.797	4.633	6.164
22 Metálicos de base y elaborados		15.280	1.694	16.974	10.431	6.543
23 Maquinaria y equipo		9.719	1.120	10.839	6.569	4.270
24 Material de transporte		8.554	887	9.441	6.097	3.344
25 Industrias diversas		2.404	1.077	3.481	1.759	1.722
4. Electricidad, gas y agua		9.335		9.335	3.695	5.640
26 Electricidad, gas y agua		9.335		9.335	3.695	5.640
5. Construcción		47.806		47.806	25.613	22.193
27 Construcción y obras públicas		47.806		47.806	25.613	22.193
6. Comercio		77.637		77.637	23.872	53.765
28 Comercio		77.637		77.637	23.872	53.765
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		78.054		78.054	24.923	53.131
29 Transporte y almacenamiento		66.190		66.190	21.802	44.388
30 Comunicaciones		11.864		11.864	3.121	8.743
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas		100.065		100.065	15.781	84.284
31 Bancos, seguros y servicios a empresas		57.521		57.521	12.755	44.766
32 Alquileres de vivienda		42.544		42.544	3.026	39.518
9. Servicios comunales, sociales y personales		126.681	1.381	128.062		
33 Servicios personales *		63.487		63.487	24.263	39.224
34 Servicios del gobierno		59.640	1.381	61.021	17.650	43.371
35 Servicio doméstico		3.554		3.554		3.554
Menos: servicios bancarios imputados					19.071	19.071
Subtotal valor agregado						532.640
Derechos e impuestos sobre importaciones						18.740
Producto interno bruto						551.380

Cuadro 3.23 (continuación)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Miliones de pesos

Conceptos.	Valores a precios de 1975				Valor agregado bruto
	Producción bruta			Consumo intermedio total	
	Producción característica	Producción no característica	Total Producción		
1984					
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	151.724	2.242	153.966	27.591	126.375
01, 02,					
03. Agropecuaria	146.341	2.242	148.583	27.209	121.374
04 Silvicultura	2.597		2.597	126	2.471
05 Pesca y caza	2.786		2.786	256	2.530
2. Explotación de minas y canteras	13.534	2.898	16.432	6.484	9.948
06,07 Minería	13.534	2.898	16.432	6.484	9.948
3. Industria manufacturera	323.084	13.674	336.758	215.723	121.035
08 Café elaborado	36.753	5	36.758	19.647	17.111
09 Carnes y preparados	38.710	67	38.777	34.641	4.136
10 Transformación de cereales	26.834	597	27.431	21.432	5.999
11 Productos lácteos	7.308	87	7.395	5.386	2.009
12 Azúcar y derivados	7.993	19	8.012	4.600	3.412
13 Bebidas	21.907	285	22.192	10.657	11.535
14 Tabaco elaborado	4.245	26	4.271	1.116	3.155
15 Otros alimentos elaborados.	11.583	1.483	13.066	9.688	3.378
16 Textiles, confecciones y cueros	35.457	513	35.970	20.972	14.998
17 Madera y muebles de madera	4.057	177	4.234	1.966	2.268
18 Papel e imprenta	19.587	790	20.377	12.037	8.340
19 Químicos y cauchos	44.094	2.774	46.868	32.391	14.477
20 Productos refinados del petróleo	12.579	1.440	14.019	7.990	6.029
21 Minerales no metálicos elaborados	10.899	250	11.149	4.816	6.333
22 Metálicos de base y elaborados	15.934	1.864	17.798	10.983	6.815
23 Maquinaria y equipo	11.076	1.205	12.281	7.457	4.824
24 Material de transporte	11.430	954	12.384	8.029	4.355
25 Industrias diversas	2.638	1.138	3.776	1.915	1.861
4. Electricidad, gas y agua	9.839		9.839	3.909	5.930
26. Electricidad, gas y agua	9.839		9.839	3.909	5.930
5. Construcción	51.049		51.049	27.443	23.606
27. Construcción y obras públicas	51.049		51.049	27.443	23.606
6. Comercio	79.555		79.555	24.521	55.034
28 Comercio	79.555		79.555	24.521	55.034
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	80.076		80.076	25.590	54.486
29 Transporte y almacenamiento	66.792		66.792	22.081	44.711
30 Comunicaciones	13.284		13.284	3.509	9.775
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	96.635		96.635	14.871	81.764
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	52.602		52.602	11.727	40.875
32 Alquileres de vivienda	44.033		44.033	3.144	40.889
9. Servicios comunales, sociales y personales	129.833	1.913	131.746		
33. Servicios personales	64.182		64.182	24.643	39.539
34 Servicios del gobierno	62.026	1.913	63.939	16.697	47.242
35 Servicio doméstico	3.625		3.625		3.625
Menos. servicios bancarios imputados				15.503	15.503
Subtotal valor agregado					553.081
Derechos e impuestos sobre importaciones					16.774
Producto interno bruto					569.855

Cuadro 3.23 (conclusión)
Cuenta de producción, por ramas de actividad económica
a precios constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Valores a precios de 1975					
Conceptos	Producción bruta			Consumo intermedio total	Valor agregado bruto
	Producción característica	Producción no característica	Total Producción		
1985					
1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	153.989	1.569	155.558	29.005	126.553
01, 02.					
03 Agropecuaria	148.492	1.569	150.061	28.615	121.446
04 Silvicultura	2.662		2.662	129	2.533
05 Pesca y caza	2.835		2.835	261	2.574
2. Explotación de minas y canteras	17.487	3.318	20.805	8.210	12.595
06,07 Minería	17.487	3.318	20.805	8.210	12.595
3. Industria manufacturera	333.839	14 151	347.990	224.167	123.823
08 Café elaborado	36.282		36.282	19.393	16.889
09 Carnes y preparados	39.832	72	39.904	35.648	4.256
10 Transformación de cereales	28.600	632	29 232	23.003	6.229
11 Productos lácteos	7 432	93	7.525	5.481	2.044
12 Azúcar y derivados	9 311	20	9 331	5.357	3.974
13 Bebidas	22.877	307	23.184	11.227	11.957
14 Tabaco elaborado	4.426	28	4.454	1.164	3.290
15 Otros alimentos elaborados	12.317	1.553	13.870	10.371	3.499
16 Textiles, confecciones y cueros	36.940	544	37.484	22.039	15.445
17 Madera y muebles de madera	4.361	179	4.540	2.126	2.414
18 Papel e imprenta	20.607	816	21.423	12.762	8.661
19 Químicos y cauchos	46.786	2 875	49.661	34.612	15.049
20 Productos refinados del petróleo	13.054	1.553	14 607	8.395	6 212
21 Minerales no metálicos elaborados	11 322	254	11.576	5.043	6.533
22 Metálicos de base y elaborados	15 742	1.893	17.635	10.883	6.752
23 Maquinaria y equipo	10.253	1 210	11 463	6.960	4.503
24 Material de transporte	10.844	939	11.783	7.639	4.144
25 Industrias diversas	2.853	1.183	4 036	2 064	1.972
4. Electricidad, gas y agua	10.169		10 169	4.074	6 095
26 Electricidad, gas y agua	10.169		10 169	4.074	6.095
5. Construcción	53.317		53.317	28 903	24.414
27 Construcción y obras públicas	53 317		53.317	28.903	24.414
6. Comercio	82.251		82.251	25.565	56.686
28 Comercio	82 251		82.251	25.565	56.686
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	82.024		82 024	26.401	55.623
29 Transporte y almacenamiento	67.937		67 937	22.649	45.288
30 Comunicaciones	14.087		14.087	3.752	10.335
8. Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a empresas	99.376		99.376	15.349	84.027
31 Bancos, seguros y servicios a empresas	53 798		53.798	12.095	41.703
32 Alquileres de vivienda	45.578		45.578	3.254	42.324
9. Servicios comunales, sociales y personales	130 201	2 148	132.349	25.037	39.627
33 Servicios personales *	64 664		64.664	16.710	47 277
34 Servicios del gobierno	61.839	2.148	63.987		3.698
35. Servicio doméstico	3.698		3 698		
Menos: servicios bancarios imputados				15.461	15.461
Subtotal valor agregado					564 957
Derechos e impuestos sobre importaciones					18.758
Producto interno bruto					583.715

FUENTE: DANE

* Incluye restaurantes y hoteles

Cuadro 3.24**Formación bruta de capital fijo, por clase de bien a precios corrientes.****1970, 1975, 1980-1985**

1970, 1975, 1980-1985					Millones de pesos			
Clase de bien	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
1. Vivienda	4.056	8.876	35 695	45.556	57 619	79.970	97.862	121.966
2. Otros edificios	757	2.243	9 146	9.416	13.002	14.927	12.803	20.793
3. Otras construcciones salvo las que tienen por finalidad mejorar tierras	7.553	20.585	91.454	131.457	167.359	199.593	267.298	345.393
4. Mejoras de tierras y desarrollo de plantaciones y huertas	1.147	2.225	6.769	8.699	9.917	11.117	12.529	15.034
5. Equipo de transporte	3 178	8.391	39.028	48.465	61.908	63.689	83.072	95.071
5.1 Nacional	1 224	4.195	24.231	29.902	36.291	41.916	67.485	82.669
5.2 Importado	1.954	4.196	14.797	18.563	25.617	21.773	15.587	12.402
6. Maquinaria y equipo	7.228	19 809	82.802	106.455	126.286	155.551	180.895	207.606
6.1 Nacional	2.379	7.260	25.024	29.547	33.115	40.036	50.806	62.187
6.1.1 Agrícolas	107	326	159	184	212	210	178	111
6.1.2 Otros	2.272	6.934	24.865	29.363	32.903	39.826	50.628	62.076
6.2 Importado	4.849	12.549	57.778	76.908	93.171	115.515	130.089	145.419
6.2.1 Agrícolas	264	898	4.067	4.664	4 239	5.167	4.368	2.722
6.2.2 Otros	4.585	11.651	53 711	72.444	88.932	110.384	125.721	142.697
TOTAL FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO	23.919	62.129	264.894	350 048	436.091	524.847	654.459	805 863

FUENTE: DANE.

Cuadro 3.25**Formación bruta de capital fijo, por clase de bien a****precios constantes de 1975****1970, 1975, 1980-1985**

1970, 1975, 1980-1985						Millones de pesos			
Clase de bien		1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
1.	Vivienda	9.043	8.876	10.788	11.479	11.886	14.224	14.327	14.848
2.	Otros edificios	2.122	2.243	2.414	2.071	2.340	2.312	1.632	2.203
3.	Otras construcciones salvo las que tienen por finalidad mejorar tierras	16.793	20.585	27.023	29.950	31.203	31.202	34.070	34.472
4.	Mejoras de tierras y desarrollo de plantaciones y huertas	1.668	2.225	2.473	2.522	2.396	2.276	2.230	2.230
5.	Equipo de transporte	6.536	8.391	14.630	14.636	15.790	14.426	14.451	13.448
5.1.	Nacional	2.466	4.195	9.507	9.203	9.589	9.201	12.293	11.666
5.2	Importado	4.070	4.196	5.123	5.433	6.201	5.225	2.158	1.782
6.	Maquinaria y equipo	17.039	19.809	30.693	32.881	32.692	33.004	31.946	28.161
6.1	Nacional	5.293	7.260	7.865	7.107	5.700	5.654	6.185	5.931
6.1.1	Agrícolas	198	326	71	66	91	86	61	31
6.1.2	Otros	5.095	6.934	7.794	7.041	5.609	5.568	6.124	5.900
6.2	Importado	11.746	12.549	22.828	25.774	26.992	27.350	25.761	22.230
6.2.1	Agrícolas	891	898	1.725	1.768	1.330	1.210	856	438
6.2.2	Otros	10.855	11.651	21.103	24.006	25.662	26.140	24.905	21.792
TOTAL FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO		53.201	62.129	88.021	93.539	96.307	97.444	98.656	95.362

FUENTE: DANE.

Cuadro 3.26

Consumo final de los hogares, por tipo de gastos a precios corrientes 1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
1. Alimentos, bebidas y								
tabaco	37.976	120.530	420.313	537.345	682.012	813.594	990.210	1 266.665
1.1 Alimentos	32.044	103.779	353.089	452.377	578.524	684.545	831.702	1.068.951
1.1.1 Pan y cereales	4.392	16.696	52.672	68.718	89.879	107.981	136.385	171.877
1.1.2 Carnes	10.015	35.953	129.499	164.877	206.588	230.618	276.013	354.798
1.1.3 Pescado	632	2.096	8.195	10.980	15.351	18.746	23.295	29.516
1.1.4 Leche, queso y huevos	4.396	11.384	39.609	53.717	70.943	86.517	101.906	134.761
1.1.5 Aceites y man- tecas	1.216	3.930	16.927	22.049	28.277	34.197	46.386	55.337
1.1.6 Frutas y verduras	4.260	12.908	42.554	52 978	69.082	87.189	105.965	134.658
1.1.7 Patatas, mandio- ca y otros tu- bérculos	2.635	7.947	19.614	22.557	28.346	28.432	30.750	36.611
1.1.8 Azúcar	2.330	6.726	21.636	27.757	34 941	47.607	58.239	82.169
1.1.9 Café, té y cacao	1.741	4 544	15.300	18 845	22.807	27.848	34.121	44.150
1.1.10 Otros alimentos	427	1.595	7.083	9.899	12.310	15.410	18.642	25.074
1.2 Bebidas no alco- hólicas	745	2.388	12 821	15.542	19 004	24.166	27.054	36.341
1.3 Bebidas alcohólicas	3.288	9.776	41.435	52.997	64.978	79.053	99.537	122.168
1.4 Tabaco	1.899	4.587	12.968	16.429	19.506	25.830	31.917	39.205
2. Vestidos y calzado	7.968	24.412	76.332	97.332	113.933	132.277	178.408	217.962
2.1 Prendas de vestir	7.072	20.423	59.293	74.930	87.265	104 095	144.815	172.703
2.2 Calzado	896	3.989	17.039	22 402	26.668	28.182	33 593	45 259
3. Alquileres brutos, com- bustibles y energía								
eléctrica	12.583	35.123	138.709	183.551	238.329	289 727	352.586	429.706
3.1 Alquileres brutos y gastos de consumo								
de agua	11.567	32 130	123.624	162.335	207 401	249.252	298.183	359.627
3.1.1 Alquileres brutos	11 069	31.042	117.322	152 539	194.603	232.430	278.024	332.900
3.1.2 Gastos de consu- mo de agua	498	1 088	6.302	9.796	12.798	16.822	20.159	26 727
3.2 Combustible y								
alumbrado	1.016	2 993	15 085	21.216	30 928	40.475	54.403	70.079
3.2.1 Electricidad	631	2.181	11 906	15.875	24.047	31.309	40.976	55 203
3.2.2 Gas	130	227	1.485	3.276	4 096	5 765	8 843	8.993
3.2.3. Otros combus- tibles	255	585	1.694	2 065	2.785	3 401	4.584	5.883

Cuadro 3.26 (continuación)**Consumo final de los hogares, por tipo de gastos a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985**

Conceptos	Millones de pesos							
	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
4. Muebles, accesorios, enseres domésticos y cuidados de la casa	6.105	16.801	62.046	78.602	97.623	116.217	149.048	192.955
4.1 Muebles, accesorios fijos, alfombras y otras cubiertas para pisos	1.067	2.609	7.408	8.449	10.720	13.016	18.018	22.348
4.2 Tejidos para el hogar, otros accesorios	276	774	4.962	6.306	7.018	8.305	10.466	13.907
4.3 Aparatos de cocinar y calentar, refrigeradores, lavadoras y otros aparatos domésticos	780	2.173	7.674	9.591	11.666	13.859	17.361	21.283
4.4 Cristalería, vajillas, utensilios domésticos	376	1.348	6.039	7.209	10.048	11.328	14.221	18.369
4.5 Mantenimiento del hogar	2.120	7.025	28.064	37.254	46.594	56.660	74.075	99.562
4.6 Servicios domésticos	1.486	2.872	7.899	9.793	11.577	13.049	14.907	17.486
5. Gastos en cuidados médicos y conservación de la salud	5.298	13.581	60.935	85.156	105.883	131.931	163.852	200.629
5.1 Productos medicinales y farmacéuticos	2.177	4.202	20.280	30.490	37.311	44.404	55.217	76.728
5.2 Aparatos y equipos terapéuticos	58	411	1.445	2.010	2.484	2.663	3.466	4.531
5.3 Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina, atención hospitalaria y conexa	3.063	8.968	39.210	52.656	66.088	84.864	105.169	119.370
6. Transporte y comunicaciones	10.444	34.677	159.617	204.626	259.932	312.050	394.037	482.887
6.1 Equipo de transporte personal	1.148	3.862	16.490	19.582	26.637	24.760	31.415	39.265

Cuadro 3.26 (conclusión)**Consumo final de los hogares, por tipo de gastos a precios corrientes
1970, 1975, 1980-1985**

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
6.2 Utilización del equipo de transporte personal	2.196	6.932	42.334	55.502	67.168	79.152	96.082	118.728
6.3 Compras de servicios de transporte	6.614	21.685	91.724	117.307	150.090	187.091	237.375	286.880
6.4 Comunicaciones	486	2.198	9.069	12.235	16.037	21.047	29.165	38.014
7. Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	5.259	15.598	58.208	76.287	96.577	122.566	150.309	189.938
7.1 Equipo y accesorios	812	2.455	9.910	12.250	14.698	17.944	22.350	26.260
7.2 Servicios de esparcimiento, recreativos y culturales	1.150	3.764	14.207	19.094	22.717	28.255	34.373	41.508
7.3 Libros, periódicos y revistas	1.797	5.119	18.097	23.821	31.538	39.738	50.953	68.132
7.4 Enseñanzas	1.500	4.260	15.994	21.122	27.624	36.629	42.633	54.038
8. Otros bienes y servicios	9.694	32.057	132.676	174.797	225.455	278.573	343.439	436.031
8.1 Cuidados y efectos personales	705	2.743	10.283	13.508	16.806	20.287	25.788	37.622
8.2 Otros artículos	814	2.412	9.682	12.322	15.684	20.910	29.266	41.870
8.3 Gastos en restaurantes, cafés y hoteles	7.088	24.034	100.907	133.140	172.787	212.528	259.059	320.197
8.4 Servicios financieros	665	1.525	5.752	7.804	9.859	12.218	13.866	18.521
8.5 Otros servicios nep	422	1.343	6.052	8.023	10.319	12.630	15.460	17.821
Consumo final en el territorio económico nacional	95.327	292.779	1.108.836	1.437.696	1.819.744	2.196.935	2.721.889	3.416.773
Más. compras directas en el exterior por residentes	1.671	5.113	14.514	14.908	17.612	31.821	39.420	47.244
Menos. compras directas en el país por los no residentes	1.025	4.653	18.534	22.499	26.918	20.540	27.302	39.986
Consumo final de los hogares residentes	95.973	293.239	1.104.816	1.430.105	1.810.438	2.208.216	2.734.007	3.424.031

FUENTE: DANE

Cuadro 3.27

Consumo final de los hogares, por tipo de gastos a precios constantes de 1975 1970, 1975, 1980-1985

Conceptos	Millones de pesos							
	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
1. Alimentos, bebidas y								
tabaco	97.675	120.530	156.402	160.268	161.321	161.241	164.559	169.227
1.1 Alimentos	83.373	103.779	134.192	137.884	139.354	138.878	142.072	146.088
1.1.1 Pan y cereales	11.809	16.696	20.766	21.263	21.881	22.315	21.654	22.225
1.1.2 Carnes	27.204	35.953	47.289	49.037	47.988	45.609	48.869	50.884
1.1.3 Pescado	1.082	2.096	3.161	3.339	3.484	3.323	3.337	3.432
1.1.4 Leche, queso y								
huevos	9.766	11.384	13.317	13.810	14.406	15.155	15.549	16.050
1.1.5 Aceites y man-								
tecas	3.128	3.930	6.775	6.786	6.990	6.641	6.641	6.409
1.1.6 Frutas y verduras	11.891	12.908	16.594	16.824	17.584	18.268	18.012	18.566
1.1.7 Patatas, mandi-								
oca y otros tu-								
bérculos	7.381	7.947	10.287	10.409	10.428	10.651	11.064	10.746
1.1.8 Azúcar	5.916	6.726	8.031	7.747	7.803	8.074	8.142	8.716
1.1.9 Café, té y cacao	4.119	4.544	5.174	5.472	5.535	5.488	5.399	5.630
1.1.10 Otros alimentos	1.077	1.595	2.798	3.197	3.255	3.354	3.405	3.430
1.2 Bebidas no alco-								
hólicas	1.702	2.388	3.820	3.736	3.755	3.871	3.534	3.799
1.3 Bebidas alcohólicas	7.511	9.776	13.452	13.684	13.397	13.575	13.860	14.115
1.4 Tabaco	5.089	4.587	4.938	4.964	4.815	4.917	5.093	5.225
2. Vestidos y calzado	18.666	24.412	27.635	28.365	26.513	26.512	27.143	27.897
2.1 Prendas de vestir	16.596	20.423	22.100	22.340	20.866	21.126	22.006	22.734
2.2 Calzado	2.070	3.989	5.535	6.025	5.647	5.386	5.137	5.163
3. Alquileres brutos, com-								
bustibles y energía								
eléctrica	28.827	35.123	43.790	45.320	47.038	48.835	50.642	52.477
3.1 Alquileres brutos y								
gastos de consumo								
de agua	26.810	32.130	39.730	41.139	42.471	44.080	45.599	47.159
3.1.1 Alquileres brutos	25.835	31.042	38.262	39.639	40.947	42.544	44.033	45.578
3.1.2 Gastos de consu-								
mo de agua	975	1.088	1.468	1.500	1.524	1.536	1.566	1.581
3.2 Combustible y								
alumbrado	2.017	2.993	4.060	4.181	4.567	4.755	5.043	5.318
3.2.1 Electricidad	1.235	2.181	3.094	3.205	3.514	3.634	3.844	4.089
3.2.2 Gas	255	227	236	281	309	351	389	396
3.2.3 Otros combus-								
tibles	527	585	730	695	744	770	810	833

Cuadro 3.27 (continuación)**Consumo final de los hogares, por tipo de gastos a precios
constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985**

Conceptos	Millones de pesos							
	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
4. Muebles, accesorios, enseres domésticos y cuidados de la casa	12.324	16.801	22.589	22.410	22.537	22.827	23.250	23.866
4.1 Muebles, accesorios fijos, alfombras y otras cubiertas para pisos	2.263	2.609	2.438	2.004	1.902	2.065	2.168	2.190
4.2 Tejidos para el hogar, otros accesorios	648	774	1.180	1.042	924	932	960	1.021
4.3 Aparatos de cocinar y calentar, refrigeradores, lavadoras y otros aparatos domésticos	1.686	2.173	3.538	3.626	3.569	3.514	3.565	3.373
4.4 Cristalería, vajillas, utensilios domésticos	959	1.348	1.851	1.804	1.834	1.790	1.858	1.919
4.5 Mantenimiento del hogar	4.268	7.025	10.285	10.545	10.824	10.972	11.074	11.665
4.6 Servicios domésticos	2.500	2.872	3.297	3.389	3.484	3.554	3.625	3.698
5. Gastos en cuidados médicos y conservación de la salud	11.344	13.581	19.670	21.087	21.358	21.164	21.854	22.281
5.1 Productos medicinales y farmacéuticos	4.296	4.202	7.587	8.628	8.590	8.436	8.728	9.266
5.2 Aparatos y equipos terapéuticos	152	411	611	568	599	506	511	539
5.3 Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina, atención hospitalaria y conexa	6.896	8.968	11.472	11.891	12.169	12.222	12.615	12.476
6. Transporte y comunicaciones	22.486	34.677	50.594	52.635	56.061	54.536	55.613	55.743
6.1 Equipo de transporte personal	2.652	3.862	6.075	5.729	6.516	5.260	5.288	5.265

Cuadro 3.27 (conclusión)**Consumo final de los hogares, por tipo de gastos a precios
constantes de 1975
1970, 1975, 1980-1985**

Conceptos	Millones de pesos							
	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^a
6.2 Utilización del equipo de transporte personal	4.878	6.932	9.971	10.126	10.236	9.907	10.136	10.529
6.3 Compras de servicios de transporte	13.994	21.685	30.627	32.346	34.374	34.318	34.377	33.608
6.4 Comunicaciones	962	2.198	3.921	4.434	4.935	5.051	5.812	6.341
7. Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	11.853	15.598	20.835	21.367	21.724	22.233	25.318	25.953
7.1 Equipo y accesorios	1.913	2.455	3.531	3.685	3.633	3.708	3.823	3.692
7.2 Servicios de esparcimiento, recreativos y culturales	2.593	3.764	4.559	4.719	4.813	4.882	4.889	4.895
7.3 Libros, periódicos y revistas	3.967	5.119	6.739	6.807	7.051	7.187	10.580	11.274
7.4 Enseñanzas	3.380	4.260	6.006	6.156	6.227	6.456	6.026	6.092
8. Otros bienes y servicios	21.401	32.057	43.183	44.458	45.627	46.224	46.749	48.391
8.1 Cuidados y efectos personales	1.403	2.743	4.155	4.155	4.196	4.326	4.081	4.447
8.2 Otros artículos	1.845	2.412	3.533	3.555	3.623	3.897	4.313	4.802
8.3 Gastos en restaurantes, cafés y hoteles	15.984	24.034	31.522	32.468	33.442	33.442	33.944	34.462
8.4 Servicios financieros	1.217	1.525	2.159	2.412	2.461	2.616	2.429	2.658
8.5 Otros servicios nep	952	1.343	1.814	1.868	1.905	1.943	1.982	2.022
Consumo final en el territorio económico nacional	224.576	292.779	384.698	395.910	402.179	403.572	415.128	425.835
Más: compras directas en el exterior por residentes	4.629	5.113	5.958	5.171	5.316	8.193	8.201	7.081
Menos: compras directas en el país por los no residentes	2.676	4.653	6.117	7.129	7.240	4.670	4.773	5.240
Consumo final de los hogares residentes	226.529	293.239	384.539	393.952	400.255	407.095	418.556	427.676

FUENTE: DANE.

Cuadro 3.28
Sociedades y cuasi-sociedades no financieras
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos								
Concepto	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
Cuenta de ingresos y gastos								
Excedente bruto de explotación	22.424	70.085	259.190	338.301	430.273	513.465	637.380	830.591
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	-	-	325	296	196	133	2.279	400
Renta de la propiedad	1.379	5.552	28.928	37.801	46.765	53.271	69.001	95.462
Intereses	970	4.245	22.958	30.319	38.193	43.720	55.832	80.589
Indemnizaciones del seguro de riesgos	269	716	2.461	3.255	5.743	8.718	9.450	9.432
Riesgos no asegurados	9	119	-	-	-	-	-	-
Contribuciones imputadas para la asistencia a los empleados	324	2.207	11.540	16.943	21.641	26.758	34.611	45.163
TOTAL INGRESOS	24.405	78.679	302.444	396.596	504.618	602.345	752.721	981.048
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	638	1.288	5.691	7.875	13.861	16.007	22.541	32.902
Renta de la propiedad	12.395	47.378	167.113	223.141	295.273	338.648	400.534	523.472
Intereses	4.427	19.513	84.849	125.070	169.105	200.557	275.400	378.471
Primas netas por seguro de riesgos	260	708	2.461	3.217	5.510	8.300	9.040	9.344
Riesgos no asegurados	17	219	-	-	-	-	-	-
Impuestos directos	3.018	9.511	27.626	34.204	39.944	48.862	60.607	80.526
Multas y sanciones	185	240	1.149	1.220	1.393	1.522	2.627	3.754
Prestaciones a los empleados no basadas en fondos especiales	324	2.207	11.540	16.943	21.641	26.758	34.611	45.163
Transferencias corrientes, netas	335	564	1.452	2.013	2.752	2.831	3.773	5.091
Ahorro bruto	7.233	16.564	85.412	107.983	124.244	159.417	218.988	280.796
TOTAL GASTOS	24.405	78.679	302.444	396.596	504.618	602.345	752.721	981.048
Cuenta de acumulación y financiación de capital								
Variación de existencias	1.812	3.257	27.224	33.938	47.104	33.798	47.020	24.833
Formación bruta de capital fijo	13.789	32.039	129.887	171.711	224.138	256.784	353.803	471.843
Compras netas de tierras y terrenos	-259	419	1.916	2.952	5.992	3.149	3.221	2.449
Compras netas de activos no físicos	23	-2	-	59	128	14	15	3
Préstamo neto	-7.668	-18.181	-69.727	-88.305	-144.123	-122.376	-166.267	-176.965
ACUMULACION BRUTA	7.697	17.532	89.300	120.355	133.239	171.369	237.792	322.163
Ahorro bruto	7.233	16.564	85.412	107.983	124.244	159.417	218.988	280.796
Transferencias netas de capital	464	968	3.888	12.372	8.995	11.952	18.804	41.367
FINANCIACION DE LA ACUMULACION BRUTA	7.697	17.532	89.300	120.355	133.239	171.369	237.792	322.163

FUENTE: OANE

Cuadro 3.29

Ahorro bruto, préstamo neto y tasa de autofinanciamiento de las sociedades y cuasi-sociedades (empresas) no financieras 1970-1985

Millones de pesos								
Conceptos	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Excedente bruto de explotación	22.424	26.705	33.439	44.639	60.701	70.085	95.965	118.693
Renta de la propiedad, neta	-11.654	-13.504	-19.166	-25.802	-34.895	-43.114	-57.495	-71.716
Otras transferencias corrientes, netas	-519	-536	-694	-963	-977	-896	-1.638	-1.633
Ingreso bruto antes de impuestos	10.251	12.665	13.579	17.874	24.829	26.075	36.832	45.344
Impuestos directos	3.018	4.041	3.922	5.258	7.064	9.511	12.045	11.274
Ahorro bruto	7.233	8.624	9.657	12.616	17.765	16.564	24.787	34.070
Formación bruta de capital	15.601	18.154	17.626	19.153	36.350	35.296	50.530	63.170
Otras operaciones de capital, netas	-700	-320	-567	-255	-96	-551	-289	-736
Préstamo neto	-7.668	-9.210	-7.402	-6.282	-18.489	-19.181	-25.454	-28.364
Tasa de autofinanciamiento ^a	46.4	47.5	54.8	65.9	48.9	46.9	49.1	53.9

Conceptos	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^p
Excedente bruto de explotación	148.195	185.446	259.190	338.301	430.273	513.465	637.380	830.591
Renta de la propiedad, neta	-84.041	-98.778	-143.551	-192.919	-262.173	-301.251	-351.795	-460.512
Otras transferencias corrientes, netas	-1.927	-2.106	-2.601	-3.195	-3.912	-3.935	-5.990	-8.757
Ingreso bruto antes de impuestos	62.227	84.562	113.038	142.187	164.188	208.279	279.595	361.322
Impuestos directos	21.337	19.733	27.626	34.204	39.944	48.862	60.607	80.526
Ahorro bruto	40.890	64.829	85.412	107.983	124.244	159.417	218.988	280.796
Formación bruta de capital	82.932	115.921	157.111	205.649	271.242	290.582	400.823	496.676
Otras operaciones de capital, netas	93	-298	-1.972	-9.361	-2.875	-8.789	-15.568	-38.915
Préstamo neto	-42.135	-50.794	-69.727	-88.305	-144.123	-122.376	-166.267	-176.965
Tasa de autofinanciamiento ^a	49.3	55.9	54.4	52.5	45.8	54.9	54.6	56.5

FUENTE: DANE.

^a Tasa de autofinanciamiento=ahorro bruto/formación de capital.

Cuadro 3.30
Sociedades y cuasi-sociedades no financieras, por subsectores
1983-1985

Millones de pesos							
Pagos	Subsectores			Ingresos	Subsectores		
	Empresas públicas	Empresas privadas	Total		Empresas públicas	Empresas privadas	Total
1983							
Cuenta de ingresos y gastos							
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	2.792	13.215	16.007	Excedente bruto de explotación	97.306	416.159	513.465
Renta de la propiedad	42.428	296.220	338.648	Retiro de la venta empresarial de las cuasi-sociedades		133	133
Intereses	35.061	165.496	200.557	Rentas de la propiedad	10.670	42.601	53.271
Dividendos	5.220	126.824	132.044	Intereses	8.461	35.259	43.720
Alquileres	2.147	3.900	6.047	Dividendos	1.963	7.164	9.127
Primas netas por seguro de riesgos	441	7.859	8.300	Alquileres	246	178	424
Riesgos no asegurados	-	-	-	Indemnizaciones del seguro de riesgos	471	8.247	8.718
Impuestos directos	620	48.242	48.862	Contribuciones imputadas para la asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	14.142	12.616	26.758
Multas y sanciones	46	1.476	1.522				
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	14.142	12.616	26.758				
Transferencias corrientes netas, nep	1.227	1.604	2.831				
Ahorro bruto	60.893	98.524	159.417				
TOTAL	122.589	479.756	602.345	TOTAL	122.589	479.756	602.345
Cuenta de acumulación y financiación de capital							
Variación de existencias	6.433	27.365	33.798	Ahorro bruto	60.893	98.524	159.417
Formación bruta de capital fijo	115.882	140.902	256.784	Transferencias netas de capital	9.081	2.871	11.952
Compras netas de tierras y terrenos	1.625	1.524	3.149				
Compras netas de activos no físicos	14	-	14				
Préstamo neto	-53.980	-68.396	-122.376				
TOTAL	69.974	101.395	171.369	TOTAL	69.974	101.395	171.369

Cuadro 3.30 (continuación)
Sociedades y cuasi-sociedades no financieras, por subsectores
1983-1985

Millones de pesos

Pagos	Subsectores			Ingresos	Subsectores		
	Empresas públicas	Empresas privadas	Total		Empresas públicas	Empresas privadas	Total
1984							
Cuenta de ingresos y gastos							
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	3.098	19.443	22.541	Excedente bruto de explotación	147.117	490.263	637.380
Renta de la propiedad	64.976	335.558	400.534	Retiro de la venta empresarial de las cuasi-sociedades	—	2.279	2.279
Intereses	57.947	217.453	275.400	Rentas de la propiedad	16.716	52.285	69.001
Dividendos	3.692	113.987	117.679	Intereses	13.807	42.025	55.832
Alquileres	3.337	4.118	7.455	Dividendos	2.703	9.714	12.417
Primas netas por seguro de riesgos	612	8.428	9.040	Alquileres	206	546	752
Riesgos no asegurados	—	—	—	Indemnizaciones del seguro de riesgos	656	8.794	9.450
Impuestos directos	673	59.934	60.607	Contribuciones imputadas para la asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	18.903	15.708	34.611
Multas y sanciones	78	2.549	2.627				
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	18.903	15.708	34.611				
Transferencias corrientes netas, nep	1.796	1.977	3.773				
Ahorro bruto	93.256	125.732	218.988				
TOTAL	183.392	569.329	572.721	TOTAL	183.392	569.329	752.721
Cuenta de acumulación y financiación de capital							
Variación de existencias	13.614	33.406	47.020	Ahorro bruto	93.256	125.732	218.988
Formación bruta de capital fijo	195.130	158.673	353.803	Transferencias netas de capital	15.550	3.254	18.804
Compras netas de tierras y terrenos	395	2.826	3.221				
Compras netas de activos no físicos	15	—	15				
Préstamo neto	-100.348	-65.919	-166.267				
TOTAL	108.806	128.986	237.792	TOTAL	108.806	128.986	237.792

Cuadro 3.30 (conclusión)
Sociedades y cuasi-sociedades no financieras, por subsectores
1983-1985

Millones de pesos							
Pagos	Subsectores			Ingresos	Subsectores		
	Empresas públicas	Empresas privadas	Total		Empresas públicas	Empresas privadas	Total
1985 P							
Cuenta de ingresos y gastos							
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	4.498	28.404	32.902	Excedente bruto de explotación	164.232	666.359	830.591
Renta de la propiedad	96.288	427.184	523.472	Retiro de la venta empresarial de las cuasi-sociedades	—	400	400
Intereses	85.395	293.076	378.471	Rentas de la propiedad	27.158	68.304	95.462
Dividendos	5.454	129.877	135.331	Intereses	22.800	57.789	80.589
Alquileres	5.439	4.231	9.670	Dividendos	3.765	10.515	14.280
Primas netas por seguro de riesgos	1.147	8.197	9.344	Alquileres	593	—	593
Riesgos no asegurados	—	—	—	Indemnizaciones del seguro de riesgos	1.158	8.274	9.432
Impuestos directos	484	80.042	80.526	Contribuciones imputadas para la asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	25.528	19.635	45.163
Multas y sanciones	111	3.643	3.754				
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	25.528	19.635	45.163				
Transferencias corrientes netas, nep	2.719	2.372	5.091				
Ahorro bruto	87.301	193.495	280.796				
TOTAL	218.076	762.972	981.048	TOTAL	218.076	762.972	981.048
Cuenta de acumulación y financiación de capital							
Variación de existencias	30.383	-5.550	24.833	Ahorro bruto	87.301	193.495	280.796
Formación bruta de capital fijo	315.353	156.490	471.843	Transferencias netas de capital	41.367	—	41.367
Compras netas de tierras y terrenos	2.449	—	2.449				
Compras netas de activos no físicos	3	—	3				
Préstamo neto	-219.520	42.555	-176.965				
TOTAL	128.668	193.495	322.163	TOTAL	128.668	193.495	322.163

FUENTE: DANE

Cuadro 3.31
Instituciones financieras
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Concepto	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
Cuenta de ingresos y gastos								
Excedente bruto de explotación	- 1.207	- 4.506	- 18.593	- 32.561	- 50.322	- 56 305	- 58.428	- 90.276
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	5	156	393	345	245	660	780	312
Renta de la propiedad	5.843	24.576	128.813	194.836	236.996	284.532	354.292	463.528
Intereses	5.445	23.523	124.136	188.019	229.051	272.531	344.202	450.410
Indemnizaciones del seguro de riesgos	10	61	196	354	448	552	594	820
Primas netas por seguro de riesgos	423	1.233	3.693	5.240	7.720	6.668	12.165	14.260
Contribuciones imputadas para la asistencia a los empleados	79	325	3.318	4.108	4.736	5.119	6.796	8.290
TOTAL INGRESOS	5.153	21.845	117.820	172.322	199.823	241.226	316.199	396.934
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	57	243	16	39	48	60	60	56
Renta de la propiedad	2.990	13.514	74.864	114.456	140.739	174.998	252.467	334.468
Intereses	2.338	12.203	69.351	107.350	132.089	166.517	243.596	328.235
Primas netas por seguro de riesgos	9	62	196	353	418	511	553	810
Indemnizaciones del seguro de riesgos	423	1.233	3.693	5.240	7.720	6.668	12.165	14.260
Impuestos directos	168	828	2.870	4.267	5.175	4.738	5.532	6.624
Multas y sanciones	11	14	67	167	458	527	864	792
Prestaciones a los empleados no basadas en fondos especiales	79	325	3.318	4.108	4.736	5.119	6.796	8.290
Transferencias corrientes, netas	158	202	397	1.090	800	1.401	3.484	4.817
Ahorro bruto	1.258	5.424	32.399	42.602	39.729	47.204	34.278	27.017
TOTAL GASTOS	5.153	21.845	117.820	172.322	199.823	241.226	316.199	396.934
Cuenta de acumulación y financiación de capital								
Variación de existencias	113	- 350	837	1.489	- 347	548	1.643	405
Formación bruta de capital fijo	505	2.082	9 502	13.897	14.547	24.035	15 897	16.626
Compras netas de tierras y terrenos	118	230	1.295	2.669	1.461	2.121	1.115	- 306
Compras netas de activos no físicos	-	-	-	-	-	-	-	-
Préstamo neto	646	1.917	- 10.275	- 23.405	- 33.363	- 36.815	14.472	31.514
ACUMULACION BRUTA	1.382	3.879	1.359	- 5.350	- 17.702	- 10.111	33.127	48.239
Ahorro bruto	1.258	5.424	32.399	42.602	39.729	47.204	34.278	27.017
Transferencias netas de capital	124	- 1.545	- 31.040	- 47.952	- 57.431	- 57.315	- 1.151	- 21.222
FINANCIACIÓN DE LA ACUMULACION BRUTA	1.382	3.879	1 359	- 5.350	17.702	- 10.111	33.127	48.239

FUENTE: DANE

Cuadro 3.32
Instituciones financieras, por subsectores
1983-1985

Millones de pesos

Pagos	Subsectores				Ingresos	Subsectores			
	Institu- ciones moneta- rias	Seguros y cajas de pen- siones	Otras finan- cieras	Total		Institu- ciones moneta- rias	Seguros y cajas de pen- siones	Otras finan- cieras	Total
1983									
Cuenta de ingresos y gastos									
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	—	60	—	60	Excedente bruto de explotación	- 32.145	3.128	- 27.288	- 56.305
Renta de la propiedad	* 95.885	9.521	69.592	174.998	Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	660			660
Intereses	91 452	7.776	67.289	166.517	Renta de la propiedad	158.288	10 044	116.200	284.532
Dividendos	4.433	1.745	2.303	8.481	Intereses	152.893	7.746	111.892	272.531
Primas netas por seguro de riesgos	322	4	185	511	Dividendos	5.395	2.298	4.308	12.001
Indemnizaciones del seguro de riesgos	—	6.409	259	6.668	Indemnizaciones del seguro de riesgos	332	2	218	552
Impuestos directos	2.438	802	1.498	4 738	Primas netas por seguro de riesgos	—	6.409	259	6.668
Multas y sanciones	414	—	113	527	Contribuciones imputadas para asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	2.925	390	1.804	5.119
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	2.925	390	1.804	5.119					
Transferencias corrientes, netas, nep	518	36	847	1.401					
Ahorro bruto	27.558	2.751	16.895	47.204					
TOTAL	130.060	19.973	91.193	241.226	TOTAL	130.060	19.973	91.193	241.226
Cuenta de acumulación y financiación de capital									
Variación de existencias	149	12	387	548	Ahorro bruto	27.558	2.751	16.895	47.204
Formación bruta de capital fijo	7.831	- 255	16.459	24.035	Transferencias netas de capital	- 57.553	- 32	270	- 57.315
Compras netas de tierras y terrenos	177	- 244	2.188	2.121					
Compras netas de activos no físicos									
Préstamo neto	- 38.152	3.206	- 1.869	- 36.815					
TOTAL	- 29.995	2.719	17.165	- 10.111	TOTAL	- 29.995	2 719	17.165	- 10.111

Cuadro 3.32 (continuación)
Instituciones financieras, por subsectores
1983-1985

Millones de pesos

Pagos	Subsectores			Total	Ingresos	Subsectores			Total
	Institu- ciones moneta- rias	Seguros y cajas de pen- siones	Otras finan- cias			Institu- ciones moneta- rias	Seguros y cajas de pen- siones	Otras finan- cias	
1984									
Cuenta de ingresos y gastos									
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	—	60	—	60	Excedente bruto de explotación	-33.421	2.154	-27.161	-58.428
Renta de la propiedad	138.431	10.703	103.333	252.467	Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	780	—	—	780
Intereses	135.627	8.759	99.210	243.596	Renta de la propiedad	197.657	11.573	145.062	354.292
Dividendos	2.804	1.944	4.123	8.871	Intereses	194.110	9.306	140.786	344.202
Primas netas por seguro de riesgos	398	16	139	553	Dividendos	3.547	2.267	4.276	10.090
Indemnizaciones del seguro de riesgos	—	11.705	460	12.165	Indemnizaciones del seguro de riesgos	427	17	150	594
Impuestos directos	2.290	1.110	2.132	5.532	Primas netas por seguro de riesgos	—	11.705	460	12.165
Multas y sanciones	651	—	213	864	Contribuciones imputadas para asistencia de los empleados	—	—	—	—
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	-4.187	548	-2.061	6.796	Contribuciones imputadas para asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	4.187	548	2.061	6.796
Transferencias corrientes, netas, nep	1.099	17	2.368	3.484					
Ahorro bruto	22.574	1.838	9.866	34.278					
TOTAL	169.630	25.997	120.572	316.199	TOTAL	169.630	25.997	120.572	316.199
Cuenta de acumulación y financiación de capital									
Variación de existencias	-36	5	1.674	1.643	Ahorro bruto	22.574	1.838	9.866	34.278
Formación bruta de capital fijo	7.143	1.534	7.220	15.897	Transferencias netas de capital	121	-23	-1.249	-1.151
Compras netas de tierras y terrenos	299	148	964	1.115					
Compras netas de activos no físicos	—	—	—	—					
Préstamo neto	15.289	424	1.241	14.472					
TOTAL	22.695	1.815	8.617	33.127	TOTAL	22.695	1.815	8.617	33.127

Cuadro 3.32 (conclusión)
Instituciones financieras, por subsectores
1983-1985

Millones de pesos

Pagos	Subsectores				Ingresos	Subsectores			
	Institu- ciones moneta- rias	Seguros y cajas de pen- siones	Otras finan- cias	Total		Institu- ciones moneta- rias	Seguros y cajas de pen- siones	Otras finan- cias	Total
1985 ^a									
Cuenta de ingresos y gastos									
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	36	20		56	Excedente bruto de explotación	- 49.997	7.134	- 47 413	- 90.276
Renta de la propiedad	178.419	12.807	143.242	334 468	Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	312	-	-	312
Intereses	176.976	10.489	140.770	328.235	Renta de la propiedad	238.317	13.686	211.525	463.528
Dividendos	1.443	2.318	2.472	6.233	Intereses	235.297	11.017	204.096	450.410
Primas netas por seguro de riesgos	539	20	251	810	Dividendos	3.020	2.669	7 429	13.118
Indemnizaciones del seguro de riesgos	-	13 740	520	14 260	Indemnizaciones del seguro de riesgos	546	20	254	820
Impuestos directos	2 615	1.943	1.866	6.424	Primas netas por seguro de riesgos	-	13.740	520	14.260
Multas y sanciones	300	-	492	792	Contribuciones imputadas para asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	5.213	588	2.489	8.290
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	5 213	588	2.489	8.290					
Transferencias corrientes, netas, nep	841	8	3.968	4 817					
Ahorro bruto	6 428	6.042	14 547	27.017					
TOTAL	194.391	35.168	167 375	396.934	TOTAL	194 391	35.168	167.375	396.934
Cuenta de acumulación y financiación de capital									
Variación de existencias	556	28	- 179	405	Ahorro bruto	6 428	6.042	14.547	27.017
Formación bruta de capital fijo	11 614	835	4.177	16.626	Transferencias netas de capital	- 9 013	-	30.235	21.222
Compras netas de tierras y terrenos	221	23	- 550	- 306					
Compras netas de activos no físicos									
Préstamo neto	- 14.976	5.156	41 334	31.514					
TOTAL	- 2 585	6.042	44 782	48.239	TOTAL	- 2.585	6.042	44.782	48.239

FUENTE: DANE.

Cuadro 3.33
Administraciones públicas
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Concepto	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 P
Cuenta de ingresos y gastos								
Excedente bruto de explotación	1.119	-3.361	-14 163	-15.663	-20.567	-26.065	-18.412	-16.729
Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades	218	346	2.146	2.207	2.187	2.792	3.310	4.498
Renta de la propiedad	706	2.493	12 797	16.400	21.840	28.172	36.323	52.992
Intereses	391	1.759	10.139	12.641	15.332	19.813	25.670	38.489
Indemnizaciones del seguro de riesgos	-	-	-	-	-	-	-	-
Impuestos indirectos	11.396	35.676	172.044	186.704	236.779	279.363	394.501	546.050
Impuestos directos	6.304	20.341	50.946	69.646	82.674	83.889	106.469	137.197
Tasas, multas y sanciones	544	705	3.398	3.723	4.472	5.000	8.381	11.978
Contribuciones a la seguridad social	2.516	8.538	39.361	54.795	68.116	88.792	114.331	145.859
Contribuciones imputadas para la asistencia a los empleados	507	1.681	11.246	13.386	15.344	21.069	30.187	34.108
TOTAL INGRESOS	21.072	66.419	277.775	331.198	410.845	483.012	675.090	915.953
Gastos de consumo final	12.284	36.176	159.371	206.874	272.766	334.565	425.631	521.342
Renta de la propiedad	953	3.361	13.612	21.837	31.907	39.175	54.281	61.142
Intereses	953	3.361	13.612	21.837	31.907	39.175	54.281	61.142
Primas netas por seguro de riesgos	-	-	-	-	-	-	-	-
Subsidios	1.482	3.993	13.660	19.287	22.250	25.694	33.791	37.401
Prestaciones de la seguridad social	1 954	5.927	28.940	42.804	58.278	79.762	103.798	128.589
Prestaciones a los empleados no basadas en fondos especiales	507	1 681	11.246	13.386	15.344	21.069	30.187	34 108
Transferencias corrientes, netas	139	369	1 517	1 803	1.085	3.418	2.461	3.670
Ahorro bruto	3 753	14 912	49.429	25.207	9.215	-20.671	24.941	129.701
TOTAL GASTOS	21 072	66.419	277.775	331.198	410.845	483.012	675 090	915.953
Cuenta de acumulación y financiación de capital								
Variación de existencias	253	-1.353	-3.974	9.266	8 417	17.426	-1.953	-6.339
Formación bruta de capital fijo	4.212	10.499	59.219	81.395	94.111	113.263	132.789	137.327
Compras netas de tierras y terrenos	214	197	482	434	1.419	2.681	1.813	2 537
Compras netas de activos no físicos	-	-	-	-	-	-	-	-
Préstamo neto	-1.330	6.291	22 957	-27.503	-42 921	-104.220	-120.098	-70 523
ACUMULACION BRUTA	3 349	15 634	78 684	63.592	61.026	29.150	12.551	63.002
Ahorro bruto	3 753	14 912	49 429	25.207	9.215	-20.671	24.941	129.701
Transferencias netas de capital	404	722	29.255	38.385	51.811	49.821	-12 390	-66 699
FINANCIACION DE LA ACUMULACION BRUTA	3.349	15.634	78.684	63 592	61.026	29.150	12.551	63.002

FUENTE: DANE

Cuadro 3.34
Administraciones públicas, por subsectores
1983-1985

1983-1983

Miliones de pesos

Pagos	Subsectores				Ingresos	Subsectores			
	Central*	Local	Seguridad social	Total		Central*	Local	Seguridad social	Total
1983									
Cuenta de ingresos y gastos									
Gastos de consumo final	169 696	156 783	8 086	334 565	Excedente bruto de explotación	- 26 881	425	391	- 26 065
Renta de la propiedad	35 170	3 967	38	39 175	Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades publicas	-	2 792	-	2 792
Intereses	35 170	3 967	38	39 175	Renta de la propiedad	13 971	7 418	6 783	28 172
Subsidios	23 203	2 491	-	25 694	Intereses	11 268	1 936	6 609	19 813
Primas netas por seguro de riesgos	-	-	-	-	Dividendos	1 787	2 099	174	4 060
Transferencias corrientes a las familias e instituciones privadas sin fines de lucro	3 049	2 084	272	5 405	Alquileres	916	3 383	-	4 299
Prestaciones en dinero de seguridad social	-	-	44 364	44 364	Indemnizaciones del seguro de riesgos	206 482	72 881	-	279 363
Prestaciones en especie (salud) de seguridad social	-	-	35 398	35 398	Impuestos indirectos	82 413	1 233	243	83 889
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	14 248	6 218	603	21 069	Sobre la renta	79 130	-	-	79 130
Transferencias corrientes al resto del mundo	717	-	1	718	No especificados en otra parte	3 283	1 233	243	4 759
Transferencias corrientes dentro del sector	106 435	1 373	122	107 930	Tasas y multas	3 915	973	112	5 000
Al central	-	781	101	882	Contribuciones a la seguridad social	-	-	88 792	88 792
Al local	103 986	-	21	104 007	Patronales	-	-	68 417	68 417
Al seguridad social	2 449	592	-	3 041	Laborales	-	-	20 375	20 375
Ahorro bruto	- 55 950	24 168	11 111	- 20 671	Contribuciones imputadas para la asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	14 248	6 218	603	21 069
					Transferencias corrientes de	1 538	1 137	30	2 705
					Residentes	908	1 073	30	2 011
					Resto del mundo	630	64	-	694
					Transferencias corrientes dentro del sector	882	104 007	3 041	107 930
					Central	-	103 986	2 449	106 435
					Local	781	-	592	1 373
					Seguridad social	101	21	-	122
TOTAL	296 568	197 084	99 995	593 647	TOTAL	296 568	197 084	99 995	593 647
Cuenta de acumulación y financiación de capital									
Variación de existencias	17 426	-	-	17 426	Ahorro bruto	- 55 950	24 168	11 111	- 20 671
Formación bruta de capital fijo	73 610	34 935	4 718	113 263	Transferencias netas de capital	44 438	5 383	-	49 821
Compras netas de tierras y terrenos	1 766	912	3	2 681	Transferencias netas de capital dentro del sector	- 9 396	-	9 396	-
Compras netas de activos no físicos	-	-	-	-	Central	-	-	9 396	9 396
Préstamo neto	- 113 710	- 6 296	15 786	- 104 220	Local	-	-	-	-
					Seguridad social	- 9 396	-	-	- 9 396
TOTAL	- 20 908	29 551	20 507	29 150	TOTAL	- 20 908	29 551	20 507	29 150

Cuadro 3.34 (continuación)
Administraciones públicas, por subsectores
1983-1985

Millones de pesos									
Pagos	Subsectores				Ingresos	Subsectores			
	Central *	Local	Seguridad social	Total		Central *	Local	Seguridad social	Total
1984									
Cuenta de ingresos y gastos									
Gastos de consumo final	216 797	198 297	10 537	425 631	Excedente bruto de explotación	- 19 325	525	388	- 18 412
Renta de la propiedad	49 418	4 813	50	54 281	Retiro de la renta empresarial de las cuasi-sociedades públicas	-	3 310	-	3 310
Intereses	49 418	4 813	50	54 281	Renta de la propiedad	17 956	10 114	8 253	36 323
Subsidios	31 286	2 504	1	33 791	Intereses	15 271	2 290	8 109	25 670
Primas netas por seguro de riesgos	-	-	-	-	Dividendos	1 692	2 322	137	4 151
Transferencias corrientes a las familias e instituciones privadas sin fines de lucro	1 758	2 831	508	5 097	Alquileres	993	5 502	7	6 502
Prestaciones en dinero de seguridad social	-	-	59 930	59 930	Indemnizaciones del seguro de riesgos	-	-	-	-
Prestaciones en especie (salud) de seguridad social	-	-	43 868	43 868	Impuestos indirectos	300 113	94 388	-	394 501
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	20 563	8 876	748	30 187	Impuestos directos	102 819	3 353	297	106 469
Transferencias corrientes al resto del mundo	1 204	-	5	1 209	Sobre la renta	98 151	-	-	98 151
Transferencias corrientes dentro del sector	134 348	1 803	236	136 387	No especificados en otra parte	4 668	3 353	297	8 318
Al central	-	1 025	212	1 237	Tasas y multas	7 007	1 148	226	8 381
Al local	131 417	-	24	131 441	Contribuciones a la seguridad social	-	-	114 331	114 331
Al seguridad social	2 931	778	3 709	7 418	Patronales	-	-	88 616	88 616
Ahorro bruto	- 22 587	35 422	12 106	24 941	Laborales	-	-	25 715	25 715
					Contribuciones imputadas para la asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	20 563	8 876	748	30 187
					Transferencias corrientes de	2 417	1 391	37	3 845
					Residentes	1 172	1 316	37	2 525
					Resto del mundo	1 245	75	-	1 320
					Transferencias corrientes dentro del sector	1 237	131 441	3 709	136 387
					Central	-	131 417	2 931	134 348
					Local	1 025	-	778	1 803
					Seguridad social	212	24	-	236
TOTAL	432 787	254 546	127 989	815 322	TOTAL	432 787	254 546	127 989	815 322
Cuenta de acumulación y financiación de capital									
Variación de existencias	- 1 953	-	-	- 1 953	Ahorro bruto	- 22 587	35 422	12 106	24 941
Formación bruta de capital fijo	80 640	45 185	6 964	132 789	Transferencias netas de capital	- 16 299	3 909	-	- 12 390
Compras netas de tierras y terrenos	1 224	584	5	1 813	Transferencias netas de capital dentro del sector	- 8 771	-	8 771	-
Compras netas de activos no físicos	-	-	-	-	Central	-	-	8 771	8 771
Préstamo neto	- 127 568	- 6 438	13 908	- 120 098	Local	-	-	-	-
					Seguridad social	- 8 771	-	-	- 8 771
TOTAL	- 47 657	39 331	20 877	12 551	TOTAL	- 47 657	39 331	20 877	12 551

Cuadro 3.34 (conclusión)
Administraciones públicas, por subsectores
1983-1985

1983-1985

Miliones de pesos

Pagos	Subsectores				Ingresos	Subsectores			
	Central *	Local	Seguridad social	Total		Central*	Local	Seguridad social	Total
1985 ^P									
Cuenta de ingresos y gastos									
Gastos de consumo final	266 589	242 723	12 030	521 342	Excedente bruto de explotación	- 17 877	679	469	- 16 729
Renta de la propiedad	54 136	6 874	132	61 142	Retiro de la renta empresarial de las	-	-	-	-
Intereses	54 136	6 874	132	61 142	cuasi-sociedades públicas	-	4 498	-	4 498
Subsidios	35 145	2 255	1	37 401	Renta de la propiedad	27 896	13 002	12 094	52 992
Primas netas por seguro de riesgos	-	-	-	-	Intereses	23 868	2 706	11 915	38 489
Transferencias corrientes a las familias e instituciones privadas sin fines de lucro	-	-	-	-	Dividendos	3 009	3 101	170	6 280
	-	-	-	-	Alquileres	1 019	7 195	9	8 223
Prestaciones en dinero de seguridad social	5 252	3 556	660	9 468	Indemnizaciones del seguro de riesgos	-	-	-	-
Prestaciones en especie (salud) de seguridad social	-	-	80 071	80 071	Impuestos indirectos	435 200	110 850	-	546 050
Prestaciones de asistencia a los empleados no basadas en fondos especiales	-	-	48 518	48 518	Impuestos directos	132 575	3 591	1 031	137 197
Transferencias corrientes al resto del mundo	-	-	-	-	Sobre la renta	129 035	-	-	129 035
Transferencias corrientes dentro del sector	-	-	-	-	No especificados en otra parte	3 540	3 591	1 031	8 162
Al central	156 455	2 166	492	159 113	Tasas y multas	10 087	1 439	452	11 978
Al local	-	1 208	465	1 673	Contribuciones a la seguridad social	-	-	145 859	145 859
Al seguridad social	153 159	-	27	153 186	Patronales	-	-	113 960	113 960
Ahorro bruto	3 296	958	-	4 254	Laborales	-	-	31 899	31 899
	75 572	31 840	22 289	129 701	Contribuciones imputadas para la asistencia de los empleados no basadas en fondos especiales	-	-	-	-
					Transferencias corrientes de	23 088	10 178	842	34 108
					Residentes	5 282	2 169	55	7 506
					Resto del mundo	1 956	2 080	55	4 091
					Transferencias corrientes dentro del sector	3 326	89	-	3 415
					Central	-	-	-	-
					Local	1 673	153 186	4 254	159 113
					Seguridad social	-	153 159	3 296	156 455
						1 208	-	958	2 166
						465	27	-	492
TOTAL	617 924	299 592	165 056	1 082 572	TOTAL	617 924	299 592	165 056	1 082 572
Cuenta de acumulación y financiación de capital									
Variación de existencias	- 6 339	-	-	- 6 339	Ahorro bruto	75 572	31 840	22 289	129 701
Formación bruta de capital fijo	82 122	50 978	4 227	137 327	Transferencias netas de capital	- 72 363	5 664	-	- 66 699
Compras netas de tierras y terrenos	1 652	879	6	2 537	Transferencias netas de capital dentro del sector	-	-	-	-
Compras netas de activos no físicos	-	-	-	-	Central	- 13 649	-	13 649	-
Préstamo neto	- 87 875	- 14 353	31 705	- 70 523	Local	-	-	13 649	13 649
					Seguridad social	-	-	-	-
						- 13 649	-	-	- 13 649
TOTAL	- 10 440	37 504	35 938	63 002	TOTAL	- 10 440	37 504	35 938	63 002

FUENTE: DANE

* Incluye el Fondo Nacional del Café, cuyas principales operaciones son: excedente bruto de explotación -31 228, impuestos indirectos 83 498, ahorro bruto 55 285, variación de existencias 6 339, préstamo neto 59 079 (valores en millones de pesos)

Cuadro 3.35
Hogares, incluidas las empresas individuales y las
instituciones privadas sin fines de lucro
que sirven a los hogares
1970, 1975, 1980-1985

Millones de pesos

Concepto	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
Cuenta de ingresos y gastos								
Remuneración a los asalariados	51.858	153.365	657.977	849.257	1.078.009	1.337.317	1.668.850	2.022.643
Excedente bruto de explotación	50.942	157.985	537.328	676.784	846.416	1.029.417	1.262.482	1.600.435
Renta de la propiedad	7.304	30.686	104.895	135.027	182.657	204.274	241.200	281.235
Intereses	1.243	6.074	30.654	49.336	73.930	90.220	141.379	173.776
Indemnizaciones del seguro de riesgos	273	961	2.663	3.812	5.455	5.745	6.558	10.117
Riesgos no asegurados	8	100	-	-	-	-	-	-
Prestaciones de la seguridad social	1.954	5.927	28.940	42.804	58.278	79.762	103.798	128.589
Prestaciones a los empleados no basadas en fondos especiales	910	4.213	26.104	34.437	41.721	52.946	71.594	87.561
Transferencias corrientes, netas	1.236	2.671	8.945	16.797	17.906	20.582	39.007	78.382
TOTAL INGRESOS	114.485	355.908	1.366.852	1.758.918	2.230.442	2.730.043	3.393.489	4.208.962
Gastos de consumo final	95.973	293.239	1.104.816	1.430.105	1.810.438	2.208.216	2.734.007	3.424.031
Renta de la propiedad	1.901	6.256	29.294	42.736	60.867	78.432	101.683	138.065
Intereses	1.901	6.256	29.294	42.736	60.867	78.432	101.683	138.065
Primas netas por seguro de riesgos	283	968	2.663	3.851	5.718	6.204	7.009	7.432
Impuestos directos	3.118	10.002	20.450	31.175	37.555	30.289	40.330	50.247
Tasas, multas y sanciones	348	451	2.182	2.336	2.621	2.951	4.890	7.432
Contribuciones a la seguridad social	2.516	8.538	39.361	54.795	68.116	88.792	114.331	145.859
Contribuciones imputadas para la asistencia a los empleados	910	4.213	26.104	34.437	41.721	52.946	71.594	87.561
Ahorro bruto	9.436	32.241	141.982	159.483	203.406	262.213	319.645	345.552
TOTAL GASTOS	114.485	355.908	1.366.852	1.758.918	2.230.442	2.730.043	3.393.489	4.208.962
Cuenta de acumulación y financiación de capital								
Variación de existencias	765	5.155	12.136	14.186	20.360	30.947	30.231	35.726
Formación bruta de capital fijo	5.413	17.509	66.286	83.045	103.295	130.765	151.970	180.067
Compras netas de tierras y terrenos	- 73	- 846	- 3.693	6.055	- 8.872	- 7.951	- 6.149	- 4.680
Compras netas de activos no físicos	- 23	2	-	- 59	- 128	- 14	- 15	- 3
Préstamo neto	3.170	10.276	65.150	65.561	85.376	104.008	138.345	138.552
ACUMULACION BRUTA	9.252	32.096	139.879	156.678	200.031	257.755	314.382	349.662
Ahorro bruto	9.436	32.241	141.982	159.483	203.406	262.213	319.645	345.552
Transferencias netas de capital	- 184	- 145	- 2.103	- 2.805	- 3.375	- 4.458	- 5.263	4.110
FINANCIACION DE LA ACUMULACION BRUTA	9.252	32.096	139.879	156.678	200.031	257.755	314.382	349.662

FUENTE: DANE

Cuadro 3.36**Ingreso disponible, ahorro y préstamo neto de los hogares e IPSFL
1970-1985**

Concepto	Millones de pesos							
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Remuneración a los asal-								
riados neta de contribu-								
ciones sociales, efecti-								
vas e imputadas	48.432	57.037	68.695	84.064	109.999	140.614	179.975	242.545
Excedente bruto de explo-								
tación	50.942	58.930	72.429	94.152	123.380	157.985	202.584	271.642
Renta de la propiedad,								
neta	5.403	6.503	10.968	15.006	23.407	24.430	32.920	43.618
Prestaciones de seguridad								
y asistencia sociales	2.864	3.626	4.650	6.498	8.194	10.140	14.154	19.771
Otras transferencias co-								
rrrientes, netas	886	1.312	1.356	1.871	2.289	2.313	3.159	3.808
INGRESO BRUTO ANTES								
DE IMPUESTOS DIRECTOS	108.527	127.408	158.098	201.591	267.269	335.482	432.792	581.384
Impuestos directos	3.118	4.284	4.168	5.629	7.561	10.002	12.426	11.732
INGRESO DISPONIBLE								
BRUTO	105.409	123.124	153.930	195.962	259.708	325.480	420.366	569.652
Consumo final	95.973	115.257	137.183	171.206	229.783	293.239	378.192	498.435
AHORRO BRUTO	9.436	7.867	16.747	24.756	29.925	32.241	42.174	71.217
Formación bruta de capital	6.178	6.076	10.587	13.121	20.993	22.664	27.506	32.286
Otras operaciones de capi-								
tal netas	88	- 195	- 144	- 33	- 545	- 699	- 719	- 429
PRESTAMO NETO	3.170	1.986	6.304	11.668	9.477	10.276	15.387	39.360
TASA DE AHORRO (en %) ^a	9.0	6.4	10.9	12.6	11.5	9.9	10.0	12.5
TASA DE AHORRO FI-								
NANCIERO (en %) ^b	3.0	1.6	4.1	6.0	3.6	3.2	3.7	6.9

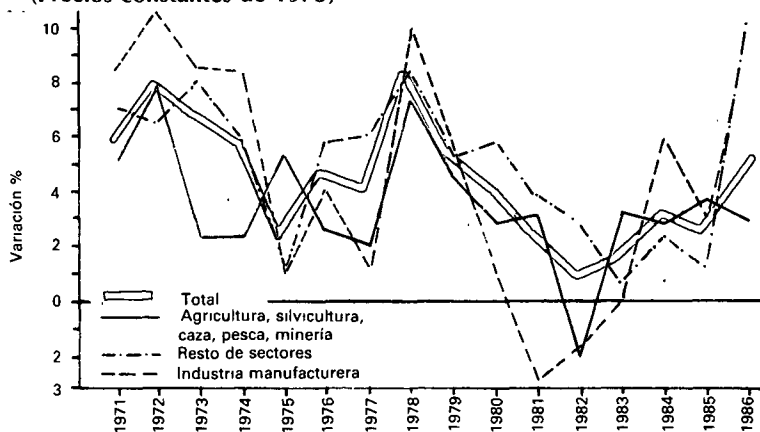
Cuadro 3.36 (conclusión)**Ingreso disponible, ahorro y préstamo neto de los hogares e IPSFL
1970-1985**

Millones de pesos								
Concepto	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ^P
Remuneración a los asal-								
riados neta de contribu-								
ciones sociales, efecti-								
vas e imputadas	327.854	441.504	592.512	760.025	968.172	1 195.579	1.482.925	1.789.223
Excedente bruto de explo-								
tación	335 106	420.775	537.328	676 784	846 416	1.029 417	1.262.482	1 600.435
Renta de la propiedad,								
neta	48.164	53.820	75.601	92 291	121 790	125.842	139.517	143.170
Prestaciones de seguridad								
y asistencia sociales	29.485	38.945	55.044	77.241	99.999	132.708	175.392	216.150
Otras transferencias co-								
rrientes, netas	4.772	4.594	6.763	14.422	15.022	17.172	33.666	70.852
INGRESO BRUTO ANTES								
DE IMPUESTOS DIRECTOS	745.381	959.638	1.267.248	1.620.763	2 051 399	2 500.718	3 093.982	3 819.830
Impuestos directos	25.980	12.375	20.450	31.175	37.555	30.289	40.330	50.247
INGRESO DISPONIBLE								
BRUTO	719.401	947.263	1.246.798	1.589.588	2.013.844	2.470.429	3.053.652	3.769.583
Consumo final	637.893	835.909	1.104.816	1.430.105	1.810.438	2.208.216	2.734.007	3.424.031
AHORRO BRUTO	81.508	111.354	141.982	159.483	203.406	262.213	319 645	345.552
Formación bruta de capital	45.324	63.556	78.422	97 231	123.655	161.712	182 201	215 793
Otras operaciones de capi-								
tal netas	- 2.507	- 1.898	- 1.590	- 3.309	- 5.625	- 3.507	- 901	- 8.793
PRESTAMO NETO	38.691	49 696	65 150	65.561	85.376	104.008	138.345	138.552
TASA DE AHORRO (en %) ^a	11.3	11.7	11.4	10.0	10.1	10.6	10.5	9.2
TASA DE AHORRO FI-								
NANCIERO (en %) ^b	5.4	5.2	5.2	4.1	4.2	4.2	4.5	3.7

FUENTE: DANE.

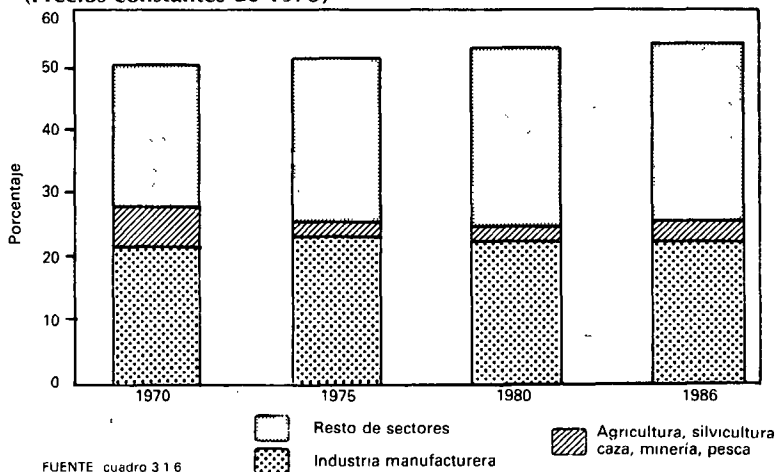
^a Tasa de ahorro = ahorro bruto/ingreso disponible bruto^b Tasa de ahorro financiero = préstamo neto/ingreso disponible bruto

Gráfico 3.1
Crecimiento del PIB, por sectores económicos
(Precios constantes de 1975)



FUENTE: cuadro 3.16

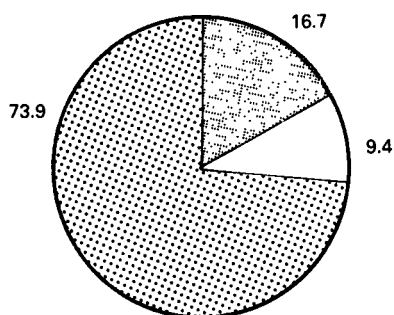
Gráfico 3.2
Participación porcentual del PIB, por sectores económicos
(Precios constantes de 1975)



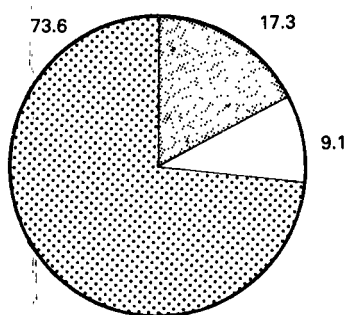
FUENTE: cuadro 3.16

Gráfico 3.3

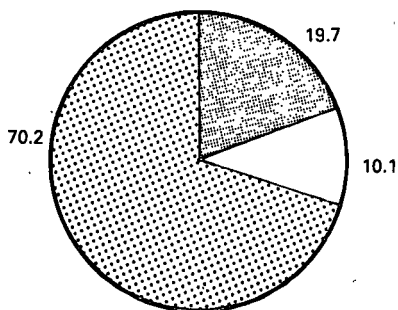
**Asignación del ingreso nacional disponible o producto nacional bruto
(Participación %)**



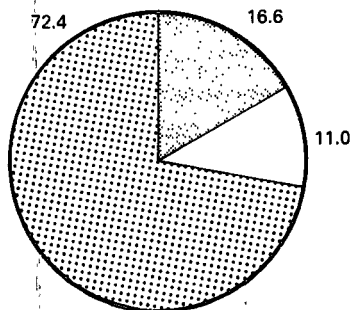
1970



1975



1980



1985

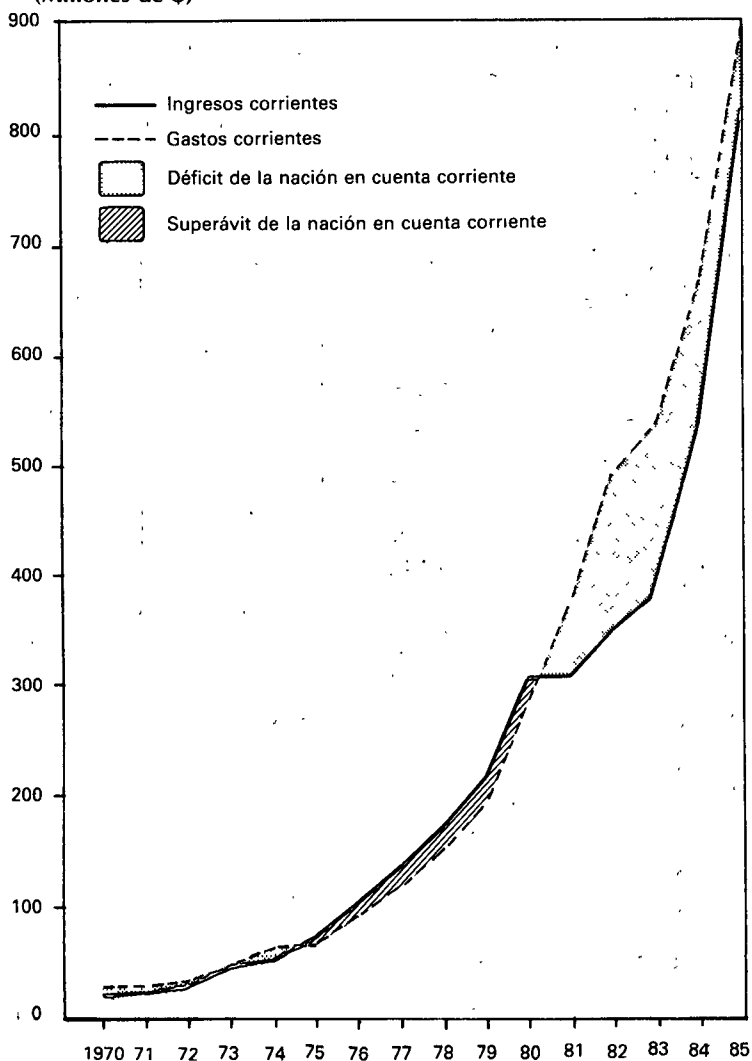
Consumo hogares

Consumo Administración
Pública

Ahorro Bruto
Nacional

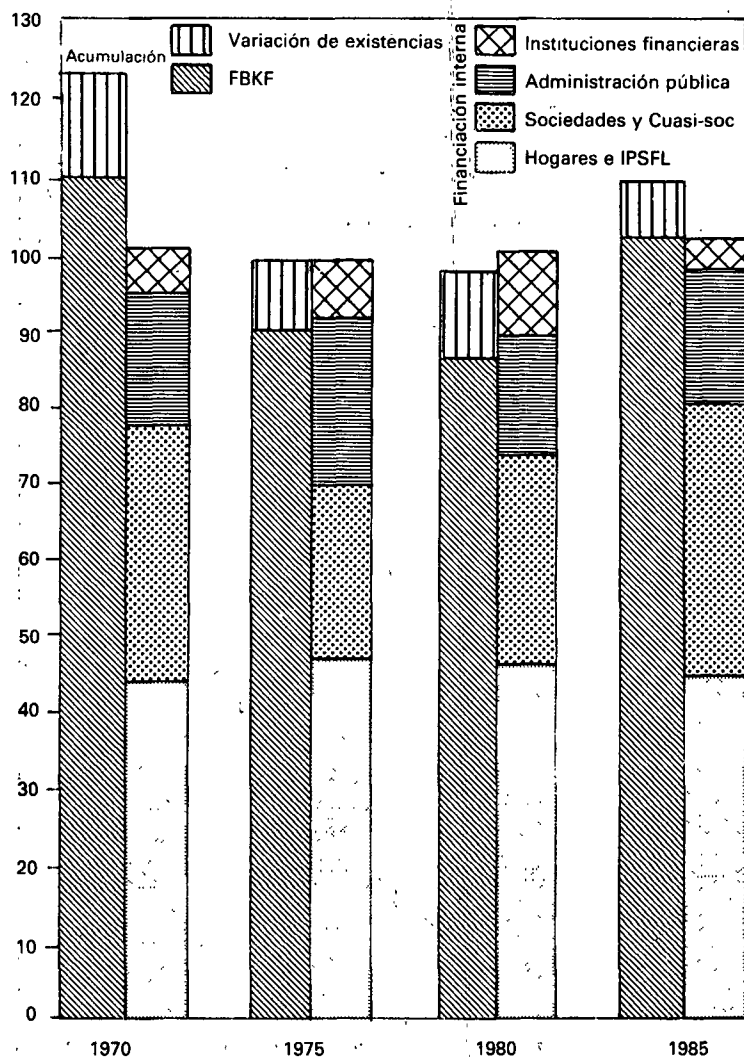
FUENTE: Cuadro 3.3

Gráfico 3.4
Transacciones con el exterior
(Millones de \$)



FUENTE: Cuadro 3.10

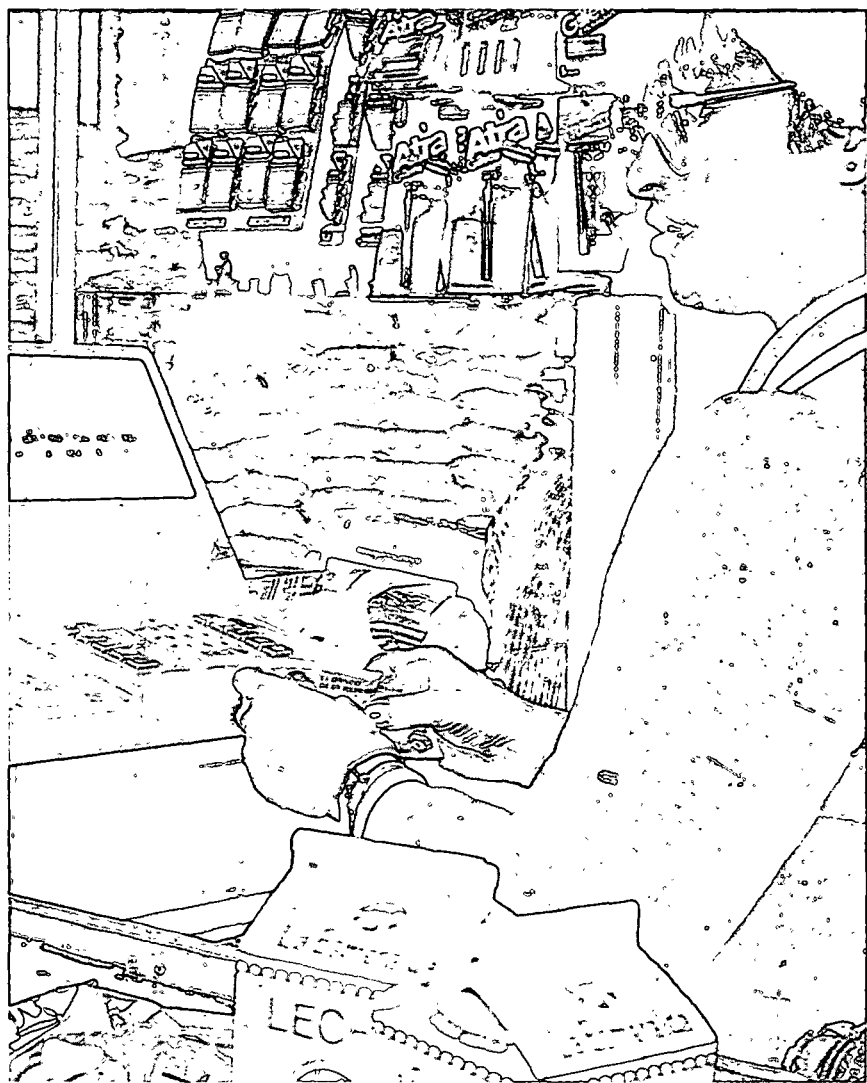
Gráfico 3.5
Acumulación y financiación de capital
(Participación %)



FUENTE: Cuadro 3.7

IV

Precios



I. CONCEPTOS BASICOS INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

A. Definición del índice de precios al consumidor

El Índice 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.

Este conjunto de bienes y servicios se denomina *canasta básica* y, 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 de 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.

B. Breve historia del IPC en el país.

En la evolución del IPC en nuestro país se distinguen dos épocas más o menos bien determinadas en el tiempo, así:

1. Antes del año 1954 se produjeron índices de precios para obreros, con períodos base diferentes, en las siguientes ciudades: Bogotá con período base febrero de 1937; Medellín con 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 de la ciudad con julio de 1940 como período base.
2. A partir de 1954 se calcularon índices de precios al consumidor para obreros y empleados, tomando como período base julio de 1954 – junio de 1955. Este IPC se calculó para una canasta básica de agosto de 1953 para Bogotá y octubre del mismo año para el resto de ciudades.

C. Reestructuración del IPC

Los índices son buenos estimadores de las variaciones ocurridas en los precios siempre y cuando no se presenten cambios significativos en la estructura del consumo de los hogares, esto es, en las cantidades y calidades de los bienes y servicios que adquieren, o modificaciones sustanciales en las fuentes de información de los precios. El IPC vigente hasta 1978 requería de una revisión completa pues los cambios operados en la estructura social y económica del país entre 1954 y diciembre de 1978, incidieron notablemente en las variables mencionadas.

En general, los cambios en los gustos, las innovaciones en las técnicas de producción, las variaciones en los precios relativos de los bienes y servicios y los cambios en el ingreso hacen que la estructura del consumo de los hogares se vea modificada, tanto en la calidad como en la cantidad de los bienes y servicios que adquieren.

A pesar de que la composición del consumo no varía significativamente en periodos cortos, el lapso transcurrido desde 1954 se consideró más que suficiente para afirmar que se han presentado alteraciones sustanciales en la estructura del consumo de los hogares.

Debido al desarrollo de grandes centros urbanos, la aparición de nuevas modalidades de distribución de bienes y servicios, la desaparición de pequeños establecimientos y otros fenómenos, se modificó la cantidad e importancia de las fuentes informantes del IPC vigente desde 1954. Por lo anterior, se requería también revisar las fuentes informantes para hacerlas más representativas, teniendo en cuenta los cambios en la ubicación de las mismas y el surgimiento de nuevas modalidades de comercialización, cual es el caso de cooperativas y supermercados.

Actualmente, se rediseña el IPC con base en la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de 1984.

D. Cobertura geográfica

El actual índice de precios al consumidor, al igual que el que venía desarrollándose desde 1954 hasta diciembre de 1978, tiene la misma cobertura geográfica; es decir, cubren el área urbana de las ciudades de: Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Manizales, Medellín y Pasto. Las variaciones que registran los precios 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 tales ciudades se concentra más de la mitad de la población urbana existente y además presentan un altísimo grado de participación en los indicadores más importantes de la economía nacional.

E. Clasificación de los bienes y servicios

Los artículos componentes de la canasta básica se clasifican en la misma forma que en el IPC anterior:

- 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 del 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) Artículos y 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

F. Recolección y procesamiento de datos

A los precios de los bienes y servicios obtenidos directamente de la fuente de información, por funcionarios entrenados del DANE se les ha denominado cotizaciones. Las fuentes de información están constituidas por expendios, almacenes, establecimientos, etc., de ventas al por menor, que poseen ciertas características enumeradas dentro de este capítulo.

Para llevar a cabo una mejor recolección se han efectuado las siguientes etapas que se exponen a continuación. Es de resaltar que estos procedimientos están sujetos a una supervisión continua.

1. Formularios de recolección

Debido a que para cada ciudad se determinó una canasta básica, así mismo, se diseñaron formularios para cada una por separado. En estos formularios, los recolectores registran los precios de los bienes y servicios suministrados por las fuentes. Adicionalmente, como todos los bienes y servicios no son iguales entre una ciudad y otra, el número de cuestionarios y su contenido varía entre ciudades; solamente el formulario correspondiente al subgrupo de arrendamientos se mantiene igual para todas y cada una de las ciudades.

2. Muestra de fuentes de información

El proceso de selección se inició con la evaluación de las fuentes de información del IPC anterior. Teniendo presente la expansión de las ciudades, la proliferación de expendios y establecimientos, su ubicación dentro de las ciudades, el surgimiento de nuevos tipos de establecimientos, el auge de cooperativas, supermercados, almacenes, tiendas y plazas de mercado, el número de fuentes para el actual IPC se vio duplicado en relación con el anterior.

Actualmente el número de fuentes de información que se tienen para el índice de precios al consumidor son las siguientes:

Grupos de bienes y servicios	Bogotá	Medellín	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Total
TOTAL	1.469	1.405	1.191	927	877	846	783	7.498
Alimentos	396	372	352	192	170	129	207	1.818
Vivienda	626	628	521	419	390	361	303	3.248
Vestuario	250	184	152	154	153	164	127	1.184
Misceláneo	197	221	166	162	164	192	146	1.248

3. Procesamiento de datos

Durante el procesamiento, tanto manual como por computador, se efectúan las siguientes actividades:

a. Identificación de las inconsistencias.

La información criticada se somete a una serie de procedimientos que permiten detectar cualquier clase de error, los cuales son:

- De cobertura, para establecer que todos los datos hayan sido registrados.
- De estructura, para determinar si todos los datos registrados han seguido los patrones convencionalmente adoptados en tal sentido
- De metodología, con el objeto de revisar que las unidades establecidas sean las mismas que se registraron para cada artículo, detectar cambios en especificaciones de ítems o en fuentes de información, y verificar que las variaciones de precios excesivas, positivas o negativas, no sean debidas a errores en cualquiera de las etapas anteriores.

b. Depuración

Se actualizan los datos una vez hechas las correcciones de los errores detectados

c. Resultado de mes

Comprende los cálculos de índices y sus variaciones, actualización de las series históricas y producción de toda la información pertinente al IPC.

G. Inflación

El Índice de Precios al Consumidor (IPC) es el principal instrumento para la cuantificación de la inflación ya que mide los cambios en los precios de un conjunto representativo de los bienes y servicios consumidos por la mayoría de la población; naturalmente, como toda herramienta estadística necesita de revisiones periódicas con el propósito de mantener su confiabilidad en presencia de una realidad dinámica.

La trascendencia de los efectos de la inflación sobre el bienestar de un país hace imperativo un buen conocimiento por insignificante que sea del nivel general de precios de la economía

Por otra parte las decisiones de política económica tendientes a controlar el proceso inflacionario deben estar fundamentadas en mecanismos que permitan medir de manera confiable y oportuna los cambios en los precios a través del tiempo.

H. Presentación de cifras

Las cifras consignadas en los cuadros del índice de precios al consumidor están dadas solamente con un decimal, por consiguiente se presentarán diferencias de las ya publicadas en otros documentos.

De igual manera los índices están dados con la nueva metodología (IPC 40) y 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 = 342.0 x

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

Promedio anual: suma índices dividido por doce (12).

II. CONCEPTOS BASICOS DEL INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

A. Concepto de índice de precios al por mayor

En el índice de precios al por mayor las cotizaciones se refieren en lo posible a la primera etapa en el flujo de bienes o primera venta significativa de una gran cantidad de artículos y se investigan por tanto los precios pagados al productor o al intermediario mayorista en transacciones efectuadas con bienes agropecuarios, mineros y manufacturados nacionales. Los precios de bienes comercializados con el exterior corresponden a los pagados y cobrados respectivamente por los importadores y exportadores.

Este índice constituye un instrumento de aplicación para efectuar análisis preferencialmente de carácter macroeconómico, con aplicación también a nivel de empresa.

B. Cobertura

El número de artículos seleccionados dada su importancia respecto a los valores totales de la producción, importación y exportación, ascienden a 540 distribuidos así.

Agrícolas	29
Pecuarios	10
Pesqueros	1

Mineros	4
Manufacturados	187
Importados	230
Exportados	47
Electricidad	2

C. Fuentes de información

Son los productores y comerciantes al por mayor

D. Clasificaciones

Las clasificaciones tienen como objeto adoptar una codificación de nomenclaturas estadísticas en tal forma que permitan la distribución de los renglones en grupos; estas son:

- Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional (CUCI)
- Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIU)
- Clasificación según Uso y Destino Económico (CUODE)

E. Equivalencia entre la Antigua y Nueva Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIU Revisiones 1 y 2)

Equivalencia de códigos CIU		Actividad industrial
Revisión 1 (hasta 1969)	Revisión 2 (desde 1970)	
20	311-312	Productos alimenticios, excepto bebidas
21	313	Industria de bebidas
22	314	Industria del tabaco
23	321	Fabricación de textiles
24	322-324	Fabricación de prendas de vestir, fabricación de calzado y sus partes, excepto de caucho o de plástico
25	331	Industria de la madera y productos de la madera y del corcho, excepto muebles
26	332	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos
27	341	Fabricación de papel y productos de papel
28	342	Imprentas, editoriales e industrias conexas
29	323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles, excepto calzado, y otras prendas de vestir
30	355	Fabricación de productos de caucho
31	351-352	Fabricación de sustancias químicas industriales, fabricación de otros productos químicos
32	353-354	Refinerías de petróleo, fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón

E. Equivalencia entre la Antigua y Nueva Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU Revisiones 1 y 2)

Equivalencia de códigos CIIU		Actividad industrial
Revisión 1 (hasta 1969)	Revisión 2 (desde 1970)	
33	361-362-369	Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana. Fabricación de vidrio y productos de vidrio. Fabricación de otros productos, minerales no metálicos
34	371-372	Industrias básicas de hierro y acero. Industrias básicas de metales no ferrosos
35	381	Fabricación de productos metálicos, exceptuando maquinaria y equipos
36	382	Construcción de maquinaria, exceptuando la eléctrica
37	383	Fabricación de maquinaria, aparatos, accesorios y suministros electrónicos
38	384	Construcción de equipos y material de transporte
39	356-385-390	Fabricación de productos plásticos. Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y control, rep. aparatos fotográficos e instrumentos de óptica. Otras industrias manufactureras

Biobliografía

- **Metodología del índice de Precios al por Mayor del Comercio en General** - Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas - 1975.
- **Metodología del nuevo Índice de Precios al Consumidor 1979.** Boletín Mensual de Estadística, separata. Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) No. 333, abril 1979.
 - Tabulado. Empalme - **Índice de Precios al Consumidor 1954-1978** - DANE
 - Tabulados IPC - DANE
 - Tabulados **Índice de Precios al por Mayor** - Banco de la República.

4.1 INDICÉ DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 4.1.1

Índice y variación porcentual acumulada a diciembre,
por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso
Total nacional
1970-1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice diciem- bre	Varia- ción acumu- lada	Índice diciem- bre	Varia- ción acumu- lada	Índice diciem- bre	Varia- ción acumu- lada	Índice diciem- bre	Varia- ción acumu- lada	Índice diciem- bre	Varia- ción acumu- lada
Total (ingresos medios y bajos)										
1978*	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-
1979	128.8	28.8	132.0	32.0	126.0	26.0	125.8	25.8	126.2	26.2
1980	162.2	25.8	166.1	25.8	162.6	29.0	149.4	18.7	155.9	23.5
1981	204.9	26.3	213.5	28.5	203.0	24.8	180.6	20.9	194.7	25.0
1982	254.2	24.0	265.6	24.4	250.8	23.5	216.0	19.6	240.0	23.2
1983	296.5	16.6	311.3	17.3	285.5	13.8	244.2	13.1	291.5	21.5
1984	350.8	18.3	372.5	19.6	322.2	12.9	288.0	17.9	363.1	24.6
1985	429.5	22.5	475.7	27.7	372.0	15.5	335.0	16.3	433.2	19.3
1986	519.5	21.0	588.4	23.7	427.0	14.8	398.8	19.1	532.4	22.9
Ingresos medios (empleados)										
1970	22.6	7.1	18.7	5.1	27.9	7.3	23.6	10.8	26.8	8.9
1971	25.5	12.8	21.6	15.5	31.2	11.8	26.1	10.6	29.8	11.2
1972	29.0	13.7	25.0	15.7	35.3	13.1	30.2	15.7	32.8	10.1
1973	35.5	22.4	32.7	30.8	40.9	15.9	37.0	22.5	36.8	12.2
1974	44.4	25.1	42.6	30.3	48.1	17.6	45.6	23.2	45.1	22.6
1975	52.2	17.6	50.9	19.5	55.9	16.2	51.7	13.4	52.6	16.6
1976	65.5	25.5	65.2	28.1	68.3	22.2	63.4	22.6	65.3	24.1
1977	83.5	27.5	87.6	34.4	81.0	18.6	78.4	23.7	78.5	20.2
1978	100.0	19.8	100.0	14.2	100.0	23.5	100.0	27.6	100.0	27.4
1979	126.5	26.5	132.1	32.1	120.8	20.8	125.1	25.1	124.6	24.6
1980	157.6	24.6	167.4	26.7	148.6	23.0	149.4	19.4	155.4	24.7
1981	197.9	25.6	215.6	28.8	182.2	22.6	177.8	19.0	195.3	25.7
1982	246.2	24.4	268.8	24.6	230.8	26.6	209.6	17.9	239.9	22.8
1983	286.8	16.5	315.6	17.4	262.9	13.9	234.0	11.9	286.1	19.2
1984	339.1	18.3	374.3	18.6	293.7	11.7	275.1	17.6	356.6	24.7
1985	413.0	21.8	479.9	28.2	338.4	15.2	317.9	15.5	425.5	19.3
1986	502.0	21.6	597.5	24.5	391.4	15.7	374.2	17.7	521.8	22.6
Ingresos bajos (obreros)										
1970	21.3	6.5	18.5	3.9	26.5	9.5	23.1	10.5	25.3	8.1
1971	24.4	14.6	21.6	16.8	30.3	14.3	25.5	10.4	28.1	11.1
1972	27.8	13.9	25.1	16.2	35.4	10.2	30.0	17.6	31.0	10.3
1973	34.8	25.2	33.0	31.5	39.7	18.9	37.4	24.7	34.9	12.6
1974	44.2	27.0	43.2	30.9	47.0	18.4	46.4	24.1	43.8	25.5
1975	52.1	17.9	51.7	19.7	54.1	15.1	52.4	12.9	51.1	16.7
1976	65.6	25.9	66.1	27.9	66.3	22.6	64.2	22.5	64.0	25.2
1977	84.8	29.3	89.3	35.1	78.8	18.9	78.8	22.7	78.4	22.5
1978	100.0	17.9	100.0	12.0	100.0	26.9	100.0	26.9	100.0	27.6
1979	129.8	29.8	132.1	32.1	127.5	27.5	125.5	25.5	126.9	26.9
1980	164.3	26.6	165.8	25.5	168.0	31.8	148.9	18.7	155.9	22.8
1981	208.0	26.7	212.5	28.2	210.9	25.5	180.8	21.4	194.5	24.8
1982	257.7	23.9	265.4	24.9	259.1	22.9	218.1	20.6	240.1	23.4
1983	300.8	16.7	311.0	17.2	295.3	14.0	248.0	13.7	292.5	21.8
1984	355.8	18.3	372.0	19.6	333.4	12.9	292.9	18.1	364.4	24.6
1985	436.6	22.7	475.8	27.9	382.9	14.9	341.7	16.7	434.7	19.3
1986	527.0	20.7	586.4	23.3	436.7	14.0	409.8	19.9	533.9	22.8

FUENTE: DANE - Tabulados índice de precios al consumidor

* Solo a partir de 1978 se calcula el índice total ponderado de los niveles de ingreso

Cuadro 4.1.2

Índice y variación porcentual acumulada a diciembre,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
1954-1986

Base diciembre 1978 = 100

Período	Nacional		Bogotá		Barranquilla		Bucaramanga	
	Índice diciem- bre	Variación acumu- lada	Índice diciem- bre	Variación acumu- lada	Índice diciem- bre	Variación acumu- lada	Índice diciem- bre	Variación acumu- lada
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	127.8	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

Cuadro 4.1.2 (continuación)

Índice y variación porcentual acumulada a diciembre,
según niveles de ingreso

Nacional y 7 ciudades

1954-1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Calí		Manizales		Medellín		Pasto	
	Índice diciembre	Variación acumulada	Índice diciembre	Variación acumulada	Índice diciembre	Variación acumulada	Índice 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

Cuadro 4.1.2 (continuación)
Índice y variación porcentual acumulada a diciembre,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
1954-1986

Base diciembre 1978= 100

Período	Nacional		Bogotá		Barranquilla		Bucaramanga	
	Índice diciem- bre	Variación acumu- lada	Índice diciem- bre	Variación acumu- lada	Índice diciem- bre	Variación acumu- lada	Índice diciem- bre	Variación acumu- lada
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

Cuadro 4.1.2 (conclusión)
Índice y variación porcentual acumulada a diciembre,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
1954-1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Cali		Manizales		Medellín		Pasto	
	Índice diciembre	Variación acumulada	Índice diciembre	Variación acumulada	Índice diciembre	Variación acumulada	Índice 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
1966	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

FUENTE: DANE - Tabulados índice de precios al consumidor

Cuadro 4.1.3

Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Periodo	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1985										
NACIONAL										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	358.6	2.2	385.5	3.5	325.3	1.0	289.9	0.7	365.2	0.6
Febrero	369.4	3.0	400.9	4.0	329.1	1.2	296.9	2.4	373.1	2.2
Marzo	380.9	3.1	416.4	3.9	334.0	1.5	300.9	1.4	386.8	3.7
Abril	391.6	2.8	433.7	4.1	338.3	1.3	305.0	1.4	391.9	1.3
Mayo	409.3	4.5	462.9	6.8	343.0	1.4	308.7	1.2	400.1	2.1
Junio	416.8	1.8	474.8	2.6	346.3	1.0	311.8	1.0	403.8	0.9
Julio	414.4	-0.6	466.7	-1.7	351.0	1.4	314.8	1.0	407.1	0.8
Agosto	412.7	-0.4	459.5	-1.5	354.8	1.1	319.7	1.6	412.6	1.3
Septiembre	416.4	0.9	461.3	0.4	360.0	1.5	322.8	1.0	419.7	1.7
Octubre	420.0	0.9	465.6	0.9	364.9	1.3	326.0	1.0	421.8	0.5
Noviembre	424.2	1.0	469.0	0.7	369.1	1.2	329.8	1.1	428.2	1.5
Diciembre	429.5	1.3	475.7	1.4	372.0	0.8	335.0	1.6	433.2	1.2
Ingresos medios (empleados)										
Enero	345.8	2.0	388.9	3.9	295.9	0.7	276.8	0.6	357.9	0.4
Febrero	355.6	2.8	405.5	4.3	298.7	0.9	282.6	2.1	367.1	2.6
Marzo	366.2	3.0	420.2	3.6	303.3	1.5	286.2	1.3	380.7	3.7
Abril	375.1	2.4	434.4	3.4	308.3	1.7	289.8	1.2	387.1	1.7
Mayo	386.2	2.9	455.3	4.8	312.0	1.2	294.3	1.5	393.7	1.7
Junio	391.6	1.4	465.1	2.2	314.9	0.9	296.6	0.8	396.1	0.6
Julio	393.0	0.4	463.1	-0.4	319.1	1.3	300.0	1.1	398.9	0.7
Agosto	394.1	0.3	458.8	-0.9	321.6	0.8	304.0	1.4	405.6	1.7
Septiembre	400.3	1.6	465.9	1.5	327.4	1.8	307.1	1.0	412.2	1.6
Octubre	404.2	1.0	469.9	0.9	332.3	1.5	309.7	0.9	414.8	0.6
Noviembre	407.7	0.9	473.0	0.7	335.5	1.0	314.4	1.5	419.5	1.1
Diciembre	413.0	1.3	479.9	1.5	338.4	0.9	317.9	1.1	425.5	1.4
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	364.1	2.3	385.1	3.5	336.8	1.0	295.0	0.7	366.9	0.7
Febrero	375.3	3.1	401.5	4.3	340.9	1.2	302.4	2.5	374.4	2.0
Marzo	387.2	3.2	417.6	4.0	346.0	1.5	306.4	1.3	388.0	3.6
Abril	398.6	3.0	435.6	4.3	349.9	1.1	310.9	1.5	392.3	1.1
Mayo	419.2	5.2	469.6	7.8	354.6	1.4	314.4	1.1	401.2	2.3
Junio	427.6	2.0	482.7	2.8	357.8	0.9	317.6	1.0	404.9	0.9
Julio	423.5	1.0	471.1	-2.4	362.5	1.3	320.6	0.9	408.1	0.8
Agosto	420.7	-0.7	461.6	-2.0	366.4	1.1	325.9	1.7	413.3	1.3
Septiembre	423.3	0.6	461.5	0.0	371.2	1.3	329.0	1.0	421.0	1.9
Octubre	426.8	0.8	464.9	0.7	375.7	1.2	332.4	1.0	423.0	0.5
Noviembre	431.2	1.0	468.7	0.8	380.1	1.2	335.7	1.0	430.1	1.7
Diciembre	436.6	1.3	475.8	1.5	382.9	0.7	341.7	1.8	434.7	1.1

Cuadro 4.1.3 (continuación)

Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso

Nacional y 7 ciudades

Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1985										
BOGOTÁ										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	361.6	2.5	398.9	4.3	323.1	0.8	295.4	0.6	356.3	0.7
Febrero	376.6	4.2	424.4	6.4	326.3	1.0	303.5	2.7	364.3	2.2
Marzo	390.1	3.6	443.3	4.4	331.1	1.5	307.4	1.3	382.7	5.1
Abril	399.4	2.4	457.8	3.3	335.2	1.2	313.5	2.0	386.4	1.0
Mayo	422.2	5.7	498.7	8.9	338.5	1.0	318.0	1.5	395.8	2.4
Junio	430.8	2.0	514.1	3.1	340.6	0.6	320.9	0.9	398.3	0.6
Julio	423.8	1.6	496.6	-3.4	344.8	1.3	324.3	1.1	400.5	0.6
Agosto	419.0	-1.1	482.8	-2.8	347.1	0.7	329.8	1.7	406.1	1.4
Septiembre	422.4	0.8	485.7	0.6	351.8	1.4	333.1	1.0	411.2	1.3
Octubre	423.5	0.3	484.8	-0.2	355.2	1.0	336.0	0.9	413.4	0.5
Noviembre	427.3	0.9	488.4	0.7	358.4	0.9	339.5	1.0	419.1	1.4
Diciembre	434.3	1.6	498.8	2.1	360.7	0.7	344.6	1.5	424.7	1.3
Ingresos medios (empleados)										
Enero	348.2	2.1	402.6	4.6	304.9	0.5	284.1	0.6	343.1	-0.1
Febrero	361.0	3.7	427.3	6.1	307.1	0.7	290.6	2.3	353.5	3.0
Marzo	373.2	3.4	445.0	4.2	311.5	1.4	294.6	1.4	369.8	4.6
Abril	380.5	2.0	455.8	2.4	317.1	1.8	299.1	1.5	374.9	1.4
Mayo	392.9	3.3	481.8	5.7	319.8	0.9	303.8	1.6	381.7	1.8
Junio	398.8	1.5	495.0	2.7	321.4	0.5	305.7	0.6	383.8	0.5
Julio	398.9	0.0	490.5	-0.9	324.5	1.0	309.8	1.3	385.6	0.5
Agosto	398.2	-0.2	481.5	-1.8	325.7	0.4	313.6	1.2	393.3	2.0
Septiembre	405.2	1.8	492.8	2.4	331.4	1.7	317.2	1.2	396.9	0.9
Octubre	407.1	0.5	492.0	0.2	335.2	1.2	320.2	0.9	399.9	0.8
Noviembre	410.4	0.8	495.4	0.7	337.6	0.7	323.9	1.2	404.0	1.0
Diciembre	416.1	1.4	504.3	1.8	339.5	0.6	327.7	1.2	410.6	1.6
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	367.3	2.7	397.4	4.2	330.8	0.9	300.2	0.6	362.0	1.0
Febrero	383.2	4.3	423.2	6.5	334.5	1.1	309.0	2.9	368.8	1.9
Marzo	397.3	3.7	442.5	4.5	339.5	1.5	312.9	1.3	388.2	5.2
Abril	407.5	2.6	458.6	3.6	342.8	1.0	319.6	2.1	391.3	0.8
Mayo	434.7	6.7	505.9	10.3	346.4	1.0	324.0	1.4	401.8	2.7
Junio	444.4	2.2	522.2	3.2	348.8	0.7	327.4	1.0	404.4	0.6
Julio	434.3	-2.3	499.2	-4.4	353.5	1.4	330.5	1.0	406.8	0.6
Agosto	427.9	-1.5	483.4	-3.2	356.3	0.8	336.7	1.9	411.5	1.2
Septiembre	429.7	0.4	482.7	-0.2	360.5	1.2	339.9	1.0	417.3	1.4
Octubre	430.5	0.2	481.7	-0.2	363.6	0.9	342.7	0.8	419.1	0.4
Noviembre	434.5	0.9	485.4	0.8	367.2	1.0	346.1	1.0	425.5	1.5
Diciembre	442.0	1.7	496.5	2.3	369.7	0.7	351.8	1.7	430.7	1.2

Cuadro 4.1.3 (continuación)

Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1985										
MEDELLÍN										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	366.2	1.6	385.4	2.2	341.3	1.2	289.4	0.7	381.6	0.7
Febrero	371.2	1.4	389.7	1.1	345.6	1.3	295.9	2.3	389.1	2.0
Marzo	381.2	2.7	400.8	2.9	351.2	1.7	301.8	2.0	403.4	3.7
Abril	394.1	3.4	421.2	5.1	357.6	1.7	304.5	0.9	409.2	1.4
Mayo	408.7	3.7	443.5	5.3	364.7	2.0	307.6	1.0	417.8	2.1
Junio	415.4	1.6	451.7	1.9	369.8	1.4	311.1	1.1	424.3	1.6
Julio	417.3	0.5	449.5	-0.5	376.3	1.8	313.5	0.8	430.6	1.5
Agosto	420.1	0.7	448.8	-0.2	383.7	2.0	318.2	1.5	435.1	1.1
Septiembre	423.2	0.7	448.5	-0.1	391.1	1.9	321.4	1.0	441.5	1.5
Octubre	433.5	2.4	463.6	3.4	399.6	2.2	325.2	1.2	443.4	0.4
Noviembre	437.7	1.0	465.6	0.5	405.9	1.6	328.8	1.1	450.4	1.6
Diciembre	441.8	1.0	469.3	0.8	410.5	1.1	332.8	1.2	456.0	1.3
Ingresos medios (empleados)										
Enero	349.6	1.7	381.4	3.0	291.3	0.9	289.7	0.3	385.1	0.7
Febrero	355.4	1.7	386.8	1.4	294.1	1.0	296.7	2.4	394.9	2.5
Marzo	364.3	2.5	394.2	1.9	299.1	1.7	301.1	1.5	412.8	4.5
Abril	375.7	3.1	413.4	4.9	304.4	1.8	303.9	0.9	420.8	1.9
Mayo	386.3	2.8	430.2	4.1	309.9	1.8	307.5	1.2	428.8	1.9
Junio	390.9	1.2	435.6	1.3	315.3	1.7	309.9	0.8	431.6	0.6
Julio	395.1	1.1	436.3	0.2	322.7	2.4	312.7	0.9	438.4	1.6
Agosto	398.7	0.9	437.5	0.3	328.4	1.7	318.3	1.8	443.5	1.2
Septiembre	403.6	1.2	440.1	0.6	337.5	2.8	321.0	0.8	447.7	0.9
Octubre	413.8	2.5	457.1	3.9	347.1	2.8	323.5	0.8	448.8	0.2
Noviembre	418.0	1.0	459.4	0.5	352.5	1.6	331.2	2.4	453.9	1.1
Diciembre	424.3	1.5	465.6	1.4	359.1	1.9	333.1	0.6	461.1	1.6
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	373.8	1.5	387.2	1.9	364.1	1.3	289.3	0.8	380.1	0.6
Febrero	378.4	1.2	390.9	1.0	369.2	1.4	295.5	2.2	386.5	1.7
Marzo	389.0	2.8	403.9	3.3	375.5	1.7	302.2	2.2	399.0	3.3
Abril	402.5	3.5	424.7	5.2	382.0	1.7	304.8	0.9	403.8	1.2
Mayo	419.0	4.1	449.5	5.8	389.8	2.0	307.7	0.9	412.7	2.2
Junio	426.6	1.8	459.0	2.1	394.8	1.3	311.7	1.3	421.0	2.0
Julio	427.5	0.2	455.5	-0.8	400.8	1.5	313.8	0.7	427.1	1.5
Agosto	429.9	0.6	454.0	-0.3	409.0	2.0	318.1	1.4	431.3	1.0
Septiembre	432.2	0.5	452.3	-0.4	415.6	1.6	321.5	1.1	438.7	1.7
Octubre	442.5	2.4	466.6	3.2	423.6	1.9	326.0	1.4	441.0	0.5
Noviembre	446.7	0.9	468.7	0.5	430.4	1.6	327.7	0.5	448.7	1.8
Diciembre	449.9	0.7	471.0	0.5	434.1	0.9	332.7	1.5	453.7	1.1

Cuadro 4.1.3 (continuación)

**Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986**

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1985										
CALI										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	359.8	2.3	375.3	3.7	334.9	1.1	270.2	0.7	377.4	0.5
Febrero	366.7	1.9	382.2	1.9	340.3	1.6	274.4	1.6	386.7	2.5
Marzo	373.2	1.8	391.2	2.3	346.2	1.7	276.1	0.6	389.2	0.6
Abril	383.6	2.8	408.4	4.4	349.4	0.9	278.4	0.8	393.2	1.0
Mayo	395.7	3.2	427.3	4.6	355.0	1.6	280.5	0.8	397.9	1.2
Junio	401.5	1.5	436.1	2.1	358.0	0.8	282.1	0.6	400.7	0.7
Julio	402.8	0.3	435.4	0.2	361.8	1.1	285.4	1.2	402.9	0.6
Agosto	402.3	-0.1	429.0	-1.5	365.4	1.0	288.7	1.2	412.5	2.4
Septiembre	407.3	1.2	429.7	0.2	370.8	1.5	290.7	0.7	429.1	4.0
Octubre	414.1	1.7	439.3	2.2	376.4	1.5	294.0	1.1	431.2	0.5
Noviembre	419.9	1.4	444.7	1.2	381.2	1.3	297.9	1.4	439.7	2.0
Diciembre	424.0	1.0	449.2	1.0	384.5	0.9	305.2	2.4	442.8	0.7
Ingresos medios (empleados)										
Enero	349.1	2.4	378.2	4.0	303.0	1.1	246.7	1.1	381.2	1.2
Febrero	355.6	1.9	385.3	1.9	307.9	1.6	249.5	1.2	389.4	2.1
Marzo	361.7	1.7	395.0	2.5	313.2	1.7	252.0	1.0	391.2	0.5
Abril	371.2	2.6	411.5	4.2	317.2	1.3	255.2	1.3	396.2	1.3
Mayo	380.7	2.6	427.4	3.9	321.6	1.4	260.6	2.1	401.6	1.4
Junio	385.3	1.2	434.1	1.6	325.2	1.1	262.3	0.7	404.1	0.6
Julio	387.1	0.5	433.9	-0.1	329.9	1.5	265.0	1.0	406.2	0.5
Agosto	390.1	0.8	433.1	-0.2	331.9	0.6	268.5	1.3	416.8	2.6
Septiembre	397.6	1.9	435.7	0.6	336.8	1.5	270.5	0.7	437.8	5.0
Octubre	404.1	1.6	445.9	2.4	341.9	1.5	272.1	0.6	440.7	0.7
Noviembre	408.6	1.1	450.0	0.9	344.8	0.9	277.8	2.1	447.3	1.5
Diciembre	412.3	0.9	454.5	1.0	347.4	0.8	281.1	1.2	450.8	0.8
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	363.7	2.3	374.3	3.6	346.5	1.1	278.7	0.6	376.0	0.3
Febrero	370.7	1.9	381.1	1.8	352.2	1.6	283.5	1.7	385.8	2.6
Marzo	377.4	1.8	389.8	2.3	358.2	1.7	284.8	0.5	388.5	0.7
Abril	388.2	2.9	407.3	4.5	361.2	0.8	286.8	0.7	392.1	0.9
Mayo	401.1	3.3	427.2	4.9	367.2	1.7	287.8	0.4	396.6	1.1
Junio	407.5	1.6	436.8	2.2	369.9	0.8	289.4	0.5	399.4	0.7
Julio	408.5	0.2	435.9	-0.2	373.4	0.9	292.9	1.2	401.7	0.6
Agosto	406.8	-0.4	427.6	-1.9	377.6	1.1	296.1	1.1	411.0	2.3
Septiembre	410.8	1.0	427.6	0.0	383.2	1.5	298.1	0.7	425.9	3.6
Octubre	417.8	1.7	436.9	2.2	388.9	1.5	302.0	1.3	427.8	0.4
Noviembre	424.0	1.5	442.7	1.3	394.4	1.4	305.3	1.1	437.0	2.2
Diciembre	428.2	1.0	447.3	1.0	398.0	0.9	313.9	2.8	439.9	0.7

Cuadro 4.1.3 (continuación)

**Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986**

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1985										
BARRANQUILLA										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	333.2	1.5	357.6	2.0	283.9	1.3	277.5	0.4	349.1	0.6
Febrero	341.5	2.5	369.5	3.3	286.2	0.8	284.4	2.5	355.6	1.9
Marzo	355.8	4.2	390.7	5.8	289.9	1.3	288.7	1.5	367.3	3.3
Abril	367.9	3.4	408.9	4.7	293.0	1.1	291.0	0.8	377.3	2.7
Mayo	376.7	2.4	421.7	3.1	296.6	1.3	293.5	0.9	384.0	1.8
Junio	383.2	1.7	429.7	1.9	301.7	1.7	296.8	1.1	388.9	1.3
Julio	385.6	0.6	431.8	0.5	304.6	1.0	298.7	0.6	392.3	0.9
Agosto	388.9	0.9	435.5	0.9	307.9	1.1	304.0	1.8	393.7	0.4
Septiembre	393.6	1.2	440.9	1.2	311.7	1.2	308.2	1.4	398.2	1.1
Octubre	393.8	0.0	438.7	-0.5	314.3	0.8	310.9	0.9	400.5	0.6
Noviembre	394.6	0.2	437.0	-0.4	318.0	1.2	314.7	1.2	403.8	0.8
Diciembre	397.0	0.6	438.7	0.4	320.2	0.7	320.3	1.8	407.4	0.9
Ingresos medios (empleados)										
Enero	330.8	1.1	366.6	1.5	261.5	1.3	253.8	0.3	350.2	0.5
Febrero	339.6	2.7	380.7	3.8	263.2	0.6	259.6	2.3	356.5	1.8
Marzo	352.4	3.8	399.9	5.0	267.6	1.7	262.5	1.1	368.3	3.3
Abril	363.8	3.2	417.5	4.4	271.6	1.5	263.6	0.4	378.3	2.7
Mayo	372.6	2.4	431.9	3.4	274.7	1.2	266.8	1.2	383.7	1.4
Junio	377.9	1.4	439.0	1.6	278.3	1.3	270.1	1.2	387.5	1.0
Julio	380.4	0.7	441.7	0.6	281.1	1.0	272.1	0.7	389.6	0.5
Agosto	383.0	0.7	445.0	0.8	283.5	0.9	275.6	1.3	390.7	0.3
Septiembre	386.2	0.9	448.8	0.8	287.2	1.3	277.9	0.8	393.1	0.6
Octubre	386.1	0.0	445.1	-0.8	289.6	0.8	280.2	0.8	396.3	0.8
Noviembre	387.0	0.2	445.8	-0.5	293.9	1.5	283.0	1.0	399.6	0.8
Diciembre	390.8	1.0	446.5	0.8	296.5	0.9	287.5	1.6	404.4	1.2
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	334.2	1.6	353.8	2.2	293.3	1.2	287.6	0.5	348.6	0.6
Febrero	342.3	2.4	364.7	3.1	296.0	0.9	295.0	2.6	355.2	1.9
Marzo	357.3	4.4	386.8	6.1	299.4	1.1	299.9	1.7	366.9	3.3
Abril	369.6	3.5	405.3	4.8	302.0	0.9	302.6	0.9	376.9	2.7
Mayo	378.4	2.4	417.4	3.0	306.0	1.3	304.8	0.7	384.1	1.9
Junio	385.4	1.8	425.8	2.0	311.7	1.9	308.1	1.1	389.5	1.4
Julio	387.8	0.6	427.6	0.4	314.6	0.9	310.0	0.6	393.4	1.0
Agosto	391.4	0.9	431.5	0.9	318.2	1.1	316.0	2.0	395.0	0.4
Septiembre	396.8	1.4	437.5	1.4	322.1	1.2	321.0	1.6	400.3	1.4
Octubre	397.1	0.1	436.0	-0.3	324.8	0.8	323.9	0.9	402.3	0.5
Noviembre	397.9	0.2	434.6	-0.3	328.2	1.1	328.2	1.3	405.6	0.8
Diciembre	399.7	0.5	435.4	0.2	330.3	0.6	334.1	1.8	408.7	0.8

Cuadro 4.1.3 (continuación)

Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso

Nacional y 7 ciudades

Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual

1985

BUCARAMANGA

Total (ingresos medios y bajos)

Enero	356.2	2.3	371.8	-3.9	324.5	0.7	356.1	1.6	368.7	0.6
Febrero	368.7	3.5	392.6	5.6	327.0	0.8	364.0	2.2	376.1	2.0
Marzo	381.5	3.5	412.1	5.0	330.2	1.0	368.7	1.3	388.9	3.4
Abril	395.3	3.6	433.1	5.1	336.3	1.9	372.3	1.0	396.3	1.9
Mayo	410.3	3.8	457.7	5.7	340.8	1.3	378.1	1.6	402.9	1.7
Junio	419.7	2.3	473.7	-3.5	343.7	0.8	383.2	1.3	405.1	0.6
Julio	418.8	-0.2	467.8	-1.3	348.3	1.4	387.0	1.0	408.8	0.9
Agosto	416.0	-0.7	458.0	-2.1	351.4	0.9	391.8	1.2	414.6	1.4
Septiembre	419.4	0.8	461.2	0.7	355.3	1.1	395.6	1.0	417.7	0.8
Octubre	421.0	0.4	461.3	0.0	358.9	1.0	400.2	1.2	419.5	0.4
Noviembre	427.2	1.5	468.6	1.6	362.5	1.0	406.9	1.7	426.2	1.6
Diciembre	433.0	1.3	476.7	1.7	364.9	0.7	412.3	1.3	430.9	1.1

Ingresos medios (empleados)

Enero	327.8	1.8	361.3	3.6	266.3	0.9	324.1	0.9	343.5	0.3
Febrero	337.4	2.9	380.2	5.2	268.3	0.7	329.4	1.6	348.9	1.6
Marzo	349.3	3.5	399.8	5.2	271.4	1.2	332.2	0.9	361.7	3.7
Abril	360.0	3.0	416.6	4.2	274.6	1.2	336.3	1.2	373.0	3.1
Mayo	369.3	2.6	432.6	3.8	279.9	1.9	341.2	1.5	378.5	1.5
Junio	376.0	1.8	445.0	2.9	284.1	1.5	346.4	1.5	380.1	0.4
Julio	376.7	0.2	441.3	-0.8	288.4	1.5	349.9	1.0	382.7	0.7
Agosto	376.5	-0.1	434.6	-1.5	291.8	1.2	353.1	0.9	386.8	1.1
Septiembre	379.5	0.8	437.3	0.6	296.4	1.6	357.5	1.2	388.4	0.4
Octubre	381.0	0.4	437.5	0.1	298.2	0.6	361.0	1.0	390.8	0.6
Noviembre	385.5	1.2	442.2	1.1	301.1	1.0	366.6	1.5	396.1	1.4
Diciembre	391.2	1.5	451.0	2.0	302.4	0.4	371.5	1.3	402.3	1.6

Ingresos bajos (obreros)

Enero	365.9	2.5	375.4	4.0	344.4	0.6	367.0	1.8	377.3	0.7
Febrero	379.4	3.7	396.8	5.7	347.1	0.8	375.9	2.4	385.4	2.2
Marzo	392.5	3.5	416.4	4.9	350.3	0.9	381.1	1.4	398.2	3.3
Abril	407.4	3.8	438.8	5.4	357.4	2.0	384.6	0.9	404.3	1.5
Mayo	424.4	4.2	466.3	6.3	361.7	1.2	390.7	1.6	411.2	1.7
Junio	434.7	2.4	483.5	3.7	364.0	0.6	395.8	1.3	413.7	0.6
Julio	433.3	-0.3	476.8	-1.4	368.8	1.3	399.7	1.0	417.7	1.0
Agosto	429.5	-0.9	466.0	-2.3	371.8	0.8	405.0	1.3	424.2	1.6
Septiembre	433.1	0.8	469.4	0.7	375.4	1.0	408.6	0.9	427.8	0.9
Octubre	434.7	0.4	469.4	0.0	379.6	1.1	413.6	1.2	429.3	0.4
Noviembre	441.5	1.6	477.7	1.8	383.6	1.0	420.8	1.7	436.5	1.7
Diciembre	447.2	1.3	485.4	1.6	386.3	0.7	426.3	1.3	440.7	1.0

Cuadro 4.1.3 (continuación)

**Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso**

Nacional y 7 ciudades

Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual

**1985
MANIZALES**

Total (ingresos medios y bajos)

Enero	345.8	3.1	370.5	5.0	322.1	1.3	260.0	0.6	337.4	0.3
Febrero	352.1	1.8	378.3	2.1	326.6	1.4	265.7	2.2	343.2	1.7
Marzo	358.2	1.7	385.9	2.0	328.5	0.6	268.3	1.0	354.6	3.3
Abril	370.6	3.5	405.9	5.2	332.0	1.1	271.1	1.1	358.4	1.1
Mayo	392.6	5.9	442.1	8.9	336.0	1.2	273.0	0.7	369.2	3.3
Junio	399.6	1.8	452.9	2.4	338.3	0.7	276.3	1.2	371.5	0.6
Julio	397.7	-0.5	445.2	-1.7	344.2	1.7	278.4	0.8	373.4	0.5
Agosto	396.6	-0.3	440.3	-1.1	346.7	0.7	282.5	1.5	376.9	0.9
Septiembre	396.6	0.0	437.2	-0.7	350.3	1.0	283.9	0.5	382.5	1.5
Octubre	399.6	0.8	439.8	0.6	354.5	1.2	286.2	0.8	386.2	1.0
Noviembre	406.1	1.6	449.2	2.1	366.9	0.7	287.5	0.5	392.8	1.7
Diciembre	408.2	0.5	450.4	0.3	358.9	0.5	290.7	1.1	399.8	1.8

Ingresos medios (empleados)

Enero	326.2	2.7	370.2	5.5	281.3	0.9	263.8	1.0	334.8	0.2
Febrero	334.0	2.4	381.7	3.1	286.6	1.9	267.5	1.4	340.7	1.8
Marzo	343.2	2.8	392.3	2.8	288.8	0.8	270.8	1.2	361.0	6.0
Abril	351.9	2.5	404.7	3.2	295.6	2.4	273.7	1.1	367.4	1.8
Mayo	361.4	2.7	421.0	4.0	299.7	1.4	276.8	1.1	374.2	1.8
Junio	364.0	0.7	423.2	0.5	303.7	1.3	279.6	1.0	375.1	0.3
Julio	363.7	-0.1	417.9	-1.3	307.7	1.3	283.5	1.4	377.0	0.5
Agosto	365.2	0.4	414.2	-0.9	313.0	1.7	288.1	1.6	381.4	1.2
Septiembre	369.1	1.1	418.5	1.0	315.7	0.9	291.0	1.0	386.9	1.4
Octubre	373.6	1.2	425.1	1.6	319.4	1.2	292.4	0.5	389.8	0.7
Noviembre	379.8	1.6	435.6	2.5	321.8	0.7	295.3	1.0	394.3	1.2
Diciembre	383.4	1.0	439.7	0.9	323.3	0.5	296.5	0.4	401.7	1.9

Ingresos bajos (obreros)

Enero	351.3	3.3	370.6	4.9	333.6	1.4	259.0	0.5	338.2	0.3
Febrero	357.2	1.7	377.4	1.8	337.8	1.2	265.2	2.4	344.0	1.7
Marzo	362.4	1.5	384.1	1.8	339.7	0.6	267.5	0.9	352.8	2.6
Abril	375.9	3.7	406.3	5.8	342.3	0.8	270.4	1.1	355.9	0.9
Mayo	401.4	6.8	448.1	10.3	346.3	1.2	272.0	0.6	367.8	3.4
Junio	409.6	2.0	461.2	2.9	348.1	0.5	275.4	1.3	370.4	0.7
Julio	407.3	-0.6	453.0	-1.8	354.5	1.9	277.0	0.6	372.4	0.5
Agosto	405.4	-0.5	447.6	-1.2	356.2	0.5	280.9	1.4	375.6	0.9
Septiembre	404.3	-0.3	442.5	-1.2	360.0	1.1	281.9	0.4	381.3	1.5
Octubre	407.0	0.7	444.0	0.3	364.3	1.2	284.4	0.9	385.2	1.0
Noviembre	413.5	1.6	453.1	2.0	366.9	0.7	285.3	0.3	392.4	1.9
Diciembre	415.1	0.4	453.4	0.1	368.9	0.6	289.1	1.3	399.3	1.8

Cuadro 4.1.3 (continuación)

Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1985										
PASTO										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	376.2	2.1	386.1	3.2	359.7	0.9	259.5	0.9	407.3	0.1
Febrero	382.7	1.7	391.9	1.5	364.4	1.3	266.2	2.6	420.2	3.2
Marzo	391.2	2.2	402.8	2.8	371.2	1.9	268.6	0.9	424.5	1.0
Abril	404.5	3.4	424.1	5.3	373.5	0.6	271.8	1.2	427.8	0.8
Mayo	422.5	4.4	450.1	6.1	377.9	1.2	279.7	2.9	441.8	3.3
Junio	429.9	1.7	459.9	2.2	382.5	1.2	284.9	1.9	444.8	0.7
Julio	437.2	1.7	468.9	2.0	389.2	1.7	288.8	1.4	447.7	0.7
Agosto	438.8	0.4	467.7	-0.3	394.9	1.5	296.8	2.8	452.9	1.2
Septiembre	442.0	0.7	465.8	-0.4	401.0	1.6	298.9	0.7	471.7	4.1
Octubre	446.3	1.0	469.8	0.9	407.2	1.6	302.6	1.2	474.0	0.5
Noviembre	453.7	1.7	477.4	1.6	412.5	1.3	306.1	1.2	486.1	2.6
Diciembre	460.3	1.5	485.9	1.8	414.3	0.5	311.2	1.7	493.1	1.5
Ingresos medios (empleados)										
Enero	374.9	1.5	404.0	2.7	328.6	0.5	229.2	0.3	418.3	0.2
Febrero	380.3	1.5	407.2	0.8	335.3	2.0	233.3	1.8	427.8	2.2
Marzo	386.6	1.7	417.4	2.5	339.3	1.2	234.5	0.5	430.2	0.6
Abril	395.1	2.2	431.8	3.4	342.6	1.0	236.8	1.0	434.1	0.9
Mayo	406.6	2.9	451.3	3.5	344.4	0.5	244.3	3.2	440.2	1.4
Junio	413.0	1.6	461.0	2.1	348.2	1.1	248.0	1.5	443.3	0.7
Julio	418.4	1.3	467.4	1.4	354.9	1.9	251.4	1.4	446.4	0.7
Agosto	424.5	1.5	476.0	1.8	359.2	1.2	256.1	1.9	449.6	0.7
Septiembre	434.3	2.3	481.5	1.2	366.1	1.9	258.0	0.7	474.2	5.5
Octubre	439.3	1.2	486.3	1.0	374.0	2.2	264.0	2.3	476.4	0.5
Noviembre	444.8	1.2	492.4	1.2	378.3	1.1	267.8	1.4	482.6	1.3
Diciembre	448.2	0.8	494.1	0.3	381.1	0.7	272.0	1.6	489.9	1.5
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	376.5	2.2	381.8	3.3	367.3	0.9	266.8	1.0	404.6	0.1
Febrero	383.3	1.8	388.1	1.7	371.4	1.1	274.2	2.8	418.4	3.4
Marzo	392.3	2.4	399.2	2.9	378.9	2.0	276.9	1.0	423.1	1.1
Abril	406.8	3.7	422.3	5.8	381.0	0.6	280.3	1.2	426.3	0.8
Mayo	426.4	4.8	449.8	6.5	386.0	1.3	288.3	2.8	442.2	3.7
Junio	433.9	1.8	459.6	2.2	390.8	1.3	293.9	1.9	445.2	0.7
Julio	441.7	1.8	469.2	2.1	397.4	1.7	297.9	1.4	448.1	0.7
Agosto	442.3	0.1	465.7	-0.8	403.5	1.5	306.7	3.0	453.7	1.3
Septiembre	443.9	0.4	462.0	-0.8	409.5	1.5	308.8	0.7	471.1	3.8
Octubre	448.0	0.9	465.8	0.8	415.3	1.4	311.9	1.0	473.4	0.5
Noviembre	455.8	1.8	473.7	1.7	420.7	1.3	315.4	1.1	486.9	2.9
Diciembre	463.2	1.6	483.9	2.1	422.3	0.4	320.7	1.7	493.9	1.4

Cuadro 4.1.3 (continuación)

Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Periodo	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1986										
NACIONAL										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	443.1	3.2	492.6	3.6	377.3	1.4	337.4	0.7	453.6	4.7
Febrero	457.0	3.2	512.1	4.0	382.2	1.4	346.2	2.6	466.7	2.9
Marzo	467.1	2.2	525.6	2.6	386.8	1.2	350.2	1.2	481.0	3.1
Abril	479.8	2.7	547.3	4.1	390.7	1.0	356.0	1.7	485.5	0.9
Mayo	476.4	-0.7	533.7	-2.5	396.0	1.4	359.9	1.1	492.9	1.5
Junio	472.9	-0.7	522.9	-2.0	400.3	1.1	365.2	1.5	496.3	0.7
Julio	472.8	0.0	519.0	-0.8	405.3	1.3	369.1	1.1	498.2	0.4
Agosto	479.5	1.4	527.3	1.6	409.2	1.0	375.8	1.8	506.4	1.7
Septiembre	486.3	1.4	536.2	1.7	413.5	1.0	379.6	1.0	512.0	1.1
Octubre	496.3	2.1	550.9	2.7	418.2	1.1	385.1	1.5	521.6	1.9
Noviembre	507.1	2.2	568.0	3.1	422.5	1.0	389.9	1.2	527.2	1.1
Diciembre	519.5	2.5	588.4	3.6	427.0	1.1	398.8	2.3	532.4	1.0
Ingresos medios (empleados)										
Enero	425.1	2.9	493.2	2.8	344.1	1.7	319.9	0.6	446.7	5.0
Febrero	435.6	2.5	508.2	3.0	348.4	1.3	326.8	2.2	458.6	2.7
Marzo	445.2	2.2	521.7	2.6	352.2	1.1	330.3	1.1	471.1	2.7
Abril	456.0	2.4	542.7	4.0	355.7	1.0	335.1	1.5	475.8	1.0
Mayo	455.2	-0.2	533.1	-1.8	359.9	1.2	339.5	1.3	481.2	1.1
Junio	455.4	0.0	528.0	-1.0	363.8	1.1	343.3	1.1	484.2	0.6
Julio	458.0	0.6	529.7	0.3	368.0	1.1	348.1	1.4	486.2	0.4
Agosto	464.2	1.3	538.1	1.6	371.9	1.1	354.4	1.8	491.3	1.0
Septiembre	471.4	1.5	548.7	2.0	376.8	1.3	358.3	1.1	496.9	1.1
Octubre	481.6	2.2	562.9	2.6	381.7	1.3	362.5	1.2	508.9	2.4
Noviembre	489.7	1.7	577.5	2.6	385.0	0.9	367.8	1.5	512.9	0.8
Diciembre	502.0	2.5	597.5	3.5	391.4	1.7	374.2	1.7	521.8	1.7
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	450.8	3.2	494.6	4.0	387.9	1.3	344.4	0.8	454.7	4.6
Febrero	466.2	3.4	516.9	4.5	392.9	1.3	354.2	2.9	468.3	3.0
Marzo	476.5	2.2	529.9	2.5	397.5	1.2	358.3	1.2	483.4	3.2
Abril	490.1	2.8	552.0	4.2	401.3	1.0	364.6	1.8	487.4	0.8
Mayo	485.5	-0.9	537.6	-2.6	407.0	1.4	368.4	1.0	495.6	1.7
Junio	480.4	-1.0	524.1	-2.5	411.2	1.0	374.5	1.7	499.0	0.7
Julio	479.2	-0.3	518.1	-1.1	416.5	1.3	377.9	0.9	500.6	0.3
Agosto	486.0	1.4	526.1	1.6	420.2	0.9	384.8	1.8	509.5	1.8
Septiembre	492.7	1.4	534.6	1.6	424.2	0.9	388.8	1.0	515.6	1.2
Octubre	502.6	2.0	548.3	2.6	428.5	1.0	394.8	1.6	524.3	1.7
Noviembre	514.5	2.4	566.5	3.3	433.0	1.0	399.5	1.2	530.4	1.2
Diciembre	527.0	2.4	586.4	3.5	436.7	0.9	409.8	2.6	533.9	0.7

Cuadro 4.1.3 (continuación)

**Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986**

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1986										
BOGOTÁ										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	449.4	3.5	519.2	4.1	365.3	1.3	345.8	0.4	446.5	5.1
Febrero	467.6	4.1	548.4	5.6	368.8	1.0	357.3	3.3	460.3	3.1
Marzo	477.8	2.2	561.0	2.3	372.3	1.0	361.0	1.0	479.8	4.2
Abril	491.1	2.8	585.5	4.4	374.5	0.6	367.5	1.8	482.5	0.6
Mayo	484.9	-1.3	567.0	-3.2	379.6	1.3	371.3	1.0	489.0	1.4
Junio	478.4	-1.3	550.2	-3.0	383.6	1.1	377.0	1.5	491.6	0.5
Julio	477.9	-0.1	546.1	-0.8	387.9	1.1	381.4	1.2	493.3	0.3
Agosto	484.7	1.4	555.5	1.7	390.9	0.8	387.3	1.6	499.4	1.2
Septiembre	490.9	1.3	564.9	1.7	394.8	1.0	391.6	1.1	502.8	0.7
Octubre	499.2	1.7	575.1	1.8	399.1	1.1	397.0	1.4	513.5	2.1
Noviembre	510.8	2.3	594.3	3.3	402.8	1.0	401.1	1.1	519.5	1.2
Diciembre	523.2	2.4	614.8	3.4	406.5	0.9	410.6	2.4	524.6	1.0
Ingresos medios (empleados)										
Enero	428.5	3.0	516.2	2.4	345.9	1.9	328.8	0.3	435.0	6.0
Febrero	440.7	2.8	535.9	3.8	348.8	0.8	337.1	2.5	448.9	3.2
Marzo	450.2	2.2	549.2	2.5	351.6	0.8	340.5	1.0	463.6	3.3
Abril	460.0	2.2	570.3	3.8	353.9	0.7	347.0	1.9	466.9	0.7
Mayo	458.3	-0.4	557.9	-2.2	358.0	1.1	350.9	1.1	472.0	1.1
Junio	458.2	0.0	551.0	-1.2	362.7	1.3	355.0	1.2	474.5	0.5
Julio	462.2	0.9	556.4	1.0	366.6	1.1	361.0	1.7	476.1	0.3
Agosto	467.9	1.2	564.5	1.5	369.9	0.9	366.3	1.5	481.1	1.1
Septiembre	474.8	1.5	576.6	2.1	375.6	1.5	370.5	1.2	482.9	0.4
Octubre	483.8	1.9	588.1	2.0	379.8	1.1	374.9	1.2	495.6	2.6
Noviembre	491.2	1.5	602.7	2.5	382.1	0.6	379.2	1.1	499.6	0.8
Diciembre	504.0	2.6	624.0	3.5	388.3	1.6	388.2	2.4	509.3	1.9
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	458.2	3.7	520.5	4.8	373.5	1.0	353.1	0.4	451.4	4.8
Febrero	479.1	4.6	553.7	6.4	377.3	1.0	365.8	3.6	465.2	3.1
Marzo	489.5	2.2	566.0	2.2	381.1	1.0	369.7	1.1	486.6	4.6
Abril	504.4	3.0	592.0	4.6	383.3	0.6	376.2	1.8	489.1	0.5
Mayo	496.1	-1.6	570.9	-3.6	388.7	1.4	380.0	1.0	496.2	1.5
Junio	487.0	-1.8	549.9	-3.7	392.4	0.9	386.4	1.7	498.9	0.5
Julio	484.6	-0.5	541.7	-1.5	396.9	1.1	390.1	1.0	500.6	0.3
Agosto	491.8	1.5	551.7	1.8	399.8	0.7	396.2	1.6	507.1	1.3
Septiembre	497.8	1.2	559.9	1.5	403.0	0.8	400.6	1.1	511.3	0.8
Octubre	505.7	1.6	569.6	1.7	407.2	1.1	406.2	1.4	521.1	1.9
Noviembre	519.1	2.7	590.8	3.7	411.6	1.1	410.4	1.0	528.0	1.3
Diciembre	531.3	2.4	610.9	3.4	414.2	0.6	420.1	2.4	531.1	0.6

Cuadro 4.1.3 (continuación)
Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos								
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice
1986									
MEDELLIN									
Total (ingresos medios y bajos)									
Enero	454.7	2.9	485.6	3.5	415.8	1.3	335.2	0.7	477.2
Febrero	465.0	2.3	497.9	2.6	422.0	1.5	341.9	2.0	490.5
Marzo	478.2	2.8	514.8	3.4	429.7	1.8	346.6	1.4	505.0
Abril	491.2	2.7	535.0	3.9	436.2	1.5	351.8	1.5	511.0
Mayo	484.0	-1.5	513.6	-4.0	442.3	1.4	355.8	1.1	519.1
Junio	481.1	-0.6	502.5	-2.2	448.2	1.3	358.4	0.7	524.4
Julio	480.4	-0.2	496.1	-1.3	454.3	1.4	363.2	1.4	526.4
Agosto	489.8	2.0	507.4	2.3	460.3	1.3	369.3	1.7	539.1
Septiembre	495.9	1.3	515.5	1.6	465.8	1.2	372.2	0.8	542.2
Octubre	512.0	3.2	540.2	4.8	471.9	1.3	378.1	1.6	553.9
Noviembre	523.9	2.3	558.4	3.4	478.0	1.3	382.8	1.2	560.1
Diciembre	542.3	3.5	589.3	5.5	483.9	1.2	388.5	1.5	567.5
Ingresos medios (empleados)									
Enero	436.7	2.9	482.4	3.6	363.1	1.1	336.2	0.9	479.1
Febrero	445.5	2.0	492.3	2.1	370.2	2.0	341.8	1.7	489.3
Marzo	457.5	2.7	506.5	2.9	377.4	1.9	345.6	1.1	506.2
Abril	468.1	2.3	525.4	3.7	382.1	1.3	348.4	0.8	511.8
Mayo	464.3	-0.8	508.1	-3.3	386.7	1.2	354.6	1.8	518.3
Junio	464.1	0.0	502.3	-1.1	390.3	0.9	356.5	0.5	522.6
Julio	464.9	0.2	498.8	-0.7	395.1	1.2	360.9	1.2	525.3
Agosto	474.1	2.0	512.4	2.7	400.5	1.4	371.8	3.0	530.7
Septiembre	479.8	1.2	521.4	1.8	405.3	1.2	374.5	0.7	532.7
Octubre	495.2	3.2	545.2	4.6	412.8	1.9	378.0	0.9	546.6
Noviembre	505.3	2.0	561.5	3.0	419.2	1.5	383.8	1.5	551.7
Diciembre	521.7	3.2	590.6	5.2	426.5	1.8	385.5	0.4	561.4
Ingresos bajos (obreros)									
Enero	462.9	2.9	487.0	3.4	439.9	1.3	334.7	0.6	576.3
Febrero	473.9	2.4	500.5	2.8	445.7	1.3	341.9	2.2	491.0
Marzo	487.7	2.9	518.6	3.6	453.6	1.8	347.0	1.5	504.4
Abril	501.8	2.9	539.3	4.0	461.0	1.6	353.4	1.8	510.6
Mayo	493.1	-1.7	516.2	-4.3	467.8	1.5	356.4	0.9	519.4
Junio	488.9	-0.8	502.5	-2.7	474.7	1.5	359.2	0.8	525.1
Julio	487.5	-0.3	494.9	-1.5	481.4	1.4	364.2	1.4	526.9
Agosto	496.9	1.9	505.1	2.1	487.7	1.3	368.2	1.1	542.9
Septiembre	503.3	1.3	512.8	1.5	493.5	1.2	371.2	0.8	546.6
Octubre	519.7	3.3	537.9	4.9	499.0	1.1	378.2	1.9	557.3
Noviembre	532.4	2.4	557.0	3.5	504.9	1.2	382.3	1.1	564.0
Diciembre	551.7	3.6	588.7	5.7	510.1	1.0	389.9	2.0	570.3

Cuadro 4.1.3 (continuación)

**Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso**

Nacional y 7 ciudades

Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1986										
CALI										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	437.1	3.1	465.1	3.5	389.2	1.2	310.7	1.8	462.6	4.5
Febrero	445.4	1.9	473.2	1.7	395.8	1.7	317.2	2.1	473.9	2.4
Marzo	452.5	1.6	483.7	2.2	399.7	1.0	320.7	1.1	477.7	0.8
Abril	464.4	2.6	503.7	4.1	404.7	1.3	326.0	1.7	479.9	0.5
Mayo	468.9	1.0	505.5	0.4	411.2	1.6	330.4	1.4	489.4	2.0
Junio	468.1	-0.2	500.5	-1.0	415.1	1.0	334.8	1.3	491.7	0.5
Julio	468.9	0.2	498.4	-0.4	420.5	1.3	337.4	0.8	493.1	0.3
Agosto	473.1	0.9	502.2	0.8	424.6	1.0	345.7	2.4	498.2	1.0
Septiembre	482.5	2.0	511.7	1.9	428.9	1.0	350.6	1.4	515.5	3.5
Octubre	492.1	2.0	525.4	2.7	432.3	0.8	355.8	1.5	524.3	1.7
Noviembre	501.8	2.0	540.7	2.9	435.9	0.8	363.9	2.3	528.1	0.7
Diciembre	513.9	2.4	560.0	3.6	440.1	1.0	376.1	3.4	531.8	0.7
Ingresos medios (empleados)										
Enero	425.6	3.2	469.9	3.4	352.8	1.5	283.8	1.0	427.2	4.7
Febrero	432.1	1.5	476.6	1.4	357.2	1.3	289.4	2.0	481.1	1.9
Marzo	439.3	1.7	488.7	2.5	360.4	0.9	293.5	1.4	484.9	0.8
Abril	451.9	2.9	512.5	4.9	365.5	1.4	296.6	1.1	489.1	0.9
Mayo	456.1	0.9	515.2	0.5	369.8	1.2	302.3	1.9	495.2	1.2
Junio	456.4	-0.1	510.5	-0.9	372.5	0.7	305.0	0.9	496.9	0.4
Julio	456.6	0.3	508.5	-0.4	376.9	1.2	308.5	1.1	499.4	0.5
Agosto	460.9	0.9	513.1	0.9	382.1	1.4	312.5	1.3	502.2	0.6
Septiembre	472.6	2.5	524.8	2.3	385.6	0.9	316.9	1.4	525.3	4.6
Octubre	483.7	2.3	540.9	3.1	389.0	0.9	320.8	1.2	538.1	2.4
Noviembre	493.0	1.9	557.7	3.1	391.5	0.7	330.4	3.0	541.3	0.6
Diciembre	503.6	2.2	574.9	3.1	396.9	1.4	335.3	1.5	547.7	1.2
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	441.4	3.1	463.3	3.6	402.5	1.1	320.4	2.1	459.2	4.4
Febrero	450.2	2.0	472.0	1.9	409.9	1.8	327.3	2.1	471.3	2.6
Marzo	457.3	1.6	481.9	2.1	414.0	1.0	330.6	1.0	475.1	0.8
Abril	469.0	2.5	500.5	3.9	419.0	1.2	336.7	1.8	476.6	0.0
Mayo	473.6	1.0	501.9	0.3	426.3	1.7	340.7	1.2	487.4	2.3
Junio	472.7	-0.2	496.8	-1.0	430.6	1.0	345.7	1.5	489.8	0.5
Julio	473.3	0.1	494.8	-0.4	436.4	1.3	348.0	0.7	490.8	0.2
Agosto	477.5	0.9	498.2	0.7	440.1	0.9	357.7	2.8	496.7	1.2
Septiembre	486.1	1.8	507.0	1.8	444.7	1.0	362.9	1.4	511.9	3.1
Octubre	495.2	1.9	519.8	2.5	448.0	0.8	368.5	1.5	519.2	1.4
Noviembre	505.1	2.0	534.5	2.8	452.1	0.9	376.1	2.1	523.3	0.8
Diciembre	517.7	2.5	554.6	3.8	455.9	0.8	391.0	4.0	526.0	0.5

Cuadro 4.1.3 (continuación)
Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1986										
BARRANQUILLA										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	403.8	1.7	443.2	1.0	324.8	1.4	323.7	1.1	426.0	4.6
Febrero	416.0	3.0	460.0	3.7	330.5	1.8	331.6	2.5	435.5	2.2
Marzo	427.5	2.8	475.6	3.4	333.6	0.9	333.8	0.7	449.3	3.2
Abril	440.5	3.1	496.8	4.5	336.5	0.9	339.8	1.8	455.0	1.3
Mayo	442.0	0.3	495.8	-0.2	340.9	1.3	342.0	0.7	459.0	0.9
Junio	445.9	0.9	499.6	0.8	344.3	1.0	350.3	2.4	462.4	0.7
Julio	446.3	0.1	497.5	-0.4	348.9	1.3	351.5	0.3	464.6	0.5
Agosto	453.8	1.7	505.4	1.6	352.9	1.2	358.0	1.8	476.0	2.5
Septiembre	457.0	0.7	508.7	0.7	356.8	1.1	359.5	0.4	478.7	0.6
Octubre	464.8	1.7	519.4	2.1	362.1	1.5	364.6	1.4	482.1	0.7
Noviembre	472.2	1.6	529.8	2.0	366.4	1.2	366.7	0.6	486.4	0.9
Diciembre	477.1	1.0	535.1	1.0	370.1	1.0	375.1	2.3	490.2	0.8
Ingresos medios (empleados)										
Enero	400.0	2.3	454.1	1.7	303.7	2.4	290.9	1.2	419.7	3.8
Febrero	400.2	2.8	470.6	3.6	307.3	1.2	295.6	1.6	430.1	2.5
Marzo	422.8	2.8	487.6	3.6	309.6	0.8	297.0	0.5	443.3	3.1
Abril	435.0	2.9	509.9	4.6	312.6	1.0	299.6	0.9	448.4	1.1
Mayo	435.7	0.2	507.0	-0.6	317.3	1.5	301.4	0.6	451.7	0.7
Junio	439.3	0.8	510.4	0.7	320.3	1.0	306.8	1.8	455.6	0.9
Julio	441.2	0.4	510.4	0.0	324.5	1.3	308.9	0.7	459.0	0.8
Agosto	448.9	1.7	519.6	1.8	328.3	1.2	313.8	1.6	467.9	1.9
Septiembre	452.1	0.7	523.4	0.7	331.7	1.0	315.4	0.5	470.3	0.5
Octubre	458.0	1.3	529.4	1.1	338.7	2.1	319.9	1.4	475.7	1.1
Noviembre	463.1	1.1	536.7	1.4	343.1	1.3	321.6	0.5	478.4	0.6
Diciembre	469.7	1.4	543.8	1.3	348.2	1.5	325.8	1.3	486.4	1.7
Egresos bajos (obreros)										
Enero	405.4	1.4	438.6	0.7	333.7	1.0	337.6	1.0	428.7	4.9
Febrero	418.0	3.1	455.2	3.8	340.3	2.0	346.9	2.8	437.8	2.1
Marzo	429.5	2.7	470.5	3.4	343.7	1.0	349.4	0.7	451.8	3.2
Abril	442.9	3.1	491.2	4.4	346.7	0.9	356.9	2.1	457.9	1.3
Mayo	444.6	0.4	491.1	0.0	351.0	1.2	359.2	0.7	462.2	0.9
Junio	448.7	0.9	495.0	0.8	354.5	1.0	368.8	2.7	465.2	0.7
Julio	448.5	0.0	492.0	-0.6	359.2	1.3	369.6	0.2	467.0	0.4
Agosto	455.8	1.6	499.4	1.5	363.4	1.2	376.7	1.9	479.4	2.7
Septiembre	459.0	0.7	502.5	0.6	367.5	1.1	378.3	0.4	482.3	0.6
Octubre	467.8	1.9	515.1	2.5	372.1	1.3	383.5	1.4	484.8	0.5
Noviembre	476.1	1.8	526.8	2.3	376.3	1.1	385.9	0.6	489.8	1.0
Diciembre	480.3	0.9	531.4	0.9	379.5	0.8	396.1	2.7	491.8	0.4

Cuadro 4.1.3 (continuación)

Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1986										
BUCARAMANGA										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	449.7	3.9	497.3	4.3	376.3	3.1	416.0	0.9	450.3	4.5
Febrero	461.1	2.5	512.0	3.0	381.9	1.5	421.8	1.4	464.1	3.1
Marzo	471.2	2.2	526.5	2.8	386.8	1.3	430.6	2.1	472.6	1.8
Abril	486.3	3.2	548.6	4.2	391.6	1.3	434.8	1.0	488.9	3.5
Mayo	482.1	-0.9	533.0	-2.8	395.7	1.0	442.6	1.8	502.0	2.7
Junio	477.5	-1.0	520.6	-2.3	398.4	0.7	451.0	1.9	505.2	0.6
Julio	479.2	-0.4	520.0	-0.1	402.9	1.1	456.5	1.2	508.0	0.6
Agosto	482.1	0.6	521.5	0.3	405.7	0.7	466.3	2.1	514.0	1.2
Septiembre	490.0	1.6	533.7	2.4	408.9	0.8	472.8	1.4	517.0	0.6
Octubre	502.0	2.4	551.1	3.3	413.1	1.0	479.5	1.4	527.6	2.1
Noviembre	507.9	1.2	558.5	1.4	416.1	0.7	488.1	1.8	534.5	1.3
Diciembre	520.0	2.4	574.0	2.8	425.9	2.3	500.2	2.5	539.3	0.9
Ingresos medios (empleados)										
Enero	403.5	3.1	469.2	4.0	304.8	0.8	374.0	0.7	419.0	4.1
Febrero	415.1	2.9	482.0	2.7	315.1	3.4	380.2	1.6	431.7	3.0
Marzo	423.1	1.9	496.8	3.1	320.9	1.8	387.0	1.8	433.0	0.3
Abril	439.3	3.8	522.0	5.1	325.2	1.3	393.9	1.8	451.2	4.2
Mayo	438.2	-0.3	508.8	-2.5	329.8	1.4	399.6	1.4	459.1	1.7
Junio	438.3	0.0	503.8	-1.0	332.5	0.8	406.2	1.7	461.7	0.6
Julio	440.5	0.5	504.8	0.2	336.1	1.1	411.4	1.3	463.3	0.4
Agosto	443.0	0.6	505.6	0.2	339.1	0.9	417.9	1.6	466.6	0.7
Septiembre	448.5	1.2	514.8	1.8	342.7	1.1	424.8	1.6	468.5	0.4
Octubre	460.8	2.7	532.2	3.4	346.6	1.1	431.6	1.6	483.6	3.2
Noviembre	467.0	1.4	541.9	1.8	348.7	0.6	440.4	2.0	488.3	1.0
Diciembre	477.2	2.2	554.1	2.3	358.9	2.9	450.1	2.2	495.7	1.5
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	465.6	4.1	506.9	4.4	400.8	3.7	430.3	1.0	461.0	4.6
Febrero	476.9	2.4	522.3	3.0	404.7	1.0	436.0	1.3	475.2	3.1
Marzo	487.6	2.3	536.6	2.8	409.3	1.1	445.5	2.2	486.1	2.3
Abril	502.3	3.0	557.7	3.9	414.3	1.2	448.8	0.8	501.8	3.2
Mayo	497.1	-1.0	541.3	-2.9	418.2	0.9	457.3	1.9	516.7	3.0
Junio	490.9	-1.2	526.4	-2.8	421.0	0.7	466.3	2.0	520.1	0.7
Julio	492.5	0.3	525.3	-0.2	425.8	1.1	472.0	1.2	523.3	0.6
Agosto	495.5	0.6	526.9	0.3	428.5	0.6	482.9	2.3	530.2	1.3
Septiembre	504.2	1.7	540.2	2.5	431.6	-0.7	489.2	1.3	533.6	0.6
Octubre	516.1	2.4	557.6	3.2	435.8	1.0	495.8	1.4	542.7	1.7
Noviembre	522.0	1.1	564.2	1.2	439.2	0.8	504.4	1.7	550.3	1.4
Diciembre	534.7	2.4	580.9	2.9	448.8	2.2	517.4	2.6	554.2	0.7

Cuadro 4.1.3 (continuación)

**Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,
según niveles de ingreso
Nacional y 7 ciudades
Enero 1985-diciembre 1986**

Base: diciembre 1978 = 100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1986										
MANIZALES										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	416.9	2.1	458.9	1.9	367.4	2.4	291.6	0.3	413.4	3.4
Febrero	425.9	2.2	470.2	2.5	370.8	0.9	299.8	2.8	428.0	3.5
Marzo	434.3	2.0	480.9	2.3	374.6	1.0	303.2	1.1	438.8	2.5
Abril	446.0	2.7	499.9	4.0	378.1	0.9	308.1	1.6	442.0	0.7
Mayo	446.4	0.1	496.6	-0.7	381.9	1.0	309.9	0.6	449.7	1.8
Junio	446.3	0.0	493.6	-0.6	384.3	0.6	315.9	1.9	454.1	1.0
Julio	443.1	-0.7	484.1	-1.9	389.7	1.4	318.3	0.8	455.5	0.3
Agosto	448.8	1.3	491.0	1.4	391.3	0.4	325.9	2.4	467.7	2.7
Septiembre	454.5	1.3	499.2	1.7	394.6	0.8	327.8	0.6	470.6	0.6
Octubre	463.8	2.1	512.8	2.7	398.2	0.9	332.8	1.5	477.9	1.6
Noviembre	478.3	3.1	537.4	4.8	401.0	0.7	334.8	0.6	484.1	1.3
Diciembre	485.0	1.4	546.6	1.7	404.1	0.8	340.3	1.6	489.4	1.1
Ingresos medios (empleados)										
Enero	392.7	2.4	449.5	2.2	330.8	2.3	297.5	0.4	416.0	3.6
Febrero	398.8	1.6	457.7	1.8	333.6	0.9	305.0	2.5	423.0	1.7
Marzo	407.3	2.1	465.4	1.7	339.4	1.7	308.9	1.3	439.4	3.9
Abril	416.1	2.2	481.7	3.5	343.5	1.2	311.6	0.9	442.7	0.7
Mayo	417.4	0.3	479.6	-0.4	347.1	1.1	315.4	1.2	446.6	0.9
Junio	420.0	0.6	480.8	0.2	349.4	0.7	319.8	1.4	451.5	1.1
Julio	420.3	0.1	477.4	-0.7	353.5	1.2	322.1	0.7	452.5	0.2
Agosto	426.3	1.4	487.1	2.0	354.8	0.4	334.8	4.0	456.1	0.8
Septiembre	432.2	1.4	496.8	2.0	358.4	1.0	338.8	1.2	458.6	0.6
Octubre	439.6	1.7	508.9	2.4	361.3	0.8	340.8	0.6	465.7	1.5
Noviembre	451.3	2.7	532.5	4.6	364.8	1.0	344.5	1.1	469.3	0.8
Diciembre	459.7	1.9	542.7	1.9	372.2	2.0	346.6	0.6	478.6	2.0
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	423.7	2.1	461.5	1.8	377.7	2.4	289.9	0.3	412.6	3.3
Febrero	433.5	2.3	473.7	2.6	381.3	1.0	298.4	2.9	429.3	4.1
Marzo	442.0	1.9	485.3	2.4	384.5	0.8	301.5	1.1	438.7	2.2
Abril	454.4	2.8	505.0	4.1	387.8	0.9	307.2	1.9	441.8	0.7
Mayo	454.5	0.0	501.3	-0.7	391.7	1.0	308.4	0.4	450.6	2.0
Junio	453.7	-0.2	497.3	-0.8	394.2	0.6	314.8	2.1	454.8	0.9
Julio	449.5	-0.9	486.0	-2.3	399.9	1.4	317.2	0.8	456.4	0.3
Agosto	455.1	1.3	492.1	1.3	401.6	0.4	323.3	1.9	471.0	3.2
Septiembre	460.8	1.2	499.9	1.6	404.8	0.8	324.7	0.4	474.0	0.6
Octubre	470.7	2.1	514.0	2.8	408.7	0.9	330.6	1.8	481.4	1.6
Noviembre	485.9	3.2	538.8	4.8	411.3	0.6	332.1	0.4	488.3	1.4
Diciembre	492.1	1.3	547.7	1.6	413.1	0.5	338.5	1.9	492.5	0.9

Cuadro 4.1.3 (conclusión)

Índice y variación mensual, por grupos de bienes y servicios,

según niveles de ingreso

Nacional y 7 ciudades

Enero 1985-diciembre 1986

Base: diciembre 1978=100

Período	Grupos									
	Total		Alimentos		Vivienda		Vestuario		Misceláneo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1986										
PASTO										
Total (ingresos medios y bajos)										
Enero	478.8	4.0	514.7	5.9	419.1	1.2	313.6	0.8	499.1	1.2
Febrero	494.4	3.3	533.7	3.7	423.9	1.1	318.8	1.7	523.7	4.9
Marzo	499.3	1.0	537.5	0.7	431.7	1.8	323.2	1.4	528.4	0.9
Abril	499.7	0.1	534.9	0.5	436.6	1.2	329.0	1.8	532.7	0.8
Mayo	495.2	-0.9	523.0	2.2	442.1	1.3	332.0	0.9	538.1	1.0
Junio	493.1	-0.4	514.6	1.6	446.9	1.1	340.5	2.6	545.7	1.4
Julio	496.6	0.7	516.3	0.3	454.9	1.8	343.4	0.9	547.7	0.4
Agosto	505.5	1.8	526.1	1.9	461.6	1.5	354.5	3.0	557.4	1.8
Septiembre	525.3	3.9	552.9	5.1	466.8	1.1	357.4	0.8	578.9	3.9
Octubre	538.2	2.5	570.9	3.3	472.8	1.3	366.7	2.6	585.0	1.1
Noviembre	553.2	2.8	594.8	4.2	477.5	1.0	371.0	1.2	587.4	0.4
Diciembre	568.4	2.7	617.3	3.8	483.0	1.2	376.4	1.5	593.4	1.0
Ingresos medios (empleados)										
Enero	461.3	2.9	515.4	4.3	385.0	1.0	274.0	0.7	499.4	1.9
Febrero	474.4	2.8	531.6	3.1	390.3	1.4	277.4	1.2	517.6	3.6
Marzo	479.1	1.0	536.9	1.0	396.0	1.4	280.6	1.2	520.7	0.6
Abril	483.7	1.0	542.0	0.9	401.6	1.4	283.1	0.9	524.1	0.6
Mayo	483.6	0.0	536.3	1.0	407.0	1.4	286.4	1.2	528.7	0.9
Junio	482.1	-0.3	527.0	1.7	413.1	1.5	291.2	1.7	533.1	0.8
Julio	483.5	0.3	526.1	0.2	418.5	1.3	294.8	1.3	534.6	0.3
Agosto	491.7	1.7	537.9	2.2	421.3	0.7	302.5	2.6	541.3	1.3
Septiembre	510.2	3.7	561.1	4.3	426.0	1.1	308.8	2.1	568.3	5.0
Octubre	522.7	2.5	580.3	3.4	432.0	1.4	313.4	1.5	576.7	1.5
Noviembre	535.1	2.4	603.1	3.9	436.4	1.0	317.2	1.2	579.0	0.4
Diciembre	550.3	2.8	627.2	4.0	441.3	1.1	320.5	1.0	590.8	2.1
Ingresos bajos (obreros)										
Enero	483.1	4.3	514.5	6.3	427.4	1.2	323.1	0.8	499.1	1.0
Febrero	499.2	3.3	534.2	3.8	432.0	1.1	328.8	1.8	525.2	5.2
Marzo	504.2	1.0	537.7	0.6	440.3	1.9	333.5	1.4	530.2	1.0
Abril	503.6	-0.1	533.2	-0.8	445.1	1.1	340.1	2.0	534.7	0.8
Mayo	498.0	-1.1	519.7	-2.5	450.7	1.2	343.0	0.9	540.4	1.1
Junio	495.8	-0.4	511.6	-1.6	455.0	1.0	352.4	2.7	548.8	1.5
Julio	499.7	0.8	514.0	0.5	463.7	1.9	355.1	0.8	550.9	0.4
Agosto	508.9	1.8	523.3	1.8	471.4	1.7	367.0	3.3	561.3	1.9
Septiembre	528.9	3.9	550.9	5.3	476.6	1.1	369.2	0.6	581.4	3.6
Octubre	541.9	2.5	568.7	3.2	482.7	1.3	379.7	2.8	587.0	1.0
Noviembre	557.6	2.9	592.8	4.2	487.4	1.0	384.0	1.2	589.5	0.4
Diciembre	572.7	2.7	614.9	3.7	493.1	1.2	390.0	1.5	594.0	0.8

FUENTE: DANE - Tabulados índice de precios al consumidor

4.2 INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

Cuadro 4.2.1

Índice y variación mensual de precios al por mayor del comercio en general, según origen industrial - CIIU

Total nacional

Diciembre 1984—diciembre 1986

Base: 1970 = 100

Período		Agricultura silvicultura, caza y pesca		Minería		Producción industrial nacional			
						Total		Alimentos	
						Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1984	Diciembre	2.834.2	—	1 786.8	—	1.776 8	—	1.619.3	—
1985	Enero	2.923.3	3.14	1.800.9	0.79	1.821.6	2.52	1.648 5	1 80
	Febrero	3.050.5	4.35	1 864.5	3.53	1.858.6	2.03	1.658.6	0.61
	Marzo	3.180 0	4.25	1 879.5	0.80	1.881.9	1 25	1.685.1	1 60
	Abril	3.311.8	4.14	1.895.3	0.84	1.916.8	1.85	1 724.3	2.33
	Mayo	3 438.5	3 83	1.953.4	3.07	1.961.3	2.32	1 779.1	3.18
	Junio	3.573.8	3 93	1.953.4	0 00	1.988.8	1.40	1.816.8	2.12
	Julio	3 577.6	0.11	1.993 5	2.05	2.009.5	1.04	1 810.7	-0.34
	Agosto	3 517 0	-1 69	2 020.2	1 34	2.046.3	1 83	1 828.5	0.98
	Septiembre	3.515.6	-0.04	2.078.9	2.91	2.074.9	1 40	1.856.7	1.54
	Octubre	3 506.2	-0.27	2.133.4	2 62	2 107.0	1 55	1.884 4	1.49
	Noviembre	3.524.3	0.52	2.174.3	1 92	2.121 8	0.70	1.915 3	1 64
	Diciembre	3 526 5	0 06	2.216.5	1.94	2 131.2	0 44	1.925 6	0.54
1986	Enero	3.616.7	2.56	2.259 9	1.96	2 233.4	4 80	1 984.9	3 08
	Febrero	3 715 8	2 74	2.383.1	5.45	2.278.0	2.00	2 016.8	1.61
	Marzo	3.809.0	2.51	2.435.6	2.20	2.326.9	2.15	2.054.9	1.89
	Abril	3 963 1	4.05	2.486 0	2.07	2 374.7	2 05	2 097 7	2.08
	Mayo	3.953 2	-0 25	2.539.2	2.14	2 387.6	0.54	2.121 1	1.12
	Junio	3.966.1	0.33	2 572.6	1 32	2.422 9	1 48	2.478 6	16 85
	Julio	4 005.8	1.00	2.587.2	0.57	2 475.2	2 16	2 163.4	12.72
	Agosto	4.043.7	0.95	2.587.8	0.02	2.516 2	1.66	2.192 0	1.32
	Septiembre	4 094 8	1 26	2.645 5	2.23	2 568.9	2 09	2 234 6	1 94
	Octubre	4 207 2	2.76	2.683 5	1.44	2 609 0	1.56	2.276.1	1 86
	Noviembre	4.297.7	2.15	2 720.3	1 37	2.635 5	1 02	2.324 9	2 14
	Diciembre	4 408 2	2 57	2 768.6	1 77	2.655.1	0.74	2.365.9	1 76

Cuadro 4.2.1 (continuación)

Índice y variación mensual de precios al por mayor del comercio en general, según origen industrial - CIU

Total nacional

Diciembre 1984-diciembre 1986

Base: 1970 = 100

Período		Producción industrial nacional							
		Bebidas		Textiles		Calzado y prendas de vestir		Papel y sus productos	
		Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1984	Diciembre	1.494.6	-	1.876.1	-	1.315.8	-	1.672.8	-
1985	Enero	1.539.1	2.98	1.983.5	5.72	1.359.6	3.33	1.719.3	2.78
	Febrero	1.590.9	3.37	2.009.7	1.32	1.388.0	2.09	1.760.8	2.41
	Marzo	1.661.9	4.46	2.013.7	0.20	1.401.8	0.99	1.773.8	0.74
	Abril	1.675.6	0.82	2.027.3	0.68	1.426.5	1.76	1.843.4	3.92
	Mayo	1.675.6	0.00	2.027.5	0.01	1.511.8	5.98	1.855.7	0.67
	Junio	1.693.3	1.06	2.034.0	0.32	1.578.3	4.40	1.856.5	0.04
	Julio	1.713.3	1.18	2.052.7	0.92	1.589.1	0.68	1.889.2	1.76
	Agosto	1.721.0	0.45	2.191.0	6.74	1.610.0	1.32	1.891.2	0.11
	Septiembre	1.721.0	0.00	2.228.3	1.70	1.625.7	0.98	1.891.2	0.00
	Octubre	1.835.9	6.68	2.339.7	5.00	1.646.6	1.29	1.891.7	0.03
	Noviembre	1.843.5	0.41	2.253.0	-3.71	1.664.4	1.08	1.950.7	3.12
	Diciembre	1.844.3	0.04	2.255.6	0.12	1.670.1	0.34	1.961.6	0.56
1986	Enero	1.865.2	1.13	2.358.2	4.55	1.687.9	1.07	2.048.7	4.44
	Febrero	1.865.2	0.00	2.467.9	4.65	1.757.7	4.14	2.134.0	4.16
	Marzo	1.916.0	2.72	2.472.1	0.17	1.784.9	1.55	2.136.6	0.12
	Abril	2.046.8	6.83	2.473.6	0.06	1.802.1	0.96	2.154.0	0.81
	Mayo	2.046.8	0.00	2.475.1	0.06	1.817.5	0.85	2.155.6	0.07
	Junio	2.062.2	0.75	2.474.4	-0.03	1.823.9	0.35	2.156.3	0.03
	Julio	2.253.2	9.26	2.643.6	6.84	1.865.3	2.27	2.156.3	0.00
	Agosto	2.295.7	1.89	2.685.7	1.59	1.882.1	0.90	2.284.9	5.96
	Septiembre	2.299.9	0.18	2.691.5	0.22	1.896.9	0.79	2.324.7	1.74
	Octubre	2.299.9	0.00	2.692.7	0.04	1.920.7	1.25	2.376.4	2.22
	Noviembre	2.323.1	1.01	2.701.4	0.32	1.936.3	0.81	2.456.9	3.39
	Diciembre	2.356.1	1.42	2.701.4	0.00	1.960.4	1.24	2.456.9	0.00

Cuadro 4.2.1 (conclusión)

Índice y variación mensual de precios al por mayor del comercio en general, según origen industrial - CIU

Total nacional

Diciembre 1984-diciembre 1986

Base: 1970 = 100

Período		Producción industrial nacional							
		Químicos		Derivados del petróleo y carbón		Metales básicos		Manufacturas diversas	
		Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
1984	Diciembre	1 417.7	-	6 060.1	-	1 764.9	-	887.6	-
1985	Enero	1.442.5	1.75	6 062.0	0.03	1 861.4	5.47	946.7	6.66
	Febrero	1.517.9	5.23	6.084.4	0.37	1.889.4	1.50	978.3	3.34
	Marzo	1.549.4	2.08	6.089.4	0.08	1.892.7	0.17	978.3	0.00
	Abril	1.561.7	0.79	6.093.6	0.07	1.908.8	0.85	1.032.6	5.55
	Mayo	1.614.6	3.39	6.099.3	0.09	1.961.0	2.73	1.032.6	0.00
	Junio	1.625.6	0.68	6.101.9	0.04	2.026.9	3.36	1.132.6	0.00
	Julio	1.694.3	4.23	6.104.9	0.05	2.094.5	3.34	1.121.1	8.57
	Agosto	1.720.9	1.57	6.112.0	0.12	2.149.0	2.60	1.187.7	5.94
	Septiembre	1.738.8	1.04	6.115.6	0.06	2.200.4	2.39	1.187.7	0.00
	Octubre	1.773.4	1.99	6.118.9	0.05	2.247.7	2.15	1.187.7	0.00
	Noviembre	1.778.8	0.30	6.123.0	0.07	2.312.9	2.90	1.187.7	0.00
	Diciembre	1.792.1	0.75	6.129.0	0.10	2.347.2	1.48	1.187.7	0.00
1986	Enero	1.818.8	1.49	7.253.0	18.34	2.485.7	5.90	1.187.7	0.00
	Febrero	1.867.9	2.70	7.346.6	1.29	2.498.5	0.51	1.310.2	10.31
	Marzo	1.885.3	0.93	7.353.6	0.10	2.724.5	9.05	1.310.2	0.00
	Abril	1.944.3	3.13	7.358.8	0.07	2.768.1	1.60	1.310.2	0.00
	Mayo	1.965.4	1.09	7.360.1	0.02	2.903.8	4.90	1.310.2	0.00
	Junio	2.027.7	3.17	7.366.5	0.09	2.952.8	1.69	1.310.2	0.00
	Julio	2.053.5	1.27	7.373.6	0.10	3.005.8	1.79	1.310.2	0.00
	Agosto	2.123.4	3.20	7.373.5	0.00	3.228.2	7.40	1.310.2	0.00
	Septiembre	2.139.3	0.75	7.374.5	0.01	3.503.5	8.53	1.310.2	0.00
	Octubre	2.149.6	2.65	7.373.1	-0.02	3.781.2	7.93	1.319.3	0.69
	Noviembre	2.156.4	0.32	7.370.7	-0.03	3.729.9	-1.36	1.319.3	0.00
	Diciembre	2.159.6	0.15	7.373.0	0.03	3.595.2	-3.61	1.418.0	7.48

FUENTE: Revista del Banco de la República

Cuadro 4.2.2

Índice y variación mensual de precios al por mayor del comercio en general,
según origen del artículo y destino económico

Total nacional

Diciembre 1984-diciembre 1986

Base: 1970 = 100

Período		Según origen del artículo							
		Total	Variación mensual	Productos y consumidos	Variación mensual	Importados	Variación mensual	Exportados	Variación mensual sin café
1984	Diciembre	2.038 7	-	2.272.0	-	1.791.3	-	1.983.2	-
1985	Enero	2.092.5	2.64	2.339 5	2.97	1.814.6	1.30	2.057.3	3.74
	Febrero	2.152.2	2.85	2.408.3	2.94	1.866.0	2.83	2.115.2	2.81
	Marzo	2.208.4	2.61	2.477.8	2.89	1.917.5	2.76	2.141.5	1.24
	Abril	2.264.7	2.55	2.548.1	2.84	1.968.1	2.64	2.192.6	2.39
	Mayo	2.332.6	3.00	2.626.8	3.09	2.045.3	3.92	2.276.5	3.83
	Junio	2.389.5	2.44	2.698.4	2.72	2.088.4	2.11	2.297.1	0.90
	Julio	2.406.9	0.73	2.710 8	0.47	2.135.3	2.25	2.337.6	1.76
	Agosto	2.419.8	0.54	2.715.2	0.16	2.173 2	1.77	2.350.1	0.53
	Septiembre	2.442.3	0.93	2.734 1	0.70	2.219.6	2.14	2.470.7	5.13
	Octubre	2.464.5	0.91	2.754.4	0.74	2.265.9	2.09	2.558.3	3.55
	Noviembre	2.492.1	1.12	2.776.6	0.81	2.326.5	2.67	2.831.2	10.67
	Diciembre	2.507.1	0.60	2.785.7	0.33	2.384.9	2.51	3.256.0	15.00
1986	Enero	2.595.2	3.51	2.878.3	3.32	2.440.9	2.35	3.988.7	22.50
	Febrero	2.658 9	2.45	2.950.1	2.49	2.485.7	1.84	3.821.5	-4.19
	Marzo	2.715.3	2.12	3.012.6	2.12	2.525.3	1.59	4.008.6	4.90
	Abril	2.785 8	2.60	3.103 1	3.00	2.563.2	1.50	4.133.1	3.11
	Mayo	2.809.0	0.83	3.119.9	0.54	2.614 3	1.99	3.946.7	-4.51
	Junio	2.828 5	0.69	3.141.7	0.70	2.631.7	0.67	3.413.2	-13.52
	Julio	2.875 5	1.66	3.196 8	1.75	2.659 0	1.04	3.321.5	-2.69
	Agosto	2.921.1	1.59	3.246 1	1.54	2.710 5	1.94	3.375 5	1.69
	Septiembre	2.968 7	1.63	3.295.1	1.51	2.768 7	2.15	3.909.3	15.81
	Octubre	3.027 2	1.97	3.363 0	2.06	2.818.9	1.81	3.821.9	-2.24
	Noviembre	3.071 7	1.47	3.420 5	1.71	2.852.3	1.18	3.555 6	-6.97
	Diciembre	3.118.3	1.52	3.481 2	1.77	2.896 9	1.56	3.334 9	-6.21

Cuadro 4.2.2 (conclusión)**Índice y variación mensual de precios al por mayor del comercio en general, según origen del artículo y destino económico****Total nacional****Diciembre 1984-diciembre 1986**

Base. 1970 = 100

Según uso o destino económico - CUODE							
	Período	Bienes de capital	Variación mensual	Materias primas y productos intermedios	Variación mensual	Bienes de consumo	Variación mensual
1984	Diciembre	1.703 1	-	1 628.4	-	2 685 4	-
1985	Enero	1.760.3	3.36	1 662 7	2 11	2.763.4	2 90
	Febrero	1.843.0	4.70	1.691.5	1.73	2.855.2	3.32
	Marzo	1.880.3	2 02	1.716.0	1.45	2.958 9	3.63
	Abril	1 904.6	1 29	1.752 5	2.13	3.051.9	3.14
	Mayo	1.969 3	3.40	1 797 9	2.59	3.150 1	3 22
	Junio	2.001.7	1.65	1 831 5	1 87	3 245.5	3.03
	Julio	2.050 0	2 41	1.846.1	0 80	3 256.1	0 33
	Agosto	2.098.9	2 39	1 888 8	2.31	3.217 9	-1.17
	Septiembre	2.123.1	1.15	1 919.9	1.65	3.228 6	0 33
	Octubre	2 142.5	0 91	1.942.1	1 16	3 251 9	0.72
	Noviembre	2.189 6	2.20	1 970 1	1 44	3.272.3	0.63
	Diciembre	2.228.8	1.79	1.987.3	0.87	3 276 0	0 11
1986	Enero	2 301 2	3.25	2.059.7	3 64	3 389 9	3 48
	Febrero	2 333.2	1 39	2.134.7	3 64	3.449 7	1 76
	Marzo	2.396 6	2 72	2 192 3	2 70	3 502 2	1 52
	Abril	2.445.2	2.03	2 220.2	1 27	3 635 3	3 80
	Mayo	2.513 7	2.80	2 261.6	1.86	3 619.5	-0 43
	Junio	2 530 9	0.68	2.293 7	1 42	3 623.8	0.12
	Julio	2 562.3	1.24	2.343.1	2 15	3 672.8	1 35
	Agosto	2.611.4	1 92	2 382 4	1 68	3.725 3	1.43
	Septiembre	2 675 5	2 45	2.425.2	1.80	3 773 3	1.29
	Octubre	2 733.1	2 15	2 458 4	1 37	3 865 1	2.43
	Noviembre	2 751 4	0 67	2 486 0	1 12	3 940 5	1 95
	Diciembre	2.770.3	0.69	2.516.5	1.23	4 017.4	1 95

FUENTE. Revista Banco de la República.

