

LD
05530
ej. 4

BIBLIOTECA DANE

MONOGRAFIA DEL MUNICIPIO DE CARTAGENA

INVENTARIO

1995

 Departamento Administrativo
Nacional de Estadística

CAMARA DE COMERCIO
DE CARTAGENA



**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL
DE ESTADISTICA – DANE**

HUMBERTO GALLEGO G.
Jefe del Departamento

HECTOR SANIN ANGEL
Director General de Información Técnica

EZEQUIEL QUIROZ NARVAEZ
Director Regional Norte

BANCO DE DATOS DE CARTAGENA

BANCO NACIONAL DE DATOS

DIVISION DE EDICION

UNIVERSIDAD DE LA AMERICA

**JUNTA DIRECTIVA DE LA
CAMARA DE COMERCIO DE CARTAGENA**

ISAAC SCHUSTER
Presidente

RAFAEL OTERO MUÑOZ
Vicepresidente

RODOLFO GEDEON
Vicepresidente

EDUARDO PIÑEREZ VERGARA
Director Ejecutivo

JORGE PALLARES BOSSA
Director Jurídico

Principales

Nabonazar Martínez Martínez
Luis Sierra Sabalza
Eduardo Bossa Badel
Leopoldo Angulo
Antenor Barbosa Avendaño
Héctor Trujillo Vélez
Carlos Villalba Bustillo
Enrique Zurek Meza

Suplentes

Humberto Bozzi Anderson
Ricardo Gerdt Porto
Miguel Rodríguez Fadull
Jaime Ballestas Rico
Gonzalo Olarte
Luis Cabarcas
Ricardo Ibarra
Blas Retamozo
Manuel Sierra Navarro
Manuel del Cristo Pareja
Antonio Araújo García

INDICE

	Pág. No.
Presentación	9
1. RESEÑA HISTORICA	11
2. TERRITORIO Y CLIMA	12
2.1 Posición geográfica del Municipio	12
2.2 Características generales del territorio y suelos	12
2.3 Límites	12
2.3.1 Límites generales	12
2.3.2 Límites detallados del Municipio	12
2.4 Climatología y superficie	12
2.5 División político administrativa 1981	13
3. DEMOGRAFIA	14
3.1 Población	14
3.1.1 Población total del Municipio según censos (1905—1973)	14
3.1.2 Total de matrimonios, defunciones y nacimientos 1973—1980	14
3.2 Información censal	15
3.2.1 Población por sexo, total cabecera y resto, según censos de 1951, 1964 y 1973	15
3.2.2 Población por sexo y grupos de edad. Total y cabecera municipal. Censos 1964 y 1973	15
3.2.2 Gráfico. Población por grupos de edad. Censos 1964 y 1973	16
3.2.3 Población por estado civil y sexo; total cabecera y resto según censo 1973	17
3.2.4 Población alfabeta y analfabeta; total cabecera y resto. Censos 1964 y 1973	17
3.2.5 Población de 10 años y más, económicamente activa (ocupada, desocupada) e inactiva, por sexo en hogares particulares y colectivos. Censo 1973	18
3.2.6 Población de 10 años y más ocupada y cesante en hogares particulares y colectivos, según rama de actividad. Total, cabecera y resto. Censo de 1973	18
3.2.7 Población femenina de 15 años y más en hogares particulares y colectivos según nivel de instrucción. Total cabecera y resto. Censo de 1973	18
3.2.8 Viviendas y hogares particulares y colectivos. Total cabecera y resto. Censo 1973	19
3.2.9 Viviendas particulares y colectivas ocupadas con personas presentes, hogares y promedio de ocupación. Total cabecera y resto. Censo 1973	19

	Pág. No.
3.2.10 Viviendas particulares ocupadas con personas presentes por conexión con los servicios públicos, según tipo de vivienda. Censo de 1973	20
3.2.11 Hogares particulares con industria en la vivienda por número de personas vinculadas a la producción, según clase de artículos producidos. Censo de 1973	20
4. SALUBRIDAD	21
4.1 Número de instituciones y camas, según tipo de organismos—1980	21
4.2 Recursos humanos en organismos de salud—1981	21
4.3 Directorio de establecimientos de salud, según tipo de organismos, clase de servicio, fuente de financiamiento, tipo de especialidad y camas—1979	22
5. EDUCACION POST-SECUNDARIA	23
5.1.1 Número de alumnos matriculados en instituciones oficiales y privadas, según carreras (primer período académico) 1976—1981	23
5.1.2 Personal docente en las universidades oficiales y privadas 1976—1980	26
6. JUSTICIA Y ELECTORALES	27
6.1 Justicia	27
6.1.1 Número de juzgados según especialidad 1981	27
6.1.2 Sumarios iniciados según calificación provisional de los delitos, 1979—1980	27
6.2 Electorales	28
6.2.1 Potencial de sufragantes, votación total, votos en blanco y nulos, para presidente y corporaciones públicas, por partidos políticos, 1972—1980	28
7. INDUSTRIA, COMERCIO Y SERVICIOS	29
7.1 Industria manufacturera	29
7.1.1 Resumen industrial—total municipal 1974—1980	29
7.1.2 Resumen industrial según agrupaciones 1974—1980	30
7.2 Propiedad raíz	35
7.2.1 Movimiento de la propiedad raíz (hipotecas, compraventas, permutas, donaciones, sucesiones y anti-crésis), 1973—1980	35
7.3 Catastro de la propiedad raíz	36
7.3.1 Catastro de la propiedad raíz gravada y no gravada (número de fincas y avalúo) por zonas urbana y rural, 1973—1980	36
8. CONSTRUCCION	37
8.1 Licencias de construcción	37
8.1.1 Número de licencias de construcción y área total a construir según destino de las edificaciones. Resumen anual, 1973—1981	37
8.1.2 Gráfico . Área autorizada para construcción, 1973—1981	38
8.2 Indice de costos de la construcción y de vivienda	39
8.2.1 Indice de costos de la construcción de vivienda unifamiliar y multifamiliar por grupos y mano de obra diciembre 1979—diciembre 1981 (por meses)	39

	Pág. No.
8.2.2 Gráfico. Evolución del índice de costos de la construcción de vivienda unifamiliar y multifamiliar—1981	40
8.2.3 Índice de costos de la construcción de vivienda por artículos y mano de obra. Junio 1980—1981 y diciembre 1980—1981	41
9. COMERCIO EXTERIOR	42
9.1 Importaciones y exportaciones 1972—1981	42
9.2 Gráfico. Importaciones y exportaciones, 1981	43
10. SALARIOS	44
10.1 Salarios sector agropecuario	44
10.1.1 Jornales agropecuarios, por climas, según trimestres. 1976—1981	44
10.1.2 Gráfico. Jornales agropecuarios, promedio diciembre (pesos)	45
10.2 Salario construcción	46
10.2.1 Salario nominal (promedio diario mensual) en la construcción de vivienda, para maestro, oficial y ayudante, 1975—1981	46
10.3 Salario industria	46
10.3.1 Salario promedio mensual per cápita (nominal) y remuneración per cápita en la industria manufacturera, 1974—1980	46
10.4 Salario mínimo legal	47
10.4.1 Evolución del salario mínimo legal diario, según decretos 1974—1981	47
11. MONEDA	48
11.1 Movimiento bancario	48
11.1.1 Cartera según destino económico—depósitos 1974—1980	48
11.1.2 Número de instituciones financieras según tipo de institución, 1978—1980	49
11.2 Movimiento de sociedades	49
11.2.1 Movimiento de sociedades, según ramas de actividad económica, 1980	49
11.3 Registro mercantil	50
11.3.1 Matrículas en la Cámara de Comercio de personas naturales y jurídicas, sociedades de hecho y establecimientos de comercio, 1977—1980	50
11.3.2 Renovación de la matrícula en la Cámara de Comercio, personas naturales y jurídicas, sociedades de hecho y establecimientos de comercio, 1977—1980	50
11.3.3 Activos brutos y patrimonio líquido de inscritos en la Cámara de Comercio, según ramas de actividad económica, 1980	50
12. FINANZAS	51
12.1 Ingresos y gastos públicos (funcionamiento e inversión), 1977—1980	51
12.2 Personal ocupado según dependencias municipales y valor de las asignaciones anuales, 1979—1980	51
13. TRANSPORTE	52
13.1 Transporte aéreo	52
13.1.1 Movimiento de pasajeros por el aeropuerto de Cartagena, según origen y destino en naves nacionales, 1977—1981	52

	Pág. No.
13.1.2 Gráfico. Movimiento de pasajeros por el aeropuerto de Cartagena, 1977—1981	55
13.1.3 Movimiento de carga (recibida y despachada) por el aeropuerto de Cartagena, 1973—1981	55
13.2 Cabotaje	56
13.2.1 Transporte de cabotaje, según grupos de productos—puerto de Cartagena, 1973—1981	56
13.3 Transporte fluvial	56
13.3.1 Movimiento de embarcaciones y carga 1973—1978	56
13.4 Transporte marítimo	56
13.4.1 Entrada y salida de embarcaciones y carga por el puerto de Cartagena, 1973—1980	56
13.5 Transporte urbano	57
13.5.1 Transporte urbano de pasajeros (promedio diario buses, viajes, kilómetros recorridos y producido en pasajes), 1973—1980	57
13.5.2 Gráfico. Transporte urbano de pasajeros y producido de pasajes, 1973—1980	57
13.6 Parque automotor por clase de servicio y tipo de vehículos, acumulado a 1978 y matriculados en 1979	58
13.7 Mapa vial	
 14. AGROPECUARIO	 59
14.1 Sacrificio de ganado mayor (vacuno) por sexo, 1973—1980	59
14.2 Sacrificio de ganado menor (porcino) por sexo, 1973—1980	59
14.3 Actividad agropecuaria (jurisdicción municipal)	60
14.3.1 Superficie y producción de los principales cultivos, 1980	60
14.3.2 Ganadería. Número de cabezas y área ocupada según principales especies, 1980	60
 15. SERVICIOS PUBLICOS	 61
15.1 Energía eléctrica	61
15.2 Acueducto	61
15.3 Alcantarillado	62
15.4 Teléfonos	62
15.5 Basuras	62
15.6 Otros servicios	63
 16. ACTIVIDAD HOTELERA, SEGUN TIPO DE ESTABLECIMIENTO 1980	 64
17. CENTROS CULTURALES Y RECREATIVOS	65
18. ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE	66
19. PLANES Y PROGRAMAS DE INVERSION EN EL AREA MUNICIPAL, 1981	68
20. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	70
21. RECUESTO DE VIVIENDAS, POR ESTRATOS, SEGUN SECTORES	71

CONVENCIONES

m:	Cifra provisional modificada
p:	Cifras provisionales de avance
r:	Cifra definitiva revisada
—:	Sin movimiento
— —:	No es aplicable o no se investiga
(—):	No existen datos
(— — —):	Información suspendida
(...):	Cifra aún no disponible

PRESENTACION

La presente Monografía Municipal de Cartagena, es el resultado de un esfuerzo conjunto realizado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE, la Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio– CONFECAMARAS y la Cámara de Comercio de Cartagena.

El documento, cuya primera edición tenemos el agrado de colocar a disposición de la comunidad, a más de representar un valioso medio de divulgación de la información socioeconómica y física para la ciudad de Cartagena, creemos que constituye un instrumento importante y necesario como insumo estadístico para la elaboración de planes y programas de desarrollo a nivel local.

La descentralización económica y el desarrollo regional

tienen su soporte en la planificación regional y especialmente la urbana, la cual, a su vez, no es concebible sin la existencia de información estadística de buena calidad. Se desea, por tanto, con el presente documento, facilitar la labor a quienes deben cumplir con el Decreto No. 1306 de junio 2 de 1980, reglamentario sobre la elaboración de planes integrales de desarrollo, a que están obligados a formular y adoptar cada uno de los municipios del país cuyos núcleos urbanos tengan una población superior a los 20.000 habitantes.

Las tres entidades manifiestan su acuerdo de voluntades para mantener este esfuerzo conjunto y coordinado, con miras a seguir produciendo sistemática y periódicamente nuevas ediciones actualizadas, de tal manera que las sugerencias que puedan contribuir a su mejoramiento, serán del todo bienvenidas.

Reseña histórica



Cartagena. Antes de su fundación habitaban esa región en la Época de la Conquista (1492—1550) los indios Caribes pertenecientes a los indígenas de Turbaco. Más tarde estuvieron por estas aldeas Antonio de Ojeda con Juan de la Cosa ilustre cartógrafo, penetraron a la vecindad de Turbaco donde fueron derrotados por los indios muriendo en el combate Juan de la Cosa.

Parece que la ciudad fue fundada el 20 de enero de 1533 por don Pedro de Heredia acompañado de varios capitanes españoles, quienes le dieron el nombre de “San Sebastián de Cartagena”.

Durante la época de la dominación española, la Ciudad sufrió varios asedios y saqueos por parte de piratas y bucaneros provenientes del Viejo Mundo; se pueden mencionar el 27 de julio de 1543 por parte del francés Roberto Baal, Martín Cote en asocio de Juan “Buen Tiempo” en abril de 1559, John Hawkins en 1564 y 1568, Sir Francis Drake que le pidió a la ciudad el pago de 10 millones de pesos —dinero de la época— a cambio de no quemar a Cartagena en 1586, Juan Bernardo Des —Jannes— barón de Pointis y Juan Bautista Ducasse en 1697, Enrique Morgan en 1687, el almirante Hossier en 1726 y Edward Vernon en 1741. En la época de la Independencia el Pacificador español Pablo Morillo al frente de un ejército puso sitio a la ciudad el 18 de agosto de 1815, después de 108 días de lucha continua entró en ella el 6 de diciembre del mismo año, encontrando un pueblo diezmado por el hambre.

El general venezolano Mariano Montilla cercó a Cartagena el 10 de julio de 1820; el 11 de febrero de 1885 Ricardo Gaitán trató también de sitiarla pero fue resistido y levantó el cerco dos días después. Por sus muchas vicisitudes y calamidades que sufrió el gobierno español le dio el título de “Muy noble y muy leal” recibiendo de la República el de “Ciudad Herórica”. Cartagena por sus múltiples atractivos se ha convertido en uno de los lugares turísticos más notables del país; entre los principales monumentos históricos de la ciudad se pueden citar: el palacio arzobispal y el de Gobierno; en el Salón Amarillo de este antiguo Palacio de la Inquisición, cuya construcción se ordenó por real cédula de Felipe III fechada el 25 de febrero de 1610.

Entre los conventos están los de Veracruz, construido en 1606, San Diego en 1608, Santa Teresa en 1609, Nuestra Señora de la Merced, cuya construcción se autorizó por medio de real cédula en 1617, Santo Toribio de Magroviejo en 1666, Santa Cruz de la Popa, convento e iglesia terminados en 1622 situados en la cima del cerro La Popa, Santa Clara en 1607, Santo Domingo en 1559, San Francisco de Asís 1555, San Agustín en 1611; la iglesia de San Pedro Claver, cuya construcción se ordenó por real cédula del 15 de octubre de 1603; en ella se conservan los restos de San Pedro Claver, muerto el 9 de septiembre de 1654, quien dedicó su vida al servicio de los negros esclavos traídos de África, consagración que le valió el calificativo de “Esclavo de los Negros”. Las Murallas, poderosos monumentos históricos que rodean la ciudad, fueron construidas en distintos períodos de tiempo; las primeras que se levantaron no fueron de gran fortaleza, habiendo sido destruidas casi en su totalidad en los años 1713 y 1714, por lo cual el rey de España expidió una real cédula el 10 de julio de 1717 en la que ordenaba entregar una suma para su reparación. El Castillo de San Sebastián de Pastelillo, construido en el lado oriental de la bahía en 1742 para asegurar la defensa de la ciudad; el del Angel, situado en la isla de Tierra Bomba, destruido en 1697 por Pointis; San Felipe de Barajas, considerado como la más importante fortificación se empezó a construir en 1630; San Fernando de Bocachica, situado en el extremo sur de la isla de Tierra Bomba a la entrada de la bahía de Cartagena, construido en 1759 en donde estuvieron presos próceres de la independencia como Antonio Nariño y Francisco de Paula Santander; San José, obra realizada en 1698, domina la entrada del Canal de Bocachica. Son también notables los fuertes del Boquerón y La Tenaza.

Cartagena es centro de un intenso movimiento turístico nacional e internacional; cuenta con modernos hoteles, restaurantes, casinos, discotecas y sitios nocturnos; almacenes donde se pueden adquirir desde artesanías, arte precolombino y colonial hasta las más bellas esmeraldas del mundo.

2.

Territorio y clima

2.1 POSICION GEOGRAFICA DEL MUNICIPIO

10° 26' de latitud Norte

75° 33' de longitud al oeste de Greenwich

2.2 CARACTERISTICAS GENERALES DEL TERRITORIO Y SUELOS

En el territorio municipal (se distinguen dos regiones: una al occidente que es plana y baja, bañada por las aguas del mar Caribe, y otra hacia el oriente donde se aprecian una serie de lomas de creciente altura a medida que se van acercando a los municipios de Turbaco, Santa Catalina y Turbaná. El clima es tropical, sometido a la influencia de los vientos alisios del noreste que soplan con regularidad de diciembre a marzo, dando origen a los períodos secos y lluviosos. Las Islas Continentales de Barú y Tierra Bomba forman parte del municipio, como también el Archipiélago del Rosario. En la Isla de Tierra Bomba están situados los corregimientos de Caño de Loro, Bocachica y Tierra Bomba; al norte de ella se encuentra el canal de Bocagrande, comprendido entre la punta de Boca Grande y la Isla, el cual está obstruido por medio de una escollera de rocas; al sur se localiza el Canal de Bocachica por donde penetran a la bahía los buques hasta los muelles de la ciudad.

2.3 LIMITES

2.3.1 Límites generales

Por el norte: con el Mar Caribe

Por el oriente: con Santa Catalina, Santa Rosa, Turbaco y Turbaná

Por el sur: con el departamento de Sucre

Por el occidente: con el Mar Caribe

2.3.2 Límites detallados del municipio

Los límites del municipio se trazaron así: partiendo del mojón denominado La Hoyanca, se sigue en dirección general noroeste (NO) por la cerca divisoria de los terrenos de la Andian National Corporation, pasando por los mojones llamados Ripoll y Arroyón, pertenecientes a dicha compañía, de este último se sigue primero en dirección general suroeste (SO) y después (SE), siempre por la cerca divisoria de la Andian National, hasta encontrar el camino que de Turbaná conduce a Pasacaballos; se continúa por este camino en dirección general noroeste (NO) hasta encontrar un mojón denominado El Chorro, perteneciente a la Andian National, se sigue en línea recta y dirección general suroeste (SO) por las cercas divisorias de las haciendas El Molino y Paricuica con la de Polón y Piedrecitas, pasando por los mojones denominados Albercón y Fuenteviva hasta encontrar el camino que de Piedrecitas conduce a Pasacaballos, continuándose en la misma dirección suroeste (SO) por un camino hasta encontrar el Canal del Dique o Totten; se sigue por este canal aguas arriba, hasta su confluencia en la margen derecha con el arroyo denominado Caimán.

2.4 CLIMATOLOGIA Y SUPERFICIE

El área municipal es de 606 Km² y su piso térmico se distribuye en cálido 92 Km².

Su temperatura media es de 28° C y su precipitación media anual 881 mm.

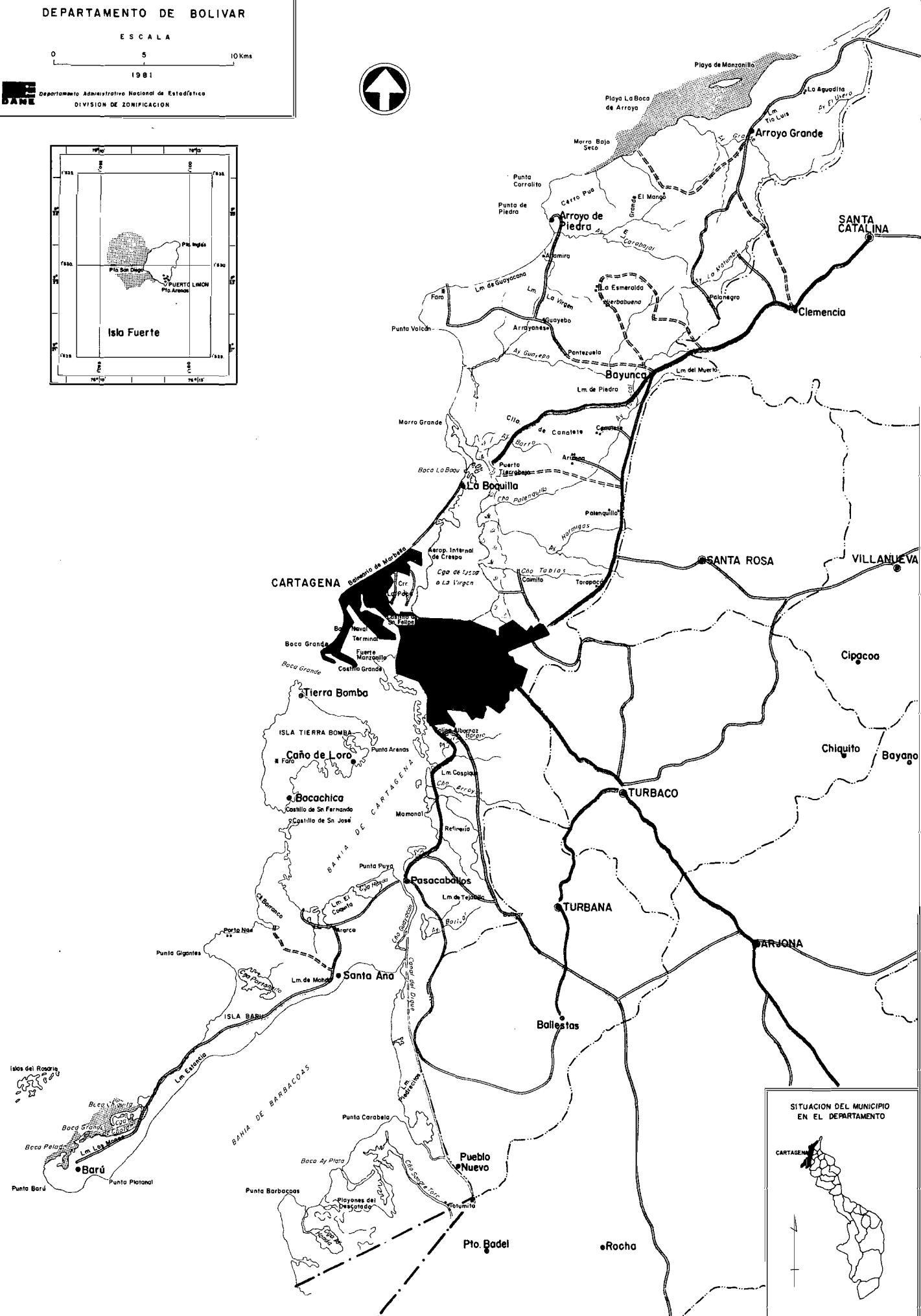
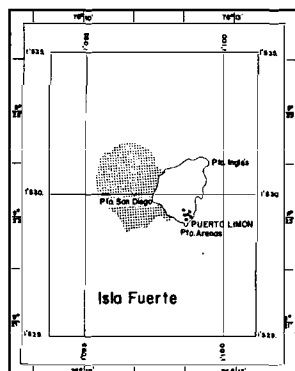


CONVENCIONES

- | | |
|-----------|----------------------------|
| 1. Calle | 11. Puente |
| 2. Calle | 12. Calle de Gobierno |
| 3. Calle | 13. Puente |
| 4. Calle | 14. Calle de 5 y 10 metros |
| 5. Calle | 15. Puente |
| 6. Calle | 16. Puente |
| 7. Calle | 17. Puente |
| 8. Calle | 18. Puente |
| 9. Calle | 19. Puente |
| 10. Calle | 20. Puente |

1981

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIVISION DE ZONIFICACION





LEYENDAS

- Fábrica
- Casa de Gobierno
- Bomba
- Edificios de 5 o más pisos
- Hospital - Clínica - C. Salud
- Inspección de policía
- Aeropuerto

2.5 DIVISION POLITICO ADMINISTRATIVA 1981

El municipio cuenta con corregimientos, inspecciones de policía y caseríos.

