

Tarifa postal reducida
Permiso No 356
de la Administracion Postal Nacional

boletín mensual de estadística



Departamento Administrativo Nacional de Estadística

No 379 febrero 1983

bogotá, colombia

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

JEFATURA DEL DEPARTAMENTO Alberto Schlesinger Velez

SECRETARIA GENERAL Diego Younes Moreno

DIVISION ADMINISTRATIVA Mario Vasquez Posada

DIVISION DE PERSONAL Jose Antonio Paez Rios

OFICINA DE VIGILANCIA ADMINISTRATIVA Maria Carlina Uribe de Ojeda

OFICINA JURIDICA Luis Fernando Cabrera Vera

FONDO ROTATORIO DEL DANE Luis Carlos Vasquez

OFICINA DE PLANEACION Pedro Penuela Fresneda

DIVISION DE ASISTENCIA TÉCNICA Lucano Tafur

DIVISION DE EVALUACION DE PROYECTOS Claudio Pinto L

DIVISION DE ORGANIZACION Y METODOS Rafael Supejano Castebianco

DIRECCION GENERAL DE ANALISIS SOCIO ECONOMICO Elizabeth Caicedo de Cardozo

DIVISION DE CENSOS Y PROYECTOS ESPECIFICOS Juan Jose Obagi

DIVISION DE CUENTAS NACIONALES Evaristo Arrieta Pico

DIVISION DE ESTUDIOS ECONOMICOS Alvaro Rangel Pena

DIVISION DE ESTUDIOS SOCIALES Oscar Fresneda Bautista

DIVISION DE DEMOGRAFIA Regina Mendez Heilman

DIRECCION GENERAL DE PROCESAMIENTO DE DATOS Rafael Palacios Cortés

DIVISION DE PROCESAMIENTO DE CENSOS Y ENCUESTAS Mario Vanegas Avila

DIVISION DE SISTEMAS Miguel Olmos Martinez

SERVICIO NACIONAL DE COMPUTACION Humberto Saenz Russi

SERVICIO NACIONAL DE INSCRIPCION Victor Ferro Velasquez

SERVICIO INTERNO DE COMPUTACION Luis Montero Gonzalez

DIRECCION GENERAL DE INFORMACION TECNICA Hector Sanin Angel

DIVISION BANCO NACIONAL DE DATOS Hernan Chica Londono

DIVISION DE EDICION Arturo Diaz Garcia

DIVISION DE RECOLECCION Miguel Orozco Delgado

DIVISION DE ZONIFICACION Pedro Calazan Calderon Restrepo

DIVISION DE COORDINACION EDITORIAL Y DIVULGACION Clemencia Castillo de Laveria

DIRECCIONES REGIONALES

REGIONAL CENTRAL Hernando Rodriguez Figueroa

REGIONAL CENTROOCCIDENTAL Blanca Libia Melia Restrepo

REGIONAL NOROCCIDENTAL Juan Guillermo Jaramillo Cardenas

REGIONAL NORTE Ezequiel Quiroz Narvaez

REGIONAL SUROCCIDENTAL Ivan Castillo Castano

REGIONAL NORORIENTAL Laureano Gomez Melo



contenido

7 DESCRIPCIÓN DEL RECUENTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS DE CUCUTA EL ZULIA VILLA DEL ROSARIO Y LOS PATIOS 1981

—Resultados de recolección sin ajuste por cobertura—

El DANE en esta oportunidad presenta los resultados referentes a viviendas y edificaciones como un capítulo del *Estudio de población de Cucuta, El Zulia, Villa del Rosario y Los Patios 1981*. El proyecto se realizó según convenio establecido por el DANE y la Alcaldía de Cucuta.

Anteriormente se han publicado resultados iguales para las ciudades de Bogotá D. E. y Valle de Aburrá.

Los cuadros contienen el número total de viviendas, edificaciones, manzanas y secciones para cada uno de los sectores. Cuadro 1.

Los totales de vivienda, edificaciones y manzanas vienen a nivel de estratos. Cuadro 2 y para cada uno de los sectores en los cuadros 3, 4 y 5.

Algunas medidas estadísticas consultar cuadros 6 y 7.

Se anexan cuatro (4) mapas a nivel de sector de las ciudades.

EDITOR Direccion General
de Informacion Tecnica

65 **INDICADORES MENSUALES Y TRIMESTRALES**

67 **1 Mensuales**

- 67 **1 1 Indice de precios al consumidor** resultados de enero 1983 Se publican las cifras principales segun las coberturas *geografica* —siete ciudades y el total— y *socioeconomica* Ingresos bajos medios y total ponderado— por grupos y subgrupos de bienes y servicios segun meses
- 82 **1 2 Precios promedio al por menor de 35 articulos en 33 ciudades** a diciembre de 1982 Los articulos se agrupan en granos y harinas tuberculos legumbres y frutas carnes y pescados grasas huevos y productos lacteos alimentos varios Ver nota metodologica *BME* Nos 354 a 356
- 89 **1 3 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogota** precios de diciembre de 1982 para cuatro grupos alimenticios
- 91 **1 4 Sacrificio de ganado** mayor y menor para 42 ciudades avances de noviembre y diciembre de 1982
- 107 **1 5 Encuesta mensual de comercio al por menor** se presentan los resultados obtenidos de recoleccion iniciada en enero 1980 cuando se amplio el numero de establecimientos en la Muestra Las cifras corresponden al periodo enero 1980 — septiembre 1982
- 117 **1 6 Transporte urbano de pasajeros** informacion hasta noviembre de 1982 sobre parque automotor de buses y buses y pasajeros transportados Se publican desagregadas las cifras de 13 ciudades
- 121 **1 7 Indice de costos de la construccion de vivienda** resultados de diciembre de 1982 con base diciembre 1980=100 Por niveles de costo y tipos de estructura de la vivienda para 10 ciudades y por articulos y mano de obra para 21 ciudades
- 127 **1 8 Licencias para construccion en 10 ciudades** informacion provisional a enero 1983 sobre numero de licencias y area a construir Las cifras se refieren a la construccion total y a la destinada a vivienda
- 132 **1 9 Muestra mensual manufacturera** se presentan las cifras correspondientes a la informacion publicada en el *Avance Estadistico* de noviembre 1982
- 139 **1 10 Movimiento de sociedades** cifras referentes a la constitucion disolucion y reforma de todos los tipos de sociedades segun el capital a nivel nacional y desagregadas para las 30 principales camaras de comercio Avance hasta octubre 1982
- 148 **1 11 Comercio exterior** mayo de 1982 En la proxima entrega se publicaran los resultados actualizados con nuevos indicadores segun agrupaciones CIIU/revision 2 y CUCDE para el periodo enero 1981 — octubre 1982
- 156 **1 12 Transporte aereo** informacion de octubre y noviembre de 1982 de los principales resultados del *transporte nacional* —pasajeros y carga pagada— e *internacional* —pasajeros *entrados* del y *salidos al exterior* y carga exportada e importada
- 157 **2 Trimestrales**
- 157 **2 1 Jornales agropecuarios** se incluye el resumen nacional de los jornales agropecuarios tanto en clima frio como en calido y segun la modalidad de pago con o sin alimentacion avances hasta el segundo trimestre de 1982
- 158 **2 2 Encuesta nacional de hogares** resultados principales de la fuerza de trabajo y desempleo para el periodo marzo 1980 — septiembre 1982 A partir del *BME* No 372 se modifico la presentacion del indicador debido a la inclusion de las areas metropolitanas de las 7 ciudades y de otras 6 ciudades con sus municipios anexos

boletín mensual **DANE de estadística**

No 379 febrero 1983

DIRECTOR Héctor Sanín Angel
JEFE DE REDACCION Elsa Ballesteros
JEFE DE EDICION Arturo Díaz García
IMPRESION Alberto Ortegón Quintero
DIAGRAMACION Eduardo González Lopez
ARTES Clarita Gama de Hernández
DISTRIBUCION María Isabel Suarez

INFORMACION ESTADISTICA VENTAS SUSCRIPCIONES Y CANJES

Del Boletín Mensual de Estadística y demás publicaciones del DANE a través de los Bancos de Datos

Las solicitudes de suscripción deben dirigirse a los Bancos de Datos adjuntando pago a nombre del Fondo Rotatorio del DANE

Valor de la suscripción al Boletín Mensual de Estadística (un año incluyen portes por correo aéreo) Interior \$1 000 Exterior US\$25 00 valor unitario Interior \$100 Exterior US\$3 00

CONVENCIONES

€ Cifra estimada
 p Cifras provisionales de avance (por falta de cobertura total y/o revision completa de la información)
 p€ Cifras provisionales estimadas (por faltante de parciales cuyos valores se incluyen estimados)
 m Cifra provisional modificada
 Sin convención Cifra definitiva

t Cifra corregida por error de transcripción
 r Cifra definitiva revisada
 () Cifra aun no disponible
 (---) Información suspendida
 (-) No existen datos
 — No es aplicable o no se investiga
 — Sin movimiento
 0 o 0 0 Cantidad inferior a la mitad de la unidad adoptada
 □ Cifra omitida para evitar identificación del informante

Las notas y cuadros que se publican en esta edición pueden ser reproducidas sin autorización especial siempre y cuando se mencione como fuente el Boletín Mensual de Estadística del DANE

Descripción del recuento de edificaciones y viviendas de Cúcuta, El Zulia, Villa del Rosario y Los Patios 1981

RESULTADOS DE RECOLECCION SIN AJUSTE
POR COBERTURA

1 Introduccion

Este documento Descripción del Recuento de Edificaciones y Viviendas de Cúcuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios 1981 —Resultados de Recolección sin ajuste por cobertura es un capítulo del Estudio de Población de Cúcuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios 1981 Este proyecto se realizó según convenio establecido entre el DANE y la Alcaldía de Cúcuta Los datos presentados a continuación son los resultados de la recolección en Cúcuta El Zulia Villa del Rosario —cabecera— y Los Patios¹ —Inspección de Policía— sin ajuste por cobertura esta implica que las cifras se modificarán cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura

El contenido de este informe es igual en todas sus definiciones aspectos metodológicos y estructura interna al documento publicado en el Boletín Mensual de Estadística sobre la Descripción del Recuento de Edificaciones y Viviendas de Bogotá D E 1980²

2 Objetivos

Con el fin de conocer el número total de edificaciones el uso o destino de estas y el número total de viviendas en cada una de las manzanas de Cúcuta El Zulia Villa del Rosario —cabecera— y Los Patios —Inspección de Policía— entre el 16 de marzo y 3 de abril de 1981 se realizó el recuento de edificaciones y unidades de 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 periódicamente realiza el DANE en las principales ciudades del país de otra parte el conocimiento de los usos de las edificaciones y su correcta localización permiten mejorar la calidad y cobertura de las investigaciones educativas de comer

Informe preparado en la División de Demografía por Jaime Silva Herrán María del Pilar Granados William N. Bermúdez y Luis Guillermo Castro R. con la participación de Miguel Orozco D. de la División de Recolección Pedro Calderón Luis José Duque y Agustín López de la División de Zonificación Mario Vanegas Pedro Herrera y Silvia Vallejo de la División de Procesamiento de Censos y Encuestas

¹ Los Patios es una Inspección de Policía de Villa del Rosario

² Departamento Administrativo Nacional de Estadística Descripción del recuento de edificaciones y viviendas de Bogotá D E 1980 — Resultados de recolección sin ajuste por cobertura Boletín Mensual de Estadística No 375 octubre 1982 Bogotá D E pags 7—99

cio de industria etc lo cual es de amplio beneficio para los diferentes usuarios de la informacion ³

Este recuento se utilizo como marco actualizado para el estudio de poblacion de Cucuta El Zulia Villa del Rosario —cabecera— y Los Patios —Inspeccion de Policia— 1981

3 Metodología para el logro de los objetivos

Para llevar a cabo el recuento de edificaciones y viviendas en Cucuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios fue necesario diseñar un formulario de recuento producir planos de barrios y sectores (posterior a una labor de actualizacion cartografica) contratar personal exclusivamente para esta labor darles entrenamiento a estas personas y definir una serie de conceptos

Al contar cada una de las edificaciones y viviendas de Cucuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios los enumeradores recorrian cada manzana anotando las direcciones de todas las edificaciones en el formulario que aparece en el apéndice 1 El formulario tiene dos partes la primera que tiene informacion sobre fecha de recoleccion sector cartografico seccion manzana estrato nombre del recolector y nombre del supervisor ⁴ y la segunda donde aparece el numero de orden de la edificacion en la manzana [numero total de pisos de la edificacion] la direccion o identificacion de cada una de las unidades detectadas en cada edificacion el piso que ocupa cada unidad dentro de la edificacion el uso o destino de la unidad el numero de orden de la vivienda en la manzana y las observaciones (complementacion de los datos de las viviendas descripcion de la actividad del establecimiento etc) ⁵

Una vez identificadas las edificaciones se procedia a clasificar su uso segun los conceptos que aparecen en el apéndice 2 Para

³ Departamento Administrativo Nacional de Estadística, *Recuento de edificaciones y viviendas instructivo de diligenciamiento* por Miguel Orozco Delgado J Rafael Arenas Mantilla y Cristina de Jimenez Bogota D E marzo de 1981 (Documento interno de trabajo) p 1

⁴ Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Informe Interno preparado por la Division de Recoleccion Bogota D E julio de 1982
⁵ Ibid

estratificar las manzanas se aplicaron las definiciones del apéndice 3

4 Actualizacion cartografica labor previa al recuento

Dado que es necesario ubicar al enumerador en cada una de las manzanas existentes antes de que se inicie cualquier labor de conteo deben estar listos todos los planos actualizados El principal objetivo de la actualizacion es plasmar los nuevos desarrollos en los planos cartograficos de tal forma que todas las areas estén contenidas en dicho plano

Para la actualizacion cartografica de Cucuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios se conto con la cartografia del DANE vigente en 1973 sobre la cual se plasmaron los nuevos desarrollos encontrados por los funcionarios del DANE en el trabajo de actualizacion que se realizo entre febrero y marzo de 1981

En la ejecucion de parte de las labores de campo y oficina (dibujo cartografico) se conto con la colaboracion de Planeacion Municipal de Cucuta y la Alcaldia de Cucuta

Para la elaboracion de los planos se aplicaron los conceptos del apéndice 4

El sector cartografico se identifica en el plano con dos (2) digitos Por ejemplo el sector o barrio popular de Cucuta (ver plano adjunto en apéndice 5) tiene el codigo cartografico 30

Las secciones se identifican en el plano con un digito que va encerrado en un circulo Ejemplo el barrio o sector 30 popular tiene tres secciones que pueden apreciarse en el plano adjunto

Las manzanas se identifican dentro de cada seccion con dos digitos Ejemplo sector 30 popular seccion 1 manzana 11 (Instituto Nacional de Sordos)

5 Organizacion y trabajo de campo ⁶

Para facilitar la ejecucion del recuento de edificaciones y viviendas las ciudades se dividieron en 6 grandes areas de supervision

⁶ La seccion 5 se preparo con base en Departamento Administrativo Nacional de Estadística, *Recuento de edificaciones y viviendas instructivo de supervision* por Miguel Orozco Delgado y J Rafael Arenas Mantilla Bogota D E marzo de 1981 (Documento interno de trabajo) p 12 y DANE Informe interno preparado por la Division de Recoleccion Bogota, D E julio de 1982

que estaban compuestas de uno o varios sectores completos en las cuales el supervisor y sus enumeradores desarrollaron el trabajo durante todo el periodo de enumeración definido para el recuento. La extensión de estas áreas de supervisión dependía de la concentración y del tipo de edificaciones predominantes en el sector. A su turno, el área de supervisión se subdividió en áreas de recolección compuestas por varias manzanas completas.

Cada supervisor recibía un plano con los límites de su área de supervisión y los barrios o sectores que la formaban. En este plano aparecían indicados los límites del sector censal (equivalente a un barrio) indicados con un número dentro de una casilla rectangular. Ejemplo: **30** es el número o código correspondiente al barrio popular de Cucuta.

También se indicaba en el plano el número de la sección encerrado en un círculo. Cada manzana estaba identificada con un número que aparece en el plano dentro de esta. (Ver apéndice 5). Estos tres códigos se utilizaron para identificar los formularios de cada enumerador.

El supervisor debía controlar la ejecución del recuento de edificaciones y viviendas en su área de supervisión y tenía a su cargo cuatro enumeradores.

Una vez el supervisor recibía los materiales de trabajo del coordinador del proyecto, debía separarlos por área de supervisión y entregarlos a los enumeradores asignándoles así el área de trabajo que les correspondía. Además debía ubicar físicamente en el terreno a cada enumerador e indicarle como debería hacer el recuento del área.

Previamente se hizo un análisis de grupo de sectores cartográficos para poder señalarle al supervisor el rendimiento promedio diario por enumerador de tal forma que semanalmente pudieran cumplir la carga de trabajo asignada al grupo.

Los criterios para asignar el rendimiento promedio se basaron en la densidad de viviendas del sector, en el número de edificaciones de 4, 5 o más pisos, en la concentración de colegios, en la existencia de zonas verdes y de nomenclatura.

Según la facilidad o dificultad del grupo de barrios a trabajar se fijaban rendimientos de 5 a 14 manzanas diarias por persona.

El supervisor luego asignaba el número de estrato que predominaba en la manzana de acuerdo a las pautas de estratificación que

aparecen en el apéndice 3. Es necesario aclarar que esta estratificación dependió básicamente de la aplicación de dichos conceptos por parte del supervisor y así intervinieron criterios subjetivos.

Una vez que el enumerador terminaba su trabajo, el supervisor debía revisarlo y si era necesario hacía volver al enumerador al terreno. Cuando todo el recuento de un barrio estaba listo se pasaba a la siguiente área de supervisión para continuar con la labor.

El material diligenciado que entregaban los diferentes supervisores era revisado por un grupo de personas (5 aproximadamente) quienes aclaraban a diario con el supervisor de campo las dudas que surgían sobre el trabajo. Luego rotulaban el contenido de las diferentes bolsas de manila antes de proceder a archivar el material.⁷

6 Descripción de los instrumentos de recolección

Para la labor de recolección se utilizó el Formulario de Recuento de Edificaciones y Viviendas. Este está impreso por ambas caras y fue diseñado para recoger información a nivel de manzanas. Si una manzana contenía un número de edificaciones o unidades de viviendas mayor que el número que puede registrarse en el formulario, el enumerador debía usar otro ejemplar o cuantos fueran necesarios para continuar la enumeración sin olvidar identificar el formulario en el extremo superior derecho.

Se utilizaron además los siguientes instructivos que se pueden consultar en el DANE para un mayor detalle:

- 1 *Recuento de Edificaciones y Viviendas Instructivo de Diligenciamiento* por Miguel Orozco Delgado, J. Rafael Arenas Mantilla y Cristina de Jiménez — Bogotá D.E. marzo de 1981 (Documento interno de trabajo).
- 2 *Recuento de Edificaciones y Viviendas Instructivo de Supervisión* por Miguel Orozco Delgado y J. Rafael Arenas Mantilla — Bogotá D.E. marzo de 1981 (Documento interno de trabajo).
- 3 *Recuento de Edificaciones y Viviendas Instructivo de Crítica y Codificación* por Miguel Orozco Delgado — Bogotá D.E. marzo de 1981 (Documento interno de trabajo).

⁷ Informe interno preparado por la División de Recolección. Op. Cit.

⁸ Orozco D., Arenas M. y Jiménez de Op. Cit. p. 9.

7 Preparacion y procesamiento de datos

Una vez se tuvo todo el material del Recuento de Viviendas y Edificaciones fue necesario realizar una critica y codificacion de éste para corregir las deficiencias del diligenciamiento de los formularios. Se verifico que la identificacion (sector seccion manzana) concordara con el plano. Despues para efectos de la grabación se verifico que el numero total de edificaciones y viviendas que se colocaba en la parte superior derecha de cada formulario correspondiera exactamente al ultimo numero de orden de la edificación y vivienda que aparece registrado en el formulario.

Teniendo el total de edificaciones y el total de viviendas para cada una de las manzanas de la ciudad obtenidas manualmente se procedio a introducir al computador esta informacion.

8 Informacion disponible

Como el recuento de edificaciones y viviendas cubre la inspeccion de policia y los municipios en su totalidad es posible saber cuantas edificaciones y viviendas hay en cada una de las manzanas de Cucuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios (junto con la identificacion correspondiente de sector seccion y estrato para cada uno de ellos). Si se quiere un menor nivel de desagregacion se encuentran los acumulados de edificaciones y viviendas por seccion y sector en los tabulados del recuento de viviendas de Cucuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios 1981 por sector y estrato. Esta informacion tambien se encuentra en una cinta magnetica.

En el formulario del recuento de viviendas se registraron las direcciones y el uso o destino de cada edificación. Aunque esta informacion no ha sido procesada los originales del recuento se encuentran en el Banco de Datos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística para la consulta de los usuarios.

9 Planos de los sectores de Cucuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios

Para que el lector pueda determinar la localizacion de cada sector en Cucuta El Zulia Villa del Rosario o Los Patios se anexan 4 mapas elaborados por la Division de Zonificación Estadística (DANE).

10 Presentacion de los resultados

En los cuadros 1 a 7 se presenta un resumen de los resultados del Recuento de Edificaciones y Viviendas de Cucuta El Zulia Villa

del Rosario y Los Patios 1981. En el cuadro 1 se observan los totales de viviendas edificaciones manzanas y secciones para cada uno de los sectores. Los totales de viviendas edificaciones y manzanas de los seis estratos para el total de estas ciudades aparecen en el cuadro 2 y los de cada sector en los cuadros 3 4 y 5.

Algunas medidas estadísticas como la media la desviación estándar la varianza y el coeficiente de variación de las variables edificación y vivienda se presentan en el cuadro 6 para cada uno de los sectores y en el cuadro 7 lo mismo a nivel de estrato.

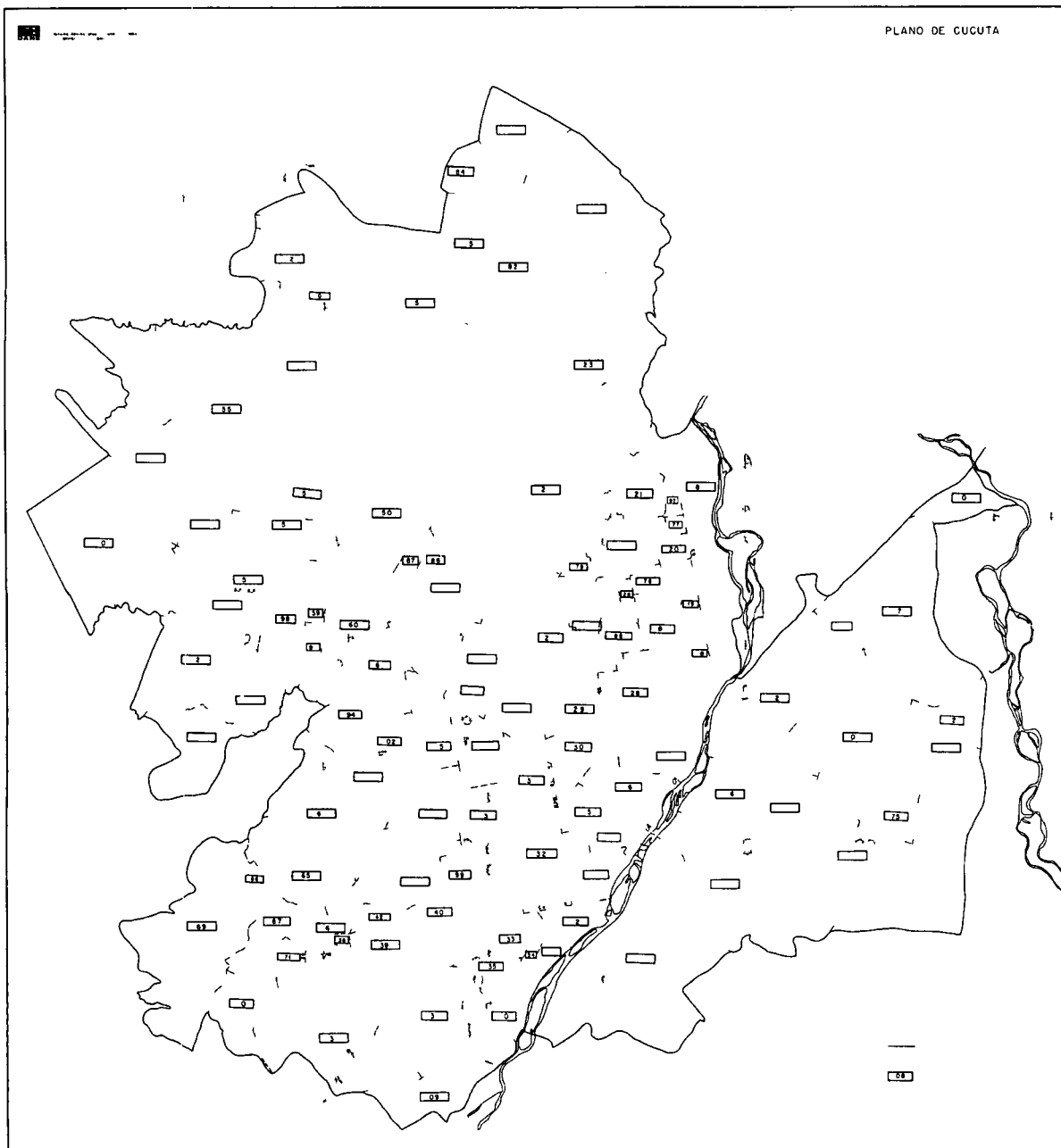
De los cuadros mencionados anteriormente se desprende que en marzo de 1981 Cucuta tenía 56 088 viviendas 60 508 edificaciones 3 753 manzanas 273 secciones y 102 sectores. El Zulia contaba con 1 160 viviendas 1 233 edificaciones 142 manzanas 9 secciones y 1 sector cartografico. Villa del Rosario tenía 4 656 viviendas 5 000 edificaciones 491 manzanas 30 secciones y 19 sectores y Los Patios tenía 3 837 viviendas 4 171 edificaciones 389 manzanas 26 secciones y 13 sectores.

Para tener una idea global sobre la distribución del numero de viviendas por seccion y estrato se pueden observar las graficas 1 y 2⁹. Nótese que el sector 55 de Cucuta (Motilones) es el que tiene mas viviendas le siguen los sectores 95 (Ospina Pérez) y 02 (San Luis) en Villa del Rosario el sector con mayor numero de viviendas es el 14 (Centro) seguido por el sector 17 (Santa Bárbara y los sectores 07 (Los Patios) y 08 (Once de Noviembre) son los que tienen mas viviendas en Los Patios.

En el grafico 3 se puede captar el numero de manzanas con cero viviendas aquellas que tienen de una a cinco viviendas de seis a quince y así sucesivamente para Cucuta El Zulia Villa del Rosario —Cabecera— y Los Patios —Inspección de Policía—.

Para el Zulia solo se presentan 3 cuadros y 2 graficos los cuadros 1 y 2 con la misma informacion que para las demas ciudades y el cuadro 3 algunas medidas estadísticas a nivel de estrato y total cabecera. En el grafico 1 se presenta el numero de viviendas por estrato y en el grafico 2 la frecuencia de manzanas segun el numero de viviendas.

⁹ Las graficas y los cuadros de las medidas estadísticas fueron preparados en la Division de Demografía por Jaime Silva Herrán utilizando el paquete estadístico de computador SAS (Statistical Analysis System).



Cúcuta

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 1

Resumen por secciones, manzanas, total edificaciones y total viviendas,
según sector cartográfico y barrios ^a

Nombre del barrio	Codigo del sector cartográfico	Numero de		Total de	
		Secciones	Manzanas	Edificaciones	Viviendas
TOTAL CABECERA		273	3 753	60 508	56 088
Corregimiento El Escobal	01	1	12	114	114
San Luis	02	7	107	1 961	1 935
Torcoroma	03	1	36	568	561
Libertad Oriental—Libertad	04	5	98	1 437	1 388
La Libertad—Sta Teresita	05	5	96	1 295	1 259
Santa Teresita	06	2	31	580	569
San Martín	07	4	41	363	269
La Rinconada	08	1	15	36	50
Grupo mecanizado No 5 Maza	09	1	16	32	30
San Rafael	10	2	36	391	379
El Rosal	11	1	8	55	70
Blanco	12	1	17	228	232
Los Libertadores	13	2	25	347	407
Los Caobos	14	1	11	75	115
Quinta Vélez	15	1	13	59	91
Rivera	16	2	20	159	203
Colsag	17	3	47	456	470
Urbanización Prados	18	1	7	51	42
San Eduardo	19	2	28	467	468
Ciudad Jardín	20	2	24	475	471
Zulima	21	4	65	912	882
El Salado	22	3	50	543	492
Insula	23	2	20	245	180
Zona Industrial	24	2	23	135	29
Guaimaral	25	5	63	1 297	1 271
Santa Lucía	26	1	4	127	134
Capellania	27	1	9	100	114
Quinta Oriental	28	3	30	660	681
Quinta Bosh	29	3	48	1 038	1 058
Popular	30	3	34	501	456
Latino	31	2	24	350	343
La Playa	32	4	41	822	694
La Cabrera	33	3	47	907	904
Puente Barco	34	1	4	95	88

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 1 (Continuacion)

Resumen por secciones, manzanas, total edificaciones y total viviendas,
según sector cartografico y barrios^a

Nombre del barrio	Codigo del sector cartografico	Numero de		Total de	
		Secciones	Manzanas	Edificaciones	Viviendas
Santo Domingo	35	2	45	559	571
Cuberos Niño	36	4	52	733	698
Santander	37	3	33	468	445
Galan	38	1	13	149	140
Alfonso Lopez	39	3	57	859	852
Circunvalacion—Camilo Torres	40	1	16	327	321
El Contenido	41	3	45	1 419	1 551
Circunvalacion	42	1	11	261	276
Centro	43	3	33	1 401	555
El Llano	44	3	30	1 093	1 078
Callejon	45	2	35	1 095	776
La Sexta	46	3	31	810	324
Lleras Restrepo	47	3	34	536	555
Pescadero	48	3	50	722	687
Sevilla	49	6	81	1 528	1 501
Chapinero	50	6	87	1 846	1 712
Aeropuerto Camilo Daza	51	2	6	32	6
Comuneros	52	5	81	862	832
Comuneros	53	6	77	730	722
Claret	54	4	49	1 119	1 106
Motilones	55	7	95	2 181	2 128
Tucunare	56	3	49	831	799
Palmeras	57	5	70	974	939
Juan Atalaya (1a y 2a etapa)	58	6	75	1 393	1 372
Juan Atalaya (3a etapa)	59	1	9	139	137
La Victoria	60	4	52	1 071	1 067
Pueblo Nuevo	61	2	24	581	577
La Ermita	62	3	34	317	164
Loma de Bolívar	63	3	52	1 135	1 182
San Miguel	64	3	38	1 125	1 135
Cundinamarca	65	5	70	1 250	1 266
San Jose	66	2	21	456	431
Gaitan	67	2	28	433	424
Gaitan Alto	68	1	4	31	29
Belen	69	5	108	1 634	1 560

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 1 (Conclusión)

Resumen por secciones manzanas, total edificaciones y total viviendas
según sector cartográfico y barrios ^a

Nombre del barrio	Codigo del sector cartográfico	Numero de		Total de	
		Secciones	Manzanas	Edificaciones	Viviendas
Nuevo	70	1	18	305	298
La Magdalena	71	1	13	301	296
Bocono	72	1	16	114	101
Santa Ana	73	3	38	183	128
Pamplonita	74	1	10	139	131
Valle Esther	75	1	29	337	314
La Merced	76	1	17	275	224
Urbanización Mar	77	1	6	60	71
Los Acacios	78	1	9	229	268
La Ceiba	79	1	8	20	19
Universidad Francisco de Paula					
Santander	80	1	8	37	2
Niza	81	2	11	127	106
Panamericano	82	2	24	484	376
Virgilio Barco	83	2	24	115	62
El Porvenir	84	1	2	17	6
Aeropuerto	85	5	79	875	485
Cerro Norte	86	1	7	100	98
Américas	87	1	10	194	178
Urbanización Los Pinos	88	1	14	180	174
Urbanización La Castellana	89	1	5	52	51
Dña Nidia	90	5	82	830	577
Los Almendros	91	1	16	254	241
Doña Ceci	92	7	97	1 396	1 208
Carlos Ramirez Paris	93	3	43	456	378
Los Alpes	94	1	18	547	534
Ospina Perez	95	9	123	2 180	1 947
San Mateo	96	6	85	664	678
Urbanización Gratamira	97	1	7	62	72
Cucuta 75	98	3	40	556	533
Paramo	99	1	18	602	569
Antonia Santos	100	5	77	972	867
Buenos Aires La Ermita	101	3	36	427	296
Carola	102	1	18	437	433

FUENTE: DANE – Tabulado recuento de viviendas de Cucuta 1981 producido por DIPROCL en septiembre 27 de 1982

^a Como estos datos no tienen ajuste por cobertura los totales se modifican cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura

El recuento se realizó entre el 16 de marzo y el 3 de abril de 1981

RECuento DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 2

Resumen por manzanas, total edificaciones y total viviendas, según estrato^a

Estrato ^b	Manzanas	Total de	
		Edificaciones	Viviendas
TOTAL CABECERA	3 753	60 508	56 088
Estrato 1 (Bajo-bajo)	543	7 088	6 113
Estrato 2 (Bajo)	1 409	20 414	18 981
Estrato 3 (Medio-bajo)	1 092	21 114	20 203
Estrato 4 (Medio)	427	7 991	6 656
Estrato 5 (Medio-alto)	172	2 519	2 555
Estrato 6 (Alto)	110	1 382	1 580

FUENTE DANE — Tabulado recuento de viviendas Cucuta 1981 por estrato producido por DIPROCE el 27 de septiembre de 1982

^a Como estos datos no tienen ajuste por cobertura los totales se modifican cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura

El recuento se realizó entre el 16 de marzo y el 3 de abril de 1981

^b El Supervisor asignó el número de estrato que predominaba en la manzana de acuerdo a las pautas de estratificación que aparecen en el apéndice 3. Es necesario aclarar que esta estratificación dependió básicamente de la aplicación de dichos conceptos y así intervinieron criterios subjetivos

La División de Demografía asignó a las manzanas que venían sin código de estrato el que predominaba en la sección. Es de anotar que en su mayoría estas eran zonas verde

Cuadro 3

Número de manzanas por estrato según sector cartográfico

Codigo del sector cartográfico	Número de manzanas						
	Total	Estrato ^b					
		Bajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
TOTAL CABECERA	3 753	543	1 409	1 092	427	172	110
01	12	0	0	12	0	0	0
02	107	0	45	62	0	0	0
03	36	0	1	35	0	0	0
04	98	0	97	0	0	0	1
05	96	23	71	1	1	0	0
06	31	3	12	16	0	0	0
07	41	2	0	39	0	0	0
08	15	1	1	0	2	11	0
09	16	0	0	0	6	10	0
10	36	21	11	3	1	0	0
11	8	0	0	0	0	0	8
12	17	0	0	0	0	0	17
13	25	0	0	0	0	0	25
14	11	0	0	0	0	0	11
15	13	0	0	0	2	4	7
16	20	0	0	0	2	2	16
17	47	0	0	0	33	2	12
18	7	0	0	0	1	6	0
19	28	0	0	0	28	0	0
20	24	0	0	24	0	0	0
21	65	0	0	65	0	0	0
22	50	0	50	0	0	0	0
23	20	0	19	1	0	0	0
24	23	0	0	0	23	0	0
25	63	0	0	63	0	0	0
26	4	0	0	0	4	0	0
27	9	0	1	1	1	6	0
28	30	0	0	0	14	16	0
29	48	0	0	0	7	41	0
30	34	0	0	0	21	11	2
31	24	0	0	0	24	0	0
32	41	0	0	0	41	0	0

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS
CUCUTA CABECERA 1981
Cuadro 3 (Continuacion)
Numero de manzanas por estrato
segun sector cartografico ^a

Codigo del sector cartografico	Numero de manzanas							Codigo del sector cartografico	Numero de manzanas						
	Total	Estrato b							Total	Estrato b					
		Bajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto			Bajo bajo	Bajo	Medio- bajo	Medio	Medio- alto	Alto
33	47	0	16	31	0	0	0	66	21	0	0	21	0	0	0
34	4	0	0	3	1	0	0	67	28	1	27	0	0	0	0
35	45	14	30	1	0	0	0	68	4	4	0	0	0	0	0
36	52	7	25	20	0	0	0	69	108	21	55	31	1	0	0
37	33	0	19	14	0	0	0	70	18	2	16	0	0	0	0
38	13	1	3	9	0	0	0	71	13	0	0	13	0	0	0
39	57	11	36	10	0	0	0	72	16	0	16	0	0	0	0
40	16	0	9	6	1	0	0	73	38	25	5	7	1	0	0
41	45	0	0	45	0	0	0	74	10	0	10	0	0	0	0
42	11	0	9	2	0	0	0	75	29	0	29	0	0	0	0
43	33	0	0	0	33	0	0	76	17	0	0	17	0	0	0
44	30	0	0	0	3	16	11	77	6	0	0	0	4	2	0
45	35	0	0	35	0	0	0	78	9	0	0	0	9	0	0
46	31	0	1	9	21	0	0	79	8	0	0	8	0	0	0
47	34	0	0	0	23	11	0	80	8	0	0	0	3	5	0
48	50	0	0	47	3	0	0	81	11	0	6	0	5	0	0
49	81	10	41	30	0	0	0	82	24	1	23	0	0	0	0
50	87	0	87	0	0	0	0	83	24	16	8	0	0	0	0
51	6	0	2	4	0	0	0	84	2	0	2	0	0	0	0
52	81	16	48	17	0	0	0	85	79	59	20	0	0	0	0
53	77	0	13	64	0	0	0	86	7	5	2	0	0	0	0
54	49	0	0	49	0	0	0	87	10	8	2	0	0	0	0
55	95	0	25	70	0	0	0	88	14	0	0	0	14	0	0
56	49	49	0	0	0	0	0	89	5	0	0	0	0	5	0
57	70	0	70	0	0	0	0	90	82	0	82	0	0	0	0
58	75	0	0	10	65	0	0	91	16	0	16	0	0	0	0
59	9	0	0	9	0	0	0	92	97	0	97	0	0	0	0
60	52	15	37	0	0	0	0	93	43	0	43	0	0	0	0
61	24	17	1	6	0	0	0	94	18	8	0	10	0	0	0
62	34	34	0	0	0	0	0	95	123	77	13	33	0	0	0
63	52	7	6	39	0	0	0	96	85	14	31	12	4	24	0
64	38	6	6	26	0	0	0	97	7	0	0	0	7	0	0
65	70	14	12	44	0	0	0	98	40	1	39	0	0	0	0

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 3 (Conclusion)
Numero de manzanas por estrato
segun sector cartografico ^a

Codigo del sector cartografico	Numero de manzanas						
	Total	Estrato ^b					
		Bajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
99	18	0	0	0	18	0	0
100	77	14	63	0	0	0	0
101	36	36	0	0	0	0	0
102	18	0	0	18	0	0	0

FUENTE DANE tabulados Recuento de Viviendas de Cucuta 1981 por estrato producido por DIPROCE el 27 de septiembre de 1982

^a ^b Ver notas a y b del cuadro

Cuadro 4
Total edificaciones por estrato
segun sector cartografico ^a

Codigo del sector carto grafico	Total edificaciones						
	Total	Estrato ^b					
		Bajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
TOTAL CABA CERA	60 508	7 088	20 414	21 114	7 991	2 519	1 382

01	114	0	0	114	0	0	0
02	1 961	0	755	1 206	0	0	0
03	568	0	1	567	0	0	0
04	1 437	0	1 420	0	0	0	17
05	1 295	187	1 093	14	1	0	0
06	580	26	307	247	0	0	0
07	363	25	0	338	0	0	0
08	36	8	3	0	8	17	0
09	32	0	0	0	22	10	0
10	391	254	121	9	7	0	0
11	55	0	0	0	0	0	55
12	228	0	0	0	0	0	228
13	347	0	0	0	0	0	347
14	75	0	0	0	0	0	75
15	59	0	0	0	13	37	9
16	159	0	0	0	2	4	153
17	456	0	0	0	323	1	132
18	51	0	0	0	3	48	0
19	467	0	0	0	467	0	0
20	475	0	0	475	0	0	0
21	912	0	0	912	0	0	0
22	543	0	543	0	0	0	0
23	245	0	244	1	0	0	0
24	135	0	0	0	135	0	0
25	1 297	0	0	1 297	0	0	0
26	127	0	0	0	127	0	0
27	100	0	1	6	2	91	0
28	660	0	0	0	253	407	0

RECUEENTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS
CUCUTA CABECERA 1981
Cuadro 4 (Continuacion)
Total edificaciones por estrato
segun sector cartografico^a

Codigo del sector carto- grafico	Total edificaciones							Codigo del sector carto- grafico	Total edificaciones						
	Total	Estrato ^b							Total	Estrato ^b					
		Bajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio- alto	Alto			Bajo- bajo	Bajo	Medio- bajo	Medio	Medio alto	Alto
29	1 038	0	0	0	180	858	0	62	317	317	0	0	0	0	0
30	501	0	0	0	315	150	36	63	1 135	131	107	897	0	0	0
31	350	0	0	0	350	0	0	64	1 125	142	125	858	0	0	0
32	822	0	0	0	822	0	0	65	1 250	121	152	977	0	0	0
33	907	0	186	721	0	0	0	66	456	0	0	456	0	0	0
34	95	0	—	32	63	0	0	67	433	2	431	0	0	0	0
35	559	100	446	13	0	0	0	68	31	31	0	0	0	0	0
36	733	162	226	345	0	0	0	69	1 634	200	837	595	2	0	0
37	468	0	188	280	0	0	0	70	305	24	281	0	0	0	0
38	149	18	58	73	0	0	0	71	301	0	0	301	0	0	0
39	859	78	653	128	0	0	0	72	114	0	114	0	0	0	0
40	327	0	205	108	14	0	0	73	183	173	5	4	1	0	0
41	1 419	0	0	1 419	0	0	0	74	139	0	139	0	0	0	0
42	261	0	175	86	0	0	0	75	337	0	337	0	0	0	0
43	1 401	0	0	0	1 401	0	0	76	275	0	0	275	0	0	0
44	1 093	0	0	0	123	640	330	77	60	0	0	0	53	7	0
45	1 095	0	0	1 095	0	0	0	78	229	0	0	0	229	0	0
46	810	0	1	303	506	0	0	79	20	0	0	20	0	0	0
47	536	0	0	0	373	163	0	80	37	0	0	0	18	19	0
48	722	0	0	668	54	0	0	81	127	0	8	0	119	0	0
49	1 528	166	707	655	0	0	0	82	484	18	466	0	0	0	0
50	1 846	0	1 846	0	0	0	0	83	115	74	41	0	0	0	0
51	32	0	6	26	0	0	0	84	17	0	17	0	0	0	0
52	862	157	518	187	0	0	0	85	875	651	224	0	0	0	0
53	730	0	139	591	0	0	0	86	100	69	31	0	0	0	0
54	1 119	0	0	1 119	0	0	0	87	194	148	46	0	0	0	0
55	2 181	0	538	1 643	0	0	0	88	180	0	0	0	180	0	0
56	831	831	0	0	0	0	0	89	52	0	0	0	0	52	0
57	974	0	974	0	0	0	0	90	830	0	830	0	0	0	0
58	1 393	0	0	243	1 150	0	0	91	254	0	254	0	0	0	0
59	139	0	0	139	0	0	0	92	1 396	0	1 396	0	0	0	0
60	1 071	368	703	0	0	0	0	93	456	0	456	0	0	0	0
61	581	365	12	204	0	0	0	94	547	294	0	253	0	0	0