Cuadro 4.2.3
Índice promedio anual, según agrupaciones industriales
Total nacional
1984-1986

Base: diciembre 1970 = 100

Código CIIU		Agrupación industrial	1984	1985	1986
Rev. 1	Rev. 2				
20	311-312	Alimentos, excepto bebidas	1 528.0	1 794.5	2 164.4
21	313	Bebidas	1 393.5	1 709.6	2 135.8
22	314	Tabaco	1 978.0	2 377.2	3 032.0
23	321	Textiles	1 731.3	2 109.7	2 569.8
24	322-324	Calzado y prendas de vestir	1 228.2	1 539.3	1 844.6
25	331	Madera y corcho	1 585.8	1 798.4	2 285.1
26	332	Muebles de madera y accesorios	1 674.9	1 935.7	2 269.1
27	341	Papel y sus productos	1 514.0	1 857.1	2 236.8
28	342	Imprentas, editoriales e industrias conexas	2 867.5	3 902.2	5 000.1
29	323	Cuero y sus productos, excepto calzado	1 788.1	2 476.4	3 684.0
30	355-356	Productos del caucho	1 139.7	1 564.6	2 067.7
31	351-352	Químicos	1 307.6	1 650.8	2 024.3
32	353-354	Productos derivados del petróleo y del carbón	5 349.6	6 102.8	7 356.4
33	362	Minerales no metálicos	1 905.6	2 243.8	2 682.5
34	371-372	Industrias metálicas básicas	1 687.5	2 074.3	3 098.1
35	381	Productos metálicos	1 428.6	1 831.7	2 284.0
36	382	Maquinaria no eléctrica	815.3	1 218.6	1 523.4
37	383	Maquinaria eléctrica	1 286.2	1 584.9	1 966.7
38	384	Material de transporte	1 368.6	1 981.0	2 639.8
39	390	Manufacturas diversas	843.2	1 088.4	1 310.5

FUENTE: Banco de la República - Investigaciones económicas - Estadística

4.3. PRECIOS DE ALIMENTOS AL POR MAYOR EN BOGOTÁ

Cuadro 4.3.1

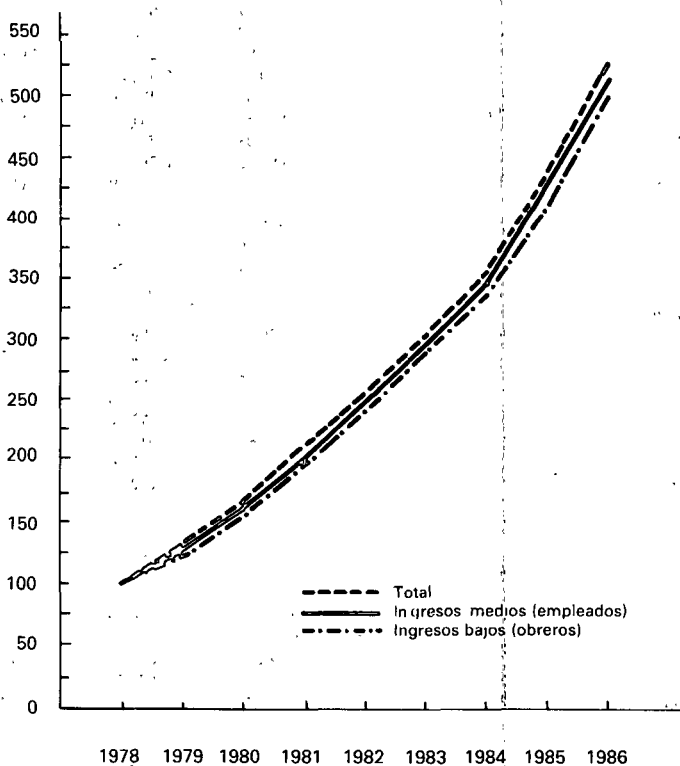
Precios promedios en el año, según productos
1984-1986

Pesos				
Productos	Unidad	1984	1985	1986
Granos y harinas				
Arroz de 1a. clase	Arroba	660 24	833.41	1.038.67
Arroz de 2a. clase	"	581 77	751.95	946.49
Arroz de 3a. clase	"	402 38	599.10	606.63
Arveja seca	"	1 667 11	2.170.92	1.674.85
Café molido	"	1.299.98	1.692.18	1.910 59
Cebada perlada	"	635.37	915.21	1.012.02
Frijoles blancos	"	1 853 80	2.506.40	2 470.83
Frijoles rojos	"	2 340.55	4.374 82	4.007.24
Garbanzos	"	2 060 23	3 044.27	3.295.14
Habas secas	"	1.080 06	1.432.74	1 516 86
Harina de maíz de 1a.	"	522.51	741.11	875.50
Harina de trigo de 1a	"	600.83	827.08	938 47
Lenteja de 1a.	"	1.659.29	3 282.60	3 313.19
Maíz amarillo "porva"	"	713 26	736.59	1.054.26
Maíz arroz de 1a.	"	573 44	708.45	808.34
Maíz yucatán de 1a	"	370.31	589 97	620 63
Trigo de 1a.	"	390.75	525.98	595 28
Pasta de sopa	"	1.010.51	1 359.04	1.607.59
Tubérculos y legumbres				
Arracacha	Arroba	370.93	496 46	629 05
Arveja verde	"	1 024.08	1 328 82	1.421.58
Frijol verde	"	572.16	723.24	901 99
Haba verde	"	345.42	350.95	440.65
Plátano verde	"	334.74	511.15	627.78
Plátano maduro	"	325.97	517.08	627 61
Yuca	"	370.88	818 24	628 11
Papa de 1a. sabanera	"	242 37	510.15	581.35
Papa de 1a. tocana	"	216 34	475.95	533.53
Carnes y lácteos				
Carne de cerdo de 1a	Arroba	2.678.08	3 355 85	3.689.23
Carné de res de 1a	"	2 393 94	3.102.45	3 712.60
Carne de res de 2a.	"	2 343 73	2 998 23	3.582 01
Mantequilla	"	4 332.55	5 564.46	6.375 00
Quesos	"	4 426 48	5.374.14	6.271.73
Huevos	100 unidades	845 96	1.043.72	1 302.56
Leche pasteurizada	25 Btlas. de 1.000 cc	877 15	1.048.75	1 261 91
Otros artículos				
Azúcar refinada	Arroba	555.55	657 32	852.59
Azúcar común	"	549 63	642.84	858 33
Pánela de 1a Fusa	Carga 100 unidades	5.395 58	4.580.81	7.650.43
Pánela de 2a Sasaima	"	3 620 32	3.254.48	4.939.45
Sal yodada	Arroba	206 94	245.21	326.42
Manteca vegetal	15 kilos	2.325.12	2.584.61	3.451 97
Acetate de cocina	1.000 gramos	195.18	224.86	283.75
Chocolate	25 libras	1.954.42	2.540.26	3.245.05

FUENTE DANE - Concentración manual

Gráfico 4.1

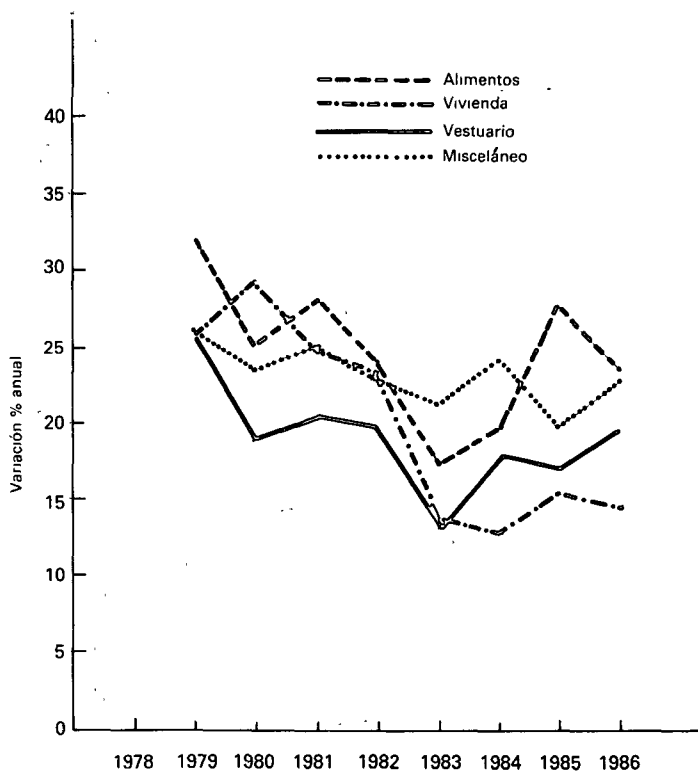
**Índice de Precios al Consumidor total y por niveles de ingreso
1978-1986**



FUENTE Cuadro 4.1.1

Gráfico 4.2

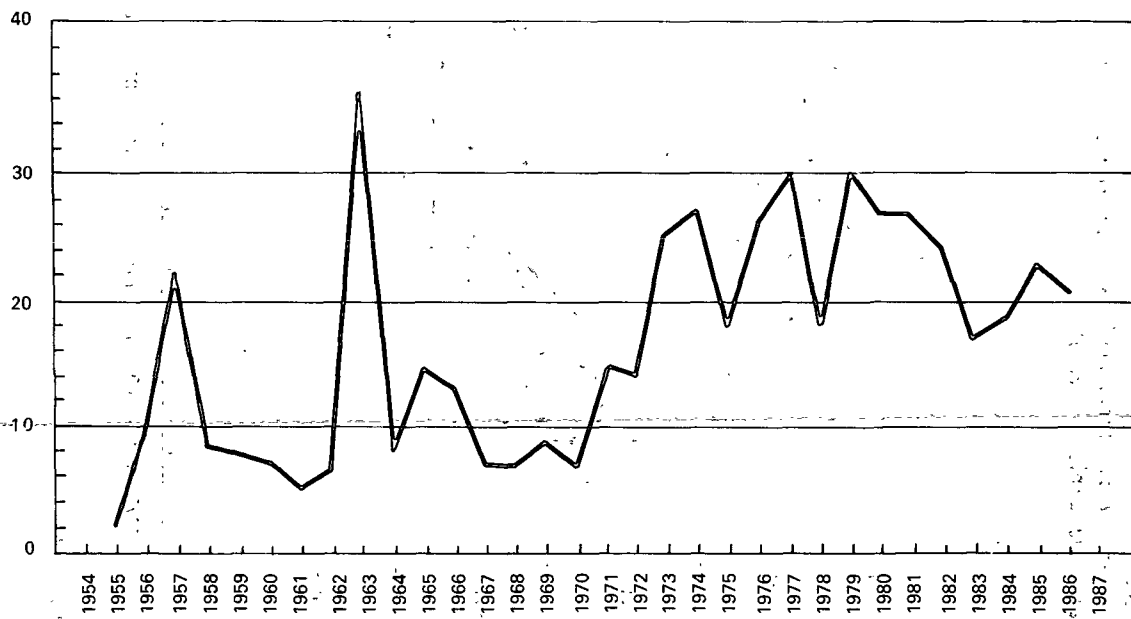
**Variación porcentual acumulada a diciembre de cada año,
según grupos de bienes 1978-1986**



FUENTE: Cuadro 4.1.1

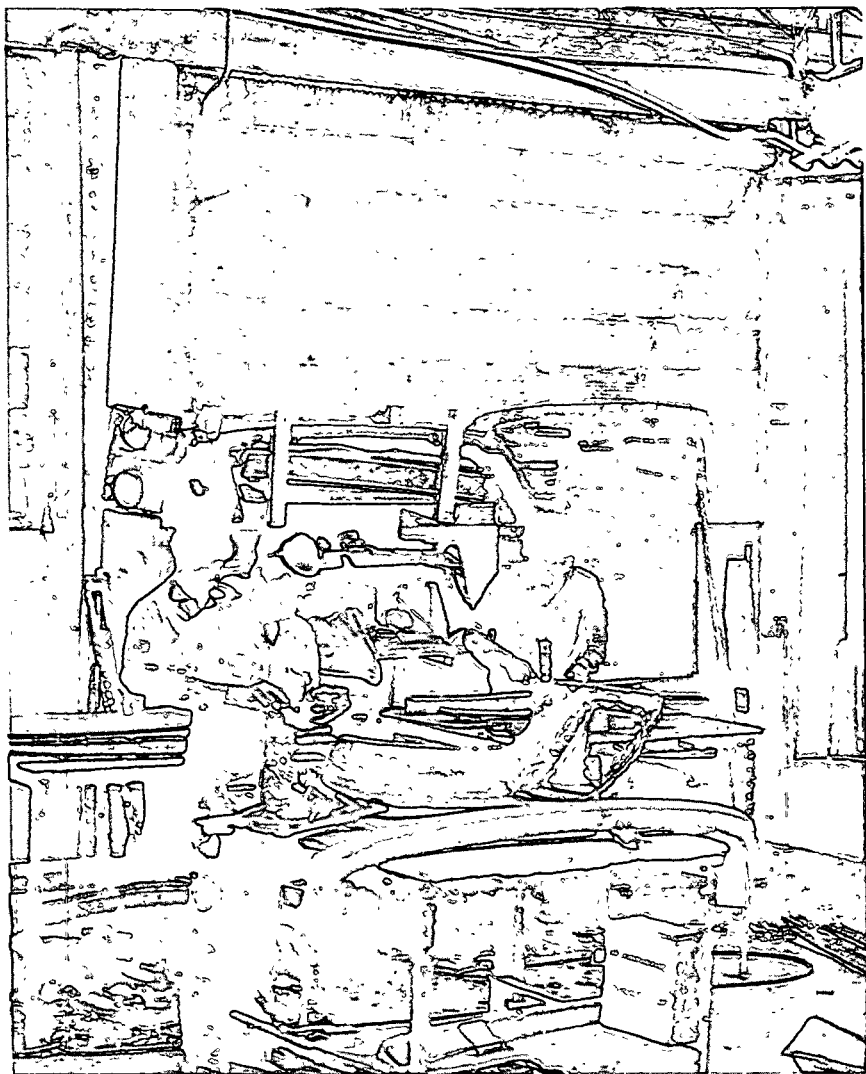
Gráfico 4.3

**Variación porcentual acumulada del Índice de Precios al Consumidor (obreros),
a diciembre de los respectivos años 1954-1986**



FUENTE Cuadro 4.1.2

Empleo y salarios



CONCEPTOS BASICOS

A. Población en edad de trabajar (PET)

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

B. 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:

1. Población ocupada

a) Son ocupados:

- 1) Las personas de 12 años y más que durante el período de referencia ejercieron una ocupación remunerada, cualquiera que sea su intensidad, y la que en condición de "ayudantes familiares" trabajaron sin remuneración por lo menos 15 horas a la semana.
- 2) Las personas que aunque teniendo las características de 1 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.

2. Población desocupada

a) Son desocupados:

- 1) Las personas de 12 años y más que no teniendo ocupación durante la semana de referencia hicieron alguna diligencia para conseguir trabajo (desempleo abierto).
- 2) Las personas que durante la semana de referencia no trabajaron y no hicieron diligencia alguna para buscar trabajo pero que lo buscaron anteriormente alguna vez.

C. 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.

D. Población subempleada (PS)

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

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

ESTIMACION DE TASAS

A. 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).

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

B. 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), así:

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

C. 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), así:

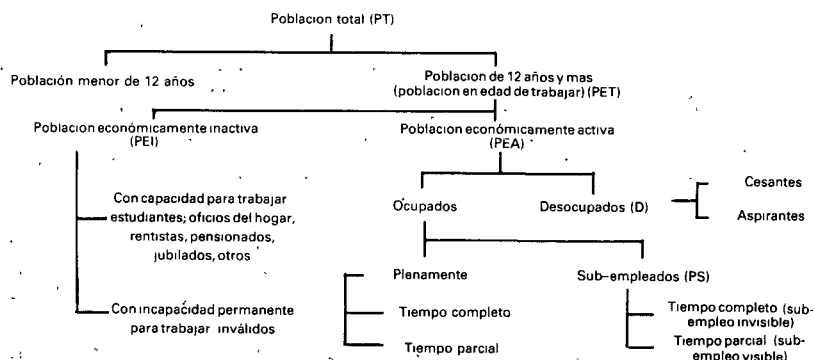
$$TD = \frac{D}{PEA} \times 100$$

D. 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



5.1 SALARIO MINIMO

Cuadro 5.1.1

Evolución del salario mínimo legal diario

Total país

1980-1987

Fechas decretos	Salario día					
	Límite superior ^a			Límite inferior ^b		
	Pesos corrientes	Precios constantes ^c	Índice deflactor	Pesos corrientes	Precios constantes ^c	Índice deflactor
26 de diciembre de 1980	190.00	23.12	821.30	177.09	21.54	821.30
24 de diciembre de 1981	247.00	23.73	1.040.20	234.30	22.48	1.040.20
22 de diciembre de 1982	308.70	23.95	1.288.65	292.50	22.69	1.288.65
27 de diciembre de 1983	376.60	25.00	1.503.80	362.20 ^d	24.05	1.503.80
27 de diciembre de 1983	(...)	(...)	(...)	369.40 ^e	23.53	1.568.05
27 de diciembre de 1983	(...)	(...)	(...)	376.60 ^f	22.47	1.653.65
2 de enero de 1985	451.92	25.40	1.778.90	451.92	25.40	1.778.90
2 de enero de 1986	560.38	26.44	2.119.51	560.38	26.44	2.119.51
2 de enero de 1987	683.66	26.72	2.558.25	683.66	26.72	2.258.25

FUENTE: Decretos Nos. 3189 de 1979, 3463 de 1980, 3687 de 1981, 3713 de 1982, 3506 de 1983, 01 de 1985, 3754 de 1985, 3732 de diciembre de 1986

^a El límite superior correspondía a las zonas urbanas del sector industrial, Bogotá, D.E., y otros

^b El límite inferior comprende agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca

^c Se deflacta por el índice de precios al consumidor obreros (ingresos bajos), base enero 1970 = 100

^d Salario que rigió de enero a marzo de 1984

^e Salario que rigió de abril a junio de 1984

^f Salario que rigió de julio de 1984 en adelante, quedando unificado el salario en todo el territorio nacional (Decreto No. 3506 de 1983)

5.2 JORNALES AGROPECUARIOS

Cuadro 5.2.1

Promedio ponderado por actividad, clima y modalidad de pago

Promedio nacional

I trimestre de 1984 - IV trimestre de 1986

Periodo	Trimestre	Promedio diario en pesos							
		Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
		Con alimen- tación	Sin alimen- tación	Con alimen- tación	Sin alimen- tación	Con alimen- tación	Sin alimen- tación	Con alimen- tación	Sin alimen- tación
1984	I	256	370	272	385	259	370	295	411
	II	269	385	281	401	273	389	304	428
	III	276	396	292	413	280	398	314	444
	IV	291	416	306	433	295	418	329	460
1985	I	304	436	322	456	311	439	347	487
	II	314	453	337	479	321	456	364	513
	III	325	472	347	496	329	472	372	527
	IV	344	499	369	527	346	496	398	560
1986	I	384	557	403	580	389	558	439	619
	II	392	574	420	603	398	576	453	639
	III	413	603	438	630	418	605	473	674
	IV	435	638	457	663	436	637	499	718

FUENTE DANE - Jornales agropecuarios --Tabulados, Boletín de Estadística, Avance-junio/87

5.3 SALARIOS EN LA CONSTRUCCION

Cuadro 5.3.1

Salario diario nominal^a y real en el sector construcción

Promedio nacional

1975-1986

Período	Salario diario nominal pesos corrientes ^b	Deflactor ^c	Salario diario real ^d	
			Pesos constantes	Índice
1975	69.28	214.81	32.25	91.75
1976	79.29	257.63	30.78	87.57
1977	100.33	347.28	28.89	82.19
1978	135.38	405.80	33.36	94.91
1979	185.38	506.69	36.59	104.10
1980	249.00	643.90	38.67	110.01
1981	329.06	824.84	39.89	113.48
1982	419.56	1 027.62	40.83	116.15
1983	514.05	1 231.09	41.76	118.79
1984	603.73	1 456.26	41.46	117.93
1985	692.85	1 787.12	38.77	110.28
1986	818.73	2 157.05	37.96	107.98

FUENTE: DANE

^a El salario diario nominal ha sido recolectado por el DANE desde 1971 en 10 ciudades del país, mediante la investigación Índice de Costos de la Construcción de Vivienda. A partir de diciembre de 1979 la investigación se hizo extensiva a 11 ciudades intermedias, según convenio DANE-ICT.

^b Salario diario nominal para el período se obtuvo mediante la aplicación del índice nacional al salario diario nacional calculado para 1980. En este resultado intervinieron a) el salario diario

promedio mensual de maestro, oficial y ayudante, b) la ponderación de cada categoría ocupacional y c) la participación de cada ciudad en el área a construir, registrada por las licencias aprobadas durante el año.

^c Deflactor: se toma el índice promedio de precios al consumidor para obreros definiendo como base el año 1971.

^d Salario diario real se obtiene al deflactor el salario diario nominal. Se expresa en pesos constantes de 1971.

5.4 SALARIOS EN LA INDUSTRIA

Cuadro 5.4.1

Salario y remuneración diaria per cápita en el sector industrial^a

Promedio nacional

1980-1985

Período	Nominal (pesos/día)	
	Salario per- cápita ^b	Remuneración per- cápita ^c
1980	338.97	562.28
1981	438.19	740.01
1982	557.53	999.51
1983	690.22	1 234.19
1984	864.16	1 555.30
1985	1 062.61	1 913.04

FUENTE: DANE - Tabulados encuesta anual manufacturera

^a Comprende los establecimientos de 10 o más personas

^b Salario per cápita
Sueldos y salarios — 365 días
Personal remunerado

^c Remuneración per cápita
Remuneración total — 365 días
Personal remunerado

Remuneración total sueldos y salarios + prestaciones sociales

5.5 ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 5.5.1

Establecimientos, personal ocupado, sueldos y prestaciones sociales en el sector industrial

Total país

1980-1985

Período	Establecimientos ^a	Personal ocupado		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Total ^b	Remunerado ^b		
1980	6.850	516.275	508.543	62.058.005	40.882.303
1981	6.792	501.035	493.462	77.842.754	53.618.058
1982	7.067	489.023	481.100	96.561.955	74.990.613
1983	6.249	472.044	465.078	117.167.362	92.340.983
1984	6.258	464.457	457.398	144.272.487	115.385.720
1985	6.406	446.771	439.930	170.627.815	136.557.161

FUENTE: DANE - Encuesta anual manufacturera

^a Se refiere a establecimientos de 10 o más personas ocupadas

^b Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el más próximo

Cuadro 5.5.2**Valor de los sueldos, salarios y prestaciones sociales causadas,
por categorías de personal****Total país
1983-1985**

Categorías	Pesos en miles		
	1983	1984	1985
Número de establecimientos	6.249	6.258	6 406
Gran total	209 508 345	259 658.207	307.184.976
Sueldos y salarios	117.167.362	144.272.487	170.627.815
Prestaciones sociales	92.340.983	115.385 720	136 557.161
Personal directivo			
Total	15.344.952	22.378.661	25.453.892
Sueldos y salarios	8.727.387	11 990.686	14 071 009
Prestaciones sociales	6.617.565	10.387.975	11.382.883
Empleados			
Total	60 893.934	70.833.816	87.763.656
Sueldos y salarios	33.544.215	39.609.705	48.296.454
Prestaciones sociales	27.349.719	31.224.111	39.467.202
Personal técnico			
Nacionales			
Total	12.076.496	14.850.385	18.574.497
Sueldos y salarios	6.642.127	8.141.103	10.236.014
Prestaciones sociales	5.434 369	6.709.282	8.338.483
Extranjeros			
Total	626.117	598.964	620 417
Sueldos y salarios	370.811	325 446	370.167
Prestaciones sociales	255.306	273.518	250.250
Obreros y operarios			
Total	119.311.908	149.400.003	173.088.009
Sueldos y salarios	67.187.352	83.258.881	96.710.880
Prestaciones	52.124.556	66.141.122	76.377 129
Aprendices			
Total	1.255.235	1.596.378	1.684.757
Sueldos y salarios	695.470	946.666	943.291
Prestaciones sociales	559.765	649.712	741.466

FUENTE: DANE - Anuario 1983 y tabulados 1984 y 1985

Cuadro 5.5.3

Remuneración del personal, según agrupaciones industriales

Total país

1983-1985

Código CIIU, Rev. 2	Miles de pesos		
	1983	1984	1985
TOTAL	209.508.345	259.658.207	307.184.976
311 y			
312	30.048.665	35.486.167	43.407.053
313	18.603.215	22.779.279	27.467.977
314	1.940.088	2.451.517	2.941.289
321	20.693.258	26.071.393	31.013.278
322	10.004.466	12.472.576	14.948.516
323	2.100.125	2.706.669	3.216.447
324	2.670.624	3.250.219	3.743.302
331	2.013.746	2.190.480	2.710.853
332	1.559.369	1.870.066	2.283.159
341	7.293.596	9.236.286	11.937.327
342	8.284.139	10.572.177	11.025.103
351	12.491.169	15.854.364	19.992.139
352	12.390.681	15.481.403	19.937.293
353	7.519.937	10.095.507	10.158.387
354	269.450	395.262	471.120
355	5.016.986	5.880.789	7.123.840
356	5.314.785	7.410.320	8.494.969
361	1.845.835	2.353.905	2.767.238
362	3.331.343	3.760.352	5.019.696
369	9.999.616	12.063.531	13.581.131
371	10.069.668	11.892.003	12.741.104
372	1.071.257	1.370.271	1.524.514
381	9.541.530	12.168.958	14.683.968
382	5.059.280	5.263.886	6.629.160
383	7.761.678	9.161.899	10.951.910
384	9.769.520	12.410.763	13.391.631
385	1.098.333	1.365.431	1.633.802
390	1.745.986	2.642.734	3.388.770

FUENTE: DANE - Anuario de industria 1983 y tabulados de 1984 y 1985.

5.6 SALARIOS COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 5.6.1

Indices de sueldos y prestaciones pagadas y de empleo

Diciembre 1980-1985,
enero 1985-diciembre 1986

Base: promedio 1980 = 100

Período	Índice de sueldos y prestaciones		Índice de empleo	
	Nominales	Reales		
1980	Diciembre	160.55	146.51	116.27
1981	Diciembre	214.05	154.60	119.29
1982	Diciembre	285.92	166.50	115.02
1983	Diciembre	355.34	177.41	108.92
1984	Diciembre	401.50	165.86	106.35
1985	Enero	260.30	107.47	96.91
	Febrero	248.63	99.66	94.81
	Marzo	244.97	95.23	95.27
	Abril	251.08	94.94	94.65
	Mayo	255.00	92.25	94.32
	Junio	343.30	121.95	94.64
	Julio	263.65	94.20	93.50
	Agosto	262.82	94.28	93.97
	Septiembre	262.55	93.36	94.14
	Octubre	268.24	94.56	96.20
	Noviembre	280.11	97.77	95.87
	Diciembre	490.21	168.97	105.51
1986	Enero	326.68	109.16	97.02
	Febrero	298.87	96.82	94.92
	Marzo	306.78	97.23	94.41
	Abril	317.96	98.10	94.50
	Mayo	329.43	102.38	95.43
	Junio	442.22	138.45	96.79
	Julio	352.61	110.41	96.46
	Agosto	335.44	103.58	97.29
	Septiembre	343.88	104.69	97.28
	Octubre	362.29	108.08	98.08
	Noviembre	380.53	111.11	99.96
	Diciembre ^{pe}	622.03	177.27	109.54

Cuadro 5.6.2

Valor de los sueldos y prestaciones sociales pagadas per cápita

Diciembre 1980-1985,
enero 1985-diciembre 1986

Pesos corrientes

Período		Valor promedio mensual
1980	Diciembre	16.242
1981	Diciembre	21.107
1982	Diciembre	29.614
1983	Diciembre	38.374
1984	Diciembre	44.407
1985	Enero	31.594
	Febrero	30.845
	Marzo	30.245
	Abril	31.201
	Mayo	31.799
	Junio	42.670
	Julio	33.166
	Agosto	32.899
	Septiembre	32.806
	Octubre	32.797
	Noviembre	34.365
	Diciembre	54.652
1986	Enero	39.606
	Febrero	37.039
	Marzo	38.222
	Abril	39.579
	Mayo	40.606
	Junio	53.742
	Julio	42.998
	Agosto	40.558
	Septiembre	41.582
	Octubre	43.449
	Noviembre	44.780
		Diciembre ^{pe}

FUENTE: DANE - Encuesta mensual de comercio al por menor

FUENTE: DANE - Encuesta mensual de comercio al por menor

5.7 EMPLEO EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

Cuadro 5.7.1

Personal ocupado, por categoría y sexo

Total país

1983-1985

Concepto	1983	1984	1985
Número de establecimientos	6.249	6.258	6.406
Personal ocupado			
Total	472.044	464.457	446.771
Hombres	328.710	324.185	311.165
Mujeres	143.334	140.272	135.606
Propietarios, socios y familiares sin remuneración fija			
Total	6.966	7.059	6.841
Hombres	4.963	4.966	4.787
Mujeres	2.003	2.093	2.054
Personal técnico			
Nacionales			
Total	13.047	13.165	13.523
Hombres	11.838	12.014	12.147
Mujeres	1.209	1.151	1.376
Extranjeros			
Total	332	281	354
Hombres	314	263	284
Mujeres	18	18	70
Personal directivo			
Total	11.639	12.842	12.400
Hombres	9.894	10.716	10.440
Mujeres	1.745	2.126	1.960
Empleados			
Total	101.486	100.038	101.494
Hombres	67.169	64.838	65.149
Mujeres	34.317	35.200	36.345
Obreros y operarios			
Total	332.920	325.402	307.546
Hombres	230.145	227.095	214.992
Mujeres	102.775	98.307	92.554
Aprendices			
Total	5.654	5.670	4.613
Hombres	4.387	4.293	3.366
Mujeres	1.267	1.377	1.247

FUENTE: Anuario de 1983 y tabulados de 1984 y 1985 de la encuesta anual manufacturera.

Cuadro 5.7.2**Personal remunerado, según agrupaciones industriales ^a****Total país****1983-1985**

Agrupación	1983	1984	1985
TOTAL	465.078	457.398	439.930
311 y			
312	75 896	71.198	67.394
313	27.483	26.905	24.659
314	3.705	3.016	2.973
321	52.807	52.236	50.806
322	45.980	46.048	45.078
323	6.159	6.357	6.079
324	10.081	9 841	9 417
331	6.038	5.407	5.447
332	6.565	6 417	6.420
341	10 453	10.932	10.598
342	19.622	19.412	18.199
351	14.334	15.109	15 281
352	23.195	22 645	23.059
353	6 339	5.605	4.956
354	777	859	853
355	7.233	7 093	6.765
356	16.104	17.616	17.415
361	4.738	4.591	4.559
362	6.311	5.768	5 748
369	21.220	20 831	19 751
371	12.895	11.674	10 610
372	1 929	1.903	1.757
381	28.206	27 820	26.417
382	13.760	12.874	13 208
383	15.885	16.274	15.137
384	18.592	19.092	17 828
385	2.794	2.840	2 824
390	5.977	7 035	6.692

FUENTE: DANE - Anuario de Industria 1983 y tabulados de 1984 y 1985

^a Periodo de pago que comprende el día 15 de noviembre o el más próximo

5.8 EMPLEO Y SALARIOS EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

Cuadro 5.8.1

Índice de empleo y salarios para el total sector industrial

Total país

Promedio anual 1980-1986, enero 1985 - diciembre 1986

Índice base, promedio mensual 1980 = 100

Período		Empleo			Salarios promedio				Reales		
		Total	Emplea- dos	Obre- ros	Nominales						
					Total	Emplea- dos	Obreros				
							Mes	Por hora trabajada			
Total sector industrial											
1980	Promedio año	100 0	100.0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100.0
1981	Promedio año	95.4	98.3	94.3	130 1	129 0	129.7	130 1	102.4	102 5	101.3
1982	Promedio año	90.4	95 6	88 5	167 9	165 3	166 9	169 6	106.2	105 5	104.7
1983	Promedio año	84.4	92 6	81 3	212.4	206 4	210.4	211 2	112.2	110 2	110.1
1984	Promedio año	83.4	92 2	80 0	262 7	252 6	261 9	262 1	119.3	115 6	118.1
1985	Promedio año	82.3	92 1	78 5	317 8	304.3	316 5	319.6	116.7	113.6	114.6
1986	Promedio año	82 2	93 2	78 1	393.7	372 8	393 9	395 7	121 4	116 3	120.1
1985	Enero	81 1	91 0	77 3	286 0	273 9	284 6	313 7	118 1	114 2	116 3
	Febrero	82 1	91 8	78 4	291 7	281 6	288 8	295 9	116 9	114 2	114 5
	Marzo	82.4	91 9	78.7	298 5	287 2	296.6	292 0	116 1	113 1	114 0
	Abril	82.8	92 5	79.1	305 9	294 8	303 4	308 9	115 8	113 3	113 3
	Mayo	82.6	92 8	78 8	316 3	300 6	316 5	307 1	115 0	112 2	112.4
	Junio	82.4	91 7	78 8	319 0	307 8	316 5	333 8	114.0	113 3	110 1
	Julio	81.8	91 7	78 0	324 3	310 6	322 8	316 7	116 3	114 0	113.4
	Agosto	82 2	92 1	78 5	328 5	311.1	329 9	322.4	118 0	113 8	116 7
	Septiembre	82 6	92 8	78 7	327 8	314.3	325 7	321.7	116 6	113 2	114 5
	Octubre	82 8	92 3	79 2	334 1	318.9	334 0	315 5	117 8	113 7	116 5
	Noviembre	82 7	92 5	78 9	338 6	321 7	339 4	339 5	118 2	113 7	117 1
	Diciembre	81.5	91 6	77 7	342 5	329 0	339 9	375.1	118 1	114 9	115.9
1986	Enero	79 7	90 7	75.4	356 9	335.5	358 6	394.7	119 4	113.8	118 4
	Febrero	80 7	92 0	76 4	366 7	348 2	365 4	374 2	119 1	115 3	116 6
	Marzo	81.0	92 0	76 8	374 5	352.9	375 8	399.1	119.0	114 3	117 4
	Abril	81.6	92 5	77 4	383 3	363.7	382 9	361 0	118 6	115 0	116 3
	Mayo	82.1	92 9	77 9	389.2	367 7	390.4	380 1	121 2	116 5	119.7
	Junio	82.1	92 9	78 0	394.3	371 9	396.1	427 6	123 4	117 7	122 7
	Julio	82 7	93 5	78 6	398 5	375 8	400 4	366 2	124 6	118 3	124.4
	Agosto	82 8	94 1	78 4	400 0	377 4	401 1	406 2	123 4	117 2	122 8
	Septiembre	83 2	94 3	79 0	402 3	383.1	400 8	379 0	122 3	117 2	121 1
	Octubre	84.2	94 8	80 2	411 5	390 5	412.2	383 6	122 6	116 9	122 1
	Noviembre	84.3	94 7	80 3	418 2	397 0	418 8	427 2	122.0	116 9	121 1
	Diciembre	82 7	94 0	78 3	425 0	407 7	420 5	463.2	121.1	117 1	118 7

FUENTE: DANE - Tabulados de la muestra mensual manufacturera

5.9 ENCUESTA NACIONAL DE HOGARES

Cuadro 5.9.1

Población económicamente activa de 12 años o más, según posición ocupacional y tasas de participación
Total nacional, Bogotá, regiones, intendencias y comisarías^a
Censo 1985

Concepto	Total nacional	Bogotá	Total regiones	
			Atlántica	Oriental
Población económicamente activa (12 años o más)	19 336.168	2.931.884	3.814.219	3.578.995
Posición ocupacional (12 años y más)				
Obrero/jornalero	4.950.059	284.393	907.784	905.486
Empleado	5 936.203	1.644.787	1.026.025	926.960
Patrón/empleador	715.438	79.161	106.798	207.582
Trabajador independiente	4 737 361	662.606	1.117 566	830.326
Trabajador sin remuneración	1.140.834	32.251	194.525	393.689
Empleado/doméstico	1.102.162	158.321	251.739	186.108
No informa	754.111	70.365	209.782	128.844
Tasas de participación				
Global total	49.4	54.1	43.6	51.1
Bruta total	34.4	39.8	29.5	35.1
Global femenina	31.6	40.3	26.2	33.4

Concepto	Total regiones		Inten- dencias	Comi- sarias
	Central	Pacífica		
Población económicamente activa (12 años o más)	5.370 644	3.371.581	223 417	45.42 ^b
Posición ocupacional (12 años y más)				
Obrero/jornalero	1.799.166	977.759	44 906	7.359
Empleado	1.417 850	890.097	47.141	13.356
Patrón/empleador	209 455	80.918	23.235	3 816
Trabajador independiente	1.154.688	896 841	47 364	12.038
Trabajador sin remuneración	290 014	198.923	30.161	4.862
Empleado/doméstico	295 385	202.295	13.182	1 408
No informa	204 085	124.748	17.428	2.589
Tasas de participación				
Global total	49.2	50.0	54.6	56.8
Bruta total	34.7	34.9	36.3	41.6
Global femenina	28.2	32.4	41.2	39.7

FUENTE: DANE - Censo Nacional de Población 1985

^a Sin ajuste de cobertura

^b Región Atlántica comprende los departamentos de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre y Córdoba

Región Oriental comprende los departamentos de Norte de San-

tander, Santander, Boyacá, Cundinamarca y Meta

Región Central comprende los departamentos de Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila y Caquetá

Región Pacífica comprende los departamentos de Chocó, Valle, Cauca y Nariño

Cuadro 5.9.2

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo Trece ciudades 1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1976 p.m.c.				1977 p.m.c.			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Bogotá								
Población total	3.135.786	3.167.718	3.199.470	3.231.201	3.262.575	3.293.734	3.224.664	3.355.534
Población edad de trabajar %	72.7	72.6	73.0	73.0	74.0	73.7	74.3	73.7
Población edad de trabajar	2.279.716	2.299.763	2.335.613	2.358.777	2.414.306	2.427.482	2.395.925	2.473.029
Tasa global de participación	50.5	51.0	49.3	50.9	49.7	49.8	49.4	48.8
Tasa bruta de participación	36.7	37.0	36.0	37.2	36.8	36.7	36.7	36.2
Población económicamente activa	1.151.257	1.172.879	1.151.457	1.200.617	1.199.910	1.208.886	1.183.587	1.206.838
Tasa de desempleo	9.4	8.4	8.8	8.1	8.9	7.8	7.2	6.5
Desocupados	108.218	98.552	101.328	97.250	106.792	94.293	85.218	78.444
Ocupados	1.043.039	1.074.357	1.050.129	1.103.367	1.093.118	1.114.593	1.098.369	1.128.394
Inactivos	1.128.459	1.126.884	1.184.156	1.158.160	1.214.396	1.218.596	1.212.338	1.266.191
Cali								
Población total	1.040.188	1.047.726	1.055.306	1.062.932	1.070.595	1.078.299	1.086.045	1.093.838
Población edad de trabajar %	72.1	71.3	72.0	72.2	72.9	72.6	73.0	73.0
Población edad de trabajar	749.976	747.029	759.820	767.437	780.464	782.845	792.813	798.502
Tasa global de participación	52.8	51.7	51.5	51.1	51.4	52.7	53.3	51.9
Tasa bruta de participación	38.0	36.9	37.1	36.9	37.5	38.3	38.9	38.1
Población económicamente activa	395.987	386.214	391.307	392.160	401.158	412.559	422.569	414.423
Tasa de desempleo	13.8	11.0	12.6	8.7	11.5	10.0	11.9	8.4
Desocupados	54.646	42.484	49.305	34.118	46.133	41.256	50.286	34.812
Ocupados	341.341	343.730	342.002	358.042	355.025	371.303	372.283	379.611
Inactivos	353.989	360.815	368.513	375.277	379.306	370.286	370.244	384.079
Medellín								
Población total	1.198.876	1.206.906	1.214.888	1.222.856	1.230.744	1.238.579	1.246.361	1.254.123
Población edad de trabajar %	72.5	72.4	72.7	75.1	74.5	73.7	74.9	74.8
Población edad de trabajar	869.185	873.800	883.224	918.365	916.904	912.833	933.524	938.084
Tasa global de participación	46.7	45.8	48.9	47.8	46.8	48.9	50.1	49.6
Tasa bruta de participación	33.8	33.2	35.6	35.9	34.9	36.1	37.6	37.3
Población económicamente activa	405.909	400.200	431.897	438.978	429.111	446.375	467.696	465.290
Tasa de desempleo	14.0	13.1	13.3	12.9	12.7	15.5	13.7	11.4
Desocupados	56.827	52.426	57.442	56.628	54.497	69.188	64.074	53.043
Ocupados	349.082	347.774	374.455	382.350	374.614	377.187	403.622	412.247
Inactivos	463.276	473.600	351.327	479.387	487.793	466.458	465.828	472.794
Barranquilla								
Población total	741.086	745.309	749.544	753.794	758.052	762.320	766.600	770.895
Población edad de trabajar %	70.8	71.1	72.3	71.9	71.1	71.7	72.6	72.2
Población edad de trabajar	524.689	529.915	541.920	541.978	538.975	546.583	556.552	556.586
Tasa global de participación	47.4	47.4	47.9	49.6	45.0	46.2	45.2	43.7
Tasa bruta de participación	33.5	34.1	34.6	35.7	32.0	33.2	32.8	31.7
Población económicamente activa	248.703	251.180	259.580	268.821	242.539	252.521	251.562	243.228
Tasa de desempleo	12.4	11.2	10.7	9.1	10.6	8.8	8.3	7.3
Desocupados	30.839	28.132	27.775	24.463	25.709	22.222	20.880	17.756
Ocupados	217.864	223.048	231.805	244.358	216.830	230.299	230.682	225.472
Inactivos	275.986	278.735	282.340	273.157	296.436	294.062	304.990	313.358

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo

Trece ciudades

1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1978 p.m.c.				1979 p.m.c.			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Julio	Septiembre	Diciembre
Bogotá								
Población total	3.385.992	3.416.188	3.446.108	3.475.926	3.505.280	3.534.323	3.563.044	3.591.622
Población edad de trabajar %	74.0	--	75.0	73.2	73.5	73.6	73.1	73.8
Población edad de trabajar	2.505.634	--	2.584.581	2.544.378	2.576.381	2.601.262	2.604.585	2.650.617
Tasa global de participación	49.7	--	50.5	50.5	52.4	51.6	53.8	54.6
Tasa bruta de participación	36.8	--	37.9	37.0	38.5	37.9	39.3	40.3
Población económicamente activa	1.245.300	--	1.305.213	1.284.911	1.350.024	1.342.251	1.401.267	1.447.237
Tasa de desempleo	9.0	--	6.7	6.3	6.5	6.1	7.5	6.3
Desocupados	112.077	--	87.449	80.949	87.752	81.877	105.095	91.176
Ocupados	1.133.223	--	1.217.764	1.203.962	1.262.272	1.260.374	1.296.172	1.356.061
Inactivos	1.260.334	--	1.259.368	1.259.467	1.226.357	1.259.011	1.203.318	1.203.380
Cali								
Población total	1.101.669	1.109.541	1.117.455	1.125.417	1.133.416	1.141.458	1.149.542	1.157.674
Población edad de trabajar %	74.4	--	75.6	71.1	74.0	71.6	73.1	74.6
Población edad de trabajar	819.642	--	844.796	800.171	838.728	817.284	840.315	863.625
Tasa global de participación	51.8	--	53.5	54.6	53.7	55.8	57.6	59.3
Tasa bruta de participación	38.5	--	40.4	38.8	39.7	40.0	42.1	44.2
Población económicamente activa	424.575	--	451.966	436.893	450.397	456.044	484.021	512.130
Tasa de desempleo	10.6	--	9.1	9.6	11.8	10.4	11.0	9.6
Desocupados	45.005	--	41.129	41.942	53.147	47.429	53.242	49.164
Ocupados	379.570	--	410.837	394.951	397.250	408.615	430.779	462.966
Inactivos	395.067	--	392.830	363.278	388.331	361.240	356.294	351.495
Medellín								
Población total	1.261.797	1.269.413	1.276.969	1.284.499	1.291.934	1.299.304	1.306.608	1.313.881
Población edad de trabajar %	76.2	--	76.9	77.3	77.2	76.9	75.7	75.3
Población edad de trabajar	961.489	--	981.989	992.918	997.373	999.165	989.102	989.352
Tasa global de participación	49.4	--	49.1	52.0	51.5	51.3	52.4	54.0
Tasa bruta de participación	37.6	--	37.8	40.2	39.7	39.5	39.7	40.7
Población económicamente activa	474.976	--	482.157	516.317	513.647	512.572	518.289	534.250
Tasa de desempleo	12.7	--	12.4	12.9	15.5	13.9	12.6	15.4
Desocupados	60.322	--	59.787	66.605	79.615	71.248	65.304	82.275
Ocupados	414.654	--	422.370	449.712	434.032	441.324	452.985	451.975
Inactivos	486.513	--	499.832	476.601	483.726	486.593	470.813	455.102
Barranquilla								
Población total	775.197	779.509	783.833	788.171	792.516	796.871	801.237	805.617
Población edad de trabajar %	73.8	--	73.3	72.4	72.1	72.0	72.3	71.8
Población edad de trabajar	572.095	--	574.550	570.636	571.404	573.747	579.294	578.433
Tasa global de participación	45.7	--	45.3	46.5	45.6	46.5	45.4	45.5
Tasa bruta de participación	33.7	--	33.2	33.7	32.8	33.5	32.8	32.7
Población económicamente activa	261.447	--	260.271	265.346	260.560	266.792	262.999	263.187
Tasa de desempleo	8.2	--	6.9	7.1	8.6	6.2	5.8	4.5
Desocupados	21.439	--	17.959	18.840	22.408	16.541	15.254	11.843
Ocupados	240.008	--	242.312	246.506	238.152	250.251	247.745	251.344
Inactivos	310.648	--	314.279	305.290	310.844	306.955	316.295	315.246

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad concepto	1980 p.m.c.				1981 p.m.c.			
	Abril P	Julio P	Septiembre P	Diciembre P	Abril P	Julio P	Septiembre P	Diciembre P
Bogotá								
Población total	3.619.677	3.647.376	3.674.705	3.701.852	3.728.431	3.754.607	3.780.371	3.805.912
Población edad de trabajar %	73.6	---	73.0	73.7	73.7	74.2	73.9	73.9
Población edad de trabajar	2.664.082	---	2.682.535	2.728.265	2.747.854	2.785.918	2.793.694	2.812.569
Tasa global de participación	56.4	---	54.1	54.8	52.2	52.1	53.2	53.2
Tasa bruta de participación	41.5	---	39.5	40.4	38.5	38.7	39.3	39.4
Población económicamente activa	1.502.542	---	1.451.251	1.495.089	1.434.380	1.451.463	1.486.245	1.496.287
Tasa de desempleo	9.5	---	6.8	7.8	5.8	4.9	5.2	5.8
Desocupados	142.741	---	98.685	116.617	83.194	71.122	77.285	86.785
Ocupados	1.359.801	---	1.352.566	1.378.472	1.351.186	1.380.341	1.408.960	1.409.502
Inactivos	1.161.540	---	1.231.284	1.233.176	1.313.474	1.334.455	1.307.449	1.316.282
Cali								
Población total	1.165.844	1.174.056	1.182.312	1.190.615	1.198.957	1.207.342	1.215.771	1.224.247
Población edad de trabajar %	74.7	---	74.6	74.8	74.1	73.5	73.8	74.5
Población edad de trabajar	870.885	---	882.005	890.580	888.427	887.396	897.239	912.064
Tasa global de participación	58.5	---	57.5	52.2	54.8	53.3	56.8	54.0
Tasa bruta de participación	43.7	---	42.9	39.1	40.6	39.2	41.9	40.2
Población económicamente activa	509.468	---	507.153	464.883	486.858	472.982	509.632	492.515
Tasa de desempleo	11.7	---	10.8	6.5	9.3	9.0	9.6	7.2
Desocupados	59.608	---	54.773	30.217	45.278	42.568	48.925	35.461
Ocupados	449.860	---	452.380	434.666	441.580	430.414	460.707	457.054
Inactivos	361.417	---	374.852	425.697	401.569	414.414	387.607	419.549
Medellín								
Población total	1.321.050	1.328.148	1.335.174	1.342.163	1.349.043	1.355.846	1.362.570	1.369.253
Población edad de trabajar %	76.2	---	77.0	76.4	77.0	77.1	76.3	75.8
Población edad de trabajar	1.006.640	---	1.028.084	1.025.413	1.038.763	1.045.357	1.039.641	1.037.894
Tasa global de participación	53.5	---	54.3	55.6	52.9	52.4	50.7	49.2
Tasa bruta de participación	40.7	---	41.8	42.5	40.7	40.4	38.7	37.3
Población económicamente activa	538.552	---	558.250	570.130	549.506	547.767	527.098	510.644
Tasa de desempleo	14.7	---	15.7	15.3	15.9	14.9	12.1	9.1
Desocupados	79.167	---	87.645	87.230	87.371	81.617	63.779	46.469
Ocupados	459.385	---	470.605	482.900	462.135	466.150	463.319	464.175
Inactivos	468.088	---	466.834	455.283	489.257	497.590	512.543	527.250
Barranquilla								
Población total	810.003	814.400	818.806	823.227	827.653	832.089	836.534	840.994
Población edad de trabajar %	72.5	---	73.0	71.1	74.3	72.0	74.0	73.0
Población edad de trabajar	587.252	---	597.728	585.314	614.946	599.104	619.035	613.926
Tasa global de participación	46.5	---	45.7	49.5	48.5	49.0	51.0	50.1
Tasa bruta de participación	33.7	---	33.3	35.2	36.1	35.3	37.8	36.6
Población económicamente activa	273.072	---	273.162	289.730	298.249	293.561	315.708	307.577
Tasa de desempleo	9.2	---	7.8	8.0	12.1	11.9	11.4	8.9
Desocupados	25.123	---	21.307	23.178	36.088	34.934	35.991	27.374
Ocupados	247.949	---	251.855	266.552	262.161	258.627	279.717	280.203
Inactivos	314.180	---	324.566	295.584	316.697	305.543	303.327	306.349

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1982-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1982 ^{pmc}				1983 ^{pmc}			
	Marzo	Junio	Septiem- bre	Diciem- bre	Marzo	Junio	Septiem- bre	Diciem- bre
Bogotá								
Población total	3.830.836	3.855.315	3.879.337	3.903.100	3.926.199	3.948.811	3.970.927	3.992.747
Población edad de trabajar %	73.8	73.8	73.9	73.8	74.3	74.5	74.0	74.3
Población edad de trabajar	2.827.157	2.845.222	2.866.830	2.880.488	2.917.166	2.941.864	2.938.486	2.966.611
Tasa global de participación	54.3	54.8	53.4	54.4	54.1	56.1	55.9	59.7
Tasa bruta de participación	40.1	40.4	39.5	40.2	40.2	41.8	41.4	44.3
Población económicamente activa	1.535.146	1.559.182	1.530.887	1.566.985	1.578.187	1.650.386	1.642.614	1.771.067
Tasa de desempleo	8.4	6.6	6.7	7.0	7.9	9.3	8.7	11.2
Desocupados	128.952	102.906	102.569	109.689	124.677	153.486	142.907	198.360
Ocupados	1.406.194	1.456.276	1.428.318	1.457.296	1.453.510	1.496.900	1.499.707	1.572.707
Inactivos	1.292.011	1.286.040	1.335.943	1.313.503	1.338.979	1.291.478	1.295.872	1.195.544
Cali								
Población total	1.232.763	1.241.322	1.249.925	1.258.576	1.267.267	1.276.001	1.284.779	1.293.607
Población edad de trabajar %	75.1	75.4	74.6	74.4	75.4	75.1	75.6	74.3
Población edad de trabajar	925.805	935.957	932.444	936.381	955.519	958.277	971.293	961.150
Tasa global de participación	53.7	54.7	55.3	55.3	53.8	55.0	54.8	56.5
Tasa bruta de participación	40.3	41.3	41.3	41.1	40.5	41.3	41.4	42.0
Población económicamente activa	497.157	511.968	515.642	517.819	514.069	527.052	532.269	543.050
Tasa de desempleo	9.7	9.6	9.9	9.0	11.5	11.8	11.7	11.1
Desocupados	48.224	49.149	51.049	46.604	59.118	62.192	62.275	60.279
Ocupados	448.933	462.819	464.593	471.215	454.951	464.860	469.994	482.771
Inactivos	428.648	423.989	416.802	418.562	441.450	431.225	439.024	418.100
Medellín								
Población total	1.375.819	1.382.302	1.388.701	1.395.052	1.401.281	1.407.422	1.413.472	1.419.470
Población edad de trabajar %	76.0	76.6	76.3	75.5	76.4	77.4	76.7	76.8
Población edad de trabajar	1.045.622	1.058.843	1.059.579	1.053.264	1.070.579	1.089.345	1.084.133	1.090.153
Tasa global de participación	50.4	51.1	51.7	51.3	52.0	52.6	52.6	52.0
Tasa bruta de participación	38.3	39.1	39.4	38.7	39.8	40.7	40.3	40.0
Población económicamente activa	526.993	541.069	547.802	540.324	556.701	572.995	570.254	566.880
Tasa de desempleo	12.5	11.8	14.8	13.0	16.9	18.0	15.9	16.5
Desocupados	65.874	63.846	81.075	70.242	94.082	103.139	90.670	93.535
Ocupados	461.119	477.223	466.727	470.082	462.619	469.856	479.584	473.345
Inactivos	518.629	517.774	511.777	512.940	513.878	516.350	513.879	523.273
Barranquilla								
Población total	845.459	849.933	854.416	858.913	863.415	867.926	872.445	876.978
Población edad de trabajar %	72.4	71.9	71.5	72.5	72.9	72.4	72.8	72.0
Población edad de trabajar	612.112	611.102	610.907	622.712	629.430	628.378	635.140	631.424
Tasa global de participación	46.4	48.6	49.1	48.5	50.5	49.6	50.9	51.0
Tasa bruta de participación	33.5	34.9	35.1	35.1	36.8	35.9	37.0	36.8
Población económicamente activa	284.020	296.996	299.955	302.015	317.862	311.675	323.286	322.026
Tasa de desempleo	9.1	11.2	10.2	10.1	11.8	14.7	14.3	14.2
Desocupados	25.846	33.264	30.595	30.504	37.508	45.816	46.230	45.728
Ocupados	258.174	263.732	269.360	271.511	280.354	265.859	277.056	276.298
Inactivos	328.092	314.106	310.952	320.697	311.568	316.703	311.854	309.398

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo. Trece ciudades 1982-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1984				1985			
	Marzo ^{pmc}	Junio ^{pmc}	Septiembre ^{pmc}	Diciembre ^p	Marzo ^p	Julio ^p	Septiembre ^p	Diciembre ^p
Bogotá								
Población total	4.013.854	4.034.435	4.054.481	4.074.200	4.093.171	4.111.581	4.129.421	4.146.029
Población edad de trabajar %	74.4	74.4	74.2	75.0	74.5	74.7	74.6	74.1
Población edad de trabajar	2.986.307	3.001.620	3.008.425	3.055.650	3.049.412	3.071.351	3.080.548	3.072.207
Tasa global de participación	57.7	57.7	58.2	60.3	59.7	60.0	56.5	57.9
Tasa bruta de participación	42.9	42.9	43.2	45.2	44.5	44.8	42.1	42.9
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
Tasa de desempleo	12.6	12.0	11.7	12.4	13.7	13.2	12.6	11.7
Desocupados	217.110	207.832	204.856	228.477	249.408	243.251	219.304	208.121
Ocupados	1.505.989	1.524.103	1.546.047	1.614.080	1.571.091	1.599.560	1.521.206	1.570.687
Inactivos	1.263.208	1.269.685	1.257.522	1.213.093	1.228.913	1.228.540	1.340.038	1.293.399
Cali								
Población total	1.302.474	1.311.385	1.320.340	1.329.345	1.338.389	1.347.478	1.356.611	1.365.771
Población edad de trabajar %	74.6	74.9	74.7	73.8	73.8	75.0	74.8	74.7
Población edad de trabajar	971.646	982.227	986.294	981.057	987.731	1.010.609	1.014.745	1.020.231
Tasa global de participación	55.4	54.8	57.2	57.8	56.6	61.6	59.5	59.3
Tasa bruta de participación	41.4	41.0	42.7	42.6	42.5	46.2	44.6	44.3
Población económicamente activa	538.292	538.260	564.160	567.051	559.056	622.535	603.773	604.997
Tasa de desempleo	13.4	12.9	14.5	12.6	13.4	15.4	15.2	13.7
Desocupados	72.131	69.436	81.803	71.448	74.914	95.870	91.773	82.885
Ocupados	466.161	468.824	482.357	495.603	484.142	526.665	512.000	522.112
Inactivos	433.354	443.967	422.134	414.006	428.675	388.074	410.972	415.234
Medellín								
Población total	1.425.338	1.431.112	1.436.790	1.442.411	1.447.898	1.453.285	1.458.571	1.463.633
Población edad de trabajar %	76.4	77.3	77.2	76.5	77.5	76.4	76.4	75.9
Población edad de trabajar	1.088.958	1.106.250	1.109.202	1.103.444	1.122.121	1.110.310	1.114.348	1.110.897
Tasa global de participación	51.7	53.2	54.0	54.9	54.2	53.8	52.8	54.4
Tasa bruta de participación	39.5	41.1	41.7	42.0	42.0	41.1	40.3	41.3
Población económicamente activa	562.991	588.525	598.969	605.791	608.190	597.347	588.376	604.328
Tasa de desempleo	16.1	17.1	15.2	17.1	16.1	16.5	15.6	15.7
Desocupados	90.642	100.638	91.043	103.590	97.919	98.562	91.787	94.879
Ocupados	472.349	487.887	507.926	502.201	510.271	498.785	496.589	509.449
Inactivos	525.967	517.725	510.233	497.653	513.931	512.963	525.972	506.569
Barranquilla								
Población total	881.515	886.060	890.613	895.180	899.751	904.329	908.915	913.493
Población edad de trabajar %	73.1	73.8	73.6	73.0	73.2	73.0	74.1	74.0
Población edad de trabajar	644.387	653.912	655.491	653.481	658.618	660.160	673.506	675.985
Tasa global de participación	51.4	49.9	50.5	51.0	49.9	50.2	50.2	48.7
Tasa bruta de participación	37.6	36.8	37.1	37.2	36.6	36.6	37.2	36.1
Población económicamente activa	331.215	326.302	331.023	333.275	328.650	331.400	338.100	329.205
Tasa de desempleo	14.4	13.1	15.2	12.4	14.3	17.9	17.5	13.9
Desocupados	47.695	42.746	50.315	41.326	46.997	59.321	59.168	45.759
Ocupados	283.520	283.556	280.708	291.949	281.653	272.079	278.932	283.446
Inactivos	313.172	327.610	324.468	320.206	329.968	328.760	335.406	346.780

Cuadro 5.9.2 (continuación)

**Población total, en edad de trabajar, económicamente activa,
desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)**

Ciudad y concepto	1986			
	Abril ^P	Julio ^P	Septiembre ^P	Diciembre ^P
Bogotá				
Población total	4.162.046	4.177.465	4.192.279	4.206.481
Población edad de trabajar %	75.2	75.4	75.8	75.3
Población edad de trabajar	3.129.859	3.149.809	3.177.747	3.167.480
Tasa global de participación	59.8	60.2	58.2	60.1
Tasa bruta de participación	45.0	45.4	44.1	45.3
Población económicamente activa	1.871.656	1.896.185	1.849.449	1.903.655
Tasa de desempleo	14.3	14.2	12.6	11.5
Desocupados	267.647	269.258	233.031	218.920
Ocupados	1.604.009	1.626.927	1.616.418	1.684.735
Inactivos	1.258.203	1.253.624	1.328.298	1.263.825
Cali				
Población total	1.374.975	1.384.224	1.393.518	1.402.857
Población edad de trabajar %	75.4	76.1	75.4	75.6
Población edad de trabajar	1.036.731	1.053.394	1.050.713	1.060.560
Tasa global de participación	55.3	57.2	57.1	59.4
Tasa bruta de participación	41.7	43.6	43.0	44.9
Población económicamente activa	573.312	602.541	599.957	629.973
Tasa de desempleo	12.4	13.5	12.6	12.1
Desocupados	71.091	81.343	75.595	76.227
Ocupados	502.221	521.198	524.362	553.746
Inactivos	463.419	450.853	450.756	430.587
Medellín				
Población total	1.468.592	1.473.445	1.478.192	1.482.831
Población edad de trabajar %	77.2	76.2	76.8	76.9
Población edad de trabajar	1.133.753	1.122.765	1.135.251	1.140.297
Tasa global de participación	51.2	52.3	52.1	53.6
Tasa bruta de participación	39.6	39.9	40.0	41.2
Población económicamente activa	580.482	587.206	591.466	611.199
Tasa de desempleo	15.1	17.2	14.6	14.0
Desocupados	87.653	100.999	86.354	85.568
Ocupados	492.829	486.207	505.112	525.631
Inactivos	553.271	535.559	543.785	529.098
Barranquilla				
Población total	918.079	922.672	927.272	931.879
Población edad de trabajar %	73.3	72.2	73.7	73.4
Población edad de trabajar	672.952	666.169	683.399	683.999
Tasa global de participación	49.1	52.7	53.1	54.3
Tasa bruta de participación	36.0	38.1	38.6	39.9
Población económicamente activa	330.419	351.071	362.885	371.411
Tasa de desempleo	16.0	18.1	15.8	15.6
Desocupados	52.867	63.544	57.336	57.940
Ocupados	277.552	287.527	305.549	313.471
Inactivos	342.533	315.098	320.514	312.588

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1976 p.m.c.				1977 p.m.c.			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	junio	Septiembre	Diciembre
Total 4 ciudades								
Población total	6.115.936	6.167.659	6.219.208	6.270.783	6.321.966	6.372.932	6.323.670	6.474.390
Población edad de trabajar %	72.3	72.2	72.7	73.1	73.6	73.3	74.0	73.6
Población edad de trabajar	4.423.566	4.450.507	4.520.577	4.586.557	4.650.649	4.669.743	4.678.814	4.766.201
Tasa global de participación	49.8	49.7	49.4	50.2	48.9	49.7	49.7	48.9
Tasa bruta de participación	36.0	35.8	35.9	36.7	35.9	36.4	36.8	36.0
Población económicamente activa	2.201.856	2.210.473	2.234.241	2.300.576	2.272.718	2.320.341	2.325.414	2.329.779
Tasa de desempleo	11.4	10.0	10.6	9.2	10.3	9.8	9.5	7.9
Desocupados	250.530	221.564	235.850	212.459	233.131	226.959	220.458	184.055
Ocupados	1.951.326	1.988.909	1.998.391	2.088.117	2.039.587	2.093.382	2.104.956	2.145.724
Inactivos	2.221.710	2.240.034	2.286.336	2.285.981	2.377.931	2.349.402	2.353.400	2.436.422
Bucaramanga								
Población total	323.906	324.518	325.128	325.738	326.343	326.947	327.549	328.149
Población edad de trabajar %	72.1	--	71.9	--	74.3	--	72.9	--
Población edad de trabajar	233.536	--	233.767	--	242.473	--	238.783	--
Tasa global de participación	47.7	--	51.6	--	49.7	--	49.6	--
Tasa bruta de participación	34.4	--	37.1	--	36.9	--	36.2	--
Población económicamente activa	111.397	--	120.624	--	120.509	--	118.436	--
Tasa de desempleo	9.0	--	8.0	--	8.2	--	6.4	--
Desocupados	10.026	--	9.650	--	9.882	--	7.580	--
Ocupados	101.371	--	110.974	--	110.627	--	110.856	--
Inactivos	122.139	--	113.143	--	121.964	--	120.347	--
Manizales								
Población total	220.469	221.839	223.209	224.580	225.946	227.311	228.674	230.039
Población edad de trabajar %	72.1	--	70.9	--	74.1	--	74.9	--
Población edad de trabajar	158.958	--	158.255	--	167.426	--	171.277	--
Tasa global de participación	49.5	--	44.9	--	46.2	--	48.4	--
Tasa bruta de participación	35.7	--	31.9	--	34.3	--	36.3	--
Población económicamente activa	78.684	--	71.056	--	77.351	--	82.898	--
Tasa de desempleo	12.3	--	11.0	--	12.5	--	11.4	--
Desocupados	9.678	--	7.816	--	9.669	--	9.450	--
Ocupados	69.006	--	63.240	--	67.682	--	73.448	--
Inactivos	80.274	--	87.199	--	90.075	--	88.379	--
Pasto								
Población total	144.360	145.901	147.441	148.986	150.525	152.062	153.597	155.137
Población edad de trabajar %	70.1	--	69.8	--	71.4	--	71.7	--
Población edad de trabajar	101.196	--	102.914	--	107.475	--	110.129	--
Tasa global de participación	50.2	--	49.3	--	55.3	--	54.7	--
Tasa bruta de participación	35.2	--	34.4	--	39.5	--	39.2	--
Población económicamente activa	50.800	--	50.737	--	59.434	--	60.241	--
Tasa de desempleo	7.0	--	9.9	--	10.8	--	9.8	--
Desocupados	3.556	--	5.023	--	6.419	--	5.904	--
Ocupados	47.244	--	45.714	--	53.015	--	54.337	--
Inactivos	50.396	--	52.177	--	48.041	--	49.888	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)
Población total, en edad de trabajar, económicamente activa,
desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1978 p.m.c.				1979 p.m.c.			
	Marzo	Junio	Septiem- bre	Diciem- bre	Marzo	Julio	Septiem- bre	Diciem- bre
Total 4 ciudades								
Población total	6 524.655	6 574.651	6 624.365	6 674.013	6 723.146	6 771.956	6 820.431	6 868.794
Población edad de trabajar %	74.5	--	75.3	73.5	74.1	73.7	73.5	74.0
Población edad de trabajar	4 858.860	--	4 985.916	4 908.103	4 983.886	4 991.458	5 013.296	5 082.027
Tasa global de participación	49.5	--	50.1	51.0	51.7	51.6	53.2	54.2
Tasa bruta de participación	36.9	--	37.7	37.5	38.3	38.1	39.1	40.1
Población económicamente activa	2 406.298	--	2 499.607	2 503.467	2 574.628	2 577.659	2 666.576	2 756.804
Tasa de desempleo	9.9	--	8.3	8.3	9.4	8.4	9.0	8.5
Desocupados	238.843	--	206.324	208.336	242.922	217.095	238.895	234.458
Ocupados	2 167.455	--	2 293.283	2 295.131	2 331.706	2 360.564	2 427.681	2 522.346
Inactivos	2 452.562	--	2 486.309	2 404.636	2 409.258	2 413.799	2 346.720	2 325.223
Bucaramanga								
Población total	328.746	329.341	329.933	330.524	331.112	331.698	332.281	332.863
Población edad de trabajar %	72.8	--	73.8	--	74.3	--	71.6	--
Población edad de trabajar	239.327	--	243.491	--	246.016	--	237.913	--
Tasa global de participación	50.1	--	48.5	--	45.3	--	49.3	--
Tasa bruta de participación	36.5	--	35.8	--	33.7	--	35.3	--
Población económicamente activa	119.903	--	118.093	--	111.445	--	117.291	--
Tasa de desempleo	6.8	--	6.5	--	6.2	--	5.8	--
Desocupados	8.153	--	7.676	--	6.910	--	6.803	--
Ocupados	111.750	--	110.417	--	104.535	--	110.488	--
Inactivos	119.424	--	125.398	--	134.571	--	120.622	--
Manizales								
Población total	231.398	232.756	234.111	235.467	236.817	238.165	239.509	240.855
Población edad de trabajar %	75.2	--	76.9	--	75.5	--	74.3	--
Población edad de trabajar	174.011	--	180.031	--	178.797	--	177.955	--
Tasa global de participación	42.1	--	43.9	--	42.9	--	47.5	--
Tasa bruta de participación	31.6	--	33.8	--	32.3	--	35.3	--
Población económicamente activa	73.259	--	79.034	--	76.704	--	84.529	--
Tasa de desempleo	8.8	--	6.0	--	6.1	--	9.5	--
Desocupados	6.447	--	4.742	--	4.679	--	8.030	--
Ocupados	66.812	--	74.292	--	72.025	--	76.499	--
Inactivos	100.752	--	100.997	--	102.093	--	93.426	--
Pasto								
Población total	156.668	158.196	159.721	161.248	162.766	164.279	165.787	167.296
Población edad de trabajar %	73.3	--	74.3	--	71.5	--	69.2	--
Población edad de trabajar	114.838	--	118.673	--	116.378	--	114.725	--
Tasa global de participación	50.6	--	52.5	--	51.3	--	55.0	--
Tasa bruta de participación	37.1	--	39.0	--	36.7	--	38.1	--
Población económicamente activa	58.108	--	62.303	--	59.702	--	63.099	--
Tasa de desempleo	11.9	--	10.0	--	9.2	--	10.5	--
Desocupados	6.915	--	6.230	--	5.493	--	6.625	--
Ocupados	51.193	--	56.073	--	54.209	--	56.474	--
Inactivos	56.730	--	56.370	--	56.676	--	51.626	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)
Población total, en edad de trabajar, económicamente activa,
desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1980 p.m.c.				1981 p.m.c.			
	Abril	Julio	Septiembre	Diciembre	Abril P	Julio P	Septiembre P	Diciembre P
Total 4 ciudades								
Población total	6.916.574	6.963.980	7.010.997	7.057.857	7.104.084	7.149.884	7.195.246	7.240.406
Población edad de trabajar %	74.2	--	74.0	74.1	74.5	74.4	74.3	74.3
Población edad de trabajar	5.128.869	--	5.190.352	5.229.572	5.289.990	5.317.775	5.349.609	5.376.453
Tasa global de participación	55.1	--	53.8	53.9	52.3	52.0	53.1	52.2
Tasa bruta de participación	40.8	--	39.8	40.0	39.0	38.7	39.5	38.8
Población económicamente activa	2.823.634	--	2.789.816	2.819.832	2.768.993	2.765.773	2.838.683	2.807.023
Tasa de desempleo	10.9	--	9.4	9.1	9.1	8.3	8.0	7.0
Desocupados	306.639	--	262.410	257.242	251.931	230.241	225.980	196.089
Ocupados	2.516.995	--	2.527.406	2.562.590	2.517.062	2.535.532	2.612.703	2.610.934
Inactivos	2.305.225	--	2.400.536	2.409.740	2.520.997	2.552.002	2.510.926	2.569.430
Bucaramanga								
Población total	333.442	334.018	334.592	335.164	335.733	336.299	336.863	337.426
Población edad de trabajar %	71.3	--	72.4	--	73.3	72.5	73.5	--
Población edad de trabajar	237.744	--	242.245	--	246.092	243.817	247.594	--
Tasa global de participación	53.1	--	50.8	--	56.0	55.5	52.7	--
Tasa bruta de participación	37.9	--	36.8	--	41.0	40.2	38.7	--
Población económicamente activa	126.242	--	123.060	--	137.812	135.318	130.482	--
Tasa de desempleo	7.8	--	3.7	--	8.4	8.7	5.8	--
Desocupados	9.847	--	4.553	--	11.576	11.773	7.568	--
Ocupados	116.395	--	118.507	--	126.236	123.545	122.914	--
Inactivos	111.502	--	119.185	--	108.280	108.499	117.112	--
Manizales								
Población total	239.509	243.529	244.862	246.194	247.519	248.841	250.159	251.476
Población edad de trabajar %	74.9	--	76.1	--	75.8	75.7	77.2	--
Población edad de trabajar	179.392	--	186.340	--	187.619	188.373	193.123	--
Tasa global de participación	49.3	--	50.2	--	48.1	45.8	46.5	--
Tasa bruta de participación	36.9	--	38.2	--	36.5	34.7	35.9	--
Población económicamente activa	88.440	--	93.543	--	90.245	86.275	89.802	--
Tasa de desempleo	14.7	--	9.6	--	15.6	10.3	13.7	--
Desocupados	13.001	--	8.980	--	14.078	8.886	12.303	--
Ocupados	75.439	--	84.563	--	76.167	77.389	77.499	--
Inactivos	90.952	--	92.797	--	97.374	102.098	103.321	--
Pasto								
Población total	165.787	170.286	171.771	173.256	174.728	176.192	177.648	179.102
Población edad de trabajar %	70.7	--	71.3	--	72.0	71.8	73.0	--
Población edad de trabajar	117.211	--	122.473	--	125.804	126.506	129.683	--
Tasa global de participación	51.4	--	52.7	--	54.8	54.1	53.7	--
Tasa bruta de participación	36.4	--	37.5	--	39.4	38.8	39.2	--
Población económicamente activa	60.246	--	64.543	--	68.941	68.440	69.640	--
Tasa de desempleo	10.4	--	10.2	--	8.7	9.9	10.4	--
Desocupados	6.266	--	6.583	--	5.998	6.776	7.243	--
Ocupados	53.980	--	57.960	--	62.943	61.664	62.397	--
Inactivos	56.965	--	57.930	--	56.863	58.066	60.043	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad	1982 p.m.c.				1983 p.m.c.			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Total 4 ciudades								
Población total	7.284.877	7.328.872	7.372.379	7.415.641	7.458.162	7.500.160	7.541.623	7.582.802
Población edad de trabajar %	74.3	74.4	74.2	74.1	74.7	74.9	74.6	74.5
Población edad de trabajar	5.410.696	5.451.124	5.469.760	5.492.845	5.572.694	5.617.864	5.629.052	5.649.338
Tasa global de participación	52.5	53.4	52.9	53.3	53.2	54.5	54.5	56.7
Tasa bruta de participación	39.0	39.7	39.3	39.5	39.8	40.8	40.7	42.2
Población económicamente activa	2.843.316	2.909.215	2.894.286	2.927.143	2.966.819	3.062.108	3.068.423	3.203.023
Tasa de desempleo	9.5	8.6	9.2	8.8	10.6	11.9	11.1	12.4
Desocupados	268.896	249.165	265.288	257.039	315.385	364.633	342.082	397.902
Ocupados	2.574.420	2.660.050	2.628.998	2.670.104	2.651.434	2.697.475	2.726.341	2.805.121
Inactivos	2.567.380	2.541.909	2.575.474	2.565.702	2.605.875	2.555.756	2.560.629	2.446.315
Bucaramanga								
Población total	337.985	338.541	339.095	339.648	340.197	340.743	341.287	341.829
Población edad de trabajar %	74.4	--	72.2	--	75.7	--	75.0	--
Población edad de trabajar	251.461	--	244.827	--	257.529	--	255.965	--
Tasa global de participación	50.4	--	54.3	--	52.4	--	54.9	--
Tasa bruta de participación	37.5	--	39.2	--	39.7	--	41.2	--
Población económicamente activa	126.736	--	132.941	--	134.945	--	140.525	--
Tasa de desempleo	6.5	--	7.9	--	8.3	--	9.0	--
Desocupados	8.238	--	10.502	--	11.200	--	12.647	--
Ocupados	118.498	--	122.439	--	123.745	--	127.878	--
Inactivos	124.725	--	111.886	--	122.584	--	115.440	--
Manizales								
Población total	252.786	254.092	255.393	256.693	257.985	259.273	260.555	261.836
Población edad de trabajar %	74.8	--	75.7	--	74.8	--	76.9	--
Población edad de trabajar	189.084	--	193.333	--	192.973	--	200.367	--
Tasa global de participación	46.7	--	48.8	--	47.3	--	51.2	--
Tasa bruta de participación	34.9	--	36.9	--	35.4	--	39.4	--
Población económicamente activa	88.302	--	94.347	--	91.276	--	102.588	--
Tasa de desempleo	10.1	--	9.9	--	12.6	--	13.2	--
Desocupados	8.919	--	9.340	--	11.501	--	13.542	--
Ocupados	79.383	--	85.007	--	79.775	--	89.046	--
Inactivos	100.782	--	98.986	--	101.697	--	97.779	--
Pasto								
Población total	180.542	181.972	183.393	184.810	186.211	187.601	188.980	190.354
Población edad de trabajar %	70.7	--	70.4	--	72.9	--	72.4	--
Población edad de trabajar	127.643	--	129.109	--	135.748	--	136.822	--
Tasa global de participación	52.2	--	55.3	--	58.6	--	55.7	--
Tasa bruta de participación	36.9	--	39.0	--	42.7	--	40.3	--
Población económicamente activa	66.630	--	71.397	--	79.548	--	76.210	--
Tasa de desempleo	6.9	--	8.8	--	13.7	--	11.5	--
Desocupados	4.597	--	6.283	--	10.898	--	8.764	--
Ocupados	62.033	--	65.114	--	68.650	--	67.446	--
Inactivos	61.013	--	57.712	--	56.200	--	60.612	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1984				1985			
	Marzo pme	Junio pme	Septiembre pme	Diciembre P	Marzo P	Julio P	Septiembre P	Diciembre P
Total 4 ciudades								
Población total	7.623.181	7.662.992	7.702.224	7.741.136	7.779.209	7.816.673	7.853.518	7.888.926
Población edad de trabajar %	74.7	75.0	74.8	74.8	74.8	74.9	74.9	74.6
Población edad de trabajar	5.691.298	5.744.009	5.759.412	5.793.632	5.817.882	5.852.430	5.883.147	5.879.320
Tasa global de participación	55.4	55.4	56.3	57.8	57.0	58.0	55.6	56.4
Tasa bruta de participación	41.4	41.6	42.1	43.3	42.6	43.4	41.6	42.1
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
Tasa de desempleo	13.5	13.2	13.2	13.3	14.1	14.6	14.1	13.0
Desocupados	427.578	420.652	428.017	444.841	469.238	497.004	462.032	431.644
Ocupados	2.728.019	2.764.370	2.817.038	2.903.833	2.847.157	2.897.089	2.808.727	2.885.694
Inactivos	2.535.701	2.558.987	2.514.357	2.444.958	2.501.487	2.458.337	2.612.388	2.561.982
Bucaramanga								
Población total	342.368	342.904	343.437	343.968	344.496	345 022	345.544	346.060
Población edad de trabajar %	76.0	75.4	74.4	74.8	77.1	73.8	76.8	78.3
Población edad de trabajar	260.200	258.550	255 517	257.288	265.606	254 626	265.378	270.965
Tasa global de participación	54.0	53.9	53.2	56.4	53.4	55.3	54.1	53.0
Tasa bruta de participación	41.1	40.6	39.6	42.2	41.2	40.9	41.5	41.6
Población económicamente activa	140.508	139.358	135.935	145.110	141.834	140.808	143.569	143.611
Tasa de desempleo	10.2	10.6	8.1	10.4	11.9	10.8	10.6	8.7
Desocupados	14.332	14.772	11.011	15.091	16.878	15.207	15.218	12.494
Ocupados	126.176	124.586	124.924	130.019	124.956	125.601	128 351	131.117
Inactivos	119.692	119.192	119.582	112.178	123.772	113.818	121.809	127.354
Manizales								
Población total	263.108	264.375	265.636	266 895	268.145	269.389	270 627	271.847
Población edad de trabajar %	75.4	78.0	77.4	75.7	77.7	76.6	76.4	78.9
Población edad de trabajar	198.383	206 213	205.602	202.040	208.349	206.352	206.759	214.487
Tasa global de participación	52.0	50.8	51.4	49.8	49.5	51.3	47.2	49.1
Tasa bruta de participación	39.1	39.7	39.8	37.7	38.5	39.3	36.1	38.8
Población económicamente activa	103.159	104.756	105.679	100.616	103.133	105.859	97.590	105.313
Tasa de desempleo	15.6	16.1	15.2	12.4	15.9	17.7	14.9	17.4
Desocupados	16.093	16.866	16.063	12.476	16.398	18.737	14.541	18.324
Ocupados	87.066	87.890	89.616	88 140	86.735	87 122	83.049	86.989
Inactivos	95.224	101.457	99.923	101.424	105.216	100.493	109.169	109.174
Pasto								
Población total	191.710	193.053	194.383	195.708	197.012	198.302	199.572	200.816
Población edad de trabajar %	73.5	72.3	72.2	72.3	72.1	72.0	72.7	72.1
Población edad de trabajar	140.907	139.577	140.345	141.497	142.046	142.777	145.089	144.788
Tasa global de participación	55.7	56.5	55.2	56.9	56.4	58.3	58.3	57.4
Tasa bruta de participación	41.0	40.9	39.8	41.2	40.7	42.0	42.4	41.4
Población económicamente activa	78.485	78.861	77.470	80.512	80.114	83.239	84.587	83.108
Tasa de desempleo	11.8	12.7	13.4	10.8	11.0	11.5	15.8	12.6
Desocupados	9.261	10.015	10.381	8.695	8.813	9.572	13.365	10.472
Ocupados	69.224	68.846	67.089	71.817	71.301	73.667	71.222	72.636
Inactivos	62.422	60.716	62.875	60 985	61.932	59.538	60.502	61.680

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1986			
	Abril P	Julio P	Septiembre P	Diciembre P
Total 4 ciudades				
Población total	7.923.692	7.957.806	7.991.261	8.024.048
Población edad de trabajar %	75.4	75.3	75.7	75.4
Población edad de trabajar	5.973.295	5.992.137	6 047 110	6.052.336
Tasa global de participación	56.2	57.4	56.3	58.1
Tasa bruta de participación	42.4	43.2	42.6	43.8
Población económicamente activa	3.355 869	3.437.003	3 403.757	3.516.238
Tasa de desempleo	14.3	15.0	13.3	12.5
Desocupados	479.258	515 144	452.316	438 655
Ocupados	2 876.611	2.921 859	2.951.441	3.077 583
Inactivos	2.617.426	2.555.134	2.643.353	2.536.098
Bucaramanga				
Población total	346.573	347.084	347 592	348.097
Población edad de trabajar %	76.7	78.3	77.6	76.6
Población edad de trabajar	265 821	271.767	269.731	266.642
Tasa global de participación	53.2	52.1	51.3	52.9
Tasa bruta de participación	40.8	40.8	39.8	40.5
Población económicamente activa	141 417	141 591	138.372	141 054
Tasa de desempleo	9.0	7.8	7.2	8.4
Desocupados	12.728	11.044	9 963	11.849
Ocupados	128.689	130.547	128 409	129.205
Inactivos	124.404	130.176	131.359	125.588
Manizales				
Población total	273 060	274.267	275.467	276.660
Población edad de trabajar %	77.1	77.7	77.2	77.9
Población edad de trabajar	210.529	213 105	212.661	215.518
Tasa global de participación	49.3	51.1	50.1	50.8
Tasa bruta de participación	38.0	39.7	38.6	39.6
Población económicamente activa	103 791	108.897	106.543	109.483
Tasa de desempleo	15.6	14.1	14.0	11.6
Desocupados	16.191	15.354	14 916	12.700
Ocupados	87.600	93.543	91 627	96.783
Inactivos	106.738	104.208	106 118	106.035
Pasto				
Población total	202 039	203.246	204 437	205.611
Población edad de trabajar %	72.4	74.1	74.6	75.4
Población edad de trabajar	146 276	150 605	152.510	155 031
Tasa global de participación	57.3	56.5	57.0	57.2
Tasa bruta de participación	41.5	41.9	42.6	43.2
Población económicamente activa	83 816	85 092	86 931	88 678
Tasa de desempleo	12.0	15.6	11.7	12.3
Desocupados	10.058	13.274	10.171	10.907
Ocupados	73 758	71 818	76.760	77.771
Inactivos	62.460	65 513	65.579	66 353

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1976 pme				1977 pme			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Total 3 ciudades								
Población total	688.735	692.258	695.778	699.304	702.814	706.320	709.820	713.325
Población edad de trabajar %	71.7	--	71.1	--	73.6	--	73.3	--
Población edad de trabajar	493.690	--	494.936	--	517.374	--	520.189	--
Tasa global de participación	48.8	--	49.0	--	49.7	--	50.3	--
Tasa bruta de participación	35.0	--	34.8	--	36.6	--	36.9	--
Población económicamente activa	240.881	--	242.417	--	257.294	--	261.575	--
Tasa de desempleo	9.7	--	9.3	--	10.1	--	8.8	--
Desocupados	23.260	--	22.489	--	25.970	--	22.934	--
Ocupados	217.621	--	219.928	--	231.324	--	238.641	--
Inactivos	252.809	--	252.519	--	260.080	--	258.614	--
Total 7 ciudades								
Población total	6.804.671	6.859.917	6.914.986	6.970.087	7.024.780	7.079.252	7.033.490	7.187.715
Población edad de trabajar %	72.3	--	72.5	--	73.6	--	73.9	--
Población edad de trabajar	4.917.256	--	5.015.513	--	5.168.023	--	5.199.003	--
Tasa global de participación	49.7	--	49.4	--	49.0	--	49.8	--
Tasa bruta de participación	35.9	--	35.8	--	36.0	--	36.8	--
Población económicamente activa	2.442.737	--	2.476.658	--	2.530.012	--	2.586.989	--
Tasa de desempleo	11.2	--	10.4	--	10.2	--	9.4	--
Desocupados	273.790	--	258.339	--	259.101	--	243.392	--
Ocupados	2.168.947	--	2.218.319	--	2.270.911	--	2.343.597	--
Inactivos	2.474.519	--	2.538.855	--	2.638.011	--	2.612.014	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1978 ^{p.m.c.}				1979 ^{p.m.c.}			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Total 3 ciudades								
Población total	716.812	720.293	723.765	727.239	730.695	734.142	737.577	741.014
Población edad de trabajar %	73.7	--	74.9	--	74.1	--	71.9	--
Población edad de trabajar	528.176	--	542.195	--	541.191	--	530.593	--
Tasa global de participación	47.6	--	47.8	--	45.8	--	49.9	--
Tasa bruta de participación	35.1	--	35.8	--	33.9	--	35.9	--
Población económicamente activa	251.270	--	259.430	--	247.851	--	264.919	--
Tasa de desempleo	8.6	--	7.2	--	6.9	--	8.1	--
Desocupados	21.515	--	18.648	--	17.082	--	21.458	--
Ocupados	229.755	--	240.782	--	230.769	--	243.461	--
Inactivos	276.906	--	282.765	--	293.340	--	265.674	--
Total 7 ciudades								
Población total	7.241.467	7.294.944	7.348.130	7.401.252	7.453.841	7.506.098	7.558.008	7.609.808
Población edad de trabajar %	74.4	--	75.2	--	74.1	--	73.4	--
Población edad de trabajar	5.387.036	--	5.528.111	--	5.525.077	--	5.543.889	--
Tasa global de participación	49.3	--	49.9	--	51.1	--	52.9	--
Tasa bruta de participación	36.7	--	37.5	--	37.9	--	38.8	--
Población económicamente activa	2.657.568	--	2.759.037	--	2.822.479	--	2.931.495	--
Tasa de desempleo	9.8	--	8.2	--	9.2	--	8.9	--
Desocupados	260.358	--	224.972	--	260.004	--	260.353	--
Ocupados	2.397.210	--	2.534.065	--	2.562.475	--	2.671.142	--
Inactivos	2.729.468	--	2.769.074	--	2.702.598	--	2.612.394	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad concepto	1980 p.m.c.				1981 p.m.c.			
	Abril	Julio	Septiembre	Diciembre	Abril ^p	Julio ^p	Septiembre ^p	Diciembre ^p
Total 3 ciudades								
Población total	738.738	747.833	751.225	754.614	757.980	761.332	764.670	768.004
Población edad de trabajar %	72.3	--	73.4	--	73.8	73.4	74.6	--
Población edad de trabajar	534.347	--	551.058	--	559.515	558.696	570.400	--
Tasa global de participación	51.5	--	51.0	--	53.1	51.9	50.8	--
Tasa bruta de participación	37.2	--	37.4	--	39.2	38.1	37.9	--
Población económicamente activa	274.928	--	281.146	--	296.998	290.033	289.924	--
Tasa de desempleo	10.6	--	7.2	--	10.7	9.5	9.4	--
Desocupados	29.114	--	20.116	--	31.652	27.435	27.114	--
Ocupados	245.814	--	261.030	--	265.346	262.598	262.810	--
Inactivos	259.419	--	269.912	--	262.517	268.663	280.476	--
Total 7 ciudades								
Población total	7.655.312	7.711.813	7.762.222	7.812.471	7.862.064	7.911.216	7.959.916	8.008.410
Población edad de trabajar %	74.0	--	74.0	--	74.4	74.3	74.4	--
Población edad de trabajar	5.663.206	--	5.741.410	--	5.849.505	5.876.471	5.920.009	--
Tasa global de participación	54.7	--	53.5	--	52.4	52.0	52.8	--
Tasa bruta de participación	40.5	--	39.6	--	39.0	38.6	39.3	--
Población económicamente activa	3.098.562	--	3.070.962	--	3.065.991	3.055.806	3.128.607	--
Tasa de desempleo	10.8	--	9.2	--	9.2	8.4	8.1	--
Desocupados	335.753	--	282.526	--	283.583	257.676	253.094	--
Ocupados	2.762.809	--	2.788.436	--	2.782.408	2.798.130	2.875.513	--
Inactivos	2.564.644	--	2.670.448	--	2.783.514	2.820.665	2.791.402	--
Cartagena								
Población total	--	--	--	--	--	--	427.774	--
Población edad de trabajar %	--	--	--	--	--	--	71.3	--
Población edad de trabajar	--	--	--	--	--	--	305.003	--
Tasa global de participación	--	--	--	--	--	--	43.8	--
Tasa bruta de participación	--	--	--	--	--	--	31.2	--
Población económicamente activa	--	--	--	--	--	--	133.591	--
Tasa de desempleo	--	--	--	--	--	--	8.5	--
Desocupados	--	--	--	--	--	--	11.355	--
Ocupados	--	--	--	--	--	--	122.236	--
Inactivos	--	--	--	--	--	--	171.412	--
Cúcuta								
Población total	--	--	--	--	--	325.953	--	--
Población edad de trabajar %	--	--	--	--	--	70.3	--	--
Población edad de trabajar	--	--	--	--	--	229.145	--	--
Tasa global de participación	--	--	--	--	--	49.3	--	--
Tasa bruta de participación	--	--	--	--	--	34.7	--	--
Población económicamente activa	--	--	--	--	--	112.968	--	--
Tasa de desempleo	--	--	--	--	--	5.8	--	--
Desocupados	--	--	--	--	--	6.552	--	--
Ocupados	--	--	--	--	--	106.416	--	--
Inactivos	--	--	--	--	--	116.177	--	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1982 p.m.c.				1983 p.m.c.			
	Marzo	Junio	Septiem- bre	Diciem- bre	Marzo	Junio	Septiem- bre	Diciem- bre
Total 3 ciudades								
Población total	771.313	774.605	777.881	781.151	784.393	787.617	790.822	794.019
Población edad de trabajar %	73.7	--	72.9	--	74.7	--	75.0	--
Población edad de trabajar	568.188	--	567.269	--	586.250	--	593.154	--
Tasa global de participación	49.6	--	52.7	--	52.2	--	53.8	--
Tasa bruta de participación	36.5	--	38.4	--	39.0	--	40.4	--
Población económicamente activa	281.668	--	298.685	--	305.769	--	319.323	--
Tasa de desempleo	7.7	--	8.7	--	11.0	--	10.9	--
Desocupados	21.754	--	26.125	--	33.599	--	34.953	--
Ocupados	259.914	--	272.560	--	272.170	--	284.370	--
Inactivos	286.520	--	268.584	--	280.481	--	273.831	--
Total 7 ciudades								
Población total	8.056.190	8.103.477	8.150.260	8.196.792	8.242.555	8.287.777	8.332.445	8.376.821
Población edad de trabajar %	74.2	--	74.1	--	74.7	--	74.7	--
Población edad de trabajar	5.978.884	--	6.037.029	--	6.158.944	--	6.222.206	--
Tasa global de participación	52.3	--	52.9	--	53.1	--	54.4	--
Tasa bruta de participación	38.8	--	39.2	--	39.7	--	40.7	--
Población económicamente activa	3.124.984	--	3.192.971	--	3.272.588	--	3.387.746	--
Tasa de desempleo	9.3	--	9.1	--	10.7	--	11.1	--
Desocupados	290.650	--	291.413	--	348.984	--	377.035	--
Ocupados	2.834.334	--	2.901.558	--	2.923.604	--	3.010.711	--
Inactivos	2.853.900	--	2.844.058	--	2.886.356	--	2.834.460	--
Cartagena								
Población total	--	--	442.876	--	--	--	457.882	--
Población edad de trabajar %	--	--	70.7	--	--	--	71.4	--
Población edad de trabajar	--	--	313.113	--	--	--	326.928	--
Tasa global de participación	--	--	45.0	--	--	--	47.7	--
Tasa bruta de participación	--	--	31.8	--	--	--	34.1	--
Población económicamente activa	--	--	140.901	--	--	--	155.945	--
Tasa de desempleo	--	--	11.0	--	--	--	12.7	--
Desocupados	--	--	15.499	--	--	--	19.805	--
Ocupados	--	--	125.402	--	--	--	136.140	--
Inactivos	--	--	172.212	--	--	--	170.983	--
Cúcuta								
Población total	--	338.272	--	--	--	350.513	--	356.597
Población edad de trabajar %	--	70.2	--	--	--	71.5	--	71.3
Población edad de trabajar	--	237.467	--	--	--	250.617	--	254.254
Tasa global de participación	--	49.2	--	--	--	48.3	--	48.6
Tasa bruta de participación	--	34.6	--	--	--	34.5	--	34.7
Población económicamente activa	--	116.834	--	--	--	121.048	--	123.567
Tasa de desempleo	--	5.9	--	--	--	10.4	--	9.6
Desocupados	--	6.893	--	--	--	12.589	--	11.862
Ocupados	--	109.941	--	--	--	108.459	--	111.705
Inactivos	--	120.633	--	--	--	129.569	--	130.687

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo

Trece ciudades

1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1984				1985			
	Marzo ^{pme}	Junio ^{pme}	Septiem- bre ^{pme}	Diciem- bre ^p	Marzo ^p	Julio ^p	Septiem- bre ^p	Diciem- bre ^p
Total 3 ciudades								
Población total	797.186	800.332	803.456	806.571	809.653	812.713	815.743	818.723
Población edad de trabajar %	75.2	75.5	74.9	74.5	76.1	74.3	75.7	77.0
Población edad de trabajar	599.490	604.340	601.464	600.825	616.001	603.755	617.226	630.240
Tasa global de participación	53.7	53.4	53.1	54.3	52.8	54.6	52.8	52.7
Tasa bruta de participación	40.4	40.4	39.7	40.4	40.2	40.6	39.9	40.6
Población económicamente activa	322.152	322.975	319.084	326.238	325.081	329.906	325.746	332.032
Tasa de desempleo	12.3	12.9	11.7	11.1	12.9	13.2	13.2	12.4
Desocupados	39.686	41.653	37.455	36.262	42.089	43.516	43.124	41.290
Ocupados	282.466	281.322	281.629	289.976	282.992	286.390	282.622	290.742
Inactivos	277.338	281.365	282.380	274.587	290.920	273.849	291.480	298.208
Total 7 ciudades								
Población total	8.420.367	8.463.324	8.505.680	8.547.707	8.588.862	8.629.386	8.669.261	8.707.649
Población edad de trabajar %	74.7	75.0	74.8	74.8	74.9	74.8	75.0	74.8
Población edad de trabajar	6.290.788	6.348.349	6.360.876	6.394.457	6.433.883	6.456.185	6.500.373	6.509.560
Tasa global de participación	55.3	55.3	56.0	57.5	56.6	57.7	55.3	56.1
Tasa bruta de participación	41.3	41.4	41.9	43.0	42.4	43.2	41.5	41.9
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
Tasa de desempleo	13.4	13.2	13.1	13.1	14.0	14.5	14.0	13.0
Desocupados	467.264	462.305	465.472	481.103	511.327	540.520	505.156	472.934
Ocupados	3.010.485	3.045.692	3.098.667	3.193.809	3.130.149	3.183.479	3.091.349	3.176.436
Inactivos	2.813.039	2.840.352	2.796.737	2.719.545	2.792.407	2.732.186	2.903.868	2.860.190
Cartagena								
Población total	--	--	472.748	--	--	--	487.427	--
Población edad de trabajar %	--	--	70.3	--	--	--	71.9	--
Población edad de trabajar	--	--	332.342	--	--	--	350.460	--
Tasa global de participación	--	--	51.0	--	--	--	49.3	--
Tasa bruta de participación	--	--	35.8	--	--	--	35.5	--
Población económicamente activa	--	--	169.494	--	--	--	172.777	--
Tasa de desempleo	--	--	15.3	--	--	--	18.5	--
Desocupados	--	--	25.933	--	--	--	31.964	--
Ocupados	--	--	143.561	--	--	--	140.813	--
Inactivos	--	--	162.848	--	--	--	177.683	--
Cúcuta								
Población total	--	362.635	--	368.644	--	374.596	--	380.460
Población edad de trabajar %	--	70.5	--	64.9	--	71.8	--	72.0
Población edad de trabajar	--	255.658	--	239.250	--	268.960	--	273.931
Tasa global de participación	--	51.4	--	54.3	--	53.5	--	53.8
Tasa bruta de participación	--	36.2	--	35.2	--	38.4	--	38.7
Población económicamente activa	--	131.408	--	129.913	--	143.894	--	147.375
Tasa de desempleo	--	14.6	--	8.8	--	15.1	--	10.9
Desocupados	--	19.186	--	11.432	--	21.728	--	16.064
Ocupados	--	112.222	--	118.481	--	122.166	--	131.311
Inactivos	--	124.250	--	109.337	--	125.066	--	126.556

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1986			
	Abril P	Julio P	Septiembre P	Diciembre P
Total 3 ciudades				
Población total	821.672	824.597	827.496	830.368
Población edad de trabajar %	75.8	77.1	76.7	76.7
Población edad de trabajar	622.626	635.477	634.902	637.191
Tasa global de participación	52.8	52.8	52.3	53.2
Tasa bruta de participación	40.0	40.7	40.1	40.9
Población económicamente activa	329.024	335.580	331.846	339.215
Tasa de desempleo	11.8	11.8	10.6	10.5
Desocupados	38.977	39.672	35.050	35.456
Ocupados	290.047	295.908	296.796	303.759
Inactivos	293.602	299.897	303.056	297.976
Total 7 ciudades				
Población total	8.745.364	8.782.403	8.818.757	8.854.416
Población edad de trabajar %	75.4	75.5	75.8	75.6
Población edad de trabajar	6.595.921	6.627.614	6.682.012	6.689.527
Tasa global de participación	55.9	56.9	55.9	57.6
Tasa bruta de participación	42.1	43.0	42.4	43.5
Población económicamente activa	3.684.893	3.772.583	3.735.603	3.855.453
Tasa de desempleo	14.1	14.7	13.0	12.3
Desocupados	518.235	554.816	487.366	474.111
Ocupados	3.166.658	3.217.767	3.248.237	3.381.342
Inactivos	2.911.028	2.855.031	2.946.409	2.834.074
Cartagena				
Población total	--	--	501.702	--
Población edad de trabajar %	--	--	73.2	--
Población edad de trabajar	--	--	367.246	--
Tasa global de participación	--	--	48.7	--
Tasa bruta de participación	--	--	35.7	--
Población económicamente activa	--	--	178.849	--
Tasa de desempleo	--	--	15.6	--
Desocupados	--	--	27.900	--
Ocupados	--	--	150.949	--
Inactivos	--	--	188.397	--
Cúcuta				
Población total	--	386.229	--	391.971
Población edad de trabajar %	--	72.0	--	72.6
Población edad de trabajar	--	278.085	--	284.571
Tasa global de participación	--	53.6	--	54.3
Tasa bruta de participación	--	38.6	--	39.4
Población económicamente activa	--	149.054	--	154.522
Tasa de desempleo	--	13.2	--	11.0
Desocupados	--	19.675	--	16.997
Ocupados	--	129.379	--	137.525
Inactivos	--	129.031	--	130.049

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo. Trece ciudades 1976-1986 (trimestres)

Ciudad Y concepto	1980 ^{pme}				1981 ^{pme}			
	Abril	Julio	Septiembre	Diciembre	Abril ^p	Julio ^p	Septiembre ^p	Diciembre ^p
Pereira								
Población total	--	--	--	--	--	221.445	--	--
Población edad de trabajar %	--	--	--	--	--	76.0	--	--
Población edad de trabajar	--	--	--	--	--	168.298	--	--
Tasa global de participación	--	--	--	--	--	48.5	--	--
Tasa bruta de participación	--	--	--	--	--	36.9	--	--
Población económicamente activa	--	--	--	--	--	81.625	--	--
Tasa de desempleo	--	--	--	--	--	8.4	--	--
Desocupados	--	--	--	--	--	6.857	--	--
Ocupados	--	--	--	--	--	74.768	--	--
Inactivos	--	--	--	--	--	86.673	--	--
Ibagué								
Población total	--	--	--	--	--	--	--	254.853
Población edad de trabajar %	--	--	--	--	--	--	--	71.9
Población edad de trabajar	--	--	--	--	--	--	--	183.239
Tasa global de participación	--	--	--	--	--	--	--	46.0
Tasa bruta de participación	--	--	--	--	--	--	--	33.1
Población económicamente activa	--	--	--	--	--	--	--	84.290
Tasa de desempleo	--	--	--	--	--	--	--	6.2
Desocupados	--	--	--	--	--	--	--	5.226
Ocupados	--	--	--	--	--	--	--	79.064
Inactivos	--	--	--	--	--	--	--	98.949
Montería								
Población total	--	--	--	--	--	--	--	143.036
Población edad de trabajar %	--	--	--	--	--	--	--	69.6
Población edad de trabajar	--	--	--	--	--	--	--	99.553
Tasa global de participación	--	--	--	--	--	--	--	48.7
Tasa bruta de participación	--	--	--	--	--	--	--	33.9
Población económicamente activa	--	--	--	--	--	--	--	48.482
Tasa de desempleo	--	--	--	--	--	--	--	8.5
Desocupados	--	--	--	--	--	--	--	4.121
Ocupados	--	--	--	--	--	--	--	44.361
Inactivos	--	--	--	--	--	--	--	51.071
Villavicencio								
Población total	--	--	--	--	--	136.380	--	--
Población edad de trabajar %	--	--	--	--	--	69.0	--	--
Población edad de trabajar	--	--	--	--	--	94.102	--	--
Tasa global de participación	--	--	--	--	--	47.0	--	--
Tasa bruta de participación	--	--	--	--	--	32.5	--	--
Población económicamente activa	--	--	--	--	--	44.228	--	--
Tasa de desempleo	--	--	--	--	--	4.2	--	--
Desocupados	--	--	--	--	--	1.858	--	--
Ocupados	--	--	--	--	--	42.370	--	--
Inactivos	--	--	--	--	--	49.874	--	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1982 p.m.c.				1983 p.m.c.			
	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre
Pereira								
Población total	--	225.936	--	--	--	230.418	--	232.657
Población edad de trabajar %	--	75.6	--	--	--	77.1	--	76.6
Población edad de trabajar	--	170.808	--	--	--	177.652	--	178.215
Tasa global de participación	--	50.2	--	--	--	52.9	--	54.0
Tasa bruta de participación	--	37.9	--	--	--	40.8	--	41.4
Población económicamente activa	--	85.746	--	--	--	93.978	--	96.236
Tasa de desempleo	--	13.2	--	--	--	14.4	--	13.8
Desocupados	--	11.318	--	--	--	13.533	--	13.281
Ocupados	--	74.428	--	--	--	80.445	--	82.955
Inactivos	--	85.062	--	--	--	83.674	--	81.979
Ibagué								
Población total	--	--	--	261.322	--	--	--	267.788
Población edad de trabajar %	--	--	--	72.9	--	--	--	73.5
Población edad de trabajar	--	--	--	190.054	--	--	--	196.824
Tasa global de participación	--	--	--	51.0	--	--	--	50.6
Tasa bruta de participación	--	--	--	37.2	--	--	--	37.2
Población económicamente activa	--	--	--	97.157	--	--	--	99.593
Tasa de desempleo	--	--	--	10.1	--	--	--	9.9
Desocupados	--	--	--	9.813	--	--	--	9.860
Ocupados	--	--	--	87.344	--	--	--	89.733
Inactivos	--	--	--	93.347	--	--	--	97.231
Montería								
Población total	--	--	--	147.932	--	--	--	152.795
Población edad de trabajar %	--	--	--	70.6	--	--	--	71.0
Población edad de trabajar	--	--	--	104.440	--	--	--	108.484
Tasa global de participación	--	--	--	54.0	--	--	--	51.9
Tasa bruta de participación	--	--	--	38.1	--	--	--	36.9
Población económicamente activa	--	--	--	56.398	--	--	--	56.303
Tasa de desempleo	--	--	--	10.9	--	--	--	12.3
Desocupados	--	--	--	6.147	--	--	--	6.925
Ocupados	--	--	--	50.251	--	--	--	49.378
Inactivos	--	--	--	48.042	--	--	--	52.181
Villavicencio								
Población total	--	143.047	--	--	--	149.652	--	--
Población edad de trabajar %	--	68.9	--	--	--	71.0	--	--
Población edad de trabajar	--	98.559	--	--	--	106.253	--	--
Tasa global de participación	--	51.5	--	--	--	50.0	--	--
Tasa bruta de participación	--	35.5	--	--	--	35.5	--	--
Población económicamente activa	--	50.758	--	--	--	53.127	--	--
Tasa de desempleo	--	6.9	--	--	--	13.4	--	--
Desocupados	--	3.502	--	--	--	7.119	--	--
Ocupados	--	47.256	--	--	--	46.008	--	--
Inactivos	--	47.801	--	--	--	53.126	--	--

Cuadro 5.9.2 (continuación)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1984				1985			
	Marzo p ^{mc}	Junio p ^{mc}	Septiembre p ^{mc}	Diciembre P	Marzo P	Julio P	Septiembre P	Diciembre P
Pereira								
Población total	--	234.889	--	237.120	--	239.344	--	241.565
Población edad de trabajar %	--	75.0	--	78.1	--	76.5	--	77.0
Población edad de trabajar	--	176.167	--	185.191	--	183.098	--	186.005
Tasa global de participación	--	53.9	--	51.9	--	52.6	--	51.5
Tasa bruta de participación	--	40.4	--	40.5	--	40.2	--	39.7
Población económicamente activa	--	94.954	--	96.114	--	96.310	--	95.793
Tasa de desempleo	--	16.2	--	13.2	--	14.1	--	9.6
Desocupados	--	15.383	--	12.687	--	13.580	--	9.196
Ocupados	--	79.571	--	83.427	--	82.730	--	86.597
Inactivos	--	81.213	--	89.077	--	86.788	--	90.212
Ibagué								
Población total	--	--	--	274.220	--	--	--	280.592
Población edad de trabajar %	--	--	--	73.9	--	--	--	74.5
Población edad de trabajar	--	--	--	202.649	--	--	--	209.041
Tasa global de participación	--	--	--	50.6	--	--	--	50.5
Tasa bruta de participación	--	--	--	37.4	--	--	--	37.6
Población económicamente activa	--	--	--	102.540	--	--	--	105.566
Tasa de desempleo	--	--	--	9.3	--	--	--	12.6
Desocupados	--	--	--	9.536	--	--	--	13.301
Ocupados	--	--	--	93.004	--	--	--	92.265
Inactivos	--	--	--	100.109	--	--	--	103.475
Montería								
Población total	--	--	--	157.611	--	--	--	162.348
Población edad de trabajar %	--	--	--	72.5	--	--	--	73.0
Población edad de trabajar	--	--	--	114.268	--	--	--	118.514
Tasa global de participación	--	--	--	51.1	--	--	--	53.4
Tasa bruta de participación	--	--	--	37.0	--	--	--	39.0
Población económicamente activa	--	--	--	58.391	--	--	--	63.286
Tasa de desempleo	--	--	--	14.3	--	--	--	11.8
Desocupados	--	--	--	8.350	--	--	--	7.468
Ocupados	--	--	--	50.041	--	--	--	55.818
Inactivos	--	--	--	55.877	--	--	--	55.228
Villavicencio								
Población total	--	156.127	--	--	--	162.459	--	--
Población edad de trabajar %	--	68.7	--	--	--	69.2	--	--
Población edad de trabajar	--	107.259	--	--	--	112.422	--	--
Tasa global de participación	--	53.6	--	--	--	52.8	--	--
Tasa bruta de participación	--	36.8	--	--	--	36.5	--	--
Población económicamente activa	--	57.491	--	--	--	59.359	--	--
Tasa de desempleo	--	13.4	--	--	--	9.0	--	--
Desocupados	--	7.704	--	--	--	5.342	--	--
Ocupados	--	49.787	--	--	--	54.017	--	--
Inactivos	--	49.768	--	--	--	53.063	--	--

Cuadro 5.9.2 (conclusión)

Población total, en edad de trabajar, económicamente activa, desempleados y empleados, inactivos y tasa global, bruta y desempleo
Trece ciudades
1976-1986 (trimestres)

Ciudad y concepto	1986			
	Abril ^P	Julio ^P	Septiembre ^P	Diciembre ^P
Pereira				
Población total	--	243.808	--	246.013
Población edad de trabajar %	--	76.8	--	75.3
Población edad de trabajar	--	187.245	--	185.248
Tasa global de participación	--	53.3	--	52.3
Tasa bruta de participación	--	40.9	--	39.4
Población económicamente activa	--	99.802	--	96.885
Tasa de desempleo	--	15.1	--	8.4
Desocupados	--	15.070	--	8.138
Ocupados	--	84.732	--	88.747
Inactivos	--	87.443	--	88.363
Ibagué				
Población total	--	--	--	286.886
Población edad de trabajar %	--	--	--	73.9
Población edad de trabajar	--	--	--	212.009
Tasa global de participación	--	--	--	54.2
Tasa bruta de participación	--	--	--	40.1
Población económicamente activa	--	--	--	114.909
Tasa de desempleo	--	--	--	15.4
Desocupados	--	--	--	17.696
Ocupados	--	--	--	97.213
Inactivos	--	--	--	97.100
Montería				
Población total	--	--	--	166.981
Población edad de trabajar %	--	--	--	72.0
Población edad de trabajar	--	--	--	120.226
Tasa global de participación	--	--	--	52.8
Tasa bruta de participación	--	--	--	38.0
Población económicamente activa	--	--	--	63.479
Tasa de desempleo	--	--	--	12.8
Desocupados	--	--	--	8.125
Ocupados	--	--	--	55.354
Inactivos	--	--	--	56.747
Villavicencio				
Población total	--	168.508	--	--
Población edad de trabajar %	--	70.0	--	--
Población edad de trabajar	--	117.956	--	--
Tasa global de participación	--	52.0	--	--
Tasa bruta de participación	--	36.4	--	--
Población económicamente activa	--	61.337	--	--
Tasa de desempleo	--	11.0	--	--
Desocupados	--	6.747	--	--
Ocupados	--	54.590	--	--
Inactivos	--	56.619	--	--

Cuadro 5.9.3

Tasa de desempleo para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas 1976-1986 (trimestres)

Períodos	Total 4 ciudades	Bogotá	Medellín	Cali	Barranquilla	Total 3 ciudades	Bucaramanga	Manizales	Pasto
1976 Marzo	11.4	9.4	14.0	13.8	12.4	9.7	9.0	12.3	7.0
Junio	10.0	8.4	13.1	11.0	11.2	--	--	--	--
Septiembre	10.6	8.8	13.3	12.6	10.7	9.3	8.0	11.0	9.9
Diciembre	9.2	8.1	12.9	8.7	9.1	--	--	--	--
1977 Marzo	10.3	8.9	12.7	11.5	10.6	10.1	8.2	12.5	10.8
Junio	9.8	7.8	15.5	10.0	8.8	--	--	--	--
Septiembre	9.5	7.2	13.7	11.9	8.3	8.8	6.4	11.4	9.8
Diciembre	7.9	6.5	11.4	8.4	7.3	--	--	--	--
1978 Marzo	9.9	9.0	12.7	10.6	8.2	8.6	6.8	8.8	11.9
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	8.3	6.7	12.4	9.1	6.9	7.2	6.5	6.0	10.0
Diciembre	8.3	6.3	12.9	9.6	7.1	--	--	--	--
1979 Marzo	9.4	6.5	15.5	11.8	8.6	6.9	6.2	6.1	9.2
Junio	8.4	6.1	13.9	10.4	6.2	--	--	--	--
Septiembre	9.0	7.5	12.6	11.0	5.8	8.1	5.8	9.5	10.5
Diciembre	8.5	6.3	15.4	9.6	4.5	--	--	--	--
1980 Marzo	10.9	9.5	14.7	11.7	9.2	10.6	7.8	14.7	10.4
Junio	9.3	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	9.4	6.8	15.7	10.8	7.8	7.2	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	10.7	8.4	15.6	8.7
Junio	8.3	4.9	14.9	9.0	11.9	9.5	8.7	10.3	9.9
Septiembre	8.0	5.2	12.1	9.6	11.4	9.4	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	7.7	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	8.7	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	10.0	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	10.9	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	12.3	10.2	15.6	11.8
Junio	13.2	12.0	17.1	12.9	13.1	12.9	10.6	16.1	12.7
Septiembre	13.2	11.7	15.2	14.5	15.2	11.7	8.1	15.2	13.4
Diciembre	13.3	12.4	17.1	12.6	12.4	11.1	10.4	12.4	10.8
1985 Marzo	14.1	13.7	16.1	13.4	14.3	12.9	11.9	15.9	11.0
Julio	14.6	13.2	16.5	15.4	17.9	13.2	10.8	17.7	11.5
Septiembre	14.1	12.6	15.6	15.2	17.5	13.2	10.6	14.9	15.8
Diciembre	13.0	11.7	15.7	13.7	13.9	12.4	8.7	17.4	12.6
1986 Abril	14.3	14.3	15.1	12.4	16.0	11.8	9.0	15.6	12.0
Junio	15.0	14.2	17.2	13.5	18.1	11.8	7.8	14.1	15.6
Septiembre	13.3	12.6	14.6	12.6	15.8	10.6	7.2	14.0	11.7
Diciembre	12.5	11.5	14.0	12.1	15.6	10.5	8.4	11.6	12.3

Cuadro 5.9.3 (continuación)

Tasa de desempleo para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas 1976-1986 (trimestres)

Períodos	Total 7 ciudades	Cartagena	Cúcuta	Pereira	Ibagué	Monte- ría	Villavi- cencio	B/quilla. y Soledad
1976 Marzo	11.2	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	10.4	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1977 Marzo	10.2	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	9.4	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1978 Marzo	9.8	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	8.2	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1979 Marzo	9.2	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	8.9	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1980 Marzo	10.8	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	9.2	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1981 Marzo	9.2	--	--	--	--	--	--	--
Junio	8.4	--	5.8	8.4	--	--	4.2	--
Septiembre	8.1	8.5	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	6.2	8.5	--	--
1982 Marzo	9.3	--	--	--	--	--	--	9.5
Junio	--	--	5.9	13.2	--	--	6.9	11.4
Septiembre	9.1	11.0	--	--	--	--	--	10.3
Diciembre	--	--	--	--	10.1	10.9	--	10.2
1983 Marzo	10.7	--	--	--	--	--	--	12.0
Junio	--	--	10.4	14.4	--	--	7.1	15.2
Septiembre	11.1	12.7	--	--	--	--	--	14.5
Diciembre	--	--	9.6	13.8	9.9	12.3	--	14.6
1984 Marzo	13.4	--	--	--	--	--	--	14.4
Junio	13.2	--	14.6	16.2	--	--	13.4	13.5
Septiembre	13.1	15.3	--	--	--	--	--	15.2
Diciembre	13.1	--	8.8	13.2	9.3	14.3	--	12.7
1985 Marzo	14.0	--	--	--	--	--	--	15.0
Junio	14.5	--	15.1	14.1	--	--	9.0	18.4
Septiembre	14.0	18.5	--	--	--	--	--	17.3
Diciembre	13.0	--	10.9	9.6	12.6	11.8	--	13.7
1986 Abril	14.1	--	--	--	--	--	--	15.8
Junio	14.7	--	13.2	15.1	--	--	11.0	17.9
Septiembre	13.0	15.6	--	--	--	--	--	16.2
Diciembre	12.3	--	11.0	8.4	15.4	12.8	--	16.2

Cuadro 5.9.3 (conclusión)

Tasa de desempleo para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas 1976-1986 (trimestres)

Periodos	Cali y Yumbo	Medellín Valle de Aburrá	Demás Valle de Aburrá	Bucaramanga, Floridablanca y Girón	Manizales y Villamaría	Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios, El Zulia	Pereira y Dosquebradas
1976 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1977 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1978 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1979 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1980 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1981 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	7.2	--	--	--	--	--	--
1982 Marzo	10.0	12.9	14.2	6.5	10.3	--	--
Junio	9.7	12.7	15.6	--	--	5.7	13.4
Septiembre	10.2	15.2	16.4	7.6	10.0	--	--
Diciembre	9.1	13.2	14.0	--	--	--	--
1983 Marzo	11.5	17.0	17.2	9.3	12.9	--	--
Junio	11.8	18.3	19.3	--	--	10.1	14.1
Septiembre	11.9	16.2	17.2	9.1	13.2	--	--
Diciembre	11.1	16.4	16.2	--	--	9.2	14.0
1984 Marzo	13.5	16.6	18.3	11.0	16.4	--	--
Junio	12.9	17.6	19.2	11.5	16.0	14.4	16.4
Septiembre	14.6	16.5	16.9	8.4	15.8	--	--
Diciembre	12.6	17.1	17.2	10.0	12.6	8.3	13.9
1985 Marzo	13.4	16.8	19.1	11.5	16.1	--	--
Julio	15.6	16.5	16.3	10.0	17.9	14.9	15.0
Septiembre	15.3	15.4	14.7	10.4	15.1	--	--
Diciembre	13.8	15.4	14.4	8.2	17.8	10.6	10.6
1986 Abril	12.4	15.2	15.4	8.7	15.4	--	--
Junio	13.7	17.4	18.1	7.7	14.5	13.0	16.0
Septiembre	12.6	14.5	14.2	7.1	14.2	--	--
Diciembre	12.1	13.9	13.5	7.6	11.9	10.4	9.6

FUENTE: DANE

* Las cifras de cuatro ciudades, presentan diferencias con informes anteriores originados en ajustes poblacionales con base en Censo 1985

Cuadro 5.9.4

Tasa de participación bruta para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas 1976-1986 (trimestres)

Períodos	Total 4 ciudades ^a	Bogotá	Medellín	Cali	Barranquilla	Total 3 ciudades ^a	Bucaramanga	Manizales	Pastó
1976									
Marzo	36.0	36.7	33.8	38.0	33.5	35.0	34.4	35.7	35.2
Junio	35.8	37.0	33.2	36.9	34.1	---	---	---	---
Septiembre	35.9	36.0	35.6	37.1	34.6	34.8	37.1	31.9	34.4
Diciembre	36.7	37.2	35.9	36.9	35.7	---	---	---	---
1977									
Marzo	35.9	36.8	34.9	37.5	32.0	36.6	36.9	34.3	39.6
Junio	36.4	36.7	36.1	38.3	33.2	---	---	---	---
Septiembre	36.8	36.7	37.6	38.9	32.8	36.9	36.2	36.3	39.2
Diciembre	36.0	36.2	37.3	38.1	31.7	---	---	---	---
1978									
Marzo	36.9	36.8	37.6	38.5	33.7	35.1	36.5	31.6	37.1
Junio	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Septiembre	37.7	37.9	37.8	40.4	33.2	35.8	35.8	33.8	39.0
Diciembre	37.5	37.0	40.2	38.8	33.7	---	---	---	---
1979									
Marzo	38.3	38.5	39.7	39.7	32.8	33.9	33.7	32.3	36.7
Junio	38.1	37.9	39.5	40.0	33.5	---	---	---	---
Septiembre	39.1	39.3	39.7	42.1	32.8	35.9	35.3	35.3	38.1
Diciembre	40.1	40.3	40.7	44.2	32.7	---	---	---	---
1980									
Marzo	40.8	41.5	40.7	43.7	33.7	37.2	37.9	36.9	36.4
Junio	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Septiembre	39.8	39.5	41.8	42.9	33.3	37.4	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	39.2	41.0	36.5	39.4
Junio	38.7	38.7	40.4	39.2	35.3	38.1	40.2	34.7	38.8
Septiembre	39.5	39.3	38.7	41.9	37.8	37.9	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	36.5	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	38.4	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	39.0	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	40.4	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	40.4	41.1	39.1	41.0
Junio	41.6	42.9	41.1	41.0	36.8	40.4	40.6	39.7	40.9
Septiembre	42.1	43.2	41.7	42.7	37.1	39.7	39.6	39.8	39.8
Diciembre	43.3	45.2	42.0	42.6	37.2	40.4	42.2	37.7	41.2
1985									
Marzo	42.6	44.5	42.0	42.5	36.6	40.2	41.2	38.5	40.7
Junio	43.4	44.8	41.1	46.2	36.6	40.6	40.9	39.3	42.0
Septiembre	41.6	42.1	40.3	44.6	37.2	39.9	41.5	36.1	42.4
Diciembre	42.1	42.9	41.3	44.3	36.1	40.6	41.5	38.8	41.4
1986									
Abril	42.4	45.0	39.6	41.7	36.0	40.0	40.8	38.0	41.5
Junio	43.2	45.4	39.9	43.6	38.1	40.7	40.8	39.7	41.9
Septiembre	42.6	44.1	40.0	43.0	38.6	40.1	39.8	38.6	42.6
Diciembre	43.8	45.3	41.2	44.9	39.9	40.9	40.5	39.6	43.2

Cuadro 5.9.4 (continuación)

Tasa de participación bruta para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas 1976-1986 (trimestres)

Períodos	Total 7 ciudades ^a	Cartagena	Cúcuta	Pereira	Ibagué	Monte- ría	Villavi- cencio	B/quilla. y Soledad
1976 Marzo	35.9	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	35.8	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1977 Marzo	36.0	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	36.8	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1978 Marzo	36.7	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	37.5	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1979 Marzo	37.9	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	38.8	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1980 Marzo	40.5	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	39.6	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1981 Marzo	39.0	--	--	--	--	--	--	--
Junio	38.6	--	34.7	36.9	--	--	32.5	--
Septiembre	39.3	31.2	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	33.1	33.9	--	--
1982 Marzo	38.8	--	--	--	--	--	--	33.3
Junio	--	--	34.6	37.9	--	--	35.5	34.8
Septiembre	39.2	31.8	--	--	--	--	--	34.6
Diciembre	--	--	--	--	37.2	38.1	--	34.8
1983 Marzo	39.7	--	--	--	--	--	--	36.2
Junio	--	--	34.5	40.8	--	--	35.5	35.5
Septiembre	40.7	34.1	--	--	--	--	--	36.5
Diciembre	--	--	34.7	41.4	37.2	36.9	--	36.3
1984 Marzo	41.3	--	--	--	--	--	--	37.0
Junio	41.4	--	36.2	40.4	--	--	36.8	36.2
Septiembre	41.9	35.8	--	--	--	--	--	36.6
Diciembre	43.0	--	35.2	40.5	37.4	37.0	--	36.8
1985 Marzo	42.4	--	--	--	--	--	--	36.2
Julio	43.2	--	38.4	40.2	--	--	36.5	36.9
Septiembre	41.5	35.5	--	--	--	--	--	36.7
Diciembre	41.9	--	38.7	39.7	37.6	39.0	--	35.6
1986 Abril	42.1	--	--	--	--	--	--	35.8
Junio	43.0	--	38.6	40.9	--	--	36.4	37.7
Septiembre	42.4	35.7	--	--	--	--	--	38.6
Diciembre	43.5	--	39.4	39.4	40.1	38.0	--	39.8

Cuadro 5.9.4 (conclusión)

Tasa de participación bruta para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas
1976-1986 (trimestres)

Periodos	Cali y Yumbo	Medellín Valle de Aburrá	Demás Valle de Aburrá	Bucaramanga, Floridablanca y Girón	Manizales y Villamaría	Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios, El Zulia	Pereira y Dosquebradas
1976 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1977 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1978 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1979 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1980 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1981 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	39.9	--	--	--	--	--	--
1982 Marzo	40.2	37.9	36.7	36.8	35.0	--	--
Junio	41.0	38.3	35.9	--	--	34.2	38.0
Septiembre	41.3	38.6	36.3	38.8	36.6	--	--
Diciembre	41.0	38.1	36.4	--	--	--	--
1983 Marzo	40.4	39.1	36.9	39.1	35.4	--	--
Junio	41.1	40.1	38.1	--	--	34.2	39.5
Septiembre	41.3	39.4	36.4	40.6	39.4	--	--
Diciembre	41.8	39.4	37.7	--	--	34.3	40.1
1984 Marzo	41.4	39.3	38.8	40.3	39.3	--	--
Junio	40.9	40.6	39.0	40.7	39.7	35.8	39.9
Septiembre	42.6	39.5	38.8	39.4	39.9	--	--
Diciembre	42.5	41.1	38.5	41.3	37.5	35.0	40.2
1985 Marzo	42.3	41.5	40.0	40.4	38.2	--	--
Julio	46.2	40.4	38.2	40.1	39.4	38.1	40.1
Septiembre	44.3	39.4	36.7	40.7	36.0	--	--
Diciembre	44.0	40.5	38.0	40.4	39.0	38.3	39.7
1986 Abril	41.6	39.1	37.6	40.1	37.9	--	--
Junio	43.5	39.6	38.7	39.5	40.0	38.2	40.8
Septiembre	42.8	39.6	38.1	38.8	38.6	--	--
Diciembre	44.6	40.7	39.2	39.4	39.4	39.0	39.3

FUENTE DANE

^a Las cifras de cuatro, tres y siete ciudades, presentan diferencias con informes anteriores originados en ajustes poblacionales con base en Censo 1985

Cuadro 5.9.5

Tasa de participación global para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas
1976-1986 (trimestres)

Periodos		Total 4 ciudades *	Bogotá	Medellín	Calí	Barranquilla	Total 3 ciudades	Bucaramanga	Manizales	Pasto
1976	Marzo	49.8	50.5	46.7	52.8	47.4	48.8	47.7	49.5	50.2
	Junio	49.7	51.0	45.8	51.7	47.4	--	--	--	--
	Septiembre	49.4	49.3	48.9	51.5	47.9	49.0	51.6	44.9	49.3
	Diciembre	50.2	50.9	47.8	51.1	49.6	--	--	--	--
1977	Marzo	48.9	49.7	46.8	51.4	45.0	49.7	49.7	46.2	55.3
	Junio	49.7	49.8	48.9	52.7	46.2	--	--	--	--
	Septiembre	49.7	49.4	50.1	53.3	45.2	50.3	49.6	48.4	54.7
	Diciembre	48.9	48.8	49.6	51.9	43.7	--	--	--	--
1978	Marzo	49.5	49.7	49.4	51.8	45.7	47.6	50.1	42.1	50.6
	Junio	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Septiembre	50.1	50.5	49.1	53.5	45.3	47.8	48.5	43.9	52.5
	Diciembre	51.0	50.5	52.0	54.6	46.5	--	--	--	--
1979	Marzo	51.7	52.4	51.5	53.7	45.6	45.8	45.3	42.9	51.3
	Junio	51.6	51.6	51.3	55.8	46.5	--	--	--	--
	Septiembre	53.2	53.8	52.4	57.6	45.4	49.9	49.3	47.5	55.0
	Diciembre	54.2	54.6	54.0	59.3	45.5	--	--	--	--
1980	Marzo	55.1	56.4	53.5	58.5	46.5	51.5	53.1	49.3	51.4
	Junio	55.0	--	--	--	--	--	--	--	--
	Septiembre	53.8	54.1	54.3	57.5	45.7	51.0	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	53.1	56.0	48.1	54.8
	Junio	52.0	52.1	52.4	53.3	49.0	51.9	55.5	45.8	54.1
	Septiembre	53.1	53.2	50.7	56.8	51.0	50.8	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	49.6	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	52.7	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	52.2	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	53.8	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	53.7	54.0	52.0	55.7
	Junio	55.4	57.7	53.2	54.8	49.9	53.4	53.9	50.8	56.5
	Septiembre	56.3	58.2	54.0	57.2	50.5	53.1	53.2	51.4	55.2
	Diciembre	57.8	60.3	54.9	57.8	51.0	54.3	56.4	49.8	56.9
1985	Marzo	57.0	59.7	54.2	56.6	49.9	52.8	53.4	49.5	56.4
	Junio	58.0	60.0	53.8	61.6	50.2	54.6	55.3	51.3	58.3
	Septiembre	55.6	56.5	52.8	59.5	50.2	52.8	54.1	47.2	58.3
	Diciembre	56.4	57.9	54.4	59.3	48.7	52.7	53.0	49.1	57.4
1986	Abril	56.2	59.8	51.2	55.3	49.1	52.8	53.2	49.3	57.3
	Junio	57.4	60.2	52.3	57.2	52.7	52.8	52.1	51.1	56.5
	Septiembre	56.3	58.2	52.1	57.1	53.1	52.3	51.3	50.1	57.0
	Diciembre	58.1	60.1	53.6	59.4	54.3	53.2	52.9	50.8	57.2

Cuadro 5.9.5 (continuación)

Tasa de participación global para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas 1976-1986 (trimestres)

Períodos	Total 7 ciudades	Cartagena	Cúcuta	Pereira	Ibagué	Monte- ría	Villavi- cencio	B/quilla, y Soledad
1976 Marzo	49.7	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	49.4	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1977 Marzo	49.0	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	49.8	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1978 Marzo	49.3	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	49.9	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1979 Marzo	51.1	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	52.9	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1980 Marzo	54.7	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	53.5	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--
1981 Marzo	52.4	--	--	--	--	--	--	--
Junio	52.0	--	49.3	48.5	--	--	47.0	--
Septiembre	52.8	43.8	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	46.0	48.7	--	--
1982 Marzo	52.3	--	--	--	--	--	--	46.4
Junio	--	--	49.2	50.2	--	--	51.5	48.6
Septiembre	52.9	45.0	--	--	--	--	--	48.7
Diciembre	--	--	--	--	51.0	54.0	--	48.4
1983 Marzo	53.1	--	--	--	--	--	--	50.0
Junio	--	--	48.3	52.9	--	--	50.0	49.2
Septiembre	54.4	47.7	--	--	--	--	--	50.4
Diciembre	--	--	48.6	54.0	50.6	51.9	--	50.8
1984 Marzo	55.3	--	--	--	--	--	--	51.1
Junio	55.3	--	51.4	53.9	--	--	53.6	49.6
Septiembre	56.0	51.0	--	--	--	--	--	49.8
Diciembre	57.5	--	54.3	51.9	50.6	51.1	--	50.8
1985 Marzo	56.6	--	--	--	--	--	--	49.9
Julio	57.7	--	53.5	52.6	--	--	52.8	50.7
Septiembre	55.3	49.3	--	--	--	--	--	50.0
Diciembre	56.1	--	53.8	51.5	50.5	53.4	--	48.3
1986 Abril	55.9	--	--	--	--	--	--	48.9
Junio	56.9	--	53.6	53.3	--	--	52.0	52.4
Septiembre	55.9	48.7	--	--	--	--	--	52.7
Diciembre	57.6	--	54.3	52.3	54.2	52.8	--	54.3

Cuadro 5.9.5 (conclusión)

Tasa de participación global para trece ciudades y total cuatro, tres y siete ciudades y sus áreas metropolitanas 1976-1986 (trimestres)

Períodos	Cali y Yumbo	Medellín Valle de Aburrá	Demás Valle de Aburrá	Bucaramanga, Floridablanca y Girón	Manizales y Villamaria	Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios, El Zulia	Pereira y Dosquebradas
1976 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1977 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1978 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1979 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1980 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	--	--	--	--	--	--	--
1981 Marzo	--	--	--	--	--	--	--
Junio	--	--	--	--	--	--	--
Septiembre	--	--	--	--	--	--	--
Diciembre	53.8	--	--	--	--	--	--
1982 Marzo	53.5	49.7	47.8	51.0	46.7	--	--
Junio	54.5	50.2	47.3	--	--	49.0	50.5
Septiembre	55.4	50.8	48.0	54.5	48.3	--	--
Diciembre	55.2	50.4	47.7	--	--	--	--
1983 Marzo	53.7	51.0	48.0	52.8	47.2	--	--
Junio	54.8	52.0	50.0	--	--	48.1	51.9
Septiembre	54.7	51.4	47.6	55.4	51.3	--	--
Diciembre	56.3	51.3	49.3	--	--	48.6	53.2
1984 Marzo	55.6	51.3	50.2	54.0	52.0	--	--
Junio	54.7	52.6	50.8	54.6	51.0	51.0	53.4
Septiembre	57.2	51.1	50.2	53.5	51.6	--	--
Diciembre	57.6	53.8	50.3	55.6	49.7	54.1	52.3
1985 Marzo	56.5	53.7	52.1	53.0	49.4	--	--
Julio	61.7	52.8	49.7	54.9	51.4	53.3	52.9
Septiembre	59.4	51.7	48.2	53.8	47.4	--	--
Diciembre	59.0	53.2	49.5	52.7	49.3	53.6	51.9
1986 Abril	55.3	50.6	48.8	52.6	49.2	--	--
Junio	57.2	51.8	50.3	51.4	51.5	53.5	53.4
Septiembre	56.9	51.6	49.7	51.0	50.0	--	--
Diciembre	59.4	53.0	51.0	52.1	50.7	54.3	52.4

FUENTE: DANE

* Las cifras de cuatro ciudades, presentan diferencias con informes anteriores originados en ajustes poblacionales con base en Censo 1985

Cuadro 5.9.6
Población total y económicamente activa por sexo,
según grupos de edad
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Grupos de edad	Población total			Población económicamente activa		
	Total	Hombres	Mujeres	Total		
				Total	Hombres	Mujeres
Diciembre 1985						
TOTAL	8.705.935	4.087.943	4.617.992	3.651.059	2.162.690	1.488.369
De 0 a 4	917.506	469.211	448.295	-	-	-
De 5 a 9	912.680	466.165	446.516	-	-	-
De 10 a 11	354.636	174.756	179.880	-	-	-
De 12 a 14	508.462	251.685	256.777	35.845	23.172	12.673
De 15 a 19	1.017.053	462.143	554.910	369.355	195.281	174.074
De 20 a 29	1.952.594	879.400	1 073.194	1.347.391	741.052	606.339
De 30 a 39	1 188.453	544.439	644.014	904.653	528 589	376.064
De 40 a 49	798.599	365.803	432.796	556.550	352.076	204.474
De 50 a 59	531.628	248 617	283.011	293.982	211 124	82.858
De 60 a 69	314 711	138.966	175 745	107 983	84.285	23.698
De 70 a 79	151.818	64.021	87.797	29.025	22.457	6.568
De 80 y más	57 795	22.737	35.058	6 275	4.654	1.621
Marzo 1986						
TOTAL	8.745.733	4.108 264	4.637.469	3 689 196	2 176 427	1 512.769
De 0 a 4	920.701	472.024	448.677	-	-	-
De 5 a 9	889 024	450.085	438.939	-	-	-
De 10 a 11	344.725	178.643	166 082	-	-	-
De 12 a 14	497.233	246 144	251 089	27 603	17 212	10.391
De 15 a 19	1.010.523	459.036	551.487	334.389	181.793	152.596
De 20 a 29	1.980.720	888.185	1.092.535	1.376.597	750.198	626.399
De 30 a 39	1.190 715	537.322	653.393	914 843	521.171	393.672
De 40 a 49	794.770	367.980	426.790	553 456	350.897	202.559
De 50 a 59	579.002	268.792	310.210	326.640	232.870	93.770
De 60 a 69	336 580	155 928	180.652	120.058	95.606	24.452
De 70 a 79	146.800	63 566	83 234	29.939	23.007	6.932
De 80 y más	54 940	20.559	34 381	5.671	3 673	1 998
Junio 1986						
TOTAL	8.782 049	4.108 451	4 673.598	3 778.325	2.230 573	1.547.752
De 0 a 4	887.694	459.929	427.765	-	-	-
De 5 a 9	911.827	456.462	455 365	-	-	-
De 10 a 11	350 538	169 658	180 880	-	-	-
De 12 a 14	518.014	255.576	262.438	37 898	21.849	16 049
De 15 a 19	995 533	441 172	554 361	352 578	188 443	164 135
De 20 a 29	1 991 962	912 445	1 079 517	1 429 760	788 884	640 876
De 30 a 39	1 212 855	551.889	660 966	925.975	538.601	387.374
De 40 a 49	796.909	364.022	432 887	556.342	352 218	204 124
De 50 a 59	573 596	261 764	311.232	322 825	226 988	95 837
De 60 a 69	328 225	144.354	183.871	116 022	85.537	30.485
De 70 a 79	161 760	72.775	88 985	32 742	25 121	7.621
De 80 y más	53 136	18 405	34 731	4 183	2.932	1 251

Cuadro 5.9.6 (continuación)
Población total y económicamente activa por sexo,
según grupos de edad
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Grupos de edad	Población económicamente activa					
	Ocupados			Desocupados		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Diciembre 1985						
TOTAL	3.184.540	1.942.732	1.241.808	456.519	219.958	246.561
De 0 a 4	-	-	-	-	-	-
De 5 a 9	-	-	-	-	-	-
De 10 a 11	-	-	-	-	-	-
De 12 a 14	29.005	17.639	11.366	6.840	5.533	1.307
De 15 a 19	255.778	141.545	114.233	113.577	53.736	59.841
De 20 a 29	1.118.819	642.416	476.403	228.572	98.636	129.936
De 30 a 39	837.353	498.876	338.477	57.300	29.713	37.587
De 40 a 49	526.671	336.649	190.022	29.879	15.427	14.452
De 50 a 59	280.476	200.426	80.050	13.506	10.698	2.808
De 60 a 69	102.387	79.819	23.068	5.096	4.466	630
De 70 a 79	27.690	21.122	6.568	1.335	1.335	-
De 80 y más	5.861	4.240	1.621	414	414	-
Marzo 1986						
TOTAL	3.172.700	1.936.222	1.236.478	516.496	240.205	276.291
De 0 a 4	-	-	-	-	-	-
De 5 a 9	-	-	-	-	-	-
De 10 a 11	-	-	-	-	-	-
De 12 a 14	20.959	12.448	8.511	6.644	4.764	1.880
De 15 a 19	238.309	133.276	105.033	96.080	48.517	47.563
De 20 a 29	1.108.961	635.024	473.937	267.636	115.174	152.462
De 30 a 39	829.979	489.182	340.797	84.864	31.989	52.875
De 40 a 49	518.311	331.758	186.553	35.145	19.139	16.006
De 50 a 59	310.105	220.461	89.644	16.535	12.409	4.126
De 60 a 69	112.198	88.940	23.258	7.860	6.666	1.194
De 70 a 79	28.339	21.592	6.747	1.600	1.415	185
De 80 y más	5.539	3.541	1.998	132	132	-
Junio 1986						
TOTAL	3.227.975	1.975.780	1.252.195	550.350	254.793	295.557
De 0 a 4	-	-	-	-	-	-
De 5 a 9	-	-	-	-	-	-
De 10 a 11	-	-	-	-	-	-
De 12 a 14	32.654	19.121	13.533	5.244	2.728	2.516
De 15 a 19	247.713	136.283	111.430	104.865	52.160	52.705
De 20 a 29	1.135.004	656.384	478.620	294.756	132.500	162.256
De 30 a 39	837.456	505.206	332.250	88.519	33.395	55.124
De 40 a 49	524.366	336.763	187.603	31.976	15.455	16.521
De 50 a 59	305.756	214.861	90.895	17.069	12.127	4.942
De 60 a 69	109.815	80.480	29.335	6.207	5.057	1.150
De 70 a 79	31.028	23.750	7.278	1.714	1.371	343
De 80 y más	4.183	2.932	1.251	-	-	-

Cuadro 5.9.6 (continuación)
Población total y económicamente activa por sexo,
según grupos de edad
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Grupos de edad	Población total			Población económicamente activa		
	Total	Hombres	Mujeres	Total		
				Total	Hombres	Mujeres
Septiembre 1986						
TOTAL	8.817.745	4.132.030	4.685.715	3.730.450	2.204.656	1.525.794
De 0 a 4	900.205	460.612	439.593	-	-	-
De 5 a 9	901.386	450.326	451.060	-	-	-
De 10 a 11	350.089	180.826	169.263	-	-	-
De 12 a 14	500.386	238.272	262.114	28.526	16.148	12.378
De 15 a 19	1.019.863	468.655	551.208	338.444	178.555	159.889
De 20 a 29	1.981.786	896.063	1.085.723	1.387.060	755.725	631.335
De 30 a 39	1.217.268	550.485	666.783	930.677	535.620	395.057
De 40 a 49	815.652	378.685	436.967	568.215	366.901	201.314
De 50 a 59	588.834	279.204	309.630	333.511	243.092	90.419
De 60 a 69	326.141	139.187	186.954	109.800	82.271	27.529
De 70 a 79	155.961	65.812	90.149	29.940	22.852	7.088
De 80 y más	60.174	23.903	36.271	4.277	3.492	785
Diciembre 1986						
TOTAL	8.852.291	4.125.569	4.726.722	3.856.620	2.250.892	1.605.728
De 0 a 4	887.637	452.683	434.954	-	-	-
De 5 a 9	925.719	458.735	466.984	-	-	-
De 10 a 11	354.446	174.915	179.531	-	-	-
De 12 a 14	505.886	241.236	264.650	37.645	23.500	14.145
De 15 a 19	1.017.911	459.239	558.672	370.980	191.953	179.027
De 20 a 29	1.976.437	884.514	1.091.923	1.411.656	757.271	654.385
De 30 a 39	1.248.957	565.116	683.841	969.509	553.264	416.245
De 40 a 49	813.571	378.480	435.091	575.819	367.381	208.438
De 50 a 59	573.565	270.169	303.396	332.512	238.249	94.263
De 60 a 69	336.166	152.456	183.710	124.111	94.416	29.695
De 70 a 79	152.458	66.573	85.885	28.807	21.173	7.634
De 80 y más	59.538	21.453	38.085	5.581	3.685	1.896

Cuadro 5.9.6 (conclusión)
Población total y económicamente activa por sexo,
según grupos de edad
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Grupos de edad	Población económicamente activa					
	Ocupados			Desocupados		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Septiembre 1986						
TOTAL	3.247.613	1.983.611	1.264.002	482.837	221.045	261.792
De 0 a 4	-	-	-	-	-	-
De 5 a 9	-	-	-	-	-	-
De 10 a 11	-	-	-	-	-	-
De 12 a 14	24.420	13.801	10.619	4.106	2.347	1.759
De 15 a 19	243.586	132.190	111.396	94.858	46.365	48.493
De 20 a 29	1.133.979	649.062	484.917	253.081	106.663	146.418
De 30 a 39	853.770	504.762	349.008	76.907	30.858	46.049
De 40 a 49	538.892	352.301	186.591	29.323	14.600	14.723
De 50 a 59	315.442	228.319	87.123	18.069	14.773	3.296
De 60 a 69	104.304	77.485	26.819	5.496	4.786	710
De 70 a 79	28.943	22.199	6.744	997	653	344
De 80 y más	4.277	3.492	785	-	-	-
Diciembre 1986						
TOTAL	3.389.262	2.046.172	1.343.090	467.358	204.720	262.638
De 0 a 4	-	-	-	-	-	-
De 5 a 9	-	-	-	-	-	-
De 10 a 11	-	-	-	-	-	-
De 12 a 14	29.548	19.407	10.141	8.097	4.093	4.004
De 15 a 19	269.722	145.924	123.798	101.258	46.029	55.229
De 20 a 29	1.170.237	660.700	509.537	241.419	96.571	144.848
De 30 a 39	900.531	524.970	375.561	68.978	28.294	40.684
De 40 a 49	549.324	354.248	195.076	26.495	13.133	13.362
De 50 a 59	316.895	225.887	91.008	15.617	12.362	3.255
De 60 a 69	118.907	90.468	28.439	5.204	3.948	1.256
De 70 a 79	28.517	20.883	7.634	290	290	-
De 80 y más	5.581	3.685	1.896	-	-	-

FUENTE: DANE

Cuadro 5.9.7
Población ocupada por posición ocupacional,
según rama de actividad económica y sexo
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Rama actividad económica y sexo	Posición ocupacional						
	Total	Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleador	Trabajador cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	No informa
Diciembre 1985							
TOTAL	3.184.540	1.999.664	219 228	93 420	817.804	54.424	-
1 Agropecuaria	40 702	22 750	-	5 868	10.681	1.403	-
2 Minas y canteras	15 154	13.216	-	746	1.192	-	-
3 Industria manufacturera	721.648	538.013	-	22.278	147.855	13.502	-
4 Electricidad, gas, agua	19 482	18.849	-	-	633	-	-
5 Construcción	204.120	123.832	-	4.977	73.561	1.750	-
6 Comercio, restaurantes y hoteles	805.695	420.327	-	35.377	321.404	28.587	-
7 Transporte y comunicaciones	200.831	143.270	-	3.557	52.281	1 723	-
8 Establecimientos financieros	223.747	176.728	-	6.172	39.923	924	-
9 Servicios comunales, sociales y personales	951.615	541.133	219 228	14.445	170.274	6.635	-
No específica	1.546	1.546	-	-	-	-	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-
Hombres	1.942 732	1.272.478	6 690	73.640	566.641	23 283	-
1 Agropecuaria	33.986	17.940	-	5.514	9.744	788	-
2 Minas y canteras	12.107	10.354	-	746	1 007	-	-
3 Industria manufacturera	449.303	353.999	-	17.398	73 540	4 366	-
4 Electricidad, gas, agua	16.121	15.696	-	-	425	-	-
5 Construcción	194.392	114.839	-	4.792	73.011	1.750	-
6 Comercio, restaurantes y hoteles	488.196	235.291	-	24.909	217.320	10.676	-
7 Transporte y comunicaciones	180.918	124.929	-	3 468	50.838	1.683	-
8 Establecimientos financieros	142 830	104 077	-	5 613	32.587	553	-
9 Servicios comunales, sociales y personales	424 187	294.661	6.690	11.200	108.169	3.467	-
No específica	692	692	-	-	-	-	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	1.241.808	727.186	212.538	19.780	251 163	31 141	-
1 Agropecuaria	6.716	4.810	-	354	937	615	-
2 Minas y canteras	3 047	2 862	-	-	185	-	-
3 Industria manufacturera	272 345	184.014	-	4.880	74.315	9.136	-
4 Electricidad, gas, agua	3.361	3.153	-	-	208	-	-
5 Construcción	9.728	8.993	-	185	550	-	-
6 Comercio, restaurantes y hoteles	317.499	185.036	-	10.468	104.084	17.911	-
7 Transporte y comunicaciones	19.913	18.341	-	89	1 443	40	-
8 Establecimientos financieros	80.917	72.651	-	559	7 336	371	-
9 Servicios comunales, sociales y personales	527 428	246 472	212 538	3.245	62 105	3 068	-
No específica	854	854	-	-	-	-	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5.9.7 (continuación)
Población ocupada por posición ocupacional,
según rama de actividad económica y sexo
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Rama actividad económica y sexo		Posición ocupacional						No informa
		Total	Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleador	Trabajador cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	
Marzo 1986								
TOTAL		3.172.700	1.938.995	224.469	136.890	807.619	64.727	-
1	Agropecuaria	50.889	29.549	-	10.170	10.563	607	-
2	Minas y canteras	14.145	12.658	-	637	850	-	-
3	Industria manufacturera	709.564	521.681	-	35.262	135.728	16.893	-
4	Electricidad, gas, agua	20.399	19.529	-	197	673	-	-
5	Construcción	204.195	125.783	-	8.578	68.189	1.645	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	789.252	381.033	-	51.255	320.166	36.798	-
7	Transporte y comunicaciones	202.050	140.109	-	5.314	54.621	2.008	-
8	Establecimientos financieros	223.027	174.734	-	6.823	39.868	1.602	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	958.141	532.881	224.469	18.654	176.961	5.176	-
	No especifica	1.038	1.038	-	-	-	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-
Hombres		1.936.222	1.245.979	6.065	110.534	549.545	24.099	-
1	Agropecuaria	40.871	21.302	-	9.634	9.494	441	-
2	Minas y canteras	10.870	9.383	-	637	850	-	-
3	Industria manufacturera	447.418	347.743	-	28.421	65.840	5.414	-
4	Electricidad, gas, agua	17.165	16.295	-	197	673	-	-
5	Construcción	193.479	116.070	-	8.310	67.454	1.645	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	476.987	217.809	-	37.457	209.814	11.907	-
7	Transporte y comunicaciones	183.452	123.296	-	5.118	53.217	1.821	-
8	Establecimientos financieros	141.670	102.038	-	6.342	33.105	185	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	423.688	291.421	6.065	14.418	109.098	2.686	-
	No especifica	622	622	-	-	-	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres		1.236.478	693.016	218.404	26.356	258.074	40.628	-
1	Agropecuaria	10.018	8.247	-	536	1.069	166	-
2	Minas y canteras	3.275	3.275	-	-	-	-	-
3	Industria manufacturera	262.146	173.938	-	6.841	69.888	11.479	-
4	Electricidad, gas, agua	3.234	3.234	-	-	-	-	-
5	Construcción	10.716	9.713	-	268	735	-	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	312.265	163.224	-	13.798	110.352	24.891	-
7	Transporte y comunicaciones	18.598	16.813	-	196	1.404	185	-
8	Establecimientos financieros	81.357	72.696	-	481	6.763	1.417	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	534.453	241.460	218.404	4.236	67.863	2.490	-
	No especifica	416	416	-	-	-	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5.9.7 (continuación)
Población ocupada por posición ocupacional,
según rama de actividad económica y sexo
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Rama actividad económica y sexo		Posición ocupacional					Trabajador familiar sin remuneración	No informa
		Total	Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleador	Trabajador cuenta propia		
Junio 1986								
	TOTAL	3 227.975	2 011 929	215.531	180.976	732.453	87.086	-
1	Agropecuaria	40.068	21.218	-	10.881	6.822	1.147	-
2	Minas y canteras	11.838	11 095	-	335	408	-	-
3	Industria manufacturera	726 204	544.010	-	47.774	117 384	17 036	-
4	Electricidad, gas, agua	18.259	17.485	-	-	774	-	-
5	Construcción	210.519	137.189	-	9.346	63.386	598	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	849.103	411 460	-	72.908	302.929	61 806	-
7	Transporte y comunicaciones	202.105	144.026	-	7.281	50.053	745	-
8	Establecimientos financieros	230 696	188.307	-	10 976	30.576	837	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	938.397	536.353	215.531	21.475	160.121	4.917	-
	No específica	786	786	-	-	-	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-
	Hombres	1.975.780	1.304.354	5 052	148.520	488.532	29.313	-
1	Agropecuaria	33 240	16.928	-	9.995	6.138	179	-
2	Minas y canteras	10 343	9 600	-	335	408	-	-
3	Industria manufacturera	458.509	362.681	-	40.674	50 280	4.874	-
4	Electricidad, gas, agua	15.098	14.324	-	-	774	-	-
5	Construcción	199.587	126.874	-	9 346	62 843	524	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	502 628	229.537	-	55 451	197.845	19.795	-
7	Transporte y comunicaciones	183 410	127.033	-	6 934	48.698	745	-
8	Establecimientos financieros	144.426	111.173	-	8.196	24.730	327	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	427.938	305.603	5 052	17 598	96.816	2.369	-
	No específica	601	601	-	-	-	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-
	Mujeres	1.252.195	707.575	210 479	32.447	243 921	57.773	-
1	Agropecuaria	6 828	4.290	-	886	684	968	-
2	Minas y canteras	1 495	1 495	-	-	-	-	-
3	Industria manufacturera	267.695	181.329	-	7.100	67.104	12.162	-
4	Electricidad, gas, agua	3.161	3.161	-	-	-	-	-
5	Construcción	10.932	10.315	-	-	543	74	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	346.475	181.923	-	17.457	105.084	42.011	-
7	Transporte y comunicaciones	18.695	16.993	-	347	1.355	-	-
8	Establecimientos financieros	86 270	77.134	-	2 780	5.846	310	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	510 459	230.750	210 479	3 877	63.305	2.048	-
	No específica	185	185	-	-	-	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5.9.7 (continuación)
Población ocupada por posición ocupacional,
según rama de actividad económica y sexo
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Rama actividad económica y sexo	Posición ocupacional						
	Total	Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleador	Trabajador cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	No informa
Septiembre 1986							
TOTAL	3.247.613	2 020.263	202 929	124.771	845.299	54.351	-
1 Agropecuaria	46.905	23 107	-	9.373	13.058	1.367	-
2 Minas y canteras	15.644	14.246	-	144	1.154	-	-
3 Industria manufacturera	701.795	527.817	-	26.896	137 322	9 760	-
4 Electricidad, gas, agua	17.165	16 962	-	-	203	-	-
5 Construcción	207.697	138.533	-	8.233	59.466	1.465	-
6 Comercio, restaurantes y hoteles	854.291	435.067	-	49.285	335.538	34.401	-
7 Transporte y comunicaciones	208.612	146.528	-	4.754	55.821	1.509	-
8 Establecimientos financieros	214.902	165 217	-	7 124	41 973	588	-
9 Servicios comunales, sociales y personales	978.890	550.974	202.929	18.962	200.764	5.261	-
No especifica	1.812	1.812	-	-	-	-	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-
Hombres	1.983.611	1.284.127	7.073	100 375	571.022	21.014	-
1. Agropecuaria	35.984	16.531	-	7.855	11.102	496	-
2. Minas y canteras	13.443	12 289	-	-	1.154	-	-
3. Industria manufacturera	425.847	337.587	-	21.112	63.600	3.548	-
4. Electricidad, gas, agua	14.116	14.116	-	-	-	-	-
5. Construcción	197.269	128.603	-	8.048	59 221	1.397	-
6. Comercio, restaurantes y hoteles	512.787	239.427	-	37.496	224.690	11.174	-
7. Transporte y comunicaciones	185 660	124.881	-	4 754	54.516	1.509	-
8. Establecimientos financieros	137.241	98.663	-	6 335	31.997	246	-
9. Servicios comunales, sociales y personales	460.018	310.784	7.073	14.775	124.742	2.644	-
No especifica	1.246	1.246	-	-	-	-	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	1.264.002	736.136	195.856	24.396	274.277	33.337	-
1 Agropecuaria	10.921	6.576	-	1.518	1.956	871	-
2 Minas y canteras	2.101	1.957	-	144	-	-	-
3 Industria manufacturera	275.948	190.230	-	5.784	73.722	6.212	-
4 Electricidad, gas, agua	3.049	2.846	-	-	203	-	-
5 Construcción	10.428	9.930	-	185	245	68	-
6 Comercio, restaurantes y hoteles	341.504	195.640	-	11.789	110.848	23.227	-
7 Transporte y comunicaciones	22.952	21.647	-	-	1.305	-	-
8 Establecimientos financieros	77.661	66.554	-	789	9.976	342	-
9 Servicios comunales, sociales y personales	518.872	240.190	195.856	4.187	76.022	2.617	-
No especifica	566	566	-	-	-	-	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5.9.7 (conclusión)
Población ocupada por posición ocupacional,
según rama de actividad económica y sexo
Total 7 ciudades
Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Rama actividad económica y sexo		Posición ocupacional						No informa
		Total	Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleador	Trabajador cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	
Diciembre 1986								
TOTAL		3 389.262	2.090 257	224 334	136 066	873 635	64 970	-
1	Agropecuaria	45.315	24.473	-	7.589	12.058	1.195	-
2	Minas y canteras	16.204	14 451	-	149	1.604	-	-
3	Industria manufacturera	788.136	581 584	-	37.628	153 423	15 501	-
4	Electricidad, gas, agua	19.177	18.752	-	273	152	-	-
5	Construcción	222 404	151 607	-	11.500	59.711	586	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	860.825	434.732	-	47 747	340 813	37.533	-
7	Transporte y comunicaciones	209.836	139 225	-	6.214	62 122	2 275	-
8	Establecimientos financieros	230 353	171.742	-	7.594	49.549	1.468	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	995 319	553.080	224 334	17 372	194 121	6 412	-
	No especifica	693	611	-	-	82	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-
Hombres		2.046.172	1.328.292	6.512	110.994	578.738	21.636	-
1	Agropecuaria	34.555	16.947	-	5.985	10 970	650	-
2	Minas y canteras	13.617	12.055	-	149	1.413	-	-
3	Industria manufacturera	471.889	368 978	-	29 298	68.127	5 486	-
4	Electricidad, gas, agua	16 737	16.312	-	273	152	-	-
5	Construcción	210 474	139.972	-	11.500	58.416	586	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	507.822	239.998	-	36.513	220.682	10.629	-
7	Transporte y comunicaciones	188 605	120.364	-	5 784	60.785	1.672	-
8	Establecimientos financieros	150.860	102.590	-	6.860	41.230	180	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	451 222	310.685	6.512	14.632	116.960	2.433	-
	No especifica	391	391	-	-	-	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres		1.343 090	761 965	217 822	25 072	294.887	43 334	-
1	Agropecuaria	10.760	7.526	-	1 604	1 085	545	-
2	Minas y canteras	2 587	2.396	-	-	191	-	-
3	Industria manufacturera	316 247	212 606	-	8.330	85 296	10 015	-
4	Electricidad, gas, agua	2 440	2 440	-	-	-	-	-
5	Construcción	12.930	11.635	-	-	1.295	-	-
6	Comercio, restaurantes y hoteles	353 003	194 734	-	11 234	120 131	26.904	-
7	Transporte y comunicaciones	21 231	18 861	-	430	1.337	603	-
8	Establecimientos financieros	79.493	69.152	-	734	8 319	1 288	-
9	Servicios comunales, sociales y personales	544 097	242 395	217.822	2.740	77 161	3.979	-
	No especifica	302	220	-	-	82	-	-
	No informa	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: DANE

Cuadro 5.9.8

Población desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo, según tipo de desocupación, en forma permanente o temporal, por sexo

Total 7 ciudades

Trimestres diciembre 1985 – diciembre 1986

Concepto	Tiempo que han estado buscando trabajo							
	Total	Semanas						
		Hasta 4	5 a 8	9 a 16	17 a 24	25 a 52	53 y más	No informa
Diciembre 1985								
TOTAL	466 519	108.373	42 402	54.487	16.592	153.074	90 356	1.235
Desocupados								
Permanente	377.937	68.621	33.845	46.935	14.719	132.954	79.943	920
Temporal	88.582	39.752	8 557	7.552	1.873	20 120	10.413	315
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	123 020	20 911	8.324	13 068	3.461	45.027	31.309	920
Temporal	35 419	18.792	2.811	1.441	689	7 640	3.731	315
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	254.917	47.710	25.521	33.867	11.258	87.927	43.634	-
Temporal	53 163	20.960	5.746	6 111	1.184	12.480	5.682	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Hombres	219.958	52.317	20.634	25.277	7.383	69.532	41 350	415
Desocupados								
Permanente	181.183	33 839	17.834	21.545	6.332	61 432	39.786	415
Temporal	38.775	18.478	2.800	3.732	1.051	8.150	4.564	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	50 736	7.584	3.213	4 948	1.291	19 592	13.688	415
Temporal	14 567	8 791	856	419	327	3.035	1 139	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	130 447	26 255	14.616	16.597	5.041	41 840	26.098	-
Temporal	24.208	9.687	1.944	3 313	724	5 115	3.425	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	246.561	56.056	21 768	29.210	9.209	83.492	46.006	820
Desocupados								
Permanente	196 754	34 782	16 011	25.390	8 387	71 522	40.157	505
Temporal	49.807	21 274	5.757	3.820	822	11.970	5.849	315
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	72 284	13 327	5 106	8 120	2.170	25.435	17 621	505
Temporal	20 852	10 001	1.955	1 022	362	4.605	2 592	315
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	124 470	21 455	10 905	17.270	6.217	46 087	22.536	-
Temporal	28.955	11 273	3.802	2 798	460	7.365	3 257	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5.9.8 (continuación)

Población desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo, según tipo de desocupación, en forma permanente o temporal, por sexo

Total 7 ciudades

Trimestres diciembre 1985 – diciembre 1986

Concepto	Tiempo que han estado buscando trabajo							
	Total	Semanas						
		Hasta 4	5 a 8	9 a 16	17 a 24	25 a 52	53 y más	No informa
Marzo 1986								
TOTAL	516.496	99.166	46.677	92.494	23.861	142.330	111.614	354
Desocupados								
Permanente	446.690	76.563	38.303	81.224	20.761	126.824	102.934	81
Temporal	69.806	22.603	8.374	11.270	3.100	15.506	8.680	273
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	129.511	14.257	8.709	24.267	7.144	43.112	31.941	81
Temporal	19.858	5.259	2.182	3.355	1.246	5.208	2.608	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	317.179	62.306	29.594	56.957	13.617	83.712	70.993	-
Temporal	49.948	17.344	6.192	7.915	1.854	10.298	6.072	273
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Hombres	240.205	48.304	19.947	42.476	10.262	62.473	56.607	136
Desocupados								
Permanente	209.254	35.676	16.769	38.480	8.895	56.841	52.593	-
Temporal	30.951	12.628	3.178	3.996	1.367	5.632	4.014	136
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	48.933	3.791	1.323	10.669	2.497	16.207	14.446	-
Temporal	7.008	1.769	514	1.432	219	2.205	869	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	160.321	31.885	15.446	27.811	6.398	40.634	38.147	-
Temporal	23.943	10.859	2.664	2.564	1.148	3.427	3.145	136
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	276.291	50.862	26.730	50.018	13.599	79.857	55.007	218
Desocupados								
Permanente	237.436	40.887	21.534	42.744	11.866	69.983	50.341	81
Temporal	38.855	9.975	5.196	7.274	1.733	9.874	4.666	137
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	80.578	10.466	7.386	13.598	4.647	26.905	17.495	81
Temporal	12.850	3.490	1.668	1.923	1.027	3.003	1.739	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	156.858	30.421	14.148	29.146	7.219	43.078	32.846	-
Temporal	26.005	6.485	3.528	5.351	706	6.871	2.927	137
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5.9.8 (continuación)

Población desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo, según tipo de desocupación, en forma permanente o temporal, por sexo

Total 7 ciudades

Trimestres diciembre 1985 – diciembre 1986

Concepto	Tiempo que han estado buscando trabajo							
	Total	Semanas						
		Hasta 4	5 a 8	9 a 16	17 a 24	25 a 52	53 y más	No informa
Junio 1986								
TOTAL	550.350	107.066	49.183	55.966	14.668	196.435	125.812	1.220
Desocupados								
Permanente	475.675	83.341	41.583	47.708	12.390	173.915	115.702	1.036
Temporal	74.675	23.725	7.600	8.258	2.278	22.520	10.110	184
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	150.336	17.422	9.191	9.936	4.741	65.340	43.569	137
Temporal	30.748	9.664	1.433	3.004	981	10.635	4.797	184
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	325.339	65.919	32.392	37.772	7.649	108.575	72.133	899
Temporal	43.927	14.061	6.167	5.254	1.297	11.835	5.313	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Hombres	254.793	57.059	23.835	27.753	5.982	83.117	55.404	643
Desocupados								
Permanente	227.139	46.422	20.810	24.445	5.463	76.045	53.311	643
Temporal	27.654	10.637	3.025	3.308	519	7.072	3.093	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	61.568	6.631	3.351	3.862	1.595	27.297	13.695	137
Temporal	8.953	3.000	297	1.011	71	2.955	1.619	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	165.571	39.791	17.459	20.583	3.868	48.748	34.616	506
Temporal	18.701	7.637	2.728	2.297	448	4.117	1.474	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	295.557	50.007	25.348	28.213	8.686	113.318	59.408	577
Desocupados								
Permanente	248.536	36.919	20.773	23.263	6.927	97.870	52.391	393
Temporal	47.021	13.088	4.575	4.950	1.759	12.448	7.017	184
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	88.768	10.791	5.840	6.074	3.146	38.043	24.874	-
Temporal	21.795	6.664	1.136	1.993	910	7.730	3.178	184
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	159.768	26.128	14.933	17.189	3.781	59.827	37.517	393
Temporal	25.226	6.424	3.439	2.957	849	7.718	3.839	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5.9.8 (continuación)

Población desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo, según tipo de desocupación, en forma permanente o temporal, por sexo

Total 7 ciudades

Trimestres diciembre 1985 – diciembre 1986

Concepto	Tiempo que han estado buscando trabajo							
	Total	Semanas						
		Hasta 4	5 a 8	9 a 16	17 a 24	25 a 52	53 y más	No informa
Septiembre 1986								
TOTAL	482 837	97.727	47.221	61.407	13.741	159 970	102.021	750
Desocupados								
Permanente	423.053	81.182	40 080	52 927	12.261	143 930	92 291	382
Temporal	59.784	16.545	7.141	8 480	1.480	16 040	9 730	368
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	128.549	15.523	9 909	11.839	3.314	54 271	33.488	205
Temporal	19.939	6.433	2.431	2 432	758	5.612	2 273	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	294.504	65.659	30 171	41.088	8 947	89.659	58 803	177
Temporal	39.845	10.112	4 710	6.048	722	10 428	7.457	368
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Hombres	221.045	51 691	23.480	25 733	5 638	67 798	46 662	43
Desocupados								
Permanente	193 638	43.698	19.414	22.946	4.916	60.245	42.376	43
Temporal	27 407	7 993	4.066	2.787	722	7 553	4 286	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	48.545	5.266	3.332	4.126	1.399	20.645	13 777	-
Temporal	7 645	2.752	1 046	836	144	1 956	911	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	145 093	38 432	16 082	18.820	3 517	39 600	28 599	43
Temporal	19.762	5 241	3 020	1.951	578	5 597	3.375	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	261.792	46.036	23.741	35 674	8 103	92 172	55.359	707
Desocupados								
Permanente	229.415	37.484	20 666	29 981	7.345	83 685	49 915	339
Temporal	32 377	8.552	3 075	5.693	758	8.487	5.444	368
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	80.004	10.257	6 577	7.713	1.915	33.626	19 711	205
Temporal	12.294	3.681	1.385	1 596	614	3.656	1.362	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	149.411	27 227	14 089	22 268	5 430	50 059	30 204	134
Temporal	20 083	4 871	1 690	4 097	144	4 831	4 082	368
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5.9.8 (conclusión)

Población desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo, según tipo de desocupación, en forma permanente o temporal, por sexo

Total 7 ciudades

Trimestres diciembre 1985 – diciembre 1986

Concepto	Tiempo que han estado buscando trabajo							
	Total	Semanas						
		Hasta 4	5 a 8	9 a 16	17 a 24	25 a 52	53 y más	No informa
Diciembre 1986								
TOTAL	467.358	115.430	44.925	49.020	14.437	154.347	89.117	82
Desocupados								
Permanente	401.151	79.659	39.465	44.546	13.201	141.420	82.778	82
Temporal	66 207	35 771	5 460	4.474	1.236	12.927	6.339	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	119.750	18.884	10.393	10.587	4.196	47.452	28.156	82
Temporal	28.031	16.362	1.541	1.733	756	5.387	2.252	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	281.401	60.775	29.072	33.959	9 005	93.968	54.622	-
Temporal	38.176	19.409	3.919	2.741	480	7.540	4.087	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Hombres	204.720	54.637	20.337	23.444	5.922	61.602	38.778	-
Desocupados								
Permanente	178.374	37.742	18.968	21.997	5.789	57.169	36.709	-
Temporal	26.346	16.895	1.369	1.447	133	4.433	2.069	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	39.781	4.800	3.582	3.928	1.281	16.291	9.899	-
Temporal	10.038	6.740	-	624	-	1.760	914	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	138.593	32.942	15.386	18.069	4.508	40.878	26.810	-
Temporal	16.308	10.155	1.369	823	133	2.673	1.155	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	262 638	60 793	24 588	25.576	8.515	92 745	50 339	82
Desocupados								
Permanente	222.777	41 917	20 497	22 549	7 412	84 251	46.069	82
Temporal	39 861	18 876	4.091	3.027	1 103	8 494	4 270	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Aspirantes								
Permanente	79 969	14.084	6 811	6 659	2.915	31.161	18.257	82
Temporal	17 993	9.622	1.541	1.109	756	3.627	1.338	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-
Cesantes								
Permanente	142 808	27 833	13.686	15.890	4.497	53.090	27.812	-
Temporal	21 868	9 254	2 550	1.918	347	4 867	2 932	-
No informa	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE DANE

Cuadro 5.9.9

Población en edad de trabajar, económicamente activa y desocupada, tasas de participación y desempleo, por parentesco con el jefe del hogar

Total 7 ciudades

Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Parentesco	Población en edad de trabajar		Población económicamente activa		Desocupados		Participación específica	Tasa de desempleo	Contribución en el desempleo
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%			
Diciembre 1985									
TOTAL	6.521.113	100.0	3.651.059	100.0	466 519	100.0	56 0	12 8	12.8
Jefe de hogar	1.836.944	28.2	1.523.483	41.7	65.819	14.1	82.9	4.3	1.8
Esposa(o)	1.311 547	20.1	456.631	12.5	62.594	13.4	34.8	13 7	1.7
Hijos(as) solteros	2.181 880	33.5	968.588	26.5	247.073	53.0	44.4	25.5	6.8
Hijos(as) casados	186 423	2.9	136.519	3.7	26.266	5.6	73.2	19.2	0.7
Otros parientes	745.251	11.4	344.595	9.4	58.839	12.6	46.2	17.1	1.6
No parientes	72 079	1.1	42.928	1 2	4.667	1.0	59.6	10.9	0.1
Servicio doméstico									
	166 043	2 5	166.043	4.5	-	-	100 0	-	-
Hijos, servicio doméstico									
	3.175	-	1.551	-	81	-	48 9	5 2	-
Pensionista	17.771	0.3	10.721	0.3	1.180	0.3	60 3	11 0	-
Marzo 1986									
TOTAL	6.591.283	100.0	3.689.196	100 0	516 496	100.0	56 0	14.0	14.0
Jefe de hogar	1.860.542	28.2	1.542 856	41 8	78 372	15.2	82.9	5.1	2.1
Esposa(o)	1.335.768	20.3	496.551	13.5	86.632	16.8	37.2	17 4	2.3
Hijos(as) solteros	2.169 749	32.9	939.503	25.5	239.280	46.3	43 3	25.5	6.5
Hijos(as) casados	199.502	3.0	141.509	3 8	32.165	6.2	70.9	22.7	0 9
Otros parientes	757.718	11.5	348 425	9.4	72 327	14.0	46.0	20.8	2.0
No parientes	88 500	1.3	50.275	1.4	7.253	1 4	56 8	14 4	0.2
Servicio doméstico									
	162 112	2.5	162.112	4.4	-	-	100 0	-	-
Hijos, servicio doméstico									
	4.011	0.1	1 803	-	264	0.1	45.0	14.6	-
Pensionista	13.381	0 2	6 162	0 2	203	-	46.1	3.3	-
Junio 1986									
TOTAL	6.631 990	100.0	3.778.325	100.0	550.350	100.0	57 0	14.6	14 6
Jefe de hogar	1.886.130	28.4	1 552.837	41 1	73 380	13 3	82 3	4.7	1.9
Esposa(o)	1.335 113	20.1	497.205	13.2	93.014	16 9	37 2	18 7	2.5
Hijos(as) solteros	2 253 537	34 0	1.031.999	27.3	274.229	49.8	45.8	26.6	7.3
Hijos(as) casados	193 715	2.9	142.631	3 8	29.912	5.4	73 6	21.0	0 8
Otros parientes	711.490	10.7	335.599	8.9	71.383	13.0	47.2	21.3	1.9
No parientes	81.612	1.2	53.627	1 4	7 893	1 4	65 7	14.7	0 2
Servicio doméstico									
	154 626	2 3	154 626	4.1	-	-	100.0	-	-
Hijos, servicio doméstico									
	3 413	0 1	1 102	-	393	0 1	32.3	35.7	-
Pensionista	12.354	0.2	8 699	0 2	146	-	70.4	1.7	-

Cuadro 5.9.9 (conclusión)

**Población en edad de trabajar, económicamente activa
y desocupada, tasas de participación y desempleo,
por parentesco con el jefe del hogar**

Total 7 ciudades

Trimestres diciembre 1985-diciembre 1986

Parentesco	Población en edad de trabajar		Población económicamente activa		Desocupados		Participación específica	Tasa de desempleo	Contribución en el desempleo
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%			
Septiembre 1986									
TOTAL	6 666.065	100.0	3.730.450	100.0	482.837	100.0	56.0	12.9	12.9
Jefe de hogar	1 919.790	28.8	1.573.925	42.2	71.570	14.8	82.0	4.5	1.9
Esposa(o)	1.353.950	20.3	496 906	13.3	76 152	15.8	36.7	15.3	2.0
Hijos(as) solteros	2.251 121	33.8	985 803	26.4	239.727	49.6	43.8	24.3	6.4
Hijos(as) casados	186.347	2.8	138.589	3.7	28.975	6.0	74.4	20.9	0.8
Otros parientes	715 812	10.7	331.250	8.9	59 460	12.3	46.3	18.0	1.6
No parientes	65.817	1.0	39.540	1.1	6.483	1.3	60.1	16.4	0.2
Servicio doméstico	155.281	2.3	155.281	4.2	-	-	100.0	-	-
Hijos, servicio doméstico	1.099	-	547	-	-	-	49.8	-	-
Pensionista	16.848	0.3	8.609	0.2	470	0.1	51.1	5.5	-
Diciembre 1986									
TOTAL	6.684.489	100.0	3.856.620	100.0	467.358	100.0	57.7	12.1	12.1
Jefe de hogar	1.909.166	28.6	1 578.826	40.9	59 724	12.8	82.7	3.8	1.5
Esposa(o)	1.350.064	20.2	526.079	13.6	70.685	15.1	39.0	13.4	1.8
Hijos(as) solteros	2.236.526	33.5	1.018.244	26.4	243 028	52.0	45.5	23.9	6.3
Hijos(as) casados	186 272	2.8	140 788	3.7	26.632	5.7	75.6	18.9	0.7
Otros parientes	736.171	11.0	363.435	9.4	59.044	12.6	49.4	16.2	1.5
No parientes	84.109	1.3	54.074	1.4	7.275	1.6	64.3	13.5	0.2
Servicio doméstico	165.563	2.5	165.563	4.3	-	-	100.0	-	-
Hijos, servicio doméstico	1.489	-	390	-	-	-	26.2	-	-
Pensionista	15.129	0.2	9.221	0.2	970	0.2	60.9	10.5	-

FUENTE: DANE.