Corregimientos	Insp. de policía	Caseríos
Arroyo de Piedra	Tierra Bomba	Punta de Canoa
Arroyo Grande		Punta de Arena
Barú		Ararca
Bayunca		Leticia
Bocachica		El Recreo
Caño de Loro		Puerto Rey
Isla Fuerte		
La Boquilla		
Pasacaballos		
San Sebastián		
Santa Ana		

SECRETARIA DE INTERIORES

3.

Demografía

3.1 POBLACION

3.1.1 Población total del municipio según censos (1905–1973)

Año censal	Población total	Variación absoluta	o/o	Tasa crecimiento geométrico por o/oo habitantes
1905	55.350	—	—	—
1918	52.108	- 3.242	- 5.86	- 4.51
1928 ^a	92.494	40.386	77.50	58.51
1938	84.937	- 7.557	- 8.17	- 8.80
1951	128.877	43.940	51.93	32.99
1964	242.085	113.208	87.84	48.98
1973 ^b	348.961	106.876	44.15	40.20

FUENTE: DANE – Censo Población 1905–1973.

^a Censo no aprobado.

^b Población ajustada.

Cálculo de tasa de crecimiento geométrico

Proyección geométrica: este método de proyección, se basa en el principio de interés compuesto ya que tasas iguales de crecimiento no dan lugar a sucesivos incrementos absolutos iguales, sino que a una tasa constante de crecimiento que se repite o se mantiene año tras año, se suceden incrementos absolutos cada vez mayores, en razón de que la población base o total se incrementa en forma creciente.

La fórmula es:

$$P_2 = P_1 (1 + r)^t$$

P_1 = Número de personas en la población
 fecha inicia
 P_2 = Número de personas en una fecha posterior
 r : Tasa anual de crecimiento geométrico
 t : Número exacto de años entre P_1 y P_2 .

Para hallar r (tasa anual de crecimiento geométrico)

$$r = \text{antilogaritmo} \left[\frac{1}{t} \logaritmo \text{ natural} \left(\frac{P_2}{P_1} \right) \right] - 1$$

3.1.2 Total de matrimonios, defunciones y nacimientos 1973–1980

Años	Total		
	Matrimonios	Defunciones	Nacimientos
1973	838	(...)	593 ^a
1974	979	(...)	1.094 ^a
1975	1.055	(...)	1.985 ^a
1976	1.216	2.448	13.849 ^b
1977	1.467	2.497	13.229 ^b
1978	1.702	2.331	10.783 ^b
1979	1.478	2.332	(...)
1980	1.665	2.273	(...)

FUENTE: DANE Tabulados 1973–1980

^a Los nacimientos se refieren a los nacidos y registrados en el mismo año, y su fuente primaria son las notarias

^b Son todos los nacimientos registrados en un año ya sea que hayan ocurrido ese mismo año o en años anteriores. A partir de los cuadros 3.1.1 y 3.1.2 se pueden calcular las siguientes tasas.

$$\text{Tasa de nupcialidad} = \frac{\text{Matrimonios (año)}}{\text{Número habitantes (mismo año)}} \times 1.000$$

$$\text{Tasa mortalidad} = \frac{\text{Defunciones (año)}}{\text{Número habitantes (mismo año)}} \times 1.000$$

$$\text{Tasa natalidad} = \frac{\text{Nacimientos (año)}}{\text{Número habitantes (mismo año)}} \times 1.000$$

$$\text{Tasa crecimiento natural} = \text{tasa natalidad} - \text{Tasa mortalidad}$$

3.2 INFORMACION CENSAL

3.2.1 Población por sexo, total cabecera y resto según censos de 1951, 1964 y 1973

Años censo	Total			Cabecera municipal			Resto municipios		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1951	128.877	60.344	68.533	111.291	51.489	59.802	17.586	8.855	8.731
1964	242.085	113.233	128.852	217.910	101.407	116.503	24.175	11.826	12.349
1973 ^a	312.557	146.195	166.362	291.428	135.831	155.597	21.129	10.364	10.765
1973 ^b	348.961	163.558	185.403	311.664	145.263	166.401	37.297	18.295	19.002

FUENTE: DANE – Censos población 1951, 1964 y 1973

^a Población sin ajuste de cobertura.

^b Población con ajuste de cobertura. La información por sexo se calculó con base en porcentaje de hombres y mujeres sin ajuste de cobertura, aplicándose este mismo a la población ajustada.

Cabecera municipal: centro poblado donde se localiza la sede de la alcaldía.

Resto municipio: los centros poblados diferentes de la cabecera municipal (inspecciones de policía, caseríos, corregimientos) y áreas con población dispersa.

3.2.2 Población por sexo y grupos de edad

Total y cabecera municipal

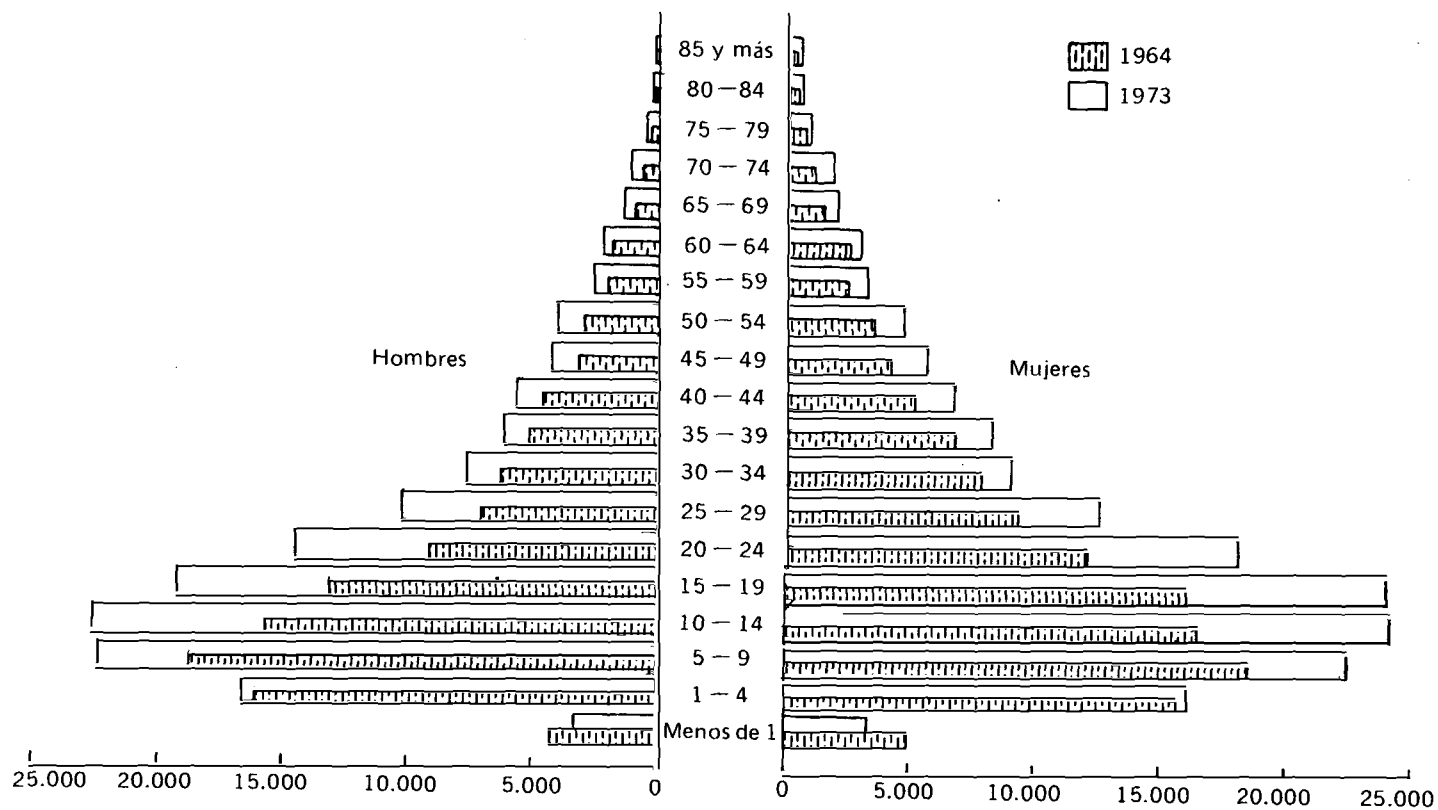
Censos 1964 y 1973

Grupos de edad	Censo 1973 ^a				Censo 1964			
	Total		Cabecera		Total		Cabecera	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
TOTAL	146.195	166.362	135.831	155.597	113.233	128.852	101.407	116.503
Menores de 1 año	3.314	3.302	3.065	3.001	4.276	4.097	3.826	3.694
De 1 a 4	16.531	16.143	14.985	14.605	16.013	15.691	14.121	13.798
De 5 a 9	22.392	22.520	20.578	20.570	18.697	18.567	16.578	16.438
10 a 14	22.590	23.405	21.015	21.477	15.676	16.460	13.972	14.777
15 a 19	19.261	24.176	18.172	22.973	13.197	16.044	12.000	14.776
20 a 24	14.550	18.112	13.696	17.237	9.176	12.010	8.421	11.030
25 a 29	10.369	12.537	9.759	11.906	7.118	9.320	6.509	8.495
30 a 34	7.749	9.079	7.292	8.600	6.307	7.857	5.691	7.136
35 a 39	6.295	8.241	5.866	7.725	5.258	6.774	4.686	6.170
40 a 44	5.754	6.766	5.343	6.372	4.616	5.169	4.155	4.720
45 a 49	4.347	5.653	4.022	5.343	3.276	4.181	2.919	3.846
50 a 54	4.082	4.680	3.777	4.378	2.999	3.539	2.681	3.242
55 a 59	2.653	3.245	2.459	3.068	2.026	2.466	1.801	2.265
60 a 64	2.355	2.931	2.179	2.774	1.980	2.571	1.736	2.361
65 a 69	1.506	2.036	1.379	1.927	1.083	1.486	960	1.363
70 a 74	1.296	1.819	1.185	1.721	713	1.113	631	1.003
75 a 79	574	930	1.413	887	474	733	427	670
80 a 84	336	549	309	524	202	377	173	353
85 y más	241	538	224	509	146	399	120	366

FUENTE: DANE – Censos población 1964–1973

^a Población censada (sin ajuste de cobertura).

Gráfico 3.2.2
Población por grupos de edad y sexo
Censos de 1964 y 1973



FUENTE: DANE - Censos de 1964 y 1973

3.2.3 Población por estado civil y sexo; total cabecera y resto según Censo 1973 ^a

Estado civil	Total			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	312.557	146.195	166.362	29.428	135.831	155.597	21.129	10.364	10.765
Solteros	208.956	102.210	106.746	194.717	94.965	99.752	14.239	7.245	6.994
Casados	64.814	30.410	34.404	61.372	28.768	42.604	3.442	1.642	1.800
Viudos	7.250	1.202	6.048	6.971	1.130	5.841	279	72	207
Unión libre	23.927	10.099	13.828	21.089	8.828	12.261	2.838	1.271	1.567
Separados	4.586	870	3.716	4.437	822	3.615	149	48	101
No informan	3.024	1.404	1.620	2.842	1.318	1.524	182	86	96

FUENTE: DANE – Censo de población 1973

^a Población censada (sin ajuste de cobertura).

3.2.4 Población alfabetizada y analfabeta; total cabecera y resto Censos 1964 y 1973

Detalle	Población total ^a		Condiciones de alfabetismo ^a						
			Alfabetas		Analfabetas		Sin información ^b	o/o de analfabetas	
	1964	1973	1964	1973	1964	1973	1973	1964	1973
TOTAL	186.606	255.976	150.490	221.848	36.116	34.067	61	19.35	13.30
Cabecera	168.791	240.019	140.018	211.773	28.773	28.185	61	17.04	11.74
Resto	17.815	15.957	10.472	10.075	7.343	5.882	—	41.22	36.86

FUENTE: DANE: Censos de población 1964 y 1973.

^a Se refiere a personas de 7 años y más, considerándose como:
alfabetas: persona que en el momento del censo, sabe tanto leer como escribir correctamente un texto en cualquier idioma o lengua
analfabeta: es la persona que en el momento del censo no sabe leer ni escribir, se incluyen en esta categoría las personas que solamente supieron leer y las que supieron leer y escribir solamente su nombre o los números.

^b En el Censo de 1964 no se tuvo en cuenta estas características.

3.2.5 Población de 10 años y más, económicamente activa (ocupada, desocupada) e inactiva por sexo en hogares particulares y colectivos Censo 1973

Población	Censo 1973		
	Total	Hombres	Mujeres
Población total	228.355	103.958	124.397
Económicamente activa (total)	93.055	60.385	32.670
–Ocupada	76.476	51.326	25.150
–Desocupada	16.579	9.059	7.520
–Cesantes	3.429	2.405	1.024
–Aspirantes	13.150	6.654	6.496
Económicamente inactiva (total)	134.565	43.259	91.306
–Rentistas	2.485	1.505	980
–Jubilados o pensionados	1.694	1.419	275
–Estudiantes	67.909	32.824	35.085
–Quehaceres del hogar	50.093	842	49.251
–Sin actividad	12.384	6.669	5.715
Sin información	735	314	421

FUENTE: DANE – Censo Población 1973

– **Población económicamente activa (PEA):** dentro de este concepto se encuentra la población de 10 años y más años de edad que estaba ocupada en una actividad económica, las personas que teniendo empleo no trabajaron durante la semana de referencia (anterior al censo), así como aquellas que en el mismo período buscaron algún trabajo.

La PEA comprende:

a. **Desocupados:** comprende las personas aspirantes y cesantes de la fuerza de trabajo y quienes en la semana anterior al censo buscaban empleo.

Cesantes: persona que habiendo trabajado anteriormente se encontraba sin empleo en el período de referencia, considerado para la investigación de las características económicas.

Aspirantes: hombre entre 10 y 39 años de edad o mujer entre 10 y 44 que solicita trabajo por primera vez.

b. **Ocupados:** persona que en la semana anterior al censo realizaron alguna actividad remunerada, durante 1 o más horas a la semana; las que en condición de ayudantes familiares trabajaron por 15 o más horas a la semana; aquellas que teniendo empleo no trabajaron en la semana de referencia por factores como huelgas, vacaciones, enfermedad, licencias.

– **Población Económicamente Activa (PEI):** comprende a las personas de 10 y más años de edad que al no tener y buscar ocupación en el período de referencia no ejercieron ningún efecto sobre la oferta de trabajo.

3.2.6 Población de 10 años y más ocupada y cesante en hogares particulares y colectivos, según rama de actividad. Total, cabecera y resto Censo 1973

Rama de actividad	Censo 1973		
	Total	Cabecera	Resto
TOTAL	79.905	75.291	4.614
Ocupados	76.476	72.040	4.436
–Actividad no especificada	10.894	9.984	910
–Agricultura, caza	3.804	1.306	2.498
–Explotación minas	151	76	75
–Industria manufacturera	9.770	9.623	147
–Electricidad, gas, agua	786	785	1
–Construcción	3.628	3.603	25
–Comercio	13.545	13.328	217
–Transportes	4.891	4.697	194
–Establecimientos financieros	1.672	1.671	1
–Servicios	24.940	24.658	282
–Sin información	2.395	2.309	86
Cesantes	3.429	3.251	178

FUENTE: DANE – Censo Población 1973.

3.2.7 Población femenina de 15 años y más en hogares particulares y colectivos según nivel de instrucción. Total, cabecera y resto Censo 1973

Nivel de instrucción	Censo 1973		
	Total	Cabecera	Resto
TOTAL	101.292	95.944	5.348
Sin instrucción	14.686	12.846	1.840
Primaria	49.570	46.793	2.777
Secundaria	30.596	30.308	288
Universitaria	2.302	2.298	4
Otros	1.191	1.187	4
Sin información	2.947	2.512	435

FUENTE: DANE – Censo Población 1973

3.2.8 Viviendas y hogares particulares y colectivos
Total, cabecera y resto
Censo 1973

Viviendas y hogares	Censo 1973		
	Total	Cabecera	Resto
TOTAL viviendas	45.099	41.544	3.555
Total viviendas particulares	44.893	41.340	3.553
Ocupados	43.669	40.512	3.157
Desocupados	860	679	181
Total viviendas colectivas	206	204	2
Total hogares	48.059	44.860	3.199
Total hogares particulares ^a	47.853	44.656	3.197
Total hogares colectivos ^b	206	204	2

FUENTE: DANE – Censo Población 1973

^a **Hogares particulares:** formados por personas que conviven por motivos de consanguinidad, afinidad e interés personal;

^b **Hogares colectivos:** constituidos por personas sin relación de parentesco y que están reunidos por factores de disciplina, religión, enfermedad, castigo, hospedaje.

3.2.9 Viviendas particulares y colectivas ocupadas con personas presentes, hogares y promedio de ocupación.
Total, cabecera y resto
Censo 1973

Viviendas y hogares	Censo 1973		
	Total	Cabecera	Resto
Viviendas particulares			
–Viviendas ocupadas con personas presentes ^a	43.463	40.308	3.155
–Total hogares	47.853	44.656	3.197
–Total personas presentes	307.598	286.483	21.115
–Promedio hogar por vivienda	1.1	1.1	1.0
–Promedio personas por vivienda	7.1	7.1	6.7
–Promedio personas por hogar	6.4	6.4	6.6
Viviendas colectivas			
–Viviendas ocupadas con personas presentes	206	204	2
–Total hogares	206	204	2
–Total personas presentes	4.959	4.945	14
–Promedio hogar por vivienda	1.0	1.0	1.0
–Promedio personas por vivienda	24.1	24.2	7.0
–Promedio personas por hogar	24.1	24.2	7.0

FUENTE: DANE – Censo Población 1973

^a No incluye la información de las viviendas ocupadas con personas ausentes.

3.2.10 Viviendas particulares ocupadas con personas presentes por conexión con los servicios públicos, según tipo de vivienda
Censo 1973

Tipo de vivienda	Viviendas particulares		Viviendas ocupadas con conexión a servicios públicos							
	Total	Ocupadas con pers. presentes	Acueduc. alcantar. energía	Acueduc. únicamente	Alcantar. únicamente	Energía eléctric. únicamente	Acueduc. y alcantar.	Acueduc. y energía	Alcantar. y energía	Ningún servicio
TOTAL	44.893	43.463	12.955	1.889	43	4.997	91	17.629	119	5.740
Casa independiente	37.919	37.013	10.511	1.551	38	4.365	75	15.863	102	4.508
Apartamento	3.379	3.100	2.075	27	—	105	1	822	4	66
Cuarto o cuartos	1.216	1.193	180	79	4	188	9	551	5	177
Vivienda de inquilinato	102	94	26	3	—	7	—	53	1	4
Vivienda de desechos	457	440	14	45	—	63	1	52	1	264
Vivienda en edificación no destinada a habitación	182	150	41	14	—	29	2	42	2	20
Rancho, choza, cabaña	1.122	1.065	45	126	1	177	2	112	2	600
Carpa cueva	7	7	2	—	—	—	—	—	—	—
Vivienda en construcción	508	400	60	44	—	63	1	134	2	5
Otros	1	1	1	—	—	—	—	—	—	96

FUENTE: DANE — Censo Población 1973

3.2.11 Hogares particulares con industria en la vivienda por número de personas vinculadas a la producción, según clase de artículos producidos
Censo 1973

Clase de artículos producidos	Hogares con industria	Total personas vinculadas	Hogares por número de personas vinculadas a la producción							
			Con 1 persona	Con 2 personas	Con 3 personas	Con 4 personas	Con 5 personas	Con 6—9 personas	10 y más personas	Sin información
TOTAL	865	1.661	331	163	76	40	22	40	12	181
Alimentos	191	479	81	40	19	17	13	16	2	3
Textiles y cueros	238	450	137	56	21	8	2	3	3	8
Madera, muebles	124	295	62	24	19	5	2	6	3	3
Papel, imprentas	13	36	4	1	5	1	1	1	—	—
Sustancias químicas	7	24	3	2	—	—	—	2	—	—
Minerales no metálicos	23	88	4	9	3	2	1	3	1	—
Industrias metálicas básicas	3	7	1	—	2	—	—	—	—	—
Productos metálicos, maquinaria	14	42	3	2	3	1	2	2	—	1
Otros	29	71	12	10	—	2	—	3	1	1
Sin información	223	169	24	19	4	4	1	4	2	165

FUENTE: DANE — Censo Población 1973

4. Salubridad

4.1 NUMERO DE INSTITUCIONES Y CAMAS SEGUN TIPO DE ORGANISMOS – 1980

Tipo de organismo	Número instituciones	Número de camas
Hospitales y clínicas	18	1.171
Centros de salud con camas	—	—
Centros de salud sin camas	18	—
Puestos de salud	14	—
Consultorios o dispensarios	21	—

FUENTE: DANE – Directorio Organismos de Salud. Tabulados 1979

4.2 RECURSOS HUMANOS EN ORGANISMOS DE SALUD -- AÑO 1981

Recursos humanos	Número
Médicos	327
Odontólogos	79
Enfermeras profesionales	88
Auxiliares de enfermería	516
Promotores de salud	63
Otros profesionales ^a	112
Personal administrativo	—
Ayudantes enfermería	382

FUENTE: Servicios Seccionales de Salud

Nota:

^a Incluye, auxiliares de odontología, trabajadores sociales, bacteriólogos y regentes de farmacia.