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 4 (Conclusion)

Total edificaciones por estrato
segun sector cartografico^a

Codigo del sector cartografico	Total edificaciones						
	Total	Estrato ^b					
		Bajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
95	2 180	1 288	275	617	0	0	0
96	664	1 18	350	160	11	15	0
97	62	0	0	0	62	0	0
98	556	4	552	0	0	0	0
99	602	0	0	0	602	0	0
100	972	101	871	0	0	0	0
101	427	4 17	0	0	0	0	0
102	437	0	0	437	0	0	0

FUENTE DANE tabulados Recuento de Viviendas de Cucuta 1981 por estrato producido por DIPROCE el 27 de septiembre de 1982

a b Ver notas a y b del cuadro 2

Cuadro 5

Total viviendas por estrato
segun sector cartografico^a

Codigo del sector cartografico	Total viviendas						
	Total	Estrato ^b					
		Bajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
TOTAL							
CABE							
CERA	56 088	6 113	18 981	20 203	6 656	2 555	1 580
01	114	0	0	114	0	0	0
02	1 935	0	724	1 211	0	0	0
03	561	0	0	561	0	0	0
04	1 388	0	1 371	0	0	0	17
05	1 259	175	1 070	14	0	0	0
06	569	22	307	240	0	0	0
07	269	25	0	244	0	0	0
08	50	8	1	0	15	26	0
09	30	0	0	0	20	10	0
10	379	251	118	5	5	0	0
11	70	0	0	0	0	0	70
12	232	0	0	0	0	0	232
13	407	0	0	0	0	0	407
14	115	0	0	0	0	0	115
15	91	0	0	0	3	56	32
16	203	0	0	0	1	2	200
17	470	0	0	0	322	0	148
18	42	0	0	0	2	40	0
19	468	0	0	0	468	0	0
20	471	0	0	471	0	0	0
21	882	0	0	882	0	0	0
22	492	0	492	0	0	0	0
23	180	0	180	0	0	0	0
24	29	0	0	0	29	0	0
25	1 271	0	0	1 271	0	0	0
26	134	0	0	0	134	0	0
27	114	0	1	2	6	105	0
28	681	0	0	0	259	422	0
29	1 058	0	0	0	183	875	0

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS
CUCUTA CABECERA 1981
Cuadro 5 (Continuacion)
Total viviendas por estrato
segun sector cartográfico^a

Codigo del sector carto grafico	Total viviendas							Codigo del sector carto grafico	Total viviendas						
	Total	Estrato ^b							Total	Estrato ^b					
		Bajo bajo	Bajo	Medio-bajo	Medio	Medio alto	Alto			Bajo bajo	Bajo	Medio-bajo	Medio	Medio alto	Alto
30	456	0	0	0	300	120	36	63	1 182	124	104	954	0	0	0
31	343	0	0	0	343	0	0	64	1 135	139	124	872	0	0	0
32	694	0	0	0	694	0	0	65	1 266	119	154	993	0	0	0
33	904	0	194	710	0	0	0	66	431	0	0	431	0	0	0
34	88	0	0	27	61	0	0	67	424	2	422	0	0	0	0
35	571	97	459	15	0	0	0	68	29	29	0	0	0	0	0
36	698	147	217	334	0	0	0	69	1 560	172	803	585	0	0	0
37	445	0	172	273	0	0	0	70	298	22	276	0	0	0	0
38	140	17	56	67	0	0	0	71	296	0	0	296	0	0	0
39	852	75	651	126	0	0	0	72	101	0	101	0	0	0	0
40	321	0	201	106	14	0	0	73	128	120	4	4	0	0	0
41	1 551	0	0	1 551	0	0	0	74	131	0	131	0	0	0	0
42	276	0	183	93	0	0	0	75	314	0	314	0	0	0	0
43	555	0	0	0	555	0	0	76	224	0	0	224	0	0	0
44	1 078	0	0	0	119	636	323	77	71	0	0	0	71	0	0
45	776	0	0	776	0	0	0	78	268	0	0	0	268	0	0
46	324	0	0	25	299	0	0	79	19	0	0	19	0	0	0
47	555	0	0	0	377	178	0	80	2	0	0	0	2	0	0
48	687	0	0	631	56	0	0	81	106	0	5	0	101	0	0
49	1 501	164	696	641	0	0	0	82	376	12	364	0	0	0	0
50	1 712	0	1 712	0	0	0	0	83	62	34	28	0	0	0	0
51	6	0	2	4	0	0	0	84	6	0	6	0	0	0	0
52	832	156	492	184	0	0	0	85	485	352	133	0	0	0	0
53	722	0	139	583	0	0	0	86	98	67	31	0	0	0	0
54	1 106	0	0	1 106	0	0	0	87	178	133	45	0	0	0	0
55	2 128	0	523	1 605	0	0	0	88	174	0	0	0	174	0	0
56	799	799	0	0	0	0	0	89	51	0	0	0	0	51	0
57	939	0	939	0	0	0	0	90	577	0	577	0	0	0	0
58	1 372	0	0	242	1 130	0	0	91	241	0	241	0	0	0	0
59	137	0	0	137	0	0	0	92	1 208	0	1 208	0	0	0	0
60	1 067	359	708	0	0	0	0	93	378	0	378	0	0	0	0
61	577	361	13	203	0	0	0	94	534	283	0	251	0	0	0
62	164	164	0	0	0	0	0	95	1 947	1 187	239	521	0	0	0

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS
CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 5 (Conclusion)

Total viviendas por estrato
segun sector cartografico^a

Codigo del sector carto grafico	Total viviendas						
	Total	Estrato ^b					
		Eajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
96	678	123	351	166	4	34	0
97	72	0	0	0	72	0	0
98	533	2	531	0	0	0	0
99	569	0	0	0	569	0	0
100	867	77	790	0	0	0	0
101	296	296	0	0	0	0	0
102	433	0	0	433	0	0	0

FUENTE: DANE tabulados Recuento de Viviendas de Cucuta 1981 por estrato producido por DIPROCE el 27 de septiembre de 1982

a b Ver notas a y b del cuadro 2

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6

Algunas medidas estadísticas de las variables edificacion y vivienda
segun sector cartográfico y total cabecera

Variable y codigo del sector car tografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Sumato- ria	- Varianza	Coeficiente de variación
				Minimo	Maximo			
TOTAL CABECERA								
Edificacion		16 1226	12 2978	0	163	60 508	151 2371	76 277
Vivienda	3 753	14 9448	11 5567	0	89	56 088	133 5580	77 329
Sector 01								
Edificacion		9 5000	6 7353	0	23	114	45 3636	70 897
Vivienda	12	9 5000	6 7353	0	23	114	45 3636	70 897
Sector 02								
Edificacion		18 3271	9 6893	0	57	1 961	93 8826	52 869
Vivienda	107	18 0841	9 8298	0	56	1 935	96 6249	54 356
Sector 03								
Edificacion		15 7778	11 0146	0	32	568	121 3206	69 811
Vivienda	36	15 5833	10 9293	0	32	561	119 4500	70 135
Sector 04								
Edificacion		14 6633	5 6000	0	38	1 437	31 3597	38 190
Vivienda	98	14 1633	5 4427	0	32	1 388	29 6226	38 428
Sector 05								
Edificacion		13 4896	5 0031	0	20	1 295	25 0315	37 089
Vivienda	96	13 1146	5 2252	0	20	1 259	27 3025	39 843
Sector 06								
Edificacion		18 7097	12 6312	0	65	580	159 5462	67 511
Vivienda	31	18 3548	13 1417	0	67	569	172 7032	71 598
Sector 07								
Edificacion		8 8537	5 2181	0	21	363	27 2280	58 937
Vivienda	41	6 5610	5 0202	0	21	269	25 2024	76 516
Sector 08								
Edificacion		2 4000	2 5857	0	8	36	6 6857	107 736
Vivienda	15	3 3333	5 7900	0	18	50	33 5238	173 699
Sector 09								
Edificacion		2 0000	2 3664	0	9	32	5 6000	118 322
Vivienda	16	1 8750	2 2174	0	8	30	4 9167	118 259

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6 (Continuación)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda según sector cartográfico y total cabecera

Variable y código del sector cartográfico	Total de manzanas	Media	Desviación estándar	Valor de la variable		Sumatoria	Varianza	Coeficiente de variación
				Minimo	Maximo			
Sector 10								
Edificación		10 8611	7 8491	0	31	391	61 6087	72 268
Vivienda	36	10 5278	8 0089	0	32	379	64 1421	76 074
Sector 11								
Edificación		6 8750	4 7340	0	12	55	22 4107	68 858
Vivienda	8	8 7500	8 4473	0	25	70	71 3571	96 541
Sector 12								
Edificación		13 4118	7 7947	0	25	228	60 7574	58 118
Vivienda	17	13 6471	8 4627	0	27	232	71 6176	62 011
Sector 13								
Edificación		13 8800	6 2204	0	21	347	38 6933	44 816
Vivienda	25	16 2800	8 2337	0	43	407	67 7933	50 575
Sector 14								
Edificación		6 8182	6 8676	0	19	75	47 1636	100 724
Vivienda	11	10 4545	11 4487	0	37	115	131 0727	109 509
Sector 15								
Edificación		4 5385	5 2060	0	14	59	27 1026	114 709
Vivienda	13	7 0000	13 3167	0	47	91	177 3333	190 238
Sector 16								
Edificación		7 9500	6 7860	0	19	159	46 0500	85 359
Vivienda	20	10 1500	12 1321	0	39	203	147 1868	119 528
Sector 17								
Edificación		9 7021	8 2063	0	27	456	67 3441	84 583
Vivienda	47	10 0000	8 4210	0	27	470	70 9130	84 210
Sector 18								
Edificación		7 2857	7 7183	0	18	51	59 5714	105 937
Vivienda	7	6 0000	7 8316	0	18	42	61 3333	130 526
Sector 19								
Edificación		16 6786	6 9552	0	28	467	48 3743	41 701
Vivienda	28	16 7143	6 9328	0	28	468	48 0635	41 478
Sector 20								
Edificación		19 7917	10 1467	0	35	475	102 9547	51 267
Vivienda	24	19 6250	10 3496	0	35	471	107 1141	52 737

RECuento DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6 (Continuacion)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda
según sector cartográfico y total cabecera

Variable y codigo del sector car tografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Sumato- ria	Varianza	Coeficiente de variacion
				Minimo	Maximo			
Sector 21								
Edificacion		14 0308	9 4950	0	39	912	90 1553	67 673
Vivienda	65	13 5692	9 9514	0	39	882	99 0303	73 338
Sector 22								
Edificacion		10 8600	8 3691	0	38	543	70 0412	77 063
Vivienda	50	9 8400	7 9574	0	36	492	63 3208	80 868
Sector 23								
Edificacion		12 2500	11 2056	0	42	245	125 5658	91 474
Vivienda	20	9 0000	9 8942	0	35	180	97 8947	109 935
Sector 24								
Edificacion		5 8696	5 2597	0	19	135	27 6640	89 609
Vivienda	23	1 2609	1 4838	0	5	29	2 2016	117 679
Sector 25								
Edificacion		20 5873	12 1026	0	53	1 297	146 4721	58 787
Vivienda	63	20 1746	12 5307	0	53	1 271	157 0174	62 111
Sector 26								
Edificacion		31 7500	18 7328	16	58	127	350 9167	59 001
Vivienda	4	33 5000	17 6918	16	58	134	313 0000	52 811
Sector 27								
Edificacion		11 1111	11 8051	0	32	100	139 3611	106 246
Vivienda	9	12 6667	13 3510	0	32	114	178 2500	105 403
Sector 28								
Edificacion		22 0000	13 7690	0	45	660	189 5862	62 587
Vivienda	30	22 7000	14 0985	0	45	681	198 7690	62 108
Sector 29								
Edificacion		21 6250	11 2281	0	50	1 038	126 0691	51 922
Vivienda	48	22 0417	11 4352	0	50	1 058	130 7642	51 880
Sector 30								
Edificacion		14 7353	9 5673	0	33	501	91 5339	64 928
Vivienda	34	13 4118	9 6236	0	36	456	92 6132	71 755
Sector 31								
Edificacion		14 5833	10 7902	0	43	350	116 4275	73 990
Vivienda	24	14 2917	10 7440	0	38	343	115 4330	75 176

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6 (Continuacion)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificacion y vivienda
segun sector cartográfico y total cabecera

Variable y codigo del sector cartográfico	Total de manzanas	Media	Desviacion estándar	Valor de la variable		Sumato ria	Varianza	Coeficiente de variacion
				Minimo	Maximo			
Sector 32 Edificacion Vivienda	41	20 0488 16 9268	12 4538 11 5486	0 0	55 48	822 694	155 0976 133 3695	62 118 68 226
Sector 33 Edificacion Vivienda	47	19 2979 19 2340	13 8249 13 6576	0 0	66 67	907 904	191 1267 186 5310	71 639 71 008
Sector 34 Edificacion Vivienda	4	23 7500 22 0000	26 9861 26 8452	2 0	63 61	95 88	728 2500 720 6667	113 626 122 024
Sector 35 Edificacion Vivienda	45	12 4222 12 6889	10 0170 10 5912	1 1	40 43	559 571	100 3404 112 1737	80 638 83 468
Sector 36 Edificacion Vivienda	52	14 0962 13 4231	11 3436 10 8814	0 0	53 49	733 698	128 6768 118 4057	80 473 81 065
Sector 37 Edificacion Vivienda	33	14 1818 13 4848	9 0501 9 0799	1 0	35 35	468 445	81 9034 82 4451	63 814 67 334
Sector 38 Edificacion Vivienda	13	11 4615 10 7692	10 3410 10 0429	0 0	37 35	149 140	106 9359 100 8590	90 223 93 255
Sector 39 Edificacion Vivienda	57	15 0702 14 9474	11 9117 11 9828	0 0	56 56	859 852	141 8878 143 5865	79 041 80 166
Sector 40 Edificacion Vivienda	16	20 4375 20 0625	14 9487 14 6126	0 0	56 55	327 321	223 4625 213 5292	73 143 72 836
Sector 41 Edificacion Vivienda	45	31 5333 34 4667	18 0033 19 2585	0 0	90 89	1 419 1 551	324 1182 370 8909	57 093 55 876
Sector 42 Edificacion Vivienda	11	23 7273 25 0909	14 8398 16 0963	6 8	63 70	261 276	220 2182 259 0909	62 543 64 152

RECuento DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6 (Continuacion)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificacion y vivienda
segun sector cartográfico y total cabecera

Variable y codigo del sector car tografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Sumato ria	Varianza	Coeficiente de variación
				Minimo	Maximo			
Sector 43								
Edificacion		42 4545	27 8097	0	113	1 401	773 3807	65 505
Vivienda	33	16 8182	11 7459	0	49	555	137 9659	69 840
Sector 44								
Edificacion		36 4333	10 1597	0	50	1 093	103 2195	27 886
Vivienda	30	35 9333	11 5099	0	58	1 078	132 4782	32 031
Sector 45								
Edificacion		31 2857	28 8501	0	163	1 095	832 3277	92 215
Vivienda	35	22 1714	14 5794	0	47	776	212 5580	65 757
Sector 46								
Edificacion		26 1290	25 3886	0	137	810	644 5828	97 166
Vivienda	31	10 4516	11 0810	0	34	324	122 7892	106 022
Sector 47								
Edificacion		15 7647	9 1885	0	34	536	84 4278	58 285
Vivienda	34	16 3235	10 9813	0	39	555	120 5891	67 273
Sector 48								
Edificacion		14 4400	9 7041	1	38	722	94 1698	67 203
Vivienda	50	13 7400	9 9361	0	35	687	98 7269	72 315
Sector 49								
Edificacion		18 8642	11 0869	1	46	1 528	122 9188	58 772
Vivienda	81	18 5309	11 4358	0	46	1 501	130 7772	61 712
Sector 50								
Edificacion		21 2184	10 8761	0	66	1 846	118 2890	51 258
Vivienda	87	19 6782	9 7366	0	47	1 712	94 8022	49 479
Sector 51								
Edificacion		5 3333	4 8442	2	15	32	23 4667	90 830
Vivienda	6	1 0000	1 0954	0	3	6	1 2000	109 545
Sector 52								
Edificacion		10 6420	4 7992	0	29	862	23 0327	45 097
Vivienda	81	10 2716	4 8888	0	29	832	23 9003	47 595
Sector 53								
Edificacion		9 4805	5 1468	0	21	730	26 4897	54 288
Vivienda	77	9 3766	5 0991	0	21	722	26 0010	54 381

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6 (Continuación)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda
según sector cartográfico y total cabecera

Variable y código del sector cartográfico	Total de manzanas	Media	Desviación estándar	Valor de la variable		Sumatoria	Varianza	Coeficiente de variación
				Minimo	Maximo			
Sector 54								
Edificación	49	22 8367	10 4729	0	40	1 119	109 6811	45 860
Vivienda		22 5714	10 5968	0	40	1 106	112 2917	46 948
Sector 55								
Edificación	95	22 9579	6 2278	4	52	2 181	38 7854	27 127
Vivienda		22 4000	6 3168	1	53	2 128	39 9021	28 200
Sector 56								
Edificación	49	16 9592	13 1323	0	49	831	172 4566	77 435
Vivienda		16 3061	13 1738	0	48	799	173 5502	80 791
Sector 57								
Edificación	70	13 9143	6 9506	0	32	974	48 3114	49 953
Vivienda		13 4143	6 7060	0	31	939	44 9708	49 992
Sector 58								
Edificación	75	18 5733	10 0971	0	34	1 393	101 9506	54 363
Vivienda		18 2933	10 1752	0	34	1 372	103 5344	55 622
Sector 59								
Edificación	9	15 4444	14 0278	0	28	139	196 7778	90 827
Vivienda		15 2222	14 0337	0	28	137	196 9444	92 192
Sector 60								
Edificación	52	20 5962	11 9677	0	42	1 071	143 2259	58 106
Vivienda		20 5192	11 9681	0	42	1 067	143 2349	58 326
Sector 61								
Edificación	24	24 2083	14 3587	8	55	581	206 1721	59 313
Vivienda		24 0417	14 3572	8	54	577	206 1286	59 718
Sector 62								
Edificación	34	9 3235	4 7782	0	17	317	22 8316	51 249
Vivienda		4 8235	2 6454	0	12	164	6 9982	54 844
Sector 63								
Edificación	52	21 8269	13 5469	0	65	1 135	183 5185	62 065
Vivienda		22 7308	13 6513	0	66	1 182	186 3575	60 056
Sector 64								
Edificación	38	29 6053	13 6867	9	58	1 125	187 3265	46 231
Vivienda		29 8684	14 0946	10	59	1 135	198 6579	47 189

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6 (Continuación)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda
según sector cartográfico y total cabecera

Variable y codigo del sector car tografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Sumato ria	Varianza	Coeficiente de variación
				Minimo	Maximo			
Sector 65								
Edificacion	70	17 8571	12 3056	0	49	1 250	151 4286	68 912
Vivienda		18 0857	12 7924	0	49	1 266	163 6447	70 732
Sector 66								
Edificacion	21	21 7143	14 0291	0	45	456	196 8143	64 607
Vivienda		20 5238	13 3739	0	43	431	178 8619	65 163
Sector 67								
Edificacion	28	15 4643	10 8234	1	39	433	117 1468	69 990
Vivienda		15 1429	10 5610	0	38	424	111 5344	69 742
Sector 68								
Edificacion	4	7 7500	3 2016	5	11	31	10 2500	41 310
Vivienda		7 2500	2 6300	5	10	29	6 9167	36 275
Sector 69								
Edificacion	108	15 1296	9 8996	0	61	1 634	98 0017	65 432
Vivienda		14 4444	9 5363	0	53	1 560	90 9408	66 020
Sector 70								
Edificacion	18	16 9444	10 5075	2	42	305	110 4085	62 012
Vivienda		16 5556	10 6120	0	42	298	112 6144	64 099
Sector 71								
Edificacion	13	23 1538	15 7895	1	68	301	249 3077	68 194
Vivienda		22 7692	16 5033	0	70	296	272 3590	72 481
Sector 72								
Edificacion	16	7 1250	7 4554	0	30	114	55 5833	104 638
Vivienda		6 3125	7 1341	0	29	101	50 8958	113 016
Sector 73								
Edificacion	38	4 8158	6 1944	0	26	183	38 3706	128 627
Vivienda		3 3684	4 9233	0	26	128	24 2390	146 161
Sector 74								
Edificacion	10	13 9000	6 5396	4	24	139	42 7667	47 048
Vivienda		13 1000	6 8710	3	24	131	47 2111	52 451
Sector 75								
Edificacion	29	11 6207	8 1215	0	29	337	65 9581	69 888
Vivienda		10 8276	7 8014	0	27	314	60 8621	72 051

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA, CABECERA 1981

Cuadro 6 (Continuacion)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda,
según sector cartográfico y total cabecera

Variable y código del sector cartográfico	Total de manzanas	Media	Desviación estándar	Valor de la variable		Sumatoria	Varianza	Coeficiente de variación
				Mínimo	Máximo			
Sector 76								
Edificación	17	16 1765	8 1719	1	28	275	66 7794	50 517
Vivienda		13 1765	8 2556	0	27	224	68 1544	62 654
Sector 77								
Edificación	6	10 0000	10 5641	0	29	60	111 6000	105 641
Vivienda		11 8333	14 4557	0	30	71	208 9667	122 161
Sector 78								
Edificación	9	25 4444	17 2707	0	50	229	298 2778	67 876
Vivienda		29 7778	18 8996	0	50	268	357 1944	63 469
Sector 79								
Edificación	8	2 5000	6 6762	0	19	20	44 5714	267 047
Vivienda		2 3750	6 7175	0	19	19	45 1250	282 843
Sector 80								
Edificación	8	4 6250	3 2923	0	8	37	10 8393	71 185
Vivienda		0 2500	0 7071	0	2	2	0 5000	282 843
Sector 81								
Edificación	11	11 5455	15 3451	1	36	127	235 4727	132 910
Vivienda		9 6364	15 2333	0	34	106	232 0545	158 082
Sector 82								
Edificación	24	20 1667	12 1572	5	58	484	147 7971	60 284
Vivienda		15 6667	7 9655	2	37	376	63 4493	50 844
Sector 83								
Edificación	24	4 7917	4 2322	0	17	115	17 9112	88 323
Vivienda		2 5833	2 3390	0	8	62	5 4710	90 543
Sector 84								
Edificación	2	8 5000	2 1213	7	10	17	4 5000	24 957
Vivienda		3 0000	0 0000	3	3	6	0 0000	0 0000
Sector 85								
Edificación	79	11 0759	5 2837	0	29	875	27 9172	47 704
Vivienda		6 1392	3 3540	0	14	485	11 2496	54 633
Sector 86								
Edificación	7	14 2857	10 8277	4	29	100	117 2381	75 794
Vivienda		14 0000	10 3923	4	27	98	108 0000	74 231

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6 (Continuacion)

Algunas medidas estadisticas de las variables edificacion y vivienda
segun sector cartografico y total cabecera

Variable y codigo del sector car tografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Sumato ria	Varianza	Coeficiente de variación
				Minimo	Maximo			
Sector 87								
Edificacion	10	19 4000	10 1675	5	40	194	103 3778	52 410
Vivienda		17 8000	10 0311	5	39	178	100 6222	56 354
Sector 88								
Edificacion	14	12 8571	12 9428	0	33	180	167 5165	100 666
Vivienda		12 4286	13 5347	0	36	174	183 1868	108 900
Sector 89								
Edificacion	5	10 4000	14 1527	0	30	52	200 3000	136 084
Vivienda		10 2000	13 9714	0	30	51	195 2000	136 975
Sector 90								
Edificacion	82	10 1220	6 5478	0	31	830	42 8738	64 689
Vivienda		7 0366	4 8060	0	24	577	23 0974	68 300
Sector 91								
Edificacion	16	15 8750	5 4022	5	21	254	29 1833	34 029
Vivienda		15 0625	5 1958	4	21	241	26 9958	34 495
Sector 92								
Edificacion	97	14 3918	9 0664	0	83	1 396	82 1991	62 997
Vivienda		12 4536	5 9161	0	36	1 208	35 0004	47 505
Sector 93								
Edificacion	43	10 6047	5 4078	0	23	456	29 2447	50 995
Vivienda		8 7907	5 1388	0	20	378	26 4075	58 458
Sector 94								
Edificacion	18	30 3889	19 7011	5	85	547	388 1340	64 830
Vivienda		29 6667	19 6977	5	86	534	388 0000	66 397
Sector 95								
Edificacion	123	17 7236	7 3777	0	44	2 180	54 4312	41 627
Vivienda		15 8293	6 9680	0	34	1 947	48 5526	44 020
Sector 96								
Edificacion	85	7 8118	8 2844	0	39	664	68 6308	106 050
Vivienda		7 9765	8 6147	0	40	678	74 2137	108 002
Sector 97								
Edificacion	7	8 8571	10 3349	0	23	62	106 8095	116 684
Vivienda		10 2857	12 6848	0	27	72	160 9048	123 325

RECUESTO DE LDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 6 (Conclusion)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificacion y vivienda
segun sector cartografico y total cabecera

variable y codigo del sector car tografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Sumato ria	Varianza	Coeficiente de variacion
				Minimo	Maximo			
Sector 98								
Edificacion		13 9000	8 4057	0	38	556	70 6564	60 473
Vivienda	40	13 3250	8 3678	0	38	533	70 0199	62 798
Sector 99								
Edificacion		33 4444	14 4963	3	57	602	210 1438	43 345
Vivienda	18	31 6111	14 9436	0	57	569	223 3105	47 273
Sector 100								
Edificacion		12 6234	6 0958	0	27	972	37 1589	48 290
Vivienda	77	11 2597	6 3108	0	27	867	39 8264	56 048
Sector 101								
Edificacion		11 8611	5 5040	1	20	427	30 2944	46 404
Vivienda	36	8 2222	3 9865	0	17	296	15 8921	48 484
Sector 102								
Edificacion		24 2778	15 3155	0	44	437	234 5654	63 085
Vivienda	18	24 0556	15 3526	0	44	433	235 7026	63 821

FUENTE DANE cinta magnetica del recuento de edificaciones y viviendas

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Cuadro 7

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda
según estrato socioeconómico

Variable y codigo del estrato	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Suma toria	Varianza	Coeficiente de variacion
				Minimo	Maximo			
Estrato 1								
Edificacion		13 0534	9 9981	0	85	7 088	99 9621	76 594
Vivienda	543	11 2578	10 0396	0	86	6 113	100 7932	89 179
Estrato 2								
Edificacion		14 4883	9 2884	0	83	20 414	86 2742	64 110
Vivienda	1 409	13 4713	8 9573	0	67	18 981	80 2337	66 492
Estrato 3								
Edificacion		19 3352	13 8693	0	163	21 114	192 3569	71 731
Vivienda	1 092	18 5009	12 9828	0	89	20 203	168 5527	70 174
Estrato 4								
Edificacion		18 7143	16 1506	0	113	7 991	260 8431	86 301
Vivienda	427	15 5878	13 0810	0	61	6 656	171 1114	83 918
Estrato 5								
Edificacion		14 6453	14 4577	0	50	2 519	209 0255	98 719
Vivienda	172	14 8547	15 1355	0	58	2 555	229 0840	101 891
Estrato 6								
Edificación		12 5636	9 7110	0	44	1 382	94 3033	77 294
Vivienda	110	14 3636	10 9576	0	45	1 580	120 0684	76 287

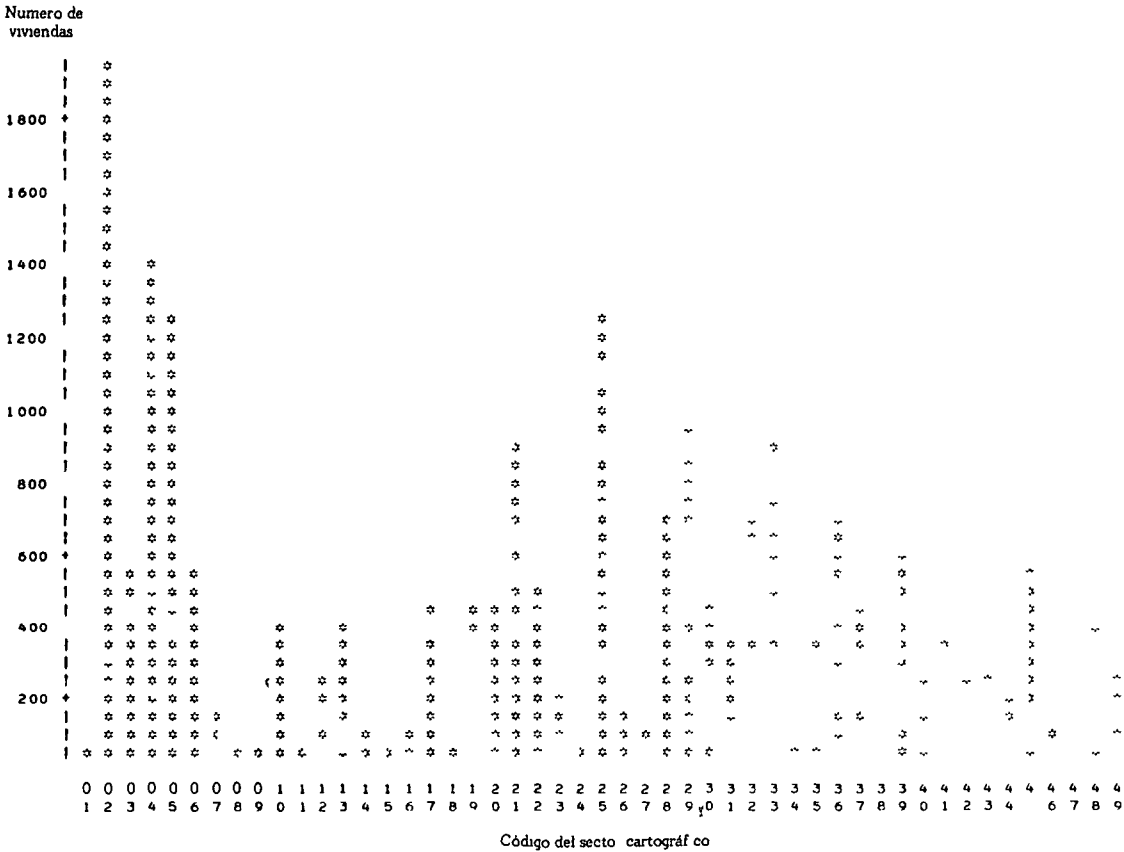
FUENTE DANE. Cinta magnetica del Recuento de Edificac ones y
Viviendas

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Grafico 1

Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por sector cartografico

Total



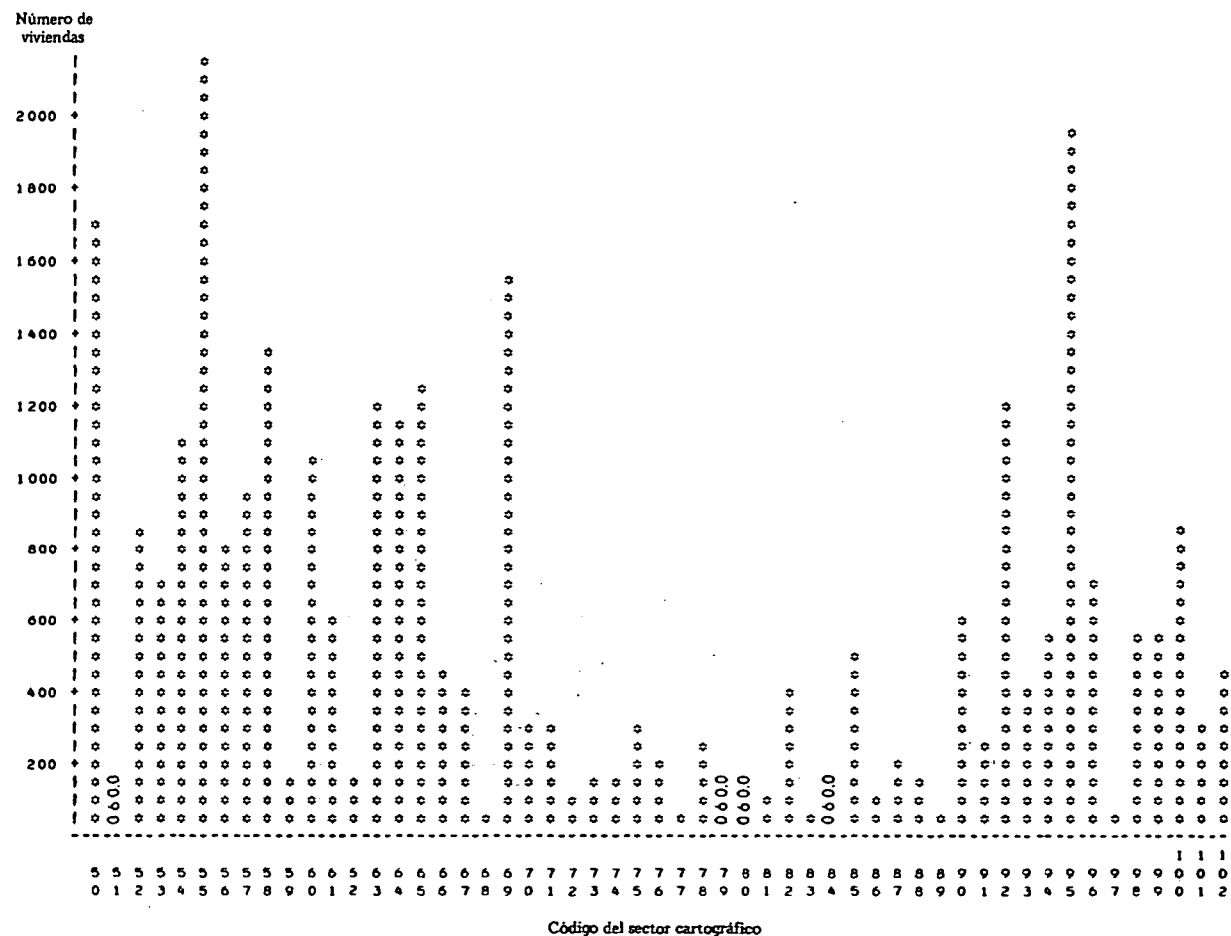
FUENTE DANE Cinta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Gráfico 1

Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por sector cartográfico

Total cabecera



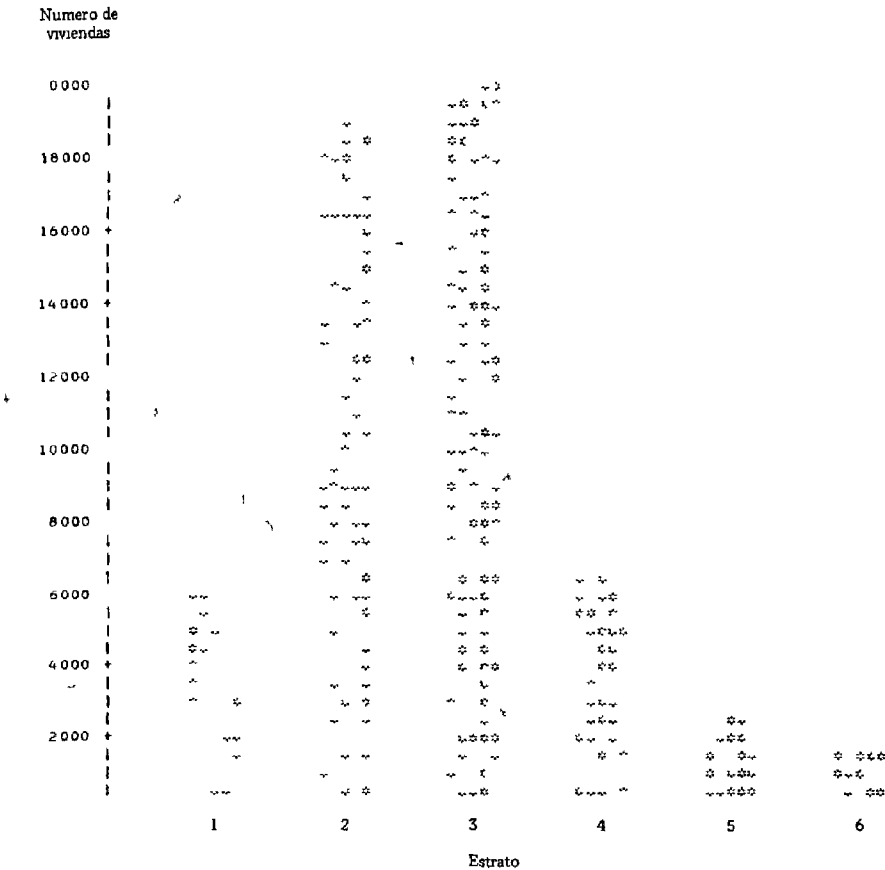
FUENTE: DANE, Cinta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

RECUEENTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA, 1981

Grafico 2

Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por estrato socioeconomico

Total

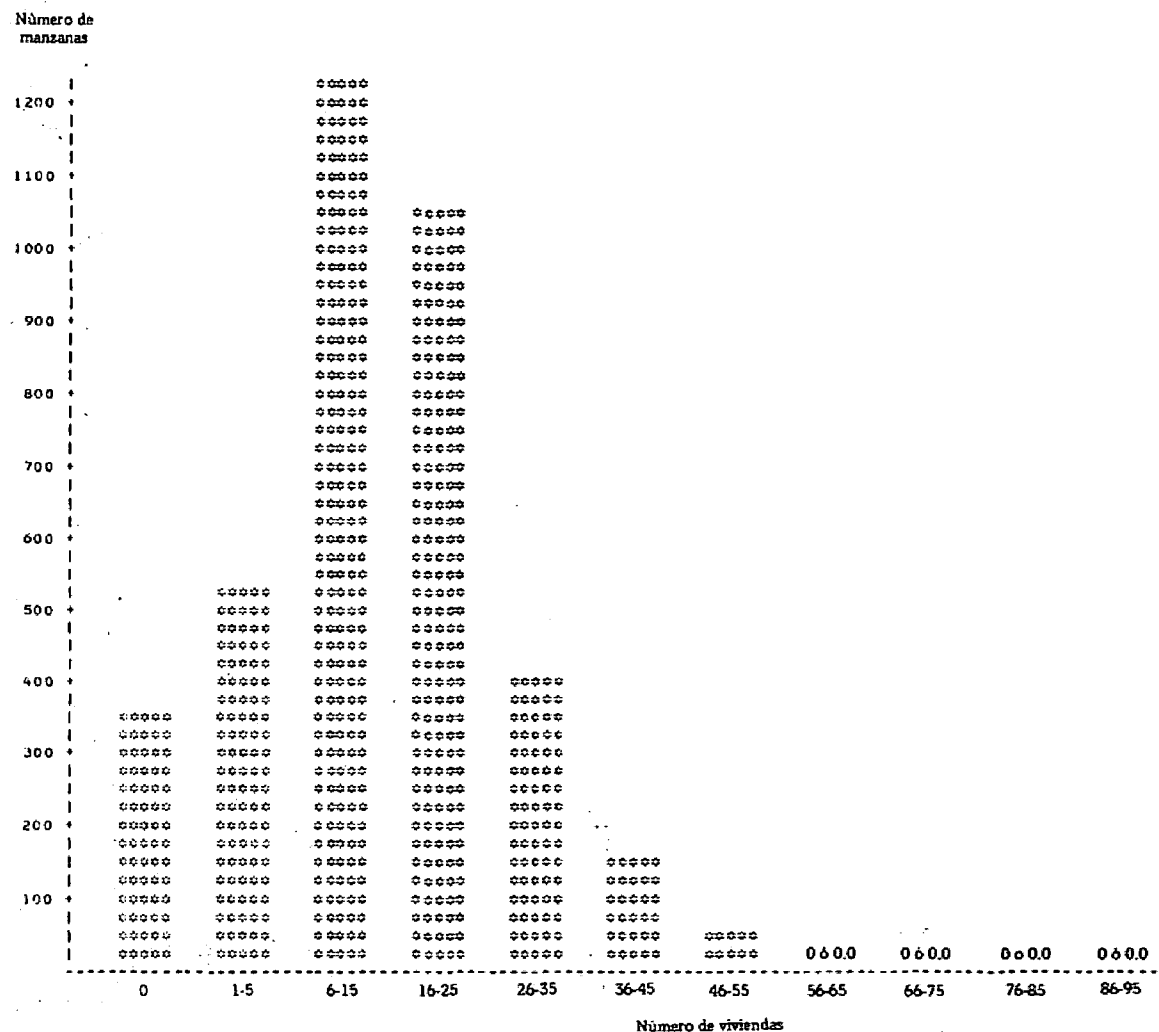


FUENTE: DANE. Censo magnético del P. Cuentos de Edificaciones y Viviendas

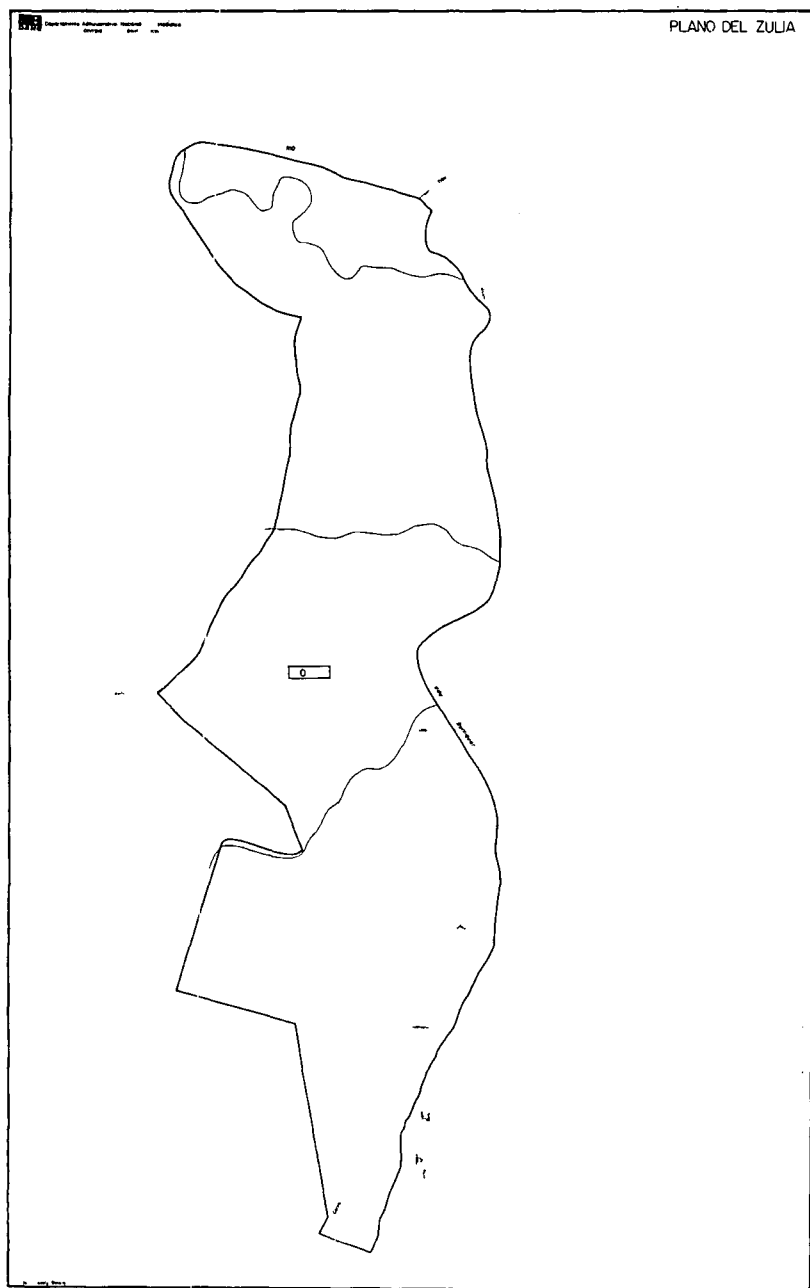
RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS CUCUTA CABECERA 1981

Gráfico 3

Diagrama de barras de la frecuencia de manzanas según el número de viviendas
Total



FUENTE: DANE, Cinta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas



RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS EL ZULIA CABECERA 1981

Cuadro 1

Resumen por secciones, manzanas, total edificaciones y total viviendas
segun sector cartografico y barrios ^a

Nombre del barrio	Codigo del sector cartografico	Numero de		Total de	
		Secciones	Manzanas	Edificaciones	Viviendas
TOTAL CABECERA		9	142	1 223	1 160
La Ayala Alfonso López Francisco de Paula Santander	01	9	142	1 223	1 160

FUENTE DANE Tabulado Recuento de Viviendas de El Zulia 1981
producido por DIPROCE en agosto 18 de 1982

^a Como estos datos no tienen ajuste por cobertura los totales se modificaran cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura
El recuento se realizo entre el 16 de marzo y el 3 de abril de 1981

Cuadro 2

Resumen por manzanas total edificaciones y total viviendas
segun estrato ^a

Estrato ^b	Manzanas	Total de	
		Edificaciones	Viviendas
TOTAL CABECERA	142	1 223	1 160
Estrato 1 (Bajo—bajo)	42	226	205
Estrato 2 (Bajo)	31	215	202
Estrato 3 (Medio—bajo)	68	780	751

Estrato ^b	Manzanas	Total de	
		Edificaciones	Viviendas
Estrato 4 (Medio)	1	2	2
Estrato 5 (Medio—alto)	0	0	0
Estrato 6 (Alto)	0	0	0

FUENTE DANE Tabulado Recuento de Edificaciones y Viviendas de El Zulia Cabecera 1981 por estrato producido por DIPROCE el 18 de agosto de 1982

^a Como estos datos no tienen ajuste por cobertura los totales se modificaran cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura.
El recuento se realizo entre el 16 de marzo y el 3 de abril de 1981

^b El supervisor asigno el numero de estrato que predominaba en la manzana de acuerdo a las pautas de estratificacion que aparecen en el apendice 3 Es necesario aclarar que esta estratificacion dependio basicamente de la aplicacion de dichos conceptos y asi intervinieron enteros subjetivos
La Division de Demografia asigno a las manzanas que venian sin codigo de estrato el que predominaba en la seccion. Es de anotar que en su mayoria, estas eran zonas verdes.