Gráfico 5.1

Salario mínimo legal diario nominal y real - 1981-1987

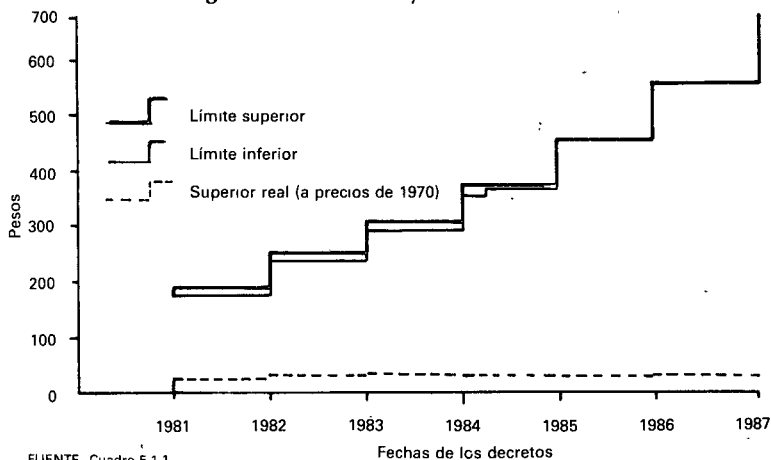


Gráfico 5.2

**Salario diario nominal y real en el sector construcción
Promedio nacional 1975-1986**

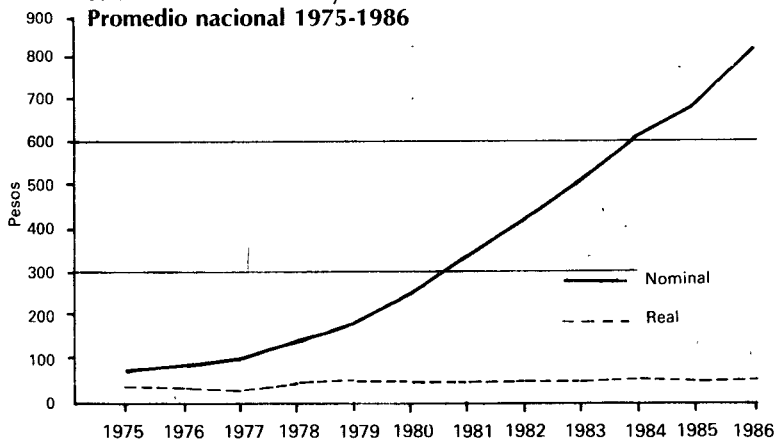
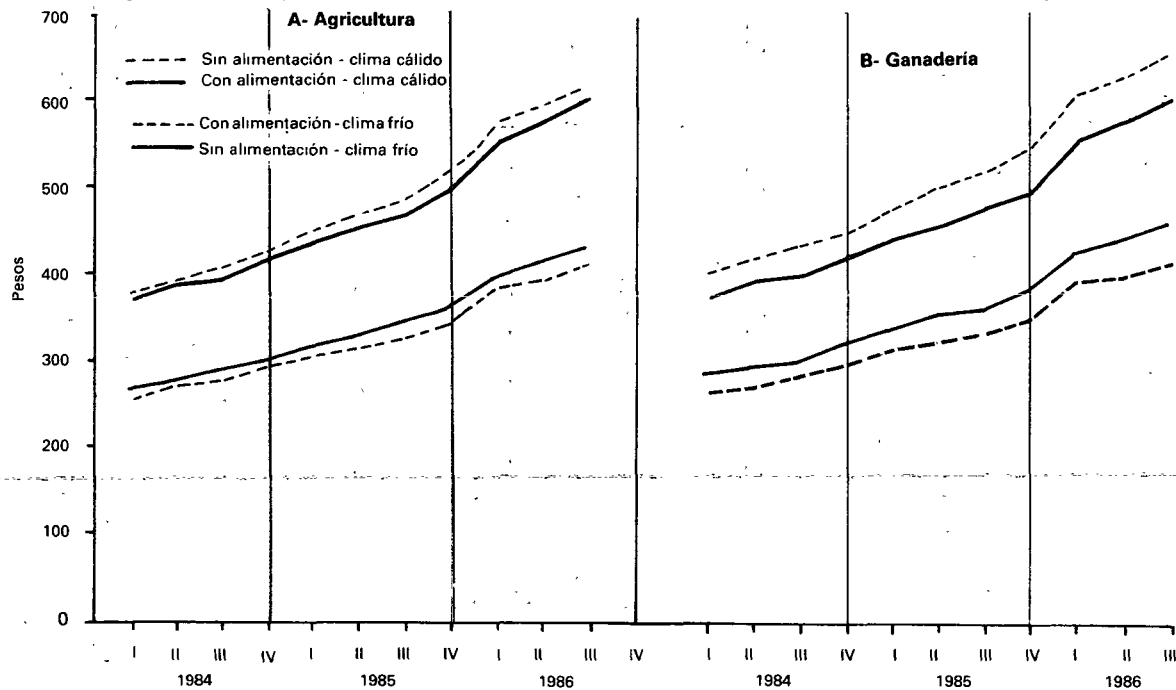


Gráfico 5.3

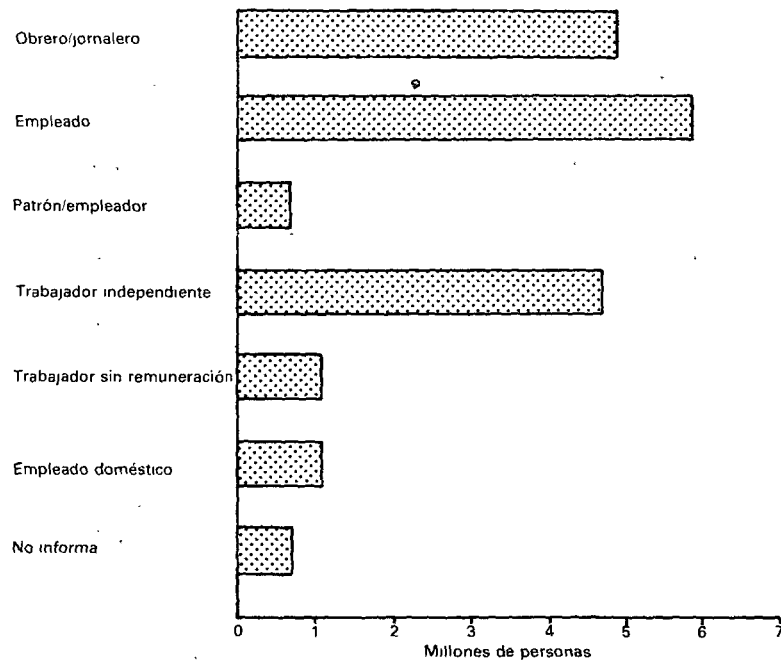
Jornales agropecuarios: promedio ponderado nacional, por actividad, clima y modalidad de pago 1984-1986



FUENTE: Cuadro 5.2.1

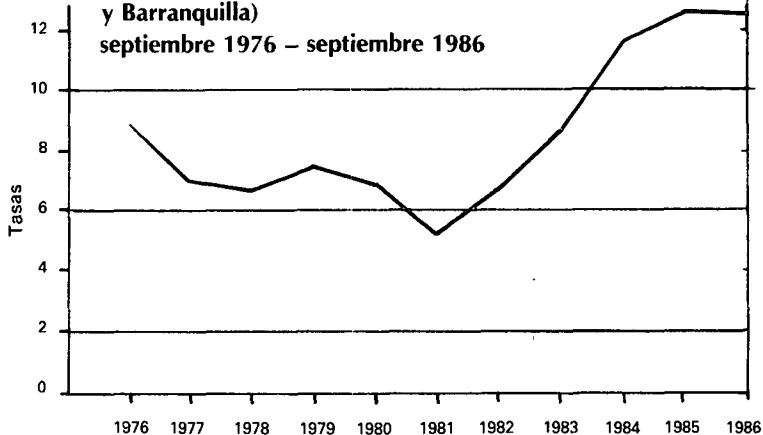
Gráfico 5.4

Población económicamente activa, según posición ocupacional 1985



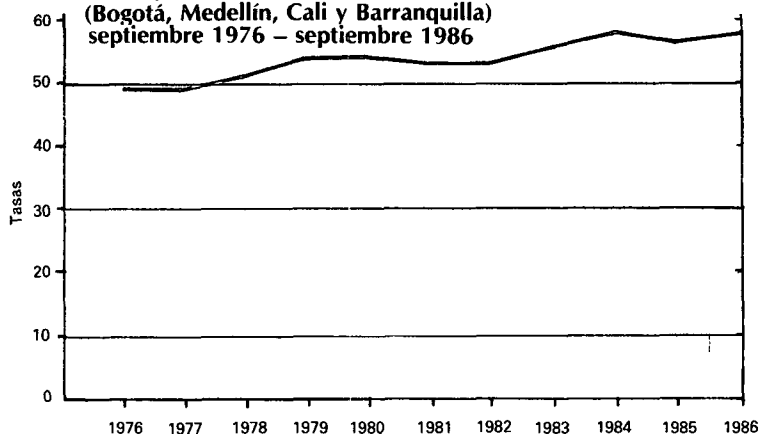
FUENTE Cuadro 5.9.1

Gráfico 5.5
Tasas de desempleo en cuatro ciudades (Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla)
septiembre 1976 – septiembre 1986



FUENTE Cuadro 5 9 2

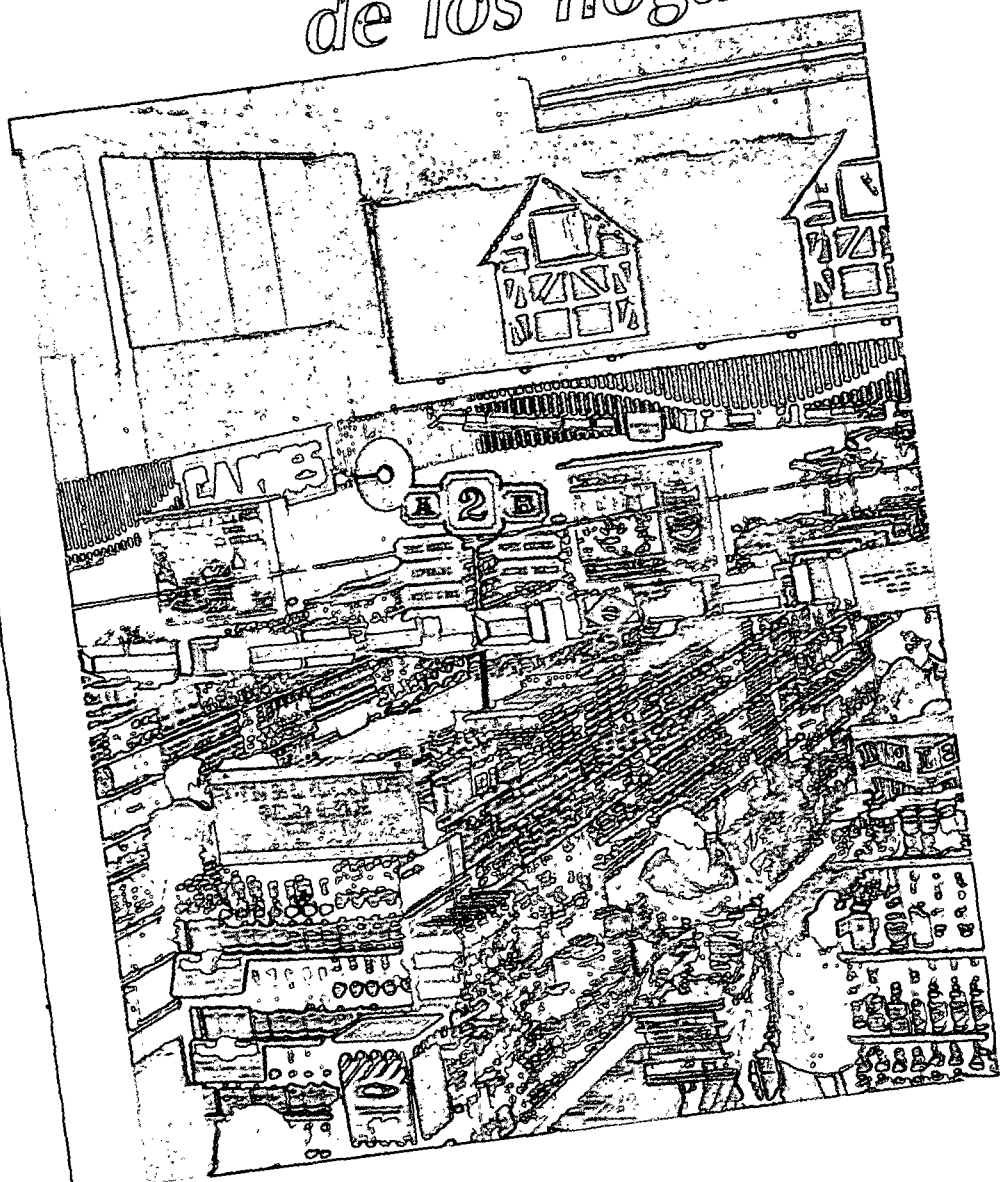
Gráfico 5.6
Tasas globales de participación en cuatro ciudades
(Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla)
septiembre 1976 – septiembre 1986



FUENTE Cuadro 5 9 2

VI

Ingresos y gastos de los hogares



6.1 INGRESOS Y GASTOS

Cuadro 6.1.1

Límite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual, por deciles de hogares, ordenados según gasto
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Total		Grupos de deciles de hogares ordenados según su gasto					
	Hogares	Gasto (miles \$)	Decil 1			Decil 2		
			Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %	Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %
TOTAL 15 CIUDADES	2.332 715	197.622.237 1	21.555	15.449	1.9	29.149	25.411	2.9
Bogotá, D. E.	857 910	95.798.578.8	26 748	19.910	1 9	36.128	31.402	2.8
Medellín, Bello,								
Itagüí, Envigado	348.108	26.182.699.6	19.404	13.796	1.9	26.890	23 718	3.2
Cali, Yumbo	286.169	23.042.213.1	18.983	13.687	1 8	27.766	23.553	2.9
Barranquilla,								
Soledad	181.877	12.691 693.8	22.697	16 966	2.6	29.603	26.248	3 7
Bucaramanga, Gi-								
rón, Floridablanca	103.167	7.451.297.3	20.214	14.941	2.2	28.604	24.211	3.4
Manizales, Villa-								
maría	59 183	3.241.256.3	16.334	12.055	2.3	21.267	18.831	3 4
Pasto	39.046	2.112 905.1	14 758	9 993	1.9	21 491	17.991	3.4
Cartagena	91.264	5.969.966.3	20 165	15.259	2.4	27.486	23.615	3.6
Cúcuta, Villa del								
Rosario, Zulia, Los								
Patios	84.508	4 562 048.5	15.932	11 947	2.3	21.255	18.849	3.5
Pereira, Dos-								
quebradas	75 706	4.508.284.3	18.580	14.015	2 5	23 841	21.258	3 6
Ibagué	60 906	3.617 667 2	19.324	15.389	2 7	25 018	22.191	3 7
Montería	37 898	1.968.651.0	16.091	11.391	2.3	22.168	19.383	3 8
Valledupar	35 499	2.099 865.9	19.326	14 592	2.6	25.742	22.691	3 8
Nerva	36 442	2.268 798 8	22 293	15.815	2.7	29 186	26.033	4.2
Villavicencio	35.032	2 106.311.1	21.157	15.342	2.7	27 758	24 323	4.0

Cuadro 6.1.1 (continuación)**Límite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual, por deciles de hogares, ordenados según gasto****15 ciudades y áreas metropolitanas****Marzo 1984-febrero 1985**

Ciudades y áreas metropolitanas	Total		Grupos de deciles de hogares ordenados según su gasto					
	Hogares	Gasto (miles \$)	Decil 3			Decil 4		
			Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %	Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %
TOTAL 15 CIUDADES	2 332.715	197.622.237,1	36.582	32.819	3,8	44.816	40.649	4,7
Bogotá, D.E.	857.910	95.798 578,8	46.031	40.818	3,7	58.084	52.226	4,7
Medellín, Bello, Itagüí, Envigado	348.108	26.182.699,6	33.842	30.396	4,0	41.405	37.592	5,0
Cali, Yumbo	286.169	23.042.213,1	35.842	31 837	4,0	43.757	40.044	5,0
Barranquilla, Soledad	181.877	12 691 693,8	36.063	32.708	4,7	43.365	39.822	5,7
Bucaramanga, Girón, Floridablanca	103.167	7.451.297,3	36.676	32.888	4,6	44.744	40.352	5,6
Manizales, Villamaría	59.183	3.241.256,3	26.774	24.138	4,4	32.025	29.453	5,4
Pasto	39.046	2.112 905,1	26.987	24.261	4,5	33.156	30 182	5,6
Cartagena	91.264	5.969.966,3	34.314	30.788	4,7	41.093	37.556	5,7
Cúcuta, Villa del Rosario, Zulía, Los Patios	84.508	4.562.048,5	26 395	23.896	4,4	32.127	29.205	5,4
Pereira, Dosquebradas	75.706	4.508.284,3	29.512	26.420	4,4	35.271	32.186	5,4
Ibagué	60 906	3.617.667,2	30 232	27 602	4,7	35.455	32.831	5,5
Montería	37.898	1.968 651,0	26.373	24 315	4,7	32.168	29 553	5,7
Valledupar	35.499	2 099.865,9	31.517	28 592	4,9	37 357	34.224	5,8
Neriva	36 442	2.268.798,8	34.660	31.772	5,1	40.943	37 643	6,0
Villavicencio	35 032	2 106.311,1	33.677	30 673	5,1	39 325	36 446	6,1

Cuadro 6.1.1 (continuación)

Límite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual, por deciles de hogares, ordenados según gasto
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Total		Grupos de deciles de hogares ordenados según su gasto					
	Hogares	Gasto (miles \$)	Decil 5			Decil 6		
			Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %	Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %
TOTAL 15 CIUDADES	2.332.715	197.622.237.1	55.194	49.936	5.8	67.530	61.026	7.2
Bogotá, D.E	857.910	95.798.578.8	70.933	64.213	5.7	87.053	78.297	7.0
Medellín, Bello,								
Itagüí, Envigado	348.108	26.182.699.6	49.631	45.329	6.0	60.232	54.941	7.3
Cali, Yumbo	286.169	23.042.213.1	52.663	48.165	6.0	66.020	59.173	7.3
Barranquilla,								
Soledad	181.877	12.691.693.8	51.720	47.529	6.8	60.288	55.838	8.0
Bucaramanga, Gi-								
rón, Floridablanca	103.167	7.451.297.3	55.293	49.728	6.9	68.483	61.716	8.5
Manizales, Villa-								
maría	59.183	3.241.256.3	39.020	35.276	6.4	46.417	42.902	7.8
Pasto	39.046	2.112.905.1	39.753	36.285	6.7	48.296	43.955	8.1
Cartagena	91.264	5.969.966.3	50.015	45.476	6.9	59.116	54.542	8.4
Cúcuta, Villa del								
Rosario, Zulía, Los								
Patios	84.508	4.562.048.5	37.350	34.702	6.4	45.286	41.121	7.6
Pereira, Dos-								
quebradas	75.706	4.508.284.3	43.627	39.062	6.5	52.508	47.829	8.1
Ibagué	60.906	3.617.667.2	41.873	38.697	6.5	50.370	45.829	7.8
Montería	37.898	1.968.651.0	37.610	34.922	6.7	44.929	40.633	7.9
Valledupar	35.499	2.099.865.9	43.972	40.586	6.9	52.612	48.081	8.1
Neiva	36.442	2.268.798.8	47.941	44.525	7.1	56.527	52.030	8.4
Villavicencio	35.032	2.106.311.1	46.655	43.048	7.1	55.301	50.570	8.4

Cuadro 6.1.1 (continuación)

Límite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual, por deciles de hogares, ordenados según gasto
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Total		Grupos de deciles de hogares ordenados según su gasto					
	Hogares	Gasto (miles \$)	Decil 7			Decil 8		
			Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %	Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %
TOTAL 15 CIUDADES	2.332.715	197.622.237,1	84.537	75.563	8,9	114.817	98.263	11,6
Bogotá, D.E.	857.910	95.798.578,8	114.294	99.712	8,9	154.346	132.903	11,9
Medellín, Bello,								
Itagüí, Envigado	348.108	26.182.699,6	75.048	66.999	8,9	101.669	86.913	11,5
Cali, Yumbo	286.169	23.042.213,1	83.225	73.822	9,2	111.026	96.074	11,9
Barranquilla,								
Soledad	181.877	12.691.693,8	73.747	66.236	9,5	92.626	82.513	11,8
Bucaramanga, Girón, Floridablanca	103.167	7.451.297,3	81.860	74.871	10,4	101.272	91.330	12,6
Manizales, Villamaría	59.183	3.241.256,3	57.573	51.526	9,4	73.251	64.614	11,8
Pasto	39.046	2.112.905,1	60.933	53.806	9,9	79.225	68.704	12,6
Cartagena	91.264	5.969.966,3	73.329	65.611	10,0	90.164	80.071	12,3
Cúcuta, Villa del Rosario, Zulía, Los Patios	84.508	4.562.048,5	56.167	50.642	9,4	71.965	63.038	11,7
Pereira, Dosquebradas	75.706	4.508.284,3	64.240	58.127	9,7	82.635	73.533	12,4
Ibagué	60.906	3.617.667,2	62.490	56.307	9,4	79.907	70.294	11,8
Montería	37.898	1.968.651,0	54.256	49.331	9,5	71.321	61.756	11,8
Valledupar	35.499	2.099.865,9	63.441	58.050	9,8	80.662	71.031	12,0
Neiva	36.442	2.268.798,8	67.084	61.435	9,9	83.736	74.174	11,9
Villavicencio	35.032	2.106.311,1	65.029	60.379	10,0	83.369	73.824	12,3

Cuadro 6.1.1 (conclusión)**Límite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual, por deciles de hogares, ordenados según gasto****15 ciudades y áreas metropolitanas****Marzo 1984-febrero 1985**

Ciudades y áreas metropolitanas	Total		Grupos de deciles de hogares ordenados según su gasto					
	Hogares	Gasto (miles \$)	Decil 9			Decil 10		
			Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %	Mayor valor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Participación gastos del decil %
TOTAL 15 CIUDADES	2.332.715	197.622.237,1	176.445	140.784	16,6	5.178.649	322.589	36,1
Bogotá, D.E.	857.910	95.798.578,8	237.252	189.858	17,0	5.178.649	427.045	36,4
Medellín, Bello,								
Itagüí, Envigado	348.108	26.182.699,6	153.701	123.801	16,5	1.650.095	281.486	35,6
Cali, Yumbo	286.169	23.042.213,1	168.476	135.313	16,8	1.604.780	297.202	35,2
Barranquilla,								
Soledad	181.877	12.691.693,8	132.735	109.780	15,7	1.734.582	230.279	31,5
Bucaramanga, Gi-								
rón, Floridablanca	103.167	7.451.297,3	143.977	119.880	16,6	548.474	222.318	29,3
Manizales, Villa-								
maría	59.183	3.241.256,3	108.045	87.396	15,9	1.395.138	189.530	33,1
Pasto	39.046	2.112.905,1	116.585	94.601	17,6	570.225	168.463	29,7
Cartagena	91.264	5.969.966,3	121.828	103.070	15,8	1.189.459	207.127	30,2
Cúcuta, Villa del								
Rosario, Zulia, Los								
Patios	84.508	4.562.048,5	114.284	88.318	16,3	626.079	185.822	32,9
Pereira, Dos-								
quebradas	75.706	4.508.284,3	120.294	97.840	16,4	622.818	193.801	31,0
Ibagué	60.906	3.617.667,2	118.156	97.914	16,5	1.277.964	195.220	31,4
Montería	37.898	1.968.651,0	99.628	84.668	16,3	512.547	170.662	31,4
Valledupar	35.499	2.099.865,9	110.292	93.063	15,9	665.250	188.852	30,4
Neiva	36.442	2.268.798,8	124.510	101.572	16,3	519.108	185.247	28,4
Villavicencio	35.032	2.106.311,1	116.948	97.314	16,2	363.903	176.981	28,0

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de hogares y gastos

Cuadro 6.1.2

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo*			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	2.332.715	-	-	-	55.629	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	198.100.860.1	84.923	100.0	-	753.021.0	13.537	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	174.518.335.9	74.813	88.0	-	740.711.1	13.315	98.4
Alimentos, bebidas y tabaco	-	49.659.350.2	21.288	25.0	-	329.531.6	5.924	43.8
Pan y cereales	-	5.659.451.5	2.426	2.8	-	54.486.6	980	7.2
Carnes y sus productos	-	10.602.394.8	4.545	5.4	-	67.542.6	1.214	9.0
Leche, queso y huevos	-	6.429.486.4	2.756	3.2	-	43.611.5	784	5.8
Aceites y mantecas	-	1.858.494.4	.797	0.9	-	16.617.1	299	2.2
Frutas frescas	-	2.144.076.6	919	1.0	-	6.408.2	115	0.9
Verduras frescas y secas	-	3.486.857.1	1.495	1.7	-	25.456.7	458	3.4
Papa, yuca y otros tubérculos	-	2.635.320.4	1.130	1.3	-	28.230.3	508	3.7
Bebidas y tabaco	-	4.308.426.6	1.847	2.1	-	16.778.5	302	2.2
Otros alimentos	-	5.403.109.2	2.316	2.7	-	46.614.1	838	6.2
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	7.131.733.2	3.057	3.6	-	23.786.0	428	3.2
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	13.056.035.6	5.597	6.5	-	45.748.8	822	6.1
Vestuario en especie	-	10.303.5	4	-	-	145.2	3	-
Ropa y calzado para hombre	-	4.841.421.0	2.075	2.4	-	10.315.8	185	1.4
Ropa y calzado para mujer	-	5.196.041.9	2.228	2.6	-	18.543.4	333	2.5
Ropa y calzado para niño	-	1.069.799.6	459	0.5	-	5.863.1	105	0.8
Ropa y calzado para niña	-	1.057.033.9	453	0.5	-	5.184.1	93	0.7
Ropa y artículos para bebé	-	541.274.5	232	0.2	-	4.402.8	79	0.6
Reparaciones prendas vestir	-	18.327.1	8	-	-	21.1	-	-
Reparación calzado en general	-	264.676.7	114	0.1	-	1.012.2	18	0.1
Alquiler prendas de vestir en general	-	3.368.2	1	-	-	-	-	-
Accesorios confección prendas	-	53.789.2	23	-	-	261.1	5	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo *			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	42.210.464.4	18.095	21.3	-	194.923.1	3.504	25.9
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	36.025.958.7	15.444	18.1	-	162.107.6	2.914	21.5
Combustibles (uso doméstico)	-	861.688.6	369	0.4	-	14.320.2	257	1.9
Servicios públicos	-	5.322.817.1	2.282	2.6	-	18.495.3	333	2.5
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	12.152.685.1	5.210	6.1	-	46.821.4	842	6.2
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	1 848.877.4	793	0.9	-	4.358.1	78	0.6
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	1.285.689.3	551	0.6	-	3 541.1	64	0.5
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	1.417.401.8	608	0.7	-	6.682.3	120	0.9
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	572.301.6	245	0.2	-	3.682.9	66	0.5
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	4.312.437.4	1.849	2.1	-	28.033.3	504	3.7
Servicio doméstico	-	2.715.977.6	1.164	1.3	-	523.7	9	0.1
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	7.141.843.3	3.062	3.6	-	37.122.1	667	4.9
Productos medicinales y fármacos	-	2.266.599.3	972	1.1	-	16.586.7	298	2.2
Aparatos y equipos terapéuticos	-	176.742.6	76	-	-	307.5	6	-
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	3.777.475.7	1 619	1.9	-	16 860.8	303	2.2
Atención hospitalaria	-	648.855.8	278	0.3	-	3.344.6	60	0.4
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	272 169.9	117	0.1	-	22.5	-	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^a			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	20 587.145.5	8.825	10.3	-	26.426.3	475	3.5
Compra equipo transporte personal	-	5.115.433.2	2.193	2.5	-	245.4	4	-
Utilización equipo transporte personal	-	7.972.246.7	3.418	4.0	-	815.0	15	0.1
Servicios de transporte	-	5.686.973.8	2.438	2.8	-	23.696.9	426	3.1
Comunicaciones	-	1.812.491.8	777	0.9	-	1.669.0	30	0.2
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	18.103.427.5	7.761	9.1	-	30.179.6	543	4.0
Equipos, accesorios	-	4.489.470.2	1.925	2.2	-	6.144.5	111	0.8
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	5.547.513.4	2.378	2.8	-	12.191.1	219	1.6
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	1.276.674.8	547	0.6	-	885.1	16	0.1
Servicios de enseñanza	-	5.026.026.0	2.155	2.5	-	3.378.6	61	0.4
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	1.763.743.1	756	0.8	-	7.580.3	136	1.0
Otros bienes y servicios	-	11 607.384.3	4.976	5.8	-	29.958.2	539	4.0
Artículos y servicios personales	-	4.588.182.6	1.967	2.3	-	24.123.2	434	3.2
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	1.299.488.4	557	0.6	-	2.144.1	39	0.3
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	684.243.0	293	0.3	-	69.4	1	-
Gira turística completa	-	1.938.421.5	831	0.9	-	367.2	7	-
Servicios financieros	-	1.401.076.7	601	0.7	-	882.0	16	0.1
Otros servicios nep	-	1.695.972.1	727	0.8	-	2.372.3	43	0.3
GASTOS DE INVERSION	-	16 881.752.9	7.237	8.5	-	7.772.4	140	1.0
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	6.700.771.3	2.873	3.3	-	4.537.5	82	0.6
Impuestos	-	2.920.559.4	1.252	1.4	-	414.2	7	0.1
Transferencias	-	3.780.211.9	1.621	1.9	-	4.123.3	74	0.5

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	295.106	-	-	-	376.980	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	6.464.290.7	21.905	100.0	-	12.387.347.9	32.859	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	6.285.017.8	21.298	97.2	-	11.968.877.7	31.749	96.6
Alimentos, bebidas y tabaco	-	2.923.056.5	9.905	45.2	-	5.222.183.7	13.853	42.2
Pan y cereales	-	422.563.5	1.432	6.5	-	679.412.6	1.802	5.5
Carnes y sus productos	-	607.902.5	2.060	9.4	-	1.121.279.8	2.974	9.1
Leche, queso y huevos	-	372.910.1	1.264	5.8	-	662.512.2	1.757	5.3
Aceites y mantecas	-	143.832.9	487	2.2	-	240.980.3	639	1.9
Frutas frescas	-	77.080.2	261	1.2	-	162.594.8	431	1.3
Verduras frescas y secas	-	231.901.8	786	3.6	-	401.422.9	1.065	3.2
Papa, yuca y otros tubérculos	-	220.726.1	748	3.4	-	376.233.9	998	3.0
Bebidas y tabaco	-	201.844.6	684	3.1	-	382.386.3	1.014	3.1
Otros alimentos	-	376.427.0	1.276	5.8	-	635.194.9	1.685	5.1
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	267.867.8	908	4.1	-	560.166.0	1.486	4.5
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	437.659.8	1.483	6.8	-	949.926.4	2.520	7.7
Vestuario en especie	-	1.043.0	4	-	-	679.0	2	-
Ropa y calzado para hombre	-	134.288.3	455	2.1	-	330.236.7	876	2.7
Ropa y calzado para mujer	-	155.942.3	528	2.4	-	324.487.3	861	2.6
Ropa y calzado para niño	-	44.283.9	150	0.7	-	99.661.8	264	0.8
Ropa y calzado para niña	-	46.064.0	156	0.7	-	92.753.2	246	0.7
Ropa y artículos para bebé	-	39.686.7	135	0.6	-	67.718.8	180	0.5
Reparaciones prendas vestir	-	541.7	2	-	-	1.192.9	3	-
Reparación calzado en general	-	12.501.3	42	0.2	-	26.845.8	71	0.2
Alquiler prendas de vestir en general	-	29.2	-	-	-	764.0	2	-
Accesorios confección prendas	-	3.279.4	11	0.1	-	5.586.9	15	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	1.423.048.2	4.822	22.0	-	2.664.848.8	7.069	21.5
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	1.188.024.3	4.026	18.4	-	2.228.832.9	5.912	18.0
Combustibles (uso doméstico)	-	95.136.8	322	1.5	-	137 229.7	364	1.1
Servicios públicos	-	139.887.1	474	2.2	-	298 786.2	793	2.4
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	415.258.5	1.407	6.4	-	793.441.5	2 105	6.4
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	37.811.7	128	0.6	-	101.060.3	268	0.8
Téjidos del hogar, reparación de éstos	-	43.026.3	146	0.7	-	90.619.2	240	0.7
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	49.955.5	169	0.8	-	107.874.1	286	0.9
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	26.568.3	90	0.4	-	45.766.3	121	0.4
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	243.455.6	825	3.8	-	416.242.6	1.104	3.4
Servicio doméstico	-	14.441.1	49	0.2	-	31.879.0	85	0.3
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	234.953.2	796	3.6	-	448 230.7	1.189	3.6
Productos medicinales y fármacos	-	126.914.1	430	2.0	-	241.730.2	641	2.0
Aparatos y equipos terapéuticos	-	3.927.1	13	0.1	-	5 540.1	15	-
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	87.338.0	296	1.4	-	175 194.7	465	1.4
Atención hospitalaria	-	16.370.1	56	0.3	-	25 176.4	67	0.2
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	408.9	1	-	-	589.3	2	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	262.489.2	890	4.1	-	546.474.9	1.450	4.4
Compra equipo transporte personal	-	7.217.0	25	0.1	-	20.343.0	54	0.2
Utilización equipo transporte personal	-	18.294.2	62	0.3	-	43.250.7	115	0.3
Servicios de transporte	-	221.340.5	750	3.4	-	433.643.7	1.150	3.5
Comunicaciones	-	15.637.5	53	0.2	-	49.237.5	131	0.4
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	312.809.0	1 060	4.8	-	771.513.9	2.047	6.2
Equipos, accesorios	-	91 087.3	309	1.4	-	226.368.6	601	1.8
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	101.664.6	345	1.6	-	229.432.0	609	1.9
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	16.336.6	55	0.3	-	52.695.3	140	0.4
Servicios de enseñanza	-	44.980.9	152	0.7	-	129.751.8	344	1.0
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	58.739.6	199	0.9	-	133.266.2	354	1.1
Otros bienes y servicios	-	275.738.4	934	4.3	-	572.257.8	1.518	4.6
Artículos y servicios personales	-	218.919.5	742	3.4	-	394.151.8	1 046	3.2
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	19.664.8	67	0.3	-	52.635.5	140	0.4
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	-	-	-	-	7.205.7	19	0.1
Gira turística completa	-	3.899.6	13	0.1	-	15.485.2	41	0.1
Servicios financieros	-	5.935.9	20	0.1	-	41.538.6	110	0.3
Otros servicios nep	-	27.318.6	93	0.4	-	61.241.0	163	0.5
GASTOS DE INVERSION	-	100.682.1	341	1.6	-	221.247.9	587	1.8
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	78.590.8	266	1.2	-	197.222.3	523	1.6
Impuestos	-	7.672.6	26	0.1	-	20 383.8	54	0.2
Transferencias	-	70.918.2	240	1.1	-	176.838.5	469	1.4

Cuadro 6.1.2 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	328.373	-	-	-	251 040	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	14.526.205,7	44 237	100,0	-	14 248.957,4	56.760	100,0
GASTOS DE CONSUMO	-	13.884.453,2	42.283	95,6	-	13.451 759 5	53.584	94,4
Alimentos, bebidas y tabaco	-	5.610.905,3	17.087	38,6	-	5.021.007 1	20.001	35 2
Pan y cereales	-	702.371,8	2.139	4,8	-	614.737,5	2.449	4,3
Carnes y sus productos	-	1.260 160,9	3 838	8,7	-	1 111 071 2	4 426	7 8
Leche, queso y huevos,	-	705.032 4	2.147	4,9	-	632 501 4	2.520	4,4
Aceites y mantecas	-	250.873 8	764	1,7	-	211.156,8	841	1,5
Frutas frescas	-	188.094,2	573	1,3	-	182 261,2	726	1,3
Verduras frescas y secas	-	424.855 3	1.294	2,9	-	366.646 9	1 461	2,6
Papa, yuca y otros tubérculos	-	366.480,4	1.116	2,5	-	309 691,3	1.234	2,2
Bebidas y tabaco	-	440.251 9	1.341	3,0	-	416.503 5	1 659	2,9
Otros alimentos	-	645 526 6	1.966	4,4	-	569 814,0	2.270	4,0
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	627.258,0	1.910	4,3	-	606.623,3	2.416	4,3
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	1.092.794 0	3.328	7 5	-	1.084.780,7	4 321	7 6
Vestuario en especie	-	1.539,4	5	-	-	731 3,	3	-
Ropa y calzado para hombre	-	388.982 8	1 185	2,7	-	387.524 2	1 544	2,7
Ropa y calzado para mujer	-	375.753 1	1.144	2,6	-	405.927,6	1.617	2,8
Ropa y calzado para niño	-	121.476,8	370	0,8	-	100.614,5	401	0,7
Ropa y calzado para niña	-	105.764,4	322	0,7	-	106.454 3	424	0,7
Ropa y artículos para bebé	-	64 946,6	198	0,4	-	51.329,4	205	0,4
Reparaciones prendas vestir	-	1.097,3	3	-	-	1.036,2	4	-
Reparación calzado en general	-	26 532,7	81	0,2	-	25 097,4	100	0 2
Alquiler prendas de vestir en general	-	-	-	-	-	29 9	-	-
Accesorios confección prendas	-	6 700,9	20	-	-	6.035 9	24	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	3.328 228.0	10.136	22.9	-	3.367 490.7	13.414	23.6
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	2.787.525.1	8 489	19.2	-	2.838 697.3	11.308	19.9
Combustibles (uso doméstico)	-	121 660.8	371	0.8	-	97.706.1	389	0.7
Servicios públicos	-	419 042.1	1.276	2.9	-	431.087.3	1 717	3.0
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	933 294.8	2.842	6.4	-	914.755.7	3.644	6.4
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	125.814.4	383	0.9	-	136.371.6	543	1.0
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	100.849.2	307	0.7	-	100.654.5	401	0.7
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	152.393.2	464	1.0	-	133.291.0	531	0.9
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	46.828.4	143	0.3	-	42.243.7	168	0.3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	438 489.9	1.335	3.0	-	402.890.7	1.605	2.8
Servicio doméstico	-	68 919.7	210	0.5	-	99.304.2	396	0.7
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	518 709.2	1.580	3.6	-	519.287.4	2.069	3.6
Productos medicinales y fármacos	-	250 293.6	762	1.7	-	220 090.1	877	1.5
Aparatos y equipos terapéuticos	-	9 261.0	28	0.1	-	10 680.0	43	0.1
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	220.516.4	672	1.5	-	242.699.0	967	1.7
Atención hospitalaria	-	36 958.7	113	0.3	-	43.584.7	174	0.3
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	1.679.5	5	-	-	2.233.6	9	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	691.019.5	2.104	4.8	-	770.853.9	3.071	5.4
Compra equipo transporte personal	-	37.386.5	114	0.3	-	61.555.6	245	0.4
Utilización equipo transporte personal	-	109.834.6	335	0.8	-	162.584.8	648	1.1
Servicios de transporte	-	463.565.8	1.412	3.2	-	446.911.0	1.780	3.1
Comunicaciones	-	80.232.6	244	0.6	-	99.802.5	398	0.7
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	1.076.107.2	3.277	7.4	-	1.115.753.4	4.445	7.8
Equipos, accesorios	-	307.345.3	936	2.1	-	299.698.8	1.194	2.1
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	306.560.4	934	2.1	-	312.010.6	1.243	2.2
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	84.207.4	256	0.6	-	95.376.1	380	0.7
Servicios de enseñanza	-	215.463.0	656	1.5	-	251.699.4	1.003	1.8
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	162.531.1	495	1.1	-	156.968.5	625	1.1
Otros bienes y servicios	-	633.395.2	1.929	4.4	-	557.830.6	2.620	4.6
Artículos y servicios personales	-	427.687.8	1.302	2.9	-	411.708.4	1.640	2.9
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	70.070.7	213	0.5	-	72.982.0	291	0.5
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	5.262.6	16	-	-	12.505.0	50	0.1
Gira turística completa	-	20.979.9	64	0.1	-	33.356.6	133	0.2
Servicios financieros	-	44.983.8	137	0.3	-	49.333.4	197	0.3
Otros servicios nep	-	64.410.4	196	0.4	-	77.945.2	311	0.5
GASTOS DE INVERSION	-	380.151.4	1.158	2.6	-	505.340.7	2.013	3.5
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	261.601.1	797	1.8	-	291.857.2	1.163	2.0
Impuestos	-	35.808.1	109	0.2	-	45.809.0	183	0.3
Transferencias	-	225.793.0	688	1.6	-	246.048.2	980	1.7

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	196.979	-	-	-	152 326	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	13 495.109.4	68.510	100.0	-	12.506.966.9	82 107	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	12.651.390.9	64.227	93.7	-	11.390 866.1	74.780	91.1
Alimentos, bebidas y tabaco	-	4.469.244.8	22.689	33.1	-	3.664.931.1	24.060	29.3
Pan y cereales	-	514.224.7	2.611	3.8	-	414.731.6	2.723	3.3
Carnes y sus productos	-	972.370.4	4.936	7.2	-	825.078.1	5.417	6.6
Leche, queso y huevos	-	569.702.8	2.892	4.2	-	472.427.5	3.101	3.8
Aceites y mantecas	-	169.994.6	863	1.3	-	137 092.1	900	1.1
Frutas frescas	-	184.383.5	936	1.4	-	149.280.0	980	1.2
Verduras frescas y secas	-	331.375.9	1.682	2.5	-	268 159.5	1.760	2.1
Papa, yuca y otros tubérculos	-	250.179.0	1 270	1.9	-	199.177.7	1 308	1.6
Bebidas y tabaco	-	401.368.0	2.038	3.0	-	321.142.1	2.108	2.6
Otros alimentos	-	489.076.3	2.483	3.6	-	388.184.9	2.548	3.1
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	586.569.6	2.978	4.3	-	489 657.6	3.215	3.9
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	1.056.264.1	5.362	7.8	-	913.029.3	5.994	7.3
Vestuario en especie	-	-	-	-	-	-	-	-
Ropa y calzado para hombre	-	397 664.4	2.019	2.9	-	341.115.5	2.239	2.7
Ropa y calzado para mujer	-	395.471.0	2.008	2.9	-	361 558.3	2.374	2.9
Ropa y calzado para niño	-	95 241.5	484	0.7	-	76.370.9	501	0.6
Ropa y calzado para niña	-	99 010.4	503	0.7	-	77.128.4	506	0.6
Ropa y artículos para bebé	-	40 520.1	206	0.3	-	30.405.4	200	0.2
Reparaciones prendas vestir	-	1.092.2	6	-	-	827.5	5	-
Reparación calzado en general	-	23 069.5	117	0.2	-	21.318.8	140	0.2
Alquiler prendas de vestir en general	-	51.6	-	-	-	76.4	1	-
Accesorios confección prendas	-	4.143.4	21	-	-	4 228.1	28	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	3.158.516.5	16.035	23.4	-	2.959.795.1	19.431	23.7
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	2.675.929.4	13.585	19.8	-	2.510.645.8	16.482	20.1
Combustibles (uso doméstico)	-	79.068.1	401	0.6	-	55.741.6	366	0.4
Servicios públicos	-	403.519.0	2.049	3.0	-	393.407.7	2.583	3.1
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	866.085.6	4.397	6.4	-	783.047.0	5.141	6.3
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	124.469.3	632	0.9	-	118.656.6	779	0.9
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	90.704.2	461	0.7	-	84.312.5	554	0.7
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	129.121.6	656	1.0	-	107.647.7	707	0.9
Cristalería utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	40.052.3	203	0.3	-	40.593.3	267	0.3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	361.366.5	1.835	2.7	-	307.389.7	2.018	2.5
Servicio doméstico	-	120.371.7	611	0.9	-	124.447.2	817	1.0
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	494.903.9	2.513	3.7	-	503.333.6	3.304	4.0
Productos medicinales y fármacos	-	204.477.7	1.038	1.5	-	190.336.1	1.250	1.5
Aparatos y equipos terapéuticos	-	12.097.0	61	0.1	-	12.430.1	82	0.1
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	238.298.6	1.210	1.8	-	256.231.8	1.682	2.0
Atención hospitalaria	-	33.998.8	173	0.3	-	39.580.7	260	0.3
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	6.031.8	31	-	-	4.754.9	31	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	852.057.0	4.326	6.3	-	863.227.0	5.667	6.9
Compra equipo transporte personal	-	65.572.7	333	0.5	-	110.194.4	723	0.9
Utilización equipo transporte personal	-	222 915.4	1.132	1.7	-	266.418.6	1 749	2.1
Servicios de transporte	-	447 772.6	2.273	3.3	-	369.641.4	2.427	3.0
Comunicaciones	-	115 796.3	588	0.9	-	116.972.6	768	0.9
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	1.121.599.7	5.694	8.3	-	1.087.898.0	7.142	8.7
Equipos, accesorios	-	295.514.0	1.500	2.2	-	274 671.2	1.803	2.2
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	308.177.6	1.565	2.3	-	298.243.9	1 958	2.4
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	89.667.7	455	0.7	-	96.403.2	633	0.8
Servicios de enseñanza	-	278 407.8	1.413	2.1	-	283 801.7	1.863	2.3
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	149.832.6	761	1.1	-	134.778.0	885	1.1
Otros bienes y servicios	-	632.719.3	3 212	4.7	-	615 605.0	4.041	4.9
Artículos y servicios personales	-	374.344.3	1.900	2.8	-	324.536.3	2 131	2.6
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	73.604.5	374	0.5	-	83.193.0	546	0.7
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	10.214.8	52	0.1	-	9.862.1	65	0.1
Gira turística completa	-	28.123.7	143	0.2	-	43.316.4	284	0.3
Servicios financieros	-	59.536.3	302	0.4	-	56.667.9	372	0.5
Otros servicios nep	-	86.895.7	441	0.6	-	98.039.3	644	0.8
GASTOS DE INVERSION	-	561.157.4	2.849	4.2	-	835.890.9	5 488	6.7
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	282.561.1	1 435	2.1	-	280.209.9	1.840	2.2
Impuestos	-	55.273.9	281	0.4	-	67.053.0	440	0.5
Transferencias	-	227 287.2	1 154	1.7	-	213.156.9	1 399	1.7

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	120.204	-	-	-	90.434	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	11.256.596.8	93.646	100.0	-	9.517.991.9	105.248	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	10.361.842.5	86.202	92.1	-	8.616.622.5	95.281	90.5
Alimentos, bebidas y tabaco	-	3.149.050.7	26.198	28.0	-	2.527.904.6	27.953	26.6
Pan y cereales	-	363.225.5	3.022	3.2	-	272.612.7	3.015	2.9
Carnes y sus productos	-	679.117.1	5.660	6.0	-	543.884.3	6.014	5.7
Leche, queso y huevos	-	413.490.4	3.440	3.7	-	318.655.8	3.524	3.3
Aceites y mantecas	-	119.807.1	997	1.1	-	87.159.1	964	0.9
Frutas frescas	-	142.272.6	1.184	1.3	-	111.442.5	1.232	1.2
Verduras frescas y secas	-	230.490.9	1.918	2.0	-	170.783.5	1.889	1.8
Papa, yuca y otros tubérculos	-	164.239.5	1.366	1.5	-	122.118.1	1.350	1.3
Bebidas y tabaco	-	278.020.0	2.313	2.5	-	243.556.7	2.693	2.6
Otros alimentos	-	338.023.4	2.812	3.0	-	271.907.6	3.007	2.9
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	420.364.2	3.497	3.7	-	385.784.3	4.266	4.1
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	879.562.2	7.317	7.8	-	659.860.6	7.297	6.9
Vestuario en especie	-	1.523.0	13	-	-	1.347.0	15	-
Ropa y calzado para hombre	-	321.624.6	2.676	2.9	-	249.281.2	2.757	2.6
Ropa y calzado para mujer	-	362.530.3	3.016	3.2	-	277.767.9	3.072	2.9
Ropa y calzado para niño	-	77.922.6	648	0.7	-	46.482.2	514	0.5
Ropa y calzado para niña	-	62.066.7	516	0.6	-	45.902.6	508	0.5
Ropa y artículos para bebé	-	31.575.9	263	0.3	-	19.842.6	219	0.2
Reparaciones prendas vestir	-	374.1	3	-	-	462.4	5	-
Reparación calzado en general	-	18.175.3	151	0.2	-	15.670.9	173	0.2
Alquiler prendas de vestir en general	-	2.8	-	-	-	676.3	8	-
Accesorios confección prendas	-	3.766.9	31	-	-	2.427.5	27	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	2.662.350,8	22.149	23,7	-	2.306.027,8	25.500	24,2
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	2.268.025,5	18.868	20,1	-	1.967.944,2	21.761	20,7
Combustibles (uso doméstico)	-	50.863,5	423	0,5	-	33.842,7	374	0,4
Servicios públicos	-	343.461,8	2.857	3,1	-	304.240,9	3.364	3,2
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	744.562,7	6.194	6,6	-	627.516,4	6.939	6,6
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	116.508,4	969	1,0	-	105.849,9	1.171	1,1
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	89.408,2	744	0,8	-	59.248,5	655	0,6
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	94.140,9	783	0,8	-	82.121,9	908	0,9
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	32.390,0	270	0,3	-	25.171,6	278	0,3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	269.280,0	2.240	2,4	-	216.469,9	2.394	2,3
Servicio doméstico	-	142.835,2	1.188	1,3	-	138.654,6	1.533	1,5
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	456.310,6	3.796	4,1	-	333.619,1	3.689	3,5
Productos medicinales y fármacos	-	160.450,2	1.335	1,4	-	109.768,7	1.214	1,2
Aparatos y equipos terapéuticos	-	10.996,1	92	0,1	-	9.925,8	110	0,1
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	238.139,5	1.981	2,1	-	182.730,4	2.021	1,9
Atención hospitalaria	-	42.253,0	352	0,4	-	23.861,4	264	0,3
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	4.471,8	37	-	-	7.332,8	81	0,1

Cuadro 6.1.2 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	857.858.4	7.137	7.6	-	761.830.9	8.424	8.0
Compra equipo transporte personal	-	98.992.3	824	0.9	-	123.234.6	1.363	1.3
Utilización equipo transporte personal	-	278.282.5	2.315	2.5	-	271.454.3	3.002	2.9
Servicios de transporte	-	372.852.4	3.102	3.3	-	273.547.5	3.025	2.9
Comunicaciones	-	107.731.2	896	1.0	-	93.594.5	1.035	1.0
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	1.003.403.7	8.348	8.9	-	898.953.6	9.940	9.4
Equipos, accesorios	-	244.538.9	2.034	2.2	-	224.916.0	2.487	2.4
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	288.283.6	2.398	2.6	-	240.388.9	2.658	2.5
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	79.064.3	658	0.7	-	69.370.0	767	0.7
Servicios de enseñanza	-	276.281.5	2.298	2.5	-	273.076.0	3.020	2.9
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	115.235.4	959	1.0	-	91.202.7	1.009	1.0
Otros bienes y servicios	-	608.743.4	5.064	5.4	-	500.909.5	5.539	5.3
Artículos y servicios personales	-	289.169.6	2.406	2.6	-	232.114.2	2.567	2.4
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	65.172.2	542	0.6	-	68.949.7	762	0.7
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	12.866.2	107	0.1	-	8.917.4	99	0.1
Gira turística completa	-	54.787.6	456	0.5	-	41.453.7	458	0.4
Servicios financieros	-	99.917.6	831	0.9	-	78.359.7	867	0.8
Otros servicios nep	-	86.830.2	722	0.8	-	71.114.8	786	0.7
GASTOS DE INVERSION	-	629.421.5	5.236	5.6	-	652.195.9	7.212	6.9
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	265.332.8	2.207	2.4	-	249.173.5	2.755	2.6
Impuestos	-	70.942.6	590	0.6	-	68.806.6	761	0.7
Transferencias	-	194.390.2	1.617	1.7	-	180.366.9	1.995	1.9

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	269.134	-	-	-	196.510	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	38.607.691.6	143.452	100.0	-	64.336.680.8	327.397	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	34.181.390.8	127.005	88.5	-	50.985.403.8	269.455	70.2
Alimentos, bebidas y tabaco	-	8.424.529.7	31.302	21.8	-	8.317.005.1	42.324	12.9
Pan y cereales	-	887.215.1	3.297	2.3	-	733.869.9	3.735	1.1
Carnes y sus productos	-	1.747.814.7	6.494	4.5	-	1.666.173.2	8.479	2.6
Leche, queso y huevos	-	1.131.212.2	4.203	2.9	-	1.107.430.1	5.636	1.7
Aceites y mantecas	-	269.000.2	1.000	0.7	-	211.980.4	1.079	0.3
Frutas frescas	-	450.659.2	1.675	1.2	-	489.600.2	2.492	0.8
Verduras frescas y secas	-	564.765.5	2.099	1.5	-	470.998.2	2.397	0.7
Papa, yuca y otros tubérculos	-	371.350.3	1.380	1.0	-	226.893.8	1.155	0.4
Bebidas y tabaco	-	812.168.6	3.018	2.1	-	794.406.4	4.043	1.2
Otros alimentos	-	857.567.4	3.186	2.2	-	784.773.0	3.994	1.2
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	1.332.776.5	4.952	3.5	-	1.830.879.9	9.317	2.8
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	2.696.476.7	10.019	7.0	-	3.239.933.0	16.487	5.0
Vestuario en especie	-	3.082.9	12	-	-	212.7	1	-
Ropa y calzado para hombre	-	1.023.170.5	3.802	2.7	-	1.257.217.0	6.398	2.0
Ropa y calzado para mujer	-	1.141.209.4	4.240	3.0	-	1.376.851.3	7.007	2.1
Ropa y calzado para niño	-	180.878.9	672	0.5	-	221.003.4	1.125	0.3
Ropa y calzado para niña	-	199.276.1	740	0.5	-	217.429.7	1.107	0.3
Ropa y artículos para bebé	-	86.343.8	321	0.2	-	104.502.4	532	0.2
Reparaciones prendas vestir	-	2.958.6	11	-	-	8.723.1	44	-
Reparación calzado en general	-	49.361.8	183	0.1	-	45.091.0	230	0.1
Alquiler prendas de vestir en general	-	524.6	2	-	-	1.213.4	6	-
Accesorios confección prendas	-	9.670.1	36	-	-	7.689.0	39	-

Cuadro 6.1.2 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	8.788.130.0	32.553	22.8	-	11 357 105.4	57 794	17.7
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	7.624.872.8	28.31	19.7	-	9.773.353.8	49.735	15.2
Combustibles (uso doméstico)	-	101.609.4	378	0.3	-	74.509.7	379	0.1
Servicios públicos	-	1 061.647.8	3.945	2.7	-	1,509.241.9	7.680	2.3
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	2.453.699.6	9.117	6.4	-	3.574.201.9	18.188	5.6
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	372.043.7	1.382	1.0	-	605.933.4	3.084	0.9
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	264.569.6	983	0.7	-	358.756.0	1.826	0.6
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	246.334.0	915	0.6	-	307.839.6	1.567	0.5
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	121.550.9	452	0.3	-	147.453.9	750	0.2
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	770.295.2	2.862	2.0	-	858.524.0	4.369	1.3
Servicio doméstico	-	678.906.2	2.523	1.8	-	1,295.695.0	6.594	2.0
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	1.356.619.3	5.041	3.5	-	2.238.749.2	11.393	3.5
Productos medicinales y fármacos	-	382.044.7	1.420	1.0	-	363.907.2	1.852	0.6
Aparatos y equipos terapéuticos	-	39.675.2	147	0.1	-	61.902.7	315	0.1
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	789.905.8	2.935	2.0	-	1,329.560.7	6.766	2.1
Atención hospitalaria	-	111.765.4	415	0.3	-	271.962.0	1.384	0.4
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	33.228.2	124	0.1	-	211.416.6	1.076	0.3

Cuadro 6.1.2 (conclusión)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios****15 ciudades y áreas metropolitanas****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	4.302.043,9	15.985	11,1	-	10.652.864,5	54.210	16,6
Compra equipo transporte personal	-	768.596,1	2.856	2,0	-	3.822.095,6	19.450	5,9
Utilización equipo transporte personal	-	2.025.757,6	7.527	5,2	-	4.572.639,0	23.269	7,1
Servicios de transporte	-	1.068.938,6	3.972	2,8	-	1.565.063,4	7.964	2,4
Comunicaciones	-	438.751,6	1.630	1,1	-	693.066,5	3.527	1,1
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	3.930.610,3	14.605	10,2	-	6.754.599,1	34.373	10,5
Equipos, accesorios	-	912.157,2	3.389	2,4	-	1.607.028,4	8.178	2,5
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	1.148.813,2	4.269	3,0	-	2.301.747,5	11.713	3,6
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	282.368,7	1.049	0,7	-	410.300,4	2.088	0,6
Servicios de enseñanza	-	1.241.127,7	4.612	3,2	-	2.028.057,6	10.320	3,2
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	346.143,5	1.286	0,9	-	407.465,2	2.074	0,6
Otros bienes y servicios	-	2.229.281,3	8.283	5,8	-	4.850.945,6	24.686	7,5
Artículos y servicios personales	-	893.211,4	3.319	2,3	-	998.216,1	5.080	1,6
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	280.053,6	1.041	0,7	-	511.018,4	2.601	0,8
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	78.552,2	292	0,2	-	538.787,6	2.742	0,8
Gira turística completa	-	354.627,5	1.318	0,9	-	1.342.024,1	6.829	2,1
Servicios financieros	-	306.381,7	1.138	0,8	-	657.549,8	3.346	1,0
Otros servicios nep	-	318.455,0	1.176	0,8	-	803.349,6	4.088	1,2
GASTOS DE INVERSION	-	3.201.581,4	11.896	8,3	-	9.786.311,3	49.801	15,2
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	1.224.719,4	4.551	3,2	-	3.564.965,7	18.141	5,5
Impuestos	-	405.364,2	1.506	1,0	-	2.143.031,4	10.906	3,3
Transferencias	-	819.355,2	3.044	2,1	-	1.421.934,3	7.236	2,2

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de ingresos y gastos

* Se refiere al salario mínimo legal decretado en enero de 1985 y equivalente a \$13 557 60 por mes

Cuadro 6.1.3

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo*			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	2.332.715	-	-	-	41.652	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	198.100.860.1	84.923	100.0	-	345.028.8	8.284	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	174.518.335.9	74.813	88.0	-	339.050.7	8.140	98.3
Alimentos, bebidas y tabaco	-	49.659.350.2	21.288	25.0	-	147.006.1	3.529	42.6
Pan y cereales	-	5.659.451.5	2.426	2.8	-	26.671.8	640	7.7
Carnes y sus productos	-	10.602.394.8	4.545	5.4	-	29.076.2	698	8.4
Leche, queso y huevos	-	6.429.486.4	2.756	3.2	-	19.040.4	457	5.5
Aceites y mantecas	-	1.858.494.4	797	0.9	-	7.678.3	184	2.2
Frutas frescas	-	2.144.076.6	919	1.0	-	2.147.2	52	0.6
Verduras frescas y secas	-	3.486.867.1	1.495	1.7	-	9.656.4	232	2.8
Papa, yuca y otros tubérculos	-	2.635.320.4	1.130	1.3	-	14.673.2	350	4.2
Bebidas y tabaco	-	4.308.426.6	1.847	2.1	-	6.494.4	156	1.9
Otros alimentos	-	5.403.109.2	2.316	2.7	-	24.047.3	577	7.0
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	7.131.733.2	3.057	3.6	-	7.620.9	183	2.2
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	13.056.035.6	5.597	6.5	-	12.130.3	291	3.5
Vestuario en especie	-	10.303.5	4	-	-	-	-	-
Ropa y calzado para hombre	-	4.841.421.0	2.075	2.4	-	3.094.5	74	0.9
Ropa y calzado para mujer	-	5.196.041.9	2.228	2.6	-	4.575.1	10	1.3
Ropa y calzado para niño	-	1.069.799.6	459	0.5	-	1.488.0	36	0.4
Ropa y calzado para niña	-	1.057.033.9	453	0.5	-	942.1	23	0.3
Ropa y artículos para bebé	-	541.274.5	232	0.2	-	1.291.6	31	0.4
Reparaciones prendas vestir	-	18.327.1	8	-	-	6.1	-	-
Reparación calzado en general	-	264.676.7	114	0.1	-	618.1	15	0.2
Alquiler prendas de vestir en general	-	3.368.2	1	-	-	-	-	-
Accesorios confección prendas	-	53.789.2	23	-	-	114.8	3	-

Cuadro 6.1.3 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^a			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	42.210.484.4	18.096	21.3	-	116.613.6	2.800	33.8
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	36.026.958.7	15.444	18.1	-	96.973.1	2.328	28.1
Combustibles (uso doméstico)	-	861.688.6	369	0.4	-	9.288.1	223	2.7
Servicios públicos	-	5.322.817.1	2.282	2.6	-	10.352.4	249	3.0
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	12.152.685.1	5.210	6.1	-	20.108.8	483	5.8
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	1.848.877.4	793	0.9	-	779.0	19	0.2
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	1.285.689.3	551	0.6	-	1.177.8	28	0.3
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	1.417.401.8	608	0.7	-	2.040.6	49	0.6
Cristalería, utensilios, domésticos, reparaciones de éstos	-	572.301.6	245	0.2	-	985.8	24	0.3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	4.312.437.4	1.849	2.1	-	14.952.3	359	4.3
Servicio doméstico	-	2.715.977.6	1.164	1.3	-	173.3	4	0.1
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	7.141.843.3	3.082	3.6	-	12.089.8	290	3.5
Productos medicinales y fármacos	-	2.266.599.3	972	1.1	-	7.369.9	177	2.1
Aparatos y equipos terapéuticos	-	176.742.6	76	-	-	22.7	1	-
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	3.777.475.7	1.619	1.9	-	2.991.6	72	0.9
Atención hospitalaria	-	648.855.8	278	0.3	-	1.705.6	41	0.5
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	272.169.9	117	0.1	-	-	-	-

Cuadro 6.1.3 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo*			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	20.587.145,5	8.825	10,3	-	10.698,7	257	3,1
Compra equipo transporte personal	-	5.115.433,2	2.193	2,5	-	6,1	-	-
Utilización equipo transporte personal	-	7.972.246,7	3.418	4,0	-	181,0	4	0,1
Servicios de transporte	-	5.686.973,8	2.438	2,8	-	10.294,3	247	3,0
Comunicaciones	-	1.812.491,8	777	0,9	-	217,3	5	0,1
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	18.103.427,5	7.761	9,1	-	7.055,8	169	2,0
Equipos, accesorios	-	4.489.470,2	1.925	2,2	-	1.278,5	31	0,4
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	5.547.513,4	2.378	2,8	-	1.975,8	47	0,6
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	1.276.674,8	547	0,6	-	450,5	11	0,1
Servicios de enseñanza	-	5.026.026,0	2.155	2,5	-	964,0	23	0,3
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	1.763.743,1	756	0,8	-	2.387,0	57	0,7
Otros bienes y servicios	-	11.607.384,3	4.976	5,8	-	13.347,6	321	3,9
Artículos y servicios personales	-	4.588.182,6	1.967	2,3	-	12.359,3	297	3,6
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	1.299.488,4	557	0,6	-	298,7	7	0,1
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	684.243,0	293	0,3	-	-	-	-
Gira turística completa	-	1.938.421,5	831	0,9	-	-	-	-
Servicios financieros	-	1.401.076,7	601	0,7	-	33,5	1	-
Otros servicios nep	-	1.695.972,1	727	0,8	-	656,1	16	0,2
GASTOS DE INVERSION	-	16.881.752,9	7.237	8,5	-	3.654,6	88	1,1
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	6.700.771,3	2.873	3,3	-	2.323,5	56	0,7
Impuestos	-	2.920.559,4	1.252	1,4	-	211,0	5	0,1
Transferencias	-	3.780.211,9	1.621	1,9	-	2.112,5	51	0,6

Cuadro 6.1.3 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	322.583	-	-	-	253.815	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	12.750.820 3	39.527	100.0	-	12.918.641.3	50.898	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	12.250.389 5	37.976	96.1	-	12.321.746.9	48.546	95.4
Alimentos, bebidas y tabaco	-	5.123.942.3	15 884	40.2	-	4 811.799.5	18 958	37.2
Pan y cereales	-	653.667.6	2.026	5.1	-	590.228.7	2.325	4.6
Carnes y sus productos	-	1 136.157.1	3 522	8.9	-	1.088.926.8	4 290	8.4
Leche, queso y huevos	-	638.944.6	1.981	5.0	-	601.830.6	2.371	4.7
Aceites y mantecas	-	232.626.2	721	1.8	-	202.219.8	797	1.6
Frutas frescas	-	169.137 1	524	1.3	-	164 337.7	648	1.3
Verduras frescas y secas	-	393.218 1	1.219	3.1	-	356.310.3	1.404	2.8
Papa, yuca y otros tubérculos	-	349 785.6	1 084	2.7	-	309.367.2	1.219	2.4
Bebidas y tabaco	-	377.385 8	1 170	3.0	-	404.446.7	1.594	3.1
Otros alimentos	-	611.630.2	1.896	4.8	-	546.872.6	2 155	4.2
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	561.390.0	1.740	4.4	-	547.259.1	2.156	4.2
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	938.958.1	2 911	7.4	-	996.773.4	3.927	7.7
Vestuario en especie	-	832.4	3	-	-	827.3	3	-
Ropa y calzado para hombre	-	331.135 8	1.027	2.6	-	361.497.6	1.424	2.8
Ropa y calzado para mujer	-	322 644.2	1.000	2.5	-	355.321.8	1.400	2.8
Ropa y calzado para niño	-	102.891.9	319	0.8	-	98 459.4	388	0.8
Ropa y calzado para niña	-	93 444.0	290	0.7	-	94.604.7	373	0.7
Ropa y artículos para bebé	-	56.223.4	174	0.4	-	54 479.5	215	0.4
Reparaciones prendas vestir	-	876.8	3	-	-	1.153.4	5	-
Reparación calzado en general	-	25 531.9	79	0.2	-	24.594 3	97	0.2
Alquiler prendas de vestir en general	-	556 9	2	-	-	252.2	1	-
Accesorios confección prendas	-	4 820 8	15	-	-	5 583.2	22	-

Cuadro 6.1.3 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	2.973.412.5	9.218	23.3	-	3.046.349.3	12.002	23.6
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	2.502.521.8	7.758	19.6	-	2.567.836.6	10.117	19.9
Combustibles (uso doméstico)	-	118.207.8	366	0.9	-	97.058.5	382	0.8
Servicios públicos	-	352.682.9	1.093	2.8	-	381.454.2	1.503	3.0
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	793.895.8	2.461	6.2	-	829.040.7	3.266	6.4
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	99.062.4	307	0.8	-	114.918.1	453	0.9
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	84.976.1	263	0.7	-	94.721.4	373	0.7
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	114.190.4	354	0.9	-	124.629.4	491	1.0
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	40.161.8	125	0.3	-	42.897.9	169	0.3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	401.379.1	1.244	3.1	-	382.888.9	1.509	3.0
Servicio doméstico	-	54.126.0	168	0.4	-	68.985.0	272	0.5
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	465.123.1	1.442	3.6	-	456.681.5	1.799	3.5
Productos medicinales y fármacos	-	227.370.4	705	1.8	-	216.117.6	852	1.7
Aparatos y equipos terapéuticos	-	7.254.6	23	0.1	-	8.485.0	33	0.1
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	196.731.6	610	1.5	-	197.339.0	778	1.5
Atención hospitalaria	-	32.780.3	102	0.3	-	33.202.8	131	0.3
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	986.2	3	-	-	1.537.1	6	-

Cuadro 6.1.3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios

15 ciudades y áreas metropolitanas

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	572.246.4	1 774	4.5	-	593.139.7	2.337	4.6
Compra equipo transporte personal	-	21.106.2	65	0.2	-	24.154.0	95	0.2
Utilización equipo transporte personal	-	69.128.7	214	0.5	-	78 134.2	308	0.6
Servicios de transporte	-	419.741.4	1.301	3.3	-	411.376.1	1.621	3.2
Comunicaciones	-	62.270.1	193	0.5	-	79.475.4	313	0.6
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	833.893.6	2 585	6.5	-	993.367.8	3.914	7.7
Equipos, accesorios	-	231.287.8	717	1.8	-	274.280.0	1.081	2.1
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	237.486.2	736	1.9	-	268.879.7	1 059	2.1
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	58.834.4	182	0.5	-	80.969.0	319	0.6
Servicios de enseñanza	-	167.116.7	518	1.3	-	222.719.6	878	1.7
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	139.168.5	431	1.1	-	146.519.5	577	1.1
Otros bienes y servicios	-	548.917.7	1.702	4.3	-	594.595.0	2.343	4.6
Artículos y servicios personales	-	393.698.9	1.221	3.1	-	378.692.7	1 492	2.9
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	54.840.5	170	0.4	-	67.879.7	267	0.5
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	5.484.7	17	-	-	5.153.1	20	-
Gira turística completa	-	18.728.1	58	0.1	-	19.607.3	77	0.2
Servicios financieros	-	29.221.7	91	0.2	-	43.483.4	171	0.3
Otros servicios nep	-	46.943.8	146	0.4	-	79.778.8	314	0.6
GASTOS DE INVERSION	-	263 337.6	816	2.1	-	356 923.1	1.406	2.8
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	237.093.2	735	1.9	-	239.971.3	946	1.9
Impuestos	-	31.470.1	98	0.2	-	37.726.7	149	0.3
Transferencias	-	205.623.1	637	1.6	-	202.244.6	797	1.6

Cuadro 6.1.3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	208.995	-	-	-	163.606	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	12.964.109.3	62.031	100.0	-	12.192.370.5	74.523	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	12.241.757.0	58.574	94.4	-	11.230.293.8	68.642	92.1
Alimentos, bebidas y tabaco	-	4.421.753.1	21.157	34.1	-	3.820.080.0	23.349	31.3
Pan y cereales	-	532.497.3	2.548	4.1	-	445.920.6	2.726	3.7
Carnes y sus productos	-	961.263.6	4.600	7.4	-	842.679.5	5.151	6.9
Leche, queso y huevos	-	566.618.6	2.711	4.4	-	486.310.0	2.972	4.0
Aceites y mantecas	-	186.328.1	892	1.4	-	146.333.0	894	1.2
Frutas frescas	-	167.152.9	800	1.3	-	157.112.8	960	1.3
Verduras frescas y secas	-	335.952.9	1.608	2.6	-	285.186.1	1.743	2.3
Papa, yuca y otros tubérculos	-	259.870.1	1.243	2.0	-	208.048.4	1.272	1.7
Bebidas y tabaco	-	372.855.7	1.784	2.9	-	333.500.4	2.038	2.7
Otros alimentos	-	472.378.4	2.260	3.6	-	426.320.7	2.606	3.5
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	566.835.5	2.712	4.4	-	488.668.5	2.987	4.0
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	1.023.807.9	4.899	7.9	-	942.082.0	5.758	7.7
Vestuario en especie	-	640.0	3	-	-	1.583.8	10	-
Ropa y calzado para hombre	-	377.519.9	1.806	2.9	-	329.978.8	2.017	2.7
Ropa y calzado para mujer	-	380.960.0	1.823	2.9	-	378.843.1	2.316	3.1
Ropa y calzado para niño	-	94.976.1	454	0.7	-	83.185.5	509	0.7
Ropa y calzado para niña	-	92.061.9	441	0.7	-	83.682.7	512	0.7
Ropa y artículos para bebé	-	46.972.5	225	0.4	-	36.328.2	222	0.3
Reparaciones prendas vestir	-	789.3	4	-	-	1.488.4	9	-
Reparación calzado en general	-	24.131.3	116	0.2	-	22.977.8	140	0.2
Alquiler prendas de vestir en general	-	44.0	-	-	-	23.4	-	-
Accesorios confección prendas	-	5.712.9	27	-	-	3.990.3	24	-

Cuadro 6.1.3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	3.200.572.4	15.314	24.7	-	2.943.610.9	17.992	24.1
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	2.700.164.8	12.920	20.8	-	2.503.141.6	15.300	20.5
Combustibles (uso doméstico)	-	79.605.3	381	0.6	-	64.004.9	391	0.5
Servicios públicos	-	420.802.3	2.014	3.2	-	376.464.4	2.301	3.1
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	825.025.0	3.948	6.4	-	798.436.7	4.880	6.5
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	120.033.1	574	0.9	-	131.070.2	801	1.1
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	82.198.1	393	0.6	-	84.995.1	520	0.7
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	120.641.9	577	0.9	-	113.483.6	694	0.9
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	34.239.5	164	0.3	-	36.930.1	226	0.3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	358.637.7	1.716	2.8	-	313.652.1	1.917	2.6
Servicio doméstico	-	109.274.7	523	0.8	-	118.305.6	723	1.0
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	469.317.0	2.246	3.6	-	446.815.3	2.731	3.7
Productos medicinales y fármacos	-	202.004.4	967	1.6	-	170.231.7	1.041	1.4
Aparatos y equipos terapéuticos	-	8.899.8	43	0.1	-	12.728.3	78	0.1
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	222.851.4	1.066	1.7	-	227.800.1	1.392	1.9
Atención hospitalaria	-	32.909.1	158	0.3	-	30.766.5	188	0.3
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	2.652.3	13	-	-	5.288.7	32	-

Cuadro 6.1.3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	642.297.4	3.073	5.0	-	684.795.7	4.186	5.6
Compra equipo transporte personal	-	38.502.8	184	0.3	-	35.743.9	219	0.3
Utilización equipo transporte personal	-	91.246.3	437	0.7	-	147.873.9	904	1.2
Servicios de transporte	-	412.445.8	1.974	3.2	-	380.221.0	2.324	3.1
Comunicaciones	-	100.102.5	479	0.8	-	120.956.9	739	1.0
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	1.060.189.1	5.073	8.2	-	1 030.152.9	6.297	8.4
Equipos, accesorios	-	289.600.7	1.386	2.2	-	259.888.5	1.589	2.1
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	286.567.8	1.371	2.2	-	308.996.1	1.889	2.5
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	90.591.8	434	0.7	-	84.018.3	514	0.7
Servicios de enseñanza	-	257.135.2	1.230	2.0	-	249.685.1	1.526	2.0
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	136.293.6	652	1.1	-	127.564.9	780	1.0
Otros bienes y servicios	-	598.795.1	2.865	4.6	-	564.320.3	3.449	4.6
Artículos y servicios personales	-	366.664.0	1.754	2.8	-	329.910.2	2.017	2.7
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	70.026.5	335	0.5	-	65.045.5	398	0.5
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	10.639.1	51	0.1	-	9.097.3	56	0.1
Gira turística completa	-	29.508.0	141	0.2	-	25.749.4	157	0.2
Servicios financieros	-	53.292.2	255	0.4	-	63.946.9	391	0.5
Otros servicios nep	-	68.665.3	329	0.5	-	70 571 0	431	0.6
GASTOS DE INVERSION	-	448.446.8	2.146	3.5	-	696.878.4	4.260	5.7
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	273.905.5	1.311	2.1	-	265.198.3	1.621	2.2
Impuestos	-	51.927.1	249	0.4	-	59.376.0	363	0.5
Transferencias	-	221.978.4	1.062	1.7	-	205 822.3	1.258	1.7

Cuadro 6.1.3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	120.363	-	-	-	94.086	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	10.179.504.9	84.573	100.0	-	9.034.077.7	96.019	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	9.478.037.6	78.745	93.1	-	8.330.380.6	88.540	92.2
Alimentos, bebidas y tabaco	-	3.166.658.2	26.309	31.1	-	2.520.319.1	26.787	27.9
Pan y cereales	-	353.844.2	2.940	3.5	-	272.054.9	2.892	3.0
Carnes y sus productos	-	699.735.3	5.814	6.9	-	542.590.4	5.767	6.0
Leche, queso y huevos	-	395.550.1	3.286	3.9	-	317.768.7	3.377	3.5
Aceites y mantecas	-	115.525.7	960	1.1	-	86.170.1	916	1.0
Frutas frescas	-	125.932.3	1.046	1.2	-	111.407.8	1.184	1.2
Verduras frescas y secas	-	217.435.0	1.807	2.1	-	176.094.4	1.872	1.9
Papa, yuca y otros tubérculos	-	163.903.7	1.362	1.6	-	122.504.7	1.302	1.4
Bebidas y tabaco	-	290.285.8	2.412	2.9	-	234.611.9	2.494	2.6
Otros alimentos	-	335.753.0	2.790	3.3	-	271.649.8	2.887	3.0
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	468.693.1	3.894	4.6	-	385.466.4	4.097	4.3
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	753.889.1	6.264	7.4	-	690.309.7	7.337	7.6
Vestuario en especie	-	328.0	3	-	-	990.9	11	-
Ropa y calzado para hombre	-	293.136.0	2.435	2.9	-	259.936.6	2.763	2.9
Ropa y calzado para mujer	-	290.163.0	2.411	2.9	-	276.153.6	2.935	3.1
Ropa y calzado para niño	-	65.893.1	548	0.6	-	55.029.4	585	0.6
Ropa y calzado para niña	-	58.129.5	483	0.6	-	56.544.8	601	0.6
Ropa y artículos para bebé	-	25.624.7	213	0.3	-	24.492.6	260	0.3
Reparaciones prendas vestir	-	383.8	3	-	-	267.2	3	-
Reparación calzado en general	-	16.993.7	141	0.2	-	13.554.8	144	0.2
Alquiler prendas de vestir en general	-	97.1	1	-	-	9.2	-	-
Accesorios confección prendas	-	3.140.2	26	-	-	3.330.6	35	-

Cuadro 6.1.3 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual;
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	2.414.065.1	20.057	23.7	-	2.187.186.6	23.247	24.2
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	2.050.017.2	17.032	20.1	-	1.863.734.8	19.809	20.6
Combustibles (uso doméstico)	-	49.530.3	412	0.5	-	37.900.7	403	0.4
Servicios públicos	-	314.517.6	2.613	3.1	-	285.551.1	3.035	3.2
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	680.227.4	5.652	6.7	-	606.932.8	6.451	6.7
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	104.450.9	868	1.0	-	89.990.5	957	1.0
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	72.911.3	606	0.7	-	66.430.7	706	0.7
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	96.619.5	803	0.9	-	82.467.8	877	0.9
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	32.814.2	273	0.3	-	28.367.1	302	0.3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	264.597.6	2.198	2.6	-	219.123.5	2.329	2.4
Servicio doméstico	-	108.833.9	904	1.1	-	120.553.2	1.281	1.3
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	398.400.9	3.310	3.9	-	343.340.2	3.649	3.8
Productos medicinales y fármacos	-	150.882.8	1.254	1.5	-	124.233.6	1.320	1.4
Aparatos y equipos terapéuticos	-	8.947.9	74	0.1	-	9.286.5	99	0.1
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	200.581.5	1.667	2.0	-	180.416.7	1.918	2.0
Atención hospitalaria	-	35.946.8	299	0.4	-	23.389.5	249	0.3
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	2.041.9	17	-	-	6.013.9	64	0.1

Cuadro 6.1.3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios****15 ciudades y áreas metropolitanas****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	652.768.5	5.423	6.4	-	666.178.0	7.081	7.4
Compra equipo transporte personal	-	62.110.2	516	0.6	-	68.036.5	723	0.8
Utilización equipo transporte personal	-	178.228.3	1.481	1.8	-	230.182.5	2.447	2.5
Servicios de transporte	-	317.883.4	2.641	3.1	-	281.021.1	2.987	3.1
Comunicaciones	-	94.546.6	786	0.9	-	86.937.9	924	1.0
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	907.004.9	7.536	8.9	-	854.916.5	9.087	9.5
Equipos, accesorios	-	218.222.4	1.813	2.1	-	205.934.4	2.189	2.3
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	244.906.5	2.035	2.4	-	243.633.7	2.590	2.7
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	69.248.9	575	0.7	-	68.068.6	724	0.8
Servicios de enseñanza	-	261.756.7	2.175	2.6	-	241.481.2	2.567	2.7
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	112.870.4	938	1.1	-	95.798.6	1.018	1.1
Otros bienes y servicios	-	505.023.5	4.196	5.0	-	461.197.7	4.902	5.1
Artículos y servicios personales	-	268.175.3	2.228	2.6	-	227.329.9	2.416	2.5
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	64.265.1	534	0.6	-	51.136.0	544	0.6
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	12.284.3	102	0.1	-	10.315.5	110	0.1
Gira turística completa	-	32.601.3	271	0.3	-	34.529.6	367	0.4
Servicios financieros	-	63.611.1	529	0.6	-	57.893.5	615	0.6
Otros servicios nep	-	64.086.4	532	0.6	-	79.993.2	850	0.9
GASTOS DE INVERSION	-	458.583.8	3.810	4.5	-	468.330.1	4.978	5.2
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	242.883.5	2.018	2.4	-	235.367.0	2.502	2.6
Impuestos	-	59.484.8	494	0.6	-	63.802.4	678	0.7
Transferencias	-	183.398.7	1.524	1.8	-	171.564.6	1.824	1.9

Cuadro 6.1.3 (continuación)

**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	300.715	-	-	-	238.676	-	-	-
TOTAL GASTOS	-	39.064 099.8	129.904	100 0	-	74.457 084.2	311.959	100.0
GASTOS DE CONSUMO	-	35.188 236.3	117.015	90 1	-	59.376.937.6	248.776	79.7
Alimentos, bebidas y tabaco	-	9 425.125 9	31.342	24.1	-	10.020 291.0	41 983	13.5
Pan y cereales	-	1.002.847.8	3.335	2.6	-	913.890.1	3.829	1.2
Carnes y sus productos	-	1.938.747.3	6.447	5.0	-	2.005.023.3	8.401	2.7
Leche, queso y huevos	-	1.256.529 7	4.179	3.2	-	1.342.567.1	5.625	1.8
Aceites y mantecas	-	323 698.3	1.076	0.8	-	265.951.1	1.114	0.4
Frutas frescas	-	482 697 1	1.605	1.2	-	598.306.8	2.507	0.8
Verduras frescas y secas	-	639.172.2	2.126	1.6	-	593.888.0	2.488	0.8
Papa, yuca y otros tubérculos	-	426.230 3	1.417	1.1	-	304.443.9	1.276	0.4
Bebidas y tabaco	-	927 093.1	3.083	2.4	-	950.281 0	3.982	1.3
Otros alimentos	-	962.723 2	3.201	2.5	-	955.474.3	4.003	1.3
Alimentos consumidos fuera del hogar	-	1.465.386.9	4.873	3.8	-	2.090 465.4	8 759	2.8
Prendas de vestir, calzado y reparaciones en general	-	2.842.631	9.453	7.3	-	3.944.482.3	16.527	5.3
Vestuario en especie	-	2 222.9	7	-	-	1.205.0	5	-
Ropa y calzado para hombre	-	1.086.657.5	3.614	2.8	-	1.509.149.4	6.323	2.0
Ropa y calzado para mujer	-	1.176.308.7	3 912	3.0	-	1.686.551.6	7.066	2.3
Ropa y calzado para niño	-	205.216.5	682	0.5	-	269.930.9	1 131	0.4
Ropa y calzado para niña	-	205.820.2	684	0.5	-	280 251.0	1.174	0.4
Ropa y artículos para bebé	-	95.518.9	318	0.2	-	123.728.2	518	0.2
Reparaciones prendas vestir	-	3.689.0	12	-	-	8.951.8	38	-
Reparación calzado en general	-	55.443.2	184	0.1	-	53.727.3	225	0.1
Alquiler prendas de vestir en general	-	1.172.0	4	-	-	1.213.4	5	-
Accesorios confección prendas	-	10.582.1	35	-	-	9.773.7	41	-

Cuadro 6.1.3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios****15 ciudades y áreas metropolitanas****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	-	8 932 786.1	29.705	22.9	-	12 938.135.9	54.208	17.4
Alquileres y mantenimiento de vivienda	-	7.696.200.4	25 593	19.7	-	11.138.043.2	46.666	15.0
Combustibles (uso doméstico)	-	121 777.9	405	0.3	-	89.311.2	374	0.1
Servicios públicos	-	1 114.807.8	3.707	2.9	-	1 710 781.5	7.168	2.3
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	2.587.081.6	8 603	6.6	-	4.147.480.7	17.377	5.6
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	-	398 599.5	1.326	1.0	-	705.468.2	2.956	0.9
Tejidos del hogar, reparación de éstos	-	270.068.6	898	0.7	-	446.261.0	1.870	0.6
Aparatos domésticos, repuestos y reparaciones de los mismos	-	291.959.1	971	0.7	-	364.544.0	1.527	0.5
Cristalería, utensilios domésticos, reparaciones de éstos	-	121.256.4	403	0.3	-	180.137.3	755	0.2
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	-	831.848.2	2 766	2.1	-	1 015.537.3	4.255	1.4
Servicio doméstico	-	673.349.8	2.239	1.7	-	1.435 532.9	6.015	1.9
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	-	1.442.899.3	4 798	3.7	-	2.612.581.7	10.946	3.5
Productos medicinales y fármacos	-	442.274.2	1.471	1.1	-	452.517.5	1.896	0.6
Aparatos y equipos terapéuticos	-	39.850.8	133	0.1	-	73.322.0	307	0.1
Servicios médicos, enfermeras, otros profesionales de la medicina	-	807.357.3	2 685	2.1	-	1.560 127.2	6.537	2.1
Atención hospitalaria	-	127.522.6	424	0.3	-	299.641.8	1.255	0.4
Seguros contra accidentes y enfermedades	-	25.894.4	86	0.1	-	226.973.2	951	0.3

Cuadro 6.1.3 (conclusión)

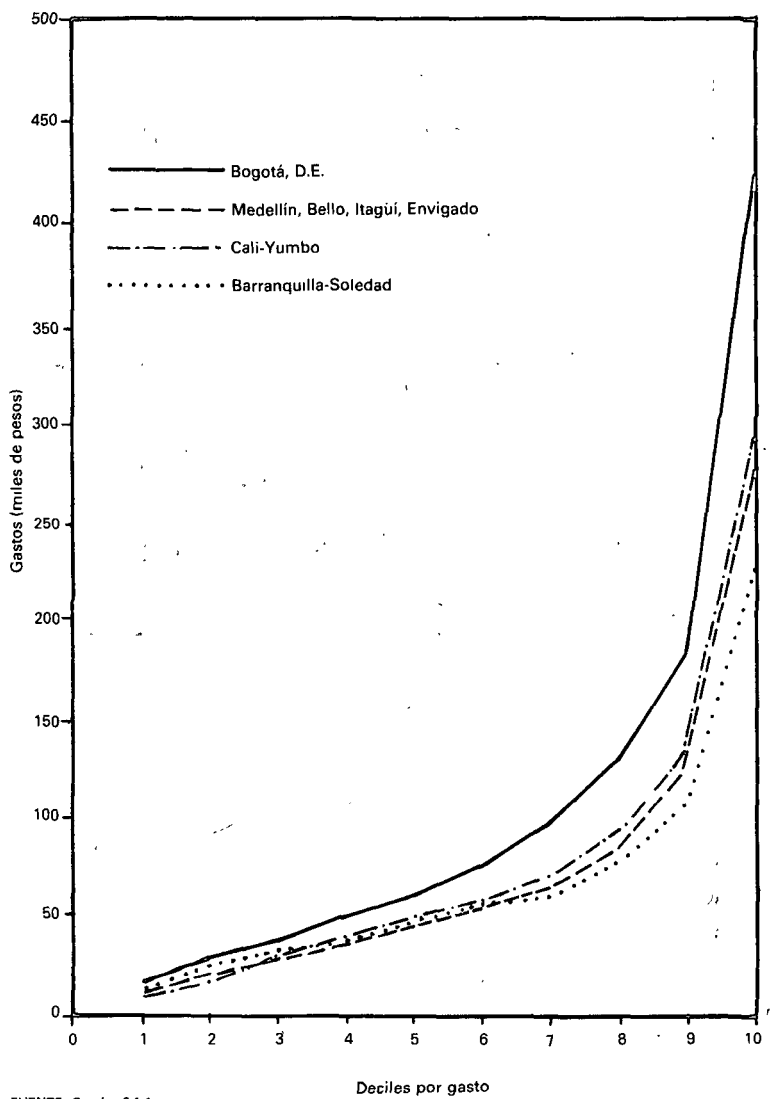
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios
15 ciudades y áreas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles \$)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Transporte y comunicaciones	-	3.803 197.9	12.647	9.7	-	12.406.893.7	51.982	16.7
Compra equipo transporte personal	-	621.550.6	2.067	1.6	-	4.229.913.5	17.722	5.7
Utilización equipo transporte personal	-	1.655.478.5	5.505	4.2	-	5.491.712.5	23.009	7.4
Servicios de transporte	-	1.087.066.0	3.615	2.8	-	1.899.191.0	7.957	2.6
Comunicaciones	-	439.102.8	1.460	1.1	-	786.076.7	3.294	1.1
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales de enseñanza	-	3.901.081.8	13.172	10.1	-	7.763.129.1	32.526	10.4
Equipos, accesorios	-	914.230.3	3.040	2.3	-	1.914.259.4	8.020	2.6
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	-	1.163 944.1	3.871	3.0	-	2 580.965 8	10 814	3.5
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	-	311.220 0	1.035	0.8	-	472.995.2	1.982	0.6
Servicios de enseñanza	-	1 200.021.8	3.991	3.1	-	2.301.166.1	9.641	3.1
Artículos escolares y suministros de escritura y dibujo	-	371 665.6	1.236	1.0	-	493.742.6	2.069	0.7
Otros bienes y servicios	-	2.193.432.7	7.294	5.6	-	5.543.943.2	23 228	7.4
Artículos y servicios personales	-	937.545.2	3.118	2.4	-	1.206.911.4	5 057	1.6
Artículos de joyería y otros artículos personales	-	275.128.1	915	0.7	-	612.092 7	2.565	0.8
Gastos servicios hoteleros, lugares alojamiento y esparcimiento	-	40.350 9	134	0.1	-	589 673 6	2 471	0.8
Gira turística completa	-	310.839.7	1.034	0.8	-	1.458.587.8	6 111	2.0
Servicios financieros	-	296.217.1	985	0.8	-	774 231.8	3.244	1.0
Otros servicios nep	-	333.351.7	1.109	0.9	-	902.445.9	3.781	1.2
GASTOS DE INVERSIÓN	-	2.666.867.6	8.868	6.8	-	11.289.583.3	47.301	15.2
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	-	1.208.995.9	4.020	3.1	-	3.790.563.3	15.882	5.1
Impuestos	-	376.419.7	1.252	1.0	-	2.217.092.3	9.289	3.0
Transferencias	-	832 576.2	2.769	2.1	-	1 573.471.0	6.593	2.1

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de ingresos y gastos

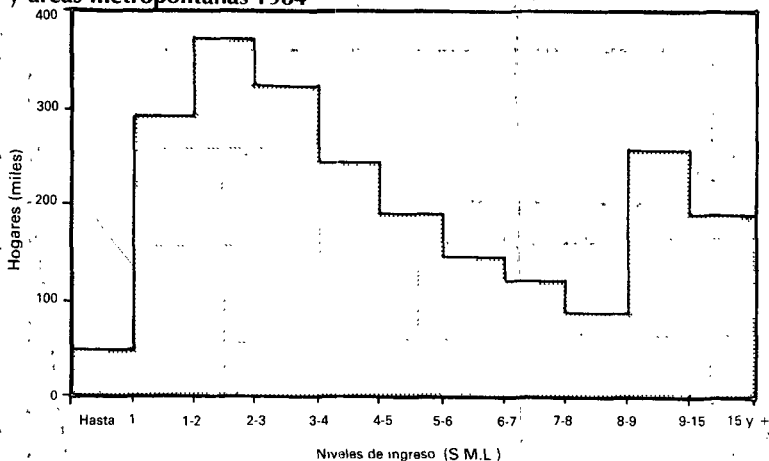
^a Se refiere a salario mínimo legal decretado en enero de 1985 y equivalente a \$13.557 60 por mes

Gráfico No. 6.1
Distribución decílica de los hogares, por niveles de gasto en
Bogotá y tres áreas metropolitanas. 1984



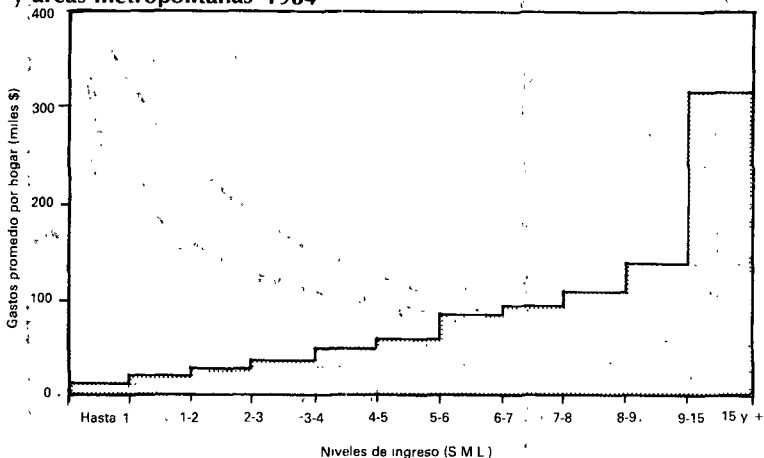
FUENTE: Cuadro 6.1.1

Gráfico 6.2
Distribución de los hogares, por niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas 1984



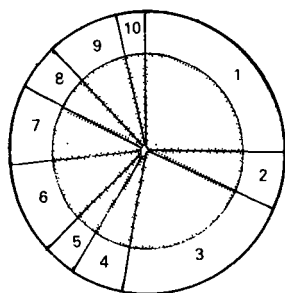
FUENTE Cuadro 6.1.2

Gráfico 6.3
Gastos promedio por hogar, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas 1984



FUENTE Cuadro 6.1.2

Gráfico 6.4
Distribución del gasto mensual de los hogares, según subgrupos de bienes y servicios en 15 ciudades y áreas metropolitanas 1984

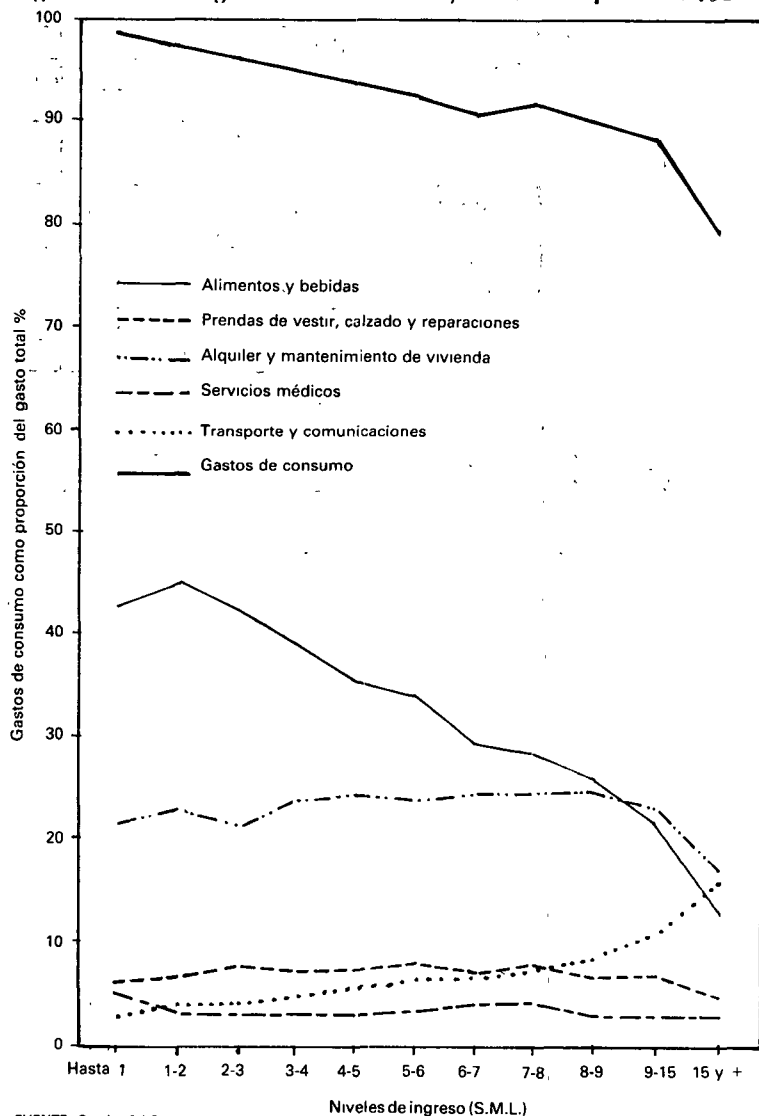


No	Descripción	%
1	Alimentos	25.0
2	Vestuario	6.5
3	Vivienda	21.3
4	Muebles	6.1
5	Servicios médicos	3.6
6	Transporte y comunicaciones	10.3
7	Esparcimiento y diversión	9.1
8	Gastos de inversión	5.8
9	Otros bienes y servicios	8.5
10	Impuestos y transformación	3.3

FUENTE: Cuadro 6.1.3

Gráfico 6.5

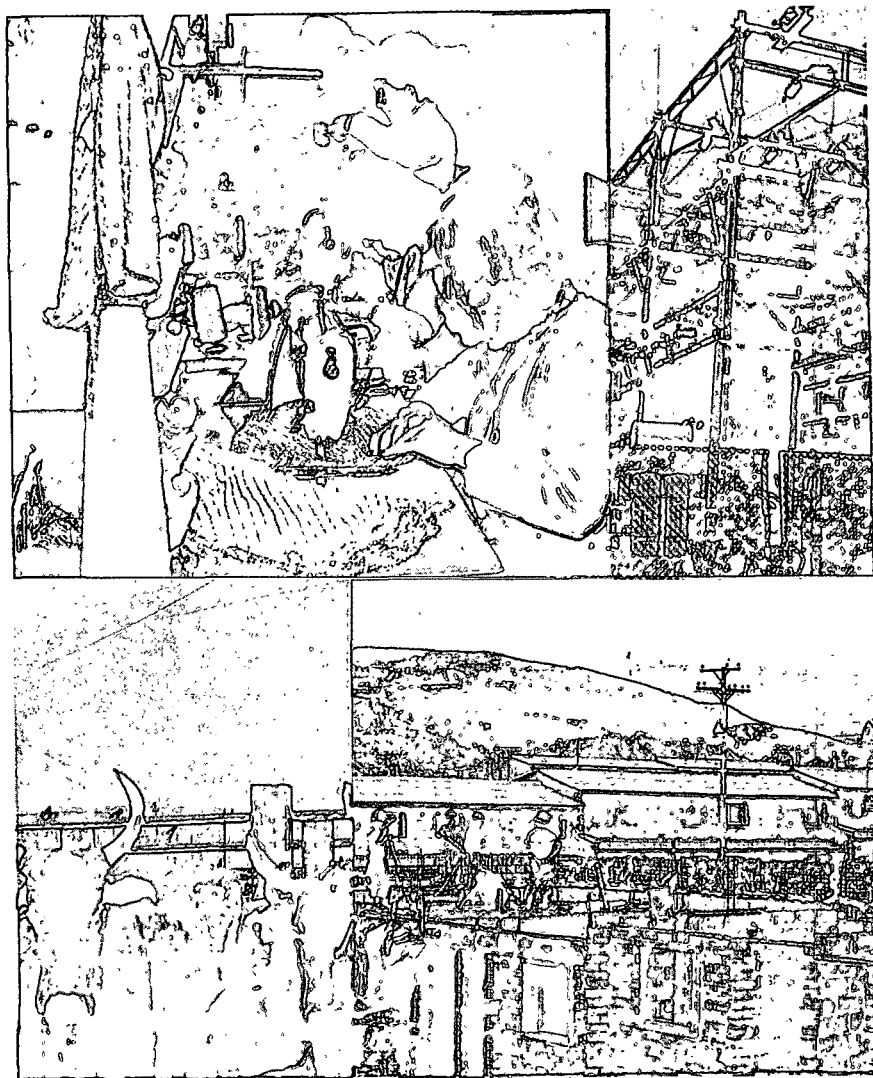
Gastos de consumo de los hogares, por subgrupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso en 15 ciudades y áreas metropolitanas 1984



FUENTE: Cuadro 6.1.2

VII

Producción y costos



7.1 INDUSTRIA

Conceptos básicos

A. Encuesta anual manufacturera

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

El 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; entendiéndose 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 establecimiento, o sea el total de las que trabajan en él, incluidos 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 esta para la cual se dispone de datos.

Sueldos y salarios

Se define como la remuneración que recibe el trabajador en dinero o en especie, en forma periódica o diferida, 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

venta", más el "valor del trabajo en curso al fin del 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 incluidos 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 extranjeras, 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.

B. Muestra mensual manufacturera

Introducción

A partir de enero de 1981 se comenzaron a obtener resultados sobre la evolución de la producción nominal y real, así como del empleo en el sector manufacturero, con base en la Nueva Muestra Mensual Manufacturera.

La Nueva Muestra presenta las características siguientes.

- Se ha diseñado con base en un marco muestral más actualizado.
- Se amplía la cobertura virtual a 818 establecimientos industriales, lo cual hace pasar su cubrimiento a un 64.2% del valor de la producción nacional (según la Encuesta Anual Manufacturera de 1975).
- Los resultados se presentan dentro de la segunda revisión de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) de las Naciones Unidas, lo cual implica un mayor nivel de desagregación de la información al pasar de 20 agrupaciones industriales a 28.
- Lo anterior significa no solamente que los resultados serán mucho más confiables y representativos, sino que además estos serán de mayor utilidad en la toma de decisiones tanto del sector público como del privado.

A continuación se presenta un resumen de la metodología empleada en el diseño de la Nueva Muestra.

Objetivos

Los objetivos más importantes de la Muestra son detectar los cambios que se operan mensualmente en el sector manufacturero a través de variables como la producción, el empleo y los salarios y obtener así la información necesaria para la elaboración de indicadores confiables sobre la actividad industrial.

El marco

El marco de la investigación tiene como base la información proporcionada por la *Encuesta Anual Manufacturera* (lo que en la práctica es un censo anual de los establecimientos con 10 o más personas ocupadas) para los años 1973, 1974 y 1975 la cual se actualizó con información más reciente sobre aparición de nuevos establecimientos, liquidación, traslado o fusión de otros, etc., asegurando de esta manera la confección de un marco lo más completo y actualizado posible.

El tamaño del marco resultó ser de 5.462 unidades que cubre todos los establecimientos de 10 y más personas ocupadas. Dicho marco registra información acerca de la identificación del establecimiento, su ubicación y las principales variables económicas, como son: producción bruta, personal empleado y sueldos y salarios pagados; estos dos últimos discriminados para empleados y obreros.

Una vez estructurado el marco de la investigación, se procedió a efectuar varios análisis considerando las anteriores variables económicas, con miras a determinar principalmente su distribución, correlación y variabilidad entre las mismas, a nivel de sector y de actividad económica. Básicamente se cumplió con:

- a) **Análisis de correlación:** mediante este análisis se estudió a nivel de agrupación industrial (28 agrupaciones en total, según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU) y en forma global, la dependencia o relación entre las diferentes variables. Como resultado se observó que las variables empleo y producción bruta mostraban un buen grado de correlación en la mayoría de las agrupaciones, con algunas excepciones de muy poca importancia respecto a la información global.
- b) **Estudio de variabilidad:** se calcularon varianzas y desviaciones para empleo y producción bruta, las variables más importantes para el diseño según los objetivos específicos de la investigación. Estos cálculos se efectuaron a nivel general, por agrupaciones industriales y para determinados estratos de prueba creados para tal fin. El análisis de estas medidas de variabilidad fue fundamental para determinar la estratificación más apropiada, como también en la fijación de los tamaños de muestra por estratos y subestratos que más adelante se conformarían.

Efectuado el análisis del marco, se consideró que la distribución bastante heterogénea, de los establecimientos en todas las actividades económicas del sector, imponía la necesidad de considerar dentro de la investigación una serie de establecimientos de inclusión forzosa que, por el peso que tienen dentro de su actividad específica, reducirían considerablemente la variabilidad presentada.

Con base en lo anterior, se determinaron 317 establecimientos como de inclusión forzosa, los cuales garantizan de antemano a nivel de agrupación un cubrimiento de por lo menos el 50% de la producción bruta, mientras que con respecto al sector manufacturero representan algo más del 60% de la producción bruta total y el 40% del empleo total generado.

Al resto de establecimientos (un total de 5.145, distribuidos entre las 28 agrupaciones industriales) se les aplicó un método de muestreo estratificado, con selección sistemática. La estratificación se cumplió en dos fases, así:

- Se definieron como estratos cada una de las agrupaciones industriales, según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme, (CIIU) Revisión 2, quedando de esta manera clasificado el Marco Muestral en 28 estratos, los cuales fueron tratados en forma independiente dentro del diseño.
- Cada estrato así conformado, se subdividió en subestratos, de acuerdo con la distribución observada dentro de cada agrupación industrial de las variables empleo y producción bruta. De esta manera, cada agrupación industrial resultó dividida en un número diferente de subestratos.

El cálculo de los tamaños de muestra por subestratos se efectuó de tal manera que en todos los casos, a nivel de agrupación industrial, se satisficiera un nivel de confiabilidad del 90% con un error relativo máximo del 15%, referidos a la medida de la producción bruta por agrupación industrial o estrato.

El método de selección sistemático fue aplicado a cada subestrato, con probabilidad proporcional al tamaño del establecimiento, considerando las dos variables, empleo y producción bruta.

En conclusión, fueron seleccionados por muestreo 553 establecimientos que con los 317 de inclusión forzosa, sumaron en total 870 unidades para conformar el marco de la investigación.

En la práctica, una vez iniciada la etapa de recolección, el marco de la investigación se redujo a 818 establecimientos, debido a la desaparición o a la imposibilidad de algunas fuentes en reportar información requerida. Para llegar a este número de fuentes, se llevó a cabo un análisis de su incidencia en los resultados, concluyéndose que no se afectaban metodológicamente los fundamentos del diseño original.

Estimaciones e índices

La muestra fue diseñada para producir estimaciones que constituyeran la base para la elaboración de índices, tanto a nivel de agrupación industrial como de todo el sector manufacturero. Se calculan las siguientes estimaciones e índices:

- a) Índice de producción bruta, personal ocupado y sueldos y salarios.
- b) Estimación de promedios de salarios para empleados, obreros y promedio del salario por hora hombre trabajada.

C. Código de agrupaciones y grupos industriales

Código CIIU	Denominación de la agrupación industrial
311-	
312	Fabricación de productos alimenticios, excepto bebidas
313	Industria de bebidas
314	Industria de tabaco
321	Fabricación de textiles
322	Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado
323	Industria del cuero y productos de cuero y sucedáneos del cuero y pieles, excepto calzado y otras prendas de vestir
324	Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado o moldeado, o de plástico
331	Industria de la madera y productos de madera y de corcho, excepto muebles
332	Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos
341	Fabricación de papel y productos de papel
342	Imprentas, editoriales e industrias conexas
351	Fabricación de sustancias químicas industriales
352	Fabricación de otros productos químicos
353	Refinerías de petróleo
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón
355	Fabricación de productos de caucho
356	Fabricación de productos plásticos
361	Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio
369	Fabricación de productos minerales no metálicos
371	Industrias básicas de hierro y acero
372	Industrias básicas de metales no ferrosos
381	Fabricación de productos metálicos, exceptuando maquinaria y equipo
382	Fabricación de maquinaria, exceptuando la eléctrica
383	Fabricación de maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos
384	Fabricación de equipo y material de transporte
385	Fabricación de equipo profesional y científico, instrumentos de medida y de control, nep*, aparatos fotográficos e instrumentos de óptica
390	Otras industrias manufactureras

* No especificado en otra posición

D. Escala del valor de la producción

Metodología de las nuevas escalas del valor de la producción

La escala de valores de la producción por medio de la cual se han venido clasificando los establecimientos industriales fue concebida y aplicada a partir de la encuesta Anual Manufacturera de 1970.

Para dicho año, la escala y sus correspondientes rangos reflejaban la estructura del sector medida a través de los valores de producción de los establecimientos encuestados.

Un estudio comparativo de la evolución del sector, entre 1970 y 1980, tomando como base el comportamiento de la participación de las diferentes variables, mostró una alta concentración en los rangos superiores de la escala.

En dicha concentración intervienen decisivamente dos elementos básicos: el incremento real de la producción industrial, medida en términos de valor de la producción; y la ausencia del efecto inflación en los rangos de la tabla utilizada.

Al no tener en cuenta el efecto producido por la inflación en los rangos de la escala, los valores de producción de los establecimientos, que si están influenciados por este, al asimilarlos a la escala generan una tendencia a la concentración en los rangos superiores.

A partir de estas consideraciones surgió la necesidad de modificar la tabla de tal manera que reflejara el efecto de los incrementos de precios en sus rangos, neutralizando así este efecto, y permitiendo medir los cambios atribuibles únicamente a las variaciones en la producción de los establecimientos.

Sin embargo, no se trata de elaborar arbitrariamente una nueva tabla de clasificación sino de actualizar los rangos de la que se había venido utilizando. Se adoptó como el índice más apropiado en esta actualización el Índice de Precios empleado por la Muestra Mensual Manufacturera, ya que éste contempla, a nivel de agrupación industrial, los incrementos diferenciales en los precios, factor que el Índice Promedio Nacional no permite incorporar.

Se construyó para cada agrupación industrial una tabla que establece en pesos corrientes de 1981, equivalentes a pesos de 1970, los límites de cada rango.

Es importante anotar que la información que aparece en el cuadro 3.1 corresponde al resultado de la suma de los tamaños de cada agrupación.

A continuación se relacionan los índices utilizados y las tablas resultantes.

Escalas de valor de la producción, según agrupaciones industriales

Miles de pesos

Código	Agrupaciones industriales							
	311-312		313		314		321	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	3 056	0	2 783	0	4.150	0	3 462
1	3 057	6.112	2.784	5 566	4.151	8.300	3.463	6.925
2	6.113	9.168	5.567	8 349	8.301	12.451	6.926	10.387
3	9 169	13.752	8.350	12 524	12.452	18.677	10.388	15 581
4	13.753	22.920	12 525	20.874	18.678	31.128	15.582	25 969
5	22.921	30 560	20.875	27.832	31 129	41 504	25.970	34.626
6	30.561	61.120	27.833	55.665	41 505	83.009	34.627	69.253
7	61.121	152.801	55 666	139.164	83.010	207.524	69 254	173.133
8	152.802	764 005	139.165	695.820	207 525	1.037 620	173 134	865 665
9	Mayor de	764.005	Mayor de	695.820	Mayor de	1.037.620	Mayor de	865.665

Código	Agrupaciones industriales							
	322		323		324		331	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	2.357	0	3.576	0	2.811	0	3.171
1	2.358	4 715	3.577	7 152	2 812	5.622	3.172	6.343
2	4.716	7 073	7 153	10 728	5.623	8 433	6.344	9 514
3	7 074	10.610	10 729	16.093	8 434	12.649	9 515	14.271
4	10.611	17 684	16 094	26.821	12 650	21 082	14 272	23 786
5	17 685	23 579	26 822	35.762	21.083	28.110	23 787	31 715
6	23.580	47 159	35.763	71.524	28 111	56 220	31 716	63 430
7	47 160	117 898	71 525	178 812	56 221	140 551	63.431	158.577
8	117 899	589.490	178.813	894.060	140.552	702 755	158 578	792.885
9	Mayor de	589.490	Mayor de	894.060	Mayor de	702.755	Mayor de	792.885

Código	Agrupaciones industriales							
	332		341		342		351	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	3.349	0	3 028	0	5 734	0	2 740
1	3.350	6.699	3.029	6 056	5.735	11 469	2.741	5 481
2	6.700	10.049	6 057	9 084	11 470	17 204	5.482	8 221
3	10.050	15.074	9.085	13 626	17 205	25 807	8 222	12 332
4	15.075	25.123	13 627	22.710	25 808	43 011	12.333	20 553
5	25.124	33.497	22.711	30.280	43.012	57 349	20 554	27 405
6	33.498	66.995	30.281	60.560	57.350	114.698	27.406	54.810
7	66.996	167.489	60.561	151.402	114.699	286.745	54.811	137.025
8	167 490	837.445	151.403	757.010	286.746	1 433.725	137.026	685.125
9	Mayor de	837.445	Mayor de	757.010	Mayor de	1.433.725	Mayor de	685.125

Escalas de valor de la producción, según agrupaciones industriales

Miles de pesos (continuación)

Código	Agrupaciones industriales							
	352		353		354		355	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	2.559	0	7.302	0	4.917	0	2.279
1	2.560	5.118	7.303	14.605	4.918	9.835	2.280	4.558
2	5.119	7.677	14.606	21.907	9.836	14.752	4.559	6.838
3	7.678	11.516	21.908	32.861	14.753	22.128	6.839	10.257
4	11.517	19.194	32.862	54.769	22.129	36.881	10.258	17.096
5	19.195	25.592	54.770	73.026	36.882	49.175	17.097	22.794
6	25.593	51.184	73.027	146.052	49.176	98.350	22.795	45.589
7	51.185	127.960	146.053	365.131	98.351	245.877	45.590	113.974
8	127.961	639.800	365.132	1.825.655	245.878	1.229.385	113.975	569.870
9	Mayor de	639.800	Mayor de	1.825.655	Mayor de	1.229.385	Mayor de	569.870

Código	Agrupaciones industriales							
	356		361		362		369	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	4.063	0	3.948	0	1.787	0	4.226
1	4.064	8.127	3.949	7.897	1.788	3.574	4.227	8.453
2	8.128	12.191	7.898	11.486	3.575	5.361	8.454	12.680
3	12.192	18.287	11.487	17.769	5.362	8.041	12.681	19.021
4	18.288	30.478	17.770	29.616	8.042	13.402	19.022	31.701
5	30.479	40.638	29.617	39.488	13.403	17.870	31.702	42.269
6	40.639	81.277	39.489	78.976	17.871	35.740	42.270	84.538
7	81.278	203.193	78.977	197.440	35.741	89.350	84.539	211.345
8	203.194	1.015.965	197.441	987.200	89.351	446.750	211.346	1.056.725
9	Mayor de	1.015.965	Mayor de	987.200	Mayor de	446.750	Mayor de	1.056.725

Escalas de valor de la producción, según agrupaciones industriales

Miles de pesos (conclusión)

Código	Agrupaciones industriales							
	371		372		381		382	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	3 514	0	2.181	0	2.857	0	1 630
1	3 515	7 029	2.182	4.362	2 858	5.714	1.631	3 261
2	7 030	10.544	4 363	6.543	5 715	8.571	3.262	4 892
3	10 545	15.817	6 544	9.815	8.572	12.857	4 893	7 338
4	15.818	26 361	9.816	16.359	12.858	21.429	7.339	12 230
5	26.362	35 149	16 360	21.812	21.430	28 572	12.231	16.306
6	35 150	70.298	21.813	43 625	28.573	57 144	16.307	32 613
7	70 299	175.745	43 626	109.063	57.145	142.861	32.614	81.534
8	175.746	878.725	109 064	545.315	142 862	714.305	81.535	407 670
9	Mayor de	878.725	Mayor de	545 315	Mayor de	714.305	Mayor de	407.670

Código	Agrupaciones industriales							
	383		384		385		390	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	2.572	0	2 737	0	1 686	0	1.686
1	2.573	5 144	2.738	5.474	1.687	3.372	1.687	3 372
2	5 145	7.717	5.475	8 211	3.373	5.058	3.373	5 058
3	7.718	11.575	8.212	12 317	5.059	7 588	5.059	7.588
4	11.576	19.292	12.318	20.529	7.589	12 647	7.589	12.647
5	19 293	25 723	20.530	27 372	12 648	16.863	12.648	16.863
6	25 724	51.447	27.373	54 744	16.864	33.726	16.864	33.726
7	51.448	128 619	54.745	136.862	33.727	84 315	33.727	84 315
8	128.620	643.095	136 863	684.310	84.316	421.575	84.316	421 575
9	Mayor de	643.095	Mayor de	684.310	Mayor de	421.575	Mayor de	421 575

7.1.1 ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 7.1.1.1

Resumen de las principales variables

Total país

1980 - 1985

Período	Establecimientos ^a	Producción bruta \$ ^b	Consumo intermedio \$ ^b	Valor agregado \$	Consumo de energía (miles de KWH)	Inversión neta \$ ^c	Valor en libros de activos fijos \$
1980	6.850	777.876.421	440.732.145	337.144.276	5.050.697	23.196.018	125.855.965
1981	6.792	944.071.407	534.924.522	409.146.885	5.409.772	36.877.000	160.758.801
1982	7.067	1.123.074.962	671.007.595	452.067.367	5.555.984	62.779.929	225.705.799
1983	6.249	1.374.303.427	825.666.207	548.637.220	5.868.689	73.185.678	300.494.061
1984	6.258	1.800.034.604	1.077.194.641	722.839.963	6.675.199	48.387.468	6.489.581.038
1985	6.406	2.393.060.851	1.438.073.694	954.987.157	6.169.738	72.827.304	426.268.681

FUENTE: DANE - Encuesta anual manufacturera

^a Se refiere a establecimientos de 10 ó más personas ocupadas

^b Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

^c Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada durante el año

Cuadro 7.1.1.2

Número de establecimientos, según agrupaciones industriales

Total país^a

1983 - 1985

Código CIIU (Rev.2)	1983	1984	1985	Código CIIU (Rev.2)	1983	1984	1985
TOTAL	6.249	6.258	6.406	353	6	5	5
311-				354	17	22	19
312	1.077	1.086	1.096	355	82	78	73
313	127	125	124	356	255	267	291
314	16	15	14	361	27	28	28
321	435	426	443	362	42	46	50
322	906	928	979	369	294	286	288
323	87	92	92	371	50	53	59
324	211	226	232	372	26	28	24
331	174	167	166	381	552	505	506
332	179	167	164	382	268	278	300
341	133	143	135	383	181	173	180
342	340	338	342	384	201	199	207
351	107	115	114	385	58	59	58
352	270	264	280	390	128	139	137

FUENTE: Anuario de Industria 1983 y tabulados 1984 y 1985

^a Establecimientos de 10 ó más personas ocupadas

Cuadro 7.1.1.3
Valor de la producción bruta, según agrupaciones
industriales^a
Total país
1983 - 1985

Código CIIU (Rev.2)	Miles de pesos		
	1983	1984	1985
TOTAL	1.374 303.427	1.800 034.604	2.393.060.851
311-			
312	339.420.792	418 206.786	580.312.173
313	136.010 851	156.947 120	219 203.995
314	23.953.368	32.060.153	45.060 723
321	99.734.409	142.521.442	186.717 273
322	39.596.982	51.097.032	65.852 535
323	10.393.949	15.325 881	21.204.772
324	10.538 795	13.908 318	17.350 589
331	9.635.244	11.450.759	12 932.929
332	5.524.092	6.825 649	8.482 311
341	53.979.205	75.783.743	105 838.096
342	35.818 468	48.945 955	53.191 527
351	78 355.065	113.256.296	159.195 210
352	86.526 505	108.398 474	153.746 152
353	91 139.295	115 020.336	136.144 629
354	6 071 446	8.637 328	12.922 133
355	20 886.552	27 174.354	41 744.544
356	35.105.978	52 897 063	70.021 176
361	6.429.090	8 925.585	11 839.492
362	14 599.889	15 701.209	22.199.403
369	48 146 388	61.090 216	73.573 244
371	39 100 601	54 289.467	68.687 515
372	6 481 294	8 842 123	11 617.928
381	46 757.712	63 149.777	78 597.331
382	24 654.847	27.756.421	37.374 985
383	38 062.486	52 613.450	67 710.833
384	53 354 518	89.308 436	101.008.163
385	4 721 351	6 597 694	9 568 199
390	9 304 255	13 303.537	20.962.991

FUENTE: DANE - Anuario de Industria 1983 y tabulados de 1984 y 1985

^a Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

Cuadro 7.1.1.4

Valor de la producción bruta, según agrupaciones industriales^a

Total país

1983 - 1985

Código CIUJ (Rev.2)	Miles de pesos		
	1983	1984	1985
TOTAL	548.637.220	722.839.963	954.987.157
311-			
312	90.535.664	113.300.003	165.933.010
313	83.851.350	101.171.296	146.847.786
314	16.938.693	22.685.780	31.882.245
321	47.153.245	67.065.538	88.104.221
322	18.491.193	22.884.761	29.383.368
323	3.972.740	5.251.799	6.703.875
324	5.041.486	6.352.215	7.678.946
331	5.042.561	6.401.374	6.594.247
332	2.840.953	3.244.533	4.179.408
341	21.301.702	28.870.340	38.987.492
342	17.359.783	24.442.671	25.636.956
351	29.460.109	42.344.130	57.607.015
352	41.481.989	50.779.889	65.061.968
353	9.197.565	18.584.413	12.741.437
354	1.902.339	2.936.625	3.961.520
355	9.359.333	11.768.749	19.695.421
356	13.077.717	19.121.481	24.086.369
361	3.480.297	5.156.754	6.577.518
362	7.445.634	8.895.100	13.144.952
369	24.707.534	31.683.646	37.506.292
371	17.462.508	25.673.157	29.690.859
372	3.080.043	4.030.264	5.053.690
381	21.516.873	28.022.101	33.928.376
382	11.672.266	12.352.228	16.153.726
383	17.212.163	22.892.219	30.050.606
384	16.799.439	25.560.510	31.419.992
385	2.788.163	3.879.262	5.341.734
390	5.663.878	7.489.125	11.034.128

FUENTE: Anuario de Industria 1983 y tabulados de 1984 y 1985

Cuadro 7.1.1.5
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Có-digo	Actividad industrial	Número estableci-mientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1984									
	TOTAL GENERAL	6 258	464.457	144 272.487	115 385.720	1.800 034 604	1 077 194.641	722 839.963	6 489.581 038
3111	Matanza de ganado preparación y conservación de carnes	77	7 370	1 925 389	1 112 470	27.010 543	20.228.868	6.781.675	3 321 404
3112	Fabricación productos lácteos	90	7.892	2 524 534	1 542 067	40 070.017	30.800.593	9.269.424	5 241 740
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	19	1.193	297.431	143.232	3.447.387	2 038.576	1.408.811	529.969
3114	Pescado, crustáceos y otros productos de agua dulce	10	560	137 323	77.361	2.421 374	1 984.821	436.553	1 241 869
3115	Fabricación aceites y grasas vegetales y animales	40	6.465	2.661.746	2.125.330	67.829.658	50.249.462	17.580 196	5.982.469
3116	Productos de molinería	292	11.760	2 664 990	1 431 915	101 141.424	79.418.208	21 723.216	7 829.144
3117	Productos de panadería	300	13 589	3.435.743	2 268.800	27 413.859	16.270.765	11 143.094	3.374.053
3118	Ingenios y refinerías azúcar	37	9.555	2.969.570	2 169 765	48 396 164	31 154 196	17.241.968	14 897.923
3119	Elaboración cacao y fabricación chocolates, y artículos de confitería	47	3.925	1.279.893	1.002 932	22 687.509	13 690.700	8.996 809	2.754 070
3121	Productos alimenticios diversos	112	6 226	2.311.394	1.705.853	31 733.006	19 577.530	12 155.476	6.606.297
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	59	3 255	1.118 652	752.518	41.820.092	36.194 671	5.625.421	2.122 072
3123	Elaboración de compuestos dietéticos y otros	3	772	407 097	420.162	4 235.753	3.298.393	937.360	264.429
3131	Destilación rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	23	5.074	1 769.711	1.471 116	34.661.549	8.236.981	26.424 568	2.257.407
3132	Industrias vinícolas	18	687	155 377	83 115	1.681.486	970.794	710.692	195.108
3133	Bebidas malteadas y malta	21	7 774	4.213.937	5.650.634	81 378 579	27 564.661	53 813.918	9.770 302
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	63	13.456	4 928 693	4 506.696	39.225.506	19.003.388	20.222.118	5 506.698
3211	Hilado tejido y acabado de textiles	112	12.090	3.042 414	2.319.287	24 682.358	12.311.407	12.370.951	4 894.564

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Código	Actividad industrial	Número establecimientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1984									
3212	Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	29	928	206 797	111 596	1 888 286	1 183 583	704 703	230 031
3213	Fabricación tejidos de punto	160	12 594	2 818 919	1 818 303	24 371 020	15 029 933	9 341 087	3 205 042
3214	Fabricación tapices alfombras	15	770	192 066	153 822	2 289 457	1 429 525	859 932	548 990
3215	Fabricación cordelería	9	393	77 633	39 190	575 835	358 248	217 587	110 444
3116	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	30	12 777	4 653 389	3 764 246	54 117 797	24 608 570	29 509 227	18 706 089
3217	Tejidos y manufacturas de lana y sus mezclas	11	2 676	688 434	665 295	5 345 081	2 263 873	3 080 120	822 078
3218	Tejidos, manufacturas de fibra artificiales, sintéticas aún mezcladas	48	9 635	2 939 282	2 258 692	25 283 356	15 274 562	10 008 794	6 129 379
3219	Fabricación de textiles nep.	12	859	207 393	114 635	3 968 252	2 996 203	972 049	227 848
3220	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	888	45 343	8 052 031	3 905 871	48 902 641	27 105 240	21 797 401	5 279 824
3221	Fabricación de otras prendas de vestir excepto calzado	40	1 987	352 814	161 860	2 194 391	1 107 031	61 087 360	374 018
3231	Curtidurías, talleres acabado	26	3 107	945 927	764 108	11 220 472	7 529 102	3 691 370	925 063
3232	Industria de preparación, teñido pieles	6	539	91 144	54 432	953 469	681 028	272 441	113 476
3233	Fabricación productos, cuero y sucedáneos, excepto el calzado y otras prendas de vestir	60	2 831	568 005	283 053	3 151 940	1 863 952	1 287 988	450 467
3240	Fabricación calzado excepto de caucho vulcanizado o moldeado o de plástico	226	10 174	2 098 936	1 151 283	13 908 318	7 556 103	6 352 215	1 874 245
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar madera	132	4 669	1 113 177	826 443	10 542 491	4 611 294	5 931 197	4 914 786

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Có-digo	Actividad industrial	Número establecimientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1984									
3312	Fabricación envases de madera, caña y artículos menudos de caña	5	83	12 258	5 630	64 463	27.749	36.714	23.103
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho nep	30	875	158.115	74 857	843.805	410.342	433.463	302 810
3320	Fabricación de muebles, accesorios excepto los que son principalmente metálicos	167	6.627	1.243.923	626.143	6.825.649	3.581 116	3.244.533	1 458 159
3411	Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón	31	5.681	3 087.344	3.113.097	48.009.512	27.659.741	20.349.771	9 600 686
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y cartón	78	3.939	1 278.998	1.011.566	22 213.910	15.866.500	6 347 410	1 602 979
3419	Fabricación de artículos de pulpa papel y cartón nep	34	1 417	464 191	281.090	5 560.321	3 387.162	2 173 159	814 889
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	338	19 781	5 981 959	4.590.218	48.945.955	24 503 284	24 442.671	14.009 438
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas excepto abono	73	6 300	2.560.629	3.228 021	23 785 187	12.916.622	10 868 565	6 732 974
3512	Fabricación, abonos, plaguicidas	21	3 786	2.615 923	2.371.658	45 208 596	31.094 987	14.113 609	3.492 773
3513	Fabricación resinas sintéticas materias plásticas y fibras artificiales excepto vidrio	21	5.071	2 558.404	2 519 729	44.262 513	26 900 557	17.361.956	14.287 803
3521	Fabricación, pinturas, barnices, lacas	19	1 510	534.082	425.314	12 215 562	8 429.044	3.786 518	366 295
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	103	11.359	5 325.424	3.539.158	43 654 900	20.651 672	23 003.228	5.368.753
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos, otros productos tocador	60	5 870	2.106 567	1 609 588	39 164.359	21.101.693	18.062.666	2 618 128

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Código	Actividad industrial	Número establecimientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1984									
3528	Diversos productos químicos	13	305	69.334	32.688	1.073.883	790.356	283.527	85.124
3529	Fabricación productos químicos nep	69	3.811	1.155.930	683.318	12.289.770	6.645.820	5.643.950	1.345.854
3530	Refinerías de petróleo	5	5.605	3.706.137	6.389.370	115.020.336	96.435.923	18.584.413	23.483.613
3540	Fabricación productos derivados del petróleo y del carbón	22	890	259.127	136.135	8.637.328	5.700.703	2.936.625	1.021.196
3551	Fabricación llantas, neumáticos	24	3.415	1.909.960	2.248.989	18.844.511	11.171.708	7.672.803	1.126.332
3559	Fabricación productos caucho nep.	54	3.752	1.040.121	681.719	8.329.843	4.233.897	4.095.946	1.186.129
3560	Fabricación, productos de plástico	267	17.906	4.634.669	2.775.651	52.897.063	33.775.582	19.121.481	10.795.728
3610	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	28	4.615	1.369.141	984.764	8.925.585	3.768.831	5.156.754	2.455.131
3620	fabricación de vidrio y productos de vidrio	33	5.400	1.858.390	1.665.684	14.763.437	6.438.670	8.324.767	3.299.684
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	104	5.672	1.374.001	796.023	6.327.213	2.119.486	4.207.727	2.862.210
3692	Fabricación cemento, cal y yeso	23	6.269	2.577.762	2.311.599	28.309.908	13.653.716	14.656.192	29.338.710
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	159	9.123	2.795.043	2.209.103	26.453.095	13.633.368	12.819.727	6.141.640.892
3710	Industria básica hierro acero	53	11.729	4.909.152	6.982.851	54.289.467	28.616.310	25.673.157	45.322.714
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	17	1.348	598.547	553.559	7.122.190	3.745.107	3.377.083	1.211.757
3721	Recuperación, fundición plomo, zinc	2	102	46.903	26.788	753.731	489.366	264.365	66.663
3722	Recuperación fundición de estaño y níquel	5	290	64.745	46.845	779.445	514.872	264.573	55.987
3723	Refinación y fundición de metales preciosos	4	90	20.330	12.554	186.757	62.514	124.243	87.096
3811	Fabricación de cuchillería herramientas y artículos de ferretería en general	36	4.671	1.368.038	1.057.765	9.360.769	3.976.024	5.384.745	1.278.265

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Có- digo	Actividad industrial	Número estableci- mientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1984									
3812	Fabricación de muebles y acceso- rios excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	136	4.503	799.751	363.285	4.942.624	2 874.094	2.068.530	1 007.262
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	133	6 130	1 844.110	1.116.445	13 112.670	7.070 651	6.042.019	3 445.107
3814	Fabricación de artículos de fontane- ría y calefacción	51	2.022	417.183	226.585	2.394.291	1 126.286	1.268.005	688.170
3819	Fabricación de productos metálicos nep. exceptuando maquinaria y equipo	149	11.098	3.055 877	1 919.919	33.339 423	20.080.621	13.258.802	5.617.455
3821	Fabricación de motores y turbinas	2	73	28.179	22 439	449.164	294.633	154.531	17.254
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	41	1.125	222.069	699 618	1.324.093	690.180	633.913	355.539
3823	Fabricación de maquinaria para tra- bajar metales y la madera	15	512	122.412	57.315	651 440	331.897	319.543	209.094
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para industria excepto, para trabajar los metales y la madera	49	1.635	377.292	201.178	1 963.160	931 453	1 031.707	378 660
3825	Fabricación de máquinas de ofici- na, cálculo, contabilidad	9	291	89.652	68.228	1.002.435	404.133	598.302	78.567
3826	Fabricación de maquinaria no clasi- ficada antes excepto las de traba- jar metales y madera	44	979	222.363	105.780	1.133.682	509.601	624.081	333.912
3827	Fabricación de maquinaria y equipo nep. excepto maquinaria eléctrica	65	5 885	1.677 763	1.045 780	16.686 333	9.480.890	7.205.443	1 643.650
3829	Fabricación máquinas aparatos y equipos nep.	53	2.680	592 420	331.398	4.546.114	2.761.406	1.784.708	752.482
3831	Fabricación máquinas aparatos indus- triales eléctricos	57	4 352	1.674.977	1 007.777	12.450.688	6 076 567	6.374.121	1.323 951

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Có- digo	Actividad industrial	Número estableci- mientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1984									
3832	Fabricación equipos aparatos radio televisión, comunicación	39	4.302	1.124.556	735 198	12.165.556	7.283.612	4 881 944	1.568.710
3833	Fabricación de aparatos accesorios eléctricos uso doméstico	16	2.263	650.165	548.174	5 607.686	3.254 354	2.353.332	817.442
3839	Fabricación de aparatos y suminis- tros eléctricos nep	61	5.502	1.978.322	1 442.730	22.389.520	13.106.698	9 282.822	2.561.790
3841	Construcciones navales y reparación de barco	14	1.826	623.070	352.994	4.153 582	1.158.264	2.995.318	2.423.595
3842	Fabricación equipo ferroviario	4	925	302.757	208.015	743.490	302.862	440.628	1.590.487
3843	Fabricación vehículos automóviles	143	12.157	4.583.057	3.855.755	72.613.843	55.564.436	17.049.407	8.329.984
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas	23	1.765	429.771	257 376	5 690.134	3.530 148	2.159 986	591.750
3845	Fabricación de aeronaves	8	2.146	967.219	680.970	5.539.370	2.858.867	2.680.503	329 961
3849	Fabricación de material de trans- porte nep.	7	468	95.560	53.219	568.017	333.349	234.668	39.452
3851	Fabricación de equipo profesional científico. Instrumentos de medida y control nep	48	2.558	817.375	452.246	6.267.682	2.583 229	3 684.453	1.074.415
3852	Fabricación de aparatos fotográfi- cos, instrumentos de óptica	11	328	65.774	30 036	330.012	135 203	194.809	45.624
3901	Fabricación, joyas, artículos conexos	12	552	147.608	108.479	2.235.612	693.393	1.542.219	1.450.251
3902	Fabricación instrumentos de música	3	32	5.330	1.434	23.421	8.898	14.523	3.854
3903	Fabricación artículos, deporte	2	36	9.568	5 771	73.440	34.702	38.738	16.523
3904	Industrias manufactureras diversas	86	5 648	1.385 214	736.064	10.104 492	4.647.083	5.457.409	1.245.930
3909	Otras industrias diversas	36	929	163.941	79.325	866 572	430.336	436.236	205.578

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Có-digo	Actividad industrial	Número estableci-mientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1985									
	TOTAL GENERAL	6.406	446.771	170 627.815	136.557.161	2.393.060.851	1.438.073 694	954.987.157	426.268.681
3111	Matanza de ganado preparación y con-servación de carnes	83	7.145	2.281.450	1.343 868	35 451.573	26.486.807	8.964.766	3.039 543
3112	Fabricación productos lácteos	93	7.416	3.008 158	1.955.490	53.142.714	40.912 334	12.230.380	6.328.970
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres	21	1 043	306.424	156.495	4 418.971	2.842.573	1.576.398	548.045
3114	Pescado, crustáceos y otros produc-tos de agua dulce	9	532	185.896	97.264	3 861.442	3.177.886	683 556	1 750.782
3115	Fabricación aceites y grasas vege-tales y animales	41	6.625	3.460.129	2.683 159	91.499.524	68.626 864	22.872.660	7.642 415
3116	Productos de molinería	296	9.152	2.830.289	1.617.438	162 392.193	115.589.669	46.802.524	8.531.623
3117	Productos de panadería	298	13.750	4.002.775	2.669 646	37.280.657	23.292.689	13 987.968	3.916.723
3118	Ingenios y refinerías azúcar	36	9.382	3.621.660	2.860.055	59 379 449	36.666.548	22.712.901	16.702.057
3119	Elaboración cacao y fabricación cho-colates, y artículos de confitería	47	3 962	1.505.221	1.204.865	29.708.203	18.961 504	10.746.699	3.202.122
3121	Productos alimenticios diversos	110	5.674	2.486.811	2.050.260	41 729.239	25.312 240	16.416.999	6.743.053
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales	59	3.292	1.287 827	908.933	55.819.281	48.003.706	7.815.575	2.588.703
3123	Elaboración de compuestos dieté-ticos y otros	3	729	512 563	370.377	5.628.927	4.506.343	1 122.584	232.373
3131	Destilación rectificación y mezcla de bebidas espirituosas	22	4.616	1.983.839	1.692.608	45.766.118	11 034.818	34.731.300	3 384.402
3132	Industrias vinícolas	19	756	216.564	121 035	2.585.961	1.453.016	1.132.945	244.051
3133	Bebidas maiteadas y malta	22	7.579	5.176 763	70.230.035	116.724.653	34.513.409	82 211.244	10.518.280
3134	Industria de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas	61	11.745	5.326.773	5.720.360	54.127.263	25.354.966	28 772.297	5.907.367
3211	Hilado tejido y acabado de textiles	113	10.742	3.445.578	2.705.834	32.683.110	15.777.111	16.905 999	5 044.024

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Código	Actividad industrial	Número establecimientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1985									
3212	Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	29	983	254 310	146.771	2.602.988	1.668.245	934.743	341.860
3213	Fabricación tejidos de punto	168	13.373	3.621.102	2.444.291	32.144.571	19.541.783	12.602.788	3.945.341
3214	Fabricación tapices alfombras	19	899	273.566	218.678	3.090.527	2.027.723	1.062.804	681.296
3215	Fabricación cordelería	9	355	87.221	46.718	1.004.956	680.868	324.088	133.039
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas	34	14.485	6.243.812	5.089.155	75.405.012	34.278.676	41.126.336	31.083.995
3217	Tejidos y manufacturas de lana y sus mezclas	13	3.500	1.023.973	1.166.277	10.460.334	5.259.415	5.200.919	1.355.442
3218	Tejidos, manufacturas de fibra artificiales, sintéticas aún mezcladas	45	6.086	2.324.897	1.548.571	23.511.485	14.657.399	8.854.086	7.143.832
3219	Fabricación de textiles nep.	13	832	256.924	115.600	5.814.290	4.721.832	1.092.458	324.702
3220	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	927	44.163	9.598.067	4.630.854	62.503.891	34.714.281	27.789.610	6.120.388
3221	Fabricación de otras prendas de vestir excepto calzado	52	2.216	485.782	233.813	3.348.644	1.754.886	1.593.758	453.386
3231	Curtidurías, talleres acabado	29	3.316	1.228.072	965.803	16.007.418	11.315.809	4.691.609	1.146.586
3232	Industria de preparación, teñido pieles	6	401	123.992	56.135	1.298.341	919.109	379.232	154.227
3233	Fabricación productos; cuero y sucedáneos, excepto el calzado y otras prendas de vestir	57	2.460	554.836	287.609	3.899.013	2.265.979	1.633.034	324.493
3240	Fabricación calzado excepto de caucho vulcanizado o moldeado o de plástico	232	9.771	2.452.510	1.290.792	17.350.589	9.671.643	7.678.946	1.9937.635
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar madera	127	4.711	1.365.101	1.068.417	11.697.252	5.664.949	6.032.303	4.952.739

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Código	Actividad industrial	Número establecimientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1985									
3312	Fabricación envases de madera, caña y artículos menudos de caña	5	95	15 388	8.147	79.805	38.757	41.048	23.697
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho nep.	34	867	179.011	74 789	1 155.872	634.976	520.896	376.827
3320	Fabricación de muebles, accesorios excepto los que son principalmente metálicos	164	6.613	1 534 376	748.783	8.482.311	4.302 903	4 179.408	1.471 862
3411	Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón	27	4 957	3.450.361	3.808.622	62.468.971	37 008.044	25 460.927	10 728.195
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y cartón	72	3 794	1.475.433	1 426 138	29 123.674	21.061.096	8.062.578	1.805 232
3419	Fabricación de artículos de pulpa papel y cartón nep.	36	1.957	866.507	910.266	14.245.451	8.781.464	5.463.987	1.585 601
3420	Imprentas editoriales, e industrias conexas	342	18.574	6 377 261	4 647.842	53 191.527	27 554 571	25.636 956	15.145.794
3511	Fabricación de sustancias químicas básicas excepto abono	71	6.222	3.117.581	3.758 706	33 024.903	17.112.132	15.912.771	7.522.131
3512	Fabricación, abonos, plaguicidas	21	3.334	2.924.376	2.674.228	64 500.933	44.300.823	20.200.110	3.623 985
3513	Fabricación resinas sintéticas materias plásticas y fibras artificiales excepto vidrio	22	5.772	3.802.975	3 714 273	61.669.374	40 175.240	21 494 134	17.892.239
3521	Fabricación, pinturas, barnices, lacas	21	1.325	562.645	535.697	15.684.465	11.225 021	4 459.444	387.717
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	111	12.079	7.264.997	4.705.768	67.145 466	35.256 558	31.888.908	7.327.219
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes cosméticos, otros productos tocador	60	5.308	2 411.300	1.845.899	51.240.213	30.670 817	20.569.396	3 509 655

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 -1985

Miles de pesos									
Código	Actividad industrial	Número establecimientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1985									
3528	Diversos productos químicos	18	781	313 030	182.318	4.116.881	2.309.80	1.807.072	252.226
3529	Fabricación productos químicos nep.	70	3 744	1.307.916	807.723	15.559.127	9.221.979	6.337.148	1.800.695
3530	Refinerías de petróleo	5	4.956	4.370.203	5.788.184	136.144.629	123.403.192	12.741.437	24 933.570
3540	Fabricación productos derivados del petróleo y del carbón	19	877	304.088	167.032	12.922.133	8.960.613	3.961.520	1 548.062
3551	Fabricación llantas, neumáticos	23	3.435	2.381.746	2.744.590	300.870.451	16.224.595	14.645 856	1.277.034
3559	Fabricación productos caucho nep.	50	3.405	1 024.796	972.708	10.874.093	5.824.528	5 049.565	1.113.040
3560	Fabricación, productos de plástico	291	17.693	5.363.900	3.131.069	70.021.176	45.934.807	24.086 369	14.582.150
3610	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	28	4 580	1.575.490	1.191.748	11.839.492	5.261.974	6.577.518	3 048.093
3620	fabricación de vidrio y productos de vidrio	34	5.281	2.420.688	2 344.465	20.570.910	8.442.190	12.128.720	4.164.227
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción	108	5.702	1.632.582	861.123	7 941.420	2.641.245	5.300.175	2.585.754
3692	Fabricación cemento, cal y yeso	23	5.672	2.740.686	2.686.378	35.655.533	17.675.516	17.980.017	37.483.192
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep	157	8.627	3.223.615	2 436.747	29.976.291	15.750.191	14.226.100	8.441.865
3710	Industria básica hierro acero	58	10.507	5.390 147	7.105.991	67.648.048	38.447.259	29.200.789	56.723.870
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio	12	1.374	647 487	624.666	8.922.379	4.718.243	4.204.136	1.341.790
3721	Recuperación, fundición plomo, zinc	1	71	53 326	30.672	888.703	602.620	286.083	63.066
3722	Recuperación fundición de estaño y níquel	8	251	78.622	49.531	1.522.165	1.129.734	392 431	87.176
3723	Refinación y fundición de metales preciosos	3	83	25 362	14 848	284.681	113.641	171.040	110.436
3811	Fabricación de cuchillería herramientas y artículos de ferretería en general	38	4.302	2 706 901	1.274.051	13 088.224	5.666.772	7.421.452	1.540 429

Cuadro 7.1.1.5 (continuación)
Resumen de las principales variables por grupos industriales
Total nacional
1984 - 1985

									Miles de pesos
Código	Actividad industrial	Número establecimientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1985									
3812	Fabricación de muebles y accesorios excepto lámparas eléctricas y accesorios principalmente metálicos	136	4.452	925.493	425 663	5.786.754	3 448 005	2.338 749	1 076 200
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales	133	6 390	2.123.028	1.341.247	18 854.100	10 026 952	8.827 148	3.459 550
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción	52	1 862	441 634	278 645	2.688 746	1 312 932	1.375 814	855 249
3819	Fabricación de productos metálicos nep. exceptuando maquinaria y equipo	148	10.115	3.238.926	2.173.346	39.218.974	24.763.691	14.455.283	5.305.872
3821	Fabricación de motores y turbinas	2	73	31.551	26 339	616.398	339.146	277.252	14 705
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura	43	1.182	311 449	139.740	1 842 811	963 215	879 596	415 558
3823	Fabricación de maquinaria para trabajar metales y la madera	21	635	185.800	87.296	913 152	484.735	428 417	177.523
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para industria excepto, para trabajar los metales y la madera	51	1.661	456.433	239 102	2.533 037	1.223 518	1 309 519	479.255
3825	Fabricación de máquinas de oficina, cálculo, contabilidad	8	228	97.560	55.885	796.811	403.490	393 321	38 747
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes excepto las de trabajar metales y madera	48	1 136	300.267	145 894	1 728 310	828.006	900 304	442 265
3827	Fabricación de maquinaria y equipo nep. excepto maquinaria eléctrica	72	5 963	2 104.300	1.302.895	22.623.145	13.147.616	9.475 529	2.244.011
3829	Fabricación máquinas aparatos y equipos nep	55	2.659	723.082	421.567	6 321 321	3 831 533	2 489 788	962 904
3831	Fabricación máquinas aparatos industriales eléctricos	61	4 199	2.012.437	1.376.286	16.741.894	8.241.796	8 500 098	1 550.580

Cuadro 7.1.1.5 (conclusión)

Resumen de las principales variables por grupos industriales

Total nacional
1984 - 1985

Miles de pesos									
Código	Actividad industrial	Número establecimientos ^a	Total personal ocupado ^b	Total sueldos y salarios	Total prestaciones sociales	Producción bruta ^c	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Valor libros activos fijos ^d
1985									
3832	Fabricación equipos aparatos radio televisión, comunicación	40	4.060	1.258.615	782.612	14 162.124	7.921.626	6.240.498	1.628.359
3833	Fabricación de aparatos accesorios eléctricos uso doméstico	11	1.574	571.334	571.671	6.749.573	4.150.451	2.599.122	726.253
3839	Fabricación de aparatos y suministros eléctricos nep.	68	5.435	2.344.153	2.034.802	30.057.242	17 346.354	12 710 888	3.076.873
3841	Construcciones navales y reparación de barcos	14	1.781	683 514	441.045	4.626.947	1.547.651	3 079 296	2.246.820
3842	Fabricación equipo ferroviario	4	927	328 369	227.541	711.226	213.930	497.296	1 538.158
3843	Fabricación vehículos automóviles	141	10.968	4.984.766	3.823 472	83.139.972	60.508.677	22.631.295	11.692.916
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas	29	1.788	512.589	315.446	5.620.229	3.218 170	2.402.059	682.261
3845	Fabricación de aeronaves	9	2 057	1.075.007	805.327	6.108.797	3.620.658	2.488.139	411 822
3849	Fabricación de material de transporte nep.	10	486	123.638	70 917	800.992	479.085	321 907	67.965
3951	Fabricación de equipo profesional científico Instrumentos de medida y control nep	47	2.482	919.436	584.166	9.069.557	4.016.844	5.052.713	1.277.625
3852	Fabricación de aparatos fotográficos, instrumentos de óptica	11	387	90.279	39.921	498 642	209.621	289.021	99.997
3901	Fabricación, joyas, artículos conexos	13	591	191.779	155.504	4.067 567	1.897.556	2.170.011	1.293.017
3902	Fabricación instrumentos de música	3	32	5.161	1.434	24.896	11.796	13 100	8.074
3903	Fabricación artículos, deporte	2	31	8 562	6.543	71.715	35.508	36.207	13.373
3904	Industrias manufactureras diversas	81	4.764	1.515.807	817.096	13.346.570	6.428.355	6.918.215	1.392.384
3909	Otras industrias diversas	38	1.436	470.097	216.787	3.452.243	1.555.648	1.896.595	701.244

FUENTE: DANE - Tabulados industria

^a Establecimientos de 10 o mas personas ocupadas.

^b Período de pago que comprende el 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 activos.

Cuadro 7.1.1.6

Principales variables, según forma jurídica, tamaño de personal y de producción Total país 1984 - 1985

Concepto	Pesos en miles					
	Estable- cimientos industria- les ^a	Personal ocupado ^b	Personal remune- rado ^b	Sueldos	Prestaciones	Producción bruta ^c
1984						
TOTAL NACIONAL	6.258	464.457	457 398	144.272 487	115.385.720	1.800.034.604
Forma jurídica						
Individual	851	17.810	16.487	2.932.978	1.148.950	25 087.132
Limitado	4.109	188.044	182 802	39.939.524	20.507 985	383.991.474
Colectivo	39	3.988	3.909	964.047	497.224	15.690.156
Anónimo	903	220.123	220.057	88.806.530	80.374.264	1.159.103.480
De hecho	92	2.016	1.854	324.655	128.881	2.742.497
Comandita simple	113	7.446	7.264	1.735.438	931.484	17.477.235
Comandita por acciones	55	6.690	6.685	1.745.137	1.171.055	30.049.604
Cooperativas	23	1.998	1.998	477.858	233.512	9 119.090
Entidades oficiales	41	14.576	14.576	7.077.667	10.249.835	154.539.988
Comunidades religiosas	32	1.765	1 766	268.653	142.530	2.233.948
Tamaño de personal						
De 10 a 49	4.318	95.771	90.227	18.118.523	8.165.820	190.895 121
De 50 a 99	948	65.633	64.730	15.432 122	8.304.301	196.771.983
De 100 a 149	328	39.861	39.610	11.137.573	7.382.529	133.661.432
De 150 a 199	194	33.330	33.171	10 120.012	6.916 452	123.167.987
De 200 a 349	244	63.575	63.455	22.515 311	17.286.622	274.689 438
De 350 a 499	82	33.784	33.769	12.400.356	10.955.604	148.254.390
De 500 a 649	49	27.454	27.437	9.497.373	7.601.360	122.336.998
De 650 a 799	33	24.075	24.070	10.333.292	10.984.384	163.840.517
Más de 800	62	80.974	80.929	34.717.925	37.788.608	446.416.738
Tamaño de producción						
0	93	1.197	1.023	136.425	531.907	307.605
1	334	4.582	4.046	660.081	257.795	2.073.118
2	446	6.775	6.097	1.010.738	394 849	3.990.046
3	607	10.696	9.846	1.668.884	652.675	7.532 797
4	880	19.566	18.423	3.215.368	1.353.316	16.661.249
5	510	13.713	13.071	2.432.879	1.090.576	13.958.766
6	1.014	36.699	35.466	6.944.980	3.149.100	44.453.257
7	981	57.582	56 533	12.231.721	6.171.646	96.466.993
8	931	116.416	115.780	31.776.523	20.824.103	324.562.664
9	462	197.231	197.113	84.194.888	81.437.753	1.290.028 109

Cuadro 7.1.1.6 (continuación)
Principales variables, según forma jurídica, tamaño de personal y de producción
Total país
1984 - 1985

Concepto	Pesos en miles				
	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Energía consumida miles de KW	Inversión neta	Valor de activos fijos ^d
1984					
TOTAL NACIONAL	1.077.194.641	722.839.963	6.675.199	48.387.468	6.489.581.038
Forma jurídica					
Individual	16.748.960	8.338.172	56.649	548.134	4.189.186
Limitado	245.628.951	138.632.523	772.454	8.225.769	6.196.335.524
Colectivo	11.129.170	4.560.986	28.137	211.137	1.802.388
Anónimo	656.418.343	502.685.137	4.915.866	37.619.348	246.414.190
De hecho	1.879.05	863.592	5.851	1.635	282.559
Comandita simple	10.602.245	6.874.990	40.026	-260.118	2.541.966
Comandita por acciones	18.079.782	11.969.822	27.402	520.670	3.504.112
Cooperativas	7.559.983	1.559.107	14.937	301.827	1.227.694
Entidades oficiales	108.132.689	46.407.299	808.080	1.191.538	32.757.241
Comunidad religiosa	1.015.613	1.218.335	5.795	27.528	526.178
Tamaño de personal					
De 10 a 49	128.959.115	61.936.006	417.152	3.625.216	32.380.887
De 50 a 99	132.998.460	63.773.523	415.048	4.865.474	6.164.024.286
De 100 a 149	84.526.108	49.135.324	412.898	4.116.943	22.172.676
De 150 a 199	72.403.345	50.764.642	257.353	2.450.248	20.508.933
De 200 a 349	156.364.736	118.324.702	774.925	3.927.468	40.340.893
De 350 a 499	82.915.110	65.339.280	496.152	3.798.658	23.713.974
De 500 a 649	61.024.736	61.312.262	440.150	3.748.175	18.303.595
De 650 a 799	106.681.999	57.158.518	1.033.854	4.680.821	54.967.023
Más de 800	251.321.032	195.095.706	2.427.667	17.174.465	113.168.771
Tamaño de producción					
0	127.498	180.107	2.039	25.732	229.975
1	923.008	1.150.110	8.375	98.635	802.674
2	1.917.279	2.072.767	15.338	161.665	1.248.572
3	3.807.342	3.725.455	26.349	253.933	2.126.074
4	8.986.688	7.674.561	50.904	543.954	3.820.825
5	7.858.545	6.100.221	39.398	437.111	3.644.041
6	25.481.614	18.971.643	126.664	712.469	9.388.386
7	58.861.752	37.605.241	226.965	3.148.429	6.152.752.346
8	198.675.586	125.887.078	919.994	8.131.670	65.302.513
9	770.555.329	519.472.780	5.259.173	34.873.870	250.265.632

Cuadro 7.1.1.6 (continuación)

Principales variables, según forma jurídica, tamaño de personal y de producción
Total país
1984 - 1985

Concepto	Pesos en miles					
	Establecimientos industriales ^a	Personal ocupado ^b	Personal remunerado ^b	Sueldos	Prestaciones	Producción bruta ^c
1985						
TOTAL NACIONAL	6.406	446.771	439 930	170.627.815	136.557 161	2.393.060.851
Forma jurídica						
Individual	825	16.540	15.276	3 217 139	1.321.699	29 807.085
Limitado	4.219	178 004	172.834	44.927.980	22.821 862	478.072.450
Colectivo	31	3 531	3.483	1.108.539	627.183	18.731.547
Anónimo	964	216 889	216 870	107.783.064	98.211.833	1 581.978.819
De hecho	84	2 009	1.868	391.475	167 106	3.349.438
Comandita simple	128	7 109	6.912	1.932.358	955.531	21.827.034
Comandita por acciones	52	5.392	5.392	1.885.453	1.203 967	46.545 467
Cooperativas	26	2.321	2.319	691 345	325.197	15 921 294
Entidades oficiales	41	13.889	13.889	8 438 724	10.791.183	194 376 357
Comunidad religiosa	36	1 087	1.087	251.738	131.600	2.451.360
Tamaño de personal						
De 10 a 49	4.544	98.954	93 413	22 776.578	10 479.867	318.528.146
De 50 a 99	920	63 621	62 798	18.791 262	10.885.497	268.194 050
De 100 a 149	308	37.669	37 429	12.482 495	8.693.323	173.937.107
De 150 a 199	181	31.122	30.992	11.777 798	8 311 157	155 506 068
De 200 a 349	241	62 069	61.998	27 657 440	21.907.556	380 721 173
De 350 a 499	75	31.013	30 999	13.879.323	11 875 055	165.625.360
De 500 a 649	50	28.116	28 101	13 586 522	11.602.867	225 042 432
De 650 a 799	31	22.217	22.212	11.820.298	11.195.308	179.227.896
Más de 800	56	71 990	71 988	37.856.099	41.606 531	526 278.619
Tamaño de producción						
0	116	1.530	1.299	227.586	108 954	520.625
1	388	5 130	4 489	836 003	329.933	2.992 832
2	419	6.461	5 865	1 163.476	475 509	4.799.043
3	666	11.525	10.619	2.183 696	895 407	10 619 721
4	908	19 222	18 112	3.919.659	1.672.378	21 711 815
5	483	12.595	11 999	2 652 899	1 180.101	16 356 558
6	1 026	37.065	35 965	8 552 188	3.954.652	57 148 688
7	982	54.686	53 681	13 872 764	7.078 679	121 840 611
8	926	109 786	109 218	36 481.476	24.523.886	408 976 723
9	492	188 781	188.683	100 738.068	96.337 662	1 748.094 235

Cuadro 7.1.1.6 (conclusión)**Principales variables, según forma jurídica, tamaño de personal y de producción****Total país****1984 - 1985**

					Pesos en miles
Concepto	Consumo intermedio ^c	Valor agregado	Energía consumida miles de KW	Inversión neta	Valor de activos fijos ^d
1984					
TOTAL NACIONAL	1.438.073.694	954.987.157	6.169.738	72.827.304	426.268.681
Forma jurídica					
Individual	20.567.637	9.239.448	58.303	670.497	4.389.287
Limitado	314.080.664	163.991.786	743.857	8.433.505	67.629.808
Colectivo	13.117.341	5.613.706	25.307	269.757	1.794.670
Anónimo	894.530.118	687.448.701	4.931.669	59.885.577	307.403.201
De hecho	2.237.751	1.111.687	6.629	45.910	391.204
Comandita simple	13.739.844	8.087.190	41.658	142.728	2.658.463
Comandita por acciones	25.443.272	21.102.195	31.419	96.134	3.676.704
Cooperativas	12.955.296	2.965.998	19.941	379.159	1.938.294
Entidades oficiales	140.265.670	54.110.687	293.532	2.822.183	35.599.111
Comunidad religiosa	1.135.601	1.315.759	17.423	54.854	787.939
Tamaño de personal					
De 10 a 49	213.253.008	105.275.138	491.547	4.783.885	42.212.414
De 50 a 99	175.138.329	93.055.721	531.225	3.943.280	34.553.580
De 100 a 149	111.981.687	61.955.420	345.815	3.713.051	26.424.399
De 150 a 199	93.516.630	61.989.438	257.542	3.544.384	20.152.416
De 200 a 349	221.226.237	159.494.936	867.216	6.906.328	49.664.205
De 350 a 499	93.301.108	72.324.252	483.675	2.066.299	21.422.911
De 500 a 649	131.520.793	93.521.639	536.019	4.495.613	34.148.484
De 650 a 799	93.317.939	85.909.957	816.576	18.536.949	74.330.674
Más de 800	304.817.963	221.460.656	1.840.123	24.837.515	123.259.598
Tamaño de producción					
0	314.418	306.007	2.172	48.786	241.886
1	1.301.277	1.691.555	10.282	79.587	1.082.383
2	2.308.904	2.490.139	13.430	248.571	1.391.334
3	5.528.004	5.091.717	29.100	241.518	2.656.083
4	11.779.937	9.931.878	57.246	552.986	4.782.584
5	9.406.135	6.950.423	41.088	383.127	3.066.496
6	33.403.602	23.745.086	129.948	853.469	10.671.129
7	75.070.985	46.769.626	234.114	12.746.574	20.560.773
8	249.414.638	159.562.085	865.771	10.792.612	74.562.613
9	1.049.645.794	698.448.441	4.786.587	56.880.074	307.253.400

FUENTE: DANE - Tabulados de industria manufacturera

^a Establecimientos de 10 o más personas ocupadas^b Periodo de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo^c Se incluye el valor de los impuestos indirectos causados^d Se incluye la revaluación de activos

Cuadro 7.1.1.7

Consumo, compra, generación y venta de energía, según agrupaciones industriales

Total país

1984 - 1985

Pesos en miles							
Código CIU	Número de establecimientos*	Energía consumida KWH	Energía comprada KWH	Valor energía comprada	Energía generada KWH	Energía vendida KWH	Valor energía vendida
1984							
TOTAL	6.258	6.675.199.019	4.938.110.967	27.110.017	1.834.091.787	97.003.735	968 133
311-312	1.086	808.619.541	634.658.638	3.769.626	177.046.643	3 085.740	15.202
313	125	244.149.831	220 828.760	1.430.270	23.370.811	49.740	164
314	15	15.110.061	14.975.601	86.025	134.460	-	-
321	426	610.725.797	515.981 793	2 694.989	94.861.604	117.600	406
322	928	57.996.577	56.224.251	322 014	1.843.294	70.968	415
323	92	33.253.758	33.246.258	180.304	7.500	-	-
324	226	19.976.981	19.571.553	100.441	405.428	-	-
331	167	39.050.354	39.036.176	227.177	14 178	-	-
332	167	11.561.864	11.529.864	82.479	32.000	-	-
341	143	502.529.524	432.491.279	2.247.337	72.161.465	2 123.220	507.081
342	338	53.837.317	54.238.399	348.709	-	401.082	1 440
351	115	820 357.279	574.615.408	3.050.292	286.278.847	40 536.976	315.624
352	264	82.087.446	81.893.104	527.167	313.492	119.150	764
353	5	624 616.227	47.242.611	194.688	578.883.039	1.509.423	9.169
354	22	6.070.955	6.070.955	36.460	-	-	-
355	78	86.109.600	86.102 593	594 064	7.007	-	-
356	267	175.305 198	176.002.328	1 184.341	31.615	728.745	3.600
361	28	49.079.710	49 068.610	294.249	11.100	-	-
362	46	132.299.408	99.287.854	490.105	33.011.554	-	-
369	286	701.758.639	582.836 986	3.208.541	166 211.190	47.289.537	106.811
371	53	1.162.763.646	765.520.750	3.390.749	397 242.896	-	-
372	28	33.888 962	33.885.662	183.910	3.300	--	-
381	505	154.287.313	154.685.297	951.329	177.271	575.255	4.269
382	278	59.921.873	57.848.875	339.833	118.998	46 000	437
383	173	71.710.942	70 560.187	419.443	1 263.475	112.720	576
384	199	74.062 420	73.659.586	494.227	503 759	200.925	1.919
385	59	9 795.270	9.766.470	55.053	28 800	-	-
390	139	36.272.526	36 281.119	206.195	28.061	36.654	256

Cuadro 7.1.1.7 (conclusión)

Consumo, compra, generación y venta de energía, según agrupaciones industriales

Total país

1984 - 1985

Pesos en miles							
Código CIIU	Número de establecimientos ^a	Energía consumida KWH	Energía comprada KWH	Valor energía comprada	Energía generada KWH	Energía vendida KWH	Valor energía vendida
1985							
TOTAL	6.406	6 169 738.037	4.875.396.080	34.940.673	1 415.305.350	120.963.393	1.164 304
311-312	1.096	853.987.190	683.881.730	5.148.145	172.766.029	2.660.569	19.672
313	124	267.987 004	240.445.927	1.961.848	27.643.637	102.560	562
314	14	15.280.139	15.271.369	120.996	8.770	-	-
321	443	632.949.354	536.388.221	3 735.659	96.685.933	124.800	611
322	979	69.102.810	69.094.599	477.054	8.211	-	-
323	92	34.784.025	34.800.442	253.184	7.850	24.267	165
324	232	17.903 779	17 903.539	115.668	240	-	-
331	166	41.313.609	41.299.431	292 726	14.178	-	-
332	164	12.321.439	12.289.439	108.843	32.000	-	-
341	135	505.472.922	439.901.822	2.926.641	141 379 532	75.808.432	686.787
342	342	52.033 614	52.671.247	479.151	-	637 633	3 224
351	114	826.791.060	548.618.234	3.761 606	287.315.403	9.142.577	217.616
352	280	83.598 377	83.527.596	742 903	223.756	152.975	960
353	5	128.047.157	39.572.687	194 347	89.495.664	1.021.194	98.705
354	19	6.327 048	6 327 048	52.917	-	-	-
355	73	91.366.644	91.324.004	816 942	42.640	-	-
356	291	189.443.984	189.743.467	1 688.974	799.417	1.098.900	6.000
361	28	51.074.245	51.057 833	418 340	16.412	-	-
362	50	141.422.091	102.957.291	709.475	38.464.800	-	-
369	288	674.625.043	554.378.201	3.773 999	148.945.567	28 698.725	118.073
371	59	1.029.538.893	620.745.542	3.541.609	408.793 351	-	-
372	24	37.588.773	37 588.773	262.872	-	-	-
381	506	153.946 420	153.685 157	1 237.080	512.840	251.577	2 540
382	300	58 483.516	58.580.419	464 289	123.138	220.041	1.373
383	180	79.327.143	78.976 351	659.778	1.053.195	702 403	4.491
384	207	67 755 168	67.116.883	626 855	904.492	266 207	3 212
385	58	11.351.078	11.318.378	88.159	32.700	-	-
390	137	35.915.512	35 930.450	280.613	35 595	50.533	313

FUENTE DANE - Tabulados de industria manufacturera

^aEstablecimientos de 10 o más personas ocupadas

Cuadro 7.1.1.8

Valor de ventas de productos y compra de materias primas en el exterior y en el interior, según agrupaciones industriales

Total nacional

1983 - 1985

		Pesos en miles			
Código CIU	Número de estable- cimientos	Ventas ^a		Compras ^b	
		En el exterior	En el interior	En el exterior	En el interior
1983					
TOTAL	6 249	97.727 873	1.165 016.763	192.783 594	525.569.650
311-312	1.077	28 943.577	303.211.156	24 479.461	213.876 485
313	127	112.632	111.431 869	8.740.245	36 238.147
314	16	46.856	12.613 604	1 302 565	6.273 877
321	435	5.343.808	80 577.275	5 233.934	31 230 397
322	906	2.083.472	33.913.342	745.872	17 577 610
323	87	1 387.127	8.373 258	649.818	4.995 231
324	211	371.290	9.257 108	280 494	4.633.247
331	174	266 860	8.785.626	198 247	3.639 134
332	179	142 063	4.692.075	201.828	2 172 615
341	133	2 104.817	48 003 280	4 944 284	21 443 147
342	340	1.291 877	32.965.719	6 869 771	8 536 867
351	107	5 731 226	67.778.588	24 407 546	15.136 526
352	270	1.418 392	77.395 586	19.061.052	22 402 008
353	6	33.540.315	51.147 948	32 765 424	42 041 214
354	17	—	5 883.302	1.236.785	2 745 869
355	82	253 814	19 679 967	4 530 992	4 917 505
356	255	1.329.557	30 698.709	3 082 107	15 568 264
361	27	228 335	5 790 745	236 941	1 507 477
362	42	549 405	12 978.199	942 727	4 114 759
369	294	1 717.753	43 408.688	2 676 084	10 549 851
371	50	5 240 544	31 500 822	8.691 023	6 073 839
372	26	909	5 712 549	1 979 387	938 810
381	552	1.406 669	40 709 552	6 204 867	15 618 207
382	268	1 076 646	22 143 954	4.695 895	5 405 150
383	181	719 336	34 497 389	10 363 807	8 207 325
384	201	1.813.482	49 632 439	16 752 259	16.216.631
385	58	190 106	4 250 692	630.857	1 038 141
390	128	417 005	7 983 322	879 322	2 471 317

Cuadro 7.1.1.8 (continuación)

**Valor de ventas de productos y compra de materias primas en el exterior
y en el interior, según agrupaciones industriales
Total nacional
1983 - 1985**

		Pesos en miles			
Código CIIU	Número de estable- cimientos	Ventas ^a		Compras ^b	
		En el exterior	En el interior	En el exterior	En el interior
1984					
TOTAL	6.258	124.689 852	1.500.760.680	247.286 340	697.669.908
311-312	1.086	29.743.842	382.511.913	33.096 740	257.245.214
313	125	756 805	124.565.668	9.221.141	37.967.406
314	15	42.268	15.040.337	1.159 696	8.709.683
321	462	6.889.811	107.355.275	8.988.454	46.520.193
322	928	2 520.349	43.163 450	712.026	23 995 145
323	92	2.636.938	11 631.967	946.813	8.041 667
324	226	703 434	11 606.454	422.766	6.822.127
331	167	152 177	10 477.234	570 505	3.643 792
332	167	171 019	5.862 994	142 109	3.075.988
341	143	3 144.980	65.829.388	7.478.323	30.973.870
342	338	1.907.999	44.025.344	8.293.421	13.625.826
351	115	7.518.334	95.634.742	36.381.081	24.022.288
352	264	1.948.740	98.125 968	23.290 997	30 687.107
353	5	48.139 621	57 370 292	28.887.251	61.564.942
354	22	910	8.155.816	1.429.768	4.046.250
355	78	300.172	26.812.789	6.171.852	7.057.366
356	267	1.590.568	45.765.009	5.710.759	24.332 707
361	28	330.539	7.736 325	385.223	1.751.365
362	46	752.395	13 788.234	865 215	3.460.567
369	286	2.407 556	55 495 675	2.438 117	13.641.595
371	53	7 004.821	41 984 639	10.984.628	8 416.570
372	28	18.052	7 815 436	3 184.497	1.257.412
381	505	1.515.576	54.632 196	70.704.752	21.781 960
382	278	518.826	24 292.051	5 327.871	8.655.350
383	173	741 025	46 857.801	15.038.213	12.038.821
384	199	2.291 820	77.509.123	25.837.481	29 268.861
385	59	321 231	5.356.673	861.548	1 509.498
390	139	620 044	11 357.887	1.755.093	3.556.338

Cuadro 7.1.1.8 (conclusión)

Valor de ventas de productos y compra de materias primas en el exterior y en el interior, según agrupaciones industriales

Total nacional

1983 - 1985

		Pesos en miles			
Código CIU	Número de estable- cimientos	Ventas ^a		Compras ^b	
		En el exterior	En el interior	En el exterior	En el interior
1985					
TOTAL	6.406	143.385.592	2.002.170.661	338.498.733	962.352.603
311-312	1.096	48.514.910	507.530.336	42.188.153	361.279.208
313	124	436.575	160.409.473	13.983.852	50.265.109
314	14	476.645	22.435.743	1.884.715	10.371.624
321	443	10.607.200	154.546.343	12.228.125	68.504.354
322	979	3.020.175	54.926.372	1.611.674	29.648.432
323	92	4.128.720	14.803.206	1.142.473	11.915.704
324	232	385.586	14.782.728	250.387	8.269.992
331	166	406.643	11.393.832	969.361	4.214.489
332	164	330.062	7.039.955	139.142	3.747.708
341	135	4.143.188	91.395.704	10.033.780	45.679.391
342	342	2.182.781	48.373.538	10.228.236	15.367.521
351	114	13.779.071	132.655.578	53.558.194	33.412.340
352	280	3.389.971	137.713.290	42.857.031	44.597.232
353	5	26.731.002	100.568.367	25.190.109	91.199.950
354	19	4.510	12.191.766	3.224.507	6.100.827
355	73	553.784	36.140.256	11.363.413	8.773.050
356	291	3.347.693	59.137.059	7.986.863	31.760.901
361	28	757.813	9.779.244	566.162	2.444.536
362	50	536.887	19.497.405	1.260.961	4.374.686
369	288	4.226.812	67.276.785	3.699.003	17.417.744
371	59	6.278.644	55.521.451	15.115.085	14.068.759
372	24	1.498	10.391.169	4.007.669	1.831.996
381	506	1.900.956	69.060.037	9.719.961	27.576.334
382	300	1.864.784	31.221.574	6.364.963	12.811.677
383	180	1.058.762	58.499.611	21.057.645	14.079.098
384	207	2.889.372	88.907.398	32.481.865	34.656.225
385	58	398.635	8.066.955	1.781.3112	2.483.638
390	137	1.032.913	17.905.486	3.604.080	5.500.078

FUENTE: DANE - Tabulados de encuesta manufacturera

^a A precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos.