4.3 DIRECTORIO DE ESTABLECIMIENTOS DE SALUD SEGUN TIPO DE ORGANISMOS, CLASE DE SERVICIO, FUENTE DE FINANCIAMIENTO, TIPO DE ESPECIALIDAD Y CAMAS – 1979

Nombre	Tipo de organismo	Fuente de financiamiento	Tipo de especialidad	No. de camas
Universitario de Cartagena	Hospital	Minsalud	General	150
Casa del niño	Clínica	Minsalud	Pediatría	80
Blas de Lezo	Clínica	Minsalud	General	15
Bocagrande	Clínica	Minsalud	General	54
Cartagena	Clínica	I.C.S.S.	Ginecopstetricia	88
Club de Leones	Clínica	Minsalud	Oftalmología	60
Demanga	Clínica	Minsalud	General	58
Lourdes	Clínica	Minsalud	General	18
Madre Bernarda	Clínica	Minsalud	General	106
Materno Bocagrande	Clínica	Minsalud	Ginecopstetricia	9
Nuestra Señora del Carmen	Clínica	Minsalud	General	9
Vargas	Clínica	Minsalud	General	15
Naval Esguerra L.	Hospital	Fuerzas Armadas	General	40
San Pablo	Hospital	Minsalud	Tuberculosis	80
Rafael Caluo	Clínica	Minsalud	Ginecopstetricia	85
El Repozo	Clínica	Minsalud	Psiquiatría	13
De tumores	Clínica	Minsalud	Cancerología	28
Universidad Cartagena	Hospital o clínica	Minsalud	General	263

FUENTE: DANE – Directorio Organismos de Salud, Tabulados 1979

5.

Educación post—secundaria

5.1 EDUCACION POST—SECUNDARIA

5.1.1. Número de alumnos matriculados en instituciones oficiales y privadas, según carreras (primer período académico)
1976–1981

Instituciones y carreras	Número de alumnos matriculados					
	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Oficial						
Universidad de Cartagena						
TOTAL	4.091	4.110	4.272	4.317	4.294	4.233
Carreras largas						
Administración de empresas	36	58	132	197	—	301
Contaduría	140	197	261	316	—	460
Derecho	749	745	630	595	—	493
Economía	441	451	475	447	—	390
Enfermería	228	217	231	280	—	261
Ingeniería civil	608	614	639	612	—	413
Medicina	987	1.050	1.078	977	—	842
Odontología	351	295	360	426	—	478
Química y farmacia	265	198	185	188	—	194
Trabajo social	273	237	228	226	—	277
Postgrado						
Especialidades médicas	13	48	53	53	—	81
Administración de empresas	—	—	—	—	—	43
Otras instituciones						
Escuela Naval de Colombia "Almirante Padilla"						
TOTAL	152	142	660	485	544	387

5.1.1. Número de alumnos matriculados en instituciones oficiales y privadas, según carreras (primer período académico) 1976-1981.

Instituciones y carreras	Continuación					
	Número de alumnos matriculados					
	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Carreras cortas						
Oceanografía	9	3	5	5	(-)	(-)
Carreras largas						
Administración marítima	14	14	21	2	-	38
Ingeniería naval	1	1	634	480	-	359
Ingeniería (estudios básicos)	129	125	-	-	-	-
Colegio Mayor de Cultura Femenina de Bolívar						
TOTAL	359	422	548	657	647	766
Carreras cortas						
Delineantes de arquitectura	76	83	106	112	-	112
Educación pre-escolar	106	114	130	213	-	213
Promoción social	56	53	92	130	-	115
Secretariado bilingüe	43	66	66	89	-	76
Secretariado ejecutivo	53	58	86	-	-	114
Traducción e interpretación simultánea	25	48	68	113	-	136
Privada						
Corporación Tecnológica de Bolívar						
TOTAL	419	602	811	1.024	1.830	1.121
Carreras cortas						
Técnicas de administración	-	-	-	-	-	-
Carreras largas						
Administración de empresas	86	83	111	-	-	-
Economía	158	180	250	421	-	423
Ingeniería eléctrica	46	61	92	119	-	178
Ingeniería industrial	81	135	164	263	-	335
Ingeniería mecánica	48	143	194	221	-	185
Universidad de Bogotá "Jorge Tadeo Lozano" seccional del Caribe						
TOTAL	336	478	718	693	677	563

5.1.1. Número de alumnos matriculados en instituciones oficiales y privadas, según carreras (primer período académico) 1976--1981.

Instituciones y carreras	Número de alumnos matriculados						Conclusión
	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
Carreras largas							
Administración de comercio exterior	—	—	—	—	—	—	
Administración turística	74	125	186	217	—	155	
Arquitectura	112	166	241	227	—	169	
Ciencias del mar	55	50	—	—	—	—	
Biología marina	—	—	—	—	—	—	
Comercio internacional	95	137	291	249	—	239	
Otras instituciones							
Instituto de administración y finanzas de Cartagena "IAFIC"	—	—	—	—	1.346	1.581	
TOTAL	—	—	—	—	1.346	1.581	
Carreras cortas							
Secretariado ejecutivo	—	—	—	—	—	141	
Técnicas de análisis financiero	—	—	—	—	—	1.068	
Técnicas de mercadotecnia	—	—	—	—	—	374	
Técnicas de relaciones industriales	—	—	—	—	—	—	
Técnicas de administración de empresas	—	—	—	—	—	—	

FUENTE: Estadísticas de la educación superior 1976/1979 y Boletines Mensuales de Estadística Nos. 351-366

¹ Para los años 1976-1977 se incluía en ingeniería (estudios básicos)

² Información incluida en ingeniería naval.

**5.1.2 Personal docente en las universidades oficiales y privadas
1976-1980**

Instituciones	Personal docente				
	1976	1977	1978	1979	1980
Oficial					
Universidad de Cartagena					
TOTAL	310	244	610	603	603
Otras instituciones					
Escuela naval de Colombia "Almirante Padilla"					
TOTAL	134	125	121	140	142
Colegio Mayor de Cultura Femenino de Bolívar					
TOTAL	—	4	67	81	92
Privada					
Corporación Tecnológica de Bolívar					
TOTAL	76	83	98	135	134
Universidad de Bogotá "Jorge Tadeo Lozano"					
Seccional del Caribe					
TOTAL	36	54	62	100	94
Instituto de administración y finanzas de Cartagena "IAFIC"					
TOTAL	—	44	6	30	76

FUENTE: DANE — Boletín Mensual de Estadística Nos. 316, 328, 334 y
Estadísticas de la Educación Superior — ICFES — años 1979 y 1980

6.

Justicia y electorales

6.1 JUSTICIA

6.1.1 Número de juzgados según especialidad 1981

Tipo de juzgados	Año 1981
Juzgado superior	3
Juzgado de instrucción criminal	15
Juzgado circuito	
— Penal	6
— Civil	6
— Promiscuo	3
— Laboral	6
Juzgado municipal	
— Penal	7
— Civil	9
— Promiscuo	26

FUENTE: Tribunal Superior de Justicia.

Nota: es cabecera de circuito notarial y de registro, existen 3 notarías

6.1.2 Sumarios iniciados según calificación provisional de los delitos 1979-1980

Delitos	Año	
	1979	1980
TOTAL	6.521	6.686
Contra la propiedad	3.843	3.939
— Hurto	924	854
— Robo	1.620	1.689
— Estafa	633	621
— Extorsión y chantaje	10	8
— Otros	656	767
Contra la integridad personal	1.548	1.526
— Homicidio	375	245
— Lesiones personales	1.013	1.104
— Aborto	3	2
— Otros	157	175
Contra la libertad y el honor sexual	219	230
— Violencia carnal	68	63
— Estupro	81	107
— Corrupción menores	57	37
— Otros	13	23
Contra la libertad individual y otras garantías	186	255
Contra la administración pública	75	61
Otros títulos	650	675

FUENTE: Tabulados Justicia 1979-1980.

6.2 ELECTORALES

6.2.1 Potencial de sufragantes, votación total, votos en blanco y nulos, para presidente y corporaciones públicas por partidos políticos 1972-1980

Años presidente y corporaciones	Potencial sufragantes	Total votación	Liberal	Conservador	Anapo	Uno	Otros	Votos	
								En blanco	Nulos
Presidente									
1974	119.572	68.581	44.801	17.534	5.022	686	43	124	371
1978	189.400	45.508	22.373	20.634	—	624	1.651	61	65
Senado									
1974	119.572	64.219	42.187	17.794	3.182	526	—	431	99
1978	188.728	58.428	36.076	21.039	—	—	1.295	—	18
Cámara									
1974	119.572	64.529	39.287	21.414	3.057	544	—	185	42
1978	188.728	57.228	34.941	19.885	—	—	2.376	2	24
Asamblea									
1972	106.337	39.991	20.733	14.559	2.125	1.187	1.387	—	—
1974	119.572	61.297	38.950	18.887	2.799	661	—	—	—
1976	133.129	48.639	27.385	19.124	708	402	902	63	55
1978	188.728	56.000	33.512	19.564	—	—	2.924	—	—
1980	195.249	60.232	37.681	20.311	—	—	1.991	179	70
Concejo									
1972	106.337	42.058	21.854	15.545	4.659	—	—	—	—
1974	119.572	66.392	41.269	21.987	2.610	526	—	—	—
1976	133.129	51.176	27.828	15.784	725	—	6.645	54	140
1978	188.728	59.245	35.839	20.498	—	—	2.869	2	37
1980	195.249	62.032	39.183	19.679	—	—	2.962	106	102

FUENTE: Registraduría Nacional del Estado Civil - Estadísticas - Electorales 1974-1980

Industria, comercio y servicios

7.1. INDUSTRIA MANUFACTURERA

7.1.1 Resumen industrial — Total municipal 1974—1980

Años	Número de establecimientos	Número de personas ocupadas		Valor en (miles de pesos)						
		Total	Remuneradas	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Inversión neta fija	Consumo de energía (miles de KWH)
1974	120	8.448	8.328	309.310	164.506	7.280.728	3.997.726	3.283.002	- 4.385	274.166
1975	120	9.195	9.071	456.125	298.931	8.495.222	4.582.335	3.912.887	2.811	322.847
1976	113	8.677	8.579	590.424	415.235	11.773.888	6.860.178	4.913.710	150.391	416.752
1977	105	8.594	8.508	762.959	415.592	17.442.174	9.475.314	7.966.860	660.897	355.192
1978	96	8.108	7.998	786.281	329.532	15.992.938	10.393.727	5.599.211	255.474	260.210
1979	96	8.288	8.180	1.178.738	796.026	23.191.112	12.731.492	10.459.620	168.287	316.726
1980	92	8.137	8.043	1.435.925	1.115.534	39.891.771	19.400.356	20.491.415	510.352	313.284

FUENTE DANE. Tabulados de Industria Manufacturera.

Nota: se investigan establecimientos con 10 o más personas ocupadas.

**7.1.2 Resumen industrial según agrupaciones
1974-1980**

Años	Número de establecimientos	Número de personas ocupadas		Valor en (miles de pesos)						
		Total	Remuneradas	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Inversión neta fija	Consumo de energía (miles de KWH)

311 – Fabricación de productos alimenticios, excepto bebidas

1974	28	1.373	1.351	35.264	11.177	721.291	511.567	209.724	51.894	13.891
1975	28	1.427	1.397	47.885	16.947	991.896	785.723	206.173	52.629	15.455
1976	25	1.324	1.300	58.367	25.680	1.250.836	1.043.061	207.775	13.149	15.969
1977	24	1.142	1.121	72.819	26.083	1.418.352	1.152.652	265.700	136.825	22.039
1978	23	1.093	1.063	86.389	32.507	1.406.179	1.085.280	320.899	262.221	16.438
1979	21	962	933	93.708	40.132	1.525.468	1.103.273	422.195	25.347	11.446
1980	21	938	910	102.281	71.646	1.773.637	1.312.485	461.152	26.612	12.445

312 – Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas

1974	5	171	167	5.342	2.143	197.643	167.343	30.300	268	4.431
1975	5	170	167	7.700	3.114	265.938	203.586	62.352	2.102	5.504
1976	5	172	170	10.477	3.100	297.719	251.106	46.613	10.541	7.100
1977	5	182	180	15.410	5.678	524.145	455.811	68.334	2.225	5.456
1978	6	205	200	19.958	7.598	588.536	517.121	71.415	3.488	4.185
1979	6	226	223	22.997	13.603	830.997	716.350	114.647	16.046	5.649
1980	5	187	183	27.008	19.712	963.419	861.648	101.771	10.912	3.877

313 – Industria de bebidas

1974	4	805	805	20.213	11.195	315.835	80.270	235.565	3.554	2.195
1975	4	842	842	34.276	16.877	327.686	112.984	214.702	2.259	2.879
1976	4	815	815	50.959	13.143	410.903	178.469	232.434	9.700	3.436
1977	4	865	865	69.732	25.853	796.223	262.724	533.499	3.815	25.156
1978	4	936	936	86.926	35.865	785.887	306.599	479.288	9.180	4.171
1979	4	976	976	117.831	48.741	1.005.759	439.653	566.106	10.900	3.729
1980	4	1.047	1.047	180.839	115.106	1.118.810	469.654	649.156	14.385	4.340

322-- Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado

1974	5	205	196	3.873	1.056	32.693	25.434	7.259	47	406
1975	5	248	237	3.684	567	38.894	21.151	17.743	497	272
1976	5	260	252	4.444	1.008	35.175	22.233	12.942	75	398
1977	5	307	302	10.017	2.926	39.622	16.967	22.655	1.201	115
1978	4	228	219	10.561	2.928	43.839	14.155	29.684	4.822	229
1979	4	248	239	12.801	4.705	88.117	47.069	41.048	1.315	300
1980	3	88	83	5.970	1.897	38.837	19.338	19.499	877	126

7.1.2 Resumen industrial según agrupaciones 1974—1980

Años	Número de establecimientos	Número de personas ocupadas		Valor en (miles de pesos)						
		Total	Remuneradas	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Inversión neta fija	Consumo de energía (miles de KWH)

331 -- Industria de la madera y productos de madera y de corcho, excepto muebles

1974	11	235	221	2.868	670	39.773	31.158	8.615	- 53	591
1975	12	206	191	3.507	771	42.800	28.538	14.262	227	662
1976	11	222	208	4.471	1.426	56.438	42.396	14.042	326	544
1977	11	207	197	5.655	1.698	64.414	48.474	15.940	538	436
1978	9	163	151	5.876	1.374	72.682	60.089	12.593	2.922	346
1979	9	169	154	8.880	3.165	92.883	70.661	22.222	1.944	418
1980	9	165	149	11.209	3.802	128.491	96.563	31.928	3.788	484

332 -- Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos

1974	11	333	317	5.825	1.209	30.977	16.386	14.591	- 1.671	524
1975	10	316	297	7.752	2.157	30.017	13.723	16.294	1.390	542
1976	9	308	297	9.215	2.173	38.015	19.352	18.663	78	427
1977	7	331	320	11.420	3.620	52.944	25.409	27.535	1.907	306
1978	7	346	332	16.552	4.172	63.239	34.344	28.895	3.246	430
1979	7	301	291	18.138	6.348	78.593	34.811	43.782	3.073	509
1980	5	228	222	19.400	6.679	83.668	33.271	50.397	1.795	441

342 -- Imprentas, editoriales e industrias conexas

1974	7	436	427	11.628	4.587	113.088	43.543	69.545	- 2.654	857
1975	7	475	467	16.667	8.339	150.533	60.537	89.996	1.141	1.941
1976	8	543	536	28.667	9.799	157.068	75.890	81.178	3.958	1.336
1977	8	513	504	21.459	6.749	134.124	51.751	82.373	496	1.087
1978	7	442	433	24.916	6.864	134.601	73.544	61.057	1.959	723
1979	6	132	117	7.819	2.364	35.812	12.604	23.208	4.261	165
1980	6	110	96	8.842	3.237	52.224	24.965	27.259	7.640	332

351 -- Fabricación de sustancias químicas industriales

1974	10	2.731	2.731	136.010	61.800	3.872.334	1.929.063	1.943.271	- 3.262	194.053
1975	11	2.539	2.539	187.775	168.467	3.034.262	1.831.614	1.202.648	117.509	236.963
1976	11	2.792	2.792	278.490	235.334	4.087.936	2.812.910	1.275.026	69.438	325.413
1977	10	2.607	2.607	343.505	259.237	5.258.222	3.673.885	1.584.337	- 76.556	255.231
1978	11	2.685	2.679	259.669	86.923	6.309.789	4.286.334	2.023.455	- 66.574	136.238
1979	12	2.584	2.583	527.626	471.959	8.723.385	4.843.958	3.879.427	153.565	183.654
1980	10	2.490	2.490	621.359	583.622	12.656.763	8.823.444	3.833.319	492.182	171.312

7.1.2 Resumen industrial según agrupaciones 1974-1980

Años	Número de establecimientos	Número de personas ocupadas		Valor en (miles de pesos)						
		Total	Remuneradas	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Inversión neta fija	Consumo de energía (miles de KWH)

352 – Fabricación de otros productos químicos

1974	6	226	226	9.170	2.059	100.784	49.096	51.688	-	890	1.436
1975	7	281	277	14.810	3.597	130.832	65.370	65.462	-	235	1.309
1976	6	276	272	16.714	5.180	155.790	76.500	79.299	-	1.128	1.016
1977	6	281	277	17.727	5.885	178.570	90.774	87.796	-	1.019	305
1978	5	223	219	20.581	13.763	178.286	101.520	76.766	-	2.023	880
1979	5	206	201	23.538	10.918	196.488	100.157	96.331	-	6.560	858
1980	5	250	247	22.589	15.517	322.716	175.724	146.992	-	9.343	1.090

369 – Fabricación de otros productos minerales no metálicos

1974	11	299	285	5.729	2.338	57.103	39.319	17.784	-	260	501
1975	9	279	270	7.461	2.980	79.212	55.617	23.595	-	556	1.745
1976	10	302	291	9.476	2.411	99.987	74.081	25.906	-	22.288	2.068
1977	8	358	350	18.926	7.770	127.596	67.826	59.770	-	1.004.535	8.565
1978	5	338	336	44.135	8.420	458.610	267.003	191.607	-	174.148	37.651
1979	5	475	472	62.992	15.049	955.366	470.426	484.940	-	28.239	55.487
1980	5	516	512	72.975	34.943	1.300.771	680.859	619.912	-	23.677	61.225

381 – Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo

1974	5	158	152	3.263	926	24.539	12.543	11.996	-	34	416
1975	6	177	171	4.259	1.892	81.344	48.035	33.309	-	5.377	636
1976	4	130	126	3.724	1.811	91.500	55.417	36.083	-	4.837	461
1977	4	144	140	7.064	1.963	125.255	65.226	60.029	-	706	236
1978	4	158	153	9.164	2.856	156.071	87.759	68.312	-	12	281
1979	5	194	187	18.465	6.346	237.559	130.790	106.769	-	5.978	439
1980	6	232	223	18.727	10.193	254.579	155.072	99.507	-	3.122	552

Otras agrupaciones ^a

1974	10	1.476	1.450	70.126	58.345	1.774.675	1.092.006	682.664	-	66.082	55.052
1975	13	2.235	2.216	120.349	73.224	3.321.308	1.355.458	1.966.350	-	181.983	54.940
1976	9	1.258	1.259	1.041	107.201	4.908.304	2.084.255	2.824.049	-	15.876	57.526
1977	10	1.346	1.337	150.434	60.102	8.511.719	3.426.391	5.085.328	-	162.886	66.677
1978	8	929	918	175.264	118.243	5.478.450	3.353.718	2.124.732	-	150.303	57.454
1979	9	1.202	1.191	189.208	149.754	9.113.730	4.643.847	4.469.883	-	100.014	52.817
1980	13	1.886	1.881	344.726	249.180	21.197.856	6.747.333	14.450.523	-	83.981	57.062

FUENTE: DANE – Encuesta Anual Manufacturera 1974-1980

^a Incluye las siguientes agrupaciones: 1974 = 314, 321, 324, 341, 353, 356, 382, 384 y 390. 1975 = 314, 321, 324, 341, 353, 356, 382,

384 y 390. 1976 = 314, 321, 324, 341, 353, 356, 382, 384 y 399. 1977 = 314, 321, 324, 353, 356 y 384. 1978 = 314, 321, 324, 353, 356 y 384. 1979 = 314, 321, 324, 353, 356, 382 y 384. 1980 = 314, 324, 353, 355, 356 y 384.

Códigos de las agrupaciones industriales

311—312	Fabricación productos alimenticios excepto bebidas
313	Industria de bebidas
314	Industria del tabaco
321	Fabricación textiles
322	Fabricación prendas de vestir excepto calzado
323	Industrias del cuero y productos de cuero y sucedáneos del cuero y pieles, excepto calzado y 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 sustancias químicas industriales
352	Fabricación 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
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 control no especificados, aparatos fotográficos e instrumentos de óptica
390	Otras industrias manufactureras

DEFINICIONES BASICAS

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 o 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.