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS EL ZULIA CABECERA 1981

Cuadro 3

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda
según estrato socioeconómico y total cabecera

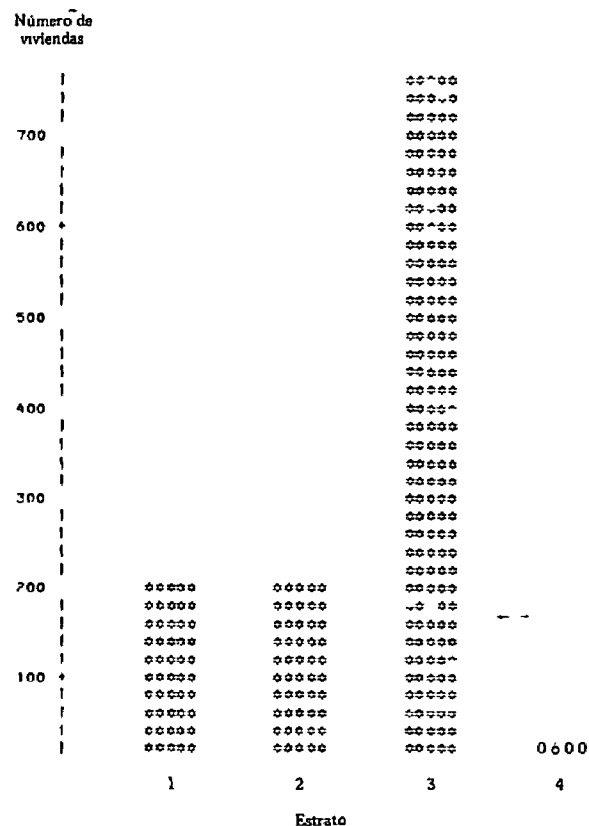
Variable y codigo del estrato	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Suma toria	Varianza	Coeficiente de variacion
				Minimo	Maximo			
TOTAL CABECERA								
Edificacion	142	8 6127	6 5144	0	29	1 223	42 4376	75 637
Vivienda		8 1690	6 3536	0	28	1 160	40 3684	77 777
Estrato 1								
Edificacion	42	5 3810	3 8632	0	17	226	14 9245	71 794
Vivienda		4 8810	3 4373	0	16	205	11 8148	70 422
Estrato 2								
Edificacion	31	6 9355	4 9661	0	17	215	24 6624	71 605
Vivienda		6 5161	4 8227	0	16	202	23 2581	74 011
Estrato 3								
Edificacion	68	11 4706	7 2348	0	29	780	52 3424	63 073
Vivienda		11 0441	7 0931	0	28	751	50 3115	64 225
Estrato 4								
Edificacion	1	2 0000	—	2	2	2	—	—
Vivienda		2 0000	—	2	2	2	—	—

FUENTE DANE Cinta magnetica del Recuento de Edificaciones
Viviendas

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS EL ZULIA CABECERA 1981

Grafico 1

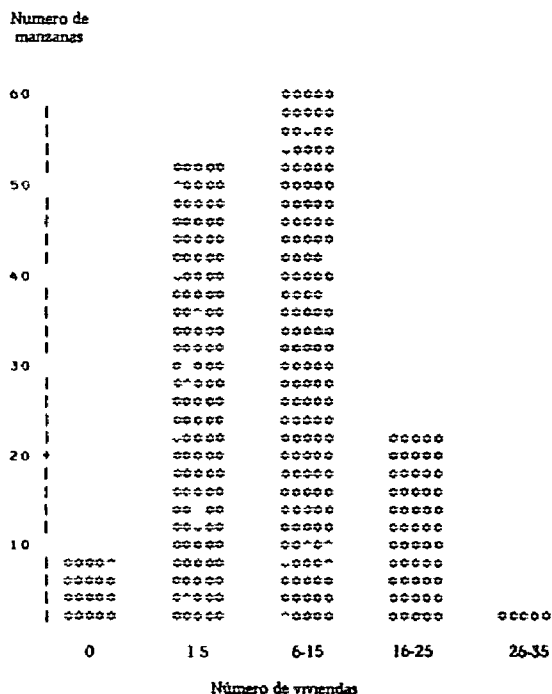
Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por estrato socioeconómico
Total



FUENTE DANE Cnta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

Grafico 2

Diagrama de barras de la frecuencia de manzanas según el número de viviendas
Total



FUENTE DANE, Cnta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

RECUE TO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS VILLA DEL ROSARIO CABECERA 1981

Cuadro 1

Resumen por secciones manzanas total edificaciones y total viviendas segun sector cartografico y barrios ^a

Nombre del barrio	Codigo del sector cartografico	Numero de		Total	
		Sec ciones	Man za nas	Edi fica ciones	Vi vien das
TOTAL CABECERA		30	491	5 000	4 656
Hacienda Santa Clara	01	1	2	4	4
Urbanizacion Victor Pérez	02	1	13	96	85
Morelli	03	1	8	5	2
Los Trapiches	04	1	9	1	1
El Viñedo	05	1	6	7	2
Lomitas	06	2	26	254	246
Loma Hermosa	07	1	3	7	7
Veinte de Julio	08	2	38	275	217
Santander	09	2	37	507	507
Turbay--San Gregorio	10	1	26	328	283
Urbanizacion Mónaco	11	1	9	48	43
Las Palmas	12	1	5	17	15
Villa Antigua--Villa Nueva	13	2	40	152	145
Centro	14	5	103	1 428	1 377
El Paramo	15	1	15	232	190
Primero de Mayo	16	1	21	182	166
Santa Barbara--La Palmita	17	4	70	812	780
Gran Colombia	18	1	25	153	126
La Parada	19	1	35	492	460

FUENTE DANE Tabulado Recuento de Viviendas de Villa del Rosario 1981 producido por DIPROCE el 4 de agosto de 1982

^a Como estos datos no tienen ajuste por cobertura los totales se modificaran cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura El recuento se realizo entre el 16 de marzo y el 3 de abril de 1981

Cuadro 2

Resumen por manzanas, total edificaciones y total viviendas segun estrato ^a

Estrato ^b	Manzanas	Total de	
		Edificaciones	Viviendas
TOTAL CABECERA	491	5 000	4 656
Estrato 1 (Bajo--bajo)	191	2 007	1 784
Estrato 2 (Bajo)	183	2 347	2 277
Estrato 3 (Medio--bajo)	72	509	482
Estrato 4 (Medio)	38	115	96
Estrato 5 (Medio--alto)	7	22	17
Estrato 6 (Alto)	0	0	0

FUENTE DANE Tabulado Recuento de Viviendas de Villa del Rosario 1981 por estrato producido por DIPROCE el 4 de agosto de 1982

^a Como estos datos no tienen ajuste por cobertura los totales se modificaran cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura El Recuento se realizo entre el 16 de marzo y el 3 de abril

^b El supervisor asigno el numero de estrato que predominaba en la manzana de acuerdo a las pautas de estratificacion que aparecen en el apendice 3 Es necesario aclarar que esta estratificacion dependio basicamente de la aplicacion de dichos conceptos y asi intervinieron criterios subjetivos

La Division de Demografia asigno a las manzanas que venian sin codigo de estrato el que predominaba en la seccion Es de anotar que en su mayoria estas eran zonas verdes

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS VILLA DEL ROSARIO CABECERA 1981

Cuadro 3

Numero de manzanas por estrato segun sector
cartografico ^a

Codigo del sector cartografico	Numero de manzanas					
	Total	Estrato ^b				
		Bajo- bajo	Bajo	Medio- bajo	Medio	Medio- alto

TOTAL CABECERA	491	191	183	72	38	7
01	2	0	2	0	0	0
02	13	0	0	0	13	0
03	8	0	0	0	8	0
04	9	0	0	0	9	0
05	6	0	0	1	5	0
06	26	0	26	0	0	0
07	3	0	0	0	3	0
08	38	38	0	0	0	0
09	37	0	37	0	0	0
10	26	11	15	0	0	0
11	9	0	0	7	0	2
12	5	0	0	0	0	5
13	40	0	0	40	0	0
14	103	22	57	24	0	0
15	15	15	0	0	0	0
16	21	21	0	0	0	0
17	70	59	11	0	0	0
18	25	25	0	0	0	0
19	35	0	35	0	0	0

FUENTE DANE tabulados Recuento de viviendas de Villa del Rosario
1981 por estrato producido por DIPROCE el 4 de agosto de 1982

a b Ver notas a y b del cuadro 2

No se identificaron manzanas con estrato alto

Cuadro 4

Total edificaciones por estrato segun sector
cartografico ^a

Codigo del sector car tografico	Total edificaciones					
	Total	Estrato ^b				
		Bajo- bajo	Bajo	Medio- bajo	Medio	Medio- alto

TOTAL CABECERA	5 000	2 007	2 347	509	115	22
01	4	0	4	0	0	0
02	96	0	0	0	96	0
03	5	0	0	0	5	0
04	1	0	0	0	1	0
05	7	0	0	1	6	0
06	254	0	254	0	0	0
07	7	0	0	0	7	0
08	275	275	0	0	0	0
09	507	0	507	0	0	0
10	328	142	186	0	0	0
11	48	0	0	43	0	5
12	17	0	0	0	0	17
13	152	0	0	152	0	0
14	428	315	800	313	0	0
15	232	232	0	0	0	0
16	182	182	0	0	0	0
17	812	708	104	0	0	0
18	153	153	0	0	0	0
19	492	0	492	0	0	0

FUENTE DANE tabulados Recuento de viviendas de Villa del Rosario
1981 por estrato producido por DIPROCE el 4 de agosto de 1982

a b Ver notas a y b del cuadro 2

No se identificaron manzanas con estrato alto

**RENCUENTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS
VILLA DEL ROSARIO CABECERA 1981**

Cuadro 5

**Total viviendas por estrato
según sector cartográfico^a**

Código del sector cartográfico	Total viviendas					
	Total	Estrato ^b				
		Bajo- bajo	Bajo	Medio- bajo	Medio	Medio alto
TOTAL CABECERA	4 656	1 784	2 277	482	96	17
01	4	0	4	0	0	0
02	85	0	0	0	85	0
03	2	0	0	0	2	0
04	1	0	0	0	1	0
05	2	0	0	1	1	0
06	246	0	246	0	0	0
07	7	0	0	0	7	0
08	217	217	0	0	0	0
09	507	0	507	0	0	0
10	283	106	177	0	0	0
11	43	0	0	41	0	2
12	15	0	0	0	0	15
13	145	0	0	145	0	0
14	1 377	300	782	295	0	0
15	190	190	0	0	0	0
16	166	166	0	0	0	0
17	780	679	101	0	0	0
18	126	126	0	0	0	0
19	460	0	460	0	0	0

FUENTE DANE tabulados Recuento de Viviendas de Villa del Rosario 1981 por estrato producido por DIPROCE el 4 de agosto de 1982

^a ^b Ver notas a y b del cuadro 2

No se identificaron manzanas con estrato alto

RECUESTO DE EDIFICACIONES.Y VIVIENDAS,VILLA DEL ROSARIO CABECERA 1981

Cuadro 6

Algunas medidas estadísticas de las variables edificacion y vivienda
segun sector cartografico y total cabecera

Variable y codigo del sector cartografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Suma toria	Varianza	Coeficiente de variacion
				Minimo	Maximo			
TOTAL CABECERA								
Edificacion	491	10 1833	8 4064	0	73	5 000	70 6684	82 551
Vivienda		9 4827	7 9134	0	55	4 656	62 6216	83 451
Sector 01								
Edificacion	2	2 0000	1 4142	1	3	4	2 0000	70 711
Vivienda		2 0000	1 4142	1	3	4	2 0000	70 711
Sector 02								
Edificacion	13	7 3846	8 6846	0	30	96	75 4231	117 605
Vivienda		6 5385	9 1252	0	30	85	83 2692	139 562
Sector 03								
Edificacion	8	0 6250	1 0607	0	3	5	1 1250	169 706
Vivienda		0 2500	0 4629	0	1	2	0 2143	185 164
Sector 04								
Edificacion	9	0 1111	0 3333	0	1	1	0 1111	300 000
Vivienda		0 1111	0 3333	0	1	1	0 1111	300 000
Sector 05								
Edificacion	6	1 1667	2 4014	0	6	7	5 7667	205 833
Vivienda		0 3333	0 5164	0	1	2	0 2667	154 919
Sector 06								
Edificacion	26	9 7692	3 8399	2	16	254	14 7446	39 306
Vivienda		9 4615	3 8391	2	16	246	14 7385	40 576
Sector 07								
Edificacion	3	2 3333	1 1547	1	3	7	1 3333	49 487
Vivienda		2 3333	1 1547	1	3	7	1 3333	49 487
Sector 08								
Edificacion	38	7 2368	6 0244	0	27	275	36 2937	83 247
Vivienda		5 7105	5 1408	0	23	217	26 4275	90 023
Sector 09								
Edificacion	37	13 7027	6 2488	0	25	507	39 0480	45 603
Vivienda		13 7027	6 2488	0	25	507	39 0480	45 603

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS VILLA DEL ROSARIO CABECERA 1981

Cuadro 6 (Conclusion)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda
según sector cartográfico y total cabecera

Variable y codigo del sector cartografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Suma toria	Varianza	Coeficiente de variacion
				Minimo	Maximo			
Sector 10								
Edificacion	26	12 6154	6 7295	2	25	328	45 2862	53 344
Vivienda		10 8846	5 7781	2	21	283	33 3862	53 085
Sector 11								
Edificacion	9	5 3333	9 7340	1	31	48	94 7500	182 512
Vivienda		4 7778	9 9471	0	31	43	98 9444	208 195
Sector 12								
Edificacion	5	3 4000	2 0736	1	6	17	4 30000	60.990
Vivienda		3 0000	2 5495	0	6	15	6 50000	84 984
Sector 13								
Edificacion	40	3 8000	3 5243	0	18	152	12 4205	92 744
Vivienda		3 6250	3 4986	0	17	145	12 2404	96 514
Sector 14								
Edificacion	103	13 8641	6 7534	0	46	1 428	45 6088	48 712
Vivienda		13 3689	6 5768	0	45	1 377	43 2547	49 195
Sector 15								
Edificacion	15	15 4667	11 1411	2	39	232	124 1238	72 033
Vivienda		12 6667	10 1325	1	30	190	102 6667	79 993
Sector 16								
Edificacion	21	8 6667	5 8509	1	27	182	34 2333	67 511
Vivienda		7 9048	5 1760	0	23	166	26 7905	65 479
Sector 17								
Edificacion	70	11 6000	5 8120	0	22	812	33 7797	50 104
Vivienda		11 1429	5 6882	0	22	780	32 3561	51 048
Sector 18								
Edificacion	25	6 1200	4 7374	0	16	153	22 4433	77 409
Vivienda		5 0400	4 3539	0	16	126	18 9567	86 387
Sector 19								
Edificacion	35	14 0571	16 9045	0	73	492	285 7613	120 255
Vivienda		13 1429	14 7751	0	55	460	218 3025	112 419

FUENTE DANE Cnta magnetica del Recuento de Edificaciones y
Viviendas

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS VILLA DEL ROSARIO CABECERA 1981

Cuadro 7

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda
según estrato socioeconómico

Variable y código del estrato	Total de manzanas	Media	Desviación estandar	Valor de la variable		Suma toria	Varianza	Coeficiente de variación
				Minimo	Maximo			
Estrato 1								
Edificación		10 5079	7 0352	0	39	2 007	49 4934	66 951
Vivienda	191	9 3403	6 5409	0	30	1 784	42 7836	70 029
Estrato 2								
Edificación		12 8251	9 4026	0	73	2 347	88 4088	73 314
Vivienda	183	12 4426	8 6307	0	55	2 277	74 4898	69 364
Estrato 3								
Edificación		7 0694	7 0097	0	31	509	49 1360	99 155
Vivienda	72	6 6944	6 7940	0	31	482	46 1588	101 488
Estrato 4								
Edificación		3 0263	6 0022	0	30	115	36 0263	198 333
Vivienda	38	2 5263	6 0078	0	30	96	36 0939	237 809
Estrato 5								
Edificación		3 1429	1 9518	1	6	22	3 8095	62 103
Vivienda	7	2 4286	2 2991	0	6	17	5 2857	94 668

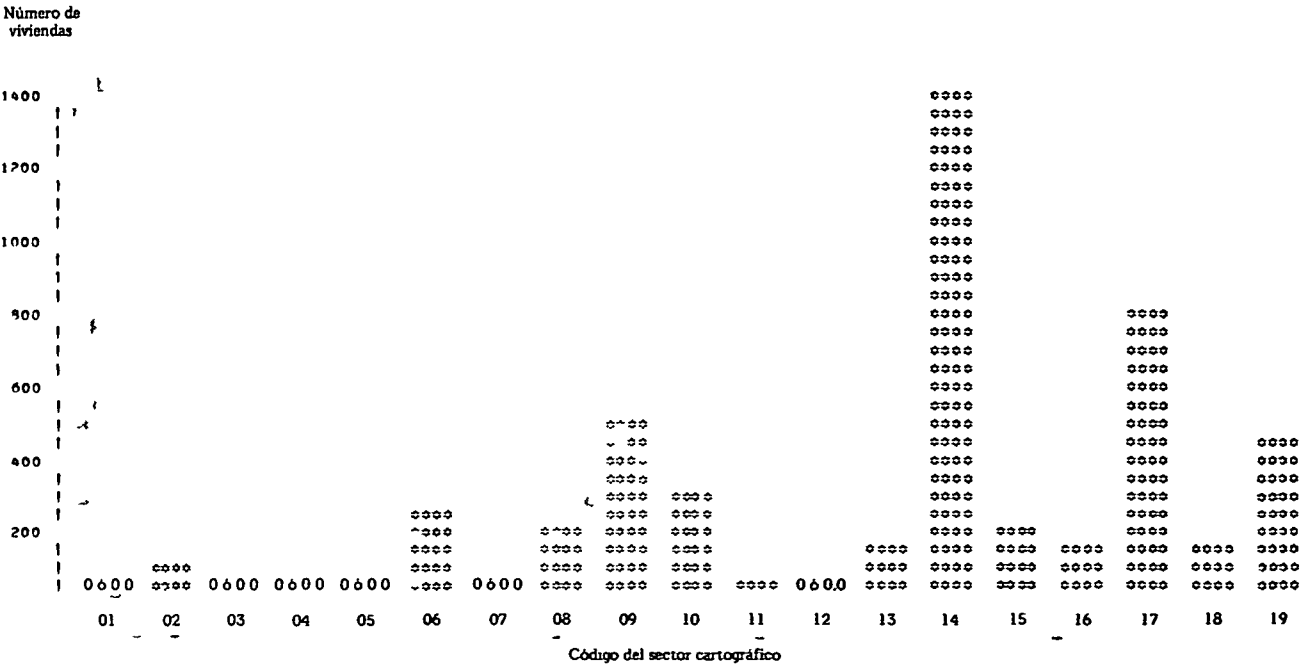
FUENTE DANE Cinta magnetica del Recuento de Edificaciones y
Viviendas

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS VILLA DEL ROSARIO CABECERA 1981

Grafico 1

Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por sector cartografico

Total



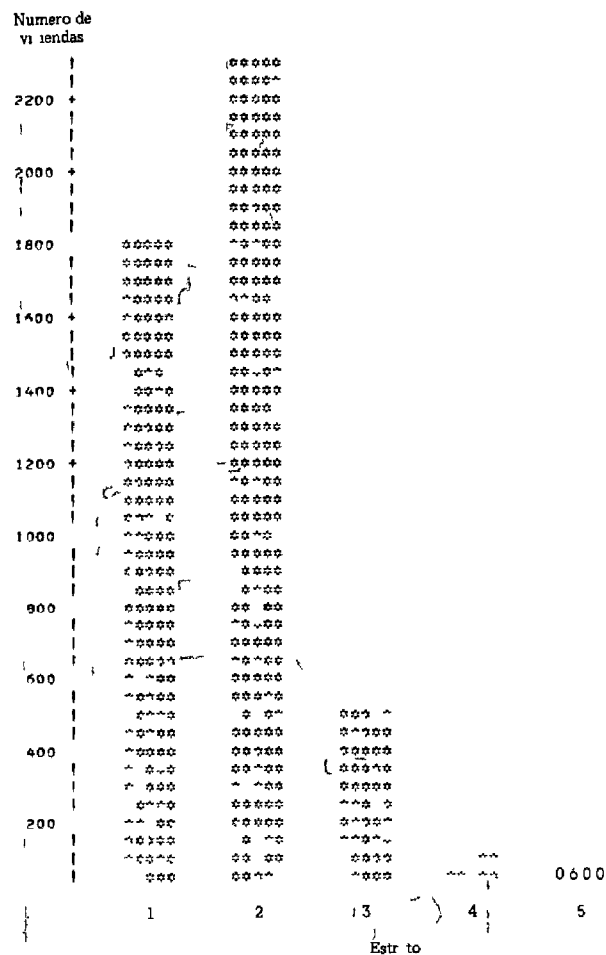
FUENTE DANE Cinta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

RECUEENTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS VILLA DEL ROSARIO CABECERA 1981

Grafico 2

Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por estrato socioeconómico

Total

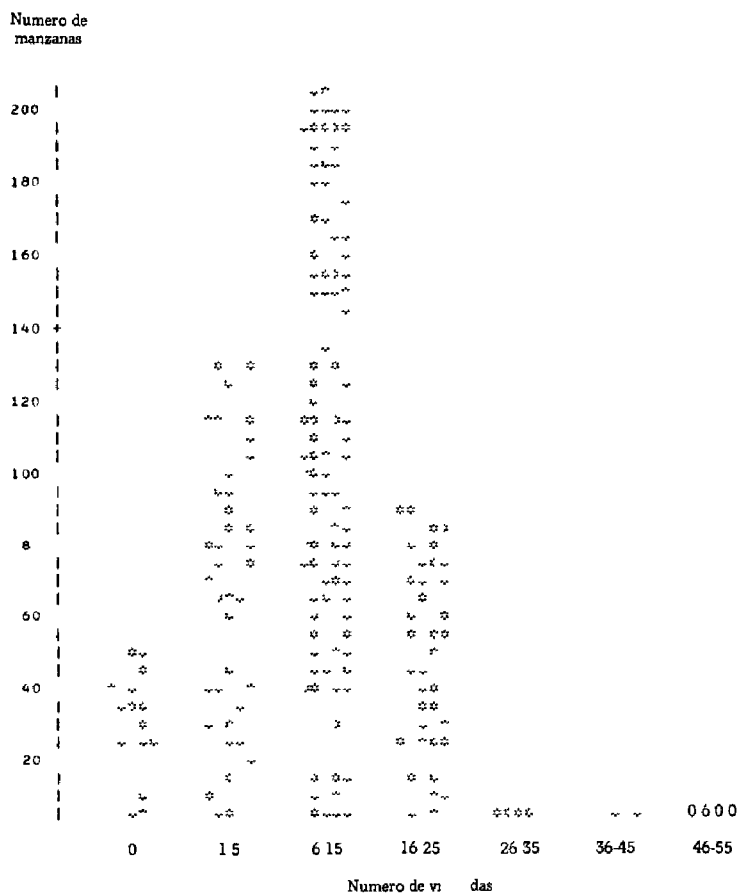


FUENTE DANE Cnta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

Grafico 3

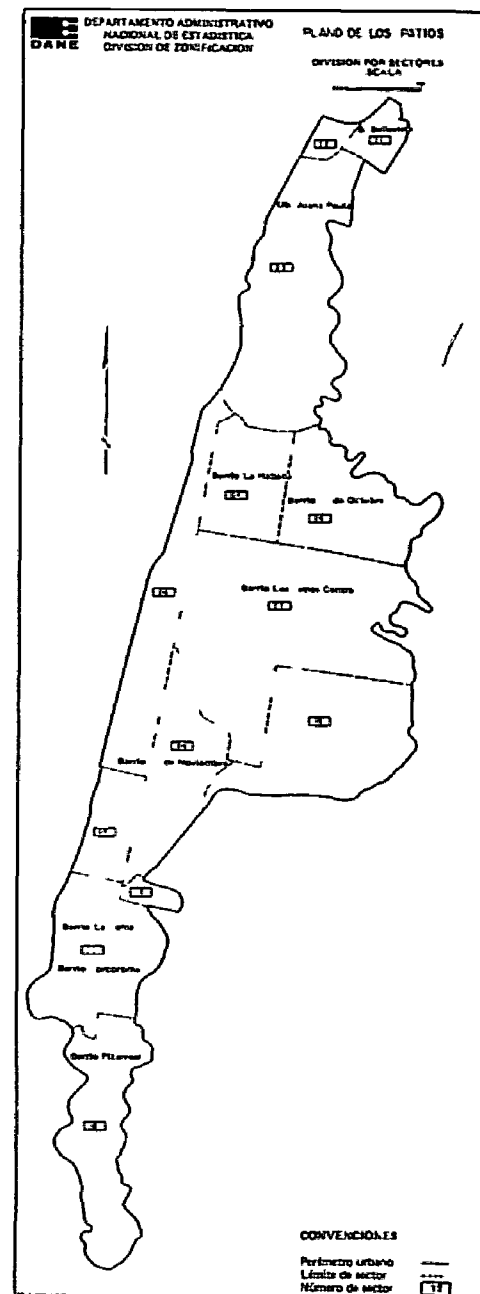
Diagrama de barras de la frecuencia de manzanas segun el numero de viviendas

Total



FUENTE DANE Cnta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

Los Patios



RECUEENTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS LOS PATIOS – INSPECCION DE POLICIA – 1981

Cuadro 1

Resumen por secciones, manzanas, total edificaciones y total viviendas segun sector cartografico y barrios ^a

Nombre del barrio	Codigo del sector cartografico	Numero de		Total de	
		Secciones	Manzanas	Edificaciones	Viviendas

TOTAL CABECERA 26 389 4 171 3 837

Bellavista	01	1	16	13	9
Santa Clara	02	1	9	101	101
Juana Paula	03	1	10	58	54
La Habana	04	2	30	413	381
Doce de Octubre	05	2	31	305	254
San Carlos	06	3	55	373	334
Los Patios	07	7	107	482	368
Once de Noviembre	08	2	43	793	775
Videlson	09	1	17	69	67
Minuto de Dios	10	1	15	51	51
Torcoroma – La Tarna	11	1	9	83	74
Kilometro Diez o Pizarreal	12	3	46	397	354
Fabrica de cemento	13	1	1	33	15

FUENTE DANE Tabulado Recuento de Viviendas de Los Patios 1981 producido por DIPROCE en agosto 18 de 1982

^a Como estos datos no tienen ajuste por cobertura los totales se modifican cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura

El recuento se realizo entre el 16 de marzo y el 3 de abril de 1981

Cuadro 2

Resumen por manzanas, total edificaciones y total viviendas segun estrato

Estrato ^b	Manzanas	Total de	
		Edificaciones	Viviendas

TOTAL CABECERA 389 4 171 3 837

Estrato 1 (Bajo-bajo) 89 891 763

Estrato 2 (Bajo) 191 2 265 2 111

Estrato 3 (Medio-bajo) 76 847 803

Estrato 4 (Medio) 26 71 63

Estrato 5 (Medio-alto) 7 97 97

Estrato 6 (Alto) 0 0 0

FUENTE DANE Tabulado Recuento de Edificaciones y Viviendas de Los Patios cabecera 1981 por estrato producido por DIPROCE el 18 de agosto de 1982

^a Como estos datos no tienen ajuste por cobertura los totales se modifican cuando se aplique la correspondiente tasa de cobertura

El recuento se realizo entre el 16 de marzo y el 3 de abril de 1981

^b El supervisor asigno el numero de estrato que predominaba en la manzana de acuerdo a las pautas de estratificacion que aparecen en el apendice 3. Es necesario aclarar que esta estratificacion dependio basicamente de la aplicacion de dichos conceptos y asi intervinieron criterios subjetivos. La Division de Demografia asigno a las manzanas que venian sin codigo de estrato el que predominaba en la seccion. Es de anotar que en su mayoria estas eran zonas verdes

**RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS
LOS PATIOS – INSPECCION DE POLICIA – 1981**

Cuadro 3

Numero de manzanas, por estrato
segun sector cartografico ^a

Codigo del sector cartografico	Numero de manzanas					
	Total	Estrato ^b				
		Bajo— bajo	Bajo	Medio— bajo	Medio	Medio— alto

TOTAL CABECERA	389	89	191	76	26	7
01	16	0	0	0	16	0
02	9	2	0	0	0	7
03	10	0	0	0	10	0
04	30	30	0	0	0	0
05	31	31	0	0	0	0
06	55	13	18	24	0	0
07	107	9	97	1	0	0
08	43	0	17	26	0	0
09	17	0	0	17	0	0
10	15	0	15	0	0	0
11	9	0	1	8	0	0
12	46	3	43	0	0	0
13	1	1	0	0	0	0

FUENTE DANE tabulados Recuento de Viviendas Los Patios 1981 por estrato producido por DIPROCE el 18 de agosto de 1982.

^a ^b Ver notas a y b del cuadro 2

No se identificaron manzanas con estrato alto

Cuadro 4

Total edificaciones por estrato
segun sector cartografico ^a

Codigo del sector cartografico	Total edificaciones					
	Total	Estrato ^b				
		Bajo— bajo	Bajo	Medio— bajo	Medio	Medio— alto

TOTAL CABECERA	4 171	891	2 265	847	71	97
01	13	0	0	0	13	0
02	101	4	0	0	0	97
03	58	0	0	0	58	0
04	413	413	0	0	0	0
05	305	305	0	0	0	0
06	373	81	93	199	0	0
07	1 482	30	1 450	2	0	0
08	793	0	297	496	0	0
09	69	0	0	69	0	0
10	51	0	51	0	0	0
11	83	0	2	81	0	0
12	397	25	372	0	0	0
13	33	33	0	0	0	0

FUENTE DANE tabulados Recuento de Viviendas Los Patios 1981 por estrato producido por DIPROCE el 18 de agosto de 1982

^a ^b Ver notas a y b del cuadro 2

No se identificaron manzanas con estrato alto

RECUEENTO DE LDIFICACIONES Y VIVIENDAS
LOS PATIOS INSPECCION DE POLICIA 1981

Cuadro 5

Total viviendas por estrato
segun sector-cartografico^a

Codigo del sector cartografico	Total viviendas					
	Total	Estrato ^b				
		Bajo bajo	Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto

TOTAL						
CABECERA	3 837	763	2 111	803	63	97
01	9	0	0	0	9	0
02	101	4	0	0	0	97
03	54	0	0	0	54	0
04	381	381	0	0	0	0
05	254	254	0	0	0	0
06	334	69	82	183	0	0
07	1 368	25	1 342	1	0	0
08	775	0	295	480	0	0
09	67	0	0	67	0	0
10	51	0	51	0	0	0
11	74	0	2	72	0	0
12	354	15	339	0	0	0
13	15	15	0	0	0	0

FUENTE DANE tabulados Recuento de Viviendas Los Patios 1981 por estrato producido por DIPROCE el 18 de agosto de 1982

a b Ver notas a y b d l cuadro 2

No se identificaron manzanas con estrato alto

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS LOS PATIOS – INSPECCION DE POLICIA – 1981

Cuadro 6

Algunas medidas estadísticas de las variables edificacion y vivienda
segun sector cartografico y total cabecera

Variable y código del sector cartografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estándar	Valor de la variable		Suma - toria	Varianza	Coeficiente de variación
				Minimo	Maximo			
TOTAL CABECERA								
Edificacion Vivienda	389	10 7224 9 8638	8 1582 7 8569	0 0	46 46	4 171 3 837	66 5567 61 7314	76 086 79 655
Sector 01								
Edificacion Vivienda	16	0 8125 0 5625	2 0726 1 5478	0 0	8 6	13 9	4 2958 2 3958	255 094 275 173
Sector 02								
Edificación Vivienda	9	11 2222 11 2222	9 5757 9 5757	0 0	24 24	101 101	91 6944 91 6944	85 328 85 328
Sector 03								
Edificacion Vivienda	10	5 8000 5 4000	5 4934 5 5015	0 0	14 14	58 54	30 1778 30 2667	94 714 101 880
Sector 04								
Edificacion Vivienda	30	13 7667 12 7000	7 0500 6 8135	0 0	27 26	413 381	49 7023 46 4241	51 211 53 650
Sector 05								
Edificacion Vivienda	31	9 8387 8 1935	6 9335 6 0466	0 0	25 23	305 254	48 0731 36 5613	70 471 73 797
Sector 06								
Edificación Vivienda	55	6 7818 6 0727	3 9613 3 5531	0 0	17 15	373 334	15 6923 12 6242	58 411 58 508
Sector 07								
Edificacion Vivienda	107	13 8505 12 7850	6 8623 6 8474	0 0	37 35	1 482 1 368	47 0906 46 8873	49 545 53 558
Sector 08								
Edificación Vivienda	43	18 4419 18 0233	7 7745 7 7965	1 0	46 46	793 775	60 4430 60 7852	42 157 43 258
Sector 09								
Edificación Vivienda	17	4 0588 3 9412	4 4084 4 3799	0 0	12 12	69 67	19 4338 19 1838	108 612 111 133
Sector 10								
Edificacion Vivienda	15	3 4000 3 4000	11 3377 11 3377	0 0	44 44	51 51	128 5429 128 5429	333 461 333 461

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS LOS PATIOS – INSPECCION DE POLICIA – 1981

Cuadro 6 (Conclusion)

Algunas medidas estadísticas de las variables edificacion y vivienda segun sector cartografico y total cabecera

Variable y código del sector cartografico	Total de manzanas	Media	Desviacion estandar	Valor de la variable		Sumatoria	Varianza	Coeficiente de variacion
				Minimo	Maximo			
Sector 11								
Edificacion		9 2222	8 9691	1	29	83	80 4444	97 255
Vivienda	9	8 2222	8 9132	0	28	74	79 4444	108 403
Sector 12								
Edificacion		8 6304	6 4648	0	28	397	41 7937	74 907
Vivienda	46	7 6957	5 8419	0	25	354	34 1275	75 911
Sector 13								
Edificacion		33 0000	---	33	33 0000	33	---	---
Vivienda	1	15 0000	---	15	15 0000	15	---	---

FUENTE DANE cinta magnetica del recuento de edificaciones y viviendas

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS LOS PATIOS – INSPECCION DE POLICIA – 1981

Cuadro 7

Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda según estrato socioeconómico

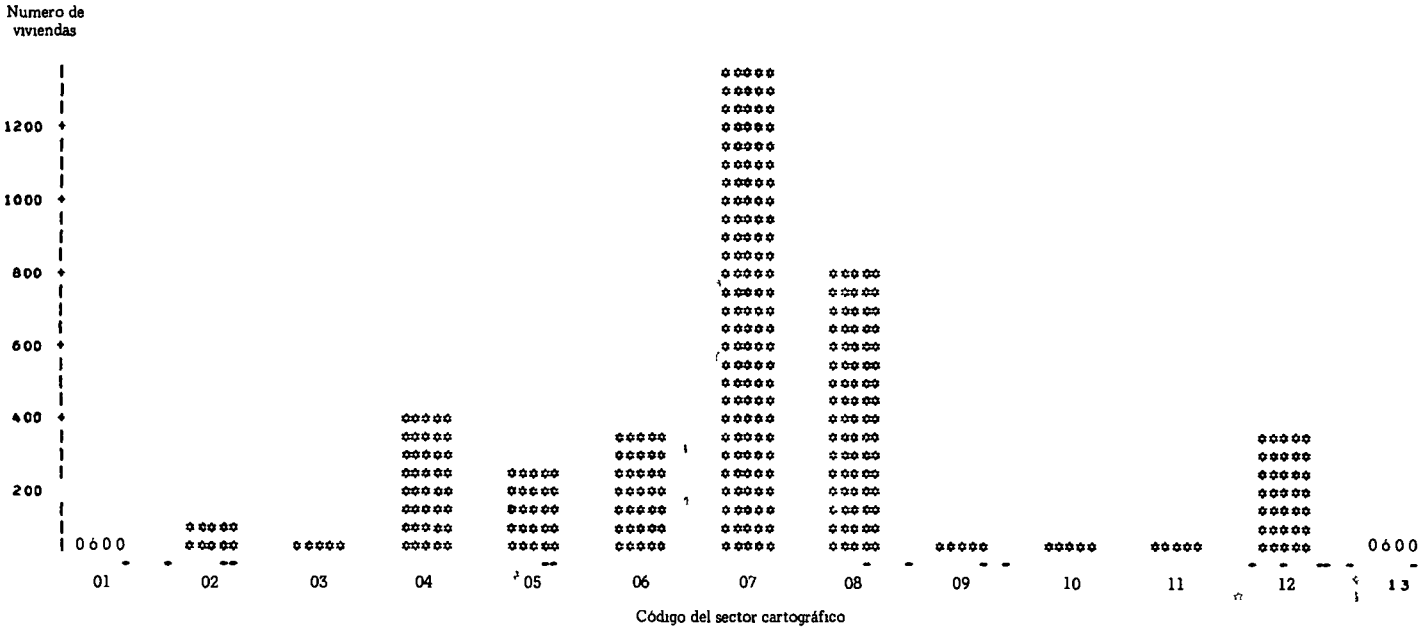
Variable y código del estrato	Total de manzanas	Media	Desviación estándar	Valor de la variable -		Sumatoria	Varianza	Coeficiente de variación
				Mínimo	Máximo			
Estrato 1								
Edificación	89	10 0112	7 4749	0	33	891	55 8749	74 666
Vivienda	89	8 5730	6 4911	0	26	763	42 1338	75 715
Estrato 2								
Edificación	191	11 8586	7 9800	0	44	2 265	63 6799	67 292
Vivienda	191	11 0524	7 8195	0	44	2 111	61 1446	70 750
Estrato 3								
Edificación	76	11 1447	8 7768	0	46	847	77 0321	78 753
Vivienda	76	10 5658	8 6877	0	46	803	75 4756	82 225
Estrato 4								
Edificación	26	2 7308	4 4232	0	14	71	19 5646	161 976
Vivienda	26	2 4231	4 2537	0	14	63	18 0938	175 549
Estrato 5								
Edificación	7	13 8571	9 1911	0	24	97	84 4762	66 327
Vivienda	7	13 8571	9 1911	0	24	97	84 4762	66 327

FUENTE DANE cinta magnética del recuento de edificaciones y viviendas

RECUEO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS LOS PATIOS – INSPECCION DE POLICIA 1981

Grafico 1

Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por sector cartografico
Total



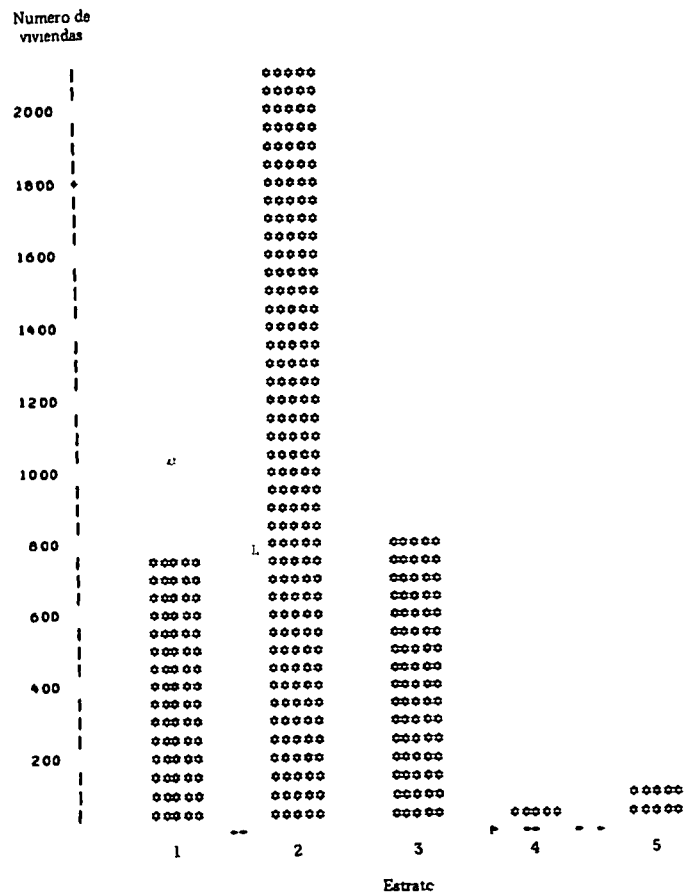
FUENTE DANE Cinta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

RECUESTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS LOS PATIOS - INSPECCION DE POLICIA 1981

Grafico 2

Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por estrato socioeconómico

Total

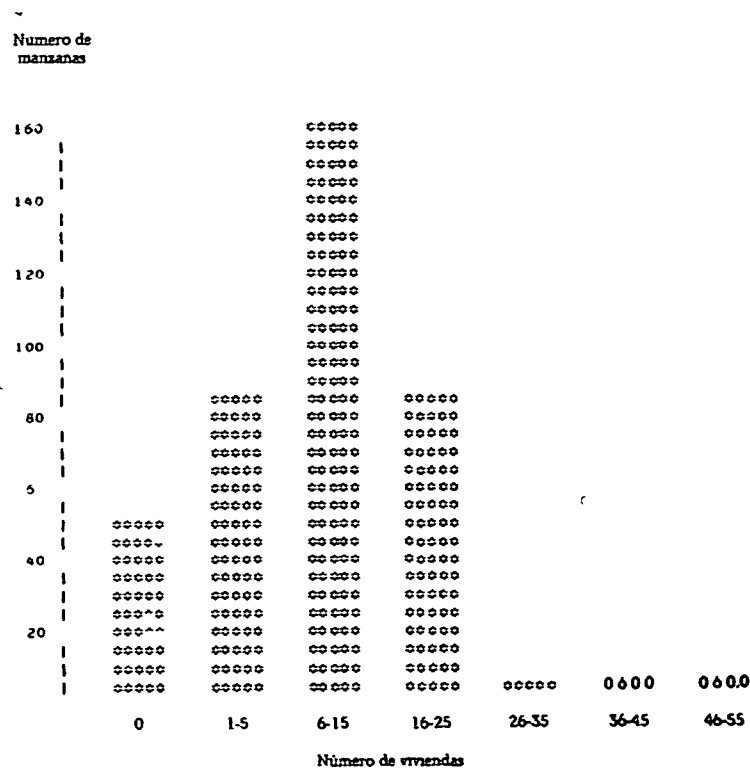


FUENTE DANE Cinta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas

Grafico 3

Diagrama de barras de la frecuencia de manzanas segun el numero de viviendas

Total



FUENTE DANE cinta magnética del Recuento de Edificaciones y Viviendas.