^b A precio de costo sin incluir los impuestos indirectos

7.1.2 MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA

Cuadro 7.1.2.1

Indices de empleo, salarios y producción, según agrupaciones industriales
1980 - Diciembre 1986

Base: promedio mensual 1980 = 100

Agrupación y período		Empleo			Salarios promedio								Producción	
		Total	Emplea- dos	Obreros	Nominales				Reales			Nominal	Real	
					Total	Emplea- dos	Obreros		Total	Emplea- dos	Obreros			
							Mes	Por hora traba- jada						
Total sector industrial														
1980	Promedio año	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1981	Promedio año	95.4	98.3	94.3	130.1	129.0	129.7	130.1	102.4	102.5	101.3	121.9	95.7	
1982	Promedio año	90.4	95.6	88.5	167.9	165.3	166.9	169.6	106.2	105.5	104.7	143.6	92.9	
1983	Promedio año	84.4	92.6	81.3	212.4	206.4	210.4	211.2	112.2	110.2	110.1	171.2	92.7	
1984	Promedio año	83.4	92.2	80.0	262.7	252.6	261.9	262.1	119.3	115.6	118.1	226.2	101.5	
1985	Promedio año	82.3	92.1	78.5	317.8	304.3	316.5	319.6	116.7	113.6	114.6	294.7	104.3	
1986	Promedio año	82.2	93.2	78.1	393.7	372.8	393.9	395.7	121.4	116.3	120.1	410.1	112.0	
1986	Enero	79.7	90.7	75.4	356.9	335.5	358.5	394.7	119.4	113.8	118.4	344.1	94.4	
	Febrero	80.7	92.0	76.4	366.7	348.2	365.4	374.2	119.1	115.3	116.6	387.0	108.8	
	Marzo	81.0	92.0	76.8	374.5	352.9	375.8	399.1	119.0	114.3	117.4	386.1	107.9	
	Abril	81.6	92.5	77.4	383.3	353.7	382.9	361.0	118.6	115.0	116.3	405.4	115.7	
	Mayo	82.1	92.9	77.9	389.2	367.7	390.4	380.1	121.2	116.5	119.7	405.9	114.0	
	Junio	82.1	92.9	78.0	394.3	371.9	396.1	427.6	123.4	117.7	122.7	374.9	105.1	
	Julio	82.7	93.5	78.6	398.5	375.8	400.4	366.2	124.6	118.3	124.4	408.0	115.8	
	Agosto	82.8	94.1	78.4	400.0	377.4	401.1	406.2	123.4	117.2	122.3	422.4	114.4	
	Septiembre	83.2	94.3	79.0	402.3	383.1	400.8	379.0	122.3	117.2	121.1	464.1	122.2	
	Octubre ^p	84.2	94.8	80.2	411.6 ^m	390.5 ^m	412.2 ^m	383.6 ^m	122.6 ^m	116.9	122.1 ^m	458.3	120.9	
	Noviembre ^p	84.3 ^m	94.7	80.3 ^m	418.2 ^m	397.0 ^m	418.8 ^m	427.2 ^m	122.0 ^m	116.9 ^m	121.1 ^m	447.7	116.9	
	Diciembre ^p	82.7	94.0	78.3	425.0	407.7	420.5	463.2	121.1	117.1	118.7	416.8	108.0	

Cuadro 7.1.2.1 (conclusión)
Indices de empleo, salarios y producción, según agrupaciones industriales
1980 - Diciembre 1986

Base promedio mensual 1980 = 100

Agrupación y período	Empleo			Salarios promedio							Producción		
	Total	Emplea- dos	Obreros	Nominales				Reales			Nominal	Real	
				Total	Emplea- dos	Obreros		Total	Emplea- dos	Obreros			
						Mes	Por hora trabaja- da						
Total sector industrial, excepto trilla de café													
1980	Promedio año	100.0	100.0	100.0	100.0	100 0	100.0	100 0	100.0	100.0	100.0	100.0	100 0
1981	Promedio año	95.5	98.3	94.4	130.1	129.0	129.7	129.9	102.4	102.5	101.3	125.6	97.3
1982	Promedio año	90.6	95.6	88.7	167.8	165.3	166.8	169.4	106.1	105.5	104.6	147.6	94.1
1983	Promedio año	84.5	92.7	81.3	212.3	206.4	210.4	210.9	112.2	110.2	110.1	176.4	93.6
1984	Promedio año	83.6	92.2	80.3	262.5	252.6	261.7	261.2	119.2	115.6	118.0	233.8	102.9
1985	Promedio año	82.3	92.1	78.6	317.9	304.5	316.6	319.3	116.8	113.7	114.6	299.8	105.7
1986	Promedio año	82.4	93.2	78.2	393.6	372.9	394.0	394.8	121.4	116.4	120.2	392.7	113.1
1986	Enero	79.4	90.7	75.0	357.5	335.6	359.3	396.1	119.6	113.8	118.6	296.5	93.2
	Febrero	80.8	92.0	76.4	366.8	348.4	365.7	373.7	119.2	115.3	116.7	344.6	107.4
	Marzo	81.1	92.0	76.9	374.4	353.1	375.9	398.2	119.0	114.3	117.4	351.4	107.7
	Abril	81.8	92.6	77.7	382.9	363.7	382.6	359.9	113.5	115.0	116.2	393.6	118.8
	Mayo	82.2	92.9	78.1	389.2	367.7	390.5	379.1	121.2	116.5	119.7	394.2	116.9
	Junio	82.5	92.9	78.4	393.7	371.9	395.5	425.9	123.2	117.7	122.5	363.7	107.3
	Julio	82.8	93.5	78.7	398.5	375.9	400.5	365.5	124.6	118.3	124.4	409.6	118.2
	Agosto	83.0	94.1	78.7	399.9	377.5	401.1	405.2	123.3	117.2	122.8	410.7	114.2
	Septiembre	83.4	94.4	79.2	402.0	383.2	400.6	377.8	122.2	117.2	121.0	440.2	121.5
	Octubre ^P	84.3	94.8	80.3	411.8 ^m	390.6	412.6 ^m	383.0 ^m	122.6	116.9	122.2 ^m	450.6	123.2
	Noviembre ^P	84.4	94.7	80.4 ^m	418.3 ^m	396.9 ^m	419.3 ^m	426.5 ^m	122.1 ^m	116.8	121.3 ^m	441.5 ^m	119.3 ^m
	Diciembre ^P	82.9	94.1	78.5	424.7	407.6	420.4	462.8	121.0	117.1	118.7	415.7	109.8

FUENTE: DANE

Cuadro 7.1.2.2
**Índices trimestrales de producción, según agrupaciones industriales
1985 - 1986**

Código CIIU Rev.2	Agrupación industrial	Producción nominal				Producción real			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV
1985									
311-12	Alimentos	259.8	288.7	296.2	332.1	107.9	108.4	104.6	104.4
A-	Trilla de café	205.5	234.3	209.0	335.6	97.8	93.5	73.4	90.7
B-	Alimentos sin trilla de café	288.1	317.0	341.6	330.2	113.0	115.9	120.5	111.4
313	Bebidas	246.1	264.1	279.2	310.7	103.1	105.0	108.7	112.8
314	Tabaco	362.1	385.2	407.1	460.2	139.4	138.2	131.6	139.9
321	Textiles	253.4	253.3	299.9	328.8	98.1	96.9	107.9	113.5
322	Prendas de vestir excepto calzado	144.2	179.3	188.0	241.5	69.4	79.8	77.8	97.1
323	Cuero y sus productos, pieles, excepto calzado	167.4	217.0	253.7	293.2	64.0	80.3	84.0	88.5
324	Fabricación de calzado	196.3	208.2	231.9	269.9	76.4	75.0	78.8	88.4
331	Industria de madera	237.4	245.7	275.4	292.0	110.2	110.1	120.7	110.2
332	Muebles de madera	162.2	198.4	179.0	208.0	61.2	73.1	60.5	69.3
341	Papel y sus productos	295.5	301.1	350.4	357.9	106.8	102.9	117.4	117.3
342	Imprentas, editoriales y conexas	276.0	279.2	345.4	358.1	79.5	72.6	84.9	85.9
351	Sustancias químicas industriales	319.1	364.8	409.2	393.9	132.6	138.3	144.3	129.2
352	Otros productos químicos	286.9	342.6	375.9	366.4	107.3	122.5	125.4	120.1
353	Derivados del petróleo producidos en refinería	302.5	285.8	297.0	328.0	134.7	130.3	127.9	138.8
354	Otros derivados de petróleo y del carbón	389.8	421.6	386.9	475.4	143.0	141.3	125.3	136.7
355	Productos de caucho	232.6	276.7	316.3	336.5	88.7	100.5	108.5	112.6
356	Productos de plástico	249.6	275.1	319.6	343.3	75.8	83.6	97.1	104.8
361	Objetos de barro, loza y porcelana	231.4	312.0	351.0	412.2	89.3	94.8	103.4	115.4
362	Vidrio y productos de vidrio	217.8	278.0	304.6	312.7	90.0	109.1	119.6	113.0
369	Otros productos minerales no metálicos	255.7	278.5	313.9	300.2	106.1	108.9	117.5	110.9
371	Industrias básicas de hierro o acero	263.8	282.9	317.5	330.7	102.8	108.3	112.5	116.4
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	208.3	268.3	280.5	264.1	72.6	88.6	87.1	81.6
381	Productos metálicos, excepto maquinaria	208.0	265.4	272.1	277.1	83.1	99.1	94.7	93.2
382	Maquinaria excepto la eléctrica	165.5	205.6	237.3	254.6	56.0	66.7	64.7	63.6
383	Maquinaria aparatos eléctricos	193.8	246.3	263.6	282.7	75.0	91.4	90.4	92.0
384	Equipo y material de transporte	194.1	254.2	321.1	338.3	64.7	77.0	90.1	88.2
385	Equipo profesional y científico	381.9	456.1	471.7	413.6	167.2	187.7	172.2	148.0
390	Industrias diversas	209.6	234.4	291.8	300.1	92.0	96.5	106.4	107.4
	Total sector industrial	256.2	283.3	308.4	330.9	98.9	104.1	106.9	107.2
	Total sector industrial, excepto trilla de café	261.6	288.5	318.9	330.3	99.0	105.1	109.9	108.7

Cuadro 7.1.2.2 (conclusión)

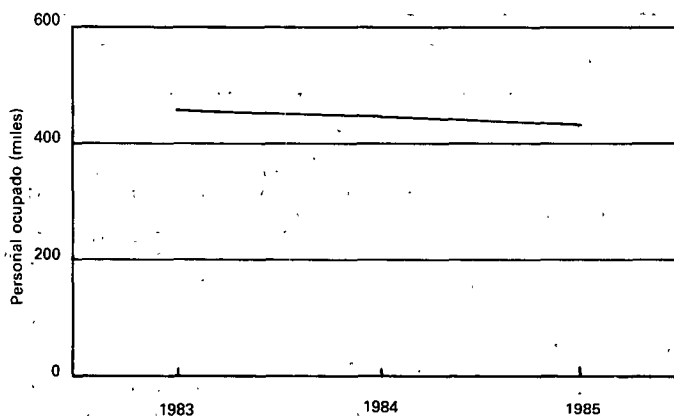
Indices trimestrales de producción, según agrupaciones industriales 1985 - 1986

Código CIU Rev.2	Agrupación industrial	Producción nominal				Producción real			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV
1986									
311-12	Alimentos	490.5	431.2	463.7	443.5	111.4	105.4	118.9	106.6
A	Trilla de café	766.8	505.1	539.0	488.0	114.3	80.7	111.5	91.2
B	Alimentos sin trilla de café	346.8	392.8	424.5	420.4	109.9	118.1	122.7	114.5
313	Bebidas	289.2	343.4	370.6	413.2	102.8	111.9	108.6	118.7
314	Tabaco	490.5	570.5	547.0	528.6	138.6	153.6	135.8	126.4
321	Textiles	309.9	353.3	424.7	436.6	98.7	110.8	123.3	125.6
322	Prendas de vestir excepto calzado	134.9	212.0	243.6	322.1	51.7	78.8	88.3	114.7
323	Cuero y sus productos, pieles, excepto calzado	290.1	414.5	509.1	427.1	78.5	99.5	110.6	87.8
324	Fabricación de calzado	252.7	288.3	343.1	330.0	76.9	83.6	93.0	84.4
331	Industria de madera	289.5	336.6	372.5	384.7	105.2	115.2	122.3	123.4
332	Muebles de madera	161.5	200.4	199.3	244.8	50.8	62.5	59.8	68.7
341	Papel y sus productos	366.4	386.7	432.2	455.4	110.0	113.6	121.3	118.8
342	Imprentas, editoriales y conexas	372.4	401.2	474.5	465.3	78.2	81.15	94.8	88.8
351	Sustancias químicas industriales	445.9	532.8	525.1	562.0	139.1	160.0	148.9	155.6
352	Otros productos químicos	370.4	469.6	532.0	501.9	116.6	137.3	146.0	134.5
353	Derivados del petróleo producidos en refinería	317.4	310.2	351.8	415.7	130.6	139.2	159.6	178.8
354	Otros derivados de petróleo y del carbón	548.1	551.0	457.9	561.5	137.1	131.4	122.3	145.3
355	Productos de caucho	361.2	380.1	399.5	354.0	113.4	103.0	102.7	86.2
356	Productos de plástico	358.9	425.0	500.4	524.7	97.0	107.9	108.7	113.5
361	Objetos de barro, loza y porcelana	409.1	450.5	493.1	570.8	105.9	110.7	117.4	131.1
362	Vidrio y productos de vidrio	339.6	328.6	321.8	338.2	120.5	112.4	100.7	103.7
369	Otros productos minerales no metálicos	305.1	354.1	401.7	399.6	111.3	118.2	124.7	118.6
371	Industrias básicas de hierro o acero	286.4	384.2	456.4	484.5	93.1	116.5	133.0	131.2
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	272.1	347.7	396.1	379.0	83.4	98.7	109.6	103.7
381	Productos metálicos, excepto maquinaria	297.5	353.1	397.1	394.2	97.1	102.5	112.4	106.5
382	Maquinaria excepto la eléctrica	246.6	317.8	350.8	338.5	60.4	76.4	81.5	73.1
383	Maquinaria aparatos eléctricos	266.7	317.6	348.3	354.7	82.2	94.0	96.1	95.4
384	Equipo y material de transporte	329.3	416.7	420.2	475.3	81.5	96.6	89.5	91.9
385	Equipo profesional y científico	479.9	589.2	565.9	579.6	159.5	191.1	183.5	182.7
390	Industrias diversas	261.8	320.5	326.3	415.4	87.6	104.0	105.9	131.1
	Total sector industrial	372.4	395.4	431.5	440.9	103.7	111.6	117.4	115.3
	Total sector industrial, excepto trilla de café	330.8	383.8	420.1	436.0	102.8	114.4	118.0	117.4

FUENTE: DANE - Tabulados

Gráfico 7.1.1

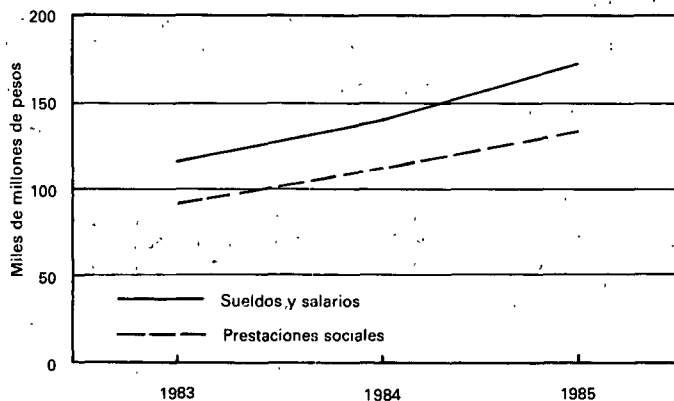
Personal ocupado en la industria manufacturera 1983-1985



FUENTE: Cuadro 7.1.1.1

Gráfico 7.1.2

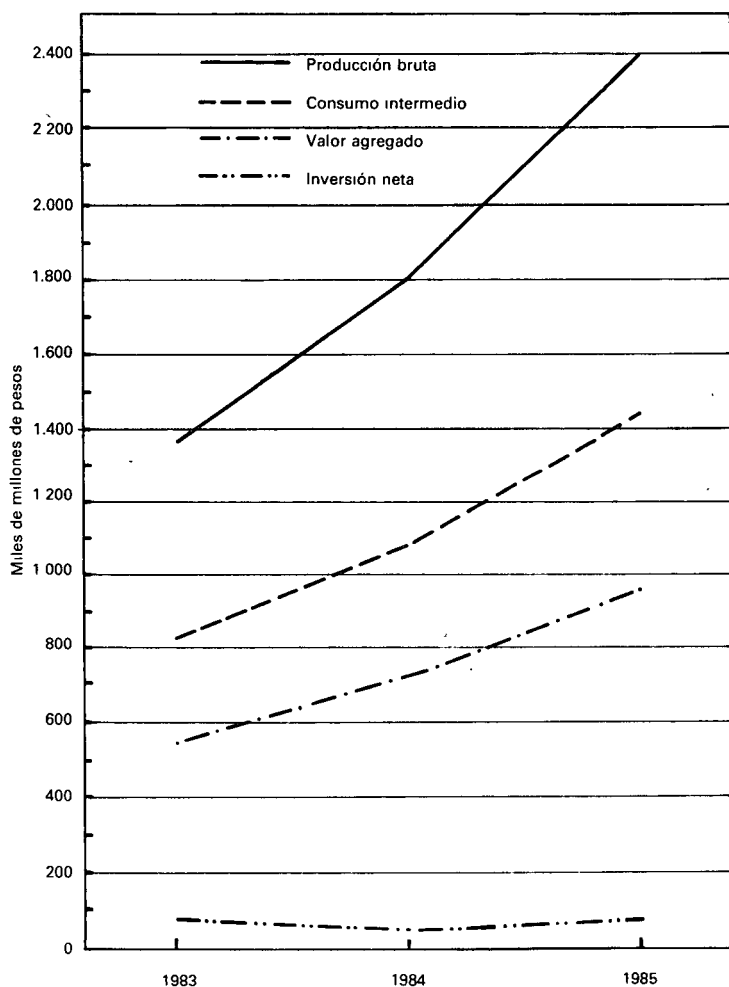
Sueldos, salarios y prestaciones sociales en la industria manufacturera 1983-1985



FUENTE: Cuadro 7.1.1.1

Gráfico 7.1.3

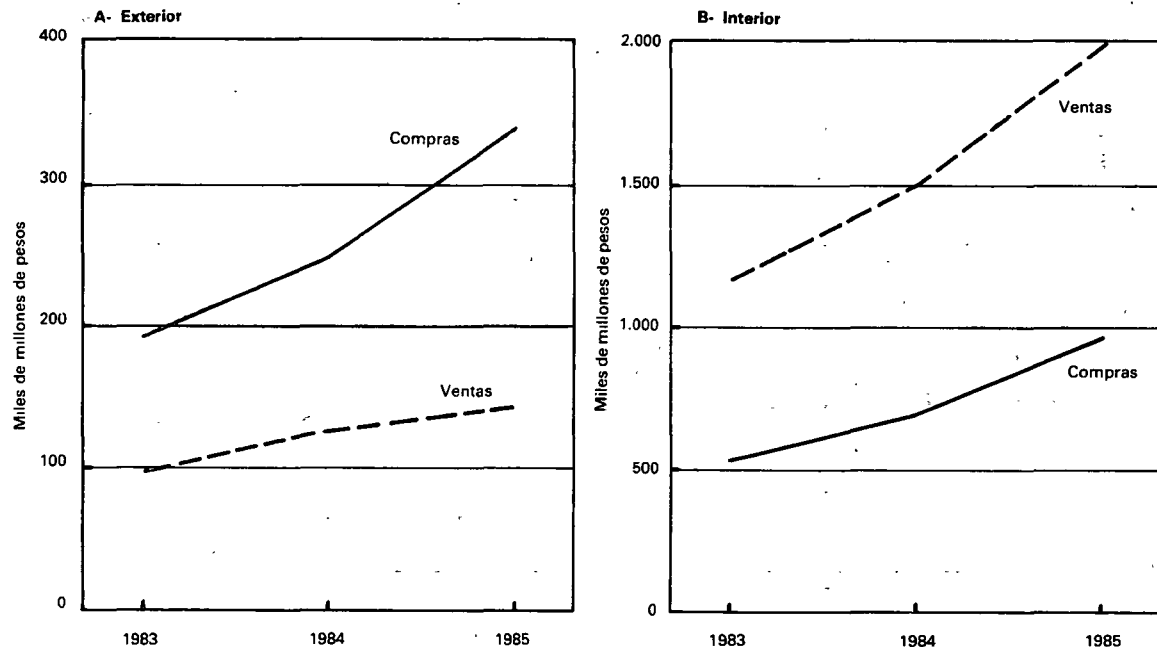
Producción bruta, consumo intermedio, valor agregado e inversión neta en la industria manufacturera 1983-1985



FUENTE Cuadro 7.1.1.1

Gráfico 7.1.4

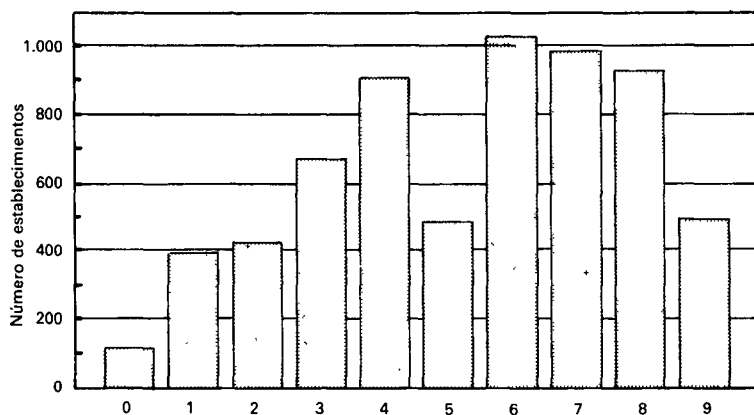
Ventas de productos y compras en el interior y en el exterior 1983-1985



FUENTE Cuadro 7.1.1.8

Gráfico 7.1.5

Establecimientos industriales, por tamaño de producción 1985

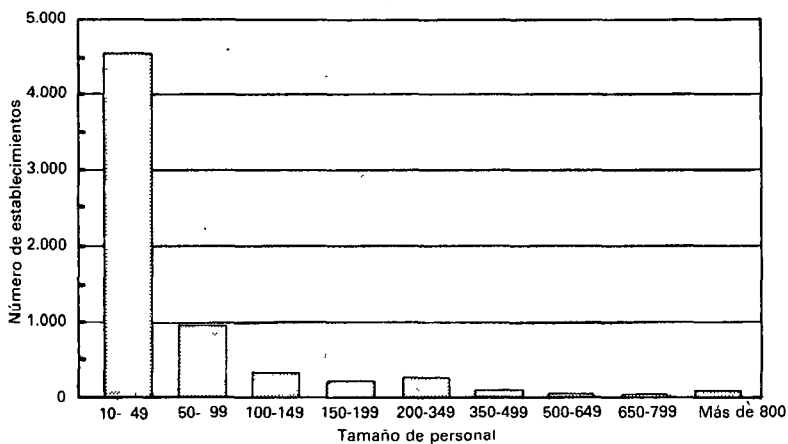


FUENTE Cuadro 7.1.6

Tamaño de producción

Gráfico 7.1.6

Establecimientos industriales, por tamaño de personal ocupado 1985



FUENTE Cuadro 7.1.6

Tamaño de personal

7.2 SECTOR AGROPECUARIO

7.2.1 AGRICULTURA

Cuadro 7.2.1.1

Superficie cosechada, producción y rendimiento por cosechas de los principales productos transitorios
1984-1987

Productos	1984			1985		
	Cosechas		Total	Cosechas		Total
	1983-84	1984	año 1984	1984-85	1985	año 1985
Total superficie cosechada (hectáreas)	795.135	938.530	1 733 665	824.479	931.757	1 756.236
Ajonjolí	4.710	3.650	8.360	13.950	13.500	27.450
Algodón	76 500	64.330	140.830	148 300	47.750	196 050
Arroz	130.300	233.800	364.100	136.100	250.300	386.400
Avena	300	700	1 000	900	1.500	2 400
Cebada	6.300	11.100	17.400	9.700	20 800	30.500
Frijol	69.710	39 850	109 560	53.660	78.204	131 864
Maíz	249 600	343.400	593.000	245.00	295 600	540 600
Maní	1.150	1.300	2 450	1.900	1.900	3 800
Papa	75.000	84.700	159 700	66.400	72.700	139 100
Sorgo	142.100	95.500	237.600	106.300	86.000	192.300
Soya	23.509	27 120	50.629	26.400	28.040	54 440
Tabaco rubio	3 856	2.280	6 136	3.969	2 863	6.832
Trigo	12.100	30.800	42 900	11.900	32.600	44.500
Girasol	-	-	-	-	-	-
Canola	-	-	-	-	-	-
Producción (toneladas)						
Ajonjolí	2.832	2.100	4 932	7 887	7.735	15.622
Algodón	116.500	126.820	243.320	241.420	98 150	339.570
Arroz	701 396	994 400	1 695 796	720 300	1 077 900	1 798.200
Avena	400	1.300	1.700	1 500	2 700	4 200
Cebada	9 700	18.500	28.200	17.200	43 200	60 400
Frijol	51.865	28.290	80 155	41 660	57 304	98.964
Maíz	364.412	499.900	864.312	343.500	419.100	762 600
Maní	1.650	2 057	3 707	3 146	2 713	5 859
Papa	1.139 960	1.323.000	2 462.960	891 300	1.019 060	1 910 360
Sorgo	332 400	257 200	589.600	258 800	240 600	499 400
Soya	42.861	51.302	94.163	44 005	60.176	104 181
Tabaco rubio	6.040	3.682	9.722	6 300	4 657	10 957
Trigo	20 200	39.100	59.300	19 500	56.600	76 100
Girasol	-	-	-	-	-	-
Canola	-	-	-	-	-	-
Rendimiento (kilogramos/hectáreas)						
Ajonjolí	601	575	590	562	573	569
Algodón	1.523	1.971	1 728	1 628	2 055	1 732
Arroz	5 383	4 253	4 658	5 292	4.306	4 654
Avena	1.333	1.857	1.700	1.667	1 800	1.750
Cebada	1 540	1 667	1 621	1.773	2.077	1.980
Frijol	744	710	732	776	733	751
Maíz	1.460	1.456	1 458	1.402	1 418	1 411
Maní	1 435	1.582	1 513	1 656	1.428	1 542
Papa	15 199	15 620	15.422	13 423	14 017	13.734
Sorgo	2.339	2 693	2 481	2.435	2 798	2.597
Soya	1 823	1 892	1.860	1 667	2.146	1 914
Tabaco rubio	1 566	1 615	1 584	1.587	1 627	1 604
Trigo	1 669	1 269	1 382	1 639	1 736	1 710
Girasol	-	-	-	-	-	-
Canola	-	-	-	-	-	-

Cuadro 7.2.1.1(conclusión)

Superficie cosechada,producción y rendimiento por cosechas de los principales productos transitorios 1984-1987

Productos	1986			1987 ^a		
	Cosechas		Total	Cosechas		Total
	1985-86	1986	año 1986	1986-87	1987	año 1987 ^a
Total superficie cosechada (hectáreas)	916.672	912.151	1.828.823	869.404	1 007.290	1 876 694
Ajonjolí	20.330	9 020	29.350	15.000	18 000	33.000
Algodón	132.675	56.900	189.575	96.050	52 000	148.050
Arroz	120.300	212 400	332.700	151 200	230.300	381.500
Avena	1 100	900	2.000	1.200	1.500	2.700
Cebada	12.400	25.100	37 500	12.900	26.200	39 100
Frijol	59.640	67.346	126.986	60.000	60.000	120.000
Maíz	291.500	300.100	591.600	257.700	343.500	601.200
Maní	1.600	1 950	3.550	1.850	1 800	3.650
Papa	73.850	82 100	155.950	79.300	83 100	162.400
Sorgo	145.800	81 000	226.800	132.500	108.600	241.100
Soya	39.150	39.300	78.4150	47.500	41 000	88.500
Tabaco rubio	4.327	3 835	8.162	5 004	4.590	9.594
Trigo	14 000	32.200	46 200	7.100	34.000	41 100
Girasol	-	-	-	1 600	1.500	3.100
Canola	-	-	-	500	1.200	1.700
Producción (toneladas)						
Ajonjolí	12.400	5.454	17.854	9.750	11.700	21.450
Algodón	215 000	122.660	337 660	139.300	109 200	248 500
Arroz	663.700	968.100	1 631.800	775.100	1 129.700	1 904 800
Avena	1.900	1.400	3.300	1.900	2.400	4.300
Cebada	23.200	50.000	73 200	24.700	53.500	78 200
Frijol	47.200	56.743	103.943	51.000	51.000	102 000
Maíz	404.200	383.900	788 100	343.900	477.000	820.900
Maní	2.300	2 800	5.100	2.765	2.700	5.465
Papa	915.543	1.175.600	2.091 053	1.119.480	1 266.700	2.386.180
Sorgo	388.400	211.500	599.900	370.900	329 100	700.000
Soya	80.750	86.224	166 974	98.700	90.200	188.900
Tabaco rubio	5 780	6.230	12.010	7.500	7 785	15.285
Trigo	23.500	58.200	81.700	12.300	62.600	74.900
Girasol	-	-	-	1.1980	1.950	3.930
Canola	-	-	-	750	1 800	2.550
Rendimiento (kilogramos/hectáreas)						
Ajonjolí	610	605	608	650	650	650
Algodón	1.621	2.156	1.781	1.450	2 100	1.678
Arroz	5.517	4.558	4.905	5.126	4.905	4.993
Avena	1.727	1.556	1.650	1.583	1.600	1.593
Cebada	1.871	1.992	1.952	1.915	2.042	2.000
Frijol	791	843	819	850	850	850
Maíz	1.387	1.279	1.332	1.334	1 389	1.365
Maní	1.438	1.436	1 437	1 495	1 500	1.497
Papa	12.396	14.319	13.408	14.117	15.243	14.693
Sorgo	2.664	2 611	2.645	2 799	3.030	2.903
Soya	2.063	2.194	2.128	2 078	2.200	2.134
Tabaco rubio	1.336	1 625	1 471	1 499	1.696	1.593
Trigo	1 679	1.807	1.768	1.732	1 841	1 822
Girasol	-	-	-	1.238	1.300	1 268
Canola	-	-	-	1.500	1 500	1.500

FUENTE: Ministerio de Agricultura (OPSA)

^a Estimaciones Minagricultura.

Cuadro 7.2.1.2**Superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales productos permanentes
1984 - 1987**

Productos	1984	1985	1986	1987*
Total superficie cosechada(hectáreas)	1.147.031	1.214.756	1.223.295	1.269.310
Arracacha	-	4.750	5.135	5.500
Banano exportación	23.100	23.300	24.400	25.400
Cacao	85.347	91.583	96.705	100.220
Caña de azúcar	99.600	109.800	103.900	101.000
Caña de panela	191.430	236.150	242.850	246.430
Cocotero	15.530	14.605	14.725	15.220
Hortalizas	102.322	97.450	101.930	107.500
Fique	17.980	17.930	18.395	18.140
Frutales	33.943	37.705	42.100	45.800
Name	14.260	12.565	11.670	13.300
Palma africana	38.746	43.840	51.155	59.155
Plátano	351.680	357.860	349.900	361.400
Plátano exportación	5.200	7.000	7.000	7.000
Tabaco negro	14.993	10.768	8.715	9.645
Yuca	152.900	154.200	149.850	159.100
Producción (toneladas)				
Arracacha	-	38.260	35.960	42.750
Banano exportación	1.003.750	998.620	1.026.000	1.300.000
Cacao	40.672	42.477	46.477	48.525
Caña de azúcar	1.178.396	1.366.892	1.288.300	1.252.300
Caña de panela	793.830	1.161.200	1.218.250	1.227.820
Cocotero	95.025	87.710	88.000	90.500
Hortalizas	1.283.720	1.427.741	1.480.260	1.561.200
Fique	23.731	23.790	24.470	23.640
Frutales	613.510	666.175	698.860	760.280
Name	103.290	94.860	92.800	114.900
Palma africana	118.628	125.250	132.570	139.000
Plátano	2.086.260	2.092.540	2.233.6150	2.312.960
Plátano exportación	57.750	52.890	56.910	60.000
Tabaco negro	24.877	16.280	12.967	15.640
Yuca	1.386.300	1.367.350	1.338.150	1.357.380
Rendimiento (kilogramos/hectárea)				
Arracacha	-	8.055	7.003	7.773
Banano exportación	47.781	42.859	42.049	51.181
Cacao	477	464	481	484
Caña de azúcar	11.831	12.449	12.399	12.399
Caña de panela	4.147	4.917	5.016	4.982
Cocotero	6.119	6.005	5.976	5.946
Fique	1.320	1.327	1.330	1.303
Name	7.243	7.550	7.952	8.639
Palma africana	3.062	2.857	2.592	2.350
Plátano	5.932	5.847	6.384	6.400
Plátano exportación	11.106	7.556	8.130	8.571
Tabaco negro	1.659	1.512	1.488	1.622
Yuca	9.067	8.867	8.930	8.532

FUENTE: Ministerio de Agricultura (OPSA)

* Estimaciones Minagricultura

Cuadro 7.2.1.3
Producción agrícola con o sin café
Total del país
1980-1986

							Miles de toneladas
Período	Total agricultura	Agricultura sin café					Café
		Total	Cultivos transitorios	Cultivos permanentes	Hortalizas	frutales	
1980	16.137.3	15.381.3	5.613.2	8.028.8	1.246.4	492.9	756.0
1981	16.413.8	15.605.6	6.018.3	7.982.0	1.124.5	480.8	808.2
1982	15.764.6	15.037.0	6.141.9	7.169.4	1.230.0	495.7	727.6
1983	15.795.3	14.971.0	5.921.0	7.295.9	1.205.7	548.4	824.3
1984	15.739.6	15.045.9	6.161.1	6.987.6	1.283.7	613.5	693.7
1985 ^P	15.926.3	15.248.4	5.686.4	7.468.1	1.427.7	666.2	677.9
1986 ^P	16.374.5	15.686.3	5.912.6	7.594.5	1.480.3	698.9	688.2

FUENTE: Ministerio de Agricultura *Boletín de Estadísticas Agropecuarias*, agosto 1986

Cuadro 7.2.1.4
Café: área nueva tecnificada y renovada
Total país
Años cafeteros 1980/81 - 1985/86

Año cafetero	Total	Hectáreas		
		Area nueva tecnificada		Renovación por zoqueo
		Nuevas siembras	Renovación siembras	
1980-81	36.302	11.167	21.411	3.724
1981-82	25.286	4.234	15.277	5.775
1982-83	21.669	2.528	12.181	6.960
1983-84	24.766	2.070	9.186	13.510
1984-85	33.356	2.495	14.437	16.424
1985-86	44.000	3.000	21.000	20.000

FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros - Informe del gerente general, noviembre 1985

Cuadro 7.2.1.5
Producción mensual de café verde
Total país
Enero 1982-mayo 1986

Período	Miles de sacos de 60 kilogramos				
	1982	1983	1984	1985	1986
TOTAL	12.126	13.746	11.562	11.298	5.124
Enero	1.332	901	1.342	1.437	1.160
Febrero	1.066	767	782	1.080	1.340
Marzo	817	609	547	450	867
Abril	741	1.138	790	905	717
Mayo	817	1.713	1.070	845	1.040
Junio	998	1.196	1.022	963	(...)
Julio	796	1.147	958	820	(...)
Agosto	404	581	874	460	(...)
Septiembre	921	524	909	490	(...)
Octubre	1.326	1.515	793	1.098	(...)
Noviembre	1.694	2.194	1.134	1.360	(...)
Diciembre	1.214	1.461	1.341	1.390	(...)

FUENTE: Ministerio de Agricultura. *Boletín de Estadísticas Agropecuarias*, agosto 1986

7.2.2 GANADERIA

Cuadro 7.2.2.1
Población ovina, porcina y caprina
Total país
1984-1986

Concepto	Cabezas		
	1984	1985	1986
Ganado ovino	2.255.446	2.370.218	2.490.629
Ganado porcino	2.312.000	2.381.000	2.440.000
Ganado caprino	878.500	913.614	950.185

FUENTE: Ministerio de Agricultura - Dirección de ganadería
 Proyecciones con base en el Censo Agropecuario de 1960.

Cuadro 7.2.2.2
Población avícola y producción de huevos
Total país
1984-1985

Concepto	1984	1985 ^P
- Población avícola		
Producción de pollo		
unidades	85.100 000 ^F	92 500.000
Carne de pollo ^a (toneladas)	129.352 ^F	138 570
- Producción de huevos		
(millones de unidades)	3.660.8	3.792 6

FUENTE: Ministerio de Agricultura - Dirección de Ganadería

^a Cálculo con base en un promedio de 1.5 kgr/unidad con vísceras

Cuadro 7.2.2.3
Producción y consumo de ganado porcino
Total país
1984-1985

Concepto	1984	1985 ^P
Producción de carne de cerdo		
(peso en vivo, toneladas)	111 134	114 259
Carne en canal ton. (76%)	86.532	86 853
Consumo per cápita (Kgr/año)	3.20	3.00

FUENTE: Ministerio de Agricultura - Dirección de Ganadería

DANE - Tabulado censo de sacrificio de ganado 1984 y muestra de sacrificio de ganado 1985

Cuadro 7.2.2.4
Producción de leche fresca
Total país
1976-1986

Periodo	Millones de litros
1976 ⁶	1 729
1977	1.734
1978	1 879
1979	2 002
1980	2 098
1981	2.321
1982	2 490
1983	2 647
1984	2 769
1985	2 816
1986	2 816

FUENTE: Ministerio de Agricultura, cifras INPA-NESTLE

Cuadro 7.2.2.5
Ganado sacrificado por tipo y sexo
1982-1983, enero 1984 - diciembre 1985

Período	Peso en pie					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (toneladas)	Cabezas	Peso (toneladas)	Cabezas	Peso (toneladas)
Vacuno						
1982	3 200.074	1.112.855	1 734.260	661 236	1.465.814	467.619
1983	2 939 962	1.063.567	1.719 547	658.458	1.264.415	405.109
1984	3 157.267	1.130 556	1 902.640	729 135	1 254.627	401.421
Enero	247.805	88.917	151.030	58.141	96.775	30 776
Febrero	243.946	87.258	148.594	56.841	95.352	30.417
Marzo	253.803	91 244	154.194	59.427	99.609	31 817
Abril	232.535	82.776	141.738	53.924	90 797	28.852
Mayo	262.757	94.065	160 406	61.533	102.351	32.532
Junio	266 761	95.599	162.353	62 401	104.408	33.198
Julio	270 421	97.071	161.406	61.994	109.015	35.077
Agosto	281 294	99.972	168.594	63 794	112 700	36.178
Septiembre	267.862	96.196	157 954	60.563	109 908	35.633
Octubre	284 069	101.795	168.345	64.516	115.724	37.279
Noviembre	275 950	98.918	165 116	63 392	110.834	35.526
Diciembre	270.064	96 745	162.910	62 609	107.154	34.136
1985 ^P	3 312.904	1.172 428	1.878.694	717.306	1.434 210	455.122
Enero	272.034	98 591	164.605	64.137	107.429	34.454
Febrero	253.135	90.544	152 945	58 614	100.190	31.930
Marzo	277.151	97.973	162.380	61.496	114.771	36.477
Abril	266.975	93.893	150.007	57.223	116.968	36.670
Mayo	278 798	98.123	156.630	59.486	112.168	38.637
Junio	262.838	92.766	143.983	55 307	118.855	37.459
Julio	292.179	103.182	156.894	59.665	135.285	43 517
Agosto	290 279	102 812	162.781	61.628	127.498	41.184
Septiembre	271.727	95.241	146.317	55.559	125.410	39 682
Octubre	287 007	100 517	156.999	59.915	130.008	40.602
Noviembre	284 146	100 712	164.129	62.659	120.017	38 053
Diciembre	276 635	98 074	161.024	61.617	115.611	34.457
1986 ^P	3.246.315	1.151.504	1.892.999	724.888	1.353.316	426 616
Enero	280.389	98.647	162.192	61.270	118.197	37.377
Febrero	249 466	88.032	147.005	55.641	102.461	32.391
Marzo	244.849	85 698	144.484	54 671	100.365	31.027
Abril	279.115	97.791	164.361	62 039	114 754	35.752
Mayo	270 160	96.295	164.848	63 320	105.312	32.975
Junio	255 963	90.983	152.228	58 477	103.735	32.506
Julio	283 728	101.107	165.487	63 995	118.241	37.112
Agosto	276.202	98 628	159 842	61.650	116.360	36.978
Septiembre	275.507	97 080	156.898	59 697	118.609	37 383
Octubre	289.884	103.481	163.679	63.119	126.205	40.362
Noviembre	261 915	93.082	149 661	57.756	112.254	35.326
Diciembre	279.137	100.680	162.314	63.253	116.823	37.427

Cuadro 7.2.2.5 (conclusión)
Ganado sacrificado por tipo y sexo
1982, 1983, enero 1984-diciembre 1986

Período	Peso en pie					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabeza	Peso (toneladas)	Cabeza	Peso (toneladas)	Cabeza	Peso (toneladas)
Porcino						
1982	1.228.132	102.068	740.576	62.797	487.547	39.271
1983	1.373.442	111.438	830.301	69.135	543.141	42.303
1984	1.397.932	111.134	858.816	70.395	539.116	40.739
Enero	110.877	8.723	67.400	5.463	43.477	3.260
Febrero	107.546	9.511	65.425	5.346	42.121	3.165
Marzo	115.390	9.338	71.296	5.972	44.094	3.366
Abril	104.334	8.316	63.480	5.198	40.854	3.118
Mayo	119.663	9.514	71.769	5.881	47.894	3.633
Junio	118.335	9.586	75.270	6.331	43.065	3.255
Julio	118.903	9.477	73.372	6.023	45.531	3.454
Agosto	119.403	9.536	72.675	5.960	46.728	3.576
Septiembre	113.289	8.919	69.432	5.617	43.857	3.302
Octubre	119.719	9.446	74.094	6.021	45.625	3.425
Noviembre	117.853	9.295	72.460	5.884	45.393	3.411
Diciembre	132.620	10.473	82.143	6.699	50.477	3.774
1985 ^P	1.379.890	114.259	903.978	77.136	475.912	37.123
Enero	111.681	8.941	69.991	5.865	41.690	3.076
Febrero	98.956	7.703	61.486	4.797	37.470	2.906
Marzo	107.569	8.549	71.058	5.749	36.511	2.800
Abril	106.605	8.416	69.143	5.761	37.462	2.655
Mayo	123.032	10.078	81.735	6.849	41.297	3.229
Junio	113.436	9.493	77.100	6.566	36.336	2.927
Julio	118.581	10.080	79.481	6.968	39.100	3.112
Agosto	117.987	10.197	77.755	6.986	40.232	3.211
Septiembre	112.079	9.485	72.329	6.298	39.750	3.187
Octubre	118.741	9.827	77.431	6.614	41.310	3.213
Noviembre	116.486	9.927	78.164	6.866	38.322	3.061
Diciembre	134.737	11.563	88.305	7.817	46.432	3.746
1986 ^P	1.461.078	122.775	901.349	77.977	559.729	44.798
Enero	114.519	9.474	70.523	6.007	43.996	3.467
Febrero	104.784	8.674	65.279	5.533	39.505	3.141
Marzo	104.734	8.806	65.550	5.646	39.184	3.160
Abril	124.451	10.400	77.817	6.664	46.634	3.736
Mayo	117.250	9.894	73.566	6.391	43.684	3.503
Junio	117.739	10.096	73.609	6.544	44.130	3.552
Julio	129.124	10.921	78.718	6.844	50.406	4.077
Agosto	123.087	10.275	75.396	6.525	47.691	3.750
Septiembre	124.768	10.566	76.021	6.532	48.747	4.034
Octubre	135.084	11.373	83.025	7.178	52.059	4.195
Noviembre	119.647	9.909	72.691	6.306	46.956	3.603
Diciembre	145.891	12.387	89.154	7.807	56.737	4.580

FUENTE: DANE - Censo de sacrificio de ganado 1982-1984 y muestra de sacrificio ganado 1985-1986

Cuadro 7.2.2.6**Crédito al sector agropecuario a través del Fondo Financiero Agropecuario y Caja Agraria, según actividades económicas
1984-1986**

Fuentes - Actividades	Millones de pesos		
	1984	1985	1986
TOTAL GENERAL	107.621 3	132.805.4	174.785 6
Variación %	16.8	23 4	31.6
Totales agricultura	53 089.3	67.035.1	87 343.2
Ganadería	27.181.3	26.424 8	37 611.4
Otras inversiones	27 350.7	39.345 5	49.831 0
Fondo Financiero Agropecuario	66 901.5	78 597.4	99 075 2^P
Agricultura	40.093 4	50.660.4	60.585.9
Ganadería	18.590.8	17.739.5	23.664 5
Actividades complementarias	8 217.3	10.197.5	14.824.8
Caja Agraria^a			
(recursos ordinarios)	40.719.8	54.208 0	75 710.4
Agricultura	12.995 9	16.374 7	26 757.3
Ganadería	8.590.5	8.685 3	13.964.9
Otras actividades agrícolas y ganaderas	11.977 0	14.280 4	17.139.7
Otras inversiones	7 156.4	14.867.6	17.866.5

FUENTE: Ministerio de Agricultura. *Boletín de Estadísticas Agropecuarias* marzo de 1987

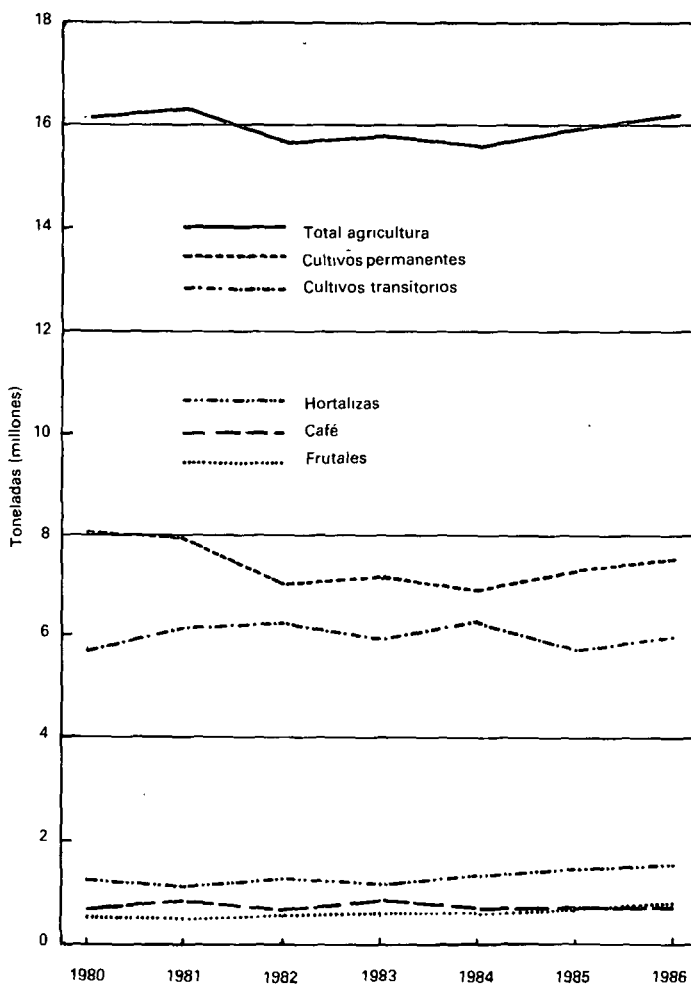
^a Ganadería - Total ganadería - otras inversiones ganaderas - otras inversiones agrícolas y ganaderas

Otras actividades agrícolas y ganaderas - Otras inversiones

agrícolas + otras inversiones agrícolas y ganaderas + otras inversiones ganaderas

Otras inversiones - Total general - las anteriores

Gráfico 7.2.1
Producción agrícola 1980-1986



FUENTE Cuadro 7.2.1.3

7.3 MINERIA Y ENERGIA

Glosario de principales términos

Antracita: un carbón duro, negro y lustroso con alto contenido de carbón fijo y un bajo porcentaje de material volátil. Es bastante valorada por su eficiencia en la combustión.

Amperio: unidad de medida para la corriente eléctrica. Es el flujo de carga por unidad de tiempo. Equivale aproximadamente a un flujo de 6×10^{18} electrones por segundo.

Es la cantidad de corriente que fluye en un circuito en el que la fuerza electromotriz es un voltio y la resistencia es un ohmio.

API: el Instituto Americano del Petróleo ; Asociación Comercial de la Industria Petrolera de Estados Unidos.

ACPM: aceite combustible para motores. Es el combustible "Diesel" utilizado para la combustión interna en motores diesel; generalmente es la fracción que se destila después del kerosene en el proceso de refinación del petróleo.

Arenas bituminosas: son rocas sedimentarias que contienen un petróleo pesado y viscoso, el cual no puede ser extraído por los métodos tradicionales conocidos en la industria petrolera.

Barril (bbl): medida volumétrica para el petróleo y sus derivados. Equivale a 42 galones americanos. Un barril es igual a 5.6 pies cúbicos o 0.159 metros cúbicos. Para el petróleo crudo, un barril equivale a cerca de 0.137 toneladas métricas.

Bbl/d = b/d = barriles día

BDC = Barriles día calendario

Bagazo: subproducto del procesamiento de la caña de azúcar. Se utiliza principalmente como fuente de energía en los ingenios azucareros.

Bencina: un término obsoleto para denominar a los destilados livianos del petróleo (naftas y gasolinas).

Biomasa: la masa (o peso) total de todas las cosas vivas de un área; generalmente se refiere a las plantas que pueden procesarse en forma de gases y líquidos combustibles. El desperdicio orgánico humano y animal también puede convertirse en gas mediante un sencillo proceso bacteriano ampliamente usado en China y la India (biodigestores).

BTU (British Thermal Unit): la unidad térmica británica es la cantidad de calor necesaria para elevar la temperatura de una libra de agua en un grado Fahrenheit. Un BTU es igual a 252° calorías, a 1.055 joules, y 0.293 vatios hora.

Briquetas: combustible manufacturado a partir del carbón mineral, de la escoria de coque, del lignito, de la turba o de residuos vegetales (cascarilla de arroz o café).

Bunker "C" fuel oil: un aceite residual pesado utilizado como combustible en barcos, en la industria y en plantas de energía eléctrica.

Carboducto: una tubería que transporta carbón pulverizado en mezcla con agua.

Carbón: es un mineral sólido de color negro o marrón oscuro, constituido principalmente por carbono, hidrógeno y oxígeno, además de ciertas impurezas como agua, cenizas y azufre. Entre las variedades conocidas se encuentran: la antracita, el carbón bituminoso, el lignito y la turba.

Carbón bituminoso: carbón suave, alto en materias volátiles. Cuando las materias volátiles le son removidas, mediante calentamiento en ausencia de aire, este carbón se convierte en coque.

Carbón vegetal: es el producto de la combustión incompleta de la leña. Se usa como combustible doméstico.

Carbón metalúrgico: es un carbón con bastantes propiedades coquizables, que contiene no más de 8% de cenizas y 1.25% de azufre.

Caloría (cal): unidad de energía calórica que es igual a cantidad de calor requerida para elevar la temperatura de un gramo de agua en un grado centígrado.

Una caloría equivale a 3.97×10^{-3} BTU ó a 4.18 joules, ó 1.16×10^{-3} vatios hora. Una quilocaloría (kcal) equivale a mil calorías y una teracaloría (tcal) es igual a 10^{12} calorías.

Celdas fotovoltaicas: convierten directamente la luz solar en electricidad mediante el empleo de ciertas sustancias cristalinas. En la actualidad se usan principalmente en vehículos espaciales; son demasiado caras para aplicaciones terrestres, salvo casos especiales. Teóricamente son la solución ideal al problema de la energía, una vez que sus costos de fabricación disminuyan en forma apreciable.

Combustible: cualquier sustancia que pueda ser quemada para producir calor. Algunas veces incluye materiales que pueden ser fisionados en una reacción en cadena.

Combustibles fósiles: materia vegetal, originalmente viva, que ha sido transformada por el tiempo y la presión en hulla, petróleo y gas natural. Su creación normal en la naturaleza requiere larguísimos períodos y, una vez que se agotan, no pueden ser reemplazados.

Combustóleo (Fuel oil): producto residual de la refinación del petróleo, utilizado principalmente como combustible para calderas en la industria, plantas eléctricas y navegación.

Coque (Coke): un residuo poroso que resulta de la combustión incompleta del carbón, cuando éste es calentado en un recinto cerrado (horno) con un limitado suministro de aire. El coque es carbono en gran parte y constituye el combustible requerido en ciertas industrias metalúrgicas.

Coke petrolero: residuo de la refinación del petróleo con alto contenido energético que se usa como combustible de refinería.

Combustible fisionable: es el obtenido a partir del mineral de uranio, luego de los procesos de purificación, conversión y enriquecimiento.

Condensado: hidrocarburo líquido obtenido de la combustión del vapor o gases producidos en pozos de petróleo o gas, los que de ordinario son separados en el mismo campo.

Crudo: se denomina así el aceite de petróleo en su estado natural, es decir antes de ser refinado o procesado.

Curie: unidad de actividad nuclear o radioactiva. Equivale a 3.7×10^{10} transformaciones nucleares por segundo.

Corriente alterna: una corriente eléctrica cuya dirección es cambiada a intervalos regulares.

Corriente continua: por contraste con la corriente alterna, significa la electricidad que fluye constantemente en una dirección.

Diesel (ACPM): compuesto más pesado que el kerosene, se usa principalmente en motores de combustión interna tipo diesel y en turbinas a gas.

Eficiencia térmica: en relación con el calor, es el porcentaje que indica la cantidad de energía de entrada que es convertida a energía útil. Se aplica generalmente a los equipos de combustión $E = \text{BTUs producido} / \text{BTU de insumo}$.

Energía: la capacidad que tiene un cuerpo de realizar trabajo.

Además de la energía mecánica que puede presentar las formas de energía potencial (peso levantado, muelle enrollado, gas comprimido), se pueden citar también la energía calórica, la energía eléctrica, la energía química, la energía térmica, la energía radiante y la energía atómica o nuclear. La energía total de un sistema aislado es siempre constante a pesar de las transformaciones que haya sufrido (principio de la conservación de la energía).

Una forma de energía puede ser cambiada a otra, como al quemar carbón y producir vapor de agua para mover una turbina que genera electricidad. La mayor parte del consumo mundial de energía comercial proviene de combustibles fósiles (hidrocarburos y carbón), que son quemados para producir calor.

Energía atómica: la energía liberada por una reacción nuclear o por radioactividad.

Energía geotérmica: uso del calor natural interno de la tierra cuando este se aproxima a la superficie en regiones de aguas termales y géysers. Solo unas cuantas zonas del mundo son adecuadas.

Energía solar: derivada del calor del sol. Puede usarse directamente para calentar el agua y las casas, o recogerse y concentrarse para obtenerse temperaturas más altas y producir así vapor o impulsar turbinas que generan electricidad. Se puede captar indirectamente del viento, las caídas de agua, las olas del mar, las corrientes y las diferencias de temperatura interna, todo lo cual es originado por el calor del sol.

Energía hidráulica: es la energía potencial de un caudal hidráulico en una caída determinada.

Energía cinética: energía en el movimiento. Propiedad de un objeto de desarrollar trabajo debido a su movimiento.

Energía eléctrica: es la producida por cargas eléctricas en movimiento, debido a fenómenos electromagnéticos.

Entalpia (Enthalpy): anglicismo para denotar el contenido de calor por unidad de masa, expresado en BTU, por libra.

Energía eólica: es la energía cinética de las masas de aire (energía del viento), utilizada desde hace siglos para bombeo de agua, molienda de granos (molinos de viento) y transporte marítimo (veleros).

Energía útil: la que se transforma finalmente en un bien o servicio; la electricidad en luz y calor de proceso, la gasolina en energía motriz. Representa generalmente solo una porción de la energía recibida por el consumidor final.

Esquisto petrolífero: roca estratificada que contiene hidrocarburos, los que pueden ser extraídos por cocción para producir una especie de petróleo; actualmente es un procedimiento demasiado caro para que resulte práctico.

Energía primaria: son los recursos energéticos que se encuentran en la naturaleza, tales como carbón, petróleo, gas natural, uranio, energía solar e hidráulica, biomasa, etc.

Energía secundaria: la que se obtiene por transformación de la energía primaria, por ejemplo electricidad a partir del carbón, gasolina del petróleo, etc.

Energía final: toda forma de energía que se entrega finalmente al consumidor.

Fisión: la división de núcleos atómicos de elementos radiactivos pesados para producir grandes cantidades de energía, es el fundamento de todas las plantas de energía nuclear existentes.

Los materiales fisionables básicos son el uranio 235, el plutonio 239 y el uranio 233.

Fusión: la unión de núcleos atómicos ligeros para producir grandes cantidades de energía; aún no se logra para usos prácticos porque la reacción requiere temperaturas de millones de grados y debe contenerse y controlarse para que realice un trabajo útil. Teóricamente es menos peligrosa y más abundante que la fisión, pero su logro práctico está, en el mejor de los casos, en un futuro muy distante.

Galón: unidad de volumen. Un galón americano equivale a 3.785 litros.

Gas natural: es una mezcla de hidrocarburos gaseosos, que se encuentra en formaciones geológicas porosas bajo la superficie de la tierra, generalmente asociado con el petróleo. Su principal elemento constitutivo es el metano.

Gas asociado: el gas asociado es gas natural libre en inmediato contacto, pero no en solución con el petróleo crudo en el yacimiento.

Gas asociado disuelto: el gas disuelto es gas natural en solución con el petróleo crudo en el yacimiento.

Gas de coquería: subproducto de la coquización. Lo usan los productores de coque o las plantas de hierro y acero.

Gas de refinería: gas combustible que se produce en el proceso de destilación del petróleo y el cual tiene un alto valor calorífico.

Gas húmedo: el gas húmedo es gas natural no procesado procedente de estratos que contienen hidrocarburos condensables.

Gas seco: es el gas al cual se le ha reducido el contenido de agua y que contiene poca o ninguna cantidad de hidrocarburos líquidos

Gasificación de carbón: la conversión de carbón en un gas adecuado para ser utilizado como combustible.

Gas licuado del petróleo (G.L.P.): un gas con cierto contenido de hidrocarburos que es gaseoso en condiciones atmosféricas normales, pero que puede convertirse en líquido bajo presión moderada, a temperaturas normales. Principales ejemplos son el propano, el butano y sus mezclas. Se

obtiene de gasolinas naturales o por fraccionamiento del petróleo crudo. Se utiliza como combustible doméstico y en otros usos especializados.

Gasolina: un destilado de la refinación del petróleo, que se obtiene a temperaturas de hasta 210°C.

Gasolina de aviación: mezcla de naftas reformadas de elevado octanaje que se usa en aviones de hélice con motores de pistón.

Gasolina motor: mezcla de naftas que con ciertos aditivos es usada para el funcionamiento de motores de combustión interna.

Gasolina natural: producto de procesamiento del gas natural a través de absorción, compresión o refrigeración.

Generación eléctrica: el proceso de transformar otras formas de energía en electricidad.

Geoenergía: es el calor contenido en el agua y en el vapor de agua de yacimientos en el subsuelo.

Geotérmico, Geotermal: relativo al calor del interior de la tierra. Los mayores flujos de energía geotérmica se dan en áreas caracterizadas por gran actividad volcánica y sísmica.

Joule: la energía suministrada por una fuerza de un newton en un metro, equivale a un vatio por segundo.

Kerosene: la fracción del petróleo crudo que se destila entre 150° y 300°C. Se usa para cocción, alumbrado; calefacción y como solvente.

Kilovatio (KW): 1.000 vatios. Energía consumida a una rata de 1.000 joules por segundo. Unidad de energía eléctrica.

Kilovatio hora (KWH): unidad de trabajo o energía equivalente a la utilización de un kilovatio en una hora.

Leña: combustible vegetal usado principalmente en hogares y pequeña industria.

Licuefacción del carbón (hidrogenación): la conversión del carbón en hidrocarburos líquidos y otros compuestos relacionados, por medio de la hidrogenación.

Lignito: un carbón de baja calidad; tiene un alto contenido de humedad y escoria y un bajo contenido energético.

Líquidos del gas natural: productos extraídos del gas natural en boca de pozo o en plantas de procesamiento. Entre esos productos se encuentran gasolinas y gases líquidos del petróleo (G.L.P.).

Magnetohidrodinámica (MHD) (Generación): la generación magnetohidrodinámica ocurre cuando la electricidad se obtiene directamente del calor producido por los combustibles, sin el paso por la turbina de vapor. Los gases calientes y parcialmente ionizados pasan a través de un campo magnético, generando una corriente eléctrica utilizable.

Metano (CH₄): el más liviano de los hidrocarburos. Es incoloro, inodoro e inflamable. Forma la mayor parte del gas natural.

Metro cúbico: una medida de volumen en el sistema métrico. Equivale a 6.3 barriles americanos; 35.3 pies cúbicos; 264.1 galones, ó 1.000 litros.

Newton: la fuerza requerida para producir un aumento de un metro/segundo en la velocidad de una masa de un kilogramo.

Petróleo crudo: sustancia mineral aceitosa de color oscuro, mezcla de hidrocarburos, que se encuentra en yacimientos subterráneos. Es líquido a la presión atmosférica, después de pasar por procesos de separación en la superficie. No incluye los productos del gas natural.

Pie cúbico (PC): la unidad común para medir los volúmenes de gas. Es la cantidad requerida de gas para llenar un volumen de un pie cúbico bajo determinadas condiciones de temperatura, presión y vapor de agua. Un pie cúbico equivale a 28.317 centímetros cúbicos; 7.48 galones americanos; o 28.31 litros.

Plutonio: elemento artificial más pesado que el uranio, apropiado como combustible para reactores y, cuando se purifica suficientemente, para bombas.

Potencia: la potencia P de un dispositivo es la tasa a la cual este entrega energía. La unidad más usada es el vatio.

Potencia de algunas máquinas	KW
Hombre	0.1
Buey	0.2
Caballo	0.5
Molino viento	15
Molino de agua	300
Máquina vapor	2.000
Motor combustión	10.000
Turbina de gas	80.000
Turbina de agua	100.000
Turbina de vapor	1.000.000
Combustible líquido para cohetes	16.000.000

Productos no energéticos: son los derivados del petróleo que no se utilizan como combustibles y comprenden: los asfaltos, aceites lubricantes, ceras y grasas.

Reactor nuclear: instalación en la que una reacción de fusión nuclear en cadena puede ser iniciada, mantenida y controlada. Es la unidad básica para generar nucleoelectricidad.

Reactor de agua ligera: hoy en día, el tipo más común de planta de energía nuclear. Emplea el agua común como agente de enfriamiento y moderación para el núcleo.

Reactor regenerador de plutonio: diseñado para producir más combustible del que usa; el U-238 no fisionable se envuelve alrededor del núcleo del reactor y se transforma por la radicación en plutonio, que después puede usarse como combustible de reactores o bien para fabricar armamentos

Termodinámica: la ciencia y el estudio de las relaciones entre calor y trabajo mecánico.

Leyes:

1a. La energía no puede ser creada ni destruida

2a. Un cuerpo no puede pasar de un estado frío a uno más caliente sin un gasto adicional de energía.

Turbocombustible (J.P. 1A): kerosene con un grado especial de refinación que se utiliza para las máquinas de propulsión en los aviones de reacción y turbohélice.

Turba: carbón geológicamente joven, de bajo contenido de carbón y alto en volátiles. Se crea por pudrimiento de la materia vegetal y debe secarse antes de usarse. Se usa como combustible doméstico y para la generación energética.

Uranio: elemento radioactivo pesado que se encuentra en forma natural como U-238 mezclado con una pequeña cantidad de U-235, isótopo fisionable; para usarse en un reactor, la cantidad de U-235 debe enriquecerse cerca de tres por ciento. Para usarse en una bomba, debe enriquecerse cerca de 90 por ciento.

Uranio enriquecido: es el uranio en el cual la cantidad de uranio -235 ha sido aumentada por encima del 0.71% en que se encuentra en su forma natural. El uranio enriquecido al 3 y 6% es el combustible más común en plantas nucleares de electricidad. El uranio enriquecido al 90% es más utilizado en la propulsión atómica de barcos de guerra y submarinos, así como en las bombas atómicas.

Vatio: la tasa de transferencia de energía que equivale a un amperio bajo la presión eléctrica de un voltio. Un vatio es igual a 1/1.746 caballo de fuerza o a un joule por segundo.

Vatio-hora: el total de energía utilizado en una hora por una instalación que utiliza un vatio de potencia para operación continua.

Voltio: una unidad eléctrica igual a la cantidad de fuerza electromotriz que hace que una corriente continua de un amperio, pase a través de una resistencia de un ohmio.

FUENTES:

¹ Departamento de Energía de Estados Unidos: Energy Review.

² Senado de los Estados Unidos Congressional Record, March 1974

³ U.S. International Communications Agency, FACETAS, Feb. 1979.

⁴ Diccionario Larousse Ediciones Larousse, 1964.

⁵ OLADE - Organización Latinoamericana de Energía, Balances Energéticos, Quito, 1981

⁶ COLCIENCIAS Estado actual de Investigación de las FENR, Bogotá, 1982.

7.3.1 PETROLEO

Cuadro 7.3.1.1

Pozos exploratorios y miles de pies perforados

Total país

1984-1985

Empresas	1984		1985	
	Número de pozos	Miles de pies	Número de pozos	Miles de pies
TOTAL	43	323.1'	68	551.1
Ecopetrol	6	61.2	7	73.5
Asociación	33	227.3'	52	412.1
Concesión*	4	34.6	9	65.5

FUENTE: ECOPETROL - Informe anual

* Incluye propiedad privada.

Cuadro 7.3.1.2

Producción mensual de petróleo crudo

Total país

1985-1986

Período	Miles de barriles de 42 galones			
	1985		1986	
	Barriles	Promedio diario	Barriles	Promedio diario
TOTAL AÑO	64.409	176	110.317	302
Enero	5.245	169	6.449	208
Febrero	4.807	172	5.920	211
Marzo	5.283	170	7.259	234
Abril	5.122	171	8.073	269
Mayo	5.318	172	9.338	301
Junio	5.257	175	9.613	320
Julio	5.463	176	10.559	341
Agosto	5.570	180	10.538	340
Septiembre	5.507	184	9.705	324
Octubre	5.781	186	10.472	338
Noviembre	4.924	164	10.934	364
Diciembre	6.132	198	11.457	370

FUENTE: Ministerio de Minas y Energía. Oficina de Planeación

Cuadro 7.3.1.3
Producción de crudo, según empresas y contratos
Total país
1982-1985

		Miles de barriles por día			
Empresas		Años			
		1982	1983	1984	1985
TOTAL NACIONAL		141.6	152.1	167.1	176.4
TOTAL ECOPETROL		68.1	69.3	69.6	68.4
Distritos					
	El Centro	27.0	26.7	26.2	25.4
	Cóndor	15.7	15.3	14.0	12.9
	Distrito Norte	7.3	6.9	6.9	6.5
	Distrito Sur	17.3	16.2	17.2	16.7
	Bogotá	0.8	4.2	5.3	6.9
TOTAL ASOCIACION		14.6	20.2	31.9	41.1
Empresas	Explotaciones				
Argosy	Putumayo	1.0	0.7	0.7	0.6
Chevron	Cubarral	3.3	4.6	8.5	9.4
Elf Aquitaine	Casanare	-	0.9	3.4	4.5
Hocol	Palermo	-	-	-	3.2
Intercol	Arauca	-	2.3	3.5	2.8
Occidental	Cravo Norte	-	-	-	1.4
Occidental	Las Monas	6.6	6.5	6.4	5.2
Petrocol	Huila	2.2	1.7	1.5	1.2
Texas	Cocorná-Nare	1.5	3.4	7.9	12.7
Shell y otras	La Rompida y otros	-	0.1	-	0.1
TOTAL CONCESION		58.9	62.6	65.6	66.9
Empresas	Explotaciones				
Chevron	Zulia	3.4	3.1	2.6	2.4
Elf Aquitaine	Trinidad	-	0.6	1.5	1.5
Hocol S.A.	Neiva, Tello y otros	31.6	35.1	36.4	35.0
Intercol	Provincia y otros	9.3	10.0	12.0	14.5
Texas	Velásquez y otros	14.6	13.8	13.1	13.5

FUENTE: ECOPETROL - Informe Anual 1985.

Cuadro 7.3.1.4

Producción de refinados químicos y petroquímicos, por refinерías

Total país

1985

Productos	Barriles netos de 42 galones					
	Refinerías					
	Barranca	Cartagena	Tibú	Plato	Orito	Total
TOTAL	48.703.631	19.165.541	892.399	103.404	414.038	69.279.013
Refinados	47.346.379	19.155.481	892.399	103.404	414.038	67.911.701
Gasolina motor corriente	12.560.874	6.047.227	129.417	96.170	110.390	18.944.078
Gasolina motor extra	2.615.331	1.287.935	-	-	-	3.903.266
Gasolina aviación	339.703	-	-	-	-	339.703
Bencina industrial	1.427.650	-	18.935	-	31.026	1.477.611
Nafta	-	1.149.904	-	-	-	1.149.904
Querosene	1.559.528	564.029	19.706	7.234	67.194	2.217.691
Diesel fuel oil (ACPM)	7.534.318	3.295.604	102.649	-	104.314	11.036.885
Fuel oil	15.065.647	4.224.574	578.626	-	95.594	19.964.441
Jet fuel	2.773.877	810.615	43.066	-	5.520	3.633.078
Fuel gas	1.341.562	504.164	-	-	-	1.845.726
Gas licuado de petróleo	1.840.967	430.585	-	-	-	2.271.552
Butanos	412.337	3.936	-	-	-	408.401
Gasoleos	84.748	141.231	-	-	-	56.483
Pentano especial	378	-	-	-	-	378
Fondos de vacío	78.685	-	-	-	-	78.685
Fondos Demex	16.878	-	-	-	-	16.878
Aceite desmetalizado	7.135	-	-	-	-	7.135
Aceite de ciclo liviano	852.804	675.045	-	-	-	1.527.849
Asfaltos líquidos	73.324	108.350	-	-	-	181.674
Asfaltos sólidos	654.097	-	-	-	-	654.097
Disolventes	363.693	-	-	-	-	363.693
Residuos	1.371	22.277	-	-	-	23.648
Brea combustible	-	206	-	-	-	206
Bases BN	221.865	-	-	-	-	221.865
Destilados nefténicos	34.437	-	-	-	-	34.437
Alquitrán aromático	63.478	172.261	-	-	-	235.739
Químicos	104.356	10.060	-	-	-	114.416
Azufre	61.102	-	-	-	-	61.102
Acidos nefténicos	3.255	-	-	-	-	3.255
Acido sulfúrico	39.999	-	-	-	-	39.999
Soda gastada	-	10.060	-	-	-	10.060
Petroquímicos	1.252.896	-	-	-	-	1.252.896
Cicloexano	183.784	-	-	-	-	183.784
Tolueno	96.345	-	-	-	-	96.345
Benceno	41.706	-	-	-	-	41.706
Orthoxilenos	61.154	-	-	-	-	61.154
Xilenos mezclados	79.599	-	-	-	-	79.599
Bases parafínicas	457.453	-	-	-	-	457.453
Destilados parafínicos	14.950	-	-	-	-	14.950
Extractos parafínicos	20.896	-	-	-	-	20.896
Parafina	168.023	-	-	-	-	168.023
Lubricantes automotores e industriales	67	-	-	-	-	67
Alquil benceno 12	131.289	-	-	-	-	131.289
Alquil benceno 13	52	-	-	-	-	52
Cera aceitosa importada	2.288	-	-	-	-	2.288

FUENTE: Ministerio de Minas y Energía. Oficina de Planeación

Cuadro 7.3.1.5
Consumo de combustibles
Total país
1984-1985

Productos	Barriles por día	
	1984	1985
TOTAL	219.409	224.516
Productos blancos	141.062	147.818
Gasolina motor*	82.663	88.144
Bencina industrial y cocinol	5.016	4.922
Kerosene	4.839	4.777
Turbo combustible	9.228	8.947
ACPM	28.512	30.161
Gasolina de aviación	775	725
Gas propano	10.029	10.142
Productos negros	14.835	13.069
Combustóleo	6.421	3.660
Crudo como combustible	8.414	9.409
Gas natural		
Barriles equivalentes de crudo	63.512	63.629

FUENTE: ECOPETROL - Informe Anual 1985

* Incluye gasolina regular y extra

Cuadro 7.3.1.6

Producción total fiscalizada, consumo, producción gravable, transporte por oleoductos y tratamiento según concesionarias y concesiones

Total país

1985

		Barriles netos de 42 galones					
Concesionarias	Concesiones	Gravedad API a 60°F. Campo de	Producción total fiscalizada	Consumo	Producción gravable	Entregado a oleoductos	Tratado
TOTAL		-	64.408.948	91.345	53.127.147	63.898.167	59.748.517
Empresa Colombiana de Petróleos	De Mares	27.8	9.276.446	-	-	10.000.744	12.511.980
	Cicuco	42.0	310.964	1.025	309.939	300.333	-
	Apiay	22.0	2.383.696	1	2.383.695	2.391.307	567.382
	Tetuán	28.0	134.096	2.085	132.011	131.090	42.028
	Yondó	20.9	929.928	-	929.928	967.803	1.245.407
	Barco	-	2.075.885	713	2.075.172	1.853.721	3.045.436
	- Liviano	43.1	376.884	-	376.884	327.470	-
	- Pesado	32.0	1.699.001	713	1.698.288	1.526.251	3.045.436
	Orito	33.2	4.404.730	-	4.404.730	3.985.288	6.097.003
	Acaé	30.7	937.148	-	937.148	937.148	-
	San Miguel	30.8	151.563	-	151.563	151.563	-
	Chiruyaco	33.8	599.822	-	599.822	599.822	-
	Pavas	21.9	9.833	-	9.833	9.936	9.898
Ecopetrol-Colombia Cities Service	Payoa	30.0	1.914.010	-	-	1.906.891	1.638.350
Ecopetrol-Explotaciones Cóndor S.A.	Cantagallo	19.8	832.529	-	832.529	861.227	3.285.039
	San Pablo	19.5	2.833.314	-	2.833.314	2.791.918	-
	La Cristalina	29.3	94.449	-	94.449	92.794	-
Ecopetrol-Argosy Energy Inc.	No. 25-68	27.6	213.889	-	213.889	213.889	216.126
Ecopetrol-Chevron Petroleum Co.	No. 18-20 (Castilla)	13.7	3.420.434	17.567	3.402.267	3.403.581	-
	No. 18-20 (Chichimene)	21.5	11.301	-	11.301	9.440	-
Ecopetrol-Petróleos Colombianos Ltda.	No. 34 (Andalucía)	33.3	443.117	860	442.257	443.326	-
Ecopetrol-Texas Petroleum Company	No. 55 (Nare)	12.7	61.956	-	61.956	61.496	14.433
	No. 56 (Cocorná)	12.8	4.531.462	5.640	4.525.822	4.565.087	2.125.307
	Tisquirama As.	15.2	58.843	-	58.843	58.825	-

Cuadro 7.3.1.6 (Conclusión)

Producción total fiscalizada, consumo, producción gravable, transporte por oleoductos y tratamiento según concesionarias y concesiones

Total país

1985

		Barriles netos de 42 galones					
Concesionarias	Concesiones	Gravedad API a 60°F Campo de	Producción total fiscalizada	Consumo	Producción gravable	Entregado a oleoductos	Tratado
Ecopetrol-Intercol	Arauca	39.5	1 010.645	-	1 010.645	910.893	1.034.478
Ecopetrol-Occidental de Colombia Inc	Caño Limón	29.0	501.332	-	501.332	372.017	-
Ecopetrol-ELF Aquitaine Colombie S.A.	Sector Casanare	32.0	1.637.325	-	1.637.325	1.531.738	2 254.044
Ecopetrol-Shell Exploradora de Col.	No. 106 (La Rompida)	15.2	30.681	-	30.681	17.753	10.126
Ecopetrol-Houston Oil Colombiana S.A. Texas Petroleum Company	No. 128 (Palermo)	27.0	1.154.068	197	1.153.871	1.172.102	-
	P.P. Guaguaquí-Terán	22.6	1.738.515	4	1.738.511	1.484.337	1.979.710
	Palagua	15.2	1.685.821	5 612	1.680.209	1.640.429	1.472.143
	Ermitaño	17.0	31.999	-	31.999	31.228	28.043
	Tisquirama	20.8	152.316	-	152.316	153.787	-
	Totumal	24.2	11.260	-	11.260	11.860	-
	Cocorná	12.7	1.300.262	1.030	1.299.232	1.297.164	-
International Petroleum Col. Ltda.	El Conchial	26.0	145.264	-	145.264	145.264	125.731
	El Roble	31.1	3.912.566	19 629	3.892.937	3 892.937	3.346.670
	El Limón	32.6	1 244.887	-	1.244.887	1.244.887	1.060.855
Houston Oil Colombiana S.A.	Neiva	22.3	8.138.370	31.319	8.107.051	8.148.236	16.720.749
	Carnicerías	20.8	59.778	425	59.353	58.583	-
	Tello	20.9	4.594.419	5.238	4.589.181	4.591.183	-
Chevron Petroleum Company	Zulia	40.6	883.767	-	883.767	912.981	917.579
ELF Aquitaine Colombie S.A.	No. 21-62 (Yalea)	33.2	546.258	-	546.258	543.559	-

FUENTE: Ministerio de Minas y Energía - Oficina de Planeación

* Incluye 579.899 barriles netos Casabe y Peñas Blancas.

Cuadro 7.3.1.7

Suministro de gas natural, según campos

Total país

1984-1985

Concepto	Barriles de BTU/día	
	1984	1985
TOTAL NACIONAL	381.071	381.772
Zona de la Costa Norte	257.451	255.815
La Guajira	214.814	218.094
Difícil	23.002	21.923
Cicuco (gas asociado)	587	349
Jobo-Tablón	12.748	9.908
Sucre	6.300	5.541
Zona de Barrancabermeja	120.207	122.267
Payoa	47.488	46.573
Provincia	67.325	70.162
Lisama	5.394	5.532
Otras zonas	3.413	3.690
Río de Oro	2.234	2.324
Tello (gas asociado)	1.179	1.366

FUENTE: ECOPETROL - Informe Anual 1985

BTU: Unidad Térmica Británica igual a 252° calorías, a 1 055 joules y 0.293 vatios/hora

Cuadro 7.3.1.8

Consumo de gas natural por áreas, según sectores

Total país

1984-1985

Sectores	Millones de BTU / día					
	Cartagena		Chinú		Barranquilla ^a	
	1984	1985	1984	1985	1984	1985
TOTAL	84 359	91.307	26 996	16.434	146 096^r	148.074
Termoeléctrico	38.565	44 374	19.371	9.649	108.567 ^r	106.073
Ecopetrol	5.789	6.273	-	-	83	121
Petroquímica	8.021	8 188	-	-	487	501
Industrial	31.238	31 616	7.599	6 718	36 197	40 195
Doméstico	746	856	26	67	762	1 184

Sectores	Barrancabermeja		Otras áreas		Total	
	1984	1985	1984	1985	1984	1985
TOTAL	120 207	122 267	3 413^r	3 690	381.071	381.772
Termoeléctrico	23.053	14 179	2.234 ^r	2.324	191 790	176 599
Ecopetrol	91 640	102.158	-	-	97 512	108 552
Petroquímica	2.197	2.023	-	-	10.705	10 712
Industrial	2 751	3 079	749	622	78.534	82.230
Doméstico	566	828	430	744	2 530	3 679

FUENTE: Ecopetrol - Informe Anual 1985

^a Incluye La Guajira

7.3.2 MINERIA

Cuadro 7.3.2.1

Volumen y valor de la producción minera

Total país
1984-1985

Productos minerales	Unidad de medida	Volumen		Valor (miles de pesos)	
		1984	1985	1984	1985
Metales preciosos		-	-	35.292.273	64.459.929
Oro	Oncias troy	799.889	1.142.830	34.911.795	63.929.059
Plata	Oncias troy	130.022	153.301	84.141	122.827
Platino	Oncias troy	10.108	11.650	296.337	408.043
Piedras preciosas		-	-	2.135.289	3.822.030
Esmeraldas*	Kilates	395.193	337.949	2.135.289	3.822.030
Minerales metálicos		-	-	1.139.021	1.411.492
Minerales del hierro	Tonelada	441.074	447.069	904.902	1.163.747
Plomo (concentrado)	Tonelada	101	163	676	901
Zinc (concentrado)	Tonelada	-	-	-	-
Mercurio (concentrado)	Libra	-	-	-	-
Cobre (concentrado)	Tonelada	781	-	22.370	-
Manganeso	Tonelada	-	-	-	-
Cromita	Tonelada	-	-	-	-
Mineral de níquel	Tonelada	683.907	482.315	211.073	246.844
Bauxita	Tonelada	-	-	-	-
Minerales combustibles					
Carbón	Tonelada	6.637.000	9.076.000	13.727.506	21.781.623
Minerales no metálicos		-	-	6.608.977	8.077.005
Calizas	Tonelada	11.527.169	11.755.994	3.600.643	4.681.198
Azufre	Tonelada	36.245	41.374	202.713	305.500
Yeso	Tonelada	260.408	251.038	350.211	400.068
Dolomita	Tonelada	15.422	14.669	17.338	19.542
Mármol	Tonelada	17.926	16.993	52.838	59.354
Barita	Tonelada	3.340	5.050	20.040	50.500
Feldespato	Tonelada	32.800	34.348	25.650	31.830
Arcilla y caolín	Tonelada	938.307	1.041.151	691.581	909.348
Arenas silíceas y cuarzo	Tonelada	507.000	511.587	169.313	202.457
Sal terrestre	Tonelada	273.292	234.377	394.688	439.567
Sal marina	Tonelada	468.620	334.970	390.757	657.691
Talco	Tonelada	8.760	8.611	5.169	6.021
Calcita	Tonelada	4.575	3.107	8.435	6.788
Diatomáceas	Tonelada	-	-	-	-
Magnesita	Tonelada	-	-	-	-
Mica	Tonelada	-	-	-	-
Fluorita	Tonelada	-	-	-	-
Roca fosfórica	Tonelada	11.480	24.249	19.921	54.272
Mineral de asbesto	Tonelada	99.818	-	369.680	252.875
Bentonita	Tonelada	-	-	-	-

FUENTE: Ministerio de Minas y Energía. Oficina de Planeación

* Exportaciones registradas

Cuadro 7.3.2.2**Producción de carbón según tipo y mercado****Total país****1980-1985**

Miles de toneladas							
Periodo	Según tipo		Según mercado				
	Térmicos	Metalúr- gico	Mercado interno		Mercado exportación		
			Térmico	Metalúr- gico	Térmico	Metalúr- gico	
1980	3.490	622	3.395	496	95 *	126	4.112
1981	3 731	594	3.643	526	88	68	4.325
1982	4.085	584	3.919	453	166	131	4.669
1983	4.629	563	4.104	483	525	80	5.192
1984	6.034	603	4.238	508	1.796	95	6 637
1985	8.189	785	4.357	505	3.832	280	8.974

FUENTE: CARBOCOL - Oficina de Planeación

* Incluye inventarios en proyectos

Cuadro 7.3.2.3**Consumo nacional de carbón por tipo****Total país****1980-1985**

Año	Miles de toneladas					
	Carbón metalúrgico	%	Carbón térmico	%	Total	%
1980	651	16.1	3.395	83.9	4.046	100
1981	569	13.1	3.605	86.4	4.174	100
1982	444	10.3	3.853	89.7	4.297	100
1983	472	10.5	4.040	89.5	4.512	100
1984	497	10.8	4.094	89.2	4.591	100
1985	505	10.9	4.136	89.1	4.641	100

FUENTE: CARBOCOL - Oficina de Planeación.

Cuadro 7.3.2.4**Consumo de carbón térmico según sector económico****Total país****1980-1985**

Año	Miles de toneladas			
	Sector eléctrico ^a	Sector industrial ^b	Otros sectores ^c	Total
1980	1.103	2.653	290	4.046
1981	1.263	2.619	292	4.174
1982	1.295	2.708	294	4.297
1983	1.442	2.773	297	4.512
1984	1.418	2.875	299	4.591
1985	1.364	2.993	284	4.641

FUENTE: CARBOCOL - Oficina de Planeación

^a Incluye: generación eléctrica pública y autogeneración industrial.^b Incluye: carbones térmicos y metalúrgicos^c Incluye: residencial y transporte.

Cuadro 7.3.2.5

Consumo de carbón en el sector industrial según subsectores

Total país
1980-1985

Subsector	Miles de toneladas					
	1980	1981	1982	1983	1984	1985
TOTAL	2.654	2.619	2.708	2.773	2.874	2.993
Cemento	664	682	870	852	880	848
Metalurgia y otros procesos	651	569	444	472	497	505
Ladrillo	453	488	501	489	498	534
Papel	324	322	311	324	352	380
Textil	175	162	150	182	194	216
Química	114	114	102	115	115	110
Alimentos y bebidas	81	79	78	85	84	144
Níquel	-	-	30	30	30	30
Otros	192	203	222	224	224	226

FUENTE: CARBOCOL - Oficina de Planeación.

Cuadro 7.3.2.6

Producción mensual de cemento, sal marina, sal terrestre y lingotes de acero Total país 1983-1985 1983-1985, enero 1985-diciembre 1986

Período		Cemento	Sal marina ^a	Sal terrestre ^a	Lingotes de acero
		Toneladas			
1983	Total	4.773.324 ^r	()	171.804	271.733
1984	Total	5.276.445	130.778	110.910	285.663
1985	Total	5.309.939	154.228	102.127	274.416
	Enero	410.823	14.720	5.309	25.825
	Febrero	437.755	10.828	6.062	26.290
	Marzo	426.113	9.119	6.745	26.155
	Abril	437.662	16.738	9.146	2.747
	Mayo	478.150	9.735	9.663	2.735
	Junio	431.192	14.355	8.987	21.975
	Julio	447.912	7.780	9.130	27.421
	Agosto	430.776	12.450	10.933	21.994
	Septiembre	420.509	12.575	8.905	29.095
	Octubre	463.654	14.063	8.200	30.444
	Noviembre	456.682	16.819	10.006	29.564
	Diciembre	468.711	15.046	9.041	30.171
1986	Total	5.735.658	159.111	99.878	277.264 ^b
	Enero	453.579	13.164	8.706	28.117
	Febrero	438.458	12.169	8.630	20.016
	Marzo	468.848	13.213	8.479	26.402
	Abril	505.688	16.466	9.393	27.024
	Mayo	508.040	14.484	9.751	26.895
	Junio	428.770	11.181	8.751	27.242
	Julio	507.228	12.045	10.119	30.567
	Agosto	505.688	9.691	6.955	30.557
	Septiembre	502.630	10.828	4.861	29.609
	Octubre	484.217	13.756	4.770	30.835
	Noviembre	484.849	14.489	8.593	...
	Diciembre	447.663	17.625	10.870	..

FUENTE DANE - Banco de la República, Revista mensual, Concesión Salinas

^a Sal producida para el consumo

^b Enero-octubre 1986

7.3.3 ENERGIA

Cuadro 7.3.3.1

Demanda, generación y potencia de energía eléctrica

Total sistema del país ^a

1970-1985

Concepto	Demanda de energía (GWh) y potencia (MW)							
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Generación total	7.450	8.192	9.219	10.254	11.237	12.174	13.520	14.161
Hidráulica	5.681	6.276	6.959	7.575	8.579	9.537	10.058	10.276
Térmica	1.769	1.916	2.260	2.679	2.658	2.637	3.462	3.885
Importaciones ^b	-	-	7	9	15	18	20	23
Energía disponible	7.450	8.192	9.226	10.263	11.252	12.192	13.540	14.184
Exportaciones	-	-	-	-	-	-	-	-
Demanda	7.450	8.192	9.226	10.263	11.252	12.192	13.540	14.184
Ventas al consumidor	6.086	6.708	7.577	8.327	9.141	9.900	11.022	11.391
Residencial	2.472	2.775	3.022	3.273	3.671	4.102	4.534	4.734
Comercial	797	853	934	1.046	1.180	1.281	1.412	1.522
Industrial	2.009	2.255	2.648	2.907	3.112	3.249	3.700	3.709
Oficial y A. P.	644	679	736	828	861	918	974	1.003
No desagregadas	126	117	211	247	291	320	372	396
Otros	38	29	26	26	26	30	30	27
Consumo propio	114	118	134	173	192	184	242	279
Pérdidas trans. y dist. ^c	1.250	1.366	1.515	1.763	1.919	2.108	2.276	2.514
% de pérdidas	16.8	16.7	16.4	17.2	17.1	17.3	16.8	17.7
Demanda máxima (MW) ^d	1.473.0	1.623.0	1.774.0	1.979.0	2.158.0	2.305.0	2.584.0	2.683.0
Factor de carga	0.577	0.576	0.594	0.592	0.595	0.604	0.598	0.603

Concepto	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Generación total	16.165	17.846	19.448	19.480	21.511	23.034	24.558	25.734
Hidráulica	11.932	13.127	14.308	14.065	15.024	15.184	16.850	18.291
Térmica	4.233	4.719	5.140	5.415	6.487	7.850	7.708	7.443
Importaciones ^b	25	29	33	40	38	39	30	5
Energía disponible	16.190	17.875	19.481	19.520	21.549	23.073	24.588	25.739
Exportaciones	-	-	-	-	-	-	-	0
Demanda	16.190	17.875	19.481	19.520	21.549	23.073	24.588	25.739
Ventas al consumidor	12.883	14.012	15.100	15.257	16.386	17.287	18.235	19.098
Residencial	5.519	6.238	6.851	6.964	7.913	8.248	8.814	9.328
Comercial	1.686	1.762	1.873	1.808	1.961	2.028	2.012	2.112
Industrial	4.115	4.385	4.473	4.480	4.682	5.005	5.283	5.447
Oficial y A. P.	1.044	1.145	1.324	1.427	1.534	1.656	1.742	1.833
No desagregadas	480	432	524	533	191	207	210	241
Otros	39	50	55	45	105	143	156	137
Consumo propio	321	358	407	419	510	575	590	595
Pérdidas trans. y dist. ^c	2.986	3.505	3.974	3.844	4.653	5.211	5.763	6.046
% de pérdidas	18.4	19.6	20.4	19.7	21.6	22.6	23.4	23.5
Demanda máxima (MW) ^d	3.046.0	3.319.0	3.568.0	3.404.0	3.855.0	4.040.0	4.230.0	4.436.0
Factor de carga	0.607	0.615	0.623	0.655	0.638	0.652	0.664	0.662

FUENTE: ISA - Sistema Energético Colombiano. Balance Energético Histórico. Actualización 1984-1985.

^a Algunas cifras se han modificado ligeramente debido al proceso de desagregación realizado en el mercado de la Corporación Autónoma Regional del Cauca.

^b Corresponde a importaciones hechas por el sistema colombiano a Venezuela y a algunos autoprodutores del país.

^c Incluye el ajuste causado por el no cierre de los intercambios, que corresponde a pérdidas no localizables en ninguno de los subsistemas.

^d Demanda máxima diversificada, utilizando el factor de diversidad del sistema interconectado.

Gwh: gigavatios-hora (millones de kilovatios-hora).

Mw: megavatios (miles de kilovatios).

Cuadro 7.3.3.2

Demanda y generación de energía eléctrica, por sistemas

Total sistema del país

Enero-diciembre 1985

Período	GWH							
	Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá		Empresas Públicas de Medellín		Corporación Autónoma Regional del Cauca		Instituto Colombiano de Energía Eléctrica	
	Demanda	Generación	Demanda	Generación	Demanda	Generación	Demanda	Generación
TOTAL	6.579.03	2.777.38	5.573.20	5.185.85	3.359.01	2.231.48	4.983.42	3.641.25
Enero	527.61	190.54	450.93	419.69	271.56	209.97	408.08	283.39
Febrero	493.47	165.13	431.51	421.95	258.63	135.93	377.09	313.38
Marzo	554.12	150.23	482.18	519.82	288.57	170.10	420.03	359.13
Abril	523.66	170.00	453.68	525.29	268.50	182.49	399.03	324.07
Mayo	560.77	238.21	470.21	442.74	283.99	162.16	423.94	371.16
Junio	529.06	245.39	441.21	414.60	272.50	133.57	399.06	319.73
Julio	557.29	301.06	473.14	379.97	288.08	94.03	415.54	267.00
Agosto	561.42	294.04	477.47	349.39	284.82	189.58	421.21	304.73
Septiembre	560.46	260.06	465.74	405.57	280.52	186.09	413.51	242.76
Octubre	584.08	261.45	482.89	419.34	290.94	252.29	442.44	305.65
Noviembre	567.69	256.03	470.04	414.60	282.21	255.86	427.08	296.71
Diciembre	559.40	245.24	474.20	472.89	288.69	259.41	436.41	253.54

Período	Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica		Interconexión Eléctrica S.A.*		Total sistema	
	Demanda	Generación	Demanda	Generación	Demanda	Generación
TOTAL	4.586.23	4.289.86	9.16	7.445.72	25.090.05	25.571.54
Enero	383.92	347.28	0.72	617.60	2.042.82	2.068.47
Febrero	354.94	339.04	0.74	578.59	1.916.38	1.954.02
Marzo	393.21	382.93	0.86	602.12	2.138.97	2.184.33
Abril	383.94	390.06	0.68	478.98	2.029.49	2.070.89
Mayo	406.44	379.28	0.75	594.15	2.146.10	2.187.70
Junio	359.70	337.46	0.72	587.81	2.002.25	2.038.56
Julio	387.84	370.47	0.76	754.83	2.122.65	2.167.36
Agosto	383.44	332.28	0.78	700.90	2.129.14	2.170.92
Septiembre	365.45	338.48	0.74	692.89	2.086.42	2.125.85
Octubre	384.34	380.68	0.87	612.02	2.185.56	2.231.43
Noviembre	379.80	340.17	0.83	606.58	2.127.65	2.169.95
Diciembre	403.21	351.73	0.71	619.25	2.162.62	2.202.06

FUENTE: ISA - Informe anual de operación 1985.

* La demanda de ISA corresponde al consumo en aguas.

GWH gigavatios-hora (millones de kilovatios-hora).

Cuadro 7.3.3.3

Demanda, generación, potencia y número de suscriptores por sectores de consumo de la energía. Según sistemas

Total sistema del país

1984-1985

Demanda de energía (GWH) y potencia (MW)												
Concepto	Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá	Empresas Públicas de Medellín	Corporación Autónoma Regional del Cauca	Instituto Colombiano de Energía Eléctrica						Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica	Interconexión Eléctrica S.A	Sistema total
				Caldas, Quindío, y Risaralda	Tolima, Huila y Caquetá	Nordeste	Cedelca/ Cedenal ^a	ICEL (PP.) ^b	Total ICEL			
1984												
Generación total	2.811	4.605	2.394	792	350	1.204	289	850	3.485	4.495	6.768	24.558
Hidráulica	2.359	4.602	2.222	792	350	109	264	—	1.515	—	6.152	16.850
Térmica	452	3	172	—	—	1.095	25	850	1.970	4.495	616	7.708
Importaciones ^c	3.465	750	847	661	474	490	327	75	1.166	117	4.808	30 ^d
Energía disponible	6.276	5.355	3.241	1.453	824	1.694	616	925	4.651 ^e	4.612	11.576	24.588 ^e
Exportaciones ^c	—	—	—	—	—	—	—	861	—	—	11.077	—
Demanda	6.276	5.355	3.241	1.453	824	1.694	616	64	4.651	4.612	499	24.588
Ventas al consumidor	4.626	4.181	2.646	1.073	629	1.339	444	—	3.485	3.297	—	18.235
Residencial	2.113	2.310	1.210	610	290	608	341	—	1.849	1.332	—	8.814
Comercial	584	389	292	106	76	164	27	—	373	374	—	2.012
Industrial	1.294	1.108	912	217	168	434	33	—	852	1.127	—	5.293
Oficial y A.P.	531	261	223	52	76	113	40	—	281	446	—	1.742
No desagregadas	7	96	—	80	—	18	3	—	101	15	—	219
Otros	97	17	9	8	19	2	—	—	29	3	—	155
Consumo propio	71	9	31	2	1	97	1	53	154	276	49	590
Pérdidas, transporte y distribución	1.579	1.165	564	378	194	258	171	11	1.012	1.039	450	5.763 ^f
% de pérdidas	25.2	21.8	17.4	26.0	23.5	15.2	27.8	1.2 ^g	21.8	22.5	3.9 ^g	23.4
Demanda máxima de pot. (MW)	1.215.0	1.008.0	635.4	282.0	154.0	359.0	126.0	—	861.0 ^h	753.6	—	4.230.0 ⁱ
Factor de carga	0.590	0.606	0.682	0.588	0.611	0.539	0.559	—	0.617	0.699	—	0.664
Número de suscriptores	815.291	542.707	430.170	260.600	214.639	397.763	149.895	—	1.022.897	537.573	—	3.348.638
Residencial	712.494	494.223	388.304	239.099	195.596	359.721	143.320	—	937.736	493.482	—	3.026.239
Comercial	76.661	39.100	34.653	17.849	14.675	29.390	4.055	—	65.969	36.743	—	253.126
Industrial	20.822	3.866	3.162	1.174	803	3.123	765	—	5.865	2.463	—	36.178
Oficial y alumbrado público y otros	5.314	5.518	4.051	2.478	3.565	5.529	1.755	—	13.327	4.885	—	33.095

Cuadro 7.3.3.3 (continuación)
Demanda, generación, potencia y número de suscriptores por sectores de consumo de la energía. Según sistemas
Total sistema del país
1984-1985

Demanda de energía (GWh) y potencia (MW)												
Concepto	Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá	Empresas Públicas de Medellín	Corporación Autónoma Regional del Cauca	Instituto Colombiano de Energía Eléctrica						Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica ¹	Interconexión Eléctrica S.A	Sistema total
				Caldas, Quindío, y Risaralda	Tolima, Huila y Caquetá	Nordeste	Cedelca/ Cedenal ^a	ICEL (PP.) ^b	Total ICEL			
1985												
Generación total	2.825	5.238	2.288	687	279	1 152	296	1.209	3.623	4.315	7.445	25.734
Hidráulica	2.443	5.236	2.148	687	279	119	268	0	1 353	0	7.111	18.291
Térmica	382	2	140	0	0	1.033	28	1.209	2.270	4.315	334	7.443
Importaciones ^c	3.787	367	1.127	857	607	631	382	60	1.432	308	4.792	5 ^d
Energía disponible	6.612	5.605	3.415	1.544	886	1.783	678	1.269	5.055 ^a	4.623	12.237	25 739 ^e
Exportaciones ^c	0	0	0	0	0	0	0	1.105	0	0	11.704	0
Demanda	6.612	5 605	3.415	1 544	886	1.783	678	164	5 055	4.623	533	25.739
Ventas al consumidor	4.958	4.346	2 809	1.134	691	1.418	444	0	3.687	3.298	0	19.098
Residencial	2.303	2.382	1.299	650	326	642	337	0	1 955	1.389	0	9.328
Comercial	605	414	320	119	79	171	28	0	397	376	0	2.112
Industrial	1.397	1.149	940	223	181	471	36	0	911	1.050	0	5 447
Oficial y A.P.	554	267	249	59	79	115	37	0	290	473	0	1.833
No desagregadas	15	118	0	83	0	18	6	0	107	1	0	241
Otros	84	16	1	0	26	1	0	0	27	9	0	137
Consumo propio	57	9	26	2	1	89	1	99	192	261	50	595
Pérdidas, transporte y distribución	1.597	1 250	580	408	194	276	233	65	1.176	1 064	483	6 046 ^f
% de pérdidas	24.2	22.3	17.0	26.4	21.9	15.5	34.4	5.1 ^g	23.3	23.0	3.9	23.5

Cuadro 7.3.3.3 (conclusión)

Demanda, generación, potencia y número de suscriptores por sectores de consumo de la energía. Según sistemas

Total sistema del país

1984-1985

Demanda de energía (GWH) y potencia (MW)												
Concepto	Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá	Empresas Públicas de Medellín	Corporación Autónoma Regional del Cauca	Instituto Colombiano de Energía Eléctrica						Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica	Interconexión Eléctrica S.A.	Sistema total
				Caldas, Quindío, y Risaralda	Tolima, Huila y Caquetá	Nordeste	Cedelca/ Cedenal ^a	ICEL (PP.) ^b	Total ICEL			
1985												
Demanda máxima de pot. (MW)	1.232.0	1.040.0	679.2	294.4	165.3	370.7	135.5	-	920.0 ^c	743.0	-	4.436.0 ^d
Factor de carga	0.613	0.615	0.574	0.599	0.612	0.549	0.571	-	0.627	0.710	-	0.662
Número de suscriptores	880.156	583.639	458.550	273.770	227.667	432.993	163.186	-	1.097.616	548.140	-	3.608.161
Residencial	776.675	532.423	416.382	251.091	208.130	394.568	156.183	-	1.009.972	544.202	-	3.279.654
Comercial	76.494	41.248	34.926	18.798	15.044	29.410	4.388	-	67.640	36.042	-	256.350
Industrial	21.109	4.006	3.174	1.272	798	3.341	815	-	6.226	2.612	-	37.127
Oficial y alumbrado público y otros	5.938	5.962	4.068	2.609	3.695	5.674	1.800	-	13.778	5.284	-	35.030

FUENTE: ISA - Sistema Energético Colombiano. Balance energético histórico. Actualización 1985

^a Corresponde a los departamentos de Cauca, Nariño, atendidos por las empresas CEDELCA y CEDENAR.^b Corresponde a ICEL - Plantas propias (Paipa III, Barrancas IV, Palenque V, Tasajero).^c Corresponde a cifras netas de intercambio de energía del mercado, al realizar la agregación de las diferentes empresas o sub-

mercados que lo componen

^d Importaciones hechas por el Sistema Eléctrico Colombiano a Venezuela y a algunos autoprodutores del país.^e La energía disponible del mercado agregado no es igual a las sumas de las energías disponibles de los mercados componentes debido a los intercambios existentes entre los mismos^f Incluye un ajuste de 47 GWH para 1984, 104 GWH para 1985 correspondiente al saldo neto de intercambios entre los diferen-

tes mercados, que en última instancia son pérdidas en el sistema pero no es posible localizarlas en ninguno de ellos

^g Porcentaje respecto a la energía disponible^h Demanda máxima de potencia calculada usando el mismo factor de diversidad del sistema total.ⁱ Demanda máxima de potencia diversificada, utilizando el factor de diversidad del sistema interconectado para 1984 (6.6%) y para 1985 (4.8%)

Cuadro 7.3.3.4

Capacidad en los embalses, según entidad propietaria 1985

Propietario	Capacidad (Millones de m ³)			Gwh ^a 100%
	Máximo	Muerto	Útil	
TOTAL	—	—	4.815 51	10.132.02
Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá	1.179 40	25.00	1.154.40	4.202.00
Empresas públicas de Medellín	1 429.78	91 01	1.334 34	4.229.35 ^b
Corporación Autónoma Regional del Cauca ^c	—	—	1.109 47	452.10
Central Hidroeléctrica de Caldas-Tolima	1.273 50	743.48	530.02	61 16
Interconexión Eléctrica S A	832.64	145.36	687.28	1 187.41

FUENTE ISA - Informe Anual de Operación 1985

^a Equivalencia de energía (en Gwh) de la capacidad útil

^b Considerada la entrada de Guadalupe IV

^c Incluye el embalse de Salvajina.

Cuadro 7.3.3.5

Capacidad instalada para generación eléctrica según formas

Total país.

1981-1985

Período	Hidráulica	Térmica			Total
		Líquidos ^a	Gas ^b	Carbón	
1981	2.977	346	835	369	4.525
1982	3 526	352	1.022	435	5 334
1983	3.539	349	1 068	595	5 550
1984	4.159	358 ^c	1.023 ^c	810 ^c	6.350 ^c
1985	4 428	359	997	810	6.594

FUENTE ICEL - Informes estadísticos

^a Diesel y fuel oil

^b Gas y turbogas

Cuadro 7.3.3.6
Consumo de energía eléctrica, según sectores
Total 24 ciudades
1984-1985 - I semestre 1986

Ciudades	Total ^a			Industrial			Comercial y doméstico		
	1984	1985	I semestre 1986	1984	1985	I semestre 1986	1984	1985	I semestre 1986
Total 24 ciudades ^b	14.871.268 ^c	15.780.631	8.135.959	4.023.617 ^c	4.195.985	2.155.812	8.377.412 ^c	8.915.390	4.619.050
Armenia	99.027	110.621	57.155	7.378	8.702	3.963	87.023	98.043	51.300
Barranquilla	1.260.984	1.379.569	670.244	392.398	359.563	164.180	689.295	809.413	407.047
Bogotá ^c	4.267.188	4.458.191	2.366.939	1.194.864	1.285.678	707.646	2.517.009	2.662.088	1.421.065
Bucaramanga	287.980	285.613	140.887	95.129	86.798	36.395	167.494	171.339	85.286
Buenaventura	103.150	104.650	51.417	21.166	21.934	9.670	73.049	73.138	37.587
Cali	1.797.710	1.917.680	961.742	651.814 ^c	652.069	318.217	946.880	1.036.832	534.683
Cartagena	715.081	721.717	372.921	243.959	253.366	130.653	348.657	343.697	180.087
Cúcuta	309.962 ^c	328.340	210.555	57.284 ^c	63.928	44.018	222.980 ^c	238.193	126.991
Girardot	78.419	87.430	42.611	23.977	24.531	12.170	44.766	50.002	24.786
Honda	18.697	18.314	8.241	6.195	6.106	3.147	11.587	11.287	4.784
Ibagué	165.691	174.400	89.148	60.839	61.131	30.509	93.244	100.855	52.142
Manizales	261.302	284.880	146.489	51.947	62.160	31.885	192.487	207.310	106.929
Medellín ^d	4.355.284	4.544.697	2.361.396	1.054.834	1.096.239	565.340	2.099.071	2.151.574	1.096.052
Montería	95.778	102.387	53.019	7.675	7.179	3.572	67.552	70.038	35.573
Neiva	129.115	164.947	73.493	20.647	44.173	15.271	82.186	88.611	44.249
Pasto	155.080	157.160	77.515	13.263	17.322	8.919	130.876	130.118	62.912
Pereira	245.757	274.811	138.268	47.291	53.078	25.103	195.503	211.047	105.077
Popayán	113.144	109.519	52.454	5.631	5.271	2.924	93.438	93.083	44.750
Santa Marta	179.612	184.409	91.295	7.581	9.952	7.932	125.312	129.189	63.292
Sincelejo	96.149	101.247	59.104	29.884	35.082	24.791	46.001	43.751	22.299
Tunja	39.583	42.387	23.602	4.940	5.739	2.592	31.045	32.833	18.971
Vallédupar	82.075	90.348	44.622	11.517	13.453	6.007	62.399	64.084	33.079
Villavicencio	93.457	99.997	55.224	19.678	20.028	7.980	53.104	59.232	42.176

FUENTE: Banco de la República. *Revista del Banco de la República*, empresas de energía eléctrica.

^a El total incluye el alumbrado público, consumo oficial y otros.

^b Incluye la energía consumida por Quibdó.

^c No incluye ventas en bloque a otros municipios.

^d Incluye la energía consumida en el área metropolitana y otros municipios, más ventas en bloque.

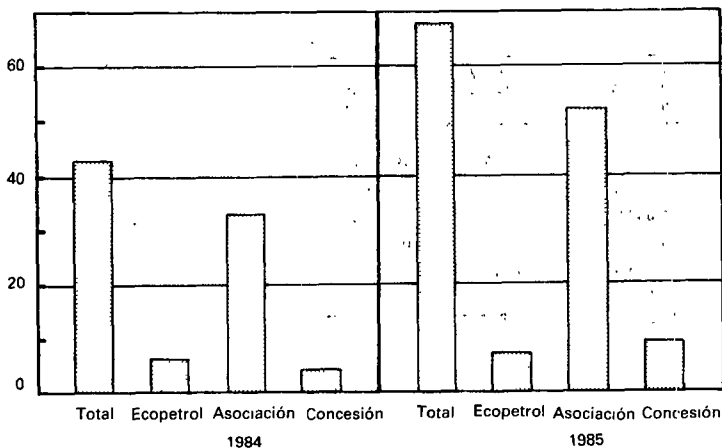
Cuadro 7.3.3.7
Consumo de combustibles en centrales
eléctricas públicas
1980-1985

Periodo	Carbono (miles de toneladas)	Petróleo y derivados (barriles)	Gas natural (miles de pies cúbicos)
1980	768.8	1.226 050	45.794 247
1981	763.5	1.229.964	51.614.995
1982	1.042.8	1.329.432	56.093.528
1983	1.436.0	960.064	68.074.730
1984	1.196.0	1.349.848	66.433.648
1985 ^P	1.245.3	651.370	72.735.043

FUENTE Sistema de Información Energética Ministerio de Minas y Energía - Oficina de planeación

Gráfico 7.3.1

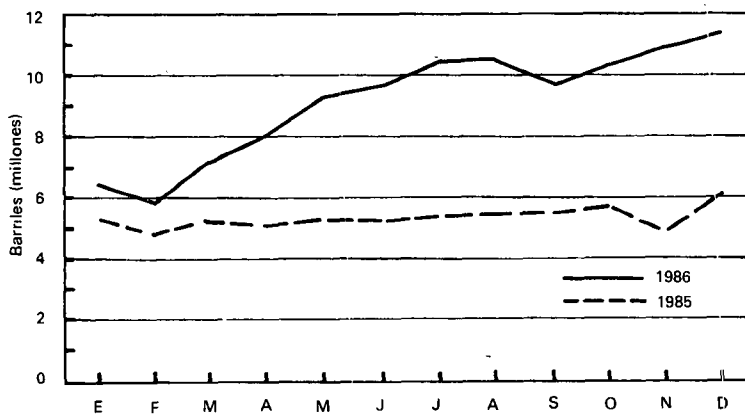
Número de pozos exploratorios, según empresa y tipo de contrato 1984-1985



FUENTE Cuadro 7.3.1.1

Gráfico 7.3.2

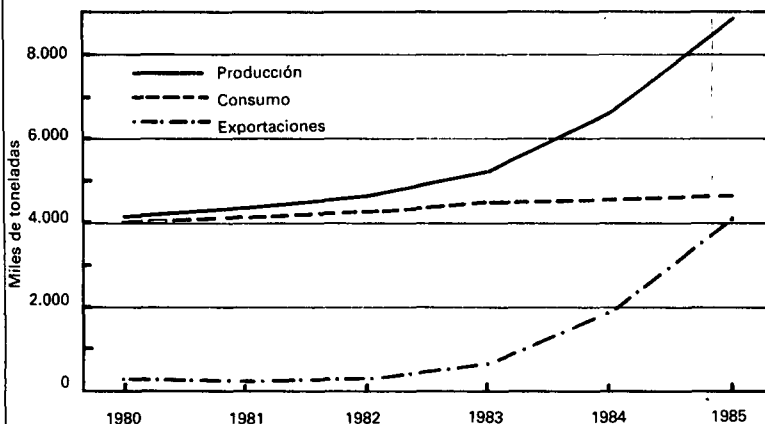
Producción mensual de petróleo crudo. Total país 1985-1986



FUENTE Cuadro 7.3.1.2

Gráfico 7.3.3

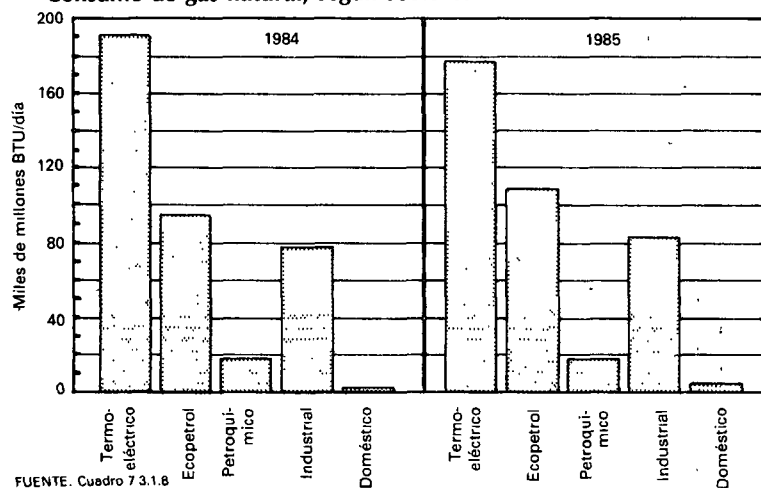
Producción, consumo interno y exportaciones de carbón 1980-1985



FUENTE: Cuadro 7.3.2.2

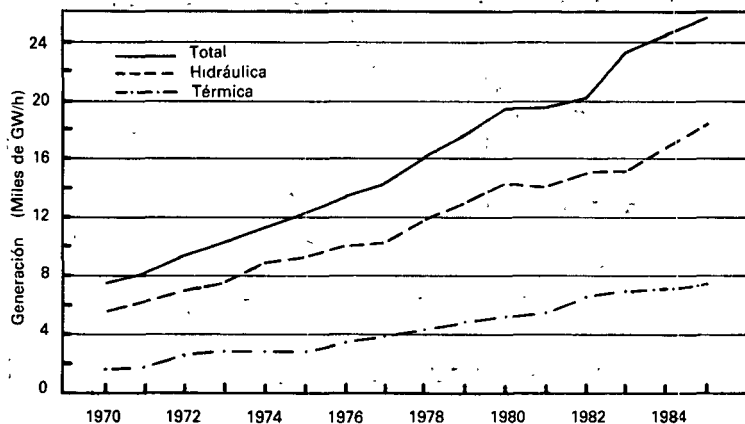
Gráfico 7.3.4

Consumo de gas natural, según sectores 1984-1985



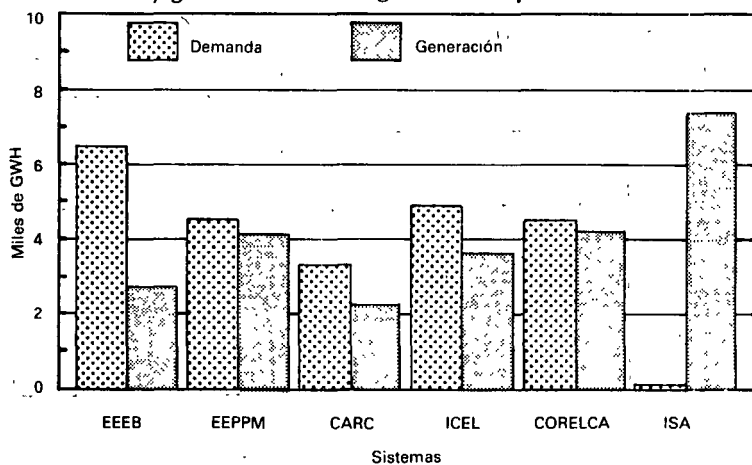
FUENTE: Cuadro 7.3.1.8

Gráfico 7.3.5
Generación eléctrica total y por origen 1970-1985



FUENTE Cuadro 7.3.3.1

Gráfico 7.3.6
Demanda y generación de energía eléctrica por sistemas 1985



FUENTE Cuadro 7.3.3.2

7.4 CONSTRUCCION

A. Aspectos generales del índice de costos de la construcción 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, constituidos por los gastos generales y las utilidades, no se tomaron en cuenta en razón a la dificultad para captar la información necesaria para elaborar el índice.

El índice en un periodo de tiempo determinado permite conocer el cambio porcentual en el costo medio y de los materiales y la mano de obra en dicho periodo, con relación al costo promedio de los materiales y la mano de obra en el periodo base.

Usos

El ICCV sirve de referencia para el reajuste de contratos efectuados en relación con la construcción de vivienda en el país. Asimismo, este índice permite a los contratistas hacer una mejor programación presupuestal de las obras, ya que facilita identificar aquellos elementos del costo que más incluyen 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.

Antecedentes

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 serán investigados en las siguientes ciudades: Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Cartagena, Cúcuta, Manizales, Medellín, Neiva y Pasto. Estas ciudades fueron seleccionadas teniendo en cuenta un estudio sobre epicentrismo urbano¹ que define una región como la zona de influencia social y económica del centro urbano más importante. El estudio determinó cinco regiones. Atlántico, Nordeste, Antioquia, Central y Pacífico. Cada región quedó representada por dos ciudades teniendo en cuenta la distribución regional, el tamaño, la población y el área construida.

Estas 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 construida, según licencias aprobadas en las 56 ciudades investigadas por el DANE.

¹ Fomaguera, Miguel y Guhl, Ernesto. *Colombia: ordenación del territorio con base a el epicentrismo regional*. CID. Universidad Nacional. 1969.

Para la elaboración del *índice de vivienda unifamiliar* se incluyeron las diez ciudades mencionadas, mientras que para el *índice de vivienda, multifamiliar* se excluyeron las ciudades de Cúcuta y Pasto, dada su baja participación en la construcción de este tipo de vivienda en la época de recolección del material básico. La vivienda rural se excluye en 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 referirá a la vivienda urbana construida en las ciudades investigadas.

La vivienda, como cualquier otro bien de consumo durable, presenta grandes variedades, básicamente en cuanto a diseño, tamaño y calidad; esta diversificación obedece a dos razones principales:

- *Tipo de constructor*: si es privado, si es entidad oficial o si es autoconstructor.
- *Tipos 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 fuera representativa de éstos:

1. Vivienda unifamiliar

Diseña para ser habitada por una familia, ya sea casa independiente de uno o más pisos, construidas en serie (pareadas) o en forma separada (individual).

La estructura física de la vivienda, el área construida, 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 mayores de \$500.000.

2. Vivienda multifamiliar

Comprende los edificios de apartamentos, cada uno para ser habitado, normalmente por una familia.

La composición de los costos en este tipo de construcción difiere apreciablemente de los costos en la vivienda unifamiliar y aún, dentro de la propia vivienda multifamiliar se presentan diferencias acentuadas dependiendo del número de pisos, las cuales están dadas por instalaciones especiales tales como el ascensor, conductor de basura y otros. Atendiendo a estas razones y a conclusiones de algunos estudios² sobre densidad y costos, en los cuales se señala como un punto óptimo de estas dos variables los edificios hasta de cinco pisos, se determinó la elaboración de índices para dos clases de estructuras de vivienda multifamiliar: edificios hasta de cinco pisos y de más de cinco pisos.

²Gómez Villa, Oscar. Ponencia del Instituto de Crédito Territorial, ICT, a la IV Regional de Arquitecto del Grupo Andino - RAGA. Bogotá. ICT. 1976.

3. Componentes del costo de una vivienda

Una vez obtenidos los presupuestos generales y 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 construida, el costo por unidad de vivienda y contando con el concepto de la 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.

4. Selección de costos

Para el cálculo de los índices de vivienda se seleccionaron los costos directos: materiales y mano de obra.

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, interventorías, etc.)
- Estudios especiales (suelos, etc.)

5. Materiales de construcción

Del análisis de los presupuestos se derivó una selección de aquellos materiales que componen las canastas para cada tipo de vivienda, teniendo como criterio para su escogencia su mayor incidencia dentro del costo del rubro de materiales.

Debido a las diferentes denominaciones para un mismo material en algunas de las ciudades investigadas, fue preciso adaptar las canastas a los nombres regionales.

Una vez seleccionados los artículos básicos para cada ciudad se estudiaron sus especificaciones técnicas y unidades de medida correspondientes. Estas se presentan en las canastas incluidas en el presente estudio y en la cartilla de especificaciones de características de materiales y mano de obra, elaborada para facilitar la recolección de precios.

Para que la canasta de materiales sea representativa se requiere que los artículos seleccionados tengan una participación del 70% o más en el costo total de los materiales que se emplean en la construcción de la vivienda. De acuerdo a los resultados obtenidos, la participación en promedio de los artículos incluidos en las canastas para las diez ciudades es del 81%.

6. Mano de obra

La mano de obra representa una proporción significativa de los costos totales de la construcción de vivienda.

La actividad constructora presenta una gran división del trabajo dando origen a diferentes categorías en la mano de obra, las cuales van desde poca o ninguna especialización a un alto grado de esta.

Dada la dificultad para obtener datos sobre salarios para todas las categorías, se incluyeron tres que las representan: maestro, oficial y ayudante.

Maestro de obra: persona calificada que interpreta planos y especificaciones del proyecto, elabora presupuestos, supervisa trabajadores y puede ejercer control sobre los materiales. Dirige la totalidad de la obra o una parte sustancial de ella.

Oficial: obrero calificado que colabora con el maestro y realiza trabajos específicos como levantamiento de muros, armado de prefabricados, etc. Puede dirigir ayudantes y peones.

Ayudante: obrero no calificado que ejecuta labores menores en la construcción, tales como acarrear materiales, hacer mezclas. Puede ser aprendiz de trabajos específicos.

B. Licencias para construcción

Definición

Las licencias para construcción son un instrumento de control administrativo público, con el fin de planificar coordinadamente el crecimiento de las ciudades. Con las licencias se trata de mantener las normas adoptadas en la estructura de la construcción, el mantenimiento de áreas de reserva, embellecimiento, 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 ha dado lugar a la formación de grandes centros urbanos como consecuencia de las migraciones del campo a la ciudad en busca de mejores perspectivas económicas y sociales, acorde con un crecimiento vegetativo bastante elevado.

Las actividades administrativas y de planificación se orientan a que las ciudades se encuentren relativamente preparadas para recibir el caudal humano, de lo contrario los centros urbanos se ven abocados a múltiples problemas de carácter social de difícil solución en muchos casos.

De acuerdo a las normas administrativas existentes toda persona que construya debe hacerlo previo el permiso otorgado por la Secretaría de Obras Públicas.

En consecuencia, las cifras sobre Actividad Edificadora se obtienen de los permisos otorgados, mediante formulario previamente confeccionado por el DANE, el cual debe ser llenado por el constructor en el momento de solicitar el permiso de construcción.

Objetivos

La investigación sobre licencias para construcción tiene como objetivo primordial conocer la actividad potencial edificadora del país, mediante el conocimiento de aspectos tales como:

1. Área a construir según propietario, tipo de construcción y destino de la construcción, por ciudades y a nivel nacional.

2. Número de viviendas unifamiliares y multifamiliares y número de alcobas.
3. Construcciones a realizarse según el número de plantas.
4. Cifras sobre el financiamiento según la fuente y los gastos de acuerdo a su distribución.

Conceptos

1. Clases de construcción

Construcción nueva: es aquella edificación destinada a ser ocupada por primera vez.

Reforma sustancial: es la actividad en que se cambian de manera notoria las características físicas de la edificación sin aumento del área construida.

Ampliación: Es el caso en que se aumenta el área construida de un edificio. Puede suceder que haya reforma sustancial y ampliación. En este caso se tendrá en cuenta la modalidad que predomine.

2. Construcciones según el propietario.

Las construcciones según el propietario se dividen en oficial y privada.

Oficial: comprende todas aquellas edificaciones construidas para albergar entidades o dependencias gubernamentales, sean de carácter nacional, departamental o municipal, como Ministerios, Gobernaciones, Alcaldías y sus dependencias.

Privada: edificaciones construidas para personas o entidades diferentes a las incluidas en el concepto anterior.

3. Destino de la construcción

Viviendas: comprende las construcciones destinadas a ser habitadas por unidades familiares. Incluye las casas y apartamentos para residencia estable y excluye residencias colectivas o de grupo (colegios, cuarteles, conventos), acomodamientos transitorios y viviendas móviles.

Hoteles u hospederías: comprende las edificaciones fijas que brindan tales servicios.

Industrial: construcciones dedicadas a la producción, ensamblaje y almacenamiento propios de establecimientos industriales.

Oficinas: construcciones destinadas principalmente al funcionamiento de oficinas y bancos.

Bodegas: construcciones destinadas para el almacenamiento de elementos de tipo comercial. Excluye las bodegas de propiedad de establecimientos industriales.

Almacenes y similares: construcciones dedicadas primordialmente a establecimientos de comercio en cualquiera de sus modalidades. Incluye garajes y aparcaderos.

Religiosos: construcciones destinadas a funciones religiosas o a la educación y formación de personal dedicado a tales fines. Incluye conventos, iglesias, claustros, etc.

Educacional: construcciones cuyo destino principal es la actividad educativa o cultural, tales como escuelas, colegios, universidades, bibliotecas, galerías de arte, museos, etc.

Hospital y asistencial: construcciones dedicadas a prestar servicios hospitalarios y asistenciales. Incluyen. clínicas, hospitales, enfermerías, ancianatos, orfanatos y otras instituciones similares aunque sean de propiedad oficial.

Administrativo público: construcciones destinadas a la Administración Pública en general. Tales como oficinas públicas, salones para cuerpos colegiados, despachos para tribunales y juzgados, penitenciarias y cárceles. etc.

Social y recreacional: construcciones cuya finalidad principal es la actividad social y recreativa, tales como clubes, salas de reunión y conciertos, cines, teatros y piscinas, etc.

Militar: construcciones de propiedad exclusiva oficial, pertenecientes al Ministerio de Defensa.

Otros no residenciales: comprenden aquellas construcciones que no encajan en ningún ordinal de las descripciones anteriores, ya sean de propiedad oficial o privada.

4. Vivienda unifamiliar y multifamiliar

Unifamiliar: construcción que tiene todos los servicios y generalmente está destinada para ser habitada por una sola familia.

Multifamiliar: construcción destinada a la vivienda de más de una familia y donde cada familia tiene servicios propios, salida propia, además de la salida común.

Es el caso de los edificios de los apartamentos.

5. Areas

Area lote: es el área del terreno donde se va a ubicar la construcción, la cual, puede ser igual o mayor al área construida. Comprende el área libre más el área de la primera planta.

Area libre: es el área del terreno no construido en la primera planta.

Area construida: es el área del terreno ocupado por la primera planta. Esto en el caso en que la construcción sea de una sola planta. Si la construcción es de varias plantas, el área construida total será la suma del área de cada planta. También incluye el área del sótano, en caso de que exista.

6. Presupuesto y fuentes de financiamiento

Presupuesto: hace referencia al valor de la obra estipulada por el constructor en el momento de solicitar los permisos para construir.

Fuente de financiamiento: hace referencia al origen de los recursos obtenidos por el propietario para el financiamiento de la construcción. Los recursos pueden ser de dos tipos: propios o recursos de terceros, a través de préstamos. Los préstamos se encuentran discriminados de acuerdo a las entidades prestatarias.

Bibliografía

Boletín Mensual de Estadística Nos. 262-263, 311, 315, 324, Departamento Administrativo Nacional de Estadística.

Tabulados Licencias de Construcción, DANE

Censo de población 1928, 1938, 1951, 1964, y 1973, DANE.

7.4.1 INDICE DE COSTOS DE CONSTRUCCION DE VIVIENDA

Cuadro 7.4.1.1

Indice total de costos de la construcción de vivienda

Nacional y 10 ciudades

Diciembre 1981-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: diciembre 1980 = 100

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 Enero	220.99	207.91	219.26	229.61	229.28	205.91	205.00	217.24	234.16	214.04	235.12
Febrero	225.44	213.07	223.35	233.41	234.57	214.54	209.20	222.09	238.29	220.32	240.58
Marzo	229.38	223.69	227.05	237.93	236.60	218.45	212.61	226.19	241.59	223.53	242.96
Abril	231.54	224.23	229.38	238.70	238.34	219.74	214.91	228.13	244.97	226.68	246.14
Mayo	235.45	224.80	235.19	241.20	241.64	220.58	218.00	231.01	246.75	229.79	247.49
Junio	237.71	228.03	237.91	243.07	242.85	221.46	224.24	231.79	248.16	232.29	251.26
Julio	239.54	230.30	239.46	244.64	245.08	222.81	225.42	233.31	250.82	233.65	253.37
Agosto	242.99	233.40	241.71	248.18	247.95	226.55	228.42	236.32	259.10	236.99	257.49
Septiembre	245.71	235.72	244.48	250.45	250.66	228.71	230.36	238.80	262.36	240.25	261.25
Octubre	247.48	237.37	246.65	250.64	251.47	230.57	232.94	241.20	264.30	242.30	261.28
Noviembre	248.64	238.79	247.55	251.33	252.15	232.06	233.20	241.20	267.29	243.13	262.85
Diciembre	252.22	241.40	250.99	260.21	253.38	233.76	234.57	247.01	272.54	245.17	265.87
1986 Enero	267.71	247.88	267.77	277.29	267.83	247.47	251.93	265.69	287.80	265.82	286.53
Febrero	273.95	253.36	272.85	287.20	278.49	252.19	257.24	269.60	294.64	270.75	291.91
Marzo	277.34	255.12	276.12	289.10	282.73	254.90	260.53	272.39	299.62	276.64	293.08
Abril	283.53	271.39	282.49	292.73	286.57	263.59	268.79	280.07	302.76	284.81	295.98
Mayo	291.01	274.24	291.23	297.49	291.96	267.76	272.66	287.17	313.75	289.16	296.33
Junio	294.01	276.60	294.02	300.52	296.75	270.52	274.98	291.86	316.25	290.27	299.56
Julio	300.27	284.05	301.73	305.90	302.93	273.39	277.59	296.03	320.02	295.11	302.08
Agosto	306.10	293.32	306.25	312.12	309.26	281.07	283.97	303.86	326.97	301.92	309.87
Septiembre	312.61	296.98	314.70	316.24	313.31	288.87	287.10	307.65	333.21	305.27	317.71
Octubre	317.58	301.21	320.29	322.15	317.99	290.28	289.77	312.58	338.06	309.31	320.25
Noviembre	320.47	302.16	323.03	324.23	325.49	290.34	290.55	314.33	340.04	310.86	321.66
Diciembre	321.44	302.25	323.97	324.80	326.91	291.16	291.56	315.05	341.54	310.75	322.98

FUENTE: DANE - Índice de costos de la construcción de vivienda, tabulados

Cuadro 7.4.1.2

Índice de costos de vivienda, unifamiliar

Nacional y 10 ciudades

Diciembre 1981-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: diciembre 1980 = 100

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 Enero	218.44	200.87	219.62	224.49	228.11	203.89	205.05	211.73	224.60	212.47	235.17
Febrero	223.59	205.87	225.00	228.35	233.15	211.48	209.25	215.88	229.36	219.21	240.63
Marzo	227.28	216.41	228.20	232.80	235.20	215.37	212.66	220.50	232.85	222.58	243.01
Abril	228.78	216.17	229.68	233.71	236.38	216.42	214.96	222.07	235.25	225.88	246.20
Mayo	232.74	216.37	235.83	236.54	239.36	217.16	218.05	225.13	236.54	228.97	247.55
Junio	234.63	219.50	237.25	237.89	240.50	217.76	224.29	226.03	238.72	231.31	251.31
Julio	236.41	221.74	239.03	239.05	242.35	219.38	225.48	227.68	240.98	232.44	253.42
Agosto	239.46	225.78	241.13	241.63	245.26	223.17	228.48	230.92	248.02	235.81	257.55
Septiembre	242.26	229.09	243.88	243.71	247.44	225.71	230.42	233.50	252.58	238.97	261.31
Octubre	243.98	229.37	246.49	243.81	247.79	227.72	233.00	234.83	254.42	240.59	261.34
Noviembre	244.93	230.56	247.55	244.64	247.94	229.48	233.25	235.25	257.96	241.17	262.91
Diciembre	247.11	233.14	249.40	248.67	248.88	230.92	234.63	238.99	260.93	243.03	265.93
1986 Enero	263.10	240.00	266.41	266.13	263.17	244.15	251.99	258.88	276.53	264.41	286.59
Febrero	268.89	246.48	270.97	272.83	274.03	248.72	257.31	262.09	282.59	268.20	291.98
Marzo	272.11	248.94	274.22	274.25	278.23	251.93	260.60	264.52	286.65	273.99	293.15
Abril	278.37	265.05	280.53	277.74	282.37	260.09	268.86	271.98	287.86	282.89	296.05
Mayo	284.80	267.43	288.91	281.96	287.06	264.43	272.73	278.05	297.70	287.19	296.40
Junio	288.02	269.46	292.26	285.31	290.73	266.49	275.05	283.30	301.18	288.28	299.63
Julio	294.50	274.61	300.71	291.22	298.76	268.81	277.66	286.90	304.29	292.43	302.15
Agosto	301.27	286.99	305.88	298.70	306.46	276.61	284.05	296.45	311.28	300.21	309.95
Septiembre	307.96	292.42	314.60	302.05	310.42	284.13	287.17	300.25	318.54	303.21	317.79
Octubre	311.96	294.96	319.63	303.71	315.07	284.84	289.84	304.36	321.53	306.43	320.33
Noviembre	314.61	295.35	322.12	304.92	322.60	284.84	290.63	305.73	323.46	307.68	321.74
Diciembre	315.65	295.55	323.12	305.74	324.25	285.64	291.64	306.59	325.17	307.65	323.06

FUENTE: DANE Índice de costos de la construcción de vivienda, tabulados

Cuadro 7.4.1.3
Índice de costos de vivienda, multifamiliar
Nacional y 8 ciudades
Diciembre 1981-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: diciembre 1980 = 100

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	224.69	205.45
1985 Enero	223.38	211.75	219.12	231.86	230.12	209.77	220.96	236.60	218.91
Febrero	227.45	217.00	222.51	235.63	235.58	220.34	226.29	240.58	223.83
Marzo	231.56	227.68	226.50	240.18	237.60	224.28	230.04	243.83	226.56
Abril	234.13	228.63	229.28	240.90	239.72	226.01	232.23	247.46	229.26
Mayo	238.04	229.41	234.90	243.26	243.24	227.05	234.99	249.36	232.42
Junio	240.54	232.69	238.33	245.35	244.48	228.43	235.69	250.58	235.44
Julio	242.42	234.97	239.76	247.10	246.97	229.30	237.13	253.34	237.46
Agosto	246.15	237.58	242.08	251.05	249.81	232.95	240.00	261.93	240.74
Septiembre	248.86	239.36	244.86	253.41	252.89	234.39	242.40	264.87	244.28
Octubre	250.68	241.75	246.80	253.64	254.00	235.98	245.53	266.83	247.63
Noviembre	252.00	243.30	247.78	254.27	255.04	237.00	245.53	269.68	249.23
Diciembre	256.41	245.93	251.92	265.23	256.47	239.18	252.43	275.51	251.80
1986 Enero	271.70	252.20	268.57	282.15	271.03	253.77	270.32	290.69	270.26
Febrero	278.24	257.14	273.95	293.44	281.55	258.79	274.70	297.72	278.66
Marzo	281.78	258.53	277.23	295.55	285.83	260.58	277.72	302.93	284.85
Abril	287.98	274.81	283.64	299.24	289.46	270.24	285.55	306.57	290.80
Mayo	296.15	278.00	292.57	304.24	295.33	274.11	293.35	317.85	295.34
Junio	299.06	280.53	295.06	307.13	300.86	278.16	297.66	320.10	296.49
Julio	305.25	289.22	302.37	312.29	305.82	282.06	302.21	324.04	303.40
Agosto	310.56	296.83	306.55	317.97	311.23	289.53	308.89	330.98	307.31
Septiembre	317.02	299.53	314.85	322.42	315.34	297.87	312.69	336.97	311.70
Octubre	322.59	304.68	320.74	330.16	320.04	300.58	318.16	342.29	318.25
Noviembre	325.66	305.93	323.63	332.60	327.53	300.76	320.17	344.27	320.67
Diciembre	326.60	305.96	324.53	333.07	328.81	301.60	320.81	345.72	320.35

FUENTE: DANE - Tabulados índice de costos de la construcción de vivienda, tabulados

Cuadro 7.4.1.4
Índice de costos de vivienda multifamiliar, hasta cinco pisos
Nacional y 8 ciudades
Diciembre 1981-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: diciembre 1980 = 100

Periodo	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 Enero	224.40	213.77	220.66	236.03	234.37	214.21	221.35	232.99	221.59
Febrero	228.48	219.07	223.97	239.88	239.95	224.15	226.37	237.30	226.71
Marzo	232.59	229.80	228.09	244.75	242.16	228.18	230.29	239.94	229.52
Abril	235.15	230.81	230.50	245.34	243.88	229.62	232.40	244.86	232.16
Mayo	238.91	231.58	236.17	247.32	246.61	230.51	235.47	246.47	235.24
Junio	241.11	234.86	239.98	249.38	247.92	231.67	235.82	247.83	238.16
Julio	243.04	237.19	240.37	251.30	250.62	232.55	237.33	250.75	240.28
Agosto	246.05	239.82	242.39	253.83	253.45	236.20	239.07	257.02	242.88
Septiembre	248.51	241.50	244.64	255.81	256.49	237.73	241.69	260.21	245.89
Octubre	249.35	244.20	246.60	256.12	257.03	239.13	244.74	262.55	248.98
Noviembre	251.44	245.96	247.41	256.61	257.16	240.21	244.81	265.15	250.48
Diciembre	255.39	248.89	250.95	267.92	258.06	242.11	250.98	270.32	252.91
1986 Enero	271.94	255.25	268.19	287.53	273.62	257.55	268.98	289.02	272.68
Febrero	278.22	259.37	273.58	298.92	283.30	261.96	273.12	295.55	281.03
Marzo	281.25	260.79	276.84	300.29	287.92	263.82	276.26	298.21	286.87
Abril	287.46	277.09	283.67	303.93	291.17	273.13	284.44	301.02	292.93
Mayo	295.77	280.31	293.06	309.52	296.76	277.50	292.34	311.77	297.41
Junio	298.70	283.11	295.26	312.58	302.34	281.41	297.19	314.63	298.57
Julio	305.69	292.39	303.26	317.46	308.96	285.29	302.45	319.67	306.12
Agosto	318.50	300.03	307.78	323.59	314.62	292.88	310.08	326.22	310.46
Septiembre	325.76	302.97	316.98	327.79	318.74	302.81	313.70	333.07	314.90
Octubre	331.49	308.15	323.07	336.48	323.42	305.23	319.07	337.70	321.61
Noviembre	334.74	309.53	326.00	339.24	331.38	305.32	321.17	339.72	323.96
Diciembre	345.07	309.59	326.79	339.78	332.74	306.15	321.85	341.80	323.44

FUENTE: DANE - Índice de costos de la construcción de vivienda, tabulados.

Cuadro 7.4.1.5
Índice de costos de vivienda, multifamiliar, con más de cinco pisos
Nacional y 8 ciudades
Diciembre 1981-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: diciembre 1980 = 100

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	210.40	203.42	206.12	212.26	214.21	194.06	205.23	226.71	202.36
1985 Enero	222.01	208.79	217.82	228.05	225.33	205.58	221.77	239.00	215.03
Febrero	226.16	213.99	221.42	231.79	230.64	217.01	227.63	242.87	219.58
Marzo	230.16	224.62	225.18	236.01	232.47	220.90	231.20	246.11	222.20
Abril	233.08	225.52	228.69	236.90	235.23	223.02	233.56	249.52	225.11
Mayo	237.18	226.35	234.30	239.77	240.03	224.29	235.89	251.56	228.55
Junio	240.29	229.70	238.91	241.97	241.21	226.13	237.17	252.75	231.86
Julio	242.16	231.93	240.44	243.52	243.42	226.92	238.52	255.45	233.70
Agosto	245.82	234.55	243.42	249.24	246.32	230.59	243.12	265.08	238.63
Septiembre	249.85	236.64	247.27	252.13	249.47	231.98	245.24	267.96	243.49
Octubre	251.70	238.36	249.22	252.31	251.47	233.83	248.52	269.78	247.49
Noviembre	253.39	239.51	250.66	253.14	253.93	234.81	248.47	272.78	249.47
Diciembre	258.56	241.47	255.88	263.77	256.22	237.40	256.57	278.94	252.46
1986 Enero	272.75	247.65	271.64	277.54	269.44	251.07	274.48	292.69	268.11
Febrero	279.76	254.66	277.10	288.81	281.35	256.89	279.28	299.98	276.80
Marzo	283.56	256.01	280.53	291.84	285.20	258.61	282.22	306.31	283.94
Abril	289.57	272.75	286.23	295.67	289.45	268.83	289.61	310.32	289.79
Mayo	297.47	275.67	294.47	300.01	295.87	272.16	297.34	321.90	294.54
Junio	300.56	277.66	297.59	302.74	301.38	276.44	300.94	323.92	295.72
Julio	305.67	285.15	303.75	308.34	303.94	280.39	304.52	327.42	301.22
Agosto	315.91	292.79	307.37	313.58	309.07	287.85	309.88	334.56	304.20
Septiembre	321.60	295.02	314.10	318.41	313.22	294.35	314.00	340.25	308.61
Octubre	327.19	300.21	319.72	325.10	318.04	297.50	319.71	345.89	314.87
Noviembre	330.17	301.20	322.60	327.24	324.91	297.80	321.66	347.90	317.55
Diciembre	340.10	301.26	323.82	327.63	326.14	298.72	322.27	349.12	317.71

FUENTE: DANE- Índice de costos de la construcción de vivienda, tabulados

Cuadro 7.4.1.6
Índice de costos de materiales, según nivel de costo medio
y tipo de vivienda unifamiliar
10 ciudades
Diciembre 1981-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: diciembre 1980 = 100

Periodo	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 Enero	205.15	210.42	211.98	219.53	192.77	192.69	195.63	207.27	194.62	223.59
Febrero	212.08	218.08	217.34	226.93	202.52	195.79	199.60	212.89	203.82	226.97
Marzo	216.32	221.61	221.32	229.34	207.48	199.16	204.47	216.89	205.88	230.56
Abril	216.15	222.98	222.49	230.39	208.89	202.20	206.14	219.54	208.25	235.19
Mayo	215.76	230.47	226.27	234.54	209.94	207.72	210.76	220.50	211.58	237.80
Junio	219.60	233.31	228.31	236.08	211.13	213.35	212.87	223.52	214.37	243.46
Julio	222.56	234.73	229.84	237.85	212.59	214.74	213.78	226.52	215.10	245.02
Agosto	228.42	237.92	233.26	240.21	218.46	218.97	217.76	234.33	218.82	250.65
Septiembre	234.24	240.64	235.43	242.46	221.60	221.38	220.40	238.27	222.41	255.49
Octubre	234.64	243.57	235.85	242.66	222.38	223.95	222.47	240.27	223.90	256.13
Noviembre	236.26	244.91	237.06	242.88	224.04	223.97	223.31	246.23	224.68	257.64
Diciembre	239.45	246.84	241.16	243.70	225.39	225.51	227.89	248.81	227.24	262.40
1986 Enero	247.44	260.47	250.90	251.74	227.42	234.74	237.25	258.92	235.92	272.40
Febrero	255.51	265.11	256.49	264.25	235.24	240.72	241.71	265.54	241.56	279.16
Marzo	258.09	267.73	258.34	267.19	237.52	243.54	244.69	269.07	244.05	281.08
Abril	266.89	276.72	261.23	272.85	249.92	254.71	254.99	270.37	257.81	285.80
Mayo	269.21	285.41	266.51	277.16	256.32	259.07	265.34	283.91	262.02	287.23
Junio	271.18	288.67	270.93	282.01	259.37	261.12	271.10	286.69	262.88	290.13
Julio	275.16	296.55	277.90	294.81	262.97	264.69	275.14	290.73	268.72	292.72
Agosto	293.02	303.46	287.48	304.69	274.44	273.48	286.25	296.58	279.73	302.84
Septiembre	301.17	314.08	292.37	308.38	283.68	277.36	291.66	305.59	283.03	313.41
Octubre	302.31	319.86	294.71	315.19	284.82	281.58	297.35	309.35	288.92	317.27
Noviembre	302.67	323.79	296.33	317.81	284.82	282.53	298.71	311.52	290.45	320.06
Diciembre	302.95	328.83	297.40	319.46	285.70	283.64	299.55	313.51	290.13	321.56

FUENTE: DANE - Índice de costos de la construcción de vivienda, tabulados

Cuadro 7.4.1.7

**Índice de costos de mano de obra, según nivel de costo medio
y tipo de vivienda unifamiliar
10 ciudades**

Diciembre 1981-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: diciembre 1980 = 100

Período	Barranquilla	Bogotá	Bucaramanga	Cali	Cartagena	Cúcuta	Manizales	Medellín	Neriva	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 Enero	198.27	258.15	248.66	270.44	241.92	239.31	252 65	263 77	268 50	288.32
Febrero	198 41	257.69	248.64	270.47	246.66	244.60	254.52	265.45	268.50	302 27
Marzo	231.24	259.39	254.75	269.85	246.88	246.34	258 24	265 45	275 21	299 82
Abril	231.24	261.23	254 91	270 44	247 10	246.34	258 24	268 19	280 90	297.48
Mayo	232 72	264 13	254 73	270 44	247.10	242.30	255.52	269.72	281.52	295.34
Junio	237 12	264.10	254.73	270 44	247.10	246.97	254.81	271.06	282.25	291.18
Julio	237 12	265 02	254 73	272.03	247 10	246.97	259.06	271.55	282.25	295.05
Agosto	236.93	264 33	254 73	273.09	247.10	246.97	258.86	277.80	283.75	294.40
Septiembre	236.93	266.10	256.10	273 09	248.51	248 73	259 11	282 85	285.28	294 37
Octubre	236 93	265.01	256.10	273 09	252.91	251.09	258.34	284.18	285.28	292.43
Noviembre	236.93	264.83	256.25	273 09	252.91	252 07	258.02	283.30	285.28	292.43
Diciembre	236 93	265 99	260.02	273 09	252.91	252.07	260 27	286.98	285.28	292.02
1986 Enero	237.21	293 31	298 35	306.52	296.23	296.66	311.72	320.79	343.05	350.68
Febrero	237 38	293.86	305.72	314.71	295.07	298.82	309.85	324.54	340.51	350.68
Marzo	237.38	295.22	305.76	322 07	296.70	304.14	309 91	326.23	357.50	350.68
Abril	285.07	296.63	310 15	322 26	296 70	303.81	309.85	326.26	357.50	348.33
Mayo	285.07	303.57	310.96	322.20	296.70	304 78	307.50	327.04	358.11	345.82
Junio	285 07	303 66	311 11	322.52	296.87	307.58	308.26	332.80	360.25	345.82
Julio	291.94	310.65	311.73	323.45	296.58	306.69	308.76	333.63	360 25	345.82
Agosto	291.94	310.65	312.04	322.13	298.77	302.92	312.22	340.23	360.25	345.82
Septiembre	291.85	313.44	312.32	323.32	299.07	304.28	312.28	243.19	360.25	345 79
Octubre	297 37	316.89	311.98	323.32	299.07	302.97	312 28	343.30	354.89	345.51
Noviembre	297 25	317 59	312 35	350 35	299.07	302.94	312.28	343.30	354.89	345.51
Diciembre	297.25	313 90	312 17	350.31	299.07	304.27	312.28	343.30	354.89	345 51

FUENTE DANE - Índice de costos de la construcción de vivienda, tabulados

Cuadro 7.4.1.8

Índice mensual, según principales artículos y mano de obra 7 ciudades 1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
BARRANQUILLA 1985							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	178.70	183.40	194.47	194.53	194.98	194.98
Arena lavada	M ³	178.79	178.79	178.79	178.79	178.79	178.79
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	215.86	231.89	232.03	236.60	238.24	238.81
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	197.79	206.02	206.02	205.26	205.85	205.85
Ladrillo tolete común	Millar	180.06	180.06	180.06	183.93	183.93	180.05
Bloque de cemento hueco	Millar	195.80	202.15	205.22	203.39	203.39	203.39
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6 m.	235.63	247.20	247.20	249.12	249.12	249.12
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3 m.	184.21	192.75	194.70	194.21	194.21	194.21
Alambre de cobre No. 12	M	202.50	202.50	202.50	202.50	202.50	207.30
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	215.24	231.34	231.34	231.34	231.34	231.34
Baldosin de cemento	M ²	163.39	180.94	187.05	287.05	287.05	287.05
Baldosin de porcelana blanco	M ²	202.51	202.51	219.40	219.40	219.40	219.40
Vidrio de 4 m.m.	M ²	197.83	197.83	197.83	197.83	197.83	197.83
Lámina de triplex	Unidad	239.51	248.45	262.58	262.58	262.58	262.58
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	194.50	196.84	196.84	296.84	192.96	195.29
Sanitario corriente blanco	Unidad	260.74	260.74	282.85	282.85	282.85	282.85
Vinilo blanco	Galón	225.54	246.95	247.49	247.49	247.49	287.31
Ascensor	Unidad	113.02	113.02	113.02	113.02	113.02	113.02
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	190.13	190.15	220.79	220.79	220.79	220.79
Oficial	"	199.09	199.17	232.06	232.06	234.56	244.84
Ayudante	"	199.74	199.98	233.34	233.34	234.13	234.13
Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviam- bre	Diciem- bre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	211.44	211.52	211.52	211.52	211.56	211.56
Arena lavada	M ³	178.79	178.79	178.79	178.79	178.79	178.79
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	238.83	238.83	238.83	239.52	239.52	251.91
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	205.85	207.91	206.06	206.06	206.06	217.85
Ladrillo tolete común	Millar	180.05	180.05	180.05	180.05	180.05	180.05
Bloque de cemento hueco	Millar	207.60	211.67	211.67	211.67	213.07	213.07
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6 m.	249.12	249.12	251.57	251.57	251.57	251.57
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3 m.	194.68	202.72	207.20	207.20	207.20	207.20
Alambre de cobre No. 12	M	213.31	219.33	225.93	227.42	227.42	227.42
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	231.34	249.20	261.14	261.14	261.14	261.14
Baldosin de cemento	M ²	189.01	192.95	192.95	192.95	192.95	192.95
Baldosin de porcelana blanco	M ²	219.40	242.72	242.72	242.72	242.72	242.72
Vidrio de 4 mm.	M ²	197.83	197.83	212.67	212.67	212.67	212.67
Lámina de triplex	Unidad	262.58	262.58	287.82	287.82	287.82	287.82
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	195.29	195.29	195.29	195.29	199.67	199.67
Sanitario corriente blanco	Unidad	282.85	325.56	325.56	325.56	325.56	325.56
Vinilo blanco	Galón	287.31	287.31	287.31	287.31	287.31	324.98
Ascensor	Unidad	113.02	113.02	113.02	113.02	113.02	113.02
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	220.79	220.70	220.70	220.70	220.70	220.70
Oficial	"	244.84	244.57	244.57	244.57	244.57	244.57
Ayudante	"	234.13	234.04	234.04	234.04	234.04	234.04

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)
Índice mensual, según principales artículos y mano de obra
7 ciudades
1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
BARRANQUILLA 1986							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	211.56	211.56	211.56	244.52	244.52	244.52
Arena lavada	M ³	190.95	190.95	190.95	190.95	190.95	190.95
Hierro de 1/4" o 6 mm	T	270.42	273.72	279.82	279.82	288.47	288.47
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	223.73	225.12	230.63	230.61	244.56	244.53
Ladrillo tolete común	Millar	189.71	207.13	207.13	207.13	212.93	228.41
Bloque de cemento hueco	Millar	221.46	227.06	235.46	241.07	243.86	252.25
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	273.95	273.95	273.95	273.95	285.38	281.24
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	207.20	215.46	239.83	239.83	239.83	239.83
Alambre de cobre No.12	M	227.42	227.42	227.42	227.42	227.42	227.42
Teja de asbesto cemento No.4	Unidad	261.14	261.14	261.14	285.74	285.74	285.74
Baldosin de cemento	M ²	192.95	192.95	202.79	220.49	220.49	220.49
Baldosin de porcelana blanco	M ²	260.46	277.34	277.34	277.34	277.34	277.34
Vidrio de 4 mm.	M ²	220.32	220.32	226.21	226.21	226.21	253.58
Lámina de triplex	Unidad	292.51	292.51	302.54	306.08	306.08	313.76
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	199.67	216.90	216.90	218.13	218.13	207.75
Sanitario corriente blanco	Unidad	329.57	341.43	341.43	341.43	341.43	341.43
Vinilo blanco	Galón	324.98	339.90	339.90	339.90	358.35	358.35
Ascensor	Unidad	113.02	113.02	113.02	113.02	113.02	113.02
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	220.81	220.81	220.81	261.26	261.26	261.26
Oficial	"	244.57	244.57	244.57	291.94	291.94	291.94
Ayudante	"	234.67	235.06	235.06	284.73	284.73	284.73
Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	246.23	273.61	275.86	275.86	276.35	276.35
Arena lavada	M ³	190.95	190.95	190.95	190.95	190.95	190.95
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	299.14	300.31	307.79	328.13	328.13	328.95
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	258.13	257.43	261.24	281.36	284.40	284.62
Ladrillo tolete común	Millar	228.41	228.41	228.41	228.41	228.41	228.41
Bloque de cemento hueco	Millar	253.64	273.25	273.25	273.25	273.25	273.25
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m	281.24	320.98	357.60	357.60	357.60	357.60
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	268.93	274.36	274.36	274.36	274.36	274.36
Alambre de cobre No.12	M	264.72	264.72	285.76	286.65	298.66	298.66
Teja de asbesto cemento No 4	Unidad	285.74	330.31	330.31	330.31	330.31	330.31
Baldosin de cemento	M ²	220.49	220.49	220.49	220.49	220.49	220.49
Baldosin de porcelana blanco	M ²	277.34	303.86	303.86	303.86	303.86	303.86
Vidrio de 4 mm.	M ²	262.07	264.90	264.90	262.54	265.38	268.19
Lámina de triplex	Unidad	313.76	374.04	374.04	374.04	374.04	374.04
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	207.75	219.17	242.39	242.39	242.39	242.39
Sanitario corriente blanco	Unidad	341.43	380.59	380.59	380.59	380.59	380.59
Vinilo blanco	Galón	358.35	375.41	393.88	397.42	397.42	397.42
Ascensor	Unidad	111.28	111.65	111.84	112.42	113.00	113.12
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	267.69	267.69	267.69	267.69	267.63	267.63
Oficial	"	298.83	298.83	298.83	311.65	311.53	311.53
Ayudante	"	291.71	291.71	291.56	291.56	291.48	291.48

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)

**Índice mensual, según principales artículos y mano de obra
7 ciudades
1985-1986**

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Bogotá 1985							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	154.77	165.33	175.05	175.15	186.52	190.60
Arena lavada de río	M ³	238.16	238.16	238.16	238.16	238.16	238.16
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	206.95	219.47	222.85	228.67	229.15	234.42
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	196.71	196.71	206.11	216.00	216.00	228.23
Ladrillo tolete común	Millar	185.43	189.64	189.64	189.64	189.64	190.68
Bloque de arcilla	Millar	158.01	158.75	158.75	159.49	161.74	163.99
Tubo de gres 6"	Unidad	194.64	194.64	194.64	186.83	186.83	186.83
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m	208.15	213.80	214.80	214.80	215.59	215.59
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m	230.65	235.94	235.94	235.94	235.94	235.94
Alambre de cobre No. 12	M	216.22	216.22	216.22	220.76	228.04	228.04
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	228.87	253.54	253.82	253.82	253.39	253.39
Baldosin de cemento	M ²	154.16	164.26	164.26	164.26	164.26	164.26
Baldosin de porcelana blanco	M ²	214.25	214.25	223.18	229.14	229.14	232.12
Vidrio de 3 mm.	M ²	218.53	218.53	227.33	227.33	227.33	227.33
Lámina de triplex de 4 m.m	Unidad	203.55	206.38	211.98	214.77	214.77	214.77
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	182.29	194.37	194.37	194.37	194.37	194.37
Sanitario corriente blanco	Unidad	256.39	256.39	265.67	275.76	275.76	275.76
Vinilo blanco	Galón	222.32	243.01	246.85	258.04	258.04	261.11
Ascensor	Unidad	155.02	157.73	163.31	171.52	172.96	192.37
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	267.72	266.83	268.43	270.42	262.63	262.63
Oficial	"	252.04	250.46	252.18	253.95	257.61	257.14
Ayudante	"	263.04	263.73	265.44	267.35	271.76	272.14

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	190.68	191.46	191.35	191.33	191.06	191.34
Arena lavada de río	M ³	238.16	238.16	245.49	254.03	264.55	264.55
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	236.20	239.01	239.01	240.01	243.80	264.06
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	230.24	228.46	229.17	229.17	229.17	255.02
Ladrillo tolete común	Millar	190.68	191.73	191.73	191.73	195.93	195.93
Bloque de arcilla	Millar	163.99	162.48	164.22	164.22	165.94	165.94
Tubo de gres 6"	Unidad	193.60	202.06	207.13	208.81	208.81	208.81
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m	215.59	216.50	219.50	249.80	230.51	230.51
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m	235.94	235.94	235.94	235.94	235.94	236.22
Alambre de cobre No. 12	M	230.32	230.32	230.32	230.32	234.88	234.88
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	253.39	268.16	268.03	273.95	273.95	273.95
Baldosin de cemento	M ²	164.26	164.26	164.26	164.26	164.26	164.26
Baldosin de porcelana blanco	M ²	232.12	252.66	252.94	254.71	254.71	254.71
Vidrio de 3 mm.	M ²	227.33	227.33	269.09	269.09	269.09	269.09
Lámina de triplex	unidad	219.13	219.13	239.80	245.38	245.38	245.38
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	194.37	194.37	194.37	194.37	194.37	194.37
Sanitario corriente blanco	Unidad	275.76	309.60	315.79	315.79	315.79	315.79
Vinilo blanco	Galón	270.82	270.82	270.82	270.82	270.82	275.31
Ascensor	Unidad	192.93	211.49	218.19	220.50	223.86	232.97
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	263.00	265.76	271.29	264.20	262.80	264.98
Oficial	"	259.07	256.71	257.74	257.48	257.81	257.81
Ayudante	"	272.31	272.47	274.19	273.55	273.17	275.22

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)
Índice mensual, según principales artículos y mano de obra
7 ciudades
1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Bogotá 1986							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	192.28	192.91	192.91	224.75	238.39	236.98
Arena lavada de río	M ³	299.84	299.84	315.04	348.50	386.52	388.03
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	281.44	282.00	282.96	285.42	304.97	309.54
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	275.63	278.22	277.69	277.66	296.18	299.32
Ladrillo tolete común	Millar	202.23	202.23	204.34	208.53	228.92	230.06
Bloque de arcilla	Millar	168.70	171.89	178.57	178.57	190.04	190.40
Tubo de gres 6"	Unidad	232.25	239.15	239.92	239.92	259.69	259.69
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	260.48	267.59	275.27	286.20	298.88	298.88
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	236.22	278.60	280.94	283.27	292.67	292.67
Alambre de cobre No. 12	M	234.68	234.88	234.88	234.88	241.72	246.26
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	273.95	273.95	273.95	297.01	300.93	300.63
Baldosin de cemento	M ²	186.99	186.99	199.61	208.45	231.17	233.69
Baldosin de porcelana blanco	M ²	254.71	278.53	282.68	282.68	282.68	282.68
Vidrio de 3 mm.	M ²	269.09	269.09	269.09	269.09	278.57	324.50
Lámina de triplex 4 m.m	Unidad	245.38	249.68	259.89	259.89	264.44	272.48
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	194.37	205.12	208.34	208.34	212.71	212.71
Sanitario corriente blanco	Unidad	315.79	351.89	351.89	351.89	351.89	351.89
Vinilo blanco	Galón	310.50	310.50	310.50	305.06	314.34	333.73
Ascensor	Unidad	235.16	247.67	257.35	263.22	264.16	270.58
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	284.33	279.21	279.21	281.89	294.72	296.81
Oficial	"	276.27	278.40	279.82	281.44	289.07	290.02
Ayudante	"	312.48	312.80	314.42	315.43	320.63	319.54
Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	263.58	240.29	245.84	244.76	248.63	248.41
Arena lavada de río	M ³	392.57	392.57	448.87	448.87	448.87	448.87
Hierro de 1/4" o 6 mm	T	313.23	315.42	334.66	356.14	361.74	366.76
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	302.82	308.94	336.74	370.21	374.06	372.12
Ladrillo tolete común	Millar	230.06	234.90	244.36	248.76	262.62	267.21
Bloque de arcilla	Millar	191.90	199.86	203.62	209.69	213.51	226.12
Tubo de gres 6"	Unidad	259.69	262.28	274.08	277.13	277.13	281.70
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	326.46	343.96	343.96	347.64	349.64	349.64
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	336.22	341.50	341.50	341.50	341.50	341.50
Alambre de cobre No. 12	M	269.04	272.46	274.72	306.61	306.61	323.69
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	300.63	329.95	329.92	333.57	333.67	333.67
Baldosin de cemento	M ²	233.69	246.31	246.31	246.31	246.31	246.31
Baldosin de porcelana blanco	M ²	282.68	315.44	315.44	315.44	315.44	315.44
Vidrio de 3 mm.	M ²	324.50	324.50	324.50	324.50	324.50	324.50
Lámina de triplex	Unidad	272.48	285.01	291.79	291.79	291.79	301.71
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	212.71	218.09	255.01	225.01	225.01	225.01
Sanitario corriente blanco	Unidad	351.89	383.56	389.62	389.62	389.62	389.62
Vinilo blanco	Galón	333.73	340.71	375.05	408.99	408.99	408.99
Ascensor	Unidad	266.41	267.29	268.12	269.14	270.54	270.81
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	302.12	303.75	316.24	313.58	317.15	315.76
Oficial	"	299.07	299.04	300.50	306.21	306.46	301.55
Ayudante	"	325.07	320.78	326.89	329.53	330.09	327.06

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)
Índice mensual, según principales artículos y mano de obra
7 ciudades
1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Bucaramanga 1985							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	208.40	211.32	218.52	219.96	229.73	230.10
Arena de río	M ³	252.63	252.63	252.63	252.63	252.63	252.63
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	233.99	233.45	233.45	232.56	232.56	241.77
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	256.48	260.30	262.17	264.43	264.43	274.21
Ladrillo tolete común	Millar	169.95	169.95	169.95	172.83	175.69	175.69
Bloque de arcilla	Millar	180.98	189.27	189.27	196.14	199.22	199.22
Bloque de cemento hueco	Millar	186.50	186.50	197.46	197.46	197.46	197.46
Tubo de gres 4"	Unidad	189.68	195.39	196.60	196.60	202.07	202.07
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	207.18	225.35	225.35	225.35	225.35	225.35
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	248.17	248.17	248.17	248.17	249.44	249.44
Alambre de cobre No. 12	M	209.29	209.29	209.29	209.29	212.72	220.08
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	240.95	254.27	256.96	256.96	257.06	261.36
Baldosin de cemento	M ²	205.04	210.64	214.83	214.83	216.23	216.23
Baldosin de porcelana blanco	M ²	231.04	231.04	245.80	245.80	245.80	245.80
Vidrio de 3 mm.	M ²	226.36	226.36	226.36	226.36	226.36	226.36
Lámina de triplex de 4 mm	Unidad	237.19	241.86	253.78	253.78	253.78	253.78
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	239.78	244.58	242.99	237.10	241.94	241.94
Sanitario corriente blanco	Unidad	251.62	251.62	270.35	270.35	270.35	270.35
Vinilo blanco	Galón	241.43	265.91	278.54	278.65	278.61	307.76
Ascensor	Unidad	148.33	150.80	150.80	156.91	159.39	163.20
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	229.41	229.41	234.64	234.64	234.64	234.64
Oficial	"	234.25	234.25	241.06	241.42	241.04	241.04
Ayudante	"	266.76	266.73	272.41	272.41	272.41	272.41

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	234.35	239.02	238.06	240.01	240.80	240.80
Arena de río	M ³	252.63	252.63	252.63	252.63	252.63	252.63
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	244.96	245.45	244.91	246.31	246.31	274.88
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	278.29	277.71	278.26	275.20	275.20	313.76
Ladrillo tolete común	Millar	178.76	178.56	178.56	178.56	178.56	184.31
Bloque de arcilla	Millar	203.96	203.96	203.96	203.96	203.96	203.96
Bloque de cemento hueco	Millar	197.46	197.46	197.46	197.46	197.46	197.46
Tubo de gres 4"	Unidad	204.98	207.64	207.64	207.64	207.64	207.64
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	235.72	235.72	239.23	239.23	249.09	249.09
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	249.44	249.44	249.44	249.44	249.44	249.44
Alambre de cobre No. 12	M	220.08	220.08	220.08	220.08	220.08	220.08
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	261.36	277.04	280.00	280.00	280.00	280.56
Baldosin de cemento	M ²	216.23	216.23	216.23	218.32	218.32	218.32
Baldosin de porcelana blanco	M ²	255.63	283.19	283.19	283.19	283.19	283.19
Vidrio de 3 mm.	M ²	226.36	217.58	260.55	260.55	260.55	260.55
Lámina de triplex	Unidad	253.78	253.78	274.14	274.14	274.14	288.20
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	291.44	241.82	241.82	241.82	229.70	229.70
Sanitario corriente blanco	Unidad	270.35	298.81	298.81	298.81	304.79	304.79
Vinilo blanco	Galón	307.76	307.76	307.76	307.76	307.76	344.29
Ascensor	Unidad	163.20	194.91	200.64	203.15	203.15	216.27
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	234.64	234.64	234.64	234.64	234.64	229.36
Oficial	"	241.04	241.04	242.00	242.00	242.36	252.25
Ayudante	"	272.41	272.41	274.46	274.46	274.46	274.46

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)

Índice mensual, según principales artículos y mano de obra

7 ciudades

1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Bucaramanga 1986							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	240.97	241.60	241.60	263.82	268.18	269.12
Arena de río	M ³	280.42	280.42	295.56	298.07	298.07	298.07
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	281.09	281.96	281.96	282.41	298.87	300.37
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	314.35	317.18	319.78	319.30	333.35	338.02
Ladrillo tolete común	Millar	190.06	192.92	192.92	192.92	195.80	195.80
Bloque de arcilla	Millar	231.08	231.08	231.08	231.08	235.82	235.82
Bloque de cemento hueco	Millar	219.40	219.40	219.40	219.40	219.40	219.40
Tubo de gres 4"	Unidad	217.73	224.52	224.52	229.37	241.05	241.05
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	282.32	306.71	306.71	306.71	306.71	306.71
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	249.44	277.53	281.11	281.11	285.72	285.72
Alambre de cobre No. 12	M	220.08	220.08	220.08	220.08	220.08	250.25
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	280.56	280.56	280.56	295.49	302.05	305.91
Baldosin de cemento	M ²	230.09	234.28	234.28	237.06	244.06	255.26
Baldosin de porcelana blanco	M ²	283.19	322.56	322.56	322.56	322.56	322.56
Vidrio de 3 mm.	Unidad	260.55	260.55	257.89	257.89	296.47	308.75
Lámina de triplex de 4 mm.	Unidad	288.20	288.20	302.18	301.30	301.30	301.30
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	235.26	241.40	264.87	264.87	291.14	291.14
Sanitario corriente blanco	Unidad	304.79	341.64	341.64	341.64	341.64	341.64
Vinilo blanco	Galón	340.29	340.29	340.29	340.29	384.15	384.14
Ascensor	Unidad	216.27	229.87	245.71	254.14	254.14	254.14
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	254.31	258.13	258.13	258.13	256.09	256.09
Oficial	"	276.67	284.03	284.03	293.80	296.12	296.53
Ayudante	"	328.47	336.61	336.61	337.09	337.09	337.09

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	269.36	269.36	295.97	295.97	298.51	298.51
Arena de río	M ³	298.07	298.07	298.07	303.11	303.11	303.11
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	301.75	305.88	309.55	335.49	343.68	343.68
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	340.01	345.93	355.13	391.18	403.07	403.07
Ladrillo tolete común	Millar	195.80	198.68	201.54	204.40	204.40	213.02
Bloque de arcilla	Millar	235.82	247.66	253.73	253.73	253.73	253.73
Bloque de cemento hueco	Millar	219.40	219.40	219.40	219.40	219.40	219.40
Tubo de gres 4"	Unidad	241.05	262.43	262.43	262.43	262.43	262.43
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	339.10	339.10	352.02	352.02	352.02	352.02
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	334.92	342.39	346.22	346.22	346.22	346.22
Alambre de cobre No. 12	M	272.32	272.32	323.82	323.82	323.82	323.82
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	305.91	352.29	352.29	352.29	352.29	352.29
Baldosin de cemento	M ²	255.26	256.64	256.64	267.85	279.05	279.05
Baldosin de porcelana blanco	M ²	330.43	354.05	354.05	354.05	354.05	354.05
Vidrio de 3 mm.	Unidad	308.75	308.75	304.33	297.30	297.30	297.30
Lámina de triplex	Unidad	306.06	320.45	324.61	324.61	324.61	324.61
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	286.92	294.35	294.35	294.35	299.11	311.02
Sanitario corriente blanco	Unidad	348.98	376.06	376.06	376.06	376.06	376.06
Vinilo blanco	Galón	384.15	384.15	430.56	430.56	430.56	430.56
Ascensor	Unidad	250.22	251.25	251.48	252.78	254.10	254.35
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	257.24	259.35	259.35	259.35	257.35	259.30
Oficial	"	296.83	297.12	297.12	297.12	297.12	297.12
Ayudante	"	337.93	337.93	338.57	337.89	339.14	338.39

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)

Índice mensual, según principales artículos y mano de obra

7 ciudades

1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Cali 1985							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	206.97	222.64	230.86	230.86	249.02	249.02
Arena de río	M ³	150.48	150.48	150.48	150.48	150.48	150.48
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	235.27	242.94	246.51	247.89	247.89	253.37
Hierro de 1" o 25 mm.	T	246.10	254.20	254.20	261.80	262.53	262.93
Ladrillo tolete común	Millar	215.77	220.49	220.49	220.49	220.49	220.49
Tubo de gres 4"	Unidad	277.47	277.47	277.47	277.47	277.47	277.41
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	221.25	225.81	225.81	225.81	225.81	225.33
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	223.89	224.58	232.33	232.33	232.33	232.33
Alambre de cobre No. 12	M	229.36	229.98	229.98	236.30	236.30	236.30
Teja de asbesto cemento No. 6	Unidad	227.38	247.69	247.69	247.69	247.69	247.69
Baldosa de cemento	M ²	238.38	242.68	244.11	246.96	252.69	252.69
Baldosín de porcelana blanco	M ²	220.35	220.35	223.46	249.67	232.22	232.22
Vidrio de 3 mm.	M ²	216.07	221.12	223.64	223.64	223.64	223.64
Lámina de triplex	Unidad	209.22	209.22	219.60	229.81	229.81	230.38
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	194.01	196.26	196.26	196.26	196.26	196.26
Sanitario corriente blanco	Unidad	263.51	263.51	263.51	263.51	275.05	275.05
Vinilo blanco	Galón	221.25	237.78	248.12	249.26	249.26	256.42
Ascensor	Unidad	156.31	158.58	158.58	164.64	185.02	188.79
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	263.85	264.37	264.37	264.37	264.37	264.37
Oficial	"	250.36	250.36	248.94	250.33	250.33	250.33
Ayudante	"	291.51	291.51	291.51	291.51	291.51	291.51

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	250.22	250.22	250.22	250.22	250.22	250.22
Arena de río	M ³	150.48	150.48	150.48	151.25	151.25	151.25
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	254.92	259.05	263.92	263.92	266.48	280.07
Hierro de 1" o 25 mm.	T	263.06	274.34	276.23	276.23	278.20	286.29
Ladrillo tolete común	Millar	221.75	221.75	221.75	221.75	221.75	221.75
Tubo de gres 4"	Unidad	277.41	277.41	277.41	277.41	277.41	277.41
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	225.33	225.33	225.33	225.33	225.33	225.33
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	232.33	232.33	232.33	345.83	345.86	345.86
Alambre de cobre No. 12	M	236.30	236.30	236.30	236.30	236.36	236.30
Teja de asbesto cemento No. 6	Unidad	247.69	247.69	270.03	270.03	270.03	270.03
Baldosa de cemento	M ²	252.69	252.69	252.69	252.69	262.59	262.59
Baldosín de porcelana blanco	M ²	232.22	252.12	268.23	268.23	268.23	268.26
Vidrio de 3 mm.	M ²	334.64	223.64	234.27	234.27	234.27	234.27
Lámina de triplex	Unidad	230.38	230.38	248.10	252.91	252.91	252.91
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	196.26	196.26	196.26	196.26	196.26	196.26
Sanitario corriente blanco	Unidad	275.05	289.31	289.38	289.38	289.38	289.38
Vinilo blanco	Galón	267.30	274.83	274.83	274.83	274.83	274.83
Ascensor	Unidad	188.79	188.79	194.46	204.41	222.79	230.81
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	264.37	269.11	269.11	269.11	269.11	269.11
Oficial	"	250.03	254.87	254.87	254.87	254.87	254.87
Ayudante	"	291.51	292.04	292.04	292.04	292.04	292.04

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)

Índice mensual, según principales artículos y mano de obra

7 ciudades

1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Cali 1986							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	250.22	250.27	250.24	274.32	277.39	277.11
Arena de río	M ³	151.25	165.05	165.05	165.05	168.88	168.88
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	293.70	296.70	297.23	297.23	313.64	317.44
Hierro de 1" o 25 mm.	T	307.99	311.56	311.47	315.36	352.39	364.05
Ladrillo tolete común	Millar.	221.75	227.43	228.04	228.04	243.84	254.89
Tubo de gres 4"	Unidad	263.74	267.40	267.40	267.40	267.40	267.40
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	311.26	367.26	268.15	268.15	272.71	272.71
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	232.33	269.74	284.90	284.90	284.90	284.90
Alambre de cobre No. 12	M	242.61	242.61	242.61	242.61	242.61	242.61
Teja de asbesto cemento No.6	Unidad	270.03	270.03	270.03	292.52	299.98	299.98
Baldosa de cemento	M ²	261.31	277.25	277.25	294.46	294.46	294.46
Baldosin de porcelana blanco	M ²	268.23	298.94	305.22	305.22	305.59	305.59
Vidrio de 3 mm.	M ²	234.27	236.77	246.88	246.88	246.88	289.13
Lámina de triplex	Unidad	256.12	256.12	293.98	293.98	293.98	298.83
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	296.26	215.44	215.44	215.44	222.22	222.22
Sanitario corriente blanco	Unidad	289.38	313.31	316.32	316.32	299.23	299.23
Vinilo blanco	Galón	317.82	317.82	317.82	317.82	338.60	346.29
Ascensor	Unidad	230.81	260.07	260.07	272.35	272.35	272.35
Mano de obra	Salario diario						
Maestro	"	270.02	293.11	300.23	300.23	299.15	302.59
Oficial	"	257.32	269.39	282.94	283.39	283.33	283.33
Ayudante	"	360.78	362.44	364.22	364.22	364.40	364.40

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	277.16	291.49	304.03	305.18	305.67	305.70
Arena de río	M ³	168.88	168.88	176.55	184.21	191.88	191.88
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	322.61	326.58	329.94	344.33	347.77	351.84
Hierro de 1" o 025 mm	T	266.96	369.53	371.27	390.79	390.79	393.06
Ladrillo tolete común	Millar	280.89	280.89	280.89	285.35	294.97	294.97
Tubo de gres 4"	Unidad	282.64	278.06	278.06	284.54	287.93	287.93
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	310.10	328.33	328.33	328.33	328.33	339.73
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	327.60	327.60	327.60	327.60	327.60	327.60
Alambre de cobre No. 12	M	272.14	293.23	293.23	339.62	360.71	360.71
Teja de asbesto cemento No.6	Unidad	299.98	330.67	330.67	330.67	330.57	330.57
Baldosa de cemento	M ²	294.46	295.88	295.88	295.88	297.30	297.30
Baldosin de porcelana blanco	M ²	305.99	332.88	332.88	337.84	337.84	337.84
Vidrio de 3 mm.	M ²	289.13	293.40	293.40	293.40	293.40	293.40
Lámina de triplex	Unidad	298.83	317.59	325.06	326.81	326.81	326.81
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	222.22	233.09	233.53	248.71	257.76	257.76
Sanitario corriente blanco	Unidad	299.23	332.33	332.33	332.33	332.33	332.33
Vinilo blanco	Galón	345.21	353.36	377.88	385.18	385.18	385.18
Ascensor	Unidad	251.16	253.32	254.91	256.19	259.82	260.09
Mano de obra	Salario diario						
Maestro	"	307.01	299.51	300.29	300.29	346.81	346.81
Oficial	"	284.86	283.32	285.93	285.93	330.65	330.65
Ayudante	"	364.14	364.29	364.29	364.29	371.28	371.21

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)
Índice mensual, según principales artículos y mano de obra
7 ciudades
1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Manizales 1985							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	207.29	207.52	226.84	225.75	236.90	236.90
Arena de río	M ³	133.40	133.40	133.40	133.40	133.40	133.40
Hierro de 1" o 25 mm.	T	276.30	281.99	281.99	290.93	293.89	293.89
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	225.82	238.94	242.54	246.52	252.07	252.07
Bloque de cemento hueco	Millar	169.47	169.47	169.47	169.47	169.47	169.47
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	224.67	226.27	230.39	230.39	230.39	230.39
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	235.23	235.23	235.23	235.23	235.23	235.23
Alambre de cobre No. 12	M	226.44	226.44	226.44	226.44	226.44	226.44
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	229.70	245.16	245.16	245.16	245.16	245.16
Baldosa de cemento	M ²	228.25	228.25	228.25	228.25	228.25	230.31
Baldosin de porcelana blanco	M ²	215.45	215.45	227.45	233.43	233.43	233.43
Vidrio de 3 mm.	M ²	229.54	247.54	247.54	247.54	241.72	241.72
Lámina de triplex	Unidad	214.48	219.37	223.84	228.90	228.90	228.90
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	178.20	178.20	178.20	178.20	178.20	178.20
Sanitario corriente blanco	Unidad	280.80	280.80	295.18	302.97	302.97	302.97
Vinilo blanco	Galón	217.13	244.90	249.67	249.67	249.67	266.90
Ascensor	Unidad	163.97	166.71	166.71	173.46	176.20	180.41
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	232.30	234.92	234.92	234.92	220.69	229.20
Oficial	"	218.42	220.32	229.35	229.35	226.14	222.70
Ayudante	"	289.58	291.32	290.94	290.94	291.03	290.97

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	235.17	236.89	236.65	243.11	243.11	243.11
Arena de río	M ³	133.40	133.40	133.40	133.40	133.40	133.40
Hierro de 1" o 25 mm.	T	293.89	293.89	296.74	297.45	297.45	324.91
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	254.89	254.89	256.60	256.60	256.60	279.46
Bloque de cemento hueco	Millar	169.47	171.60	171.60	172.96	172.96	172.96
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	224.49	224.49	241.68	241.68	245.31	245.31
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	235.23	235.23	235.23	235.23	235.23	235.23
Alambre de cobre No. 12	M	226.44	226.44	233.39	233.39	233.39	233.39
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	245.16	261.51	272.70	272.70	272.70	272.70
Baldosa de cemento	M ²	230.31	230.31	230.31	240.58	244.67	244.67
Baldosin de porcelana blanco	M ²	233.43	254.42	258.62	258.62	258.62	258.31
Vidrio de 3 mm.	M ²	241.72	241.72	265.53	271.32	271.32	271.32
Lámina de triplex	Unidad	228.90	230.62	238.69	238.69	238.69	244.27
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	184.19	184.77	190.76	190.76	190.76	190.76
Sanitario corriente blanco	Unidad	302.97	330.24	332.42	332.42	332.42	332.42
Vinilo blanco	Galón	271.19	276.81	276.81	276.81	276.81	308.03
Ascensor	Unidad	180.41	215.46	221.80	224.57	224.57	239.08
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	229.20	231.82	234.67	234.17	236.05	236.97
Oficial	"	231.81	231.81	231.81	226.20	226.02	231.76
Ayudante	"	291.67	290.70	290.70	294.31	293.46	292.81

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)

Índice mensual, según principales artículos y mano de obra 7 ciudades 1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Manizales 1986							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	243.11	243.11	243.11	278.75	278.75	278.75
Arena de río	M ³	133.40	133.40	133.40	163.04	232.91	232.91
Hierro de 1" o 25 mm/	T	337.45	352.40	352.40	352.40	378.27	383.67
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	289.30	296.24	296.51	300.36	315.89	331.15
Bloque de cemento hueco	Millar	183.83	183.83	183.83	196.08	196.08	196.08
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	260.54	260.54	284.59	297.25	297.25	298.83
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	235.23	235.23	286.20	285.71	285.71	285.71
Alambre de cobre No 12	M	236.86	236.86	242.07	249.02	249.02	274.32
Teja de asbesto cemento No.4	Unidad	272.70	272.70	272.70	280.26	280.26	312.29
Baldosa de cemento	M ²	262.33	271.30	271.30	284.92	284.92	284.92
Baldosín de porcelana blanco	M ²	258.31	295.19	295.19	295.19	295.19	295.19
Vidrio de 3 mm	M ²	277.13	278.84	278.84	278.84	278.84	313.00
Lámina de triplex	Unidad	255.54	263.12	276.04	276.04	278.80	280.17
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	191.66	198.59	198.59	205.88	205.88	207.61
Sanitario corriente blanco	Unidad	332.42	371.38	371.38	371.38	371.38	371.38
Vinilo blanco	Galón	308.03	308.03	308.03	314.25	333.27	345.93
Ascensor	Unidad	239.08	256.22	271.64	280.96	280.96	280.96
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	276.66	276.66	272.04	267.39	260.59	260.59
Oficial	"	270.44	266.25	267.53	268.35	264.49	266.39
Ayudante	"	358.75	358.68	358.60	358.67	358.64	358.53

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	278.75	305.48	317.03	327.33	327.33	327.33
Arena de río	M ³	232.91	232.91	232.91	232.91	232.91	232.91
Hierro de 1" o 25 mm	T	391.81	391.81	399.09	417.45	425.76	425.76
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	336.48	336.48	338.60	364.70	371.09	371.09
Bloque de cemento hueco	Millar	196.08	198.88	208.74	210.14	207.31	207.31
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m	317.53	318.23	318.23	320.11	320.11	320.11
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m	334.77	334.77	334.77	334.77	334.77	334.77
Alambre de cobre No 12	M	282.74	282.74	312.26	321.07	338.69	338.69
Teja de asbesto cemento No.4	Unidad	312.29	327.97	327.97	327.97	335.74	343.53
Baldosa de cemento	M ²	284.92	290.05	291.09	291.09	291.09	291.09
Baldosín de porcelana blanco M ²	295.19	295.19	325.24	325.24	325.24	325.24	325.24
Vidrio de 3 mm	M ²	313.00	313.00	313.00	313.00	313.00	313.00
Lámina de triplex	Unidad	281.54	294.13	310.69	310.69	310.69	310.69
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	207.61	211.43	211.43	214.10	214.10	220.30
Sanitario corriente blanco	Unidad	371.38	415.38	415.38	415.38	415.38	415.38
Vinilo blanco	Galón	345.93	345.93	373.78	380.73	380.73	387.66
Ascensor	Unidad	283.74	284.68	285.16	287.33	288.68	289.11
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	274.51	286.42	285.96	285.96	285.96	285.96
Oficial	"	264.42	269.79	270.06	270.06	270.06	270.06
Ayudante	"	358.57	358.60	358.60	358.60	358.60	358.60

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)
Índice mensual, según principales artículos y mano de obra
7 ciudades
1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Medellín 1985							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	238.73	244.46	244.46	246.29	246.39	257.75
Hierro de 1" o 25 mm	T	254.80	259.01	261.55	261.89	261.89	261.89
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	233.94	238.92	240.81	241.65	241.65	241.65
Bloque de cemento hueco	Millar	172.67	181.89	188.35	192.96	192.96	199.41
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	213.58	214.15	218.22	229.22	229.22	229.22
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	216.43	216.77	216.77	223.45	223.45	278.48
Alambre de cobre No. 12	M	238.53	238.53	238.53	245.74	253.92	250.06
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	226.02	237.68	242.15	244.33	244.33	244.33
Baldosa de cemento	M ²	213.60	217.91	229.07	231.70	233.92	235.87
Baldosin de porcelana blanco	M ²	207.56	207.56	216.20	224.85	224.35	224.85
Vidrio de 3 mm.	M ²	235.15	247.03	247.03	247.03	247.03	247.03
Lámina de triplex	Unidad	224.46	227.18	247.13	247.10	247.10	247.10
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	181.21	181.21	190.44	190.44	190.44	190.44
Sanitario corriente blanco	Unidad	265.22	265.22	273.12	278.53	278.53	278.53
Vinilo blanco	Galón	210.20	220.24	240.73	240.73	240.73	247.18
Ascensor	Unidad	166.35	169.13	169.13	175.98	175.98	175.98
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	238.86	238.86	238.86	246.67	246.67	253.26
Oficial	"	236.24	239.64	239.64	241.49	243.61	244.61
Ayudante	"	295.41	295.88	295.88	298.42	299.73	300.39
Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	260.38	262.04	268.10	270.97	272.73	272.56
Hierro de 1" o 25 mm	T	261.89	261.89	264.98	264.98	264.98	292.69
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	247.09	249.26	252.45	252.45	252.45	281.31
Bloque de cemento hueco	Millar	204.01	204.01	204.01	204.01	204.01	204.01
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	229.22	326.54	340.35	340.35	379.05	382.99
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	286.44	313.05	321.03	321.03	334.77	341.10
Alambre de cobre No. 12	M	256.89	256.89	262.51	262.51	262.51	262.51
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	244.33	250.37	260.98	260.98	260.98	260.46
Baldosa de cemento	M ²	235.87	235.87	240.04	240.04	240.04	240.04
Baldosin de porcelana blanco	M ²	224.85	249.17	249.17	249.17	249.17	249.17
Vidrio de 3 mm.	M ²	247.03	247.03	269.26	269.26	269.26	269.26
Lámina de triplex	Unidad	247.10	247.10	260.96	266.99	266.99	266.99
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	190.44	190.44	190.44	190.44	181.87	181.87
Sanitario corriente blanco	Unidad	278.53	313.62	313.62	313.62	313.62	313.62
Vinilo blanco	Galón	265.59	265.59	265.59	265.59	265.59	283.89
Ascensor	Unidad	175.98	175.98	216.35	219.06	219.06	233.21
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	249.99	255.72	259.09	273.27	267.72	265.34
Oficial	"	244.78	250.21	256.27	256.27	256.60	261.02
Ayudante	"	301.96	309.11	313.62	313.62	313.62	316.89

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)

Índice mensual, según principales artículos y mano de obra

7 ciudades

1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Medellín 1986							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	272.18	272.45	272.45	275.09	318.26	320.13
Hierro de 1" o 25 mm.	T	299.66	308.77	308.77	309.48	343.15	343.15
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	282.23	292.82	292.82	292.82	334.54	338.42
Bloque de cemento hueco	Millar	220.62	230.77	230.77	230.77	239.08	244.60
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m	282.10	311.25	311.25	311.25	311.25	311.25
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	220.99	274.25	286.81	286.81	286.81	286.81
Alambre de cobre No. 12	M	266.13	266.13	266.13	266.13	266.13	304.78
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	260.46	268.58	268.58	279.62	287.12	298.06
Baldosa de cemento	M ²	252.74	263.88	263.88	273.09	281.53	287.16
Baldosin de porcelana blanco	M ²	249.17	281.09	287.53	287.53	287.53	287.53
Vidrio de 3 mm.	M ²	276.88	268.38	268.38	268.38	285.77	294.14
Lámina de triplex	Unidad	266.99	266.99	310.70	312.50	312.50	312.50
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	181.87	181.87	191.96	191.96	191.96	191.96
Sanitario corriente blanco	Unidad	313.62	369.38	373.63	373.63	373.63	373.63
Vinilo blanco	Galón	293.26	301.15	312.89	312.89	329.04	329.04
Ascensor	Unidad	233.21	249.93	264.98	274.06	274.06	274.06
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	285.83	290.69	292.69	293.19	293.45	300.29
Oficial	"	284.19	289.73	291.85	291.85	293.63	304.11
Ayudante	"	363.40	365.33	366.61	366.61	366.61	367.89
Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	320.13	325.70	339.81	340.99	340.96	341.44
Hierro de 1" o 25 mm.	T	346.41	346.82	346.86	370.09	374.20	374.20
Hierro de 1/2" o 12 mm.	T	340.11	340.11	340.15	363.41	366.90	366.83
Bloque de cemento hueco	Millar	246.43	246.43	247.34	247.34	250.09	252.84
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	351.58	362.76	362.76	362.76	362.76	362.76
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	328.03	327.67	323.50	323.50	323.50	323.50
Alambre de cobre No. 12	M	315.44	315.44	361.40	370.91	370.91	370.91
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	298.06	314.09	328.57	328.57	334.29	336.56
Baldosa de cemento	M ²	287.16	292.79	315.30	315.30	315.30	315.30
Baldosin de porcelana blanco ²	M ²	287.53	308.58	308.58	308.58	315.58	315.58
Vidrio de 3 mm.	M ²	294.14	305.38	305.38	305.38	305.38	305.38
Lámina de triplex	Unidad	312.50	325.62	348.71	348.71	348.71	348.71
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	197.39	196.86	196.86	204.36	204.36	208.59
Sanitario corriente blanco	Unidad	373.63	412.56	412.56	412.56	458.40	458.40
Vinilo blanco	Galón	344.83	344.83	372.59	383.47	383.47	383.47
Ascensor	Unidad	276.78	277.69	278.16	279.61	281.06	281.34
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	302.96	311.75	313.05	314.31	314.31	314.31
Oficial	"	305.48	311.80	314.11	314.11	314.11	314.11
Ayudante	"	367.89	374.40	378.37	378.37	378.37	378.37

Cuadro 7.4.1.8 (continuación)

Índice mensual, según principales artículos y mano de obra

7 ciudades

1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Pasto 1985							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	157.78	161.76	165.08	170.14	183.13	185.80
Arena de Peña	M ³	247.44	247.44	247.44	247.44	247.44	247.44
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	259.48	268.07	273.93	275.19	275.19	281.44
Hierro de 3/8" o 9 mm.	T	248.67	260.83	262.40	263.03	263.03	267.31
Ladrillo tolete común	Millar	290.17	290.17	290.17	296.12	296.12	296.12
Tubo de gres de 4"	Unidad	240.68	245.30	245.20	245.30	254.57	257.88
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	225.57	225.89	225.89	225.89	230.99	230.99
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	244.99	250.36	250.36	250.36	250.36	250.36
Alambre de cobre No. 12	M	189.21	203.04	203.04	203.04	212.26	212.26
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	226.02	241.45	252.61	252.61	252.61	252.61
Baldosin de cemento	M ²	168.94	168.94	168.94	172.39	172.39	175.37
Baldosin de porcelana blanco	M ²	209.00	290.00	226.35	229.90	229.90	229.90
Vidrio de 3 mm.	M ²	173.63	175.09	180.09	180.09	180.09	180.09
Lámina de triplex	Unidad	227.46	227.46	244.89	244.89	244.89	253.12
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	197.04	197.04	197.04	218.24	218.24	218.24
Sanitario corriente blanco	Unidad	264.07	264.28	278.34	285.89	285.89	285.89
Vinilo blanco	Galón	227.93	241.71	251.82	254.28	254.28	267.51
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	277.20	284.02	279.81	273.35	272.78	271.11
Oficial	"	268.17	287.02	281.88	276.75	272.51	264.91
Ayudante	"	309.82	320.81	321.23	322.36	321.84	320.33

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	185.20	189.89	187.38	186.18	186.83	204.82
Arena de Peña	M ³	247.44	247.44	247.44	235.12	235.12	235.12
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	281.44	281.44	281.44	281.44	281.44	297.29
Hierro de 3/8" o 9 mm.	T	267.31	267.31	267.31	267.31	267.31	283.25
Ladrillo tolete común	Millar	296.12	296.12	296.12	298.02	298.02	298.02
Tubo de gres de 4"	Unidad	265.48	265.48	265.48	265.48	291.00	291.00
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	238.66	238.66	238.66	238.66	238.66	265.43
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m.	250.36	250.36	250.36	250.36	250.36	250.36
Alambre de cobre No. 12	M	212.26	212.26	221.68	221.68	221.68	221.68
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	252.61	276.81	277.56	277.56	277.56	277.56
Baldosa de cemento	M ²	175.37	175.37	178.65	181.94	181.94	181.94
Baldosin de porcelana blanco	M ²	229.90	254.71	254.99	254.99	254.99	254.99
Vidrio de 3 mm.	M ²	180.09	182.88	215.53	215.53	215.53	216.45
Lámina de triplex	Unidad	253.12	273.79	297.12	297.12	297.12	299.59
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	222.86	222.86	222.86	222.86	222.86	222.86
Sanitario corriente blanco	Unidad	285.89	326.48	334.61	334.61	334.61	439.44
Vinilo blanco	Galón	283.00	291.03	291.03	291.03	291.03	297.43
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	271.46	269.16	268.94	267.24	267.24	264.65
Oficial	"	271.85	271.01	271.01	267.35	267.35	267.35
Ayudante	"	322.12	322.02	322.02	321.60	321.60	321.28

Cuadro 7.4.1.8 (conclusión)

Índice mensual, según principales artículos y mano de obra 7 ciudades 1985-1986

Base: diciembre 1980 = 100

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Pasto 1986							
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	197.08	199.07	198.81	209.91	204.03	203.74
Arena de Peña	M ³	257.27	257.27	257.27	257.27	257.27	257.27
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	314.59	319.31	320.71	324.49	336.73	350.13
Hierro de 3/8" o 9 mm.	T	297.52	297.52	298.44	303.43	319.66	331.52
Ladrillo tolete común	Millar	330.68	330.68	330.68	330.68	330.68	330.68
Tubo de gres de 4"	Unidad	305.29	319.57	319.57	319.57	330.28	330.28
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m.	286.40	292.29	292.29	292.29	292.29	295.51
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3mm.	250.36	304.11	304.11	304.11	304.11	304.11
Alambre de cobre No. 12	M	221.68	221.68	221.68	221.68	221.68	221.68
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	277.56	277.56	277.56	313.53	322.02	322.02
Baldosin de cemento	M ²	203.84	203.84	203.84	203.84	203.84	203.84
Baldosin de porcelana blanco	M ²	254.99	290.87	290.87	296.92	296.92	296.92
Vidrio de 3 mm.	M ²	216.45	216.45	216.45	216.45	216.45	216.45
Lámina de triplex	Unidad	299.59	299.59	299.59	321.82	328.74	328.74
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	222.86	239.29	240.75	240.75	240.75	242.05
Sanitario corriente blanco	Unidad	334.61	367.61	367.61	375.88	375.88	375.88
Vinilo blanco	Galón	326.97	326.97	326.97	326.97	340.87	366.77
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	320.04	320.04	320.04	317.26	309.93	309.93
Oficial	"	325.23	325.23	325.23	320.35	316.67	316.67
Ayudante	"	381.55	381.55	381.55	381.67	381.29	381.29
Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	200.48	229.33	238.92	236.14	235.46	239.11
Arena de Peña	M ³	257.27	279.42	299.09	299.09	299.09	299.09
Hierro de 1/4" o 6 mm.	T	357.87	358.15	359.01	380.87	403.42	403.42
Hierro de 3/8" o 9 mm.	T	336.53	337.47	338.04	357.95	377.03	377.03
Ladrillo tolete común	Millar	330.68	330.68	346.06	346.06	346.06	346.06
Tubo de gres de 4"	Unidad	330.28	360.89	360.89	371.07	371.07	416.97
Tubo galvanizado de $\phi = 1/2"$	6m	295.51	319.83	346.44	353.82	363.48	363.48
Tubo conduit pvc de $\phi = 1/2"$	3m	356.33	356.33	356.33	356.33	356.36	356.36
Alambre de cobre No. 12	M	221.68	221.68	221.68	221.68	245.82	245.82
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	322.02	345.18	351.39	357.54	358.32	358.32
Baldosin de cemento	M ²	203.84	209.30	211.48	211.48	211.48	211.48
Baldosin de porcelana blanco	M ²	296.92	333.32	333.32	365.85	365.85	365.85
Vidrio de 3 mm.	M ²	255.67	255.67	255.67	255.67	255.67	255.67
Lámina de triplex	Unidad	328.74	350.69	363.95	363.95	379.16	379.16
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	254.51	259.88	268.15	268.15	268.15	268.15
Sanitario corriente blanco	Unidad	375.88	400.08	404.84	407.76	407.76	407.76
Vinilo blanco	Galón	366.77	380.67	419.27	428.66	428.66	428.66
Mano de obra							
Maestro	Salario diario	309.93	309.93	309.93	308.81	308.81	308.81
Oficial	"	316.67	316.67	316.67	315.30	315.30	315.30
Ayudante	"	381.29	381.29	381.25	382.20	382.20	382.20

FUENTE: DANE - Tabulados índice de costos de la construcción de vivienda

Cuadro 7.4.1.9**Índice y variación anual a diciembre por tipo de mano de obra
21 ciudades
1985 - 1986**

Base: diciembre 1980 = 100

Años	Maestro		Oficial		Ayudante	
	Índice diciembre	Variación anual	Índice diciembre	Variación anual	Índice diciembre	Variación anual
1. Barranquilla						
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
2. Bogotá						
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
3. Bucaramanga						
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
4. Cali						
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
5. Cartagena						
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
6. Cúcuta						
1985	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
7. Manizales						
1985	236.97	9.43	231.76	17.59	292.81	20.88
1986	285.96	20.67	270.06	16.52	358.60	22.46
8. Medellín						
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
9. Neiva						
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
10. Pasto						
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
11. Armenia						
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

Cuadro 7.4.1.9 (conclusión)
Índice y variación anual a diciembre por tipo de mano de obra
21 ciudades
1985 - 1986

Base: diciembre 1980 = 100

Años	Maestro		Oficial		Ayudante	
	Índice diciembre	Variación anual	Índice diciembre	Variación anual	Índice diciembre	Variación anual
12. Barrancabermeja						
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
13. Ibagué						
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
14. Montería						
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
15. Pereira						
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
16. Popayán						
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
17. Santa Marta						
1985	221.98	1.27	172.16	5.12	190.27	16.33
1986	281.68	26.89	205.09	19.12	240.23	26.25
18. Sincelejo						
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
19. Tunja						
1985	289.44	21.39	256.02	13.04	272.47	20.83
1986	354.05	22.32	322.08	25.80	346.14	27.03
20. Valledupar						
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
21. Villavicencio						
1985	289.64	18.14	353.91	25.05	300.42	12.44
1986	320.03	10.49	413.23	16.76	357.03	18.84

FUENTE: DANE - Tabulados Índice de costos de la construcción de vivienda.