Unidad estadística

El establecimiento industrial es la unidad estadística a la cual se solicitan los datos requeridos por el Registro Industrial y la Encuesta Manufacturera 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 de cada año, 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 de-

ducir los descuentos por retención en la fuente, contribuciones al Seguro Social, al sindicato, al fondo de empleados y similares. En este concepto se incluyen como tales los pagos por vacaciones, los subsidios de transporte, pagos por horas extras y días feriados, y otros contemplados en el Código Sustantivo del Trabajo.

Prestaciones sociales

Abarca los pagos obligatorios o voluntarios diferentes a los sueldos y salarios que el empleador efectúa a sus empleados. La suma de este concepto con el anterior representa la remuneración total de los trabajadores.

Producción bruta

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

Consumo intermedio

Se define como el "valor de los insumos consumidos en el proceso productivo de los bienes y servicios". Incluye el "valor de las materias primas nacionales y extranjeras, materiales, combustibles, energía eléctrica comprada y servicios suministrados por otros establecimientos".

Valor agregado bruto

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

Energía eléctrica consumida

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

7.2. PROPIEDAD RAÍZ

7.2.1 Movimiento de la propiedad raíz (hipotecas, compraventas, permutas, donaciones, remates, sucesiones y anticresis) 1973–1980

(Valores en miles de pesos)

Años	Hipotecas constituidas		Cancelación hipotecas		Compraventas		Permutas	
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
1973	547	126.562	250	14.765	2.847	272.776	—	—
1974	1.109	341.709	—	—	2.550	375.490	7	1.802
1975	977	324.119	—	—	2.042	262.734	—	—
1976	507	226.348	—	—	1.586	374.655	1	20
1977	914	219.980	2	90	2.113	684.815	—	—
1978	806	386.549	3	278	2.235	914.055	2	1.185
1979	238	144.647	49	9.438	1.490	649.664	3	904
1980	645	1.099.289	136	100.272	2.180	1.041.418	7	1.522

(Valores en miles de pesos)

Años	Donaciones		Remates		Sucesiones		Anticresis	
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
1973	—	—	—	—	—	—	—	—
1974	3	a	4	282	4	158	—	—
1975	—	—	—	—	—	—	—	—
1976	—	—	—	—	—	—	—	—
1977	—	—	—	—	—	—	—	—
1978	—	—	1	1.736	—	—	—	—
1979	7	747	—	—	2	2.154	3	a
1980	8	54.631	12	3.894	71	17.083	4	a

FUENTE: DANE -- Tabulados

Anticresis: contrato en el que se entrega al acreedor una finca raíz para que se pague con sus frutos.

^a Está por debajo de la unidad adoptada.

7.3 CATASTRO DE LA PROPIEDAD RAIZ

7.3.1 Catastro de la propiedad raíz, propiedad gravada y no gravada

(Número de fincas y avalúo) por zonas urbana y rural

1973-1980

(Avalúo catastral miles de pesos)

Años	Total fincas y avalúo				Propiedad gravada	
	Urbano		Rural		Urbana	
	Número fincas	Avalúo catastral	Número fincas	Avalúo catastral	Número fincas	Avalúo catastral
1973	49.129	4.258.708	1.760	140.458	43.144	3.683.518
1974	49.596	4.473.856	1.616	183.396	44.293	3.871.293
1975	51.914	4.770.941	1.639	191.694	46.520	4.161.248
1976	53.693	5.244.182	1.668	215.137	47.573	4.561.510
1977	63.329	10.180.586	2.570	304.587	57.113	9.570.801
1978	65.252	22.089.859	2.264	358.504	59.876	21.427.095
1979	73.438	23.397.923	2.680	370.593	72.073	22.717.025
1980	72.199	23.881.139	782	109.132	70.736	23.180.568

(Avalúo catastral miles de pesos)

Años	Propiedad gravada		Propiedad no gravada			
	Rural		Urbana		Rural	
	Número fincas	Avalúo catastral	Número fincas	Avalúo catastral	Número fincas	Avalúo catastral
1973	1.681	123.247	5.985	575.190	79	17.211
1974	1.537	166.196	5.303	60.563	79	17.200
1975	1.561	174.399	5.394	609.693	78	17.295
1976	1.591	197.881	6.120	682.672	77	17.256
1977	2.493	287.331	6.216	609.785	77	17.256
1978	2.187	341.248	5.376	662.764	77	17.256
1979	2.602	361.421	1.365	680.898	78	17.172
1980	782	109.132	1.463	700.571	—	—

FUENTE: DANE. Tabulados.

Propiedad no gravada: incluye los siguientes tipos de propiedades: particular, nacional, departamental, municipal, religiosa y otras.

8. Construcción



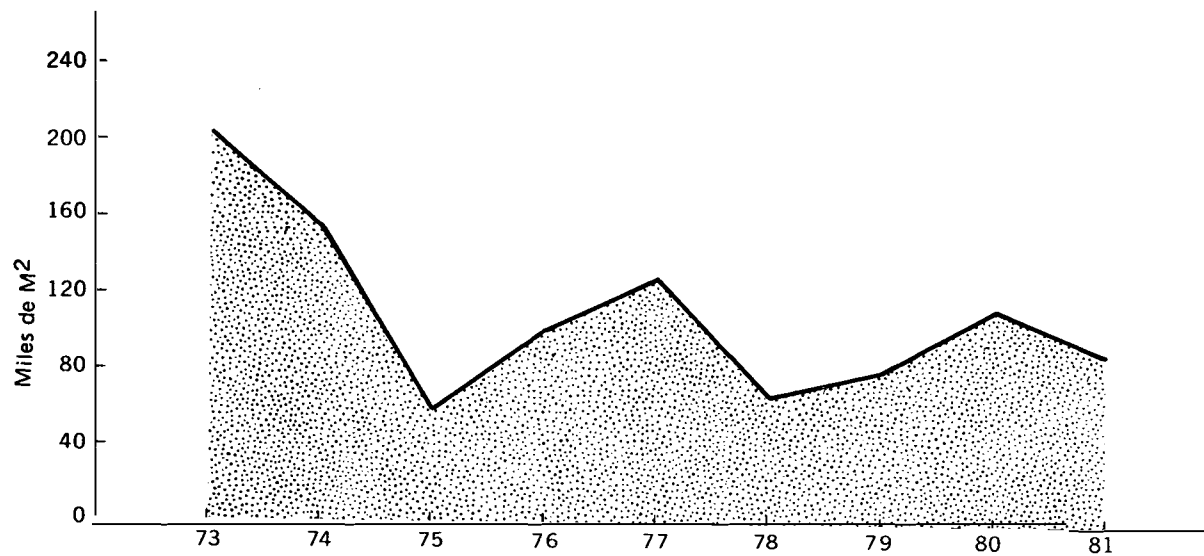
8.1 LICENCIAS DE CONSTRUCCION

8.1.1 Número de licencias de construcción y área total a construir,
según destino de las edificaciones
Resumen anual 1973–1981

Años	Total		Vivienda		Industria		Otros	
	Número	Area M ²	Número	Area M ²	Número	Area M ²	Número	Area M ²
1973	221	204.388	181	115.406	—	—	40	88.982
1974	189	155.189	152	87.864	5	6.271	32	61.054
1975	163	60.996	128	32.874	2	445	33	27.677
1976	199	100.239	160	47.644	6	21.731	33	30.864
1977	224	125.025	170	83.674	6	2.025	48	39.326
1978	159	67.309	120	51.339	4	3.593	35	12.377
1979	172	80.687	128	60.930	1	150	43	19.607
1980	159	113.445	123	59.725	5	5.137	31	48.583
1981	157	89.688	131	73.340	1	142	25	16.206

FUENTE: DANE – Tabulados de Licencias de Construcción.

Gráfico 8.1.2
Area autorizada para construcción
1973–1981



FUENTE: Cuadro 8.1

8.2 INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

8.2.1 Indice de costos de la construcción de vivienda; unifamiliar y multifamiliar por grupos; y mano de obra — diciembre 1979 — diciembre 1981 (por meses)

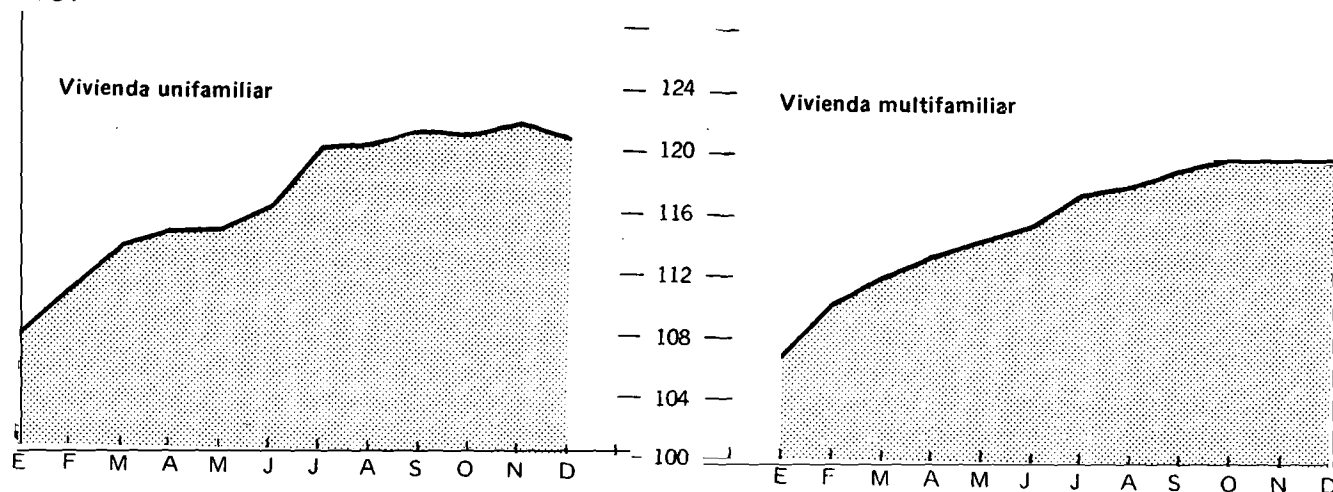
Período	Total	Vivienda unifamiliar	Vivienda multifamiliar	Materiales					Mano de obra
				Unifamiliar (nivel de costo)			Multifamiliar (clase de estructura)		
				Bajo	Medio	Alto	Hasta 5 pisos	Más de 5 pisos	
Diciembre 1979	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Junio 1980	119.30	120.06	117.88	115.71	115.97	116.06	114.34	115.32	131.19
Diciembre 1980	130.91	132.34	128.28	127.28	129.63	127.13	125.08	123.76	145.09
Año 1981 ^a									
Enero	106.76	106.74	106.81	103.29	103.93	104.37	105.81	104.46	113.63
Febrero	110.82	111.14	110.21	108.53	108.29	107.82	108.67	107.14	119.74
Marzo	112.83	113.12	112.28	111.80	111.34	110.45	111.39	109.64	119.62
Abril	113.90	114.07	113.59	113.72	112.65	111.63	113.05	111.15	119.81
Mayo	114.53	114.52	114.55	114.43	113.14	112.07	114.06	112.36	120.26
Junio	115.96	116.10	115.72	116.01	114.62	114.22	115.34	113.70	120.94
Julio	118.75	119.19	117.93	118.41	117.85	119.06	118.29	116.21	120.94
Agosto	119.31	119.84	118.35	118.80	118.42	120.13	118.84	116.74	120.94
Septiembre	120.48	121.07	119.39	119.52	119.58	120.78	118.55	117.47	123.39
Octubre	120.67	120.84	120.36	119.45	119.51	120.43	120.61	118.92	123.28
Noviembre	120.97	121.30	120.36	119.75	119.80	121.21	120.70	118.87	123.28
Diciembre	120.42	120.53	120.23	119.14	119.24	120.00	120.50	118.78	123.28

Vivienda unifamiliar: diseñada para ser habitada por una familia, ya sea en casa independiente de uno o más pisos construidas en serie o en forma separada. Los niveles de costo a precio corrientes de 1978 son: Bajo hasta \$200.000; medio de \$200.001 a \$500.000 y alto mayor de \$500.000.

Vivienda multifamiliar: comprende los edificios de apartamentos, cada uno para ser habitado por una familia y a partir de nueva metodología (base diciembre 1979) se incluye esta característica.

^a Base diciembre 1980=100.

Gráfico 8.2.2
Evolución del Índice de Costos de la Construcción
de Vivienda unifamiliar y multifamiliar
1981



FUENTE: Cuadro 8.2.1

8.2.3 Índice de costos de la construcción de vivienda por artículos y mano de obra. Junio 1980–1981 y diciembre 1980–1981

Artículos y mano de obra	Junio 1980 (Base dic. 79=100)	Dic. 1980 (Base dic. 79=100)	Junio 1981 (Base dic. 80=100)	Dic. 1981 (Base dic. 80=100)
--------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------

Materiales

Cemento gris (portland)	115.39	125.09	120.08	121.26
Arena lavada de río	128.73	157.00	104.25	105.25
Hierro de 1/4" ó 6mm.	114.68	116.31	122.43	120.03
Hierro de 1/2" ó 12mm.	113.19	114.43	114.71	113.25
Ladrillo tolete común	—	—	—	—
Bloque de arcilla	106.73	106.73	131.91	129.76
Bloque de cemento hueco	117.55	143.65	112.85	112.85
Tubo de gres de 4"	112.10	117.64	128.92	128.92
Tubo galvanizado de $\phi=1/2''$	112.40	122.00	117.56	119.08
Tubo conduit PVC de $\phi=1/2''$	114.24	120.69	111.81	119.76
Alambre de cobre No. 12	133.36	116.25	102.79	121.17
Teja de asbesto cemento No. 4	115.44	114.84	118.70	118.69
Baldosín de cemento	108.66	138.75	103.66	110.05
Baldosín de porcelana blanco	118.24	134.28	112.62	125.42
Vidrio de 3mm.	120.22	120.22	104.24	106.36
Lámina tríples de 4mm.	111.82	126.21	116.43	124.57
Cerradura de aluminio satinado (alcoba)	107.86	121.28	101.64	104.08
Sanitario corriente blanco	111.25	123.64	106.59	108.58
Vinilo blanco	119.00	127.36	108.16	114.52
Ascensor	129.78	122.42	100.90	102.71

Mano de obra

Maestro	134.21	157.04	117.09	122.71
Oficial	136.20	155.60	120.40	120.95
Ayudante	126.00	133.10	122.27	125.63

FUENTE: DANE – Tabulados I.C.C.V.

Nota: hasta diciembre de 1980 la base es: diciembre 1979=100, para meses posteriores se tomo como base: diciembre 1980=100 (Metodología Boletín Mensual de Estadística No.344)

9.

Comercio exterior

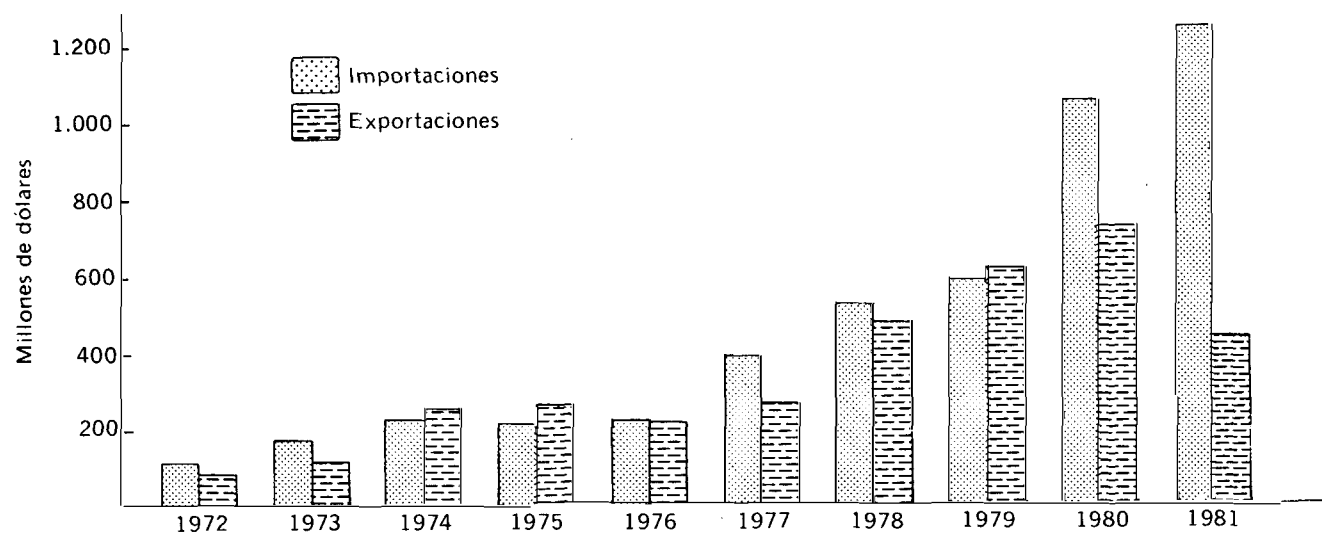
9.1 IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES 1972-1981

Años	Importaciones		Exportaciones	
	Toneladas netas	Valor CIF dólares	Toneladas netas	Valor FOB dólares
1972 ^a	437.535	115.914.219	1.771.781	84.382.375
1973 ^a	612.321	167.489.458	2.024.524	116.432.295
1974	493.363	226.914.604	1.860.422	249.490.810
1975	364.244	211.385.267	1.816.418	262.489.434
1976	644.284	323.665.758	1.302.420	221.199.287
1977	1.157.177	388.080.134	1.310.022	264.591.896
1978	1.291.962	526.465.780	2.118.074	481.719.022
1979	1.101.957	586.625.171	2.013.479	619.947.409
1980	1.821.706	1.057.765.613	1.538.515	725.944.849
1981	2.344.065	1.247.091.967	772.236	440.533.463

FUENTE: DANE - Anuarios de Comercio Exterior.

^a Toneladas brutas

Gráfico 9.2
Importaciones y exportaciones
1972 – 1981



FUENTE: Cuadro 9.1

BIBLIOTECA DANI

10.

Salarios

10.1 SALARIOS SECTOR AGROPECUARIO

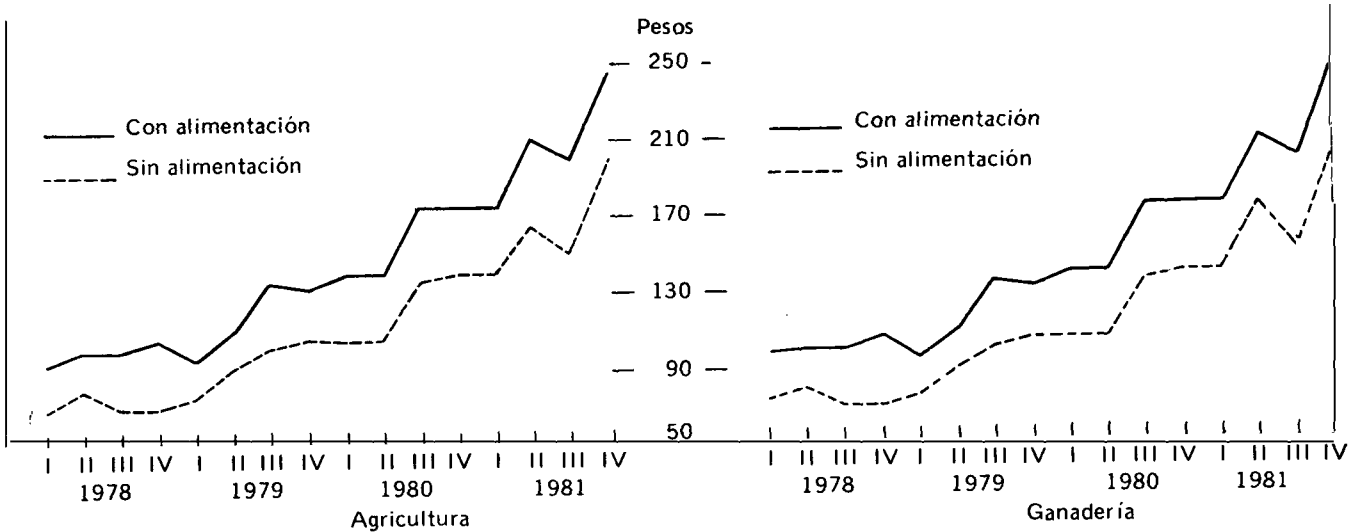
10.1.1 Jornales agropecuarios, por climas, según trimestres 1976-1981

(Promedio diario en pesos)

Trimestres	Agricultura				Ganadería			
	Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción
1976								
I	--	--	35	50	--	--	35	45
II	--	--	35	50	--	--	35	50
III	--	--	40	60	--	--	40	55
IV	--	--	35	58	--	--	35	68
1977								
I	--	--	--	60	--	--	--	55
II	--	--	45	65	--	--	40	63
III	--	--	60	80	--	--	50	65
IV	--	--	60	80	--	--	60	80
1978								
I	--	--	68	93	--	--	73	98
II	--	--	80	100	--	--	80	100
III	--	--	70	100	--	--	70	100
IV	--	--	70	105	--	--	70	105
1979								
I	--	--	75	95	--	--	75	95
II	--	--	90	110	--	--	90	110
III	--	--	100	135	--	--	100	135
IV	--	--	105	133	--	--	105	133
1980								
I	--	--	105	140	--	--	105	140
II	--	--	105	140	--	--	105	140
III	--	--	135	175	--	--	135	175
IV	--	--	140	175	--	--	140	175
1981								
I	--	--	140	175	--	--	140	175
II	--	--	165	210	--	--	175	210
III	--	--	150	200	--	--	150	200
IV	--	--	200	245	--	--	200	245

FUENTE: DANE - Tabulados de Jornales Agropecuarios.

Gráfico 10.1.2
Jornales agropecuarios
Promedio diario en pesos
1978 – 1981



FUENTE: Cuadro 10.1.1

10.2 SALARIO CONSTRUCCION

10.2.1 Salario nominal (promedio diario mensual) en la construcción de vivienda, para maestro, oficial y ayudante 1975-1981

Año y meses	Promedio diario mensual		
	Maestro	Oficial	Ayudante
1975	125.15	66.49	41.19
1976	139.19	68.95	47.11
1977	183.51	99.14	66.34
1978	243.71	159.59	90.18
1979	291.01	189.60	113.75
1980	504.83	302.16	166.16
1981	700.24	360.55	205.47
Enero	632.22	337.27	194.62
Febrero	679.99	359.82	201.58
Marzo	690.96	357.64	203.64
Abril	694.37	358.66	203.64
Mayo	696.07	360.37	204.32
Junio	696.07	363.77	205.00
Julio	696.07	363.77	205.00
Agosto	696.07	363.77	205.00
Septiembre	732.31	365.14	210.99
Octubre	729.59	365.48	210.65
Noviembre	729.59	365.48	210.65
Diciembre	729.59	365.48	210.65

FUENTE: DANE - Concentración manual.