FORMULARIO DE RECOLECCION UTILIZADO EN LA INVESTIGACION

NEE 6 18

APENDICE 2

DEFINICIONES Y CONCEPTOS BASICOS DEL RECUENTO DE VIVIENDAS

1 Edificacion

Es toda construccion independiente con una o varias entradas separada de otras por paredes exteriores y cubierta por un techo constituida por un conjunto de espacios o unidades destinados a diferentes usos

Ejemplo una casa un edificio de oficinas o apartamentos un hospital un rancho una vivienda en construccion una vivienda construida con latas o desechos son edificaciones

El uso de la edificacion puede ser mixto como en el caso de los edificios que tienen locales comerciales y apartamentos para vivir Tambien puede tener un solo uso como en el caso de una casa destinada solo para habitacion

Para efectos del recuento se trata de identificar no solo las edificaciones independientes sino tambien el *uso y el numero de las unidades que hacen parte de ellas*

2 Vivienda o unidad de vivienda

Se entiende por unidad de vivienda a un lugar estructuralmente separado e independiente ocupado o destinado a ser ocupado por una o varias personas

Una unidad de vivienda puede ser una casa un apartamento de un edificio un cuarto o grupos de cuartos una choza una cueva o cualquier refugio ocupado o disponible para ser utilizado como lugar de alojamiento

Las unidades de vivienda se caracterizan por los siguientes rasgos distintivos

Deben estar separadas de las otras unidades de vivienda por paredes muros o tapias y cubiertas por un techo

Tener acceso directo a la calle a un pasaje o escalera de tal manera que sus ocupantes puedan entrar y salir sin pasar por las areas de uso exclusivo de otras viviendas

3 Usos de la edificacion

La edificacion o el conjunto de espacios o unidades que hacen parte de ella pueden tener diferentes usos

Viviendas (Codigo 1 [Ocupada] o Codigo 2 [Desocupada])

Quando la edificacion o alguna de sus unidades esta ocupada o destinada a ser ocupada por una o varias personas con fines habitacionales [Se consideran como unidades de vivienda las de la siguiente clasificacion]

Casa independiente edificacion de uno o dos pisos construida con materiales durables que tiene la entrada independiente desde la calle

Apartamento vivienda que forma parte de una edificacion mayor separada de otras viviendas por paredes con acceso independiente desde la calle

Vivienda de desechos es toda forma de alojamiento construida con materiales como carton tela latas o con materiales de segunda mano o de demolicion en mal estado

Cuarto o cuartos vivienda que hace parte de una edificacion mayor *con acceso directo desde la calle* generalmente carece de un espacio exclusivo tanto para cocina como para sala y comedor

Viviendas en estructuras no destinadas para habitacion incluye las edificaciones que no han sido construidas para alojar personas pero que en el momento del recuento estan habitadas tales como fabricas oficinas almacenes laboratorios graneros tiendas talleres etc

Rancho choza o cabana edificaciones construidas con guaduas bahareque tapia pisada y con techos de palma o paja

Carpa cueva son viviendas improvisadas y no permanentes Ejemplo tiendas de campaña tiendas de gitano y los albergues dentro de las rocas o lomas

En construccion (codigo 3)

Es la edificacion que no ha sido terminada en su totalidad y por tanto no esta en condiciones de ser ocupada

Establecimientos industriales (codigo 4)

En esta categoria se incluyen aquellos establecimientos que trans forman por medios mecanicos o quimicos sustancias organicas o inorganicas en productos nuevos, destinados para la venta median te la utilizacion de maquinaria o a mano ,en fabricas o a domi cilio

Establecimientos comerciales (codigo 5)

Comprenden todos aquellos establecimientos mayoristas y mino ristas dedicados a la venta sin transformacion de productos nue vos y usados al publico en general para consumo uso personal o domesticos tiendas estaciones de gasolina almacenes puestos agencias de venta de automoviles etc

Establecimientos de servicio (codigo 6)

Se incluyen las empresas de transporte urbano e interurbano de pasajeros transporte de carga transporte aereo empresas de correo y telegrafo establecimientos bancarios companias de seguros oficinas de gobierno (fuerzas armadas policia y depen dencias oficiales en general) servicios medicos y odontologicos salas de espectaculos publicos talleres de reparacion lavanderias etc 10

Otros establecimientos de servicio (codigo 7)

Incluye los hoteles restaurantes bares y demas establecimientos similares

Establecimientos educativos (codigo 8)

Se considera que el establecimiento educativo es una institucion que se organiza administrativa y academicamente para impartir ensenanza

Otros usos (codigo 9)

Comprende todos aquellos usos diferentes de los señalados ante riormente 11

10 Departamento Administrativo Nacional de Estadística *Recuento de Edificaciones y Viviendas Instructivo de Diligenciamiento* por Miguel Orozco Delgado J. Rafael Arenas Mantilla y Cristina de Jimenez, Bogota DI marzo de 1981, (Documento Interno de Trabajo) p

APENDICE 3

DEFINICIONES Y CONCEPTOS BASICOS DE LA ESTRATIFICACION DE MANZANAS

2 La estratificación consiste en clasificar cada manzana de acuerdo a sus características socioeconómicas predominantes. Esta estrati ficación se hace por observación directa aplicando los [siguien tes criterios] 12

1 Estrato bajo-bajo (codigo 1)

Las viviendas que pertenecen a este estrato estan 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 caracter provisional o permanente construido o acondicionado como alojamiento, aunque no reuna las condiciones sanitarias indispensables generalmente carecen de dos o mas servicios publicos (agua luz alcantarillado telefono). Estan ubicadas en zonas marginales no urbanizadas ni urbaniza bles siendo generalmente de invasion y careciendo casi por com pleto de vias de comunicacion y transporte urbano

2 Estrato bajo (codigo 2)

Esta constituido por viviendas en obra negra generalmente entre gadas para ser terminadas por autoesfuerzo del propietario

Pueden ser casas independientes viviendas en construccion o cuartos con un alto grado de hacinamiento. Pueden disponer de algunos servicios publicos como agua y alcantarillado y en oca siones luz. Los barrios que constituyen estas viviendas estan si tuados por lo general en la periferia urbana y disponen de algunas vias publicas sin pavimentar y escasos medios de transporte

3 Estrato medio-bajo (codigo 3)

Esta constituido por viviendas tecnicamente planeadas semiter minadas con fachada revocada generalmente sin pintar. Corres ponde por lo general al tipo casa independiente con muros de ladrillo o bloques de cemento techos de placa de cemento o teja de zinc

12 La Division de Demografía asigno a las manzanas que venian sin código de estrato el que predominaba en la seccion. Es de anotar que en su mayoría estas eran zonas verdes 11

Tienen conexión con todos los servicios públicos excepto quizá al 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 incluso en zonas más centrales sin llegar a constituir conjuntos residenciales técnicamente diseñados. Poseen vías de comunicación pavimentadas y medios de transporte urbano

4 Estrato medio (código 4)

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

5 Estrato medio-alto (código 5)

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

6 Estrato alto (código 6)

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 ¹³

¹³ Departamento Administrativo Nacional de Estadística *Recuento de Edificaciones y Viviendas Instructivo de Supervisión* por Miguel Orozco Delgado y J. Rafael Arenas Mantilla Bogotá D. C. marzo de 1981 (Documento Interno de Trabajo) p. 6-8

APENDICE 4

DEFINICIONES Y CONCEPTOS BASICOS DE LA CARTOGRAFIA DE CUCUTA, EL ZULIA, VILLA DEL ROSARIO Y LOS PATIOS ¹⁴

1 Sector cartografico

El sector es un area geografica que agrupa uno o varios barrios con características físicas y socioeconomicas muy particulares. Un sector tiene maximo nueve secciones.

El sector cartográfico se identifica en el plano con dos (2) digitos. Por ejemplo, el sector o barrio popular de Cucuta tiene el código cartografico 30 (Ver apendice 5).

2 Seccion

Es un area compuesta por un numero de manzanas que varia entre 10 y 20. Sus límites son físicos como vías, cursos de agua, etc. Las secciones se identifican en el plano con un dígito que va encerrado en un círculo. El sector 30 tiene tres secciones.

3 Manzana

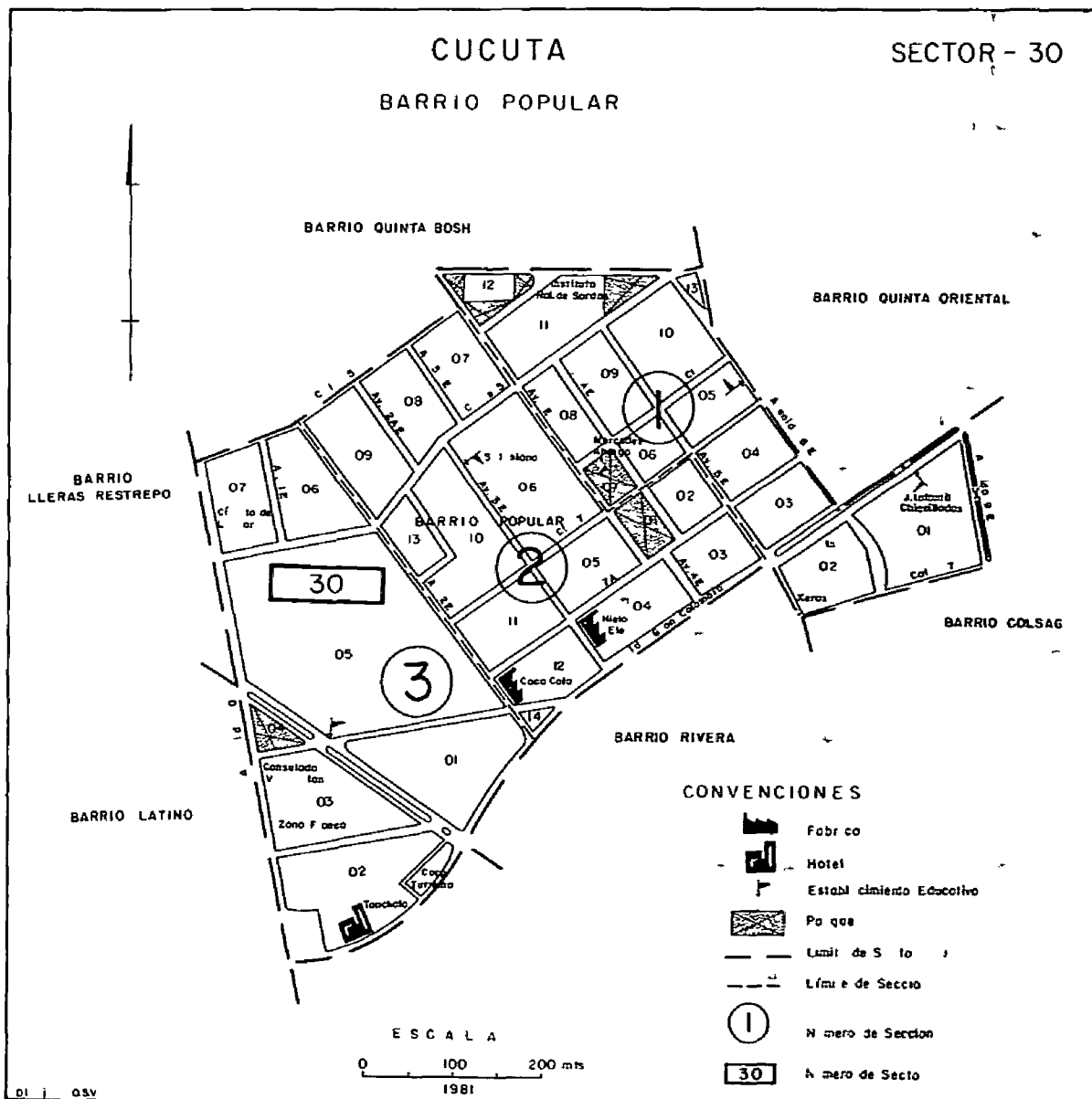
La manzana se puede definir como el area mas pequeña dentro de un trazado urbano limitado por zonas o vías de uso publico. Estas pueden ser de forma irregular, rectangular, triangular, circular, etc. Las manzanas se identifican dentro de cada seccion con dos digitos. Ejemplo: Sector 30 Popular (Cucuta) Seccion 1 Manzana 11 (Instituto Nacional de Sordos) mismo Sector Seccion 3 Manzana 03 (Consulado Venezolano — Zona Franca).

4 Area no amanzanada

Muchas veces se encuentran en el terreno viviendas dispersas en un area sin límites definidos. Cuando se presentan estos casos se sectoriza por grupo de viviendas. Se colocan todos los elementos de identificación posibles: cercas, cables de luz, zanjas, etc. y aun los nombres de las personas que habitan las viviendas. Los tugurios son ejemplo de este tipo de amanzanamiento.

¹⁴ El apendice 4 se preparo con base en Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Informe Interno preparado por la Division de Zonificación, Bogotá D.E. julio de 1982.

Apéndice 5
Plano del Barrio Popular – Cucuta



Contenido	Ultimo mes de referencia	Pagina No
1 INDICADORES MENSUALES		
1 1 Índice de precios al consumidor	Enero	1983 67
1 2 Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 33 ciudades	Diciembre	1982 82
1 3 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogotá	Diciembre	1982 89
1 4 Sacrificio de ganado en 42 ciudades	Diciembre	1982 91
1 5 Encuesta mensual de comercio al por menor	Septiembre	1982 107
1 6 Transporte urbano de pasajeros en 13 ciudades	Noviembre	1982 117
1 7 Índice de costos de la construcción de vivienda	Diciembre	1982 121
1 8 Licencias para construcción en 10 ciudades	Enero	1983 127
1 9 Muestra mensual manufacturera	Agosto	1982 132
1 10 Movimiento de sociedades	Octubre	1982 139
1 11 Comercio exterior	Mayo	1982 148
1 12 Transporte aéreo	Noviembre	1982 156
2 INDICADORES TRIMESTRALES		
2 1 Jornales agropecuarios		157
2 2 Encuesta nacional de hogares		158

Participaron en la preparacion de los Indicadores

BANCO NACIONAL DE DATOS

Indice de costos de la construccion de vivienda y Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogota Noel Olaya Pulido

DIVISION DE DEMOGRAFIA

Encuesta nacional de hogares Cristina de Jimenez Jairo Velasco Mariano Mendoza Julio Ramirez Clemente Ortiz y Rafael Vargas

DIVISION DE DISEÑO DE MUESTRAS

Encuesta de hogares Daniel Correal Nelly Duque Cecilia Hincapié Anibal Rincon Juan Cordero y Luis A. Mantilla
Muestra mensual manufacturera Hector Pinilla

DIVISION DE ESTUDIOS ECONOMICOS

Comercio exterior Coordinador Eduardo Salazar Jimenez Marta Barrios de Parra
Comercio al por menor Coordinador Ramon Ardila Ariza Teresa Moreno Romero
Indice de precios al consumidor Coordinador Jose Moncada Mantilla William Vargas V
Licencias para construccion e Indices de costos de la construccion de vivienda Coordinador Alirio Penuela Mora y Carlos Paez
Muestra mensual manufacturera Coordinadora Dora Sanchez de Aponte Jorge E. Rodriguez Vicente Caicedo y Julio Cesar Samaca
Sacrificio de ganado Jornales agropecuarios y Transporte Coordinador Rafael Alba Ramirez Jorge Moron Camilo Pardo y Jairo Gutierrez Garcia

DIRECCION DE PROCESAMIENTO DE DATOS

Indice de precios al consumidor Alfonso Guillen Gomez

DIVISION DE PROCESAMIENTO DE CENSOS Y ENCUESTAS

Encuesta nacional de hogares Coordinador Pedro Herrera Marta Villegas Jorge Carrillo y Silvia Vallejo

DIVISION DE SISTEMAS

Muestra mensual manufacturera Esther Villarraga C
Licencias para construccion Ofelia Zorro de Arrieta
Indice de costos de la construccion de vivienda Alvaro Patarroyo
Jornales agropecuarios Pedro Herrera

DIVISION DE RECOLECCION

Indice de precios al consumidor Precios promedio de alimentos al por menor de 35 articulos en 33 ciudades y Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogota Coordinador Alvaro Montoya Castillo Fabiola Torres Maria Teresa Zarta Eusebio Diaz
Comercio exterior Coordinadora Ruth Orjuela de Nenssthiel Hector Mejia
Encuesta mensual de comercio al por menor y Transporte Coordinador Franklyn Rocha Ernesto Contreras B Margarita de Villalobos
Licencias para construccion Muestra mensual manufacturera Encuesta nacional de hogares y Jornales agropecuarios Coordinador Uriel Jimenez Gonzalo Muñoz y Pedro Pablo Barrios
Sacrificio de Ganado ²Coordinadora Rosalba Novoa y Mario Mendez

Se reconoce la participacion de recolectores jefes de zona asistentes tecnicos y del personal de critica codificacion y grabacion en la produccion general de la informacion

índice de precios al consumidor

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 1

Índice variación porcentual mensual y acumulada por grupos de bienes y servicios según niveles de ingresos: Total

Total															Base diciembre 1978=100					
Periodo	Total			Grupos																
	Indice	Variación o/o		Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo							
		Men sual	Acumu lada ^a	Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o						
					Men sual	Acumu lada ^a		Men sual	Acumu lada ^a		Men sual	Acumu lada ^a		Men sual	Acumu lada ^a					
Total (ingresos medios y bajos)																				
1976 Diciembre ^b	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---				
1977 Diciembre ^b	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---				
1978 Diciembre	100 0	---	---	100 0	---	---	100 0	---	---	100 0	---	---	100 0	---	---	---				
1979 Diciembre	128 8	---	28 80	132 0	---	32 00	126 0	---	26 00	125 8	---	25 80	126 2	---	26 20	---				
1980 Diciembre	162 24	---	25 85	166 18	---	25 83	162 60	---	29 04	149 44	---	18 75	155 86	---	23 45	---				
1981 Diciembre	204 99	1 46	26 36	213 47	0 63	28 47	203 04	1 57	24 87	180 58	2 04	20 84	194 70	3 92	24 92	---				
1982 Enero	208 75	1 83	1 83	219 41	2 78	2 78	205 33	1 13	1 13	182 29	0 95	0 95	195 50	0 41	0 41	---				
Febrero	213 29	2 17	4 05	221 23	0 83	3 64	212 85	3 66	4 83	186 99	2 58	3 55	201 03	2 83	3 25	---				
Marzo	218 20	2 30	6 44	224 51	1 48	5 17	219 12	2 95	7 92	190 14	1 68	5 29	209 15	4 04	7 42	---				
Abril	223 83	2 58	9 19	232 73	3 66	9 02	223 63	2 06	10 14	193 65	1 85	7 24	210 34	0 57	8 03	---				
Mayo	229 74	2 64	12 07	241 22	3 65	13 00	227 11	1 56	11 85	197 16	1 81	9 18	213 25	1 38	9 53	---				
Junio	234 87	2 23	14 58	248 11	2 86	16 23	230 74	1 60	13 64	200 56	1 72	11 06	215 58	1 09	10 72	---				
Julio	237 96	1 32	16 08	251 35	1 31	17 74	234 35	1 56	15 42	202 36	0 90	12 06	217 97	1 11	11 95	---				
Agosto	240 82	1 20	17 48	253 92	1 02	18 95	237 10	1 17	16 78	206 06	1 83	14 11	221 18	1 47	13 60	---				
Septiembre	244 65	1 59	19 35	258 18	1 68	20 94	240 46	1 42	18 43	208 32	1 10	15 36	224 30	1 41	15 20	---				
Octubre	249 16	1 84	21 55	264 10	2 29	23 72	244 12	1 53	20 24	210 51	1 05	16 57	225 91	0 72	16 03	---				
Noviembre	252 12	1 19	22 99	267 06	1 12	25 10	247 69	1 45	21 99	212 98	1 17	17 94	228 54	1 16	17 38	---				
Diciembre	254 25	0 84	24 03	265 57	0 56	24 41	250 80	1 26	23 52	216 02	1 43	19 63	240 03	5 03	23 28	---				
1983 Enero	256 92	1 05	24 05	268 56	1 13	1 13	254 57	1 50	1 50	217 03	0 47	0 47	241 37	0 56	0 56	---				

Notas: a) general la investigación índice de precios al consumidor

—Características principales: el DANE inició en 1954 con una cobertura de siete ciudades: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto. A partir de enero de 1979 se reestructura con base en la metodología publicada en el Boletín Mensual de Estadística No. 333 de abril de 1979. La recolección se efectúa mensualmente en las siete ciudades ya mencionadas en aproximadamente 7 000 fuentes de información las cuales son su gran mayoría establecimientos de comercio al por menor para algunos pocos ítems la información se recoge en otras fuentes tales es el caso por ejemplo de los arrendamientos y el servicio doméstico cuyos precios se colectan en hogares particulares y los precios públicos cuya información es suministrada por las empresas dedicadas a tal fin. La cobertura socio-económica del índice comprende a las familias de ingresos bajos e ingresos medios las cuales han asimilado a los grupos de obreros y empleados del antiguo índice.

—Información publicada en esta sección: se presentan los principales ítems clasificados según cobertura socio-económica y geográficas por grupos y subgrupos de bienes y servicios. Los datos presentados tienen carácter definitivo.

—Otras publicaciones: mensualmente se producen tabulados en los cuales además de la información publicada en esta sección se presentan índices y variaciones mensuales y anuales de ítems así como también los precios promedio para aquellos artículos que registraron variaciones en el mes. Estos tabulados se encuentran disponibles para consulta en los Bancos de Datos del DANE; adicionalmente se publica una separata la cual es copia de dichos tabulados. Por otra parte se presenta información sobre el índice de los años de precios y costos los cuales se empezaron a publicar a partir de 1970. En el Boletín Mensual de Estadística se publican informes sobre el comportamiento del índice con periodicidad anual los últimos aparecieron en los boletines No. 337, 338, 344, 365, 376 y 377.

1.1

1. mensuales

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 1 (Conclusion)

Indice variacion porcentual mensual y acumulada
por grupos de bienes y servicios segun niveles de ingresos
Total

Base diciembre 1978=100

Periodo	Total			Grupos											
	Indice	Variacion o/o		Alimentos			Vivienda			Vestuario			Misceláneo		
		Men sual	Acumu lada ^a	Indice	Variacion o/o	Men sual	Acumu lada ^a	Indice	Variacion o/o	Men sual	Acumu lada ^a	Indice	Variacion o/o	Men sual	Acumu lada ^a
(Ingresos medios (empleados))															
1976 Diciembre	65 5	---	25 47	65 2	---	28 09	68 3	---	22 18	63 4	---	22 63	65 3	---	24 14
1977 Diciembre	83 5	---	27 48	87 6	---	34 35	81 0	---	18 59	78 4	---	23 65	78 5	---	20 21
1978 Diciembre	100 0	---	19 76	100 0	---	14 15	100 0	---	23 45	100 0	---	27 55	100 0	---	27 38
1979 Diciembre	126 5	---	26 50	132 1	---	32 10	120 8	---	20 80	125 1	---	25 10	124 6	---	24 60
1980 Diciembre	157 55	---	24 50	167 42	---	26 72	148 67	---	23 01	149 37	---	19 34	155 36	---	24 63
1981 Diciembre	197 89	1 78	25 61	215 66	1 33	28 83	182 27	1 15	22 60	177 80	1 54	19 03	195 30	3 35	25 71
1982 Enero	201 21	1 68	1 68	222 29	3 07	3 07	183 55	0 70	0 70	179 31	0 85	0 85	195 84	0 28	0 28
Febrero	206 90	2 83	4 55	224 61	1 04	4 15	193 53	5 44	6 18	184 15	2 70	3 57	201 94	3 11	3 40
Marzo	212 56	2 74	7 41	228 59	1 77	6 00	199 59	3 13	9 50	187 20	1 66	5 29	210 63	4 30	7 85
Abril	216 85	2 02	9 58	235 21	2 90	9 07	202 85	1 63	11 29	190 31	1 66	7 04	212 72	0 99	8 92
Mayo	222 11	2 43	12 24	243 22	3 41	12 78	207 13	2 11	13 64	194 63	2 27	9 47	215 17	1 15	10 17
Junio	226 39	1 93	14 40	250 45	2 97	16 13	210 06	1 41	15 25	197 17	1 31	10 89	216 77	0 74	10 99
Julio	229 63	1 43	16 04	254 82	1 74	18 16	213 64	1 70	17 21	198 75	0 80	11 78	218 39	0 75	11 82
Agosto	232 36	1 19	17 42	257 66	1 11	19 48	215 95	1 08	18 48	201 69	1 48	13 44	221 40	1 38	13 36
Septiembre	235 60	1 39	19 06	261 41	1 46	21 21	218 96	1 39	20 13	203 41	0 85	14 40	224 80	1 54	15 10
Octub e	238 90	1 40	20 72	265 25	1 47	22 99	223 50	2 07	22 62	205 10	0 83	15 35	226 11	0 58	15 78
Noviembre	242 09	1 34	22 34	268 39	1 18	24 45	227 37	1 73	24 74	207 66	1 25	16 79	228 66	1 13	17 08
Diciemb e	246 15	1 68	24 39	268 89	0 19	24 68	230 80	1 51	26 63	209 61	0 94	17 89	239 89	4 91	22 83
1983 Enero	249 15	1 22	1 22	273 08	1 56	1 56	234 20	1 47	1 47	210 68	0 51	0 51	240 81	0 38	0 38
Ingresos bajos ² (obreros)															
1976 Diciembre	65 6	---	25 91	66 1	---	27 85	66 3	---	22 55	64 2	---	22 51	64 0	---	25 24
1977 Diciembre	84 8	---	29 26	89 3	---	35 09	78 8	---	18 85	78 8	---	22 74	78 4	---	22 50
1978 Diciembre	100 0	---	17 92	100 0	---	11 98	100 0	---	26 90	100 0	---	26 90	100 0	---	27 55
1979 Diciembre	129 8	---	29 80	132 1	---	32 10	127 5	---	27 50	125 5	---	25 50	126 9	---	26 90
1980 Diciembre	164 26 ^f	---	26 50	165 79	---	25 43	168 00	---	31 76	148 99	---	18 64	155 87	---	22 77
1981 Diciembre	208 04	1 33	26 66	212 53	0 41	28 21	210 86	1 75	25 51	180 83	2 20	21 37	194 52	4 10	24 80
1982 Enero	211 99	1 90	1 90	218 16	2 65	2 65	213 46	1 23	1 23	182 62	0 99	0 99	195 43	0 47	0 47
Febrero	216 03	1 91	3 84	220 06	0 87	3 54	220 56	3 33	4 60	187 37	2 60	3 62	200 95	2 82	3 31
Marzo	220 62	2 12	6 05	223 10	1 38	4 97	227 02	2 93	7 66	190 49	1 67	5 34	208 73	3 87	7 31
Abril	226 83	2 81	9 03	231 64	3 83	8 99	231 96	2 18	10 01	194 08	1 88	7 33	209 48	0 36	7 69
Mayo	233 01	2 72	12 00	240 60	3 87	13 21	235 11	1 36	11 50	197 37	1 70	9 15	212 55	1 47	9 27
Junio	238 51	2 36	14 65	247 80	2 99	16 60	239 18	1 73	13 43	201 21	1 95	11 27	214 95	1 13	10 50
Julio	241 53	1 27	16 10	250 76	1 19	17 99	242 71	1 48	15 10	203 16	0 97	12 35	217 68	1 27	11 91
Agosto	244 45 ¹	1 21	17 50	253 34	1 03	19 20	245 68	1 22	16 51	207 20	1 99	14 58	221 10	1 57	13 66
Septiembre	248 54	1 67	19 47	258 14	1 89	21 46	249 15	1 41	18 16	209 63	1 17	15 93	224 16	1 38	15 24
Octubre	253 57	2 02	21 89	265 19	2 73	24 78	252 59	1 38	19 79	212 00	1 13	17 24	255 93	0 79	16 15
Noviembre	256 43	1 13	23 26	267 88	1 01	26 04	255 91	1 31	21 36	214 45	1 16	18 59	228 64	1 20	17 54
Diciemb e	257 73	0 51	23 88	265 37	-0 94	24 86	259 06	1 23	22 86	218 10	1 70	20 61	240 14	5 03	23 45
1983 Enero	260 25	0 98	0 98	267 53	0 81	0 81	262 97	1 51	1 51	219 10	0 46	0 46	241 67	0 64	0 64

^a Variacion en el indice del mes del no en referencia y el del mes de diciembre del no inmediatamente anterior

^b El total guo dice no se calcula el total correspondiente al promedio ponderado de los grupos socioeconomicos para obreros y empleados.

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Grafico 3

Variación porcentual acumulada
del índice de precios al consumidor
Ingresos medios (empleados)
1982 - enero 1983

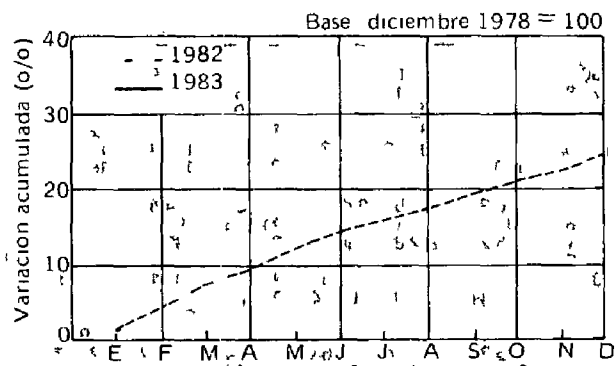
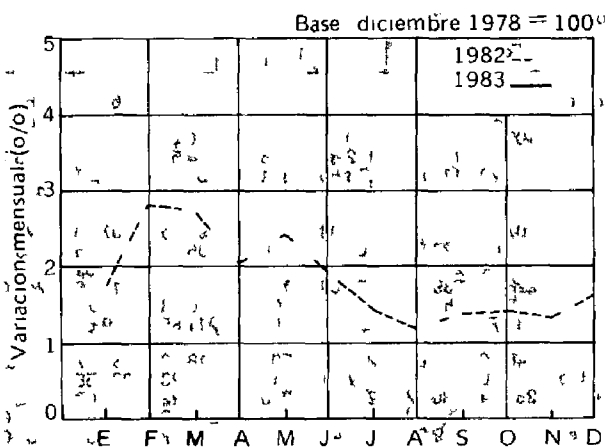


Grafico 4

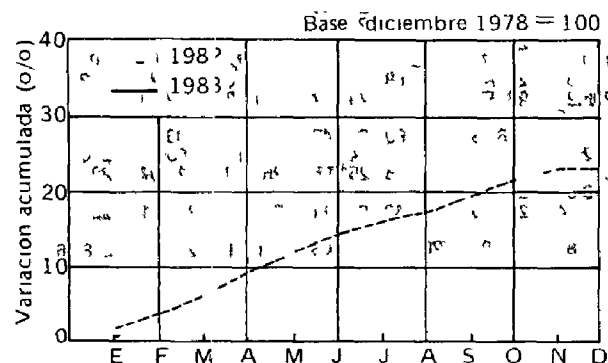
Variación porcentual mensual
del índice de precios al consumidor
Ingresos medios (empleados)
1982 - enero 1983



FUENTE cuadro 1

Grafico 5

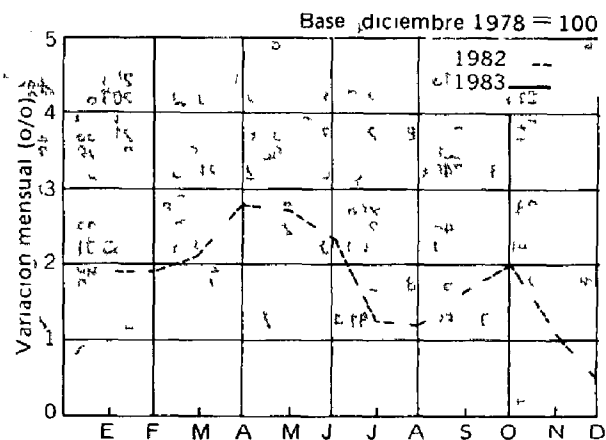
Variación porcentual acumulada
del índice de precios al consumidor
Ingresos bajos (obreros)
1982 - enero 1983



FUENTE cuadro 1

Grafico 6

Variación porcentual mensual
del índice de precios al consumidor
Ingresos bajos (obreros)
1982 - enero 1983



FUENTE cuadro 1

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 2

Índice por niveles de ingresos y grupos de bienes y servicios en siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Periodo	Bogotá														
	Total (ingresos medios y bajos)					Ingresos medios (empleados)					Ingresos bajos (obreros)				
	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo
1976 Diciembre ^a	---	---	---	---	---	68.6	69.8	74.2	56.2	71.4	68.8	71.2	68.0	57.9	71.7
1977 Diciembre ^a	---	---	---	---	---	82.6	86.2	83.8	71.8	81.7	84.1	88.1	79.5	74.6	82.8
1978 Diciembre	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979 Diciembre	129.7	136.5	122.8	125.7	124.5	126.7	135.7	119.7	124.7	122.4	131.0	136.8	124.1	126.2	125.4
1980 Diciembre	163.79	172.85	158.50	151.30	152.96	157.57	172.98	145.80	151.02	151.45	166.43	172.79	163.89	151.42	153.60
1981 Diciembre	205.35	220.83	194.69	181.66	190.65	195.99	221.85	174.34	179.44	190.06	209.32	220.39	203.33	182.60	190.80
1982 Enero	207.47	224.03	196.08	183.44	191.46	197.90	225.79	175.18	181.10	190.36	211.54	223.28	204.96	184.43	191.93
Febrero	214.01	227.89	207.98	188.96	196.28	206.66	230.33	192.55	185.86	195.97	217.12	226.85	214.53	190.28	196.41
Marzo	220.24	231.92	216.07	191.82	207.59	214.02	235.58	201.22	189.16	206.24	222.88	230.37	222.37	192.96	208.16
Abril	226.01	239.96	221.09	195.53	208.52	217.96	242.08	204.43	192.28	207.54	229.43	239.06	228.16	196.91	208.93
Mayo	233.72	252.73	224.26	200.05	210.63	224.79	253.56	210.12	197.54	209.33	237.51	252.38	230.26	201.12	211.19
Junio	239.73	261.58	228.75	204.17	211.86	229.62	261.91	214.31	200.17	210.41	244.03	261.44	234.88	205.87	212.48
Julio	242.53	265.01	231.21	205.71	214.70	233.37	267.36	218.19	201.58	212.25	246.42	264.02	236.74	207.47	215.75
Agosto	245.36	267.60	234.08	209.75	218.06	236.47	270.90	220.87	204.57	215.23	249.14	266.19	239.69	211.95	219.26
Septiembre	249.16	272.78	237.41	211.81	219.28	239.55	275.54	224.16	206.02	216.25	253.24	271.61	243.04	214.27	220.57
Octubre	254.54	280.22	241.78	213.53	221.22	243.67	279.81	230.96	207.49	217.68	259.16	280.39	246.37	216.10	222.72
Noviembre	256.79	281.89	244.67	215.75	223.93	246.48	281.66	234.97	209.99	220.51	261.16	281.99	248.79	218.19	225.38
Diciembre	258.54	279.27	248.45	218.31	235.27	250.84	281.69	239.53	211.86	232.03	261.80	278.24	252.24	221.05	236.64
1983 Enero	260.56	280.26	353.07	219.14	236.66	253.49	284.39	244.01	213.25	232.75	263.56	278.51	256.91	221.64	238.32

Periodo	Medellín														
	Total (ingresos medios y bajos)					Ingresos medios (empleados)					Ingresos bajos (obreros)				
	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo
1976 Diciembre	---	---	---	---	---	64.9	65.1	71.4	60.9	62.5	66.0	67.5	66.1	62.6	63.4
1977 Diciembre ^a	---	---	---	---	---	81.5	85.9	82.4	77.8	76.0	84.1	89.4	80.1	77.6	76.7
1978 Diciembre	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979 Diciembre	129.4	128.8	131.8	128.5	126.7	126.2	127.5	122.7	129.3	127.5	130.9	129.4	135.0	128.2	126.3
1980 Diciembre	163.64	164.85	166.23	151.50	158.48	157.52	162.70	147.85	154.82	161.27	166.4	165.83	174.64	149.99	157.21
1981 Diciembre	208.59	213.43	211.19	184.55	196.70	200.75	214.25	183.01	185.89	203.58	212.17	213.06	224.09	183.94	193.55
1982 Enero	212.13	218.34	214.62	186.20	197.38	204.11	220.40	185.35	186.78	204.00	215.80	217.39	228.02	185.94	194.35
Febrero	214.54	218.59	218.81	190.28	202.07	206.68	220.34	188.42	192.77	209.58	218.13	217.79	232.72	189.14	188.64
Marzo	219.57	221.75	224.71	194.15	210.86	211.80	222.19	193.72	196.41	220.84	223.12	221.55	238.90	193.11	206.29
Abril	226.27	231.38	229.37	197.60	212.69	217.63	230.01	198.03	199.93	225.74	230.22	232.00	243.72	196.54	206.71
Mayo	231.46	238.59	232.70	200.27	215.70	221.79	235.91	200.24	203.55	229.42	235.88	239.81	247.56	198.77	209.41
Junio	233.85	240.55	235.68	203.25	218.32	223.94	238.76	201.32	205.27	231.78	238.38	241.37	251.40	202.33	212.16
Julio	235.86	241.17	240.34	204.74	220.50	226.84	241.96	205.08	206.86	233.44	239.99	240.80	256.48	203.77	214.57
Agosto	238.27	243.17	243.00	207.56	223.15	228.61	242.60	207.12	209.87	236.53	242.69	243.43	259.43	206.51	217.02
Septiembre	241.16	245.16	246.78	210.21	226.90	230.23	242.92	208.86	212.69	239.96	246.17	246.19	264.14	209.07	220.92
Octubre	244.63	249.44	250.00	212.75	228.51	233.01	245.94	212.64	214.24	241.42	249.95	251.05	267.10	212.07	222.59
Noviembre	248.94	254.43	254.80	214.68	231.10	237.65	252.43	216.94	216.03	244.06	254.11	255.34	272.14	214.06	225.16
Diciembre	251.87	255.18	257.31	216.57	242.62	241.82	255.33	218.96	217.34	254.15	256.48	255.11	274.87	216.21	237.34
1983 Enero	255.10	258.89	261.41	217.48	243.82	244.13	259.34	220.57	217.85	254.85	260.13	258.68	280.11	217.31	238.76

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 2 (Continuación)