7.4.2 INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION PESADA

Cuadro 7.4.2.1

Índice a diciembre para equipo, materiales, mano de obra, y costos indirectos, según grupo de obras

Total nacional.

1982 - 1986

Grupo de obras	Equipo				
	1982	1983	1984	1985	1986
Obras de explanación	121.1	156.3	188.1	230.5	312.1
Obras de arte	117.4	149.2	182.7	213.4	286.5
Docentes	123.2	154.7	173.7	201.1	260.9
Pavimentaciones líquidas	126.9	157.9	193.8	244.5	329.7
Pavimentaciones sólidas	124.6	158.6	190.6	229.7	299.4

Grupo de obras	Materiales				
	1982	1983	1984	1985	1986
Obras de explanación	127.0	135.5	165.3	188.6	264.5
Obras de arte	128.6	150.4	182.1	221.2	294.4
Puentes	135.7	157.9	187.3	222.6	310.1
Pavimentaciones líquidas	104.7	108.2	169.1	169.7	194.4
Pavimentaciones sólidas	120.6	122.9	155.3	164.1	213.5

Grupo de obras	Mano de obra				
	1982	1983	1984	1985	1986
Obras de explanación	126.5	152.0	194.1	232.3	280.8
Obras de arte	126.3	151.6	193.8	231.7	279.8
Puentes	126.2	150.3	193.7	229.9	277.6
Pavimentaciones líquidas	126.3	151.2	193.8	231.1	279.1
Pavimentaciones sólidas	126.5	152.4	194.0	232.8	281.3

Grupo de obras	Costos indirectos				
	1982	1983	1984	1985	1986
Obras de explanación	129.7	147.7	178.4	210.3	256.6
Obras de arte	129.7	147.7	178.4	210.3	256.6
Puentes	129.7	147.7	178.4	210.3	256.6
Pavimentaciones líquidas	129.7	147.7	178.4	210.3	256.6
Pavimentaciones sólidas	129.7	147.7	178.4	210.3	256.6

FUENTE: DANE.- Tabulados índice de costos de la construcción pesada, tabulados.

7.4.3 LICENCIAS DE CONSTRUCCION

Cuadro 7.4.3.1

Participación de Bogotá, 6 ciudades y resto en el total del área por construir
Total 56 ciudades
1970 - 1985

Periodo	Area en M ²						
	Total 56 ciudades	Bogotá	Participa- ción %	6 ciudades *	Participa- ción %	Resto	Participa- ción %
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

FUENTE: DANE - tabulados de licencias de construcción 1970-1985

* Las 6 ciudades son Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Cartagena

Cuadro 7.4.3.2

Índice y variaciones del área por construir

Total 56 ciudades

1970 - 1985

Periodo	Area en M ²			
	Area en M ²	Índice Base 1970 = 100	Variación % anual	Variación acumulada
1970	4.562.194	100.00	-	-
1971	4.810.023	105.43	5.43	5.43
1972	4.581.840	100.43	-4.74	0.43
1973	6.072.938	133.11	32.54	33.11
1974	6.725.772	147.42	10.75	47.42
1975	4.842.520	106.14	-28.00	6.14
1976	5.127.888	112.40	5.90	12.40
1977	6.404.534	140.38	24.89	40.38
1978	7.126.600	156.21	11.28	56.21
1979	6.093.722	133.57	-14.49	33.57
1980	5.941.923	130.24	-2.49	30.24
1981	6.294.638	137.97	5.94	37.97
1982	6.259.770	137.21	-0.55	37.21
1983	8.572.538	187.90	36.94	87.90
1984	7.711.248	169.02	-10.04	69.02
1985	8.628.295	189.12	11.89	89.12

FUENTE: DANE - Tabulados de licencias de construcción 1970-1985

Cuadro 7.4.3.3
Area por construir en edificaciones de menos
y más de 4 plantas
Total 56 ciudades
1980-1985

Período	Area en M ²		
	Total	Menos de 4 plantas	De 4 ó más plantas
Total 56 ciudades			
1980	5.941.923	3.648.281	2 293.642
1981	6.294.638	3.635.614	2.659.024
1982	6.259.770	3.560.783	2.698.987
1983	8.572.538	5.906.780	2 865.758
1984	7.711.248	5.160.328	2.550.920
1985	8.628.295	5.108.375	3.519.920
Bogotá			
1980	1.893.076	1 083.643	809.433
1981	1.913.835	869.515	1.044.320
1982	2.319.713	976.542	1.343.171
1983	2.710.671	1.285.749	1 424.922
1984	2 483.854	1.275.226	1.208.628
1985	2.987.752	1.182.747	1 808.005
6 ciudades			
1980	2 231.476	1.135.325	1.096.151
1981	2.658.350	1.371.385	1 286.965
1982	2 059.048	1.083.437	975.611
1983	2.818.683	1.880.326	938.357
1984	2 809.039	1.839.938	969.101
1985	2.787.382	1.520.307	1.267.075
Resto			
1980	1 817.371	1.429.313	388.058
1981	1.722.453	1.394.714	327.739
1982	1 881.009	1.500.804	380.205
1983	3.043.184	2 540.705	502.479
1984	2.418.655	2.045.164	373.491
1985	2.853.161	2.405.321	447.840

FUENTE: DANE - Tabulados de licencias de construcción 1980-1985.

Nota: Las ciudades son Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Cartagena.

Cuadro 7.4.3.4

Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades 11 áreas metropolitanas 1981 - 1986

Período		Número de licencias		Área por construir M ²		Número de licencias		Área por construir M ²	
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Total 11 áreas metropolitanas									
1981	Total	12.157	11 291	5.431.555	4.425.715	441	335	240.159	155.286
1982	Total	12.101	11 143	5.569.941	4.409.092	422	342	355.739	241.008
1983	Total	12.725	11.725	7.209.198	6.033.186	588	487	874.129	831 131
1984	Total	12.512	11.532	6.724.068	5.960 054	520	439	1.050.461	422.111
1985	Total	13.178	11.990	7.477.703	6.426.771	529	428	201.375	158.050
1986	Total ^P	11.373	10 184	7.464 611	6.340.572	423	304	157.816	114.675
Barranquilla									
Soledad									
1981	Total	406	301	236.655	151.512	35	34	3.504	3.774
1982	Total	361	282	243.222	128.501	48	48	65 758	65.758
1983	Total	415	315	424.262	383.084	133	133	441.981	441.981
1984	Total	376	299	772.450	145 383	84	94	98.406	98.406
1985	Total	337	248	138 461	97 647	103	103	50.523	50.523
1986	Total ^P	315	203	146.053	104 921	69	68	5.853	5.661
Malambo									
Puerto Colombia									
1981	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
1982	Total	3	3	46.600	46.600	10	9	159	149
1983	Total	8	7	6 748	4 928	32	32	1 138	1 138
1984	Total	42	38	177.711	176 428	18	18	1.894	1.849
1985	Total	54	46	4.189	3.236	35	31	8.202	6.644
1986	Total ^P	16	15	2.350	933	23	18	3.560	3.160
2. Cartagena									
3. Área de Bogotá									
1981	Total	157	131	89.688	73.340	2 626	2.463	1.923 685	1.584.933
1982	Total	160	124	68 891	41.487	3.301	3.047	2.326.704	1.827.501
1983	Total	218	180	333.172	268.065	3 284	3 023	2 748 088	2 162.137
1984	Total	188	160	169 717	160 583	3 233	2.962	2.510.761	2.261.958
1985	Total	218	173	256.594	210.000	2 986	2.662	3 141.794	2 738 409
1986	Total ^P	187	154	149 830	120.440	2 770	2.509	3.236.412	2.941.471

Cuadro 7.4.3.4 (continuación)

**Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades
11 áreas metropolitanas
1981 - 1986**

Período		Número de licencias		Área por construir M ²		Número de licencias		Área por construir M ²	
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Bogotá D.E.									
1981	Total	2.565	2.404	1.913.835	1.575.379	61	59	9.850	9.554
1982	Total	3.256	3.002	2.319.713	1.820.510	45	45	6.991	6.991
1983	Total	3.208	2.949	2.710.671	2.125.309	76	74	37.417	36.828
1984	Total	3.127	2.861	2.483.854	2.237.287	106	101	25.907	24.671
1985	Total	2.764	2.459	2.987.752	2.593.845	222	203	154.042	144.564
1986	Total ^P	2.637	2.388	3.134.006	2.852.022	133	121	102.406	89.449
4. Neiva									
5. Área de Bucaramanga									
1981	Total	98	89	28.624	24.326	864	812	336.984	289.904
1982	Total	85	75	49.628	33.879	903	852	341.671	293.632
1983	Total	97	86	105.723	90.033	864	807	242.724	197.814
1984	Total	80	74	117.788	92.283	652	697	236.496	189.680
1985	Total	71	64	106.586	95.713	576	535	267.704	198.978
1986	Total ^P	108	84	143.885	116.203	477	439	157.268	136.327
Bucaramanga									
Floridablanca									
1981	Total	864	812	336.984	289.909	-	-	-	-
1982	Total	348	304	172.556	126.489	480	475	134.197	132.429
1983	Total	317	270	128.139	85.139	507	501	93.281	93.221
1984	Total	173	223	147.760	104.074	455	453	55.931	55.778
1985	Total	201	166	150.373	88.823	351	346	57.799	50.841
1986	Total ^P	155	130	100.870	85.714	306	299	39.733	38.616
Girón									
6. Cucuta									
1981	Total	-	-	-	-	68	57	45.498	32.832
1982	Total	75	73	34.918	34.714	134	119	120.135	100.152
1983	Total	40	36	21.304	19.454	93	81	84.358	65.078
1984	Total	24	21	32.805	29.828	88	78	83.542	78.076
1985	Total	24	23	59.532	59.314	112	94	96.908	69.483
1986	Total ^P	16	10	16.665	11.997	141	110	91.483	77.061

Cuadro 7.4.3.4 (continuación)

**Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades
11 áreas metropolitanas
1981 - 1986**

Periodo		Número de licencias		Área por construir M ²		Número de licencias		Área por construir M ²	
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
7. Área de Cali									
1981	Total	3 662	3.502	899 499	766.705	3.527	3.379	855.665	749.181
1982	Total	2 741	2.594	598 171	510.054	2.617	2.491	550.180	495.893
1983	Total	2.984	2.823	775.586	696.756	2 899	2.753	751.880	686.482
1984	Total	3.260	3.116	1.325.815	1.201.462	3.114	2.989	1.283.939	1.184.816
1985	Total	2.786	2.603	1.074 141	964.646	2.637	2.484	1.017.025	948.058
1986	Total ^P	2.459	2.321	1.347.517	1.212.146	2.274	2.164	1.266.777	1.172.158
8. Área de Pasto									
1981	Total	135	123	43.834	17.524	232	216	58.384	50.100
1982	Total	124	103	47.991	14.161	215	206	55.449	50.493
1983	Total	85	70	23.706	10.274	260	242	63.595	53.974
1984	Total	146	127	41.876	16.646	218	209	53.014	47.368
1985	Total	149	119	57.116	16.588	166	153	137.974	131.216
1986	Total ^P	185	157	80.740	39.988	194	174	91.576	71.751
9. Área de Manizales									
1981	Total	198	178	188 169	154.858	198	178	188.169	154.858
1982	Total	206	189	125.209	79.354	173	156	123.658	77.803
1983	Total	225	212	215 515	176.990	208	195	209 675	171.150
1984	Total	163	154	137 300	112.534	153	144	135.737	110.971
1985	Total	1.044	1 006	130.842	94.769	953	917	124.183	88.861
1986	Total ^P	653	601	142.837	127.942	564	520	137.493	123.718
10. Área de Pereira									
1981	Total	—	—	—	—	535	504	147.372	117.717
1982	Total	33	33	1 551	1.551	451	413	158 778	128.848
1983	Total	17	17	5 840	5 840	512	471	293.380	233.915
1984	Total	10	10	1 563	1.563	679	642	202 396	184 321
1985	Total	91	89	6 659	5 908	880	837	331.647	291.404
1986	Total ^P	89	81	5.344	4 224	732	655	229 700	182 009

Cuadro 7.4.3.4 (continuación)

Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades 11 áreas metropolitanas 1981 - 1986

Período		Número de licencias		Área por construir M ²		Número de licencias		Área por construir M ²	
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Pereira									
1981	Total	535	504	147.372	117.717	-	-	-	-
1982	Total	333	298	128.824	105.275	118	115	29.954	23.573
1983	Total	346	314	259.782	204.741	166	157	33.598	29.174
1984	Total	401	374	160.642	144.174	278	268	41.754	40.147
1985	Total	465	428	191.216	152.362	415	409	140.431	139.042
1986	Total ^P	395	343	156.375	113.753	337	312	73.325	68.256
11. Área de Medellín									
Medellín									
1981	Total	3.276	3.004	1.473.023	1.175.989	2.029	1.839	951.189	711.337
1982	Total	3.483	3.182	1.369.556	1.102.684	1.732	1.563	766.344	572.053
1983	Total	3.601	3.313	1.473.588	1.248.427	1.454	1.293	878.274	721.558
1984	Total	3.331	3.001	1.436.778	1.209.678	1.538	1.371	843.505	708.271
1985	Total	3.810	3.435	1.732.137	1.474.103	1.944	1.724	1.042.360	893.044
1986	Total ^P	3.229	2.833	1.716.287	1.240.547	1.671	1.437	1.257.252	902.266
Bello									
Envigado									
1981	Total	577	540	310.916	294.590	324	315	129.206	1.116.183
1982	Total	732	665	305.345	289.379	285	276	149.605	127.747
1983	Total	1.093	1.057	171.225	153.145	293	277	177.350	168.848
1984	Total	402	369	108.443	93.994	348	328	129.832	118.204
1985	Total	538	490	143.148	128.371	378	348	222.040	174.615
1986	Total ^P	256	220	60.549	37.418	342	312	120.630	106.726
Itagüí									
Copacabana									
1981	Total	346	310	81.712	53.879	-	-	-	-
1982	Total	357	319	86.693	63.653	6	4	595	431
1983	Total	323	278	166.169	144.771	46	45	7.793	7.225
1984	Total	448	386	213.855	168.650	105	100	17.118	15.545
1985	Total	424	378	212.387	178.235	92	84	15.586	14.100
1986	Total ^P	433	369	140.054	77.463	69	61	11.041	10.449

Cuadro 7.4.3.4 (conclusión)

Número de licencias y área para construcción aprobada, según ciudades 11 áreas metropolitanas 1981 - 1986

Período		Número de licencias		Area por construir M ²		Número de licencias		Area por construir M ²	
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Girardota									
La Estrella									
1981	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
1982	Total	63	57	17.652	10.806	38	37	6.769	5.322
1983	Total	75	73	25.615	13.310	60	53	7.261	6.608
1984	Total	55	48	19.487	16.609	114	101	41.503	34.113
1985	Total	45	45	8.615	8.615	85	80	31.052	30.307
1986	Total ^P	40	40	9.123	8.892	101	92	51.540	43.521
Sabaneta									
Caldas									
1981	Total	-	-	-	-	-	-	-	-
1982	Total	67	63	11.255	9.255	203	198	25.308	24.038
1983	Total	52	43	10.315	5.905	176	168	23.552	21.543
1984	Total	88	80	18.127	15.565	191	179	31.871	26.948
1985	Total	116	103	24.675	16.223	181	176	31.361	29.762
1986	Total ^P	108	100	36.194	27.708	163	159	21.354	19.278

FUENTE: DANE - Tabulados de licencias de construcción

^P Este total incluye, además del movimiento de los municipios aquí desagregados, las cifras de Barbosa, municipio que también forma parte del área de Medellín.

7.4.4 FINANCIAMIENTO DE VIVIENDA

Cuadro 7.4.4.1

Créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según entidad financiadora

Total nacional

1983-1986^b

Entidad financiadora ^a	Créditos para compra de vivienda nueva y lotes con servicios				
	Total 1983-86	Créditos entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	408.462	91 425	124.135	82.156	110.746
ICT	130.166	50.550	54.671	8.236	16.709
FNA	16.892	1.573	5.398	4.636	5.285
Cajas vivienda	4.381	431	1.273	746	1.931
BCH tradicional	25.585	5.973	820	7.879	10.913
BCH UPAC	68.403	17.924	13.296	22.980	14.203
CAVS	163.035	14 974	48.677	37.679	61.705

Entidad financiadora ^a	Créditos para compra de vivienda nueva				
	Total 1983-86	Créditos entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	398.016	85.513	120 682	81 651	110 170
ICT	127.568	50 500	52 123	8.236	16.709
FNA	16.892	1.573	5.398	4 636	5.285
Cajas vivienda	2 679	431	373	486	1.389
BCH tradicional	25.095	5.731	819	7 646	10.899
BCH UPAC	62.747	12.304	13.292	22 968	14.183
CAVS	163.035	14.974	48.677	37.679	61 705

Entidad financiadora ^a	Créditos para compra de lotes con servicios				
	Total 1983-86	Créditos entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	10.446	5.912	3.453	505	576
ICT	2.598	50	2.548	-	-
FNA	-	-	-	-	-
Cajas vivienda	1 702	-	900	260	542
BCH tradicional	490	242	1	233	14
BCH UPAC	5.656	5 620	4	12	20
CAVS	-	-	-	-	-

FUENTE: DANE- Tabulados

^a ICT: Instituto de Crédito Territorial BCH: Banco Central Hipotecario (créditos e inversiones tradicionales) UPAC: sección de ahorro y vivienda) CAVS: corporaciones de ahorro y vivienda, excluyendo sección de ahorro y vivienda del BCH

^b En lo que respecta al ICT. Para esta institución se contabilizan viviendas terminadas. No se incluye información de FUNDAVI para el año 1986

Cuadro 7.4.4.2

Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según entidad financiadora

Total nacional

1983-1986^b

Millones de pesos

Entidad financiadora ^a	Valor de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios				
	Total 1983-86	Entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	420.031 1	76 299.6	120.660.9	89.717.0	133.353.6
ICT	72.660.8	26.734.4	32.290.3	6.479.7	7.156.4
FNA	18.499.6	1.482.5	5.179.6	5.384.4	6.453.1
Cajas vivienda	2.089 3	206.7	493.1	293.9	1.095.6
BCH tradicional	28.343.5	7 205 8	1.622.8	8 781.0	10 733.9
BCH UPAC	49 240.0	17.406.1	13.857.3	11.147.4	6.829.2
CAVS	249 197.9	23 264.1	67.217.8	57.630.6	101.085.4

Entidad financiadora ^a	Valor de créditos individuales para compra de vivienda nueva				
	Total 1983-86	Entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	417.951.9	75 432.7	119.986.3	89.558.6	132.974.3
ICT	72.340.7	26.729.2	31 975.4	6.479.7	7.156.4
FNA	18 499.6	1 482.5	5.179.6	5.384.4	6.453.1
Cajas vivienda	1.628.0	206 7	133.8	254.9	1.032.6
BCH tradicional	27.864.5	7.159 5	1 622.8	8 662.6	10.419.6
BCH UPAC	48.421 2	16.590.7	13 856.9	11.146.4	6.827.2
CAVS	249.197.9	23.264.1	67.217.8	57.630.6	101 085 4

Entidad financiadora ^a	Valor de créditos individuales para compra de lotes con servicios				
	Total 1983-86	Entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	2 079.2	866.9	674.6	158.4	379.3
ICT	320.1	5.2	314.9	-	-
FNA	-	-	-	-	-
Cajas vivienda	461.3	-	359.3	39.0	63.0
BCH tradicional	479 0	46 3	-	118.4	314.3
BCH UPAC	818.8	815.4	0.4	1 0	2.0
CAVS	-	-	-	-	-

FUENTE: DANE. Tabulados

^a ICT: Instituto de Crédito Territorial. BCH: Banco Central Hipotecario (créditos e inversiones tradicionales UPAC: sección de ahorro y vivienda). CAVS: corporaciones de ahorro y vivienda, excluyendo sección de ahorro y vivienda del BCH.

^b En lo que respecta al ICT. Para esta institución se contabilizan viviendas terminadas. No incluye información de FUNDAVI para el año 1986.

Cuadro 7.4.4.3**Créditos y valor de créditos individuales para compra de vivienda nueva y viviendas nuevas entregadas****hasta 1.300 UPAC, según entidad financiadora****Total nacional****1983-1986^b**

Entidad financiadora ^a	Valor de créditos individuales				
	Total 1983-86	Años			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	247.083	60.248	81.638	48.264	56.933
ICT	120.197	47.298	48.439	7.751	16.709
FNA	13.491	1.096	4.219	3.440	4.736
Cajas vivienda	2.101	429	372	392	908
BCH tradicional	4.339	1.805	78	1.492	964
BCH UPAC	39.971	6.398	8.392	16.676	8.505
CAVS	66.984	3.222	20.138	18.513	25.111

Entidad financiadora ^a	Valor de créditos individuales (millones de pesos)				
	Total 1983-86	Años			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	155.622,2	32.620,1	51.587,8	32.641,5	38.539,2
ICT	63.711,5	23.571,3	27.054,8	5.929,0	7.156,4
FNA	13.210,9	837,4	3.541,4	3.455,9	5.376,2
Cajas vivienda	964,4	204,6	132,8	194,4	432,6
BCH tradicional	3.499,9	1.440,4	34,8	1.337,1	687,6
BCH UPAC	20.292,8	4.475,5	6.991,7	5.643,7	3.181,9
CAVS	53.942,7	2.090,9	13.832,3	16.081,4	21.938,1

Entidad financiadora ^a	Viviendas nuevas entregadas				
	Total 1983-86	Años			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	248.106	60.570	81.671	47.905	57.960
ICT	120.245	47.298	48.487	7.751	16.709
FNA	13.491	1.096	4.219	3.440	4.736
Cajas vivienda	3.076	751	357	33	1.935
BCH tradicional	4.339	1.805	78	1.492	964
BCH UPAC	39.971	6.398	8.392	16.676	8.505
CAVS	66.984	3.222	20.138	18.513	25.111

FUENTE: DANE- Tabulados.

^a ICT: Instituto de Crédito Territorial. BCH: Banco Central Hipotecario (créditos e inversiones tradicionales. UPAC: sección de ahorro y vivienda). CAVS: corporaciones de ahorro y vivienda, excluyendo sección de ahorro y vivienda del BCH.

^b En lo que respecta al ICT. Para esta institución se contabilizan viviendas terminadas. No incluye información de FUNDAVI para el año 1986.

Cuadro 7.4.4.4

Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, según entidad financiadora

Total nacional
1983-1986^b

Entidad financiadora ^a	Viviendas nuevas y lotes con servicios				
	Total 1983-86	Entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	411.967	91 712	125 127	83.079	112.049
ICT	130 116	50 500	54 671	8.236	16 709
FNA	16 892	1 573	5 398	4 636	5 285
Cajas vivienda	7 936	768	2.265	1.669	3.234
BCH tradicional	25.585	5.973	820	7.879	10 913
BCH UPAC	68.403	17 924	13.296	22.980	14 203
CAVS	163 035	14 974	48 677	37 679	61 705

Entidad financiadora ^a	Viviendas nuevas				
	Total 1983-86	Entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	400.794	85 850	121 722	81 680	111.542
ICT	127.626	50 500	52.171	8 236	16 709
FNA	16.892	1 573	5 398	4.636	5 285
Cajas vivienda	5 409	768	1 365	515	2 761
BCH tradicional	25 095	5 731	819	7 646	10 899
BCH UPAC	62 747	12.304	13.292	22.968	14 183
CAVS	163 035	14 974	48 677	36 679	61.705

Entidad financiadora ^a	Lotes con servicios				
	Total 1983-86	Entregados			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	11 173	5 862	3 405	1 399	507
ICT	2 500	-	2.500	-	-
FNA	-	-	-	-	-
Cajas vivienda	2 527	-	900	1.154	473
BCH tradicional	490	242	1	233	14
BCH UPAC	5 656	5 620	4	12	20
CAVS	-	-	-	-	-

FUENTE: DANE- Tabulados

^a ICT: Instituto de Crédito Territorial; BCH: Banco Central Hipotecario (créditos e inversiones tradicionales); UPAC: sección de ahorro y vivienda; CAVS: corporaciones de ahorro y vivienda, excluyendo sección de ahorro y vivienda del BCH.

^b En lo que respecta al ICT. Para esta institución se contabilizan viviendas terminadas. No incluye información de FUNDAVI para el año 1986.

Cuadro 7.4.4.5

Créditos y valor de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios y número de viviendas y lotes con servicios entregados, según rangos de precio de las viviendas y tipo de solución

Total nacional

1983-1986^b

Lotes y rango viviendas	Número de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios				
	Total 1983-86	Años			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	408.462	91 425	124.135	82.156	110.746
Lotes con servicios	10.446	5.912	3.453	505	576
Hasta 1300 UPAC	247 083	60 248	81.638	48 264	56.641
1301 - 2800 UPAC	92.886	13.934	24.357	21.453	33.142
2801 - 5000 UPAC	42.217	7.583	10.805	8.827	15 002
5001 - 10000 UPAC	13.379	3.069	3.265	2.569	4.476
Más 10000 UPAC	2.451	679	617	538	617

Lotes y rango viviendas	Valor de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios (millones de pesos)				
	Total 1983-86	Años			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	420 031 1	76.299.6	120.660.9	89.717.0	133.353.6
Lotes con servicios	2.079 2	866.9	674 6	158.4	379.3
Hasta 1300 UPAC	155.622.2	32.620.1	51 587.8	32 641.5	38 772.8
1301 - 2800 UPAC	120.527 9	16.538.9	32.419 3	27 468.2	44.101 5
2801 - 5000 UPAC	89.047.4	14 254 9	22.321.8	19.374.3	33 096.4
5001 - 10000 UPAC	39.201.7	8 527 0	9.823.1	7.625 0	13 226.6
Más 10000 UPAC	13 552.7	3.491.8	3.834 3	2 449.6	3.777.0

Lotes y rango viviendas	Número de viviendas y lotes con servicios entregados				
	Total 1983-86	Años			
		1983	1984	1985	1986
TOTAL NACIONAL	411 967	91 712	125 127	83.079	112.049
Lotes con servicios	11 173	5.862	3.405	1.399	507
Hasta 1300 UPAC	248 106	60 570	81.671	47.905	57.960
1301 - 2800 UPAC	94.583	13.949	25 364	21 783	33.487
2801 - 5000 UPAC	42 275	7 583	10.805	8 885	15 002
5001 - 10000 UPAC	13 379	3 069	3 265	2.569	4.476
Más 10000 UPAC	2.451	679	617	538	617

FUENTE: DANE - Tabulados

^b En lo que respecta al ICT para esta institución se contabilizan viviendas terminadas

No incluye información de FUNDAVI para el año de 1986

Gráfico 7.4.1

Índice nacional de costos de la construcción – Diciembre 1981 a diciembre 1986

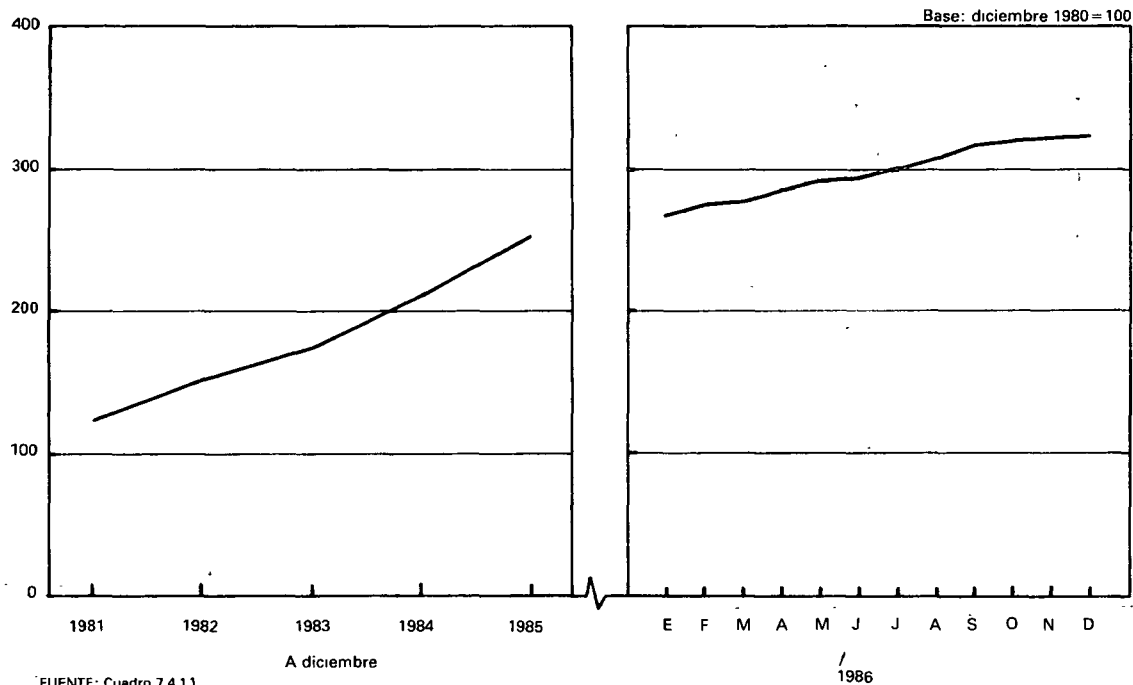


Gráfico 7.4.2
Participación de Bogotá, seis ciudades y resto en el área por construir en 56 ciudades 1970-1985

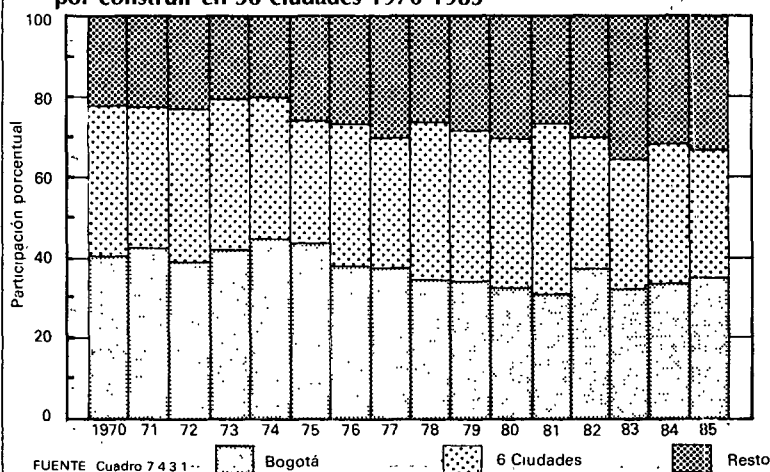
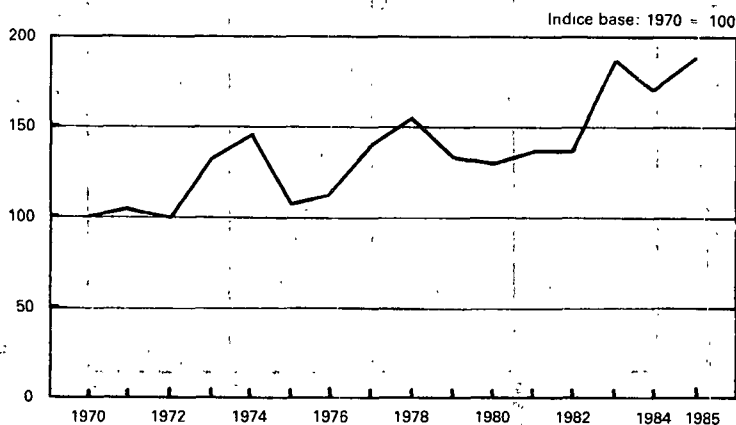
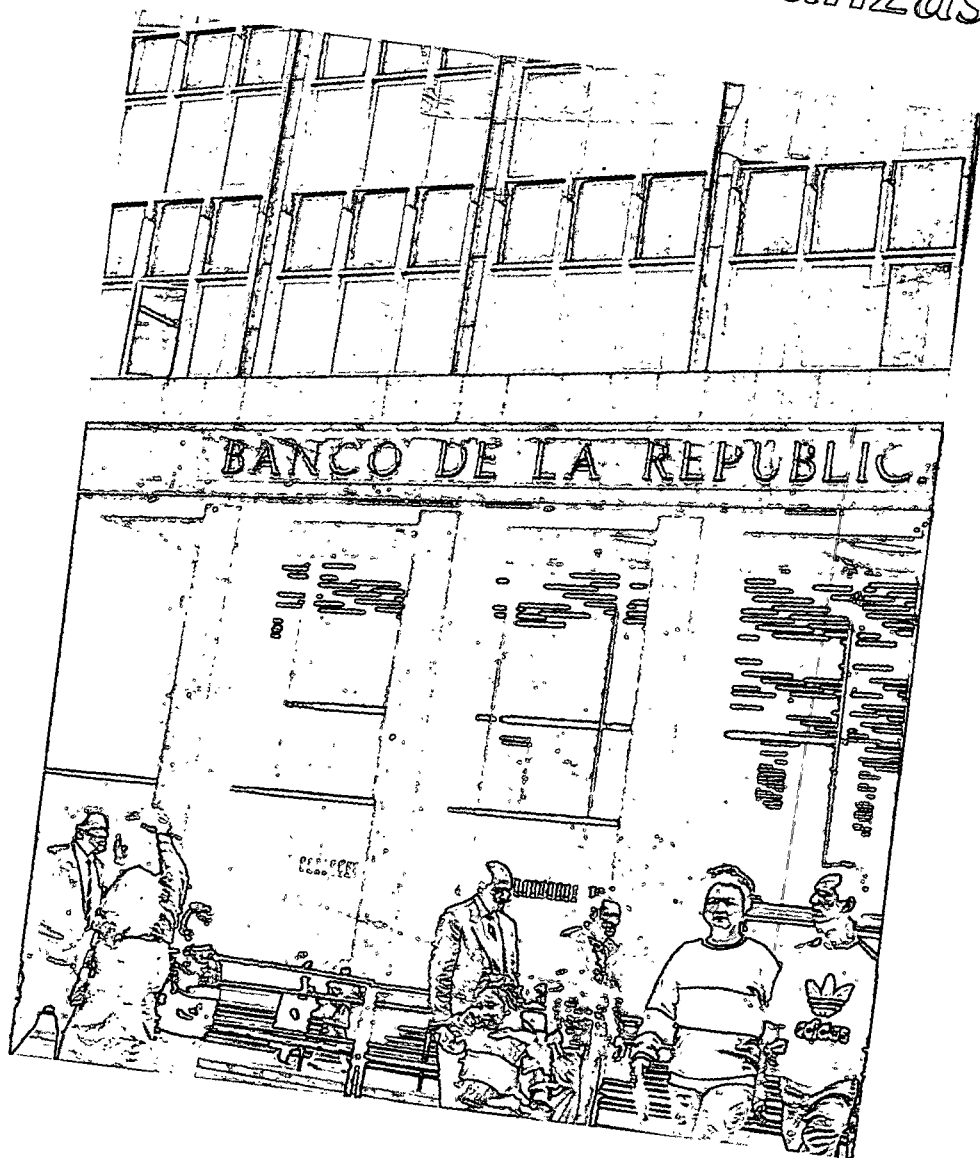


Gráfico 7.4.3
Índice de área por construir



VIII Moneda y finanzas



8.1 FINANZAS PUBLICAS

Cuadro 8.1.1

Ingresos y gastos del Gobierno Nacional Central ^a

Total país

1984-1985

Millones de pesos

Ingresos y gastos	1984 ^r	1985 ^p
A. INGRESOS TOTALES (I + II)	488.670	670.804
I Ingresos corrientes (a + b)	300.884	464.675
a) Ingresos tributarios	283.636	421.895
b) Ingresos no tributarios	17.248	42.780
II. Ingresos de capital (a + b)	187.786	206.129
a) Recursos del balance del tesoro	2.597	1.736
b) Recursos del crédito	185.189	204.393
B. GASTOS TOTALES	541.038	682.031
I. Clasificación económica		
a) Funcionamiento	329.751	383.484
b) Inversión	146.448	213.330
c) Deuda pública	64.839	85.217

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la República

^a Se refiere al presupuesto de competencia. Los ingresos corresponden a reconocimientos y los gastos a giros y reservas, para las cifras anuales

Cuadro 8.1.2

Banco de la República: crédito neto al Gobierno Nacional-Tesorería

Total país

1984 - enero-diciembre 1985

Millones de pesos

Fin de	Crédito neto	Crédito bruto				Pasivos	
		Total	Préstamos y descuentos	Inversiones en valores ^a	Otros créditos ^b	Total	Depósito en moneda corriente ^c
1984	220.393	245.078	212.399	20.886	11.793	24.685	24.685
1985							
Enero	230.260	245.634	212.399	20.773	12.462	15.374	15.374
Febrero	228.497	246.156	217.256	20.743	8.157	17.659	17.659
Marzo	244.498	271.535	242.233	20.743	8.559	27.037	27.037
Abril	241.725	271.264	242.233	20.582	8.449	29.539	29.539
Mayo	253.520	272.028	242.233	20.582	9.213	18.508	18.508
Junio	244.797	272.433	242.233	20.582	9.618	27.636	27.636
Julio	251.565	272.865	242.233	20.582	10.050	21.300	21.300
Agosto	242.701	273.276	242.233	20.582	10.461	30.575	30.575
Septiembre	218.538	273.688	242.233	20.582	10.873	55.150	55.150
Octubre	214.745	274.738	242.233	20.582	11.923	59.993	59.993
Noviembre	211.273	277.331	267.701	-	9.630	66.058	66.058
Diciembre	245.326	297.696	287.723	-	9.973	52.370	52.370

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la República

^a Incluye bonos de desarrollo económico, consolidación deuda (leyes 22 de 1973 y 4 de 1979)

^b Deudores varios en moneda nacional, intereses por recibir y otros créditos

^c Incluye préstamos externos por utilizar

Cuadro 8.1.3

Operaciones efectivas del Gobierno Nacional Central ^a

Total país

1984-1985

Millones de pesos

Descripción		1984	1985 enero-diciembre
I.	Ingresos corrientes (A + B)	302.714	445.276
	A. Ingresos tributarios	291.952	430.124
	B. Ingresos no tributarios	10.762	15.152
	Total CERT y CAT	(3.387)	(17.791)
	Certificado desarrollo turístico	(14)	(87)
II.	Gastos corrientes	362.165	425.077
III.	Superavit (+) o déficit (-) en cuenta corriente (I-II)	- 59.451	20.199
IV.	Gastos de inversión ^b	102.442	150.282
V.	Superavit (+) o déficit (-) (III-IV)	- 161.893	- 130.083
	Financiamiento del déficit o utilización del superavit (A + B)	161.893	130.083
	A. Crédito externo (neto)	23.466	41.357
	Préstamos	46.843	79.181
	Amortización deuda externa	23.314	37.371
	Variación depósitos de tesorería en el exterior (aumento(-))	- 63	- 453
	B. Crédito interno (neto)	138.427	88.726
	1. Crédito del Banco de la República (neto)	129.521	18.727
	Crédito	177.016	73.700
	Cupo especial	177.016	73.700
	Fondo garantía TAN	-	-
	Fondo inversiones públicas	-	-
	Sustitución de recursos externos	-	45.000
	Amortización deuda Banco de la República	- 42.065	25.306
	Variación depósitos de la tesorería en el Banco de la República (aumento(-))	- 5.430	29.667
	2. Crédito por fondo de estabilización (neto)	-	-
	3. Crédito de particulares e instituciones financieras y no financieras (neto)	- 1.760	46.811
	Crédito	57.777	174.694
	Otros bonos ^c	57.777	174.694
	Amortización deuda a particulares ^d	59.893	- 126.126
	Variación depósitos de la tesorería en bancos comerciales (aumento(-))	446	- 1.757
	4. Otros	10.576	23.188
	Variación del efectivo en caja (aumento(-))	- 550	- 15.154
	Variación depósitos oficinas subalternas de recaudación (aumento(-))	(...)	416
	Otras variaciones ^e	399	ND
	Cambio en flotante (cheques girados y no cobrados (aumento(-)))	176	ND
	Otros	11.349	37.926

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la República

^a Los acumulados de 1984-1985 se ajustaron con pagos sin situación de fondos en el exterior, capitalización de entidades descentralizadas y gastos de oficinas subalternas

^b Incluye préstamos a empresas públicas no financieras en el acumulado de 1985

^c A partir de agosto de 1983, se incluyeron los títulos de ahorro nacional TAN.

^d Incluye amortización de TAN.

^e Saldos en caja y bancos de las pagadurías principales de Bogotá

ND - No disponible

Cuadro 8.1.4
Deuda interna en bonos y pagarés del Gobierno
Total país
1984 – enero-diciembre 1985

Millones de pesos									
Fin de	Total	Bonos					Pagarés		
		Subtotal	Desarrollo económico	Agrarios	TAN ^a	Otros ^b	Subtotal	Banco de la República	Otras entidades ^c
1984	288.694	49.562	950	677	28.230	19.705	239.132	234.564	4.568
1985									
Enero	289.907	50.900	944	677	28.230	19.699	238.584	234.564	4 020
Febrero	300.071	56.434	916	668	33.818	21 032	243.637	239.094	4.543
Marzo	302.321	58.684	908	664	36 119	20.993	243.637	239.094	4.543
Abril	312 196	68.641	898	663	46.094	20.986	243.555	239.094	4.461
Mayo	317.840	74.347	897	654	51.360	21.436	243.493	239.095	4.398
Junio	322.852	78 309	654	693	55 397	21.565	244.543	240 145	4.398
Julio	355.488	80.961	760	646	58.276	21.279	274.527	240.145	34 382
Agosto	365.116	88.729	753	622	65.065	22.289	276 387	240.005	36.382
Septiembre	374 815	95.709	734	645	71.875	22.454	279.106	242.724	36.382
Octubre	380.125	101.634	727	625	77.651	22.632	278.491	242.724	35 767
Noviembre	381.104	102 614	727	626	77.787	23 474	278.491	242.724	35.767
Diciembre	455.031	119.446	728	620	79 364	24.023	335.586	242.724	47.862

FUENTE: Banco de la República – Revista del Banco de la República.

^a Hasta diciembre de 1983 estaban incluidos en otros bonos

^b Incluye bonos de Bienestar Familiar Bonos nacionales de deuda pública interna Ley 21 de 1963 Bonos de valor constante y otros.

^c Comprende pagarés con la Caja Agraria, con la Beneficencia de Cundinamarca y pagarés de emergencia económica, entre otros

Nota: El total para 1985 y diciembre del mismo año es mayor en 14.711 millones al reportado por la fuente debido a que esta no incluye los bonos de financiamiento presupuestal

Cuadro 8.1.5
Deuda pública externa, según prestatarios y prestamistas ^a
Total país
Saldo en 31 diciembre 1984-1985

Prestatarios y prestamistas	Millones de US\$							
	Saldo en 31 de diciembre de 1984		Movimiento durante el año de 1985				Saldo en 31 de diciembre de 1985	
	Vigente ^b	Por utilizar	Contrataciones	Utilizaciones	Amortizaciones	Intereses, comisiones y otros pagos	Vigente ^b	Por utilizar
TOTAL	8 090.3	4.401.7	2.302.2	1.793.7	654.0	795.2	9.431.8	4.978.6
Gobierno Nacional	3.298.2	826.5	873.9	556.4	263.2	273.2	3.608.3	1.060.1
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF)	397.6	215.4	336.5	180.3	33.2	26.2	494.7	269.0
Asociación Internacional de Fomento (AIF)	18.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	18.4	0.0
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	199.5	226.7	0.0	25.7	8.6	12.2	211.3	193.0
Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA)	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0
Agencia para el Desarrollo Internacional (AID)	605.5	0.0	0.0	0.0	19.8	14.4	585.8	0.0
Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)	27.2	4.1	0.0	1.5	2.3	1.6	33.3	3.4
Otras agencias y gobiernos extranjeros	121.8	56.8	42.0	32.4	17.6	5.5	148.4	100.3
Bancos privados e instituciones financieras	1 751.1	241.2	479.7	277.8	160.8	198.4	1.882.8	438.9
Bonos de deuda externa	6.6	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	5.8	0.0
Otros prestamistas ^c	170.2	74.3	15.7	38.7	19.7	14.3	227.8	47.5
Departamentos y entidades descentralizadas departamentales	357.9	256.3	13.0	117.5	53.2	43.2	475.8	172.7
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF)	18.7	18.5	0.0	4.7	2.5	1.9	20.9	13.8
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	67.6	3.3	0.0	13.1	6.8	12.8	73.9	0.7
Eximbank (EE.UU.)	23.5	9.2	0.0	9.2	4.5	3.2	28.4	0.0
Eximbank del Japón	64.4	68.6	0.0	57.2	9.6	8.5	138.1	16.6
Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)	34.5	12.8	0.0	11.0	11.3	3.8	42.9	3.3
Otras agencias y gobiernos extranjeros	52.2	119.0	0.0	7.9	0.2	2.3	72.2	110.9
Bancos privados e instituciones financieras	79.3	3.3	6.1	0.8	12.7	8.1	68.4	8.8
Bonos de deuda externa	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
Otros prestamistas ^c	17.2	21.6	6.9	13.6	5.6	2.6	30.5	18.6

Cuadro 8.1.5 (continuación)
Deuda pública externa, según prestatarios y prestamistas ^a
Total país
Saldo en 31 diciembre 1984-1985

Millones de US\$								
Prestatarios y prestamistas	Saldo en 31 de diciembre de 1984		Movimiento durante el año de 1985				Saldo en 31 de diciembre de 1985	
	Vigente ^b	Por utilizar	Contrataciones	Utilizaciones	Amortizaciones	Intereses, comisiones y otros pagos	Vigente ^b	Por utilizar
Municipios y entidades descentralizadas municipales	1 407.8	1 797.9	401.3	442.6	110.1	163.7	1 774.0	1 884.6
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF)	553.0	595.6	153.0	132.3	47.4	45.4	637.9	616.1
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	181.1	517.6	200.0	136.2	2.8	26.5	312.6	623.6
Agencia para el Desarrollo Internacional (AID) ^d	3.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.1	0.0
Kreditanstalt Fur Wiederaufbau (KFW)	2.8	177.1	0.0	37.6	0.6	2.7	52.2	172.1
Otras agencias y gobiernos extranjeros	1.3	243.9	42.1	58.6	0.3	24.2	68.0	281.6
Bancos privados e instituciones financieras	537.3	245.0	6.2	67.3	39.7	57.7	583.6	178.7
Bonos de deuda externa	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0
Otros prestamistas ^c	119.1	18.7	0.0	10.6	19.2	7.2	106.6	12.5
Entidades oficiales y semioficiales	2 617.8	1 323.9	914.0	603.7	166.7	281.9	3 150.3	1 541.7
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF)	493.0	527.0	0.0	218.8	36.1	57.9	725.3	411.0
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	280.7	120.3	117.5	105.4	22.5	34.7	361.0	152.6
Agencia para el Desarrollo Internacional (AID)	29.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	28.6	0.0
Eximbank (EE.UU.)	314.0	290.1	0.0	140.3	7.1	40.9	447.1	149.8
Eximbank del Japón	106.9	88.1	9.8	2.9	8.6	8.6	130.0	10.5
Kreditanstalt Fur Wiederaufbau (KFW)	14.2	1.4	0.0	0.0	0.6	0.5	17.0	1.8
Otras agencias y gobiernos extranjeros	117.5	62.5	0.0	38.2	2.0	18.9	155.2	24.3
Corporación Andina de Fomento (CAF)	24.7	0.0	0.0	0.0	3.1	2.3	21.6	0.0
Bancos privados e instituciones financieras	1 099.5	170.7	763.1	30.0	70.4	110.1	1 072.9	772.4
Otros prestamistas ^c	138.2	63.8	23.6	68.1	15.7	7.6	191.6	19.3

Cuadro 8.1.5 (conclusión)
Deuda pública externa, según prestatarios y prestamistas ^a
Total país
Saldo en 31 diciembre 1984-1985

Prestatarios y prestamistas	Millones de US\$						
	Saldo en 31 de diciembre de 1984		Movimiento durante el año de 1985				Saldo en 31 de diciembre de 1985
	Vigente ^b	Por utilizar	Contrataciones	Utilizaciones	Amortizaciones	Intereses, comisiones y otros pagos	Vigente ^b
Banco de la República	334.2	197.1	100.0	73.5	52.5	28.6	357.3
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF)	283.9	191.4	0.0	53.6	45.1	22.8	292.4
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	39.1	0.0	0.0	19.7	7.2	5.7	51.5
Corporación Andina de Fomento (CAF)	2.6	5.7	0.0	0.2	0.0	0.0	2.8
Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)	8.6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	10.6
Bancos privados e instituciones financieras	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Subtotal deuda del sector público	8.015.9	4.401.7	2.302.2	1.793.7	645.7	790.6	9.365.7
Entidades privadas con garantías del sector público	74.4	0.0	0.0	0.0	8.3	4.6	66.1
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF)	72.0	0.0	0.0	0.0	8.0	4.6	64.0
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Corporación Andina de Fomento (CAF)	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
Agencia para el Desarrollo Internacional (AID)	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la República

^a La deuda pública externa comprende todas las deudas con vencimiento superior a un año reembolsables a acreedores del exterior y pagaderas en monedas extranjeras, que hayan sido adquiridas por el Gobierno Nacional directamente o por medio de los ministerios o departamentos administrativos, las entidades descentralizadas nacionales, los departamentos, municipios o sus entidades, el Banco de la República y las deudas de entidades privadas que tengan garantía de alguna entidad del sector público. Excluye la deuda del BID que debe amortizarse en pesos colombianos.

^b Deuda vigente es el saldo adeudado o por pagar.

^c Deudas contraídas con proveedores extranjeros

^d Deudas con servicio a cargo del Gobierno Nacional pero utilizadas por entidades distintas a este.

Nota: La diferencia que registran algunos renglones en los movimientos de los saldos vigentes y por utilizar, obedece a ajustes no discriminados en esta información.

8.2 ESTADISTICAS MONETARIAS

Cuadro 8.2.1
Reservas internacionales del Banco de la República, según meses
Total país
1985, enero-diciembre 1986

Millones de US\$

Período fin de:	Reservas netas ^a	Reservas brutas							Pasivos externos de corto y mediano plazo ^d	
		Total	Oro monetario	Fondo Monetario Internacio nal	Derechos especia les de giro	Pesos andinos	Inver siones	Conve nios in ternacio nales ^b		Otros ^c
1985										
Enero	1.688.9	1 787.6	567.4	-	2.3	-	985.1	68.5	164.3	98.7
Febrero	1.650.0	1.892.7	592.0	-	0.0	0.0	1 082.8	46.5	171.4	242.7
Marzo	1.677.4	1.920.1	625.8	-	0.0	0.0	1.087.8	28.2	178.3	242.7
Abril	1.512.6	1.766.5	659.5	-	2.4	-	965.4	-	139.2	253.9
Mayo	1.552.5	1.795.2	707.6	-	2.4	29.6	812.5	81.1	162.0	242.7
Junio	1.687.3	1.931.0	733.1	-	-	29.6	944.8	62.6	160.9	243.7
Julio	1.643.4	1.887.1	748.5	0.0	2.3	29.6	849.1	37.5	220.1	243.7
Agosto	1.620.3	1.867.2	670.3	0.0	0.0	29.6	892.8	0.0	274.5	246.9
Septiembre	1.725.8	1.969.5	618.3	0.0	0.0	29.6	899.6	69.6	352.4	243.7
Octubre	1.681.2	1.927.0	591.2	-	2.3	29.6	1.027.7	49.1	256.7	229.0
Noviembre	1.840.3	2.086.0	583.0	-	-	20.0	1.208.0	23.6	251.4	245.7
Diciembre	2 067.4	2 313.1	596.5	-	-	20.0	1.502.5	9.8	184.3	245.7
1986										
Enero	2.101.2	2.355.1	257.4	-	2.4	20.0	1.604.4	75.1	195.8	253.9
Febrero	2.141.8	2.246.9	502.6	0.0	128.6	20.0	1.340.6	78.0	177.1	105.1
Marzo	2.217.2	2.242.4	542.2	0.0	128.6	20.0	1.281.7	62.7	207.2	25.2
Abril	2.150.6	2 175.6	589.7	0.0	128.6	20.0	1.200.0	3.5	233.8	25.0
Mayo	2.220.2	2.245.2	633.9	-	128.2	20.0	1.115.3	60.0	287.8	25.0
Junio	2.468.3	2.493.3	672.3	0.0	128.2	20.0	1.423.0	39.7	210.1	25.0
Julio	2.533.3	2.558.3	702.8	0.0	128.8	20.0	1.500.6	6.1	200.0	25.0
Agosto	2.506.9	2.551.6	716.0	0.0	128.8	20.0	1.506.0	0.0	184.8	44.7
Septiembre	2.586.6	2.613.6	670.0	0.0	128.8	20.0	1.414.9	41.6	338.3	27.0
Octubre	2.923.5	2.947.9	663.9	0.0	128.8	20.0	1.681.1	15.3	238.8	24.4
Noviembre	3.021.9	3.046.3	674.1	0.0	128.8	20.0	1.943.5	6.1	273.8	24.4
Diciembre	3.477.5	3.511.3	698.2	0.0	128.8	20.0	2.404.1	0.5	259.7	33.8

FUENTE Banco de la República - Revista del Banco de la República

^a Reservas brutas menos pasivos externos de corto y mediano plazo

^b De compensación y de crédito recíproco

^c Incluye remesas en tránsito, efectivo en caja, depósitos a la vista y Fondo Andino de Reservas.

^d Incluyen los convenios internacionales cuando el saldo de estos es negativo.

Cuadro 8.2.2
Total medios de pagos, según meses
Total país
1985-1986

Millones de pesos

Período fin de	Efectivo									
	Especies monetarias en circulación					Efectivo en caja		Depósitos en cuenta corriente		
	Medios de pago ^a	Subto- tal ^b	Billetes del Banco de la República	Monedas de cobre y níquel	Billetes naciona- les cer- tificados y mone- das de plata	Sistema bancario	Banco de la Re- pública	Subto- tal	Sistema bancario	Banco de la Re- pública
1985										
Enero	459.692	147.599	156.761	7.898	5	16.170	895	312.093	310.544	1.549
Febrero	450.726	140.766	148.625	7.898	5	14.875	887	309.960	308.891	1.069
Marzo	452.503	138.631	147.942	7.987	5	16.419	884	313.872	312.541	1.331
Abril	454.207	138.544	150.824	8.086	5	19.453	918	315.663	314.730	933
Mayo	460.787	146.207	157.046	8.262	5	18.213	888	314.580	312.770	1.810
Junio	476.677	155.302	165.488	8.261	5	17.463	989	321.375	320.260	1.115
Julio	473.289	150.175	160.592	8.641	5	17.906	1.157	323.114	321.957	1.157
Agosto	485.053	144.862	156.368	8.398	5	18.999	910	340.191	339.281	910
Septiembre	488.664	142.369	156.117	8.696	5	21.411	1.038	346.295	345.338	957
Octubre	506.599	158.450	168.725	9.196	5	18.472	1.004	348.149	347.015	1.134
Noviembre	538.319	165.221	177.230	8.935	5	19.804	1.145	373.098	370.988	2.110
Diciembre	642.184	262.789	276.427	9.192	5	21.773	1.062	379.395	376.739	2.656
1986										
Enero	595.106	182.518	196.694	9.349	5	22.513	1.017	412.588	410.800	1.788
Febrero	605.062	179.598	192.189	9.430	5	21.052	974	425.464	423.828	1.636
Marzo	601.504	190.274	207.217	9.470	5	25.398	1.020	411.230	409.646	1.584
Abril	617.276	188.785	201.069	10.003	5	20.948	1.344	428.491	427.195	1.306
Mayo	629.636	190.724	202.984	10.003	5	20.845	1.423	438.912	437.646	1.266
Junio	653.958	205.026	218.800	10.094	5	22.627	1.246	448.932	447.637	1.245
Julio	645.204	198.867	211.197	10.405	5	21.527	1.213	446.337	444.604	1.733
Agosto	661.798	194.567	209.397	10.568	5	24.218	1.185	467.231	465.569	1.662
Septiembre	647.489	189.283	206.832	10.743	5	27.146	1.151	458.206	457.065	1.141
Octubre	667.914	204.087	218.320	10.885	5	24.015	1.108	463.827	462.745	1.082
Noviembre	704.445	211.348	228.705	11.109	5	27.168	1.303	493.097	491.897	1.200
Diciembre	788.470	312.490	336.338	12.233	5	34.469	1.617	475.980	474.035	1.945

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la República

^a Medios de pago = efectivo + depósitos en cuenta corriente

^b Efectivo = especies monetarias en circulación - efectivo en caja

Cuadro 8.2.3

Tasas de cambio promedio anual de monedas extranjeras ^a 1985

			Unidad monetaria por US\$		
Países	Unidad monetaria	1985	Países	Unidad monetaria	1985
Alemania Rep. Federal	Marco	2 51	Israel ^c	Nuevo Shegalim	1 48
Argentina	Austral	0.80		Lira	1.714.40
Austria	Chelín	17.69	Italia	Yen	202.82
Bélgica	Franco	51.26	Japón	Peso	356.68
Bolivia ^b	Peso	1.526.20	México	Balboa	1 00
Brasil	Cruzado	9 912.00	Panamá	Rupia	15.98
Canadá	Dólar	1 39	Pakistán	Guaraní	240.00
Colombia	Peso	169.19	Paraguay	Inti	13.94
Costa Rica	Colón	55.12	Perú	Corona	7.68
Chile	Peso	182.58	Suecia	Franco	2.10
Dinamarca	Corona	9.13	Suiza	Nuevo Peso	124.85
Ecuador	Sucre	95.75	Uruguay	Bolívar	7.50
Estados Unidos	Dólar	1 00	Venezuela	Libra	1.82
España	Peseta	156.06	Chipre	Libra	1.43
Francia	Franco	7.70	Egipto	Dinar	3.22
Grecia	Dragma	150.06	Irak	Libra	1.22
Guatemala	Quetzal	1.00	Irlanda	Dinar	2.70
Holanda (Países Bajos)	Florín	2.83	Jordania	Dinar	3.45
India	Rupia	12.16	Kuwait	Naira	1.04
Irán	Rial	84.69	Nigeria	Libra esterlina	1.45
			Reino Unido		

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la República.

^a Estas tasas permiten convertir estadísticas de flujos de moneda nacional a dólares de los Estados Unidos.

^b Miles de pesos a partir de diciembre de 1985.

^c Información correspondiente a julio de 1986.

Nota: Para los países, Chipre, Egipto, Irak, Irlanda, Jordania, Kuwait, Nigeria, Reino Unido, se toman dólares de los Estados Unidos por unidad monetaria.

Cuadro 8.2.4

Tasas de cambio del dólar oficial y del certificado de cambio

Promedio mensual

1919-1986

Pesos por US\$

[illegible]

Cuadro 8.2.4 (continuación)
Tasas de cambio del dólar oficial y del certificado de cambio
Promedio mensual
1919-1986

Años	Pesos por US\$												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedios mensuales
	Promedios diarios												
1945	1.74	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75
1946	1.75	1.74	1.74	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.74	1.74	1.75
1947	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75
1948	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.82	1.76
1949	1.95	1.95	1.95	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.95
1950	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96
1951	1.96	1.96	2.15	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.38
1952	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51
1953	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51
1954	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51
1955	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51
1956	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51
1957	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.95	4.81	4.90	5.12	5.10	5.21	5.38	3.83
1958	5.62	6.02	6.11	6.73	6.77	6.82	6.73	6.51	6.36	6.40	6.41	6.40	6.41
1959	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40
1960	6.40	6.40	6.52	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.65
1961	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70
1962	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.70	6.81	9.00	6.77
1963	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
1964	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
1965	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
	-	-	-	-	-	-	-	-	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50
1966	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50
1967	9.00	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13.50	13.50	13.52	13.81	14.07	14.41	14.62	15.87	15.17	15.44	15.66	15.77	14.73

Cuadro 8.2.4 (conclusión)
Tasas de cambio del dólar oficial y del certificado de cambio
Promedio mensual
1919-1986

													Pesos por US\$
Años	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedios mensuales
Promedios diarios													
1968	15.80	15.86	15.93	16.08	16.21	16.30	16.34	16.42	16.52	16.65	16.79	16.89	16.38
1969	16.91	16.97	17.08	17.16	17.20	17.60	17.37	17.47	17.58	17.65	17.72	17.83	17.36
1970	17.90	18.00	18.09	18.20	18.28	18.38	18.48	18.55	18.68	18.82	18.92	19.03	18.44
1971	19.15	19.28	19.41	19.56	19.68	19.80	19.97	20.14	20.31	20.46	20.63	20.81	19.93
1972	20.90	21.17	21.33	21.50	21.67	21.82	21.96	22.09	22.25	22.39	22.53	22.70	21.86
1973	22.88	23.02	23.13	23.25	23.36	23.47	23.60	23.76	23.97	24.18	24.37	24.65	23.64
1974	24.95	25.22	25.42	25.50	25.54	25.58	25.64	25.81	26.28	27.01	27.56	28.26	26.06
1975	28.87	29.24	29.66	30.05	30.42	30.82	31.18	31.52	31.85	32.17	32.51	32.84	30.93
1976	33.10	33.49	33.70	34.10	34.45	34.65	34.89	35.20	35.25	35.41	35.81	36.29	34.70
1977	36.37	36.38	36.46	36.54	36.50	36.50	36.51	36.67	36.97	37.23	37.45	37.72	36.78
1978	38.03	38.14	38.33	38.49	38.65	38.81	38.95	39.10	39.44	39.97	40.39	40.81	38.26
1979	41.14	41.43	41.79	42.21	42.56	42.69	42.74	42.79	42.90	43.14	43.37	43.80	42.55
1980	44.16	44.68	45.32	45.82	46.44	47.10	47.52	48.02	48.56	49.23	49.23	50.56	47.28
1981	51.45	51.96	52.49	52.94	53.57	54.18	54.93	55.68	56.39	57.22	58.09	59.07	54.83
1982	59.84	60.63	61.40	62.21	63.02	63.84	64.69	65.55	66.42	67.68	68.97	70.29	64.54
1983	71.45	72.81	74.19	75.60	77.04	78.51	80.00	81.68	83.40	85.15	86.94	88.77	79.63
1984	90.63	92.53	94.47	96.45	98.47	100.40	102.65	104.81	107.01	109.26	111.55	113.89	101.84
1985	115.17	118.25	123.15	129.62	135.95	140.73	145.51	150.03	155.30	160.26	164.58	169.19	142.31
1986	173.70	176.59	175.74	184.43	186.53	192.35	195.90	199.17	203.24	208.05	212.56	216.97	197.60

FUENTE: Banco de la República

* De acuerdo con el Decreto Legislativo 2822 de 1965 (septiembre 2) y el Decreto-Ley 444 de 1967 (marzo 22) operaron para este mes las siguientes tasas de cambio: del 10. al 21 de marzo

\$9.00 y \$13.66; del 29 al 31 de marzo el promedio fue de \$13.52 y para el período comprendido entre el 29 de marzo y el 31 de diciembre, el promedio fue de \$14.78

8.3 ESTADISTICAS BANCARIAS

Cuadro 8.3.1

Préstamos y descuentos vigentes de los bancos comerciales,
por destino económico, según meses

Total país

1985, enero-octubre 1986

Millones de pesos

	Período fin de	Total general	Agropecuarios				Bonos de prenda
			Subtotal	Agricul- tura	Fondo Financie- ro Agrope- cuario	Ganade- ría	
1985	Enero	413.879	61.409	7.438	51.785	2.186	9.996
	Febrero	421.434	60.357	7.520	50.680	2.157	12.370
	Marzo	422.111	61.131	7.856	51.141	2.134	12.405
	Abril	425.966	62.383	8.196	51.991	2.196	11.633
	Mayo	430.285	63.627	8.229	53.175	2.223	9.177
	Junio	436.668	64.208	8.334	53.636	2.238	7.472
	Julio	444.072	64.347	8.187	53.941	2.219	7.834
	Agosto	454.211	65.494	8.476	54.742	2.276	9.955
	Septiembre	467.780	67.352	8.763	56.334	2.255	11.728
	Octubre	479.577	69.236	9.005	57.884	2.347	11.285
	Noviembre	491.515	70.406	9.640	58.233	2.533	9.738
	Diciembre	521.619	71.054	10.543	57.793	2.718	9.162
1986	Enero	520.181	69.234	10.371	56.169	2.694	12.161
	Febrero	529.638	67.912	11.082	54.150	2.680	17.492
	Marzo	535.339	67.941	11.901	53.303	2.737	18.405
	Abril	550.674	71.701	14.100	54.747	2.854	14.118
	Mayo	558.496	74.341	14.512	56.913	2.916	13.622
	Junio	565.615	75.791	14.851	58.006	2.934	12.293
	Julio	582.097	75.675	13.609	59.011	3.055	12.540
	Agosto	600.594	78.031	14.301	60.644	3.086	15.575
	Septiembre	619.258	79.777	14.724	61.914	3.139	17.503
	Octubre	637.983	88.110	16.547	64.807	6.756	15.853

Cuadro 8.3.1 (conclusión)

Préstamos y descuentos vigentes de los bancos comerciales, por destino económico, según meses

Total país

1985, enero-octubre 1986

Millones de pesos

Período fin de	Industria			Entidades oficia- les ^a	Comer- cio	Trans- porte	Otros sectores
	Extrac- tiva	Transfor- mación	Construc- ción				
1985 Enero	5.493	31.454	8.470	32.078	73.232	2.935	188.812
Febrero	5.591	32.245	8.711	33.016	74.561	3.022	191.561
Marzo	5.702	32.183	8.485	32.496	73.940	3.234	192.535
Abril	5.928	33.985	8.885	31.990	74.879	3.394	192.889
Mayo	5.844	35.333	9.057	31.967	76.510	3.554	195.216
Junio	6.128	38.299	9.437	31.494	77.256	3.337	199.037
Julio	6.062	40.198	9.584	31.434	77.525	3.439	203.649
Agosto	6.057	41.889	9.910	31.857	78.266	3.575	207.208
Septiembre	6.130	43.298	10.444	32.302	81.327	3.592	211.607
Octubre	5.955	44.902	9.865	32.810	86.304	4.056	215.164
Noviembre	5.962	48.816	10.338	32.723	90.883	4.148	218.501
Diciembre	5.962	50.760	11.502	33.651	105.148	4.274	230.106
1986 Enero	6.076	49.905	11.099	34.023	98.741	4.107	234.835
Febrero	6.083	49.149	11.565	34.517	100.210	4.142	238.568
Marzo	6.877	49.807	11.491	36.030	101.028	4.190	239.570
Abril	6.903	51.799	12.040	37.550	106.980	4.868	244.765
Mayo	6.903	51.599	12.323	37.271	110.353	4.916	247.162
Junio	6.903	54.335	12.568	36.879	112.010	4.926	249.910
Julio	7.057	54.618	12.299	38.354	113.541	5.482	262.531
Agosto	7.055	54.605	12.355	39.079	113.762	5.632	274.500
Septiembre	7.672	53.274	12.893	39.328	116.558	7.002	285.251
Octubre	1.676	56.026	13.509	39.210	120.591	7.338	295.670

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la Repú-
blica.

^a Incluye nación y territorios, departamentos, municipios, enti-
dades de derecho público y Fondo de Desarrollo Urbano FFDU.

Cuadro 8.3.2**Préstamos y descuentos vigentes de las corporaciones financieras, según plazos****Total país****1984-1985**

Descripción	Fin de período	Total	Millones de pesos		
			Plazo		
			Corto	Mediano	Largo ^b
Caja de Crédito Agrario	1984	106.773	33.186	53.901	19 686
Industrial y Minero	1985	142.312	44.851	69.669	27 792
Banco Central Hipotecario	1984	43.214	148	6.070	36.996
	1985	56.520	81	3.814	52.625
Caja Social de Ahorros	1984	10.527	3.762	4.747	2.018
	1985	14.163	3.503	8.226	2.434
Corporaciones financieras	1984	122.996	74.162	42.827	6.007
	1985	133.813	73.820	52.317	7 676
Corporaciones de ahorro ^a	1984	316.816	66.542	—	250.274
y vivienda	1985	418 139	77 677	—	340.462
Corporaciones de ahorro ^a	1984	361	76	—	285
y vivienda (millones de UPAC)	1985	387	72	—	315

FUENTE: Banco de la República - Revista.

^a Incluye la sección de Ahorro y Vivienda del BCH.^b A partir de julio de 1981 en los créditos a largo plazo se incluyen los préstamos del Decreto 3223 de 1979.

Cuadro 8.3.3**Préstamos y descuentos vigentes de las corporaciones financieras por destino económico, según meses****Total país****1985, enero-octubre 1986**

Millones de pesos

Período	Total	Manufac- turero	Agrope- cuario	Minero	Construc- ción y tu- rismo	Otros sectores
1985 ^P Fin de período	106.633	73.158	9.517	4.144	7.666	12.148
Enero	124.275	90.753	9.761	3.095	9.604	11.062
Febrero	122.591	90.146	9.632	3.595	8.588	10.860
Marzo	122.773	90.283	9.615	3.557	8.480	10.838
Abril	123.294	90.377	9.731	3.723	8.518	10.945
Mayo	100.195	67.678	9.367	3.725	8.499	10.924
Junio	98.524	65.918	9.654	3.667	8.509	10.776
Julio	101.900	69.507	9.777	3.691	8.190	10.735
Agosto	103.731	71.222	9.524	3.628	8.329	11.028
Septiembre	105.625	72.550	9.425	4.084	8.307	11.259
Octubre	107.117	73.344	9.624	4.079	8.545	11.525
Noviembre	133.468	98.493	9.801	4.514	8.558	12.102
Diciembre	136.848	101.623	9.795	4.144	8.695	12.591
1986 ^P Fin de período						
Enero	136.204	101.796	10.060	4.367	7.606	12.375
Febrero	137.338	102.288	10.096	4.777	7.441	12.336
Marzo	139.019	104.474	10.064	4.798	7.198	12.485
Abril	140.586	107.527	9.899	5.161	6.810	11.189
Mayo	114.136	80.246	10.063	5.088	7.081	11.658
Junio	117.136	82.555	10.197	5.164	7.112	12.288
Julio	119.840	84.136	10.754	5.731	6.478	12.741
Agosto	123.614	86.772	10.461	5.782	6.749	13.850
Septiembre	129.752	90.863	10.698	5.864	6.773	15.554
Octubre	132.901	93.118	10.837	4.914	6.743	17.289

FUENTE Banco de la República - Revista del Banco de la República

Cuadro 8.3.4

Préstamos y descuentos vigentes de las corporaciones de ahorro y vivienda, según destino en pesos y en UPAC ^a

Total país

Enero-diciembre 1985-1986

Período fin de:	Millones de pesos				Millones de UPAC			
	Total	Construc- tores	Indivi- duales	Indus- triales	Total	Construc- tores	Indivi- duales	Indus- triales
1985 ^P Fin de período	422.024	82.506	334.616	4.902	391	76	310	5
Enero	325.450	64.149	253.789	7.512	364	72	284	8
Febrero	333.624	66.676	259.752	7.196	368	73	286	8
Marzo	348.790	69.924	265.718	7.215	369	74	288	8
Abril	348.790	69.924	271.689	7.177	371	74	289	8
Mayo	356.079	70.486	280.706	4.887	372	74	294	5
Junio	365.662	73.130	287.101	5.431	376	75	295	6
Julio	375.482	74.463	295.662	5.357	379	75	299	5
Agosto	383.276	76.661	301.286	5.329	380	76	299	5
Septiembre	394.938	76.721	313.002	5.215	385	75	305	5
Octubre	405.510	79.673	321.050	4.787	389	76	308	5
Noviembre	414.903	82.888	326.950	5.065	391	78	308	5
Diciembre	422.024	82.506	334.616	4.902	393	77	311	5
1986 ^P Fin de período	532.492	95.213	428.269	9.010	409	73	329	7
Enero	431.839	83.174	342.019	6.646	393	76	311	6
Febrero	439.317	85.705	347.152	6.460	394	77	311	6
Marzo	446.756	87.559	352.504	6.693	395	77	312	6
Abril	456.798	89.265	360.846	6.687	396	77	313	6
Mayo	466.091	91.188	368.155	6.748	399	78	315	6
Junio	476.701	94.104	375.910	6.687	402	79	317	6
Julio	485.955	93.549	385.608	6.798	403	77	319	6
Agosto	494.082	94.227	392.919	6.936	404	77	321	6
Septiembre	502.862	95.508	400.392	6.962	406	77	323	6
Octubre	513.773	95.825	409.247	8.701	408	76	325	7
Noviembre	525.430	97.054	419.656	8.720	411	76	328	7
Diciembre	532.492	95.213	428.269	9.010	409	73	329	7

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la República

^a Incluye la sección de Ahorro y Vivienda del BCH. Puesto que

las corporaciones informan trimestralmente estas cifras, los saldos mensuales se toman del registro semanal de operaciones más cercano al final del mes

8.4 MERCADO BURSÁTIL

Cuadro 8.4.1
Total de transacciones por meses
en la Bolsa de Bogotá
1985-1986

Período	Total	Subtotal ^a	Acciones	Papeles de renta fija ^a	Millones de pesos y US\$	
					Certificados de cambio y títulos canjeables	
					Pesos	Dólares
1985	228.423.5	69.015.5	2.169.5	66.846.0	159.408	1.104.7
Enero	14.038.7	7.751.7	349.0	7.402.7	6.287	54.1
Febrero	15.535.9	6.126.9	54.1	6.072.8	9.409	77.6
Marzo	19.291.8	5.757.8	206.0	5.551.8	13.534	106.9
Abril	17.682.0	4.077.0	130.0	3.947.0	13.605	101.6
Mayo	22.641.2	5.414.2	177.1	5.237.1	17.227	122.9
Junio	19.348.2	4.431.2	157.4	4.273.8	14.917	105.4
Julio	19.929.8	7.059.8	329.1	6.730.7	12.870	88.1
Agosto	19.574.6	5.275.6	63.7	5.211.9	14.299	95.0
Septiembre	23.995.4	7.410.4	249.1	7.161.3	16.585	106.4
Octubre	20.071.4	4.553.4	165.8	4.387.6	15.518	96.7
Noviembre	16.589.6	5.883.6	98.3	5.785.2	10.706	64.9
Diciembre	19.724.9	5.273.9	189.9	5.084.1	14.451	85.1
1986	262.469.1	135.829.1	3.086.0	132.743.1	159.408	644.0
Enero	22.458.1	13.756.1	73.9	13.682.2	8.702	50.0
Febrero	19.663.7	10.603.7	252.7	10.351.0	9.060	51.2
Marzo	15.929.8	9.947.8	163.0	9.784.8	5.982	33.3
Abril	24.141.3	13.333.3	205.7	13.127.6	10.808	58.4
Mayo	18.501.8	12.067.8	186.5	11.881.3	6.434	34.1
Junio	18.653.3	6.943.3	177.9	6.765.4	11.710	60.6
Julio	24.787.5	12.997.5	377.7	12.619.8	11.790	60.2
Agosto	19.126.8	12.766.8	162.7	12.604.1	6.360	31.9
Septiembre	25.209.7	9.652.7	234.9	9.417.8	15.557	76.3
Octubre	21.675.6	11.429.6	303.5	11.126.1	10.246	49.2
Noviembre	19.041.8	8.646.8	429.5	8.217.3	10.395	48.9
Diciembre	33.279.7	13.683.7	518.0	13.165.7	10.596	89.9

FUENTE: Banco de la República - Revista del Banco de la República.

^a Excluye certificados de cambio y títulos canjeables.

8.5 MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 8.5.1

Número y capital de las sociedades constituidas
en las cámaras de comercio
1980-1985, enero-noviembre 1986

Capital en miles de pesos										
Período	Número	Capital		Número	Capital		Número	Capital		
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito	
Total nacional		Total 21 cámaras principales						Otras cámaras		
1980	Total año	12.751	18.351.227	15.999.649	12.192	17.524.275	15.263.679	559	826.952	735.970
1981	Total año	13.554	23.596.104	20.019.939	12.953	22.831.409	19.281.794	601	764.695	738.145
1982	Total año	13.666	26.246.176	22.867.025	13.114	25.457.988	22.097.694	552	788.188	769.331
1983	Total año	13.780	25.457.405	22.561.633	13.204	24.419.913	21.534.427	576	1.037.492	1.027.206
1984	Total año	14.970	23.986.795	21.716.967	14.285	22.883.071	20.617.743	685	1.103.724	1.099.224
1985	Total año ^P	15.707	26.881.823	23.840.445	14.887	25.809.052	22.773.965	820	1.072.771	1.066.480
1986	Enero ^P	1.175	3.413.717	1.831.536	1.088	3.269.431	1.687.250	87	144.286	144.286
	Febrero ^P	1.387	2.359.907	2.198.811	1.308	2.238.157	2.077.061	79	121.750	121.750
	Marzo ^P	1.281	2.499.411	2.247.901	1.219	2.427.227	2.175.717	62	72.184	72.184
	Abril ^P	1.564	2.699.931	2.499.866	1.474	2.575.173	2.375.108	90	124.758	124.758
	Mayo ^P	1.418	2.630.998	2.409.371	1.357	2.537.358	2.315.731	61	93.640	93.640
	Junio ^P	1.298	2.885.723	2.528.724	1.234	2.535.657	2.178.658	64	350.066	350.066
	Julio ^P	1.404	3.536.888	3.147.188	1.337	3.268.381	2.878.681	67	268.507	268.507
	Agosto ^P	1.246	2.222.869	2.020.425	1.178	2.135.567	1.936.329	68	87.302	84.096
	Septiembre ^P	1.518	2.572.298	2.499.772	1.442	2.431.708	2.359.182	76	140.590	140.590
	Octubre ^P	1.694	3.732.435	3.259.116	1.611	3.547.241	3.073.922	83	185.194	185.194
	Noviembre ^P	1.205	2.492.886	2.313.356	1.117	2.337.810	2.158.280	88	155.076	155.076

FUENTE: DANE - Tabulados.

Cuadro 8.5.2

Número y capital de las sociedades reformadas,
en las cámaras de comercio
1980-1985, enero-noviembre 1986

		Capital en miles de pesos					
Período		Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado
		Total nacional		Total 21 cámaras		Otras cámaras	
1980	Total año	3.432	22.541 423	3.293	22 303.525	139	237.898
1981	Total año	3 345	31.544 092	3 242	31.081.480	103	462.612
1982	Total año	3.537	33.865 879	3.394	32.719.051	143	1.146.828
1983	Total año	3 878	65 186 616	3 718	63.436 011	160	1 750 605
1984	Total año	3 757	54 317 912	3 595	53 839 234	162	478 678
1985	Total año P	4.494	73 194 450	4.272	71.922.861	222	1.271.589
1986	Enero P	399	3.409.931	379	3.390.460	20	19.471
	Febrero P	365	14 167 609	349	14 157 414	16	10 195
	Marzo P	337	3 653 731	337	3 653 731	—	—
	Abril P	368	5 240 509	343	5 208 265	25	32 244
	Mayo P	429	36.761.202	408	36.681.902	21	79 300
	Junio P	357	8.106.543	336	8.057 785	21	48 758
	Julio P	395	11.723 417	381	11.629 987	14	93.430
	Agosto P	324	7 546.209	299	7 500 034	25	46.175
	Septiembre P	468	9 572 890	447	9 683.110	21	489.870
	Octubre P	435	12 498 636	416	12 436 601	19	62 035
	Noviembre P	347	10.326.963	333	10 290 643	14	36 320

FUENTE DANE - Tabulados

Cuadro 8.5.3

Número y capital de las sociedades disueltas,
en las cámaras de comercio
1980-1985, enero-noviembre 1986

		Capital en miles de pesos					
Período		Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado
		Total nacional		Total 21 cámaras		Otras cámaras	
1980	Total año	600	565.136	557	538 473	43	26 663
1981	Total año	569	610.429	533	598.968	36	11.461
1982	Total año	529	1 120 561	470	1.014.877	59	105.684
1983	Total año	654	1.738.832	612	1.650 373	42	88 459
1984	Total año	942	1 906.799	864	1.848 040	78	58.759
1985	Total año P	1.146	3.154.271	1.085	3.046 794	61	107 477
1986	Enero P	83	115 127	78	109.302	5	5.825
	Febrero P	92	130.319	89	128.119	3	2 200
	Marzo P	108	411 377	98	402.547	10	8.830
	Abril P	107	539 876	102	536 276	5	3.600
	Mayo P	86	133 771	76	121.941	10	11.830
	Junio P	75	97 854	69	95 506	6	2.348
	Julio P	80	98 806	74	95 293	6	3 513
	Agosto P	88	184.259	83	168.089	5	16 170
	Septiembre P	108	320 163	103	313.943	5	4 220
	Octubre P	132	259.660	122	248.407	10	11 253
	Noviembre P	96	302 947	92	289 552	4	13.395

FUENTE DANE - Tabulados

Cuadro 8.5.4
Sociedades constituidas, por número de socios
capital y organización jurídica,
según actividad económica
Total país
1984-1985

Valor en miles de pesos								
Actividades económicas	Total sociedades				Sociedades anónimas ^a			
	No. de sociedades	No. de socios	Capital		No. de sociedades	No. de socios	Capital	
			Auto-rizado	Suscrito			Auto-rizado	Suscrito
1984								
TOTAL NACIONAL	14 970	35.193	23.986.795	21.716.967	298	379	5.963.961	3.757.301
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	762	2.496	2.506.874	2.218.849	35	33	799.608	515.431
02 Explotación de minas y canteras	64	116	209.412	203.262	4	—	19.250	13.100
03 Industrias manufactureras	2.073	4.587	4.448.661	4.000.839	56	17	1.349.902	904.580
04 Electricidad, gas y agua	27	57	67.210	67.210	1	—	20.000	20.000
05 Construcción	647	1.838	2.162.125	1.925.880	29	31	509.890	273.645
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	5.513	12 386	5 844.602	5.707 562	71	118	536.164	402.324
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	380	925	874.228	850.316	13	127	66.349	43 057
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	4.613	10.775	7.132.574	6.041.474	79	53	2.558.029	1.519.929
09 Servicios comunales, sociales y personales	853	1.902	702.968	663.434	10	—	104.769	65 235
10 Actividades no bien especificadas	38	111	38.141	38.141	—	—	—	—

Cuadro 8.5.4 (continuación)

Sociedades constituidas, por número de socios,
capital y organización jurídica,
según actividad económica

Total país
1984-1985

Valor en miles de pesos								
Actividades económicas	Sociedades limitadas				Otras sociedades *			
	No. de sociedades	No. de socios	Capital		No. de sociedades	No. de socios	Capital	
			Auto- rizado	Suscrito			Auto- rizado	Suscrito
1984								
TOTAL NACIONAL	13.504	31.137	15.297.837	15.297.837	1.168	3.677	2.724.997	2.661.829
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	589	1.896	1.377.408	1.377.408	138	567	329.858	326.010
02 Explotación de minas y canteras	49	116	130.550	130.550	11	—	59.612	59.612
03 Industrias manufactureras	1.960	4.405	2.996.250	2.996.250	57	165	102.509	100.009
04 Electricidad, gas y agua	24	57	43.710	43.710	2	—	3.500	3.500
05 Construcción	587	1.719	1.478.675	1.478.676	31	88	173.655	173.559
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	5.207	11.512	4.885.584	4.885.584	235	756	422.854	419.654
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	353	768	782.569	782.569	14	30	25.310	24.690
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	3.877	8.732	2.990.936	2.990.936	657	1.990	1.583.609	1.530.609
09 Servicios comunales, sociales y personales	822	1.830	577.513	577.513	21	72	20.686	20.686
10 Actividades no bien especificadas	36	102	34.641	34.641	2	9	3.500	3.500

Cuadro 8.5.4 (continuación)
Sociedades constituidas, por número de socios
capital y organización jurídica,
según actividad económica
Total país
1984-1985

Valor en miles de pesos								
Actividades económicas	Total sociedades				Sociedades anónimas *			
	No. de sociedades	No. de socios	Capital		No. de sociedades	No. de socios	Capital	
			Auto-rizado	Suscrito			Auto-rizado	Suscrito
1985 ^b								
TOTAL NACIONAL	15.774	36.226	27.074.025	23 944.112	342	635	7 393.090	4 316.477
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	744	2.375	4.895.021	3.671.233	42	57	2.587.715	1.363.927
02 Explotación de minas y canteras	82	191	327 194	304 194	5	—	46.000	23.000
03 Industrias manufactureras	2.077	4.596	4.483.371	3.822.349	56	36	1.461.346	820.324
04 Electricidad, gas y agua	36	77	97.646	58.146	2	—	81 000	41.500
05 Construcción	832	2.090	2.546.683	2.341.181	35	—	500.264	319.762
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	6.043	13.110	7.133.561	6.662.471	79	303	1.373.578	904.688
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	491	1.252	665.708	602.153	20	155	190.550	126.995
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	4.573	10.485	6.051.081	5.654.504	92	42	1.046.057	655.580
09 Servicios comunales, sociales y personales	855	1.913	811.175	765.296	11	42	106.580	60.701
10 Actividades no bien especificadas	41	137	62.585	62.585	—	—	—	—

Cuadro 8.5.4 (conclusión)
Sociedades constituidas, por número de socios
capital y organización jurídica,
según actividad económica
Total país
1984-1985

Valor en miles de pesos								
Actividades económicas	Sociedades limitadas				Otras sociedades *			
	No. de sociedades	No. de socios	Capital		No. de sociedades	No. de socios	Capital	
			Auto-rizado	Suscrito			Auto-rizado	Suscrito
1985 ^b								
TOTAL NACIONAL	14.143	31.624	16.483.185	16.483.185	1.289	3.967	3.197.750	3.144.450
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	584	1.844	1.994.617	1.994.617	118	474	312.689	312.689
02 Explotación de minas y canteras	60	186	135.965	135.965	17	5	145.229	145.229
03 Industrias manufactureras	1.950	4.304	2.834.759	2.834.759	71	256	187.266	167.266
04 Electricidad, gas y agua	34	77	16.546	15.646	-	-	-	-
05 Construcción	741	1.894	1.628.947	1.628.947	56	196	417.472	392.472
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	5.718	12.120	5.346.235	5.346.235	246	687	413.748	411.548
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	449	1.045	429.401	429.401	22	52	45.757	45.757
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	3.758	8.266	3.432.247	3.432.247	723	2.177	1.572.777	1.566.677
09 Servicios comunales, sociales y personales	815	1.786	622.093	622.093	29	85	82.502	82.502
10 Actividades no bien especificadas	34	102	42.275	42.275	7	35	20.310	20.310

FUENTE: DANE - Tabulados

* Incluye sociedades colectivas, en comandita simple y en comandita por acciones

^b El movimiento de sociedades por actividades económicas, discriminado para cada Cámara de Comercio, se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central

Cuadro 8.5.5
Sociedades reformadas, por tipo de capital y organización jurídica,
según actividad económica
Total país
1984-1985

Valor en miles de pesos										
Actividades económicas	Número	Total sociedades				Número	Sociedades anónimas			
		Capital					Capital			
		Antiguo	Aumento	Disminución	Nuevo		Antiguo	Aumento	Disminución	Nuevo
1984										
TOTAL NACIONAL	3.757	59.227.275	54.432.258	114.346	113.545.187	302	36.012.673	23.182.576	33.585	59.161.664
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	255	6.533.226	4.026.180	18.170	10.541.236	25	4.331.135	2.630.063		6.961.198
02 Explotación de minas y canteras	39	14.491.812	3.716.287	20.000	18.188.099	14	11.889.694	3.163.364	20.000	15.033.058
03 Industrias manufactureras	885	17.608.847	17.487.071	10.460	35.085.458	98	12.443.863	10.210.130		22.653.993
04 Electricidad, gas y agua	16	6.828.406	4.186.476		11.014.882	2	740.641	146.491		887.132
05 Construcción	144	823.770	1.780.977	389	2.604.358	19	421.497	1.147.350	389	1.568.458
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	967	5.297.926	5.634.714	8.179	10.924.461	48	2.612.942	1.669.521		4.282.463
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	186	1.019.277	827.947		1.847.224	32	666.748	505.538		1.172.286
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	1.122	6.050.358	16.215.655	43.952	22.222.061	58	2.845.053	3.561.219		6.406.272
09 Servicios comunales, sociales y personales	121	530.422	432.521		962.943	4	35.100	49.900		85.000
10 Actividades no bien especificadas	22	43.231	124.430	13.190	154.465	2	26.000	99.000	13.196	111.804

Cuadro 8.5.5 (continuación)
Sociedades reformadas, por tipo de capital y organización jurídica,
según actividad económica
Total país
1984-1985

Valor en miles de pesos										
Actividades económicas	Sociedades limitadas					Otras sociedades ^a				
	Número	Capital				Número	Capital			
		Antiguo	Aumento	Disminución	Nuevo		Antiguo	Aumento	Disminución	Nuevo
1984										
TOTAL NACIONAL	3 233	13.931.439	26 666.543	74 291	37 523 696	222	9.283.163	7.583 134	6.470	16.859.827
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	203	2 045.805	1.297.713	11.700	3.331.818	27	156.286	98.404	6.470	248.220
02 Explotación de minas y canteras	25	2.602.118	552.923		3.155.041					
03 Industrias manufactureras	762	3.388.243	4 941 303	10.460	8.319.086	25	1.776.741	2.335.638		4.112.379
04 Electricidad, gas y agua	13	87.765	39.985		127.750	1	6.000.000	4 000.000		10.000 000
05 Construcción	119	384.463	605 887		990.350	6	17.810	27.740		45.550
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	886	2 618 340	3.498.872	8.179	6.109 033	33	66.644	466 321		532.965
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	143	330.305	300.820		631 125	11	22.224	21 589		43.813
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	950	1.965.587	12.021.424	43.952	13.943.059	114	1.239.718	633.012		1.872.730
09 Servicios comunales, sociales y personales	113	491.582	382.191		873.773	4	3.740	430		4.170
10 Actividades no bien especificadas	19	17.231	25.430		42.661	1				

Cuadro 8.5.5 (continuación)
Sociedades reformadas, por tipo de capital y organización jurídica,
según actividad económica
Total país
1984-1985

Valor en miles de pesos										
Actividades económicas	Total sociedades					Sociedades anónimas				
	Número	Capital				Número	Capital			
		Antiguo	Aumento	Disminución	Nuevo		Antiguo	Aumento	Disminución	Nuevo
1985 ^a										
TOTAL NACIONAL	4.504	90.575.717	73.438.808	117.451	163.897.074	393	67.290.401	50.301.573	22.413	117.569.561
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	272	4.995.997	4.997.906	30.600	9.963.303	20	2.987.830	3.503.996	-	6.491.826
02 Explotación de minas y canteras	41	30.604.810	16.354.642	-	46.959.452	11	30.380.080	16.133.300	-	46.513.380
03 Industrias manufactureras	937	18.183.695	15.244.026	12.712	33.415.009	131	13.534.009	11.288.462	7.812	24.814.659
04 Electricidad, gas y agua	15	3.123.937	1.825.034	-	4.948.971	7	2.558.482	1.700.154	-	4.258.636
05 Construcción	172	1.142.568	2.040.023	13.523	3.169.068	27	694.061	1.440.739	-	2.134.800
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	1.192	7.750.444	7.049.485	30.595	14.769.434	66	4.714.188	3.155.443	-	7.869.631
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	176	2.901.068	2.983.291	-	5.884.359	37	2.551.797	2.665.163	-	5.216.960
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	1.520	20.836.695	21.992.690	29.921	42.799.464	81	9.413.731	9.971.041	14.601	19.370.171
09 Servicios comunales, sociales y personales	154	695.888	599.491	200	1.295.179	10	244.223	237.275	-	481.498
10 Actividades no bien especificadas	25	340.615	352.220	-	692.835	3	212.000	206.000	-	418.000

Cuadro 8.5.5 (conclusión)
Sociedades reformadas, por tipo de capital y organización jurídica,
según actividad económica

Total país

1984-1985

Valor en miles de pesos

		Sociedades limitadas				Otras sociedades ^a				
Actividades económicas	Número	Capital				Número	Capital			
		Antiguo	Aumento	Disminución	Nuevo		Antiguo	Aumento	Disminución	Nuevo
1985 ^b										
TOTAL NACIONAL	3.895	12.707.711	12.515.137	95.038	25.127.810	216	10.577.605	10.622.098	-	21 199.703
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	206	1.769.056	1.338.958	30.600	3.077.414	46	239.111	154.952	-	394.063
02 Explotación de minas y canteras	28	221.230	197.342	-	418.572	2	3.500	24.000	-	27.500
03 Industrias manufactureras	788	4 607.327	3.915.043	4 900	8.517.470	18	42.359	40.521	-	82.880
04 Electricidad, gas y agua	8	565.455	124.880	-	690.335	-	-	-	-	-
05 Construcción	142	415.307	578.584	13.523	980.368	3	33.200	20.700	-	53.900
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	1.089	2.967.283	3.778.182	30.495	6.714.970	37	68.973	115.860	-	184.833
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	134	337.049	301.550	-	638.599	5	12.222	16.578	-	28.800
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	1.337	1.246.174	1.772.772	15.320	3.003.626	102	10.176.790	10.248.877	-	20.425.667
09 Servicios comunales, sociales y personales	141	450.215	361.606	200	811.621	3	1.450	610	-	2.060
10 Actividades no bien especificadas	22	128.615	146.220	-	274.835	-	-	-	-	-

FUENTE: DANE. Tabulados

* Incluye sociedades colectivas, en comandita simple, en comandita por acciones

^b El movimiento de sociedades por actividades económicas discriminadas para cada Cámara de Comercio se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central

Cuadro 8.5.6
Sociedades disueltas, por capital y organización jurídica,
según actividad económica
Total país
1984-1985

Actividades económicas	Capital en miles de pesos							
	Total sociedades		Sociedades anónimas		Sociedades limitadas		Otras sociedades *	
	Número	Capital	Número	Capital	Número	Capital	Número	Capital
1984								
TOTAL NACIONAL	942	1 906.799	34	308.005	824	1 480 550	84	118.244
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	77	204.728	8	30.200	58	148.524	11	26.004
02 Explotación de minas y canteras	3	23 760	-	-	3	23 760	-	-
03 Industrias manufactureras	104	207.399	5	27 190	94	172.941	5	7.268
04 Electricidad, gas y agua	5	38.096	1	27.761	4	10.335	-	-
05 Construcción	69	241 934	8	97 019	58	138.603	3	6 312
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	376	613.828	5	6.750	356	598.990	15	8.088
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	14	16.308	2	2.670	12	13.638	-	-
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	239	512.684	3	106.350	191	343.957	45	62.341
09 Servicios comunales, sociales y personales	44	26.070	1	65	38	17.774	5	8.231
10 Actividades no bien especificadas	11	22.028	1	10.000	10	12.028	-	-

Cuadro 8.5.6 (conclusión)

Sociedades disueltas, por capital y organización jurídica, según actividad económica

Total país
1984-1985

Actividades económicas	Capital en miles de pesos							
	Total sociedades		Sociedades anónimas		Sociedades limitadas		Otras sociedades *	
	Número	Capital	Número	Capital	Número	Capital	Número	Capital
1985 ^b								
TOTAL NACIONAL	1.152	3.162.252	45	1.576.712	1.000	1.308.001	107	277.539
01 Agricultura, caza, silvicultura y pesca	78	692.402	3	522.000	68	147.880	7	22.522
02 Explotación de minas y canteras	5	21.273	2	15.000	3	6.273	-	-
03 Industrias manufactureras	147	865.244	17	634.802	125	212.913	5	17.529
04 Electricidad, gas y agua	5	130.810	2	130.000	3	810	-	-
05 Construcción	67	111.651	2	2.319	65	109.332	-	-
06 Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	474	737.231	8	115.760	432	504.996	34	116.475
07 Transporte, almacenamiento y comunicaciones	21	58.922	2	9.500	19	49.422	-	-
08 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	302	505.222	9	147.331	233	237.478	60	120.413
09 Servicios comunales, sociales y personales	48	36.335	-	-	47	35.735	1	600
10 Actividades no bien especificadas	5	3.162	-	-	5	3.162	-	-

FUENTE: DANE - Tabulados

* Incluye: Sociedades colectivas, en comandite simple y en comandita por acciones

^b El movimiento de sociedades por actividad económica discriminada para cada Cámara de Comercio se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.

8.6 MOVIMIENTO DE LA PROPIEDAD RAIZ

Cuadro 8.6.1

Número y valor, según tipo de operación

Total país

1983-1985

Tipo de operación	Valor en miles de pesos					
	1983		1984		1985	
	Número de operaciones	Valor	Número de operaciones	Valor	Número de operaciones	Valor
TOTAL	411 229	419 823 286	505 223	548 511 282	504 980	600 009 116
Compraventa	234.098	161 671.867	287 730	257 654.838	295.704	277.254 222
Permutas	2.242	1 200 600	2 322	1 686 060	2 396	1 593 416
Donaciones	1 332	192 020	1 148	368 983	1 104	263.200
Hipotecas bancarias constituidas	54 724	153 485 166	87 851	184 137 471	85 398	201 693 522
Hipotecas particulares constituidas	36.515	49 090 461	41 547	42 488 500	36 579	42 078 581
Cancelación de hipotecas	47 114	37 680 056	48 704	47 101 305	48 263	62 044.906
Remates	1 155	1 278 120	1 526	1 771 647	1 785	2 506.933
Sucesiones	16 432	3 495.250	18 385	4 558 183	18 381	5 416 076
Expropiaciones	2	1.818	2	750	17	7 972
Anticresis	57	25 253	33	22 714	17	3 620
Otras sin especificar	17 558	11.702 675	15 975	8.720 831	15 336	7 146 688

FUENTE DANE - Tabulados

Cuadro 8.6.2

Número y valor de las operaciones, según tipo de propiedad

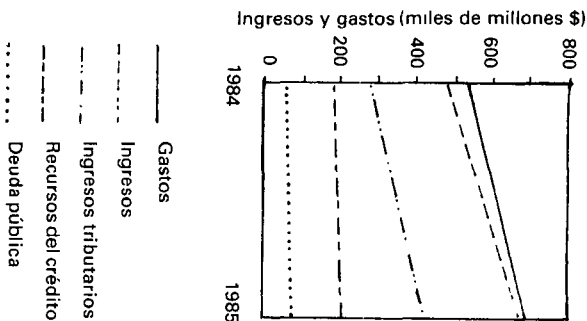
Total país

1983-1985

Tipo de propiedad	Valor en miles de pesos					
	1983		1984		1985	
	Número de operaciones	Valor	Número de operaciones	Valor	Número de operaciones	Valor
TOTAL	411 229	419 823.286	505 223	548 511 283	504 980	600 009 119
Casa	114 405	75.976 188	152 748	105 753 271	140.969	110.911.332
Edificios	1.320	9 722 941	1 512	5 812 279	1.696	5 252.192
Lotes o fincas	185 394	170 762.956	206.926	215 979 023	241 936	288 216 021
Propiedad horizontal	69 280	137.904 970	83.538	178 395 607	67.214	151.936 732
Casa-lote	40 830	25 456.231	60.499	42 571 103	53 165	43 692.842

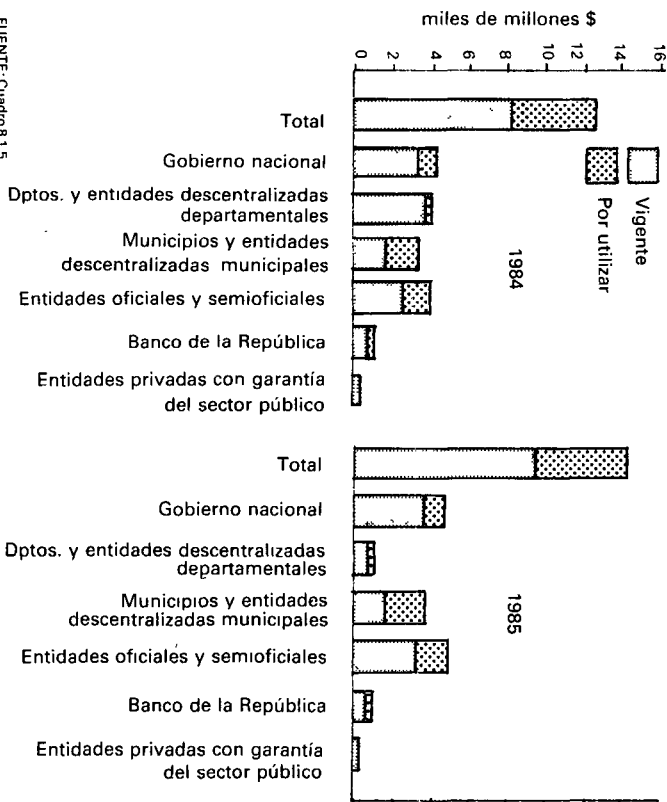
FUENTE DANE - Tabulados

Gráfico 8.1
Ingresos y gastos del gobierno nacional central 1984-1985



FUENTE: Cuadro 8.1.1

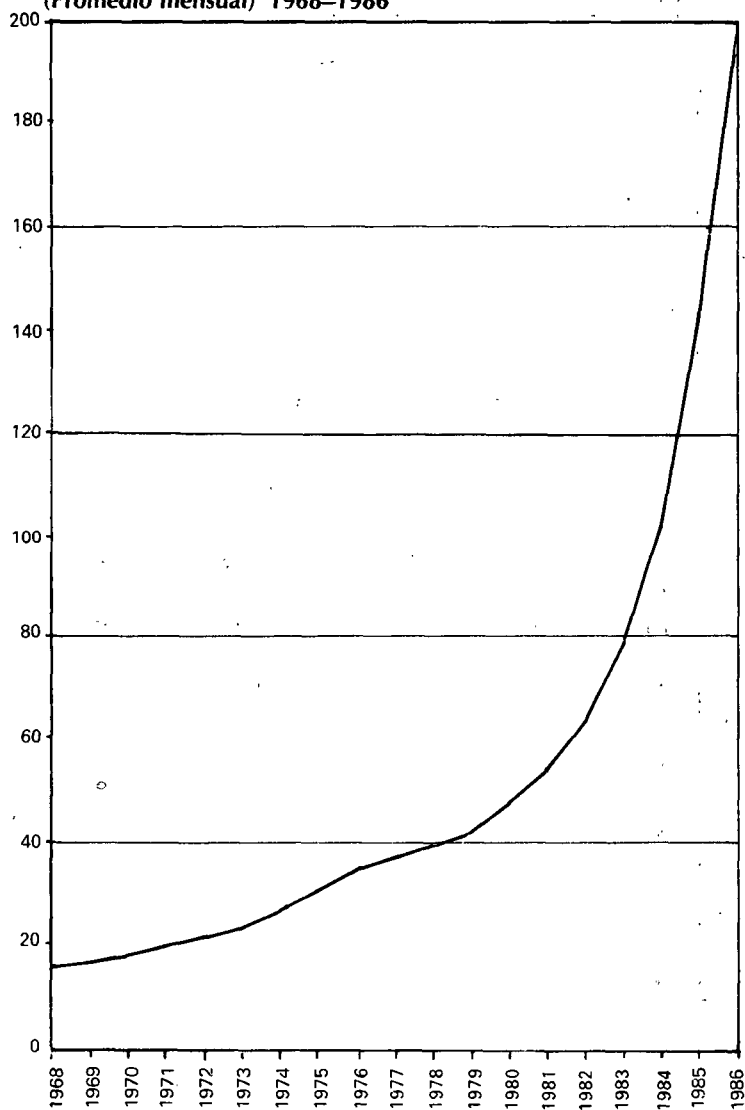
Gráfico 8.2
Deuda pública externa de Colombia, según prestatarios 1984-1985



FUENTE: Cuadro 8.1.5

Gráfico 8.3

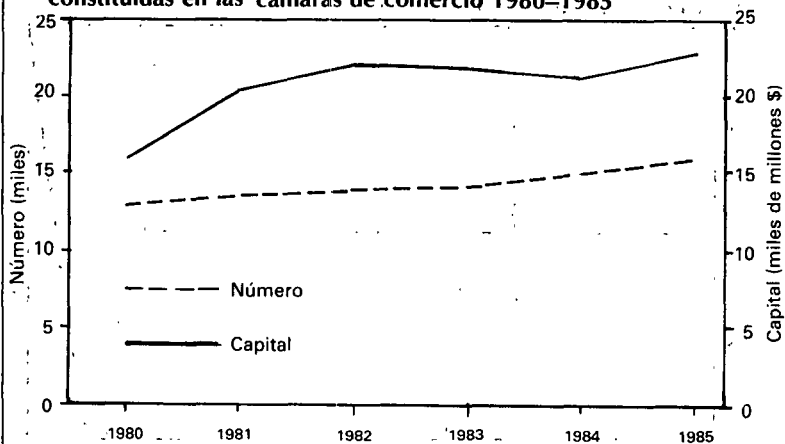
**Tasas de cambio del dólar oficial y del certificado de cambio
(Promedio mensual) 1968-1986**



FUENTE: Cuadro 8.2.6

Gráfico 8.4

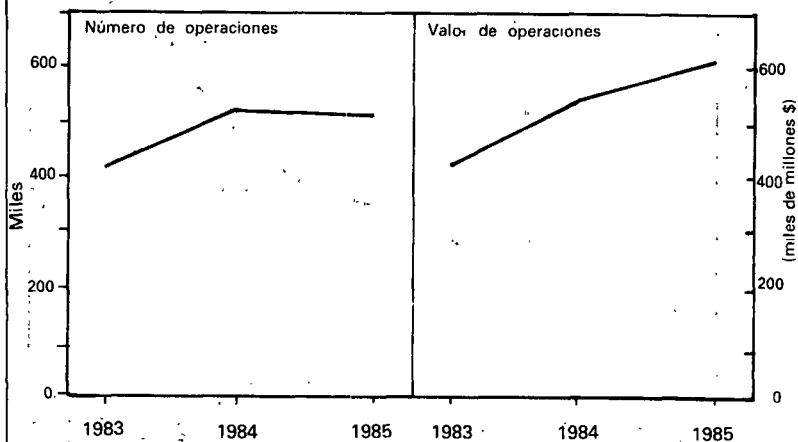
Número de sociedades y capital suscrito de sociedades constituidas en las cámaras de comercio 1980-1985



FUENTE: Cuadro 8.5.1

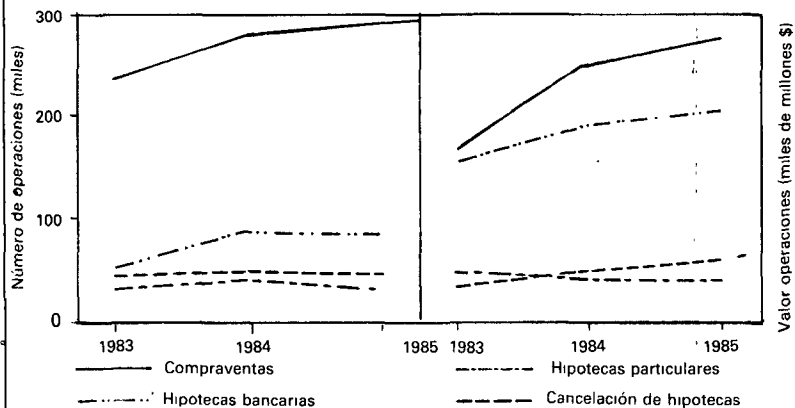
Gráfico 8.5

Número y valor de las operaciones de propiedad raíz 1983-1985



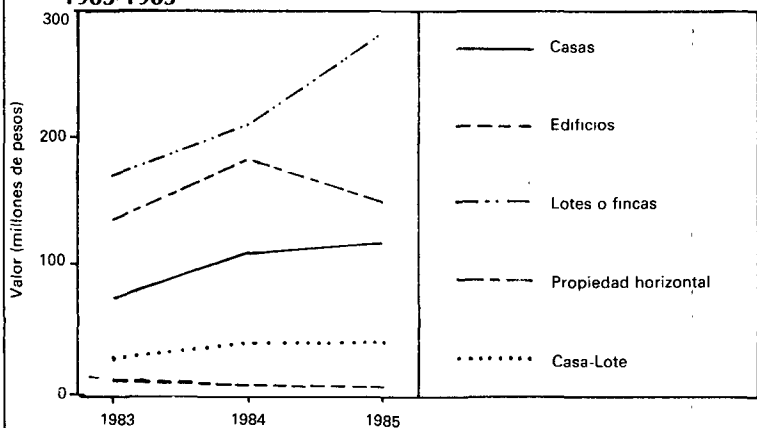
FUENTE: Cuadro 8.6.1

Gráfico 8.6
Compraventas e hipotecas 1983-1985



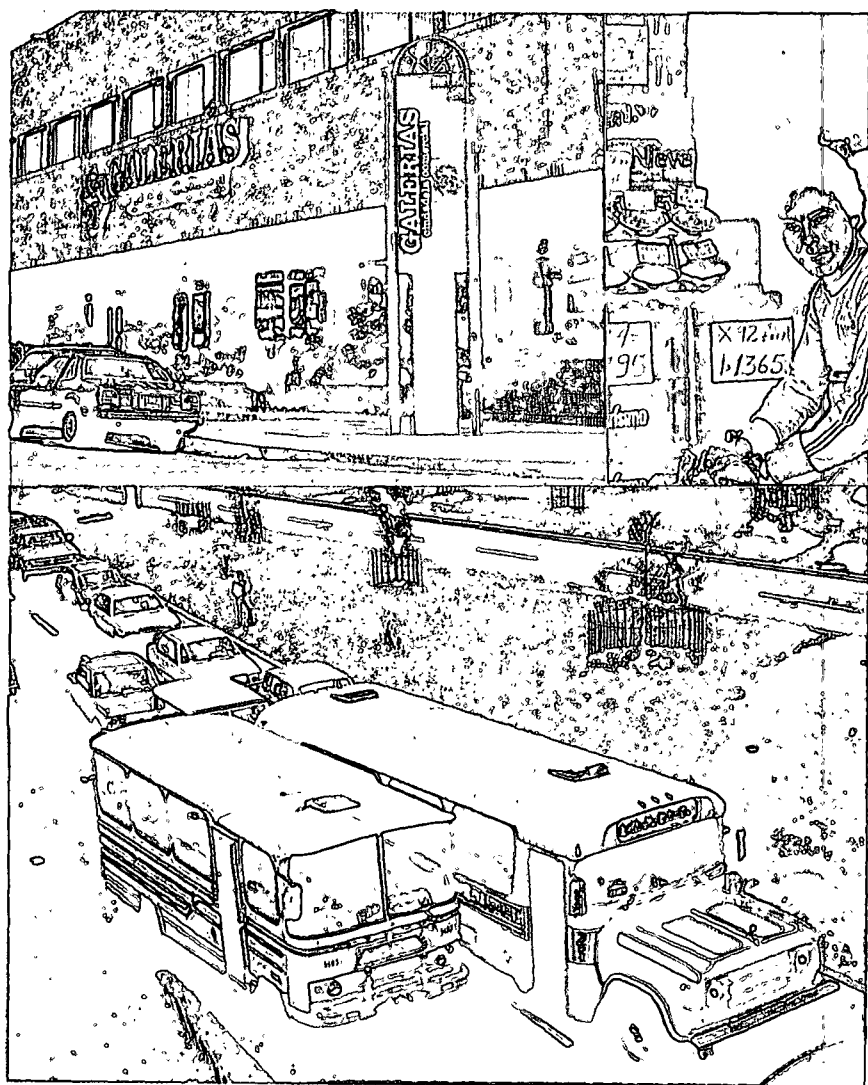
FUENTE Cuadro 8.6.1

Gráfico 8.7
Valor de las operaciones de propiedad raíz, según tipo de propiedad 1983-1985



FUENTE Cuadro 8.6.2

Comercio y servicios



COMERCIO EXTERIOR

Conceptos básicos

1. **Fuente de información:** el DANE utiliza como fuentes de información a las diferentes aduanas del país. Dichas aduanas remiten al Departamento, copia de los manifiestos de importación y exportación.
2. **Aduana:** es el sitio creado por mandato legal para el control de la entrada y salida de mercancía. Están establecidas las siguientes: Barranquilla, Bogotá, Buenaventura, Cali, Cartagena, Cúcuta, Ipiales, Leticia, Manizales, Medellín, Pereira, Riohacha, San Andrés, Santa Marta, Tumaco, Turbo, Bucaramanga, Mamonal y Coveñas.
3. **Manifiesto de aduana:** es un documento mediante el cual la aduana certifica que una determinada mercancía entró o salió del país. En estos manifiestos se registran todos los datos que posteriormente aparecen en forma agregada, en los tabulados y publicaciones del DANE.
4. **Importaciones:** son las mercancías de diferente índole que entran al país y son sometidas al control aduanero, ya sean para el consumo interno, o para que luego de ser transformadas se exporten. Además, comprende las encomiendas postales, las muestras con valor comercial declarado, las mercancías en retorno (reimportaciones), los equipajes de los pasajeros que entran que contienen artículos no clasificados entre los de uso personal, las donaciones de gobiernos extranjeros a Colombia, las 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), y las importaciones de carácter temporal.

Se exceptúan las mercancías en tránsito hacia otros países, las muestras sin valor comercial y los impresos llegados por correo.

5. **Exportaciones:** son las mercancías que salen del país y comprenden los artículos de producción y manufactura nacional, los equipajes de los pasajeros que salen y que contienen artículos no clasificados entre los de uso personal, las muestras con valor comercial declarado, las encomiendas postales, las mercancías en retorno (reexportaciones), las donaciones de Colombia a gobiernos de países extranjeros, los artículos de propaganda, las transacciones especiales de comercio (aprovisionamiento de naves, equipo y piezas suministradas para la reparación de barcos, aviones y otros vehículos extranjeros), y las exportaciones de carácter temporal.

No se incluyen las mercancías salidas en tránsito hacia otros países, las transbordadas en los puertos bajo el control aduanero, las muestras sin valor comercial, los efectos personales de los pasajeros que salen al exterior, y los impresos remitidos por correo.

6. **Peso de las mercancías:** es el que se registra tanto en kilogramos brutos como en kilogramos netos. El peso bruto corresponde al definido por los congresos internacionales de legislación aduanera o sea, el peso acumulado del contenido y de todas las envolturas tanto interiores como exteriores. El peso neto se puede equiparar al comercial, es decir al de los artículos desprovistos de embalajes interiores y exteriores si así se efectúan las ventas al detal, o incluyendo ciertos embalajes o envases que comúnmente acompañan al artículo para su venta directa.
7. **Valor de las mercancías importadas:** los valores registrados en los manifiestos de aduana en importación son CIF (costos, seguros y fletes del inglés Cost, Insurance, Freight) que comprenden el valor de compra de las mercancías aumentado con el importe de las primas de seguros

y de los fletes hasta los puertos colombianos de entrada de dichas mercancías. Estos valores son los anotados en los manifiestos de aduana en dólares americanos y pesos colombianos.

- 8 **Valor de las mercancías exportadas:** los valores anotados en el documento de exportación son FOB (libre a bordo de la embarcación en puerto colombiano, del inglés free on board).

Para la conversión a moneda colombiana del valor en dólares de las mercancías, se toma el promedio diario para cada mes de la cotización del Certificado de Cambio.

9. **Balanza comercial:** es la diferencia entre las exportaciones y las importaciones, es positiva si las primeras son mayores que las segundas y negativa si es a la inversa.
10. **Balanza colombiana:** compara los ingresos con los egresos de divisas; estos no solamente están representados en la compra y venta de mercancías sino por otros conceptos como por ejemplo, de un lado, la adquisición de las divisas que traen al país las compañías petroleras para sufragar sus gastos locales, por la compra de la producción de oro, por la compra de divisas provenientes de regalías, impuestos, gastos de turistas extranjeros y del lado de los egresos por los giros a diplomáticos, cuotas a organismos Internacionales y otros.
11. **Zona económica:** conjunto de países entre los cuales existen convenios de tipo económico o comercial. No necesariamente están ubicados en un mismo continente.
12. **Clasificaciones internacionales:** son aquellas utilizadas a nivel internacional como: clasificación por grandes categorías económicas de Naciones Unidas (CGCE); Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev.2); Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional (CUCI/Rev.2); Clasificación según uso o destino Económico (CUODE).

Bibliografía

- Anuario Comercio Exterior 1960-1983, Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).

9.1 COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 9.1.1

Resumen de las importaciones y exportaciones (mercancías únicamente)

Total país
1966-1986

Índice base. 1967 = 100

Años	Importaciones					
	Pesobrut		Valor CIF		Valor CIF	
	Toneladas métricas	Índice	Miles de \$ colombianos	Índice	Miles de dólares	Índice
1966	1.804.248	147	8 739.299	125	674.146	136
1967	1 225.624	100	6.985.288	100	496.862	100
1968	1.492.110	122	10 350.152	148	643.260	129
1969	1.720.455	140	11.780.234	169	685.273	138
1970	1.837.395	150	15.425.402	221	842.960	170
1971	2.348.822	192	18.204.278	261	929.440	187
1972	1.883 079	154	18.484.514	265	858.950	173
1973	2.365.623	193	24.739.455	354	1.061.518	214
1974	2.470.911	202	40.711.205	583	1.597.212	322
1975	1.951.695	159	44.233 033	633	1 494.794	301
1976	2 307.833	188	57.495.160	823	1 708.120	344
1977	3.698.067	302	72.603.487	1.039	2.028.277	408
1978	5.093.284	416	107.180.672	1.534	2.836.315	571
1979	4.938.472	403	134.184.049	1 921	3.233.194	651
1980	6.091.945	497	210.076.662	3.007	4.662.604	938
1981	6.364.117	519	266.145.043	3.810	5.199.156	1.046
1982	6.546.373	534	328.032.507	4.695	5.477.701	1.102
1983	7.384 365	602	364 423.434	5 216	4.968 080	1.000
1984	6.385.173	521	419.039 675	5.998	4 492.392	904
1985	6 322.083	516	531.468.285	7 607	4.130.685	831
1986	5.102.882	-	690.449 817	-	3 852.085	-

Años	Exportaciones					
	Peso bruto		Valor FOB		Valor FOB	
	Toneladas métricas	Índice	Miles de \$ colombianos	Índice	Miles de dólares	Índice
1966	7.239.629	103	5.060.045	74	507.591	100
1967	7.000.572	100	6.849.216	100	509.923	100
1968	5.568.630	80	8.639.078	126	558.278	109
1969	7.700.762	110	10.067.691	147	607.510	119
1970	7.204.714	103	13.035.263	190	735.657	144
1971	6.329.493	90	13.455.732	196	690.009	135
1972	5.759.916	82	19.010 211	278	865.958	170
1973	5.079.758	73	27.927.288	408	1.177.339	231
1974	3.861.541	55	36.948.584	540	1.416.888	278
1975	3.946.918	56	45 482.743	664	1.465.187	287
1976	3.683.175	53	60.716.193	886	1.745.153	342
1977	3.382.217	48	86.746.690	1.277	2.443.191	479
1978	4.632.260	66	117 647.510	1 718	3 002.691	589
1979	4.917.984	70	140.484.324	2 051	3.300.443	647
1980	4.589.667	66	186.186.883	2.718	3.945.048	774
1981	3.334.614	48	161.121 053	2.352	2 956.400	580
1982	4.697 010	67	198.160.119	2 893	3.094.967	607
1983	5.459.233	78	243.416.419	3.554	3.080.893	604
1984	6.465.441	92	351.940.284	5.138	3.483.140	683
1985	9.348 186	134	507.457.948	7.409	3.551.886	697
1986	14.563.718	-	993.812.235	-	5.107.936	-

FUENTE DANE - Tabulados

Cuadro 9.1.2

Total país

Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según países
1985

Países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB. dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
TOTAL	507.457.948.170	3.551.886.162	531.468.285.215	4.130.686.231	3.714.275.399	- 578.800.069
Alemania Occidental (República Federal)	83.037.041.771	574.410.121	34.085.132.976	265.927.604	239.812.996	308.482.517
Alemania Oriental (República Democrática)	1.433.080.832	12.043.213	1.844.022.502	13.444.465	11.221.487	- 1.401.242
Andorra	7.571.591	44.752	14.831.312	100.952	81.866	56.200
Antigua, Isla	1.102.094	7.574	-	-	-	7.574
Antillas Holandesas (Aruba)	10.808.923.797	73.185.338	4.001.500.234	34.099.890	31.864.272	39.085.448
Arabia Saudita	52.661.500	343.384	-	-	-	343.384
Argelia	8.134.671.708	60.458.861	-	-	-	60.458.861
Argentina	5.215.023.863	36.649.755	14.633.031.009	106.199.219	94.199.722	- 69.549.464
Australia	267.043.787	1.861.172	44.413.318	332.559	297.561	1.528.613
Austria	1.417.697.574	9.831.493	1.429.677.528	10.857.566	9.729.630	- 1.026.073
Bahamas, Isla	5.280.214.169	35.976.546	2.804.601	48.150	44.646	35.928.396
Bahrein, Isla	31.738.708	193.029	-	-	-	193.193.029
Bangladesh	7.165.813	43.540	6.821.487	55.351	50.837	- 11.811
Barbados	90.457.026	639.368	-	-	-	639.368
Bélgica y Luxemburgo	9.265.117.574	63.349.263	3.674.401.159	29.016.584	25.000.954	34.332.679
Bélice	1.427.780	10.256	446.864	6.856	6.717	3.400
Bermudas	4.460.302	30.560	213.145.709	1.661.535	1.494.687	- 1.630.975
Bolivia	100.255.493	708.156	658.769.894	5.091.182	4.727.710	- 4.383.026
Brasil	848.318.857	5.988.289	16.250.529.960	129.200.916	112.526.742	-123.212.627
Brunei	-	-	1.115.511	9.052	8.250	- 9.052
Bulgaria	375.387.155	2.480.035	8.937.844	74.393	65.331	2.405.642
Caimán, Islas	150.220.416	917.436	646.441.267	5.181.896	4.570.908	- 4.264.460
Camérún	2.403.693	16.661	9.856.850	88.731	83.000	- 72.070
Canadá	5.810.083.076	39.952.098	19.801.430.327	158.997.640	140.896.836	-119.045.542
Canarias, Islas	5.577.572	40.230	-	-	-	40.230
Ciudad del Vaticano	-	-	933.988	6.882	5.643	- 6.882
Colombia	69.885	450	2.424.889.170	19.135.119	19.028.100	- 19.134.669
Congo	870.174	5.800	-	-	-	5.800
Corea del Norte	-	-	12.698.932	106.301	92.485	- 106.301
Corea del Sur	1.892.707.834	13.548.675	328.632.344	2.779.511	2.399.243	10.769.164
Costa Rica	1.169.040.293	8.167.603	110.666.182	879.522	787.527	7.288.081

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según países
Total país
1985

Países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Cuba	639.129.874	4.618.447	612.772.204	3.808.404	3.796.091	810.043
Checoslovaquia	1.838.261.972	13.319.636	598.072.559	4.733.870	3.859.044	8.585.766
Chile	2.969.554.407	20.933.745	6.752.668.845	52.667.871	44.656.498	- 31.734.126
China	3.657.555	29.700	108.661.490	935.829	816.048	- 906.129
Taiwán	429.301	3.312	310.686.015	2.407.241	2.023.581	- 2.403.929
Benin	21.532	153	18.278.078	125.692	118.729	- 125.539
Dinamarca	4.959.574.053	33.909.830	1.816.021.468	15.059.152	13.777.976	18.850.678
Dominica, Isla	3.529.572	26.312	-	-	-	26.312
Ecuador	8.099.492.111	56.329.977	10.639.893.215	81.438.708	78.982.500	- 25.108.731
Egipto	5.401.080	36.000	1.841.455	11.946	10.390	24.054
El Salvador	1.456.461.227	10.367.338	267.163.215	1.899.245	1.704.174	8.468.093
Emiratos de Arabia Unida	19.388.347	117.805	214.844	2.028	2.000	115.777
España (excluye Islas Canarias)	11.217.765.419	78.328.309	16.485.693.658	127.568.101	113.945.269	- 49.239.792
Estados Unidos	162.645.211.059	1.130.466.887	174.320.720.548	1.376.914.720	1.233.031.352	- 246.447.833
Etiopía	1.160.204	8.635	-	-	-	8.635
Filipinas	-	-	11.956.096	79.882	78.498	- 79.882
Finlandia	9.667.942.489	67.829.355	3.119.395.468	24.033.903	20.268.947	43.795.452
Francia	10.341.850.179	75.137.869	16.939.472.637	136.322.631	121.147.952	- 61.184.762
Ghana	4.997.311	31.892	-	-	-	31.892
Gibraltar	2.536.890	20.600	4.401.583	34.172	29.507	- 13.572
Granada, Isla	62.181.226	414.593	-	-	-	414.593
Grecia	675.387.994	4.654.348	6.889.447	50.375	44.630	4.603.973
Guadalupe y dependencias francesas	44.109.767	331.620	1.098.210	10.154	9.279	321.466
Guatemala	758.450.801	5.174.501	167.318.924	1.296.056	1.174.688	3.878.445
Guayana francesa	2.283.095	17.596	-	-	-	17.596
Guinea	1.879.781	13.827	-	-	-	13.827
Guyana	5.849.905	39.020	-	-	-	39.020
Haití	275.071.887	1.853.249	-	-	-	1.853.249
Honduras	758.849.931	5.297.139	161.467.483	1.186.212	1.087.152	4.110.927
Hong Kong	367.179.723	2.227.506	149.919.967	1.194.034	1.042.734	1.033.472
Hungría	3.771.580.180	27.769.674	680.822.564	4.978.067	4.286.568	22.791.607
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	2.486.716.762	15.101.050	148.142.948	1.223.961	973.394	13.877.089
Indonesia	52.580.665	328.096	-	-	-	328.096

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según países
Total país
1985

Países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones		Saldo en la	
	Valor FOB, pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	balanza comercial dólares
Irak	-	-	3.473.301	23.885	18.530	- 23.885
Irlanda del Sur (Eire)	1.282.966.998	9.009.462	919.519.709	6.895.123	6.456.098	2.114.339
Islandia	74.858.963	494.455	53.651.192	395.314	298.183	99.141
Israel	1.392.182.383	10.029.760	1.448.746.074	12.519.869	11.557.147	2.490.109
Italia	13.213.185.599	98.188.429	7.359.643.458	68.600.094	61.749.022	29.588.335
Jamaica	64.598.997	470.373	158.032.028	1.209.647	416.157	739.274
Japón	21.638.914.465	149.891.810	55.219.418.407	428.601.749	362.119.083	- 278.709.939
Jordania	603.867	4.150	-	-	-	4.150
Kenia	153.725	1.300	-	-	-	1.300
Koweit	67.850.727	436.598	-	-	-	436.598
Líbano	29.348.187	252.053	-	-	-	252.053
Liberia	11.100.318	81.650	-	-	-	81.650
Libia (incluye Fezzan)	53.573.635	453.054	-	-	-	453.054
Madagascar (Malgache)	-	-	2.279.563	18.994	13.663	- 18.994
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	9.737.407	65.455	48.080.381	352.170	286.061	- 286.715
Mali	12.181.680	72.000	-	-	-	72.000
Marruecos (incluye Sahara español)	672.503.447	4.462.265	-	-	-	4.462.265
Martinica	3.498.153	26.070	-	-	-	26.070
México	845.207.906	6.351.056	20.492.754.548	149.274.455	140.009.439	- 142.923.399
Nepal	1.307.331	7.727	-	-	-	7.727
Nicaragua	512.898.887	3.608.998	1.838.001	16.659	13.491	3.592.339
Nigeria	4.875.975	32.500	-	-	-	32.500
Noruega	4.735.361.971	33.659.306	300.596.406	2.243.814	1.881.264	31.415.492
Papúa Nueva Guinea	1.109.316	8.190	22.656.029	158.364	143.550	- 150.174
Nueva Zelandia	14.193.779	113.651	177.156.171	1.508.364	1.367.953	- 1.394.713
Pacífico, Islas del (territorio de EE.UU.)	3.306.240	25.112	-	-	-	25.112
Holanda (Países Bajos)	26.455.511.265	190.078.772	8.107.704.093	62.295.136	57.427.164	127.783.636
Pakistán	-	-	25.436.119	196.359	158.514	- 196.359
Panamá	5.223.122.988	36.834.320	9.540.557.722	71.830.979	67.565.019	- 34.996.659
Paraguay	8.683.610	60.022	227.747.002	1.720.213	1.507.884	- 1.660.191
Perú	4.593.009.514	31.920.218	14.758.331.237	108.439.893	100.090.291	- 76.519.675
Pitcairn, Isla	-	-	1.259.033	10.085	8.342	- 10.085
Polonia	231.872.636	1.644.318	788.699.447	6.045.452	4.971.367	- 4.401.134

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según países
Total país
1985

Países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Portugal	340.396.638	2.532.775	39.280.917	292.970	200.000	2.239.805
Puerto Rico	4.922.626.010	34.843.697	11.427.939.183	79.710.018	77.246.863	- 44.866.321
Qatar	8.625.309	52.408	-	-	-	52.408
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	14.559.008.262	106.167.586	12.949.112.191	98.865.708	86.517.368	7.301.878
República Dominicana	2.900.376.883	19.763.391	109.585.921	923.834	783.179	18.839.557
Rumania	832.458.762	5.915.290	1.239.763.607	8.627.697	7.313.267	- 2.712.407
S. Cristóbal Nieves Anguilla, Isla	39.654	322	-	-	-	322
San Vicente, Isla	61.620.513	444.335	-	-	-	444.335
Santa Lucía, Isla	74.333.260	544.782	-	-	-	544.782
Senegal	685.753	4.279	-	-	-	4.279
Singapur	8.194.857	57.252	2.091.994.571	16.018.188	12.761.761	- 15.960.936
Somalia	10.812.275	93.881	-	-	-	93.881
Sri Lanka	-	-	803.474	5.358	4.620	- 5.358
Sudáfrica, República de	29.763.685	232.904	286.473.939	2.290.872	1.727.057	- 2.057.968
Sudán	12.225.835	75.508	-	-	-	75.508
Suecia	12.353.610.275	85.502.793	4.918.863.608	41.073.921	37.859.477	44.428.872
Suiza	2.590.303.043	18.258.805	9.340.479.579	72.344.915	67.873.873.568	- 54.086.110
Surinam	422.252.312	3.093.360	-	-	-	3.093.360
Tailandia	22.464.473	175.456	1.788.883	12.709	9.777	162.747
Trinidad y Tobago	446.159.325	3.090.435	18.311.866	152.370	113.174	2.938.065
Turcas y Caicos, Islas	5.864.527	45.244	-	-	-	45.244
Turquía	38.492.535	277.029	22.862.203	205.936	167.548	71.093
Unión Soviética (URSS)	3.094.822.648	21.193.319	531.409.907	4.100.827	3.402.173	17.092.492
Uruguay	47.721.718	325.076	1.244.168.235	9.690.088	9.039.031	- 9.365.012
Venezuela	18.430.286.956	129.016.911	32.193.470.955	238.477.099	232.094.805	- 109.460.188
Virgenes, Islas (británicas)	14.993.011	118.001	14.004.601	119.362	106.773	- 1.361
Virgenes, Islas (norteamérica)	77.769.909	584.192	-	-	-	584.192
Wallis y Futuna, Islas	-	-	1.468.279	13.308	12.600	- 13.308
Yugoslavia	141.455.342	986.974	1.043.099.507	8.111.203	7.396.162	- 7.124.229
Zaire	961.560	6.000	-	-	-	6.000
Zambia	29.813	230	-	-	-	230
No declarados	6.303.052.422	44.559.174	807.119.979	6.009.110	5.723.823	38.550.064

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según países
Total país
1986

Países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial
	Valor FOB	Valor FOB	Valor CIF	Valor CIF	Valor FOB	
	pesos	dólares	pesos	dólares	dólares	
TOTAL	993.812.234.529	5.107 935 978	690.449 816.598	3.852.084.997	3.445.555.581	1.255.850 981
Albania	181.144.149	960.824	-	-	-	960'824
Alemania Occidental (República Federal)	203.221.531.641	1.051.149.362	46.010.696.210	255.993.311	230.531.643	795.156.051
Alemania Oriental (República Democrática)	14.770.635.130	76.067.381	4.543.646.887	24.845.792	20.627.800	51.221.589
Andorra	1.627.749	8.009	-	-	-	8.009
Antigua, Isla	22.876.091	117.240	8.027.122	39.484	37.944	77.756
Antillas Holandesas (Aruba)	6.075.047.617	30.721.085	5.291.754.513	27.723.189	24.767.926	2.997.896
Arabia Saudita	58.449.669	293.993	4.345.482	22.590	18.900	271.403
Argentina	12.881.199.549	67.252.767	14.944.003.110	85.241.140	73.527.944	17.988.373
Australia	535.614.923	2.810.721	1.366.699.623	7.803.659	5.705.106	4.992.938
Austria	6.303.533.929	32 600.001	2.701.083.895	15.276.060	13.600 200	17 323.941
Bahamas, Isla	4.488.809.586	23.897.591	9.955.753	52 849	52 000	23.844.742
Bahrein, Isla	392.030	2 220	204.970	1.181	1.175	1.039
Bardados	48.508.857	241 217	1.220.989	5.872	5.695	235.345
Bélgica y Luxemburgo	21.485.885.140	111.899.752	5.368.902.013	29.366.966	25.357.178	82.532.786
Bélice	1.348.151	6.648	17.163.640	104.414	81.802	97.766
Bermudas	3.907.557	19.931	1.429.327.835	7.660.861	5.569.763	7.640.930
Bolivia	257.907.845	1.275.867	746.145.561	4.142.798	3 760.024	2.866.931
Brasil	1 583.061 782	8.070 874	24.678.038.474	139 182 799	118 358.276	131 111.925
Bulgaria	1 630.175 614	7.763 276	378.952.429	1 916 582	1.485 766	5.846.694
Caimán, Islas	58.469.153	302.630	17 991.383	106.050	105 000	196.580
Camerún	7.802.326	37.500	27.280.629	147.180	134.940	109.680
Canadá	14.288.616.681	73.089.506	20.752 235 983	116.260.140	103 494.896	43.170.634
Colombia	-	-	2.123.761.634	11.974.170	11.902.868	11.974.170
Corea del Norte	-	-	92.640.852	511.359	448.556	511.359
Corea del Sur	2 143.323.221	11.793.616	693.540 102	3.681.069	3 145.428	8.112.547
Costa Rica	1.826.528.852	8.943.996	276.182.226	1.540 008	1.332.668	7.403.988
Cuba	417.229.928	2.177.161	612.019.965	3.303.050	3 074.965	1 125.889
Checoslovaquia	9.105.700.909	95.665.496	1.124.497.312	6.369.882	5.211 710	39.295.614
Chile	6.375.567.805	32.303 661	9.444.137.490	51.499.908	43.379.726	19.196.247
China	441.490.114	2.125.141	629.548.133	3.365.788	2.715.398	1 240.647
Taiwán	54.758.645	258 556	1.431.277.175	7 648.292	6.623.052	7.389.736

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según países
Total país
1986

Países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Dinamarca	21.211.688.042	107.517.787	1.888.626.057	10.532.768	9.218.588	96.985.019
Dominica, Isla	17.728.404	84.172	-	-	-	84.172
Ecuador	11.408.159.018	58.941.577	8.529.935.518	46.977.233	44.583.358	11.964.344
Egipto	5.032.958	28.975	15.803.819	81.043	79.718	- 52.068
El Salvador	991.955.616	5.052.380	312.939.771	1.936.750	1.771.688	3.115.630
Emiratos de Arabia Unida	15.237.582	74.542	-	-	-	74.542
España (excluye Islas Canarias)	24.060.702.514	124.553.261	29.857.255.332	167.098.662	150.930.721	- 42.545.401
Estados Unidos	283.866.998.401	1.449.557.947	240.410.647.174	1.343.339.580	1.212.489.927	106.218.367
Etiopía	910.862	4.652	-	-	-	4.652
Feroe, Islas	4.073.130	19.013	173.948	967	663	18.046
Filipinas	956.477	4.452	11.190.945	58.643	53.030	- 54.191
Finlandia	21.206.033.351	108.826.112	3.407.607.156	18.910.750	15.114.911	89.915.362
Francia	25.728.685.347	131.257.711	26.730.895.790	154.724.345	137.293.994	- 23.466.634
Gambia	-	-	2.528.756	13.710	12.040	- 13.710
Ghana	8.893.188	41.316	3.872.260	28.531	18.848	12.785
Gibraltar	5.983.995	29.443	-	-	-	29.443
Granada, Isla	82.540.617	419.505	-	-	-	419.505
Grecia	2.231.998.547	11.418.846	3.161.927	17.032	15.533	11.401.814
Guadalupe y dependencias francesas	73.994.027	366.248	-	-	-	366.248
Guatemala	731.821.228	3.774.565	381.380.513	2.121.642	1.879.728	1.652.923
Guayana Francesa	5.343.120	27.068	-	-	-	27.068
Guinea	-	-	1.782.335	9.104	6.111	- 9.104
Guinea Ecuatorial	-	-	1.832.065	9.933	7.150	- 9.933
Guyana	42.132.138	209.345	-	-	-	209.345
Haití	356.546.990	1.811.337	1.805.257	14.582	10.283	1.796.755
Honduras	1.130.875.114	5.724.979	236.377.748	1.277.162	1.089.059	4.447.817
Hong Kong	402.342.617	2.161.937	245.999.091	1.381.365	1.225.683	780.572
Hungría	1.792.186.793	9.125.085	1.069.664.359	5.728.102	4.973.909	3.396.983
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	101.244.760	598.373	493.596	- 598.373
Irán	-	-	1.064.388	6.475	5.700	- 6.475
Irlanda del Sur (Eire)	2.601.905.536	13.104.118	507.489.815	2.819.393	2.733.141	10.284.725
Islandia	75.001.328	386.608	-	387.162	271.976	- 554
Israel	1.523.613.718	8.452.904	3.363.338.580	18.965.900	18.010.855	- 10.512.996

Cuadro 9.1.2 (continuación)
Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según países
Total país
1986

Países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Italia	14.294.063.401	73 812.295	15.964.430.922	98 724.923	88.236.724	- 24.912.628
Jamaica	859.312.809	4.531.409	76.886.223	456 469	152.481	4.074.940
Japón	47.750 545.307	249.366.005	63.067 844.063	349.592.149	297.642.121	- 100 226.144
Jordania	6.173.859	31.991	-	-	-	31 991
Kenia	4.935.461	26.302	-	-	-	26 302
Koweit	38.508.048	199.881	-	-	-	199 881
Laos	-	-	692.302	3.599	3 272	3 599
Líbano	79 106.446	397.292	1 117.565	5.750	2 144	391 542
Liberia	113.098.320	621.770	-	-	-	621 770
Macao	66.180	338	811.515	4.599	4.117	4 261
Madagascar (Malgache)	-	-	822.915	4.368	4 051	4 368
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	7.049.884	37.003	80.569.466	459.887	386.636	- 422 884
Malta	-	-	1 136.402	6.483	5.131	6 483
Marruecos (incluye Sahara Español)	1.525.492.480	7.303 588	25.321.497	145.920	64.000	7 157.668
Martinica	27.522.315	138.051	-	-	-	138.051
México	2.115.443.157	10.945 085	22.477.545.604	118.369.662	105.042.952	- 107 424.577
Mongolia (República de Mongolia)	-	-	129.937	609	497	609
Montserrat, Isla	17.315.969	83.324	-	-	-	83.324
Nauru	8.322.000	40.000	-	-	-	40.000
Navidad (Christmas), Isla	66.576	320	285.622	1.516	1.040	1 196
Nicaragua	547.515.431	2.799.425	-	-	-	2.799.425
Nigeria	731.664	3.600	23.171.067	124.050	121.085	- 120.450
Noruega	10.204.232.351	53.401.221	470.555.545	2 625.933	2.176 302	50.775.288
Papúa Nueva Guinea	7.035.804	39.600	46.331.323	255.283	228.993	- 215 683
Nueva Zelandia	469.840	2.614	457.367.284	2.687.986	2.427.606	- 2.685.372
Pacífico, Islas del (territorio de EEUU)	-	-	203.767	1.041	750	1 041
Holanda (Países Bajos)	51.442.525.113	265.814.137	11.978.291.599	71.251.504	65.121.741	194.562 633
Pakistán	-	-	32.111 603	165.515	138.330	- 165 515
Panamá	14.571.232.328	73.659.039	15.295.513.090	84 979.737	79.589.710	- 11 320.698
Paraguay	10.215.360	51 293	94.642 604	532.693	458.123	- 481.400
Perú	14.132.225.044	70.921.807	14.687.613.206	79 054.746	71 072.239	- 8 132.939
Polonia	6.786.706.646	35.347.082	653.309.833	3.709.125	2.754.357	31 637.957
Portugal	776.843.197	4.063.334	100.265.783	536.141	425.142	3.527.193

Cuadro 9.1.2 (conclusión)
Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según países
Total país
1986

Países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Puerto Rico	15.657 183 910	80.270.251	8.496.633.823	46.045.087	44 502.930	34.225.164
Qatar	6.497 249	37.405	364.456	1.830	1 752	35.575
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	25.748.238.131	133 494.429	18.800.747.617	103.437.592	91.343.252	30.056.837
República Dominicana	1.885.637.097	9 767 079	77.609.039	427.097	179.951	9 339.982
Rumania	100.901.937	571.391	1 490.479.515	7.987.428	6.770.581	7.416.037
S. Cristóbal Nieves Anguilla, Isla	17.416.072	83.708	-	-	-	83.708
San Vicente, Isla	151.330.161	778 286	-	-	-	778 286
Santa Lucía, Isla	206.166.876	1.053.081	-	-	-	1.053.081
Sierra Leona	-	-	712.691	3.864	3 000	3.864
Singapur	65.936 725	318.095	1 870.605.702	10.021.132	7.761 596	9.703 037
Siria	1.331.440	6.800	-	-	-	6.800
Sri Lanka	6.273.855	31.500	20 802.385	109.127	94.392	77.627
Sudáfrica, República de	89.689.399	435.804	283.530.374	1.682.760	1 276.884	1 246.956
Sudán	3.365.201	17 063	-	-	-	17.063
Suecia	29.679 436 578	152.892 279	8 943.431.967	50.567.545	45 759.339	102 324.734
Suiza	6.072.521 766	31.203.857	14.964 781.568	81.468.322	75 904 659	50.264.465
Surinam	710.292.807	3 735.692	-	-	-	3.735.692
Tailandia	12.634.797	70.127	20.873.370	119.305	101 585	49 178
Trinidad y Tobago	473.131.975	2.285 025	9.316 269	51 787	39.270	2 233.238
Túnez	424.243.777	2.166 720	-	-	-	2.166 720
Turquía	41.791.885	223.868	64 006.424	385.160	282 080	161.292
Unión Soviética (URSS)	247.322.116	1.284.258	1.777 101.932	10 112.805	7 847.732	8.828.547
Uruguay	88.901.172	446.320	1.818.023.067	10.043.547	9.331.799	9.597.227
Venezuela	29.542.343.086	150.197.906	21.693.654.014	118.558 780	114 892.862	31 639 126
Virgenes, Islas (Británicas)	5 210.262	25.758	978.524	5 545	4.561	20.213
Virgenes, Islas (Norteamérica)	250.826.677	1.245.875	11.173.050	64.387	57 838	1.181 488
Yugoslavia	1.649.184.341	8.017.791	1.945.055 326	10 542.028	9.518 990	2 524.237
Zaire	151.414	745	11.632.494	58.417	52.340	57.672
Zona del Canal de Panamá	-	-	2.106.364	16 058	12.118	16.058
No declarados	7.493.033.532	38.805.152	723.072.965	3.850.056	3.407.967	34.955.096

FUENTE: DANE

Cuadro 9.1.3
Importaciones no exencionadas, por aduanas del país
1980-1986

Aduanas	Kilogramos		Valor CIF		Valor FOB dólares	Derechos advalorem pesos colombianos
	Brutos	Netos	Pesos colombianos	Dólares		
1980						
Total año	4.038.596.778	3.931.544.057	165.367.082.989	3.653.510.372	3.232.455.097	23.684.325.011
Barranquilla	860.063.703	837.925.088	34.253.114.027	753.684.877	667.040.018	5.531.907.851
Bogotá	124.494.233	113.613.927	24.097.837.331	539.604.926	487.916.443	3.565.628.473
Bucaramanga	16.297.497	15.344.005	1.747.266.279	38.505.282	34.204.256	324.868.246
Buenaventura	1.103.163.197	1.076.660.576	34.440.748.775	758.284.403	654.492.134	5.165.554.894
Cali	91.928.931	87.972.904	7.753.114.957	170.247.168	149.877.307	1.825.000.452
Cartagena	1.334.800.188	1.311.399.469	37.048.138.672	822.371.374	731.008.043	4.526.567.288
Cúcuta	50.561.869	49.884.755	1.393.820.785	30.156.670	29.182.774	185.414.245
Ipiales	86.509.672	82.621.420	2.988.432.225	64.373.741	61.911.232	34.076.719
Leticia	3.045.198	2.961.315	97.832.778	2.119.360	2.021.102	7.910.421
Manizales	8.851.802	8.600.579	497.850.908	11.102.350	9.523.857	121.118.515
Medellín	122.160.633	116.969.470	10.337.619.540	229.488.598	202.904.956	1.326.202.344
Pereira	15.125.532	12.551.313	1.605.674.617	36.002.583	32.315.873	164.825.427
Riohacha	90.000	85.500	689.430	14.198	11.700	68.943
San Andrés	27.042.706	24.183.078	1.751.485.895	36.774.153	32.348.241	-
Santa Marta	159.595.917	156.487.099	6.705.243.814	146.385.193	125.489.456	878.228.338
Tumaco	5.264.324	4.834.509	163.714.196	3.735.586	3.319.183	13.219.463
Turbo	29.601.376	29.449.050	484.498.760	10.659.910	8.888.522	13.733.392

Cuadro 9.1.3 (continuación)
Importaciones no exencionadas, por aduanas del país
1980-1986

Aduanas	Kilogramos		Valor CIF		Valor FOB dólares	Derechos advalorem pesos colombianos
	Brutos	Netos	Pesos colombianos	Dólares		
1981						
Total año	3.630.475.214	3.531.368.558	199.273.308.077	3.853 879.053	3.403 486 102	27.990.091 717
Arauca	15.723.759	15 707.529	92.809.006	1.779 821	1 766.770	4.488.408
Barranquilla	710.265.949	687.814.213	37.931 899.476	728.158 455	643.070 228	6 242.487.157
Bogotá	125.080.758	113.682.275	30.945.428.216	612 076.381	553 026 425	4 273.650 534
Bucaramanga	9.247 697	8.527 188	1.375.825.800	27 342.572	23 750.336	261.352 497
Buenaventura	1.012.694.717	995.092 009	44 491.241 124	857.837 972	740.629.598	6 876 646.055
Cali	88 146.625	85.110.343	9.426.204 079	181.302 704	156.861.128	2.486.718.587
Cartagena	1.051.476.071	1.027.289.966	40.739 315.042	789.657.729	699.517 713	4.706.271 157
Cúcuta	80.521.312	79.155 403	2 401.644.826	45.495.360	43 791.892	241 138 141
Ipiales	94.275 844	90.518.682	4 045.372.999	75.978 321	72 667 134	25 840.370
Leticia	4.406 956	4.359.423	139.485.531	2.628 376	2.457 196	10.110 456
Manizales	7.093.571	6.787.975	1.075.186.180	21 040.740	18.478.966	68 696.208
Medellín	130.427.212	125.032.647	12 395.135.333	241.347.527	212 415.150	1.544.058.320
Pereira	11.847 552	10.129 785	1 247.692 069	24.948 638	22.140 706	167 840.806
Riohacha	1 813 947	1.697.341	132.984 292	2.540 523	2.422.118	8.229 237
San Andrés	31.127.142	27.869.597	2.324.342.064	42.603.857	39.205.086	-
Santa Marta	191.375.230	187.892.476	9.170.131.707	174.007 595	150.334 908	1 003.319.146
Tumaco	1.630.139	1.544.059	27 246.968	542.630	448.872	2.547.898
Turbo	63.320.733	63.157.647	1.311 363.365	24.589.852	20.501.876	66.696.740

Cuadro 9.1.3 (continuación)
Importaciones no exencionadas, por aduanas del país
1980-1986

Aduanas	Kilogramos		Valor CIF		Valor FOB dólares	Derechos advalorem pesos colombianos
	Brutos	Netos	Pesos colombianos	Dólares		
1982						
Total año	4.269.067.616	4 115.776 752	238 180 573.777	3.939 426.600	3 482.618.696	35.078.042.632
Arauca	3.179.440	3.136.940	65.046.573	1 003.490	991 391	5 569 328
Barranquilla	873.088.700	849.441.789	41 805.188 035	684 695.957	601.998 777	6.777 188.592
Bogotá	130.709.175	118.641.279	40.924.066.207	692.709 082	628.044.527	6 020.300.847
Bucaramanga	10.891.965	10.211.543	1 782.653.386	29.430 914	25.816.305	343.760 625
Buenaventura	1.194 940.486	1.170 782.876	51.880.893 902	854.475.607	736 312.921	7 717 590 673
Cali	144 971.818	140.415.645	15.033 282.508	245.722 891	214 051.623	4.078 453.525
Cartagena	1.198 781.446	1.128.762.124	45.486.004.876	754.766.394	670 336.145	6 085.385 190
Cúcuta	60.117.623	59.002.968	2.895 964.004	46.911 750	46.054.518	340.247.908
Ipiales	161.074.865	156 097.596	5 313.415 548	85 417.898	80.638.764	21 386 442
Leticia	4.307.754	4.259 683	137 739.195	2 246.862	2 033 119	9.872.182
Manizales	7.046.153	6.876.325	522.410 050	8 600.427	7.176 829	96 223 022
Medellín	154.733.806	149.678.290	15.308.600 023	254.753.434	226.608 448	2.000 284.444
Pereira	6.996.946	5.964.758	1.733 101.009	29.168 829	26 187.395	241.843.454
Riohacha	4.443 546	4.166 251	291.838.549	4.682.863	4 295 022	80.066.401
San Andrés	36.499.658	33.672.159	2 775.958.346	44 248.573	39.719 492	-
Santa Marta	216.693.254	214 200 944	10.917.160.870	179.349.626	155.179.964	1 233 741 007
Turbo	60.590.981	60.465 682	1.307.250.696	21.242.003	17.173.456	126.128.992

Cuadro 9.1.3 (continuación)
Importaciones no exencionadas, por aduanas del país
1980-1986

Aduanas	Kilogramos		Valor CIF		Valor FOB dólares	Derechos advalorem pesos colombianos
	Brutos	Netos	Pesos colombianos	Dólares		
1983						
Total año	5.761.202 728	5.685.898.430	277.142.194 462	3.741.304.133	3.361.571 383	36.291 626.569
Arauca	6.887.078	6.811 574	112.066 516	1.487.263	1.472.308	6.623.025
Barranquilla	891.658.578	877 726.683	43.481 548.041	582.954.861	517.051.634	7.267.449.146
Bogotá	95.095 131	86.319.250	42.317.679.829	605.344.206	550.580.479	6.410.722.831
Bucaramanga	7 968 073	7.550.325	1.583 682.742	21.741.217	19.128.881	265 546.638
Buenaventura	1.006 641.282	988.173 336	46.810.323.551	633.253 426	537.710.570	7.811.087.130
Cali	107.892.680	103 792.489	18 143.669.405	245 939.357	220.094.871	3.935.354 842
Cartagena	2.524.734.151	2.510.193.426	67.874.289.727	894.066.999	825.252 245	6 206.930.319
Cúcuta	68 464.037	67.221.882	4.181.841 710	56.053 116	54.317.257	389.460.011
Ipiales	75.577.167	72.906.212	3.357.446.033	46.310.831	44 007.912	21.873.518
Leticia	7.269.730	7.245.601	176.614.107	2.342.798	2.062.210	8.673.750
Manizales	8.649.644	8.476.502	658 094.948	8.894.171	7.331.584	127.582.462
Medellín	125 097.205	120.437.049	15.067.291.510	206.070.006	182.943.600	2.170.935.256
Pereira	5.884.077	5.145 082	2.334 219.009	32.100.148	28.600 150	362 804.928
Riohacha	5.219.717	5 015 867	460.449.743	7.310.750	6 530.614	36.648.996
San Andrés	34.569.923	31 129.193	8.178.678.176	106.647 018	99.987 300	-
Santa Marta	732.259.667	730.522.198	20.837.506.681	270.670.974	248.675.600	1.261.491.832
Turbo	57.334.588	57.231.761	1.566.792.734	20.116.992	15.824.168	8.441.885

Cuadro 9.1.3 (continuación)
Importaciones no exencionadas, por aduanas del país
1980-1986

Aduanas	Kilogramos		ValorCIF		ValorFOB dólares	Derechos advalorem pesos colombianos
	Brutos	Netos	Pesos colombianos	Dólares		
1984						
Total año	5.153.641.644	5.080.750.596	326 307.472.004	3.466.861.280	3.122.394.882	41.818 247.403
Arauca	7.231.824	7.073.315	207 514 706	2.157.186	2 132 173	18.483 470
Barranquilla	873.003.668	861 549.941	49 193.732 008	517.783.166	458.450.963	7 795.787.278
Bogotá	112 085.582	101.003 610	62 353.628 500	700 816 250	638.406 499	9.885 617.875
Bucaramanga	7.555.013	7.169 871	2.001.456.904	21.182.911	18.607.942	297.304.432
Buenaventura	705.261 846	688 373.698	47.643.498.407	506.405.160	432.636.042	7 678.188.932
Cali	58.033.522	53.215.172	19.108.531.463	209.098.172	189.940 709	3.518.396.961
Cartagena	2.249.228.239	2.238.593.024	75 356.781 113	772.457 586	711.463.966	7.276.766.974
Cúcuta	71.563.969	69.715.674	5.072 592.974	52.955.300	51 808.444	476.087 552
Ipiales	89.680.144	85 850.725	6.168 554.127	65.688.847	62 219 966	14.963.935
Leticia	3.806 830	3 790.712	161.796.620	1.669.446	1.504 986	9 094.362
Manizales	10.019 847	9 699.532	1.225.439.859	14 455.437	12.761 470	156 313.593
Medellín	105.548.294	102 090.450	17 290.131.072	186 831 527	166.639 656	2.588 113.952
Pereira	4.191.542	3.744.512	2.506.607.414	26.880 949	24.068.641	497.134.140
Riohacha	3.743.983	3.620.043	386 287.576	4.372.033	4.166.078	118 315.749
San Andrés	60.274.254	55.332.232	7 531.115 128	79.140 820	74.564.929	-
Santa Marta	687.154 398	684 842.121	26 152.494.776	264.380 819	240 208.841	1 476.333 563
Tumaco	4.620	4 472	7.120.172	74.298	70.585	449.859
Turbo	105.254 069	105.081.492	3 940.189.185	40.511.373	32.742.992	10.894.776

Cuadro 9.1.3 (continuación)
Importaciones no exencionadas, por aduanas del país
1980-1986

Aduanas	Kilogramos		Valor CIF		Valor FOB dólares	Derechos advalorem pesos colombianos
	Brutos	Netos	Pesos colombianos	Dólares		
1985						
Total año	4.868 297.571	4.790.299 180	401 643.034.144	3.076 533 024	2.757 130 961	56.569 904 374
Arauca	4 821 629	4.699 430	1.579.965.517	10 355.753	8 204 899	323.238 820
Barranquilla	755 026.110	744 864 132	57.681.507 216	439.501.016	387 935.638	10.885.170 256
Bogotá	79.592.388	70.580.259	67.843 507.316	556.520.719	506.945.082	12.383 867.563
Bucaramanga	2.823.439	2.656.726	1.142 450.361	9 279.065	8 291 658	181.907 863
Buenaventura	886.114 149	860.703.177	71 595.079.398	547.067.647	466 015.619	10.509 834 338
Cali	27 599.027	25 115.790	13.401 960.207	105.816 278	95 963.932	3.063 870.462
Cartagena	1.778.980.342	1 762.857.313	93.468 252 347	705 529 709	641.904 903	11 353.570 751
Cúcuta	49.983.735	48.692.867	6.626 611.327	49 813.848	49.197 858	583.919 075
Ipiales	78 291.869	73.016 466	8 108.078 941	58 659.428	54.935.510	99 015.390
Leticia	795.425	766 553	125 744 406	902 116	767.021	6 634.479
Manizales	10.702.097	10.570.287	1.086.758.588	8.715.941	7.179.026	170 590.598
Medellín	46.952.655	45.213.478	13.857 782.452	110 307.377	99.157 572	2 613.739 186
Pereira	2 861.731	2.603 791	2 266.189 721	17.991 725	15.993.155	430 233 378
Riohacha	1.623.176	1 589.389	250 536 316	1 878.566	1.764.177	178 051.141
San Andrés	22.578.023	20 076.480	6.395 003.229	47.024.109	42.532.564	-
Santa Marta	1.025.754 810	1.022.820.694	51 537.922.785	372 339.155	343.479 291	3.775 990 014
Turbo	93.796.966	93.472 348	4.675.684.017	34 830.572	26 863 056	10 271.060

Cuadro 9.1.3 (conclusión)
Importaciones no exencionadas, por aduanas del país
1980-1986

Aduanas	Kilogramos		Valor CIF		Valor FOB dólares	Derechos advalorem pesos colombianos
	Brutos	Netos	Pesos colombianos	Dólares		
1986						
Total año	4.072.313.184	3.995.053.723	560.121.443.664	3.079.230.093	2.738.678.310	84.332.853.589
Arauca	2.401.021	2.306.228	1.285.863.288	6.818.169	6.262.962	145.047.756
Barranquilla	780.050.619	769.994.522	82.681.878.025	453.429.294	401.110.059	14.515.479.379
Bogotá	88.469.276	78.638.065	114.528.113.556	647.505.793	590.833.589	19.831.710.856
Bucaramanga	2.433.856	2.231.808	2.546.525.422	13.781.070	12.320.045	402.526.358
Buenaventura	1.012.204.238	991.481.794	101.300.353.731	550.488.280	463.660.178	16.108.037.541
Cali	35.794.576	33.921.128	22.950.496.780	129.537.517	118.338.479	4.435.278.138
Cartagena	834.972.078	818.340.436	108.501.988.939	595.399.285	526.635.108	18.578.945.575
Cúcuta	92.587.912	90.841.244	14.411.350.667	77.589.168	76.590.190	1.091.744.194
Ipiales	93.959.320	86.988.658	12.623.767.166	68.103.693	63.570.843	64.740.007
Leticia	443.966	410.813	273.841.391	1.450.945	1.298.320	16.718.857
Manizales	10.262.343	10.118.592	1.505.854.569	9.115.273	7.659.757	289.905.076
Medellín	44.778.761	42.988.622	23.669.099.074	130.390.346	116.946.944	4.224.546.330
Pereira	3.841.103	3.469.220	4.538.235.311	25.095.203	22.159.033	692.215.539
Riohacha	3.672.605	3.598.600	890.737.876	5.474.640	5.026.033	170.777.120
San Andrés	72.106.881	68.688.492	17.710.996.202	95.175.391	89.029.075	-
Santa Marta	893.182.867	890.186.663	41.964.269.796	224.014.292	200.535.348	3.714.985.202
Turbo	101.151.762	100.848.838	8.738.071.871	45.861.734	36.702.347	50.195.661

FUENTE: DANE.