10.3 SALARIO INDUSTRIA

10.3.1 Salario promedio mensual percápita (nominal) y remuneración percápita, en la Industria Manufacturera 1974-1980

Año	Nominal	
	Salario percápita	Remuneración percápita
1974	3.095	4.741
1975	4.190	6.936
1976	5.735	9.769
1977	7.473	11.543
1978	8.192	11.625
1979	12.008	20.118
1980	14.877	26.435

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera (1974-1980). (Cálculo manual).

A partir del cuadro 7.1.1 se pueden hacer los siguientes cálculos:
Remuneración total: sueldos y salarios más prestaciones sociales.

Salario percápita: $\frac{\text{sueldos y salarios}}{\text{personal remunerado}} \div 12 \text{ meses (año)}$

Remuneración percápita: $\frac{\text{remuneración total}}{\text{personal remunerado}} \div 12 \text{ meses (año)}$

10.4 SALARIO MINIMO LEGAL

10.4.1 Evolución del salario mínimo legal diario, según decretos 1974–1981

Número Decreto año	Período comprendido	Salario mínimo legal diario	
		Sector primario	Todos excepto primario
2394/74	8 noviembre a 29 julio de 1976	34	40
1623/76	30 julio/76 a 31 diciem- bre/76	46	48
	1 enero/77 a 31 julio/77	50	59
	1 agosto/77 a 31 octu- bre/77	53	58
2371/77	1 noviembre/77 a 30 abril/78	67	78
2371/77	Mayo/78 nuevo decreto	73.50	86.00
2831/77	Enero—diciembre 1979	105	115
3189/79	Enero—diciembre 1980	140	150
3463/Dic.80	Enero—diciembre 1981	177	190
3687/Dic. 81	A partir enero 1982	234	247

FUENTE: Decretos Ministerio Trabajo y Seguridad Social.

11.

Moneda



11.1 MOVIMIENTO BANCARIO

11.1.1 Cartera según destino económico -- Depósitos

1974-1980

(Miles de pesos)

Período	Cartera							Depósitos		
	Total	Agricultura	Ganadería	Industria	Comercio	Servicios	Otros	Cuenta corriente	Ahorro	Certificados

Mes de diciembre de:

1974	575.342	53.765	71.650	167.529	128.163	68.624	85.611	625.668	141.726	(-)
1975	651.164	63.934	64.643	138.251	188.337	76.461	119.538	725.888	161.835	(-)
1976	957.424	84.177	53.159	302.450	238.598	93.087	185.953	1.014.297	210.208	(-)
1977	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
1978	1.533.030	142.629	40.140	698.775	301.485	121.104	228.897	1.703.563	433.046	419.787
1979	1.621.177	73.078	188.978	129.399	259.296	184.152	786.274	2.060.501	625.489	404.440
1980	2.525.584	67.360	233.382	172.542	587.702	494.062	970.536	2.646.500	910.119	960.852

FUENTE: Superbancaria -- Revista

11.1.2 Número de instituciones financieras según tipo de institución 1978-1980

Tipo de institución	Junio 1978	Junio 1979	Septiembre 1980
Bancarias ^a	36	—	41
Corporación de ahorro y vivienda	(...)	—	7
Almacenes generales de depósito	7	—	10
Compañías de financiamiento comercial	(...)	—	4
Corporaciones financieras	4	—	5 ^b
Otros	2 ^c	—	2

BIBLIOTECA

FUENTE: Superintendencia bancaria – Oficinas bancarias e instituciones financieras 1978 y 1980

^a Incluye agencias y sucursales

^b Incluye 2 promotoras

^c Incluye 1 Fondo Mutuo de Inversión y 1 Fondo Ganadero

11.2 MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

11.2.1 Movimiento de sociedades según ramas de actividad económica 1980^a

Actividad económica	Constituciones		Reformas ^b		Disoluciones	
	Número sociedades	Capital (miles de pesos)	Número sociedades	Capital (miles de pesos)	Número sociedades	Capital (miles de pesos)
TOTAL	335	175.871	45	328.939	25	19.146
--Agricultura	1	500	5	29.550	3	6.966
--Minería	7	3.460	(—)	(—)	(—)	(—)
--Industria manufacturera	38	19.278	9	214.800	3	2.120
--Electricidad, gas, agua	1	500	1	18.000	(—)	(—)
--Construcción	41	35.120	3	6.600	2	1.020
--Comercio	105	62.386	15	24.675	11	3.399
--Transporte	25	11.964	(—)	(—)	1	600
--Establecimientos financieros	89	37.090	9	34.614	4	4.991
--Servicios	28	5.573	2	700	1	50

FUENTE: Cámara de Comercio.

^a Incluye todas las sociedades comerciales: limitadas, anónimas, colectivas, en comanditas, simples y por acciones, extranjeras.

En sociedades anónimas y en comanditas por acciones, se tiene en cuenta el capital suscrito.

^b No incluye sociedades anónimas ni en comanditas por acciones

11.3 REGISTRO MERCANTIL

11.3.1 Matrículas en la Cámara de Comercio de personas naturales y jurídicas, sociedades de hecho y establecimientos de comercio

1977- 1980

Detalle	1977	1978	1979	1980
Personas naturales	794	686	847	862
Personas jurídicas ^a	354	344	367	401
Sociedades de hecho	30	29	63	66
Establecimientos de comercio	1.200	1.075	1.284	1.334

FUENTE: Cámara de Comercio 1977-1980

^a Incluye limitadas, colectivas, en comandita simple, anónimas, en comandita por acciones y extranjeras.

11.3.2 Renovaciones de la matrícula en la Cámara de Comercio, personas naturales y jurídicas, sociedades de hecho y establecimientos de comercio.

1977-1980

Detalle	1977	1978	1979	1980
Personas naturales	696	629	915	879
Personas jurídicas ^a	975	847	1.077	1.389
Sociedades de hecho	31	19	160	41
Establecimientos de comercio	1.764	1.503	2.126	2.335

FUENTE: Cámara de comercio 1977-1980

^a Incluye limitadas, colectivas, en comandita simple, anónimas, en comandita por acciones y extranjeras.

11.3.3 Activos brutos y patrimonio líquido de inscritos en la Cámara de Comercio, según ramas de actividad económica 1980

(Miles de pesos)

Actividad económica	No. establecimientos	Activos brutos A	Patrimonio Líquido B	B/A
TOTAL	3.218	17.643	4.446	0.25
Agricultura	87	1.516	509	0.34
Minería	8	243	27	0.11
Industria manufacturera	232	5.560	1.585	0.29
Electricidad, gas, agua	4	1.484	265	0.18
Construcción	185	1.162	141	0.12
Comercio	1.546	3.282	(...)	(...)
Transporte	206	1.134	610	0.54
Establecimientos financieros	370	1.681	812	0.48
Servicios	580	1.581	467	0.30

FUENTE: Cámara de Comercio 1980

12. Finanzas

12.1 INGRESOS Y GASTOS PUBLICOS (FUNCIONAMIENTO E INVERSION) 1977-1980

(Miles de pesos)

Años	Ingresos corrientes ^a	Gastos			Saldo deuda total a diciembre
		Total	Funcionamiento	Inversión	
1975	61.755	74.074		—	417
1976	51.793	59.987	52.718	7.269	—
1977	64.907	40.872	29.233	11.639	5.121
1978	100.673	98.345	88.571	9.774	(...)
1979	128.518	113.522	105.726	7.796	(...)
1980	223.701	202.227	162.774	39.453	(...)

FUENTE: Contraloría General de la República - Estadística Fiscal del Estado

^a Incluye ingresos tributarios, no tributarios, aportes y participaciones, recursos de capital.

Ingresos tributarios: lo componen las rentas provenientes de los impuestos directos e indirectos.

Ingresos no tributarios: lo componen las rentas no provenientes de bienes, servicios o contratos no contemplados en los demás grupos.

Ingresos por transferencia: son los intereses por participaciones, aportes, auxilios, contribuciones y donaciones de otras entidades a personas diferentes al sector investigado.

12.2 PERSONAL OCUPADO SEGUN DEPENDENCIAS MUNICIPALES Y VALOR DE LAS ASIGNACIONES ANUALES 1979-1980

(Costo: Miles de pesos)

Dependencias municipales	1979		1980	
	Número	Costo	Número	Costo
Concejo municipal	30	2.974	30	3.638
Contraloría municipal	53	5.739	53	7.184
Auditoría ante las EE.PP.MM.	26	2.736	26	3.281
Tesorería municipal	92	8.703	92	10.597
Personería municipal	36	4.448	32	5.306
Alcaldía municipal	19	1.918	21	3.471
Secretaría general	119	12.476	182	17.654
Departamento de Hacienda	46	4.335	24	3.390
Planeación municipal	33	5.227	34	6.688
TOTALES	494	48.556	494	61.209

FUENTE: Contraloría General de la República. Estadística Fiscal del Estado

13.

Transporte

13.1 TRANSPORTE AEREO

13.1.1 Movimiento de pasajeros por el aeropuerto de Cartagena según origen y destino en naves nacionales 1977-1981

Origen y destino	Año				
	1977	1978	1979	1980	1981
Total salidos	214.184	237.034	263.136	237.398	261.830
Aeropuerto de Cartagena para:					
Bogotá	113.306	123.874	139.210	129.757	140.786
Barranquilla	6.944	7.863	10.389	5.204	15.181
Cali	11.765	12.304	13.132	13.009	12.718
Medellín	34.205	39.528	45.096	38.873	35.900
San Andrés	12.920	13.255	13.630	12.563	12.910
Santa Marta	6.357	7.676	6.289	2.555	2.218
Bucaramanga	4.889	5.740	7.416	6.837	6.152
Barrancabermeja	33	6	39	16	8
Corozal	4	—	517	134	—
Cúcuta	7.514	7.962	8.716	7.864	7.906
El Banco	5	2	37	9	—
Magangué	6	8	—	—	2
Mompós	5	—	—	257	725
Montería	3	—	—	—	437
Otros aeropuertos	211	107	175	89	564
Pasto	—	—	—	—	48
Pereira	5.797	6.307	6.024	5.010	6.661
Riohacha	9	3	—	—	23

13.1 TRANSPORTE AEREO

13.1.1 Movimiento de pasajeros por el aeropuerto de Cartagena según origen y destino en naves nacionales 1977-1981

Continuación

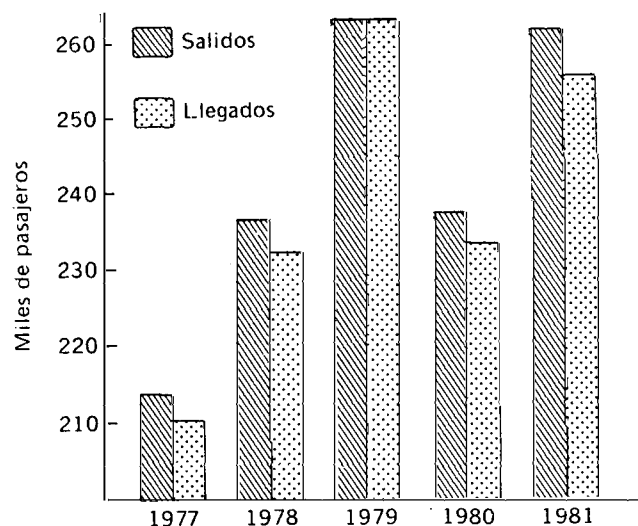
Origen y destino	Año				
	1977	1978	1979	1980	1981
San Marcos	27	6	—	—	—
Tolú	10	—	—	—	—
Turbo	32	—	—	—	5
Valledupar	31	63	—	31	144
Exterior	10.111	12.330	12.406	15.190	19.442
Manizales	—	—	60	—	—
Total llegados al	210.954	232.405	263.136	233.475	255.476
Aeropuerto Cartagena de:					
Bogotá	109.718	121.674	138.718	131.064	139.108
Barranquilla	3.559	5.427	8.002	3.471	2.660
Cali	13.494	13.448	14.776	13.813	13.371
Medellín	35.704	39.159	44.539	36.127	44.954
San Andrés	10.876	10.743	11.209	9.932	9.640
Santa Marta	5.601	6.678	6.124	2.578	2.105
Bucaramanga	4.814	4.937	6.968	6.597	6.379
Armenia	1.130	—	—	—	—
Barrancabermeja	10	9	31	12	8
Corozal	1	—	678	173	—
Cúcuta	7.959	9.604	10.384	9.232	9.620
El Banco	1	2	1	—	—
Montería	27	—	—	—	521
Otros aeropuertos	151	76	144	118	653
Pereira	291	6.376	5.439	5.097	6.929
San Marcos	7	2	—	—	—
Valledupar	29	31	—	67	162
Magangué	—	2	—	—	18
Puerto Wilches	—	3	—	—	—
Exterior	12.582	14.234	16.020	15.187	18.435
Manizales	—	—	40	—	—
Riohacha	—	—	23	7	2
Turbo	—	—	40	—	5
Pasto	—	—	—	—	51
Mompós	—	—	—	—	855

13.1 TRANSPORTE AEREO

13.1.1 Movimiento de pasajeros por el aeropuerto de Cartagena según origen y destino en naves nacionales 1977-1981

Origen y destino	Meses de 1981												Conclusión
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Total salidos	34.771	16.515	17.368	20.741	16.016	20.292	29.709	22.739	15.255	21.088	21.279	26.057	
Aeropuerto de Cartagena													
Para:													
Bogotá	18.866	8.484	9.135	11.514	9.778	11.842	15.740	12.030	8.049	11.300	11.272	12.776	
Barranquilla	449	225	366	281	321	221	1.730	1.709	1.700	2.250	3.041	2.888	
Cali	1.683	555	793	1.083	483	1.112	1.512	1.696	710	844	872	1.375	
Medellín	5.824	2.256	2.505	2.801	2.228	3.147	4.716	2.440	1.282	2.646	2.194	3.861	
San Andrés	1.326	726	900	1.196	874	1.048	1.301	1.089	1.021	1.063	965	1.401	
Santa Marta	98	31	50	100	113	233	257	306	209	280	203	338	
Bucaramanga	974	345	380	409	333	415	911	397	327	467	478	716	
Barrancabermeja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
Corozal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cúcuta	1.293	449	505	701	450	543	999	873	631	492	419	551	
El Banco	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Magangué	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mompós	127	32	36	75	37	91	93	73	25	37	40	59	
Montería	14	—	—	—	—	—	76	65	—	62	110	110	
Otros aeropuertos	92	30	24	39	38	18	37	41	37	74	56	72	
Pasto	—	—	—	2	1	2	10	17	2	—	—	14	
Pereira	956	423	465	481	298	416	1.210	576	319	463	332	722	
Riohacha	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
San Marcos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tolú	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Turbo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Valledupar	—	—	—	15	56	34	8	—	3	—	—	2	
Exterior	3.063	2.936	2.209	2.044	1.006	1.170	1.109	1.427	940	1.110	1.264	1.164	
Manizales	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total llegados	27.862	15.428	15.879	20.828	14.294	22.918	27.684	21.304	14.792	20.893	19.723	33.871	
Aeropuerto Cartagena de:													
Bogotá	14.143	7.807	8.771	12.034	8.760	13.654	14.327	11.278	7.641	11.672	9.972	19.049	
Barranquilla	359	80	84	107	195	148	437	298	188	247	257	260	
Cali	1.341	706	851	1.369	706	1.044	1.852	1.782	599	648	794	1.679	
Medellín	4.699	2.020	2.269	2.861	1.987	3.473	5.211	3.591	3.186	4.689	4.285	6.683	
San Andrés	1.033	744	664	833	431	740	929	841	633	653	896	1.243	
Santa Marta	128	84	72	34	37	75	252	327	243	219	385	249	
Bucaramanga	1.003	344	389	398	321	575	817	359	312	576	527	758	
Armenia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Barrancabermeja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Corozal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
Cúcuta	1.139	474	481	843	491	849	1.081	1.059	655	608	701	1.239	
El Banco	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Montería	4	—	—	—	—	52	92	72	—	79	107	107	
Otros aeropuertos	106	36	33	28	56	16	41	57	41	73	72	94	
Pereira	998	299	393	454	328	1.276	999	528	344	358	318	634	
San Marcos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Valledupar	6	—	—	20	41	37	—	9	—	—	38	—	
Magangué	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	
Puerto Wilches	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Exterior	2.695	2.755	1.767	1.755	894	909	1.555	1.025	918	1.048	1.334	1.807	
Manizales	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Riohacha	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
Turbo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pasto	—	5	1	13	1	9	—	2	2	—	—	4	
Mompós	194	74	104	77	46	61	80	76	30	23	33	57	

Gráfico 13.1.2
Movimiento de pasajeros por el aeropuerto de Cartagena
1977 – 1981



FUENTE: Cuadro 13.1.1

13.1.3 Movimiento de carga (recibida y despachada)
por el aeropuerto de Cartagena
1974–1981

Año	Carga ^a (toneladas métricas)	
	Recibida	Despachada
1974	4.430	4.487
1975	3.820	3.878
1976	3.880	2.892
1977	3.413	2.369
1978	4.462	2.846
1979	4.113	3.351
1980	4.597	2.606
1981	5.287	2.689

FUENTE: DANE. Anuario Transporte y Comunicaciones 1973–1980, tabulados 1981.

^a Incluye únicamente movimiento nacional.

13.2 CABOTAJE

13.2.1 Transporte de cabotaje, según grupos de productos — Puerto de Cartagena 1973–1981

(Toneladas métricas)

Años	Total		Productos de agricultura		Animales y sus productos		Productos forestales		Productos de minas		Productos manufacturados	
	Reci-bida	Despa-chada	Reci-bida	Despa-chada	Reci-bida	Despa-chada	Reci-bida	Despa-chada	Reci-bida	Despa-chada	Reci-bida	Despa-chada
1973	1.211.192	609.671	1.935	7.816	1	7	1.243	184	1.203.555	90.685	4.456	510.971
1974	1.377.154	686.261	3.898	1.984	—	38	7.188	301	1.361.681	56.071	4.387	627.867
1975	942.343	440.789	5.602	2.041	2	48	12.059	12	920.555	793	4.125	437.895
1976	963.266	427.813	4.696	2.305	1	22	12.971	122	941.034	1.237	4.564	424.127
1977	1.216.937	772.880	7.789	1.825	—	9	10.226	34	1.144.816	1.031	54.106	769.981
1978	1.071.119	739.259	6.821	39.670	—	1.465	10.477	1.426	1.049.304	4.567	4.517	692.131
1979	889.098	399.012	8.222	7.496	—	324	9.061	418	867.969	692	3.846	390.082
1980	757.841	422.567	17.806	1.880	—	20	13.029	9	722.869	3.339	4.137	417.319
1981	738.690	435.886	23.862	1.212	—	51	15.001	40	687.811	1.210	12.016	433.373

FUENTE: DANE. Anuario de Transporte y Comunicaciones 1973–1980 y Tabulados 1981.

13.3 TRANSPORTE FLUVIAL

13.3.1 Movimiento de embarcaciones y carga 1973–1978

Años	Embarcaciones		Pasajeros		Carga (toneladas metr.)	
	Entra-das	Salida-s	Entra-dos	Salida-s	Reci-bida	Despa-chada
1973	658	833	—	—	1.724.434	1.360.351
1974	828	837	—	—	2.262.865	1.454.003
1975	952	967	—	—	1.860.501	1.626.746
1976	862	859	—	—	969.772	1.122.485
1977	489	490	—	—	445.021	661.039
1978	611	624	—	—	1.074.449	756.861

FUENTE: DANE. Anuario de Transporte y Comunicaciones 1973–1978

13.4 TRANSPORTE MARITIMO

13.4.1 Entrada y salida de embarcaciones y carga por el puerto de Cartagena 1973–1980

Años	Entrados			Salidos		
	No. de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga desembarcada (tons.)	No. de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga embarcada (tons.)
1973	455	2.099.614	339.920	550	2.449.167	144.981
1974	446	2.037.543	250.904	476	1.993.228	130.842
1975	491	2.363.951	196.679	508	2.430.779	175.663
1976	456	1.968.113	303.394	498	2.290.421	166.499
1977	428	2.143.938	544.351	418	2.045.433	141.240
1978	432	1.664.872	482.955	463	1.771.811	473.527
1979	507	1.950.947	610.061	492	1.868.503	698.550
1980	451	1.913.492	620.230	482	2.015.030	710.940

FUENTE: DANE. Anuario de Transporte y Comunicaciones 1973–1980.

13.5 TRANSPORTE URBANO

13.5.1 Transporte urbano de pasajeros (promedio diario buses, viajes, kilómetros recorridos y producido en pasajes)

1973-1980

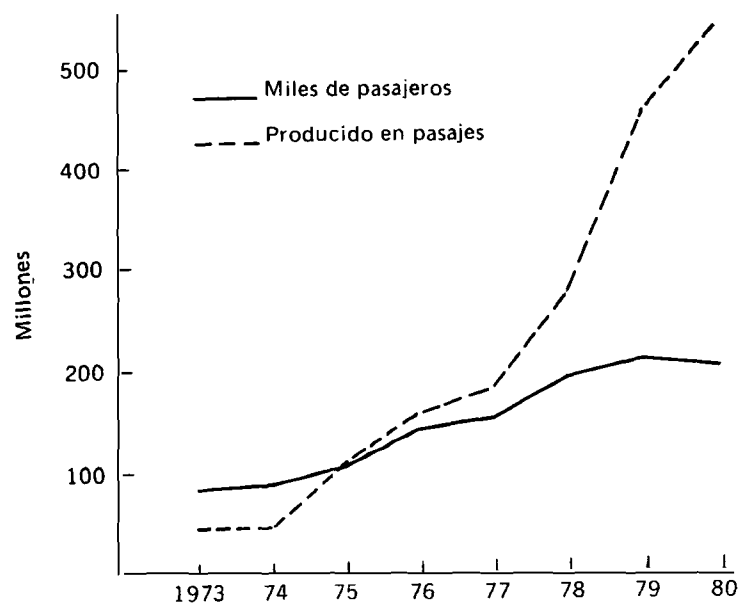
Años	Miles de pasajeros	Promedio diario de buses en servicio	Viajes redondos	Kilómetros recorridos en miles \$	Producido en pasajes en miles \$
1973	84.714	378	1.123.202	23.985	46.143
1974	88.090	395	1.276.006	25.443	46.218
1975	106.815	439	1.679.420	34.253	109.193
1976	142.778	593	1.736.734	38.286	157.675
1977	151.297	637	1.748.647	38.316	181.557
1978	192.029	736	2.161.262	47.689	273.996
1979	207.865	759	2.214.617	48.705	455.171
1980	200.376	767	1.880.841	42.641	536.550

FUENTE: DANE. Anuario de Transporte y Comunicaciones 1973-1980.