Índice por niveles de ingresos y grupos de bienes y servicios en siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Periodo	Cali														
	Total (Ingresos medios y bajos)					Ingresos medios (empleados)					Ingresos bajos (obreros)				
	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo
1976 Diciembre	---	---	---	---	---	66 8	86 2	67 0	69 1	66 8	66 6	66 1	67 4	70 0	65 0
1977 Diciembre	---	---	---	---	---	85 2	90 7	78 5	84 6	81 1	86 8	92 4	76 4	85 4	79 5
1978 Diciembre	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
1979 Diciembre	124 8	122 0	127 0	120 5	130 7	124 5	123 8	123 4	120 7	128 3	124 9	121 3	128 3	120 4	131 6
1980 Diciembre	158 1	153 09	168 70	140 82	161 87	159 62	157 43	158 35	140 02	162 98	158 39	151 51	172 47	141 11	161 46
1981 Diciembre	202 1	197 34	215 13	168 00	206 24	201 67	203 61	205 11	163 18	207 24	202 29	195 06	218 78	169 76	205 87
1982 Enero	208 71	208 29	218 68	169 10	207 18	207 44	215 29	206 28	164 82	208 88	209 27	205 74	223 19	170 66	206 55
Febrero	212 3	208 98	223 91	173 26	216 29	211 02	216 67	208 62	169 17	217 43	212 89	208 18	229 48	174 75	215 87
Marzo	214 9	211 49	227 79	176 14	216 84	213 38	219 12	211 65	171 66	218 86	215 49	208 71	233 67	177 77	216 11
Abril	218 3	216 22	230 43	177 75	217 95	216 16	223 19	213 33	173 31	220 92	219 11	213 68	236 66	179 37	216 87
Mayo	221 5	219 14	234 28	179 87	221 49	219 35	225 74	217 40	177 12	224 07	222 41	216 74	240 43	180 87	220 55
Junio	225 8	224 90	237 92	182 68	222 79	223 20	232 41	219 11	180 66	225 35	226 75	222 17	244 77	183 41	221 85
Julio	229 2	227 78	243 84	185 21	224 34	225 49	233 78	224 20	182 19	226 53	230 62	225 60	251 00	186 30	223 55
Agosto	232 2	230 77	246 21	188 01	228 58	228 44	237 02	226 54	183 65	230 09	233 66	228 49	253 38	189 60	228 04
Septiembre	237 5	235 72	249 96	189 96	237 27	234 05	241 86	228 54	185 07	242 31	238 79	233 48	257 76	191 73	235 44
Octubre	241 4	240 87	253 58	193 01	238 52	236 64	245 86	230 43	187 07	243 37	243 22	239 06	262 01	195 18	236 76
Noviembre	245 6	245 35	258 33	195 89	241 56	240 30	250 71	233 67	190 32	245 52	247 60	243 40	267 32	197 92	240 11
Diciembre	249 1	245 64	262 43	201 72	252 72	244 47	251 72	237 99	192 57	255 72	250 86	243 43	271 33	205 05	251 62
1983 Enero	251 43	248 88	264 32	203 11	253 60	247 55	256 52	240 04	193 62	257 54	252 91	246 09	273 16	206 56	252 16

Periodo	Barranquilla														
	Total (Ingresos medios y bajos)					Ingresos medios (empleados)					Ingresos bajos (obreros)				
	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo
1976 Diciembre	---	---	---	---	---	61 7	59 7	63 5	66 4	64 6	61 3	59 8	66 3	66 7	62 1
1977 Diciembre	---	---	---	---	---	84 2	87 6	81 4	79 3	77 7	85 1	88 4	81 0	78 0	75 8
1978 Diciembre	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
1979 Diciembre	129 1	134 0	120 1	130 3	126 5	128 1	136 2	114 7	129 4	124 4	129 5	133 1	122 4	130 7	127 4
1980 Diciembre	159 77	165 94	152 54	153 31	153 87	157 47	168 39	141 79	151 11	153 25	160 75	164 90	157 10	154 24	154 13
1981 Diciembre	200 23	212 10	187 55	183 86	188 55	195 23	214 65	169 93	178 37	187 31	202 35	211 01	195 03	186 19	189 08
1982 Enero	206 88	223 87	189 16	184 68	189 25	201 29	227 03	171 14	179 57	187 69	209 25	222 53	196 80	186 85	189 92
Febrero	208 23	222 81	193 16	187 69	192 92	202 33	223 95	175 25	182 36	192 97	210 73	222 33	200 76	189 96	192 89
Marzo	212 00	225 82	197 56	189 24	198 78	207 17	228 98	177 25	183 46	201 09	214 06	224 48	206 18	191 70	197 80
Abril	219 67	236 67	203 68	194 18	199 83	213 54	238 50	182 73	187 53	203 28	222 27	235 90	212 57	197 00	198 37
Mayo	223 51	240 93	207 65	196 99	203 18	217 66	224 81	185 51	189 84	205 20	225 99	239 29	217 04	200 03	202 32
Junio	230 60	251 24	209 58	198 81	210 69	224 31	256 34	187 93	191 39	208 30	233 27	249 07	218 78	201 96	211 90
Julio	234 87	257 21	212 65	199 51	212 87	227 38	261 70	188 99	192 21	209 71	238 05	255 31	222 70	202 61	214 21
Agosto	236 60	258 62	214 29	204 38	214 29	228 73	262 46	189 75	196 50	211 66	239 95	256 99	224 70	207 73	215 40
Septiembre	238 98	261 16	217 34	206 03	215 72	231 62	264 97	195 79	197 34	213 20	242 11	259 54	226 48	209 71	216 76
Octubre	240 88	263 23	220 04	207 06	216 17	232 70	266 31	196 87	198 94	213 65	244 35	261 93	229 88	210 51	217 23
Noviembre	243 64	266 04	223 04	211 26	217 83	235 35	268 16	201 94	202 31	215 60	247 14	265 15	232 00	215 06	218 78
Diciembre	245 10	262 93	224 72	214 41	232 07	238 64	267 06	202 53	204 85	229 18	247 84	261 18	234 4	218 47	233 30
1983 Enero	250 66	272 59	226 05	215 13	233 32	244 05	277 36	204 85	205 30	230 03	253 47	270 57	235 05	219 30	234 71

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Cuadro 2 (Continuación)
Índice por niveles de ingresos y grupos de bienes
y servicios en siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Período	Bucaramanga														
	Total (ingresos medios y bajos)					Ingresos medios (empleados)					Ingresos bajos (obreros)				
	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo
1976 Diciembre ^a	---	---	---	---	---	68.4	70.1	70.1	69.0	59.3	67.5	70.3	67.7	67.0	51.9
1977 Diciembre ^a	---	---	---	---	---	84.8	88.0	81.5	83.3	75.8	85.0	88.5	80.3	82.2	79.1
1978 Diciembre	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979 Diciembre	132.6	133.9	134.9	126.2	126.9	127.8	131.8	128.3	123.1	123.2	134.2	134.6	137.1	127.2	128.2
1980 Diciembre	163.27	158.60	177.00	153.53	157.44	155.96	160.56	157.43	149.71	150.00	165.77	157.92	183.70	154.84	159.99
1981 Diciembre	208.81	205.38	220.68	202.43	201.32	195.58	202.91	192.72	191.65	189.48	213.33	206.22	230.24	206.12	205.37
1982 Enero	213.20	212.48	222.49	208.34	202.30	199.52	211.95	193.31	195.09	189.86	217.89	212.66	232.48	212.88	208.55
Febrero	217.15	216.06	225.02	215.29	208.46	203.20	214.51	194.44	203.12	196.33	221.93	216.59	235.49	219.46	212.61
Marzo	221.19	217.53	230.41	222.66	217.00	207.55	216.98	197.53	207.18	204.57	225.86	217.72	241.67	227.96	221.25
Abril	226.95	226.51	233.14	226.84	218.35	210.83	223.26	198.53	211.85	205.59	232.47	227.62	244.99	231.97	222.72
Mayo	231.50	231.59	237.22	231.14	222.11	213.81	226.72	201.04	215.48	208.19	237.56	233.26	249.60	236.50	226.88
Junio	238.97	243.42	240.45	235.42	224.58	218.79	235.89	203.32	219.39	210.41	245.88	245.99	253.16	240.91	229.43
Julio	244.78	251.57	243.78	241.62	227.38	222.53	242.37	204.53	224.91	212.37	252.40	254.72	257.21	247.35	232.52
Agosto	248.14	254.78	246.92	247.19	231.58	225.75	247.38	205.48	228.97	215.13	255.81	257.31	261.10	253.43	237.21
Septiembre	252.60	261.28	249.30	252.54	233.28	229.10	253.11	207.56	232.96	216.30	260.64	264.07	263.58	259.24	239.09
Octubre	258.01	269.74	251.24	256.70	235.19	231.82	257.62	208.32	236.90	218.14	266.97	273.88	265.93	263.48	241.02
Noviembre	258.60	268.23	253.86	259.09	238.36	232.87	257.49	209.48	239.21	220.34	267.41	271.91	269.05	265.90	244.53
Diciembre	261.05	267.78	255.89	263.03	249.89	237.41	258.52	210.92	242.73	233.03	269.14	270.95	271.29	269.98	255.67
1983 Enero	265.62	273.35	261.44	265.40	251.50	242.63	267.14	217.35	244.33	233.42	273.49	275.48	276.53	272.62	257.69

Período	Manizales														
	Total (ingresos medios y bajos)					Ingresos medios (empleados)					Ingresos bajos (obreros)				
	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- láneo
1976 Diciembre	---	---	---	---	---	68.4	68.4	66.4	69.9	70.5	68.0	71.4	59.4	70.7	69.7
1977 Diciembre	---	---	---	---	---	83.8	88.1	76.7	84.1	80.8	84.6	91.2	73.4	83.5	80.8
1978 Diciembre	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979 Diciembre	128.6	128.8	132.0	118.8	122.7	126.2	129.2	124.8	122.7	123.8	129.2	128.7	134.0	117.7	122.4
1980 Diciembre	163.86	161.35	177.78	135.97	150.07	153.36	162.47	158.66	138.66	157.26	165.41	161.03	183.17	135.22	148.05
1981 Diciembre	209.93	211.03	223.59	160.29	188.38	202.47	209.67	202.46	166.23	202.15	212.03	211.41	229.55	158.61	184.50
1982 Enero	213.68	216.34	226.58	160.71	189.02	205.52	215.53	204.17	166.50	202.67	215.99	216.57	232.90	159.08	185.17
Febrero	216.03	216.60	230.94	163.75	195.93	209.66	218.56	209.35	169.88	207.72	217.82	216.04	237.02	162.02	192.61
Marzo	219.10	218.64	234.49	166.28	201.54	213.54	220.79	210.97	174.21	218.67	220.67	218.04	241.12	164.04	198.71
Abril	224.33	225.96	237.96	169.84	202.57	217.23	226.52	213.95	177.41	219.48	226.33	225.80	244.74	167.71	197.80
Mayo	229.39	232.61	241.01	172.92	206.28	220.24	230.63	215.51	180.95	222.41	231.97	233.17	248.20	170.65	201.73
Junio	232.86	236.92	243.63	176.27	208.31	222.80	233.94	218.11	182.78	223.60	235.69	237.76	250.83	174.44	204.00
Julio	237.49	243.35	246.88	177.53	210.29	226.19	240.77	219.22	184.17	224.41	240.68	244.07	254.80	175.66	206.31
Agosto	241.26	245.26	254.15	180.62	213.55	229.33	242.17	224.49	187.95	227.37	244.63	246.13	262.52	178.56	209.68
Septiembre	244.31	249.56	255.64	181.88	215.90	231.89	245.46	227.48	188.65	228.45	247.81	250.71	263.58	179.97	212.36
Octubre	249.21	256.56	258.19	184.36	218.30	234.50	249.56	229.46	189.99	229.53	253.35	258.53	266.30	182.77	215.13
Noviembre	253.01	262.48	259.18	187.13	220.30	236.92	254.02	229.64	193.05	231.14	257.54	264.86	267.51	185.46	217.25
Diciembre	254.03	261.70	260.16	190.50	228.67	238.78	254.70	229.84	194.11	239.65	258.34	263.82	268.72	189.49	225.57
1983 Enero	256.71	263.52	265.08	191.67	230.02	241.38	256.88	233.02	194.91	241.84	261.03	265.40	274.13	190.75	226.69

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 2 (Conclusion)

Indice por niveles de ingresos y grupos de bienes y servicios en siete ciudades

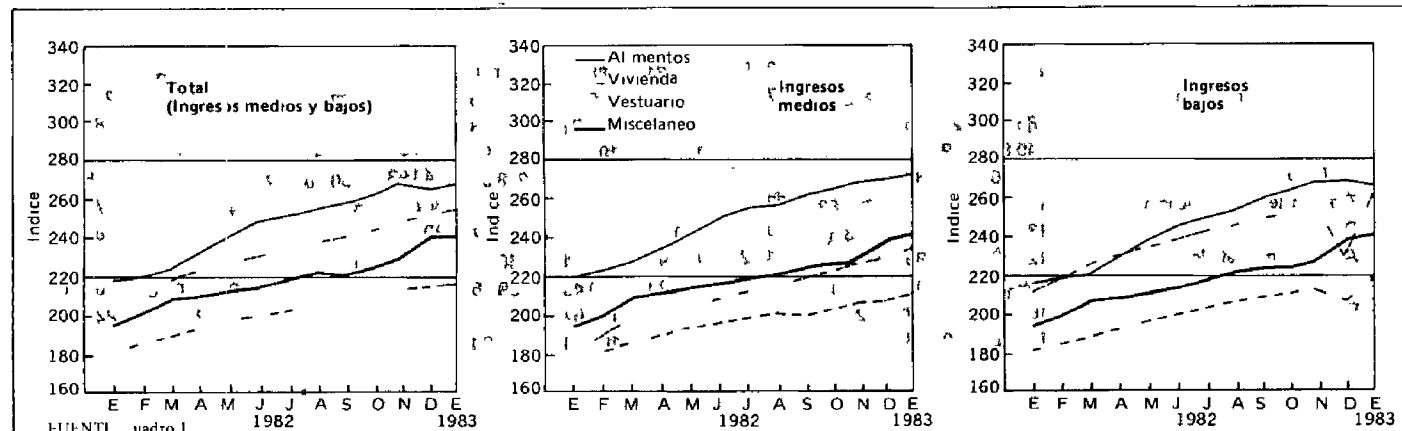
Base diciembre 1978=100

Periodo	Pasto														
	Total (ingresos medios y bajos)					Ingresos medios (empleados)					Ingresos bajos (obreros)				
	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo	Total	Alimen- tos	Vivien- da	Vestua- rio	Misce- laneo
1976 Diciembre	---	---	---	---	---	68.3	70.6	63.8	70.8	63.4	67.5	71.6	60.3	70.6	64.3
1977 Diciembre	---	---	---	---	---	83.1	87.5	72.9	84.6	79.4	80.2	85.1	69.8	85.3	80.9
1978 Diciembre	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979 Diciembre	127.6	131.7	121.0	118.5	126.5	127.2	132.4	120.6	116.1	127.7	127.7	131.5	121.1	119.1	126.3
1980 Diciembre	159.7 ^a	163.00	156.46	137.77	160.68	160.37	167.27	153.80	134.00	163.09	159.59	161.97	157.11	138.68	160.10
1981 Diciembre	203.30	206.61	205.87	159.33	201.61	204.83	210.44	212.40	154.10	205.82	202.92	205.68	204.29	160.60	200.59
1982 Enero	207.50	212.28	209.33	160.28	202.45	208.17	214.40	218.48	154.76	206.20	207.33	211.76	207.11	161.61	201.54
Febrero	209.3	209.81	215.50	163.97	213.66	211.64	215.16	221.32	159.64	215.34	208.82	208.51	214.09	165.01	213.26
Marzo	212.58	212.38	221.17	165.75	215.61	215.11	218.89	225.57	161.25	218.23	211.96	210.81	220.11	166.84	214.97
Abril	217.01	218.38	224.54	169.58	216.30	218.67	225.16	227.20	163.38	218.66	216.63	216.74	223.89	171.08	215.73
Mayo	223.50	225.33	229.66	173.40	224.83	224.75	232.97	232.21	166.65	223.37	223.20	223.47	229.04	175.04	225.18
Junio	225.80	226.51	234.49	176.76	226.46	225.53	232.61	234.03	169.19	224.75	225.87	225.03	234.60	178.60	226.88
Julio	225.81	224.58	237.78	177.69	228.59	225.16	229.24	238.08	170.06	225.72	226.07	223.45	237.71	179.54	229.29
Agosto	234.01	236.30	240.11	179.93	234.65	231.81	239.77	240.47	172.14	230.39	234.54	235.46	240.02	181.81	235.68
Septiembre	241.33	244.84	243.52	181.26	245.28	238.33	246.32	242.72	173.18	243.24	242.06	244.48	243.72	183.22	245.77
Octubre	248.88	254.85	250.05	183.50	247.06	245.76	257.94	248.43	174.55	246.14	249.64	254.10	250.44	185.67	247.28
Noviembre	253.18	259.64	254.42	184.96	250.56	250.52	262.84	256.21	176.14	248.83	253.83	258.86	253.99	187.09	250.97
Diciembre	248.91	248.95	257.30	187.55	256.74	250.29	255.56	259.86	177.26	258.81	248.59	247.34	256.68	190.05	256.24
1983 Enero	246.33	242.29	259.46	188.54	262.06	249.55	252.75	261.03	177.91	259.85	245.62	239.76	259.08	191.11	262.59

^a En el antiguo índice no se calculaba el total correspondiente al promedio ponderado de los dos grupos socioeconómicos obreros y empleados

Grafico 7
Comportamiento del índice de precios al consumidor según grupos de bienes y servicios por niveles de ingreso Enero 1982 - enero 1983

Base diciembre 1978 = 100



INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice por niveles de ingresos segun grupos y subgrupos de bienes y servicios para el total y siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	Total											
	Total (ingresos medios y bajos)				Ingresos medios (empleados)				Ingresos bajos (obrerros)			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Diciembre		Enero		Diciembre		Enero		Diciembre		Enero	
I Alimentos												
1 Cereales	173 31	225 54	247 93	250 13	175 92	228 06	252 82	255 61	172 75	223 56	245 70	247 71
2 Tubérculos platanos y leguminosas	178 19	231 94	312 65	296 77	173 92	233 02	304 96	292 38	179 45	232 12	320 35	301 65
3 Hortalizas y legumbres frescas	173 00	221 44	261 46	270 97	179 26	230 12	278 95	288 84	170 65	219 06	259 29	269 43
4 Frutas	164 90	208 74	252 32	276 92	162 83	205 89	249 32	268 99	165 57	212 01	255 95	279 45
5 Carnes y pescados	142 79	186 32	255 38	264 06	150 12	195 05	267 18	275 65	139 61	181 53	250 02	258 99
6 Grasas huevos y productos lacteos	173 86	222 56	277 67	280 57	174 44	222 43	277 80	280 58	173 44	221 91	278 44	281 21
7 Alimentos varios	170 07	208 43	243 55	247 00	167 20	206 63	247 28	250 09	170 92	209 17	242 46	245 86
II Vivienda												
1 Arrendamientos	162 35	204 35	254 27	257 07	142 28	172 47	222 99	224 39	169 62	215 81	266 67	269 97
2 Combustibles y servicios	174 08	216 72	264 21	271 99	181 40	231 66	276 02	289 61	172 99	212 76	260 93	266 59
3 Muebles de hogar	170 89	218 93	256 62	256 62	155 29	192 37	227 71	227 71	176 72	227 87	264 30	264 30
4 Equipo de hoga	145 18	177 14	206 92	217 34	146 52	178 83	206 92	217 34	145 12	177 62	209 59	220 49
5 Ropa de hogar	144 06	174 31	215 74	218 09	145 28	172 50	207 05	208 88	143 97	175 60	220 23	222 61
6 Articulos de limpieza	151 71	182 65	215 71	218 77	153 45	188 21	226 29	229 45	151 21	180 64	211 79	214 81
III Vestuario												
1 Vestuario hombre	149 04	179 68	215 10	217 17	150 54	180 09	214 47	216 83	146 90	176 87	212 82	214 81
2 Vestuario mujer	141 38	167 80	200 98	201 59	139 90	162 48	186 14	186 58	142 26	170 82	208 46	209 14
3 Vestuario niño	144 78	178 68	211 21	211 21	142 08	171 51	203 12	203 12	146 63	182 63	215 73	215 73
4 Servicios de vestuario	179 01	219 35	266 67	266 67	186 65	227 53	276 13	276 13	175 14	213 39	261 31	261 31
IV Miscelaneo												
1 Drogas	142 97	187 95	230 65	230 95	143 64	188 42	230 95	231 16	142 27	186 69	229 51	229 86
2 Articulos y servicios personales	163 71	208 72	262 64	270 65	165 10	213 55	265 15	271 14	163 83	208 07	262 47	271 44
3 Servicios profesionales	185 26	233 46	291 96	291 96	191 06	242 31	309 23	309 23	184 05	230 10	286 64	286 64
4 Instrucción y enseñanza	149 89	194 93	260 78	260 78	153 93	198 02	264 92	264 92	147 93	192 00	255 64	255 64
5 Artículos escolares y culturales	155 10	197 36	255 20	255 20	152 82	191 79	248 93	248 93	156 66	200 61	258 62	258 62
6 Transporte y comunicaciones	181 45	230 26	282 63	283 11	195 76	249 64	305 73	307 57	175 47	223 44	273 39	273 39
7 Distracciones	131 80	163 15	193 67	193 67	129 85	171 85	205 77	205 77	132 73	160 22	189 99	189 99
8 Articulos para aficiones	120 12	134 89	145 56	147 26	130 95	153 24	166 20	166 99	116 73	129 63	139 38	141 36
9 Impuestos	99 32	99 98	100 18	100 18	98 99	99 45	99 45	99 45	99 55	100 28	100 56	100 56
10 Bebidas y tabaco	162 38	195 22	227 55	227 55	158 79	197 67	237 12	237 12	162 80	194 03	223 07	223 07
11 Salario al servicio	112 65	120 73	128 19	128 55	140 97	166 44	190 30	191 41	—	—	—	—

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3 (Continuacion)

Indice por niveles de ingresos segun grupos y subgrupos de bienes y servicios para el total y siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	Bogota											
	Total (ingresos medios y bajos)				Ingresos medios (empleados)				Ingresos bajos (obreros)			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Diciembre		Enero		Diciembre		Enero		Diciembre		Enero	
I Alimentos												
1 Cereales	181 12	232 11	254 05	255 79	182 70	235 45	259 11	261 71	180 45	230 70	251 91	253 28
2 Tubérculos platanos y leguminosas	188 53	251 55	352 71	327 34	183 63	247 88	340 12	320 27	190 62	253 10	358 06	330 34
3 Hortalizas y legumbres frescas	189 16	231 56	302 54	311 16	190 39	230 76	308 01	317 47	188 64	231 89	300 21	308 48
4 Frutas	174 59	228 72	276 58	288 21	175 19	229 42	275 17	286 92	174 33	228 43	277 18	288 77
5 Carnes y pescados	141 25	184 21	252 96	264 87	150 24	196 51	272 23	282 10	137 43	178 99	244 78	257 56
6 Grasas huevos y productos lacteos	176 81	222 58	287 83	289 27	177 08	222 50	286 53	287 97	176 70	222 62	288 38	289 82
7 Alimentos varios	174 59	214 33	249 73	251 67	170 47	212 85	254 63	256 57	176 34	214 95	247 65	249 60
II Vivienda												
1 Arrendamientos	154 34	190 30	247 63	251 02	134 19	159 00	232 40	233 90	162 89	203 60	254 10	258 29
2 Combustibles y servicios	183 83	225 01	272 72	283 41	203 35	247 08	287 07	307 87	175 54	215 65	266 63	273 03
3 Muebles de hogar	163 32	212 07	242 55	242 55	158 89	208 16	238 50	238 50	165 19	213 74	244 28	244 28
4 Equipo de hogar	150 95	185 04	221 59	231 29	151 60	184 68	217 91	228 01	150 67	185 20	223 15	232 69
5 Ropa de hogar	143 82	176 79	221 58	222 93	147 35	179 17	213 85	214 44	142 32	175 79	224 86	226 53
6 Articulos de limpieza	152 21	183 21	219 09	222 93	158 49	195 21	238 07	242 31	149 54	178 11	211 04	214 70
III Vestuario												
1 Vestuario hombre	146 38	172 39	208 58	210 40	151 75	179 52	214 07	217 27	144 10	169 37	206 24	207 49
2 Vestuario mujer	143 99	172 81	206 69	207 21	142 07	166 49	189 98	190 45	144 80	175 50	213 79	214 33
3 Vestuario niño	148 75	185 68	216 99	216 99	144 31	177 82	208 91	208 91	150 64	189 02	220 41	220 41
4 Servicios de vestuario	184 50	220 08	273 85	273 85	185 54	221 52	276 07	276 07	184 07	219 47	272 91	272 91
IV Miscelaneo												
1 Drogas	146 03	189 13	231 54	231 54	147 18	189 97	233 85	233 85	145 55	188 77	230 55	230 55
2 Artículos y servicios personales	166 01	213 27	268 54	278 20	163 84	215 59	268 12	275 72	166 94	212 28	268 72	279 26
3 Servicios profesionales	181 70	220 12	280 00	280 00	185 02	229 85	300 98	300 98	180 29	216 00	271 10	271 10
4 Instrucción y enseñanza	146 91	180 64	247 60	247 60	151 55	186 58	256 56	256 56	144 94	178 12	243 80	243 80
5 Artículos escolares y culturales	152 20	190 16	246 21	246 21	149 15	182 19	234 76	234 76	153 49	193 55	251 07	251 07
6 Transporte y comunicaciones	180 01	237 80	286 03	286 07	191 20	256 31	302 36	302 51	175 26	229 94	279 09	279 09
7 Distracciones	135 72	173 50	206 20	206 20	131 55	180 45	216 06	216 06	137 49	170 56	202 02	202 02
8 Artículos para aficiones	124 39	144 19	150 27	150 39	135 93	157 12	167 16	167 58	119 50	138 70	143 10	143 10
9 Impuestos	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
10 Bebidas y tabaco	157 23	194 26	221 24	221 24	149 04	191 49	224 50	224 50	160 71	195 43	219 86	219 86
11 Salario al servicio	109 26	113 02	117 99	117 99	131 09	143 70	160 40	160 40	—	—	—	—

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3 (Continuacion)

Indice por niveles de ingresos segun grupos y subgrupos de bienes y servicios para el total y siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	Medellin											
	Total (ingresos medios y bajos)				Ingresos medios (empleados)				Ingresos bajos (obreros)			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Diciembre		Enero		Diciembre		Enero		Diciembre		Enero	
I Alimentos												
1 Cereales	169 06	233 67	249 17	250.23	165 66	225.60	244 75	245 74	170 62	237 36	251 19	252 28
2 Tubérculos platanos y leguminosas	174 92	227 69	271 85	267 80	152 51	226.88	254.65	254 18	185 17	228 06	279 73	274 03
3 Hortalizas y legumbres frescas	168.22	193 91	215 71	219 74	173 90	218 69	245.29	247 56	165 62	182 56	202 16	207 00
4 Frutas	167 37	188 56	228.93	259 14	148 57	160 25	196.91	212 00	175 97	201 52	243.58	280 72
5 Carnes y pescados	144 14	193.30	257 44	265 34	151 63	204 70	266 10	274 87	140 71	189 08	253 48	260.98
6 Grasas huevos y productos lacteos	176 35	230 53	273 55	273 23	176 46	231 90	275.89	275 41	176 30	229.90	272 48	272.23
7 Alimentos varios	171 76	205 99	237 24	243 18	168 72	202 85	238.54	243 16	173 15	207 43	236 65	243 18
II Vivienda												
1 Arrendamientos	172 89	220 54	265 10	268.96	145 79	180 00	210.50	211 00	185 29	239 10	290 10	295 50
2 Combustibles y servicios	155 45	199 35	257 48	262 56	155 48	198 37	259 47	264 47	155 43	199.80	256.56	261.82
3 Muebles de hogar	178 17	241 72	303 74	303 74	136 18	160 52	216.23	216.23	197 39	278.90	343.80	343.80
4 Equipo de hogar	140 36	166 64	183 33	191.22	140 61	168.33	182 41	188.25	140 24	165 87	183 76	192 57
5 Ropa de hogar	140 17	170 62	207 73	210.91	147 12	172 84	207 62	212 14	137 00	169 61	207 79	210 35
6 Articulos de limpieza	152 77	183 39	215 40	218 43	154 40	185 67	217 38	219 80	151 97	182 35	214 50	217 80
III Vestuario												
1 Vestuario hombre	155.90	192 20	225 09	226 89	156 58	192.93	231 73	232 75	155 59	191 87	222 06	224 21
2 Vestuario mujer	138 43	159 79	189.26	189 78	141 37	157 12	181.54	181 77	137 08	161 01	192 79	193 45
3 Vestuario niño	137 49	168 00	197 04	197 04	137 65	163 88	187 98	187 98	137 42	169 89	201 19	201 19
4 Servicios de vestuario	191 18	247 06	287 16	287 16	205 14	264 84	296.96	296 96	184 78	238 92	282 68	282 68
IV Misceláneo												
1 Drogas	147 00	198 69	242 68	242 68	145 75	198 42	238 20	238 20	147 57	198 81	244 72	244 72
2 Articulos y servicios personales	157.91	200 43	256 91	264 18	161 63	207 29	260 18	265 09	156 21	197 29	255 41	263 76
3 Servicios profesionales	176 47	228 36	281.86	281 86	193 03	252 75	311 73	311 73	168 89	217 20	268 20	268 20
4 Instrucción y enseñanza	158 23	213 47	295 74	295 74	158 80	215 70	293 29	293 29	157 96	212 45	296.86	296 86
5 Articulos escolares y culturales	155.91	199 86	256 62	256 62	158 28	207 02	268 34	268 34	154 82	196 58	251.25	251 25
6 Transporte y comunicaciones	183 62	223 16	282 62	282 70	204 73	246 50	325 62	325 89	173 96	212 47	262.94	262 94
7 Distracciones	137.92	169 23	198 22	198.22	120 22	155 83	186 10	186 10	146 02	175 36	203 77	203 77
8 Articulos para aficiones	110 90	116 12	123 40	124 09	122 28	138 89	153 12	153 58	105 70	105 70	109 80	110 60
9 Impuestos	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
10 Bebidas y tabaco	169 61	196 85	229 32	229 32	174 83	205 87	253 19	253 19	167 22	192 72	218 40	218 40
11 Salario al servicio	121 28	137 68	151 46	152 18	167 79	220 00	263.90	266.20	---	---	---	---

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3 (Continuación)

Índice por niveles de ingresos según grupos y subgrupos de bienes y servicios para el total y siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	Cali											
	Total (Ingresos medios y bajos)				Ingresos medios (empleados)				Ingresos bajos (obreros)			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Enero	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Enero	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Enero
I Alimentos												
1 Cereales	160 16	203 47	231 86	234 34	166 09	211 96	240 55	242 43	158 00	200 38	228 70	231 39
2 Tubérculos platanos y leguminosas	148 60	198 30	256 97	248 73	155 84	207 81	257 09	250 78	145 97	194 84	256 93	247 99
3 Hortalizas y legumbres frescas	141 45	191 20	217 18	240 18	148 63	203 89	230 83	256 39	138 83	186 57	212 20	234 27
4 Frutas	148 18	187 52	227 59	237 95	149 37	183 38	231 27	239 28	147 88	189 03	226 24	237 47
5 Carnes y pescados	142 48	181 14	251 33	257 33	149 39	192 59	263 76	273 28	139 96	176 97	246 81	251 52
6 Grasas, huevos y productos lácteos	167 53	220 39	288 46	268 91	168 47	222 18	266 28	266 83	167 19	219 74	269 25	269 67
7 Alimentos varios	155 67	192 99	230 71	234 32	156 10	191 91	233 56	235 82	155 51	193 38	229 67	233 77
II Vivienda												
1 Arrendamientos	174 03	222 84	272 67	274 81	164 79	208 40	237 20	239 70	177 39	228 10	285 60	287 60
2 Combustibles y servicios	158 65	206 28	256 77	256 77	137 43	205 89	256 46	256 46	166 38	206 42	256 89	256 89
3 Muebles de hogar	188 41	231 29	270 38	270 38	177 84	192 76	226 29	226 29	192 26	245 32	286 44	286 44
4 Equipo de hogar	135 50	169 20	200 25	219 02	138 95	174 05	200 18	218 76	134 25	168 00	200 28	219 12
5 Ropa de hogar	144 72	167 20	201 11	201 64	137 91	158 41	176 05	176 09	147 19	170 40	210 24	219 95
6 Artículos de limpieza	156 00	189 21	217 09	217 91	146 07	181 47	214 66	215 01	159 62	192 03	217 98	218 97
III Vestuario												
1 Vestuario hombre	137 14	164 22	195 14	197 80	134 12	159 81	189 51	191 50	138 24	165 83	197 19	200 10
2 Vestuario mujer	138 36	162 29	200 03	200 91	137 50	159 64	181 81	182 43	138 67	164 62	206 67	207 64
3 Vestuario niño	142 45	170 09	203 85	203 85	137 50	153 01	185 79	185 79	144 25	176 30	210 43	210 43
4 Servicios de vestuario	166 37	198 34	242 02	242 02	184 93	214 59	263 13	263 13	159 60	192 42	234 34	234 34
IV Miscelaneo												
1 Drogas	133 95	178 23	224 22	224 22	135 78	180 53	226 31	226 31	133 28	177 40	223 46	223 46
2 Artículos y servicios personales	164 36	213 08	255 84	260 25	170 10	214 99	259 87	264 62	162 27	212 39	254 37	258 66
3 Servicios profesionales	197 19	250 20	322 70	322 70	197 19	250 20	322 70	322 70	197 19	250 20	322 70	322 70
4 Instrucción y recreación	159 24	217 10	268 10	268 10	159 64	218 85	293 10	273 10	159 09	216 46	266 28	266 28
5 Artículos escolares y culturales	169 21	228 65	282 08	282 08	166 32	216 15	278 06	278 06	170 27	233 20	283 55	283 55
6 Transporte y comunicaciones	184 67	223 24	276 71	279 01	198 99	238 11	296 30	304 92	179 46	217 82	269 57	269 57
7 Distracciones	134 38	159 57	195 64	195 64	149 93	191 19	233 46	233 46	128 72	148 05	181 86	181 86
8 Artículos para aficiones	116 17	128 24	138 10	138 19	126 81	161 30	178 46	178 82	112 29	116 20	123 40	123 40
9 Impuestos	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
10 Bebidas y tabaco	164 15	196 69	233 88	233 88	170 60	211 32	261 59	261 59	161 80	191 37	223 79	223 79
11 Salario al servicio	108 70	115 96	120 39	121 01	132 59	159 80	176 40	178 70	-	-	-	-

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3 (Continuacion)

Indice por niveles de ingresos segun grupos y subgrupos de bienes y servicios
para el total y siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	Barranquilla											
	Total (ingresos medios y bajos)				Ingresos medios (empleados)				Ingresos bajos (obreros)			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Diciembre		Enero		Diciembre		Enero		Diciembre		Enero	
I Alimentos												
1 Cereales	169.92	219.07	248.97	252.00	174.48	224.31	257.32	261.58	167.98	216.85	245.42	247.94
2 Tubérculos, plátanos y leguminosas	197.62	221.89	292.27	272.91	196.54	227.73	287.56	269.52	198.08	219.40	294.27	274.35
3 Hortalizas y legumbres frescas	183.46	281.67	275.18	284.31	196.02	285.24	287.41	296.88	178.14	280.15	269.99	278.97
4 Frutas	162.77	225.28	268.74	363.81	157.56	219.81	262.39	349.15	164.99	227.61	271.43	370.03
5 Carnes y pescados	145.93	185.17	261.68	267.47	151.68	191.38	268.51	269.04	143.48	182.54	258.78	266.81
6 Grasas, huevos y productos lácteos	168.73	214.25	266.99	286.93	170.25	211.73	266.30	286.42	168.09	215.32	267.29	287.15
7 Alimentos varios	169.08	210.50	250.53	253.89	166.80	209.64	254.62	258.91	170.05	210.87	248.80	251.76
II Vivienda												
1 Arrendamientos	148.81	189.16	230.20	331.17	133.29	154.70	187.10	188.00	155.39	203.80	248.50	249.50
2 Combustibles y servicios	167.14	196.52	228.34	230.37	171.98	224.89	257.51	264.31	165.08	184.48	215.96	215.96
3 Muebles de hogar	167.10	198.82	212.23	212.23	139.79	180.50	204.30	204.30	178.69	206.60	215.60	215.60
4 Equipo de hogar	142.61	175.21	210.53	218.84	142.72	175.42	210.20	218.31	142.56	175.12	210.67	219.06
5 Ropa de hogar	143.82	160.61	194.46	196.27	142.35	158.97	190.92	192.89	144.45	161.31	195.97	197.71
6 Artículos de limpieza	144.73	177.43	209.01	211.11	141.53	169.04	204.30	207.14	146.09	180.98	211.01	212.80
III Vestuario												
1 Vestuario hombre	164.70	202.31	234.04	235.57	159.86	188.53	215.07	216.08	166.76	208.16	242.10	243.84
2 Vestuario mujer	143.63	166.90	191.34	191.72	136.54	158.89	178.01	178.10	146.64	170.30	197.00	197.51
3 Vestuario niño	146.83	135.37	211.35	211.35	145.05	173.36	207.06	207.06	147.58	176.23	213.17	213.17
4 Servicios de vestuario	155.01	187.47	225.07	225.07	175.42	212.18	251.98	251.98	146.35	176.98	213.64	213.64
IV Misceláneo												
1 Drogas	137.99	172.97	208.43	208.43	188.24	174.55	208.53	208.53	137.89	172.29	208.38	208.38
2 Artículos y servicios personales	162.50	198.40	249.64	256.72	159.12	197.18	243.70	247.53	163.93	198.92	252.17	260.61
3 Servicios profesionales	183.13	239.79	275.63	275.63	191.68	243.78	290.55	290.55	179.50	238.10	269.29	269.29
4 Instrucción y enseñanza	132.19	187.74	247.65	247.65	146.76	188.34	250.89	250.89	126.00	187.49	246.28	246.28
5 Artículos escolares y culturales	132.64	162.02	217.96	217.96	131.68	161.68	220.09	220.09	133.05	162.16	217.05	217.05
6 Transporte y comunicaciones	180.02	219.42	273.40	273.57	191.73	233.12	293.25	293.83	175.05	213.60	264.97	264.97
7 Distracciones	110.64	128.21	150.07	150.07	114.69	141.51	166.31	166.31	108.92	122.56	143.18	143.18
8 Artículos para aficiones	116.67	124.88	131.82	132.82	126.52	142.05	153.33	156.68	112.50	117.60	122.70	122.70
9 Impuestos	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
10 Bebidas y tabaco	169.46	200.10	245.85	245.85	168.16	203.25	238.90	238.90	170.01	198.77	248.80	248.80
11 Salario al servicio	113.26	122.29	131.31	132.24	144.50	174.80	205.10	208.20	--	--	--	--

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3 (Continuación)

Índice por niveles de ingresos según grupos y subgrupos de bienes y servicios
para el total y siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	Bucaramanga											
	Total (ingresos medios y bajos)				Ingresos medios (empleados)				Ingresos bajos (obreros)			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Diciembre			Enero	Diciembre		Enero		Diciembre		Enero	
I Alimentos												
1 Cereales	172 13	214 89	233 84	241 77	177 54	217 78	239 27	251 77	170 27	213 89	231 98	238 62
2 Tubérculos, platinos y leguminosas	167 96	206 58	358 06	361 85	177 23	206 14	244 96	355 11	164 79	206 73	362 55	364 16
3 Hortalizas y legumbres frescas	150 27	127 87	248 13	267 88	161 64	227 78	267 04	281 40	146 38	214 48	241 65	263 26
4 Frutas	141 13	180 83	225 06	233 20	139 56	182 89	228 30	246 88	141 67	180 12	223 95	228 52
5 Carnes y pescados	138 76	188 23	266 79	272 82	141 43	185 04	241 94	252 82	137 87	189 32	275 29	279 66
6 Grasas, huevos y productos lácteos	168 68	213 10	268 46	269 13	171 00	214 31	270 10	269 97	167 89	212 68	267 90	268 84
7 Alimentos varios	167 22	215 72	247 90	250 13	166 97	200 75	238 00	240 99	167 55	219 81	251 29	253 26
II Vivienda												
1 Arrendamientos	167 55	213 84	250 92	251 48	146 69	179 50	191 10	192 70	174 69	225 60	271 40	271 60
2 Combustibles y servicios	232 67	275 35	304 17	327 86	227 08	277 48	303 44	337 42	234 59	274 62	304 43	324 58
3 Muebles de hogar	166 07	205 57	250 31	250 31	143 09	172 15	217 37	217 37	173 93	217 01	261 58	261 58
4 Equipo de hogar	155 46	193 55	219 34	232 53	151 88	186 22	205 72	218 00	156 69	196 06	224 00	237 50
5 Ropa de hogar	141 34	186 38	252 54	256 96	143 08	171 65	270 32	278 39	140 74	191 42	246 45	249 62
6 Artículos de limpieza	146 30	177 12	211 80	216 09	146 48	185 72	221 39	225 26	146 24	174 17	208 52	212 96
III Vestuario												
1 Vestuario hombre	158 36	205 16	274 23	278 88	158 94	196 97	249 53	253 10	158 16	207 96	282 68	287 70
2 Vestuario mujer	142 62	186 24	242 95	243 77	134 92	166 84	209 59	210 48	145 25	192 88	254 37	255 17
3 Vestuario niño	152 60	215 32	262 74	262 74	149 51	204 31	264 40	264 40	153 66	219 09	262 18	262 18
4 Servicios de vestuario	172 48	222 94	275 34	275 34	178 95	253 16	312 37	312 37	170 27	212 60	262 66	262 66
IV Misceláneo												
1 Drogas	146 21	201 89	254 63	254 63	145 64	201 32	253 28	253 28	146 41	202 09	255 10	255 10
2 Artículos y servicios personales	178 08	226 61	288 74	293 76	185 31	246 04	313 15	316 69	175 61	219 96	280 38	285 91
3 Servicios profesionales	206 23	283 78	350 75	350 75	208 08	288 62	358 71	358 71	205 60	282 13	348 02	348 02
4 Instrucción y enseñanza	146 61	181 08	230 74	230 74	150 36	191 36	243 50	243 50	145 33	177 56	226 38	226 38
5 Artículos escolares y culturales	176 19	224 25	306 18	306 18	161 55	207 52	275 61	275 61	181 19	229 98	316 65	316 65
6 Transporte y comunicaciones	181 59	237 74	291 03	291 03	206 81	254 64	321 93	321 93	172 96	231 96	280 46	280 46
7 Distracciones	117 45	143 27	165 89	165 89	115 80	148 83	172 22	172 22	118 02	141 37	163 72	163 72
8 Artículos para aficiones	146 74	186 40	256 50	282 17	136 97	171 50	194 14	196 10	150 09	191 50	277 85	311 63
9 Impuestos	77 47	89 90	93 63	93 63	70 10	80 00	80 00	80 00	80 00	93 30	98 30	98 30
10 Bebidas y tabaco	157 62	181 50	213 33	213 33	151 56	181 69	231 79	231 79	159 69	181 43	207 01	207 01
11 Salario al servicio	110 27	113 82	118 61	118 61	140 29	154 20	173 00	173 00	---	---	---	---