Cuadro 9.1.4
Exportaciones de café crudo o verde,
según países de destino
1980-1986

Países de destino	1980		
	Sacos de 60 kg. netos	Valores FOB	
		Miles de pesos	Miles de dólares
TOTAL	11.000.548	110.763.617	2.360.509
Alemania Occidental (República Federal)	3.154.229	31.767.791	674.343
Alemania Oriental (República Democrática)	187.698	1.748.572	37.285
Argelia	227.494	2.329.070	50.578
Argentina	245.141	2.553.975	53.634
Australia	1.192	12.656	270
Austria	6.416	62.871	1.317
Bélgica y Luxemburgo	122.456	1.275.714	27.291
Canadá	216.530	2.211.614	47.802
Corea del Sur	16.348	167.102	3.548
Checoslovaquia	11.666	109.271	2.310
Chile	2.917	27.918	581
China	701	6.970	149
Taiwán	1.108	12.211	252
Dinamarca	153.423	1.600.247	33.970
España (excluye Islas Canarias)	541.131	5.853.271	125.263
Estados Unidos	2.946.563	28.458.077	608.348
Finlandia	343.693	3.542.942	75.748
Francia	185.161	1.970.253	41.526
Gibraltar	116	1.365	29
Grecia	2.333	25.026	538
Hungría	3.333	39.862	821
Islandia	526	4.947	103
Israel	17.874	180.332	3.769
Italia	161.294	1.673.338	35.587
Japón	383.462	4.006.511	85.813
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	-	-	-
Marruecos (incluye Sahara Español)	-	-	-
Noruega	157.978	1.603.351	34.114
Nueva Zelanda	590	5.725	119
Holanda (Países Bajos)	1.011.391	10.169.220	217.851
Polonia	142.830	1.440.896	30.598
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	18.508	192.277	4.075
Rumania	49.999	535.265	11.080
Singapur	3.792	32.617	653
Sudáfrica, República de	2.264	23.744	492
Suecia	494.737	5.260.438	111.480
Suiza	57.610	612.245	12.885
Unión Soviética (URSS)	33.333	301.675	6.457
Uruguay	350	3.412	75
Yugoslavia	94.361	940.848	19.754

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Exportaciones de café crudo o verde,
según países de destino
1980-1986

Países de destino	1981		
	Sacos de 60 kg. netos	Valores FOB	
		Miles de pesos	Miles de dólares
TOTAL	8.931.492	77.540.265	1.423.264
Alemania Occidental (República Federal)	3.239.015	28.149.370	516.096
Alemania Oriental (República Democrática)	123.464	1.074.982	19.361
Argelia	175.002	1.430.902	27.309
Argentina	201.534	1.821.257	32.793
Australia	1.168	10.262	185
Austria	9.334	74.725	1.456
Bélgica y Luxemburgo	91.714	793.286	14.554
Canadá	110.722	1.087.577	20.318
Corea del Sur	9.849	90.208	1.626
Checoslovaquia	40.833	369.797	6.887
Chile	816	7.211	130
China	-	-	-
Taiwán	1.019	9.609	172
Dinamarca	157.496	1.359.660	24.940
España (excluye Islas Canarias)	408.441	3.587.548	65.052
Estados Unidos	1.682.043	14.413.815	265.978
Finlandia	348.775	3.036.855	55.788
Francia	181.502	1.572.007	28.782
Gibraltar	-	-	-
Grecia	1.167	9.781	191
Hungría	5.000	42.082	786
Islandia	4.199	34.777	661
Israel	9.624	82.627	1.528
Italia	114.615	1.012.510	18.246
Japón	406.583	3.515.660	64.555
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	-	-	-
Marruecos (incluye Sahara Español)	-	-	-
Noruega	143.591	1.241.830	22.912
Nueva Zelandia	292	2.422	45
Holanda (Países Bajos)	789.045	6.816.163	125.344
Polonia	-	-	-
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	46.813	409.690	7.441
Rumania	33.333	332.599	5.768
Singapur	-	-	-
Sudáfrica, República de	3.176	26.703	500
Suecia	495.084	4.300.968	78.846
Suiza	30.040	264.550	4.824
Unión Soviética (URSS)	-	-	-
Uruguay	758	6.340	119
Yugoslavia	65.445	552.590	10.271

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Exportaciones de café crudo o verde,
según países de destino
1980-1986

Países de destino	1982		
	Sacos de 60 kg netos	Valores FOB	
		Miles de pesos	Miles de dólares
TOTAL	8.753.049	100.197 918	1.561 494
Alemania Occidental (República Federal)	2.925.103	33.439.901	522.073
Alemania Oriental (República Democrática)	189 510	2 082 446	33 064
Argelia	87.500	1.007.117	16.294
Argentina	159.835	1.818.697	28.291
Australia	3.269	38.186	583
Austria	18 491	214.546	3.273
Bélgica y Luxemburgo	145.161	1.660.348	25.872
Canadá	65.562	746.883	11.662
Corea del Sur	26.824	300.183	4.762
Checoslovaquia	35.001	384.855	6.303
Chile	1.050	11.849	189
China	-	-	-
Taiwan	4.999	57.549	931
Dinamarca	139.773	1.605 637	24.970
España (excluye Islas Canarias)	363.347	4 161 180	64.914
Estados Unidos	1.716.057	19.665.313	306.014
Finlandia	300.563	3.448.074	53.648
Francia	193.659	2.221 487	34 553
Gibraltar	234	2.602	42
Grecia	-	-	-
Hungría	18.333	217.208	3.322
Islandia	1 225	14 222	217
Israel	4 375	48.694	782
Italia	124.435	1.427.437	22.184
Japón	391.313	4.492.748	69.698
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	117	1 343	22
Marruecos (incluye Sahara Español)	584	6.715	109
Noruega	128.139	1.474.609	22.919
Nueva Zelanda	-	-	-
Holanda (Países Bajos)	741.267	8.500.433	132.189
Polonia	167.505	1.921 407	30.114
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	96 261	1.114.417	17.159
Rumania	149.999	1.737.934	26.857
Singapur	-	-	-
Sudáfrica, República de	2 508	28 855	455
Suecia	461 600	5.311.398	82.160
Suiza	55.883	646 693	9.935
Unión Soviética (URSS)	33.333	384 556	5 900
Uruguay	234	2 397	37
Yugoslavia	-	-	-

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Exportaciones de café crudo o verde,
según países de destino
1980-1986

Países de destino	1983		
	Sacos de 60 kg. netos	Valores FOB	
		Miles de pesos	Miles de dólares
TOTAL	8.990.859	118.728.757	1.506.187
Alemania Occidental (República Federal)	3.147.634	41.647.975	529.119
Alemania Oriental (República Democrática)	166.666	2.251.599	27.285
Argelia	116.491	1.663.212	19.584
Argentina	204.167	2.643.593	33.658
Australia	1.923	25.159	325
Austria	32.084	427.910	5.406
Bélgica y Luxemburgo	334.581	4.467.039	55.795
Bulgaria	-	-	-
Canadá	84.141	1.107.182	14.119
Corea del Sur	16.667	212.581	2.950
Checoslovaquia	66.500	884.169	11.460
Chile	1.228	16.724	219
Dinamarca	110.285	1.456.303	18.514
España (excluye Islas Canarias)	359.386	4.718.400	60.245
Estados Unidos	1.732.893	22.686.179	289.597
Finlandia	278.425	3.666.464	46.620
Francia	201.570	2.681.091	33.984
Gibraltar	232	3.284	41
Hungría	13.334	183.940	2.202
Islandia	1.751	23.121	294
Israel	874	11.142	143
Italia	145.600	1.918.449	24.480
Japón	430.152	5.661.270	71.722
Noruega	142.875	1.893.288	23.917
Nueva Zelanda	-	-	-
Holanda (Países Bajos)	650.467	8.628.558	109.256
Polonia	-	-	-
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	131.038	1.735.219	22.000
Rumania	127.915	1.650.489	20.942
Singapur	291	3.720	52
Sudáfrica, República de	2.100	28.121	351
Suecia	407.664	5.405.951	68.241
Suiza	48.592	625.639	8.208
Unión Soviética (URSS)	33.333	400.985	5.457
Uruguay	-	-	-
Vietnam	-	-	-

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Exportaciones de café crudo o verde,
según países de destino
1980-1986

Países de destino	1984		
	Sacos de 60 kg. netos	Valores FOB	
		Miles de pesos	Miles de dólares
TOTAL	9.981.580	178 414.015	1.764.504
Alemania Occidental (República Federal)	3.049.613	54.671.025	538.886
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	-
Argelia	274.998	4.871.824	48.585
Argentina	280.657	4.912.972	49.864
Australia	2.333	41.906	413
Austria	23.072	407.949	4.075
Bélgica y Luxemburgo	311.509	5.510.019	54.942
Bulgaria	-	-	-
Canadá	162.858	2.915.384	28.804
Corea del Sur	79.164	1.416.597	13.982
Checoslovaquia	47.484	839.188	8.317
Chile	2.507	45.327	446
Dinamarca	110.696	1.964.534	19.551
España (excluye Islas Canarias)	387.087	6.887.332	68.353
Estados Unidos	2.382.226	42.736.724	421.259
Finlandia	345.693	6 202.553	61.212
Francia	141.627	2.518.729	25.123
Gibraltar	117	2.214	21
Hungría	59.998	1.055.821	10.710
Islandia	2.159	39 755	385
Israel	2.334	44.341	418
Italia	146.981	2.614 744	25.882
Japón	519 009	9.199.641	91.677
Noruega	161.618	2.882.091	28.566
Nueva Zelanda	875	15.513	156
Holanda (Países Bajos)	604.528	10.723.269	106.809
Polonia	-	-	-
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	239 646	4.353.682	42.409
Rumania	16 667	322.852	2.986
Singapur	-	-	-
Sudáfrica, República de	2 170	39.395	386
Suecia	481.455	8.594.586	85 000
Suiza	55 619	1.019.522	9.780
Unión Soviética (URSS)	66.667	1.216.348	11.879
Uruguay	117	2.224	20
Vietnam	20.096	345.954	3.550

Cuadro 9.1.4 (continuación)
Exportaciones de café crudo o verde,
según países de destino
1980-1986

Países de destino	1985		
	Sacos de 60 kg. netos	Valores FOB	
		Miles de pesos	Miles de dólares
TOTAL	9.754.664	249.185.332	1.745.521
Alemania Occidental (República Federal)	2.890.861	75.626.898	522.568
Alemania Oriental (República Democrática)	66.832	1.360.959	11.604
Argelia	336.042	7.971.200	59.369
Argentina	163.332	4.119.251	29.186
Australia	1.459	39.881	261
Austria	50.768	1.327.531	9.165
Bélgica y Luxemburgo	298.466	7.963.817	54.586
Bulgaria	8.333	207.078	1.471
Canadá	154.601	4.043.860	27.662
Corea del Sur	69.342	1.714.966	12.221
Checoslovaquia	43.167	1.018.948	7.576
Chile	3.267	76.668	577
Dinamarca	124.546	3.157.331	22.220
España (excluye Islas Canarias)	316.140	7.993.631	56.056
Estados Unidos	2.406.853	61.070.569	428.241
Finlandia	293.013	7.396.810	52.974
Francia	154.341	3.951.805	27.417
Gibraltar	117	2.537	21
Hungría	83.334	1.907.277	14.714
Islandia	2.741	74.859	494
Israel	34.499	855.638	6.092
Italia	148.404	3.749.932	26.248
Japón	536.376	13.747.517	94.931
Noruega	162.101	4.135.795	28.887
Nueva Zelanda	291	5.799	50
Holanda (Países Bajos)	608.257	15.314.617	108.547
Polonia	260	7.013	44
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	270.608	6.797.672	47.988
Rumania	33.501	832.459	5.915
Singapur	-	-	-
Sudáfrica, República de	961	21.260	170
Suecia	426.882	11.061.430	76.523
Suiza	64.927	1.603.696	11.559
Unión Soviética (URSS)	-	-	-
Uruguay	1.052	26.627	185
Vietnam	-	-	-

Cuadro 9.1.4 (conclusión)
Exportaciones de café crudo o verde,
según países de destino
1980-1986

Países de destino	1986		
	Sacos de 60 kg netos	Valores FOB	
		Miles de pesos	Miles de dólares
TOTAL	11.110 749	576.578.727	2.988.310
Alemania Occidental (República Federal)	3.659.910	189.797.241	982.081
Alemania Oriental (República Democrática)	255.013	14.360.779	74 051
Argentina	186.667	10 363.808	54.820
Australia	3.791	208.295	1 105
Austria	115.757	6.138.357	31 747
Bélgica y Luxemburgo	337.487	17 549.914	92.071
Canadá	183.473	9.411 440	48.537
Corea del Sur	25.667	1.223.769	6.930
Checoslovaquia	147.025	7.899.899	39.527
Chile	2.981	162 226	825
Taiwán	1.020	54.523	257
Dinamarca	209.119	10.890.373	56.264
España (excluye Islas Canarias)	341.784	18.036 301	93.860
Estados Unidos	2.129 739	108.748.051	562.542
Finlandia	320.145	16.692.447	86.667
Francia	227.129	11.782.541	60 621
Gibraltar	117	5.984	29
Islandia	1.343	75.001	387
Israel	31.666	1.480.269	8.238
Italia	195.808	9.984 579	51.857
Japón	623 331	32.418.678	170.589
Noruega	192.103	10.046.289	52.587
Holanda (Países Bajos)	787.641	41.069.251	212.753
Polonia	129.849	6.786.707	35.347
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	312.839	16.253.599	84.088
Santa Lucía, Isla	114	207	1
Sudáfrica, República de	117	6.639	36
Suecia	560 010	28.555.115	147.148
Suiza	103.926	5.213 312	26 750
Uruguay	992	51.529	263
Yugoslavia	24.186	1.311 604	6.330

FUENTE DANE

Cuadro 9.1.5

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
TOTAL	507.457.948.170	3.551.886.162	531.468.285.215	4.130.686.231	3.714.275.399	-578.800.069
Gran división 0. Actividades no bien especificadas	8.326.151.596	55.599.968	5.883.348.998	49.402.501	47.855.197	6.197.467
000. Actividades no bien especificadas	8.326.151.596	55.599.968	5.883.348.998	49.402.501	47.855.197	6.197.467
Alemania Occidental (República Federal)	93.118.006	683.277	103.958.673	894.006	833.355	210.729
Alemania Oriental (República Democrática)	8.230	53	-	-	-	53
Antillas Holandesas (Aruba)	849.817	5.808	54.345	430	430	5.378
Argelia	70.950	600	-	-	-	600
Argentina	29.574.159	230.812	849.123	6.479	5.200	224.333
Australia	114.066	880	-	-	-	880
Austria	-	-	1.179.491	10.923	9.338	10.923
Bélgica y Luxemburgo	5.125.318	34.298	4.810.237	44.946	36.234	10.648
Bermudas	30.866	268	-	-	-	268
Bolivia	1.891.126	13.361	-	-	-	13.361
Brasil	231.629.285	1.498.867	22.112.684	178.935	149.132	1.319.932
Caimán, Islas	148.942.007	909.470	-	-	-	909.470
Canadá	126.039.325	853.571	22.446.861	203.967	165.641	649.604
Colombia	-	-	2.422.149.631	19.118.021	19.011.788	19.118.021
Corea del Sur	20.233.183	130.819	17.717.568	173.118	142.959	42.299
Costa Rica	6.189.469	43.030	2.294.211	18.101	16.800	24.929
Cuba	30.176.774	236.745	-	-	-	236.745
Chile	19.676.985	144.701	3.893.538	27.067	25.252	117.634
China	3.657.555	29.700	3.943.021	30.457	29.700	757
Benin	21.532	153	-	-	-	153
Dinamarca	3.761.194	24.382	166.540	1.145	1.077	23.237
Ecuador	114.846.086	802.743	21.891.659	155.706	153.001	647.037
El Salvador	6.256.070	40.334	-	-	-	40.334
España (excluye Islas Canarias)	116.287.400	797.250	11.849.887	95.894	87.717	701.356
Estados Unidos	1.738.791.231	12.002.795	1.968.730.418	18.621.945	17.892.232	6.619.150

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Finlandia	123.435	750	15.435.708	107.373	95.350	-106.623
Francia	211.935.970	1.624.936	73.849.780	596.343	517.292	1.028.593
Granada, Isla	160	1	-	-	-	1
Guatemala	20.901.095	148.123	-	-	-	148.123
Haití	3.825.933	28.689	-	-	-	28.689
Honduras	51.908.099	350.695	52.256	442	440	350.253
Hungría	-	-	597.257	5.054	4.912	-5.054
India (Cachemira, Jammú, Sikkim)	2.486.716.762	15.101.050	375.835	5.500	5.300	15.095.550
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	35.036.086	296.489	290.600	-296.489
Israel	-	-	246.502	2.142	1.535	-2.142
Italia	21.180.338	142.999	38.426.469	307.166	283.185	-164.167
Jamaica	15.763	128	-	-	-	128
Japón	858.837.315	6.004.503	61.574.380	550.092	399.704	5.454.411
Kenia	153.725	1.300	-	-	-	1.300
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	72.648	438	-	-	-	438
México	24.730.152	172.993	2.306.438	18.532	15.608	154.461
Nicaragua	2.038.612	13.092	-	-	-	13.092
Noruega	3.106.000	20.000	2.109.664	13.585	11.958	6.415
Holanda (Países Bajos)	25.608.851	200.403	21.598.832	186.946	173.191	13.457
Panamá	293.265.325	2.152.549	143.165.167	1.059.131	1.032.769	1.093.418
Perú	519.084.124	3.516.546	44.356.372	291.408	272.002	3.225.138
Polonia	165	1	-	-	-	1
Puerto Rico	645.198.077	4.353.803	81.874.409	672.900	669.039	3.680.903
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	83.921.705	590.467	13.191.605	101.827	90.854	488.640
República Dominicana	172.629.359	1.313.869	-	-	-	1.313.869
Suecia	81.026.121	581.236	41.331.860	339.452	276.237	241.784
Suiza	22.163.275	145.810	34.363.793	293.617	284.767	-147.807
Trinidad y Tobago	8.385.132	71.072	268.185	2.375	2.375	68.697
Venezuela	92.032.661	580.597	5.212.635	40.327	39.003	540.270
No declarados	160	1	659.927.878	4.930.660	4.829.220	-4.930.659

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Gran División 1. Agricultura, caza silvicultura y pesca	303.644.116.864	2.131.242.311	33.925.824.208	265.325.784	229.442.140	1 865.916.527
111. Producción agropecuaria	303.468.310.750	2.130.005.436	33.672.155.284	263.304.243	227.782.563	1.866.701 193
Alemania Occidental (República Federal)	80.074.710.301	553.615.662	118.389.606	948.235	818.482	552.667.427
Alemania Oriental (República Democrática)	1.360.959.241	11.604.002	-	-	-	11.604.002
Antillas Holandesas (Aruba)	131.569.193	930.823	-	-	-	930.823
Arabia Saudita	23.785.761	144.524	-	-	-	144.524
Argelia	8.134.582.429	60.458.106	-	-	-	60.458.106
Argentina	4.149.607.708	29.389.512	1.881.622.188	13.239.776	11.135.061	16.149.736
Australia	42.081.505	276.385	-	-	-	276.385
Austria	1.384.953.391	9.605.511	-	-	-	9.605.511
Bahrein, Isla	22.700.849	137.932	-	-	-	137.932
Bélgica y Luxemburgo	8.754.046.295	59.842.205	8.985.853	72.075	59.870	59.770.130
Bélice	-	-	446.864	6.856	6.717	-6.856
Brasil	-	-	120.519.582	903.208	780.217	-903.208
Bulgaria	362.731.005	2.404.336	-	-	-	2.404.336
Camerún	607.954	4.320	9.856.850	88.731	83.000	-84.411
Canadá	4.529.174.349	31.103.291	2.020.662.299	16.156.004	13.482.101	14.947.287
Congo	870.174	5.800	-	-	-	5.800
Corea del Sur	1.723.676.554	12.296.517	-	-	-	12.296.517
Costa Rica	619.893	5.132	28.733.165	246.048	219.529	-240.916
Checoslovaquia	1.511.718.609	11.168.641	11.366.936	79.629	71.620	11.089.012
Chile	325.641.180	2.448.262	371.286.628	2.984.907	1.917.446	-536.645
Dinamarca	3.199.412.347	22.529.480	15.688.463	137.020	119.701	22 392.460
Ecuador	507.750.848	3.063.874	932.564.107	6.991.396	6.691.696	-3.927.522
Egipto	5.401.080	36.000	-	-	-	36.000
El Salvador	8.798.274	54.900	261.267.963	1.856.256	1.664.301	-1.801.356
Emiratos de Arabia Unida	19.388.347	117.805	-	-	-	117.805
España (excluye Islas Canarias)	9.830.443.953	69.181.094	21.844.220	155.947	99.059	69.025.147
Estados Unidos	89.696.195.440	632 035.320	22.834.282.515	180.465.250	158.337.662	451 570.070

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Finlandia	7 445.570.601	53.353.480	-	-	-	53 353 480
Francia	6.514.685.426	45.687.675	255.383.445	2.136.503	1.857 842	43.551.172
Gibraltar	2.536.890	20.600	-	-	-	20.600
Guadalupe y dependencias francesas	27.915.210	208.040	-	-	-	208 040
Guatemala	174.126	1.058	143.634.943	1.095.350	995 331	- 1 094.292
Guayana francesa	362.031	2.875	-	-	-	2.875
Honduras	-	-	29.479.961	212.929	200.205	- 212.929
Hungría	3.722.180.300	27.379.185	-	-	-	27.379.185
Indonesia	52.580.665	328 096	-	-	-	328.096
Irlanda del Sur (Eire)	572.221.221	4.115.809	1.407.742	10.002	8.825	4 105.807
Islandia	74.858.963	494 455	-	-	-	494 455
Israel	855.637.857	6.091.626	170.380 618	1.484.262	1.313 994	4.607.364
Italia	5.874.618.641	41.128.569	41.933.288	338.673	264 437	40.789.896
Japón	13.868.438.682	95 819.597	2 134.289	15.585	14.896	95.804.012
Koweit	59.906.072	389.641	-	-	-	389.641
Líbano	20.251.262	175.838	-	-	-	175 838
Libia (incluye Fezzan)	41.063.140	347.257	-	-	-	347 257
Madagascar (Malgache)	-	-	1.415.517	12.628	8.885	- 12 628
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	-	-	46.381.734	340 101	274 436	- 340.101
Marruecos (incluye Sahara Español)	208.348.595	1.607.380	-	-	-	1.607.380
Martinica	1.702.520	12.817	-	-	-	12.817
México	187.949	1.450	12.398.221	87.309	80.610	- 85.859
Nigeria	4.875.975	32.500	-	-	-	32.500
Noruega	4.283.155.876	29.972.846	-	-	-	29.972.846
Papúa Nueva Guinea	-	-	22.656.029	158.364	143.550	- 158.364
Nueva Zelandia	5.798.810	50 350	929.376	6.847	4 770	43 503
Holanda (Países Bajos)	15.682.752.981	111.197.006	359 406.390	3 067.085	2 572.435	108.129.921
Pakistán	-	-	3.135.060	24.216	16 538	- 24.216
Panamá	11.222 738	81 246	76.360.669	511.659	363.030	- 430.413
Perú	115.883.202	956.447	77.178.817	575.756	501.040	380 691
Polonia	137.990.839	953.757	-	-	-	953.757
Portugal	154.442.581	1 139.411	-	-	-	1.139.411

Cuadro 9:1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial-Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Puerto Rico	281 397.647	2.004.955	-	-	-	2.004 955
Qatar	8.625 309	52.408	-	-	-	52 408
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	8.441.012 735	59.586.048	479.527.449	3 592.601	2.825.546	55.993 447
República Dominicana	5.266.560	32.000	-	-	-	32.000
Rumania	832.458.762	5.915.290	-	-	-	5.915.290
Singapur	144.738	1 224	2 006.075.539	15.366 091	12 186.652	15.364.867
Sri Lanka	-	-	803.474	5 358	4.620	5.358
Sudáfrica, República de	25.997.076	205.063	668.737	6.182	5.300	198.881
Suecia	11.484.390.408	79.521.349	195.043	1.841	1.522	79.519 508
Suiza	2.102.081.332	14.925 284	421.792.801	3.005.911	2.156.029	11.919.373
Trinidad y Tobago	61.661.770	423.605	-	-	-	423.605
Turquía	-	-	22.862 203	205.936	167.548	205.936
Unión Soviética (URSS)	2.961.770.082	20 330.944	-	-	-	20 330.944
Uruguay	26.626.942	185.400	851.735 273	6.656.169	6.275.510	6 470.769
Venezuela	1.584.520.802	12 035 241	4.749.939	42 060	41.735	11.993 181
Yugoslavia	111.566.754	778.180	-	-	-	778.180
No declarados	-	-	2.011.488	13.487	10.815	13.487
113. Caza ordinaria mediante trampas y repoblación de animales	8.641.728	57.600	8.312.995	66.095	59.456	8 495
España (excluye Islas Canarias)	-	-	3.886.477	28.636	26 228	28.636
Estados Unidos	8.641.728	57 600	-	-	-	57.600
Italia	-	-	4.426.518	37.459	33.228	37.459
121. Silvicultura	11.480.581	77 180	147 572.414	1.124.177	914.913	1 046.997
Alemania Occidental (República Federal)	32.052	200	19.676.957	142.430	126.836	142.230
Argentina	-	-	94.636	2 206	616	2.206
Bolivia	-	-	13.235.918	110 629	104.280	110 629
Brasil	-	-	474.177	3 261	2 657	3.261
Canadá	-	-	22.519	204	75	204
España (excluye Islas Canarias)	-	-	24 083.447	184.290	144.491	184.290

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Estados Unidos	582.325	3.855	55.592.864	418.769	356.365	-414.914
Francia	6.544.909	45.160	666.892	4.447	3.825	40.713
Honduras	-	-	193.756	1.684	1.360	- 1.684
Hong Kong	-	-	2.155.261	15.880	15.410	- 15.880
Italia	-	-	652.167	4.792	3.940	- 4.792
Holanda (Países Bajos)	-	-	242.412	1.561	1.326	- 1.561
Panamá	178.049	1.111	940.623	8.697	7.568	- 7.586
Perú	-	-	2.418.529	19.093	17.329	- 19.093
Portugal	-	-	15.366.420	117.256	52.400	-117.256
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	1.006.267	7.052	6.364	- 7.052
Singapur	-	-	10.153.552	77.856	66.221	- 77.856
Suiza	-	-	426.709	2.980	2.790	- 2.980
Venezuela	4.143.246	26.854	169.308	1.090	1.060	25.764
122 Extracción de madera	17.116	104	-	-	-	104
Alemania Occidental (República Federal)	17.116	104	-	-	-	104
130. Pesca	155.666.689	1.101.991	97.783.515	831.269	685.208	270.722
Alemania Occidental (República Federal)	16.855.774	117.779	-	-	-	117.779
Antillas Holandesas (Aruba)	913.110	7.800	-	-	-	7.800
Argentina	126.445	789	-	-	-	789
Austria	144.551	1.032	-	-	-	1.032
Bélgica y Luxemburgo	920.038	6.164	-	-	-	6.164
Dinamarca	523.355	3.528	-	-	-	3.528
Ecuador	73.106	564	1.050.115	11.236	9.000	- 10.672
España (excluye Islas Canarias)	248.822	1.710	-	-	-	1.710
Estados Unidos	97.650.344	663.197	-	-	-	663.197
Finlandia	674.749	4.774	-	-	-	4.774
Francia	2.703.270	21.149	-	-	-	21.149
Italia	56.292	400	-	-	-	400

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
México	4.249.790	27.514	-	-	-	27.514
Noruega	61.698	501	-	-	-	501
Holanda (Países Bajos)	1.758.241	12.801	-	-	-	12.801
Panamá	552.473	3.887	15.324.841	127.375	118.218	123.488
Perú	-	-	81.408.559	692.658	557.990	692.658
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	6.893.411	50.648	-	-	-	50.648
Suecia	1.622.897	11.387	-	-	-	11.387
Suiza	647.201	4.525	-	-	-	4.525
Venezuela	18.991.122	161.842	-	-	-	161.842
Gran División 2. Explotación de minas y canteras	18.403.777.810	125.635.984	28.879.390.899	215.036.519	201.124.355	-89.400.535
210. Explotación de minas de carbón	17.924.206.103	122.511.345	5.556.084	55.654	34.937	122.455.691
Antillas Holandesas (Aruba)	82.992.964	640.279	-	-	-	640.279
Argentina	272.369.256	1.871.825	-	-	-	1.871.825
Bolivia	3.717.283	30.185	-	-	-	30.185
Brasil	267.021.737	2.060.035	-	-	-	2.060.035
Dinamarca	1.738.200.812	11.238.431	-	-	-	11.238.431
El Salvador	869.544	5.795	-	-	-	5.795
España (excluye Islas Canarias)	1.098.151.919	7.078.228	-	-	-	7.078.228
Estados Unidos	2.552.219.530	17.162.730	5.154.921	44.458	28.120	17.118.272
Finlandia	2.151.872.718	13.999.320	-	-	-	13.999.320
Francia	-	-	401.163	11.196	6.817	11.196
Grecia	660.276.410	4.555.418	-	-	-	4.555.418
Hong Kong	305.520.764	1.805.785	-	-	-	1.805.785
Irlanda del Sur (Eire)	630.930.304	4.347.018	-	-	-	4.347.018
Israel	510.758.168	3.756.956	-	-	-	3.756.956
Italia	1.151.107.966	7.283.276	-	-	-	7.283.276
México	336.069.811	2.842.028	-	-	-	2.842.028
Noruega	420.347.424	3.458.216	-	-	-	3.458.216

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Holanda (Países Bajos)	2.397.952.472	17.111.838	-	-	-	17 111.838
Panamá	160.199.043	1 163.908	-	-	-	1.163.908
Puerto Rico	767.912.423	5.574.764	-	-	-	5 574.764
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	494.899.581	3 235.197	-	-	-	3.235.197
República Dominicana	1.047.355.078	7.302.759	-	-	-	7.302.759
Suecia	591.375 430	3.968.204	-	-	-	3.968.204
Venezuela	282.085.466	2.019 150	-	-	-	2.019.150
220 Producción de petróleo crudo y gas natural	-	-	24.443.199.616	180.993.948	177.350 999	- 180.993.948
Ecuador	-	-	3.989.579.296	32 535.128	32.410.186	-32.535.128
Panamá	-	-	1.263.767.569	7.439.616	7.250.736	- 7.439 616
Venezuela	-	-	19 189.852.751	141.019 204	137.690.077	- 141.019.204
230. Extracción de minerales metálicos	45.049.681	311.800	284.865.753	2.261.694	1.821 550	- 1 949.894
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	2.107.666	15.737	14.851	- 15 737
Bélgica y Luxemburgo	8.229.000	50.000	-	-	-	50.000
Brasil	-	-	4.217.123	36.771	21.400	-36 771
Estados Unidos	-	-	168.824 705	1.312.786	1.097.085	- 1.312 786
Francia	-	-	2 329 636	19.714	9.137	- 19 714
Japón	5.832.900	45.000	-	-	-	45.000
México	-	-	68.774.179	600.057	476.673	- 600.057
Holanda (Países Bajos)	-	-	11 112.018	81.741	63.698	- 81.741
Perú	-	-	4.238.981	31.312	9.539	- 31 312
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	23.261.445	163.576	129.167	- 163.576
Suecia	30.987.781	216.800	-	-	-	216.800

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra.	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
290. Extracción de otros minerales	434.522.026	2.812.839	4.145.769.446	31.725.223	21.916.869	- 28 912.384
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	55.203.391	475.495	363.824	- 475.495
Argentina	-	-	119.360.012	848.149	515 161	- 848.149
Austria	-	-	23 086.690	171.114	116.591	- 171.114
Bélgica y Luxemburgo	-	-	78.901.963	643.050	374.181	- 643.050
Brasil	-	-	38.869.306	323.715	183 385	- 323.715
Canadá	-	-	1.230.551.565	9.603 731	7.859.202	- 9.603.731
Costa Rica	1.481	9	5.418.057	43 963	38.499	- 43.954
Chile	-	-	80.280	592	351	- 592
Ecuador	88.470.328	631.801	3.504 923	24.102	22 320	607.699
España (excluye Islas Canarias)	-	-	29.713.339	264.629	99.092	- 264.629
Estados Unidos	299.502.725	1.864.597	1.881.703.827	14 134.165	9.276.226	- 12 269.568
Francia	-	-	40 241.807	303.113	265 678	- 303.113
Guatemala	1.440.549	9.900	1.299.926	11.000	8.000	- 1.100
Italia	-	-	65.081.578	515.821	318.485	- 515.821
Jamaica	-	-	155.221.023	1.177 656	386.157	- 1.177.656
Japón	- 41 478	- 320	8.936.738	- 63 945	43.061	- 63 625
México	-	-	121.291.296	959.824	713.216	- 959 824
Holanda (Países Bajos)	-	-	3.060.185	22.467	14.906	- 22.467
Panamá	4.351 008	26.397	548.810	4.453	3.550	21.944
Perú	-	-	180.277.398	1.320 703	719.429	- 1.320 703
Puerto Rico	-	-	157.647	1.220	1 067	- 1 220
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	82.811.502	634.557	487.330	- 634 557
Suecia	-	-	567 933	5.148	2 363	- 5.148
Súiza	155.300	1.000	17.235.391	147.841	82 735	- 146.841
Trinidad y Tobago	991.076	7.290	-	-	-	7.290
Venezuela	39.568.081	271.525	2.644.859	24.770	22.060	- 246.755

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Gran División 3. Industrias manufactureras	177.083.901.900	1.239.407.899	462.779.721.110	3.600.921.427	3.235.853.707	-2.361 513.528
311. Fabricación de productos alimenticios	16.713.455.102	116.450.424	17.262.012.206	130.169.154	118.550.566	-13.718.730
Alemania Occidental (República Federal)	103.084.992	678.456	84.071.033	645.189	540 158	33.267
Antillas Holandesas (Aruba)	466.131.776	3.318.108	3.424.473	24.547	24.282	3.293.561
Argentina	31 196 925	228.300	3.185.241.541	22.950.851	20 669.202	22.722.551
Austria	-	-	1.782.045	12.244	9.580	12.244
Bélgica y Luxemburgo	-	-	69 591.213	492.941	413.263	492 941
Bolivia	1.164.080	8.000	-	-	-	8.000
Brasil	-	-	2.263 800	20.046	16.000	20 046
Camerún	1.795.739	12.341	-	-	-	12 341
Canadá	23.468.469	170.198	21.316.303	177.662	169.043	7.464
Canarias, Islas	3.173.098	24 480	-	-	-	24 480
Corea del Sur	146.547.647	1.106.339	-	-	-	1.106.339
Costa Rica	-	-	10.986.973	88 755	64.020	88.755
Checoslovaquia	161.156.736	979.200	-	-	-	979.200
Chile	40 054.497	282 200	885.503.110	6.648.934	5.854.927	6.366.734
Dinamarca	-	-	52.512.272	439.355	363.436	439.355
Ecuador	1.004.339.885	8.063.050	4.516 098.676	32.700.991	30.924.054	24.637.941
El Salvador	-	-	299.636	2.002	1.081	2.002
España (excluye Islas Canarias)	3.480.980	25.553	75.591 005	565.713	459.353	540.160
Estados Unidos	8.921.433.610	61.493.586	6 956.475 623	54.400.693	49.546.401	7.092.893
Francia	127.957.995	791.615	146.228.059	1.186.388	1.002.535	394.773
Guadalupe y dependencias francesas	3.406.082	24.210	-	-	-	24.210
Guatemala	43.363.397	256.300	-	-	-	256.300
Haití	2.658.377	20.509	-	-	-	20.509
Honduras	-	-	394.851	2.461	1.410	2.461
Hong Kong	52.120.959	353.975	-	-	-	353.975
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	6.187.204	51.577	43.866	51.577
Islandia	-	-	52 182.885	382.006	285.583	382.006
Italia	28.347.511	186.092	8.637.514	66.723	58.758	119.369

Cuadro 9.1.5 (continuación).
Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Japón	1.919.851.131	13.725.029	10.398.930	77.119	49.838	13.647.910
Mali	12.181.680	72.000	-	-	-	72.000
Marruecos (incluye Sahara español)	461.721.558	2.839.201	-	-	-	2.839.201
México	35.424.413	267.528	26.139.861	214.566	177.213	52.962
Noruega	-	-	22.936.091	172.769	136.689	172.769
Nueva Zelanda	8.323.740	62.880	131.835.512	1.099.913	982.500	1.037.033
Holanda (Países Bajos)	420.705.969	2.784.888	206.984.195	1.603.219	1.300.392	1.181.669
Panamá	237.104.945	1.617.435	169.109.009	1.362.916	1.213.626	254.519
Paraguay	-	-	55.885.552	429.385	391.070	429.385
Perú	496.297.729	3.464.420	482.395.017	3.765.158	3.360.047	300.738
Portugal	114.246.420	881.395	-	-	-	881.395
Puerto Rico	523.363.343	3.686.956	-	-	-	3.686.956
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	760.232	5.592	14.474.126	104.666	85.036	99.074
República Dominicana	609.084.000	3.600.000	-	-	-	3.600.000
Singapur	1.231.703	7.280	-	-	-	7.280
Suecia	136.272	828	-	-	-	828
Suiza	8.907.041	63.867	41.193.933	269.462	224.313	205.595
Surinam	53.243.458	391.640	-	-	-	391.640
Trinidad y Tobago	1.734.846	14.671	-	-	-	14.671
Uruguay	-	-	1.776.570	13.253	10.960	13.253
Venezuela	644.253.867	4.942.302	21.095.194	197.650	171.930	4.744.652
312. Elaboración de otros productos alimenticios, excepto bebidas	7.131.082.253	49.168.922	3.238.307.356	24.199.681	21.666.282	24.969.241
Alemania Occidental (República Federal)	828.626.547	5.683.241	146.000.970	1.069.143	914.663	4.614.098
Alemania Oriental (República Democrática)	5.562.773	35.232	-	-	-	35.232
Antillas Holandesas (Aruba)	131.484.422	906.302	-	-	-	906.302
Argelia	18.329	155	-	-	-	155
Australia	69.060.326	477.442	-	-	-	477.442
Austria	29.772.203	203.250	-	-	-	203.250
Barbados	42.970.062	329.576	-	-	-	329.576

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Bélgica y Luxemburgo	-	-	34.279.101	244.283	223.199	- 244.283
Bolivia	4.034.741	27.306	-	-	-	27.306
Brasil	-	-	24.197.053	179.792	141.728	- 179.792
Canadá	443.606.130	3.109.621	4.727.463	38.360	34.987	3.071.261
Canarias, Islas	2.404.474	15 750	-	-	-	15 750
Colombia	-	-	2 739.539	17.098	16.312	- 17.098
Costa Rica	1.009.143	7 510	-	-	-	7 510
Checoslovaquia	26.042.365	167.158	-	-	-	167.158
Chile	9.579.155	72.176	-	-	-	72.176
Dinamarca	-	-	8.606.950	64 445	58 543	- 64.445
Dominica, Isla	3.266.063	24.024	-	-	-	24.024
Ecuador	27.465.610	180 845	8.531.982	66 539	65.700	114.306
El Salvador	1.468.260	10.800	-	-	-	10.800
España (excluye Islas Canarias)	8.649.964	55.742	6 135.140	48.515	36.756	7 227
Estados Unidos	1.372.418.540	9.424.318	1 844.502.789	13.697.975	12 312.962	- 4.273.657
Finlandia	-	-	3.322.345	22.156	18.600	- 22.156
Francia	225.523.608	1.663 531	77.241.283	571 288	460.639	1 092 243
Granada, Isla	15.710.106	99.108	-	-	-	99.108
Grecia	13.615.483	90 008	-	-	-	90.008
Guadalupe y dependencias francesas	3.266.063	24.024	-	-	-	24.024
Guatemala	390.041	2.869	-	-	-	2 869
Haití	2.338.197	15 056	-	-	-	15.056
Irlanda del Sur (Eire)	9.985.721	63 480	-	-	-	63.480
Israel	22.982.723	161 500	-	-	-	161 500
Italia	-	-	2.329.920	16.969	14.883	- 16 969
Jamaica	652.825	4.630	-	-	-	4.630
Japón	1.382.490.898	9.354.021	16.062.508	116.203	102.875	9.237.818
Liberia	11.100.318	81 650	-	-	-	81.650
México	-	-	79.470.280	573.775	-506.664	- 573 775
Noruega	-	-	38.102.167	297.659	273.660	- 297.659
Holanda (Países Bajos)	90.723.923	610.291	200 277 794	1.566.131	1 297.128	- 955.840
Panamá	123.618.244	828.487	97.700.203	702.070	677.186	126.417

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2); según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Perú	54.612.051	386.350	-	-	-	386.350
Puerto Rico	13.050.702	88.593	201.475.444	1.607.446	1.539.000	1.518.853
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	1.636.761.709	11.293.202	183.878.962	1.374.236	1.217.748	9.918.966
República Dominicana	7.448.082	49.792	-	-	-	49.792
Sudáfrica, República de	504.915	4.100	19.532.802	125.774	84.000	121.674
Suecia	11.889.105	79.000	4.261.654	37.036	36.156	41.964
Suiza	320.842.990	2.262.250	210.478.598	1.593.466	1.479.061	668.784
Trinidad y Tobago	2.744.583	23.210	-	-	-	23.210
Uruguay	1.269.504	9.300	-	-	-	9.300
Venezuela	48.764.772	359.987	-	-	-	359.987
Virgenes, Islas (Norteamérica)	8.026.437	54.215	-	-	-	54.215
Yugoslavia	-	-	22.053.901	149.857	136.250	149.857
No declarados	115.330.146	829.820	2.398.508	19.465	17.582	810.355
313. Industrias de bebidas	318.874.751	2.255.341	2.529.613.654	19.114.378	16.264.543	- 16.859.037
Alemania Occidental (República Federal)	30.557	210	18.318.718	136.268	106.469	136.058
Antillas Holandesas (Aruba)	499.007	3.032	-	-	-	3.032
Argentina	130.347	792	41.869.806	339.022	244.478	338.230
Austria	-	-	416.499	3.688	3.240	3.688
Bélgica y Luxemburgo	17.461	120	242.962.325	1.727.402	1.464.270	1.727.282
Bolivia	-	-	6.368.542	41.008	31.200	41.008
Canadá	-	-	246.178.431	1.536.504	1.300.500	1.536.504
Chile	-	-	226.181.352	1.799.680	1.526.551	1.799.680
Dinamarca	-	-	2.416.500	21.912	17.040	21.912
Ecuador	7.585.547	55.496	608.040	4.320	4.000	51.176
España (excluye Islas Canarias)	914.794	6.651	46.564.113	366.673	257.214	360.022
Estados Unidos	289.001.694	2.049.524	364.651.805	2.750.538	2.488.647	701.014
Finlandia	-	-	6.557.208	46.699	33.590	46.699
Francia	487.781	4.125	590.883.297	4.873.514	4.066.958	4.869.389
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	244.293.144	1.629.165	1.372.167	1.629.165
Italia	-	-	5.283.497	40.571	35.018	40.571

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Japón	794.221	6.243	-	-	-	6.243
México	-	-	462.497	2.887	2.472	2.887
Holanda (Países Bajos)	-	-	43 178.405	364.420	333.824	364.420
Panamá	4.175.403	26.224	38.190.248	287.131	263.067	260.907
Paraguay	-	-	446 069	3.877	2.877	3.877
Perú	15.223.407	102.806	70.343.839	554.190	473.301	451.384
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	-	-	326.339.003	2.519.831	2.197.320	2.519.831
Suiza	14.532	118	-	-	-	118
Unión Soviética (URSS)	-	-	7.100.316	65.078	40.340	65.078
314. Industrias del tabaco	175.631.312	1.263.700	805.828.075	6.135.678	5.245.374	4.871.978
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	102.342.335	711.501	471.362	711.501
Argentina	-	-	45.113.495	290.493	241.035	290.493
Brasil	-	-	150 294.432	1.072.127	929.670	1.072.127
Ecuador	-	-	44.969.641	333.524	328.855	333.524
Estados Unidos	19.814.173	167.530	461.127.428	3.713.960	3.263.185	3.546.430
Francia	-	-	1.980.744	14.073	11.267	14.073
Panamá	39.654.314	281.200	-	-	-	281.200
Perú	2.308.558	16.875	-	-	-	16.875
Portugal	63.129.789	448.588	-	-	-	448.588
Suiza	80.364	620	-	-	-	620
Venezuela	50.644.114	348.887	-	-	-	348.887
321. Fabricación de textiles	10.971.971.112	76.801.912	3.757.476.255	29.034.846	26.038.806	47.767.066
Alemania Occidental (República Federal)	652.416.807	4.779.727	109.306.234	859.830	755.326	3.919.897
Alemania Oriental (República Democrática)	66.550.588	403.926	-	-	-	403.926
Antillas Holandesas (Aruba)	83.436.059	568.321	-	-	-	568.321
Arabia Saudita	18.327.692	134.812	-	-	-	134.812
Argentina	1.793.922	10.900	82.165.623	648.012	563.361	637.112
Australia	99.369.971	698.789	-	-	-	698.789

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares.
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Austria	-	-	3.833.918	34.023	31.541	- 34.023
Barbados	4.757.586	30.377	-	-	-	30.377
Bélgica y Luxemburgo	28.975.120	210.540	24.194.263	173.474	151.975	37.066
Brasil	76.704.881	538.990	532.229.667	3.833.075	3.428.322	- 3.294.085
Bulgaria	4.681.209	28.056	-	-	-	28.056
Canadá	435.749.244	2.943.383	134.459.760	1.050.668	970.969	1.892.715
Costa Rica	214.563.129	1.487.758	-	-	-	1.487.758
Cuba	230.690.131	1.560.936	-	-	-	1.560.936
Checoslovaquia	545.251	4.235	664.535	7.109	4.777	- 2.874
Chile	420.418.313	2.959.120	1.534.661	10.903	10.230	2.948.217
China	-	-	1.900.727	16.518	14.161	- 16.518
Taiwán	-	-	3.023.306	24.861	17.244	- 24.861
Dinamarca	12.736.281	80.697	2.765.963	26.459	24.564	54.238
Dominica, Isla	263.509	2.288	-	-	-	2.288
Ecuador	159.059.703	1.113.942	30.802.543	232.073	218.279	881.869
El Salvador	51.687.498	382.518	1.376.977	10.486	9.881	372.032
España (excluye Islas Canarias)	5.114.258	40.037	128.589.161	968.889	820.909	- 928.852
Estados Unidos	4.465.987.628	31.330.876	1.340.649.795	10.285.063	9.066.469	21.045.813
Finlandia	69.700.986	471.031	261.130	2.412	2.061	468.619
Francia	140.214.322	998.775	35.293.764	273.952	253.107	724.823
Guatemala	111.207.541	779.096	-	-	-	779.096
Guayana Francesa	148.728	1.192	-	-	-	1.192
Haití	2.223.218	18.801	-	-	-	18.801
Honduras	112.140.230	789.785	-	-	-	789.785
Irlanda del Sur (Eire)	20.480.002	132.577	-	-	-	132.577
Israel	-	-	44.973.668	502.401	407.311	- 502.401
Italia	518.874.805	3.797.849	47.975.796	369.988	335.025	3.427.861
Jamaica	18.040.087	119.776	-	-	-	119.776
Japón	-	-	106.661.369	878.230	791.959	- 878.230
Líbano	3.538.706	27.954	-	-	-	27.954
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	327.616	1.960	-	-	-	1.960
México	613.622	4.090	40.849.369	336.888	306.155	- 332.798

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Nicaragua	5,380 465	40.942	-	-	-	40.942
Noruega	-	-	3 704 828	25.477	16 235	25.477
Holanda (Países Bajos)	223.293.890	1.550.347	3 887.976	28.294	25 137	1 522 053
Pakistán	-	-	5.318.243	45.438	40.170	45.438
Panamá	267.761.063	1 991.867	62 171.105	474.263	447 955	1 517.604
Perú	187.499 311	1 283.649	471 381.183	3.799 259	3 564.970	2.515.610
Polonia	93.881.632	690.560	-	-	-	690 560
Portugal	-	-	2.016.358	12.824	12 230	12.824
Puerto Rico	255 714.903	1.776.117	15 462	137	117	1 775 980
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	614 732.181	4.202.541	86.304.352	658.450	601.746	3.544 091
República Dominicana	118.778.849	856 124	-	-	-	856 124
Rumania	-	-	37.643	268	246	268
Santa Lucía, Isla	85 341	741	-	-	-	741
Suecia	17.971.012	129.358	38 157.785	282 989	258 260	153.631
Suiza	5 409.835	34 082	28.128.647	210 493	196 366	176.411
Surinam	2.738.354	21 985	-	-	-	21.985
Trinidad y Tobago	1.392 434	8.230	-	-	-	8 230
Unión Soviética (URSS)	19.598.013	127 267	-	-	-	127.267
Uruguay	-	-	381 812.717	2.944 382	2.685 957	2.944 382
Venezuela	1.124 602.472	7 621.818	-	-	-	7 621 818
Virgenes, Islas (Norteamérica)	399.768	3 272	-	-	-	3 272
Yugoslavia	1.392 946	9 898	-	-	-	9 898
No declarados	-	-	1 027.727	7 258	5 791	7 258
322. Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	7 155.131.070	49.496.701	1.749.982.219	13 482 363	12 575.287	36.014 338
Alemania Occidental (República Federal)	141.331.067	1 049 187	12.515.727	126.536	119 249	922 651
Antigua, Isla	580.585	3 990	-	-	-	3 990
Antillas Holandesas (Aruba)	95.284.827	657.196	-	-	-	657 196
Argentina	1.534.080	12.457	-	-	-	12 457
Australia	44 893	319	6 504 492	44 729	43.317	44.410

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Austria	-	-	20.994.403	152.863	144.755	-152.863
Bahamas, Islas	183.060	1.126	-	-	-	1.126
Barbados	5.549.266	34.368	-	-	-	34.368
Brasil	2.597.672	16.356	6.380.647	46.374	37.004	-30.018
Canadá	34.929.007	244.579	-	-	-	244.579
Costa Rica	5.619.395	37.383	-	-	-	37.383
Cuba	5.700.337	42.110	-	-	-	42.110
Chile	19.007.128	126.841	-	-	-	126.841
Taiwán	-	-	4.604.901	33.725	31.355	-33.725
Ecuador	9.137.587	59.942	-	-	-	59.942
El Salvador	-	-	3.232.328	23.781	22.437	-23.781
España (excluye Islas Canarias)	44.589	344	22.694.368	168.247	153.684	-167.903
Estados Unidos	3.733.223.675	25.927.815	1.512.842.673	11.703.116	10.914.609	14.224.699
Francia	425.522	2.577	5.173.617	37.887	35.911	-35.310
Guatemala	7.649.574	54.031	-	-	-	54.031
Guayana Francesa	298.197	2.384	-	-	-	2.384
Honduras	2.396.670	16.143	-	-	-	16.143
Hong Kong	-	-	25.193.090	200.616	183.177	-200.616
Italia	12.425.230	107.886	12.173.897	88.388	74.991	19.498
Japón	-	-	10.829.359	89.125	85.608	-89.125
México	-	-	42.435	300	300	300
Nicaragua	270.704	1.600	-	-	-	1.600
Panamá	262.413.242	1.852.272	104.991.385	753.018	716.449	1.099.254
Perú	1.509.430	12.143	-	-	-	12.143
Puerto Rico	142.791.263	973.956	-	-	-	973.956
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	-	-	887.706	6.857	6.239	-6.857
República Dominicana	1.975.402	13.461	-	-	-	13.461
Santa Lucía, Isla	241.918	1.824	-	-	-	1.824
Suecia	81.657.671	630.916	-	-	-	630.916
Suiza	949.089	6.888	921.191	6.801	6.202	87
Trinidad y Tobago	18.427	160	-	-	-	160
Venezuela	2.585.248.308	17.605.719	-	-	-	17.605.719
Virgenes, Islas (Norteamérica)	53.255	728	-	-	-	728

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
323. Industrias del cuero y sucedáneos del cuero y pieles, excepto el calzado y otras prendas de vestir	5 664.489.618	38 726.461	238.205.021	1.869.693	1.688.638	36.856.768
Alemania Occidental (República Federal)	109.210.814	801.979	10.321.880	71.382	66.336	730.597
Andorra	7.571.591	44.752	-	-	-	44.752
Antillas Holandesas (Aruba)	16.612.631	124.321	-	-	-	124.321
Argentina	-	-	11.446.341	96.859	74.599	96.859
Australia	4 882.329	32 453	-	-	-	32.453
Austria	1.047.475	7.683	-	-	-	7.683
Bahamas, Islas	26 353.180	176.780	-	-	-	176.780
Barbados	2.054.111	14.791	-	-	-	14.791
Bélgica y Luxemburgo	258.771.792	1.795.808	157.333	1.082	454	1 794.726
Bermudas	4.429.436	30 292	-	-	-	30 292
Brasil	-	-	2.397.267	18.039	13 080	18 039
Caimán, Islas	1.278.409	7.966	-	-	-	7.966
Canadá	93.381 769	670 790	-	-	-	670.790
Costa Rica	2.438.675	15 703	-	-	-	15.703
China	-	-	2.856.528	17.378	15.184	17.378
Taiwan	-	-	617 205	5.091	4.824	5.091
Ecuador	1.121.820	7.000	1.821 021	15.061	9.880	8 061
El Salvador	11.886.817	76.541	-	-	-	76.541
España (excluye Islas Canarias)	9.868.815	74.402	1 556.468	11 952	11 370	62.450
Estados Unidos	3.184.356.133	21.843.793	32.096.324	233.637	199 821	21.610.156
Francia	6 214.218	37 883	710.235	4.718	3.964	33.165
Guadalupe y dependencias francesas	342.927	2.297	-	-	-	2.297
Guatemala	49 260	400	-	-	-	400
Guayana Francesa	811 078	6.155	-	-	-	6.155
Guyana	4.381.645	28.220	-	-	-	28 220
Honduras	49 260	400	-	-	-	400
Hong Kong	6.187.890	41 612	951.511	6.178	5 278	35.434
Italia	144 563 490	1 078.053	350.478	2.598	1 947	1.075.455

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países

1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Japón	—	—	64.654.208	445.181	370.621	-445.181
Martinica	1.657.920	12.402	—	—	—	12.402
México	—	—	42.436	300	300	300
Nicaragua	6.251.990	49.810	—	—	—	49.810
Noruega	259.102	1.727	—	—	—	1.727
Holanda (Países Bajos)	7.399.587	50.756	27.705	197	195	50.559
Panamá	133.956.947	861.603	81.281.166	719.352	696.691	142.251
Perú	1.378.376	8.800	10.336.591	89.202	84.324	80.402
Puerto Rico	87.845.889	617.356	42.965	380	322	616.976
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	6.239.645	45.489	1.207.507	10.121	9.498	35.368
República Dominicana	355.350	2.600	—	—	—	2.600
Singapur	6.538.876	46.948	—	—	—	46.948
Suecia	—	—	972	10	9	10
Suiza	792.282	5.898	15.328.880	120.975	119.941	-115.077
Trinidad y Tobago	16.678.668	108.723	—	—	—	108.723
Venezuela	1.484.483.457	9.902.363	—	—	—	9.902.363
Virgenes, Islas (Británicas)	806.075	6.999	—	—	—	6.999
Virgenes, Islas (Norteamérica)	11.980.089	84.913	—	—	—	84.913
324. Fabricación de calzado excepto el de caucho vulcanizado o moldeado de plástico	-1.635.670.514	10.999.066	197.877.183	-1.535.837	1.401.551	-9.463.229
Alemania Occidental (República Federal)	126.831.517	868.493	4.471.830	34.473	29.625	834.020
Antillas Holandesas (Aruba)	42.483.108	301.061	—	—	—	301.061
Barbados	2.256.161	15.567	—	—	—	15.567
Bélgica y Luxemburgo	19.777.941	147.444	—	—	—	147.444
Bélica	272.072	2.099	—	—	—	2.099
Brasil	—	—	17.691.126	134.518	107.783	-134.518
Costa Rica	1.091.363	8.018	—	—	—	8.018
Cuba	2.647.404	20.880	—	—	—	20.880
Taiwán	—	—	1.965.261	15.570	14.877	-15.570
Ecuador	6.559.050	42.927	—	—	—	42.927

Cuadro 9-1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
España (excluye Islas Canarias)	-	-	13.265.232	97.970	86.847	- 97.970
Estados Unidos	657.435.980	4.423.804	45.069.182	368.656	338.004	4 055.148
Francia	22.116.259	117.632	1.731.504	12.247	10.396	165.385
Granada, Isla	542.785	3.298	-	-	-	3 298
Guatemala	222.409	1.806	-	-	-	1.806
Guayana Francesa	31.773	258	-	-	-	258
Guyana	1.468.260	10.800	-	-	-	10.800
Honduras	370.872	2.728	-	-	-	2.728
Italia	47.020.666	286.439	8 384.724	64.310	45.373	222 129
Japón	12.139.661	78.144	3.272.664	25.173	23.681	52 971
Panamá	83.352.552	557.419	89.616.794	698.680	662 127	- 141.261
Puerto Rico	25.261.175	165.911	501.486	4.439	3.763	161.472
Sudáfrica, República de	3.168.514	23.141	-	-	-	23.141
Trinidad y Tobago	121.117.416	864.791	-	-	-	864 791
Venezuela	459.356.872	2.995.510	11.907.380	79.801	79 075	2 915 709
Virgenes, Islas (Norteamérica)	146.704	896	-	-	-	896
331 Industria de la madera y productos de madera y de corcho, excepto muebles	1.848.380.400	12.679.335	415 664.363	3.115 512	2.750 250	9.563 823
Alemania Occidental (República Federal)	21.006.300	135.513	7 542.495	55.746	44.446	79 767
Antillas Holandesas (Aruba)	7.159.397	47.943	-	-	-	47.943
Argentina	-	-	1.078.915	7.665	6 928	7 665
Austria	-	-	512 134	3.415	3 087	3.415
Brasil	-	-	2.414.052	20.513	17.570	20.513
Canadá	66.195.573	454.914	2.939	27	6	454.887
Costa Rica	933.303	6.415	25.472.051	198.546	192.699	- 192.131
Taiwan	-	-	486 201	3.454	3 234	3 454
Dinamarca	-	-	472.571	3.468	2.770	3.468
Ecuador	1.133.464	7.090	-	-	-	7.090
El Salvador	898.700	7.600	257.444	1.708	1.585	5 892
España (excluye Islas Canarias)	37.735 508	234.908	55 196.925	371.108	343 376	- 136 200

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones		Saldo en la balanza comercial, dólares
	Valor FOB, pesos	Valor FOB, dólares	Valor CIF, pesos	Valor CIF, dólares	
Estados Unidos	463.419.027	3.207.088	200.547.817	1.538.318	1.668.770
Francia	29.856	199	9.444	79	120
Granada, Isla	1.362.185	9.644	—	—	9.644
Guayana Francesa	11.420	84	—	—	84
Honduras	16.402.851	121.523	103.395.088	773.742	-652.219
Italia	—	—	5.758.906	45.297	-45.297
Jamaica	1.076.774	7.400	—	—	7.400
Japón	—	—	807.645	6.387	-6.387
México	248.450	1.656	—	—	1.656
Holanda (Países Bajos)	112.974	852	14.374	139	713
Panamá	158.079.366	1.141.163	1.254.321	8.986	1.132.177
Perú	800.316	6.768	778.709	7.058	-290
Portugal	—	—	9.482.701	68.506	-68.506
Puerto Rico	57.190.418	379.729	—	—	379.729
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	8.389.560	57.615	86.449	640	56.975
República Dominicana	1.037.683	6.475	—	—	6.475
San Vicente, Isla	93.482	568	—	—	568
Santa Lucía, Isla	1.311.111	9.325	—	—	9.325
Suiza	14.553	97	55.620	415	-318
Uruguay	12.308.250	80.000	—	—	80.000
Venezuela	991.157.368	6.752.680	—	—	6.752.680
Virgenes, Islas (Norteamérica)	272.511	2.086	—	—	2.086
No declarados	—	—	37.562	295	-295
332. Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	565.667.012	3.803.781	29.514.666	231.119	3.572.662
Alemania Occidental (República Federal)	111.585	678	—	—	678
Antillas Holandesas (Aruba)	6.568.171	44.814	—	—	44.814
Taiwan	—	—	20.584	159	-159
Ecuador	—	—	3.956.678	33.271	-33.271

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
España (excluye Islas Canarias)	456.970	3.490	659.328	4.858	2.876	- 1.368
Estados Unidos	308.258.442	2.110.661	14.355.727	117.942	99.129	1.992.719
Francia	-	-	225.892	1.711	871	1.711
Guadalupe y dependencias francesas	127.571	775	-	-	-	775
Guayana Francesa	17.734	144	-	-	-	144
Hong Kong	-	-	1.122.861	7.008	4.725	7.008
Italia	-	-	1.995.940	17.003	13.508	17.003
Japón	-	-	985.722	6.912	6.576	6.912
Martinica	5.076	30	-	-	-	30
Panamá	18.387.100	119.005	6.176.272	42.140	39.664	76.865
Puerto Rico	1.180.165	7.059	-	-	-	7.059
Venezuela	230.554.198	1.517.125	-	-	-	1.517.125
No declarados	-	-	15.662	115	92	115
341. Fabricación de papel y productos de papel	3.599.267.942	25.327.488	18.291.751.629	140.393.767	112.724.627	- 115.066.279
Alemania Occidental (República Federal)	406.888.327	2.851.337	302.753.932	2.326.851	1.984.471	524.486
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	4.192.315	30.248	23.360	30.248
Antillas Holandesas (Aruba)	3.877.711	27.836	3.497.519	39.520	35.052	11.684
Arabia Saudita	5.375.335	31.771	-	-	-	31.771
Argentina	-	-	422.985.430	3.146.164	2.558.393	3.146.164
Austria	-	-	42.943.033	327.843	272.472	327.843
Bahrein, Isla	7.633.514	45.118	-	-	-	45.118
Bangladesh	7.165.813	43.540	-	-	-	43.540
Bélgica y Luxemburgo	75.531.792	470.108	15.949.798	133.566	113.862	336.542
Bermudas	-	-	614.352	6.307	5.847	6.307
Brasil	-	-	817.487.602	6.507.716	5.055.199	6.507.716
Canadá	9.402.124	68.882	3.888.555.437	29.832.111	24.269.463	29.763.229
Ciudad del Vaticano Estado de la	-	-	933.988	6.882	5.643	6.882
Costa Rica	10.853.068	74.532	-	-	-	74.532
Checoslovaquia	127.652.282	919.955	18.854.697	143.385	116.446	776.570
Chile	159.291.960	1.123.762	2.859.479.366	22.136.413	18.393.045	21.012.651

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Dinamarca	318.920	2.697	631.521	4.503	3.899	-1.806
Ecuador	420.423.124	2.896.436	22.313.337	151.675	146.920	2.744.761
El Salvador	67.405.935	492.975	-	-	-	492.975
España (excluye Islas Canarias)	-	-	123.670.379	974.388	781.024	-974.388
Estados Unidos	1.155.171.531	8.300.008	16.185.311.448	47.008.327	35.879.338	-38.708.319
Finlandia	-	-	2.000.586.349	15.597.789	12.866.044	-15.597.789
Francia	23.190.722	162.916	244.987.429	1.826.953	1.607.385	-1.664.037
Guatemala	50.116.946	317.763	-	-	-	317.763
Haiti	131.969.045	15.989	-	-	-	15.989
Honduras	124.743.540	847.655	-	-	-	847.655
Hong Kong	-	-	5.552.432	48.505	45.500	-48.505
Hungría	44.904.771	359.644	9.221.434	63.412	55.490	296.232
Irlanda del Sur (Eire)	3.097.322	26.193	1.156.484	8.417	7.722	17.776
Italia	234.087.307	1.605.864	126.709.415	983.666	831.003	622.198
Japón	-	-	177.213.792	1.385.779	1.161.822	-1.385.779
Koweit	7.944.655	46.957	-	-	-	46.957
Libia (incluye Fezzan)	12.337.377	104.333	-	-	-	104.333
México	-	-	8.908.100	60.508	57.233	-60.508
Nicaragua	6.137.467	37.584	-	-	-	37.584
Noruega	27.191.294	198.009	70.806.667	457.588	389.150	-259.579
Holanda (Países Bajos)	-	-	11.094.252	73.690	65.153	-73.690
Panamá	81.240.868	585.903	6.781.499	57.530	52.782	-528.373
Perú	76.391.980	559.790	-	-	-	559.790
Portugal	6.268.111	46.106	-	-	-	46.106
Puerto Rico	47.715.361	308.073	7.299	65	60	-308.008
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	83.216.276	552.643	406.882.097	3.164.658	2.725.608	-2.612.015
República Dominicana	95.260.658	713.007	-	-	-	713.007
Suecia	42.411.096	295.568	381.868.589	2.924.813	2.361.789	-2.629.245
Suiza	-	-	67.210.023	513.829	443.947	-513.829
Surinam	44.998.923	323.705	-	-	-	323.705
Trinidad y Tobago	3.197.867	25.138	-	-	-	25.138
Unión Soviética (URSS)	69.764.042	449.720	22.168.377	150.586	114.212	299.134

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF. dólares	Valor FOB dólares	
Venezuela	31 302.384	223.197	36.740.585	281.065	278.014	57 868
Virgenes, Islas (Británicas)	-	-	2.594.286	18 432	16.862	18.432
Yugoslavia	24 788.494	172.774	-	-	-	172 774
No declarados	-	-	88.366	583	417	583
342. Imprentas, editoriales e industrias conexas	7 071.116.380	48.099.766	5.871.241.861	47 306.103	41.382 224	793.663
Alemania Occidental (República Federal)	37 417.917	259.548	44.748.941	351 112	317.195	91.564
Antillas Holandesas (Aruba)	1.763.129	12.108	-	-	-	12.108
Argentina	120 808.461	906.093	125.800.434	991.448	897.690	85.355
Australia	12.265.110	81.688	-	-	-	81.688
Austria	1.208.964	9 817	999.914	8 114	7 746	1 703
Bahrein, Isla	1.404.345	9.979	-	-	-	9.979
Bélgica y Luxemburgo	1.342.166	8.666	2.185.016	14.824	11.645	6 158
Bolivia	4.698.565	34.436	-	-	-	34.436
Brasil	8.604.729	59.524	16.459 092	121 543	108.332	62.019
Bulgaria	941.931	5 634	-	-	-	5 634
Canadá	-	-	1.088.103	12 299	12.043	12.299
Costa Rica	98.167.095	670.405	1.524.956	12.034	8 550	658.371
Cuba	1.470.163	10.814	-	-	-	10.814
Checoslovaquia	1.154.687	8.896	1.111.872	10.078	9.065	1.182
Chile	74.655.451	525.678	11.007 939	80.958	55.879	444 720
Taiwan	-	-	97.950	659	610	659
Dinamarca	3.341.513	20.668	4.936.579	39.834	34 892	19 166
Ecuador	839.579.500	5.770.267	2 957.138	31.768	28.474	5.738.499
El Salvador	20.065.646	137.490	-	-	-	137.490
España (excluye Islas Canarias)	31.364.676	232.656	3.043.316 297	24.899.632	22 020.153	24.666.976
Estados Unidos	12.233.648.148	14.407 780	1 178.955.629	9.355.311	7.650 453	5.052.469
Etiopía	1.160.204	8 635	-	-	-	8.635
Francia	46.129.312	323.536	66.168.525	506 585	426.887	183.049
Ghana	4.997.311	31.892	-	-	-	31.892

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Gibraltar	—	—	1.051.466	12.483	8.276	12.483
Grecia	1.391.080	8.222	87.131	876	729	7.346
Guatemala	86.573.482	582.038	—	—	—	582.038
Honduras	49.479.357	333.172	—	—	—	333.172
Hungría	434.673	3.215	—	—	—	3.215
Irlanda del Sur (Eire)	3.941.684	28.422	—	—	—	28.422
Israel	1.213.893	8.091	72.360	450	450	7.641
Italia	100.539.425	646.093	11.781.671	97.033	83.680	549.060
Jamaica	685.937	4.572	—	—	—	4.572
Japón	44.610.602	300.670	29.116.652	218.463	194.016	82.207
Líbano	4.764.698	41.371	—	—	—	41.371
Libia (incluye Fezzan)	173.118	1.464	—	—	—	1.464
México	142.713.482	972.579	233.883.574	1.844.295	1.651.487	871.716
Nicaragua	5.758.043	43.580	—	—	—	43.580
Nueva Zelanda	71.229	421	—	—	—	421
Holanda (Países Bajos)	772.949	5.312	979.057	7.386	6.810	2.074
Panamá	213.490.070	1.436.008	145.910.636	1.136.119	1.004.132	299.889
Paraguay	215.329	1.534	—	—	—	1.534
Perú	406.678.464	2.788.861	25.777	156	150	2.788.705
Portugal	162.620	1.412	—	—	—	1.412
Puerto Rico	359.011.524	2.487.703	1.400.094	10.774	9.170	2.478.929
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	173.765.358	1.216.382	889.088.983	7.083.798	6.472.735	5.867.416
República Dominicana	48.572.957	324.783	10.592.848	83.131	33.448	241.652
Senegal	685.753	4.279	—	—	—	4.279
Somalia	10.812.275	93.881	—	—	—	93.881
Sudán	12.225.835	75.508	—	—	—	75.508
Suecia	5.306.723	36.414	7.363.397	66.298	46.263	29.884
Suiza	—	—	15.169.655	123.766	112.080	123.766
Tailandia	20.499.781	161.084	—	—	—	161.084
Turquía	38.492.535	277.029	—	—	—	277.029
Unión Soviética (URSS)	6.612.408	44.820	3.280.877	27.714	24.321	17.106
Uruguay	1.681.729	11.873	2.810.094	26.160	22.984	14.287

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Venezuela	1.783.123.433	12.619.561	15.886.479	120.588	116.178	12.498.973
Yugoslavia	365.034	2.546	-	-	-	2.546
No declarados	101.877	656	1.372.725	10.414	5.701	9.758
351. Fabricación de sustancias químicas industriales	13.302.373.140	92.197.656	98.562.675.884	752.954.552	668.271.509	- 660.756.896
Alemania Occidental (República Federal)	2.192.636	15.202	10.060.034.282	75.968.635	67.506.525	- 75.953.433
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	1.678.282.280	11.957.532	9.950.957	- 11.957.532
Antillas Holandesas (Aruba)	3.084.939	21.827	5.646.533	42.065	33.185	- 20.238
Argentina	539.491.231	3.548.250	2.747.256.682	20.601.656	17.315.566	- 17.053.406
Australia	31.260.587	240.846	2.429.053	19.564	18.893	- 221.282
Austria	-	-	159.494.254	1.215.704	1.082.805	- 1.215.704
Bélgica y Luxemburgo	85.175.790	605.133	975.472.978	7.540.420	6.477.435	- 6.935.287
Bermudas	-	-	204.726.243	1.596.919	1.433.608	- 1.596.919
Bolivia	696.614	4.950	12.191.918	103.745	97.130	- 98.795
Brasil	197.900.453	1.350.045	3.395.142.679	25.430.362	21.925.818	- 24.080.317
Bulgaria	198.721	1.191	-	-	-	1.191
Caimán, Islas	-	-	646.441.267	5.181.896	4.570.908	- 5.181.896
Canadá	51.933	382	1.561.172.826	11.808.301	10.437.396	- 11.807.919
Corea del Sur	2.250.450	15.000	6.622.556	52.871	43.635	- 37.871
Costa Rica	272.053.829	1.929.656	6.001.814	46.360	45.776	- 1.883.296
Cuba	685.949	4.527	-	-	-	4.527
Checoslovaquia	114.937	863	8.500.676	63.697	46.630	- 62.834
Chile	1.542.891.376	10.643.747	511.574.110	3.702.524	3.159.590	- 6.941.223
China	-	-	68.124.215	587.433	494.240	- 587.433
Taiwan	-	-	60.451.543	479.365	406.684	- 479.365
Benin	-	-	18.278.078	125.692	118.729	- 125.692
Dinamarca	-	-	465.962.743	3.508.337	3.246.398	- 3.508.337
Ecuador	1.680.433.620	11.562.177	335.850.679	2.466.508	2.381.688	- 9.095.669
El Salvador	242.923.257	1.650.585	-	-	-	1.650.585
España (excluye Islas Canarias)	44.984.868	365.044	2.595.232.676	19.815.395	17.195.223	- 19.450.351

Cuadro 9:1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev.-2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Estados Unidos	3.836.882.494	26.455.547	38.354.556.164	295.948.102	258.660.676	-269.492.555
Finlandia	-	-	698.733.786	5.260.315	4.511.901	- 5.260.315
Francia	139.606.427	932.495	1.704.486.484	13.298.842	11.977.144	- 12.366.347
Grecia	-	-	4.032.384	28.650	26.401	- 28.650
Guatemala	122.031.625	853.016	3.020.862	21.462	21.060	- 831.554
Honduras	20.397.223	145.563	24.607.739	167.416	138.768	- 21.853
Hong Kong	-	-	30.914.835	247.232	204.975	- 247.232
Hungría	57.249	405	483.699.328	3.553.803	3.024.900	- 3.553.398
India (Cachemira, Jammú, Sikkim)	-	-	388.512	2.502	2.050	- 2.502
Irlanda del Sur (Eire)	1.227.808	9.143	547.236.060	4.235.695	4.124.582	- 4.226.452
Israel	-	-	117.193.115	850.694	703.234	- 850.694
Italia	1.357.566	9.571	751.203.811	5.870.297	5.173.812	- 5.860.726
Jamaica	15.763	128	-	-	-	- 128
Japón	18.338.332	138.333	2.753.211.019	20.927.904	18.327.486	- 20.789.571
Libano	28.677	249	-	-	-	- 249
Madagascar (Malgache)	-	-	864.046	6.366	4.778	- 6.366
México	97.149.518	685.614	4.811.811.966	36.893.601	33.176.461	- 36.207.987
Nicaragua	103.334.511	714.413	-	-	-	- 714.413
Noruega	-	-	16.747.103	133.441	117.155	- 133.441
Nueva Zelanda	-	-	33.788.278	303.835	292.600	- 303.835
Holanda (Países Bajos)	125.610.775	845.340	4.688.529.188	34.540.214	32.335.246	- 33.694.874
Panamá	320.872.409	2.242.102	985.833.466	7.857.691	7.535.117	- 5.615.589
Paraguay	274.333	1.989	162.289.145	1.200.362	1.032.027	- 1.198.373
Perú	1.280.408.358	8.875.295	3.727.804.093	28.361.607	24.878.157	- 19.486.312
Polonia	-	-	68.387.059	571.345	429.730	- 571.345
Portugal	30.059	261	2.655.289	21.489	11.960	- 21.228
Puerto Rico	107.092.763	703.590	273.763.314	2.123.574	2.065.472	- 1.419.984
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	157.969	974	3.918.487.365	29.597.463	26.511.187	- 29.596.489
República Dominicana	12.120.147	83.818	91.113.490	760.944	688.750	- 677.126
Rumania	-	-	215.313.249	1.630.361	1.286.000	- 1.630.361
Sudáfrica, República de	-	-	52.939.035	386.771	256.654	- 386.771
Suecia	352.976	2.351	390.233.655	3.044.916	2.685.344	- 3.042.565

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Suiza	-	-	3.399.237.533	25.942.397	24.686.686	- 25 942 397
Unión Soviética (URSS)	884.667	6 738	-	-	-	- 5 738
Venezuela	2.467.691.194	17.531.876	4.705.804.706	36.711'876	35.276.841	- 19.180.000
Virgenes, Islas (Británicas)	-	-	4.445.655	41 103	34 000	- 41 103
Yugoslavia	59.107	420	14.109.795	94 619	79.290	- 94'199
No declarados	-	-	345.270	2 782	2 246	- 2.782
352. Fabricación de otros productos químicos	4.944.584 328	34 596 745	26.321 695.581	201.755 242	186.273.581	- 167 158 497
Alemania Occidental (República Federal)	338.867.835	2.308.908	3.562.843.707	27.298.864	25.435.068	- 24.989 956
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	16.423.904	123.082	113.719	- 123.082
Antillas Holandesas (Aruba)	16.681.690	113.842	4.301.919	40 811	34.126	- 73 031
Argentina	-	-	563.734.825	4.345.288	4 034 244	- 4.345.288
Australia	-	-	969.078	8.581	8 300	- 8.581
Austria	570.990	4.200	197.773.318	1.538.597	1.456 900	- 1 534.397
Bahamas, Islas	198.487	1.460	343.450	2.531	2.316	- 1 071
Bangladesh	-	-	6.821.487	55.351	50.837	- 55.351
Barbados	9.203.742	65 400	-	-	-	- 65 400
Bélgica y Luxemburgo	6 360.824	43.714	113.423.505	855.771	746 400	- 812.057
Bermudas	-	-	1.634.492	10.900	10 800	- 10 900
Bolivia	20.102.356	131 520	-	-	-	- 131 520
Brasil	-	-	684.537 506	5.235.066	4.612.811	- 5.235.066
Brunei	-	-	1.115.511	9.052	8.250	- 9 052
Canadá	6.269.522	44.550	75.606.442	611.006	577.000	- 566.456
Corea del Norte	-	-	3.683.310	32.009	29.450	- 32 009
Corea del Sur	-	-	30.558.883	239.859	218.438	- 239.859
Costa Rica	25.084.108	163.249	3.374.411	23.187	20.763	- 140 062
Chile	151.548.630	1.110.092	7.946.607	68 656	62 650	- 1.041 436
China	-	-	16.986.909	147.388	144.100	- 147 388
Taiwan	-	-	381.719	3.086	2 702	- 3.086
Dinamarca	-	-	197.167.414	1.529 420	1.374 967	- 1 529.420

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Ecuador	1.192.249.888	8.309.055	304.453.101	2.395.874	2.356.476	5.913.181
Egipto	-	-	68.329	528	451	1528
El Salvador	578.026.625	4.139.398	-	-	-	4.139.398
España (excluye Islas Canarias)	-	-	803.039.596	6.025.069	5.417.772	-6.025.069
Estados Unidos	553.575.701	3.972.685	10.589.009.738	81.189.232	73.916.050	-77.216.547
Filipinas	-	-	11.435.976	76.413	75.375	76.413
Finlandia	-	-	27.405.060	202.093	149.291	202.093
Francia	49.434.927	326.612	578.412.401	4.308.128	3.957.636	3.981.516
Gibraltar	-	-	507.810	3.387	3.231	3.387
Granada, Isla	220.919	1.625	-	-	-	1.625
Grecia	-	-	2.369.365	17.068	14.261	17.068
Guatemala	93.165.137	618.474	2.177.251	18.127	15.014	600.347
Guayana Francesa	297.731	2.190	-	-	-	2.190
Haití	515.997	4.044	-	-	-	4.044
Honduras	98.210.704	683.975	1.787.229	13.107	10.230	670.868
Hong Kong	-	-	11.766.875	91.609	90.350	91.609
Hungría	-	-	147.987.245	1.070.299	965.787	1.070.299
India (Cachemira, Jammú, Sikkim)	-	-	4.246.815	37.190	36.517	37.190
Irlanda del Sur (Eire)	5.773.609	34.125	73.679.531	567.808	521.392	533.683
Islandia	-	-	1.468.307	13.308	12.600	13.308
Israel	-	-	3.072.313	21.028	17.170	21.028
Italia	1.539.775	9.145	352.650.211	2.682.885	2.475.878	-2.673.740
Jamaica	198.487	1.460	-	-	-	1.460
Japón	725.872	5.600	485.299.924	3.677.036	3.332.393	3.671.436
México	41.216.200	270.600	537.361.988	4.160.042	3.817.630	3.889.442
Nicaragua	62.047.906	516.178	-	-	-	516.178
Noruega	-	-	37.474.016	261.333	178.195	261.333
Holanda (Países Bajos)	109.840.113	698.475	376.933.726	2.889.223	2.683.549	2.190.748
Panamá	563.312.003	3.846.110	1.132.537.648	8.766.840	8.536.755	4.920.730
Paraguay	1.465.238	11.815	1.601.976	10.975	7.920	840
Perú	162.540.934	1.128.731	302.845.218	2.523.601	2.210.839	1.394.870
Polonia	-	-	1.746.758	11.248	9.690	11.248

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Portugal	-	-	1.770.214	13.205	13.000	- 13.205
Puerto Rico	34.816.193	231.114	1.478.552.386	11.533.634	11.422.410	- 11.302.520
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	2.052.631	12.610	882.097.007	6.754.219	6.090.055	- 6.741.609
República Dominicana	505.363.558	3.558.269	-	-	-	- 3.558.269
Rumania	-	-	831.611	7.227	5.517	- 7.227
Santa Lucía, Isla	396.974	2.920	-	-	-	- 2.920
Sudáfrica, República de	93.180	600	-	-	-	- 600
Suecia	-	-	284.358.148	2.198.853	1.949.702	- 2.198.853
Suiza	774.915	5.700	1.782.272.875	13.687.661	12.915.641	- 13.681.961
Surinam	5.232.719	41.432	-	-	-	- 41.432
Trinidad y Tobago	99.923	735	-	-	-	- 735
Turcas y Caicos, Islas	5.864.527	45.244	-	-	-	- 45.244
Unión Soviética (URSS)	-	-	15.582.910	107.073	93.642	- 107.073
Uruguay	3.845.941	25.202	1.612.945	13.956	11.589	- 11.246
Venezuela	296.717.935	2.105.102	386.391.347	2.749.976	2.582.431	- 644.874
Virgenes, Islas (Británicas)	51.366	365	-	-	-	- 365
Virgenes, Islas (Norteamérica)	28.516	220	-	-	-	- 220
Wallis y Futuna, Islas	-	-	1.468.279	13.308	12.600	- 13.308
Yugoslavia	-	-	195.748.602	1.393.676	1.355.757	- 1.393.676
No declarados	-	-	10.042.453	70.498	64.944	- 70.498
353. Refinerías de petróleo	63.758.135.335	451.221.897	43.287.481.505	300.987.428	290.160.962	- 150.234.469
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	34.640.102	259.997	205.786	- 259.997
Antillas Holandesas (Aruba)	9.541.893.594	64.234.286	2.857.802.710	23.739.651	22.567.546	- 40.494.635
Argentina	-	-	2.350.880.009	15.247.416	15.155.957	- 15.247.416
Bahamas, Islas	5.233.625.479	35.660.708	-	-	-	- 35.660.708
Brasil	-	-	1.543.935.058	12.658.633	12.651.034	- 12.658.633
Canadá	-	-	2.344	16	15	- 16
Costa Rica	-	-	799.055	6.484	6.188	- 6.484
Cuba	-	-	612.772.204	3.808.404	3.796.091	- 3.808.404
China	-	-	694.712	6.832	5.880	- 6.832

Cuadro 9:1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Ecuador	295.560	2.400	—	—	—	2.400
España (excluye Islas Canarias)	—	—	781.527.077	4.605.953	4.588.952	-4.605.953
Estados Unidos	29.746.463.748	202.467.738	3.814.461.580	25.007.391	22.056.840	177.460.347
Francia	995.628.106	8.419.688	1.861.294	12.332	8.096	8.407.356
Guatemala	181.536	1.210	—	—	—	1.210
Hungría	—	—	1.372.269	9.437	7.128	9.437
Italia	4.997.552.775	41.366.704	2.853.116	18.976	16.729	41.346.728
Japón	—	—	814.680	6.610	3.987	6.610
México	—	—	12.647.915.408	88.857.137	85.668.084	-88.857.137
Nicaragua	36.915.129	224.299	—	—	—	224.299
Holanda (Países Bajos)	2.209.265.753	16.177.882	38.814.133	302.596	234.476	15.875.286
Panamá	616.547.720	5.006.191	1.465.683	10.506	8.458	4.995.685
Perú	5.319.161	34.275	5.918.504.497	40.728.981	40.111.134	-40.694.706
Puerto Rico	1.194.346.205	8.667.780	9.011.502.788	60.832.754	58.999.287	-52.164.974
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	2.992.480.330	25.231.039	76.614.899	541.309	431.981	24.689.730
Suiza	—	—	1.409.455	10.894	8.044	10.894
Venezuela	—	—	3.586.838.432	24.315.119	23.629.269	-24.315.119
No declarados	6.187.620.239	43.728.697	—	—	—	43.728.697
354. Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	664.847.173	4.565.792	449.174.911	3.466.784	3.003.697	1.099.008
Alemania Occidental (República Federal)	—	—	101.438.501	791.450	647.052	-791.450
Alemania Oriental (República Democrática)	—	—	4.942.542	36.661	31.572	36.661
Antillas Holandesas (Aruba)	404.414	3.120	—	—	—	3.120
Bolivia	11.312.559	91.860	—	—	—	91.860
Brasil	1.522.368	11.198	14.679.892	140.459	117.192	129.261
Costa Rica	211.668	1.790	—	—	—	1.790
Cuba	131.377.137	798.257	—	—	—	798.257
Chile	5.814.650	47.216	—	—	—	47.216
Ecuador	12.846.550	86.019	—	—	—	86.019

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
El Salvador	142.846	1.208	-	-	-	1 208
España (excluye Islas Canarias)	-	-	8.129.513	65.178	43 195	- 65.178
Estados Unidos	-	-	207.725.681	1.565.024	1 343.410	- 1.565.024
Francia	-	-	3.856 632	27.349	23 441	- 27.349
Guatemala	1.064.396	7 632	-	-	-	7.632
Italia	-	-	2.720.338	23 420	19.704	- 23.420
México	-	-	1.563.799	10.429	8 800	- 10.429
Holanda (Países Bajos)	9.704.300	62.200	1.388.252	11 422	7.503	50.778
Panamá	1 813.161	11.833	-	-	-	11.833
Perú	3.767.050	26.150	-	-	-	26.150
Reino Unido (Incluye Canal, Islas Normandas)	-	-	5.224.908	36.817	30 345	- 36 817
República Dominicana	8.160.538	62.021	-	-	-	62 021
Suiza	-	-	10.430.463	91.888	72.675	- 91 888
Venezuela	476.705.536	3.355.288	85.303.453	654.870	649.017	2.700 418
Virgenes, Islas (Británicas)	-	-	1.771.937	11.817	9.791	- 11 817
355. Fabricación de productos de caucho	632.338.574	4.467.210	3 434.466 444	27 234.457	23 567.295	- 22 767.247
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	87.875.685	718.948	636.084	- 718 948
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	2.172.382	14.938	10.995	- 14.938
Antillas Holandesas (Aruba)	44.699	378	-	-	-	378
Argentina	-	-	5.000.630	42.625	36.143	- 42 625
Australia	-	-	535.227	4.529	3.026	- 4.529
Austria	-	-	3.771.509	27.226	24.273	- 27.226
Barbados	389.814	2.304	-	-	-	2.304
Bélgica y Luxemburgo	-	-	7.365.783	61 528	54.239	- 61.528
Bélica	166.253	1.350	-	-	-	1.350
Bolivia	77.772	600	-	-	-	600
Brasil	34 438.549	249.890	114.882 157	878.575	727 681	- 628.685
Canadá	2.359.748	14.338	43.345.015	335.569	296.923	- 321.231
Corea del Norte	-	-	7.326.581	60.290	50.478	- 60.290
Corea del Sur	-	-	51.300.285	406 410	335 636	- 406 410

Cuadro 9.1:5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Costa Rica	19.901.104	137.160	-	-	-	137.160
Checoslovaquia	-	-	3.278.466	24.942	21.434	24.942
Chile	879.859	6.176	2.564	22	11	6.154
Taiwan	-	-	810.504	6.670	5.779	6.670
Dinamarca	-	-	3.215.896	23.722	20.458	23.722
Ecuador	100.270.764	698.397	972.181	14.508	14.132	683.889
El Salvador	18.307.284	157.836	-	-	-	157.836
España (excluye Islas Canarias)	-	-	37.889.316	329.789	282.541	329.789
Estados Unidos	108.719.958	769.267	1.674.914.952	13.423.818	11.979.770	-12.654.551
Filipinas	-	-	520.120	3.469	3.123	3.469
Finlandia	-	-	3.857.882	29.880	26.783	29.880
Francia	151.446	945	137.236.841	1.109.046	985.670	-1.108.101
Granada, Isla	115.206	700	-	-	-	700
Guatemala	2.830.452	19.343	-	-	-	19.343
Honduras	1.779.360	12.724	-	-	-	12.724
Hong Kong	-	-	1.719.444	13.952	10.000	13.952
Italia	5.000.928	30.386	190.783.580	1.610.938	1.423.375	-1.580.552
Japón	-	-	672.521.655	5.036.486	3.970.703	-5.036.486
México	1.776.495	10.500	6.789.440	62.254	57.891	51.754
Nicaragua	1.397.700	9.000	-	-	-	9.000
Noruega	-	-	435.718	3.158	2.949	3.158
Holanda (Países Bajos)	-	-	19.327.996	147.899	133.327	147.899
Panamá	13.550.637	92.396	166.667.402	1.271.546	1.073.753	-1.179.150
Perú	45.933.467	314.085	15.765.266	124.673	114.421	189.412
Polonia	-	-	429.696	2.987	2.729	2.987
Puerto Rico	11.347.798	73.664	339.695	2.875	2.753	70.789
Reino Unido (incluye Canal; Islas Normandas)	-	-	76.104.278	684.174	584.527	684.174
República Dominicana	10.527.443	73.859	4.639.245	40.317	32.835	33.542
Rumania	-	-	1.057	9	8	9
San Vicente, Isla	2.120.240	13.230	-	-	-	13.230
Singapur	-	-	10.037.756	70.879	64.308	70.879
Sudáfrica, República de	-	-	7.312.161	49.614	29.689	49.614

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Suecia	-	-	31.148.872	242.984	213.393	- 242.984
Suiza	-	-	20.226.303	162.239	152.745	- 162.239
Surinam	90.694.995	634.053	-	-	-	634.053
Tailandia	-	-	1.788.883	12.709	9.777	- 12.709
Trinidad y Tobago	5.291.107	42.235	-	-	-	42.235
Venezuela	154.265.496	1.102.394	20.962.519	161.596	160.160	940.798
Yugoslavia	-	-	34.657	231	190	- 231
No declarados	-	-	2.156.845	16.433	12.583	- 16.433
356. Fabricación de productos plásticos nep	1.478.336.029	10.333.381	1.335.066.788	10.389.740	8.997.558	- 56.359
Alemania Occidental (República Federal)	67.383.332	451.539	101.453.150	794.457	700.847	- 342.918
Antillas Holandesas (Aruba)	51.938.141	347.911	-	-	-	347.911
Argentina	-	-	1.076.535	7.478	6.953	- 7.478
Australia	-	-	1.343.045	11.672	11.000	- 11.672
Austria	-	-	3.961.628	29.314	24.325	- 29.314
Bélgica y Luxemburgo	19.151.534	121.352	674.630	4.649	3.644	116.703
Bermudas	-	-	129.926	957	866	- 957
Brasil	-	-	29.680.755	224.869	161.324	- 224.869
Bulgaria	6.834.289	40.818	-	-	-	40.818
Canadá	3.473.113	24.917	17.814.819	139.589	122.641	- 114.672
Corea del Sur	-	-	1.199.065	9.730	7.500	- 9.730
Costa Rica	177.583.258	1.296.663	6.405.410	40.119	36.214	1.256.544
Checoslovaquia	9.877.105	70.688	-	-	-	70.688
Chile	84.102.934	609.696	-	-	-	609.696
Taiwan	-	-	11.141.464	86.098	68.947	- 86.098
Dinamarca	-	-	5.736.158	44.952	40.029	- 44.952
Ecuador	94.884.841	629.001	4.541.512	45.022	37.790	583.979
El Salvador	16.535.911	114.020	-	-	-	114.020
España (excluye Islas Canarias)	429.754	2.844	15.276.268	125.265	107.317	- 122.421
Estados Unidos	487.598.498	3.431.520	712.841.328	5.527.764	4.853.632	- 2.096.244
Finlandia	-	-	28.609.700	204.781	193.447	- 204.781

Cuadro 9.1:5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Francia	108.751.992	760.886	23.696.728	199.994	155.924	560.892
Guatemala	2.205.250	17.022	-	-	-	17.022
Honduras	797.949	5.338	-	-	-	5.338
Hong Kong	-	-	1.043.487	7.150	5.453	7.150
Hungría	4.003.187	27.225	-	-	-	27.225
Irlanda del Sur (Eire)	35.309.327	252.695	-	-	-	252.695
Israel	-	-	14.982.259	108.029	96.738	-108.029
Italia	60.057.929	418.295	23.436.544	180.503	149.050	237.792
Japón	-	-	93.106.669	738.997	589.525	-738.997
Líbano	764.844	6.641	-	-	-	6.641
México	-	-	7.377.310	54.258	28.337	-54.258
Nicaragua	13.618.442	84.901	-	-	-	84.901
Noruega	1.240.577	8.007	-	-	-	8.007
Holanda (Países Bajos)	898.787	7.804	14.058.675	117.777	105.486	-109.973
Panamá	76.618.367	544.296	46.727.928	354.841	329.459	189.455
Perú	64.570.549	456.556	50.780.910	422.634	337.149	33.922
Polonia	-	-	259.102	1.968	1.714	-1.968
Portugal	1.114.269	9.675	445.197	3.072	2.340	6.603
Puerto Rico	2.748.613	21.341	311.129	2.755	2.338	18.586
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	11.203.365	70.474	53.587.357	412.375	360.393	-341.901
República Dominicana	530.745	3.562	-	-	-	3.562
Suecia	4.086.957	26.176	6.447.115	52.479	44.287	-26.303
Suiza	-	-	23.810.521	200.350	182.191	-200.350
Trinidad y Tobago	23.513.974	167.211	-	-	-	167.211
Unión Soviética (URSS)	36.193.436	234.830	8.532	55	28	234.775
Venezuela	7.031.753	46.321	32.893.332	234.095	229.293	-187.774
Yugoslavia	3.283.007	23.156	40.701	369	287	22.787
No declarados	-	-	167.899	1.323	1.090	-1.323

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
361. Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	608.514.579	4.196.512	224 323 361	1 788.951	1.576 507	2 407.561
Alemania Occidental (República Federal)	301.775	2.165	20.771.488	166.266	151 092	- 164.101
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	1.578.276	9 851	8.102	- 9.851
Antillas Holandesas (Aruba)	4.435.734	36.677	-	-	-	- 36.677
Bélgica y Luxemburgo	-	-	25.233	259	256	- 259
Brasil	-	-	41.759.209	327.202	280.379	- 327.202
Canadá	6.386	54	-	-	-	- 54
Costa Rica	19.700.523	139.043	-	-	-	- 139.043
Chile	349.570	2.330	-	-	-	- 2 330
China	-	-	1.924.278	14.178	13.230	- 14.178
Taiwán	-	-	373.618	2.569	2.500	- 2.569
Dinamarca	-	-	380 538	3.065	2 612	- 3.065
Ecuador	43.672.629	293.453	-	-	-	- 293.453
El Salvador	32.438.978	234.770	-	-	-	- 234.770
España (excluye Islas Canarias)	139.236	1 047	5.896.018	43.599	38 389	- 42 552
Estados Unidos	149.453.652	1 051.633	73.943.407	598.292	541 871	- 453.341
Francia	116.423	776	16.883.765	136.985	114.803	- 136.209
Guadalupe y dependencias francesas	32.908	219	-	-	-	- 219
Guatemala	342.326	2.080	-	-	-	- 2 080
Guayana Francesa	74.501	548	-	-	-	- 548
Haití	6.321.990	43.414	-	-	-	- 43.414
Honduras	42.192.349	281 360	-	-	-	- 281.360
Italia	-	-	11.906.887	105 351	97 594	- 105.351
Jamaica	4.544.255	33 547	-	-	-	- 33.547
Japón	1.833.426	12.600	16 021.107	136.841	122.447	- 124 241
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	14.154	86	-	-	-	- 86
Martinica	101.151	630	-	-	-	- 630
México	44.709	298	59.986	380	380	- 82
Nicaragua	30.841.884	199.064	-	-	-	- 199 064
Holanda (Países Bajos)	-	-	3.314.025	26.235	23 913	- 26.235

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Panamá	9.035.074	68.495	25.688.506	189.150	151.930	- 120.655
Perú	15.584.582	100.534	-	-	-	100.534
Portugal	1.002.789	5.927	-	-	-	5.927
Puerto Rico	74.159.891	536.643	-	-	-	536.643
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	-	-	1.953.942	13.192	12.326	- 13.192
Rumania	-	-	37.780	357	349	- 357
Santa Lucía, Isla	33.975	295	-	-	-	295
Suecia	-	-	1.454.064	12.494	11.791	- 12.494
Suiza	2.633.177	17.551	207.315	1.511	1.465	16.040
Venezuela	169.097.345	1.131.202	-	-	-	1.131.202
Virgenes, Islas (Norteamérica)	9.187	71	-	-	-	71
No declarados	-	-	143.919	1.174	1.078	- 1.174
362. Fabricación de vidrio y productos de vidrio	999.776.603	7.013.588	1.256.269.444	9.614.554	7.445.242	- 2.600.966
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	236.753.891	1.743.200	1.420.772	- 1.743.200
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	563.327	9.720	8.120	- 9.720
Antillas Holandesas (Aruba)	22.470.029	154.125	73.270	602	595	153.523
Argentina	-	-	5.038.706	35.088	27.860	- 35.088
Austria	-	-	360.066	2.653	2.566	- 2.653
Bélgica y Luxemburgo	-	-	12.170.524	94.778	60.832	- 94.778
Bélice	8.460	50	-	-	-	50
Bolivia	89.049	687	-	-	-	687
Brasil	19.143.316	141.768	273.388.309	2.037.638	1.592.205	- 1.895.870
Canadá	-	-	834.572	6.239	5.601	- 6.239
Costa Rica	67.921.380	478.099	-	-	-	478.099
Checoslovaquia	-	-	23.638	205	195	- 205
Chile	12.900.663	97.227	-	-	-	97.227
Taiwan	-	-	11.038.291	71.290	59.337	- 71.290
Dinamarca	-	-	5.876.962	53.510	48.919	- 53.510
Ecuador	364.637.715	2.524.221	-	-	-	2.524.221

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
El Salvador	36.117.541	253.368	-	-	-	253.368
España (excluye Islas Canarias)	4.666	36	81.192.760	563.658	484.333	- 563.622
Estados Unidos	70.120.517	480.091	479.394.895	3.856.149	2.799.885	- 3.376.058
Finlandia	-	-	37.434.610	253.076	199.602	- 253.076
Francia	-	-	16.571.595	124.188	101.961	- 124.188
Guatemala	75.517.753	539.573	-	-	-	539.573
Haití	17.163.442	112.299	-	-	-	112.299
Honduras	34.722.288	263.990	-	-	-	263.990
Italia	-	-	6.200.072	52.632	41.576	- 52.632
Japón	-	-	9.756.281	77.253	61.647	- 77.253
Martinica	15.396	91	-	-	-	91
México	1.436.290	10.206	11.387.690	114.195	77.675	- 103.989
Nepal	1.307.331	7.727	-	-	-	7.727
Nicaragua	32.980.596	242.509	-	-	-	242.509
Holanda (Países Bajos)	-	-	4.811.242	35.882	25.621	- 35.882
Panamá	47.635.723	330.146	8.876.008	68.767	64.352	261.379
Perú	46.740.656	330.930	15.363.423	120.947	105.979	209.983
Polonia	-	-	5.936	46	43	- 46
Puerto Rico	28.143.931	209.062	33.094	220	204	208.842
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	-	-	16.935.494	123.677	99.851	- 123.677
República Dominicana	38.414.648	274.035	-	-	-	274.035
Rumania	-	-	1.903	17	14	- 17
Suecia	-	-	3.222.296	27.414	20.059	- 27.414
Suiza	-	-	805.788	6.299	5.757	- 6.299
Trinidad y Tobago	10.866.466	71.549	-	-	-	71.549
Venezuela	71.418.747	491.799	17.647.718	131.219	127.422	360.580
No declarados	-	-	507.083	3.992	2.259	- 3.992

Cuadro 9.1:5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países.
1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
369. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	3.764.478.955	26 416.833	2.020.574.829	15.492.440	12.614 809	10 924.393
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	146.664.121	1.126.545	923.277	- 1.126.545
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	267.361	5.284	1 043	- 5.284
Antillas Holandesas (Aruba)	74.912.193	528.356	608 030	5.050	4 627	523.306
Austria	-	-	114.995.542	852.935	664.647	- 852.935
Bahamas, Islas	19.159.302	131.670	-	-	-	131.670
Barbados	20.753.670	129.500	-	-	-	129.500
Bélgica y Luxemburgo	-	-	615.422	5.172	4.731	- 5.172
Brasil	-	-	302.821.006	2.268.838	1.778.893	- 2.268.838
Canadá	3.294.918	21 418	143.484.741	1.046.208	789.610	- 1.024.790
Corea del Sur	-	-	242.331	2.146	1.881	- 2.146
Costa Rica	11.714.628	77.780	-	-	-	77.780
Checoslovaquia	-	-	98.826.990	772.175	545.775	- 772.175
Dinamarca	-	-	205.530	1.455	1.098	- 1.455
Ecuador	118.994.161	816.708	1 641	15	14	816.693
El Salvador	12.722 249	82.268	-	-	-	82.268
España (excluye Islas Canarias)	456.813	2.700	83.716.800	675.567	498.024	- 672.867
Estados Unidos	2.296.350.378	15.941.903	771.667.807	5.979.601	5.077.384	9.962.302
Finlandia	-	-	1.557.877	11.991	10.770	- 11.991
Francia	-	-	64.035.347	528.883	432 177	- 528.883
Granada, Isla	44.210.361	300.087	-	-	-	300.087
Guadalupe y dependencias francesas	4.632.368	40.222	-	-	-	40.222
Guatemala	2.960.035	21.653	-	-	-	21.653
Haití	219.141 488	1.466.993	-	-	-	1 466.993
Honduras	4.216.359	28.679	-	-	-	28.679
Israel	-	-	135.564	1.047	750	- 1.047
Italia	-	-	41.880.349	330 119	257.608	- 330 119
Jamaica	3.722.396	23.982	-	-	-	23.982
Japón	-	-	13.637.363	103.809	90.635	- 103.809
México	-	-	5.635.062	45.656	40.452	- 45.656

Cuadro 9:1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Nicaragua	47.117 272	300 690	-	-	-	300.690
Holanda (Países Bajos)	-	-	30 932 232	233.416	205.866	233.416
Panamá	15.639.920	104 552	3 331.071	29.807	28.465	74.745
Paraguay	5.998 800	39.984	-	-	-	39.984
Perú	16.235.084	115.366	86.748.815	671.425	630.781	556.059
Puerto Rico	208.275.777	1 594.331	1 090.653	7 580	5 122	1 586.751
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	-	-	101 324.589	742 769	581 549	742.769
República Dominicana	285.337	2.413	-	-	-	2 413
San Vicente, Isla	59.384.902	430.404	-	-	-	430.404
Santa Lucía, Isla	72.199.447	529.117	-	-	-	529.117
Suecia	-	-	2.200.745	15.722	11.845	15.722
Suiza	-	-	692 430	7.040	6 463	7.040
Surinam	224.883.251	1 677.355	-	-	-	1.677 355
Unión Soviética (URSS)	-	-	653.693	4.209	3.900	4.209
Venezuela	206.389.681	1 461.160	2.412 765	16.575	16 308	1.444 585
Virgenes, Islas (Británicas)	14.121.581	110.552	-	-	-	110 552
Virgenes, Islas (Norteamérica)	56.706.584	436.990	-	-	-	436.990
No declarados	-	-	188.952	1.401	1.114	1.401
371. Industrias básicas de hierro y acero	7.494.172.917	55 951.352	52 333.047.883	400.463 493	335.828 897	344.512 141
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	4.527 390.810	38.196.421	32.851.937	38.196.421
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	47.197.509	370.730	270 005	370.730
Andorra	-	-	12.574.706	80.970	65.337	80 970
Antillas Holandesas (Aruba)	-	-	508.241.553	5.018 642	4.283.286	5.018.642
Argentina	-	-	1.569.266.497	12.086.727	10 606.421	12.086.727
Australia	-	-	500.369	3.865	3.671	3 865
Austria	-	-	85.165.125	636.695	575.927	636.695
Bélgica y Luxemburgo	-	-	407.706.970	3.188.265	2 454.327	3 188.265
Brasil	-	-	1.458.878.128	11.696.216	9.304.371	11 696.216
Bulgaria	-	-	1.259.959	10.950	9.900	10.950

Cuadro 9.1:5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2); según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Canadá	-	-	42 372.431	350.134	319.587	- 350.134
Corea del Sur	-	-	30 289.790	280.023	210.334	- 280.023
Checoslovaquia	-	-	60.097.238	542.334	392.185	- 542.334
Chile	142.728	1.207	157.390.353	1.268.469	1.093.150	- 1 267.262
Taiwan	-	-	7 100.760	57.617	30.153	- 57.617
Dinamarca	-	-	744.027	6.112	4.984	- 6.112
Ecuador	1.030.680	7.147	211.765	2.139	2.000	- 5.008
España (excluye Islas Canarias)	-	-	850.815.653	6.502.034	5.302.600	- 6 502.034
Estados Unidos	426.689.462	2.605.654	5.520.569.196	43.126.232	36.864.959	- 40 520.578
Finlandia	-	-	18.571.761	131.926	119.222	- 131.926
Francia	1.626.542.292	12.492.701	1.911.820.604	14.465.114	11 817.737	- 1.972.413
Guatemala	201.244	1.430	-	-	-	1.430
Haití	4.029.222	32.718	-	-	-	32.718
Hong Kong	-	-	803 248	6.517	6.152	- 6.517
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	1.039 258	8 028	7.760	- 8.028
Irak	-	-	3.473.301	23 885	18.530	- 23.885
Israel	-	-	46.623	387	365	- 387
Italia	-	-	227 193.711	3.126.721	2.685.907	- 3 126.721
Japón	189.802.786	1.396.122	29 742.801.591	219.662 728	182.543 718	- 218.266.606
México	-	-	623.279.769	4.692.553	4.163.551	- 4.692.553
Nicaragua	2.732.348	17.594	-	-	-	17.594
Noruega	-	-	116.924	831	782	- 831
Holanda (Países Bajos)	5.129.085.221	38.641.138	170.138.261	1.287.801	1 107.364	37.353.337
Panamá	12.974.976	88.586	291.997.535	2.277.287	1.891.697	- 2.188.701
Perú	4.148.031	24 517	151.396.301	1.168.251	1 008.601	- 1 143.734
Polonia	-	-	254.819.010	1.966.767	1 437.872	- 1.966.767
Puerto Rico	-	-	265 513.229	2.019.079	1.681.334	- 2.019.079
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	1.341.566.857	10.945.542	8 635.962	- 10.945.542
Rumania	-	-	237.634.395	1.558.185	1.362.085	- 1 558.185
Sudáfrica, República de	-	-	205.136.408	1.715.073	1.344.698	- 1 715.073
Suecia	-	-	185.030.371	1.448.691	1.320 347	- 1.448.691
Suiza	-	-	97.978.417	707.787	589.534	- 707 787

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Trinidad y Tobago	21.004	140	2 365.654	15.866	11.952	- 15.726
Venezuela	96.772.923	642.398	1.255.007 406	9.744.645	9.377.680	- 9.102.247
Yugoslavia	-	-	1.263.077	8.686	6.759	- 8.686
No declarados	-	-	6.281.333	56.568	44.154	- 56.568
372. Industrias básicas de metales no ferrosos	1.919.650.606	12.459 705	10.948.525.046	84.894.787	77 975.120	-72.435 082
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	161.912.520	1.237.592	1.106.035	-1.237.592
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	9 001	68	62	- 68
Antillas Holandesas (Aruba)	-	-	3.528 726	61.126	58.078	- 61.126
Argentina	-	-	1.232.240	10.027	9.634	- 10.027
Austria	-	-	678.897	4.527	3.330	- 4.527
Bélgica y Luxemburgo	-	-	669.660.386	5.340.532	4.848.796	- 5.340.532
Bolivia	-	-	620 187.279	4 733.234	4 402.398	- 4.733.234
Brasil	-	-	93.275.514	775.464	708.780	- 775.464
Canadá	-	-	808.918.335	6.184.157	5.523.944	- 6.184.157
Costa Rica	389.306	2.301	3 069.885	23.713	20.495	- 21.412
Chile	-	-	1.565.878.466	12.829.125	11.524.429	- 12.829.125
Dinamarca	-	-	5.327 954	43.263	29 235	- 43.263
Ecuador	16.539.632	109.425	125.394.665	988.895	968.274	- 879.470
España (excluye Islas Canarias)	-	-	52.250.455	423.170	375.035	- 423.170
Estados Unidos	1.808.965 185	11.705.105	1.116.890.270	8.377.404	7.582.198	3.327.701
Finlandia	-	-	8.310.252	63.548	60 100	- 63.548
Francia	-	-	67.213.484	528.817	480.851	- 528.817
Guatemala	1.232	10	-	-	-	10
Hong Kong	-	-	651.804	4.801	3.890	- 4.801
Israel	-	-	655.899	5.550	5.105	- 5.550
Italia	-	-	14 475.859	114.659	101.308	- 114.659
Japón	-	-	150.642.839	1.189.811	1 065.504	- 1.189.811
México	-	-	376.765.111	2.947.662	2 765.173	- 2.947.662
Noruega	-	-	16.409.581	112.934	98 784	- 112.934

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Holanda (Países Bajos)	-	-	49.296.502	367.787	344.177	- 367.787
Panamá	80.741.700	548.810	557.470	5.005	4.720	543.805
Perú	128.426	856	2.361.278.400	17.724.159	15.954.805	- 17.723.303
Polonia	-	-	221.996.889	1.737.615	1.578.203	- 1.737.615
Puerto Rico	1.785.117	12.268	-	-	-	12.268
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	127.726.982	918.967	840.012	- 918.967
República Dominicana	124.525	830	-	-	-	830
Suecia	-	-	17.630.274	131.561	118.249	- 131.561
Suiza	-	-	16.177.536	134.266	126.608	- 134.266
Unión Soviética (URSS)	-	-	22.626.035	191.470	176.297	- 191.470
Venezuela	10.975.483	80.100	1.692.291.773	13.117.136	12.952.859	- 13 037.036
Yugoslavia	-	-	575.576.818	4.566.556	4.137.582	- 4.566.556
No declarados	-	-	27.945	186	170	- 186
381. Fabricación de productos metálicos, exceptuando maquinaria y equipo	3.226.649.680	22.880.873	11.883.684.027	97.323.911	88.515.166	- 74.443.038
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	1.166.619.932	9.183.265	8.378.290	- 9.183.265
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	2.944.679	29.460	26.332	- 29.460
Antillas Holandesas (Aruba)	7.923.295	54.492	102.075.757	817.477	774.317	- 762.985
Arabia Saudita	5.172.712	32.277	-	-	-	32.277
Argentina	25.436.937	165.157	304.388.830	2.346.434	2.107.511	- 2 181.277
Australia	4.096.969	26.381	2.969.618	22.940	20.707	3.441
Austria	-	-	209.167.234	1.586.196	1.384.588	- 1.586.196
Bélgica y Luxemburgo	-	-	104.473.677	845.004	712.509	- 845.004
Bélica	802.161	5.700	-	-	-	5.700
Bolivia	36.556.556	257.889	-	-	-	257.889
Brasil	2.288.320	13.904	889.816.870	7.647.205	6.904.168	- 7.633.301
Canadá	-	-	63.205.070	472.718	442.347	- 472.718
Corea del Norte	-	-	293.607	2.019	1.830	- 2.019
Corea del Sur	-	-	1.035.731	9.388	8.544	- 9.388
Costa Rica	152.321.845	1.033.697	2.728.062	18.980	16.793	1.014.717

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF. dólares	Valor FOB dólares	
Cuba	165.728.196	1.438.725	-	-	-	1.438.725
Checoslovaquia	-	-	14.597.376	119.019	102.222	- 119.019
Chile	11.259.825	74.920	2.563.931	23.917	22.188	51.003
China	-	-	967.200	10.349	7.076	- 10.349
Taiwán	-	-	3.262.990	24.900	22.501	- 24.900
Dinamarca	-	-	20.373.579	167.413	149.985	- 167.413
Ecuador	200.360.499	1.343.644	5.360.553	36.269	34.865	1.307.375
El Salvador	155.923.085	1.109.376	4.779	33	32	1.109.343
España (excluye Islas Canarias)	623.016	4.580	273.842.296	2.256.292	2.039.648	- 2.251.712
Estados Unidos	135.206.430	920.085	4.730.835.604	37.370.217	34.251.064	- 36.450.132
Finlandia	-	-	153.935.527	1.180.464	1.141.581	- 1.180.464
Francia	-	-	294.698.531	2.529.295	2.306.489	- 2.529.295
Guadalupe y dependencias francesas	32.740	225	-	-	-	225
Guatemala	68.994.004	481.438	-	-	-	481.438
Guayana Francesa	197.986	1.534	-	-	-	1.534
Haití	7.922.668	50.549	-	-	-	50.549
Honduras	61.721.286	421.465	-	-	-	421.465
Hong Kong	-	-	8.001.942	65.835	55.155	- 65.835
Hungría	-	-	453.692	3.224	3.100	- 3.224
Israel	-	-	4.602.382	31.098	27.621	- 31.098
Italia	-	-	856.723.821	9.302.955	8.324.468	- 9.302.955
Jamaica	5.840.801	41.048	-	-	-	41.048
Japón	105.377.154	908.456	1.089.553.909	9.337.974	8.255.503	- 8.429.518
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	-	-	1.698.647	12.069	11.625	- 12.069
Martinica	8.077	50	-	-	-	50
México	17.844.637	128.693	50.587.699	407.782	360.004	- 279.089
Nicaragua	116.295.924	847.965	-	-	-	847.965
Noruega	-	-	9.275.161	82.828	68.563	- 82.828
Holanda (Países Bajos)	-	-	74.791.528	655.718	626.380	- 655.718
Panamá	372.735.522	2.646.308	68.777.712	564.519	530.602	2.081.789
Paraguay	-	-	597.107	6.006	5.777	- 6.006
Perú	564.815.185	3.891.656	347.333.650	2.589.630	2.435.777	1.302.026

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Pitcairn, Isla	-	-	1.259.033	10.085	8.342	- 10.085
Polonia	-	-	1.829.702	13.244	11.317	- 13.244
Puerto Rico	15.080.277	100.917	133.643	1.144	998	99.773
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	389.752.677	2.960.966	2.626.168	- 2.960.966
República Dominicana	105.855.391	723.001	11.316	80	80	722.921
Rumania	-	-	620.971	4.606	4.252	- 4.606
Singapur	-	-	3.274.298	27.708	22.329	- 27.708
Sudáfrica, República de	-	-	884.796	7.458	6.716	- 7.458
Suecia	-	-	134.281.249	983.857	853.336	- 983.857
Suiza	2.851	19	159.919.456	1.262.692	1.160.676	- 1.262.673
Trinidad y Tobago	165.914.728	1.108.020	-	-	-	1.108.020
Unión Soviética (URSS)	-	-	58.806	378	346	378
Venezuela	714.300.233	5.048.622	280.647.812	1.957.099	1.936.977	3.091.523
Virgenés, Islas (Norteamérica)	10.370	80	-	-	-	80
Yugoslavia	-	-	129.261	1.134	888	- 1.134
No declarados	-	-	48.322.324	334.568	322.579	- 334.568
382. Construcción de maquinaria, exceptuando la eléctrica	2.622.352.581	17.965.018	66.612.652.340	542.650.258	504.124.792	- 524.685.240
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	5.928.798.604	45.117.647	42.267.882	- 45.117.647
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	64.420.032	680.348	615.010	- 680.348
Antillas Holandesas (Aruba)	4.356.970	31.387	385.295.046	3.409.206	3.214.609	- 3.377.819
Argentina	8.062.659	49.334	928.589.163	7.059.585	6.466.575	- 7.010.251
Australia	-	-	21.536.134	161.777	141.124	- 161.777
Austria	-	-	523.592.964	3.950.571	3.672.720	- 3.950.571
Bahamas, Islas	-	-	2.461.151	45.619	42.330	- 45.619
Barbados	1.828.336	12.467	-	-	-	12.467
Bélgica y Luxemburgo	313.308	1.955	443.049.614	3.555.179	3.208.807	- 3.553.224
Bolivia	12.252.163	83.610	5.202.140	85.267	80.000	- 1.657
Brasil	658.320	4.000	2.151.507.089	17.639.687	15.805.357	- 17.635.687
Bulgaria	-	-	7.677.885	63.443	55.431	- 63.443

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Canadá	2.804.953	21.607	1.700.715.040	15.412.256	13.513.501	- 15.390.649
Corea del Sur	-	-	77.171.897	731.468	637.881	- 731.468
Costa Rica	24.353.920	170.835	1.365.251	11.661	9.630	- 159.174
Checoslovaquia	-	-	278.555.182	2.173.518	1.826.131	- 2.173.518
Chile	3.516.961	23.720	188.721	1.291	510	22.429
China	-	-	9.923.346	94.312	82.244	- 94.312
Taiwan	-	-	33.521.171	270.095	225.007	- 270.095
Dinamarca	-	-	566.282.778	5.082.055	4.660.522	- 5.082.055
Ecuador	745.736.280	4.872.982	194.057.975	1.524.806	1.477.502	3.348.176
El Salvador	61.330.224	404.610	724.088	4.979	4.857	399.631
España (excluye Islas Canarias)	2.601.500	22.000	3.208.780.162	25.766.013	23.394.414	- 25.744.013
Estados Unidos	305.519.278	2.151.040	33.055.585.362	269.317.441	253.461.716	- 267.166.401
Finlandia	-	-	96.733.914	769.698	703.058	- 769.698
Francia	1.224.351	8.700	1.848.408.474	16.132.232	14.967.057	- 16.123.532
Gibraltar	-	-	2.842.307	18.302	18.000	- 18.302
Guatemala	40.463.148	279.528	14.908.155	127.989	116.469	- 151.539
Guinea	1.879.781	13.827	-	-	-	13.827
Haití	1.115.229	7.505	-	-	-	7.505
Honduras	101.738.620	732.948	-	-	-	732.948
Hong Kong	-	-	18.234.403	139.243	116.037	- 139.243
Hungría	-	-	11.540.681	91.441	79.704	- 91.441
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	5.606.831	40.553	30.710	- 40.553
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	2.945.437	26.401	23.408	- 26.401
Israel	-	-	1.000.157.617	8.510.060	8.069.890	- 8.510.060
Italia	-	-	2.861.321.229	27.706.579	25.403.043	- 27.706.579
Jamaica	14.524.638	117.890	2.811.005	31.991	30.000	85.899
Japón	-	-	3.064.857.398	24.354.686	21.605.763	- 24.354.686
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	6.111.420	42.000	-	-	-	42.000
México	10.860.499	75.258	336.787.062	2.500.228	2.366.318	- 2.424.970
Nicaragua	7.817.747	52.056	-	-	-	52.056
Noruega	-	-	6.125.114	62.863	56.545	- 62.863
Papúa Nueva Guinea	1.109.316	8.190	-	-	-	8.190

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Nueva Zelanda	-	-	2.721.313	24.388	21.007	24.388
Pacífico, Islas del (territorio EE UU)	1.456.865	11.830	-	-	-	11.830
Holanda (Países Bajos)	-	-	777.094.644	6.481.781	5.958.559	6.481.781
Panamá	198.559.100	1.348.271	1.212.950.671	9.612.068	9.024.689	8.263.797
Paraguay	-	-	6.452.444	65.178	63.968	65.178
Perú	47.949.293	330.973	170.698.248	1.401.297	1.366.543	1.070.324
Polonia	-	-	91.996.282	662.198	568.120	662.198
Portugal	-	-	7.412.798	55.708	52.345	55.708
Puerto Rico	18.770.803	133.796	30.044.507	252.253	235.331	118.457
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	1.620.239	10.410	2.236.165.798	16.624.633	15.247.608	16.614.223
República Dominicana	40 637.907	278.317	2.829	20	20	278.297
Rumania	-	-	157.765.612	1.131.499	972.332	1.131.499
Singapur	-	-	56.641.107	434.428	386.899	434.428
Suecia	-	-	638.559.446	5.144.931	4.701.100	5 144.931
Suiza	-	-	2.031.335.633	15.500.903	14.771.780	15.500.903
Trinidad y Tobago	17.280.507	116.607	11.101.546	91.538	56.801	25.069
Unión Soviética (URSS)	-	-	10.411.480	69.131	64.815	69.131
Uruguay	-	-	105.164	812	728	812
Venezuela	934.906.873	6.541.135	219.363.340	1.709.699	1.613.624	4.831.436
Virgenes, Islas (Británicas)	-	-	5.192.723	48.010	46.120	48.010
Yugoslavia	-	-	42.483.443	356.975	292.367	356.975
Zaire	961.560	6.000	-	-	-	6.000
Zambia	29.813	230	-	-	-	230
No declarados	-	-	41.872.890	312.318	230.272	312 318
383. Construcción de maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos	2.343.119.016	15.590.865	29.580.294.907	245.598.982	227.190.885	- 230.008 117
Alemania Occidental (República Federal)	10.197 664	63.632	3.288.181.641	26.426.888	24.920.172	- 26.363.256
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	3.191.608	22.743	21.634	- 22.743
Antigua, Isla	126.594	870	-	-	-	870

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIU/Rev. 2); según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Antillas Holandesas (Aruba)	1.489.595	11.773	16.643.360	129.122	126.079	- 117.349
Argentina	2 213.007	15.738	72 228.246	561 400	431.261	- 545.662
Australia	3.868.031	25.989	409.495	3.712	3.230	22 277
Austria	-	-	3.410.949	24.015	22 396	- 24.015
Barbados	694.278	5.018	-	-	-	5.018
Bélgica y Luxemburgo	-	-	372.006.122	3.290.769	3.000 212	- 3 290.769
Bélica	178.834	1 057	-	-	-	1 057
Bolivia	1.179.931	6.974	-	-	-	6 974
Brasil	2.778.638	18 306	977.489.220	8.004 508	6 986.916	- 7.986.202
Canadá	2.504.688	16.917	125.219.621	1.046.677	978.354	- 1.029 760
Colombia	69.885	450	-	-	-	450
Corea del Sur	-	-	103.491.560	799.616	730 415	- 799.616
Costa Rica	13.813.254	97.136	5.795.160	44.394	41 857	52.742
Checoslovaquia	-	-	4.653.583	35.404	32.178	- 35.404
Chile	12.179.138	82 774	60.829.820	468.303	442.557	- 385 529
China	-	-	759.802	6.486	6.198	- 6.486
Taiwan	-	-	114.557.690	890.342	791.937	- 890 342
Dinamarca	-	-	79.292.343	597 522	479.424	- 597.522
Ecuador	99.743.630	698.942	20.693.635	159.491	157 485	539.451
Egipto	-	-	1 773.126	11.418	9.939	- 11 418
El Salvador	25.555.254	176 011	-	-	-	176.011
Emiratos de Arabia Unida	-	-	214.844	2.028	2.000	- 2 028
España (excluye Islas Canarias)	12.436.430	91.300	644.290 032	5.236.153	4 619.336	- 5 144 853
Estados Unidos	779.547.343	5.003.359	8.220.029.949	66 824.747	63.007 068	- 61 821.388
Finlandia	-	-	9.689.841	70.344	64 112	- 70.344
Francia	160.260	1 000	2.173.464.717	19.459.477	18 389.922	- 19.458.477
Grecia	-	-	91.120	860	594	- 860
Guatemala	2.272.273	15.826	-	-	-	15.826
Haití	2.058.117	12.626	-	-	-	12.626
Honduras	3.413.157	23.186	-	-	-	23 186
Hong Kong	-	-	20.696 103	176.582	153.022	- 176.582
Hungría	-	-	1 433.441	13 533	12.650	- 13.533

Cuadro 9.1.5 (continuación)
Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	3.189.919	36.396	33.719	- 36.396
Israel	-	-	42.462.170	658.212	592.644	- 658.212
Italia	1.013.798	6.047	1.001.930.923	9.742.266	8 930.193	- 9.736.219
Jamaica	3.061.163	21.044	-	-	-	21.044
Japón	-	-	5.003.296.363	42.818.938	38.292.591	- 42.818.938
México	66.281.636	437.196	403.249.716	3.149.019	2 885.095	- 2.711.823
Nicaragua	23.207.749	143.351	-	-	-	143.351
Noruega	-	-	65.055.434	531.667	448.667	- 531.667
Nueva Zelandia	-	-	5.175.022	46.762	43 716	- 46.762
Pacífico, Islas del (territorio EEUU)	1.849.375	13.282	-	-	-	13.282
Holanda (Países Bajos)	-	-	239.053.628	1.987.293	1.865.783	- 1.987.293
Panamá	539.620.742	3.576.643	2.515.570.561	19.227.528	18.028.596	- 15.650.885
Paraguay	-	-	278.393	2.800	2.762	- 2.800
Perú	239.546.863	1.728.327	90.061.511	736.119	693.144	- 992.208
Polonia	-	-	29.758.298	222.356	187.139	- 222.356
Portugal	-	-	131.940	910	860	- 910
Puerto Rico	4.798.698	34.937	34 317.175	262.076	244.813	- 227 139
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	244.357	1.740	805.465.478	5 724.970	4.539.554	- 5.723.230
República Dominicana	7.987.826	53.148	36.228	245	245	- 52 903
Rumania	-	-	30.739.792	224.560	202 742	- 224.560
Singapur	-	-	1.096.350	7.787	6.785	- 7.787
Suecia	197.166	1.526	2.520.995.452	22.134.254	21.131.781	- 22.132.728
Suiza	1.463.846	9.778	366.084.163	2.986.713	2.885.909	- 2 976.935
Trinidad y Tobago	1.310.054	8.241	-	-	-	8.241
Unión Soviética (URSS)	-	-	7.329.413	47.192	44 723	- 47.192
Venezuela	476.055.742	3.186.721	66.067.382	532.016	525.478	- 2.654.705
Yugoslavia	-	-	18.744.488	139.552	119.597	- 139.552
No declarados	-	-	9.668.080	72.817	53.401	- 72.817

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
384. Construcción de material de transporte	1.207.068.414	8.348.333	47.911.026.895	393.698.719	349.527.066	- 385.350.386
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	2.354.520.714	18.985.882	16.639.985	- 18.985.882
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	4.519.243	33.914	30.826	- 33.914
Andorra	-	-	2.256.606	19.982	16.529	- 19.982
Antillas Holandesas (Aruba)	288.808	1.925	30.111.234	223.932	201.400	- 222.007
Argentina	-	-	147.182.424	1.125.500	945.915	- 1.125.500
Australia	-	-	379.943	3.094	2.065	- 3.094
Austria	-	-	15.213.888	125.355	86.560	- 125.355
Bélgica y Luxemburgo	-	-	20.026.157	157.441	131.972	- 157.441
Bolivia	566.833	3.885	1.584.097	17.299	12.702	- 13.414
Brasil	-	-	2.182.491.573	18.177.166	15.520.176	- 18.177.166
Canadá	-	-	7.569.085.190	62.322.199	59.018.548	- 62.322.199
Corea del Sur	-	-	4.450.871	39.593	30.561	- 39.593
Costa Rica	10.887.429	74.247	6.697.721	57.177	49.714	- 17.070
Checoslovaquia	-	-	73.812.688	572.787	527.638	- 572.787
Chile	-	-	85.031.069	596.003	549.132	- 596.003
China	-	-	129.321	1.172	1.098	- 1.172
Taiwan	-	-	31.118.781	223.885	156.635	- 223.885
Dinamarca	-	-	30.196.177	280.742	249.927	- 280.742
Ecuador	144.365.555	1.032.174	30.774.372	258.805	250.966	- 773.369
El Salvador	8.293	61	-	-	-	- 61
España (excluye Islas Canarias)	-	-	1.421.426.242	12.038.100	10.877.167	- 12.038.100
Estados Unidos	183.574.516	1.239.448	12.708.043.439	106.469.192	96.494.282	- 105.229.744
Finlandia	-	-	2.335.467	24.069	21.731	- 24.069
Francia	77.335.254	551.526	6.216.253.837	48.166.301	42.204.747	- 47.614.775
Guadalupe y dependencias francesas	-	-	1.098.210	10.154	9.279	- 10.154
Guatemala	3.542.512	25.094	2.277.787	22.128	18.814	- 2.966
Haití	130.677	794	-	-	-	- 794
Honduras	3.179.201	21.850	1.556.603	14.431	13.250	- 7.419
Hong Kong	-	-	11.404.784	92.866	82.825	- 92.866

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	135.678.409	1.123.039	884.457	- 1.123.039
Italia	-	-	347.389.678	2.752.065	2.414.581	- 2.752.065
Japón	-	-	10.993.417.786	91.506.210	76.059.068	-91.506.210
México	13.485.836	89.404	16.646.846	152.381	141.019	- 62.977
Nicaragua	-	-	1.838.001	16.659	13.491	- 16.659
Noruega	-	-	4.697.498	37.809	34.436	- 37.809
Holanda (Países Bajos)	-	-	688.314.930	5.682.234	5.416.429	- 5.682.234
Panamá	196.213.052	1.210.663	512.938.010	4.049.645	3.753.563	- 2.838.982
Paraguay	-	-	177.461	1.440	1.295	- 1.440
Perú	4.482.762	31.221	62.355.707	478.098	441.681	- 446.877
Polonia	-	-	30.439.104	236.790	200.516	- 236.790
Puerto Rico	1.763.120	13.005	1.859.454	12.402	10.948	- 603
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	190.071.588	1.503.121	1.368.339	- 1.503.121
República Dominicana	6.819.478	57.670	3.189.965	39.097	27.801	- 18.573
Rumania	-	-	565.653.293	3.841.687	3.276.555	- 3.841.687
Singapur	-	-	3.993.318	28.478	24.871	- 28.478
Suecia	-	-	148.188.191	1.287.616	1.171.171	- 1.287.616
Suiza	-	-	268.262.853	2.968.795	2.892.773	- 2.968.795
Unión Soviética (URSS)	-	-	441.944.347	3.436.362	2.838.026	- 3.436.362
Uruguay	-	-	1.132.255	10.920	9.343	- 10.920
Venezuela	560.425.088	3.995.366	522.032.757	4.349.914	4.307.000	- 354.548
Yugoslavia	-	-	2.470.175	18.767	15.497	- 18.767
No declarados	-	-	14.357.231	106.021	79.772	- 106.021
385. Fabricación de equipo profesional y científico, instrumentos de medida y de control, nep, aparatos fotográficos	885.513.855	6.260.982	11.058.039.791	86.841.992	82.097.845	- 80.581.010
Alemania Occidental (República Federal)	2.386.777	15.226	1.105.851.966	8.592.870	8.105.323	- 8.577.644
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	13.134.087	118.130	108.243	- 118.130
Antigua, Isla	394.915	2.714	-	-	-	2.714

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Antillas Holandesas (Aruba)	1.751.593	11.594	79.802.835	544.934	503.918	- 533.340
Argentina	4.776.948	36.884	19.528.678	162.871	143.958	- 125.987
Australia	-	-	6.837.264	48.096	42.238	- 48.096
Austria	-	-	11.095.686	96.056	91.668	- 96.056
Bahamas, Islas	694.661	4.802	-	-	-	- 4.802
Bélgica y Luxemburgo	-	-	64.753.876	520.810	440.397	- 520.810
Bermudas	-	-	350.041	2.487	2.250	- 2.487
Bolivia	1.915.865	12.893	-	-	-	- 12.893
Brasil	3.030.589	25.406	333.135.868	2.618.568	2.424.665	- 2.593.162
Canadá	3.574.643	27.033	39.445.197	322.541	308.715	- 295.508
Corea del Norte	-	-	692.941	5.863	5.382	- 5.863
Corea del Sur	-	-	2.703.174	21.469	19.419	- 21.469
Costa Rica	17.322.341	113.268	-	-	-	- 113.268
Cuba	70.653.783	505.453	-	-	-	- 505.453
Checoslovaquia	-	-	21.918.879	176.872	152.712	- 176.872
Chile	60.123.308	433.744	2.296.330	20.107	18.600	- 413.637
Taiwan	429.301	3.312	5.977.199	46.984	36.546	- 43.672
Dinamarca	-	-	345.304.710	2.963.409	2.828.622	- 2.963.409
Ecuador	53.060.264	347.914	36.931.980	259.586	258.037	- 88.328
El Salvador	93.272.415	738.459	-	-	-	- 738.459
España (excluye Islas Canarias)	1.061.360	6.856	1.912.031.280	13.124.022	12.558.021	- 13.117.166
Estados Unidos	236.620.514	1.653.779	4.644.057.831	37.498.175	35.870.465	- 35.844.396
Finlandia	-	-	6.057.051	55.289	51.704	- 55.289
Francia	-	-	310.458.545	2.713.557	2.508.778	- 2.713.557
Grecia	105.021	700	309.447	2.921	2.645	- 2.221
Guatemala	18.017.005	121.663	-	-	-	- 121.663
Haití	785.844	4.980	-	-	-	- 4.980
Honduras	23.535.085	177.433	-	-	-	- 177.433
Hong Kong	1.163.418	9.109	2.068.298	17.125	15.972	- 8.016
Hungría	-	-	24.517.217	167.864	132.897	- 167.864
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	807.288	7.149	6.600	- 7.149
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	4.388.102	33.273	29.817	- 33.273

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países

1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Israel	1.589.742	11.587	49.764.984	344.509	320.340	- 332.922
Italia	-	-	200.969.674	1.724.800	1.578.865	- 1.724.800
Jamaica	1.615.678	11.109	-	-	-	11.109
Japón	-	-	543.605.674	4.370.630	3.875.300	- 4.370.630
Jordania	603.867	4.150	-	-	-	4.150
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	1.993.632	13.701	-	-	-	13.701
Marruecos (incluye Sahara Español)	2.433.294	15.684	-	-	-	15.684
México	50.874.417	353.449	13.427.812	114.096	105.068	239.353
Nicaragua	1.294.005	8.473	-	-	-	8.473
Noruega	-	-	570.530	4.704	4.379	- 4.704
Nueva Zelanda	-	-	2.706.670	26.619	23.360	- 26.619
Holanda (Países Bajos)	15.468.786	93.452	68.889.120	523.357	498.077	- 429.905
Pakistán	-	-	16.982.816	126.705	101.806	- 126.705
Panamá	13.969.882	98.068	201.316.449	1.695.492	1.621.641	- 1.597.424
Paraguay	729.910	4.700	18.855	190	188	4.510
Perú	35.405.762	255.497	31.873.007	237.599	231.076	17.898
Polonia	-	-	87.031.611	618.888	544.294	- 618.888
Puerto Rico	5.697.470	39.702	45.001.215	362.293	353.300	- 322.591
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	-	-	180.725.891	1.600.219	1.508.803	- 1.600.219
República Dominicana	50.483.426	342.153	-	-	-	342.153
Rumania	-	-	31.126.301	228.921	203.167	- 228.921
Singapur	279.540	1.800	722.651	4.961	3.696	- 3.161
Suecia	198.660	1.680	72.820.658	623.721	589.121	- 622.041
Suiza	1.974.960	12.000	303.295.241	2.336.565	2.264.343	- 2.324.565
Surinam	460.612	3.190	-	-	-	3.190
Tailandia	1.964.692	14.372	-	-	-	14.372
Trinidad y Tobago	2.492.862	18.806	4.576.481	42.591	42.046	- 23.785
Unión Soviética (URSS)	-	-	245.121	1.579	1.523	- 1.579
Uruguay	1.989.352	13.301	3.183.217	24.436	21.960	- 11.135
Venezuela	99.303.667	690.801	28.196.274	261.046	248.294	429.755
Virgenes, Islas (Británicas)	13.989	85	-	-	-	85
Yugoslavia	-	-	170.444.589	1.380.781	1.251.698	- 1.380.781
No declarados	-	-	6.089.180	46.262	37.908	- 46.262

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
390. Otras industrias manufactureras	4.381.252.649	29.868.260	1.173.246.986	9.177.006	8.196.128	20.691.254
Alemania Occidental (República Federal)	4.022.073	28.058	57.651.474	454.743	410.221	- 426.685
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	184.956	1.746	1.507	- 1.746
Antillas Holandesas (Aruba)	5.622.781	37.893	392.924	2.775	2.742	35.118
Argentina	27.901.778	182.912	-	-	-	182.912
Austria	-	-	5.248.341	43.495	38.575	- 43.495
Bélgica y Luxemburgo	1.379.195	11.756	959.180	8.364	7.444	3.392
Bermudas	-	-	5.691.655	43.965	41.316	- 43.965
Brasil	-	-	5.101.517	40.827	33.493	- 40.827
Canadá	23.797.182	161.653	40.187.004	328.493	298.624	- 166.840
Corea del Norte	-	-	702.493	6.120	5.345	- 6.120
Corea del Sur	-	-	1.848.633	13.820	12.040	- 13.820
Costa Rica	14.295.686	96.784	-	-	-	96.784
Checoslovaquia	-	-	1.809.803	12.716	10.036	- 12.716
Chile	15.520.096	118.156	-	-	-	118.156
China	-	-	451.431	3.326	2.937	- 3.326
Taiwan	-	-	20.134.877	160.821	142.556	- 160.821
Dinamarca	1.279.631	9.947	1.757.300	16.034	14.874	- 6.087
Ecuador	42.824.185	300.341	-	-	-	300.341
El Salvador	13.820.521	96.415	-	-	-	96.415
España (Islas Canarias)	12.265.128	99.837	101.741.728	765.503	693.153	- 665.666
Estados Unidos	322.171.481	2.141.156	594.317.855	4.665.030	4.222.556	- 2.523.874
Francia	14.739.531	100.831	26.607.842	201.380	174.946	- 100.549
Granada, Isla	19.504	130	-	-	-	130
Guadalupe y dependencias francesas	4.353.898	31.608	-	-	-	31.608
Guatemala	2.572.453	16.125	-	-	-	16.125

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1985

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Guayana Francesa	31.916	232	-	-	-	232
Haití	2.872.443	18.283	-	-	-	18.283
Honduras	5.455.471	36.527	-	-	-	36.527
Hong Kong	2.186.892	17.025	7.639.589	52.935	44.813	35.910
Italia	13.841.157	85.761	34.101.877	258.471	221.240	172.710
Jamaica	10.604.430	83.659	-	-	-	83.659
Japón	3.229.800.007	22.097.172	94.225.893	777.642	672.748	21.319.530
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	1.217.937	7.270	-	-	-	7.270
Martinica	8.013	50	-	-	-	50
México	-	-	47.539.198	413.541	359.570	413.541
Nicaragua	7.460.393	61.897	-	-	-	61.897
Noruega	-	-	6.029.910	45.168	43.117	45.168
Holanda (Países Bajos)	4.555.693	27.987	152.416	1.225	1.100	26.762
Panamá	50.280.250	343.166	64.031.285	457.151	423.197	113.985
Perú	177.766.403	1.171.794	382.419	4.919	4.483	1.166.875
Puerto Rico	6.166.464	46.572	2.095	18	15	46.554
Reino Unido (incluye Canal, Islas Normandas)	656.978	4.515	36.359.628	258.425	193.050	253.910
República Dominicana	5.301.936	35.425	-	-	-	35.425
S. Cristóbal Nieves Anguilla, Isla	39.654	322	-	-	-	322
San Vicente, Isla	21.889	133	-	-	-	133
Santa Lucía, Isla	64.494	560	-	-	-	560
Suecia	-	-	8.545.839	66.841	55.352	66.841
Suiza	121.395.500	763.318	6.028.356	47.359	41.671	715.959
Trinidad y Tobago	1.446.481	10.001	-	-	-	10.001
Venezuela	233.396.637	1.622.268	3.350.809	23.663	23.020	1.598.605
Virgenes, Islas (Norteamérica)	96.488	721	-	-	-	721
No declarados	-	-	68.659	490	387	490

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
TOTAL	993 812.234.529	5.107.935.978	690.449.816.598	3.852.084.997	3.445.555.581	1.255.850.981
Gran división 0. Actividades no especificadas	9.418.800.714	48.187.335	6.685.740.710	38.224.977	36.885 051	9 962.358
000. Actividades no bien especificadas	9.418.800.714	48 187.335	6.685.740.710	38.224.977	36.885 051	9.962.358
Alemania Occidental (República Federal)	904.318.651	4 613.894	152.846.544	946.674	856.705	3.667.220
Alemania Oriental (República Democrática)	3.613.177	20.801	-	-	-	20.801
Antillas Holandesas (Aruba)	606.956	3.021	159.039	871	870	2.150
Argentina	165.816.979	813.523	13.088.085	71.029	64 350	742.494
Australia	80 944	466	101.650	500	500	34
Austria	-	-	102.219	591	291	591
Bahamas, Islas	27.234	134	-	-	134	-
Barbados	175.154	987	-	-	-	987
Bélgica y Luxemburgo	118.101	575	9.547.933	53.117	40.176	52.542
Bolivia	6 133.612	29.227	187.513	1.140	462	28.087
Brasil	208.131.104	1.096.552	22.289.157	121.631	112.406	974.921
Caimán, Islas	39.653.252	207.036	-	-	-	207.036
Camerún	21.256	100	-	-	-	100
Canadá	182.669.487	959.514	105.292.659	588.644	570.696	370 870
Colombia	-	-	2.121.121.901	11.959.806	11.891.964	11.959.806
Corea del Sur	9.873.856	50.955	6.394.343	34.019	30.617	16.936
Costa Rica	1 727.862	9.315	4.474.906	29.115	28 000	19.800
Cuba	39.289.351	226.140	-	-	-	226.140
Chile	35.934.190	169.796	18.374	112	525	169 684
Dinamarca	5.972.126	29.986	6.784.014	38.553	34.454	8.567
Ecuador	190.446.027	953.356	12.851.673	73.990	73.019	879.366
El Salvador	4.949.432	25.376	-	-	-	25.376
Emiratos de Arabia Unida	64.874	299	-	-	-	299
España (excluye Islas Canarias)	115.317.826	579.273	50 410.854	285.108	252.005	294.165
Estados Unidos	3.592.064.691	18.389.233	2.518 032.037	14.755.016	14 321 982	3 634.217

Cuadro 9.1.5 (continuación)
Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Feroe, Islas	482.060	2.462	-	-	-	2.462
Finlandia	70.414	337	-	-	-	337
Francia	211.156.471	1.144.038	82.392.572	450.887	418.414	693.151
Ghana	28.481	132	-	-	-	132
Grecia	8.502	40	-	-	-	40
Guadalupe y dependencias francesas	45.247	240	-	-	-	240
Guatemala	4.849.801	24.914	1.103.633	5.587	4.188	19.327
Haití	29.589.725	147.564	-	-	-	147.564
Honduras	38.971.716	196.600	539.572	2.654	2.537	193.946
Hong Kong	47.420	273	-	-	-	273
Hungría	434	2	-	-	-	2
Israel	17.916.550	90.000	745.722	3.877	3.040	86.123
Italia	331.791.365	1.700.689	94.385.610	576.980	526.413	1.123.709
Jamaica	23.976	130	-	-	-	130
Japón	855.694.702	4.403.622	74.336.089	689.015	570.140	3.714.607
Liberia	104.877.348	582.545	-	-	-	582.545
Malasia (incluye Lebuán, Islas)	75.541	411	-	-	-	411
México	5.522.482	26.549	19.244.586	113.627	103.596	87.078
Nicaragua	22.475.666	125.041	-	-	-	125.041
Noruega	88.066	507	-	-	-	507
Holanda (Países Bajos)	112.529.160	570.667	24.094.658	193.130	180.653	377.537
Panamá	439.257.401	2.294.363	42.865.113	233.588	202.564	2.060.775
Paraguay	382.701	1.883	-	-	-	1.883
Perú	335.114.508	1.711.023	11.381.530	59.794	51.414	1.651.229
Puerto Rico	418.605.009	2.021.305	383.637.598	1.901.368	1.888.917	119.937
Reino Unido (incluye Canal Islas Normadas)	150.714.225	732.445	77.621.992	446.336	431.742	286.109
República Dominicana	313.393.319	1.574.707	3.536.347	18.384	10.800	1.556.323
Singapur	134.932	723	-	-	-	723
Suecia	59.609.592	310.307	214.737.134	1.158.255	953.758	847.948
Suiza	87.318.248	437.156	126.406.506	693.504	674.768	256.348
Tailandia	8.122.410	46.654	-	-	-	46.654
Trinidad y Tobago	19.745.505	93.310	-	-	-	93.310

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Uruguay	547.349	2.683	-	-	-	2.683
Venezuela	332.586.484	1.718.282	43.607.927	257.208	254.371	1.461.074
Yugoslavia	8.502	.40	499.062	2.876	1.466	2.836
No declarados	10.009.260	46.132	460.902.158	2.457.991	2.327.721	2.411.859
Gran división 1. Agricultura, caza, silvicultura y pesca	661.133.553.079	3.419.889.112	39.200.338.136	219.445.576	186.775.961	3.200.443.536
111. Producción agropecuaria	660.866.656.409	3.418.537.684	38.560.461.013	215.951.578	183.810.788	2.202.586.106
Alemania Occidental (República Federal)	196.154.089.667	1.014.408.442	164.551.130	923.321	783.179	1.013.485.121
Alemania Oriental (República Democrática)	14.632.875.289	75.345.331	-	-	-	75.345.331
Antillas Holandesas (Aruba)	93.991.841	484.536	-	-	-	484.536
Argentina	10.846.530.030	57.107.963	1.416.932.077	8.433.297	6.978.233	48.674.666
Australia	210.490.168	1.115.767	755.252.883	4.612.868	3.962.887	3.497.101
Austria	6.224.188.966	32.195.824	210.333.978	1.212.090	968.001	30.983.734
Bélgica y Luxemburgo	20.237.967.344	105.636.790	11.368.920	61.831	48.412	105.574.959
Bermudas	-	-	658.448.512	3.611.412	2.836.324	3.611.412
Bolivia	3.516.396	616.475	-	-	-	16.475
Brasil	35.783.768	171.996	165.556.316	915.052	835.912	743.056
Bulgaria	579.721.344	2.911.692	-	-	-	2.911.692
Camerún	-	-	27.280.529	147.180	134.940	147.180
Canadá	10.062.529.114	51.868.630	1.799.230.933	10.335.481	8.653.627	41.533.149
Corea del Sur	1.271.459.788	7.172.050	-	-	-	7.172.050
Costa Rica	11.037.752	54.791	95.880.499	526.535	466.482	471.744
Cuba	-	-	542.180	8.095	6.731	8.095
Checoslovaquia	8.821.375.011	44.209.730	30.585.750	159.493	144.279	44.050.237
Chile	1.352.855.825	6.656.882	1.375.731.422	7.450.296	5.163.474	793.414
China	406.521.635	1.956.959	-	-	-	1.956.959
Taiwan	54.523.209	257.332	-	-	-	257.332
Dinamarca	11.414.517.058	58.842.996	65.856.487	361.162	287.789	58.481.834
Ecuador	737.541.224	4.168.508	313.826.982	1.821.741	1.734.497	2.346.767

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
El Salvador	-	-	297.127.178	1.851.715	1.690.805	1.851.715
España (excluye Islas Canarias)	21.258.666.735	109.915.762	59.124.740	361.199	294.299	109.554.563
Estados Unidos	157.463.239.685	811.833.444	22.601.263.475	126.645.627	110.064.666	685.187.817
Feroe. Islas	1.171.638	5.400	-	-	-	5.400
Filipinas	816.241	3.762	-	-	-	3.762
Finlandia	16.762.575.260	87.044.615	480.760	2.770	1.320	87.041.845
Francia	16.526.650.748	84.955.453	969.981.638	5.230.276	4.423.222	79.725.177
Gibraltar	5.983.995	29.443	-	-	-	29.443
Guadalupe y dependencias francesas	28.334.155	149.041	-	-	-	149.041
Guatemala	197.256	928	280.149.215	1.535.830	1.374.433	1.534.902
Guayana francesa	192.018	885	-	-	-	885
Honduras	16.808.949	96.770	-	-	-	96.770
Hong Kong	2.318.506	11.132	-	-	-	11.132
Hungría	1.731.031.944	8.820.487	-	-	-	8.820.487
Irlanda del Sur (Eire)	898.403.936	4.643.607	2.927.900	14.992	12.160	4.628.615
Islandia	75.001.328	386.608	-	-	-	386.608
Israel	1.488.137.626	8.275.288	167.456.205	1.074.088	967.970	7.201.200
Italia	11.734.298.730	60.905.879	88.373.380	478.275	387.252	60.427.604
Jamaica	2.636.447	13.465	-	-	-	13.465
Japón	32.694.130.328	171.917.009	14.494.508	79.961	71.850	171.837.048
Koweit	35.080.260	180.470	-	-	-	180.470
Líbano	74.736.786	374.140	-	-	-	374.140
Malasia (incluye Lebuán Isla)	3.046.439	15.838	61.607.810	354.352	287.236	338.514
Marruecos (incluye Sahara Español)	393.505.786	1.996.016	-	-	-	1.996.016
Martinica	8.356.542	42.028	-	-	-	42.028
México	686.853.377	3.328.394	45.523.348	244.121	229.622	3.084.273
Navidad (Christmas), Islas	66.576	320	-	-	-	320
Nigeria	731.664	3.600	-	-	-	3.600
Noruega	10.180.682.359	53.280.548	-	-	-	53.280.548
Papúa Nueva Guinea	-	-	46.331.323	255.283	228.993	255.283
Nueva Zelandia	-	-	1.156.051	5.806	5.220	5.806
Holanda (Países Bajos)	41.546.395.473	215.293.262	1.788.326.877	9.674.630	7.797.945	205.618.632

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Panamá	71.338.637	361.279	197.169.067	1.034.988	787.101	- 673.709
Paraguay	3.328.800	16 000	717.609	4.135	3.432	- 11.865
Perú	14.594.136	73.035	361.813.816	2.146.249	1.828.419	- 2.073.214
Polonia	6.786.706.646	35.347.082	-	-	-	- 35.347.082
Portugal	676.201.472	3.531.321	3.063.619	15.385	14.250	- 3.515.936
Puerto Rico	478.753.213	2.448.292	-	-	-	- 2.448.292
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	18.322.459.240	94.724.993	703.512.318	3.842.907	2.964.120	- 90.882.086
República Dominicana	24.272.931	120.099	-	-	-	- 120.099
Rumania	93.891.137	531.690	-	-	-	- 531.690
Santa Lucía, Isla.	207.353	1.078	-	-	-	- 1.078
Sierra Leona	-	-	712.691	3.864	3 000	- 3.864
Singapur	-	-	1.725.544.069	9.241.718	7.200.218	- 9.241.718
Sri Lanka	-	-	13.172.874	66.713	52.382	- 66.713
Sudafrica, República de	88.188.137	428.683	593.526	3.032	2.500	- 425.651
Suecia	29.259.528.060	150.699.865	-	-	-	- 150.699.865
Suiza	5.543.832.732	28.441.829	483.499.862	2.635.965	2.212.259	- 25.805.864
Tailandia	-	-	4.505.627	26.558	21.250	- 26.558
Trinidad y Tobago	73.662.045	375.223	-	-	-	- 375.223
Turquía	8.481.144	39.900	64.006.424	385.160	282.080	- 345.260
Unión Soviética (URSS)	226.784.209	1.182.688	-	-	-	- 1.182.688
Uruguay	51.529.124	262.798	1.364.403.913	7.527.248	6.983.395	- 7.264.450
Venezuela	960.545.524	5.024.766	108.758.823	553.892	546.183	- 4.470.874
Yugoslavia	1 410 633.774	6.820.075	-	-	-	- 6.820.075
Zaire	-	-	11.632.494	58.417	52.340	- 58.417
No declarados	151.879	700	2.651.275	16.568	16.099	- 15.868
113 Caza ordinaria mediante trampas, y repoblación de animales	-	-	27.780	169	145	- 169
Estados Unidos	-	-	27.780	169	145	- 169

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
121. Silvicultura	23.696.936	115.261	334.266.728	1.812.578	1.550.863	1.697.317
Alemania Occidental (República Federal)	1.493.775	7.500	56.382.877	310.425	276.572	302.925
Austria	-	-	56.776	295	260	295
Bolivia	-	-	15.075.444	78.065	71.204	78.065
Brasil	-	-	4.263.421	22.438	19.080	22.438
Checoslovaquia	-	-	1.428.683	7.942	6.380	7.942
Chile	-	-	563.964	2.881	1.750	2.881
Taiwan	-	-	3.405.383	16.751	15.800	16.751
Dinamarca	-	-	373.069	2.150	1.836	2.150
España (excluye Islas Canarias)	-	-	9.932.952	58.881	37.904	58.881
Estados Unidos	1.488.758	7.656	163.477.438	886.239	768.117	878.583
Francia	6.511.664	33.656	3.962.212	20.873	19.220	12.783
Hong Kong	-	-	1.656.271	8.147	4.550	8.147
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	3.715.796	20.990	18.010	20.990
Italia	-	-	966.453	5.655	4.835	5.655
Nigeria	-	-	3.253.582	19.178	18.044	19.178
Holanda (Países Bajos)	-	-	4.835.091	26.194	23.147	26.194
Panamá	48.060	231	1.386.729	7.168	5.500	6.937
Perú	14.227	70	29.966.190	159.857	148.681	159.787
Portugal	-	-	15.684.242	85.154	45.300	85.154
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	383.335	1.929	1.695	1.929
Singapur	-	-	9.842.310	52.227	44.624	52.227
Suiza	140.597	648	3.654.510	19.139	18.354	18.491
Venezuela	13.999.855	65.500	-	-	-	65.500
130. Pesca	243.199.734	1.236.167	305.582.615	1.681.251	1.414.165	445.084
Alemania Occidental (República Federal)	35.768.640	183.215	-	-	-	183.215
Argentina	61.112	340	-	-	-	340
Austria	311.350	1.629	-	-	-	1.629
Bélgica y Luxemburgo	1.088.437	5.378	-	-	-	5.378

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Dinamarca	878.426	4.357	-	-	-	4.357
Ecuador	97.967	564	9.451.383	46.641	39.600	46.077
España (Excluye Islas Canarias)	2 259.987	11.126.6	-	-	-	11.126
Estados Unidos	174 711.207	888.136	-	-	-	888.136
Finlandia	1.313.948	6.511	-	-	-	6.511
Francia	1.159.240	5.748	-	-	-	5.748
Italia	454.239	2 110	-	-	-	2.110
Macao	66.180	338	-	-	-	338
Martinica	1 276.903	6.008	-	-	-	6.008
México	4.611.962	23.964	-	-	-	23.964
Noruega	176.943	1.002	-	-	-	1.002
Holanda (Países Bajos)	1.933 716	9.804	-	-	-	9.804
Panamá	1.250.163	6.386	62.336.372	352.653	318.340	346.267
Perú	-	-	233.794.860	1.281.957	1.056.225	1.281.957
Puerto Rico	1.354.612	6.301	-	-	-	6.301
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	8.604.673	42.889	-	-	-	42.889
Suecia	2.343.632	12.290	-	-	-	12.290
Suiza	1.908.790	9.999	-	-	-	9.999
Venezuela	1.567.607	8.072	-	-	-	8.072
Gran división 2. Explotación de minas y canteras	79.777.853.499	400.271.548	5.921.177.015	32.399.356	23.466.546	367.872.192
210. Explotación de minas de carbón	37.855.582.534	191 960 365	802.227	4.878	3 291	191.955.487
Albania	181.144.149	960.824	-	-	-	960.824
Alemania Occidental (República Federal)	627.752.026	3.403.222	-	-	-	3.403.222
Argentina	316 848.499	1.522.944	-	-	-	1.522.944
Brasil	344.171.246	1.757.768	-	-	-	1.757.768
Dinamarca	9.678.968.938	48.071.709	-	-	-	48.071.709

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial - dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Ecuador	91.249	484	-	-	-	484
España (excluye Islas Canarias)	1.538.084.486	8.401.950	-	-	-	8.401.950
Estados Unidos	2 734.779.101	13.991.434	802.227	4.878	3.291	13.986.556
Finlandia	4.308.747.412	21.094.594	-	-	-	21.094.594
Francia	6.170.168.615	30.772.723	-	-	-	30.772.723
Grecia	2.200.840.402	11.259.594	-	-	-	11.259.594
Hong Kong	327.752.397	1.777.110	-	-	-	1.777.110
Irlanda del Sur (Eire)	1.607.546.366	7.952.108	-	-	-	7.952.108
Japón	1.330.380.294	6.927.146	-	-	-	6.927.146
México	503.452.969	2.850.971	-	-	-	2.850.971
Nicaragua	2.262.036	11.760	-	-	-	11.760
Holanda (Países Bajos)	1.807.150.115	9.633.291	-	-	-	9.633.291
Panamá	377.782.975	1.954.884	-	-	-	1.954.884
Perú	16 962.288	79.800	-	-	-	79.800
Puerto Rico	1.937.001.141	9 888.390	-	-	-	9.888.390
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	736.631.122	3.900.088	-	-	-	3.900.088
República Dominicana	485.756.168	2.577.588	-	-	-	2.577.588
Venezuela	382.813.220	1.972.537	-	-	-	1.972.537
Yugoslavia	238.495.320	1.197.446	-	-	-	1 197.446
220 Producción de petróleo crudo y gas natural	40.469.529.901	200.665.015	-	-	-	200.665.015
Canadá	1 885.210.661	9.118.975	-	-	-	9.118.975
Costa Rica	720.969.613	3.322.900	-	-	-	3.322.900
Chile	611.627.900	3.123.738	-	-	-	3.123.738
Estados Unidos	30.122.555.582	148.100.128	-	-	-	148.100.128
Jamaica	748.219.388	3.968.702	-	-	-	3.968.702
Puerto Rico	6.380.946.757	33.030.572	-	-	-	33.030.572

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
230. Extracción de minerales metálicos	622.485.489	3.333.527	489.225.170	2.640.286	2.081.447	693.241
Bélgica y Luxemburgo	17.992.779	84.648	23.453.663	137.154	99.860	- 52.506
Brasil	-	-	3.489.664	19.400	11.990	- 19.400
Canadá	8.009.925	38.500	-	-	-	38.500
Corea del Sur	434.640.978	2.347.329	-	-	-	2.347.329
Estados Unidos	8.353.345	38.500	189.415.989	1.005.062	812.592	- 966.562
Japón	144.224.140	774.335	-	-	-	774.335
México	-	-	214.170.547	1.150.541	901.511	- 1.150.541
Holanda (Países Bajos)	42.822	215	19.735.731	104.238	79.217	- 104.023
Perú	-	-	7.882.519	42.738	33.516	- 42.738
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	29.033.311	168.939	138.748	- 168.939
Sudáfrica República de	-	-	2.043.746	12.214	4.013	- 12.214
Suecia	9.221.500	50.000	-	-	-	50.000
290 Extracción de otros minerales	830.255.575	4.312.641	5.431.149.618	29.754.192	21.381.808	- 25.441.551
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	90.392.575	502.818	374.779	- 502.818
Antillas Holandesas (Aruba)	-	-	1.020.118	6.568	5.560	- 6.568
Argentina	-	-	1.229.329	6.665	3.800	- 6.665
Austria	-	-	24.811.978	135.920	89.901	- 135.920
Bélgica y Luxemburgo	-	-	175.267.684	1.009.393	573.926	- 1.009.393
Brasil	-	-	89.079.928	486.463	270.150	- 486.463
Canadá	-	-	1.406.312.826	7.708.510	6.179.650	- 7.708.510
Costa Rica	784.743	3.773	-	-	-	3.773
Chile	-	-	5.699.604	30.397	21.523	- 30.397
Dinamarca	203	1	299.601	1.474	405	- 1.473
Ecuador	140.078.096	771.416	3.233.362	16.507	14.967	754.909
El Salvador	2.823.238	13.570	-	-	-	13.570
España (excluye, Islas Canarias)	-	-	145.586.772	813.149	372.513	- 813.149
Estados Unidos	472.860.123	2.433.906	2.082.647.013	11.642.765	8.421.392	- 9.208.859
Francia	-	-	50.823.318	68.780	232.614	- 268.780

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Guatemala	13.747.153	71.784	45.155.789	246.022	176.068	174.238
Italia	164.899	760	77.568.104	423.527	250.105	422.767
Jamaica	-	-	76.740.930	455.754	151.956	455.754
Japón	499.866	2.474	17.070.165	91.900	63.150	89.426
Marruecos (incluye Sahara Español)	-	-	25.321.497	145.920	64.000	145.920
México	-	-	125.479.313	698.073	496.696	698.073
Pacífico, Islas del (territorio EEUU)	-	-	203.767	1.041	750	1.041
Holanda (Países Bajos)	-	-	2.351.530	13.123	9.119	13.123
Panamá	1.648.377	9.152	325.308	1.979	1.856	7.173
Perú	18.486.996	95.651	238.304.823	1.303.408	687.589	1.207.757
Portugal	-	-	3.225.094	16.766	11.650	16.766
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	7.134.236	40.400	54.488.469	298.729	220.549	258.329
República Dominicana	-	-	69.358.821	378.153	142.936	378.153
Sudáfrica, República de	-	-	1.979.517	9.941	7.950	9.941
Suiza	882.950	5.000	385.342.472	1.873.620	1.529.182	1.868.620
Trinidad y Tobago	1.145.526	5.684	-	-	-	5.684
Venezuela	69.999.169	859.070	185.949.216	936.421	876.294	77.351
No declarados	-	-	45.880.695	230.406	130.778	230.406
Gran división 3. Industrias manufactureras	243.482.027.237	1.239.587.983	638.642.482.062	3.562.014.661	3.198.427.763	-2.322.426.678
311. Fabricación de productos alimenticios	25.850.315.036	130.699.967	21.979.390.059	121.221.217	109.231.185	9.478.750
Alemania Occidental (República Federal)	132.167.668	681.018	112.367.361	621.817	511.385	59.201
Antillas Holandesas (Aruba)	689.087.126	3.549.746	-	-	-	3.549.746
Argentina	-	-	4.597.452.785	25.227.444	22.580.503	25.227.444
Austria	425.261	1.960	117.225	691	648	1.269
Bélgica y Luxemburgo	31.030.504	143.899	47.328.440	262.095	229.555	118.196
Bermudas	-	-	25.247.405	136.887	128.590	136.887
Bolivia	1.307.980	6.800	-	-	-	6.800
Brasil	-	-	11.060.233	57.946	51.008	57.946
Canadá	22.852.993	117.916	38.082.529	209.731	199.389	91.815

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Corea del Sur	413.177.605	2.153.520	-	-	-	2.153.520
Costa Rica	-	-	1.420.901	8 150	4 872	8 150
Chile	133.422.406	640.860	939.298.304	5.412.761	4.667.620	4.771.901
Taiwan	-	-	1.695.372	9.192	8.713	9.192
Dinamarca	-	-	100.122.840	569.653	476.717	569.653
Ecuador	151.629.175	837.815	6.934.363.226	38.158.293	36.106.106	-37.320.478
España (excluye Islas Canarias)	117.902.411	560.962	219.863.708	1.199.043	922.710	638.081
Estados Unidos	13.889 986.462	70.461.434	6.743.167.828	37.200 588	32.805.802	33.260.846
Francia	20.105.872	98 422	11.657.483	90.298	86.276	8.124
Ghana	-	-	3.872.260	28.531	18.848	28.531
Guadalupe y dependencias francesas	5.655.460	29.020	-	-	-	29.020
Guatemala	105.253	502	-	-	-	502
Haití	13.298.778	68.455	-	-	-	68.455
Hong Kong	50.690 648	261.587	-	-	-	261.587
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	9.644.863	48.859	42.519	48.859
Islandia	-	-	74.254.271	387.162	271.976	387.162
Italia	36.304.555	184.426	2.877.666	15.153	11.976	169.273
Japón	2.464 625.618	12 558.918	32.730 142	181.617	154.380	12.377.301
Marruecos (incluye Sahara Español)	1.127.588.366	5.284.741	-	-	-	5.284 741
México	-	-	175.336 653	958.163	817.266	958.163
Noruega	-	-	17.897.953	107.542	83.498	107.542
Nueva Zelanda	-	-	447.195.822	2 630.876	2.384.046	2.630.876
Holanda (Países Bajos)	975.814.753	4.908 762	274 908.777	1.502 518	1 187.136	3.406.244
Panamá	571.161.215	2.922.366	60.158.092	320.380	283.178	2.601.986
Paraguay	-	-	37.503.505	217.764	187.294	217.764
Perú	3.263.585.873	16 394.273	705 868.714	3 760.420	3.398.492	12.633.853
Portugal	-	-	1.083.388	5.210	3.924	5.210
Puerto Rico	915.606 866	4.681.079	3 386.887	17.009	15.828	4.664.070
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	17.696.388	82.092	26.174.394	145.140	114.614	63.048
República Dominicana	26.477.859	147.312	-	-	-	147.312
San Vicente, Isla	21.365.100	123.000	-	-	-	123.000
Singapur	9.045.585	45.226	-	-	-	45.226

Cuadro 9.1:5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Suecia	231.490	1.139	-	-	-	1.139
Suiza	11.406.384	58.060	259.766.777	1.393.551	1.189.393	1.335.491
Surinam	110.347.876	578.945	-	-	-	578.945
Trinidad y Tobago	143.200.200	660.000	-	-	-	660.000
Túnez	424.243.777	2.166.720	-	-	-	2.166.720
Unión Soviética (URSS)	20.537.907	101.570	-	-	-	101.570
Uruguay	-	-	9.676.949	49.200	40.954	49.200
Venezuela	37.767.969	184.710	47.524.526	255.440	216.202	70.730
No declarados	521.653	2.712	6.282.800	32.093	29.767	29.381
312. Elaboración de otros productos alimenticios, excepto bebidas	14.616.869.147	76.157.628	4.154.362.523	23.194.095	19.955.924	52.963.533
Alemania Occidental (República Federal)	1.513.847.528	8.019.383	209.148.303	1.150.897	985.105	6.868.486
Antigua, Isla	22.094.999	113.640	-	-	-	113.640
Antillas Holandesas (Aruba)	163.486.442	829.386	-	-	-	829.386
Arabia Saudita	11.927.167	56.112	-	-	-	56.112
Argentina	4.459.601	20.554	53.005.276	279.986	179.875	259.432
Australia	140.399.341	745.910	-	-	-	745.910
Austria	44.234.645	227.000	-	-	-	227.000
Bélgica y Luxemburgo	13.018	60	73.996.033	414.452	365.305	414.392
Bolivia	8.513.702	39.719	-	-	-	39.719
Brasil	-	-	66.568.434	364.953	287.864	364.953
Canadá	596.140.616	3.118.814	-	-	-	3.118.814
Costa Rica	1.544.647	8.120	-	-	-	8.120
Checoslovaquia	20.083.225	103.133	-	-	-	103.133
Chile	88.564.114	438.722	-	-	-	438.722
Dinamarca	41.141.243	191.570	10.854.074	68.063	62.300	123.507
Dominica, Isla	17.535.723	83.100	-	-	-	83.100
Ecuador	8.151.161	44.625	12.529.414	71.800	70.930	27.175
El Salvador	1.875.960	10.800	-	-	-	10.800
España (excluye, Islas Canarias)	87.707.743	448.365	37.021.529	196.245	154.401	252.120