Gráfico 13.5.2

Transporte urbano de pasajeros y producido en pasajes

1973 - 1980



FUENTE: Cuadro 13.5.1

13.6 PARQUE AUTOMOTOR POR CLASE DE SERVICIO Y TIPO DE VEHICULOS ACUMULADO A 1978 Y MATRICULADOS EN 1979

Clase de servicio	Total Acumulado a: 1978	1979										
		Total matrículas en 1979	Tipo de vehículo									
			Automóviles	Jeeps	Camionetas	Microbuses	Busetas	Buses	Camiones	Volquetas	Tractomulas	Otros
TOTAL	14.499	1.453	739	184	221	—	5	60	203	39	2	—
Particular	9.780	1.231	673	181	220	—	1	3	117	35	1	—
Público	3.864	222	66	3	1	—	4	57	86	4	1	—
Oficial	855	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

FUENTE: Ministerio de Obras Públicas-Instituto Nacional de Transporte- Parque automotor en Colombia 1979.

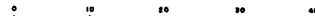
Legend:

- 078 - Manería -
- 076 - Sincalejo -
- 077 - Puerto de
- 079 - Carretero -
- 080 - Cartagena -
- 146 - Carrión -
- 161 - Juan Arías
- 197 - Empalme
- 418 - Arroyo de
- 463 - Santa María
- 484 - Magdalena
- 507 - San Jacinto
- Mogana -

CONVENCIONES

	Carretera pavimentada
	Carretera sin pavimentar
	Carretera en construcción
	Cruce a nivel con Ferrocarril
	Sede del Distrito
	Paseo
	Sitio Lagerhaus
	Casas de Paje
	Límite departamental
	Puente de más de 50 mts de ancho
	Radiofaro
	Número de la carretera

ESCALA 1"=100.000



MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y TRANSPORTE					
DIRECCION DE CARRETERAS					
OFICINA DE PROGRAMACION DE CARRETERAS					
DISTRITO N° 3- SEDE: CARTAGENA					
CLASIFICACION POR SUPERFICIES		FECHAS DE REVISION			
	MARZO/80	ABRIL/81			
Longitud de Carretero Pavimentado	592	409			
Longitud de Carretera no Pavimentado	194	183			
Longitud Total	588	592			
DISTRIBUCION POR DIVISIONES POLITICAS					
Departamento de Bolivar	413	419			
Departamento de Sucre	90	90			
Departamento del Atlantico	63	83			
TOTAL	588	592			

14.

Agropecuario

14.1 SACRIFICIO DE GANADO MAYOR (VACUNO) POR SEXO 1973-1980

Años	Total		Machos		Hembras	
	No. de cabezas	Toneladas métricas	No. de cabezas	Toneladas métricas	No. de cabezas	Toneladas métricas
1973	37.152	10.264	19.443	6.163	17.709	4.100
1974	39.081	13.803	17.646	7.131	21.435	6.672
1975	46.466	18.034	15.933	6.727	30.533	11.307
1976	55.919	21.837	9.497	4.070	46.422	17.767
1977	44.517	16.908	11.289	4.516	33.228	12.392
1978	45.996	18.063	14.527	5.983	31.469	12.080
1979	51.887	21.872	14.149	6.284	37.738	15.588
1980	55.679	22.072	13.722	5.854	41.957	16.218

FUENTE: DANE - Anuarios y tabulados de fiscales y financieras 1973-1974 - Boletín Mensual de Estadística No.(s) 322, 331, 348, 359. 1975-1980.

14.2 SACRIFICIO DE GANADO MENOR - (PORCINO) POR SEXO 1973-1980

Años	Total		Machos		Hembras	
	No. de cabezas	Ton. métricas	No. de cabezas	Ton. métricas	No. de cabezas	Ton. métricas
1973	7.526	439	3.897	243	3.629	196
1974	4.451	277	2.584	168	1.867	109
1975	3.032	232	1.719	139	1.313	93
1976	3.186	262	1.868	157	1.318	105
1977	5.818	472	3.242	267	2.576	205
1978	3.383	279	1.996	171	1.387	108
1979	1.883	157	1.135	99	748	58
1980	973	76	597	47	376	29

FUENTE: DANE - Anuarios y tabulados de fiscales y financieras 1973-1974, 1975, 1977, 1978, 1979- Boletín Mensual de Estadística No.(s) 322, 331, 348, 359. Años 1976-1980

14.3 ACTIVIDAD AGROPECUARIA (JURISDICCION MUNICIPAL)

14.3.1 Superficie y producción de los principales cultivos — 1980

principales productos	Producción (toneladas)	Area cultivada (Has.)
Maíz mecanizado	36.270	20.150
Arroz riego	78.183	18.615
Algodón	17.112	11.384
Caña para panela	47.424	1.400
Sorgo	11.550	5.500
Tabaco negro	4.867	4.000
Plátano	2.900	31.995
Ñame	31.500	2.100
Yuca	180.000	15.000

FUENTE: Banco de la República 1980.

14.3.2 Ganadería — Número de cabezas y área ocupada según principales especies 1980

Principales especies	No. de cabezas	Area ocupada (Has.)
Vacuno	2.049.660	1.353.217
Avícola	448.500	(...)
Equino	360.000	(...)

FUENTE: Banco de la República 1980.

15.

Servicios públicos

15.1 ENERGIA ELECTRICA

No esta conectada a la red nacional de interconexión, poseyendo por consiguiente una planta de tipo térmica y administrada por la electrificadora de Bolívar, quien a su vez compra energía a la Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica "CORELCA".

La capacidad instalada para el suministro es de 47.250 Kw.

—Número de suscriptores, tarifas y consumo según sectores 1980

Sector	No. suscriptores	Tarifa por Kw	Consumo Kw/H
Industrial	358	2.37	203.311.389
Residencial	70.542	2.14	205.568.817
Comercial	4.200	3.31	59.615.551
Otros	(...)	2.07	58.793.734

FUENTE: Electrificadora de Bolívar S.A.

15.2 ACUEDUCTO

Fue construida en tres etapas (1938, 1968 y 1981), su servicio es administrado por las empresas públicas municipales de Cartagena.

La fuente de abastecimiento es el Canal del Dique, Sistansa y laguna Dolores, siendo su capacidad instalada de 10.000 m³/hora, y una capacidad de tratamiento de 6.300 m³/hora y su servicio se presta durante las 24 horas para el 80o/o de la población servida.

—Número de suscriptores y tarifas por sectores — 1981

Sector	Número de suscriptores	Tarifa (mes)	
		Básica	M ³ adicional
Residencial	34.659	(...)	(...)
Industrial	130	216.48	11.90
Comercial	1.117	216.48	17.32
Hotelera	37	216.48	17.32
Mixta	2.550	64.94	7.04
Otras	464	(...)	(...)

Estado financiero a junio de 1981

Recaudos		\$ 300.004.200
Vivienda	91.148.900	
Industria y comercio	208.855.300	
GASTOS		\$272.283.600
Programas	57.659.900	
Operación	214.623.700	
SALDO		\$ 27.720.600

FUENTE: Empresas Públicas Municipales.

15.3 ALCANTARILLADO

Fue construido en 1968 y está siendo administrado por las Empresas Públicas Municipales.

La descarga final es a la bahía y a la ciénaga de la Virgen, la tarifa corresponde al 50o/o del valor por consumo del agua. En 1981 el total de suscriptores ascendía a 22.768 para una población servida del 40o/o.

---Estado financiero a 15 de junio de 1981

Recaudados		60.080.700
Industria y comercio	28.435.500	
Vivienda	31.645.200	
GASTOS		38.570.100
Operación	38.570.100	
SALDO		21.510.600

FUENTE: Empresas Públicas Municipales.

15.4 TELEFONOS

El número de abonados a 1o. de enero de 1980 ascendía a 13.500, contando con las siguientes tarifas mensuales para el mismo año en referencia

Sector	Tarifa mensual
Servicio oficial y especial	80
Servicio residencial	90
Servicio industrial y comercial	150
Servicio fuera de la red urbana	100

—Movimiento de tráfico telefónico nacional, semiautomático y manual 1978—1979

Detalle	(Miles de llamadas)	
	Años	
	1978	1979
Pedidos	752	817
Conferencias	391	411
Minutos de conferencias	(...)	2.720
Canceladas	361	406

FUENTE: TELECOM—Boletín Estadístico de Tráfico Telefónico de larga distancia. Nacional e internacional 1979

15.5 BASURAS

El sistema de recolección se hace a través de recolectores de carga trasera y lateral, con un servicio de puerta a puerta y su frecuencia varía de acuerdo a las zonas.

La población servida es del 60o/o y el basurero se encuentra localizado a 12 Kms. del casco urbano.

Estado financiero a junio 15 de 1981

Ingresos	\$ 45.687.700
Egresos	41.471.000
Saldo	4.216.700

FUENTE: Empresas Públicas Municipales de Cartagena.

15.6 OTROS SERVICIOS

Plaza de mercado: Dispone de una plaza cubierta con un número de 1.600 puestos.

Mataderos: Se sacrifican semanalmente 480 cabezas de ganado vacuno y 120 de porcino.

Con el fin de atender sus necesidades de servicio, se requiere de una ampliación cuyos costos estimados a 1981 eran de \$6.000.000.

Estado Financiero Mensual

Recaudos	\$ 500.000
Egreso	400.000
Saldo	100.000

Plaza de ferias: Se realiza anualmente una feria y su capacidad alcanza hasta para 600 cabezas de ganado de exposición y 5.000 cabezas para ganado comercial

Otros: existen dos estaciones de bomberos, un centro de socorro de la cruz roja, dos parques cementerios y 23 droguerías.

FUENTE: Empresas públicas municipales de Cartagena. Corporación Ferias. Directorio telefónico 1980 . Defensa Civil y Cruz Roja.

BIBLIOTECA

16.

Actividad hotelera



16. ACTIVIDAD HOTELERA – SEGUN TIPO DE ESTABLECIMIENTO 1980

Detalle	Hoteles según número de estrellas				Residen- cias	Aparta- hote- les
	2	3	4	5		
No. de estableci- mientos	5	4	2	1	14	3
No. de habitacio- nes	313	713	282	298	(...)	(....)
Capacidad personas	1.020	1.870	850	595	(...)	900

FUENTE: Corporación Nacional de Turismo 1980.
Ocupación promedio de hoteles 100o/o en temporada y de 20o/o al 30o/o en temporada baja.

Centros culturales y recreativos

17. CENTROS CULTURALES Y RECREATIVOS

En la ciudad se encuentran los siguientes centros culturales y recreativos:

-- Casa de la Cultura	1
-- Biblioteca	1
-- Sala de cine	8
-- Restaurantes	69
-- Clubes sociales y privados	5

El número de asistentes a las salas de cine durante el año de 1980 es como sigue:

Salas de cines	Número asistentes
Bocagrande	191.698
Bucanero	352.394
Calamarí	243.969
Cartagena	703.737
Colón	(...)
La Matuna	263.179
Miramar	48.878
Rialto	163.004

Sitios de interés turístico:

- Castillo de San Felipe
- Palacio de la Inquisición
- Fuerte de San Fernando
- Pastelillo
- Inglesia San Pedro
- Convento La Popa
- Casa Marqués de Valdehovo
- Catedral
- Las Murallas

Atracciones Culturales:

- Galería Skandia
- Galería Banco Ganadero

FUENTE: Promotora de Turismo. Colcultura. Focine - Cine Cifras 1980

18.

Ecología y medio ambiente

18. ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE

Ecología y medio ambiente	Entidad de control	Cuantificación	Sin cuantificar	Observaciones
Tierra				
A. Modificación habitat.	2	400 Km ²		
Desmonte	2	400 Km ²		Para explotaciones agropecuarias
Movimiento de suelos	2		X	
Erosión y sanilización	2		X	
Control de terrazas	2		X	
Otros	2		X	
B. Utilización del suelo				
Urbanización	2	Km ²		Municipios y poblaciones transitorios y semipermanentes pastos
Cultivos	2	300 Km ²		
Bosques	2	100 Km ²		
Sellamiento de minas				
Rehab. Zonas Mineras				
Otros	2	600 Km ²		
Agua				
Alteración de la hidrología				
Presas	2	20 Km ²		Destinados a irrigación
Perforaciones (pozos prof.)				
Dragado				
Modificación de flujo				
Canalizaciones	2	758 Km		Canales de riego y drenaje Distrito riego Marialabaja Vías de comunicación
Irrigación	2	100 Km ²		
Otros	2	145 Km.		
Aire				
Alteraciones atmosféricas				
Quemas	2		X	
Ruidos y vibraciones				

18. ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE

				Conclusión
Ecología y medio ambiente	Entidad de control	Cuantificación	Sin cuantificar	Observaciones
Gases en suspensión	1		X	Actualmente están siendo manejadas en Bogotá
Materiales en suspensión				
Chimeneas y escapes	1		X	
Olores	1		X	
Otros				
A. Recursos Naturales				
Flora y fauna nativa	2		X	Corresponde al Inderena pero están sin cuantificar por carencia de personal
Flora y fauna exótica	2		X	
Reforestación	1		X	
Regeneración bosque Nat.				
Minero	1		X	
Recursos hídricos	2	200 Km ²		Cuencas de los arroyos que alimentan las presas
Otros				
B. Extracción de recursos				
Pesca y caza	2		X	De M ³ de agua riego
Aprovechamiento de bosques	2		X	
Minería				
Recursos hídricos	2	180 millones		
Otros				
Residuos				
Localización de residuos y tratamientos				
Plantas de tratamiento	3			Cultivo de arroz del Distrito de riego " " " " " " " " "
Botadero de basuras	3			
Relleno sanitario	3			
Descarga de residuos	3			
Reutilización de residuos	3			
Lagunas de oxidación	3			
Tanques septicos				
Control de malezas	2	5.000 Has.		
Control de plagas	2	5.000 "		
Control de enfermedades	2	5.000 "		
Utilización fert. y pesticidas	2	5.000 "		
Otros				

FUENTE: Inderena, Himat, Empresas Públicas.

1: INDERENA

2: HIMAT

3: Empresas públicas

19.

Planes y programas de inversión



19. PLANES Y PROGRAMAS DE INVERSION EN EL AREA MUNICIPAL 1981

Programas departamentales	Entidad promotora	Costo	Año iniciación	Año terminación
Arreglos en la vía a Córdoba	Sec. Fom. y Desarrollo	439.000.00	1981	1981
Reconstrucción terraplen en Sambrano	"	795.420.00	1981	1981
Reconstrucción terraplen en Soplaviento	"	400.000.00	1981	1981
Arreglos de calles y terraplen Magangué	"	3.542.400.00	1981	1981
Construcción de una calle en Soplaviento	"	562.900.00	1981	1981
Construcción de aula escolar en Villanueva	"	186.775.42	1981	1981
Proyecto de una ciudadela escolar en San Jacinto	"	—	1981	1981
Const. en concreto rígido de la entrada principal a San Jacinto	"	1.320.000.00	1981	1981
Montaje de una sub-estación de 3 MVA 345/13.8 KV. en la población de Calamar, sub-estación esta que permitirá atender la demanda de energía en la zona de Calamar, Barranca Nueva, Hato Viego, etc.	Electribol		1981	
Acueducto Santa Rosa, Soplaviento y Arenal	Empobol	6.550.000.00	1981	
Acueducto y alcantarillado Arjona, Turbaco y Turbana	Empobol	71.000.000.00	1981	
Acueducto San Juan — San Jacinto	"	3.440.000.00	1981	
Acueducto y alcantarillado Carmen de Bolívar y Arjona	"	60.400.000.00	1981	

19. PLANES Y PROGRAMAS DE INVERSION EN EL AREA MUNICIPAL **1981**

Programas departamentales	Entidad promotora	Costo	Año iniciado	Año terminación
Acueducto Mate	Empobol	1.275.000.00	1981	
Acueducto Calamar	"	600.000.00	1981	
Acueducto Magangué	"	3.375.000.00	1981	
Acueducto Mompós	"	3.740.000.00	1981	
Alcantarillado Mompós	"	1.335.000.00	1981	
Acueducto Simití	"	2.850.000.00	1981	
Acueducto María Labaja	"	2.850.000.00	1981	
Sambrano	"	850.000.00	1981	
Acueducto Córdoba	"	2.350.000.00	1981	
VALORIZACION:	Valorización			
Obras viales	municipal	546.834.400.00	1981	1981
Obras Defensas de Playas				
OBRAS DE INFRAESTRUCTURA:	Emp. Publ. Municipa-			
Sanitaria	les	378.209.000.00		
Acueducto				
Alcantarillado				
Bomberos, parques, mercado, manteni-	Empresas Públicas			
miento de locales escolares, obras de pavi-	Municipales			
mentación y saneamiento de caños	Planeación Muni-			
	cipal	87.850.000.00		
ELECTRIFICACION MUNICIPAL:	Electrificadora de			
Subestación Mamonal: 2X25 MVA, 66/13.8	Bolívar			
KV. y líneas 66 KV, Termocartagena— Mamo-				
nal — Ternera, para atender las proyecciones				
de la demanda en el área industrial de Mamonal				
Cambio de voltaje sector Amurallado, La Matuna.				
Getsemaní de 4.160 V. al de 13.800				1983
TELEFONICA:	Cía. Telefónica	860.635.000.00		
	de Cartagena			
Completar el programa de ensanche telefó-				
nico contratado con Telecom, que consiste				
en dar al servicio 16.000 nuevas líneas para un				
total de 30.000 líneas.				
Empobol: Empresas Públicas de Bolívar				

20.

Aspectos administrativos

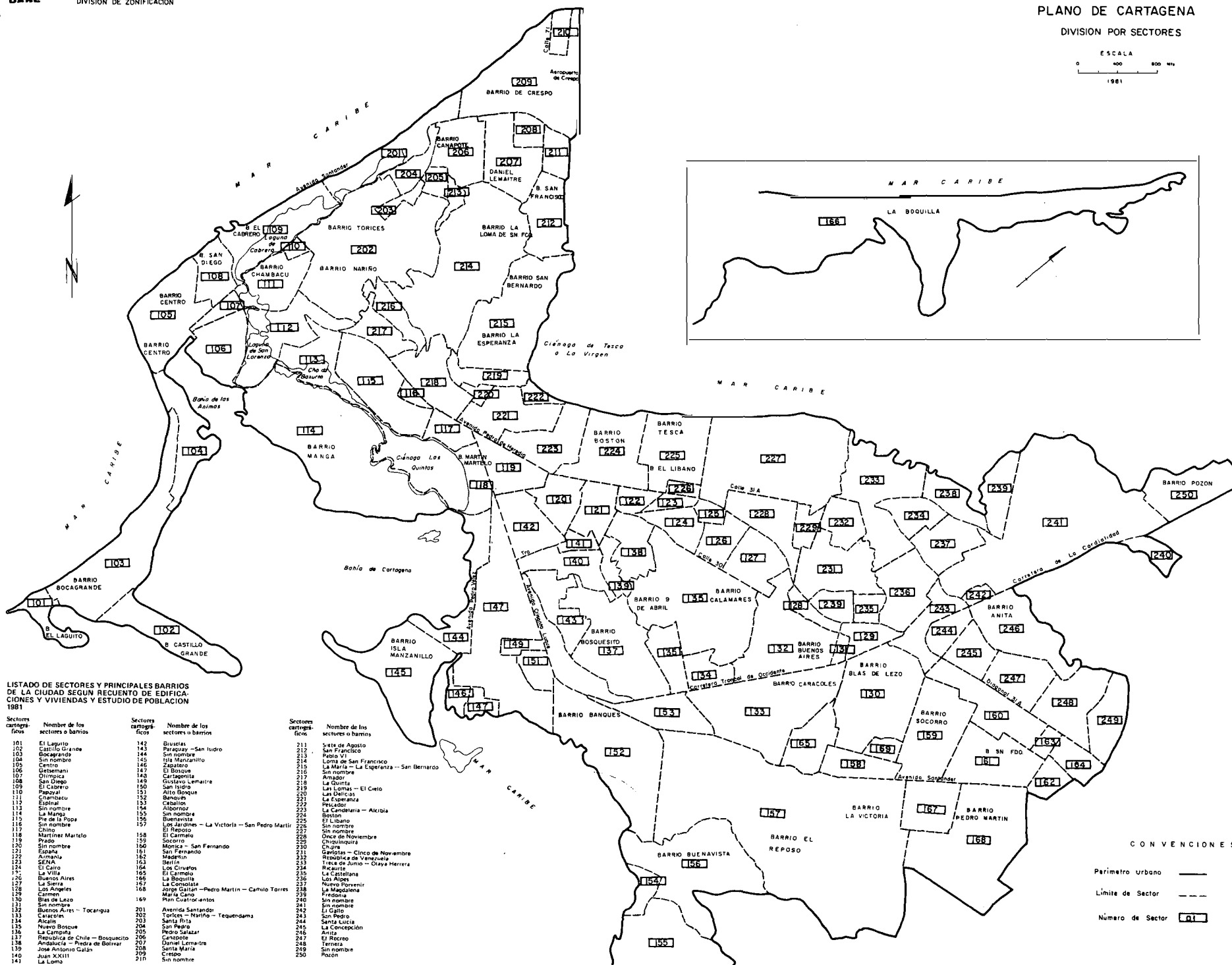
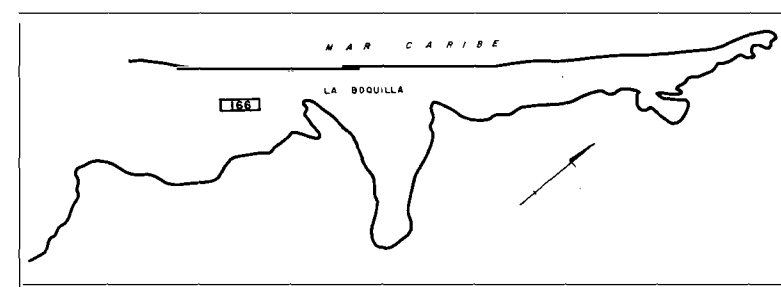
20. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

Nombres de los alcaldes durante el período
1970—1981

Nombres	Profesión o nivel de capacitación	Duración en el cargo
Alvaro de Zubiría	Industrial	Marzo 10/69 a Agt. 21/70
Daniel Lomaitro Jr.	Industrial	Agt./22/70 a Dic. 11/70
Enrique Zurek Meza	Industrial	Dic./12 de 1970 a Junio 6 de 1972
Juan C. Arango Alvarez	Médico	Junio 14 de 1972 a Agosto 5 de 1974
León Trujillo Vélez	Ingeniero	Agt. 6 de 1974 a Junio 24 de 1975
Raimundo Angulo Pizarro	Economista	Julio 1 de 1975 a Febrero 10 /76
Ciro Castillo Cabarcas	Abogado	Febrero 19 de 1976 a Mayo 30/76

Nombres	Profesión o nivel de capacitación	Duración en el cargo
Fidel Borge Escobar	Abogado	Junio 1 de 1976 a Agosto 10/77
José Enrique Rizo Pombo	Ingeniero	Septiembre 5 /77 a Septiembre 7/78
Roberto Gedeón Ghisays	Industrial	Septiembre 7/78 a Junio 12/80
Rafael Ballestas Morales	Abogado	Junio 12 de 1980 a Marzo 18 de 1981
Augusto Martínez Martínez	Administrador de Empresa	Abril 2 de 1981

FUENTE: Alcaldía Municipal, julio 30 de 1981.