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3 (Continuación)

Indice por niveles de ingresos segun grupos y subgrupos de bienes y servicios para el total y siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	Manizales											
	Total (ingresos medios y bajos)				Ingresos medios (empleados)				Ingresos bajos (obreros)			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Diciembre			Enero	Diciembre			Enero	Diciembre			Enero
I Alimentos												
1 Cereales	173 15	228 50	252 19	253 32	175 26	233 65	246.62	247 20	172.56	227 05	253 76	255 05
2 Tubérculos platanos y leguminosas	164 46	249 75	335 93	327 18	162 26	235 58	295 02	293 51	164 80	253 75	347 47	336 67
3 Hortalizas y legumbres frescas	143 23	202 71	235 49	235 67	154 33	218 05	251 76	238 63	140 10	198 39	230 70	234 84
4 Frutas	154.90	173 18	224 44	245 86	157 70	179 35	231 54	249 18	154 11	171 44	222 44	244.83
5 Carnes y pescados	136 12	178 56	247 42	250 43	144 48	183 86	245 17	250 08	133 76	177 07	248.05	250 53
6 Grasas huevos y productos lacteos	180 78	235 41	283 06	284 19	177 55	229 16	272 67	274 28	181 70	237 17	285.99	286 98
7 Alimentos varios	170 12	200 17	230 17	235 95	164 34	198 45	235 59	239 53	171 74	200 66	228.65	234.94
II Vivienda												
1 Arrendamientos	185 41	226 67	263 04	263 47	159 59	192.90	214 30	214 80	192 69	236 20	276 79	277 20
2 Combustibles y servicios	169 35	245 08	289 82	308 11	159 69	263 03	313 75	327 80	172 08	240 02	283 07	302 55
3 Muebles de hogar	164.97	205 06	234 79	234 79	161 16	195 46	227 15	227 15	166 04	207 77	236.95	236.95
4 Equipo de hogar	141 02	168 57	190 74	198 87	142 46	175 06	206 83	216 13	140 62	166 73	186 20	194 00
5 Ropa de hogar	176 93	220 83	275 10	291 77	155 51	183 77	216 80	223 15	182 97	231 29	291 55	311 12
6 Articulos de limpieza	153 70	179 23	205 40	211 53	150 95	189 66	225 15	230 65	154 48	176 29	199.22	206 14
III Vestuario												
1 Vestuario hombre	132 06	155 79	181 30	183 52	145 10	178 53	214 42	216 24	128 39	149.38	171 96	174 29
2 Vestuario mujer	131 05	15 81	180 61	181 89	130 37	152.90	170 55	171 14	131 25	151 50	183 45	184 92
3 Vestuario niño	139 10	164 84	197 04	197 04	137 78	161 10	191 44	191 44	139 48	165 66	198 62	198 62
4 Servicios de vestuario	170 34	211 04	266 18	266 18	158 20	196 27	243 75	243 75	173 77	215 20	272 51	272 51
IV Misceláneo												
1 Drogas	132 71	186 56	220 69	230 08	132 87	186 36	221 57	230 03	132 66	186 61	220 44	230 09
2 Articulos y servicios personales	152 48	195 47	257 08	258 43	167 15	216 59	269 48	271 09	148 34	189 51	253 58	254.86
3 Servicios profesionales	181 74	223 07	287 08	287 07	195 74	237 15	309 00	309 00	177 79	219 10	280.90	280.90
4 Instruccion y enseñanza	157 15	195 34	244 35	244.35	167 95	211 15	266 83	266.83	154 11	190 88	238 01	238 01
5 Articulos escolares y culturales	157 39	202 10	266 43	266 43	161 17	202 75	258 41	258 41	156 32	201 91	268 69	268 69
6 Transporte y comunicaciones	179 38	243 76	293 01	295.81	202 30	281 47	328.84	341 57	172.92	233 13	282 90	282 90
7 Distracciones	123 01	152 82	182 47	182 47	123 67	159 18	190 08	190 08	122 82	151 02	180 32	180 32
8 Articulos para aficiones	114 11	118 96	127 09	127 22	126 24	134 06	158 99	159 57	110 69	113 30	118 10	118 10
9 Impuestos	103 98	103 98	103 98	103.98	102 50	102 50	102 50	102.50	104 39	104 40	104 40	104 40
10 Bebidas y tabaco	150 61	185 94	214 74	214 74	141 40	192 88	231 75	231 75	153 21	183 98	209 94	209 94
11 Salario al servicio	113 46	124 42	126 95	126 95	161 19	211 00	222 50	222 50	--	--	--	--

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3 (Conclusión)

Índice por niveles de ingresos según grupos y subgrupos de bienes y servicios para el total y siete ciudades

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	Pasto											
	Total (ingresos medios y bajos)				Ingresos medios (empleados)				Ingresos bajos (obreros)			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Diciembre		Enero		Diciembre		Enero		Diciembre		Enero	
I Alimentos												
1 Cereales	171 58	212 00	244 74	248 64	185 61	228 98	290 49	293 93	169 18	207 88	233 66	237 67
2 Tuberculos platanos y leguminosas	150 49	197 33	270 83	222 56	143 53	193 41	247 07	213 77	150 26	198 28	276 59	224 68
3 Hortalizas y legumbres frescas	161 46	246 48	222 27	203 46	190 49	274 37	246 18	225 09	157 15	239 73	216 48	198 22
4 Frutas	140 79	205 34	203 89	208 32	180 34	225 56	211 45	224 91	131 88	200 44	202 06	204 30
5 Carnes y pescados	168 08	204 50	261 04	261 04	163 11	197 28	255 73	255 73	169 54	204 24	262 33	262 33
6 Grasas huevos y productos lacteos	158 76	197 12	247 24	250 98	160 87	197 00	242 74	246 46	158 61	197 14	248 33	252 07
7 Alimentos varios	171 79	203 97	247 86	254 08	174 36	202 10	250 67	253 99	172 66	204 43	247 18	254 10
II Vivienda												
1 Arrendamientos	152 27	209 62	267 83	270 11	151 29	215 50	265 90	267 29	152 89	208 20	266 49	270 79
2 Combustibles y servicios	176 21	218 79	259 63	262 12	178 99	234 02	285 48	285 48	175 53	215 10	253 36	256 46
3 Muebles de hogar	166 85	185 43	219 44	219 44	158 16	180 60	212 53	212 53	168 95	186 60	221 12	221 12
4 Equipo de hogar	139 21	161 19	180 17	181 77	147 09	166 51	185 96	187 07	138 24	159 91	178 77	180 49
5 Ropa de hogar	143 84	182 03	208 30	210 09	146 87	170 13	194 09	195 81	144 49	184 91	211 74	213 55
6 Articulos de limpieza	147 26	163 08	199 87	200 30	160 03	191 32	228 80	229 98	144 75	156 24	192 86	193 12
III Vestuario												
1 Vestuario hombre	130 96	151 55	177 10	179 02	133 03	152 98	171 91	172 86	130 76	151 20	178 36	180 51
2 Vestuario mujer	141 89	165 18	190 92	191 82	131 26	150 31	167 22	167 92	144 66	168 78	196 66	197 60
3 Vestuario niño	135 77	152 96	183 75	183 75	132 69	148 28	174 25	174 25	146 51	154 09	186 06	186 06
4 Servicios de vestuario	178 54	221 14	265 20	265 20	170 87	197 38	271 92	271 92	180 39	226 90	263 57	263 57
IV Misceláneo												
1 Drogas	132 21	157 70	194 27	194 27	132 36	158 19	195 33	195 33	132 18	157 58	194 01	194 01
2 Articulos y servicios personales	161 67	203 05	260 32	292 42	169 13	208 84	267 68	275 73	159 86	201 64	258 54	296 46
3 Servicios profesionales	236 92	304 96	381 66	381 66	237 03	301 94	381 92	381 92	236 89	305 70	381 60	381 60
4 Instrucción y enenanza	145 54	206 58	274 44	274 44	150 98	212 66	278 33	278 33	144 22	205 10	273 50	273 50
5 Articulos escolares y culturales	169 07	210 54	286 28	286 28	168 74	208 95	277 39	277 39	169 15	210 92	288 43	288 43
6 Transporte y comunicaciones	174 97	216 91	263 63	263 83	188 36	229 00	275 51	276 53	171 73	213 99	260 75	260 75
7 Distracciones	128 48	160 15	191 43	191 43	133 88	171 56	205 41	205 41	127 17	157 39	188 04	188 04
8 Articulos para aficiones	118 54	138 87	156 99	157 08	131 11	152 40	172 26	172 72	115 50	135 60	153 30	153 30
9 Impuestos	120 79	120 80	120 80	120 80	120 79	120 80	120 80	120 80	120 80	120 80	120 80	120 80
10 Bebidas y tabacc	171 66	212 67	256 41	256 41	157 22	182 90	222 83	222 83	175 16	219 88	264 54	264 54
11 Salario al servicio	115 89	131 25	149 14	149 78	181 50	260 29	352 00	355 30	—	—	—	—

1.2 precios al por menor de 35 artículos alimenticios en 33 ciudades

No es aplicable o no se investigó
No tienen datos
CIF definitivo revisado

PRECIOS PROMEDIO AL POR MENOR DE 35 ARTICULOS ALIMENTICIOS EN 33 CIUDADES

Cuadro 1

Subgrupos de alimentos según ciudades 1982

Unidad libra 500 gramos (pesos)

Ciudades	Granos y harinas																
	Arroz		Maiz trillado		Hanna de maiz		Harina de trigo		Pastas alimenticias		Avena		Fríjol seco			Lenteja extranjera	
	No- viem bre	D ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No- viem bre	Di ciem bre	No- viem bre	D ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	Variedad	No viem bre	Di ciem- bre	No- viem bre	Di ciem bre
Bogotá	25 16	25 28	—	—	17 71	17 95	19 88	20 11	30 44	30 52	102 16	102 50	Rojo	111 23	114 29	49 01	49 31
Medellín	24 93	25 06	16 61	17 27	28 39	28 46	21 86	21 97	33 24	33 20	103 90	102 89	Cargamanto	53 44	52 62	—	—
Cali	23 79	23 78	16 59	17 62	28 70	28 68	21 99	21 94	30 82	31 48	100 95	101 35	Algarrobo	55 75	55 17	44 67	44 90
Barranquilla	28 19	28 33	16 90	16 94	—	—	—	—	34 22	34 40	110 60	111 05	Momposino	49 05	49 50	54 72	55 05
Bucaramanga	21 84	21 85	—	—	20 00	20 08	18 16	18 34	30 66	31 42	102 97	102 94	Rojo	64 76	65 12	48 68	49 23
Manizales	22 83	22 76	16 31	17 03	28 60	28 64	22 81	23 07	31 28	31 46	104 81	104 54	Cargamanto	55 47	55 83	42 57	42 64
Pasto	20 78	20 95	14 46	15 20	28 65	28 70	16 43	16 43	29 28	30 12	101 60	102 06	Radical	50 25	50 25	45 10	46 23
Armenia	22 89	22 96	16 85	17 04	29 37	29 17	23 61	23 85	30 16	30 16	101 97	104 47	Cargamanto	59 89	58 70	41 79	41 70
Barrancabermeja	21 50	21 50	15 75	16 00	21 50	21 50	18 25	19 00	30 00	30 00	106 25	106 25	Rojololudo	57 25	60 75	49 25	50 00
Bolívar	25 00	25 10	16 00	16 00	27 00	27 00	18 00	18 40	32 00	30 00	106 25	106 25	Unbe	45 00	41 80	—	—
Buenaventura	23 70	23 70	18 25	18 25	28 75	28 75	23 27	23 27	30 80	31 37	104 94	104 94	Nima	50 52	48 52	45 57	46 00
Cartagena	20 00	20 00	17 75	17 75	28 40	28 20	19 05	19 05	29 89	30 33	102 88	102 25	Zaragoza	47 44	48 56	50 13	50 13
Cúcuta	24 40	24 40	19 60	19 60	28 55	28 75	21 00	22 40	35 20	35 20	115 00	117 00	Rojo	85 00	90 00	44 00	44 00
Girardot	21 00	21 00	18 00	18 00	17 60	18 00	19 60	19 60	32 00	32 00	100 50	100 50	Balón rojo	66 00	66 00	46 00	46 00
Ibagué	22 63	22 64	16 60	16 87	17 80	17 94	20 52	19 40	29 74	29 76	105 33	103 80	Algarrobo	46 67	45 52	45 82	45 92
Líbano	20 89	20 83	15 81	15 96	18 54	18 43	19 56	19 56	29 45	29 77	99 00	98 52	Guarzo	39 61	41 79	44 00	43 31
Montería	18 80	18 80	16 90	17 30	29 00	29 00	19 10	19 10	32 80	32 80	102 87	102 87	Rojo	51 40	51 40	49 50	49 68
Neiva	20 00	20 20	17 60	17 80	29 00	29 00	16 80	17 20	32 00	32 00	105 00	105 00	Calima	42 40	42 40	43 00	43 00
Ocaña	23 40	23 80	14 60	15 00	26 60	26 70	21 80	21 80	30 40	30 80	112 50	112 55	Comun	37 40	41 60	45 40*	45 40
Pereira	23 76	23 53	16 46	16 67	30 40	30 40	21 92	22 42	29 76	29 96	101 10	101 20	Cargamanto	52 95	52 49	37 68	38 75
Popayan	22 48	22 48	17 39	17 39	28 00	28 00	18 92	18 92	30 37	30 37	103 92	103 92	Radical	59 00	56 00	41 10	41 24
Puerto Berrio	20 00	20 00	14 80	15 40	29 20	29 20	22 40	22 80	33 20	33 20	106 25	105 00	Lima	42 50	42 40	49 50	50 75
Quibdó	20 00	20 20	19 20	19 80	28 20	28 40	19 40	19 20	32 80	33 60	97 50	97 50	Rojo	42 00	42 00	43 80*	41 00
Riohacha	21 67	(—)	21 00	(—)	30 00	(—)	33 33	(—)	32 67	(—)	100 00	(—)	Zaragoza	56 67	(—)	60 00	(—)
Santa Marta	29 80	29 80	16 22	16 22	30 33	30 33	19 67	19 67	31 33	31 33	105 18	105 18	Zaragoza	50 00	51 43	48 33	48 33
Sincelajo	21 44	21 44	17 43	18 52	29 66	29 66	18 19	18 19	32 00	32 00	104 25	104 25	Zaragoza	56 07	56 07	50 81	50 41
Sogamoso	28 00	27 75	18 00	17 75	18 00	18 00	16 50	17 00	29 60	29 60	102 50	102 50	Rojo	(—)	(—)	45 25	45 80
Tuluá	23 82	23 82	18 36	18 50	28 92	28 92	22 42	22 42	32 71	32 71	108 49	108 49	Calima	57 68	57 68	49 07	49 07
Tumaco	22 42	22 42	20 00	20 00	28 28	28 28	15 00	15 00	31 42	32 00	100 00	100 00	Bolón	70 00	70 00	49 28	49 28
Tunja	24 89	24 76	20 60	22 00	20 35	23 00	18 97	18 97	29 52	29 52	101 25	101 25	Sangre toro	(—)	(—)	47 50	46 62
Valledupar	22 11	22 33	17 00	17 00	30 00	30 00	24 00	24 00	31 78	32 00	109 03	109 03	Zaragoza	57 14	57 14	56 67	56 67
Villavicencio	21 00	21 00	19 20	19 40	19 60	19 80	23 00	23 00	31 20	31 20	106 25	106 25	Sabanero	120 00	120 00	52 00	52 00
Yarumal	25 20	25 24	15 00	16 50	27 50	27 70	20 60	21 00	32 00	32 00	105 37	105 37	Cargamanto	51 80	50 80	42 00	42 50

PRECIOS PROMEDIO AL POR MENOR DE 35 ARTICULOS ALIMENTICIOS EN 33 CIUDADES

Cuadro 1 (Continuacion)

Subgrupos de alimentos, segun ciudades 1982

Unidad libra 500 gramos (pesos)

Ciudades	Tuberculos legumbres y frutas												
	Papa		Yuca		Arracacha		Name		Platano verde		Cebolla en rama		
	Variedad	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre
Bogota	Sabanera	17 18	16 56	25 89	25 36	22 19	23 88			18 36	17 94	18 19	16 99
Medellin	Capira	19 36	17 48	23 16	24 56	21 75	21 05			12 52	12 58	19 61	22 08
Cali	Guata	15 24	13 85	25 46	22 64	17 21	17 48			11 70	11 84	22 61	20 19
Barranquilla	Antioquena	15 92	13 83	13 12	12 25	—	—	18 84	17 62	12 87	10 97	51 51	49 61
Bucaramanga	Pastusa	15 40	13 98	14 14	15 56	19 68	20 13			14 63	14 70	32 78	30 64
Manizales	San Félix	15 86	13 89	22 42	21 87	18 94	19 25			9 11	9 62	16 87	17 50
Pasto	Tuquerrena	12 81	9 76	10 39	8 81	—	—			11 45	10 00	9 55	6 52
Armenia	Salentuna	18 00	18 00	19 50	19 50	18 70	19 00			11 21	11 07	20 00	20 00
Barrancabermeja	Pastusa	15 00	14 20	15 00	15 00	20 00	20 00			15 00	14 70	29 00	28 00
Bolivar	Purace	12 50	11 90	10 00	10 00	25 00	20 60			9 25	9 22	30 00	34 20
Buenaventura	Guata	13 52	13 10	19 71	19 57	—	—			17 05	17 93	26 42	27 85
Cartagena	Bogotana	13 68	12 18	14 00	14 43	—	—	16 29	16 29	7 70	7 14	57 50	57 50
Cucuta	Pastusa	18 00	15 50	15 00	15 00	25 00	23 00			14 90	13 90	38 01	34 38
Girardot	Pastusa	14 00	12 40	30 00	30 00	17 00	17 00			13 59	13 61	13 00	10 00
Ibague	Salentuna	15 21	14 05	20 14	20 12	12 42	13 80			11 41	12 11	12 26	13 22
Libano	Murillana	14 79	13 75	14 58	14 58	14 58	15 75			12 13	9 96	20 83	15 33
Monteria	Capira	13 40	11 20	9 80	9 80	—	—	10 40	6 80	5 30	6 17	54 00	54 00
Neiva	Tocarrena	15 60	15 00	19 00	18 00	12 00	12 00			14 38	12 96	13 00	13 00
Ocana	Guantiva	12 40	11 90	10 80	11 70	14 40	14 60			7 68	8 26	41 80	34 66
Pereira	San Felix	19 65	18 36	20 43	21 43	18 57	19 29			8 78	9 95	16 43	17 86
Popayan	Malvaceña	15 00	15 14	14 85	14 51	—	—			10 74	10 77	24 10	20 90
Puerto Berrio	Negra	15 50	15 00	17 50	17 50	32 00	34 00			21 82	21 36	37 00	35 00
Quibdo	Corriente	12 40	11 80	20 00	20 00	28 00	29 00			8 33	8 24	33 00	33 00
Riohacha	Santandereana	19 00	(—)	12 25	(—)	—	—	20 00	(—)	9 95	(—)	63 33	(—)
Santa Marta	Antioquena	13 50	13 67	12 25	12 25	—	—	16 25	16 25	12 22	11 90	42 24	46 25
Sincelejo	Antioqueña	16 80	13 60	8 00	8 00	—	—	12 00	12 00	6 27	5 69	50 00	50 00
Sogamoso	Tuquerrena	10 40	8 80	19 34	19 45	18 05	19 39			13 35	11 74	30 26	30 93
Tulua	Guata	13 75	11 17	25 00	20 00	—	—			10 97	11 16	17 03	17 87
Tumaco	Guata	12 50	12 50	7 31	7 27	—	—			7 72	7 61	13 43	9 73
Tunja	Tuquerrena	14 50	14 28	18 00	21 98	17 43	20 00			16 59	16 93	10 50	10 96
Valledupar	Bogotana	14 75	13 28	11 17	11 17	—	—	19 67	19 67	14 50	13 85	39 17	34 17
Villavicencio	Pastusa	15 00	15 00	20 00	20 00	21 00	21 00			17 21	18 26	22 60	20 60
Yarumal	Capira	12 10	10 40	11 50	11 50					8 50	9 00	17 00	20 00

Notas generales a la investigacion Precios promedio de 35 articulos alimenticios en 33 ciudades

—Características generales el DANE adelanta desde 1958 la investigacion de precios de los articulos alimenticios mas representativos de la canasta familiar en las principales ciudades del pais. Hasta julio de 1979 cubrio 24 articulos en 25 ciudades desde agosto del mismo ano se refiere a 35 articulos en 33 ciudades. Una sintesis de la metodologia de este proyecto se publico en el Boletín Mensual de Estadística No. 340 de noviembre de 1979.

—Información publicada en esta seccion el valor publicado de los articulos corresponde a precios promedio obtenido de fuentes y segun el periodo de recoleccion para esta ultima se tienen dos grupos de ciudades

para las siete ciudades del IPC (Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Manizales Pasto) los precios se obtienen duran e las tres decadas del mes en el segundo grupo de las 26 ciudades restantes la recoleccion de precios se efectua en los ultimos diez dias del mes. Igualmente con respecto a los grupos de ingresos del IPC (medios y bajos) el valor publicado de los items es el perteneciente a ingresos medios con algunas excepciones cuyos articulos unicamente se cotizan con ingresos bajos asi harina de maiz (Pasto) pastas alimenticias (Medellin Bucaramanga). En las 26 ciudades restantes no se contemplan los grupos de ingresos. Para mayor ilustracion sobre la relacion de los precios y los grupos de ingresos en las 7 ciudades ver nota complementaria en Boletín Mensual de Estadística Nos. 354 355 356 365 376 y 377.

PRECIOS PROMEDIO AL POR MENOR DE 35 ARTICULOS ALIMENTICIOS EN 33 CIUDADES

Cuadro 1 (Continuacion)

Subgrupos de alimentos, segun ciudades 1982

Unidad libra 500 gramos (Pesos)

Ciudades	Tuberculos legumbres y frutas											
	Cebolla cabezona		Arveja verde (en vaina)		Tomate		Zanahoria		Banano		Naranja	
	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre
Bogota	30 74	31 47	56 17	55 66	38 02	38 07	16 07	13 98	14 41	14 61	14 48	14 18
Medellin	27 58	31 80	37 83	37 44	29 55	30 50	10 02	9 75	7 20	7 66	13 67	13 75
Cali	29 99	36 05	105 19 ^b	116 13	28 17	24 77	12 40	12 19	11 12	11 02	13 49	13 56
Barranquilla	32 59	36 64	---	---	33 75	33 08	16 34	16 56	9 79	9 13	14 19	11 93
Bucaramanga	23 65	31 37	49 12	47 75	31 87	34 37	14 25	13 77	10 47	10 76	9 89	9 79
Manizales	39 83	39 84	57 58	51 59	26 23	26 08	17 09	17 81	7 59	8 34	7 58	8 27
Pasto	27 28	21 64	39 62 ^b	43 91	20 73	16 75	5 53	4 89	10 01	9 43	11 03	11 81
Armenia	47 33	46 67	63 33	62 50	35 00	30 80	19 00	19 17	7 09	7 44	11 42	12 76
Barrancabermeja	23 00	26 00	---	---	17 00	20 00	19 00	20 00	11 20	10 72	12 20	12 46
Bolivar	50 00	50 00	60 00	60 00	25 00	25 00	20 00	20 00	5 97	7 32	6 57	8 35
Buenaventura	34 71	35 42	---	---	24 28	25 00	18 00	18 00	15 34	15 38	14 63	17 52
Cartagena	25 75	28 50	---	---	25 36	22 14	20 00	16 33	5 72	5 60	10 04	9 59
Cucuta	37 00	38 00	---	---	21 00	19 00	20 00	19 00	14 27	12 10	12 35	11 92
Girardot	30 00	30 00	50 00	34 00	30 00	30 00	20 00	20 00	10 11	10 50	9 27	11 54
Ibagué	21 91	27 21	37 08	39 32	21 22	24 17	11 71	13 39	9 97	10 55	11 05	11 52
Líbano	29 17	29 17	48 33	39 96	29 17	24 12	15 00	15 00	9 27	9 24	11 86	10 24
Monteria	30 60	31 60	38 33	50 00	38 00	37 00	20 60	20 60	9 27	8 49	8 76	9 07
Neiva	27 00	26 00	32 00	32 00	22 00	23 00	11 40	11 00	9 07	10 11	17 84	12 87
Ocaña	20 20	20 80	---	---	14 00	15 50	18 80	16 80	6 57	7 35	10 38	10 32
Pereira	32 86	33 57	70 00	62 86	32 51	31 74	14 29	14 14	6 36	6 33	9 74	10 21
Popayan	35 23	34 71	53 14 ^b	46 85	24 77	24 91	7 92	7 00	8 16	7 37	10 40	10 18
Puerto Berrio	51 00	52 00	64 00	62 00	38 00	36 00	26 00	26 00	12 33	13 07	11 82	15 38
Quibdó	31 00	34 00	---	---	25 00	25 00	27 00	27 00	5 08	5 15	16 39	17 25
Riohacha	50 00	(-)	---	---	60 00	(-)	40 00	(-)	9 85	(-)	(-)	(-)
Santa Marta	30 56	30 00	60 00	60 00	35 38	32 25	20 83	20 00	5 25	(-)	9 76	11 38
Sincelejo	20 00	20 00	---	---	20 83	20 00	20 00	20 00	7 94	8 05	10 06	10 49
Sogamoso	18 44	19 51	31 09	33 30	18 91	20 10	11 05	9 07	13 17	12 96	13 55	12 96
Tuluá	46 07	46 78	180 00 ^b	180 00	26 28	26 28	17 85	17 57	6 47	6 61	9 58	9 67
Tumaco	40 00	40 00	---	---	14 04	14 55	21 00	20 00	3 57	3 57	20 94	19 36
Tunja	13 82	13 82	39 96	45 10	40 00	42 16	12 26	12 28	19 69	20 16	15 96	17 50
Valledupar	29 72	25 83	---	---	24 58	21 00	21 67	20 00	11 50	11 50	17 50	17 50
Villavicencio	23 00	24 00	56 00	54 00	32 00	33 00	20 00	20 00	16 35	15 56	17 25	17 89
Yarumal	31 00	28 75	35 50	30 50	19 20	21 00	13 13	12 40	5 70	6 20	11 60	10 60

PRECIOS PROMEDIO AL,POR MENOR DE 35 ARTICULOS ALIMENTICIOS EN 33 CIUDADES

Cuadro 1 (Continuacion)

Subgrupos de alimentos, segun ciudades 1982

Unidad libra 500 gramos (pesos)

Ciudades	Carnes y pescados								
	Carne de res						Carne de cerdo		
	Variedad	Sin hueso		Variedad	Con hueso		Variedad	Sin hueso	
		Noviembre	Diciembre		Noviembre	Diciembre		Noviembre	Diciembre
Bogota	Chatas	119 42	122 75	Costilla	86 29	87 66	Lomo	139 28	142 00
Medellin	Solomito	135 08	137 89	Cola	65 76	66 76	Canón	177 20	180 71
Cali	Lomo	133 03	135 00	Cola	81 97	82 70	Lomo	147 89	150 25
Barranquilla	Lomo	120 05	120 12	Costilla	63 63	63 75	Lomito	118 48	118 48
Bucaramanga	Lomo	117 78	112 14	Pierna	100 35	100 71	Lomo	120 83	120 71
Manizales	Pierna	125 20	126 25	Costilla	49 37	50 20	Lomo	145 94	146 52
Pasto	Lomo	100 00	100 00	Costilla	65 00	65 00	Lomo	120 00	120 00
Armenia	Lomo	120 00	120 00	Costilla	94 00	94 00	Lomo	135 00	135 00
Barrancabermeja	Lomo	100 00	100 00	Costilla	60 00	60 00	Lomo	92 00	100 00
Bolivar	Lomo	130 00	130 00	Cadera	70 00	70 00	Lomo	140 00	142 00
Buenaventura	Cadera	135 71	135 71	Costilla	94 28	94 28	Lomo	150 00	150 00
Cartagena	Lomo	111 43	118 57	Costilla	80 71	80 71	Lomo	90 00	90 00
Cucuta	Lomo	122 00	120 00	Paleta	109 00	109 00	Lomo	120 00	124 00
Girardot	Pierna	100 00	100 00	Costilla	72 00	72 00	Lomo	120 00	120 00
Ibague	Lomo	106 11	106 11	Costilla	69 37	69 44	Lomo	118 33	118 33
Libano	Todas	100 00	100 00	Todas	74 00	74 00	Todas	110 00	110 00
Monteria	Cadera	112 00	112 00	Cola	65 00	65 00	Cadera	94 00	94 00
Nerva	Todas	94 00	94 00	Todas	54 20	54 20	Todas	106 00	106 00
Ocana	Lomo	(-)	90 00	Costilla	(-)	71 00	Lomo	100 00	100 00
Pereira	Lomo	121 00	125 00	Costilla	60 00	62 00	Lomo	150 00	150 00
Popayan	Cadera	116 42	116 42	Costilla	75 00	75 00	Pierna	140 00	140 00
Puerto Berrio	Solomo	120 00	120 00	Cola	60 00	60 00	Canon	117 50	120 00
Quibdo	Solomo	(-)	100 00	Cola	(-)	50 00	Pulpa	100 00	100 00
Riohacha	Lomo	90 00	(-)	Costilla	40 00	(-)	Lomo	70 00	(-)
Santa Marta	Lomo	120 00	120 00	Costilla	80 00	80 00	Lomo	110 00	110 00
Sincelejo	Lomo	100 00	100 00	Costilla	50 00	50 00	Lomo	100 00	100 00
Sogamoso	--	--	--	Todas	70 00	70 00	--	--	--
Tulua	Lomo	130 00	130 00	Costilla	90 00	90 00	Lomo	130 00	130 00
Tumaco	--	--	--	Todas	70 00	70 00	--	--	--
Tunja	Lomo	81 00	81 00	Costilla	71 00	71 00	Lomo	120 00	120 00
Valledupar	Lomo	100 00	100 00	Costilla	61 67	61 67	Pierna	85 00	85 00
Villavicencio	Lomo	90 00	94 00	Costilla	72 00	72 00	Lomo	134 00	136 00
Yarumal	Solomo	126 00	128 00	Cola	52 00	52 00	Lomo	126 00	122 00

PRECIOS PROMEDIO AL POR MENOR DE 35 ARTICULOS ALIMENTICIOS EN 33 CIUDADES

Cuadro 1 (Continuacion)

Subgrupos de alimentos, segun ciudades 1982

Unidad libra 500 gramos (pesos)

Ciudades	Carnes y pescados							
	Carne de cerdo			Carne de pollo		Pescado		
	Variedad	Con hueso				Variedad	Noviembre	Diciembre
		Noviembre	Diciembre	Noviembre	Diciembre			
Bogotá	—	—	—	85 97	90 09	—	—	—
Medellín	—	—	—	81 46	84 43	—	—	—
Cali	—	—	—	85 90	89 63	Varas ^e	118 25	119 06
Barranquilla	—	—	—	90 53	90 66	Mojarra ^e	179 20	195 34
Bucaramanga	—	—	—	81 10	84 55	—	—	—
Manizales	Costilla	126 25	128 75	89 50	93 10	—	—	—
Pasto	—	—	—	—	—	—	—	—
Armenia	Costilla	130 00	130 00	92 50	95 00	Bagre ^f	145 00	150 00
Barrancabermeja	Costilla	92 00	92 00	85 75	85 75	Bocachico ^f	52 26	55 11
Bolívar	Costilla	110 00	110 00	90 00	90 00	—	—	—
Buenaventura	Costilla	112 85	112 85	91 37	92 00	Corvina ^e	86 25	86 25
Cartagena	Costilla	83 33	83 33	88 33	88 33	Mojarra ^e	58 34	57 10
Cucuta	Costilla	104 00	110 00	91 00	91 00	Bagre ^f	171 00	150 00
Girardot	Costilla	100 00	100 00	90 00	100 00	Bagre ^f	200 00	180 00
Ibagué	Costilla	105 62	105 62	99 29	99 97	Bagre ^f	190 71	188 33
Libano	Todas	87 00	87 00	77 50	(—)	Bagre ^f	(—)	(—)
Montería	Costilla	79 00	79 00	84 40	83 60	Bocachico ^f	80 00	65 00
Neiva	Costilla	77 00	77 00	85 00	85 00	Bagre ^f	180 00	180 00
Ocaña	Costilla	82 00	82 00	86 00	90 00	Bagre ^f	120 00	120 00
Pereira	Costilla	126 00	132 00	93 33	93 33	—	—	—
Popayan	Costilla	110 00	110 00	86 90	89 60	—	—	—
Puerto Berrío	Costilla	100 00	100 00	95 00	93 33	Bagre ^f	200 00	200 00
Quibdó	Costilla	100 00	100 00	90 00	90 00	Quicharo ^f	72 50	56 00
Riohacha	Costilla	70 00	(—)	100 00	(—)	Mojarra ^e	(—)	(—)
Santa Marta	Costilla	85 83	85 83	76 40	81 80	Mojarra ^e	50 00	50 00
Sincelejo	Costilla	80 00	80 00	89 50	89 50	Bocachico ^f	45 14	35 68
Sogamoso	Todas	100 00	100 00	85 00	85 00	—	—	—
Tuluá	Costilla	100 00	100 00	90 71	95 00	—	—	—
Tumaco	Todas	70 00	70 00	93 33	93 33	Corvina ^e	80 00	80 00
Tunja	Costilla	100 00	100 00	84 00	86 00	—	—	—
Valledupar	Costilla	85 00	85 00	85 83	85 83	Bocachico ^f	45 00	45 00
Villavicencio	Costilla	88 00	90 00	85 40	85 40	Rayado ^f	130 00	130 00
Yarumal	Costilla	100 00	96 00	92 50	93 00	—	—	—

PRECIOS PROMEDIO AL POR MENOR DE 35 ARTICULOS ALIMENTICIOS EN 33 CIUDADES

Cuadro 1 (Continuacion)

Subgrupos de alimentos, según ciudades 1982

Unidad libra 500 gramos (pesos)

Ciudades	Grasas, huevos y productos lácteos													
	Aceite vegetal		Mantequilla		Margarina		Queso		Huevos (unidad)		Leche (botella 1 000 cc)			
											Natural		Pasteurizada	
	No. viem bre	Di. ciem bre	No. viem bre	Di. ciem bre	No. viem bre	Di. ciem bre	No. viem bre	Di. ciem bre	No. viem bre	Di. ciem bre	No. viem bre	Di. ciem bre	No. viem bre	Di. ciem bre
Bogotá	60 18	60 18	151 35	151 78	65 15	65 37	162 39	164 46	7 20	7 69	33 08	33 07	32 35	32 32
Medellín	64 31	64 15	135 57	139 35	65 33	65 25	296 54	296 43	7 12	7 19	—	—	32 19	32 19
Cali	63 64	63 64	201 57	201 57	64 40	64 53	161 23	163 88	6 75	6 93	35 22	35 22	34 85	34 85
Barranquilla	72 90	73 76	148 62	150 43	73 32	73 32	114 92	119 58	7 02	7 49	—	—	30 00	30 00
Bucaramanga	63 80	63 85	175 00	175 00	65 64	65 75	175 00	175 00	6 34	6 69	30 83	31 15	32 00	32 00
Manizales	64 80	64 89	139 88	139 88	65 16	65 10	102 26	102 96	6 76	6 96	—	—	36 78	36 76
Pasto	62 96	63 57	109 02	111 53	64 03	65 56	88 17	89 60	6 06	6 31	22 25	22 50	—	—
Armenia	62 77	63 25	180 00	180 00	62 87	63 40	152 00	155 00	6 60	6 79	37 84	37 84	40 00	40 00
Barrancabermeja	61 50	61 50	260 33	254 00	68 00	68 00	107 50	107 50	6 13	6 58	28 00	28 00	(—)	(—)
Bolívar	65 00	65 00	136 00	136 00	65 00	65 00	149 58	149 58	7 50	7 44	32 00	32 60	—	—
Buenaventura	63 50	63 50	87 05	87 05	66 74	67 02	144 28	152 85	7 02	7 02	—	—	38 66	38 66
Cartagena	63 22	63 22	71 88	71 88	65 86	65 43	90 00	93 57	6 46	6 46	—	—	31 71	31 71
Cúcuta	69 00	69 00	272 40	272 40	70 00	70 00	131 00	131 00	6 00	7 00	33 05	33 05	39 73	39 73
Girardot	59 30	59 30	200 00	200 00	70 00	70 00	114 00	114 00	6 20	6 60	29 30	29 30	(—)	33 06
Ibagué	61 80	63 11	161 60	159 55	65 72	65 48	127 00	126 67	6 52	6 52	31 94	31 94	33 86	34 00
Libano	62 46	62 34	170 00	170 00	64 30	64 55	120 00	120 00	6 50	7 00	31 94	31 94	—	—
Montería	64 40	64 40	84 33	84 33	—	—	90 80	90 80	6 92	7 00	30 00	30 00	(—)	(—)
Neiva	63 00	63 00	136 40	136 40	64 28	64 28	156 40	156 40	7 00	7 00	27 78	27 78	—	—
Ocana	65 40	65 40	64 67	64 67	68 80	68 80	126 00	137 00	6 80	6 90	33 33	33 33	—	—
Pereira	63 21	63 39	150 00	150 00	62 35	62 58	130 00	130 00	6 93	7 07	37 50	37 50	35 87	35 87
Popayán	63 42	63 42	262 57	264 00	63 85	63 85	164 95	165 88	6 92	6 92	26 21	26 21	36 40	36 40
Puerto Berrio	66 00	66 00	132 50	140 00	104 00	104 00	104 00	111 00	7 75	7 75	23 80	25 00	—	—
Quibdó	64 00	64 00	77 78	75 55	72 00	74 00	139 00	166 00	7 70	7 90	—	—	47 50	153 75
Riohacha	58 33	(—)	50 00	(—)	—	—	111 67	(—)	7 00	(—)	—	—	30 00	(—)
Santa Marta	58 33	58 33	105 31	107 81	63 25	63 25	100 00	118 00	5 96	5 96	—	—	26 43	28 54
Sincedejo	60 13	60 13	78 13	78 13	69 80	69 80	100 00	100 00	7 50	7 70	28 00	28 00	—	—
Sogamoso	59 80	59 80	150 00	150 00	61 40	61 40	150 00	150 00	6 74	7 40	25 00	25 00	—	—
Tulua	64 12	64 12	190 87	190 87	68 14	68 14	121 71	121 71	6 85	6 85	31 94	31 94	37 40	37 40
Tumaco	60 14	60 14	—	—	71 66	75 00	74 26	73 46	6 42	6 45	33 06	33 06	—	—
Tunja	61 28	61 28	170 00	162 46	65 20	66 20	190 22	190 22	6 74	6 70	27 73	29 17	—	—
Valledupar	71 28	71 28	63 75	63 75	104 67	104 67	115 00	115 00	7 61	7 61	25 00	25 00	—	—
Villavicencio	61 50	61 50	138 00	138 00	100 00	100 00	233 75	233 75	6 80	6 80	34 44	34 44	40 00	40 00
Yarumal	64 50	64 50	102 00	102 00	64 80	64 80	112 00	108 00	7 50	7 50	27 40	27 40	—	—

PRECIOS PROMEDIO AL POR MENOR DE 35 ARTICULOS ALIMENTICIOS EN 33 CIUDADES

Cuadro 1 (Conclusion)

Subgrupos de alimentos, segun ciudades 1982

Unidad libra 500 gramos (pesos)

Ciudades	Alimentos varios													
	Azucar				Paneta		Sal refinada		Cafe molido		Chocolate		Gaseosa (botella mediana)	
	Comun		Refinada		No- viem- bre	Di- ciem- bre	No- viem- bre	Di- ciem- bre	No- viem- bre	Di- ciem- bre	No- viem- bre	Di- ciem- bre	No- viem- bre	Di- ciem- bre
	No- viem- bre	Di- ciem- bre	No- viem- bre	Di- ciem- bre										
Bogota	16 83	17 14	19 30	19 68	15 50	15 72	8 68	8 72	40 61	40 67	60 22 ¹	60 23	8 00	8 00
Medellin	16 68	17 03	19 10	19 65	18 19	18 41	9 25	9 21	41 88	41 84	145 08 ¹	145 05	8 38	8 40
Calí	14 21	14 43	17 04	17 62	19 71	19 88	8 35	8 37	40 30	40 41	148 62 ¹	148 29	8 25	8 33
Barranquilla	16 81	16 91	19 95	19 95	19 09	19 28	9 23	9 23	61 04	62 09	—	—	8 00	8 00
Bucaramanga	16 10	16 85	18 83	19 11	17 91	17 54	8 99	9 03	40 16	40 13	61 70 ¹	61 67	8 00	8 00
Manizales	15 88	16 14	19 69	20 08	16 95	17 16	8 97	8 96	40 75	40 72	149 23 ¹	149 28	8 66	8 66
Pasto	14 91	15 10	18 29	18 60	13 82	13 88	9 09	9 09	40 15	40 15	61 94 ¹	62 19	7 97	7 97
Armenia	15 50	15 61	18 14	18 62	16 49	16 49	9 47	9 50	39 28	39 97	145 07 ¹	145 40	9 50	9 50
Barrancabermeja	16 75	17 13	20 25	21 00	17 75	19 56	9 75	9 75	42 00	42 00	62 00 ¹	62 00	8 00	8 00
Bolívar	17 50	17 20	20 00	20 00	20 00	19 00	10 00	10 00	43 00	42 50	145 00 ¹	145 60	12 00	12 00
Buenaventura	15 85	16 00	18 35	18 50	17 73	17 54	9 57	9 57	39 61	39 61	149 38 ¹	149 38	12 42	12 42
Cartagena	16 06	16 06	19 98	19 98	17 22	17 22	8 00	8 00	42 78	42 78	62 63 ¹	62 88	7 00	7 00
Cucuta	18 20	18 40	19 88	21 00	18 84	19 05	10 80	10 80	43 80	43 80	63 20 ¹	63 20	8 00	8 00
Girardot	16 00	16 00	18 00	18 00	15 57	15 59	8 80	8 80	40 00	40 00	60 00 ¹	60 00	8 00	8 00
Ibagué	15 41	15 68	18 25	18 43	17 97	18 36	9 47	9 63	39 82	39 79	60 27 ¹	60 29	7 23	7 21
Libano	16 06	16 37	18 92	19 32	17 53	17 46	8 81	8 81	40 54	40 60	60 71 ¹	60 71	9 42	9 42
Montería	16 40	16 60	19 40	19 80	18 20	18 20	9 25	9 25	43 90	43 90	152 60 ¹	153 00	8 40	8 40
Neiva	16 00	16 00	18 40	18 75	18 80	18 80	9 80	9 80	41 60	41 60	61 20 ¹	61 20	8 00	8 00
Ocaña	18 70	18 70	21 60	21 60	15 58	15 16	10 05	10 05	45 20	45 20	66 60 ¹	66 60	10 00	10 00
Pereira	15 52	15 81	18 86	19 26	15 91	16 11	8 82	8 82	38 43	38 46	144 60 ¹	144 72	8 00	8 00
Popayan	14 80	14 85	17 80	18 16	15 04	14 06	9 50	9 50	40 52	40 52	146 71 ¹	146 71	10 00	10 00
Puerto Berrío	17 80	17 80	20 00	20 00	17 10	16 40	10 00	10 00	44 20	44 20	149 00 ¹	149 00	14 40	14 00
Quibdó	17 00	17 00	20 00	20 00	17 40	17 40	10 00	10 00	58 60	60 00	149 00 ¹	147 00	12 00	12 00
Riohacha	18 00	(—)	20 00	(—)	20 00	(—)	10 00	(—)	55 00	(—)	60 00 ¹	(—)	15 00	(—)
Santa Marta	16 00	16 00	18 00	18 44	18 15	18 13	9 75	9 88	51 88	54 38	64 00 ¹	64 80	8 00	8 00
Sincalejo	17 17	17 17	19 50	19 83	17 63	17 88	8 63	8 63	48 00	48 00	62 67 ¹	62 67	10 00	10 00
Sogamoso	16 63	16 83	19 80	19 80	18 38	18 13	8 60	8 60	41 40	41 40	60 00 ¹	60 00	8 00	8 00
Tulua	15 45	15 57	19 71	19 71	16 84	16 84	9 70	9 70	43 64	43 92	147 61 ¹	147 61	9 85	9 85
Tumaco	16 28	16 57	20 00	20 00	19 03	18 86	10 00	10 00	42 28	42 57	145 00 ¹	145 71	15 00	15 00
Tunja	16 50	16 50	19 36	19 64	17 32	17 06	9 02	9 02	44 34	43 14	59 76 ¹	59 76	8 40	8 40
Valledupar	18 83	18 83	21 33	21 33	18 00	18 00	9 89	10 00	52 30	52 30	65 25 ¹	65 78	8 00	8 00
Villavicencio	18 60	19 00	21 60	22 40	15 55	15 55	9 80	9 80	45 60	45 60	63 80 ¹	63 80	10 80	10 80
Yarumal	16 08	16 10	19 68	19 88	16 90	16 90	8 80	8 90	43 60	43 60	146 80 ¹	146 80	12 20	12 20