Cuadro 9.1.5. (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Estados Unidos	2.474.281.356	12.866.271	2.556.668.482	14.351.746	12.338.595	1.485.475
Finlandia	32.151.988	168.800	-	-	-	168.800
Francia	230.825.232	1.244.443	82.343.705	471.235	392.255	773.208
Granada, Islas	12.629.196	67.014	-	-	-	67.014
Grecia	28.974.023	149.145	-	-	-	149.145
Guatemala	6.946.764	35.302	-	-	-	35.302
Haití	4.315.997	20.745	-	-	-	20.745
Irlanda del Sur (Eire)	19.558.638	104.640	-	-	-	104.640
Italia	-	-	322.185	1.900	1.688	1.900
Jamaica	1.957.275	10.031	-	-	-	10.031
Japón	2.991.193.286	15.778.072	3.446.662	19.356	16.675	15.758.716
México	-	-	11.037.431	59.885	52.160	59.885
Montserrat, Isla	17.315.969	83.324	-	-	-	83.324
Noruega	-	-	23.707.037	137.019	125.653	137.019
Holanda (países bajos)	391.623.915	2.061.584	113.866.360	628.214	513.186	1.433.370
Panamá	255.368.950	1.333.948	103.679.301	546.253	447.322	787.695
Perú	129.026.994	654.853	-	-	-	654.853
Puerto Rico	17.871.136	94.600	100.587.791	617.975	595.000	523.375
Reino Unido (incluye Canal)	-	-	-	-	-	-
Islas Normandas	4.489.828.045	23.145.184	405.729.824	2.201.658	2.013.952	20.943.526
República Dominicana	6.844.502	34.672	-	-	-	34.672
S. Cristóbal Nieves Anguilla Isla	17.342.777	83.340	-	-	-	83.340
San Vicente Isla	12.725.245	61.338	-	-	-	61.338
Santa Lucía, Isla	51.543.966	255.963	-	-	-	255.963
Sudáfrica, República de	1.115.940	5.250	-	-	-	5.250
Suecia	47.279.800	245.000	-	-	-	245.000
Suiza	391.599.240	2.068.750	256.644.787	1.431.812	1.187.496	636.938
Turquía	4.044.150	22.500	-	-	-	22.500
Uruguay	2.661.906	13.605	-	-	-	13.605
Venezuela	45.828.270	217.313	1.850.703	9.357	8.503	207.956
Yugoslavia	-	-	25.951.595	142.987	131.900	142.987
No declarados	160.293.712	832.928	5.403.597	28.302	25.759	804.626

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

	Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
		Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
313	Industrias de bebidas	520.304.885	2.600.957	3 000.544.992	16.079.091	13.722.175	- 13.478.134
	Alemania Occidental (República Federal)	-	-	5.641.641	29.989	24.026	- 29.989
	Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	564.538.956	2.933.713	2 535 750	- 2.933.713
	Antillas Holandesas (Aruba)	1.076.561	5.233	-	-	-	5.233
	Argentina	-	-	44.825.005	252 708	182.046	- 252.708
	Australia	-	-	482.929.894	2 459.350	2.083 923	- 2 459.350
	Bélgica y Luxemburgo	160.437	817	-	-	-	817
	Bolivia	76.979	370	13.068.626	66.755	60.000	- 66.385
	Canadá	3.300.632	15.528	266.780 013	1 584.259	1.284.090	- 1.568 731
	Corea del Sur	-	-	788.269	4.467	3.730	- 4.467
	Cuba	-	-	535 928	3.142	2.824	- 3.142
	Chile	-	-	388 935.295	2.103.051	1.779.160	- 2.103.051
	Dinamarca	-	-	734.579	4.233	4.090	- 4.233
	Ecuador	13.207.993	68.160	299.656	1.698	1.630	66.462
	España (excluye Islas Canarias)	3.483.483	17.490	61.919.459	337.828	244.814	- 320.338
	Estados Unidos	439.072.918	2.182.359	376.656.535	2.048.796	1.895 344	133.563
	Finlandia	-	-	6.140.115	30.682	21 798	- 30 682
	Francia	2.499.908	13.260	82.961.869	451.271	352 525	- 438.011
	Italia	-	-	31.608.962	174.626	148.324	- 174 626
	Holanda (Países Bajos)	-	-	13.312 064	72 273	61.473	- 72 273
	Panamá	6.475.030	34.219	43.632.368	237.131	220.726	- 202 912
	Perú	47.116.889	244.207	68.929.660	365.797	311.225	- 121.590
	Puerto Rico	3.705.100	18.630	-	-	-	18 630
	Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	128.955	684	520.688.927	2.784.268	2 389.461	- 2.783.584
	Unión Soviética (URSS)	-	-	9.056.047	47.950	34.965	- 47.950
	Venezuela	-	-	16.561.124	85.104	80.221	- 85.104
314.	Industrias del tabaco	225.203.043	1.168.823	1.407.191.193	7.664.171	6.652 720	- 6 495 348
	Alemania Occidental (República Federal)	-	-	46.456.965	258.266	230.232	- 258.266
	Antillas Holandesas (Aruba)	6 080.584	28.025	-	-	-	28.025

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Argentina	-	-	360.450.308	1.961.580	1 716.532	1.961.580
Bélgica y Luxemburgo	78.109	360	-	-	-	360
Brasil	-	-	493.456.281	2.653.993	2.248.365	2.653.993
Ecuador	-	-	55.963.595	285.864	200.200	285.864
Estados Unidos	13.235.747	67.573	433.308.559	2.405.102	2.169.478	2.337.529
Holanda (Países Bajos)	-	-	15.690.828	88.920	77.875	88.920
Panamá	81 732.850	422.000	1 864.657	10.446	10.038	411.554
Perú	2.296.285	11.829	-	-	-	11.829
Portugal	81 510.568	432.348	-	-	-	432.348
Suiza	116.889	620	-	-	-	620
Venezuela	40.152.011	206.068	-	-	-	206.068
321 Fabricación de textiles	18.204.290.461	93.275.493	5.812.874.032	31.783.285	28.864.198	61.492.208
Alemania Occidental (República Federal)	1.055 939.740	5.461.578	211.254.818	1.185.093	1.029.733	4 276 485
Alemania Oriental (República Democrática)	80.114.596	438.788	1 791.852	9.999	9 074	428 789
Antillas Holandesas (Aruba)	46.952 811	253.228	-	-	-	253.228
Argentina	19.989 264	96.667	60.299.820	360.496	327.862	263.829
Australia	122 613.160	621.251	-	-	-	621.251
Austria	19.471 636	98 956	11.387 740	65.641	58 902	33.315
Barbados	12.552.097	62 724	-	-	-	62 724
Bélgica y Luxemburgo	68.456 672	343.530	26.703.194	143.870	121.505	199.660
Belice	181.178	1.008	-	-	-	1.008
Bolivia	702.585	3 377	-	-	-	3.377
Brasil	278.766.075	1.414.738	788.905.040	4.376.508	3.903 286	2.961 770
Bulgaria	9.349.941	46.385	-	-	-	46.385
Canadá	474.482.482	2.414 536	186.072.841	1.050 716	988 275	1.363.820
Corea del Sur	4.433.800	22 000	26 779.034	128 974	121.251	106.974
Costa Rica	132.828.217	678.898	-	-	-	678 898
Cuba	287 645.757	1.497.320	-	-	-	1 497 320
Checoslovaquia	3.321 691	16.068	1.643.169	9.312	9 017	6.756
Chile	630 188.989	3.230 965	-	-	-	3.230.965

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países, 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial dólares
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
China	11.752.559	56.536	5.178.921	30.527	28.580	26.009
Taiwán	-	-	2.831.603	14.747	13.312	14.747
Dinamarca	53.310.772	283.029	3.763.186	19.913	12.470	263.116
Dominica, Islas	192.681	1.072	-	-	-	1.072
Ecuador	286.182.539	1.505.133	65.763.255	353.685	347.300	1.151.448
El Salvador	35.901.567	175.439	732.570	3.748	3.443	171.691
Emiratos de Arabia Unida	6.135.432	30.805	-	-	-	30.805
España (excluye Islas Canarias)	350.943.620	1.738.879	284.835.057	1.527.058	1.316.346	211.821
Estados Unidos	7.899.997.394	40.452.538	1.565.458.235	8.641.470	7.796.068	31.811.068
Finlandia	100.971.089	510.255	-	-	-	510.255
Francia	330.452.780	1.720.998	50.023.569	288.795	262.754	1.432.203
Granada, Isla	389.436	2.242	-	-	-	2.242
Guadalupe y dependencias francesas	1.248	6	-	-	-	6
Guatemala	96.525.002	502.699	3.256.745	19.197	16.238	483.502
Haití	1.773.858	8.276	-	-	-	8.276
Honduras	187.660.804	987.355	-	-	-	987.355
Hungría	4.086.482	18.900	-	-	-	18.900
Irlanda del Sur (Eire)	13.266.970	71.916	-	-	-	71.916
Israel	-	-	22.327.353	111.498	105.370	111.498
Italia	562.481.303	2.896.030	77.353.038	441.549	378.345	2.454.481
Jamaica	34.743.089	182.134	-	-	-	182.134
Japón	8.171.691	39.305	163.926.620	908.221	796.549	868.916
Libano	4.127.299	21.892	-	-	-	21.892
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	318.058	1.734	-	-	-	1.734
México	3.058.942	15.903	516.751.233	2.642.167	2.428.763	2.626.264
Nicaragua	20.385.815	100.477	-	-	-	100.477
Noruega	359.510	1.728	8.797.155	47.682	31.871	45.954
Holanda (Países Bajos)	358.042.627	1.897.865	8.531.806	45.401	35.555	1.852.464
Panamá	934.490.123	4.622.238	260.306.415	1.391.970	1.320.268	3.230.268
Paraguay	2.105.153	10.965	-	-	-	10.965
Perú	794.048.023	3.992.327	646.327.114	3.508.523	3.247.723	483.804
Polonia	-	-	661.199	3.252	2.800	3.252

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Portugal	-	-	4.762.814	23.867	20.871	23.867
Puerto Rico	289.540.445	1.476.487	9.700.241	55.462	49.445	1.421.025
Reino Unido (incluye Islas Normandas)	688.924.200	3.614.149	74.522.807	400.236	353.928	3.213.913
República Dominicana	90.954.521	470.730	-	-	-	470.730
Rumania	3.004.502	17.014	-	-	-	17.014
Santa Lucía, Isla	56.453	325	-	-	-	325
Singapur	-	-	4.299.727	26.157	22.500	26.157
Suecia	47.617.981	243.103	77.736.708	429.664	371.539	186.561
Suiza	485.623	2.750	39.756.489	227.552	205.625	224.802
Sri Lanka	2.828.357	16.283	-	-	-	16.283
Trinidad y Tobago	30.643.805	150.082	-	-	-	150.082
Uruguay	-	-	436.942.270	2.430.215	2.275.134	2.430.215
Venezuela	1.700.065.340	8.732.239	162.490.634	854.848	848.442	7.877.391
Virgenes, Islas (Norteamérica)	302.317	1.638	-	-	-	1.638
No declarados	-	-	999.760	5.272	4.054	5.272
322 Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado	15.162.319.603	76.968.493	2.111.659.642	11.502.223	10.615.703	65.466.270
Alemania Occidental (República Federal)	626.258.511	3.167.612	5.237.672	27.733	23.295	3.139.879
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	535.408	3.034	2.723	3.034
Antillas Holandesas (Aruba)	355.644.527	1.786.625	-	-	-	1.786.625
Argentina	4.958.014	25.776	-	-	-	25.776
Austria	-	-	28.338.063	157.706	145.428	157.706
Bahamas, Islas	3.666.279	17.657	-	-	-	17.657
Barbados	5.442.873	25.409	-	-	-	25.409
Bélica	1.079.440	5.153	-	-	-	5.153
Bolivia	637.892	2.940	-	-	-	2.940
Brasil	16.871.841	80.137	18.720.290	101.754	86.957	21.617
Canadá	624.295.861	3.249.059	9.317.384	46.790	34.200	3.202.269
Costa Rica	1.700.515	9.097	77.959	391	360	8.706
Chile	60.258.953	309.517	-	-	-	309.517

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Taiwán	-	-	10.480.495	59.886	55.473	59.886
Dinamarca	9.630.829	53.582	-	-	-	53.582
Ecuador	18.601.040	99.364	-	-	-	99.364
El Salvador	8.296.989	39.041	1.713.900	8.647	8.185	30.394
España (excluye Islas Canarias)	7.039.936	36.958	43.532.684	233.542	206.020	196.584
Estados Unidos	5.552.701.407	28.614.201	1.715.000.455	9.361.702	8.662.467	19.252.499
Francia	8.876.877	41.074	5.306.024	28.355	26.037	12.719
Guadalupe y dependencias francesas	924.895	4.351	-	-	-	4.351
Guatemala	2.672.283	13.629	-	-	-	13.629
Guayana Francesa	51.804	249	-	-	-	249
Honduras	4.395.991	21.637	-	-	-	21.637
Hong Kong	-	-	29.491.876	164.067	148.025	164.067
Italia	112.156.444	529.020	15.054.250	80.456	66.077	448.564
Japón	-	-	2.093.181	12.050	10.709	12.050
Liberia	8.220.972	39.225	-	-	-	39.225
Martinica	481.673	2.220	-	-	-	2.220
México	7.063.600	40.000	14.410	69	69	39.931
Nauru	8.322.000	40.000	-	-	-	40.000
Nicaragua	678.034	3.525	-	-	-	3.525
Noruega	3.549.816	19.343	-	-	-	19.343
Holanda (países bajos)	17.280.242	93.602	-	-	-	93.602
Panamá	2.726.659.651	13.472.942	214.672.578	1.148.257	1.079.813	12.324.685
Perú	2.219.496	11.537	2.375	12	100	11.525
Puerto Rico	245.323.910	1.237.571	11.259.543	63.304	55.744	1.174.267
Reino Unido (incluye Islas Normandas)	635.593	3.649	509.614	2.954	2.612	695
República Dominicana	9.212.576	46.615	-	-	-	46.615
Santa Lucía, Isla	68.785	396	-	-	-	396
Suecia	159.933.555	862.909	-	-	-	862.909
Suiza	4.475.151	23.180	301.481	1.514	1.499	21.666
Uruguay	840.250	3.953	-	-	-	3.953
Venezuela	4.531.975.552	22.891.597	-	-	-	22.891.597
Virgenes, Islas (Norteamérica)	9.215.546	44.141	-	-	-	44.141

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
323 Industrias del cuero y sucedáneos del cuero y pieles, excepto calzado y otras prendas de vestir	10.302.209.688	51.940.606	429.965.267	2.305.753	2.129.747	49.634.853
Alemania Occidental (República Federal)	55.314.968	284.680	1.009.691	5.712	5.128	278.968
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	112.625	638	573	638
Antillas Holandesas (Aruba)	151.230.276	770.740	-	-	-	770.740
Argentina	448.972	2.158	6.940.469	38.914	36.022	36.756
Australia	5.629.913	29.316	-	-	-	29.316
Austria	-	-	76.782	427	416	427
Bahamas, Islas	49.605.840	249.990	-	-	-	249.990
Barbados	540.704	2.868	-	-	-	2.868
Bélgica y Luxemburgo	387.356.253	1.980.185	18.814	94	92	1.980.091
Bermudas	3.907.557	19.931	-	-	-	19.931
Brasil	33.421.563	155.658	7.534.023	39.056	32.096	116.602
Caimán, Islas	2.614.038	12.847	-	-	-	12.847
Canadá	261.376.398	1.321.457	-	-	-	1.321.457
Costa Rica	15.836.365	76.151	3.725.269	18.324	18.000	57.827
Chile	13.007.384	68.461	-	-	-	68.461
Taiwán	-	-	1.894.638	10.409	8.705	10.409
Ecuador	-	-	320.063	1.699	606	1.699
El Salvador	64.303.535	318.708	-	-	-	318.708
España (excluye Islas Canarias)	8.149.285	42.615	4.060.432	22.456	19.654	20.159
Estados Unidos	4.964.029.748	25.005.876	142.026.314	761.188	692.955	24.244.688
Francia	114.492.787	608.872	3.142.441	18.515	17.263	590.357
Guadalupe y dependencias francesas	2.057.761	9.547	-	-	-	9.547
Guayana Francesa	4.382.258	22.397	-	-	-	22.397
Guyana	3.729.454	18.350	-	-	-	18.350
Hong Kong	12.207.608	60.609	7.063.218	38.222	31.306	22.387
Italia	254.409.893	1.319.274	3.059.568	15.995	11.491	1.303.279
Japón	2.093.281	11.350	3.542.631	20.545	16.200	9.195
Martinica	4.851.266	24.857	-	-	-	24.857

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2); según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Noruega	504.251	2.903	-	-	-	2.903
Holanda (países bajos)	37.602.324	198.373	-	-	-	198.373
Panamá	642.073.198	3.110.625	201.843.361	1.059.518	991.520	2.051.107
Perú	18.769.278	90.423	6.937.406	41.312	39.676	49.111
Portugal	18.569.469	96.540	-	-	-	96.540
Puerto Rico	145.111.700	730.187	450.155	2.510	2.197	727.677
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	17.148.089	89.320	4.631.045	29.121	27.256	60.199
República Dominicana	6.479.375	32.662	-	-	-	32.662
Singapur	5.313.515	27.765	-	-	-	27.765
Sudafrica, República de	359.032	1.739	-	-	-	1.739
Suiza	2.353.700	11.113	30.117.553	174.083	171.616	162.970
Trinidad y Tobago	9.766.522	48.014	-	-	-	48.014
Turquía	771.228	4.440	-	-	-	4.440
Venezuela	2.896.949.704	14.657.621	1.458.769	7.015	6.975	14.650.606
Virgenes, Islas (británicas)	5.210.262	25.758	-	-	-	25.758
Virgenes, Islas (Norteamérica)	80.230.934	396.226	-	-	-	396.226
324. Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado o moldeado de plástico	4.022.034.740	20.300.927	254.483.325	1.424.377	1.301.882	18.876.550
Alemania Occidental (República Federal)	446.498.355	2.246.294	15.099.243	78.224	58.961	2.168.070
Alemania Oriental (República Democrática)	4.944.829	24.330	131.023	743	666	23.587
Antillas Holandesas (Aruba)	232.467.401	1.172.729	-	-	-	1.172.729
Austria	-	-	25.796	127	76	127
Bahamas, Islas	148.879	774	-	-	-	774
Barbados	1.464.711	7.641	-	-	-	7.641
Bélgica y Luxemburgo	48.863.759	246.061	-	-	-	246.061
Bolivia	132.186	761	-	-	-	761
Brasil	-	-	9.590.991	53.042	39.907	53.042
Canadá	757.128	3.824	-	-	-	3.824
Taiwán	-	-	14.617.630	76.680	72.027	76.680

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Ecuador	13.305.922	70.530	-	-	-	70.530
España (excluye Islas Canarias)	-	-	7.363.656	43.330	33.975	43.330
Estados Unidos	1.097.272.055	5.521.619	59.313.233	310.616	286.775	5.211.003
Feroe, Islas	2.419.432	11.151	-	-	-	11.151
Francia	-	-	1.274.741	6.565	3.973	6.565
Guadalupe y dependencias francesas	96.118	443	-	-	-	443
Hong Kong	-	-	543.011	2.823	2.500	2.823
Italia	32.736.784	185.383	2.498.799	13.426	10.155	171.957
Japón	2.924.330	16.560	3.998.537	21.708	20.574	5.148
Martinica	11.580.910	58.263	-	-	-	58.263
Panamá	248.305.556	1.265.370	128.233.431	752.012	710.273	513.358
Perú	179.157	915	-	-	-	915
Puerto Rico	88.921.969	450.047	6.061.940	31.122	28.270	418.925
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	943	5	-	-	-	5
República Dominicana	1.075.518	5.400	-	-	-	5.400
Suecia	24.270.157	123.298	-	-	-	123.298
Trinidad y Tobago	89.482.779	434.331	-	-	-	434.331
Venezuela	1.672.257.682	8.445.831	5.731.294	33.959	33.750	8.411.872
Virgenes, Islas (Norteamérica)	765.004	4.006	-	-	-	4.006
No declarados	1.163.176	5.361	-	-	-	5.361
331. Industria de la madera y productos de madera y de corcho, excepto muebles	2.980.688.741	15.104.241	606.216.876	3.335.539	2.977.463	11.768.702
Alemania Occidental (República Federal)	12.084.308	63.900	16.266.675	84.341	64.241	20.441
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	105.664	561	530	561
Antigua, Isla	781.092	3.600	-	-	-	3.600
Antillas Holandesas (Aruba)	50.775.075	256.995	-	-	-	256.995
Argentina	14.479.003	75.478	-	-	-	75.478
Barbados	3.755.751	17.310	-	-	-	17.310
Bélgica y Luxemburgo	43.394	200	-	-	-	200
Brasil	-	-	5.476.852	27.965	24.745	27.965

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Canadá	45.456.053	234.840	433.536	3.232	2.864	231.608
Colombia	-	-	170.392	855	742	855
Costa Rica	40.139	185	25.382.720	134.853	124.372	134.668
Taiwán	-	-	2.817.832	14.439	9.848	14.439
Ecuador	165.618	898	9.222.055	47.107	46.172	46.209
El Salvador	5.777.967	28.425	116.781	620	360	27.805
España (excluye Islas Canarias)	213.402	1.050	34.282.549	201.547	185.024	200.497
Estados Unidos	649.717.636	3.244.451	311.583.774	1.735.778	1.522.969	1.508.673
Francia	14.767.178	69.517	10.829.533	55.577	51.378	13.940
Guayana Francesa	59.087	284	-	-	-	284
Haití	4.080.772	18.808	-	-	-	18.808
Honduras	16.662.991	88.220	154.001.816	832.443	786.029	744.223
Hong Kong	-	-	5.472.711	28.280	21.190	28.280
Italia	4.207.014	24.220	4.254.494	25.607	20.329	1.387
Jamaica	3.004.596	14.244	-	-	-	14.244
Japón	-	-	70.249.557	39.524	33.501	39.524
Panamá	384.374.184	1.924.700	2.209.559	12.006	11.459	1.912.694
Perú	13.787.770	69.342	114.179	583	540	68.759
Portugal	-	-	12.307.320	67.538	51.141	67.538
Puerto Rico	31.709.567	167.798	85.999	496	443	167.302
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	26.863.449	142.874	1.395.601	7.518	6.692	135.356
República Dominicana	27.746.261	132.003	-	-	-	132.003
Santa Lucía, Isla	3.620.411	18.584	-	-	-	18.584
Suecia	1.860.327	10.710	1.121	7	6	10.703
Suiza	-	-	688.476	3.787	3.514	3.787
Uruguay	24.125.279	116.499	-	-	-	116.499
Venezuela	1.640.216.576	8.377.357	1.700.122	10.611	10.434	8.366.746
Virgenes; Islas (Norteamérica)	313.841	1.749	-	-	-	1.749
Nó declarados	-	-	47.558	264	219	264

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
332. Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos	1.557.120 987	7 935.695	90 661.666	484.445	417.529	7.451.250
Antillas Holandesas (Aruba)	25.137.040	123.715	-	-	-	123.715
Argentina	-	-	309.285	1 553	1 088	-1.553
Bélgica y Luxemburgo	1.259.616	7.133	-	-	-	7.133
Brasil	-	-	89.202	634	483	-634
Canadá	268 251	1.262	-	-	-	1.262
Costa Rica	9.427	50	-	-	-	50
Taiwán	-	-	3.096.322	17.758	15.552	-17.758
Ecuador	1.338.563	7.100	2.815.724	17.129	16.611	-10.029
El Salvador	1.960.712	10.400	-	-	-	10.400
Emiratos de Arabia Unida	9.037.276	43.438	-	-	-	43 438
España (excluye Islas Canarias)	356.606	2.053	-	-	-	2 053
Estados Unidos	481.415 288	2 464 524	37 995.046	201.732	181.516	2.262 792
Francia	-	-	15.703.079	78.948	54.942	-78.948
Guadalupe y dependencias francesas	65 091	300	-	-	-	300
Italia	-	-	775.267	4.313	3.550	-4.313
Japón	-	-	7.948.292	46.668	35.480	-46.668
Martinica	66.209	320	-	-	-	320
Holanda (países bajos)	77 638	382	-	-	-	382
Panamá	40 902 611	202.685	21.525.123	113.683	106 527	89.002
Puerto Rico	9 301.405	44.227	-	-	-	44.227
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	404.326	2.027	1 780	-2 027
Venezuela	985 925.254	65.028.106	-	-	-	5.028.106
341. Fabricación de papel y productos de papel	6 242.577.226	31 917.912	24.018.984.639	129.369.367	104.254.997	-97.451.455
Alemania Occidental (República Federal)	779 788 501	3 942.449	487.675.992	2.714.298	2.321.366	1.288.151
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	9.636.056	53.580	45.960	-53.580

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Antillas Holandesas (Aruba)	2.229.906	12.309	-	-	-	12.309
Arabia Saudita	12.515.697	71.932	-	-	-	71.932
Argentina	5.102.032	27.200	555.804.911	3.024.775	2.416.357	2.997.575
Australia	64.437	335	-	-	-	335
Austria	-	-	43.853.160	231.393	193.562	231.393
Bahrein, Isla	392.030	2.220	-	-	-	2.220
Barbados	11.327.997	57.377	-	-	-	57.377
Bélgica y Luxemburgo	521.909.008	2.598.899	28.751.267	153.675	135.167	2.445.224
Brasil	-	-	915.221.246	5.036.289	3.858.260	5.036.289
Canadá	214.165	1.050	5.364.185.853	29.077.045	24.021.354	29.075.995
Costa Rica	75.757.967	388.932	-	-	-	388.932
Checoslovaquia	217.674.690	1.114.230	18.856.386	102.307	79.368	1.011.923
Chile	240.564.881	1.255.979	2.991.948.942	16.054.757	13.082.339	14.798.778
Dinamarca	-	-	615.942	3.080	1.244	3.080
Ecuador	813.725.565	4.095.750	68.541.751	365.640	355.030	3.730.110
El Salvador	42.874.185	223.688	-	-	-	223.688
España (excluye Islas Canarias)	2.143.401	11.018	152.400.530	830.536	688.936	819.518
Estados Unidos	2.104.839.053	10.871.145	9.232.960.440	48.966.957	37.774.189	38.095.812
Finlandia	-	-	1.935.165.180	10.671.964	8.869.901	10.671.964
Francia	-	-	140.882.399	776.181	680.160	776.181
Guatemala	75.497.268	384.125	-	-	-	384.125
Guayana Francesa	10.611	51	-	-	-	51
Honduras	123.477.250	612.217	-	-	-	612.217
Hungría	38.711.815	195.003	3.950.986	19.841	17.525	175.162
Irlanda del Sur (Eire)	6.296.451	36.249	1.628.785	9.087	8.160	27.162
Israel	2.763.661	14.659	-	-	-	14.659
Italia	258.185.674	1.333.343	180.423.542	979.747	824.222	353.596
Japón	-	-	398.566.052	2.184.979	1.844.078	2.184.979
Koweit	3.427.788	19.411	-	-	-	19.411
México	23.082	120	49.908.894	272.000	254.331	271.880
Nicaragua	2.410.733	12.787	-	-	-	12.787
Noruega	16.475.351	82.792	143.770.762	826.925	696.657	744.133

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesqs	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Holanda (países bajos)	-	-	48 388.349	257.362	212.878	- 257.362
Panamá	201.594.832	1.055 243	14.806 770	86.085	82 898	969.158
Perú	224 117.140	1.163.621	-	-	-	1 163.621
Puerto Rico	260.766 651	1.334.084	1.074.369	5 822	5 245	1.328.262
Qatar	6.497.249	37.405	-	-	-	37.405
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	6.448.667	35.864	696 803.635	3 698.119	3 350.188	- 3 662.255
República Dominicana	18.878.152	92.406	-	-	-	92 406
San Vicente, Isla:	184.430	1.000	-	-	-	1 000
Santa Lucía, Isla	184 430	1 000	-	-	-	1 000
Sudafrica, República de	-	-	3.615 836	20.255	15.150	- 20.255
Suecia	52.375 110	257 869	395.179 648	2.253.440	1.809 116	- 1.995 571
Suiza	-	-	125.896 566	647.891	572 679	- 647.891
Surinam	51.221 235	260.745	-	-	-	260.745
Trinidad y Tobago	2 009.014	11.566	-	-	-	11 566
Venezuela	59.927.117	301.839	5 755.351	31.812	28.684	270.027
Yugoeslavia	-	-	2 514.801	12 370	9.300	- 12 370
No declarados	-	-	200 138	1.155	693	- 1.155
342 Imprentas, editoriales e industrias conexas	11.323 221.507	57 617.663	6.878 015.217	38.556.914	33 731.649	19 060 749
Alemania Occidental (República Federal)	24.200 317	120 404	283.531.673	1.519 677	1.286.084	- 1.399.273
Alemania Oriental (República Democrática)	1.835.026	8 730	-	-	-	8.730
Antillas Holandesas (Aruba)	6 986.908	34.484	-	-	-	34.484
Arabia Saudita	-	-	4.345.482	22.590	18 900	- 22 590
Argentina	178.074.181	872 876	163.405.484	895 685	812.093	- 22.809
Australia	12.077 185	62.541	-	-	-	62.541
Austria	-	-	6.999 741	39 717	36 747	- 39.717
Bélgica y Luxemburgo	17.901.943	84.998	11.523.596	64.407	60 323	20 591
Bolivia	58.143 375	275.635	-	-	-	275.635
Brasil	17.175.899	91.434	15.180.927	91.587	73.956	- 153
Bulgaria	1.769.004	8.727	-	-	-	8 727

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial- (dólares)
	Valor FOB pésos	Valor FOB dólares	Valor CIF pésos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Canadá	4.694.061	23.763	4.506.090	26 113	23 073	- 2.350
Costa Rica	152.995.854	785.101	761.780	4.967	3.550	780.134
Cuba	-	-	1.059.516	6.365	3.360	- 6 365
Checoslovaquia	1.913.265	9.774	-	-	-	9.774
Chile	85.815.562	437.054	6.980.329	46.323	39.205	390.731
Taiwán	-	-	1.970.273	10 343	3.019	- 10.343
Dinamarca	1 981.886	10 122	7.059.025	36.316	28.929	- 26.194
Ecuador	1.636 780.390	8 374.041	11.915 473	62.108	59.701	8.311.933
El Salvador	18 476.852	95.590	-	-	-	95.590
España (excluye Islas Canarias)	100.261.291	501.734	3.065.592.122	17 034.454	15.283.391	- 16.532.720
Estados Unidos	2.709.074.397	13.928.358	1.419.155.989	7.874.989	6.483.711	6.053.369
Etiopía	910.862	4.652	-	-	-	4.652
Francia	67 304.848	345.400	81.320.865	468.337	373.266	- 122.937
Ghana	8.864.707	41.184	-	-	-	41.184
Guatemala	124.946.862	638.688	-	-	-	638 688
Honduras	69.211.802	350.274	36.028.552	180.661	88.375	169.613
Hungría	1.416.696	6.937	-	-	-	6.937
Irlanda del Sur (Eire)	5.780.352	30 020	2.460 436	12.356	11 762	17 664
Israel	13.510.996	66 224	114.915	575	180	65.649
Italia	21 241.338	109.900	24.825.397	142 961	126.452	- 33.061
Japón	32 322.928	165.023	34.544 439	186.776	160.893	- 21.753
Jordania	5.387.915	28.011	-	-	-	28.011
Kenia	2.131.517	10.702	-	-	-	10.702
Marruecos (incluye Sahara Español)	2.001.399	10.743	-	-	-	10.743
México	503.636.213	2.595.666	299.158.824	1.658.032	1.483.623	937 634
Nicaragua	4.337.177	21.770	-	-	-	21.770
Noruega	85.717	412	-	-	-	412
Holanda (países bajos)	5.192.119	27.078	107.370.287	558.306	535 054	- 531.228
Panamá	1.191.938.627	5.936.749	211.200.116	1.584.456	1.428 621	4 352.293
Paraguay	524.267	2.837	-	-	-	2 837
Perú	1.029.661.190	5.135.273	13 769.745	76.071	68.414	5.059.202
Puerto Rico	407.396.996	2.071.617	43.629.255	214.723	86.393	1.856.894

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	167.271.504	856 828	945 958.422	5.332.283	4.791.249	- 4.475.455
República Dominicana	107.017 601	552.750	-	-	-	552.750
Rumania	517.056	2 928	-	-	-	2.928
Sudan	3 365 201	17.063	-	-	-	17.063
Suecia	3.618.171	17 461	8.078.182	39.225	32 578	- 21 764
Suiza	1.319.434	6 492	7.972.806	43 874	35.208	- 37.382
Tailandia	2.241.282	11 729	-	-	-	11 729
Turquía	28 495.363	157 028	-	-	-	157.028
Unión Soviética (URSS)	-	-	15.581.681	85 337	74.243	- 85.337
Uruguay	1.201 869	6.165	-	-	-	6.165
Venezuela	2.479 342.285	12.660 285	39 675.292	224 518	214.018	12.435.767
Virgenes, Islas (Norteamérica)	12 150	56	-	-	-	56
Zaire	151 414	745	-	-	-	745
No declarados	706.251	3.607	2.338.503	12.782	5.278	- 9.175
351 Fabricación de sustancias químicas industriales	20.850 999.456	106.452 936	138.613.191.055	754.992.636	665.258.946	- 648.539.700
Alemania Occidental (República Federal)	2 789 504	14.020	13.470 273.375	73.647.168	65 727 305	- 73 633.148
Alemania Oriental (República Democrática)	312 607	1.504	2 555.578 193	13.895.734	11.045.657	- 13.894 230
Antillas Holandesas (Aruba)	271.263	1 340	1 609.409	9 464	8.424	- 8.124
Argentina	1.166.616.905	5.893 661	2.428 020.882	13.354.867	11.114 321	- 7 461 206
Australia	31 185.286	169 125	14.177.830	78 329	65 025	- 90.796
Austria	-	-	177.390 185	1.060.94	959 556	- 1 060 094
Bahamas, Islas	-	-	9.955 753	52.849	52 000	- 52.849
Barbados	1 277.567	6 286	1.220.989	5 872	5 695	- 414
Bélgica y Luxemburgo	1.811 479	9.283	2.510.848 623	13 480 874	11.833.087	- 13 471.591
Bélice	87.533	487	-	-	-	487
Bermudas	-	-	722 797.713	3.780.442	3.479.357	- 3.780.442
Bolivia	108.117.890	537.904	12 860 659	71.496	68 030	- 466 408
Brasil	556.394 820	2.848.207	4.167 876 891	22.365.308	19.001.332	- 19 517.101
Bulgaria	423 459	2.093	303.878 546	1.529.191	1.159.430	- 1.527.098

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Canadá	54.947	280	1.995 155.434	10.938.816	9.595 012	- 10.938 536
Corea del Norte	-	-	4.586.095	25.495	24.440	- 25 495
Corea del Sur	-	-	222.941 198	1 143.840	964 894	- 1.143 840
Costa Rica	145.054.925	715.334	10 891.359	60.802	58 760	654.532
Cuba	3.473 463	17.734	-	-	-	17.734
Checoslovaquia	318 349	1 645	35.418 631	202.480	160.615	- 200.835
Chile	2.185.335.828	11.206 740	624.014.125	3.414.069	2 657.366	7 792.671
China	546.095	2.627	175.389.244	939 830	789.478	- 937.203
Taiwán	-	-	106 813.824	563 408	484 350	- 563.408
Dinamarca	-	-	607 281.899	3 412.556	3.122.660	- 3.412 556
Ecuador	2.361 282.506	12 091.749	249.706.902	1.344.084	1.296 709	10.747.665
Egipto	5 032.958	28.975	-	-	-	28 975
El Salvador	34.087.656	174.949	-	-	-	174.949
España (excluye Islas Canarias)	1 456 742	7 484	4 562 031 523	25.132.460	21.764.893	- 25 124.976
Estados Unidos	4.956.169.229	25.311.709	55 683.408 139	303.095 182	264.831.982	- 277.783.473
Filipinas	-	-	9.720.806	50 589	45 698	- 50.589
Finlandia	-	-	1.213.598.548	6 698.302	5.936.785	- 6.698 302
Francia	18 318 677	98.230	2.758 268.936	15.137.468	13 601.882	- 15.039 238
Gambia	-	-	1 726 947	9 363	7 919	- 9 363
Guatemala	61.947 320	329.667	-	-	-	329 667
Guinea	-	-	1.782 335	9.104	6.111	- 9.104
Guyana	38.402.684	190.995	-	-	-	190 995
Honduras	26 028.889	126.040	42.307 044	243.251	195.332	- 117.211
Hong Kong	-	-	51.896 437	308.877	279.183	- 308.877
Hungría	248 740	1.217	793.383.807	4 207 886	3.659.184	- 4.206.669
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	867.861	5.280	5.100	- 5.280
Irán	-	-	1.064.388	6 475	5 700	- 6 475
Irlanda del Sur (Eire)	2 215 592	11.210	334.525.481	1.878.895	1.839.808	- 1.867.685
Israel	-	-	295 807.463	1.538.726	1.280 633	- 1 538.726
Italia	150.200 168	835 162	1.430.498 552	7.697.904	6.668.980	- 6.862.742
Jamaica	26.437 242	128.951	-	-	-	128.951
Japón	5.627 006	29 684	3 390.736.931	18.528 797	15 880.702	- 18.499.113

Cuadro 9.1.5 (continuación)
Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
México	194.732.342	994.704	7.943 353 261	42.320.697	37 776.702	- 41.325 993
Nicaragua	44.553 961	216 079	-	-	-	- 216.079
Nigeria	-	-	16.992.325	90.202	89.190	- 90 202
Noruega	16 644	80	135 044 775	699 951	580.050	- 699.871
Holanda (países bajos)	341 580 280	1 831 208	2 816 378.257	15 766.753	14 468 359	- 13 935.545
Panamá	552 406.148	2.875 589	1.589.271 203	8.646.281	8 226.002	- 5.770.692
Paraguay	1 760 103	8 460	49.828 268	270.307	232 467	- 261.847
Peru	3 457 887.690	17.439.578	6.483.328 650	34.510 750	30 943.521	- 17.071.172
Polonia	-	-	143 719 731	781.567	558.650	- 781.567
Portugal	-	-	1 661.079	10.733	6 802	- 10.733
Puerto Rico	319.281 990	1.607.169	457 292 260	2.462.717	2.409.802	- 855.548
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	72 714	384	5.620 480.427	30.656.220	27 742 437	- 30.655 836
República Dominicana	84 407.718	411 747	-	-	-	- 411 747
Rumania	127.675	723	4.712.692	28.670	19 500	- 27 947
Singapur	-	-	785.898	3.947	2 317	- 3 947
Sri Lanka	6.273.855	31.500	-	-	-	- 31.500
Sudafrica, República de	26 290	132	78.714.581	428 724	277.414	- 428.592
Suecia	101 686	537	479 976 515	2 703.730	2 195.739	- 2 703 193
Suiza	7.219 602	40 520	4 936.453 100	26 760.101	25.541.263	- 26 719.581
Trinidad y Tobago	2 164.923	10 185	-	-	-	- 10.185
Unión Soviética (URSS)	-	-	1.407.662.354	7 931.476	6 072 660	- 7.931.476
Venezuela	3 946 858 506	20.190.049	5 409 177.407	30.642 642	29.144.171	- 10.452 593
Virgenes, Islas (Británicas)	-	-	978 524	5.545	4.561	- 5 545
Virgenes, Islas (Norteamérica)	-	-	11 173.050	64.387	57.838	- 64 387
Yugoeslavia	-	-	44.997 490	276.578	222 177	- 276.578
Zona del Canal de Panamá	-	-	354.512	1.843	1.641	- 1.843
No declarados	-	-	541 739	3 188	2.288	- 3 188

Cuadro 9.1.5 (conclusión)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
352 Fabricación de otros productos químicos	7 029.562.708	36.115 869	34 106 656 340	187.512.494	172.510.670	- 151.396.625
Alemania Occidental (República Federal)	538.228.218	2.868 885	5 033 980 054	27.435.989	25.349.725	- 24.567.104
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	20 826 116	107.886	96.401	- 107.886
Antillas Holandesas (Aruba)	56 085 757	312.132	18 268.096	97.237	88.425	- 214.895
Argentina	-	-	388 834 897	2 110.974	1.938.544	- 2.110.974
Australia	-	-	8 258 350	57 999	56.107	- 57.999
Austria	6.610 226	33.000	388.029.206	2.183 647	2.050 735	- 2 150 647
Bahamas, Islas	524 841	2 920	-	-	-	2 920
Barbados	262.420	1.460	-	-	-	1.460
Bélgica y Luxemburgo	37 167 381	189 476	282 487 322	1.532.758	1.383 292	- 1 343 282
Bermúdas	-	-	6.002 143	33.444	32.400	- 33.444
Bolivia	16 297 394	81 064	-	-	-	81.064
Brasil	15.896.850	84 320	848.512 278	4 733 487	4 111.184	- 4.649.167
Bulgaria	-	-	1.640 633	8 380	7 400	- 8 380
Canadá	54.483.729	278 387	74 424.432	419.234	399.014	- 140 847
Corea del Norte	-	-	8.588.593	44.331	37.751	- 44 331
Corea del Sur	-	-	57.001.785	301.980	257 482	- 301.980
Costa Rica	15.924.162	81 424	2.117 053	11.467	10.556	69.957
Chile	228 331 525	1 141 746	6.828 801	40 269	35.612	1.101.477
China	-	-	8.492 868	46.814	44.000	- 46.814
Taiwán	-	-	1.371 708	7 562	7.192	- 7 562
Dinamarca	-	-	286 881 899	1 632 261	1 497 615	- 1 632.261
Ecuador	2 447 978 455	12 484.034	308.430.274	1.711.008	1 684.329	10.773 026
El Salvador	146.688.500	752.359	8.261.140	44.879	44.304	707.480
España (excluye Islas Canarias)	45.552 670	235.129	707.061.434	3.935.649	3.587.208	- 3 700.520
Estados Unidos	753.807.058	3.786 758	12.144 416 188	67 172.263	61.155 202	-63.385.505
Finlandia	-	-	27.609.684	151.774	105 754	- 151.774
Francia	51 303 887	271 231	991 140 654	5.483.912	4.935.733	- 5.212 681
Granada, Isla	538.536	2 920	-	-	-	2 920
Grecia	-	-	1.280.429	6.831	5.710	- 6.831

Cuadro 9.1.5 (continuación)
Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación
Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países
1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Guatemala	137 734.961	703 764	-	-	-	703.764
Haití	1.317.204	6.720	-	-	-	6.720
Honduras	177 701 831	90.872	-	-	-	907.872
Hong Kong	-	-	9.966.368	56.962	55.700	56.962
Hungría	-	-	183.603 056	1.001 383	906 533	1.001.383
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	16 223.103	90.528	89.256	90.528
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	143 151.452	773.481	741.812	773.418
Israel	-	-	67.851	325	100	325
Italia	548.748	2 700	462.476.798	2.521.661	2.265.455	2 518 961
Jamaica	-	-	82 384	412	300	412
Japón	1.190.336	5.600	625 433.119	3.429.793	3.093 500	3.424.193
Jordania	428.843	2.300	-	-	-	2.300
México	56 527.604	302 202	1.031.861 354	5.544.162	4 998.363	5.241.960
Nicaragua	110 478 920	587 727	-	-	-	587 727
Noruega	-	-	39.476.906	208.437	118.445	208 437
Holanda (países bajos)	47.260.991	272 084	674 878.374	3 751.218	3.523 651	3.479 134
Panamá	749 554.414	3 927 067	1 793 863.528	9.764 149	9 479.7693	5 837.082
Paraguay	894 428	4.650	-	-	-	4.650
Perú	486 885 032	2 441.974	602 074.139	3.424.166	2.956 649	982.192
Portugal	-	-	2.090 075	11 844	10.830	11.844
Puerto Rico	38.201 326	202 343	2.012 721.559	10 903.524	10 806.978	10.701 181
Reino Unido (incluye Islas Normandas)	2 169 700	10.000	1.251 094.026	6.871.576	6.078 178	6.861 576
República Dominicana	237.345 502	1 254 070	-	-	-	1.254 070
Rumania	-	-	2 298 327	1.305	10 010	11.305
Santa Lucía, Isla	673.170	3 650	-	-	-	3.650
Singapur	45.340 748	213.308	76.132 124	400.216	230 902	186 908
Suecia	-	-	227.248.001	1 284.736	1 148.910	1.284.736
Suiza	-	-	2.629 994 443	14 370.809	13.477 615	14.370 809
Trinidad y Tobago	10 046 429	47 379	-	-	-	47.379
Unión Soviética (URSS)	-	-	10.088 545	49 788	42 104	49 788
Uruguay	872 346	4.606	18 965	91	50	4.515
Venezuela	508 607 995	2 608 061	575.382 951	3.105 844	2.965 908	497.783

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Virgenes, Islas (Norteamérica)	100 571	547	-	-	-	547
Yugoslavia	-	-	103.193.357	609.986	576 709	609 986
No declarados	-	-	2 489.498	14.063	11.344	14.063
353 Refinerías de petróleo	51.715 656 045	262 458.721	28 674 402.522	150.380 022	138.608 412	112.078.699
Alemania Occidental (República Federal)	440.330	2.535	31.661.165	176.145	137 943	173.610
Antillas Holandesas (Aruba)	3.969 034 445	19 985 393	3.315 111.458	16.686.435	15 142.283	3.298.958
Argentina	-	-	32 439 956	197.347	159.984	197 347
Bahamas, Islas	4.431.305.605	23.608.244	-	-	-	23 608 244
Brasil	-	-	1.773 150 465	9.695.530	9 116.995	9 695.530
Bulgaria	1.020 486.717	4.703.354	-	-	-	4 703 354
Canadá	-	-	538.361	3.275	1 197	3.275
Cuba	-	-	511 259 555	2.761.028	2 669.342	2 761.028
China	-	-	428 777.043	2 281.865	1 798.726	2.281.865
Ecuador	12.502 441	65 680	-	-	-	65.680
España (excluye Islas Canarias)	-	-	1 803.179 463	9 058.297	8.201 985	9.058 297
Estados Unidos	29 974 911 843	145 889 534	2.154 930.241	12.059.009	10.865.104	133.830 525
Francia	-	-	1.055 686	6 290	6 071	6.290
Hungría	-	-	1 915.870	9.786	7.177	9 786
Italia	705 892 204	3 320 908	15.563.658	86.275	82.403	3 234.633
Japón	-	-	1 836 209	12.390	11.565	12.390
México	-	-	9.008 456 526	45.407.931	40 126.281	45 407.931
Nicaragua	81.342.249	406 987	-	-	-	406.987
Holanda (países bajos)	-	-	1 214 558 126	6 427 803	6.253.456	6.427 803
Panamá	274 903	1.404	589.350.409	3.265 781	3.193.147	3 264 377
Perú	20 095.308	104.523	1.702.092 104	9.174 024	8 921 312	9 069 501
Puerto Rico	3.201 804.287	16 376.358	4.699.501.786	25.544.594	24.945 243	9.168.236
Reino Unido (incluye Islas Normandas)	1 084.849.235	5.966 484	83.761.865	463.899	396 273	5.502.585
Suecia	-	-	38 301	192	145	192
Suiza	-	-	1 934 611	10 451	9.069	10.451
Venezuela	892 528 877	4 113.605	1 303.268 158	7.051 567	6 562.611	-2.937 962
No declarados	7.320.187.601	37.913 712	21.506	108	100	37.913.604

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
354 Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	1.964.895 393	9 995 363	635 433 462	3.509.181	3.023.462	6.486 182
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	151.603 006	820.756	706.723	- 820.756
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	3.734.897	20.970	17.948	- 20.970
Argentina	-	-	264.988	1.527	700	- 1.527
Bélgica y Luxemburgo	-	-	148.933	828	621	- 828
Brasil	-	-	8 284.190	42.601	35.534	- 42.601
Canadá	-	-	17 811	138	26	- 138
Costa Rica	2 934.048	14.058	-	-	-	14 058
Dinamarca	-	-	159.448	865	777	- 865
Ecuador	22.070 919	107 992	-	-	-	107.992
El Salvador	1.997 689	9 513	-	-	-	9.513
España (excluye Islas Canarias)	-	-	19.258.849	99.598	80 201	- 99 598
Estados Unidos	10 789.155	58.500	360 867.899	2.027.963	1 754.260	- 1.969.463
Francia	-	-	6.830.289	35.662	33 464	- 35 662
Guatemala	137.739	648	-	-	-	648
Honduras	812.916	4.680	-	-	-	4.680
Italia	-	-	8.514 789	47.559	41 506	- 47.559
Japón	-	-	2.248.470	13.213	11.184	- 13.213
México	-	-	21.446.527	119 814	98 140	- 119.814
Holanda (países bajos)	5 029.631	28.560	1.896.230	10 774	9.678	17.786
Panamá	1.547.256	8 085	582 980	3.241	3 069	4 844
Perú	10.544.988	52.669	13 113.015	63.059	49.800	- 10.390
Puerto Rico	-	-	108.255	658	525	- 658
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	10 915.261	56.882	47.847	- 56 882
República Dominicana	18 180.349	94.171	-	-	-	94.171
Singapur	-	-	179.982	904	650	- 904
Suiza	-	-	17 294.898	94.344	83 740	- 94.344
Uruguay	2.083.210	10 250	-	-	-	10.250
Venezuela	1.888 767.493	9.606 237	7 865.269	47.273	46.589	9 558.964
No declarados	-	-	97.476	552	480	- 552

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
355. Fabricación de productos de caucho	1.133.113.967	5 794.730	4.765.702.900	26.881.078	23.310.638	- 21 086.348
Alemania Occidental (República Federal)	13.391	63	231.285.066	1.320.698	1.199.964	- 1.320.635
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	4.566.506	2.203	28.046	- 29.203
Antillas Holandesas (Aruba)	4.951.609	23 305	2.809.761	17.126	16.724	- 6.179
Argentina	-	-	23.649.541	145.074	133.319	- 145.074
Australia	-	-	5.542.301	32.195	25.054	- 32.195
Austria	-	-	7.038.283	39.956	37 551	- 39.956
Barbados	3.047.427	14.758	-	-	-	- 14.758
Bélgica y Luxemburgo	-	-	9 369.858	52.671	47.571	- 52 671
Brasil	352.999	1 914	101 427.755	566.999	475.351	- 565.085
Canadá	6 457 004	34.135	36.479 499	210 539	167.879	- 176.404
Colombia	-	-	1.901.325	9.884	6.840	- 9.884
Corea del Norte	-	-	14.640.454	80.260	65.620	- 80.260
Corea del Sur	-	-	118.147.843	641.664	499 760	- 641.664
Costa Rica	15.586.214	77 727	-	-	-	- 77.727
Checoslovaquia	-	-	3 688.880	19.538	14.679	- 19.538
Chile	5.706 597	27.680	-	-	-	- 27.680
Taiwán	-	-	49.486.505	264 830	208.377	- 264.830
Dinamarca	-	-	14.665 730	79.301	70.700	- 79.301
Ecuador	129.210.744	670 702	-	-	-	- 670.702
El Salvador	5.082.278	26.170	-	-	-	- 26.170
España (excluye Islas Canarias)	11.312	60	60.192.209	344.576	302.767	- 344.516
Estados Unidos	392.246 078	2.002.270	2 201 157.730	12.465.373	11.227 101	- 10 463.103
Feroe, Islas	-	-	21.595	120	70	- 120
Filipinas	-	-	1 206.065	6.705	6.239	- 6 705
Finlandia	-	-	12 168.264	78.723	67.667	- 78.723
Francia	-	-	161 961 543	921.733	799.809	- 921.733
Guadalupe y dependencias francesas	132.135	609	-	-	-	- 609
Guatemala	1 092.063	5 591	-	-	-	- 5.591
Honduras	11.436.688	52 828	-	-	-	- 52.828
Hong Kong	-	-	1.695	9	8	- 9

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	15.845	82	67	- 82
Israel	-	-	42.105	218	157	- 218
Italia	-	-	145 087.601	948.517	814.760	- 948.517
Japón	-	-	935.421 014	5.138 640	4.090 387	- 5.138.640
Libano	-	-	116.889	548	444	- 548
Martinica	12.483	60	-	-	-	- 60
México	1 877 018	8 951	16.260.174	91.436	88.352	- 82.485
Noruega	-	-	5.097 184	30.967	25.645	- 30.967
Nueva Zelanda	-	-	363.573	1.754	682	- 1.754
Holanda (países bajos)	-	-	36.805 027	193 128	174 804	- 193 128
Panamá	35 617.461	172.009	251.084 576	1.376.131	1.165.949	- 1.204.122
Perú	202 960 847	1.020 414	12 980.705	76 845	71 105	- 943 569
Polonia	-	-	96.207	604	518	- 604
Puerto Rico	75 346 701	382.671	930.445	5 335	4.776	- 377 336
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	87.675.732	501.493	403.855	- 501.493
República Dominicana	35.125 596	191 703	-	-	-	- 191.703
Rumania	-	-	49 390	275	244	- 275
Singapur	-	-	7 275 924	37.297	32 325	- 37 297
Sudáfrica, República de	-	-	31.032.947	161 120	122 883	- 161 120
Suecia	-	-	63.855.227	345.134	320.284	- 345.134
Suiza	-	-	48.748 718	301.571	272.773	- 301.571
Surinam	35 543.362	204 625	-	-	-	- 204.625
Tailandia	-	-	11 188.458	65.822	54 880	- 65.822
Trinidad y Tobago	4.159.682	21.032	-	-	-	- 21 032
Unión Soviética (URSS)	-	-	10.168.719	58 599	57 391	- 58.599
Venezuela	167 144.278	855.453	31 010.598	169.927	168.873	- 685 526
Yugoslavia	-	-	4.549.639	24.667	21.062	- 24 667
No declarados	-	-	4 437.795	23.791	17 326	- 23.791

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
356. Fabricación de productos plásticos nep.	2 184 334 705	11 163 907	2.374.563.430	13.153.266	11.735 207	- 1 989 359
Alemania Occidental (República Federal)	138.193.041	704 896	238.718.342	1.308.679	1 097.461	- 603 783
Alemania Oriental (República Democrática)	13 051 979	61.463	-	-	-	61.463
Antillas Holandesas (Aruba)	2.030.963	10 275	508.467	2.930	2.900	7.345
Argentina	21.877.986	102.828	51 335	248	220	102.580
Austria	-	-	3 454.511	19.939	16.834	- 19 939
Bélgica y Luxemburgo	108.849.771	548.086	1 558.733	9.073	8.338	539.013
Bermudas	-	-	299.968	1 668	1 530	- 1.668
Bolivia	104 581	515	-	-	-	515
Brasil	2.003.023	11 144	14.046.960	81.232	56.631	- 70.088
Bulgaria	18 425 149	91 025	-	-	-	91.025
Canadá	2 056 752	10 540	34 549 918	202.538	179.348	- 191.998
Colombia	-	-	293.078	1 472	1.265	- 1 472
Costa Rica	23 507.452	116.108	11 491	58	53	116.050
Checoslovaquia	41.014.678	210.916	83.549	420	399	210.496
Chile	2.754.686	14 336	-	-	-	14.336
China	22.669 825	109 019	12.876	104	82	108 915
Taiwán	-	-	16 029.622	87.480	69 776	- 87.480
Dinamarca	-	-	1.442.705	8.121	7.001	- 8.121
Ecuador	118.660 060	608 687	-	-	-	608.687
El Salvador	4.573.697	24.292	-	-	-	24.292
España (excluye Islas Canarias)	2 779 120	13.519	17 414 702	96.982	83.364	- 83.463
Estados Unidos	1 027.602.667	5.298.836	1 315.464.985	7 313.105	6.617 256	- 2 014.269
Filipinas	-	-	3.790	19	7	- 19
Finlandia	-	-	22.016.705	129.729	118.302	-129.729
Francia	157.671 844	811.856	48.837.515	278.907	243 902	532.949
Guadalupe y dependencias francesas	270 257	1 299	-	-	-	1.299
Guatemala	20.776 146	114 422	-	-	-	114.422
Guayana francesa	49.932	240	-	-	-	240
Honduras	6 598.240	32.210	-	-	-	32.210
Hong Kong	-	-	1 886.646	16 385	12 061	- 16.385

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Hungria	16.690.322	82.539	-	-	-	82.539
Irlanda del Sur (Eire)	48.837.231	254.368	-	-	-	254.368
Israel	-	-	24.411.406	133.824	121.754	- 133.824
Italia	49.542.238	255.665	44.843.365	245.473	212.105	10.192
Japón	11.548.997	55.947	99.878.292	556.417	476.297	500.470
México	372.517	1.840	3.872.216	19.466	15.347	- 17.626
Nicaragua	15.413.036	80.210	-	-	-	80.210
Noruega	2.293.694	11.906	28.084	149	17	11.757
Holanda (países bajos)	-	-	4.892.033	28.855	26.383	- 28.855
Panamá	184.841.668	922.197	158.656.426	836.745	770.016	85.452
Perú	69.905.440	348.949	26.786.842	145.044	127.780	203.905
Portugal	-	-	2.363.747	12.380	9.360	- 12.380
Puerto Rico	714.434	3.569	1.159.392	6.262	5.694	- 2.693
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	3.661.384	19.489	172.526.977	966.629	864.695	- 947.140
República Dominicana	6.998.712	36.267	-	-	-	36.267
Rumania	3.361.567	19.036	-	-	-	19.036
Suecia	10.037.546	50.896	24.117.892	131.059	99.879	- 80.163
Suiza	-	-	24.659.864	133.358	115.300	- 133.358
Trinidad y Tobago	7.078.303	34.262	-	-	-	34.262
Venezuela	17.515.767	90.255	67.210.330	365.524	361.947	- 275.269
No declarados	-	-	2.470.666	12.992	11.903	- 12.992
361. Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana	960.793.428	4.871.707	348.514.121	1.925.061	1.696.984	2.946.656
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	44.961.177	247.322	221.304	- 247.322
Antillas Holandesas (Aruba)	1.448.494	7.311	684.125	3.448	3.407	3.863
Barbados	5.373.462	28.008	-	-	-	28.008
Bélgica y Luxemburgo	1.001.534	4.616	45.190	393	331	4.223
Brasil	-	-	39.528.394	214.008	191.078	- 214.008
Canadá	54.824	280	-	-	-	280
Costa Rica	9.366.322	48.418	-	-	-	48.418

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Chile	528.436	2.940	-	-	-	2.940
China	-	-	866.497	4.434	4.098	4.434
Taiwán	-	-	493.509	2.797	2.600	2.797
Dinamarca	-	-	466.336	2.362	2.299	2.362
Ecuador	46 396.656	245 810	-	-	-	245.810
El Salvador	149 962 573	755.741	-	-	-	755.741
España (excluye Islas Canarias)	-	-	16.841.896	95.598	81.990	95.598
Estados Unidos	353.500.084	1.800.807	120 924.702	649.623	560.153	1.151.184
Finlandia	-	-	554.067	3.266	2.811	3.266
Francia	1.715 749	9 483	17.856 797	102.300	88.116	92.817
Guadalupe y dependencias francesas	181 581	850	-	-	-	850
Guatemala	2.573 970	12 669	-	-	-	12.669
Guayana francesa	292 586	1 472	-	-	-	1.472
Haití	12 105.022	61 585	-	-	-	61.585
Honduras	65 555.674	329 592	-	-	-	329.592
Italia	11 065	60	27.127 635	162.703	139 446	162.643
Jamaica	27.735 319	138.966	-	-	-	138.966
Japón	452.753	2.130	14.390 003	77 821	65.750	75.691
Martinica	79 294	390	-	-	-	390
México	-	-	278.264	1 397	1.240	1.397
Nicaragua	2 605.560	12 258	-	-	-	12.258
Noruega	-	-	45 364	241	204	241
Holanda (países bajos)	-	-	6 753.005	36.528	33 923	36.528
Panamá	170 068 233	88.103	42 883.222	230.284	212.863	142.181
Perú	33 065 808	164 763	47 885	241	220	164 522
Puerto Rico	91 102.525	450 228	131.634	720	623	449.508
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	45 782	253	1.872.003	12.936	12 066	12.683
Suecia	-	-	8 868.628	60 113	56.573	60.113
Suiza	-	-	2 842.332	16 246	15.619	16.246
Surinam	1.254.771	6.300	-	-	-	6.300
Venezuela	137 315 351	698 674	-	-	-	698 674
No declarados	-	-	51 456	270	270	270

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
362. Fabricación de vidrio y productos de vidrio	1.450 096.834	7 424.122	1.858 014.099	10 299.735	8.175 053	- 2.875.613
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	292.833.439	1.608.250	1.322.799	- 1.608.250
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	5 969.638	35.075	28.653	- 35.075
Antillas Holandesas (Aruba)	14.941.909	77.945	1 043.258	6.024	5.904	- 71.921
Argentina	656 933	3.782	5.888 197	32.960	22.087	- 29.178
Austria	-	-	24 925.409	127 055	114.114	- 127.055
Barbados	1 122.954	5 283	-	-	-	- 5 283
Bélgica y Luxemburgo	-	-	43.893.753	241.013	137.652	- 241 013
Bolivia	4.830.212	25.890	-	-	-	- 25 890
Brasil	5 788.068	27.282	363.623 164	2.056.238	1 648.051	- 2.028.956
Canadá	-	-	99 197	550	485	- 550
Costa Rica	164 625.753	891.857	-	-	-	- 891.857
Checoslovaquia	-	-	1.962.648	10.442	6 836	- 10.442
Chile	71 498 281	369 122	-	-	-	- 369.122
Taiwán	-	-	1.125.893	5.654	4.743	- 5.654
Dinamarca	-	-	5.187.829	36.164	28.840	- 36.164
Ecuador	544 683 061	2 789.432	-	-	-	- 2.789 432
El Salvador	63.356 142	315.413	-	-	-	- 315.413
España (excluye Islas Canarias)	40 812	192	176.612.864	968.532	693.698	- 968.340
Estados Unidos	85.877.397	435.903	662 874.960	3 702.566	2.898 683	- 3.266.663
Finlandia	-	-	1.557.451	8.975	8 263	- 8 975
Francia	-	-	56.798.414	304.105	257.911	- 304.105
Guadalupe y dependencias francesas	98 099	460	-	-	-	- 460
Guatemala	39 047 382	208 615	-	-	-	- 208.615
Guayana francesa	57 543	293	-	-	-	- 293
Haití	52 401.364	259.180	-	-	-	- 259.180
Honduras	84 951 844	403.994	-	-	-	- 403.994
Hungría	-	-	13 088 743	66 822	39 980	- 66.822
Italia	-	-	18.947 973	106.158	78.662	- 106.158
Japón	-	-	26.084.868	140 523	90.660	- 140.523

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Martinica	100.949	480	-	-	-	480
México	-	-	2.378.184	11.813	10.062	- 11.813
Nicaragua	1.127 351	6.384	-	-	-	6.384
Holanda (países bajos)	-	-	4.527 886	24.920	24 250	- 24.920
Panamá	63.339.641	315.171	25.685.149	140.910	129.697	174.261
Perú	106.192.557	537.083	14 595.601	75.544	64.130	461.539
Puerto Rico	33.233.475	170 776	161.694	894	778	169.882
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	2.262	12	6.444 396	33 727	25.882	- 33.715
República Dominicana	66 201 683	342 386	-	-	-	342.386
Singapur	-	-	499.657	2.832	2.160	- 2 832
Suecia	-	-	4 890.431	26.435	22 504	- 26.435
Suiza	-	-	2.257.802	12.748	11.534	12.748
Trinidad y Tobago	8.285.058	38 873	-	-	-	38.873
Venezuela	38.636.104	198.314	55.1288.818	306.299	302 041	- 107.985
Yugoslavia	-	-	38 435.669	204.033	192.352	- 204.033
No declarados	-	-	431.114	2.474	1.642	- 2 474
369. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	5.637.221.085	28.659.878	3.388.248 050	18.807.549	15 287.063	9.852 329
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	145.347.952	814.254	659.531	- 814 254
Antillas Holandesas (Aruba)	161.274 263	798.267	2.300.134	14.024	13 371	784 243
Argentina	-	-	3.357.095	20.422	10 690	- 20 422
Austria	-	-	259 117.360	1.422.437	1 086.972	- 1.422.437
Bahamas, Islas	3.019.175	15.240	-	-	-	15.240
Bélgica y Luxemburgo	-	-	3 991 127	20 480	17.479	- 20 480
Brasil	-	-	404.882.855	2.206 369	1.682.343	- 2.206.369
Canadá	4.211 772	21.583	107 399.847	610.394	481.668	- 588 811
Corea del Sur	-	-	580 351	3.421	2.958	- 3.421
Costa Rica	3.480.456	17.331	-	-	-	17.331
Cuba	-	-	41 577 362	213 923	149 801	- 213.923
Checoslovaquia	-	-	135.295 377	765 451	536 119	- 765.451

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Chile	4.200.019	20 334	-	-	-	20.334
Dinamarca	-	-	238.368	1 312	1.081	1 312
Ecuador	118 578.266	616.122	-	-	-	616 122
Egipto	-	-	16.250	92	84	92
El Salvador	8.405.701	44.395	-	-	-	44.395
España (excluye Islas Canarias)	-	-	59 592.277	340 192	254.017	340.192
Estados Unidos	3.395.227 497	17.128.479	1 428.088.526	7 989 863	6.559.393	9.138.616
Finlandia	-	-	19 153	100	96	100
Francia	109 251.717	592.391	304.040.683	1 659 022	1.441.609	1.066 631
Granada, Isla	68 983.449	347.329	-	-	-	347.329
Grecia	2 108.297	9.717	-	-	-	9.717
Guadalupe y dependencias francesas	35.012.883	164.720	-	-	-	164.720
Guatemala	3 177.805	15 517	-	-	-	15.517
Guayana Francesa	64 496	310	-	-	-	310
Haití	218.552 001	1 123.311	-	-	-	1.123 311
Honduras	14.265.573	73.367	-	-	-	73 367
Italia	-	-	125.058.593	685.191	596.450	685.191
Jamaica	8.463.098	43 409	-	-	-	43.409
Japón	3.291 652	15 171	14 835.549	81 342	72 580	66 171
México	-	-	14 732 104	82.356	76 928	82.356
Nicaragua	28.774 644	140 468	-	-	-	140.468
Noruega	-	-	32 326	172	133	172
Holanda (países bajos)	-	-	42 455.244	240.781	207 348	240.781
Panamá	50.680 248	267.137	5.462.141	32 329	31.163	234 808
Perú	119 640.291	615.547	87 773.325	505 999	482.128	109.548
Puerto Rico	152.713.874	814.898	240.697	1.191	1 098	813 707
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	162.708 319	891.226	744.989	891 226
República Dominicana	1.633.821	8.538	-	-	-	8 538
San Vicente, Isla	116.804.389	591 503	-	-	-	591.503
Santa Lucía, Isla	149.604 844	770 972	-	-	-	770.972
Suecia	-	-	23.186.630	114 027	94.123	114 027
Suiza	-	-	5 214.161	32 898	31.290	32 898

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Surinam	508.212.956	2.664.634	-	-	-	2.664.634
Uruguay	-	-	1.202.677	6.931	5.000	6.931
Venezuela	187.800.198	942.217	3.712.823	18.940	18.711	923.277
Virgenes, Islas (Norteamérica)	159.787.700	796.971	-	-	-	796.971
Yugoslavia	-	-	5.046.256	28.179	25.052	28.179
No declarados	-	-	742.488	4.231	2.858	4.231
371. Industrias básicas de hierro y acero	10.385.288.237	52.220.773	46.025.522.288	259.081.989	212.864.184	-206.861.216
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	1.920.726.363	11.223.068	9.161.140	-11.223.068
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	456.067.998	2.416.769	1.979.742	-2.416.769
Antillas Holandesas (Aruba)	-	-	769.682.995	4.184.313	3.477.932	-4.184.313
Argentina	-	-	3.059.527.456	19.005.754	16.133.032	-19.005.754
Austria	-	-	317.905.031	1.697.151	1.475.151	-1.697.151
Bélgica y Luxemburgo	-	-	375.070.004	2.318.606	1.712.628	-2.318.606
Belice	-	-	17.163.640	104.414	81.802	-104.414
Brasil	-	-	1.630.138.821	9.198.949	7.226.255	-9.198.949
Bulgaria	-	-	7.021.630	40.559	30.444	-40.559
Canadá	-	-	53.089.005	275.704	242.314	-275.704
Corea del Norte	-	-	21.090.236	131.633	102.636	-131.633
Corea de Sur	-	-	613.536	3.909	3.481	-3.909
Costa Rica	5.374.363	25.220	102.008.961	584.552	479.097	-559.332
Checoslovaquia	-	-	71.233.745	410.319	281.064	-410.319
Chile	-	-	146.321.401	787.342	682.644	-787.342
Taiwan	-	-	1.392.440	6.849	6.518	-6.849
Dinamarca	-	-	9.915.680	57.265	51.372	-57.265
Ecuador	1.998.353	10.499	-	-	-	10.499
El Salvador	2.699.786	12.811	-	-	-	12.811
España (excluye Islas Canarias)	378.938.109	1.821.380	1.217.267.427	6.756.434	5.425.824	-4.935.054
Estados Unidos	1.682.310.068	8.543.306	3.649.761.071	20.709.805	17.431.679	-12.166.499
Finlandia	-	-	2.280.241	11.701	9.083	-11.701

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Francia	1 531 230.868	7 643 857	2 492 471 678	14 313.167	11 281.516	- 6 669.310
Haití	5 880 733	32 718	-	-	-	- 32 718
Italia	-	-	437 560.298	3 872 460	3 298.058	- 3 872 460
Japón	684 219.066	3 690 392	18 092 786.918	99 373.956	78 584.408	- 95 683.564
México	-	-	1 210 487.613	7 327 755	6 155.914	- 7 327 755
Holandas (países bajos)	5 787 218 632	28 949 293	466 015 840	2 398.214	2 120.561	- 26 551 079
Panamá	2 010 462	10 181	320 896.712	1 635.133	1 337.944	- 1 624 952
Perú	252 308 109	1 209.325	-	-	-	- 1 209.325
Polonia	-	-	285 802.810	1 645.619	1 126.960	- 1 645.619
Puerto Rico	-	-	587 643.028	3 182.639	2 634.108	- 3 182 639
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	2 366 544.799	12 991 127	10 003.028	- 12 991 127
Rumania	-	-	523 740 860	2 861 925	2 386 596	- 2 861 925
Singapur	-	-	3 452 579	23 025	20 278	- 23 025
Sri Lanka	-	-	395.054	2 196	2 155	- 2 196
Sudafrica, Republica de	-	-	129 689.631	864 199	704 689	- 864 199
Suecia	-	-	400 934 649	2 171.062	1 858.485	- 2 171.062
Suiza	-	-	513 223.223	2 568 280	2 179.650	- 2 568.280
Trinidad y Tobago	-	-	9 316 269	51 787	39 270	- 51 787
Unión Soviética (URSS)	-	-	7 167 096	41 302	40 451	- 41 302
Venezuela	51 099 688	271.791	4 283 967 905	23 437.990	22 761.244	- 23 166.199
Yugoslavia	-	-	62 284 062	378 902	331 518	- 378.902
No declarados	-	-	2 863.581	16 155	13 513	- 16 155
372 Industrias básicas de metales no ferrosos	2 150 277 403	11 490.698	17 218 467 144	92 804.052	87 277.568	- 81 313.354
Alemania Occidental (Republica Federal)	-	-	235 177 992	1 301 058	1 137 659	- 1 301 058
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	87 683	456	421	- 456
Antillas Holandesas (Aruba)	-	-	6 982.465	35 256	33 527	- 35 256
Argentina	-	-	49 387 136	307 636	280.441	- 307 636
Austria	-	-	1 827 185	10 602	9 081	- 10 602
Belgica y Luxemburgo	-	-	561 223 311	2 926 303	2 633 005	- 2 926 303

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Bolivia	-	-	704.532.951	3.923.157	3.558.385	- 3.923.157
Brasil	12 381.831	60.315	106.888.913	611.624	555.012	- 551.309
Canadá	-	-	679.993.371	3.728.443	3.376.709	- 3.728.443
Costa Rica	1.101.210	5 418	3.031.877	16 855	15.500	- 11.437
Checoslovaquia	-	-	544.581	3.398	3.000	- 3.398
Chile	-	-	2.179.167.561	11.935.189	11.187.048	- 11.935.189
Dinamarca	-	-	2.021.700	11.632	10.692	- 11.632
Ecuador	58 007.138	296.935	164.317.733	855.290	835.928	- 558 355
Egipto	-	-	9.127	52	47	- 52
El Salvador	120 986	656	-	-	-	- 656
España (excluye Islas Canarias)	-	-	38.673.956	223.492	198.896	- 223.492
Estados Unidos	2.052.793.837	10.997.723	1 869.452.712	10.363.072	9 364.872	- 634.651
Finlandia	-	-	4.815.065	26.907	25.615	- 26.907
Francia	-	-	38.699.651	198.909	186.469	- 198.909
Hong Kong	-	-	245.476	1.353	895	- 1.353
Israel	-	-	1.394.766	7.251	6.663	- 7 251
Italia	1.085	5	37 769.987	208.875	184.411	- 208.870
Japón	-	-	154.384.244	858.508	773.302	- 858.508
México	-	-	304.592.057	1.603.733	1.471.189	- 1.603.733
Noruega	-	-	15.743.838	86.368	79.694	- 86.368
Nueva Zelanda	-	-	8.070.291	46.507	35.400	- 46.507
Holanda (países bajos)	4.830.405	23.767	55.552.806	311.785	255.188	- 288.018
Panamá	9 791.305	52.150	1.730.740	9.685	9.139	- 42.465
Perú	4 865.611	23.888	2.440.388.913	12.865.016	11.439.755	- 12.841.128
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	139.453.411	747.862	690.166	- 747.862
República Dominicana	94.709	466	-	-	-	- 466
Sudáfrica, República de	-	-	456.197	2.194	2.000	- 2.194
Suecia	-	-	18.806.805	108.898	96.805	- 108.898
Suiza	-	-	20.718.630	112.902	101.413	- 112.902
Trinidad y Tobago	3 793.287	17.483	-	-	-	- 17.483
Venezuela	2.495.999	11.892	7.042 048.591	37.656.434	37.133.255	- 37.644.542
Yugoslavia	-	-	330 166.869	1.696.822	1.585.746	- 1.696.822
No declarados	-	-	108.553	528	240	- 528

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
381 Fabricación de producto metálicos exceptuando maquinaria y equipo	5.199.943.940	26 581.457	16.192.143.741	95.304.387	- 86.687.637	- 68.722.930
Alemania Occidental (República Federal)	1.254.771	6.300	1.315.290.438	7.648.801	6.574.950	- 7.642.501
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	20.148.726	121.899	104.515	- 121.899
Antillas Holandesas (Aruba)	17.989.909	90.781	328.457.614	2.044.391	1.920.263	- 1.953.610
Arabia Saudita	34.006.805	165.949	-	-	-	- 165.949
Argentina	40.867.513	212.302	374.846.718	2.184.642	2.002.881	- 1.972.340
Australia	996.269	4.687	4.142.543	24.237	22.296	- 19.550
Austria	-	-	139.490.000	800.028	717.522	- 800.028
Barbados	78.543	362	-	-	-	- 362
Bélgica y Luxemburgo	-	-	174.947.634	938.642	816.679	- 938.642
Bolivia	40.693.177	212.361	-	-	-	- 212.361
Brasil	208.858	1.162	1 394.749.759	8 533.196	7.543.888	- 8.532.034
Caimán, Islas	160.201.863	82.747	-	-	-	- 82.747
Canadá	91.561	422	76.166.386	434.651	406.542	- 434.229
Corea del Sur	3.690.382	18.791	-	-	-	- 18.791
Costa Rica	156.363.521	779.741	3.620.544	21.386	12.149	- 758.355
Cuba	592.099	3.024	54.449.128	297.127	231.225	- 294.103
Checoslovaquia	-	-	30.054.393	166.050	137.803	- 166.050
Chile	22.915.987	117.419	42.905.348	240.695	215.350	- 123.276
China	-	-	495.719	3.289	2.736	- 3.289
Taiwan	-	-	34.651.752	189.098	160.965	- 189.098
Dinamarca	-	-	39.491.610	213.900	197.953	- 213.900
Ecuador	381.154.026	1.973.883	29.485.017	167.314	161.012	- 1.806.569
Egipto	-	-	93.118	528	480	- 528
El Salvador	225.433.018	1.172.755	-	-	00	- 1.172.755
España (excluye Islas Canarias)	1 263.688	6.662	391.419.914	2.308.449	1 917.751	- 2.301.787
Estados Unidos	458.730.773	2 324.441	6.324.180.766	36.333.714	33.856.883	- 34.009.273
Finlandia	-	-	21.586.820	160.760	140.630	- 160.760
Francia	-	-	430.631.763	3.137.615	2 759.193	- 3 137.615
Guadalupe y dependencias francesas	24.550	118	-	-	-	- 118

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países, 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF, pesos	Valor CIF, dólares	Valor FOB dólares	
Guatemala	63 599.437	329.513	-	-	-	329.513
Guayana francesa	27 579	141	-	-	-	141
Haití	3.090 962	14 543	-	-	-	14 543
Honduras	135 998 635	683 545	-	-	-	683.545
Hong Kong	-	-	12.376.437	84 301	73.082	84 301
Hungría	-	-	3.358.409	19 656	17.195	19.656
India (Cachemira, Jammu Sikkim)	-	-	638.449	3 246	2.791	3.246
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	184.839	2 991	2.321	2 991
Israel	103.305	585	1.281.076	8 510	6 798	7.925
Italia	-	-	1.116.518.704	7.757.947	7.008 587	7.757.947
Jamaica	-	-	6 799	34	25	34
Japón	2.778 379	14.063	1.141.500 987	6 328.264	5.526.842	6.314.201
Malasia (incluye Lebuán, Isla)	-	-	10 846.407	56.768	54.350	56.768
México	1.344.070	6 701	100.818.091	558.334	509.319	551.633
Nicaragua	107.868.969	542.627	-	-	-	542.627
Noruega	-	-	14.315.954	80.335	67 046	80.335
Nueva Zelanda	469 840	2.614	-	-	-	2 614
Holanda (países bajos)	1.396.016	6 710	199 843.268	1 156.327	1 080.945	1.149.617
Panamá	729 883.026	3.860.196	177.875.043	999.396	932.920	2.860.800
Paraguay	-	-	5 976.643	37 303	31.945	37.303
Perú	1.583.506.277	7.950 787	553.552.199	3 030.928	2.834.732	4 919.859
Polonia	-	-	6.536.237	42.797	33.979	42.797
Portugal	-	-	2.968.313	15.650	13.691	15 650
Puerto Rico	12.737.597	66.692	2.919.921	16.722	14.939	49.970
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	384.062.545	2.277 904	2 024.582	2.277 904
República Dominicana	175.765.079	893 777	-	-	-	893.777
Singapur	53.565	252	744.280	4.217	3.218	3 965
Sudáfrica, República de	-	-	2.966.828	15.183	12.340	15.183
Suecia	-	-	257.476.463	1.469.183	1.301.476	1.469.183
Suiza	-	-	177.896.850	1.029 425	954 103	1.029 425
Trinidad y Tobago	34.689.554	179.758	-	-	-	179 758
Unión Soviética (URSS)	-	-	332.271	1.789	1.697	1.789

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Uruguay	663 175	3.387	3 045.063	15 632	14.452	- 12.245
Venezuela	943.411 162	4 851 659	733.402.869	4.059.096	4 020.924	792.563
Yugoeslavia	-	-	3 724.956	20.027	12 710	- 20.027
No declarados	-	-	45.668.130	242.010	226.962	- 242 010
382 Construcción de maquinaria, exceptuando la eléctrica	3.890.277 579	19 822.671	119 355.154.220	679.669.731	632.139.709	- 659.847 060
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	11.150.836 770	62.260.519	56.791.236	- 62.260.519
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	376.029 880	2.165.392	1.934.919	- 2 165.392
Antillas Holandesas (Aruba)	3.230.744	16.163	312 619.837	1.658.088	1.533 268	- 1 641.925
Argentina	1.261.605	6.363	938 554.361	5.074.409	4.573.506	- 5.068.046
Australia	-	-	52.079.771	288.472	248.029	- 288 472
Austria	-	-	949.759 071	5 466.480	5.077 725	- 5.466.480
Bélgica y Luxemburgo	2.663 722	14.058	704.261.116	3.891.385	3.639.588	- 3.877.327
Bolivia	3.550.665	18 336	420.368	2.185	1.943	- 16 151
Brasil	-	-	3.804 449.705	21.174.560	19 080 905	- 21.174.560
Bulgaria	-	-	66 411.620	338.452	288.492	- 338 452
Camerun	7.781.070	37.400	-	-	-	- 37.400
Canadá	254.512	1.416	1.131.494.293	6.422.309	5.981.579	- 6 420.893
Colombia	-	-	274.938	2 153	2.057	- 2.153
Corea del Norte	-	-	2.335.270	12 539	11.310	- 12 539
Corea del Sur	-	-	50 597 994	272.069	229 167	- 272.069
Costa Rica	64.057.825	313.421	-	-	-	- 313.421
Cuba	83.762 338	420.557	524.969	2.582	2 491	- 417 975
Checoslovaquia	-	-	677.234 591	3 895.465	3 267.309	- 3.895 465
Chile	5.133.502	25.724	4.011.752	20 855	17 780	- 4.869
China	-	-	3 945.433	26.098	24 208	- 26.098
Taiwan	-	-	329.200 105	1.716.315	1.556.647	- 1.716 315
Dinamarca	-	-	614.583.430	3 349.264	2.742.368	- 3.349.264
Ecuador	793.652 251	4.140.014	202.445.373	1 126.671	1 101.560	- 3.013.343
Egipto	-	-	15.335.455	78.388	77.305	- 78.388

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
El Salvador	66 371.077	340.510	286.983	1.571	1.410	338 939
España (excluye Islas Canarias)	882 084	4 480	4 694.807.429	29.982.737	27 763.648	- 29 978.257
Estados Unidos	903.526.495	4.511 707	55 040.110 503	311 622.065	294.750.518	- 307 110.358
Feroe, Islas	-	-	86.197	479	277	- 479
Filipinas	140.236	690	260.284	1.330	1.086	- 640
Finlandia	-	-	111.371 273	627.588	563.063	- 627 588
Francia	-	-	3.660.181.823	21.395.738	19.805.035	- 21 395 738
Grecia	-	-	1.881.498	10.201	9.823	- 10.201
Guatemala	35.300.983	174.218	9.164.401	51.935	48 159	- 122.283
Haití	809.979	3.976	19.962	96	50	- 3.880
Honduras	83.216.548	412 084	330.218	1.671	1.580	- 410.413
Hong Kong	-	-	14.590 388	80.325	67 611	- 80.325
Hungría	-	-	19 280.327	107 671	93 841	- 107.671
India (Cachemira, Jammú, Sikkim)	-	-	18 145.957	109.489	89.951	- 109.489
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	5 393.064	35.646	32.810	- 35.646
Israel	-	-	2 702.132.999	14 993.118	14.551.023	- 14.993.818
Italia	-	-	6 801.362.652	39 615.422	35.953.414	- 39.615.422
Jamaica	1.498 107	7 640	-	-	-	- 7.640
Japón	-	-	7.545.594.009	40.731 778	36.052.371	- 40.731.778
Kenia	2 803.944	15.600	-	-	-	- 15.600
Laos	-	-	692.302	3.599	3 272	- 3 599
Madagascar (Malgache)	-	-	822.915	4.368	4.051	- 4.368
México	9.886.194	51 640	612.379 826	3.367.615	- 3.143.670	- 3.315.975
Nicaragua	46.117.095	227.065	-	-	-	- 227.065
Nigeria	-	-	2.925.160	14.670	13.851	- 14.670
Noruega	-	-	37.629.955	236.713	214.637	- 236.713
Papua Nueva Guinea	7.035.804	39.600	-	-	-	- 39.600
Nueva Zelanda	-	-	84 308	404	327	- 404
Holanda (países bajos)	-	-	2.667.477.274	19.524.137	18.493 407	- 19.524 137
Panamá	243 378.466	1.221.397	2.664.355.298	15.835.275	14.810 514	- 14.613.878
Paraguay	-	-	349.170	1.753	1.657	- 1.753
Perú	273.447 802	1.362.207	64.251.198	390.945	372 322	- 971.262

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Polonia	-	-	116.806.700	654.929	554.210	- 654.929
Portugal	-	-	26.614.836	137.127	126.982	- 137.127
Puerto Rico	43.155.734	214.334	83.410.739	481.496	444.359	- 267.162
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	3.195.638	16.988	3.745.236.685	20.090.420	18.617.943	- 20.073.432
República Dominicana	29.121.986	153.634	594.608	5.501	3.126	- 148.133
Rumania	-	-	172.321.717	941.338	787.133	- 941.338
Santa Lucía, Isla	110.539	555	-	-	-	- 555
Singapur	-	-	22.337.040	120.512	103.476	- 120.512
Sri Lanka	-	-	7.234.457	40.218	39.855	- 40.218
Sudafrica, República de,	-	-	32.437.565	165.898	127.945	- 165.898
Suecia	-	-	3.027.061.258	17.146.433	15.698.368	- 17.146.433
Suiza	-	-	3.293.173.508	17.776.745	16.786.998	- 17.776.745
Trinidad y Tobago	23.972.188	113.615	-	-	-	- 113.615
Unión Soviética (URSS)	-	-	110.092.777	613.299	501.025	- 613.299
Uruguay	1.074.055	5.697	780.494	3.920	3.400	- 1.777
Venezuela	1.149.837.646	5.951.352	569.936.749	3.041.717	2.951.748	- 2.909.635
Yugoslavia	46.745	230	10.446.708	60.628	55.361	- 60.398
No declarados	-	-	73.294.904	395.861	311.010	- 395.861
383. Construcción de maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos	2.913.439.771	14.912.656	53.979.214.429	316.247.226	293.492.731	- 301.334.570
Alemania Occidental (República Federal)	160.814.624	900.714	6.222.174.457	35.076.224	32.660.290	- 34.175.510
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	30.624.130	192.549	170.976	- 192.549
Antillas Holandesas (Aruba)	2.151.741	10.289	172.644.083	893.641	862.461	- 883.352
Argentina	6.074.465	28.750	109.060.994	626.051	491.792	- 597.301
Australia	9.032.447	46.048	37.921.582	216.214	212.067	- 170.166
Austria	8.291.845	41.632	60.833.671	355.346	339.268	- 313.714
Barbados	1.745.664	9.164	-	-	-	- 9.164
Bélgica y Luxemburgo	151.879	700	183.628.540	1.055.055	947.005	- 1.054.355
Bolivia	2.653.483	12.574	-	-	-	- 12.574

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Brasil	49.769.067	238.997	1.221.855.245	6.934.215	6.091.596	6.695.218
Canadá	4.217.134	21.393	233.480.323	1.376.087	1.317.903	1.354.694
Corea del Norte	-	-	32.990.705	173.890	164.863	173.890
Corea del Sur	-	-	85.878.878	462.493	424.353	462.493
Costa Rica	61.469.219	305.206	9.958.555	55.817	52.191	249.389
Cuba	-	-	2.071.327	10.788	9.191	10.788
Checoslovaquia	-	-	12.027.019	67.888	59.990	67.888
Chile	1.621.353	8.655	82.212.974	449.672	425.220	441.017
China	-	-	2.524.283	12.748	12.280	12.748
Taiwan	-	-	533.677.035	2.924.795	2.543.169	2.924.795
Dinamarca	-	-	30.589.999	182.342	168.188	182.342
Ecuador	104.453.342	544.205	27.198.766	159.735	155.475	384.470
Egipto	-	-	349.869	1.983	1.802	1.983
El Salvador	42.300.968	212.729	105.151	620	522	212.109
España (excluye Islas Canarias)	5.197.457	25.257	2.227.536.935	12.159.967	11.364.023	12.134.710
Estados Unidos	651.303.424	3.420.666	16.682.379.558	95.326.407	90.376.283	91.905.741
Finlandia	-	-	9.703.991	68.028	57.116	68.028
Francia	352.440	1.800	2.781.624.689	20.688.536	18.661.551	20.686.736
Guatemala	8.739.641	42.844	-	-	-	42.844
Guayana Francesa	3.537	17	-	-	-	17
Haití	2.139.358	10.993	-	-	-	10.993
Honduras	29.917.006	154.298	-	-	-	154.298
Hong Kong	-	-	27.210.740	147.106	137.029	147.106
Hungría	-	-	37.358.022	210.696	164.696	210.696
India (Cachemira, Jammú, Sikkim)	-	-	30.921	193	125	193
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	33.316	196	135	196
Israel	170.602	820	80.119.675	594.183	527.469	593.363
Italia	-	-	3.199.755.034	23.011.584	20.888.790	23.011.584
Jamaica	-	-	56.110	269	200	269
Japón	-	-	8.744.915.467	50.238.510	45.985.483	50.238.510
Malta	-	-	1.049.600	6.049	4.865	6.049
México	20.740.822	106.896	546.032.680	2.989.194	2.739.582	2.882.298

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Mongolia (República de Mongolia)	-	-	129.937	609	497	- 609
Navidad (Christmas), Isla	-	-	285.622	1.516	1.040	- 1.516
Nicaragua	40 628.176	219.545	-	-	-	- 219.545
Noruega	-	-	6 470.845	44.107	41.123	- 44.107
Nueva Zelanda	-	-	497 239	2.639	1.931	- 2 639
Holanda (países bajos)	-	-	812.217.118	4.588.268	4.308.898	- 4.588.268
Panamá	344.318 727	1 753 314	4.667.352.083	25.313.249	23 768.409	- 23.559.935
Perú	778.343 094	3 880.449	215.955.923	1.235.571	1 166.927	- 2 644.788
Polonia	-	-	33 146.379	183.061	143 588	- 183.061
Portugal	-	-	11 097 594	61.942	59.291	- 61.942
Puerto Rico	8 238 045	41.034	59.228 534	350.585	334.566	- 309 551
Qatar	-	-	364 456	1.830	1.752	- 1.830
Reino Unido (Incluye Canal Islas Normandas)	7.067 315	35.119	476.623.563	3.308 352	3.003.877	- 3.273.233
República Dominicana	37.105.839	194.945	-	-	-	- 194.945
Rumania	-	-	54.645.564	329 865	317.904	- 329.865
Singapur	-	-	2 209.318	11.973	10.344	- 11 973
Suecia	725 160	3.568	2.147.574.938	12.492.702	11.709.577	- 12.489.134
Suiza	10.165 392	50.467	747.645.324	4.585 521	4.251.400	- 4.535.054
Tailandia	-	-	5.179.285	26.925	25.455	- 26.925
Trinidad y Tobago	732 800	4 077	-	-	-	- 4.077
Unión Soviética (URSS)	-	-	17 139.405	93 135	85 542	- 93.135
Uruguay	-	-	415 063	2.203	2.134	- 2 203
Venezuela	512 803.675	2.585.491	156.349 164	853.426	830.479	- 1.732 065
Yugoslavia	-	-	1.108.841 253	5.951.259	5.315.637	- 5.951.259
No declarados	-	-	26.131.498	139.417	104.431	- 139.417
384 construcción de material de transporte	5.195 366.566	26 341 199	78.882.415.458	443.421.054	398.086.752	- 417.079.855
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	1.979 244 575	11.15.452	10.099.608	- 11 115.452
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	171.408.086	990.698	822.247	- 990.698
Antigua, Isla	-	-	8.027.122	39 484	37.944	- 39.484

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Antillas Holandesas (Aruba)	5.961.157	27.634	144.970.220	823.900	754.811	- 796.266
Argentina	-	-	233.479.463	1.507.597	1 262.160	- 1.507.597
Austria	-	-	14.986.136	84.366	74.929	- 84.366
Barbados	61.642	290	-	-	-	290
Bélgica y Luxemburgo	-	-	19.155.149	119.162	100.195	- 119.162
Bolivia	48 778	240	-	-	-	240
Brasil	5 944.770	29 250	5.486.532.343	32.438.454	26.003.701	- 32.409.204
Caimán, Islas	-	-	17.991 383	106.050	105 000	- 106.050
Canadá	-	-	7.075.074.638	40.555.234	38.960.000	- 40.555.234
Corea del Sur	-	-	108.549.084	600.764	532.870	- 600.764
Costa Rica	8.093 465	40.437	9.606.440	48.919	42.031	- 8 482
Checoslovaquia	-	-	91.906.087	478.223	444.858	- 478.223
Chile	547.593.184	2 798.243	649.358 928	3.510.581	34.403.283	- 712.338
China	-	-	5.883	47	37	- 47
Taiwán	-	-	210 905.435	1 105.281	906.626	- 1.105.281
Dinamarca	-	-	15.679.380	90.173	80.082	- 90 173
Ecuador	190.136.059	963.209	10.118.220	57.707	54.411	- 905.502
El Salvador	-	-	2.735 392	15.763	14.635	- 15.763
España (excluye Islas Canarias)	-	-	7.513.071.605	40.092 074	37.486.091	- 40.092.074
Estados Unidos	234.643.636	1.164.0804	18.891.905.821	108.644 865	100.705.757	- 107.480.781
Finlandia	203 240	1.000	5.423.579	33.393	27.035	- 32.393
Francia	138 057.958	690.202	10 617.975.279	57.787.333	51.555.249	- 57.097 131
Guatemala	4.031.905	20.406	42.550 730	263.071	260 642	- 242 665
Guinea Ecuatorial	-	-	1.832.065	9.933	7.150	- 9.933
Haití	1.523.629	7.833	1.785.295	14.486	10.233	- 6 653
Honduras	-	-	3.170 564	16.482	15.206	- 16.482
Hong Kong	-	-	10.302.195	57.815	48.105	- 57.815
India (Cachemira, Jammu, Sikkim)	-	-	60.451.291	362.662	284.555	- 362.662
Israel	-	-	48.690.451	394.275	339.000	- 394.275
Italia	-	-	882.997.967	4.957.966	4.320.380	- 4.957.966
Japón	-	-	20 053.843 942	111.530.469	95.883.594	- 111.530 469
Líbano	-	-	1 000.676	5.202	1 700	- 5.202

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
México	6.948.110	39.346	34.367.222	185.081	167.561	- 145.735
Nicaragua	5.794.818	32.240	-	-	-	- 32.240
Holanda (países bajos)	-	-	378.991.276	2.663.407	2.510.202	- 2.663.407
Panamá	3.263.588.513	16.536.115	706.362.541	4.105.866	3.832.966	- 12.430.249
Paraguay	-	-	48.018	241	228	- 241
Perú	24.112.816	117.207	128.490.483	706.408	670.600	- 589.201
Polonia	-	-	11.916.219	78.462	62.070	- 78.462
Portugal	-	-	10.583.446	57.382	37.850	- 57.382
Puerto Rico	2.219.073	11.671	11.090.548	60.261	58.478	- 48.590
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	-	-	413.971.712	2.319.047	2.121.426	- 2.319.047
República Dominicana	1.854.195	10.500	4.119.263	25.059	23.089	- 14.559
Rumania	-	-	721.720.998	3.757.626	3.199.137	- 3.757.626
San Vicente, Islas	250.997	1.445	-	-	-	- 1.445
Singapur	-	-	7.135.237	41.320	35.283	- 41.320
Suecia	-	-	989.938.633	5.535.447	5.050.105	- 5.535.447
Suiza	-	-	45.434.410	270.880	238.637	- 270.880
Unión Soviética (URSS)	-	-	189.786.035	1.189.975	937.510	- 1.189.975
Venezuela	754.298.621	3.849.847	812.970.707	4.396.877	4.367.317	- 547.030
Zona del Canal de Panamá	-	-	1.751.852	14.215	10.477	- 14.215
No declarados	-	-	29.119.452	155.619	119.681	- 155.619
385 Fabricación de equipo profesional y científico, instrumentos de medida y de control, nep, aparatos fotográficos	1.306.819.216	6.654.787	19.244.218.379	108.730.123	102.216.013	- 102.075.336
Alemania Occidental (República Federal)	-	-	1.570.065.553	8.952.872	8.239.411	- 8.952.872
Alemania Oriental (República Democrática)	-	-	316.048.029	1.834.835	1.774.532	- 1.834.835
Antillas Holandesas (Aruba)	1.469.849	7.636	212.752.368	1.238.744	897.159	- 1.231.108
Argentina	52.000.410	262.572	22.885.620	117.442	105.451	- 145.130
Australia	3.045.743	15.275	6.292.819	33.495	29.218	- 18.220
Austria	-	-	20.291.799	110.202	101.275	- 110.202

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Bahamas, Islas	511.733	2.632	-	-	-	2.632
Bélgica y Luxemburgo	-	-	79.406.523	422.296	357.024	- 422.296
Bolivia	1.715.246	8.162	-	-	-	8.162
Brasil	-	-	669.153.158	3.814.374	3.555.247	- 3.814.374
Canadá	4.933.771	24.812	65.632.660	401.154	382.949	- 376.342
Corea del Norte	-	-	7.597.268	38.807	37.700	- 38.807
Corea del Sur	6.106.812	28.971	10.795.488	59.825	53.948	- 30.854
Costa Rica	19.374.555	99.660	2.804.397	15.461	14.655	- 84.199
Cuba	2.466.920	12.386	-	-	-	12.386
Checoslovaquia	-	-	8.746.387	49.216	41.629	- 49.216
Chile	31.132.624	157.232	140.366	658	300	156.574
China	-	-	269.454	1.325	480	- 1.325
Taiwán	235.436	1.224	60.423.825	316.175	270.756	- 314.951
Dinamarca	-	-	62.284.816	344.154	321.046	- 344.154
Ecuador	30.909.391	154.946	37.135.621	231.522	228.565	- 76.576
El Salvador	13.383.041	67.712	-	-	-	67.712
España (excluye Islas Canarias)	1.672.578	8.296	1.667.826.852	9.521.095	9.054.256	- 9.512.799
Estados Unidos	480.222.220	2.476.650	8.857.574.338	50.234.242	48.129.380	- 47.757.592
Feroe, Islas	-	-	66.156	368	316	- 368
Finlandia	-	-	31.612.988	198.539	153.726	- 198.539
Francia	-	-	684.922.606	4.081.556	3.823.495	- 4.081.556
Gambia	-	-	801.809	4.347	4.121	- 4.347
Grecia	67.323	350	-	-	-	350
Guatemala	24.429.126	124.724	-	-	-	124.724
Honduras	32.494.016	168.380	-	-	-	168.380
Hong Kong	1.354.569	6.876	40.501.651	206.543	198.437	- 199.667
Hungría	-	-	13.725.139	84.361	67.778	- 84.361
India (Cachemira, Jammu, sikkim)	-	-	1.155.537	5.903	3.731	- 5.903
Irlanda del Sur (Eire)	-	-	7.539.679	42.890	41.654	- 42.890
Israel	1.010.978	5.328	18.846.593	104.732	100.698	- 99.404
Italia	663.743	3.265	563.685.789	3.187.999	2.711.609	- 3.184.734
Jamaica	3.484.460	17.601	-	-	-	17.601

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Japón	-	-	1.292.665.871	7 125 388	6 425.472	- 7 125 338
Jordania	357.101	1 680	-	-	-	- 1.680
Libano	242 361	1.260	-	-	-	- 1.260
Malasia (incluye Lebuan, Isla)	3 609 846	19 020	8.115.249	48.767	45.050	- 29.747
Malta	-	-	86 802	434	266	- 434
Marruecos (incluye Sahara Español)	2.396.929	12.088	-	-	-	- 112.088
México	99 818.720	504 561	158.772.235	880.623	845.975	- 376.062
Nicaragua	10 261.191	52.475	-	-	-	- 52.475
Noruega	-	-	4.374 511	24.752	23.742	- 24.752
Holanda (países bajos)	921.968	4 538	170.061 842	946.182	900 955	- 941.644
Pakistán	-	-	32 111.603	165.515	138 330	- 165.515
Panamá	79.913.362	391.623	575 415.607	3.074 075	2 935 176	- 2.682.452
Paraguay	886.091	4.700	219.391	1.190	1.100	- 3.510
Perú	167 740.656	835.555	10.849.808	69.109	67.134	- 766.446
Polonia	-	-	54.624.351	318.834	271.602	- 318.834
Portugal	561.688	3.125	2.760.216	15.163	13.200	- 12.038
Puerto Rico	3.862.141	19.412	18 294 559	106.951	104.059	- 87.539
Reino Unido (Incluye Canal Islas Normandas)	-	-	302.877.327	1.709.822	1.605.551	- 1.709.822
República Dominicana	62.003.041	328.122	-	-	-	- 328.122
Rumania	-	-	11.007.967	56.424	50.057	- 56.424
Singapur	2.793.830	15.821	10.167.557	54.787	53.301	- 38.966
Siria	1.331.440	6.800	-	-	-	- 6.800
Suecia	-	-	546.955.971	2.949.603	2.820.683	- 2.949.603
Suiza	316.022	1.543	772.053.578	4.218.326	4 011 276	- 4.216.783
Surinam	884.250	4.160	-	-	-	- 4.160
Tailandia	2.271.105	11.744	-	-	-	- 11.744
Trinidad y Tobago	8 048.164	37 818	-	-	-	- 37 818
Unión Soviética (URSS)	-	-	27.000	155	144	- 155
Uruguay	3.302.609	16 677	1.537.673	8.107	7 280	- 8.570
Venezuela	142.612.157	727 375	20 835.231	143.441	141.387	- 583.934
Yugoeslavia	-	-	199.784.991	1.104.617	1.011.200	- 1.104.617
No declarados	-	-	9.633.751	52.726	42.527	- 52.726

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
390. Otras industrias manufactureras	8.506 785 840	42.938 104	2.236.270.993	12.374 610	11 201 562	30.563.494
Alemania Occidental (República Federal)	10.275.107	48 358	118 653.326	676.771	613.803	628.413
Alemania Oriental (República Democrática)	33 887.627	166 434	5.705 421	32.058	28.467	134.376
Andorra	1 627 749	8.009	-	-	-	8.009
Antillas Holandesas (Aruba)	8 452 060	41 842	131.066	729	637	41.113
Argentina	35.076.045	177 030	11.637	58	55	176.972
Austria	-	-	9 932 590	54.159	45.255	54.159
Bahrein, Islas	-	-	204.970	1 181	1 175	1 181
Barbados	279.891	1.290	-	-	-	1.290
Belgica y Luxemburgo	-	-	10.906.653	57 339	48 362	57.339
Bermudas	-	-	16 532 094	97.008	91.562	97.008
Bolivia	731.712	3.517	-	-	-	3.517
Brasil	-	-	26 455 573	146.944	126.708	146.944
Canadá	39.542 848	208.590	8.426.144	50.553	45 053	158.037
Corea del Norte	-	-	812 231	4.404	4.236	4.404
Corea del Sur	-	-	4 472 299	23 644	20 917	23.644
Costa Rica	14 982.261	75.323	407.515	2 356	2.040	72.967
Checoslovaquia	-	-	3 787.436	21.938	18.365	21.938
Chile	16 575 579	81.516	-	-	-	81 516
China	-	-	3.589.912	18.707	10.693	18.707
Taiwán	-	-	42.895.974	227.843	198 884	227.843
Dinamarca	5 286 559	30.435	1 272 411	6.499	5.680	23.936

Cuadro 9.1.5 (continuación)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Ecuador	35 142.821	179.934	-	-	-	179.934
El Salvador	40.252 067	201.338	1.860 676	9 187	8 024	192.151
España (excluye Islas Canarias)	30 377.730	161.567	508 538.953	2 838.154	2.658.117	- 2.676.587
Estados Unidos	607.660.987	3.043.788	874.109.511	4.829.616	4.403.386	- 1.785.828
Finlandia	-	-	1.503.272	7.549	5.946	- 7.549
Francia	15.809.987	85.057	85.992 336	487.199	418.690	- 402.142
Guadalupe y dependencias francesas	1.094.547	5.244	-	-	-	5.244
Guatemala	3 745 108	19.396	-	-	-	19.396
Guayana francesa	151.669	729	-	-	-	729
Haití	5 667 608	26.630	-	-	-	26.630
Honduras	4.737 751	23.016	-	-	-	23.016
Hong Kong	7.971 469	44 350	32.793.971	180 150	146.001	- 135.800
Italia	38 771.912	203.496	42 314.812	231.059	200.494	- 27.563
Jamaica	1.109 812	6.136	-	-	-	6 136
Japón	6 515.176.654	32.959.204	167.341 295	944.020	823.845	32.015.184
Macao	-	-	811.515	4.599	4 177	- 4 599
Martinica	716 086	3.425	-	-	-	3.425
México	8 973 133	46.677	10 831.951	61.577	50.690	- 14.900
Noruega	-	-	18 122 896	94 573	87 887	- 94 573
Holanda (países bajos)	602.286	3.092	3 475.635	518.115	16.495	- 15.023
Panamá	67.616 055	327 921	156 471 072	818 634	753 039	- 490.713
Paraguay	333 817	1 798	-	-	-	1.798
Perú	630 742.468	3 088.710	6 239.845	34.376	32.170	3 054.334

Cuadro 9.1.5 (conclusión)

Exportaciones, importaciones y saldo de la Balanza Comercial, según agrupaciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU/Rev. 2), según países 1986

Grandes divisiones, agrupaciones, países de destino y/o compra	Exportaciones		Importaciones			Saldo en la balanza comercial (dólares)
	Valor FOB pesos	Valor FOB dólares	Valor CIF pesos	Valor CIF dólares	Valor FOB dólares	
Puerto Rico	42.656.231	207.909	1.924.994	10.747	9.422	197.162
Reino Unido (incluye Canal Islas Normandas)	6.684.772	34.236	32.640.549	176.306	151.871	142.070
República Dominicana	11.690.084	59.809	-	-	-	59.809
San Cristóbal Nieves Anguilla isla	73.295	368	-	-	-	368
Santa Lucía, Isla	96.925	558	-	-	-	558
Singapur	3.254.550	15.000	-	-	-	15.000
Suecia	682.811	3.327	26.768.832	148.200	118.686	144.873
Suiza	8.981.012	45.730	5.187.831	27.425	21.386	18.305
Trinidad y Tobago	506.191	2.333	-	-	-	2.333
Venezuela	248.689.950	1.294.441	262.663	1.598	1.580	1.292.843
Virgenes, Islas (Norteamérica)	98.614	541	-	-	-	541
Yugoslavia	-	-	4.618.618	28.097	26.800	28.097
No declarados	-	-	262.874	1.238	1.024	1.238
Gran división 4. Electricidad, gas y agua	-	-	78.675	427	260	427
410 Electricidad, gas y vapor	-	-	78.675	427	260	427
Estados Unidos	-	-	78.675	427	260	427

FUENTE: DANE

Cuadro 9.1.6

Importaciones y exportaciones clasificadas, por grupos, según uso o destino económico(CUODE)

Total país

1984-1985

Grupos	Importaciones			Derechos advalorem pesos colombianos
	Kilogramos netos	Valores CIF		
		Pesos colombianos	Dólares	
1984				
TOTAL	6.300.220.440	419.039.675.420	4.492.392.177	65.827.685.833
I. Bienes de consumo	141.772.247	39.686.024.853	431.416.990	9.174.030.987
1. Bienes de consumo no duraderos	112.522.625	22.329.311.933	242.022.486	3.186.787.722
2. Bienes de consumo duraderos	29.249.622	17.356.712.920	189.394.504	5.987.243.265
II. Materias primas y productos intermedios	5.699.691.760	237.609.722.115	2.487.232.701	26.728.443.341
3. Combustibles, lubricantes, productos conexos	2.174.705.708	46.620.094.673	464.536.044	143.550.414
4. Para la agricultura	686.089.875	17.422.872.612	184.521.930	381.669.745
5. Para la industria	2.838.896.177	173.566.754.830	1.838.174.727	26.203.223.452
III. Bienes de capital	458.756.433	141.743.928.452	1.573.742.486	29.925.211.505
6. Materiales de construcción	220.053.254	13.081.184.621	138.895.129	3.935.983.596
7. Para la agricultura	8.714.714	4.005.468.830	43.616.324	220.541.461
8. Para la industria	106.422.989	84.816.900.667	949.235.411	19.014.005.719
9. Equipo de transporte	123.565.476	39.840.374.334	441.995.622	6.754.680.729
IV. Diversos	-	-	-	-

Grupos	Exportaciones		
	Kilogramos netos	Valores FOB	
		Pesos colombianos	Dólares
TOTAL	6.348.520.663	351.940.284.433	3.483.139.993
I. Bienes de consumo	1.173.697.837	67.419.819.646	671.398.970
1. Bienes de consumo no duraderos	1.167.712.095	64.342.479.922	641.253.829
2. Bienes de consumo duraderos	5.985.742	3.077.339.724	30.145.141
II. Materias primas y productos intermedios	4.493.726.336	277.961.583.123	2.747.460.837
3. Combustibles, lubricantes, productos conexos	3.261.387.940	49.053.539.616	484.768.618
4. Para la agricultura	9.370.122	2.270.998.593	22.532.584
5. Para la industria	1.222.968.274	226.637.044.914	2.240.159.635
III. Bienes de capital	681.096.490	6.558.881.664	64.280.186
6. Materiales de construcción	673.729.554	3.487.537.476	33.749.398
7. Para la agricultura	1.688.119	423.585.147	4.247.054
8. Para la industria	3.340.818	1.660.070.407	16.609.577
9. Equipo de transporte	2.337.999	987.688.634	9.774.157
IV. Diversos	-	-	-

Cuadro 9.1.6 (conclusión)

Importaciones y exportaciones clasificadas, por grupos, según uso o destino económico(CUODE)

Total país

1984-1985

Grupos	Kilogramos netos	Valores CIF		Derechos advalorem pesos colombianos
		Pesos colombianos	Dólares	
		1985		
TOTAL GENERAL	6.234.738.124	531.468.285.215	4.130.686.231	94.464.500.288
I. Bienes no clasificados	3.458.306	6.760.116.889	56.389.417	208.660.563
0. Diversos	3.458.306	6.760.116.889	56.389.417	208.660.563
II. Bienes de consumo	122.168.109	41.927.837.167	332.739.758	10.038.995.665
1. Bienes de consumo no duraderos	96.892.773	22.689.277.209	177.596.535	3.212.624.253
2. Bienes de consumo duraderos	25.275.336	19.238.559.958	155.143.223	6.826.371.412
III. Materias primas y productos intermedios	5.584.743.271	321.387.851.971	2.434.069.043	39.452.157.699
3. Combustibles, lubricantes, productos conexos	2.124.461.451	67.628.788.329	481.272.063	418.371.690
4. Para la agricultura	744.516.870	22.652.793.167	173.257.506	536.968.113
5. Para la industria	2.715.764.950	231.106.270.475	1.779.539.474	38.496.817.896
IV. Bienes de capital	524.368.438	161.392.479.188	1.307.488.013	44.764.686.361
6. Materiales de construcción	366.015.047	33.548.036.579	256.637.326	10.994.313.275
7. Para la agricultura	3.716.179	1.889.602.373	14.973.595	94.238.727
8. Para la industria	71.585.064	81.722.612.698	672.545.625	22.477.220.097
9. Equipo de transporte	83.052.148	44.232.227.538	363.331.467	11.198.914.262
Exportaciones				
Grupos	Kilogramos netos	Valores FOB		
		Pesos colombianos	Dólares	
TOTAL GENERAL	9.248.762.471	507.457.948.170	3.551.886.162	
I. Bienes no clasificados	3.115.449	8.453.910.136	56.523.483	
0. Diversos	3.115.449	8.453.910.136	56.523.483	
II. Bienes de consumo	936.830.255	89.092.326.956	621.953.302	
1. Bienes de consumo no duraderos	930.360.088	81.023.151.172	566.801.110	
2. Bienes de consumo duraderos	6.470.167	8.069.175.784	55.152.192	
III. Materias primas y productos intermedios	7.422.960.516	398.496.392.291	2.794.521.257	
3. Combustibles, lubricantes, productos conexos	5.988.650.548	76.403.009.165	536.436.788	
4. Para la agricultura	38.163.098	3.635.176.826	25.326.092	
5. Para la industria	1.396.146.870	318.458.206.300	2.232.758.377	
IV. Bienes de capital	885.856.251	11.415.318.787	78.888.120	
6. Materiales de construcción	877.201.137	5.468.712.872	38.356.449	
7. Para la agricultura	1.902.405	767.877.079	5.185.502	
8. Para la industria	4.568.500	3.724.649.782	25.285.189	
9. Equipo de transporte	2.184.209	1.454.079.054	10.060.980	

FUENTE: DANE

Cuadro 9.1.7
Balanza de pagos
Total país
1984-1985

		Millones de dólares		
Descripción		1984	1985	1986 ^a
I.	Cuenta corriente	- 2 050	- 1.220	529
A.	Bienes^a	- 404	149	1.838
1	Exportaciones FOB	3.623	3.883	5.638
	Café	1.734	1.712	2.973
	Petróleo y derivados	445	410	604
	Carbón	38	121	212
	Ferroníquel	62	58	70
	Menores	1.099	1.217	1.326
	Otro	245	365	453
2.	Importaciones	4.027	3.734	3.800
	Bienes de consumo	387	347	524
	Bienes intermedios	2.231	2.106	1.765
	Petróleo	445	459	133
	Otros	1.786	1.647	1.632
	Bienes de capital	1.409	1.281	1.511
B.	Servicios	- 1.945	- 1.833	- 2.081
1.	Financieros	- 1.240	- 1.354	- 1.454
	Ingresos	121	96	134
	Egresos	1.361	1.450	1.588
2.	No financieros ^b	- 705	- 479	- 627
	Ingresos	983	1.131	1.159
	Egresos	1.688	1.610	1.786
C.	Transferencias	299	464	772
II.	Cuenta capital	944	1.850	1.092
A.	Capital largo plazo	1 822	2 058	2.312
1.	Inversión	558	728	728
	Directa	561	729	689
	De cartera	- 3	- 1	39
2.	Endeudamiento externo	1.264	1.330	1.584
	Sector oficial y Banco de la República	1.217	1.149	1.428
	Sector privado ^c	47	181	156
3.	Aportes a organismos internacionales	-	-	-
B.	Capital corto plazo	- 878	- 208	- 1.220
1.	Sector oficial	- 198	243	- 783
2.	Sector financiero	- 293	- 266	- 230
3.	Otros sectores	- 387	- 185	- 207
	3.1 Sector privado no financiero	- 131	- 185	- 207
	3.2 Otros ^d	- 256	-	-
III.	Contrapartidas	20	- 39	51
	Variación por revalorización	20	- 39	51
	Asignación DEG	-	-	-
IV	Errores y omisiones	- 175	- 307	- 226
V	Variación reservas netas^e	- 1.261	284	1.446

FUENTE: Banco de la República - *Revista del Banco de la República*. ^a Según cifras de manifiestos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística, DANE con ajustes propios de la balanza de pagos, excluyendo en esta versión la estimación de tráfico fronterizo e incluyendo el oro de las exportaciones.

^b Incluye transacciones petroleras, no involucradas anteriormente en forma explícita por aspectos metodológicos.

^c Comprende el endeudamiento garantizado por el sector público.

^d Activos de colombianos en el exterior.

^e No coincide con el movimiento de las reservas netas según balanza cambiaria, en razón a que en balanza de pagos se excluyen los de convenios bilaterales, los de pasivos de convenios de crédito recíproco y los de corto plazo del Banco de la República.

Cuadro 9.1.8
Balanza cambiaria, según meses
Total país
1984-1986

Millones de US\$

Período	Ingresos						
	Total ingresos corrientes	Corrientes					
		Subtotal	Expor- taciones	Compra de oro ^a	Capital petró- leo ^b	Servicios y trans- ferencias	De capital ^c
1984	4.926.3	3.516.3	2.484.8	312.9	104.1	614.5	1.410.0
Enero	301.8	205.5	140.3	10.0	5.8	49.4	96.3
Febrero	402.1	215.1	145.3	7.2	5.6	57.0	187.0
Marzo	308.9	251.8	172.4	26.9	6.6	45.9	57.1
Abril	337.2	276.2	213.4	24.9	1.6	36.3	61.0
Mayo	444.0	316.8	225.7	23.8	18.7	48.6	127.2
Junio	403.9	304.8	236.7	21.6	3.6	42.9	99.1
Julio	399.7	293.8	198.3	22.7	17.9	54.9	105.9
Agosto	390.5	287.7	200.7	35.9	3.6	47.5	102.8
Septiembre	462.8	336.3	240.3	33.8	20.7	41.5	126.5
Octubre	461.7	352.2	235.8	40.3	8.9	67.2	109.5
Noviembre	464.6	341.4	255.4	37.4	4.2	44.4	123.2
Diciembre	652.7	337.1	220.6	27.8	7.0	81.7	315.6
1985^P	5.552.8	4.430.6	2.829.4	407.4	444.6	749.2	1.207.4
Enero	382.6	332.9	230.1	39.5	13.1	50.2	49.7
Febrero	566.7	300.3	206.6	24.6	9.4	59.8	266.4
Marzo	542.3	397.7	266.3	33.8	11.3	86.3	144.6
Abril	380.3	339.8	243.9	33.6	0.7	55.3	40.5
Mayo	441.4	337.7	223.4	48.2	9.0	57.1	103.7
Junio	470.1	363.5	236.1	25.6	54.5	47.3	106.6
Julio	407.7	358.3	209.7	35.1	59.0	54.5	49.4
Agosto	398.1	347.2	206.4	27.8	24.9	88.1	50.9
Septiembre	488.8	361.2	232.7	34.5	33.4	60.6	127.6
Octubre	462.3	414.4	231.8	37.0	64.8	80.8	47.9
Noviembre	508.1	458.0	294.4	32.4	68.3	62.8	50.2
Diciembre	582.8	420.2	246.7	35.6	32.2	105.7	162.6
1986^P	7.814.1	5.839.7	3.794.5	459.9	418.1	1.167.2	1.974.4
Enero	534.7	454.1	272.1	36.5	27.9	117.6	80.6
Febrero	463.3	436.5	257.5	45.2	12.5	121.3	26.8
Marzo	535.9	503.6	351.1	39.5	23.2	89.8	32.3
Abril	637.1	609.5	436.6	47.5	29.7	95.7	27.6
Mayo	530.9	481.8	333.5	44.2	22.8	81.3	49.1
Junio	656.4	425.7	262.0	38.4	38.1	87.2	230.7
Julio	622.1	569.1	357.0	45.7	48.8	117.6	53.0
Agosto	519.3	434.5	251.6	48.9	42.5	91.5	84.8
Septiembre	601.0	541.3	335.5	41.1	45.0	119.7	59.7
Octubre	1.265.3	517.5	348.3	25.7	18.7	124.8	747.8
Noviembre	480.3	442.2	326.3	23.4	16.4	76.1	38.1
Diciembre	974.5	428.9	264.5	24.1	37.6	102.6	545.6

Cuadro 9.1.8 (conclusión)
Balanza cambiaria, según meses
Total país
1984-1986

Millones de US\$

Periodo	Egresos						
	Corrientes						Otros ingresos y egresos netos ^e
	Total egresos corrientes	Subtotal	Importaciones	Petróleo para refinación y gas natural	Servicios y transferencias ^d	De capital ^c	
1984	6.159.5	5.194.0	3.027.8	395.8	1.770.4	965.5	- 55.2
Enero	585.8	462.0	262.2	31.8	168.0	123.8	- 10.0
Febrero	596.8	491.7	328.5	35.3	127.9	105.1	- 17.5
Marzo	502.5	462.8	293.4	24.6	144.8	39.7	- 13.8
Abril	543.0	409.5	226.8	23.9	159.8	133.5	- 8.8
Mayo	542.8	441.2	228.2	35.8	177.2	101.6	- 1.8
Junio	466.0	417.4	225.8	38.2	153.3	48.6	- 2.1
Julio	585.6	521.6	292.8	45.9	182.9	64.0	1.5
Agosto	566.7	516.7	298.0	60.1	158.6	50.0	- 3.9
Septiembre	506.9	461.2	274.2	26.4	160.6	45.7	-
Octubre	570.8	441.1	261.7	48.9	133.5	126.7	1.5
Noviembre	500.0	396.5	234.6	21.0	140.9	103.5	- 2.6
Diciembre	295.9	199.3	101.0	3.8	94.5	96.6	- 1.8
1985 ^a	5.260.1	4.286.9	2.253.6	301.3	1.732.0	973.7	47.8
Enero	481.7	418.5	199.9	52.4	166.2	63.2	- 1.0
Febrero	465.8	324.9	173.1	12.8	138.9	140.9	4.3
Marzo	491.0	405.4	185.3	60.9	159.2	85.6	- 23.9
Abril	546.8	433.1	226.4	33.8	172.9	113.7	1.7
Mayo	404.7	345.2	186.4	16.5	142.3	59.4	2.7
Junio	347.7	293.5	138.1	30.1	125.3	54.2	13.4
Julio	472.1	404.1	210.2	34.8	159.1	68.0	20.6
Agosto	438.7	339.3	192.3	12.5	134.5	99.4	17.5
Septiembre	392.6	333.9	178.5	19.7	135.7	58.7	9.2
Octubre	510.3	391.6	214.5	0.9	176.2	118.7	5.5
Noviembre	350.2	309.9	191.7	13.7	104.4	40.4	1.1
Diciembre	354.1	284.6	153.2	13.7	117.7	69.5	- 1.9
1986 ^a	6.237.5	4.905.4	2.808.8	302.0	1.794.6	1.332.1	- 378.3
Enero	485.7	396.7	243.8	0.3	152.6	89.0	- 7.2
Febrero	569.7	326.2	185.4	0.0	140.8	243.5	- 1.8
Marzo	538.3	404.1	212.9	58.2	133.0	134.2	- 2.3
Abril	693.1	528.7	263.8	29.1	235.8	164.4	- 11.5
Mayo	467.4	412.3	221.4	27.5	163.4	55.1	4.9
Junio	397.2	341.1	195.0	22.2	123.9	56.1	2.7
Julio	566.2	494.8	305.2	45.7	143.9	71.4	7.6
Agosto	539.1	419.5	224.9	24.6	170.0	119.6	- 5.2
Septiembre	597.1	455.8	266.3	13.0	176.5	141.3	75.8
Octubre	541.6	439.5	269.3	29.0	141.2	102.1	- 389.7
Noviembre	380.0	320.4	220.8	0.0	99.6	59.6	- 2.2
Diciembre	460.9	363.4	199.8	52.5	111.1	97.5	- 48.4

FUENTE: Banco de la República - *Revista del Banco de la República*

^a Neta de ventas internas para usos industriales

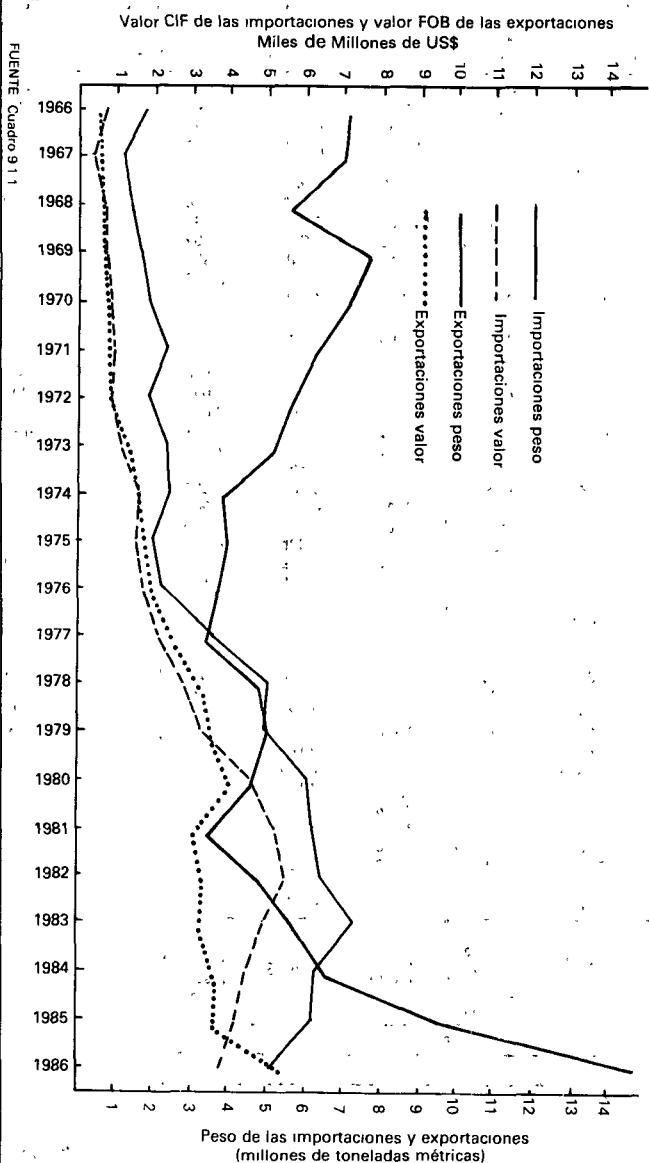
^b Compra de divisas a empresas petroleras extranjeras

^c Suma de las partidas correspondientes a préstamos, inversiones y demás transacciones que afectan las reservas internacionales

^d Corresponde a las compras internas de petróleo crudo para la refinación en el país y de gas natural

^e Movimiento neto de las partidas de reembolsos anticipados y de depósitos en moneda extranjera

Gráfico 9.1.1
Importaciones y exportaciones - 1966-1986



9.2 COMERCIO INTERIOR

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR CONCEPTOS BASICOS

Metodología

La Encuesta Mensual de Comercio al por Menor se efectúa desde julio de 1974 de 398 establecimientos seleccionados por los mayores volúmenes de ventas en 1970. Los establecimientos se encuentran localizados en 12 ciudades: Armenia, Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Cartagena, Cúcuta, Ibagué, Manizales, Medellín, Pasto y Pereira.

Con el objeto de mejorar la calidad de la información, la investigación se extendió a partir de enero de 1980 a 1.110 establecimientos. Lo anterior, dentro del propósito de dicha investigación que refleja la evolución de los principales establecimientos del sector, a través de las variables más representativas como son las ventas, el empleo y la remuneración.

En la clasificación industrial internacional uniforme (CIIU), el comercio al por menor se define como: "la reventa (venta sin transformación) de productos nuevos o usados al público en general para consumo o uso personal o doméstico, por tiendas, grandes almacenes, puestos, almacenes que reciben encargos por correo, estaciones de gasolina, agentes de ventas de automóviles, buhoneros y vendedores ambulantes, cooperativas de consumo, casas de subasta, etc."^a.

"La unidad estadística la constituye el establecimiento (tienda, almacén) descrito como la combinación de actividades y recursos que están dirigidos por un único propietario o interés controlador, principalmente hacia la compra y ventas de mercaderías, por lo general en un solo lugar"^b.

La ampliación de la investigación se llevó a cabo para aquellas agrupaciones que tenían pocos informantes en las ciudades donde el DANE posee sedes regionales: Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Manizales y Medellín.

Las cifras de ventas, empleo y remuneración, se recolectan mensualmente en la segunda década del segundo mes siguiente al de referencia.

La recolección de la información se realiza mediante formulario, el cual se prediligencia por computador con el nombre y/o razón social del establecimiento, la dirección y teléfono.

La información recolectada es criticada tanto en las regionales como en el DANE central antes y después de su procesamiento por computador.

Para expresar las ventas y remuneración per cápita a precios constantes, se utilizan los deflatores que se consideran más adecuados según el caso.

Se usa el Índice de Precios al Consumidor (IPC) para deflactar la remuneración así como para las ventas de mercancías en general, alimentos y bebidas, farmacias, muebles y electrodomésticos. Para materiales de construcción se utiliza el Índice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV). Para vehículos y repuestos se usa el Índice al por Mayor de comercio en general de maquinaria y equipo del Banco de la República. Los índices deflatores se llevan a la base diciembre de 1978 = 100.

^a Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades CIIU. Revisión 2. Publicación DANE, Bogotá 1979.

^b Programa Interamericano de Estadísticas Básicas (PIEB): Base para la formulación de las normas y metodología correspondientes a la sección IX Comercio Interno y Servicios. Washington diciembre 3/71, pág. 17.

9.2.1 ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 9.2.1.1

Índice de ventas a precios corrientes, por agrupaciones comerciales

Total país

1980-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: promedio 1980 = 100

Período		Total sin combustible		Agrupaciones comerciales (CIU Rev.2)		
		Con ve- hículo	Sin ve- hículo	Mercancías en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203
1980	Promedio año	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1981	Promedio año	126.36	128.66	126.47	134.68	136.42
1982	Promedio año	158.39	161.90	159.22	176.89	152.59
1983	Promedio año	180.38	192.96	184.78	218.65	175.43
1984	Promedio año	214.20	232.32	227.18	226.52	199.41
1985	Enero	189.78	214.88	192.09	253.39	132.66
	Febrero	221.11	246.47	228.47	276.11	154.37
	Marzo	228.63	255.88	217.23	321.56	160.11
	Abril	218.42	247.80	205.36	312.27	166.22
	Mayo	247.41	274.23	241.92	331.52	206.23
	Junio	249.21	277.75	262.12	337.14	242.21
	Julio	245.54	267.66	229.46	325.15	199.72
	Agosto	258.16	283.65	248.51	341.67	196.29
	Septiembre	254.17	277.75	252.96	336.49	182.74
	Octubre	264.80	289.07	241.86	354.37	189.40
	Noviembre	280.99	309.28	298.50	361.59	245.47
	Diciembre	409.93	470.02	627.28	456.47	631.84
1986	Enero	257.12	281.72	245.40	338.05	170.43
	Febrero	289.31	318.99	289.76	359.09	181.47
	Marzo	288.20	316.26	281.19	407.07	189.27
	Abril	304.26	329.74	274.17	400.07	193.63
	Mayo	327.38	359.52	321.43	414.35	247.20
	Junio	310.67	341.98	336.78	392.88	282.10
	Julio	340.01	360.40	315.64	414.74	229.25
	Agosto	323.94	354.80	311.50	423.06	222.82
	Septiembre	346.59	367.02	340.30	420.30	231.12
	Octubre	355.47	373.39	316.50	442.87	244.57
	Noviembre	372.79	397.00	399.14	446.81	293.03
	Diciembre	519.72	584.37	755.89	552.71	804.36

Cuadro 9.2.1.1 (conclusión)**Índice de ventas a precios corrientes, por agrupaciones comerciales****Total país****1980-1984, enero 1985 - diciembre 1986**

Base: promedio 1980 = 100

Período	Agrupaciones comerciales (CIU Rev.2)				
	Farmacias 6204	Muebles y electrodomésticos 6205	Materiales de construcción 6206	Vehículos y repuestos 6207	Mercancías no clasificadas 6208
1980 Promedio año	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1981 Promedio año	118.55	121.70	119.28	117.48	125.95
1982 Promedio año	145.65	165.15	124.12	145.79	159.48
1983 Promedio año	178.91	177.90	149.58	131.84	184.24
1984 Promedio año	214.02	198.33	193.51	144.24	207.09
1985 Enero	221.96	170.51	181.05	92.88	231.82
Febrero	236.46	197.87	229.34	123.18	294.01
Marzo	251.08	184.38	219.25	123.39	246.69
Abril	254.08	189.40	211.20	104.99	225.15
Mayo	269.14	253.16	246.68	143.86	221.25
Junio	256.48	228.47	218.79	139.01	213.99
Julio	273.31	208.27	235.07	160.15	250.00
Agosto	277.62	251.78	261.66	159.75	250.91
Septiembre	293.48	210.61	247.65	163.15	238.69
Octubre	304.80	220.45	267.98	171.10	273.62
Noviembre	302.98	232.26	273.99	171.79	268.20
Diciembre	331.84	388.20	288.47	177.95	358.55
1986 Enero	282.08	245.89	230.59	162.18	296.44
Febrero	291.73	255.22	316.80	174.72	394.36
Marzo	300.11	234.68	249.94	179.86	265.80
Abril	338.31	262.52	338.11	205.90	319.03
Mayo	364.33	388.35	314.24	203.32	332.19
Junio	346.11	264.39	284.26	189.80	302.23
Julio	387.16	282.40	340.90	261.29	398.60
Agosto	376.71	287.21	346.55	204.82	325.19
Septiembre	394.01	274.60	385.14	267.74	349.25
Octubre	402.92	302.47	348.18	286.27	379.11
Noviembre	403.91	307.74	353.65	279.31	368.55
Diciembre	449.09	445.10	393.18	270.12	513.92

FUENTE: DANE. Tabulados encuesta mensual de comercio al por menor

Cuadro 9.2.1.2

Índice de ventas a precios constantes, por agrupaciones comerciales

Total país

1980-1984, enero 1985 - diciembre 1986

Base: promedio 1980 = 100

Período	Total sin combustible		Agrupaciones comerciales (CIU Rev.2)		
	Con ve- hículo	Sin ve- hículo	Mercancías en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203
1980 Promedio año	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1981 Promedio año	100.94	102.64	103.78	104.28	114.17
1982 Promedio año	102.47	104.21	106.11	109.34	107.30
1983 Promedio año	96.21	103.90	103.15	112.49	109.01
1984 Promedio año	95.62	105.99	103.95	118.60	107.80
1985 Enero	76.28	88.72	81.45	100.34	67.00
Febrero	86.24	98.93	94.50	104.84	76.36
Marzo	86.03	98.92	87.05	117.84	78.21
Abril	80.59	93.89	81.01	110.69	80.20
Mayo	89.33	101.94	93.86	112.13	97.99
Junio	88.64	101.72	101.05	111.61	114.18
Julio	86.61	97.49	87.76	108.11	93.08
Agosto	90.55	102.91	93.53	114.66	90.27
Septiembre	87.69	99.17	93.80	111.21	83.20
Octubre	90.43	102.21	89.08	116.12	85.49
Noviembre	95.56	109.19	108.63	117.72	109.15
Diciembre	140.75	167.33	225.20	146.46	227.90
1986 Enero	83.37	94.92	84.63	105.54	74.09
Febrero	91.72	104.91	97.42	108.80	77.05
Marzo	88.78	100.98	92.32	120.16	80.12
Abril	91.93	103.30	89.05	113.52	80.79
Mayo	100.00	114.09	103.19	119.69	101.79
Junio	93.98	107.45	107.36	114.58	114.89
Julio	101.35	111.99	100.01	120.58	92.08
Agosto	95.14	108.22	97.53	121.08	87.90
Septiembre	99.82	110.22	105.37	117.96	90.19
Octubre	100.00	109.46	95.90	121.16	94.33
Noviembre	104.07	115.40	119.85	119.13	111.39
Diciembre ^{PS}	145.98	170.31	223.09	142.45	300.56

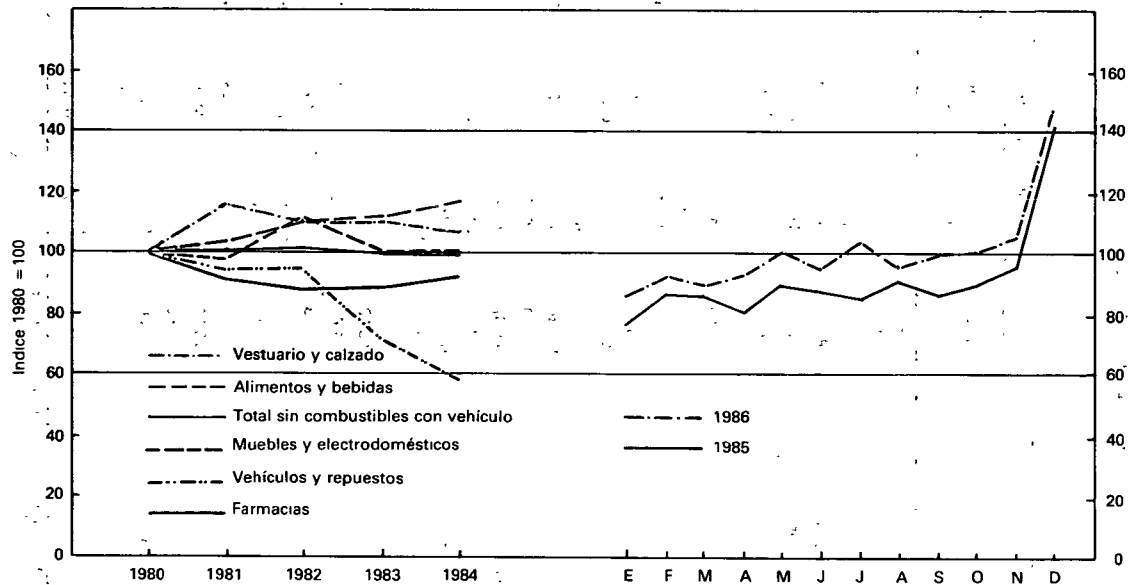
Cuadro 9.2.1.2 (conclusión)**Índice de ventas a precios constantes, por agrupaciones comerciales****Total país****1980-1984, enero 1985 - diciembre 1986**

Base: promedio 1980 = 100

Período		Agrupaciones comerciales (CIU Rev.2)				
		Farmacias 6204	Muebles y electrodomésticos 6205	Materiales de construcción 6206	Vehículos y repuestos 6207	Mercancías no clasificadas 6208
1980	Promedio año	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1981	Promedio año	92.12	98.86	96.98	95.07	102.08
1982	Promedio año	88.13	110.54	84.36	96.48	104.19
1983	Promedio año	88.59	102.05	87.09	72.83	99.29
1984	Promedio año	92.30	100.25	94.05	59.91	90.26
1985	Enero	88.09	81.45	80.08	33.44	92.34
	Febrero	91.10	94.52	98.25	42.53	114.19
	Marzo	96.73	83.61	92.41	41.64	92.38
	Abril	95.77	85.89	88.38	34.78	82.92
	Mayo	101.45	114.80	100.94	45.88	80.12
	Junio	95.14	110.57	88.39	43.60	77.02
	Julio	101.38	91.68	94.28	49.13	89.36
	Agosto	101.10	110.83	103.18	47.95	88.19
	Septiembre	106.87	90.54	96.39	48.14	82.56
	Octubre	109.21	94.77	103.47	49.83	94.05
	Noviembre	108.56	99.85	105.14	48.60	91.15
	Diciembre	117.15	163.06	109.69	49.20	120.13
1986	Enero	99.58	103.28	83.92	43.61	94.62
	Febrero	101.66	107.20	112.42	46.25	122.60
	Marzo	104.58	94.62	87.79	46.75	80.44
	Abril	114.61	105.85	115.33	52.78	95.59
	Mayo	123.43	156.58	104.42	51.48	98.42
	Junio	110.53	103.64	93.33	47.57	89.00
	Julio	123.64	110.70	109.16	64.73	116.87
	Agosto	114.53	112.58	107.68	50.07	94.37
	Septiembre	119.80	103.54	116.43	64.00	100.22
	Octubre	116.23	114.05	103.58	67.42	106.20
	Noviembre	116.37	116.03	104.29	65.05	102.45
	Diciembre	126.86	162.27	115.35	62.18	140.41

FUENTE: DANE Tabulados encuesta mensual de comercio al por menor.

Gráfico 9.2.1
Índice de ventas a precios constantes de 1980



FUENTE Cuadro 9.2.1.2

9.3 TRANSPORTE

9.3.1 TRANSPORTE URBANO

Cuadro 9.3.1.1

Movimiento de pasajeros, según tipo de vehículo en las principales ciudades
1984-1985

Ciudad y tipo de vehículo	Promedio mensual parque automotor		Promedio diario de vehículos en servicio		Viajes redondos (miles)		Kilómetros recorridos (miles)	
	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985
TOTAL	27.296	28.394	23.541	24.799	43.591	45.019	1.311.267	1.400.189
Buses	13.636	9.347	11.886	8.319	21.983	15.261	618.833	454.539
Busetas	8.255	8.801	7.080	7.598	12.224	12.757	435.402	460.308
Microbuses	234	207	150	146	404	446	7.055	7.471
Taxis colectivos	894	928	647	709	1.808	1.860	59.884	61.723
Buses sin subsidio	4.277	9 111	3.778	8.027	7.172	14.695	190.093	416.148
ARMENIA	198	206	187	192	642	691	11.099	13.216
Buses	117	92	109	86	329	269	6.389	5.723
Buses sin subsidio	81	114	78	106	313	422	4.710	7.493
BARRANQUILLA	2.240	2.274	2.096	2.105	4.373	4.604	99.315	105.927
Buses	1.316	1.021	1.234	926	2.647	2.115	55 723	43.745
Busetas	292	273	262	247	483	573	12.814	15.078
Buses sin subsidio	632	980	600	932	1.243	1.916	30.778	47.104
BOGOTA	13.743	14.196	11.362	11.888	15.589	15.374	709.662	735.655
Buses	5.708	3.685	4.748	3.223	6.100	3.932	275.004	187 800
Busetas	5.796	6.117	4.845	5.155	6.587	6.491	318.197	328.584
Microbuses	45	33	30	17	53	25	1.869	951
Taxis colectivos	736	780	521	585	1.339	1 416	50.061	52 001
Buses sin subsidio	1.458	3.581	1.218	2.908	1.510	3.510	64.531	166.319
BUCARAMANGA	767	843	639	715	1.287	1.547	28.327	36.586
Buses	496	345	413	296	805	633	18.365	16.175
Buses sin subsidio	271	498	226	419	482	914	9.962	20.411
CALI	1.919	2.043	1.579	1.832	2.717	2.769	88.429	84.495
Buses	1 288	845	1 033	732	1.884	1.166	64.152	37.598
Busetas	202	224	174	203	218	253	6.315	7.342
Buses sin subsidio	429	974	372	897	615	1.350	17.962	39.555
CARTAGENA	1.141	1.263	1.123	1.237	2.898	3.034	63.418	66.645
Buses	814	642	797	625	2.074	1.547	45.386	33.955
Busetas	263	302	262	299	679	739	14.841	16.113
Buses sin subsidio	64	319	64	313	146	748	3.191	16.577
CUCUTA	501	500	445	401	878	742	21.569	18.144
Buses	341	255	299	212	591	392	14.615	9.340
Buses sin subsidio	160	245	146	189	287	350	6.954	8.804
IBAGUE	503	522	466	503	1.537	1.665	34.767	37.497
Buses	236	167	227	161	715	505	17.098	12.122
Busetas	188	208	174	200	662	762	13.969	16.086
Buses sin subsidio	79	147	65	142	160	398	3.700	9.289

Cuadro 9.3.1.1 (conclusión)

Movimiento de pasajeros, según tipo de vehículo en las principales ciudades 1984-1985

Ciudad y tipo de vehículo	Promedio mensual parque automotor		Promedio diario de vehículos en servicio		Viajes redondos (miles)		Kilómetros recorridos (miles)	
	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985
MANIZALES	457	487	419	458	1.044	1.181	17.968	21.091
Buses	204	177	188	166	376	331	6.304	5.398
Busetas	162	172	145	160	427	481	7.126	8.441
Buses sin subsidio	91	138	86	132	241	369	4.538	7.252
MEDELLIN	2.615	2.604	2.410	2.412	5.562	5.768	96.908	128.866
Buses	1.636	992	1.517	895	3.408	2.045	57.122	59.173
Busetas	386	383	343	346	831	865	14.775	15.753
Buses sin subsidio	593	1.229	550	1.171	1.323	2.858	25.011	53.940
NEIVA	126	130	115	116	278	263	6.164	5.737
Buses	97	61	91	54	207	112	4.498	2.368
Buses sin subsidio	29	69	24	62	71	151	1.666	3.369
PEREIRA	533	584	489	559	942	1.141	25.435	33.910
Buses	320	251	290	238	523	462	13.892	12.529
Busetas	127	155	117	147	255	348	6.418	8.286
Buses sin subsidio	86	178	82	174	164	331	5.125	13.095
SANTA MARTA	182	183	164	163	355	350	11.103	9.449
Buses	123	94	110	82	226	174	7.146	4.991
Buses sin subsidio	59	89	54	81	129	176	3.957	4.458
OTRAS^a	2.371	2.559	2.047	2.218	5.487	5.890	97.103	102.971
Buses ^b	940	720	830	623	2.098	1.578	33.139	23.622
Busetas ^c	839	967	758	841	2.082	2.245	40.947	44.625
Microbuses ^d	189	174	120	129	351	421	5.186	6.520
Taxis colectivos ^e	158	148	126	124	469	444	9.823	9.722
Buses sin subsidio ^f	245	550	213	501	488	1.202	8.008	18.482

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, Sincelajo, Tulú, 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, Sincelajo, 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, Tulú, Tunja, Sincelajo, Valledupar, Villavicencio y Zipaquirá.

9.3.2 PARQUE AUTOMOTOR

Cuadro 9.3.2.1

Automotores por tipo de vehículo, según clase de servicio

Total país

1984-1985

Tipo de vehículos	Total		Clase de servicio					
			Particular		Público		Privado	
	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%
1984								
TOTAL	1.148.944	100.00	863.820	100.00	248.523	100.00	36.601	100.00
Automóviles	545.347	47.46	457.948	53.02	79.948	32.18	7.451	20.36
Camperos	222.462	19.36	189.206	21.91	22.422	9.02	10.834	29.60
Camionetas	160.223	13.95	139.622	16.16	13.074	5.26	7.527	20.56
Microbuses	4.726	0.41	1.749	0.20	1.964	0.79	1.013	2.77
Busetas	15.264	1.33	1.908	0.22	12.980	5.22	376	1.03
Buses	50.084	4.36	4.874	0.56	44.067	17.73	1.143	3.12
Camiones	106.488	9.27	45.760	5.30	57.537	23.16	3.191	8.72
Volquetas	25.305	2.20	11.606	1.34	9.332	3.75	4.367	11.93
Tractomulas	6.637	0.58	1.874	0.22	4.709	1.89	54	0.15
Otros	12.408	1.08	9.273	1.07	2.490	1.00	645	1.76
1985								
TOTAL	1.196.403	100.00	904.090	100.00	254.522	100.00	37.791	100.00
Automóviles	579.253	48.42	487.874	53.96	83.819	32.93	7.560	20.00
Camperos	226.235	18.91	192.677	21.31	22.489	8.84	11.069	29.29
Camionetas	166.855	13.95	145.230	16.06	13.533	5.32	8.092	21.41
Microbuses	4.750	0.40	1.761	0.20	1.972	0.77	1.017	2.69
Busetas	15.664	1.30	1.951	0.22	13.316	5.23	397	1.05
Buses	51.090	4.27	4.939	0.55	44.988	17.68	1.163	3.08
Camiones	107.645	9.00	46.553	5.15	57.761	22.69	3.331	8.82
Volquetas	25.586	2.14	11.783	1.30	9.356	3.68	4.447	11.77
Tractomulas	6.756	0.56	1.904	0.21	4.794	1.88	58	0.15
Otros	12.569	1.05	9.418	1.04	2.494	0.98	657	1.74

FUENTE: INTRA - División de programación global.

Cuadro 9.3.2.2

Matriculado, dados de baja y acumulado, por tipo de vehículo, según clase de servicio

Total país
1984-1985

Clase de servicio y tipo de vehículo	1984			1985		
	Matricu- lado	Dados de baja	Acumu- lado	Matricu- lado	Dados de baja	Acumu- lado
TOTAL	57.578	385	1.148.944	48.126	667	1.196.403
Automóviles	36.199	330	545.347	34.340	434	579.253
Camperos	8.498	26*	222.462	3.899	126	226.235
Camionetas	7.311	21	160.223	6.669	37	166.855
Microbuses	41	1	4.726	24	-	4.750
Busetas	983	-	15.264	400	-	15.664
Buses	1.549	42	50.084	1.050	44	51.090
Camiones	1.865	16	106.488	1.176	19	107.645
Volquetas	653	3	25.305	288	7	25.586
Tractomulas	170	-	6.637	119	-	6.756
Otros	309	2*	12.408	161	-	12.569
Servicio particular	49.841	141	863.820	40.669	399	904.090
Automóviles	33.136	123	457.948	30.151	225	487.874
Camperos	7.962	25*	189.206	3.591	120	192.677
Camionetas	6.566	23	139.622	5.643	35	145.230
Microbuses	21	1	1.749	12	-	1.761
Busetas	40	-	1.908	43	-	1.951
Buses	107	5	4.874	66	1	4.939
Camiones	1.342	11	45.760	807	14	46.553
Volquetas	370	2	11.606	181	4	11.783
Tractomulas	63	-	1.874	30	-	1.904
Otros	234	1	9.273	145	-	9.418
Servicio público	6.201	243	248.523	6.261	262	254.522
Automóviles	2.834	207	79.948	4.077	206	83.819
Camperos	240	2*	22.422	71	4	22.489
Camionetas	328	2*	13.074	460	1	13.533
Microbuses	15	-	1.964	8	-	1.972
Busetas	931	-	12.980	336	-	13.316
Buses	1.336	37	44.067	964	43	44.988
Camiones	331	5	57.537	229	5	57.761
Volquetas	63	1	9.332	27	3	9.356
Tractomulas	100	-	4.709	85	-	4.794
Otros	23	3*	2.490	4	-	2.494

Cuadro 9.3.2.2 (conclusión)

Matriculado, dados de baja y acumulado, por tipo de vehículo, según clase de servicio

**Total país
1984-1985**

Clase de servicio y tipo de vehículo	1984			1985		
	Matricu- lado	Dados de baja	Acumu- lado	Matricu- lado	Dados de baja	Acumu- lado
Servicio oficial	1.536	1	36.601	1 196	6	37.791
Automóviles	229	-	7.451	112	3	7 560
Camperos	296	1	10.834	237	2	11.069
Camionetas	417	-	7.527	566	1	8.092
Microbuses	5	-	1.013	4	-	1 017
Busetas	12	-	376	21	-	397
Buses	106	-	1.143	20	-	1.163
Camiones	192	-	3.191	140	-	3.331
Volquetas	220	-	4 367	80	-	4.447
Tractomulas	7	-	54	4	-	58
Otros	52	-	645	12	-	657

FUENTE INTRA - División de programación global

* Vehículos omitidos en años anteriores

9.3.3 CARRETERAS

Cuadro 9.3.3.1

**Carreteras nacionales departamentales,
municipales, particulares y de caminos
vecinales existentes a 31 de diciembre**

**Total país
1983- 1984**

Longitud carreteras	Kilómetros	
	1983	1984
TOTAL	115.078	121.374
Nacionales	24.472	25.250
Departamentales	50 527	55 052
Municipales	10 896	10 585
Particulares	8 214	7.598
Caminos vecinales	20.969	22 889

FUENTE Ministerio de Obras Públicas y Federación de Cafeteros

9.3.4 TRANSPORTE AEREO INTERNACIONAL

Cuadro 9.3.4.1 Pasajeros y carga, según aeropuertos y zonas geográficas
1984-I semestre 1986

Aeropuertos y zonas geográficas	1984				1985				I semestre 1986			
	Número de pasajeros		Carga (toneladas métricas)		Número de pasajeros		Carga (toneladas métricas)		Número de pasajeros		Carga (toneladas métricas)	
	Entrados	Salidos	Entrada	Salida	Entrados	Salidos	Entrada	Salida	Entrados	Salidos	Entrada	Salida
TOTAL	529.399	562.598	67.738.5	72.929.7	584.712	615.220	66.403.0	77.181.5	228.371	271.050	27.320	37.246
Norte América	256.522	260.170	40.387.0	52.100.1	282.837	284.462	42.313.5	54.646.6	105.524	123.246	17.502	25.868
Centro América	127.067	147.122	9.937.1	9.496.1	142.608	164.017	9.680.4	9.264.5	56.768	75.468	4.074	3.906
Sur América	91.494	97.775	8.236.9	3.552.9	96.466	100.620	6.996.7	4.462.2	42.132	42.790	2.639	3.230
Europa	54.316	57.531	9.177.5	7.780.6	62.801	66.121	7.412.4	8.808.3	23.947	29.146	3.106	4.242
Bogotá	360.341	395.952	47.180.0	64.693.4	395.533	431.252	47.493.8	69.701.7	156.510	187.621	18.802	33.788
Norte América	132.947	142.022	25.021.4	48.602.5	147.012	154.973	27.087.0	51.291.0	56.200	66.090	11.033	24.443
Centro América	83.358	100.897	4.913.5	4.838.1	91.800	112.614	6.095.7	5.523.2	35.402	51.286	2.031	2.477
Sur América	89.720	95.505	8.067.6	3.472.2	94.179	97.554	6.898.7	4.079.2	40.961	41.261	2.632	2.626
Europa	54.316	57.528	9.177.5	7.780.6	62.542	66.121	7.412.4	8.808.3	23.947	28.984	3.106	4.242
Barranquilla	39.813	42.001	3.223.6	2.872.3	43.478	45.523	2.954.0	3.719.4	17.193	19.852	1.340	2.127
Norte América	32.415	34.183	2.660.1	1.040.5	36.063	38.059	2.228.7	1.057.9	13.959	16.457	844	524
Centro América	7.390	7.747	563.5	1.831.8	7.288	7.448	725.3	2.661.5	3.234	3.395	496	1.083
Sur América	8	68	0.0	-	25	16	-	-	-	-	-	520
Europa	-	3	-	-	102	-	-	-	-	-	-	-
Cali	44.299	43.414	9.441.1	2.019.5	50.233	51.696	9.977.1	1.602.5	17.106	21.736	4.043	666
Norte América	33.690	31.983	8.090.0	1.542.6	36.300	37.399	8.857.8	1.085.8	11.877	16.008	3.547	544
Centro América	8.843	9.289	1.226.7	396.2	11.671	11.247	1.033.4	217.8	4.067	4.234	489	73
Sur América	1.766	2.142	124.4	80.7	2.262	3.050	85.9	298.9	1.162	1.494	7	49

Cuadro 9.3.4.1 (conclusión)
Pasajeros y carga, según aeropuertos y zonas geográficas
1984—I semestre 1986

Aeropuertos y zonas geográficas	1984				1985				I semestre 1986			
	Número de pasajeros		Carga (toneladas métricas)		Número de pasajeros		Carga (toneladas métricas)		Número de pasajeros		Carga (toneladas métricas)	
	Entrados	Salidos	Entrada	Salida	Entrados	Salidos	Entrada	Salida	Entrados	Salidos	Entrada	Salida
Medellín	48 580	46 240	3 789.4	2 224.7	52.667	50.190	1.631.6	884.1	19 835	24 108	1 207	250
Norte América	35.080	32.548	1.901.5	589.4	37 485	35 137	1.012.3	472.2	14.152	17 394	639	69
Centro América	13.500	13 692	1.844.8	1.635.3	15 182	15.061	608.6	396.9	5 674	6 714	568	146
Sur América	—	—	43.1	—	—	—	10.7	15.0	9	—	—	35
San Andrés	15 241	17 164	995.0	729.0	17.842	18.978	1.041.0	380.9	9 267	10.919	447	155
Norte América	1.748	1.910	238.1	33.6	1.863	1.997	161.7	13.6	947	1 099	43	47
Centro América	13.493	15 254	756.9	695.4	15.979	16 981	879.3	367.3	8.320	9.785	404	108
Sur América	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—
Otros aeropuertos	21 125	17.827	3.109.4	390.8	24.959	17.563	3 305.5	892.9	8.460	6.814	1.482	259
Norte América	20.642	17 524	2.475.9	291.5	24 114	16.897	2.966.0	726.1	8 389	6.198	1.396	241
Centro América	483	243	631.7	99.3	688	666	338.1	97.8	71	54	86	19
Sur América	—	60	1.8	—	—	—	14	69.0	—	—	—	—
Europa	—	—	—	—	157	—	—	—	—	562	—	—

FUENTE: DANE - Tabulados de transporte aéreo internacional

9.3.5 TRANSPORTE AEREO NACIONAL

Cuadro 9.3.5.1

Movimiento de pasajeros y carga por los principales aeropuertos

Total país

1984 - 1er Semestre 1986

Aeropuertos	1984				1985				1er Semestre 1986			
	Número de pasajeros		Carga ^a (toneladas métricas)		Número de pasajeros		Carga ^a (toneladas métricas)		Número de pasajeros		Carga ^a (toneladas métricas)	
	Entrados	Salidos	Entrada	Salida	Entrados	Salidos	Entrada	Salida	Entrados	Salidos	Entrada	Salida
TOTAL	5 572.096	5.572.096	84 042.3	84.042.3	5.942 969	5.942.969	91.124.9	91.124.9	2.635.919	2.635.919	41.244.2	41.244.2
Arauca	22 486	21 319	422.3	319.2	36.604	33.522	1.877.0	996.5	19.841	17.658	399.8	140.5
Armenia	24.437	25.387	55.5	18.9	21 188	22.593	58.2	32.5	8.521	9.428	41.8	17.5
Barrancabermeja	23 985	21 284	173.7	78.1	23.137	20.646	133.9	70.3	9.588	10.945	60.8	25.4
Barranquilla	330.262	318 364	9.777.8	7.834.0	304.488	300 694	10.036.2	8.139.5	129.963	132.446	5.043.5	3.548.1
Bogotá	1.798.169	1.768.341	22 406.9	38 928.1	1.952 952	1.903 236	23.286.8	38.386.8	878.023	844.726	11.573.9	17.966.9
Bucaramanga	170 941	163.172	1 568.8	642.6	193.493	183.651	1.269.8	673.4	83.899	81.391	575.9	291.5
Cali	574.293	581.881	6.625.3	6.126.7	597.098	616 613	6.877.6	8.209.4	258.656	266.758	3.171.0	4.326.4
Cartagena	295 182	303 822	7 816.4	2.193.4	292 797	304.016	7.423.2	3.089.3	127.525	138.083	3.361.0	1.426.5
Cúcuta	188 583	200 349	1 744.7	993.3	225.807	226.379	1.751.2	1 663.1	104.941	103.087	720.5	675.8
Florencia	36 127	38.221	253.6	134.2	39.581	42 387	159.4	136.7	15.078	19.018	52.4	33.5
Ipiales	16 030	14 091	101.3	36.9	20.440	16 348	101.8	49.7	9.826	6.947	56.1	16.0
Leticia	28.177	25.926	3.721.5	4.581.9	31.028	28 893	4.011.8	4.331.8	14.364	13.286	1.796.4	2.149.5
Manizales	65 913	66 155	253.9	127.9	64.570	66.465	271.0	110.3	27.029	27.391	122.5	51.8
Medellín	889 316	898 378	7 004.0	8 490.5	937.559	933.375	7.096.4	6 072.6	283.421	284 210	2.056.5	1.310.1
Montería	66 382	66 189	528.8	246.1	67 995	68.697	450.9	271.6	30.021	33.839	201.1	146.7
Neiva	57 214	56.794	65.2	204.4	56.649	57.578	57.9	189.3	31.400	23.572	35.6	51.2
Pasto	50 693	51.774	658.0	266.9	52.630	55.997	526.7	244.0	21 758	23.497	241.6	64.0
Pereira	180.477	181.168	2 629.2	1.501.7	189.038	200.000	2 400.1	1.774.2	77.916	87.389	632.2	468.4
Popayán	12 302	12.910	148.8	24.4	10 625	11.802	51.2	58.4	5.459	6.743	37.0	33.8
Quibdó	32.978	35.048	357.3	221.6	33.094	35 705	334.8	232.3	15.761	17.034	113.6	73.5
Riohacha	20 612	18.431	135.4	108.2	15 698	14 534	71.7	74.1	7.743	7.270	38.1	56.0
San Andrés	207 598	199.294	4 931.9	1.578.3	251.687	246.233	6.407.9	1.438.6	125.937	118.519	3.114.5	229.0
Santa Marta	80 447	81.091	488.4	617.3	89.702	89.400	366.9	781.8	37.988	39.938	162.7	397.7
Turbo	21 831	19 401	158.4	43.8	22.633	19.898	82.2	42.6	9.143	9.960	31.1	17.0
Valledupar	34 487	35.448	346.2	233.8	27.971	28.159	179.4	62.5	10.175	10.864	64.1	47.4
Villavicencio	37 153	36.644	887.2	5.656.9	36 358	37.900	1.582.6	10 761.7	14.660	16.236	287.7	4 448.9
Otros aeropuertos	306 021	331.214	10 782.1	2 833.2	348.147	378.248	14 258.3	3 231.9	277.283	285.684	7.252.8	2.531.1

FUENTE: DANE. Tabulados de transporte aéreo

^a No incluye peso del correo

9.3.6 TRANSPORTE MARITIMO INTERNACIONAL

Cuadro 9.3.6.1

Movimiento de embarcaciones, según puertos colombianos

Total país
1984 - 1985

Puertos	Período	Entradas			Salidas		
		Número de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga desembarcada (toneladas)	Número de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga desembarcada (toneladas)
TOTAL PUERTOS	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
Barranquilla	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
Buenaventura	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
Cartagena	1984	422	2.275.344	712 363	434	2.344.505	773.835
	1985	468	2.781.772	802.346	492	2.957.684	924.615
Coveñas	1984	-	-	-	-	-	-
	1985	14	142.028	23 270	9	117.929	195.077
Mamonal	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
San Andrés (Islas)	1984	218	103.439	24.681	216	109.296	3.800
	1985	228	153.531	28.374	225	147.846	1.399
Santa Marta	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
Tumaco	1984	4	45.964	22	13	194.821	758 200
	1985	2	16.857	2.602	13	221.530	512.000
Turbo	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

FUENTE Capitánías de puerto.

9.3.7 TRANSPORTE DE CABOTAJE

Cuadro 9.3.7.1

Movimiento de carga por grupos de productos, según puertos

Total país

1984

Puerto	Total		Agrícolas		Animales y sus productos	
	Recibida	Despa-chada	Recibida	Despa-chada	Recibida	Despa-chada
TOTAL	1.084.779	1.084.779	10.211	10.211	43	43
Acandí	896	-	57	-	0	-
Barranquilla	490	33.676	62	70	-	1
Buenaventura	-	-	-	-	-	-
Cartagena	793.079	251.382	7.043	2.044	-	9
Coveñas	118.159	-	5	-	-	-
San Andrés	59.866	11.938	1.325	1.444	37	-
Santa Marta	1.258	-	-	-	-	-
Tolú	216	-	-	-	-	-
Tumaco	1.000	761.840	-	-	-	-
Turbo	78.171	24.940	1.229	5.849	-	-
Otros puertos	31.644	1.003	490	804	6	33

Puerto	Forestales		Productos mineros		Manufacturados*	
	Recibida	Despa-chada	Recibida	Despa-chada	Recibida	Despa-chada
TOTAL	35.120	35.120	765.028	765.028	274.377	274.377
Acandí	-	-	9	-	830	-
Barranquilla	-	19.654	-	2	428	13.949
Buenaventura	-	-	-	-	-	-
Cartagena	15.209	17	761.840	2.974	8.987	246.338
Coveñas	-	-	5	-	118.149	-
San Andrés	97	239	402	212	58.005	10.043
Santa Marta	-	-	-	-	1.258	-
Tolú	-	-	15	-	201	-
Tumaco	-	-	-	761.840	1.000	-
Turbo	102	15.209	2.105	-	74.735	3.882
Otros puertos	19.712	1	652	0	10.784	165

FUENTE: DANE - Tabulados del movimiento de cabotaje

* Incluye información correspondiente a "varios sin clasificar".

9.3.8 TRANSPORTE POR FERROCARRIL

Cuadro 9.3.8.1

Movimiento de pasajeros y carga transportada, según divisiones 1984-1985

Divisiones	1984			
	Pasajeros		Carga	
	Número	Pasajeros Kilómetro	Toneladas Métricas	Toneladas Kilómetro
TOTAL	1.445.317	192.789.022	1.267.617	726.140.649
Antioquia	220.581	29.007.743	80.196	30.038.433
Central	168.370	37.383.621	399.596	303.325.468
Magdalena	41.184	20.240.284	224.233	182.747.973
Pacífico	740.850	73.778.579	203.581	47.196.201
Santander	274.332	32.378.795	360.011	162.832.574

Divisiones	1985			
	Pasajeros		Carga	
	Número	Pasajeros Kilómetro	Toneladas Métricas	Toneladas Kilómetro
TOTAL	2.369.575	229.871.509	1.332.883	776.688.096
Antioquia	224.987	31.440.719	53.157	22.417.899
Central	426.690	40.609.196	405.464	307.342.056
Magdalena	37.240	20.380.540	287.597	248.498.680
Pacífico	1.399.338	104.937.603	297.841	72.476.741
Santander	281.320	32.503.451	288.824	125.952.720

FUENTE: Ferrocarriles Nacionales de Colombia.

Cuadro 9.3.8.2

Movimiento de carga, por grupos económicos

Total país

1984-1985

Grupos económicos	Miles de toneladas - kilómetros	
	1984	1985
TOTAL	745.051	794.383
Carga que no paga	18.911	17.695
Carga que paga	726.140	776.688
Productos de agricultura	202.062	208.836
Animales y sus productos	5.010	3.355
Productos forestales	4.903	5.768
Productos de minas	260.752	235.591
Productos manufacturados*	251.253	320.225
Varios sin clasificar	2.160	2.913

FUENTE: Ferrocarriles Nacionales de Colombia

* Incluye productos manufacturados del petróleo

Cuadro 9.3.8.3**Ingresos y gastos de operación, según conceptos
1983-1985**

Conceptos	1983	1984	1985
TRAFICO TOTAL			
Kilómetro de vía (en operación)	2.884	2.619	2.622
Trenes kilómetro total	3.369.164	3.303.777	3.362.890
Promedio por kilómetro de vía			
Tren kilómetro	1.168	1.261	1.282
Ingresos de explotación \$	1.099.149	1.134.097	1.658.348
Gastos de explotación \$	2.838.847	3.660.175	4.239.153
Pérdida de explotación \$	1.739.698	2.526.117	2.580.805
Promedio por tren kilómetro			
Ingresos de explotación	941.1	899.0	1.293
Gastos de explotación	2.430.5	2.901.5	3.305
Pérdida de explotación	1.489.4	2.002.5	2.012
Total ferrocarriles			
Producto de explotación (miles \$)	3.169.945	2.970.200	4.348.190
Gastos de explotación (miles \$)	8.190.118	9.586.000	11.115.060
Pérdidas de explotación (miles \$)	5.020.174	6.615.900	6.766.870
Coefficiente de explotación (%)	258.4	322.7	255.6
Salarios pagados (miles \$) (gastos personales)	5.491.522	6.568.700	5.633.492
Relación de salarios a producto (%)	173.24	221.15	129.56
Relación de salarios a gastos (%)	67.05	68.52	50.68

FUENTE: DANE - Anuario de transporte 1984. - Ferrocarriles Nacionales de Colombia.