LISTADO DE SECTORES Y PRINCIPALES BARRIOS
DE LA CIUDAD SEGUN RECUENTO DE EDIFICA-
CIONES Y VIVIENDAS Y ESTUDIO DE POBLACION
1981

Señales catrinas:	Número de los sectores o barrios	Sectores catrinas:	Número de los sectores o barrios	Sectores catrinas:	Número de los sectores o barrios
101	El Leguero	142	Buena Vista	211	Sete de Agosto
102	Cañillal Grande	143	Paraguay - San Pedro	212	San Francisco
103	Bocagrande	144	Sin nombre	213	Pablo VI
104	Sin nombre	145	La Marcaritona	214	San Francisco de Asís
105	Centro	146	Agustero	215	La María - La Esperanza - San
106	Getsemani	147	El Bosque	216	Agustero
107	Olimpica	148	Cartagena	217	Amador
108	Sin nombre	149	Gustavo L. Amante	218	San Juan
109	El Cabelero	150	San Pedro	219	Las Lomas - El Cielo
110	Paseo	151	Antonio Bonique	220	Las Delicias
111	Chamizal	152	Banquet	221	La Esperanza
112	Epitafio	153	Caballos	222	El Progreso
113	Sin nombre	154	Albino	223	La Candalaria - Alcatraz
114	La María	155	Sin nombre	224	El Libertador
115	San Pedro	156	Buenavista	225	San Francisco
116	La Pie de Paja	157	San Jacinto - La Victoria - San Pedro Martín	226	Sin nombre
117	Chino	158	El Reposo	227	Sin nombre
118	Martínez Martel	159	El Carmelo	228	Sin nombre
119	Paseo	160	Socorro	229	Chiquitiquila
120	Sin nombre	161	Monica - San Fernando	230	San Juan
121	Espana	162	San Fernando	231	Gaviotas - Cinco de Noviembre
122	Armania	163	Madroñal	232	Estadística de Varios
123	SENA	164	Berlin	233	Trece de Junio - Oliva Herrera
124	El Cielo	165	Sin nombre	234	La Casita
125	Barrios Altos	166	El Carmelo	235	La Castellana
126	Buenos Aires	167	Los Cirujos	236	San Juan
127	La Sierra	168	La Consuelo	237	Nuevo Porvenir
128	Los Angeles	169	George Guistard - Pedro Martín - Carlos Torres	238	La Esperanza
129	Cármen	170	Maria Cano	239	Frederico
130	Bla de Lazo	171	San Cristóbal	240	San Juan
131	Sin nombre	201	Avencia Sandra	241	Sin nombre
132	Buenos Aires - Tocacupa	202	Torres - Nerfio - Tequendama	242	El Gallo
133	Cacahua	203	Santa Rita	243	Sin nombre
134	Sin nombre	204	San Pedro	244	San Lucas
135	Nuevo Bosque	205	San Salazar	245	La Concepción
136	La Campa	206	Candelo	246	El Recreo
137	República de Chile - Rosqueto	207	Donna Laventure	247	San Juan
138	Andalucía - Pedro de Bolívar	208	Santa María	248	Sin nombre
139	Jose Antonio Galán	209	El Cielo	249	Paseo
140	Juan XXIII	210	Sin nombre		
141	La Loma				

CONVENCIONES

Perimetro urbano _____

Limite de Sector

Número de Sector 01

Recuento de edificaciones y vivienda

Dentro de los esfuerzos del DANE durante estos últimos años, ha sido la actualización de la información de las diferentes investigaciones socio—económicas que lleva a cabo el departamento, siendo una de ellas el proyecto “Estudios de población” en 86 cabeceras municipales del país el cual cubre en cada una de ellas alrededor del 10o/o de las viviendas. La información que se deriva de este proyecto tiene propósitos múltiples y se constituye en el marco para la selección de la muestra de viviendas que se investigan en la Encuesta Nacional de Hogares, que se realiza periódicamente en las principales ciudades del país; de otra parte, el conocimiento de los usos de las edificaciones y su correcta localización permite mejorar la calidad y cobertura de las investigaciones educativas, de comercio e industria, lo cual es de gran beneficio para los diferentes usuarios de la información.

21.1 CRITERIOS CARTOGRAFICOS PARA EL RECUESTO DE VIVIENDAS

Para facilitar la ejecución del proyecto, la ciudad se dividió en la siguiente forma cartográfica:

Sector: comprende un número de secciones (barrio o grupo de barrios) hasta un total de nueve.

Sección: Comprende varias manzanas (aproximadamente 14 a 18).

Manzana: varias viviendas o edificaciones.

21.2 CONCEPTOS BASICOS

Edificación: es toda construcción independiente con una o varias

entradas, separada de otras paredes exteriores y cubierta por un techo, constituida por un conjunto de espacios o unidades destinadas a diferentes usos: Ej.: casa, edificio de oficina y apartamentos, rancho vivienda en construcción, vivienda construida con latas o desechos. El uso puede ser mixto o tener un solo uso.

Viviendas: se entiende por unidad de vivienda a un lugar estructural separado e independiente, ocupado o destinado a ser ocupado por una o varias personas.

Usos de las edificaciones:

Vivienda: casa independiente, apartamento, vivienda de desechos, cuarto o cuartos, rancho, choza, cabaña, carpa, cueva.

En construcción: construcción que no ha sido terminada en su totalidad.

Establecimientos industriales: transforman materias orgánicas e inorgánicas para elaborar un producto nuevo.

Establecimientos comerciales: establecimientos mayoristas y minoristas dedicados a la venta de productos.

Establecimientos de servicios: se incluyen empresas de transportes, bancos, oficinas de gobierno, médicos odontólogos, hotel, restaurante, bar y similares.

Establecimientos educativos: establecimientos dedicados a la enseñanza.

Otros usos: diferentes a los señalados anteriormente.

Estrato socio—económico:

La estratificación consiste en clasificar cada manzana de acuerdo a sus características socio—económicas predominantes.

Esta estratificación se hizo por observación directa aplicando los criterios que a continuación se detallan.

a Estrato bajo—bajo

Las viviendas que pertenecen a este estrato están construidas sin un plan determinado y generalmente con materiales de desecho tanto en las paredes como en los techos. Pertenecen a este tipo los ranchos, chozas, carpas, cuevas, viviendas de desechos y en general cualquier recinto de carácter provisional o permanente, construido acondicionado como alojamiento aunque no reúna las condiciones sanitarias indispensables; generalmente carecen de dos o más servicios públicos (agua, luz, alcantarillado, teléfono). Están ubicadas en zonas marginales no urbanizadas, ni urbanizables, siendo generalmente de invasión y careciendo casi por completo de vías de comunicación y transporte urbano.

b Estrato bajo

Está constituido por viviendas en obra negra, generalmente entregadas para ser terminadas por autoesfuerzo del propietario. Pueden ser casas independientes, viviendas en construcción, o cuartos con un alto grado de hacinamiento.

Pueden disponer de algunos servicios públicos como agua y alcantarillado y en ocasiones luz.

Los barrios que constituyen estas viviendas están situados por lo general en la periferia urbana y disponen de algunas vías públicas sin pavimentar y escasos medios de transporte.

c Estrato medio—bajo

Está constituido por viviendas técnicamente planeadas, semiterminadas, con fachada revocada generalmente sin pintar. Corresponde por lo general al tipo casa independiente con muros de ladrillo o bloques de cemento, techos de placa de cemento o teja de zinc. Tienen conexión con todos los servicios públicos excepto quizá el teléfono, aunque es posible encontrar en el barrio redes de teléfonos públicos.

Los barrios que conforman estas viviendas pueden estar ubicados en la periferia urbana, alrededor de las zonas industriales o inclusive en zonas más centrales sin llegar a constituir conjun-

tos residenciales técnicamente diseñados. Poseen vías de comunicación pavimentadas y medios de transporte urbano.

d Estrato medio

Son generalmente casas independientes o apartamentos con muros de ladrillo o bloques de cemento revocados y pintados, techos de placa de cemento o teja de zinc, generalmente están conectados con todos los servicios públicos incluido el teléfono, los cuales son de uso exclusivo de la persona o personas que las ocupan. Estas viviendas constituyen conjuntos residenciales técnicamente planeados generalmente por firmas urbanizadoras, construidas en zonas aledañas al centro de la ciudad con vías pavimentadas y facilidades de transporte.

e Estrato medio—alto

Lo conforman viviendas totalmente terminadas con todas las comodidades, incluidas zonas verdes; pueden ser apartamentos o casas independientes con muros de ladrillo o bloque de cemento, techo de placa de cemento, tejas de barro. Tienen conexión con todos los servicios públicos para uso exclusivo de sus ocupantes.

Estos barrios son conjuntos residenciales ubicados en sectores muy especiales de la ciudad, financiados por firmas urbanizadoras, con grandes zonas verdes, sociales y de recreación, vías pavimentadas, parqueaderos y grandes facilidades de acceso.

f Estrato alto

Al estrato alto corresponden las viviendas habitadas por las familias de más altos ingresos; son generalmente grandes mansiones con amplios jardines o apartamentos lujosos con comodidades adicionales a lo normal, habitadas casi siempre por un solo grupo de personas, paredes de bloque o ladrillo, techos de plancha de cemento, teja de barro y poseen conexión con todos los servicios públicos y uso exclusivo de ellos.

Estas viviendas están ubicadas en las zonas residenciales de la ciudad, más o menos alejadas del centro y disfrutan de amplias zonas verdes, sociales y de recreación. En su mayoría son viviendas autofinanciadas que están por encima de los límites normales en comodidades y estilo arquitectónico; poseen vías pavimentadas y grandes facilidades de acceso.

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES
Julio 1981

Sector y sección	Total Manza- nas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de vi- viendas
		Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	
TOTAL	3.674	339	4.985	668	11.501	1.150	18.576	1.209	19.893	177	3.256	131	3.042	61.253
Total Circuito 1	2.083	67	836	253	3.446	663	9.345	797	13.493	172	3.128	131	3.042	33.290
Sector 0101	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	494	494
Sección 1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	169	169
Sección 2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	325	325
Sector 0102	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	510	510
Sección 1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	267	247
Sección 2	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	243	243
Sector 0103	46	—	—	—	—	—	—	—	—	1	15	45	1.436	1.451
Sección 1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	147	147
Sección 2	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	539	539
Sección 3	11	—	—	—	—	—	—	—	—	1	15	10	345	360
Sección 4	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	405	405
Sector 0104	17	—	—	—	—	1	—	1	—	2	—	13	38	38
Sección 1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	35	35
Sección 2	8	—	—	—	—	1	—	1	—	2	—	4	3	3
Sector 0105	41	—	—	—	—	—	—	—	—	41	651	—	—	651
Sección 1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	8	44	—	—	44
Sección 2	13	—	—	—	—	—	—	—	—	13	140	—	—	140
Sección 3	11	—	—	—	—	—	—	—	—	11	215	—	—	215
Sección 4	9	—	—	—	—	—	—	—	—	9	252	—	—	252
Sector 0106	25	—	—	—	—	—	—	25	823	—	—	—	—	823
Sección 1	5	—	—	—	—	—	—	5	96	—	—	—	—	96
Sección 2	10	—	—	—	—	—	—	10	344	—	—	—	—	344
Sección 3	10	—	—	—	—	—	—	10	383	—	—	—	—	383

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES
Julio 1981

Continuación

Sector y sección	Total Manza-nas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de vi-vien-das
		Manza-nas	Vivien-das	Manza-nas	Vivien-das	Manza-nas	Vivien-das	Manza-nas	Vivien-das	Manza-nas	Vivien-das	Manza-nas	Vivien-das	
Sector 0107	14	—	—	—	—	—	—	—	—	14	58	—	—	58
Sección 1	14	—	—	—	—	—	—	—	—	14	58	—	—	58
Sector 0108	22	—	—	—	—	—	—	—	—	22	542	—	—	542
Sección 1	11	—	—	—	—	—	—	—	—	11	203	—	—	203
Sección 2	11	—	—	—	—	—	—	—	—	11	339	—	—	339
Sector 0109	11	—	—	—	—	—	—	11	128	—	—	—	—	128
Sección 1	11	—	—	—	—	—	—	11	128	—	—	—	—	128
Sector 0110	4	—	—	4	27	—	—	—	—	—	—	—	—	27
Sección 1	4	—	—	4	27	—	—	—	—	—	—	—	—	27
Sector 0111	6	—	—	—	—	6	27	—	—	—	—	—	—	27
Sección 1	6	—	—	—	—	6	27	—	—	—	—	—	—	27
Sector 0112	21	—	—	—	—	2	38	19	355	—	—	—	—	393
Sección 1	12	—	—	—	—	1	3	11	159	—	—	—	—	162
Sección 2	9	—	—	—	—	1	35	8	196	—	—	—	—	231
Sector 0113	12	—	—	1	6	—	—	11	95	—	—	—	—	101
Sección 1	12	—	—	1	6	—	—	11	95	—	—	—	—	101
Sector 0114	90	—	—	—	—	—	—	37	450	37	942	16	440	1.832
Sección 1	20	—	—	—	—	—	—	6	189	8	81	6	62	332
Sección 2	9	—	—	—	—	—	—	1	14	7	228	1	81	323
Sección 3	15	—	—	—	—	—	—	—	—	6	212	9	297	509
Sección 4	10	—	—	—	—	—	—	—	—	10	371	—	—	371
Sección 5	13	—	—	—	—	—	—	7	170	6	50	—	—	220
Sección 6	13	—	—	—	—	—	—	13	3	—	—	—	—	3
Sección 7	10	—	—	—	—	—	—	10	74	—	—	—	—	74
Sector 0115	38	—	—	4	107	—	—	10	169	24	580	—	—	856
Sección 1	14	—	—	4	107	—	—	10	169	—	—	—	—	276
Sección 2	13	—	—	—	—	—	—	—	—	13	285	—	—	285
Sección 3	11	—	—	—	—	—	—	—	—	11	295	—	—	295
Sector 0116	2	—	—	—	—	—	—	2	48	—	—	—	—	48
Sección 1	2	—	—	—	—	—	—	2	48	—	—	—	—	48
Sector 0117	14	—	—	1	28	4	27	9	22	—	—	—	—	77
Sección 1	14	—	—	1	28	4	27	9	22	—	—	—	—	77
Sector 0118	25	—	—	—	—	—	—	25	244	—	—	—	—	244
Sección 1	13	—	—	—	—	—	—	13	136	—	—	—	—	136
Sección 2	12	—	—	—	—	—	—	12	108	—	—	—	—	108

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES

Julio 1981

Continuación

Sector y sección	Total Manzanas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de viviendas
		Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	
Sector 0119	26	—	—	—	—	—	—	26	425	—	—	—	—	425
Sección 1	15	—	—	—	—	—	—	15	258	—	—	—	—	258
Sección 2	11	—	—	—	—	—	—	11	167	—	—	—	—	167
Sector 0120	25	—	—	—	—	8	86	17	366	—	—	—	—	452
Sección 1	11	—	—	—	—	—	—	11	208	—	—	—	—	208
Sección 2	14	—	—	—	—	8	86	6	158	—	—	—	—	244
Sector 0121	23	—	—	—	—	12	316	11	223	—	—	—	—	539
Sección 1	10	—	—	—	—	10	259	—	—	—	—	—	—	259
Sección 2	13	—	—	—	—	2	57	11	223	—	—	—	—	280
Sector 0122	4	—	—	—	—	—	—	4	111	—	—	—	—	111
Sección 1	4	—	—	—	—	—	—	4	111	—	—	—	—	111
Sector 0123	8	—	—	—	—	—	—	8	71	—	—	—	—	71
Sección 1	8	—	—	—	—	—	—	8	71	—	—	—	—	71
Sector 0124	12	—	—	—	—	9	166	3	11	—	—	—	—	177
Sección 1	12	—	—	—	—	9	166	3	11	—	—	—	—	177
Sector 0125	7	—	—	—	—	—	—	7	130	—	—	—	—	130
Sección 1	7	—	—	—	—	—	—	7	130	—	—	—	—	130
Sector 0126	22	—	—	—	—	22	463	—	—	—	—	—	—	463
Sección 1	10	—	—	—	—	10	219	—	—	—	—	—	—	219
Sección 2	12	—	—	—	—	12	244	—	—	—	—	—	—	244
Sector 0127	33	—	—	—	—	—	—	33	662	—	—	—	—	662
Sección 1	16	—	—	—	—	—	—	16	236	—	—	—	—	236
Sección 2	17	—	—	—	—	—	—	17	426	—	—	—	—	426
Sector 0128	7	—	—	—	—	7	86	—	—	—	—	—	—	86
Sección 1	7	—	—	—	—	7	86	—	—	—	—	—	—	86
Sector 0129	9	—	—	—	—	9	91	—	—	—	—	—	—	91
Sección 1	9	—	—	—	—	9	91	—	—	—	—	—	—	91
Sector 0130	116	—	—	4	62	4	104	108	2.381	—	—	—	—	2.547
Sección 1	13	—	—	4	62	1	23	8	125	—	—	—	—	210
Sección 2	14	—	—	—	—	—	—	14	363	—	—	—	—	363
Sección 3	9	—	—	—	—	3	81	6	198	—	—	—	—	279
Sección 4	15	—	—	—	—	—	—	15	302	—	—	—	—	302
Sección 5	12	—	—	—	—	—	—	12	263	—	—	—	—	263
Sección 6	11	—	—	—	—	—	—	11	291	—	—	—	—	291
Sección 7	9	—	—	—	—	—	—	9	219	—	—	—	—	219
Sección 8	12	—	—	—	—	—	—	12	238	—	—	—	—	238
Sección 9	21	—	—	—	—	—	—	21	382	—	—	—	—	382

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES

Julio 1981

Continuación

Sector y sección	Total Manzanas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de viviendas
		Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	
Sector 0131	4	—	—	—	—	4	96	—	—	—	—	—	—	96
Sección 1	4	—	—	—	—	4	96	—	—	—	—	—	—	96
Sector 0132	43	—	—	—	—	43	387	—	—	—	—	—	—	387
Sección 1	16	—	—	—	—	16	208	—	—	—	—	—	—	208
Sección 2	27	—	—	—	—	27	179	—	—	—	—	—	—	179
Sector 0133	87	—	—	4	22	2	8	81	1.458	—	—	—	—	1.488
Sección 1	4	—	—	4	22	—	—	—	—	—	—	—	—	22
Sección 2	19	—	—	—	—	2	8	17	192	—	—	—	—	200
Sección 3	13	—	—	—	—	—	—	13	183	—	—	—	—	183
Sección 4	13	—	—	—	—	—	—	13	200	—	—	—	—	200
Sección 5	10	—	—	—	—	—	—	10	194	—	—	—	—	194
Sección 6	14	—	—	—	—	—	—	14	392	—	—	—	—	392
Sección 7	14	—	—	—	—	—	—	14	297	—	—	—	—	297
Sector 0134	8	—	—	—	—	—	—	—	—	8	24	—	—	24
Sección 1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	8	24	—	—	24
Sector 0135	41	—	—	—	—	—	—	41	399	—	—	—	—	399
Sección 1	32	—	—	—	—	—	—	32	362	—	—	—	—	362
Sección 2	9	—	—	—	—	—	—	9	37	—	—	—	—	37
Sector 0136	133	—	—	13	130	65	866	55	575	—	—	—	—	1.571
Sección 1	13	—	—	13	130	—	—	—	—	—	—	—	—	130
Sección 2	28	—	—	—	—	28	363	—	—	—	—	—	—	363
Sección 3	20	—	—	—	—	20	239	—	—	—	—	—	—	239
Sección 4	17	—	—	—	—	17	264	—	—	—	—	—	—	264
Sección 5	32	—	—	—	—	—	—	32	329	—	—	—	—	329
Sección 6	23	—	—	—	—	—	—	23	246	—	—	—	—	246
Sector 0137	39	—	—	—	—	—	—	39	684	—	—	—	—	684
Sección 1	10	—	—	—	—	—	—	10	175	—	—	—	—	175
Sección 2	15	—	—	—	—	—	—	15	75	—	—	—	—	75
Sección 3	14	—	—	—	—	—	—	14	434	—	—	—	—	434
Sector 0138	24	—	—	—	—	15	417	9	259	—	—	—	—	676
Sección 1	14	—	—	—	—	7	183	7	183	—	—	—	—	366
Sección 2	10	—	—	—	—	8	234	2	76	—	—	—	—	310
Sector 0139	25	—	—	25	380	—	—	—	—	—	—	—	—	380
Sección 1	25	—	—	25	380	—	—	—	—	—	—	—	—	380
Sector 0140	38	—	—	—	—	38	303	—	—	—	—	—	—	303
Sección 1	38	—	—	—	—	38	303	—	—	—	—	—	—	303
Sector 0141	22	—	—	22	228	—	—	—	—	—	—	—	—	228
Sección 1	22	—	—	22	228	—	—	—	—	—	—	—	—	228