^a Variedad nacional

^b Desgranada

^c El precio corresponde realmente a la variedad costilla

^d Anteriormente se vendia la carne en libra de 460 gramos. A partir de noviembre 1982 por disposicion oficial la libra es de 500 gramos

^e De mar

^f De rio

^g El precio promedio se calcula con base en el contenido impreso en el empaque. A partir de enero de 1983 se calculara el precio promedio pesando las bolsas de leche con el fin de establecer el contenido neto

^h Leche en polvo de 500 gramos

¹ Dulce

² Amargo

precios promedios al por mayor de productos alimenticios en Bogotá

1.3

PRECIOS PROMEDIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS EN BOGOTÁ

Cuadro 1

Precio anual y mensual según productos

Precio anual y mensual segun productos										
Productos	Unidades	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1981	2º 1982	
		Promedio						Diciembre	Enero	Febrero
Granos y harinas										
Arroz de 1a clase	Arroba	112 00	184 72	214 60	224 44	298 45	433 58	533 00	539 46	542 50
Arroz de 2a clase		102 18	167 90	182 19	189 04	262 13	366 36	406 67	413 97	411 46
Arroz de 3a clase		67 86	130 96	114 40	135 94	193 43	253 63	290 67	294 76	298 12
Arveja seca		246 22	305 01	294 82	350 62	416 16	536 42	537 65	537 65	537 00
Café molido		341 24	355 89	371 42	621 65	766 92	871 43	875 00	881 76	875 00
Cebada perlada		146 52	193 05	204 78	232 70	298 73	424 14	490 00	498 82	496 00
Frijoles blancos		380 05	533 75	552 59	645 75	755 35	871 13	975 00	1 241 67	800 00
Frijoles rojos sabaneros		406 95	549 18	569 66	856 37	1 193 63	1 216 13	1 300 00	1 650 00	735 00
Garbanzos		393 21	517 59	608 58	673 49	678 92	724 29	759 00	801 77	816 00
Habas secas		121 01	215 98	234 96	321 78	348 91	417 97	526 00	527 06	520 00
Harina de maíz de 1a		90 73	116 30	157 20	161 45	240 63	294 14	318 33	335 55	333 33
Harina de trigo de 1a		174 34	186 22	191 20	230 27	315 34	354 49	360 83	371 11	373 33
Lenteja de 1a		397 87	424 13	516 73	682 43	921 49	948 48	882 50	837 50	805 00
Maíz amarillo porva		103 24	168 04	143 64	169 52	281 34	333 21	318 00	305 29	313 00
Maíz arroz de 1a		93 85	157 20	130 99	163 63	246 88	285 04	290 00	303 64	303 33
Maíz yucatan de 1a		68 77	117 03	97 04	137 86	206 96	237 98	287 00	274 71	261 00
Trigo de 1a		111 27	106 76	92 66	122 26	189 25	220 35	226 79	226 89	226 78
Pasta de sopa		239 58	273 25	303 89	387 00	474 92	555 97	559 00	559 41	559 00
Tuberculos y legumbres										
Arracacha	Arroba	58 31	115 45	109 88	103 74	174 39	339 67	348 61	379 93	343 75
Arveja e de		193 02	207 19	237 78	359 15	529 43	800 77	606 25	600 00	607 50
Frijol verde		101 30	131 75	146 78	190 32	233 31	379 05	376 38	368 42	375 00
Habas verdes		43 69	66 91	85 77	104 66	127 18	184 34	178 47	203 29	291 87
Platano verde		52 32	94 38	88 03	123 61	150 68	271 27	309 44	300 59	313 50
Plátano maduro		44 96	79 37	84 97	107 99	146 18	223 84	261 11	242 11	240 00
Yuca		65 52	83 19	127 63	180 54	161 51	188 98	298 14	423 24	394 58
Papa de 1a sabanera		66 44	86 25	87 75	127 65	194 85	196 04	220 00	202 63	187 50
Papa de 1a tocana		47 27	73 96	75 95	111 55	173 36	170 01	197 20	174 74	157 50
Carnes y lácteos										
Carne de cerdo de 1a	Arroba	490 02	665 96	735 04	861 58	1 196 73	1 536 28	1 795 00	1 809 00	
Carne de res de 1a		446 85	618 89	758 53	869 99	1 061 17	1 292 74	1 492 00	1 515 50	
Carne de res de 2a		422 78	587 04	715 51	819 98	1 004 14	1 483 02	1 443 00	1 474 00	
Mantequilla		813 35	999 60	1 209 74	1 565 06	2 372 81	2 958 33	3 000 00	3 000 00	0 000 00
Quesos		731 36	934 00	1 249 28	1 576 42	2 119 03	2 911 18	3 000 00	3 000 00	0 000 00
Huevos	100 unids	166 80	224 74	253 53	298 05	428 77	515 70	530 00	538 94	547 50
Leche pasteurizada	25 btlis a	115 22	137 02	168 00	220 65	385 48b	671 25	825 00	825 00	825 00
Leche comun	25 btlis a	107 46	133 96	157 81	205 94	413 72b	561 40	573 00	573 00	573 00
Otros articulos										
Azúcar refinada	Arroba	81 73	155 20	156 34	168 10	228 76	285 08	319 43	329 08	337 00
Azúcar comun		64 12	114 37	115 47	157 94	207 67	260 52	294 75	302 50	310 25
Panela de 1a Fusa	Carga c	926 03	1 760 98	1 300 72	1 366 55	1 655 98	3 313 75	3 055 55	3 094 74	3 150 00
Panela de 2a Sasaima	Carga d	680 32	1 270 67	1 382 31	1 924 65	1 291 70	2 217 77	1 905 55	2 210 53	2 400 00
Sal yodada	Arroba	25 35	29 84	52 13	64 77	95 80	118 50	118 50	120 00	121 87
Manteca vegetal	15 kilos	441 71	525 78	599 19	730 01	846 26	994 70	1 125 00	1 147 94	1 152 00
Acete de cocina	1 000 grms	35 37	45 11	45 58	58 72	68 79	78 72	97 50	97 50	97 50
Chocolate dulce	25 lbs	344 38	612 87	687 50	812 50	933 33	1 106 25	1 150 00	1 150 00	1 150 00

PRECIOS PROMEDIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS EN BOGOTÁ

Cuadro 1 (Conclusion)

Precio anual y mensual según productos

Pesos

Productos	Unidades	1982									
		Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Granos y harinas											
Arroz de 1a clase	Arroba	542 50	541 87	542 08	541 67	528 12	492 54	489 16	504.38	523 33	518.33
Arroz de 2a clase		411 66	411 66	413 75	416 66	408 33	393 86	385 83	392 10	400 00	400 00
Arroz de 3a clase		298 33	298 33	299 17	305 00	295 83	291 23	286 67	285 96	289 99	289 99
Arveja seca		537 00	537 40	539 10	543 25	538 94	536 95	536 95	536 95	540 60	542 10
Café molido		875 00	875 00	875 00	875 00	875 00	984 21	1 010 00	1 010 00	1 010 00	1 010 00
Cebada perlada		496 00	496 00	496 00	496 00	496 00	496 84	496 00	496.84	496 00	496 00
Frijoles blancos	1 800 00	1 542 80	1 500 00	1 520 00	1 520 00	1 520 00	1 520 00	1 520 00	1 520 00	1 520 00	1 520 00
Frijoles rojos sabaneros	1 790 00	2 017 50	2 189 47	2 263 15	2 275 00	2 275 00	2 275 00	2 300 00	2 450 00	2 587 50	2 625 00
Garbanzos	820 00	823 75	841 87	862 50	868 12	871 05	883 12	992 76	1 063 75	1 050 00	
Habas secas	539 50	566 00	573 50	620 53	737 50	708.82	656 50	602 63	579 50	576 00	
Harina de maíz de 1a	339 58	341 67	346 67	348 33	348 33	348.33	354 16	360.83	363 33	386 66	
Harina de trigo de 1a	377 08	378 33	378 33	378 33	378.33	386 67	390 83	420 00	420 00	426 66	
Lenteja de 1a	805 00	805 00	836 25	865 79	910 62	980 00	1 010 50	1 016.84	1 010 50	977 00	
Maíz amarillo porva	308 50	313 00	337 50	346 00	359 00	370 00	362 00	354 21	370 00	394 00	
Maíz arroz de 1a	313 33	313 84	310 00	311 25	327 50	345.31	344 00	337 50	342.50	352 50	
Maíz yucatan de 1a	247 00	257 22	272 35	268 00	261 00	253 68	258.25	273 16	300 62	335 00	
Trigo de 1a	226 78	228 12	230 73	258 45	293 00	298 95	298 00	300 00	306 00	306 00	
Pasta de sopa	559 00	622 50	630 00	630 00	630 00	672 10	710 00	710.53	710 00	710 00	
Tubérculos y legumbres											
Arracacha	Arroba	352 63	352 08	314 47	315 97	282 89	250 00	240 00	233 55	240 28	215 13
Arveja verde		648 68	911 80	1 470 39	1 427 08	1 115 13	1 118 75	813 13	720.39	1 009 03	857 00
Frijol verde		411 18	548 61	601 31	606 25	522 37	638 12	583 12	552 63	577 08	481 00
Habas verdes		365 79	277 77	262 50	253 47	231 58	231 25	269.37	244 74	245 83	261 00
Plátano verde		356 31	360 00	345 79	348 33	421 58	444 00	471 00	410 71	342 14	264 70
Plátano maduro		288 15	297 91	286 84	311 11	338.86	348 75	361 25	320.39	304 17	256 60
Yuca		420 61	440 27	454 82	397 69	501.31	460 42	512 50	397.37	517 13	464 00
Papa de 1a sabanera		185 78	217 22	266 84	302 22	235 78	242 00	292 50	321 58	367 78	297 40
Papa de 1a tocana		158 42	207 22	256 84	284 44	215 79	219 50	267 50	305 79	343 33	251.60
Carnes y lácteos											
Carne de cerdo de 1a	Arroba	1 816 00	1 800 00	1 844 00	1 990 00	1 983 00	1 996 00	2 000 00	1 915 00	1 975 00	2 100 00
Carne de res de 1a		1 593 20	1 689 37	1 747 30	1 805 25	1 824 75	1 840 00	1 847 50	1 886 50	1 919 25	2 002 70
Carne de res de 2a		1 545 40	1 638 12	1 698 00	1 755 25	1 774 75	1 790 80	1 795 50	1 836.50	1 869 25	1 952 10
Mantequilla		3 065 78	3 250 00	3 250 00	3 250 00	3 486 84	3 750 00	3 750 00	3 750.00	3 750 00	3 750 00
Quesos		3 184 21	3 250 00	3 250 00	3 250 00	3 315 79	3 500 00	3 750 00	4 000 00	4 000 00	4 000 00
Huevos	100 Unds	550 00	569 44	580 00	580 00	580 00	550 00	592 50	602 63	649 44	671 00
Leche pasteurizada	25 btlts ^a	825 00	()	582 61 ^a	608 16	624 78	643 06	705 85	740 07	742 96	738 75
Leche comun	25 btlts	573 00	()	573 00	678 26	694 44	694 44	755 20	815 95	815 97	815 97
Otros artículos											
Azúcar refinada	Arroba	344 08	344 08	344 08	344 08	391 42	401 33	411 33	421 33	431 33	441 08
Azúcar comun		317 25	317 25	317 25	317 25	363 75	373 55	384 50	393 00	402 75	412 50
Panela de 1a Fusa	Carga ^c	3 152 63	3 200 00	3 278 95	2 972 22	3 081 58	2 800 00	3 050 00	3 000 00	2 961 11	3 053 00
Panela de 2a Sasaima	Carga ^d	2 373 68	2 566 66	2 578 94	2 422 22	2 313 16	2 175 00	1 975 00	2 057 89	2 355 55	2 158 00
Sal yodada	Arroba	142 20	160 00	160 00	160 00	160 00	160 00	160 00	160 00	160 50	161 00
Manteca vegetal	15 kilos	1 189 10	1 380.37	1 394 62	1 410 00	1 515 75	1 537 89	1 536 00	1 537 89	1 533 00	1 542 00
Aceite de cocina	1 000 g ms	97 50	103 75	103 75	103 75	109 00	114 17	114 17	114 17	114 17	115 63
Chocolate dulce	25 lbs	1 250 00	12 50 00	12 50 00	1 271 88	1 425 00	1 425 00	1 425 00	1 425 00	1 425 00	1 425 00

^a Ver nota a a partir del BME No. 352 hasta 369. Sin embargo hasta abril 1982 el precio promedio se obtuvo en base de 500 gramos impreso en las bolsas. A partir de mayo de 1982 se obtiene el precio pesando las bolsas de 1 lb. he pasteurizada para calcular su contenido promedio igualmente se incrementaron las fuentes de información.

^b El promedio del año se calculó con base en la ponderación del precio equivalente a 1 000 gramos.

^c Carga de 100 unidades.

^d Carga de 192 unidades.

Notas generales a la investigación: Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogotá.

—Características principales: el DANE adelanta desde 1948 investigación sobre precios de productos alimenticios al por mayor en Bogotá. A partir de agosto de 1974 inició la publicación regular de los precios promedio de todos los artículos investigados estuvo interrumpida su publicación desde diciembre de 1978 hasta su reanuncio en esta sección de *Indicadores Mensuales* en BME No. 344. La periodicidad de la recolección es semanal, mediante visita directa a comerciantes mayoristas en distintos sectores de la ciudad.

—Información publicada en esta sección: a partir del BME No. 354 se modificó la presentación de los resultados anteriores. Actualmente se presenta la serie *promedio anual* de 1976-1981 y la serie mensual de los últimos 13 meses.

—Otras publicaciones: para el seguimiento de la serie últimamente publicada se recomienda en los *Boletines Mensuales de Estadística* Nos. 337, 339, 344, 351 y 354.

sacrificio de ganado en 42 ciudades

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 1

Número de cabezas y peso del ganado vacuno y porcino
Total 42 ciudades

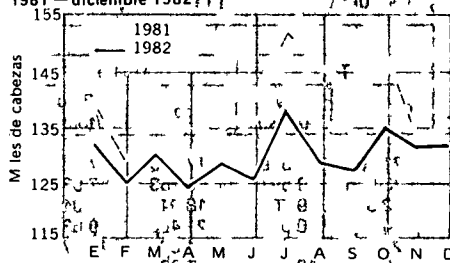
Periodo	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)	
	Total		Machos		Hembras		Total	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	1 145 168	451 728	774 415	323 381	370 753	128 347	640 300	54 022
1976 Total año	1 204 949	463 522	698 240	286 452	506 709	177 070	644 538	53 957
1977 Total año	1 163 913	454 333	728 226	299 917	435 687	154 416	645 190	55 655
1978 Total año	1 312 737	510 841	868 202	355 186	444 535	155 655	709 940	62 010
1979 Total año	1 450 751	569 262	980 257	407 177	470 494	162 085	774 278	67 651
1980 Total año	1 554 397	600 387	1 031 197	422 726	523 200	177 661	765 528	66 908
1981 Total año	1 686 955	650 214	1 096 870	448 260	590 085	201 954	699 189	60 339
1981 Noviembre	136 451 m	53 288 m	86 399 m	35 713 m	50 052 m	17 575 m	56 590 m	4 861 m
1981 Diciembre	138 833 m	53 570 m	92 593 m	37 847 m	46 240 m	15 723 m	68 926 m	5 977 m
1982 Enero	132 585 m	51 026 m	85 619 m	35 090 m	46 966 m	15 936 m	48 056 m	4 167 m
1982 Febrero	125 216 m	47 153 m	80 793 m	32 969 m	44 423 m	14 184 m	47 344 m	4 084 m
1982 Marzo	130 821 m	50 243 m	82 252 m	33 686 m	48 569 m	16 557 m	52 731 m	4 578 m
1982 Abril	124 921 m	47 545 m	79 846 m	32 498 m	45 075 m	15 047 m	51 894 m	4 483 m
1982 Mayo	129 220 m	49 685 m	79 189 m	32 451 m	50 031 m	17 234 m	51 505 m	4 535 m
1982 Junio	126 236 m	48 607 m	77 167 m	31 698 m	49 069 m	16 909 m	52 417 m	4 574 m
1982 Julio P	138 070	52 974	85 482	34 863	52 588	18 111	54 030	4 770
1982 Agosto P	129 040	49 806	78 796	32 418	50 244	17 488	52 558	4 658
1982 Septiembre P	128 685	48 924	79 668	32 296	49 017	16 628	55 593	4 932
1982 Octubre P	135 537	52 343	84 708	34 589	50 829	17 754	56 827	4 995
1982 Noviembre P	132 513	51 142	81 587	33 883	50 926	17 259	55 893	4 860
1982 Diciembre P	132 679	51 278	87 849	35 822	44 830	15 456	69 900	6 120

m Cifras modificadas con relación a las publicadas en el Boletín Mensual de Estadística No 371 de junio de 1982 por verificación en las fuentes de información

Características principales desde 1915 se efectúa un censo mensual de sacrificio de ganado en todos los municipios del país mediante el formulario que diligencian las oficinas recaudadoras de impuestos tomando como base las guías o licencias que se expiden para tal efecto. Con el fin de producir oportunamente datos mensuales desde 1970 se cuenta con una muestra probabilística de 184 municipios en la muestra del sector agropecuario 1950-1974 publicada por el DANE en enero de 1975.

El sacrificio por ciudad se presenta en el sacrificio para consumo interno registrado en 42 ciudades del país las cuales en 1981 tuvieron una participación del 49.30% y 54.00% respecto al total nacional de cabezas de ganado vacuno y porcino sacrificado respectivamente.

Grafico
Sacrificio de ganado vacuno en el total de 42 ciudades
1981 - diciembre 1982



Cifras de sacrificio de ganado vacuno en el total de 42 ciudades
p Cifras de sacrificio de ganado porcino en el total de 42 ciudades
(-) Números de sacrificio de ganado vacuno y porcino en el total de 42 ciudades
m Cifras de sacrificio de ganado vacuno y porcino en el total de 42 ciudades

1.4

Las cifras de los últimos meses son provisionales, hace falta su revisión completa y en algunos casos la información de algunos municipios. En el Cuadro 3 se incluye el sacrificio de ganado vacuno (machos) con destino a la exportación.

Otras publicaciones además de las cifras incluidas en esta sección en los Bancos de Datos del DANE están disponibles en los tabulados con información definitiva de sacrificio de ganado vacuno y porcino por sexo a nivel nacional, departamental y municipal correspondiente a los resultados del censo.

Mensualmente y en forma oportuna se publica un formato con información de sacrificio con base en los resultados de la muestra disponible en los Bancos de Datos del DANE. De otro lado, semestralmente se presenta un informe en el Boletín Mensual de Estadística con cifras de sacrificio para consumo interno y para exportación. Las dos publicaciones resumen el comportamiento de la actividad en tales períodos a nivel de secciones del país y de capitales de departamento. Las últimas publicaciones de esta índole se encuentran en los Boletines Mensuales de Estadística Nos 309 315 322 327 331 337 340 342 348 350 354 359 373 374 y 378.

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en pce

Período	Armenia						Barranquilla					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	21 962	9 369	17 899	7.894	4 063	1 475	68 589	27 536	27 897	12 260	40 692	15 276
1976 Total año	23 345	9 591	18 763	7 939	4 582	1 652	73.997	29 242	20 178	8 814	53 819	20 428
1977 Total año	22 546	9 665	18 046	8 047	4 500	1.618	81.610	31.685	28 586	11 787	53 024	19 898
1978 Total año	24 471	10 919	21 483	9 531	3 934	1.388	99.312	37.896	32 413	13.879	66 899	24 107
1979 Total año	26 666	11 532	24 620	10 777	2 046	755	86 759	31 143	30 336	12 576	56 423	18.568
1980 Total año	29 022	12 318	25 887	11 198	3 135	1 120	84 027	30 152	35 598	14.658	48 429	15 494
1981 Total año	29 739	12 571	26 082	11 260	3 657	1 311	76 521	27.394	30.911	12 573	45 610	14 821
1981 Noviembre	2 440	1 009	2 076	879	364	130	4 268	1 506	1 561	640	2 707	866
Diciembre	2 246	943	1 984	844	262	99	5 278	1.850	1 788	773	3 490	1 117
1982 Enero	2 408	1 010	2 111	905	297	105	3.564	1.252	1.234	506	2 330	748
Febrero	2 155	898	1 842	786	313	112	5 102	1.807	1.934	793	3 168	1 014
Marzo	2 377	972	2 066	863	311	109	5 603	1.884	2 124	871	3 479	1 013
Abril	2 363	959	2 010	835	353	124	6 234	2 188	2 143	879	4 091	1.309
Mayo	2 510	992	1 973	812	537	180	5.834	2.324	1 538	692	4 296	1 632
Junio	2 283	945	1 895	807	388	138	5 765	1.957	1 241	509	4 524	1 448
Julio P	2 386	1 011	2 123	920	263	91	6 223	2 403	1.655	530	4 568	1 873
Agosto P	2 277	950	2 008	854	269	96	5 585	1.921	1 485	609	4 100	1 312
Septiembre P	2 262	928	1 962	823	300	105	4 836	1.676	1 426	585	3 410	1 091
Octubre P	2 406	1 001	2 156	918	250	83	4 626	1.607	1 405	576	3 221	1 031
Noviembre P	2 185	908	1.875	802	310	106	4 813	1.675	1 510	619	3 303	1 056
Diciembre P	1 979	805	1 773	729	206	76	4 597	1 629	1 761	722	2 836	907

Período	Barrancabermeja						Bello					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	19 768	6 224	11 978	4 369	7 790	1 855	9 826	3 688	6 802	2 686	3 024	1 002
1976 Total año	28 974	8 821	13 880	5 151	15 094	3 670	14.577	5.346	8 503	3 349	6 074	1 997
1977 Total año	23 390	5 897	15 195	3 873	8 095	2 024	6 437	2 541	3 751	1 506	2 686	1 035
1978 Total año	24 683	5 536	16 233	3 428	8 450	2 108	13.278	5 107	8 805	3 443	4 473	1 684
1979 Total año	20 613	4 764	8 848	1 829	11 765	2.935	17 437	6 744	12 764	5 012	4.673	1 732
1980 Total año	27 704	6 435	13 716	3 149	13 988	3 286	21 186	8 202	15 846	6 214	5 340	1 988
1981 Total año	25 816	7 595	13 527	5 129	12 289	2 466	21 555	8.320	15.990	6 251	5 565	2 069
1981 Noviembre	2 450	718	1 223	464	1 227	254	1 529	588	1 044	408	485	180
Diciembre	2 479	732	1 346	505	1 133	227	1 643	636	1 273	498	370	138
1982 Enero	1 805	515	985	351	820	164	1.657	639	1 234	482	423	157
Febrero	1 801	579	1 098	438	703	141	1 717	663	1 313	513	404	150
Marzo	1 974	574	940	367	1 034	207	1 899	735 ^m	1 486	581 ^m	413	154 ^m
Abril	2 099	614	1 156	425	943	189	1 945	753	1 537	601	408	152
Mayo	2 000	580	1 030	386	970	194	1 775	686	1.332	521	443	165
Junio	2 262	678	1 241	474	1 021	204	1 795	692	1 287	503	508	189
Julio P	2 273	668	1 202	454	1 071	214	1 845	713	1 385	542	460	171
Agosto P	1 965	611	1 173	453	792	158	1.826	704	1 320	516	506	188
Septiembre P	1 659	537	1 051	416	608	121	1 759	679	1.302	509	457	170
Octubre P	1 880	571	977	390	903	181	1.814	701	1 405	549	409	152
Noviembre P	2 272	688	1.315	497	957	191	1 584	611	1 175	459	409	152
Diciembre P	2 101	678	1 360	530	741	148	1 660	642	1.321	516	339	126

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Período	Bogotá D E						Bucaramanga					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	23 612	95 171	206 187	88 907	17 425	6 264	52 576	21 347	36 918	16 029	15 658	5 318
1976 Total año	25 208	94 938	171 296	72 701	53 912	22 237	56 664	20 870	27 797	11 563	28 867	9 307
1977 Total año	31 482	97 121	196 293	83 791	35 189	13 330	53 661	20 020	28 703	11 890	24 958	8 130
1978 Total año	98 584	126 437	244 781	106 212	53 803	20 225	60 493	21 708	37 559	14 478	22 934	7 230
1979 Total año	348 642	145 266	306 402	131 942	42 240	13 324	67 208	26 454	41 128	16 823	26 080	9 631
1980 Total año	366 134	152 260	300 203	129 628	65 931	22 632	76 100	29 794	39 724	16 542	36 376	13 252
1981 Total año	393 763	164 186	322 325	138 986	71 438	25 200	75 878	30 255	39 721	16 950	36 157	13 305
381 Noviembre	32 490	13 530	26 131	11 271	6 359	2 259	6 431	2 685	3 821	1 719	2 610	966
Diciembre	34 098	14 292	28 483	12 261	15 615	2 031	6 349	2 559	4 190	1 760	2 159	799
1982 Enero	30 377	12 703	25 200	10 839	5 177	1 864	6 022	2 398	3 395	1 426	2 627	972
Febrero	29 345	12 186	23 985	10 280	5 360	1 906	5 704	2 242	3 285	1 347	2 419	895
Marzo	31 256	13 029	25 851	11 098	5 405	1 931	6 433	2 544	3 328	1 393	3 105	1 151
Abril	29 262	12 182	24 541	10 482	4 721	1 700	5 844	2 313	3 225	1 379	2 619	934
Mayo	32 605	13 583	26 798	11 512	5 807	2 071	6 001	2 346	2 931	1 225	3 070	1 121
Junio	31 826	13 316	26 607	11 438	5 219	1 878	5 827	2 288	2 947	1 232	2 880	1 056
Julio P	35 089	14 624	29 418	12 580	5 671	2 044	6 379	2 519	3 177	1 334	3 202	1 185
Agosto P	33 117	13 686	26 079	11 230	7 038	2 456	6 232	2 437	3 291	1 349	2 941	1 088
Septiembre P	34 503	14 091	26 271	11 261	8 232	2 830	5 907	2 311	3 133	1 285	2 774	1 026
Octubre P	35 905	14 745	28 390	12 102	7 515	2 643	6 218	2 499	3 392	1 425	2 826	1 074
Noviembre P	34 482	14 330	27 665	11 930	6 817	2 400	4 535	1 812	2 698	1 133	1 837	679
Diciembre P	34 334	14 328	28 642	12 275	5 692	2 053	5 947	2 411	4 215	1 770	1 732	641

Período	Buenaventura						Buga					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	9 623	1 444	8 091	1 214	1 532	230	10 950	4 432	4 407	1 905	6 543	2 527
1976 Total año	7 820	2 176	6 389	1 728	1 431	448	16 137	6 378	5 087	2 169	11 050	4 209
1977 Total año	8 623	4 311	7 819	3 909	804	402	9 843	4 035	4 905	2 141	4 938	1 894
1978 Total año	9 486	4 308	8 902	4 044	584	264	10 294	4 317	5 705	2 531	4 589	1 786
1979 Total año	10 626	4 781	9 099	4 097	1 527	684	11 326	4 803	6 247	2 768	5 079	2 035
1980 Total año	11 240	5 056	10 717	4 821	523	235	12 600	5 185	6 988	3 038	5 612	2 147
1981 Total año	11 791	5 307	11 405	5 133	386	174	13 734	5 821	7 511	3 253	6 223	2 568
1981 Noviembre	817	368	817	368	—	—	1 119	446	518	226	601	220
Diciembre	777	350	777	350	—	—	1 163	468	674	286	489	182
1982 Enero	736	331	736	331	—	—	1 191	481	620	269	571	212
Febrero	809	364	809	364	—	—	1 052	430	490	216	562	214
Marzo	965	434	965	434	—	—	1 114	475	681	311	433	164
Abril	805	362	789	355	16	7	1 138	458	621	270	517	188
Mayo	877	390	877	390	—	—	1 154	293	245	107	509	186
Junio	840	378	840	378	—	—	1 218	466	356	152	862	314
Julio P	741	334	741	334	—	—	1 343	511	324	139	1 019	372
Agosto P	713	321	713	321	—	—	1 187	463	222	108	965	355
Septiembre P	890	400	890	400	—	—	1 115	448	361	165	754	283
Octubre P	771	347	771	347	—	—	1 207	462	304	134	903	328
Noviembre P	855	384	855	384	—	—	1 148	449	278	120	870	329
Diciembre P	812	365	812	365	—	—	1 010	407	375	182	635	225

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en p o

Periodo	Calarca						Cali					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tonz)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	7 124	2 999	4 921	2 187	2 203	812	89 825	38 258	70 348	31 134	19 477	7 124
1976 Total ano	7 702	3 170	5 431	2 359	2 271	811	92 839	38 590	70 044	30 300	22 795	8 290
1977 Total ano	8 185	3 446	6 257	2 762	1 928	684	84 991	35 421	67 484	29 114	17 507	6 307
1978 Total ano	8 606	3 721	6 664	3 023	1 942	698	91 436	36 919	77 413	31 861	14 023	5 058
1979 Total año	9 143	3 922	6 729	3 026	2 414	896	89 750	37 942	75 305	32 609	14 445	5 333
1980 Total ano	9 563	4 014	6 996	3 058	2 567	956	94 290	39 646	77 403	33 505	16 887	6 141
1981 Total ano	9 771	4 041	7 361	3 162	2 410	879	87 272	35 738	68 997	29 153	18 275	6 585
1981 Noviembre	744	310	540	238	204	72	7 730	3 161	6 128	2 577	1 602	584
Diciembre	834	337	636	266	198	71	7 665	3 013	5 956	2 386	1 709	627
1982 Enero	778	313	610	255	168	58	7 771	3 040	5 789	2 346	1 982	694
Febrero	718	288	567	233	151	55	7 107	2 839	5 498	2 275	1 609	564
Marzo	847	338	692	284	155	54	8 146	3 663	5 992	2 783	2 154	880
Abril	747	301	540	229	207	72	7 817	3 069	5 784	2 358	2 033	711
Mayo	758	296 ^m	471	196	287	64	7 718	3 034	5 638	2 301	2 080	733
Junio	645	257	463	193	182	64	7 019	2 714	5 167	2 085	1 852	629
Julio P	832	332	558	237	274	95	7 455	2 907	5 556	2 244	1 899	663
Agosto P	710	291	560	234	150	57	6 807	2 683	4 778	2 006	2 029	677
Septiembre P	646	273	553	238	93	35	6 776	2 664	5 083	2 086	1 693	578
Octubre P	618	252	447	195	171	57	6 991	2 773	5 645	2 305	1 346	468
Noviembre P	615	252	425	186	190	66	6 298	2 488	5 008	2 023	1 290	465
Diciembre P	616	252	458	200	158	52	6 364	2 628	5 216	2 224	1 148	404

Periodo	Cartagena						Cartago					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons.)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	46 466	18 034	15 933	6 727	30 533	11 307	12 190	4 893	3 652	1 622	8 538	3 271
1976 Total ano	55 919	21 837	9 497	4 070	46 422	17 767	12 747	4 934	3 555	1 546	9 192	3 388
1977 Total año	44 517	16 908	11 289	4 516	33 228	12 392	12 860	5 086	4 769	2 098	8 091	2 988
1978 Total año	45 996	18 063	14 527	5 983	31 469	12 080	14 005	5 637	6 158	2 674	7 847	2 963
1979 Total ano	51 887	21 872	14 149	6 284	37 738	15 588	14 332	6 174	6 612	2 967	7 720	3 207
1980 Total ano	55 679	22 072	13 722	5 854	41 957	16 218	14 983	6 252	7 603	3 359	7 380	2 893
1981 Total ano	81 122	33 289	19 790	8 748	61 332	24 541	14 649	6 318	5 894	2 841	8 755	3 477
1981 Noviembre	6 685 ^m	3 152	1 408	610	5 277 ^m	2 542	1 041	475	399	184	642	291
Diciembre	6 324	2 447	1 588	750	4 736	1 697	1 349	560	504	222	845	338
1982 Enero	6 547	2 505	1 594	676	4 953	1 829	1 244	497	508	222	736	275
Febrero	6 061	1 529	1 488	577	4 573	952	949	359	361	149	588	210
Marzo	6 866	2 759	1 720	728	5 146	2 031	1 272	493	510	219	762	274
Abril	5 371	2 159	1 308	608	4 063	1 551	1 146	431	465	186	681	245
Mayo	4 976	2 136	1 070	506	3 906 ^m	1 630	1 127	421	485	190	642	231
Junio	5 829 ^m	2 643	1 434	689	4 395 ^m	1 954	1 181	465	399	180	782	285
Julio P	7 325	2 766	1 501	675	5 824	2 091	1 163	440	298	125	865	315
Agosto P	7 048	3 167	1 455	665	5 593	2 502	1 182	441	363	164	819	277
Septiembre P	6 343	2 572	1 222	575	5 121	1 997	1 074	401	374	157	700	244
Octubre P	5 720	2 445	1 422	652	4 298	1 793	1 038	383	370	154	668	229
Noviembre P	4 970	2 144	1 919	433	4 051	1 711	1 117	423	370	157	747	266
Diciembre P	5 168	2 104	1 009	461	4 159	1 643	1 013	380	367	149	646	231

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuación)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en pie

Periodo	Ciénaga						Cucuta					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	6 900 ¹	1 552	2 921	677	3 979	875	43 875	18 076	40 847	17 187	3 028	889 ¹
1976 Total año	6 559 ¹	1 883	2 297	654	4 262	1 229	48 459	18 964	35 971	14 957 ¹	12 488	4 007
1977 Total año	5 352	1 530	1 943	567 ¹	3 409	963	44 669	18 096	33 754	14 449	10 915	3 647
1978 Total año	6 053 ¹	1 641	2 314	637	3 736	1 004	51 716	21 282	40 653	17 459	11 063	3 823
1979 Total año	7 484	2 132	2 394	675	5 090	1 457	54 624	22 649	47 398	20 153 ¹	7 226	2 496
1980 Total año	6 824	1 633	2 730	693	4 094	940	61 217	25 504	53 247	22 756 ¹	7 970	2 748
1981 Total año	7 811 ¹	1 588	3 956	859	3 855	729	68 463	28 632	58 026	24 971	10 437	3 661
1981 Noviembre	550	129	264	66	286	63	6 131 ¹	2 559	5 272 ¹	2 254	859	305
1981 Diciembre	771	124	387	62	384	62	6 279	2 673	5 466	2 381	813	292
1982 Enero	324	79	96	27	228	52	6 203	2 665	5 244 ¹	2 322	959	343 ¹
1982 Febrero	467	110	236	59	231	51	5 570 ¹	2 392	4 890	2 143	680 ¹	249
1982 Marzo	6 2	102	322	56	310	46	405 ^a	166 ^a	294 ^a	126 ^a	111 ^a	40 ^a
1982 Abril	5 1	105	237	47	334	58	480 ^a	203 ^a	394 ^a	171 ^a	86 ^a	32 ^a
1982 Mayo	948	200	487	122	461	78	472 ^a	189 ^a	359 ^a	157 ^a	113 ^a	32 ^a
1982 Junio	341	73 ¹	173	39	168	34	421 ^a	173 ^a	261 ^a	115 ^a	160 ^a	58 ^a
1982 Julio P	5 10 ¹	102	273	53	247	49	527 ^a	217 ^a	359 ^a	154 ^a	168 ^a	63 ^a
1982 Agosto P	266	64	140	36	126	28	468 ^a	183 ^a	239 ^a	99 ^a	229 ^a	84 ^a
1982 Septiembre P	1 285	268	427 ¹	96	858	172	435 ^a	175 ^a	251 ^a	107 ^a	184 ^a	68 ^a
1982 Octubre P	613	131	315	71	298	60	4 460 ^b	1 815 ^b	2 558 ^b	1 122 ^b	1 902 ^b	693 ^b
1982 Noviembre P	538	117	264	59	274	58	5 842	2 736	3 087	1 811	2 755	925
1982 Diciembre P	534	148	276	77	308	71	5 978	2 443	3 615	1 573	2 363	870

Periodo	Chia						La Dorada					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	14 593	4 265 ¹	9 515	2 773	5 078	1 492	7 859	2 663	1 143	415	6 716	2 248
1976 Total año	13 578	4 062	9 158	2 745	4 420	1 317	7 324	2 706	1 419	519	5 905	2 187
1977 Total año	13 043	3 846	8 289	2 478	4 754	1 368	7 431	2 712	1 467	580	5 964	2 132
1978 Total año	12 908	3 848	7 914	2 359	4 994	1 489	8 186	3 277	2 083	948	6 103 ¹	2 329
1979 Total año	16 717	4 986 ¹	11 289	3 365	5 428	1 621	8 497	3 098	1 899	737	6 598	2 361
1980 Total año	19 545	5 837	12 991	3 879	6 554	1 958	8 823	3 271	1 071	413	7 752	2 858
1981 Total año	17 932 ¹	5 407 ¹	12 594	3 768	5 338	1 639	8 039	3 608	1 293 ¹	584	6 746	3 024
1981 Noviembre	1 660	257	683	204	177	53	639	294 ¹	108	50	531	244
1981 Diciembre	1 642	537	1 218	365	424	172	663	306	125	60	538	246
1982 Enero	1 032	308	903	270	129	38	629	289	115	55	514	234
1982 Febrero	1 929	577	1 273	381	656	196	445	184	77	32	368	152
1982 Marzo	817	240	650	190	167	50	506	207	85	37	322 ^m	170
1982 Abril	1 937	580 ¹	1 218	365	719	215	449	182	77 ¹	31	372	151
1982 Mayo	1 818	544	1 123	336	695	208	459	186	83 ¹	34	376	152
1982 Junio	787 ^c	235 ^c	534 ^c	160	253 ^c	75 ^c	483	197	92	38	391	159
1982 Julio P	2 261	678	1 671	501	590	177	507	206	105	42	402 ¹	164
1982 Agosto P	1 090	326	708	212	382	114	525	214	99	40	426	174
1982 Septiembre P	1 510	452	1 023	306	487	146	539	220	114	46	425	174
1982 Octubre P	658	196	403	120	255	76	555	234	145	63	410	171
1982 Noviembre P	1 585	474	1 003	300	582	174	588	251	128	54	460	197
1982 Diciembre P	1 865	558	1 175	352	690	206	669	280 ¹	181	74	488	206

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en pie

Período	Duitama						Envigado-Itagüi					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	4 116	1 647	2 560	1 024	1 556	623	22 722	9 059	22 143	8 860	579	199
1976 Total año	4 389	1 265	2 510	745	1 879	520	23 133	10 015	21 602	9 448	1 531	567
1977 Total año	5 439	1 569	2 712	779	2 727	790	21 763	8 890	21 408	8 761	355	129
1978 Total año	6 343	1 903	3 624	1 087	2 719	816	40 410	15 157	35 774	13 598	4 636	1 559
1979 Total año	6 892	2 005	3 842	1 066	3 050	939	64 350	24 205	46 684	17 971	17 666	6 234
1980 Total año	8 140	2 572	4 546	1 429	3 594	1 143	74 441	29 133	56 252	22 894	18 189	6 239
1981 Total año	12 486	4 047	6 503	2 123	5 983	1 924	91 929	35 963	69 297	28 201	22 632	7 762
1981 Noviembre	722	241	418	134	304	107	7 756	3 026	5 721	2 328	2 035	698
Diciembre	757	256	360	117	397	139	8 041	3 169	6 425	2 615	1 616	554
1982 Enero	739	248 ^m	350	116 ^m	389	132	8 015	3 142	6 137	2 458	1 878	644
Febrero	762	249	395	126	367	123	8 160 ^m	3 195	6 205 ^m	2 525	1 955	670
Marzo	738 ^m	282	416	134	431	148	8 541	3 354 ^m	6 628	2 698 ^m	1 913	656 ^m
Abril	349	116	168	54	181	62	8 280	3 267	6 665	2 713	1 615	554
Mayo	510	170	264	86	246	84	7 821	3 072	6 084	2 476	1 737	598
Junio	795	266	383	125	412	141	8 136	3 189	6 234	2 537	1 902	652
Julio P	533	177	260	84	273	93	8 653	3 389	6 586	2 680	2 067	709
Agosto P	694	132	313	102	381	130	8 580	3 377	6 786	2 762	1 794	615
Septiembre P	651	184	343	79	308	105	8 463	3 364	7 200	2 931	1 263	433
Octubre P	686	215	268	87	418	128	8 479	3 360	7 054	2 871	1 425	489
Noviembre P	847	255	396	120	451	135	8 282	3 257	6 512	2 650	1 770	607
Diciembre P	727	234	375	119	352	115	8 560	3 416	7 510	3 056	1 050	360