9.3.9. TRANSPORTE POR OLEODUCTOS

Cuadro 9.3.9.1

Productos refinados de petróleo recibidos en terminales

Total país

1984-1985

Concepto	Número de barriles de 42 galones	
	1984	1985
TOTAL	43 464.400	44.878.600
Gasolina	31.093 400	32 293.100
Motor*	26.037.800	27.246 400
CocinoI	1 207.300	1.097.900
Bencina industrial	600.800	636.600
Aviación	229.000	243.500
Jet-fuel	3.018.500	3.068.700
Kerosene	1.354.500	1.398 600
Diesel fuel-oil	8.146.600	8.268.300
Gas licuado propano	2.869 900	2.918.600

FUENTE Ecopetrol

* Incluye gasolina extra o premium

Cuadro 9.3.9.2

Transporte de petróleo crudo, según oleoducto

Total país

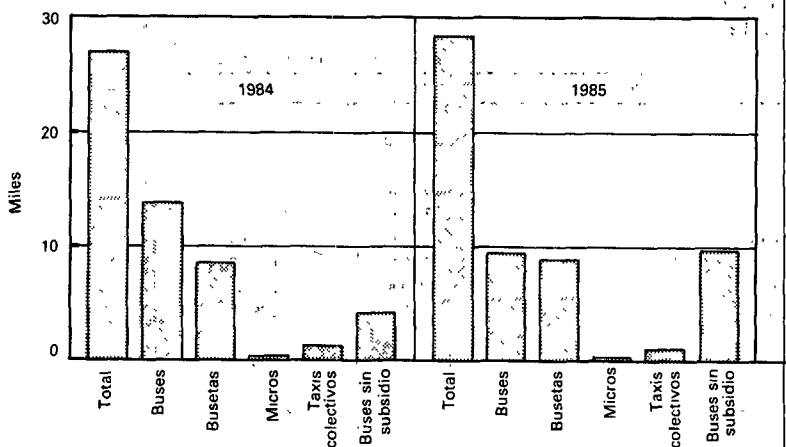
1984-1985

Oleoductos	Número de barriles de 42 galones	
	1984	1985
TOTAL	30.199.752	32.005.315
Teca - Vasconia - Galán	-	2 727.573
Velásquez - 26 Galán	12.705.381	11 426.482
Zulia - Ayacucho	2.260.433	1.619 511
Cristalina - Yariri	101.676	94 449
Orito - Tumaco	6 211.886	6.077 428
Payoa - Provincia - Yariri	8.374.271	8.584 427
Andalucía - Aipe	546.105	443.969
Bellavista - Ayacucho	-	1.031 476

FUENTE Ministerio de Minas y Energía

Gráfico 9.3.1

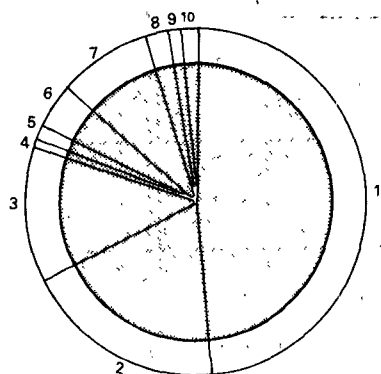
Parque automotor, según tipo de vehículo - 1984-1985



FUENTE: Cuadro 9.3.1.1

Gráfico 9.3.2

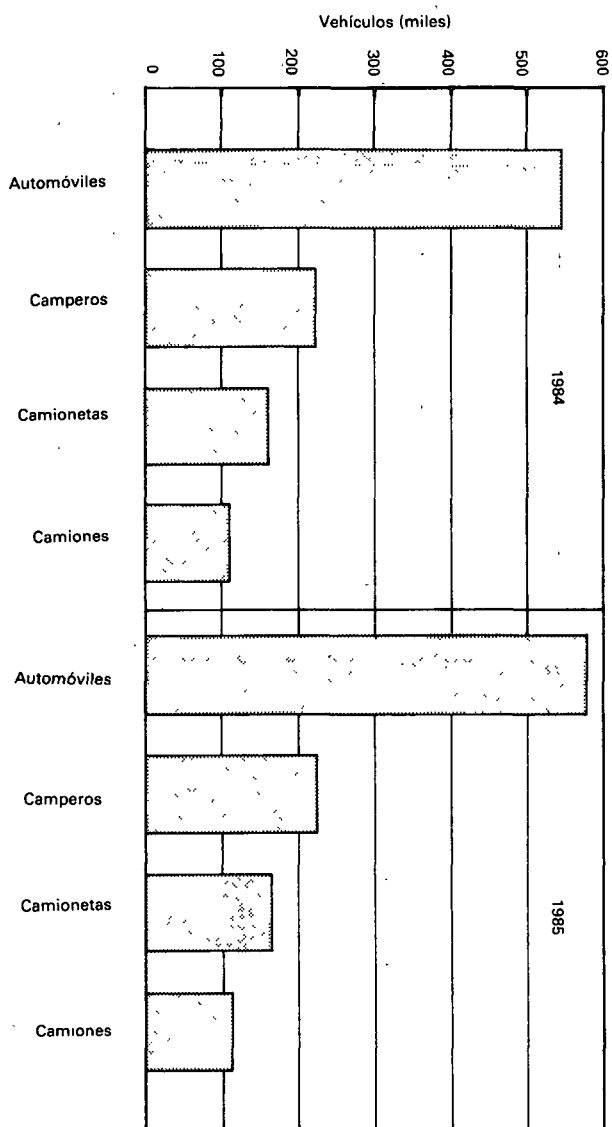
Distribución porcentual de automotores, por tipo de vehículo 1985



No	Tipo de vehículo	%
1	Automóviles	48.4
2	Camperos	18.9
3	Camionetas	13.9
4	Microbuses	0.4
5	Busetas	1.3
6	Buses	4.2
7	Camiones	9.0
8	Volquetas	2.1
9	Tractomulas	0.5
10	Otros	1.0

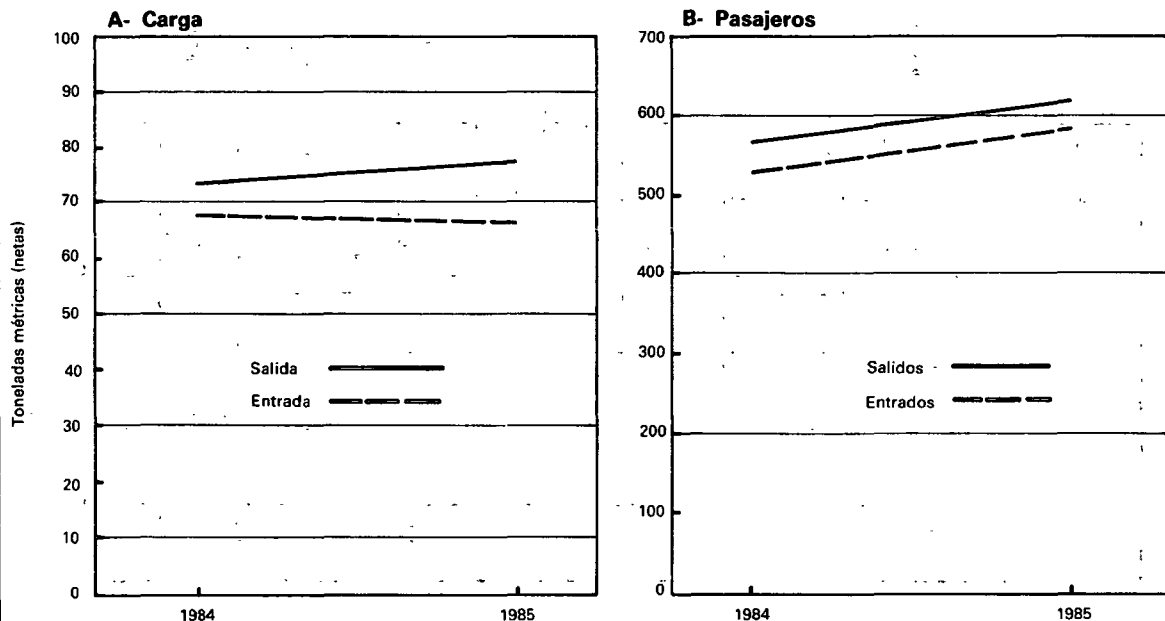
FUENTE: Cuadro 9.3.2.1

Gráfico 9.3.3
Automotores por tipo de vehículo 1984-1985



FUENTE: Cuadro 9.3.2.1

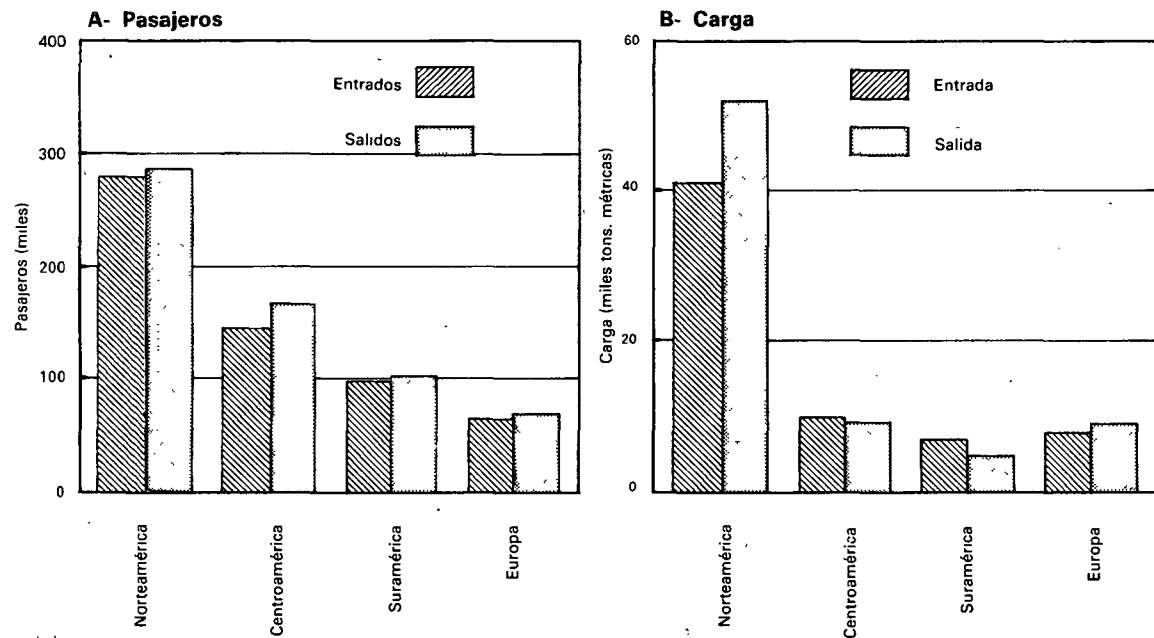
Gráfico 9.3.4
Pasajeros y carga en transporte aéreo internacional 1984-1985



FUENTE: Cuadro 9.3.4.1

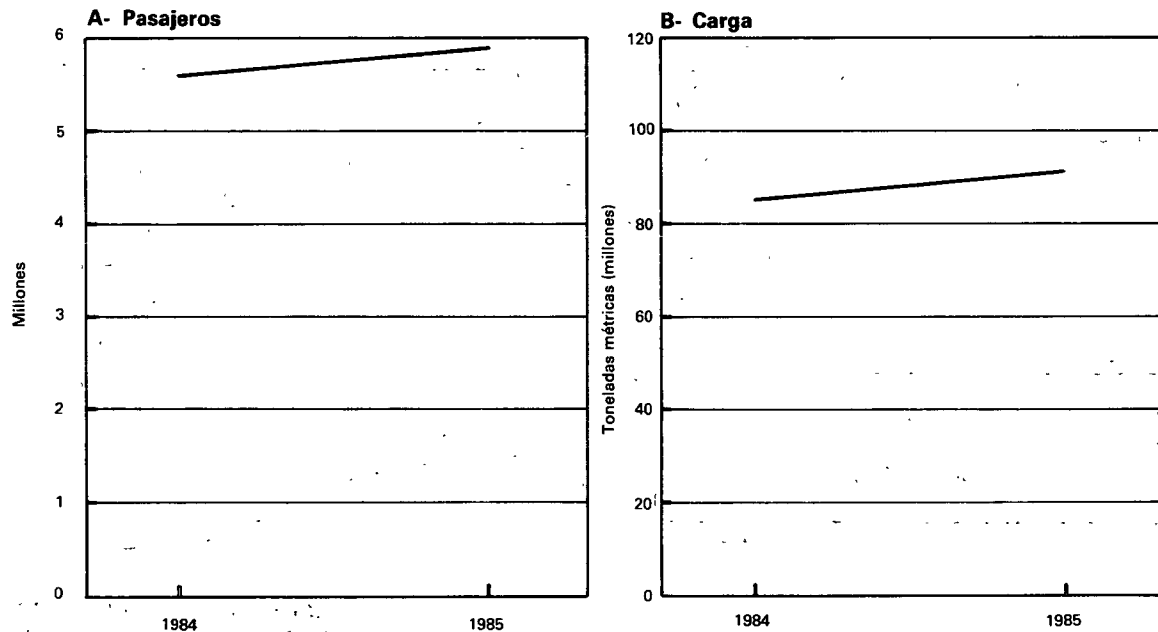
Gráfico 9.3.5

**Pasajeros y carga en transporte aéreo internacional,
según zonas geográficas - 1985**



FUENTE Cuadro 9.3.4.1

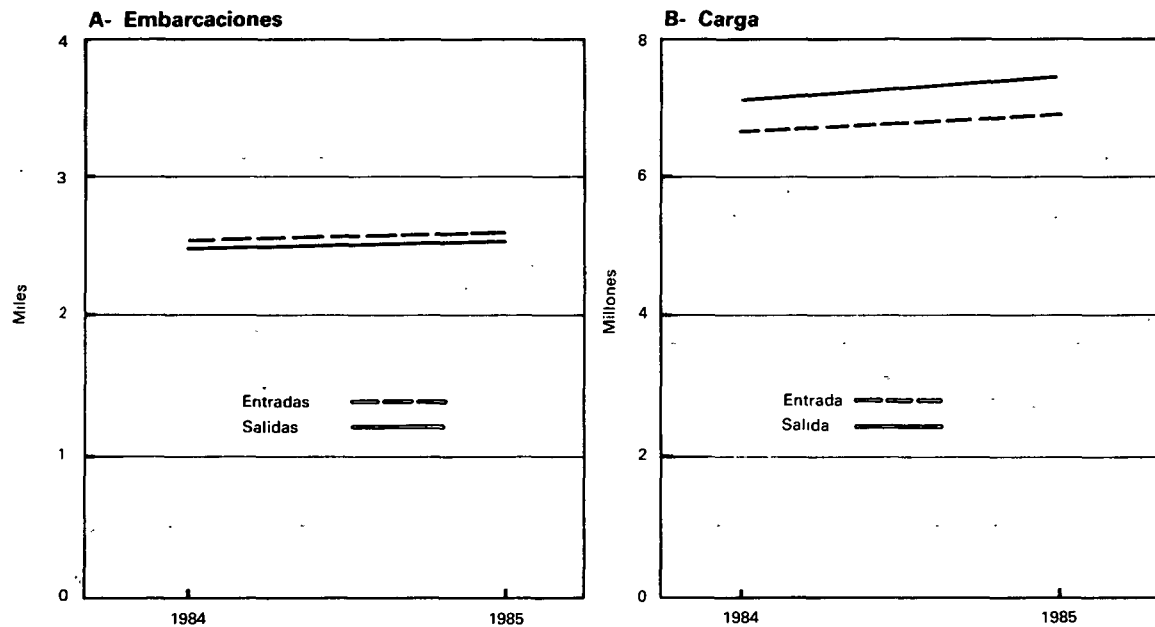
Gráfico 9.3.6
Pasajeros y carga en principales aeropuertos del país 1984-1985



FUENTE: Cuadro 9.3.5.1

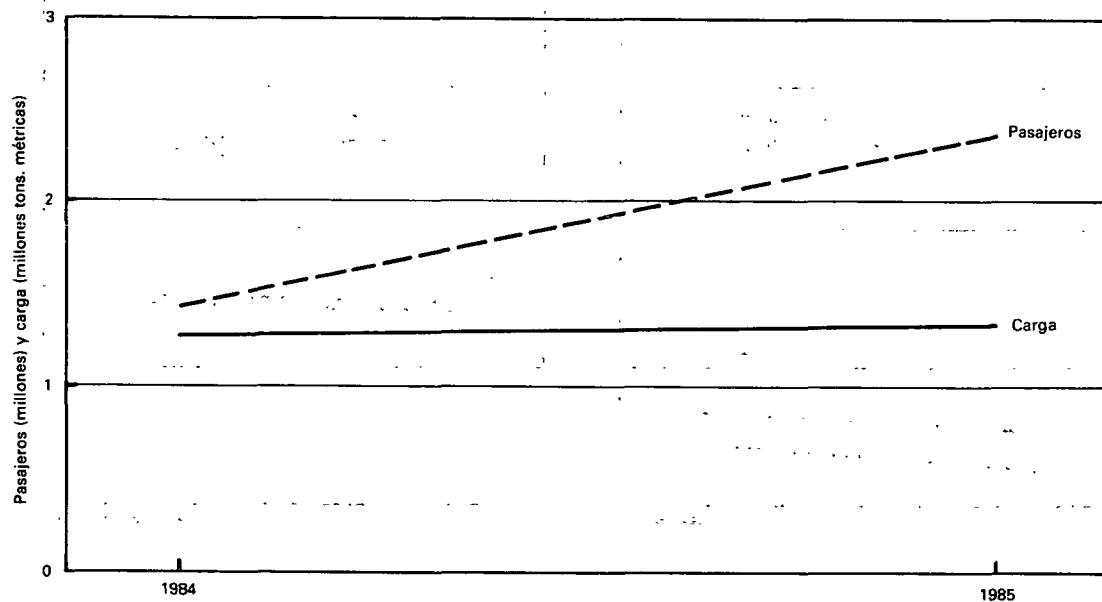
Gráfico 9.3.7

Embarcaciones y carga en puertos colombianos 1984-1985



FUENTE Cuadro 9.3.6.1

Gráfico 9.3.8
Pasajeros y carga por ferrocarril
1984-1985



FUENTE: Cuadro 9.3.8.1

9.4 COMUNICACIONES

Cuadro 9.4.1

Tráfico telefónico nacional semiautomático y automático

Discado directo nacional (DDN)

Total país

1970 - 1985

Año	Semiauto- mático conferen- cias ^a	Incre- mento %	Automático (DDN) "impul- sos cons- tantes"	Miles
				Incre- mento %
1970	20.540	9.7	2.604.130	-
1971	21.300	3.7	4.234.960	-62.6
1972	22.883	7.4	3.714.050	-12.3
1973	22.423	- 2.0	4.648.610	25.2
1974	22.108	- 1.4	7.927.170	70.5
1975	20.963	- 5.2	9.956.000	25.6
1976	24.779	18.2	10.311.920	3.6
1977	23.871	- 3.7	12.380.450	20.1
1978	22.825	- 4.4	14.434.082	16.6
1979	23.657	3.6	20.280.502	40.5
1980	23.680	0.1	22.143.302	9.2
1981	22.043	- 6.9	24.282.725	9.7
1982	22.503	2.1	26.929.347	10.9
1983	24.319	8.1	28.372.387 ^b	5.4
1984	23.977	- 1.4	31.195.298	9.9
1985	25.415	6.0	36.155.350	15.9

FUENTE: TELECOM

^a Corresponde a las 83 oficinas de mayor tráfico

^b Dato ajustado

Cuadro 9.4.2

Tráfico telefónico internacional

saliente

Total país

1970 - 1985

Años	Tráfico saliente ^a	Minutos
		Incre- mento %
1970	1.101.547	-
1971	1.615.094	46.6
1972	2.326.636	44.1
1973	3.003.217	29.1
1974	3.530.060	17.5
1975	4.036.356	14.3
1976	4.097.259	1.5
1977	5.548.320	35.4
1978	5.566.598	0.2
1979	10.182.693	83.3
1980	13.202.434	30.0
1981	16.316.484	23.6
1982	20.316.517	24.5
1983	28.853.132	42.0
1984	32.388.350	12.3
1985	42.289.167	30.6

FUENTE: TELECOM

^a El tráfico total saliente corresponde al facturado en Colombia, incluyendo el pago revertido entrante

Cuadro 9.4.3

Crecimiento del tráfico telefónico internacional automático o discado directo internacional (DDI)^a

1978 - 1985

Año	Conferencias	Minutos	Incremento %
1978	64.234	405.664	-
1979	277 040	1.854.078	-
1980	410.684	2.688.151	45.0
1981	789.177	4.454.576	65.7
1982	1.212.151	7.542.530	69.3
1983	2.162.303	14.662.042	94.4
1984	2.801.745	18.995.829	29.6
1985	3.963.098	25 713.840	35.4

FUENTE: TELECOM

^a El DDI se inició a partir de julio de 1978

Cuadro 9.4.4

Distribución del tráfico saliente internacional

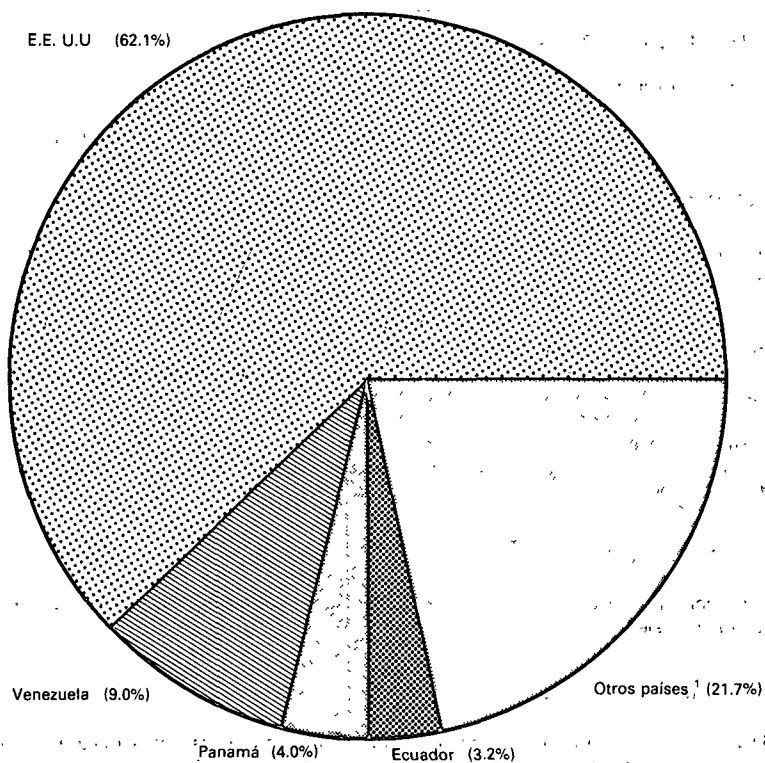
originado en Colombia

1985

Posición	País	Porcentaje %
1	EE.UU.	62.1
2	Venezuela	9.0
3	Panamá	4.0
4	Ecuador	3.2
5	España	2.9
6	México	2.8
7	Italia	2.3
8	Francia	1.8
9	Inglaterra	1.6
10	Brasil	1.4
11	Alemania	1.4
12	Argentina	1.3
13	Perú	5.0
	Otros	5.0
TOTAL		100.0

FUENTE: TELECOM

Gráfico 9.4.1
Distribución porcentual del tráfico telefónico internacional
originado en Colombia 1985



FUENTE Cuadro 9.4.4.

¹ Con participaciones menores al 3%

9.5 DEFINICIONES SOBRE LA ACTIVIDAD TURISTICA

De acuerdo con las directrices de la Organización Mundial del Turismo (OMT), se define como:

Turista

Visitante que permanece como mínimo 24 horas y hasta 90 días en el lugar que visita y cuyo motivo de viaje puede ser:

- a) Placer, vacaciones, familia y salud.
- b) Estudio, religión y deporte.
- c) Negocios, misiones y reuniones.

Los conceptos sobre los cuales se elaboran las estadísticas de esta publicación son:

Turismo receptivo

Son los viajeros extranjeros que ingresan al país, por los motivos antes expuestos en las definiciones de la OMT.

Debido a las medidas de facilitación que el Gobierno ha adoptado, tanto unilateralmente como a través de acuerdos y convenios bilaterales, *en concreto con Ecuador y Venezuela*, que permiten el libre internamiento de los nacionales de estos países hasta determinadas zonas del país, sin el cumplimiento de los requisitos migratorios corrientes (tarjeta de turismo, pasaporte, tarjeta migratoria, etc.) se ha eliminado al menos parcialmente el registro de entrada, base para el conteo estadístico, existiendo por tanto una subnumeración de los turistas que llegan por los puertos de Cúcuta, Maicao e Ipiales y que solo se registran aquellos que no se acogen a los convenios o a las disposiciones unilaterales de facilitación turística.

Turismo egresivo

Bajo este concepto se contabilizan todos los colombianos que salen al exterior, sin tener en cuenta el motivo del viaje.

Balanza turística en dólares

Es el saldo neto en dólares que se obtiene al deducir los gastos causados por el turismo egresivo, de los ingresos captados mediante el turismo receptivo. Al multiplicar el gasto promedio estada por el número de turistas se obtiene el ingreso total de divisas por concepto de turismo receptivo, en forma similar se realiza para el turismo egresivo.

Turismo cultural

Se caracteriza por una serie de motivaciones como el deseo de conocer las costumbres, las instituciones y la vida de los pueblos, de visitar los monumentos históricos (vestigios de civilizaciones pasadas), los grandes centros de culto, de participar en las manifestaciones y festivales de arte, de tomar parte o de asistir a los grandes concursos de música, teatro, danza y folclor.

Oferta de servicios turísticos

- a) **Alojamiento:** se entiende por establecimiento hotelero el que presta al público el servicio de alojamiento, con o sin alimentación y otros servicios de carácter complementario. Los establecimientos hoteleros se clasifican en Colombia de la siguiente forma: hoteles, apartahoteles, hostales y camping.
- b) **Agencias de viajes:** son agencias de viajes las empresas comerciales cuya actividad económica consiste en promover en forma permanente el turismo y prestar al viajero asistencia especializada mediante remuneración.

Por razón de las funciones que deban cumplir las agencias de viajes, se clasifican en cuatro clases, a saber: viajes y turismo mayoristas, operadoras y de reservaciones y pasajes.

Cuadro 9.5.1

Turistas extranjeros entrados al país, según nacionalidad

1984-1985

País de nacionalidad		1984	1985	Países		1984	1985
TOTAL		161.502	159.104	TOTAL		553.775	624.924
Europa		58.048	61.552	Zona caribe		3.734	3.421
Alemania		9.203	9.706	Aruba Curazao		4	2
Australia		1.156	1.079	Cuba		615	502
Bélgica		994	1.131	Haití		622	302
Dinamarca		626	730	República Dominicana		1.799	2.013
España		8.267	8.319	Trinidad		277	198
Finlandia		409	477	Otros países		417	404
Francia		8.144	9.388				
Gran Bretaña		5.866	6.647	Sur América		540.357	610.973
Holanda		7.692	8.723	Argentina		7.444	7.483
Italia		6.628	6.919	Bolivia		1.762	1.873
Portugal		481	502	Brasil		5.736	5.194
Suecia		1.911	1.881	Chile		4.901	5.528
Suiza		3.433	3.661	Ecuador		207.024	210.081
URSS		458	279	Guyanas		77	78
Otros países		2.180	2.105	Paraguay		348	476
				Perú		9.319	9.473
Norte América		84.849	79.293	Surinam		48	102
Canadá		5.463	5.248	Uruguay		1.293	1.208
México		5.988	5.563	Venezuela		302.405	369.477
USA		73.398	68.482				
				Otros países del mundo		9.684	10.530
Centro América		18.605	18.259	Australia		818	793
Costa Rica		4.930	5.535	Corea		887	922
El Salvador		1.487	1.545	India		259	267
Guatemala		2.393	1.873	Israel		1.255	1.153
Honduras		1.038	1.128	Japón		4.227	4.541
Nicaragua		597	558	Jordan		-	66
Panamá		8.160	7.620	Líbano		305	481
				Otros países		1.933	2.307

FUENTE: DAS y Corporación Nacional de Turismo
Boletín de Estadística Turística 1985

Cuadro 9.5.2

Turistas extranjeros entrados al país, según nacionalidad y puertos 1985

Nacionalidad	Total	Puertos				
		Cúcuta	Ipiales	Bogotá	Maicao	Barranquilla
TOTAL	784.028	269.079	207 076	144.805	97 618	15 438
Europa	61.552	1.324	2.202	47.787	299	2.618
Alemania	9.706	235	476	8.047	50	199
Austria	1.079	16	56	848	8	26
Bélgica	1 131	11	30	935	6	24
Dinamarca	730	39	36	517	8	29
España	8.319	244	247	7.022	30	226
Finlandia	477	3	10	359	-	18
Francia	9.388	225	494	8.037	58	144
Gran Bretaña	6.647	96	199	5.305	11	283
Holanda	8.723	76	128	3.951	56	1 326
Italia	6.919	223	178	5.941	45	163
Portugal	502	49	12	318	5	16
Suecia	1.881	15	49	1.662	-	34
Suiza	3.666	58	251	2.909	14	62
URSS	279	-	1	265	-	3
Otros	2.105	34	35	1 671	8	65
América del Norte	79.293	488	708	46 142	56	8.673
Canadá	5.248	61	92	2 873	10	530
México	5.563	37	45	4.408	8	191
Estados Unidos	68 482	690	571	38 461	38	7 952
América Central	18 259	78	104	5.059	22	1.109
Costa Rica	5.535	24	14	671	3	162
El Salvador	1.545	10	25	394	2	74
Guatemala	1 873	4	30	397	8	32
Honduras	1 128	16	10	241	4	52
Nicaragua	558	4	9	340	-	33
Panamá	7 620	20	16	3 016	5	756
Zona Caribe	3.421	67	202	2.127	20	578
Aruba/Curazao	2	-	-	1	-	-
Cuba	502	8	-	274	-	40
Haiti	302	19	5	182	-	57
República Dominicana	2 013	29	12	1.359	18	419
Trinidad	198	10	2	123	-	17
Otros	404	1	1	188	2	45
América del Sur	610 973	267 044	203.795	35 555	97 198	1 958
Argentina	7.483	196	437	6.206	7	122
Bolivia	1.873	101	94	1.292	2	37
Brasil	5.194	91	133	4.397	18	73
Chile	5.528	354	556	4.148	20	108
Ecuador	210.081	2.245	199.826	5.875	45	74
Guyanas	78	3	11	23	1	6
Paraguay	476	5	16	198	-	-
Perú	9 473	1 071	2 181	5 470	21	70
Surinam	102	-	1	50	-	8
Uruguay	1.208	37	93	944	2	20
Venezuela	369 477	262 941	447	6 952	97 082	1.440
Otros países del mundo	10 530	78	247	8 135	23	502
Australia	793	18	41	468	-	27
Corea	922	2	65	519	-	72
India	267	2	1	212	-	27
Israel	1 153	12	52	895	4	91
Japón	4.541	28	26	3 839	2	91
Jordania	66	-	9	34	-	11
Libano	481	-	3	356	10	84
Otros	2.307	16	50	1 812	7	99

Cuadro 9.5.2 (conclusión)

Turistas extranjeros entrados al país, según nacionalidad y puertos 1985

Nacionalidad	Puertos						
	Medellín	Cartagena	San Andrés	Cali	Leticia	Santa Marta	Otros puertos
TOTAL	13 227	9.650	10.755	11.414	1.105	405	3 456
Europa	3.715	1.323	981	838	194	101	170
Alemania	166	110	212	121	52	7	31
Austria	17	18	33	43	10	4	—
Bélgica	22	53	30	16	—	1	3
Dinamarca	17	34	21	15	5	5	4
España	129	117	188	80	21	1	14
Finlandia	2	74	1	6	—	4	—
Francia	47	147	119	78	18	4	17
Gran Bretaña	92	357	62	184	21	6	31
Holanda	2.870	129	43	76	17	18	33
Italia	97	99	104	48	6	3	12
Portugal	69	9	14	5	2	2	1
Suecia	27	18	2	45	12	10	1
Suiza	73	56	126	65	29	5	18
URSS	8	1	1	—	—	—	—
Otros	79	101	19	56	1	31	5
América del Norte	6.398	5.759	1.408	7 220	163	221	2.057
Canadá	449	654	113	381	10	21	54
México	87	85	167	121	1	1	12
Estados Unidos	5.862	5.020	1.128	6.718	152	199	1 991
América Central	2.003	1.222	7.503	1 093	13	15	38
Costa Rica	312	157	4 029	150	6	3	4
El Salvador	60	67	845	57	1	—	10
Guatemala	95	88	1.158	51	4	2	4
Honduras	38	58	664	36	1	5	3
Nicaragua	28	47	66	24	—	—	7
Panamá	1.470	805	741	775	1	5	10
Zona Caribe	143	212	52	148	1	9	44
Aruba Curazao	—	63	—	—	—	—	1
Cuba	44	24	12	54	—	5	2
Haití	8	47	1	6	—	—	—
República Dominicana	35	15	17	38	—	1	38
Trinidad	16	63	9	6	—	—	—
Otros	40	516	13	44	1	3	3
América del Sur	700	119	598	1.869	586	46	1.108
Argentina	88	14	131	125	32	5	15
Bolivia	152	74	20	149	9	1	2
Brasil	45	51	91	43	214	1	14
Chile	62	52	102	64	11	12	40
Ecuador	72	17	106	1.025	8	5	748
Guyanas	3	29	1	1	11	—	1
Paraguay	3	66	5	217	3	—	—
Perú	105	17	61	125	283	—	20
Surinam	16	18	—	7	—	—	3
Uruguay	37	59	13	36	7	—	1
Venezuela	117	1 440	68	77	8	22	264
Otros países del mundo	268	618	213	246	148	13	39
Australia	27	28	25	27	129	—	3
Corea	3	227	11	17	—	1	5
India	5	6	10	4	—	—	—
Israel	25	4	20	41	7	2	—
Japón	167	195	92	89	5	—	7
Jordania	—	—	7	4	—	1	—
Líbano	3	6	8	8	—	—	—
Otros	38	152	40	56	7	9	21

FUENTE: DAS y Corporación Nacional de Turismo. *Boletín de Estadística Turística* 1985

Cuadro 9.5.3

Turistas extranjeros entrados al país por meses, según puertos y medios de transporte 1985

Medios de transporte y puertos	Total	Meses				
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
TOTAL	784.028	70.203	66 592	75 109	55.101	58.192
Aire	205.389	15.137	15.228	16.784	13.943	15.513
Bogotá	144.805	10.909	10 532	11.996	9 656	11.600
Barranquilla	15.438	1.162	1 428	1.251	985	908
Medellín	13.227	818	847	833	1.018	889
San Andrés	10.755	832	995	805	905	725
Cartagena	9.650	786	680	989	664	616
Cali	11 414	630	746	910	715	775
Tierra	573.773	54 508	51.142	58 020	40.879	42.441
Ipsales	207.076	22.222	20.935	23.895	14.672	15 116
Cúcuta	269.079	23.375	22.138	24.735	19.109	19.780
Maicao	97.618	8 551	8.069	9 390	7.098	7.545
Otros medios	4 966	558	222	305	279	238
Santa Marta	405	67	47	40	49	23
Leticia	1.105	268	-	56	63	71
Otros puertos	3 456	223	175	209	167	144

Medios de transporte y puertos	Meses						
	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
TOTAL	61.029	67.713	67 779	62 790	63.605	64 202	70 713
Aire	17.635	19.901	18.256	15 182	16.933	18.354	21.423
Bogotá	12 815	13 631	13.017	11 532	12 546	12 702	13 869
Barranquilla	1.504	1.943	1.448	924	836	1 124	1.925
Medellín	1 557	1 647	1 211	779	948	993	1.689
San Andrés	651	899	981	799	870	1 277	1 016
Cartagena	768	561	650	388	784	1 419	1.345
Cali	1.340	1 220	949	762	949	839	-
Tierra	42.962	47.160	48.955	47 213	46 395	45.468	48.630
Ipsales	15.378	16 664	17.243	16.770	15 112	14.531	14.538
Cúcuta	19.605	22 811	23 670	22 624	23 009	22.552	25 311
Maicao	7 979	7.685	8.042	7 819	8 274	8.385	8 781
Otros medios	432	652	568	395	277	380	660
Santa Marta	36	14	25	42	13	15	34
Leticia	70	65	76	68	104	168	96
Otros puertos	326	573	467	285	160	197	530

FUENTE: DAS y Corporación Nacional de Turismo - Boletín de
Estadística Turística 1985

Cuadro 9.5.4

Extranjeros entrados, por grupos homogéneos y medio de transporte^a 1983 - 1985

Regiones	Años					
	1983		1984		1985	
	Vía aérea	Vía terrestre	Vía aérea	Vía terrestre	Vía aérea	Vía terrestre
TOTAL	215.553	291.330	210.614	504.663	210.210	573.818
Euronorteamericanos	137 018	4.635	138.034	4 863	135.768	5.077
Ecuatorianos	6.599	93.270	6.642	200.382	7.965	202.116
Venezolanos	15 586	188.499	8.492	293.913	9.007	360.470
Suramericanos	26.491	4.270	26.042	4.886	25.919	5.496
Caribe y Centro América	20.714	324	22.095	244	21.369	311
Otros países del mundo	9.145	332	9.309	375	10.182	348

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo - *Boletín de Estadística Turística 1985*

^a La vía terrestre incluye a Cúcuta, Maicao, Ipiales, la vía marítima no tiene significación

Cuadro 9.5.5

Turistas extranjeros entrados al país según puertos 1984 - 1985

Puertos	1984	1985
TOTAL	715.277	784 028
Ipiales	206.888	207.076
Cúcuta	232.086	269.079
Bogotá	147 014	144 805
Maicao	65.689	97.618
Barranquilla	15.738	15 438
San Andrés	11 543	10.755
Medellín	13.112	13 227
Cartagena	7 935	9 650
Cali	11 764	11 414
Leticia	1 323	1.105
Santa Marta	443	405
Otros puertos	1 742	3.456

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo - *Boletín de Estadística Turística 1985*

Cuadro 9.5.6
Colombianos salidos al exterior, según puertos
1984 - 1985

Puertos	1984	1985
TOTAL	652.624	652.672
Barranquilla	35 167	36 978
Bogotá	233.450	242 159
Cali	30.509	31.828
Cartagena	6.455	8.332
Cúcuta	49.611	49.002
Ipiales	67.138	62.989
Maicao	180 321	168 598
Medellín	37 983	42.700
San Andrés	5 295	5 739
Santa Marta	809	657
Otros*	5.286	3.690

FUENTE: DAS y Corporación Nacional de Turismo - *Boletín de Estadística Turística* 1985

* Incluye Arauca, Bucaramanga, Leticia y Pereira

Cuadro 9.5.7
Colombianos salidos al exterior, según meses
1984 - 1985

Meses	1984	1985
TOTAL	652 624	652.672
Enero	73.539	79.500
Febrero	41.170	41.177
Marzo	43.839	49.283
Abril	51.228	43.037
Mayo	43.508	43.251
Junio	68.707	78 929
Julio	61.852	60.363
Agosto	52.352	51.575
Septiembre	51.210	47.439
Octubre	45.512	43.444
Noviembre	44 594	43.082
Diciembre	75 113	71.592

FUENTE: DAS y Corporación Nacional de Turismo - *Boletín de Estadística Turística* 1985

Cuadro 9.5.8**Balanza turística, según zonas económicas
1984 - 1985**

Zonas económicas	1984			1985		
	Entrados	Salidos	Balanza	Entrados	Salidos	Balanza
TOTAL	209.135.334	307.622.840	-98.487.506	286.457.180	168.736.913	117.720.267
Europa	34.917.864	22.116.272	12.801.592	51.962.198	11.594.973	40.367.225
Norte América	52.970.633	134.328.238	-81.357.605	53.665.502	73.679.609	-20.014.107
Centro América	11.673.202	39.538.269	-27.865.067	8.216.550	12.449.165	-4.232.615
Zona Caribe	2.314.402	11.749.228	-9.434.826	1.549.713	4.195.064	-2.645.351
Sur América	101.324.942	99.250.615	2.074.327	160.651.153	66.421.924	94.229.229
Otros países del mundo	5.934.291	640.218	5.294.073	10.412.064	396.178	10.015.886

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo - *Boletín de Estadística Turística 1985*

Cuadro 9.5.9**Ingreso de divisas, según regiones
Total país
1980 - 1985**

Regional	1980	1981	1982	1983	1984	1985
TOTAL	672.862.782	760.262.932	231.092.526	234.981.460	209.135.334	286.457.180
Europa	71.300.909	69.902.311	13.162.037	14.095.106	34.917.864	51.962.198
Norte América	126.035.784	127.270.049	49.150.287	51.710.049	52.970.633	53.665.502
Centro América	27.046.026	23.878.370	9.688.033	10.526.471	11.673.202	8.216.550
Zona Caribe	9.999.309	9.332.741	3.223.523	673.009	2.314.402	1.549.713
Sur América	425.646.768	516.290.376	153.540.418	155.995.087	101.324.942	160.651.153
OP. M.	12.833.986	13.589.086	2.328.228	1.981.738	5.934.291	10.412.064

FUENTE: DAS y Corporación Nacional de Turismo - *Boletín de Estadística Turística 1985*

X *Educación*



CONCEPTOS BASICOS

Alfabetas: son las personas que en el momento de la investigación sabían tanto leer como escribir correctamente en cualquier idioma o lenguaje.

Analfabetas: son consideradas como tales, las personas que en el momento de la investigación no sabían ni leer ni escribir, o que solamente leían y/o escribían su nombre o los números.

Nivel educativo: se refiere al grado de escolaridad al cual ha llegado la persona de acuerdo con los niveles del sistema educativo formal: primaria, secundaria y superior o universitaria.

Esta variable no hace referencia a la culminación del nivel, sino al acceso al mismo, así no hubiere cursado sino un año dentro del ciclo. Los niveles considerados fueron los siguientes: primaria, secundaria, universitaria y ninguno el cual corresponde a las personas que no asisten ni han asistido a ningún establecimiento de enseñanza. También se incluye a las personas que solamente hicieron cursos de alfabetización o asistencia a jardines infantiles.

Establecimiento educativo: el establecimiento educativo es una institución que se organiza administrativamente 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 Ministerio de Educación Nacional.

Cada establecimiento está determinado por tres características:

- a) Nombre o denominación del establecimiento.
- b) Nombre o razón social del propietario.
- c) Ubicación: departamento, municipio, dirección

Alumnos matriculados en el año lectivo: corresponde a los alumnos matriculados al iniciar el curso, más los que se matricularon durante el resto del año, incluyendo aquellos que abandonaron el curso antes de finalizarlo (desertores).

Niveles (Decreto 088/76).

Pre-escolar: es la enseñanza impartida a los niños menores de seis (6) años de edad.

Básica primaria: comprende la enseñanza impartida a la población escolar a partir de los (6) años de edad con una duración de 5 grados de escolaridad.

Básica secundaria: continúa la anterior con un total de 4 grados. La educación básica orienta la vocación de los alumnos.

Media vocacional: es la enseñanza que a partir de la educación básica conduce al grado de bachiller. Tiene una escolaridad de cuatro (4) semestres y se diversifica en modalidades.

Modalidades

Bachillerato académico: busca capacitar al estudiante para realizar estudios intermedios, superiores o universitarios y/o desempeñar más eficientemente una determinada función en su comunidad.

Bachillerato pedagógico: tiene como fin la formación profesional del magisterio que ejerce la función docente en primaria.

Bachillerato industrial: además de formación integral da conocimientos y adiestramientos que capacitan para ejercer una ocupación definida en el campo de la industria y para hacer estudios de nivel superior.

Bachillerato comercial: capacita para actividades administrativas a nivel medio, en el comercio, la banca, la industria y la administración pública.

Bachillerato agropecuario: orienta al alumno hacia la comprensión de la importancia de los recursos naturales en sus aspectos de conservación, fomento, explotación racional y su repercusión en la economía.

Bachillerato de promoción social: forma al personal que ejecuta tareas tendientes a mejorar los servicios de la comunidad, a elevar el nivel de vida del individuo y a desarrollar el espíritu de cooperación social.

Educación superior o postsecundaria: es el nivel de enseñanza posterior a la educación media vocacional del sistema educativo colombiano. Se ofrece a quienes acrediten la calidad de bachiller en cualquiera de sus modalidades y conduce a la obtención de títulos.

Son modalidades de la educación postsecundaria las siguientes:

- Formación intermedia profesional
- Formación tecnológica
- Formación universitaria
- Formación avanzada o de postgrado.

Formación intermedia profesional: se ocupa de la educación predominantemente práctica para el ejercicio de la respectiva actividad auxiliar o instrumental. Conduce al título de técnico profesional intermedio en la rama correspondiente.

Formación tecnológica: se ocupa de la educación para el ejercicio de una actividad tecnológica, entendida ésta como la aplicación práctica de fundamentos teóricos. Los programas terminales conducen al título de tecnólogo en la rama correspondiente. Los programas de especialización tecnológica con mayor énfasis en la fundamentación científica permiten seguir un segundo ciclo dentro de esta modalidad y conducen al título de tecnólogo especializado.

Formación universitaria: se orienta hacia las disciplinas primordialmente académicas y hacia las profesiones liberales. Conduce al título en la respectiva disciplina. Por ejemplo: médico-cirujano, abogado, biólogo, ingeniero, etc.

Los programas de "ciencias de la educación" conducen al título de licenciado.

Formación avanzada o de postgrado: constituye el máximo nivel de la educación superior y tiene por objeto la preparación para la investigación y para la actividad científica o para la especialización.

Institución de educación postsecundaria: es el establecimiento que imparte este tipo de educación en cualquiera de las modalidades anteriormente descritas.

A. Según su carácter académico las instituciones de educación postsecundaria se clasifican en:

Institución intermedia profesional: es la que adelanta programas en la modalidad educativa de formación intermedia profesional definida anteriormente. Solamente podrá ser autorizada para adelantar programas en dicha modalidad y programas de educación vocacional (enseñanza media).

Institución tecnológica: es la que adelanta programas terminales en la modalidad educativa de formación tecnológica ya descrita. Podrá ser autorizada, para adelantar también programas de especialización tecnológica y programas de formación intermedia profesional.

Institución universitaria: es la que adelanta programas en la modalidad educativa de formación universitaria ya descrita. Podrá ser autorizada para ofrecer también programas de especialización correspondientes a la modalidad de formación avanzada y programas de formación tecnológica.

B. Según su origen, los establecimientos de educación postsecundaria se clasifican en:

Oficiales: instituciones que son propiedad de la Nación, departamentos, municipios, Distrito Especial. También las unidades administrativas especiales y las unidades docentes que dependen del Ministerio de Educación, tales como las instituciones intermedias profesionales del sector oficial.

No oficiales: las instituciones no oficiales son aquellas organizadas como corporaciones o fundaciones de utilidad común y sin ánimo de lucro.

Programa académico: es el conjunto de cursos encaminados a dar formación a nivel superior con propósito de obtener un diploma, grado o título académico.

Se clasifican, según la nomenclatura y las disposiciones vigentes, en 4 clases:

- Programas intermedios profesionales.
- Programas tecnológicos.
- Programas universitarios, y
- Programas de postgrado.

Area académica: está constituida por aquellas disciplinas o programas académicos que se agrupan por ser afines y corresponden a un campo específico del conocimiento.

Para la determinación de las áreas se ha tenido en cuenta, la orientación y los contenidos curriculares de sus estudios.

El área denominada "ciencias de la educación" comprende todas aquellas disciplinas que se imparten en las facultades, departamentos o escuelas de educación y cuya finalidad es preparar personal docente. En ese caso, caen bajo igual denominación, carreras o disciplinas cuyo campo del conocimiento es diferente, por ejemplo "química y biológicas" y "ciencias sociales" porque su objetivo es pedagógico.

Matrícula total: se refiere al total de alumnos regulares que se encuentran matriculados en un programa académico. O sea, equivale a la sumatoria de los estudiantes matriculados en cada uno de los semestres académicos que estaban funcionando en el período en referencia.

Egresados: este grupo está conformado por el total de alumnos que cumplieron en un año determinado todos sus compromisos académicos con la institución, excepto el acto formal de graduación (que implica elaboración de tesis, proyectos, año de judicatura, etc.). No obstante se debe aclarar, que existen algunas instituciones en donde el alumno egresado es igualmente graduado, esto se presenta fundamentalmente, en programas intermedios profesionales.

Graduado: entiéndese por graduado al alumno que habiendo cumplido con todos los requisitos académicos, optó un título en una determinada disciplina.

BIBLIOGRAFIA

- **Boletín Mensual de Estadística** Nos. 288, 293, 306, 315, 324, Departamento Administrativo Nacional de Estadística, DANE.
- **Censos de población 1951, 1964, 1973**, DANE.
- **Anuario general de estadística, 1960, 1965**, DANE.
- **Estadísticas básicas educativas 1976- 1981**, DANE.
- **Encuesta de hogares, 1978-1981**, DANE (tabulados)
- **Estadísticas de la educación superior** -Instituto Colombiano para el fomento de la Educación Superior- ICFES.
- **Estadísticas educativas**, Ministerio de Educación.
- **Síntesis Estadística de América Latina**, Comisión Económica para América Latina.
- **Estadísticas financieras**, Fondo Monetario Internacional.
- **Historia de la Estadística de la Educación Superior Colombiana 1960-1977**, ICFES.
- **Diagnóstico de la Educación Superior 1973-1983**, ICFES.

10.1 CARACTERISTICAS EDUCATIVAS DE LA POBLACION

Cuadro 10.1.1

Alfabetos y analfabetos, por sexo, según cabecera y resto

Total País

Censos 1951-1964-1973 y 1985

Períodos	Total				
	Población total	Alfabetas	Analfabetas	No Informa	Porcentaje analfabeta
Censo 1951^a					
Total	8.702.612	5.000.666	3.701.946	-	42.5
Cabecera	3.531.484	2.653.516	877.968	-	24.8
Resto	5.171.128	2.347.150	2.823.978	-	54.6
Censo 1964^b					
TOTAL	14.398.761	9.245.555	5.153.206	-	35.7
Cabecera	7.572.061	5.806.436	1.765.625	-	23.3
Resto	6.826.700	3.439.119	3.387.581	-	49.6
Censo 1973^c					
TOTAL	17.710.455	13.284.163	4.409.116	-	24.9
Cabecera	10.999.951	9.221.061	1.772.349	-	16.1
Resto	6.710.504	4.063.102	2.636.767	-	39.3
Censo 1985^d					
TOTAL	23.984.556	19.389.115	4.240.469	354.972	17.9
Cabecera	16.542.148	14.347.561	2.014.703	179.884	12.3
Resto	7.442.408	5.041.554	2.225.766	175.088	30.6

Períodos	Hombres				
	Población total	Alfabetas	Analfabetas	No Informa	Porcentaje analfabeta
Censo 1951^a					
TOTAL	4.295.090	2.531.559	1.763.531	-	41.0
Cabecera	1.587.924	1.238.471	349.453	-	22.0
Resto	2.707.166	1.293.088	1.414.078	-	52.0
Censo 1964^b					
TOTAL	7.052.395	4.568.802	2.483.593	-	35.2
Cabecera	3.498.204	2.723.003	775.201	-	22.1
Resto	3.554.191	1.845.799	1.708.392	-	48.0
Censo 1973^c					
TOTAL	8.627.367	6.468.267	2.148.399	-	24.9
Cabecera	5.092.703	4.295.411	793.178	-	15.6
Resto	3.534.664	2.172.856	1.355.221	-	38.3
Censo 1985^d					
TOTAL	11.766.823	9.469.103	2.120.234	177.486	18.30
Cabecera	7.804.574	6.775.637	944.991	83.946	12.24
Resto	3.962.249	2.693.466	1.175.243	93.540	30.39

Cuadro 10.1.1 (conclusión)
Alfabetos y analfabetos, por sexo, según cabecera y resto
Total País
Censos 1951-1964-1973 y 1985

Períodos	Mujeres				Porcentaje analfabeta
	Población total	Alfabetas	Analfabeta	No Informa	
Censo 1951^a					
TOTAL	4.407.522	2.469.107	1.938.415	-	43.9
Cabecera	1.943.560	1.415.045	528.515	-	27.1
Resto	2.463.962	1.054.062	1.409.900	-	57.2
Censo 1964^b					
TOTAL	7.346.366	4.667.753	2.669.613	-	36.3
Cabecera	4.073.857	3.083.433	990.424	-	24.3
Resto	3.272.509	1.593.320	1.679.189	-	51.3
Censo 1973^c					
TOTAL	9.083.088	6.815.896	2.260.717	-	25.0
Cabecera	5.907.248	4.925.650	979.171	-	16.6
Resto	3.175.840	1.820.246	1.281.546	-	40.4
Censo 1985^d					
TOTAL	12.217.732	9.920.012	2.117.836	179.884	17.59
Cabecera	8.737.573	5.571.924	1.069.711	95.938	12.39
Resto	3.480.159	2.348.088	1.048.125	83.946	30.84

FUENTE: DANE. Publicaciones censo de población

^a Población de 7 años y más

^b Población de 5 años y más

^c Población de 5 años y más, el total incluye las personas que no informan

^d Sin ajuste de cobertura

Cuadro 10.1.2**Alfabetismo y asistencia escolar de población de 5 años y más, y tasas según grupos de edad, sexo y zona****Total país
1985**

Grupos de edad y sexo	Total población de 5 años y más	Alfabetismo			Asistencia escolar		Tasa de anal- fabetis- mo	Tasa de esco- laridad
		Alfa- betas	Analfa- betas	Sin infor- mación	Asiste	No asiste		
Total nacional	23.984.556	19.389.115	4.240.469	354.972	7 245.734	16.738 822	17.9	30.2
5 - 6	1.453.464	271.025	1.182.439	-	640.388	813.076	81.42	44.10
7 - 11	3.194 743	2 343.291	791.490	59.962	2.575.941	618 802	25.26	80.62
12 - 17	3.837.529	3.516.136	254.236	67.157	2.475.206	1.362.323	6.74	64.47
18 - 24	4 166.117	3.842.326	256.635	67.156	1.019.343	3.146.774	6.24	24.46
25 - 34	4.242.868	3.837.529	342.979	62.360	326.190	3.916.678	8.19	7.69
35 - 44	2.842.170	2.429.636	371.761	40.773	112.728	2.729.442	13.25	3.95
45 - 59	2.614.316	2 043.484	537.254	33.578	64.758	2.549.558	20.82	2.47
60 y más	1.633.349	1 105 688	503.675	23.986	31.180	1.602.169	31.27	1.90
Subtotal 10 y más	20 588 343	17.827.720	2.436.831	323.792	5.075.132	15.513.211	12.03	24.65
Total hombres	11.766.823	9.466.704	2.120.234	179.885	3.564 105	8.202.718	18.30	30.26
5 - 6	741.123	129.517	611.606	-	316.596	424.527	82.54	42.73
7 - 11	1.623.754	1.160.853	431.722	31.179	1.287.971	335 783	27.15	79.32
12 - 17	1.916.366	1.734.083	148.704	33.579	1.218.416	697.950	7.90	63.53
18 - 24	1.961.937	1.791.646	136.712	33.579	479.691	1.482.246	7.05	24.47
25 - 34	2.033.890	1.834.818	167.892	31.180	158.298	1.875.592	8.40	7.78
35 - 44	1 405.495	1.213.618	170.290	21.587	55.164	1.350.331	12.37	3.87
45 - 59	1 292.767	1.036.133	239.846	16.788	31.180	1.261.587	18.72	2.40
60 y más	791.491	566.036	213.462	11.993	16.789	774.702	27.44	2.00
Subtotal 10 y más	10.039.935	8.703.995	1.175.243	160.697	2.480.003	7.559.932	11.91	24.71
Total mujeres	12.217.733	9.922.411	2.120.235	175.087	3.681.629	8 536 104	17.59	30.15
5 - 6	712.341	141 508	570.833	-	323.792	388.549	80.26	45.52
7 - 11	1 570 989	1.182.438	359.768	28.783	1.287.970	283.019	23.30	81.98
12 - 17	1.921.163	1 782 053	105.532	33.578	1 256 790	664.373	5.58	65.41
18 - 24	2.204.180	2 050.680	119.923	33.577	539.652	1.664.528	5.51	24.45
25 - 34	2.208.978	2 002 711	175.087	31 180	167.892	2.041.086	7.99	7.61
35 - 44	1.436 675	1.216.018	201 471	19 186	57.564	1.379.111	14.11	4.02
45 - 59	1.321.549	1 007.351	297 408	16.790	33.578	1.287.971	22.88	2.53
60 y más	841.858	539 652	290 213	11.993	14 391	827.467	34.89	1.80
Subtotal 10 y más	10 548 408	9.123.725	1.261 588	163.095	2 595 129	5 775 481	12.14	24.59

Cuadro 10.1.2 (conclusión)**Alfabetismo y asistencia escolar de población de 5 años y más, y tasas según grupos de edad, sexo y zona****Total país
1985**

Grupos de edad y sexo	Total población de 5 años y más	Alfabetismo			Asistencia escolar		Tasa de anal- fabetis- mo	Tasa de esco- laridad
		Alfa- betas	Analfa- betas	Sin infor- mación	Asiste	No asiste		
Total cabecera	16.542.148	14.347.561	2 014 703	179.884	5.545.229	10 996 919	12.32	33.52
5- 6	933.000	225.455	707.545	-	534.856	398.144	75.94	57.21
7- 11	2.048.281	1.664.528	352.573	31 180	1.808.435	239.846	17.48	88.36
12- 17	2.583.136	2.456.018	95.938	31.180	1.909.171	673.965	3.78	73.86
18- 24	3.002.866	2.873.350	95.938	33.578	892.225	2.110 641	3.23	29.75
25- 34	3 105.999	2.940 506	134.313	31.180	266.229	2.839.770	4.34	8.57
35- 44	2.009.906	1.837.217	151 103	21.586	79.149	1.930.757	7.65	3.89
45- 59	1.779.655	1.525.418	235.049	19.188	38 375	1.741.280	13.38	2.19
60 y más	1.079.305	825 069	242.244	11.992	16.789	1.062.516	22.56	1.62
Subtotal 10 y más	14.357.155	13.174.716	1.019.343	160.696	3.921.475	10 435 680	7.19	27.31
Total resto	7.442.408	5.041.554	2.225.766	175 088	1.700.505	5.741.903	30.60	22.83
5- 6	520.464	45.570	474.894	-	105.532	414.932	91.26	20.58
7- 11	1.146.462	678.763	438.917	28.782	767.506	378.956	39.29	66.82
12- 17	1.254.393	1.060.118	158.298	35.977	566.035	688.358	12.92	45.12
18- 24	1.163.251	968.976	160.697	33.578	127 118	1.036.133	14.13	10.82
25- 34	1.136.869	897.023	208.666	31.180	59.961	1.076.908	18.89	5.27
35- 44	832 264	592 419	220 658	19.187	33.579	798.685	26.95	4.08
45- 59	834.661	518.066	302.205	14.390	26.383	808.278	36.87	3.06
60 y más	554.044	280.619	261.431	11.994	14.391	539.653	48.44	2.45
Subtotal 10 y más	6.231.188	4.653 004	1.417.488	163.096	1.153.657	5.077.531	23.35	18.51

FUENTE DANE - Educación - Censo 1985

Cuadro 10.1.3
Nivel educativo alcanzado de 5 años y más, por zonas
Total país
Censos 1951, 1964, 1973, 1985

Periodos	Nivel educativo alcanzado				
	Primaria	Secundaria	Univer- sitaria	Otros	No in- forma
Censo 1951 ^a					
TOTAL	4.034.114	515.677	46.643	72.931	-
Censo 1964 ^b					
TOTAL	7 820.577	1.034.817	104.635	285.526	-
Cabecera	4 498 968	944.851	99 083	263.534	-
Resto	3.321.609	89.966	5.552	21.992	-
Censo 1973 ^b					
TOTAL	9.288 571	2.635.886	291.699	58.940	738.190
Cabecera	5.853.435	2.426.800	284 985	52.344	350.641
Resto	3.435.136	209.086	6 714	6 596	387.549
Censo 1985 ^b					
TOTAL	12.079.856	6.386.150	1 076.592	4.095.944 ^c	827.019
Cabecera	7.587.530	5.720.620	1 049 677	2.077 334 ^c	440.424
Resto	4.492.326	665.530	26.915	2.018.610 ^c	386.595

FUENTE: DANE - publicaciones censos de población

^a Población de 7 años y más

^b Población de 5 años y más

^c Corresponde a la población sin ningún nivel educativo

Cuadro 10.1.4**Población de 5 años o más, según nivel educativo,
tasas de escolaridad y analfabetismo.****Total nacional, Bogotá, regiones, intendencias y comisarías.****Censo 1985^a**

Variables	Total nacional	Bogotá	Total regiones ^b	
			Atlántica	Oriental
Nivel educativo (5 años o más)	23.983.944	3.509.047	4.843.695	4 497.602
Ninguno	3.853.328	129.834	1.119.070	792.619
Primaria	11.793.743	1.319.402	2 200 444	2.467.338
Secundaria	6.448.367	1.547.490	1.192.763	949.083
Universitaria	1.112.906	463.194	157.337	116 166
No informa	775 189	49.127	174.081	171.985
Tasa de escolaridad (5 a 24 años)	53.1	64.1	54.9	50.9
Tasa de analfabetismo (10 años o más)	12.2	3.7	18.5	13.4

Variables	Total regiones ^b		inten- dencias	Comi- sarias
	Central	Pacífica		
Nivel educativo (5 años o más)	6.611.839	4.183.633	281.871	56.257
Ninguno	1.077.599	687.150	39.180	7 876
Primaria	3.422 295	2.194.515	159.539	30.210
Secundaria	1 669 718	1.022 369	53.555	13.389
Universitaria	225 623	145.853	3.664	1.069
No informa	216.604	133.746	25.933	3.713
Tasa de escolaridad (5 a 24 años)	48.0	53.0	45.9	42.3
Tasa de analfabetismo (10 años o más)	10.8	12.7	13.5	19.7

FUENTE: DANE - Censo Nacional de Población 1985

^a Sin ajuste de cobertura.^b Región Atlántica comprende los departamentos La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre y Córdoba.
Región Oriental comprende los departamentos Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Meta.
Región Central comprende los departamentos Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila, Caquetá.
Región Pacífica comprende los departamentos Chocó, Valle, Cauca, Nariño.

10.2 EDUCACION – RESUMEN

Cuadro 10.2.1

Número de establecimientos, por modalidades de enseñanza,
según sectores

Total país

1984 – 1986

Modalidad y sector	Periodos académicos		
	1984	1985 *	1986 *
Pre-escolar			
Oficial	2.488	2.720	2.945
No oficial	2.471	2.606	2.724
TOTAL	4.959	5.326	5.669
Básica primaria			
Oficial	32.492	32.958	33.469
No oficial	3.492	3.501	3.510
TOTAL	35.984	36.459	36.979
Educación media (total)			
Oficial	3.314	3.398	3.484
No oficial	2.775	2.811	2.852
TOTAL	6.089	6.209	6.336
Académica			
Oficial	2.431	2.492	2.552
No oficial	2.052	2.078	2.112
TOTAL	4.483	4.570	4.664
Industrial			
Oficial	119	123	127
No oficial	28	29	29
TOTAL	147	152	156
Comercial			
Oficial	295	308	321
No oficial	595	602	609
TOTAL	890	910	930
Pedagógica			
Oficial	171	171	171
No oficial	35	35	35
TOTAL	206	206	206
Agropecuaria			
Oficial	176	176	177
No oficial	38	38	38
TOTAL	214	214	215
Promoción social			
Oficial	97	103	111
No oficial	27	29	29
TOTAL	124	132	140
INEM e ITA			
Oficial	25	25	25
No oficial	-	-	-
TOTAL	25	25	25
Superior (primer periodo académico)			
Oficial	68	68	70
No oficial	157	157	161
TOTAL	225	225	231

FUENTE: Ministerio de Educación Nacional, *Estadísticas de la Educación 1982 – 1986*

* Datos estimados

INEM, Instituto Nacional de Enseñanza Media Diversificada

ITA, Instituto Técnico Agropecuario

Cuadro 10.2.2**Alumnos matriculados, por modalidades de enseñanza,
según sectores****Total país****1984 - 1986**

Modalidad y sector	Periodos académicos		
	1984	1985 ^a	1986 ^a
Pre-escolar			
Oficial	104.493	113.961	123.355
No oficial	143.130	148.755	153.121
TOTAL	247.623	262.716	276.476
Básica primaria			
Oficial	3 460.445	3.452.292	3.457.401
No oficial	548.978	543.587	545.142
TOTAL	4.009.423	3.995.879	4.002.543
Educación media (total)			
Oficial	1.253.365	1.283.672	1 316.696
No oficial	800.034	809.492	819.543
TOTAL	2.053.399	2.093.164	2.136.239
Académica			
Oficial	904.612	927.270	952.671
No oficial	632.868	640.047	646.884
TOTAL	1.537.480	1.567.317	1 599.555
Industrial			
Oficial	64.037	66.941	68.975
No oficial	9.677	9.280	9.252
TOTAL	73.714	76.221	78.227
Comercial			
Oficial	101.582	105.173	108.079
No oficial	138.372	140.173	142.659
TOTAL	240.000	245.346	250.738
Pedagógica			
Oficial	62.923	63.119	63.052
No oficial	9 862	10.582	11.235
TOTAL	72 785	73.701	74.287
Agropecuaria			
Oficial	28.260	28.251	28.239
No oficial	4.345	4.430	4.518
TOTAL	32.605	32.681	32.757
Promoción social			
Oficial	23.910	25.099	27.544
No oficial	4.910	4.980	4.995
TOTAL	28.820	30.079	32.539
INEM e ITA			
Oficial	68.041	67.819	68.136
No oficial	-	-	-
TOTAL	68.041	67.819	68 136
Superior (primer período académico)			
Oficial	147.970	159.212	176.928
No oficial	230.616	229.863	240.858
TOTAL	378.586	389.075	417.786

FUENTE: Ministerio de Educación Nacional, *Estadísticas de la Educación 1982 - 1986*^a Datos estimados.

INEM, Instituto Nacional de Enseñanza Media Diversificada

ITA, Instituto Técnico Agropecuario

Cuadro 10.2.3**Personal docente, por modalidades de enseñanza, según sectores****Total país****1984 - 1986**

Modalidad y sector	Períodos académicos		
	1984	1985 ^a	1986 ^a
Pre-escolar			
Oficial	3.860	4.206	4.527
No oficial	6.276	6.558	6.958
TOTAL	10 136	10.764	11.485
Básica primaria			
Oficial	115.580	116.058	116.403
No oficial	19.902	19.811	19.521
TOTAL	135.482	135.869	135.924
Educación media (total)			
Oficial	62 439	63.949	64.901
No oficial	40.504	41.333	42.183
TOTAL	102.943	105.282	107.084
Académica			
Oficial	42.334	43.489	43.953
No oficial	31.817	32.432	33.129
TOTAL	74.151	75.921	77.082
Industrial			
Oficial	4 093	4.232	4.341
No oficial	530	548	565
TOTAL	4.623	4.780	4.906
Comercial			
Oficial	4.887	4.975	5.123
No oficial	6.907	7.084	7 201
TOTAL	11.794	12.059	12 324
Pedagógica			
Oficial	3.732	3.786	3.816
No oficial	636	637	642
TOTAL	4.368	4.423	4.458
Agropecuaria			
Oficial	2.016	2.032	2.061
No oficial	365	360	389
TOTAL	2.381	2.392	2.450
Promoción social			
Oficial	1.596	1.654	1.826
No oficial	249	272	257
TOTAL	1 845	1.926	2.083
INEM e ITA			
Oficial	3.781	3.781	3.781
No oficial	-	-	-
TOTAL	3.781	3.781	3.781
Superior (primer período académico)			
Oficial	17.525	17 536	18.110
No oficial	24.111	24.808	25.337
TOTAL	41.636	42.344	43 447

FUENTE. Ministerio de Educación Nacional, *Estadísticas de la Educación 1982 - 1986*^a Datos estimados

INEM, Instituto Nacional de Enseñanza Media Diversificada.

ITA, Instituto Técnico Agropecuario.

10.3 EDUCACION SUPERIOR

Cuadro 10.3.1

Alumnos matriculados, por áreas académicas, según sectores

Total país

1984 - 1986

Período y Sector	Total Matrícula	Áreas			
		Ciencias agropecuarias	Bellas artes	Ciencias de la educación	Ciencias de la salud
1984 TOTAL *	378.586	10.263	8.047	69.952	45.124
Oficial	147.970	8.563	1.691	41.741	19.058
No oficial	230.616	1.700	6.356	28.211	26.066
1985 TOTAL * ^p	389.075	10.169	8.389	76.374	40.662
Oficial	159.212	8.259	1.828	47.139	17.528
No oficial	229.863	1.910	6.561	29.325	23.134
1986 TOTAL * ^p	417.786	11.354	9.514	84.656	40.784
Oficial	176.928	9.180	2.022	50.005	16.836
No oficial	240.858	2.174	7.492	34.651	23.948

Período y Sector	Áreas				
	Jurídicas y sociales	Adminis- tración economía y afines	Humani- dades	Ingenierías y arqui- tectura	Ciencias exactas y naturales
1984 TOTAL *	42.918	104.542	2.860	88.944	5.936
Oficial	9.243	22.555	1.423	39.516	4.180
No oficial	33.675	81.987	1.437	49.428	1.756
1985 TOTAL * ^p	46.425	102.384	2.675	95.630	6.367
Oficial	10.618	25.386	1.524	42.380	4.550
No oficial	35.807	76.998	1.151	53.250	1.817
1986 TOTAL * ^p	46.885	106.178	2.351	109.547	6.517
Oficial	9.580	29.179	1.688	53.648	4.790
No oficial	37.305	76.999	663	55.899	1.727

FUENTE: ICES - Estadísticas de la Educación Superior

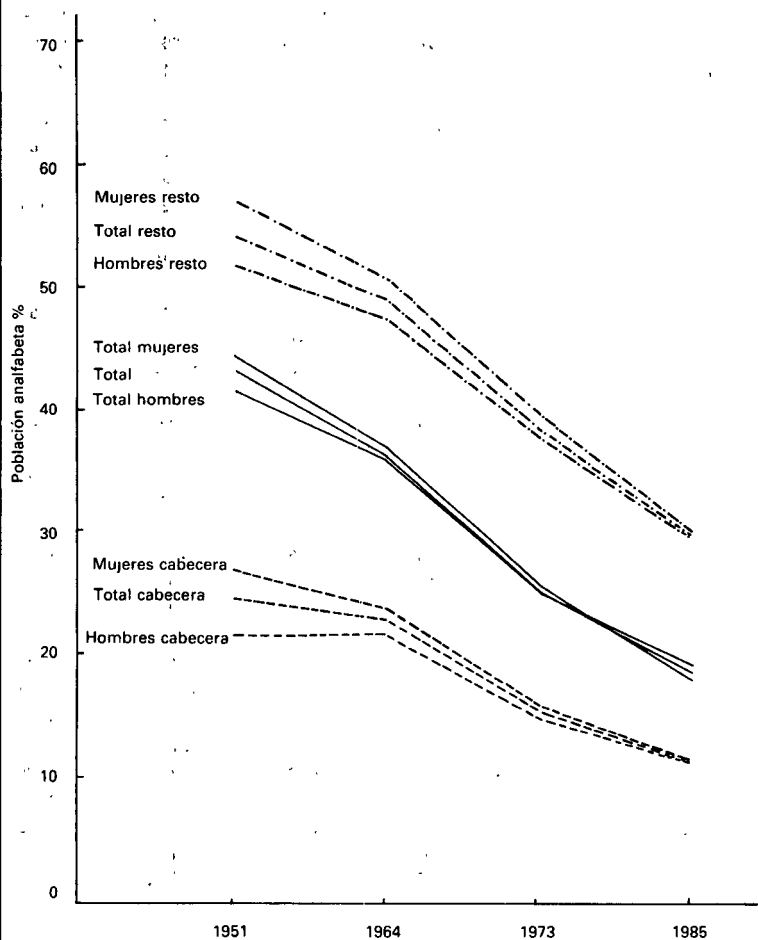
* Primer período académico

Cuadro 10.3.2**Alumnos matriculados, según principales programas académicos
1983 – 1986**

Programas académicos	Primer período académico			
	1983	1984	1985 ^P	1986 ^P
Pre-escolar	2.514	4.854	5.895	6.390
Administración de empresas	22.249	24.835	23.718	24.575
Contaduría pública	26.459	26.768	25.215	25.849
Economía	18.921	16.674	15.263	14.205
Ingeniería industrial	9.248	9.942	9.912	9.994
Agronomía	2.512	2.020	2.036	2.008
Medicina veterinaria	1.386	1.698	1.846	2.090
Medicina veterinaria y zootecnia	1.875	1.966	1.925	1.698
Zootecnia	2.008	2.185	2.301	2.355
Arquitectura	10.505	9.218	10.422	9.180
Bacteriología	1.287	1.415	1.551	1.589
Biología	1.081	1.208	1.178	1.337
Matemáticas	1.546	1.983	1.535	1.453
Química	769	701	776	751
Enfermería	3.327	3.613	3.754	3.553
Medicina	14.748	14.955	14.353	14.076
Odontología	7.952	8.584	9.043	9.692
Antropología	506	488	493	520
Sicología	5.489	5.664	5.837	5.866
Trabajo social	3.337	3.950	3.857	3.561
Sociología	1.769	1.700	1.592	1.366
Derecho y jurisprudencia	29.280	29.713	28.611	27.274
Biología y química	5.205	5.555	4.481	5.067
Ciencias sociales	6.270	5.704	5.417	6.088
Idiomas	2.742	1.153	802	822
Matemáticas y física	3.918	4.256	4.054	4.813
Filosofía y letras	310	461	316	303
Ingeniería civil	12.450	12.915	12.811	12.702
Ingeniería de sistemas	6.265	7.536	8.268	8.592
Ingeniería Eléctrica	4.485	5.020	5.529	5.493
Ingeniería mecánica	5.871	5.632	6.498	6.890
Ingeniería química	3.396	3.655	3.918	3.872
Ingeniería electrónica	1.903	2.075	2.425	2.839
Comunicación social	3.264	2.786	3.033	3.321

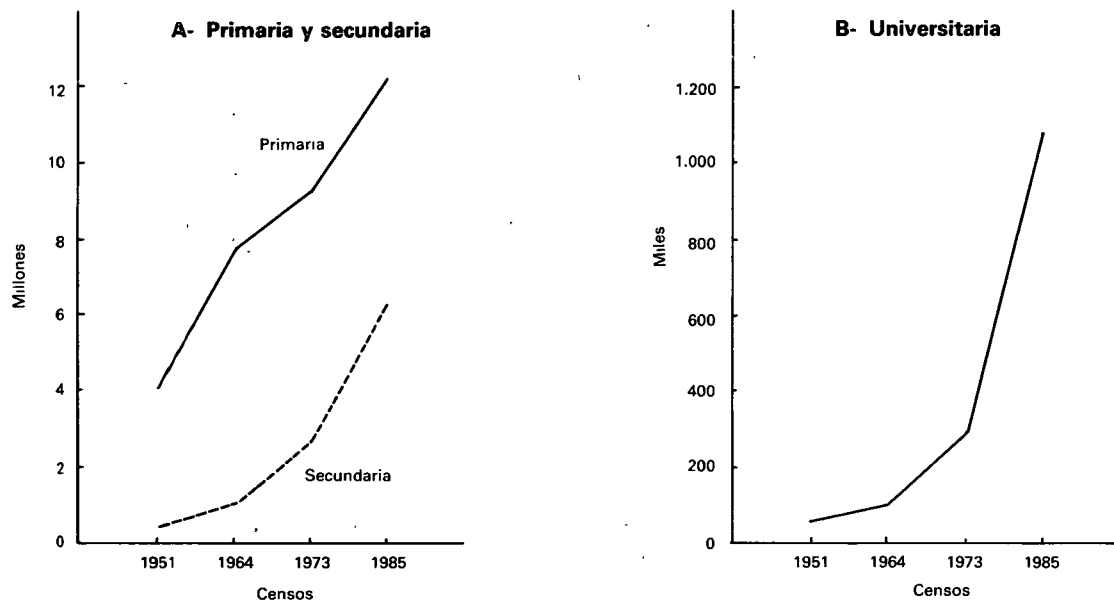
FUENTE: ICFES – Estadísticas de la Educación superior 1983,
1984 1985 y 1986

Gráfico 10.1
Porcentaje de analfabetismo, por sexo y zona,
según censos



FUENTE Cuadro 10.1.1

Gráfico 10.2
Población por nivel educativo, según censos



FUENTE: Cuadro 10.1.3

Gráfico 10.3
Tasas de analfabetismo de la población, por edades y zona
1985

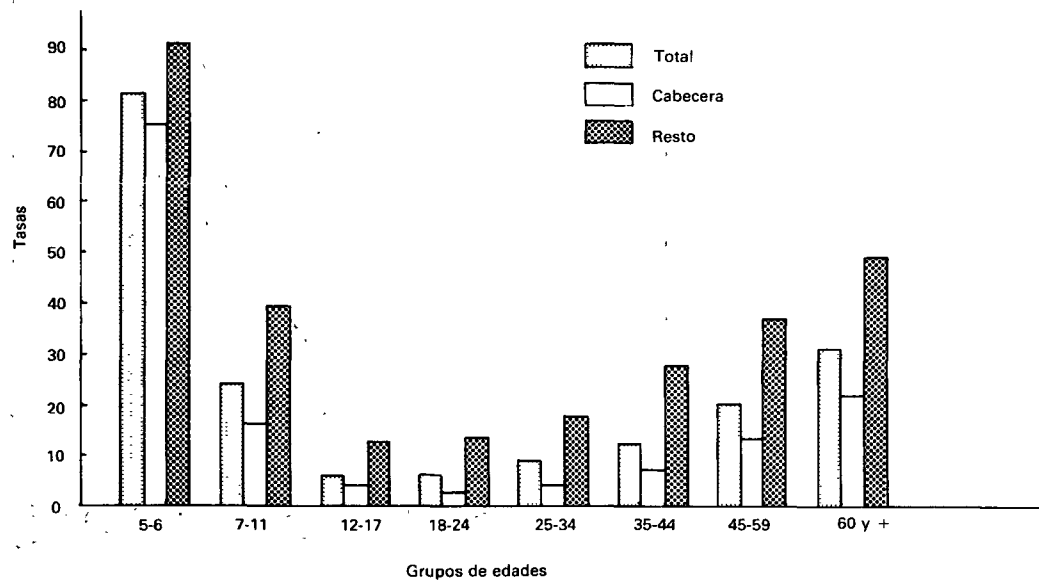
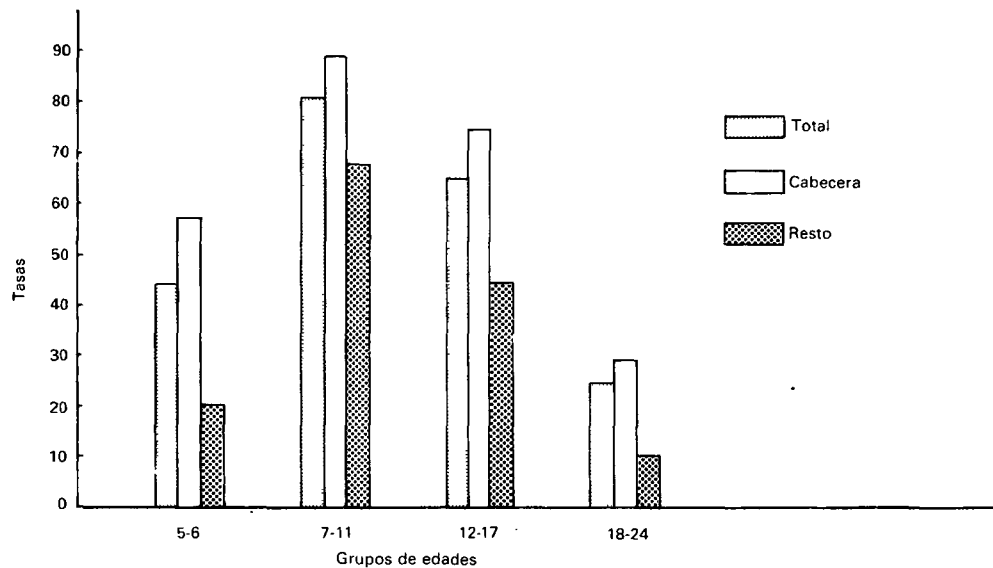
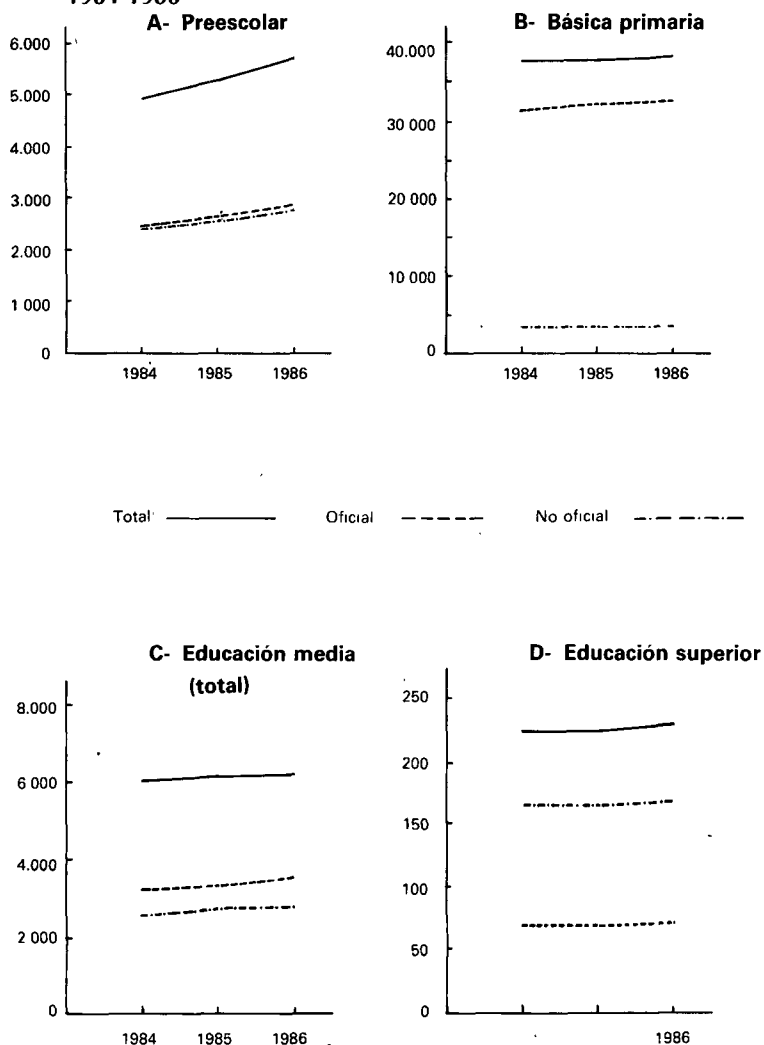


Gráfico 10.4
Tasas de escolaridad de la población, por edades y zona
1985



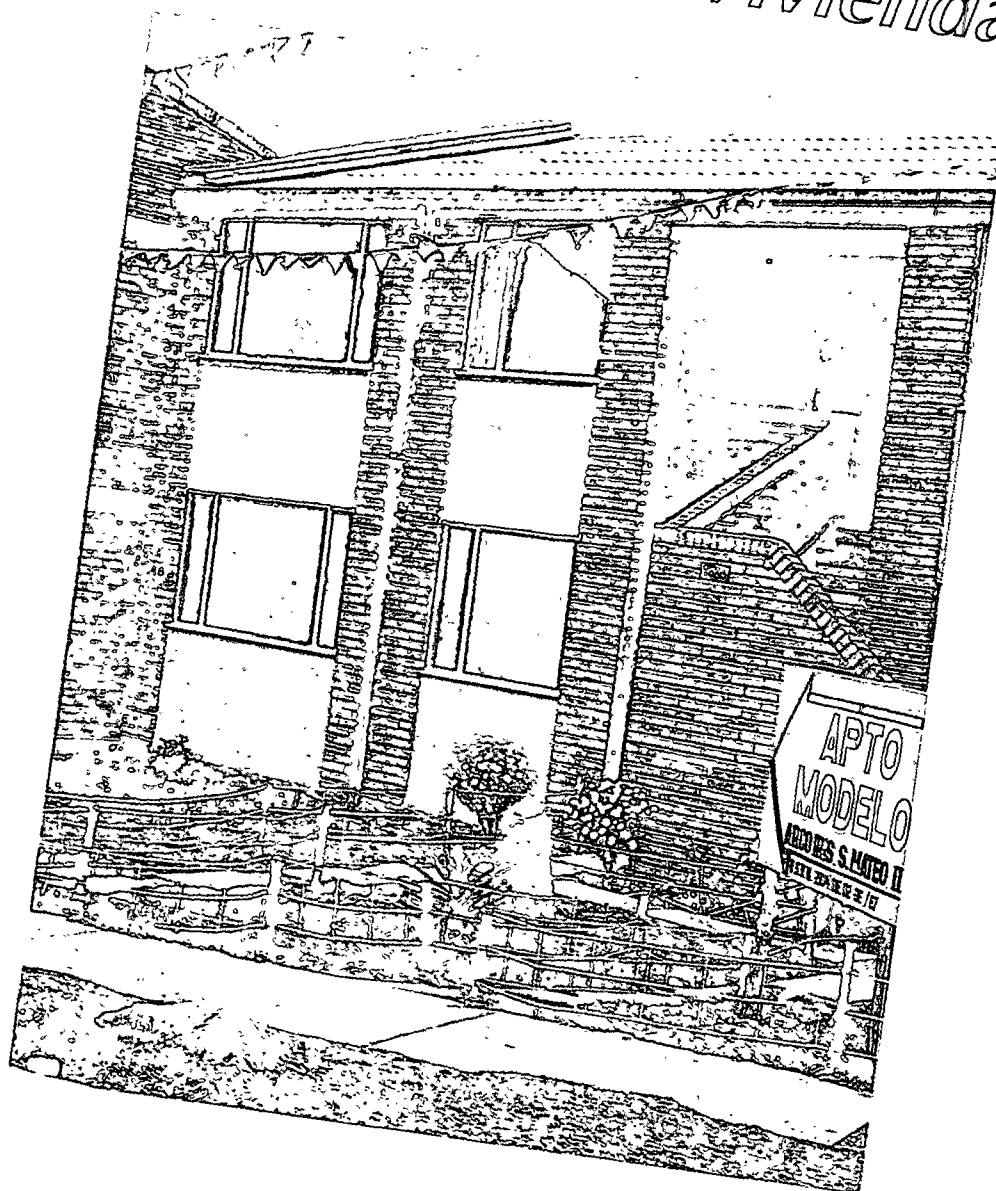
FUENTE: Cuadro 10.1.2

Gráfico 10.5
Establecimientos educativos, por modalidades de enseñanza,
según sectores
1984-1986



FUENTE: Cuadro 10.2.1

XI Vivienda



Cuadro 11.1**Resumen de resultados de las principales variables****Total nacional, Bogotá, regiones, intendencias y comisarías ^a****Censo 1985**

Concepto	Total nacional	Bogotá	Total regiones ^b				Inten- dencias	Comi- sarias
			Atlántica	Oriental	Central	Pacífica		
Viviendas ^c	5.898 202	927.575	1.027.202	1.181.313	1.626.852	1.044 233	68.857	21.824
Total								
Viviendas particulares	5.830.181	926.859	1 014 612	1.177 997	1.615 944	1.014 458	66.176	13.789
Tipo de vivienda (%)								
Casa, rancho	86.9	60.3	95.4	93.1	90.1	90.2	93.4	89.8
Apartamento/ cuarto	12.5	39.0	4.1	6.4	9.3	9.2	5.4	7.5
Otros	0.6	0.7	0.4	0.5	0.5	0.6	1.2	2.7
Viviendas desocupadas (%)	9.3	7.8	6.4	12.9	9.4	9.8	0.5	0.5
Tenencia de la vivienda (%)								
Propia	67.6	57.1	76.0	68.7	65.2	70.9	77.2	72.5
Arriendo	23.5	39.9	16.3	20.4	22.9	20.9	15.1	20.9
Otra situación	8.8	3.0	7.7	10.8	11.8	8.2	4.6	6.7
Número de cuartos (%)								
1	14.9	23.0	8.0	16.4	11.8	17.3	17.9	24.2
2	24.5	20.1	28.9	28.4	22.0	22.7	32.0	28.3
3	21.2	15.1	24.5	19.7	23.1	22.3	23.0	20.9
4	17.4	16.5	20.2	15.5	18.3	16.2	13.9	13.5
5	10.2	10.9	10.0	7.2	12.0	10.5	6.4	6.4
6 o más	11.9	14.4	8.5	12.8	12.8	11.0	6.9	6.8
Servicios públicos (%)								
Energía	78.2	98.4	71.9	68.8	80.1	76.4	49.3	44.7
Acueducto	70.2	95.9	55.7	59.7	74.1	69.3	41.9	44.1
Alcantarillado	59.2	95.6	30.6	48.5	67.3	57.3	16.7	23.5
Todos los servicios	56.6	93.5	29.7	45.6	63.1	55.1	13.9	20.9
Sin servicios	17.7	0.7	25.2	25.9	14.9	18.8	43.5	47.3
Procedencia del agua (%)								
Acueducto	70.8	98.0	62.5	57.0	71.1	72.5	36.6	29.3
Pozo, aljibe	10.8	0.7	17.0	21.4	6.3	7.6	24.1	25.2
Río, acequia	15.1	0.6	11.4	18.9	21.0	17.3	29.0	29.4
Carrotanque	1.5	0.5	6.5	0.8	0.1	0.4	0.6	0.3
Agua lluvia	1.8	0.1	2.6	1.9	1.4	2.2	9.6	15.7

Cuadro 11.1 (conclusión)**Resumen de resultados de las principales variables****Total nacional, Bogotá, regiones, intendencias y comisarías ^a****Censo 1985**

Concepto	Total nacional	Bogotá	Total regiones ^b				Inten- dencias	Comi- sarias
			Atlántica	Oriental	Central	Pacífica		
Fuente de energía para cocinar (%)								
Electricidad	29.4	32.1	15.5	5.0	44.9	46.1	10.7	2.5
Cocino l	6.8	37.5	0.5	3.2	0.4	0.2	0.3	0.8
Kerosene o similar	13.2	8.5	17.9	10.8	12.7	15.4	22.5	34.1
Gas propano	18.5	20.8	26.1	31.3	13.2	2.7	11.6	20.2
Carbón	2.8	0.7	2.0	9.0	0.9	1.8	1.4	1.2
Leña	29.1	0.4	38.0	40.6	27.8	33.8	53.4	41.2
Material de desecho	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0
Sanitario conec- tado a' (%)								
Alcantarillado	59.2	95.6	30.6	48.5	67.3	57.3	16.7	23.6
Pozo séptico	10.0	2.2	20.3	11.7	7.4	7.4	33.3	35.3
Letrina	7.5	1.4	9.4	4.0	7.9	14.4	9.6	7.5
No tiene	23.3	0.8	39.7	35.8	17.3	21.0	40.4	23.6
Materiales de construcción (%)								
De las paredes								
Ladrillo, adobe	77.1	97.6	66.1	83.3	74.7	67.6	61.1	39.4
Bahareque	13.2	0.3	19.2	8.2	18.1	17.5	3.9	5.2
Guadua o caña	2.5	0.3	6.0	2.1	1.0	3.5	5.9	5.9
Tela o desechos	0.5	1.0	0.5	0.6	0.4	0.3	0.8	5.3
Sin paredes	0.1	0.0	0.4	0.1	0.0	0.2	0.6	0.9
	6.6	0.8	7.7	5.7	5.8	10.9	27.7	43.3
De los pisos (%)								
Madera	15.9	34.4	1.0	11.5	16.3	17.9	20.5	19.5
Baldosa, similar	68.0	62.7	66.4	64.9	76.5	65.6	55.6	44.5
Tierra	16.1	2.9	32.4	23.7	7.2	16.4	23.9	36.0

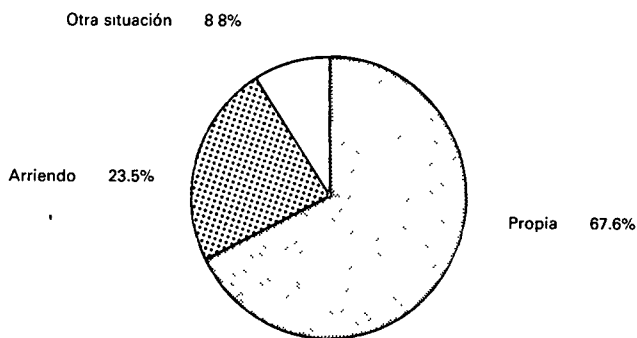
FUENTE: DANE - Censo de Población 1985

^a Sin ajuste de cobertura^b Región Atlántica comprende los departamentos de: La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre y Córdoba. Región Oriental comprende los departamentos de: Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Meta. Región Central com-

prende los departamentos de: Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila, Caquetá. Región Pacífica comprende los departamentos de: Chocó, Valle, Cauca, Nariño.

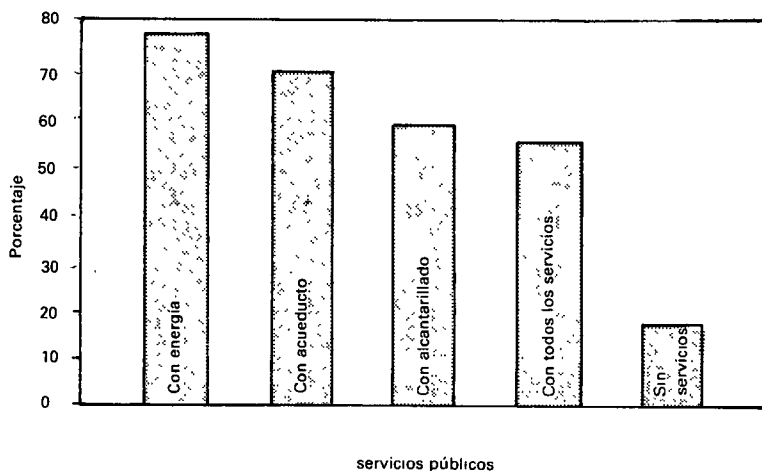
^c Se presenta una diferencia de 348 viviendas en el total y en las particulares por efecto de aproximación en la utilización de decimales

Gráfico 11.1
Tenencia de la vivienda 1985

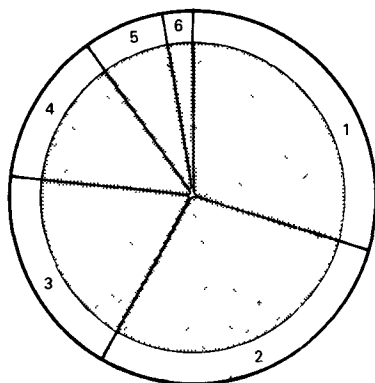


FUENTE Cuadro 11.1

Gráfico 11.2
Viviendas, según servicios públicos

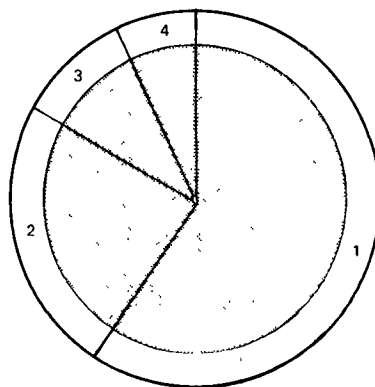


FUENTE: Cuadro 11.1

Gráfico 11.3**Viviendas, según fuente de energía para cocinar 1985**

No.	Fuente	%
1	Electricidad	29.4
2	Leña	29.1
3	Gas	18.5
4	Kerosene	13.2
5	Cocino!	6.8
6	Carbón	2.8

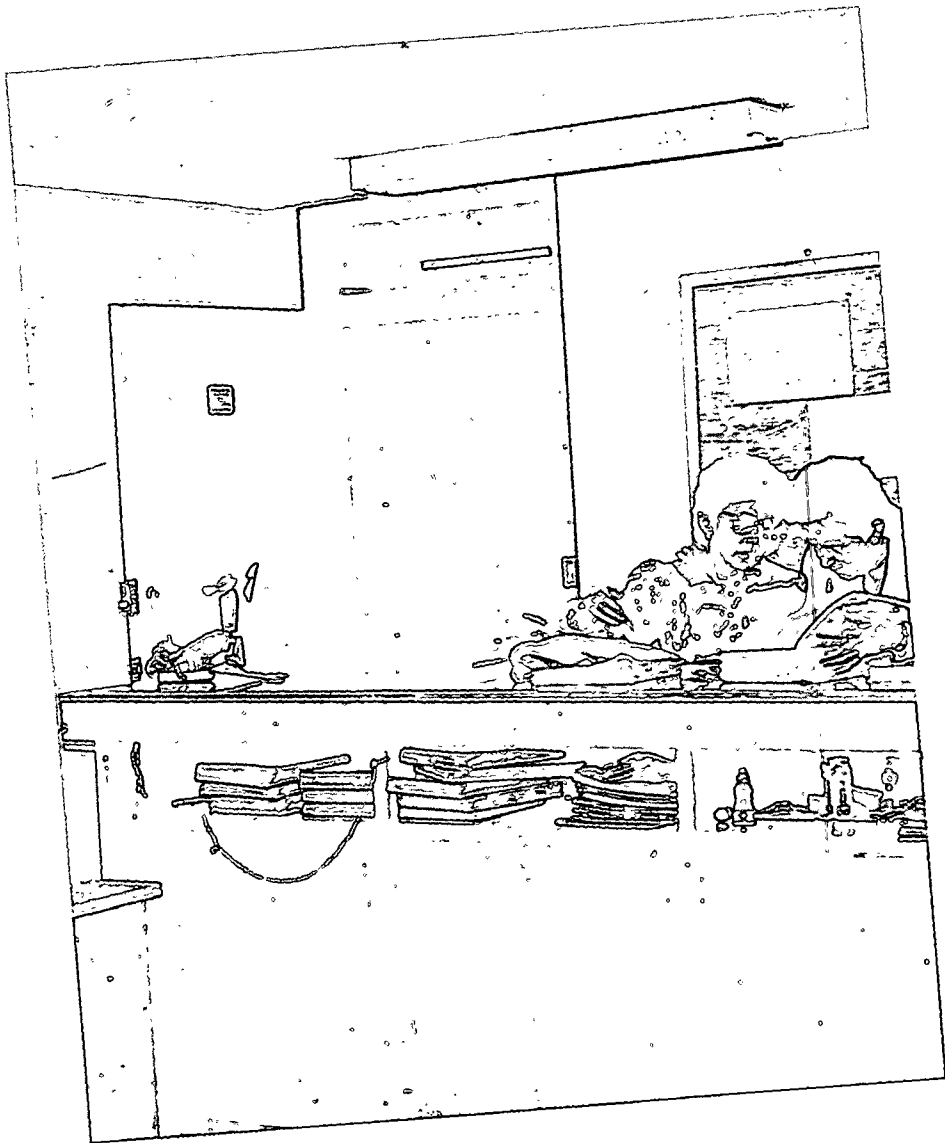
FUENTE: Cuadro 11.1

Gráfico 11.4**Viviendas, según sanitario conectado 1985**

No.	Conexión con	%
1	Alcantarillado	59.2
2	No tiene	23.3
3	Pozo séptico	10.0
4	Letrina	7.5

FUENTE: Cuadro 11.1

XII *Justicia*



CONCEPTOS BASICOS

Glosario de términos y definiciones utilizadas

Juicio ordinario: o procedimiento ordinario del trabajo, es un conjunto de reglas que ordenan la presentación de las controversias para que estas se puedan presentar y sustentar en forma legal, a fin de obtener para ellas una decisión judicial.

Se le denomina ordinario porque se aplica a la mayoría de las controversias.

Sus actuaciones se realizan de conformidad a los artículos 70 a 81 del C.P. del T.

Formas de terminación del juicio:

Conciliación: la conciliación que se usa únicamente en los negocios o procesos laborales, es “un arreglo amistoso por medio del cual las partes litigantes o los presentes litigantes arreglan su diferendo laboral y le ponen fin ante un funcionario público”¹.

Desistimiento: “es una manifestación del denominado principio dispositivo del procedimiento: así como la jurisdicción solo puede activarse mediante una demanda, el actor goza de plena facultad para renunciar al movimiento jurisdiccional solicitado sin que, en principio, pueda impedirlo ninguna atribución judicial oficiosa”².

Sentencia: según el Artículo 302 del Código de Procedimiento Civil, aplicable por analogía al procedimiento laboral según el Art. 145 C.P. del T., trae la siguiente definición: “... Son sentencias las que deciden sobre las pretensiones de la demanda o las excepciones que no tengan carácter de previas, cualquiera que fuere la instancia en que se pronuncien...”

Otras: en la categoría de “otras” formas de terminación del juicio se relacionan: las excepciones previas y perentorias, que pueden presentarse en el proceso laboral de conformidad con el Art. 32 del C. de P. del T. Entre las excepciones previas según el Art. 97 del C.P.C. aplicable por analogía al Procedimiento Laboral son: falta de jurisdicción o competencia del juez, ilegitimidad de personería etc. Entre las perentorias se pueden citar: prescripción, compensación, pago, nulidad, simulación, etc.

Juicio ejecutivo: cuando la controversia se somete a reglas particulares y no generales el procedimiento será el especial. En materia laboral solo hay dos juicios especiales: el ejecutivo laboral y el de fuero sindical.

De conformidad al Artículo 100 del C.P. del T., se adopta el procedimiento de la ejecución cuando se quiere garantizar de manera efectiva el cumplimiento de las obligaciones que emanan de un contrato de trabajo o de una relación de trabajo, que conste en acto o documento que provenga del deudor o de su causante o que emane de una decisión judicial o arbitral firme.

Asuntos que pueden demandarse por vía ejecutiva

- a. El cumplimiento de una obligación originada en una relación de trabajo.
- b. El cumplimiento de una obligación que provenga de un contrato de trabajo.

¹ Niño Torres, Francisco y Mejía Estupiñán, Roberto, *Procedimiento Laboral Teórico y Práctico*, segunda edición, Editorial Temis, Bogotá 1975, pág. 73

² Sentencia de marzo 30 de 1982, tomado de Revista Mensual *Jurisprudencia y Doctrina*, Tomo XI, No 125, mayo de 1982, pág. 397

- c. El cumplimiento de una obligación nacida en una sentencia judicial ejecutoriada.
- d. El cumplimiento de una obligación referente a honorarios profesionales, siempre que el título se encuentre debidamente reconocido por el obligado.

Fuero sindical: es una protección especialísima para ciertos trabajadores y específicamente protege la formación de sindicatos.

El Art. 405 de C. de P.T., modificado por el Decreto 204 de 1954, Art. 1o. lo define:

“Se denomina fuero sindical la garantía de que gozan algunos trabajadores de no ser despedidos, ni desmejorados en sus condiciones de trabajo, ni trasladados a otros establecimientos de la misma empresa o a un municipio distinto, sin justa causa, previamente calificada por el juez del trabajo”.

El Art. 406, subrogado por el Decreto Ley 2351 de 1965 Art. 24, enumera las personas que están amparadas por el fuero sindical, a saber:

- a. “Los fundadores de un sindicato, desde el día de la notificación prevista en el artículo 363 del Código Sustantivo del Trabajo hasta sesenta días después de la publicación ordenada por el artículo 367 del mismo código sin exceder de seis (6) meses”.
- b. “Los trabajadores que, con anterioridad al reconocimiento de personería jurídica, ingresen al sindicato en formación, para quienes el amparo rige por el mismo tiempo que para los fundadores.
- c. Los miembros de la junta directiva de todos los sindicatos, federación o confederación de sindicatos, sin pasar de cinco (5) principales y cinco (5) suplentes, y los miembros de las subdirectivas y comités seccionales de los sindicatos previstos en los respectivos estatutos y que actúen en municipio distinto de la sede de la directiva central, sin pasar del mismo número y sin que pueda existir más de una subdirectiva o comité seccional en cada municipio. Este amparo se hará efectivo por el tiempo que dure el mandato y seis (6) meses más.
- d. Dos de los miembros de la comisión estatutaria de reclamos, que designen los sindicatos, federaciones y confederaciones sindicales, por el mismo período de la junta directiva, subdirectiva o comité seccional de la respectiva organización sindical y por seis (6) meses más”.

El Art. 407 del C. de P. del T. se refiere a qué miembros de la junta directiva de un sindicato, quedan amparados por el fuero sindical.

- 1o. Cuando la directiva se componga de más de cinco (5) principales y más de cinco (5) suplentes, el amparo solo se extiende a los cinco (5) primeros principales y a los cinco (5) primeros suplentes que figuren en la lista que el sindicato pase al patrono.
- 2o. La designación de toda junta directiva o cualquier cambio que ocurra en su composición debe notificarse al patrono en la forma prevista en los artículos 363 y 371. En caso de cambio, el antiguo miembro continúa gozando del fuero durante los tres (3) meses subsiguientes a menos que la sustitución se produzca por renuncia voluntaria del cargo sindical antes de vencerse la mitad del período estatutario o por sanción disciplinaria impuesta por el sindicato, en cuyos casos el fuero cesa ipso facto para el sustituido.
- 3o. En los casos de fusión de dos o más organizaciones sindicales, siguen gozando de fuero los anteriores directores que no queden incorporados en la junta directiva renovada con motivo de la fusión, hasta tres (3) meses después de que esta se realice.

12.1 JUSTICIA CIVIL

Cuadro 12.1.1

Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en organismos jurisdiccionales de la justicia civil

Total país

1984

Denominación de los procesos	Existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año ^a		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
TOTAL	653 579	850.661	329.403	46.315	56.436	227.559
1. Declarativos	115.673	187 126	76 712	19.034	20.521	64.448
A Ordinarios de mayor cuantía:						
Nulidad matrimonio civil	495	833	126	19	57	146
Otros ordinarios de mayor cuantía	16.503	39.658	13.469	6.940	7.581	8.719
B- Abreviados:						
Divorcio de matrimonio	668	1.367	700	84	151	473
Separación de bienes	4 322	9.642	3.461	741	875	2 305
Separación de cuerpos	168	6.626	3.517	82	66	2.692
Lanzamiento arrendatarios	50.879	80 511	32.131	7.084	7.379	30.389
Alimentos	1.973	4 201	1.432	215	224	709
Ordinario de menor cuantía	16.832	8.615	5 270	684	820	3.954
Otros abreviados	11.182	19.218	7.128	1.896	1.959	6 715
C- Verbales:						
Separación de cuerpos	37	1.897	3.975	44	143	3 099
Restablecimiento vida con la conyuge	—	1	24	—	—	—
Ordinarios de mínima cuantía	5.034	4 174	837	40	43	742
Otros verbales	2.867	5.209	2 664	630	590	2 772
D- Otros declarativos:						
Expropiación	257	617	96	68	73	166
Deslinde y amojonamiento	1 877	1.039	378	100	144	387
Divisorios	2.579	3.518	1 504	407	416	1.180
2. De ejecución	470.738	572.080	202 598	16 075	18.011	123 975
Ejecución singular	461.856	550.700	191.109	14 538	16.124	116.453
Con título hipotecario	8.414	21 047	11.463	1 531	1.881	7.482
Concurso de acreedores	468	333	26	6	6	40
3. De liquidación	55.465	66 504	24.737	10.260	16.525	16 442
Sucesión	54 493	63 794	24.113	10 079	16 292	15 910
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	757	1 893	357	87	116	343
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	215	817	267	94	117	189
4. De jurisdicción voluntaria	11 144	23 358	24 915	804	1 220	22 411
Celebración matrimonio civil	5.486	7.182	12 333	208	461	10 427
Otros de jurisdicción voluntaria	5.658	16 176	12 582	596	759	11.984
5. De comercio	559	1 593	441	142	159	283
Quiebras	328	596	130	74	80	107
Concordato preventivo	231	997	311	68	79	176

Cuadro 12.1.1 (conclusión)

Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en organismos jurisdiccionales de la justicia civil

Total país

1984

Denominación de los procesos	Existencias y movimientos de procesos		Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios ^b	Sentencias ^c
	Inactivos	Activos			
TOTAL	672.397	923.566	1.668.151	834.967	149.035
1. Declarativos	118.286	195.290	488.816	216.889	49.246
A. Ordinarios de mayor cuantía:					
Nulidad matrimonio civil	458	812	2.026	421	199
Otros ordinarios de mayor cuantía	17.490	42.780	100.321	46.847	9.508
B. Abreviados:					
Divorcio de matrimonio	758	1.437	5.603	2.578	692
Separación de bienes	4.793	10.193	25.257	12.638	2.360
Separación de cuerpos	187	7.448	7.836	4.782	2.194
Lanzamiento arrendatarios	51.734	81.103	219.286	94.229	22.967
Alimentos	2.022	4.866	8.245	7.327	805
Ordinario de menor cuantía	16.477	10.150	27.191	11.475	1.253
Otros abreviados	11.629	19.121	51.470	17.180	3.549
C. Verbales:					
Separación de cuerpos	38	2.673	3.877	3.262	2.586
Restablecimiento vida con la cónyuge	-	25	-	4	2
Ordinarios de mínima cuantía	4.866	4.434	2.571	1.202	56
Otros verbales	2.938	5.070	15.458	7.259	1.177
D. Otros declarativos:					
Expropiación	261	538	2.330	1.206	293
Deslinde y amojonamiento	1.871	992	3.528	1.675	783
Divisorios	2.764	3.648	13.817	6.804	822
2. De ejecución	485.619	633.886	941.350	509.421	71.076
Ejecución singular	476.524	609.102	877.915	476.327	65.853
Con título hipotecario	8.623	24.469	62.765	32.748	4.752
Concurso de acreedores	472	315	670	346	471
3. De liquidación	56.071	67.928	172.229	75.554	19.330
Sucesión	55.097	65.180	166.514	72.615	18.683
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	734	1.901	3.878	1.941	372
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	240	847	1.837	998	275
4. De jurisdicción voluntaria	11.836	24.754	59.536	28.114	9.077
Celebración matrimonio civil	5.861	8.460	22.292	6.292	94
Otros de jurisdicción voluntaria	5.975	16.294	37.244	21.822	8.983
5. De comercio	585	1.708	6.220	2.989	306
Quiebras	333	608	2.529	1.329	160
Concordato preventivo	252	1.100	3.691	1.660	146

FUENTE: DANE - Tabulados de justicia

^a Las diferencias que se presentan en existencias al comenzar el año 1984 con respecto a las finales de 1983 obedecen a que a partir de 1984 el procesamiento de la información es automático

^b Comprenden autos interlocutorios en primera y segunda instancias

^c Comprenden sentencias en primera y segunda instancias y de otra naturaleza

Cuadro 12.1.2

Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en juzgados civiles y promiscuos municipales

Total país

1984

Denominación de los procesos	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
TOTAL	557 782	570.519	228.399	12.864	15.700	146.770
1. Declarativos	82.940	86.784	40.322	3.622	3.736	34.796
A. Ordinarios de mayor cuantía:						
Nulidad matrimonio civil	--	--	--	--	--	--
Otros ordinarios de mayor cuantía	--	--	--	--	--	--
B. Abreviados:						
Divorcio de matrimonio	--	--	--	--	--	--
Separación de bienes	--	--	--	--	--	--
Separación de cuerpos	--	--	--	--	--	--
Lanzamiento arrendatarios	46.876	60 986	27.527	2.478	2.406	23.597
Alimentos	1.909	4.039	1.401	110	99	678
Ordinario de menor cuantía	16.505	7.522	5.036	457	603	3.819
Otros abreviados	7.657	6.351	3.171	304	404	3.443
C. Verbales:						
Separación de cuerpos	--	--	--	--	--	--
Restablecimiento vida con la cónyuge	--	--	--	--	--	--
Ordinarios de mínima cuantía	5.034	4 174	816	40	43	742
Otros verbales	2.386	2.872	1.772	194	107	1.987
D. Otros declarativos:						
Expropiación	--	--	--	--	--	--
Deslinde y amojonamiento	1.401	474	237	15	45	258
Divisorios	1.172	466	362	24	29	272
2. De ejecución	434.352	452.327	164.078	5.111	5 157	94.677
Ejecución singular	431.100	450.110	162.897	5.044	4.968	93 861
Con título hipotecario	3.252	2.217	1.181	67	189	816
Concurso de acreedores	--	--	--	--	--	--
3. Del liquidación	35.073	24.249	11.687	3.924	6.346	6.950
Sucesión	35.073	24.249	11.687	3.924	6.346	6.950
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	--	--	--	--	--	--
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	--	--	--	--	--	--
4. De jurisdicción voluntaria	5 417	7.159	12.312	207	461	10.347
Celebración matrimonio civil	5.417	7 159	12.312	207	461	10.347
Otros de jurisdicción voluntaria	--	--	--	--	--	--
5. De comercio	--	--	--	--	--	--
Quiebras	--	--	--	--	--	--
Concordato preventivo	--	--	--	--	--	--

Cuadro 12.1.2 (conclusión)

Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en juzgados civiles y promiscuos municipales

Total país

1984

Denominación de los procesos	Existencias y movimientos de procesos		Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios ^a	Sentencias ^b
	Inactivos	Activos			
TOTAL	569.638	637.456	954.087	491.511	72.054
1. Declarativos	83.212	91.924	225.907	95.911	17.640
A. Ordinarios de mayor cuantía:					
Nulidad matrimonio civil	--	--	--	--	--
Otros ordinarios de mayor cuantía	--	--	--	--	--
B. Abreviados:					
Divorcio de matrimonio	--	--	--	--	--
Separación de bienes	--	--	--	--	--
Separación de cuerpos	--	--	--	--	--
Lanzamiento arrendatarios	47.561	64.303	158.885	66.513	14.864
Alimentos	1.953	4.729	7.786	7.126	443
Ordinario de menor cuantía	16.119	8.979	25.302	10.722	1.144
Otros abreviados	7.701	5.835	21.150	5.807	650
C. Verbales:					
Separación de cuerpos	--	--	--	--	--
Restablecimiento vida con la conyuge	--	--	--	--	--
Ordinarios de mínima cuantía	4.859	4.420	2.571	1.202	56
Otros verbales	2.412	2.718	6.967	3.140	320
D. Otros declarativos:					
Expropiación	--	--	--	--	--
Deslinde y amojonamiento	1.372	452	1.623	719	83
Divisorios	1.235	488	1.623	682	80
2. De ejecución	445.694	510.340	640.879	362.586	47.664
Ejecución singular	442.587	507.735	636.046	359.983	47.368
Con título hipotecario	3.107	2.605	4.833	2.603	296
Concurso de acreedores	--	--	--	--	--
3. De liquidación	34.878	26.759	65.036	26.723	6.656
Sucesión	34.878	26.759	65.036	26.723	6.656
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	--	--	--	--	--
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	--	--	--	--	--
4. De jurisdicción voluntaria	5.854	8.433	22.265	6.291	94
Celebración matrimonio civil	5.854	8.433	22.265	6.291	94
Otros de jurisdicción voluntaria	--	--	--	--	--
5. De comercio	--	--	--	--	--
Quiebras	--	--	--	--	--
Concordato preventivo	--	--	--	--	--

FUENTE: DANE - Tabulados de justicia

^a Comprende autos interlocutorios en primera y segunda instancia.

^b Comprende sentencias en primera y segunda instancias y de otra naturaleza

Cuadro 12.1.3

Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en juzgados civiles y promiscuos del circuito

Total país
1984

Denominación de los procesos	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
TOTAL	94.588	260 181	92.846	18.852	27.253	74.433
1. Declarativos	32.227	84.524	28 571	7.455	9.295	23.516
A. Ordinarios de mayor cuantía:						
Nulidad matrimonio civil	495	792	125	7	44	122
Otros ordinarios de mayor cuantía	16.195	36 115	13 433	2.231	3.132	8.697
B. Abreviados:						
Divorcio de matrimonio	643	1.273	700	36	93	473
Separación de bienes	4 320	9.235	3.456	291	496	2.288
Separación de cuerpos	107	390	229	16	27	169
Lanzamiento arrendatarios	3.977	19.032	4.528	3.497	3.916	6.783
Alimentos	63	88	19	82	67	20
Ordinario de menor cuantía	317	1.021	230	172	206	133
Otros abreviados	3 482	10.474	3.450	672	682	2.806
C. Verbales.						
Separación de cuerpos	33	271	131	4	87	76
Restablecimiento vida con la cónyuge	--	1	24	--	--	--
Ordinarios de mínima cuantía	--	--	--	--	--	--
Otros verbales	474	1 761	870	197	234	750
D. Otros declarativos.						
Expropiación	254	592	96	9	34	165
Deslinde y amojonamiento	464	514	138	38	46	129
Divisorios	1.403	2.965	1.142	203	231	905
2. De ejecución	35.784	116.364	38.234	5.373	7 809	29 171
Ejecución singular	30.157	98.184	27 931	4 757	6.815	22.476
Con título hipotecario	5.159	17 863	10 277	614	992	6.656
Concurso de acreedores	468	317	26	2	2	39
3. De liquidación	20 362	41.728	13.028	5.662	9.536	9.485
Sucesión	19.391	39 135	12.405	5.564	9.402	8.953
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	757	1 839	356	53	76	343
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	214	754	267	45	58	189
4. De jurisdicción voluntaria	5.657	16.073	12.573	333	559	11.980
Celebración matrimonio civil	--	--	--	--	--	--
Otros de jurisdicción voluntaria	5.657	16.073	12.573	333	559	11.980
5. De comercio	558	1 492	440	29	54	281
Quiebras	327	561	130	13	22	105
Concordato preventivo	231	931	310	16	32	176

Cuadro 12.1.3 (conclusión)**Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en juzgados civiles y promiscuos del circuito****Total país****1984**

Denominación de los procesos	Existencias y movimientos de procesos		Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios ^a	Sentencias ^b
	Inactivos	Activos			
TOTAL	101.577	263.204	671.067	326.337	59.507
1. Declarativos	34.539	85.427	232.226	110.441	18.956
A. Ordinarios de mayor cuantía:					
Nulidad matrimonio civil	458	795	2.016	404	74
Otros ordinarios de mayor cuantía	17.225	38.920	91.085	43.828	6.156
B- Abreviados:					
Divorcio de matrimonio	729	1.357	5.156	2.439	322
Separación de bienes	4.786	9.732	23.864	12.243	1.643
Separación de cuerpos	101	445	1.383	912	89
Lanzamiento arrendatarios	4.146	16.189	58.649	27.349	7.626
Alimentos	68	97	268	118	57
Ordinario de menor cuantía	348	1.053	1.742	719	93
Otros abreviados	3.852	10.738	25.576	10.654	1.775
C- Verbales:					
Separación de cuerpos	34	242	543	342	39
Restablecimiento vida con la conyuge	--	25	--	2	1
Ordinarios de mínima cuantía	--	--	--	--	--
Otros verbales	526	1.792	6.632	3.832	483
D- Otros declarativos:					
Expropiación	258	494	2.068	1.107	130
Deslinde y amojonamiento	485	494	1.704	739	51
Divisorios	1.523	3.054	11.540	5.753	417
2. De ejecución	39.317	119.458	290.807	143.562	20.041
Ejecución singular	33.333	98.405	233.523	113.744	15.908
Con título hipotecario	5.512	20.753	56.687	29.570	4.036
Concurso de acreedores	472	300	597	248	97
3. De liquidación	21.163	40.596	105.658	47.932	11.880
Sucesión	20.190	37.950	100.312	45.444	11.671
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	734	1.852	3.677	1.588	138
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	239	794	1.669	900	71
4. De jurisdicción voluntaria	5.974	16.123	36.675	21.560	8.570
Celebración matrimonio civil	--	--	--	--	--
Otros de jurisdicción voluntaria	5.974	16.123	36.675	21.560	8.570
5. De comercio	584	1.600	5.701	2.842	60
Quiebras	332	572	2.329	1.256	35
Concordato preventivo	252	1.028	3.372	1.586	25

FUENTE: DANE - Tabulados de justicia

^a Comprende autos interlocutorios en primera y segunda instancias.^b Comprende sentencias en primera y segunda instancias y de otra naturaleza.

Cuadro 12.1.4

Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en tribunales superiores del distrito judicial

Total país

1984

Denominación de los procesos	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
TOTAL	574	19.316	7.675	14.584	13.482	6.141
1. Declarativos	440	15.536	7.638	7.954	7.490	6.061
A Ordinarios de mayor cuantía.						
Nulidad matrimonio civil	--	41	1	12	13	24
Otros ordinarios de mayor cuantía	308	3.543	36	4.709	4 449	22
B- Abreviados:						
Divorcio de matrimonio	25	94	--	48	58	--
Separación de bienes	2	407	5	450	379	17
Separación de cuerpos	61	6.236	3.288	66	39	2.523
Lanzamiento arrendatarios	10	462	32	1.108	1 057	7
Alimentos	1	71	12	23	58	11
Ordinario de menor cuantía	--	29	--	55	11	--
Otros abreviados	21	2.301	400	918	873	416
C- Verbales:						
Separación de cuerpos	4	1.626	3.844	40	56	3.023
Restablecimiento vida con la conyuge	--	--	--	--	--	--
Ordinarios de mínima cuantía	--	--	--	--	--	--
Otros verbales	--	565	19	239	249	14
D- Otros declarativos.						
Expropiación	3	25	--	59	39	1
Deslinde y amojonamiento	1	50	1	47	53	--
Divisorios	4	86	--	180	156	3
2. De ejecución	112	3.051	23	5 580	5.044	67
Ejecución singular	109	2 068	18	4.727	4.340	56
Con título hipotecario	3	967	5	849	700	10
Concurso de acreedores	--	16	--	4	4	1
3. De liquidación	20	525	4	674	643	7
Sucesión	19	408	3	591	544	7
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	--	54	1	34	40	--
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	1	63	--	49	59	--
4. De jurisdicción voluntaria	1	103	9	263	200	4
Celebración matrimonio civil	--	--	--	--	--	--
Otros de jurisdicción voluntaria	1	103	9	263	200	4
5. De comercio	1	101	1	113	105	2
Quiebras	1	35	--	61	58	2
Concordato preventivo	--	66	1	52	47	--

Cuadro 12.1.4 (conclusión)

Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en tribunales superiores del distrito judicial

Total país

1984

Denominación de los procesos	Existencias y movimientos de procesos		Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios ^a	Sentencias ^b
	Inactivos	Activos			
TOTAL	534	21.992	42.214	17.004	17.468
1. Declarativos	428	17.589	30.447	12.524	12.649
A. Ordinarios de mayor cuantía					
Nulidad matrimonio civil	--	17	10	17	125
Otros ordinarios de mayor cuantía	265	3.860	9.236	3.019	3.352
B- Abreviados:					
Divorcio de matrimonio	29	80	447	139	370
Separación de bienes	7	461	1.393	395	717
Separación de cuerpos	86	7.003	6.453	3.870	2.105
Lanzamiento arrendatarios	9	539	1.708	366	477
Alimentos	1	37	191	83	305
Ordinario de menor cuantía	--	73	109	34	16
Otros abreviados	17	2.334	4.602	707	1.123
C- Verbales:					
Separación de cuerpos	4	2.431	3.334	2.920	2 547
Restablecimiento vida con la conyuge	--	--	--	2	1
Ordinarios de mínima cuantía	--	--	--	--	--
Otros verbales	--	560	1.856	287	374
D- Otros declarativos:					
Expropiación	3	44	262	99	163
Deslinde y amojonamiento	2	44	192	217	649
Divisorios	5	106	654	369	325
2. De ejecución	89	3 566	9.168	3.172	3.366
Ejecución singular	85	2.441	7.853	2.499	2.572
Con título hipotecario	4	1.110	1.242	575	420
Concurso de acreedores	--	15	73	98	374
3. De liquidación	15	558	1.511	899	794
Sucesión	14	456	1.142	448	356
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	--	49	201	353	234
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	1	53	168	98	204
4. De jurisdicción voluntaria	1	171	569	262	413
Celebración matrimonio civil	--	--	--	--	--
Otros de jurisdicción voluntaria	1	171	569	262	413
5. De comercio	1	108	519	147	246
Quiebras	1	36	200	73	125
Concordato preventivo	--	72	319	74	121

FUENTE: DANE - Tabulados de justicia.

^a Comprende autos interlocutorios en primera y segunda instancia

^b Comprende sentencias en primera y segunda instancia y de otra naturaleza.

Cuadro 12.1.5**Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en juzgados territoriales****Total país****1984**

Denominación de los procesos	Existencias y movimientos de procesos					
	Existencias al comenzar el año		Altas o ingresos en el año		Bajas en el año	
	Inac-tivos	Activos	Inicia-dos en la ofi-cina	Recibi-dos de otras oficinas	Enviados a otras oficinas	Termina-dos o archi-vados
TOTAL	635	645	483	15	1	215
1. Declarativos	66	282	181	3	--	75
A Ordinarios de mayor cuantía:						
Nulidad matrimonio civil	--	--	--	--	--	--
Otros ordinarios de mayor cuantía	--	--	--	--	--	--
B- Abreviados:						
Divorcio de matrimonio	--	--	--	--	--	--
Separación de bienes	--	--	--	--	--	--
Separación de cuerpos	--	--	--	--	--	--
Lanzamiento arrendatarios	16	31	44	1	--	2
Alimentos	--	3	--	--	--	--
Ordinario de menor cuantía	10	43	4	--	--	2
Otros abreviados	22	192	107	2	--	50
C- Verbales:						
Separación de cuerpos	--	--	--	--	--	--
Restablecimiento vida con la conyuge	--	--	--	--	--	--
Ordinarios de mínima cuantía	--	--	21	--	--	--
Otros verbales	7	11	3	--	--	21
D- Otros declarativos:						
Expropiación	--	--	--	--	--	--
Deslinde y amojonamiento	11	1	2	--	--	--
Divisorios	--	1	--	--	--	--
2. De ejecución	490	338	263	11	1	60
Ejecución singular	490	338	263	10	1	60
Con título hipotecario	--	--	--	1	--	--
Concurso de acreedores	--	--	--	--	--	--
3. De liquidación	10	2	18	--	--	--
Sucesión	10	2	18	--	--	--
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	--	--	--	--	--	--
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	--	--	--	--	--	--
4. De jurisdicción voluntaria	69	23	21	1	--	80
Celebración matrimonio civil	69	23	21	1	--	80
Otros de jurisdicción voluntaria	--	--	--	--	--	--
5. De comercio	--	--	--	--	--	--
Quebras	--	--	--	--	--	--
Concordato preventivo	--	--	--	--	--	--

Cuadro 12.1.5 (conclusión)

Existencias y movimientos de procesos, según su denominación por actuaciones procesales en juzgados territoriales

Total país

1984

Denominación de los procesos	Existencias y movimientos de procesos		Actuaciones procesales		
	Existencias al final del año		Autos de trámite	Autos interlocutorios ^a	Sentencias ^b
	Inactivos	Activos			
TOTAL	648	914	783	115	6
1. Declarativos	107	350	236	13	1
A. Ordinarios de mayor cuantía:					
Nulidad matrimonio civil	--	--	--	--	--
Otros ordinarios de mayor cuantía	--	--	--	--	--
B. Abreviados:					
Divorcio de matrimonio	--	--	--	--	--
Separación de bienes	--	--	--	--	--
Separación de cuerpos	--	--	--	--	--
Lanzamiento arrendatarios	18	72	44	1	--
Alimentos	--	3	--	--	--
Ordinario de menor cuantía	10	45	38	--	--
Otros abreviados	59	214	142	12	1
C. Verbales:					
Separación de cuerpos	--	--	--	--	--
Restablecimiento vida con la conyuge	--	--	--	--	--
Ordinarios de mínima cuantía	7	14	--	--	--
Otros verbales	--	--	3	--	--
D. Otros declarativos:					
Expropiación	--	--	--	--	--
Deslinde y amojonamiento	12	2	9	--	--
Divisorios	1	--	--	--	--
2. De ejecución	519	522	496	101	5
Ejecución singular	519	521	493	101	5
Con título hipotecario	--	1	3	--	--
Concurso de acreedores	--	--	--	--	--
3. De liquidación	15	15	24	--	--
Sucesión	15	15	24	--	--
Sociedades conyugales por causa diferente a la muerte	--	--	--	--	--
Disolución, nulidad y liquidación de sociedades	--	--	--	--	--
4. De jurisdicción voluntaria	7	27	27	1	--
Celebración matrimonio civil	7	27	27	1	--
Otros de jurisdicción voluntaria	--	--	--	--	--
5. De comercio	--	--	--	--	--
Quiebras	--	--	--	--	--
Concordato preventivo	--	--	--	--	--

FUENTE: DANE - Tabulados de justicia

^a Comprende autos interlocutorios en primera y segunda instancias

^b Comprende sentencias en primera y segunda instancia y de otra naturaleza

Cuadro 12.1.6**Otras actuaciones que no configuran proceso, por organismos jurisdiccionales de la justicia civil****Total país
1984**

Actuaciones	Total	Organismos jurisdiccionales de la justicia civil			
		Juzgados civiles y promiscuos municipales	Juzgados civiles y promiscuos del circuito	tribunales superiores del distrito judicial	Juzgados territoria- les
Total de actuaciones	561 411	384.253	169.822	6.889	447
Recursos de revisión	486	-	296	190	-
Ejecución, nulidad matrimonio católico	117	-	-	117	-
Revisión de laudo arbitral	3	-	-	3	-
Pruebas anticipadas	177.329	146 725	29.025	1 377	202
Despachos comisorios	158.392	101.894	54.561	1.808	129
Incidentes.					
Amparo de pobreza	6.904	5.768	860	272	4
Otros incidentes	39.209	23.288	15.740	175	6
Otras actuaciones:					
Comisiones, embargos y remates	178 971	106.578	69 340	2.947	106

FUENTE. DANE - Tabulados de justicia.

12.2 JUSTICIA LABORAL

Cuadro 12.2.1

Juicios laborales individuales, según rama económica de las empresas, por clase de juicio

Total país
1984-1985

Ramas de actividad económica	Total juicios laborales	Juicios ordinarios	Juicios ejecutivos	Juicios de fuero sindical
1984				
TOTAL	17 866	13.495	4.004	367
1. Agricultura, caza y pesca	934	860	55	19
2. Minas y canteras	369	345	17	7
3. Industria manufacturera	2.978	2.667	210	101
4. Electricidad, agua y gas	305	291	7	7
5. Construcción	653	598	49	6
6. Comercio y hoteles	4.243	3 838	318	87
7. Transporte y comunicaciones	1.518	940	540	38
8. Establecimientos financieros	454	391	31	32
9. Servicios	5.471	2.870	2.543	58
10. Actividades no especificadas	941	695	234	12
1985				
TOTAL	19.064	14.131	4 548	385
1. Agricultura, caza y pesca	940	876	52	12
2. Minas y canteras	251	237	11	3
3. Industria manufacturera	2.910	2.698	125	87
4. Electricidad, agua y gas	385	353	24	8
5. Construcción	721	691	39	31
6. Comercio y hoteles	4 302	3.883	328	91
7. Transporte y comunicaciones	1.816	1.344	444	28
8. Establecimientos financieros	341	298	24	19
9. Servicios	6.454	3.132	3.238	84
10. Actividades no especificadas	944	659	263	22

FUENTE DANE

Cuadro 12.2.2

Juicios laborales individuales, según rama de actividad económica de las empresas, por posición ocupacional de los trabajadores
Total país
1984-1985

Ramas de actividad económica	Total	Obrero	Empleado administrativo o técnico	Empleado auxiliar
1984				
TOTAL	17.866	8.755	1.654	7.457
1. Agricultura, caza y pesca	934	731	42	161
2. Minas y canteras	369	249	24	96
3. Industria manufacturera	2.978	2.059	143	776
4. Electricidad, agua y gas	305	209	16	80
5. Construcción	653	502	38	113
6. Comercio y hoteles	4.243	2.339	306	1.598
7. Transporte y comunicaciones	1.518	465	110	943
8. Establecimientos financieros	454	79	109	266
9. Servicios	5.471	1.703	739	3.029
10. Actividades no especificadas	941	419	127	395
1985				
TOTAL	19.064	9.392	1.614	8.058
1. Agricultura, caza y pesca	940	781	40	119
2. Minas y canteras	251	169	17	65
3. Industria manufacturera	2.910	2.166	134	610
4. Electricidad, agua y gas	385	265	26	94
5. Construcción	721	557	52	112
6. Comercio y hoteles	4.302	2.408	276	1.618
7. Transporte y comunicaciones	1.816	516	88	1.212
8. Establecimientos financieros	341	54	82	205
9. Servicios	6.454	2.082	759	3.613
10. Actividades no especificadas	944	394	140	410

FUENTE: DANE

Cuadro 12.2.3

Juicios laborales individuales, según organización jurídica de las empresas

Total país
1984-1985

Organización jurídica de la empresa	Total juicios laborales individuales	
	1984	1985
TOTAL	17.866	19.064
Propiedad individual	4 457	4 682
Propiedad colectiva	325	326
Sociedad en comandita	151	168
Sociedad limitada	3.555	3 370
Sociedad anónima	3 497	3.608
Sociedad de economía mixta	214	205
Entidad de derecho público	3.290	3.143
Instituto descentralizado	549	1.439
Empresa comercial del estado	1.189	1.222
Otro	639	903

FUENTE DANE

Cuadro 12.2.4

Resultados de las sentencias en los juicios ordinarios, por favorabilidad al trabajador, según demandante

Total país
1984-1985

Demandante	Total sentencias	Favorabilidad al trabajador		
		Totalmente favorable	Parcialmente favorable	Desfavo- rable
1984				
TOTAL	9 045	2 349	2 462	4 234
Trabajador	8.957	2 323	2.437	4.197
Empleador	27	9	6	12
Otro	61	17	19	25
1985				
TOTAL	10 726	2.954	2 993	4.779
Trabajador	9.158	2 434	2 548	4.176
Empleador	1 498	507	423	568
Otro	70	13	22	35

FUENTE DANE

Cuadro 12.2.5**Reclamaciones en los juicios laborales individuales
por posición ocupacional de los trabajadores****Total país****1984-1985**

Reclamaciones en los juicios laborales individuales	Total	Obrero	Empleado adminis- trativo o técnico	Empleado auxiliar
1984				
Total reclamaciones ^a	41.892	23.412	3.343	15.137
Indemnización por terminación unilateral	6.915	4.010	555	2.350
Indemnización por falta de pago	5 017	2.791	458	1.858
Pago de salarios	5.236	2.908	405	1.923
Pago de vacaciones	4.986	2.742	403	1.841
Primas	5.720	3.242	464	2.014
Indemnización por accidente de trabajo	260	172	20	68
Subsidios	1 455	850	103	502
Reintegro	673	347	70	256
Indemnización por enfermedad profesional	109	54	8	47
Auxilio monetario por enfermedad	122	64	8	50
Seguro de vida	78	49	5	24
Cesantía	6.276	3.502	502	2.272
Jubilación plena	814	485	61	268
Jubilación eventual	356	239	17	100
Otras	3.785	1 957	264	1.564
1985				
Total reclamaciones ^a	42.830	25.343	3.196	14.291
Indemnización por terminación unilateral	6 932	4.093	542	2.297
Indemnización por la falta de pago	5.298	3.130	424	1.744
Pago de salarios	5.555	3.383	413	1.759
Pago de vacaciones	5 094	2 940	396	1.738
Primas	5.915	3.664	418	1.833
Indemnización por accidente de trabajo	284	196	9	79
Subsidios	1.486	1.004	92	380
Reintegro	650	355	83	212
Indemnización por enfermedad profesional	136	84	6	46
Auxilio monetario por enfermedad	128	90	4	34
Seguro de vida	69	50	-	19
Cesantía	6.411	3.786	495	2.130
Jubilación plena	706	441	50	215
Jubilación eventual	409	252	32	125
Otras	3.787	1.875	232	1.680

FUENTE: DANE

^a Un juicio laboral individual puede incluir varias reclamaciones

Cuadro 12.2.6**Reclamaciones de los juicios de fuero sindical y resultados de las sentencias****Total país****1984-1985**

Reclamaciones de los juicios y resultados de las sentencias	1984	1985
A. Reclamaciones en los juicios		
Total juicios de fuero sindical	367	385
- Permiso para despedir	72	100
- Reintegro	283	250
- Sin información	12	35
B. Resultados de las sentencias		
Total sentencias	367	385
- Favorable al trabajador	113	106
- Desfavorable al trabajador	200	180
- Sin información	54	99

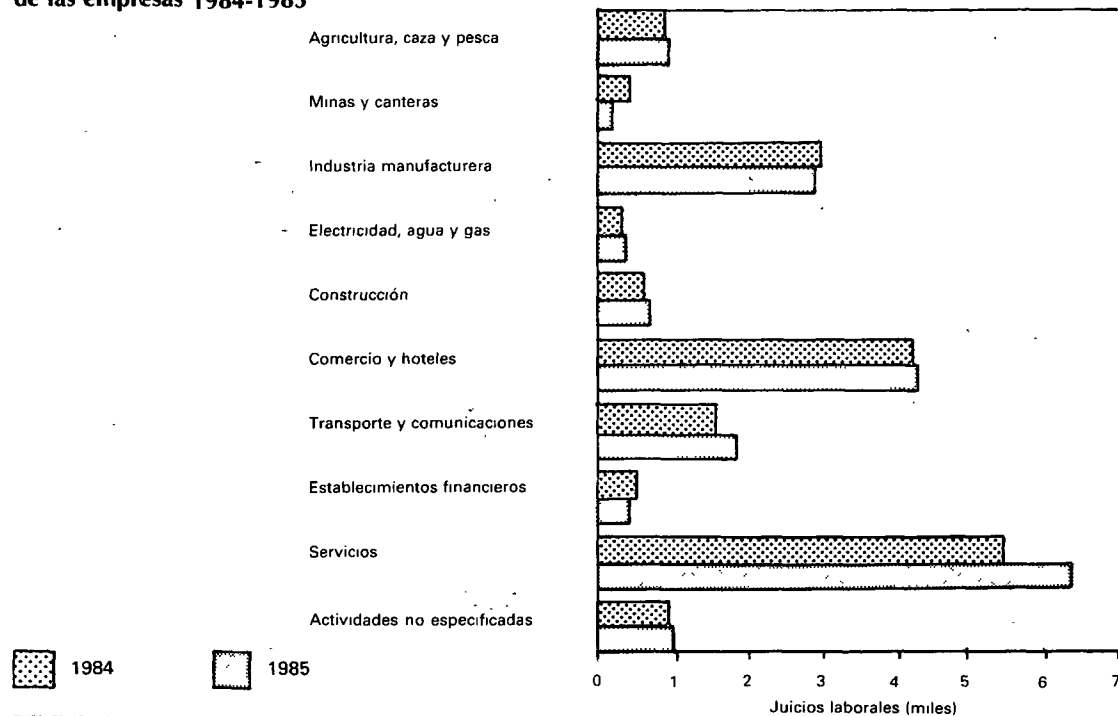
FUENTE: DANE

Cuadro 12.2.7**Tiempo de duración del proceso en los juicios laborales individuales por clase de juicio****Total país****1984-1985**

Tiempo de duración del proceso	Total juicios	Juicios ordinarios	Juicios ejecutivos	Juicios de fuero sindical
1984				
Total de juicios	17 866	13.495	4.004	367
Menos de 6 meses	5.156	3.437	2.676	35
De 7 a 12 meses	2.991	2.359	536	96
De 13 a 18 meses	2.484	2.241	181	62
De 19 a 30 meses	2.987	2.729	176	82
De 31 a 48 meses	1.812	1.653	119	40
De 49 y más meses	867	812	49	6
Sin información	569	264	167	38
1985				
Total de juicios	19.064	14.131	4 548	385
Menos de 6 meses	6.734	3.486	3.186	62
De 7 a 12 meses	3.181	2 444	680	57
De 13 a 18 meses	2 451	2.186	193	72
De 19 a 30 meses	3.257	3.053	120	84
De 31 a 48 meses	1.731	1.582	108	41
De 49 y más meses	972	881	77	14
Sin información	738	499	184	55

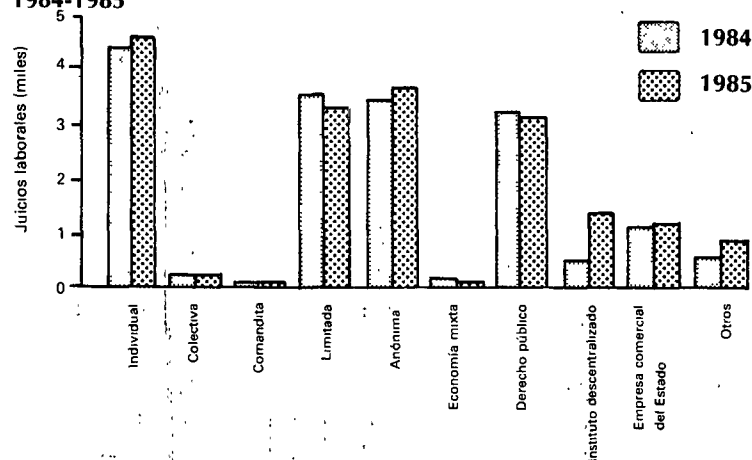
FUENTE: DANE

Gráfico 12.2.1
Juicios laborales individuales, por rama de actividad económica
de las empresas 1984-1985



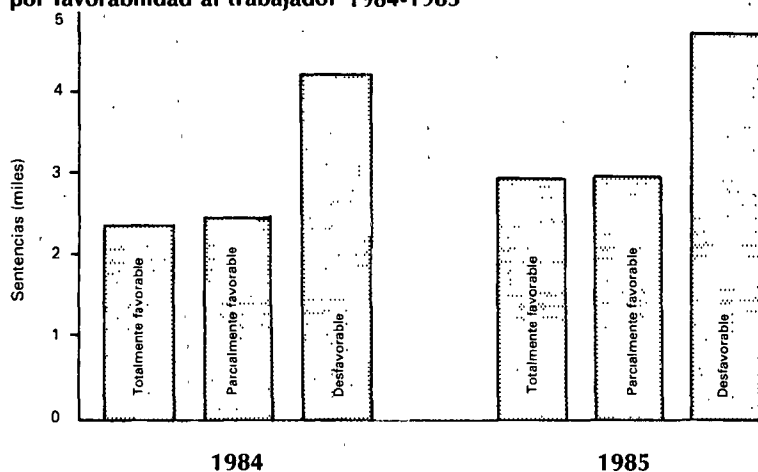
FUENTE: Cuadro 12.2.1

Gráfico 12.2.2
Juicios laborales individuales, por organización jurídica de las empresas 1984-1985



FUENTE: Cuadro 12.2.3

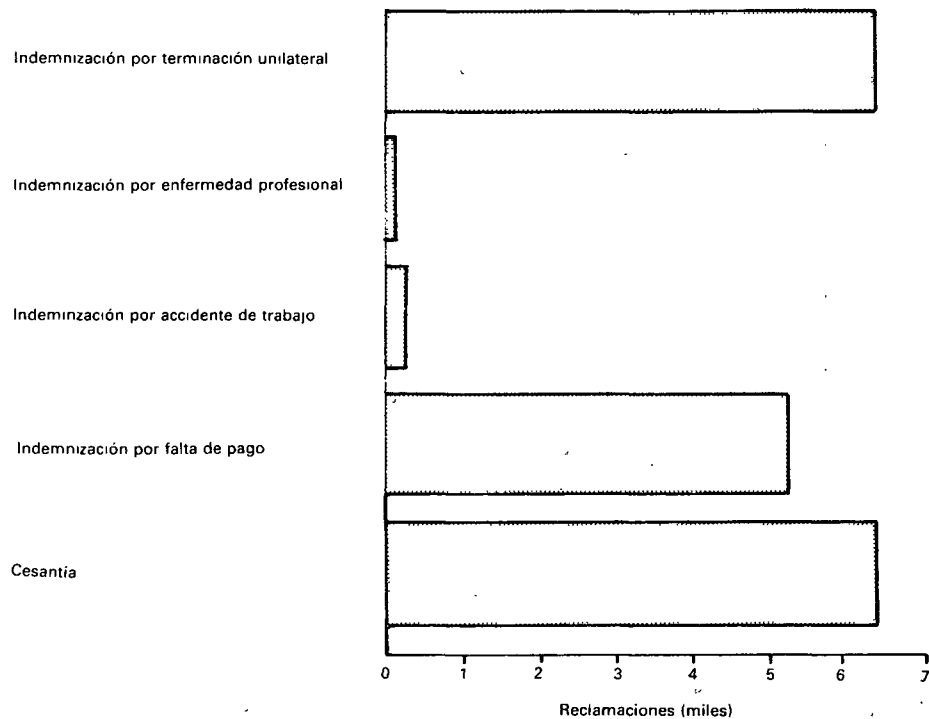
Gráfico 12.2.3
Resultado de las sentencias en los juicios ordinarios laborales, por favorabilidad al trabajador 1984-1985



FUENTE: Cuadro 12.2.4

Gráfico 12.2.4

Reclamaciones en los juicios laborales, por tipo de reclamación 1985



FUENTE Cuadro 12.2.6

12.3 JUSTICIA PENAL

Cuadro 12.3.1

Sumarios, sindicados y delitos por títulos del Código Penal

Total país

1971-1985

Períodos	Sumarios	Sindicados	Delitos	Delitos contra:			Otros delitos
				Patrimonio económico	Vida e integridad personal	Libertad individual	
1971	181.938	221.460	185.420	108.397	35.298	2.944	38.781
1972	198.386	239.388	201.888	115.239	37.791	3.167	45.691
1973	229.586	278.315	233.101	133.247	43.584	3.402	52.868
1974	264.222	317.774	269.425	159.035	47.075	3.936	59.379
1975	269.121	318.257	274.764	160.817	47.366	3.673	62.908
1976	278.551	330.700	284.418	164.921	50.212	3.917	65.368
1977	264.508	313.295	270.852	149.478	51.743	3.622	66.009
1978	249.069	295.054	255.258	133.057	53.203	3.507	65.491
1979	270.191	318.590	276.925	151.108	55.656	4.169	65.992
1980	296.817	348.107	304.964	171.202	61.231	4.706	67.825
1981	290.583	338.745	296.705	186.874	61.261	5.866	42.704
1982	304.387	356.287	312.172	200.855	63.891	6.145	41.281
1983	325.389	379.696	333.567	213.034	66.165	6.309	48.059
1984	240.615	281.217	247.174	136.136	62.760	5.072	43.206
1985	348.982	405.774	357.665	222.825	99.073	4.650	31.117

FUENTE: DANE - División de Estudios Sociales.

* La baja en las cifras para 1984, obedece a la facultad que el Decreto 1450-84 (Ley 2a) confirió a las inspecciones de policía, para iniciar sumarios; este decreto fue derogado en enero de 1985

^b Estimaciones División de Estudios Sociales - Justicia

Cuadro 12.3.2
Evolución porcentual de los delitos denunciados,
según títulos y capítulos del Código Penal
Total país
1979, 1981, 1983, 1985

Tipo de delito	1979	1981	1983	1985
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0
Contra el patrimonio económico	54.6	63.7	63.8	62.3
Hurto	40.4	44.8	45.1	47.6
Extorsión	0.2	0.3	0.4	0.4
Otros ^a	14.0	18.6	18.3	14.3
Contra la vida e integridad personal	20.1	20.6	19.8	27.7
Homicidio	5.1	6.0	5.7	5.1
Lesiones personales	13.7	14.1	13.7	22.3
Otros	1.3	0.5	0.4	0.3
Contra la libertad individual y otras garantías	1.5	2.0	1.9	1.3
Secuestro	0.1	0.5	0.6	0.4
Detención arbitraria	0.1	0.1	0.1	0.0
Violación habitación o sitio de trabajo	1.2	1.3	1.1	0.8
Otros	0.1	0.1	0.1	0.1
Seguridad pública	...	4.2	4.1	0.9
Decreto 1188-74 (estupefacientes)	..	1.8	3.5	0.6
Otros	.	2.4	0.6	0.3
Contra otros títulos del Código Penal	23.8^b	10.7	10.4	7.8

FUENTE: DANE - División de Estudios Sociales

^a Incluye delitos contra: ejercicio de derechos políticos, libertad de trabajo y asociación.

^b Incluye seguridad pública

Cuadro 12.3.3
Índices de crecimiento de los delitos denunciados,
según títulos del Código Penal
1979, 1981, 1983, 1985

Base 1979 = 100

Tipo de delito	1979	1981	1983	1985
Contra el patrimonio económico	100	124	141	147
Contra la vida e integridad personal	100	110	119	178
Contra la libertad individual y otras garantías	100	141	151	112

FUENTE: DANE - División de Estudios Sociales

Cuadro 12.3.4
Índice de crecimiento de algunos delitos
del Código Penal
1981, 1983, 1985

Base 1981 = 100

Tipo de delito	1981 índice	1983 índice	1985 ^a índice
Extorsión	100	181	188
Homicidio y lesiones personales	100	109	164
Secuestro	100	132	100
Libertad de trabajo y asociación ejercicio de derechos políticos	100	166	91
Decreto 1188-74 (estupefacientes)	100	222	40

FUENTE: DANE - División de Estudios Sociales

^a Estimado

Cuadro 12.3.5

Delitos, según títulos y capítulos del Código Penal en la etapa de iniciación del sumario 1984^a

Títulos y capítulos		1984	Títulos y capítulos		1984
Delitos contra el patrimonio económico			Delitos contra la familia		
TOTAL		136.136	TOTAL		7.442
Hurto		98.204	Incesto		230
Extorsión		1.178	Bigamia y matrimonios ilegales		42
Estafa		12.469	Supresión, alteración o suposición del estado civil		13
Fraude mediante cheque		3.597	Asistencia alimentaria		7.138
Abuso de confianza		11.180	Otros		19
Defraudación		253			
Usurpación		1.393			
Daño en bien ajeno		7.581	Delitos contra la administración de justicia		
Otros		281	TOTAL		2.363
			Falsas imputaciones ante las autoridades		338
Delitos contra la vida e integridad personal			Falso testimonio		638
TOTAL		62.760	Infidelidad a los deberes profesionales		21
Homicidio		17.185	Encubrimiento		162
Lesiones personales		44.499	Fuga de presos		766
Aborto		247	Fraude procesal y otras infracciones		405
Abandono de menores y personas desvalidas		719	Otros		33
Otros		110			
			Delitos contra la seguridad pública		
Delitos contra la libertad y el pudor sexual			TOTAL		13.977
TOTAL		5.627	Concierto, terrorismo e instigación		129
Violación		2.146	Peligro común o grave, perjuicio a la comunidad		
Estupro		541	y otras infracciones		657
Actos sexuales abusivos		2.769	Salud pública		228
Proxenetismo		66	Decreto 1188/74 (estupefacientes)		12.934
Otros		105	Otros		29
Delitos contra la libertad individual y otras garantías			Delitos contra el orden económico y social		
TOTAL		5.072	TOTAL		312
Secuestro		1.455	Acaparamiento, especulación y otras infracciones		150
Detención arbitraria		126	Recursos naturales		95
Autonomía personal		194	Otros		67
Violación de habitación o sitio de trabajo		3.083			
Violación de secretos y comunicaciones		71	Delitos contra la fe pública		
Libertad de trabajo y asociación		61	TOTAL		6.943
Ejercicios de derechos políticos		12	Falsificación de moneda		1.235
Sentimiento religioso y respeto a los difuntos		30	Falsificación de sellos		258
Otros		40	Falsedad de documentos		5.391
			Otros		59
Delitos contra la administración pública					
TOTAL		3.485	Delitos contra otros títulos		
Peculado		1.061	TOTAL		3.057
Concusión		212	Existencia y seguridad del estado		14
Cohecho		496	Régimen constitucional		50
Celebración indebida de contratos		21	Sufragio		168
Tráfico de influencias		27	Integridad moral		2.553
Enriquecimiento ilícito		7	Otros		272
Prevaricato		310			
Abuso de autoridad y otras infracciones		525			
Usurpación y abuso de funciones públicas		330			
Los empleados oficiales		455			
Otros		41			

FUENTE: DANE

^a La baja en las cifras para 1984, obedece a la facultad que el Decreto 1450-84 (Ley 25) confiere a las inspecciones de policía

para iniciar sumarios. Este Decreto fue derogado en enero de 1985

Cuadro 12.3.6

Total de procesos, procesados y providencias en firme, según clases en la etapa de calificación 1984

Conceptos	1984
1. Total procesos	191.680
2. Total procesados	208.878
3. Total providencias	211.416
3.1 Providencias de calificación	
3.1.1 Llamamiento a juicio	18.785
3.1.2 Sobreseimiento temporales	23.136
- Primero	11.345
- Segundo	11.791
3.1.3 Sobreseimiento definitivos	13.854
3.2 Otras clases de providencias	155.641
3.2.1 Cesaciones de procedimiento (Artículo 163 CPP)	71.706
3.2.2 Archivo (Artículo 473 CPP)	79.649
3.2.3 Ley 22/80	4.286

FUENTE DANE - Tabulados justicia

Cuadro 12.3.7

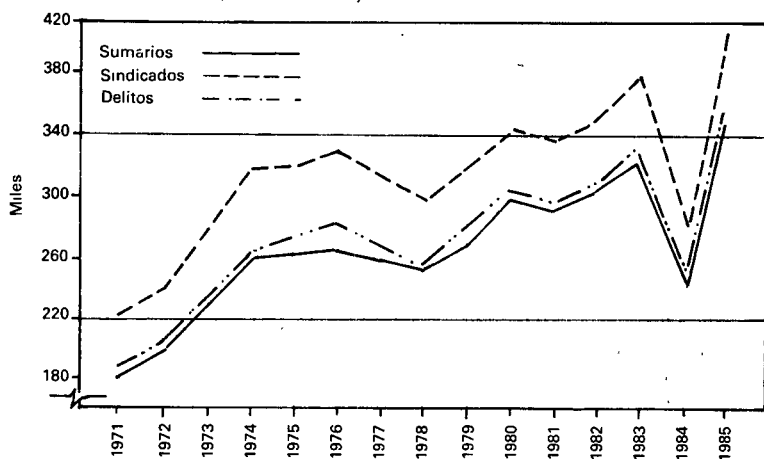
Total de procesos, procesados y providencias en firme, según clases en la etapa de sentencia 1984

Conceptos	1984
1. Total procesos	18.456
2. Total procesados	21.882
3. Total providencias	21.908
3.1 Total sentencias	21.351
3.1.1 Condenatorias	18.255
3.1.2 Absolutorias	3.096
3.2 Cesación de procedimiento	557
3.3 Clases de subrogados penales	7.211
3.3.1 Condena de ejecución condicional	6.085
3.3.2 Libertad condicional	353
3.3.3 Suspensión de la ejecución de la sentencia (Ley 22/80)	773

FUENTE DANE - Tabulados justicia

Gráfico 12.3.1

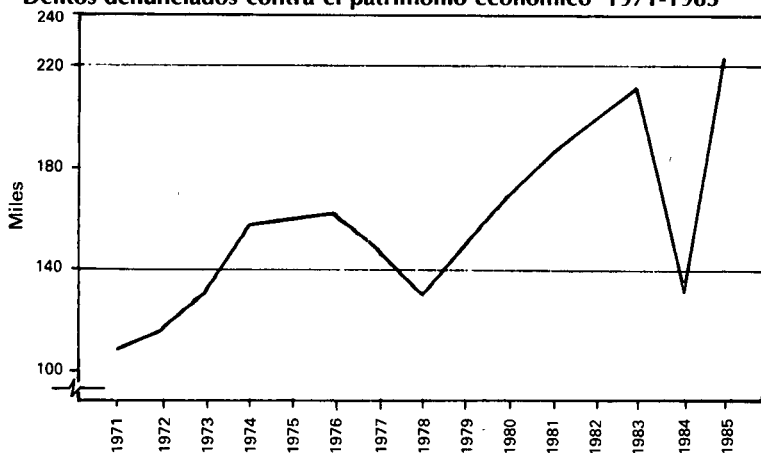
Sumarios iniciados, sindicados y delitos 1971-1985



FUENTE Cuadro 12.3.1

Gráfico 12.3.2

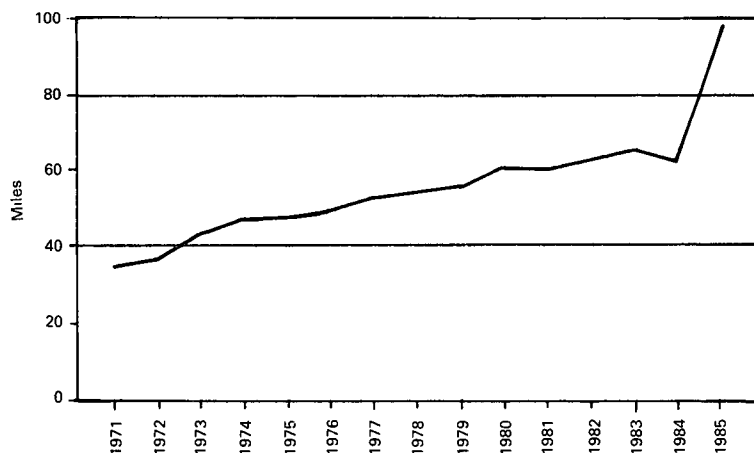
Delitos denunciados contra el patrimonio económico 1971-1985



FUENTE Cuadro 12.3.1

Gráfico 12.3.3

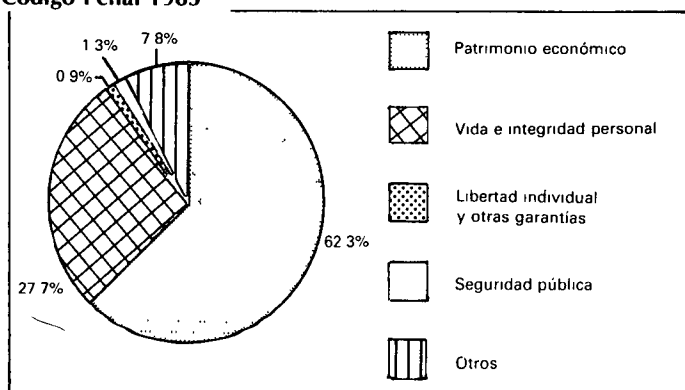
Delitos denunciados contra la vida e integridad personal 1971-1985



FUENTE Cuadro 12.3.1

Gráfico 12.3.4

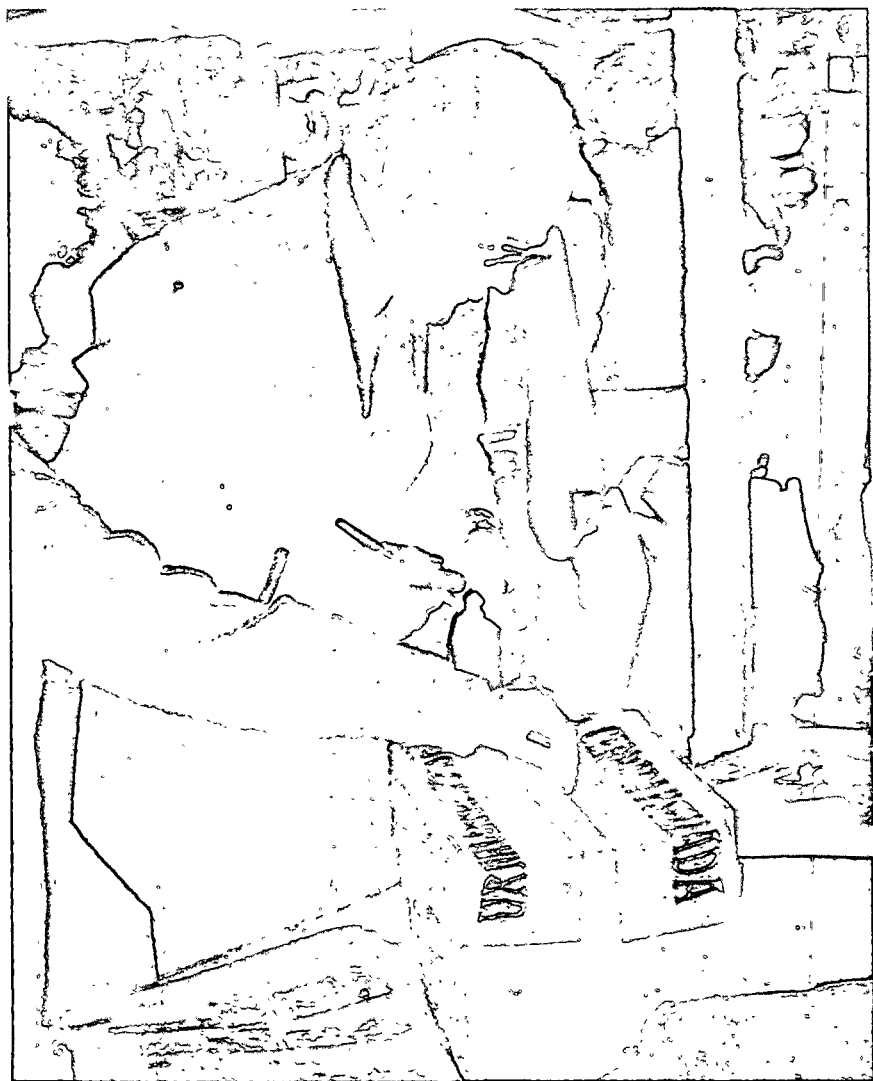
Participación porcentual de los delitos denunciados según títulos del Código Penal 1985



FUENTE Cuadro 12.3.2

XIII

Electtorales



CONCEPTOS BASICOS

La Corte Electoral

Tiene a su cargo la suprema inspección y vigilancia de la organización electoral.

1. Composición

La Corte Electoral está integrada por nueve (9) magistrados, elegidos así: cuatro (4) por cada uno de los dos (2) partidos que hubieren obtenido el mayor número de votos en la última elección de Congreso, y uno (1) por el partido, distinto de los anteriores que les siga en votación.

2. Elección

Los magistrados de la Corte Electoral son elegidos por la Corte Suprema de Justicia en pleno o por el organismo que haga sus veces, para un período de cuatro (4) años, que comenzó el 1o. de enero de 1980, y tomó posesión de su cargo ante el Presidente de esta última corporación.

3. Responsabilidades

Los magistrados de la Corte Electoral son responsables de sus actuaciones ante la Sala Penal de la Corte Suprema de Justicia o de la entidad que haga sus veces y se les aplica el mismo régimen de impedimentos y recusaciones que rige para los magistrados de dicha Corte.

4. Funciones

La Corte Electoral ejercerá las siguientes funciones:

- 1a. Elegir al Registrador Nacional del Estado Civil y a quien haya de remplazarlo en sus faltas absolutas o temporales,
- 2a. Remover al Registrador Nacional del Estado Civil por parcialidad política o por cualesquiera de las causales establecidas en la ley,
- 3a. Designar sus delegados para que realicen los escrutinios generales en cada circunscripción electoral,
- 4a. Aprobar el presupuesto que le presente el Registrador Nacional del Estado Civil.
- 5a. Aprobar los nombramientos de secretario general, visitadores nacionales, delegados del Registrador Nacional del Estado Civil y registradores distritales de Bogotá,
- 6a. Aprobar las resoluciones que dicte el Registrador Nacional del Estado Civil sobre creación, fusión y supresión de cargos, lo mismo que respecto de la fijación de sueldos y viáticos;
- 7a. Realizar el escrutinio para Presidente de la República y expedir la respectiva credencial;
- 8a. Conocer de los recursos que se interpongan contra las decisiones de sus delegados para los escrutinios generales,
- 9a. Reunirse por derecho propio cuando lo estime conveniente y
- 10a. Actuar como cuerpo consultivo del Gobierno en materia electoral.

Organización electoral

La organización estará a cargo de la Corte Electoral, del Registrador Nacional del Estado Civil, de los delegados del Registrador Nacional del Estado Civil, de los registradores distritales, municipales y auxiliares, y de los delegados de los registradores distritales y municipales.

División electoral

Cada uno de los departamentos constituye una circunscripción electoral para efecto de la elección de diputados a las asambleas departamentales, para representantes a la Cámara y para senadores. La razón de lo anterior es que la base escogida para determinar el número de miembros de estas corporaciones es la población de la respectiva circunscripción.

Las intendencias y comisarías hacen parte de las siguientes circunscripciones: San Andrés y Providencia de Bolívar, Casanare de Boyacá; Amazonas del Caquetá; Arauca, Guanía, Guaviare, Vaupés y Vichada del Meta; y Putumayo de Nariño.

Sistema electoral colombiano

El sistema electoral colombiano es directo, universal, igual, secreto, libre y mayoritario, a una sola vuelta.

En Colombia no ha habido voto calificado, ni plural, ni múltiple. A todo elector corresponde solamente un voto.

Se aplica el sistema de escrutinio mayoritario a una sola vuelta, utilizando la fórmula del cociente electoral.

El sufragio, de acuerdo con lo dispuesto en la Constitución Política de Colombia, se ejerce como función constitucional. El que sufraga o elige no impone obligaciones al candidato ni confiere mandato al funcionario electo.

El sufragio se ha concebido siempre como un derecho y varios intentos de convertirlo en obligatorio han fracasado.

Se sufraga en ejercicio de una función pública, en la cual prima el interés colectivo sobre el privado. Se vota en interés de todos, y no del elector o del elegido.

El Artículo 14 de la Constitución Nacional preceptúa que la calidad de ciudadano en ejercicio es condición previa indispensable para elegir y ser elegido. Son ciudadanos, al tenor del Artículo 14, modificado por el Acto Legislativo número 1 de 1975, los colombianos mayores de dieciocho años.

La pérdida de la ciudadanía, como consecuencia de la pérdida de la nacionalidad o por efecto de una sanción penal, inhabilita para ser elegido y elegir.

En virtud del Artículo 168, de la Constitución, los miembros de las fuerzas armadas y de la policía no tienen derecho al ejercicio del sufragio mientras permanezcan en servicio activo; prohibición fundada en que la misma disposición estatuye que la fuerza armada no es deliberante y, por ende, no puede participar en debates políticos. Lo contrario desvirtuaría su función de guardianes del orden público y de la seguridad del país.

Bibliografía

- **Constitucionalismo colombiano**, Luis Carlos Sáchica, VI edición 1980.
- **Estadísticas Electorales 1962, 1984**, Registraduría Nacional del Estado Civil.

Cuadro 13.1**Votación para Presidente de la República, según candidatos,
elecciones del 25 de mayo de 1986**

Candidatos	Votación		
	Total	En el país	En el exterior
TOTAL	7.229.937	7.203.558	26.379
Virgilio Barco Vargas	4.214.510	4.198.687	15.823
Alvaro Gómez Hurtado	2.588.050	2.578.667	9.383
Jaime Pardo Leal	328.752	327.955	797
Regina Betancourt de Liska	46.811	46.772	39
J. David Pérez Gaviria	229	214	15
Otros no inscritos	1.261	1.236	25
Votos en blanco	42.205	41.965	240
Votos nulos	8.119	8.062	57

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

Cuadro 13.2**Votación para Senado, Cámara de Representantes, asambleas departamentales
y concejos municipales, según partidos políticos
Elecciones del 9 de marzo de 1986**

Partidos políticos	Votación			
	Senado	Cámara de Representantes	Asambleas departamentales	Concejos municipales
TOTAL	6.869.435	6.909.838	6.755.019	6.900.762
Liberales	3.382.406	3.290.980	3.212.167	3.318.083
Conservadores	2.541.094	2.558.050	2.505.028	2.544.664
Nuevo Liberalismo	453.550	455.554	493.320	468.874
Unión Patriótica	103.001	137.134	148.767	201.154
Otras listas*	362.793	443.274	370.846	831.716
Votos en blanco	14.801	13.189	13.816	12.987
Votos nulos	11.790	11.657	11.075	23.284

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil.

* Incluye votos de listas no inscritas: 10 para Senado, 66 para
Cámara de Representantes y 81 para asambleas departamentales.

Cuadro 13.3

Número de miembros principales que han integrado las corporaciones públicas 1958 - 1986

Años	Total general			Senado			Cámara		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1958	570	530	40	80	79	1	148	140	8
1960	502	478	24	-	-	-	146	142	4
1962	7.722	7.316	406	98	97	1	184	176	8
1964	7.620	7.176	444	-	-	-	184	175	9
1966	8.114	7.558	556	106	102	4	190	183	7
1968	8.363	7.805	558	-	-	-	204	196	8
1970	9.131	8.573	558	118	115	3	210	201	9
1972	8.846	8.111	735	-	-	-	-	-	-
1974	9.199	8.457	742	112	111	1	199	187	12
1976	8.985	8.306	679	-	-	-	-	-	-
1978	9.395	8.739	656	112	111	1	199	189	10
1980	9.175	8.474	701	-	-	-	-	-	-
1982	9.585	8.874	711	114	111	3	199	192	7
1984	9.368	8.656	712	-	-	-	-	-	-
1986	9.886	9.099	787	114	113	1	199	187	12

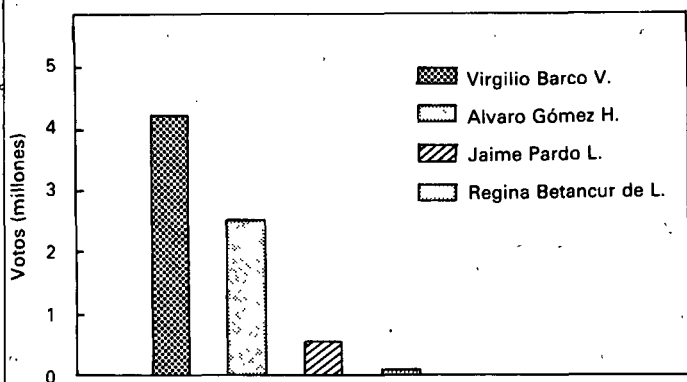
Años	Asamblea			Consejo Intendencial			Concejo Municipal		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1958	342	311	31	-	-	-	-	-	-
1960	356	336	20	-	-	-	-	-	-
1962	358	330	28	32	32	-	7.050	6.681	369
1964	358	336	22	32	31	1	7.046	6.634	412
1966	390	346	44	24	24	-	7.404	6.903	501
1968	438	402	36	24	24	-	7.697	7.183	514
1970	406	369	37	32	29	3	8.365	7.859	506
1972	406	358	48	33	31	2	8.407	7.722	685
1974	406	355	51	41	38	3	8.441	7.766	675
1976	406	376	30	41	39	2	8.522	7.876	646
1978	406	377	29	41	38	3	8.617	8.004	613
1980	406	380	26	41	38	3	8.708	8.036	672
1982	421	389	32	33	31	2	8.798	8.131	667
1984	421	394	27	33	31	2	8.894	8.212	682
1986	421	377	44	81	73	8	9.071	8.349	722

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil

Nota: para el año 1986 están incluidos los consejos intendenciales y comisarías.

Gráfico 13.1

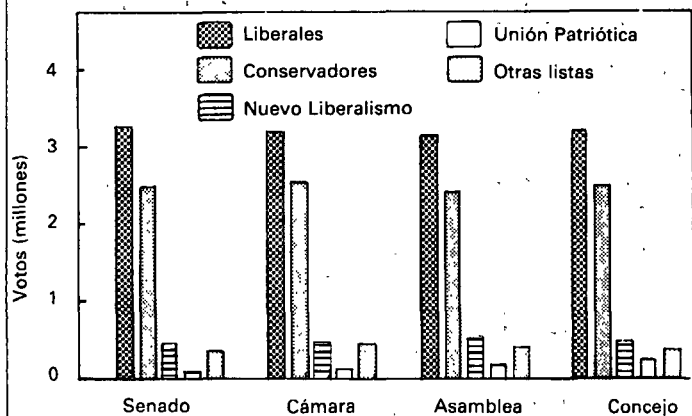
**Votación para Presidente de la República, según
primeros candidatos – 1986**



FUENTE: Cuadro 13.1

Gráfico 13.2

**Votación para cuerpos colegiados, según
partidos políticos – 1986**



FUENTE: Cuadro 13.2

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)	\$ 3.500
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 (descuento del 30%)	9.450

PUBLICACIONES PERIODICAS

Suscripción especial \$ 8.000

Incluye:

- 12 números del *Boletín de Estadística*
- 12 Números de *Indicadores de Coyuntura Económica* y
- 1 ejemplar de la publicación anual *Colombia Estadística*

Boletín de Estadística

Suscripción anual (12 números)	\$ 6.000
Valor unitario	630

Avance del Boletín de Estadística

Suscripción anual (12 números)	\$ 3.000
Valor unitario	300

Indicadores de Coyuntura

Suscripción anual 12 números	\$ 2.100
Valor unitario	170

ANUARIOS, MONOGRAFÍAS MUNICIPALES, DOCUMENTOS TÉCNICOS, METODOLOGÍAS, ESTADÍSTICAS TEMÁTICAS, HISTORIA.

50 años de estadísticas educativas	\$ 350
Anuario de Caldas, Quindío y Risaralda 1982 - 1983	1.000
Anuario de Comercio Exterior 1984	3.000
Anuario de Comercio Exterior 1985	3.000
Anuario de Industria Manufacturera 1982	1.500
Anuario Estadístico de Boyacá 1982 - 1983	800
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
El Sector Público Colombiano 1970 - 1981	1.000
El Sector Público Colombiano 1970 - 1983	1.000
Elementos de Comercialización y producción - Técnicas de productividad. Tomo IV	150
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: recuento 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 Índice de Costos de la Construcción Pesada	800
Metodología de los Estudios de Población	400
Metodología de las Estadísticas de Comercio Exterior	400
Metodología del Índice 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
Promociones en educación básica primaria, básica secundaria y media vocacional-Tasas de deserción y aprobación 1978-1980	750
XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda	
Resumen General 1973	400

INFORMACION ESTADISTICA EN MICROFICHAS

Índice de Precios al Consumidor (IPC)*

(Reproducción en microfichas)	
Suscripción anual (12 microfichas)	\$ 2.000
Valor de una microficha	200

Índice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV)*

(Reproducción en microfichas)	
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
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

PLANOS CARTOGRAFICOS

Zona urbana de cada uno de los municipios del país en escala 1:5.000 (actualización 1985). Cada plancha (heliografía)	\$ 200
Zona urbana de las capitales de departamento y de los municipios de Barrancabermeja, Grón, Floridablanca, Buenaventura, Buga, Cartago, Palmira y Yumbo en escala 1:10.000. Cada plancha (heliografía)	150

* Cuando se trate de información en microfichas el lente de reducción puede ser de 42X o 48X

Zona rural de cada uno de los municipios del país en escalas de 1:30.000 a 1:100.000.	
Cada plancha (heliografía)	100
Mapas viales y planchas rurales departamentales en escala 1:100.000	
Cada plancha (heliografía)	200
Plano sectorizado de Bogotá (incluye circuitos, comunas, sectores y secciones cartográficas) escala 1:30.000.	
Cada copia (litografía) de 90 cm x 135 cm	200
Plano sectorizado de Cali (incluye circuitos, comunas, sectores y secciones cartográficas) escala 1:30.000.	
Cada copia (litografía) de 90 cm x 135 cm	200

INFORMES Y VENTAS EN LOS BANCOS DE DATOS DEL DANE

Para suscripciones y canjes dirigirse en Bogotá a:

Departamento Administrativo Nacional de Estadística, División de Promoción, Ventas y Distribución
DANE, CAN, avenida Eldorado
Bogotá, D.E.

Teléfono: 2-223273

Si el pedido se hace desde un lugar distinto a Bogotá, puede dirigirse a la Unidad de Promoción y Ventas y Distribución 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.

Información estadística en diskettes*

1. Resumen de archivos censales - RAC 1985

Departamento	Población General		migración		Economía	
	Valor	Diskettes	Valor	Diskettes	Valor	Diskettes
Antioquia	6.600	6	6.600	4	6.600	5
Atlántico	2.000	1 1/2	2.000	1/2	2.000	1
Bogotá	2.000	1	2.000	1	2.000	1
Bolívar	3.600	2	3.600	1	3.600	1 1/3
Boyacá	6.600	6	6.600	4	6.600	5
Caldas	3.600	1 1/2	2.000	1/2	2.000	1
Caquetá	2.000	1/3	2.000	1/2	2.000	1/2
Cauca	3.600	2	3.600	2	3.600	2
Cesar	2.000	2	2.000	1	2.000	1
Córdoba	3.600	2	2.000	1	2.000	1
Cundinamarca	6.600	5	6.600	4	5.600	5
Chocó	2.000	1	2.000	1	2.000	1
Huila	3.600	2	3.600	2	3.600	2
La Guajira	2.000	1	2.000	1	2.000	1
Magdalena	2.000	1	2.000	1	2.000	1
Meta	2.000	1 1/2	2.000	1/2	2.000	1
Nariño	4.800	3	4.800	2	3.600	3
Norte de Santander	3.600	2	3.600	2	3.600	2
Quindío	2.000	1/2	2.000	1/2	2.000	1/3
Risaralda	2.000	1	2.000	1	2.000	1
Santander	5.600	4	5.600	3	4.800	4
Sucre	2.000	2	2.000	1	2.000	1
Tolima	3.600	2	3.600	2	3.600	2
Valle	3.600	2	3.600	2	3.600	2
Intendencias	3.600	2	3.600	1	3.600	1
Comisarias	2.000	1	2.000	1	2.000	1
Total país	86.600		83.400		80.400	

Departamento	Fecundidad		Vivienda		Total	
	Valor	Diskettes	Valor	Diskettes	Valor	Diskettes
Antioquia	3.600	2	2.000	1	25.400	18
Atlántico	2.000	1/2	2.000	1/2	10.000	4
Bogotá	2.000	1	2.000	1	10.000	1
Bolívar	2.000	1/3	2.000	1/3	14.800	5
Boyacá	3.600	2	2.000	1	25.400	18
Caldas	2.000	1	2.000	1	11.600	4
Caquetá	2.000	1/3	2.000	1/3	10.000	2
Cauca	2.000	1	2.000	1	14.800	8
Cesar	2.000	1	2.000	1	10.000	6
Córdoba	2.000	1	2.000	1	11.600	6
Cundinamarca	3.600	2	2.000	1	24.400	17
Chocó	2.000	1	2.000	1	10.000	5
Huila	2.000	1	2.000	1	14.800	8
La Guajira	2.000	1	2.000	1	10.000	5
Magdalena	2.000	1	2.000	1	10.000	5
Meta	2.000	1/2	2.000	1/2	10.000	4
Nariño	2.000	1	2.000	1	17.200	10
Norte de Santander	2.000	1	2.000	1	14.800	8
Quindío	2.000	1/3	2.000	1/3	10.000	2
Risaralda	2.000	1	2.000	1	10.000	5
Santander	3.600	2	2.000	1	21.600	14
Sucre	2.000	1	2.000	1	10.000	6
Tolima	2.000	1	2.000	1	14.800	8
Valle	2.000	1	2.000	1	14.800	8
Intendencias	2.000	1	2.000	1	14.800	6
Comisarias	2.000	1	2.000	1	10.000	5
Total país	58.400		52.000		360.800	188
Total nacional - Resumen					10.000	1

2. División Político Administrativa de Colombia a septiembre 24, de 1987

Contenido	Valor	Diskettes
Códigos departamentos, municipios y centros poblados (nombres municipios, corregimientos, inspecciones de policía y caseríos)	3.000	3
Códigos departamentos, municipios y centros poblados (nombres municipios, corregimientos, inspecciones de policía y caseríos). Con información Censo 1985 (población y viviendas particulares, colectivas y áreas indígenas).	7.000	4

Nota: Los precios no incluyen diskettes. El usuario debe suministrar la cantidad requerida.

*Características del diskette: 5 1/4 doble cara, doble densidad
Lenguaje: Debase III

Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE

SEDE CENTRAL (BOGOTÁ)

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

Bancos de Datos

Banco Nacional de Datos, DANE. Centro Administrativo
Nacional, CAN - Avenida Eldorado
Bogotá, D.E.
Teléfonos 2693802, 2693803, 2445510, 2445513

SEDES REGIONALES

CENTRAL (BOGOTÁ)

(Para Bogotá, D.E., los departamentos de Boyacá,
Cundinamarca, Huila, Meta y Caquetá; las intendencias de
Arauca, Casanare y Putumayo; y las comisarías del Amazonas, Guainía, Guaviare, Vaupés y Vichada).

Sede de la Regional

Centro Administrativo Nacional, CAN, Avenida Eldorado
Bogotá, D.E. Colombia.
Unidad de Divulgación y Ventas:
Oficina 241
Teléfonos 2222015, 2223359 y 2221100 ext. 136

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

Neiva. Banco de Datos DANE - Planeación Departamental
Edificio de la Gobernación

Florencia. Banco de Datos DANE - Cámara de Comercio
Edificio Banco Popular
Teléfonos 2611 y 3939

Sogamoso. Banco de Datos DANE - UPTC:
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Calle 4a. Sur No. 15-134
Teléfono 3670
Apartado 224

Villavicencio. Banco de Datos DANE - Cámara de Comercio:
Edificio Cámara de Comercio
Teléfono 22567

Mocoa. Banco de Datos DANE - Planeación y Desarrollo Intendencial.
Edificio de la Secretaría de Planeación y Desarrollo.

Puerto Inírida. Banco de Datos DANE - Planeación y Desarrollo Comisarial.
Casa de la Cultura

CENTROCCIDENTAL (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 30.

(Antiguo Seminario Mayor)

Teléfono: 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 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)

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 581416

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)

Sede de la Regional:

Calle 5a. No.73-50
Teléfonos: 396182, 396172, 396174
Apartado: No. 009973
Télex: 55679

Bancos de Datos:

Cali. Banco de Datos DANE:
Ver sede de la Regional
Teléfonos: 396176 y 396184

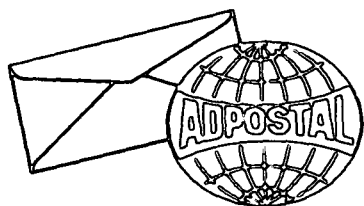
Palmira. Banco de Datos - Cámara de Comercio
Calle 28 No. 30-15 oficina 301
Teléfono 34748

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

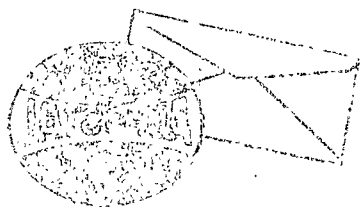


¡ A TODOS LOS LUGARES DE COLOMBIA!



CORREO DE COLOMBIA
LLEGA SEGURO Y A TIEMPO

Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística, DANE
Bogotá, D.E., - Colombia - noviembre de 1987



LABORATORY OF PHYSICS, UNIVERSITY OF TORONTO

108-1043

MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR

SUBJECT: [Illegible]

CONFIDENTIAL - SECURITY INFORMATION