COPIA DE LA ORIGINAL

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES
Julio 1981

Continuación

Sector y sección	Total Manzanas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de viviendas
		Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	
Sector 0142	36	—	—	—	—	10	207	26	603	—	—	—	—	810
Sección 1	12	—	—	—	—	—	—	12	292	—	—	—	—	292
Sección 2	12	—	—	—	—	—	—	12	278	—	—	—	—	278
Sección 3	12	—	—	—	—	10	207	2	33	—	—	—	—	240
Sector 0143	92	—	—	—	—	90	1,146	2	30	—	—	—	—	1,176
Sección 1	31	—	—	—	—	29	369	2	30	—	—	—	—	399
Sección 2	22	—	—	—	—	22	308	—	—	—	—	—	—	308
Sección 3	39	—	—	—	—	39	469	—	—	—	—	—	—	469
Sector 0144	12	—	—	—	—	11	110	1	4	—	—	—	—	114
Sección 1	8	—	—	—	—	7	63	1	4	—	—	—	—	67
Sección 2	4	—	—	—	—	4	47	—	—	—	—	—	—	47
Sector 0145	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	124	124
Sección 1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	114	114
Sección 2	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	10	10
Sector 0146	18	—	—	—	—	18	160	—	—	—	—	—	—	160
Sección 1	18	—	—	—	—	18	160	—	—	—	—	—	—	160
Sector 0147	82	—	—	—	—	71	1,262	11	260	—	—	—	—	1,522
Sección 1	14	—	—	—	—	14	176	—	—	—	—	—	—	176
Sección 2	13	—	—	—	—	10	171	3	44	—	—	—	—	215
Sección 3	12	—	—	—	—	12	303	—	—	—	—	—	—	303
Sección 4	18	—	—	—	—	10	108	8	216	—	—	—	—	324
Sección 5	14	—	—	—	—	14	305	—	—	—	—	—	—	305
Sección 6	11	—	—	—	—	11	199	—	—	—	—	—	—	199
Sector 0148	13	—	—	—	—	13	190	—	—	—	—	—	—	190
Sección 1	13	—	—	—	—	13	190	—	—	—	—	—	—	190
Sector 0149	6	—	—	—	—	—	—	2	49	4	95	—	—	144
Sección 1	6	—	—	—	—	—	—	2	49	4	95	—	—	144
Sector 0150	28	—	—	—	—	28	550	—	—	—	—	—	—	550
Sección 1	13	—	—	—	—	13	257	—	—	—	—	—	—	257
Sección 2	15	—	—	—	—	15	293	—	—	—	—	—	—	293
Sector 0151	20	—	—	—	—	—	—	1	8	19	221	—	—	229
Sección 1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	10	125	—	—	125
Sección 2	10	—	—	—	—	—	—	1	8	9	96	—	—	104
Sector 0152	14	—	—	—	—	14	123	—	—	—	—	—	—	123
Sección 1	14	—	—	—	—	14	123	—	—	—	—	—	—	123
Sector 0153	27	—	—	—	—	27	536	—	—	—	—	—	—	536
Sección 1	13	—	—	—	—	13	157	—	—	—	—	—	—	157
Sección 2	14	—	—	—	—	14	379	—	—	—	—	—	—	379

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES

Julio 1981

Continuación

Sector y sección	Total Manzanas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de viviendas
		Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	
Sector 0154	13	—	—	—	—	13	203	—	—	—	—	—	—	203
Sección 1	13	—	—	—	—	13	203	—	—	—	—	—	—	203
Sector 0155	5	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
(Mamonal)														
Sección 1	5	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Sector 0156	18	—	—	18	76	—	—	—	—	—	—	—	—	76
Sección 1	18	—	—	18	76	—	—	—	—	—	—	—	—	76
Sector 0157	54	—	—	—	—	54	566	—	—	—	—	—	—	566
Sección 1	4	—	—	—	—	4	57	—	—	—	—	—	—	57
Sección 2	13	—	—	—	—	13	165	—	—	—	—	—	—	165
Sección 3	11	—	—	—	—	11	84	—	—	—	—	—	—	84
Sección 4	17	—	—	—	—	17	178	—	—	—	—	—	—	178
Sección 5	9	—	—	—	—	9	82	—	—	—	—	—	—	82
Sector 0158	27	—	—	9	153	16	269	2	34	—	—	—	—	456
Sección 1	12	—	—	9	153	3	59	—	—	—	—	—	—	212
Sección 2	15	—	—	—	—	13	210	2	34	—	—	—	—	244
Sector 0159	147	—	—	—	—	—	—	147	2.325	—	—	—	—	2.325
Sección 1	30	—	—	—	—	—	—	30	359	—	—	—	—	359
Sección 2	16	—	—	—	—	—	—	16	310	—	—	—	—	310
Sección 3	29	—	—	—	—	—	—	29	540	—	—	—	—	540
Sección 4	21	—	—	—	—	—	—	21	340	—	—	—	—	340
Sección 5	8	—	—	—	—	—	—	8	120	—	—	—	—	120
Sección 6	15	—	—	—	—	—	—	15	247	—	—	—	—	247
Sección 7	28	—	—	—	—	—	—	28	409	—	—	—	—	409
Sector 0160	14	—	—	—	—	2	24	12	91	—	—	—	—	115
Sección 1	14	—	—	—	—	2	24	12	91	—	—	—	—	115
Sector 0161	27	—	—	—	—	27	339	—	—	—	—	—	—	339
Sección 1	13	—	—	—	—	13	120	—	—	—	—	—	—	120
Sección 2	14	—	—	—	—	14	219	—	—	—	—	—	—	219
Sector 0162	11	—	—	11	172	—	—	—	—	—	—	—	—	172
Sección 1	11	—	—	11	172	—	—	—	—	—	—	—	—	172
Sector 0163	2	—	—	—	—	2	44	—	—	—	—	—	—	44
Sección 1	2	—	—	—	—	2	44	—	—	—	—	—	—	44
Sector 0164	9	—	—	3	6	5	78	1	—	—	—	—	—	84
Sección 1	9	—	—	3	6	5	78	1	—	—	—	—	—	84
Sector 0165	44	11	237	33	583	—	—	—	—	—	—	—	—	820
Sección 1	14	—	—	14	216	—	—	—	—	—	—	—	—	216

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES
Julio 1981

Sector y sección	Total Manzanas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de viviendas
		Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	
Sección 2	9	—	—	9	168	—	—	—	—	—	—	—	—	168
Sección 3	21	11	237	10	199	—	—	—	—	—	—	—	—	436
Sector 0166 (La boquilla)	22	—	—	22	649	—	—	—	—	—	—	—	—	649
Sección 1	13	—	—	13	487	—	—	—	—	—	—	—	—	487
Sección 2	9	—	—	9	162	—	—	—	—	—	—	—	—	162
Sector 0167	48	—	—	42	213	6	57	—	—	—	—	—	—	270
Sección 1	13	—	—	11	50	2	15	—	—	—	—	—	—	65
Sección 2	14	—	—	10	88	4	42	—	—	—	—	—	—	130
Sección 3	21	—	—	21	75	—	—	—	—	—	—	—	—	75
Sector 0168	93	56	599	37	604	—	—	—	—	—	—	—	—	1.203
Sección 1	14	—	—	14	176	—	—	—	—	—	—	—	—	176
Sección 2	16	14	132	2	12	—	—	—	—	—	—	—	—	144
Sección 3	22	22	173	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173
Sección 4	11	6	61	5	113	—	—	—	—	—	—	—	—	174
Sección 5	16	—	—	16	303	—	—	—	—	—	—	—	—	303
Sección 6	14	14	233	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	233
Total														
Circuito 2	1.591	272	4.149	415	8.055	487	9.231	412	6.400	5	128	—	—	27.963
Sector 0201	8	—	—	—	—	—	—	8	37	—	—	—	—	37
Sección 1	8	—	—	—	—	—	—	8	37	—	—	—	—	37
Sector 0202	144	31	345	—	—	—	—	113	2.612	—	—	—	—	2.957
Sección 1	19	—	—	—	—	—	—	19	292	—	—	—	—	292
Sección 2	16	—	—	—	—	—	—	16	400	—	—	—	—	400
Sección 3	15	—	—	—	—	—	—	15	413	—	—	—	—	413
Sección 4	11	—	—	—	—	—	—	11	338	—	—	—	—	338
Sección 5	14	—	—	—	—	—	—	14	338	—	—	—	—	338
Sección 6	17	—	—	—	—	—	—	17	514	—	—	—	—	514
Sección 7	12	—	—	—	—	—	—	12	169	—	—	—	—	169
Sección 8	9	—	—	—	—	—	—	9	148	—	—	—	—	148
Sección 9	31	31	345	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	345
Sector 0203	9	—	—	—	—	—	—	9	113	—	—	—	—	113
Sección 1	9	—	—	—	—	—	—	9	113	—	—	—	—	113
Sector 0204	17	—	—	17	548	—	—	—	—	—	—	—	—	548
Sección 1	17	—	—	17	548	—	—	—	—	—	—	—	—	548
Sector 0205	11	—	—	—	—	—	—	11	152	—	—	—	—	152
Sección 1	11	—	—	—	—	—	—	11	152	—	—	—	—	152
Sector 0206	36	—	—	—	—	36	742	—	—	—	—	—	—	742
Sección 1	14	—	—	—	—	14	281	—	—	—	—	—	—	281

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES
Julio 1981

Continuación

Sector y sección	Total Manza- nas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de vi- viendas
		Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	Manza- nas	Vivien- das	
Sección 2	14	—	—	—	—	14	351	—	—	—	—	—	—	351
Sección 3	8	—	—	—	—	8	110	—	—	—	—	—	—	110
Sector 0207	41	—	—	—	—	41	542	—	—	—	—	—	—	542
Sección 1	18	—	—	—	—	18	236	—	—	—	—	—	—	236
Sección 2	14	—	—	—	—	14	202	—	—	—	—	—	—	202
Sección 3	9	—	—	—	—	9	104	—	—	—	—	—	—	104
Sector 0208	22	—	—	—	—	22	444	—	—	—	—	—	—	444
Sección 1	11	—	—	—	—	11	233	—	—	—	—	—	—	233
Sección 2	11	—	—	—	—	11	211	—	—	—	—	—	—	211
Sector 0209	43	—	—	—	—	11	195	32	463	—	—	—	—	658
Sección 1	11	—	—	—	—	11	195	—	—	—	—	—	—	195
Sección 2	16	—	—	—	—	—	—	16	283	—	—	—	—	283
Sección 3	10	—	—	—	—	—	—	10	147	—	—	—	—	147
Sección 4	6	—	—	—	—	—	—	6	33	—	—	—	—	33
Sector 0210	10	—	—	—	—	10	143	—	—	—	—	—	—	143
Sección 1	10	—	—	—	—	10	143	—	—	—	—	—	—	143
Sector 0211	38	—	—	—	—	38	600	—	—	—	—	—	—	600
Sección 1	14	—	—	—	—	14	211	—	—	—	—	—	—	211
Sección 2	15	—	—	—	—	15	246	—	—	—	—	—	—	246
Sección 3	9	—	—	—	—	9	143	—	—	—	—	—	—	143
Sector 0212	72	—	—	72	1.149	—	—	—	—	—	—	—	—	1.149
Sección 1	18	—	—	18	313	—	—	—	—	—	—	—	—	313
Sección 2	12	—	—	12	179	—	—	—	—	—	—	—	—	179
Sección 3	13	—	—	13	213	—	—	—	—	—	—	—	—	213
Sección 4	9	—	—	9	168	—	—	—	—	—	—	—	—	168
Sección 5	20	—	—	20	276	—	—	—	—	—	—	—	—	276
Sector 0213	13	—	—	13	258	—	—	—	—	—	—	—	—	258
Sección 1	13	—	—	13	258	—	—	—	—	—	—	—	—	258
Sector 0214	44	44	389	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	389
Sección 1	44	44	389	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	389
Sector 0215	97	—	—	97	982	—	—	—	—	—	—	—	—	982
Sección 1	18	—	—	18	154	—	—	—	—	—	—	—	—	154
Sección 2	9	—	—	9	131	—	—	—	—	—	—	—	—	131
Sección 3	8	—	—	8	103	—	—	—	—	—	—	—	—	103
Sección 4	13	—	—	13	134	—	—	—	—	—	—	—	—	134
Sección 5	21	—	—	21	244	—	—	—	—	—	—	—	—	244
Sección 6	28	—	—	28	216	—	—	—	—	—	—	—	—	216
Sector 0216	16	—	—	—	—	16	223	—	—	—	—	—	—	223
Sección 1	16	—	—	—	—	16	223	—	—	—	—	—	—	223

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES
Julio 1981

Continuación														
Sector y sección	Total Manzanas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de viviendas
		Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	
Sector 0217	32	—	—	—	—	32	527	—	—	—	—	—	—	527
Sección 1	12	—	—	—	—	12	181	—	—	—	—	—	—	181
Sección 2	12	—	—	—	—	12	206	—	—	—	—	—	—	206
Sección 3	8	—	—	—	—	8	140	—	—	—	—	—	—	140
Sector 0218	24	1	17	2	37	21	498	—	—	—	—	—	—	552
Sección 1	12	1	17	2	37	9	231	—	—	—	—	—	—	285
Sección 2	12	—	—	—	—	12	267	—	—	—	—	—	—	267
Sector 0219	36	11	149	2	26	23	393	—	—	—	—	—	—	568
Sección 1	11	11	149	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
Sección 2	12	—	—	—	—	12	231	—	—	—	—	—	—	231
Sección 3	13	—	—	2	26	11	162	—	—	—	—	—	—	188
Sector 0220	7	—	—	7	140	—	—	—	—	—	—	—	—	140
Sección 1	7	—	—	7	140	—	—	—	—	—	—	—	—	140
Sector 0221	48	—	—	19	420	26	720	3	84	—	—	—	—	1.224
Sección 1	11	—	—	5	150	3	46	3	84	—	—	—	—	280
Sección 2	12	—	—	—	—	12	190	—	—	—	—	—	—	190
Sección 3	11	—	—	6	102	5	96	—	—	—	—	—	—	198
Sección 4	14	—	—	8	168	6	388	—	—	—	—	—	—	556
Sector 0222	8	8	169	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	169
Sección 1	8	8	169	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	169
Sector 0223	52	6	128	39	753	7	175	—	—	—	—	—	—	1.056
Sección 1	14	2	25	6	85	6	153	—	—	—	—	—	—	263
Sección 2	20	1	26	18	358	1	22	—	—	—	—	—	—	406
Sección 3	18	3	77	15	310	—	—	—	—	—	—	—	—	387
Sector 0224	45	9	152	21	623	14	405	1	44	—	—	—	—	1.224
Sección 1	16	—	—	9	262	7	220	—	—	—	—	—	—	482
Sección 2	20	9	152	8	295	2	69	1	44	—	—	—	—	560
Sección 3	9	—	—	4	66	5	116	—	—	—	—	—	—	182
Sector 0225	24	9	376	13	394	2	51	—	—	—	—	—	—	821
Sección 1	13	5	204	6	200	2	51	—	—	—	—	—	—	455
Sección 2	11	4	172	7	194	—	—	—	—	—	—	—	—	366
Sector 0226	3	—	—	—	—	3	94	—	—	—	—	—	—	94
Sección 1	3	—	—	—	—	3	94	—	—	—	—	—	—	94
Sector 0227	88	27	771	31	928	28	611	2	18	—	—	—	—	2.328
Sección 1	14	3	113	7	270	2	27	2	18	—	—	—	—	428
Sección 2	17	4	82	9	315	4	81	—	—	—	—	—	—	478
Sección 3	15	5	85	1	40	9	213	—	—	—	—	—	—	338
Sección 4	17	6	161	5	141	6	149	—	—	—	—	—	—	451
Sección 5	16	6	243	3	84	7	141	—	—	—	—	—	—	468
Sección 6	9	3	87	6	78	—	—	—	—	—	—	—	—	165

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES
Julio 1981

Continuación

Sector y sección	Total Manzanas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de viviendas
		Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	
Sector 0228	5	—	—	—	—	5	3	—	—	—	—	—	—	3
Sección 1	5	—	—	—	—	5	3	—	—	—	—	—	—	3
Sector 0229	41	—	—	—	—	41	600	—	—	—	—	—	—	600
Sección 1	10	—	—	—	—	10	167	—	—	—	—	—	—	167
Sección 2	11	—	—	—	—	11	161	—	—	—	—	—	—	161
Sección 3	8	—	—	—	—	8	116	—	—	—	—	—	—	116
Sección 4	12	—	—	—	—	12	156	—	—	—	—	—	—	156
Sector 0230	22	—	—	—	—	—	—	22	277	—	—	—	—	277
Sección 1	22	—	—	—	—	—	—	22	277	—	—	—	—	277
Sector 0231	82	—	—	—	—	—	—	82	1.437	—	—	—	—	1.437
Sección 1	17	—	—	—	—	—	—	17	154	—	—	—	—	154
Sección 2	14	—	—	—	—	—	—	14	141	—	—	—	—	141
Sección 3	18	—	—	—	—	—	—	18	449	—	—	—	—	449
Sección 4	14	—	—	—	—	—	—	14	316	—	—	—	—	316
Sección 5	19	—	—	—	—	—	—	19	377	—	—	—	—	377
Sector 0232	36	—	—	—	—	36	598	—	—	—	—	—	—	598
Sección 1	17	—	—	—	—	17	192	—	—	—	—	—	—	192
Sección 2	19	—	—	—	—	19	406	—	—	—	—	—	—	406
Sector 0233	72	15	360	29	776	28	585	—	—	—	—	—	—	1.721
Sección 1	14	1	18	1	—	12	229	—	—	—	—	—	—	247
Sección 2	14	—	—	2	23	12	292	—	—	—	—	—	—	315
Sección 3	15	—	—	15	348	—	—	—	—	—	—	—	—	348
Sección 4	13	6	162	3	109	4	64	—	—	—	—	—	—	335
Sección 5	8	—	—	8	296	—	—	—	—	—	—	—	—	296
Sección 6	8	8	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	180
Sector 0234	17	—	—	—	—	17	401	—	—	—	—	—	—	401
Sección 1	10	—	—	—	—	10	196	—	—	—	—	—	—	196
Sección 2	7	—	—	—	—	7	205	—	—	—	—	—	—	205
Sector 0235	10	—	—	—	—	—	—	10	153	—	—	—	—	153
Sección 1	10	—	—	—	—	—	—	10	153	—	—	—	—	153
Sector 0236	40	—	—	—	—	—	—	40	199	—	—	—	—	199
Sección 1	10	—	—	—	—	—	—	10	100	—	—	—	—	100
Sección 2	12	—	—	—	—	—	—	12	39	—	—	—	—	39
Sección 3	18	—	—	—	—	—	—	18	60	—	—	—	—	60
Sector 0237	30	—	—	—	—	30	681	—	—	—	—	—	—	681
Sección 1	20	—	—	—	—	20	320	—	—	—	—	—	—	320
Sección 2	10	—	—	—	—	10	361	—	—	—	—	—	—	361

21. RECUENTO DE VIVIENDAS POR ESTRATOS SEGUN SECTORES

Julio 1981

Sector y sección	Total Manzanas	Estrato 1		Estrato 2		Estrato 3		Estrato 4		Estrato 5		Estrato 6		Total de viviendas
		Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	Manzanas	Viviendas	
Sector 0238	33	27	290	6	174	—	—	—	—	—	—	—	—	464
Sección 1	19	15	107	4	96	—	—	—	—	—	—	—	—	203
Sección 2	14	12	183	2	78	—	—	—	—	—	—	—	—	261
Sector 0239	31	17	366	14	408	—	—	—	—	—	—	—	—	774
Sección 1	16	9	223	7	285	—	—	—	—	—	—	—	—	508
Sección 2	15	8	143	7	123	—	—	—	—	—	—	—	—	266
Sector 0240	2	—	—	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Sección 1	2	—	—	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Sector 0241	12	7	79	5	39	—	—	—	—	—	—	—	—	118
Sección 1	12	7	79	5	39	—	—	—	—	—	—	—	—	118
Sector 0242	6	—	—	—	—	—	—	6	38	—	—	—	—	38
Sección 1	6	—	—	—	—	—	—	6	38	—	—	—	—	38
Sector 0243	23	—	—	—	—	—	—	23	259	—	—	—	—	259
Sección 1	23	—	—	—	—	—	—	23	259	—	—	—	—	259
Sector 0244	10	—	—	—	—	—	—	10	140	—	—	—	—	140
Sección 1	10	—	—	—	—	—	—	10	140	—	—	—	—	140
Sector 0245	7	—	—	—	—	—	—	2	21	5	128	—	—	149
Sección 1	7	—	—	—	—	—	—	2	21	5	128	—	—	149
Sector 0246	12	—	—	2	5	—	—	10	132	—	—	—	—	137
Sección 1	12	—	—	2	5	—	—	10	132	—	—	—	—	137
Sector 0247	28	—	—	—	—	—	—	28	221	—	—	—	—	221
Sección 1	28	—	—	—	—	—	—	28	221	—	—	—	—	221
Sector 0248	8	—	—	8	184	—	—	—	—	—	—	—	—	184
Sección 1	8	—	—	8	184	—	—	—	—	—	—	—	—	184
Sector 0249	16	—	—	16	207	—	—	—	—	—	—	—	—	207
Sección 1	16	—	—	16	207	—	—	—	—	—	—	—	—	207
Sector 0250	60	60	558	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	558
Sección 1	15	15	145	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145
Sección 2	21	21	166	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166
Sección 3	24	24	247	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	247

FUENTE: DANE – recuento

Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística, DANE
Bogotá, D.E., Colombia ~ Octubre de 1982