Período	Espinal						Florencia					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	11 061	4 265	5 016	1 900	6 045	2 365	8 911	3 123	1 924	719	6 987	2 404
1976 Total año	10 082	3 904	4 325	1 686	5 757	2 218	8 722	2 940	1 989	756	6 733	2 184
1977 Total año	9 796	3 671	3 637	1 269	6 159	2 402	9 450	3 324	2 141	824	7 309	2 500
1978 Total año	9 059	3 636	4 367	1 786	4 692	1 850	9 407	3 385	2 186	848	7 221	2 537
1979 Total año	9 412	3 169	4 724	1 692	4 688	1 477	9 371	3 432	1 804	754	7 567	2 678
1980 Total año	10 600	4 011	5 365	2 056	5 235	1 955	11 842	4 109	1 117	377	10 725	3 732
1981 Total año	12 505	4 987	5 065	2 013	7 440	2 974	13 021	4 502	1 028	343	11 993	4 159
1981 Noviembre	1 040	416	340	136	700	280	1 122 ^m	386 ^m	76 ^m	25 ^m	1 046 ^m	381 ^m
Diciembre	1 088 ^m	433	500	198	588	235	1 078 ^m	372 ^m	68 ^m	23 ^m	1 010 ^m	349 ^m
1982 Enero	1 177 ^m	409 ^m	103 ^m	36 ^m	1 074 ^m	373 ^m	1 128	395 ^m	91	32	1 037	363
Febrero	779	320	350	144	429	176	972 ^m	335 ^m	79 ^m	26 ^m	893 ^m	309 ^m
Marzo	816	323	380	149	436	174	1 143 ^m	395 ^m	64 ^m	20 ^m	1 079 ^m	375 ^m
Abril	872	356	400	162	472	194	1 057 ^m	365 ^m	104 ^m	35 ^m	953 ^m	330 ^m
Mayo	915	368	400	162	515	206	1 168 ^m	402 ^m	112 ^m	38 ^m	1 056 ^m	364 ^m
Junio	865	342	400	156	465	186	1 151 ^m	407 ^m	154 ^m	60 ^m	997 ^m	347 ^m
Julio P	1 038	413	438	178	600	235	1 158	410	100	40	1 058	370
Agosto P	943	372	400	155	543	217	1 184	415	94	33	1 090	382
Septiembre P	924	366	400	158	524	208	1 151	403	112	39	1 039	364
Octubre P	1 071	435	450	180	621	255	1 196	419	99	35	1 097	384
Noviembre P	915	370	450	180	465	190	1 117	340	117	40	1 000	300
Diciembre P	995	404	420	168	575	236	1 061	369	119	39	942	330

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en pie

Periodo	Garzon						Girardot					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	4 600	1 535	2 209	764	2 391	771	15 126	6 254	9 249	4 045	5 877	2 209
1976 Total ano	5 810	1 907	2 364	786	3 446	1 121	14 837	5 895	7 086	2 989	7 751	2 906
1977 Total ano	4 674	1 493	2 613	885	2 061	608	12 444	4 993	6 301	2 702	6 143	2 291
1978 Total ano	5 649	1 881	3 464	1 209	2 185	672	13 567	5 919	10 792	4 787	2 775	1 132
1979 Total ano	6 294	2 011	2 782	914	3 512	1 097	14 306	6 431	10 542	4 833	3 764	1 598
1980 Total ano	6 915	2 195	2 950	1 022	3 965	1 173	15 632	6 503	9 907	4 252	5 725	2 251
1981 Total ano	7 49	2 309	2 858	924	4 491	1 385	15 874	6 484	9 777	4 200	6 097	2 284
1981 Noviembre	664	192	232	66	432	126	1 317	502	731	308	586	194
Diciembre	676	194	240	70	436	124	1 361	572	959	414	402	158
1982 Enero	666	180	203	71	363	109	1 160	466	507	226	653	240
Febrero	664	169	182	57	382	112	1 020	425	734	319	286	106
Marzo	58	182	201	58	357	104	1 174	478	644	272	530	206
Abril	54	177	200	60	354	117	1 234	503	740	314	494	189
Mayo	625	222	190	68	435	154	1 128	548	622	356	506	192
Junio	471	153	172	56	299	97	1 247	628	925	500	322	128
Julio	696	229	213	73	483	156	1 338	562	1 029	444	309	118
Agosto	04	202	244	67	460	135	1 304	607	1 005	518	299	89
Septiembre	615	186	193	60	422	126	1 219	493	672	298	547	195
Octubre	691	216	302	87	389	129	1 401	539	684	287	717	252
Noviembre	564	120	308	70	256	50	1 234	481	732	299	502	182
Diciembre	571	159	158	40	413	119	1 213	611	760	436	453	175

Periodo	Ibague						Llano					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	27 050	12 124	13 830	6 361	13 220	5 763	4 847	1 888	2 464	998	2 383	890
1976 Total ano	25 916	10 457	13 157	5 409	12 759	5 048	5 913	2 122	2 933	1 085	2 980	1 037
1977 Total ano	25 165	9 992	12 951	5 150	12 414	4 842	5 079	1 973	2 555	1 059	2 524	914
1978 Total ano	24 931	9 633	14 847	5 702	9 946	3 931	5 263	2 071	2 893	1 184	2 370	887
1979 Total ano	27 482	11 243	16 270	6 880	11 212	4 363	6 786	2 645	2 994	1 206	3 792	1 439
1980 Total ano	34 128	13 640	17 541	7 374	16 787	6 266	5 740	2 344	2 179	924	3 561	1 420
1981 Total ano	36 698	14 850	17 664	7 841	19 034	7 009	6 227	2 610	2 746	1 224	3 481	1 386
1981 Noviembre	3 745	1 294	1 366	605	1 879	689	487	204	230	101	257	103
Diciembre	3 117	1 256	1 460	648	1 657	608	478	199	224	100	254	99
1982 Enero	3 114	1 267	1 634	723	1 480	544	548	226	214	92	334	134
Febrero	2 774	1 131	1 603	711	1 171	420	427	175	147	62	280	113
Marzo	3 128	1 279	1 743	772	1 385	507	453	186	194	82	259	104
Abril	3 057	1 250	1 466	647	1 591	603	447	186	270	116	177	70
Mayo	3 044	1 218	1 371	606	1 673	612	456	186	149	67	307	119
Junio	3 117	1 259	1 446	645	1 671	614	455	176	195	70	260	106
Julio	3 132	1 294	1 701	765	1 431	529	377	146	149	59	228	87
Agosto	2 348	1 220	1 613	726	1 335	494	433	170	150	60	283	110
Septiembre	2 861	1 167	1 348	607	1 513	560	444	174	153	61	291	113
Octubre	2 672	1 128	1 408	648	1 264	480	521	205	150	60	371	145
Noviembre	2 668	1 136	1 531	704	1 137	432	415	162	147	58	268	104
Diciembre	2 940	1 071	1 327	610	1 213	461	396	156	182	73	214	83

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuación)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en pre

Periodo	Manizales						Medellín					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	26 123	11 355	22 156	9 902	3 967	1 453	157 975	61 822	123 007	50 269	34 968	11 553
1976 Total año	27 172	11 690	21 828	9 710	5 344	1 980	167 354	62 486	115 295	46 123	52 059	16 363
1977 Total año	25 962	11 539	22 113	10 099	3 849	1 440	170 066	68 814	117 122	48 014	52 944	20 800
1978 Total año	29 191	12 992	25 789	11 708	3 402	1 284	178 015	71 819	127 386	52 163	50 629	19 656
1979 Total año	33 289	14 783	29 084	13 200	4 205	1 583	172 795	70 223	129 352	53 363	43 443	16 860
1980 Total año	37 132	16 234	32 052	14 389	5 080	1 845	165 649	67 369	131 859	54 192	33 790	13 177
1981 Total año	40 279	17 360	34 603	15 381	5 676	1 979	179 252	72 482	139 977	57 169	39 275	15 313
1981 Noviembre	3 471	1 478	2 938	1 289	533	189	14 203	5 751	10 073	4 140	4 130	1 611
Diciembre	3 296	1 436	2 910	1 298	386	138	13 896	5 642	10 594	4 354	3 302	1 288
1982 Enero	3 054	1 329	2 654	1 185	400	144	13 362	5 426	10 234	4 206	3 128	1 220
Febrero	3 045	1 334	2 651	1 188	394	146	12 914	5 231	9 260	3 806	3 654	1 425
Marzo	3 032	1 278	2 580	1 120	452	158	14 081	5 704	10 101	4 152	3 980	1 552
Abril	3 455	1 475	2 869	1 266	586	209	14 350	5 821	10 664	4 383	3 686	1 438
Mayo	3 252	1 351	2 759	1 186	493	165	15 475	6 254	10 408	4 278	5 067	1 976
Junio	3 015	1 348	2 513	1 176	502	172	14 172	5 729	9 640	3 962	4 532	1 767
Julio P	3 761	1 691	3 195	1 486	566	205	16 233	6 556	10 711	4 402	5 522	2 154
Agosto P	3 462	1 482	2 943	1 288	519	194	13 657	5 524	9 423	3 873	4 234	1 651
Septiembre P	3 214	1 380	2 783	1 218	431	162	12 605	5 109	9 203	3 782	3 402	1 327
Octubre P	3 196	1 360	2 732	1 184	464	176	13 745	5 585	9 735	4 001	4 010	1 564
Noviembre P	3 142	1 357	2 735	1 203	407	154	13 300	5 379	9 190	3 777	4 110	1 602
Diciembre P	2 846	1 215	2 457	1 070	389	145	13 209	5 361	9 978	4 101	3 231	1 260

Periodo	Montería						Neva					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	10 618	3 987	2 453	1 149	8 165	2 838	19 876	7 205	10 752	4 301	9 124	2 904
1976 Total año	9 849	3 785	2 466	1 125	7 383	2 660	20 326	7 253	11 251	4 456	9 075	2 797
1977 Total año	10 311	4 097	3 190	1 442	7 121	2 655	18 778	6 816	10 274	4 142	8 504	2 674
1978 Total año	9 777	3 953	3 552	1 665	6 225	2 288	17 513	6 350	9 521	3 835	7 992	2 515
1979 Total año	11 669	4 700	4 318	2 020	7 351	2 680	21 757	7 631	9 148	3 659	12 609	3 972
1980 Total año	12 256	4 941	4 469	2 084	7 787	2 857	25 130	7 729	8 968	2 959	16 162	4 770
1981 Total año	9 680	3 834	2 987	1 387	6 693	2 447	26 883	6 048	10 623	2 390	16 260	3 658
1981 Noviembre	1 011	401	318	148	693	253	1 851 m	417 m	915 m	206 m	936 m	211 m
Diciembre	834	322	219	101	615	221	2 087 m	469 m	983 m	221 m	1 104 m	248 m
1982 Enero	801	319	240	112	561	207	2 154	485	796	179	1 358	306
Febrero	458	182	125	58	333	124	2 043 m	460 m	768 m	173 m	1 275 m	287 m
Marzo	1 003	398 m	352	162 m	651	236	2 386 m	537 m	821 m	185 m	1 565 m	352 m
Abril	436	172	155	71	281	101	2 214 m	499 m	776 m	175 m	1 438 m	324 m
Mayo	863	341	285	132	578	209	2 320	522	647	146	1 673	376
Junio	628	245	179	83	449	162	2 075	466	846	190	1 229	276
Julio P	777	305	258	119	519	186	2 332	525	876	197	1 456	328
Agosto P	789	308	261	120	528	188	1 614	363	684	154	930	209
Septiembre P	1 254	468	168	77	1 086	391	2 207	492	1 054	237	1 153	255
Octubre P	1 362	511	194	90	1 168	421	2 215	498	1 063	239	1 152	259
Noviembre P	1 239	463	179	82	1 060	381	2 709	609	1 126	253	1 583	356
Diciembre P	1 208	452	170	78	1 038	374	2 170	488	1 236	278	934	210

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuación)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en pie

Periodo	Palmira						Pasto					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	23 190	8 619	9 010	3 550	14 380	5 069	6 170	2 576	5 303	2 230	867	348
1976 Total año	24 832	8 667	9 586	3 592	15 246	5 075	9 236	4 444	8 021	3 867	1 215	577
1977 Total año	22 024	7 703	11 304	4 130	10 720	3 573	8 558	4 058	6 236	2 980	2 322	1 078
1978 Total año	21 827	8 498	11 801	4 907	10 026	3 596	6 697	3 081	5 317	2 451	1 380	630
1979 Total año	22 801	9 395	13 334	5 828	9 467	3 567	8 583	3 519	7 292	3 009	1 291	510
1980 Total año	25 593	9 921	14 970	6 105	10 623	3 816	11 988	4 717	10 719	4 261	1 269	456
1981 Total año	26 161	10 664	16 119	6 960	10 042	3 704	13 776	5 442	12 622	5 031	1 154	411
1981 Noviembre	2 044	837	1 487	636	557	201	905	359	867	346	38	13
Diciembre	2 114	898	1 278	503	1 136	395	1 005	400	959	383	46	17
1982 Enero	2 704	933	1 565	699	639	234	802	319	780	311	22	8
Febrero	2 027	870	1 256	571	771	299	753	301	740	296	13	5
Marzo	2 107	879	1 196	532	911	347	788	314	776	310	12	4
Abril	2 725	962	1 481	675	744	287	671	267	665	265	6	2
Mayo	2 714	946	1 306	586	908	360	678	268	646	257	32	11
Junio	2 063	859	1 185	519	898	340	791	318	776	313	15	5
Julio P	2 707	956	1 548	695	659	261	638	252	624	248	14	4
Agosto P	2 076	878	1 143	512	933	366	723	285	688	273	35	12
Septiembre P	1 341	801	1 002	437	939	364	859	342	805	322	54	20
Octubre P	2 114	802	1 210	483	904	319	1 428	554	997	396	431	158
Noviembre P	1 855	725	1 097	454	758	271	1 334	514	769	306	565	208
Diciembre P	1 375	734	1 188	486	687	248	1 216	470	743	296	473	174

Periodo	Pe						P talito					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	29 062	12 009	20 155	8 803	8 907	3 206	4 529	873	2 127	456	2 402	417
1976 Total año	29 461	12 037	20 497	8 881	8 964	3 156	5 099	959	2 418	492	2 681	467
1977 Total año	28 396	12 141	21 228	9 469	7 668	2 672	4 814	950	2 502	536	2 312	414
1978 Total año	30 333	12 575	23 380	10 084	7 153	2 491	4 944	1 007	3 025	669	1 919	338
1979 Total año	31 013	13 193	24 254	10 962	6 759	2 231	5 362	1 093	2 712	612	2 650	481
1980 Total año	30 548	12 756	22 504	9 999	8 044	2 757	6 283	1 235	2 685	588	3 598	647
1981 Total año	28 774	11 842	21 326	9 250	7 448	2 592	7 057	1 335	3 064	635	3 993	700
1981 Noviembre	2 324	943	1 714	740	610	203	579	113	309	64	270	49
Diciembre	1 980	810	1 586	675	394	135	573	110	253	52	320	58
1982 Enero	1 925	809	1 515	673	410	136	594	116	192	42	402	74
Febrero	1 905	726	1 456	589	449	137	369	70	94	19	275	51
Marzo	2 053	818	1 518	640	535	178	459	82	156	26	303	56
Abril	1 710	664	1 189	489	521	175	540	99	175	33	365	66
Mayo	1 844	784	1 407	626	437	158	562	161	233	66	329	95
Junio	1 695	681	1 210	512	485	169	481	107	179	36	302	71
Julio P	2 195	879	1 567	660	628	219	530	99	191	39	339	60
Agosto P	3 232	1 294	2 260	956	972	338	527	119	189	38	338	81
Septiembre P	3 844	1 458	2 710	1 064	1 134	394	422	97	189	56	233	41
Octubre P	2 828	1 163	2 274	977	554	186	439	84	161	34	278	50
Noviembre P	3 130	1 279	2 381	1 029	749	250	564	118	308	69	256	49
Diciembre P	2 742	1 119	1 958	846	784	273	550	112	300	64	250	48

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en pie

Período	Popayan						Quibdó					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	10 938	4 280	7 152	2 977	3 786	1 303	1 671	579	1 049	371	622	208
1976 Total año	6 602	2 534	4 094	1 702	2 508	832	1 855	618	1 141	381	714	237
1977 Total año	3 895	1 544	2 792	1 153	1 103	391	1 440	487	869	289	571	198
1978 Total año	6 596	3 044	5 763	2 742	833	302	1 757	571	1 049	345	708	226
1979 Total año	9 607	6 368	8 135	3 810	1 472	558	2 351	755	1 542	503	809	252
1980 Total año	14 405	6 068	11 614	5 063	2 791	1 005	2 731	808	1 787	538	944	270
1981 Total año	27 660	8 862	23 623	7 441	4 037	1 421	3 011	854	2 268	644	745	210
1981 Noviembre	1 831	748	1 287	548	544	200	209	59	137	39	72	20
Diciembre	1 256	493	886	352	370	131	182	53	133	38	49	15
1982 Enero	1 700	677	1 371	566	329	111	197	56	163	46	34	10
Febrero	866	355	625	269	241	86	109	39	61	24	48	15
Marzo	1 403 ^m	495 ^m	1 101 ^m	400 ^m	302	95	132	38	118	34	14	4
Abril	1 232	460	966	368	266	92	61	18	41	12	20	6 ^d
Mayo	1 234 ^m	427 ^m	928 ^m	326 ^m	306 ^m	101 ^m	207	64	156	50	51	14
Junio	1 366 ^m	455 ^m	1 129 ^m	375 ^m	237 ^m	80 ^m	221	63	200	57	21	6
Julio P	1 025	426	787	344	238	82	208	59	153	44	55	15
Agosto P	1 201	463	993	383	208	80	192	54	159	45	33	9
Septiembre P	1 298	499	1 015	402	283	97	136	39	105	30	31	9
Octubre P	1 263	490	986	395	277	95	141	41	97	28	44	13
Noviembre P	999	413	719	318	280	95	68	19	50	14	18	5
Diciembre P	968	335	724	250	244	85	73	20	47	13	26	7

Período	Riohacha						Santa Marta					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	1 715	532	1 145	360	570	172	20 345	6 917	11 140	3 982	9 205	2 935
1976 Total año	2 773	842	2 098	642	675	200	22 581	7 223	8 168	2 704	14 413	4 518
1977 Total año	3 055	904	2 999	887	56	17	25 952	7 882	10 933	3 352	15 019	4 530
1978 Total año	3 891	1 352	3 171	1 131	720	221	29 347	8 120	17 521	4 966	11 826	3 154
1979 Total año	3 859	1 587	2 857	1 359	1 002	228	31 920	9 513	19 914	6 428	12 006	3 085
1980 Total año	3 493	1 205	1 903	680	1 590	525	35 459	7 311	23 363	5 172	12 096	2 139
1981 Total año	5 115	1 777	2 937	1 063	2 178	714	37 568	7 625	21 911	4 837	15 657	2 788
1981 Noviembre	144 ^m	43 ^m	144 ^m	43 ^m	—	—	3 002	626	1 644	370	1 358	256
Diciembre	149	48	149	48	—	—	2 872	729	1 973	513	899	216
1982 Enero	146	36	146	36	—	—	3 368	715	2 113	475	1 255	240
Febrero	128	26	128	26	—	—	2 854	563	1 837	360	1 217	203
Marzo	131	30	131	30	—	—	3 230	574	1 877	366	1 353	208
Abril	98	21	98	21	—	—	2 548	449	1 164	228	1 384	221
Mayo	70	16	70	16	—	—	2 648	534	1 271	291	1 377	243
Junio	62	14 ^f	62	14	—	—	2 990	596	1 421	306	1 569	290
Julio P	105	24	105	24	—	—	3 254	662	1 645	376	1 609	286
Agosto P	99	22	99	22	—	—	3 026	641	1 665	372	1 361	269
Septiembre P	207	46	207	46	—	—	2 673	538	1 628	348	1 045	180
Octubre P	207	46	207	46	—	—	2 798	612	1 465	330	1 333	282
Noviembre P	()	()	()	()	()	()	2 592	528	1 440	317	1 152	211
Diciembre P	()	()	()	()	()	()	2 987	653	2 232	502	755	151

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Peso en pie

Periodo	Sincelejo						Tunja					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	11 310	4 464	908	411	10 402	4 053	6 221	1 867	4 448	1 335	1 773	532
1976 Total ano	11 203	4 213	640	297	10 563	3 916	6 021	1 860	4 010	1 210	2 011	650
1977 Total ano	12 080	4 429	840	384	11 240	4 045	5 460	1 820	2 549	849	2 911	971
1978 Total ano	11 336	4 069	917	436	10 419	3 633	5 188	1 542	3 004	882	2 184	660
1979 Total ano	13 620	5 187	1 040	496	12 580	4 691	5 596	1 719	4 060	1 252	1 536	467
1980 Total ano	11 881	4 575	679	327	11 202	4 248	6 264	1 937	4 779	1 473	1 485	464
1981 Total ano	16 320	6 395	3 574	1 678	12 746	4 717	3 960	1 294	2 367	780	1 593	514
1981 Noviembre	1 174	469	437	210	737	259	598 ^m	200 ^m	355 ^m	119	243 ^m	81 ^m
Diciembre	1 038	395	349	154	689	241	419 ^m	138 ^m	217 ^m	71	202 ^m	67 ^m
1982 Enero	1 166	421	339	139	827	282	727 ^m	229 ^m	439 ^m	137 ^m	288 ^m	92 ^m
Febrero	1 096	400	111	52	985	348	623 ^m	179 ^m	413 ^m	130 ^m	210	49 ^m
Marzo	1 078	384	29	14	1 049	370	381 ^m	127 ^m	238 ^m	79 ^m	143 ^m	48 ^m
Abril	922	334	17	7	905	327	499 ^m	164 ^m	354 ^m	116 ^m	145 ^m	48 ^m
Mayo	943	347	22	9	921	338	499 ^m	160 ^m	369 ^m	118 ^m	130 ^m	42 ^m
Junio	1 075	415	17	7	1 058	408	499 ^m	162 ^m	363 ^m	118 ^m	136 ^m	44 ^m
Julio P	1 089	388	15	6	1 074	382	472	152	325	104	147	48
Agosto P	1 137	410	28	13	1 109	397	478	156	323	106	153	50
Septiembre P	938	329	19	8	919	321	308	102	186	61	122	41
Octubre P	994	314	19	7	975	307	78	26	25	8	53	18
Noviembre P	1 194	426	42	22	1 152	404	95	29	40	12	55	17
Diciembre P	1 148	438	58	26	1 090	412	32	10	4	1	28	9

Periodo	Tulua						Valledupar					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	15 601	5 812	4 194	1 739	11 407	4 073	14 382	3 812	2 922	895	11 460	2 917
1976 Total ano	16 883	6 269	3 561	1 558	13 322	4 711	13 474	3 999	1 024	321	12 450	3 678
1977 Total ano	15 033	5 780	4 882	2 226	10 151	3 554	20 071	5 863	2 576	746	17 495	5 117
1978 Total ano	14 829	5 804	6 273	2 810	8 556	2 994	20 562	5 848	3 947	1 200	16 615	4 648
1979 Total ano	17 040	6 586	7 434	3 246	9 606	3 340	23 998	6 541	3 340	1 108	20 658	5 433
1980 Total ano	19 203	7 655	9 279	4 177	9 924	3 478	25 049	6 681	5 478	1 591	19 571	5 090
1981 Total ano	21 634	8 547	9 678	4 354	11 956	4 193	26 852	7 000	5 502	1 671	21 350	5 329
1981 Noviembre	1 973	779	876	394	1 097	385	2 274	595	436	150	1 838	445
Diciembre	1 668	667	822	370	846	297	1 887	482	560	165	1 327	317
1982 Enero	2 021 ^m	789 ^m	806 ^m	363 ^m	1 215 ^m	426 ^m	2 101	569	560	165	1 541	404
Febrero	1 461	564	526	236	935	328	1 775	464	629	195	1 146	269
Marzo	1 931	763	875	393	1 056	370	2 186	651	436	126	1 750	525
Abril	1 789 ^m	709 ^m	828 ^m	372 ^m	961 ^m	337 ^m	1 741	468	271	73	1 470	395
Mayo	2 029 ^m	777 ^m	890 ^m	378 ^m	1 139 ^m	399 ^m	1 899	507	302	85	1 597	422
Junio	1 709	650	526	236	1 183	414	2 125	545	240	74	1 885	471
Julio P	1 848	727	808	363	1 040	364	2 100	539	210	67	1 890	472
Agosto P	1 944	774	936	421	1 008	353	2 034	528	370	104	1 664	424
Septiembre P	1 722	679	765	344	957	335	2 160	576	572	155	1 588	421
Octubre P	1 633	869	723	325	910	544	2 112	578	639	166	1 473	412
Noviembre P	1 778	704	823	370	955	334	2 213	569	525	147	1 688	422
Diciembre P	1 503	604	776	349	727	255	2 654	664	1 023	256	1 631	408

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 2 (Conclusion)

Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades

Periodo	Villavicencio						Zipaquirá						Peso en pie
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras		
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	
1975 Total año	24 291	7 024	4 552	1 450	19 739	5 574	16 780	8 148	13 088	6 544	3 692	1 604	
1976 Total año	23 766	7 137	3 610	1 192	20 156	5 945	15 811	5 493	13 301	4 731	2 510	762	
1977 Total año	23 427	7 596	3 690	1 283	19 737	6 313	11 541	3 685	9 259	2 999	2 282	686	
1978 Total año	24 516	7 294	4 118	1 339	20 398	5 955	12 567	3 704	9 122	2 685	3 445	1 019	
1979 Total año	30 163	9 485	2 723	939	27 440	8 546	18 724	5 581	14 857	4 428	3 867	1 153	
1980 Total año	33 427	10 634	3 956	1 295	29 471	9 339	21 331	6 383	15 834	4 740	5 497	1 643	
1981 Total año	49 926	15 974	6 709	2 178	43 217	13 796	23 102	7 057	16 117	4 921	6 985	2 136	
1981 Noviembre	4 832 m	1 498 m	355 m	110 m	4 477 m	1 388 m	1 749	524	1 000	300	749	224	
Diciembre	4 713 m	1 444 m	401 m	118 m	4 312 m	1 326 m	2 408	722	1 690	507	718	215	
1982 Enero	5 272 m	1 680 m	338 m	104 m	4 934 m	1 576 m	2 015	603	1 346	403	669	200	
Febrero	4 428 m	1 370 m	449 m	115 m	3 979 m	1 255 m	1 923	573	1 023	306	900	267	
Marzo	4 762 m	1 496 m	665 m	201 m	4 097 m	1 295 m	2 015	601	1 306	390	709	211	
Abril	4 243 m	1 246 m	685 m	205 m	3 558 m	1 041 m	2 129	638	1 390	417	739	221	
Mayo	4 213 m	1 249 m	544 m	161 m	3 669 m	1 088 m	1 971	591	1 314	394	657	197	
Junio	4 721 m	1 521 m	661 m	221 m	4 060 m	1 300 m	1 789	536	1 194	358	595	178	
Julio P	3 394	1 052	349	115	3 045	937	2 108	631	1 293	387	815	244	
Agosto P	3 354	1 037	228	70	3 126	967	1 709	511	1 166	349	543	162	
Septiembre P	3 221	995	184	59	3 037	936	1 809	542	1 209	362	600	180	
Octubre P	4 787	1 554	161	53	4 626	1 501	2 000	597	1 500	449	500	148	
Noviembre P	5 021	1 607	231	75	4 790	1 532	1 811	540	1 164	347	647	193	
Diciembre P	4 854	1 561	309	95	4 545	1 466	1 884	564	1 239	371	645	193	

m Cifras modificadas con relacion a las publicadas en el BME No. 371 de junio de 1982 por actualización y errata de la informacion en las fuentes

En Cucuta, las bajas y omisiones en las cifras se deben al cierre del matadero

b Se normalizo el servicio para ganado mayor

En Chia disminucion de cabezas segun formulario debido a baja en la poblacion estudiantil

Cuadro 3

Sacrificio de ganado vacuno (machos) con destino a la exportacion de carne en canal segun ciudades

Total nacional

Periodo	Total nacional	Mataderos			
		Barranquilla	Galapa	La Gloria	Otros
1975 Total año	106 926	39 744	—	13 636	53 546
1976 Total año	80 690	26 027	—	7 875	55 788
1977 Total año	70 671	49 673	—	10 584	10 414
1978 Total año	106 128	94 607	—	11 521	—
1979 Total año	80 503	65 653	4 065	10 785	—
1980 Total año	71 511	50 251	18 933	2 327	—
1981 Total año	113 579 r	59 498	20 015	18 016	16 050
1981 Enero	13 633	8 069	1 866	1 364	2 334
Febrero	9 155	1 557	1 954	1 392	4 252
Marzo	6 720	2 614	1 599	1 857	650 r
Abril	7 130 r	3 717	1 481	860	1 072
Mayo	8 882	5 760	707	1 240	1 175
Junio	7 949 r	4 620	1 407	1 138	784 r
Julio	9 450	5 996	1 407	1 257	790
Agosto	10 579	5 998	1 015	2 341	1 225
Septiembre	11 715	7 146	2 270	1 753	546
Octubre	11 343 m	5 937	2 367	2 001	1 038 m
Noviembre	7 946 m	4 040	2 027	861	1 018 m
Diciembre	8 077 m	4 044	1 915	1 952	1 166 m

Periodo	Total nacional	Mataderos			
		Barranquilla	Galapa	La Gloria	Otros
1982 Enero	8 263 m	4 534	2 307	862	560 m
Febrero	7 204 m	4 186	2 307 m	526	185 m
Marzo	7 897 m	4 881	1 853	1 035	128 m
Abril	5 437 m	3 019	1 525	784	109 m
Mayo	7 453 m	4 040	1 534	1 735	144 m
Junio	9 705 m	6 000	1 121	2 507	77 m
Julio P	9 471	6 163	1 039	2 189	80 d
Agosto P	8 554	5 238	1 469	1 645	202
Septiembre P	9 360	5 172	2 100	2 088	—
Octubre P	7 595	4 582	1 926	1 087	()
Noviembre P	7 546	4 876	1 845	825	—
Diciembre P	5 132	2 889	2 243	—	—

Informa solo Popayan

Cifras revisadas con relacion a las publicadas en el BME No. 367 de febrero de 1982 por inclusion de la informacion correspondiente al matadero de Popayan, el cual unico esta actividad en enero de 1981

m Cifras modificadas con relacion a las publicadas en el BME No. 371 de junio de 1982 por enfiacion en la fuente

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 4

Numero de cabezas y peso del ganado porcino por ciudades

Peso en pie

Periodo	Armenia		Barranquilla		Barrancabermeja		Bello		Bogota D E		Bucaramanga	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	11 712	1 045	29 753	2 636	5 797	587	5 229	504	167 776	14 561	20 265	1 541
1976 Total ano	10 696	885	36 048	3 321	4 547	314	6 802	657	180 124	15 903	20 917	1 664
1977 Total ano	11 188	1 013	40 631	3 535	7 480	736	6 727	572	168 960	15 361	18 508	1 477
1978 Total ano	13 633	1 252	46 760	3 709	10 270	1 199	5 046	429	181 737	16 457	18 745	1 503
1979 Total ano	13 492	1 232	45 555	3 808	5 928	719	5 800	490	206 864	17 756	20 976	1 670
1980 Total ano	13 612	1 179	42 768	3 540	8 023	1 027	9 219	781	234 277	20 669	21 230	1 695
1981 Total ano	11 822	1 048	47 376	3 737	6 591	839	7 703	653	224 630	19 407	20 151	1 611
1981 Noviembre	885	79	3 051	250	515	62	430	37 ^m	18 217 ^m	1 510	1 656	132
Diciembre	1 111	101	3 710	292	815	105	533	45	24 490	2 123 ^m	2 353	188
1982 Enero	777	72	3 154	247	384	54	475	40	14 716	1 272	1 473	118
Febrero	705	62	3 315	260	377	47	370	31	15 737	1 366	1 389	111
Marzo	836	77	4 197	330	405	49	388	33	17 512	1 535	1 627	124
Abril	312	118	4 197	332	532	64	457	39	16 070	1 399	1 562	125
Mayo	840	79	3 115	287	640	72	363	31	16 836	1 458	1 626	130
Junio	886	81	2 445	192	554	72	355	30	18 483	1 621	1 701	136
Julio P	901	88	2 591	202	546	64	342	48	17 801	1 546	1 774	142
Agosto P	793	78	2 831	223	467	59	295	25	18 119	1 600	1 744	140
Septiembre P	846	81	2 805	222	425	47	386	33	17 601	1 539	1 773	142
Octubre P	929	91	3 330	264	455	54	446	38	17 171	1 505	1 843	147
Noviembre P	894	84	2 789	221	284	25	336	28	18 365	1 584	1 562	124
Diciembre P	1 076	106	3 497	277	598	41	390	33	25 692	2 244	2 369	189

Periodo	Buenaventura		Buga		Calarca		Cali		Cartagena		Cartago	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	4 187	302	7 208	659	3 600	232	66 249	5 699	3 032	228	7 075	509
1976 Total ano	4 422	244	6 194	606	3 279	204	65 838	5 954	3 186	262	5 946	565
1977 Total ano	073	211	6 859	657	3 957	260	64 782	5 701	5 818	470	5 769	646
1978 Total ano	303	231	7 993	786	4 480	301	73 640	6 405	3 383	280	6 675	765
1979 Total ano	4 176	291	8 256	774	5 085	337	79 258	7 097	2 040	168	7 652	793
1980 Total ano	1 944	275	8 208	744	4 718	319	78 974	6 634	973	77	6 710	629
1981 Total ano	791	194	7 822	700	4 153	276	75 583	6 504	2 914	223	5 844	517
1981 Noviembre	213	15	581	51	293	20	7 000	582 ^m	209	16	485	40
Diciembre	212	15	741	64 ^m	372	24 ^m	8 784	744	119	7	544	46
1982 Enero	182	13	605	51	283	19	5 689	496	—	—	438	36 ^m
Febrero	92	6	512	47	242	16	5 168	457	—	—	364	29
Marzo	200	14	577	48	260	17	5 622	494	—	—	372	34
Abril	200	14	573	51	313	21	5 763	502	—	—	358	30
Mayo	176	12	572	48	272	18	5 811	524	—	—	393	32
Junio	188	13	617	54	264	17	5 965	547	—	—	362	29
Julio P	180	13	685	62	337	22	6 253	579	—	—	387	32
Agosto P	131	9	610	52	246	17	5 712	528	—	—	369	31
Septiembre P	152	11	595	50	249	17	6 012	548	—	—	337	28
Octubre P	130	9	620	53	282	19	6 950	629	—	—	393	33
Noviembre P	149	10	583	51	242	15	7 396	669	—	—	392	31
Diciembre P	230	16	715	64	365	24	7 700	746	—	—	457	38

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 4 (Continuación)

Número de cabezas y peso del ganado porcino por ciudades

Peso en pie

Periodo	Cienaga		Cucuta		Chía		La Dorada		Duitama		Envigado—Itagüí	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	669	67	1 146	74	3 031	280	3 238	246	912	137	23 303	2 488
1976 Total año	453	44	3 658	249	2 077	251	4 078	328	2 805	252	24 519	2 679
1977 Total año	473	45	10 153	734	1 975	292	2 559	269	4 243	337	22 924	2 504
1978 Total año	301	30	8 668	581	1 930	278	2 420	291	3 594	278	40 750	4 440
1979 Total año	767	42	7 011	480	2 504	365	2 634	344	4 387	335	64 448	6 914
1980 Total año	527	35	6 771	452	3 157	462	2 975	400	3 823	297	60 059	6 460
1981 Total año	307	21	4 868	322	1 746	251	2 790	395	1 829	129	30 957	3 479
1981 Noviembre	37	2	541	32	142	21 ^m	221	31	150	12 ^m	2 982	328
1981 Diciembre	33	2	491	35 ^m	170	25 ^m	232	32	185	13	3 632	400
1982 Enero	22	1	327	20	175	25	221	31	159	11	3 024	333
1982 Febrero	27	2	415	25	137	20	256	26	135	9	3 058	336
1982 Marzo	55	3	— ^a	— ^a	82 ^m	12	252	27	120	8	3 880 ^m	407
1982 Abril	37 ^m	2	— ^a	— ^a	66	9	206	23	160	11	3 247	357
1982 Mayo	31	2	— ^a	— ^a	128	18	207	23	172	12	3 704	407
1982 Junio	34	2	— ^a	— ^a	109	16	221	24	200	15 ^m	2 927	322
1982 Julio P	33	3	— ^a	— ^a	247	36	233	26	169	12	3 070	337
1982 Agosto P	32	2	— ^a	— ^a	142	21	237	28	155	11	3 668	403
1982 Septiembre P	26	1	— ^a	— ^a	91	13	240	27	149	11	4 019	442
1982 Octubre P	28	1	— ^a	— ^a	85	12	193	22	134	9	4 028	443
1982 Noviembre P	28	5	— ^a	— ^a	223	33	230	26	152	9	3 522	386
1982 Diciembre P	28	2	— ^a	—	169	25	240	27	166	11	3 748	412

Periodo	Espinal		Florencia		Garzón		Girardot		Ibagué		Libano	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	3 153	186	13 352	927	1 174	94	5 309	350	12 429	631	2 436	152
1976 Total año	3 320	240	5 591	396	873	81	4 388	284	11 558	610	1 900	123
1977 Total año	3 829	265	4 981	375	1 253	103	3 817	242	10 641	582	2 052	128
1978 Total año	3 055	224	5 628	420	1 671	171	3 917	296	10 282	626	2 318	145
1979 Total año	3 282	234	7 097	437	2 032	191	4 029	284	10 155	977	3 308	194
1980 Total año	3 531	255	6 251	329	1 905	193	4 530	301	8 604	897	2 467	147
1981 Total año	3 166	212	6 035	309	1 550	146	3 645	249	7 572	842	2 271	118
1981 Noviembre	241 ^m	16	509 ^m	27 ^m	124	11	244	17 ^m	579 ^m	65 ^m	177	9
1981 Diciembre	344	23	486 ^m	25 ^m	177	16 ^m	417	30	889 ^m	101 ^m	212	10 ^m
1982 Enero	188	12	487 ^m	25 ^m	114	10	266 ^m	17 ^m	559 ^m	63 ^m	132	6
1982 Febrero	251	16	443 ^m	22	103	10 ^m	216	18	490 ^m	56 ^m	124	6
1982 Marzo	300	19	450 ^m	22	106	10	266	20	573 ^m	66 ^m	136	7
1982 Abril	240	16	554 ^m	28 ^m	116	11	653 ^m	75 ^m	517	63	150	7
1982 Mayo	291	18	553 ^m	28 ^m	135	14	235	14	671 ^m	74 ^m	153	8
1982 Junio	369	24	634 ^m	32	99	10	328	15	692 ^m	78 ^m	185	9
1982 Julio P	348	22	555	28	209	18	277	14	528	64	189	10
1982 Agosto P	299	20	480	25	116	11	250	12	518	64	151	8
1982 Septiembre P	313	22	480	36	135	12	230	11	569	70	155	8
1982 Octubre P	376	25	545	33	144	14	279	14	674	85	190	9
1982 Noviembre P	328	23	524	26	131	10	202	9	664	84	172	7
1982 Diciembre P	371	24	620	31	162	14	281	14	790	100	240	12

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 4 (Continuación)

Numero de cabezas y peso del ganado porcino por ciudades

Peso en pie¹

Periodo	Manizales		Medellin		Monteria		Neiva		Palmira		Pasto	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	13 166	1 184	115 833	10 529	10 652	504	9 002	790	11 450	946	8 474	770
1976 Total ano	12 530	1 148	116 350	10 652	9 046	473	8 813	792	10 237	659	8 887	873
1977 Total ano	12 172	1 141	112 718	9 572	12 508	664	9 557	883	9 297	762	10 371	856
1978 Total ano	14 381	1 382	130 824	11 119	14 619	811	10 660	954	10 689	1 106	6 511	617
1979 Total ano	17 705	1 546	135 036	11 473	11 291	674	11 588	1 031	11 796	1 352	5 233	429
1980 Total ano	16 506	1 483	128 514	10 923	9 346	480	7 515	703	12 045	1 361	6 250	527
1981 Total ano	15 373	1 452	114 833	9 761	6 593	358	7 792	779	11 648	1 305	4 565	379
1981 Noviembre	1 100	98 ^m	7 938	675	540	32	757 ^m	76 ^m	1 004	111	311 ^m	26 ⁿ
Diciembre	1 749	152	9 441	803 ^m	402	23	816	82	1 050	119 ^m	388	33
1982 Enero	1 101	136	7 821	665	203	10	571	57	773	92	177	14
Febrero	1 155	102	7 570	643	357	19	562 ^m	57 ^m	697	84	159	14
Marzo	1 195	104	7 635	649	593	32	660 ^m	66	881	104	192	16
Abril	1 393	120	7 975	678 ^m	459	25	676 ^m	68	772	92	176	15
Mayo	1 393	129	7 547	641	542	29	667 ^m	67	854	99	222	19
Junio	1 292	107	8 337	709	410	19	884	88	806	94	198	17
Julio P	1 487	127	9 344	794	527	46	658	65	936	108	151	12
Agosto P	381	90	8 694	738	398	22	755	76	789	93	250	21
Septiembre P	1 587	151	9 908	842	385	21	688	69	773	92	418	35
Octubre P	1 533	134	9 224	784	380	21	810	81	879	103	499	42
Noviembre P	1 049	97	8 611	732	396	22	703	69	864	101	784	65
Diciembre P	1 332	119	10 264	872	557	31	834	83	1 209	145	705	60

Periodo	Pereira		Pitalito		Popayan		Quibdo		Riohacha		Santa Marta	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total ano	19 370	1 277	1 704	106	4 105	406	772	46	1 703	142	5 631	551
1976 Total ano	1 921	1 275	1 583	111	2 807	276	1 787	78	1 672	133	6 074	654
1977 Total ano	18 870	1 565	1 743	125	1 955	197	2 106	123	2 162	171	6 916	693
1978 Total ano	20 236	1 632	1 991	148	2 116	212	1 475	79	3 116	224	5 202	346
1979 Total ano	20 356	1 607	2 293	162	3 553	339	2 010	116	3 468	224	3 464	244
1980 Total ano	17 542	1 396	2 323	161	5 699	412	1 502	76	3 368	233	()	()
1981 Total ano	13 560	1 046	2 194	149	4 440	293	1 273	64	4 518	298	2 517	135
1981 Noviembre	1 203	88	199	13	312	20 ^m	126	7	200	17 ^m	497	25
Diciembre	919	67	243	17	349	26	78	4 ^a	244	19	551	32
1982 Enero	918	67 ^m	152	12	215	14	73	8	90	5	744	41
Febrero	742 ^m	49	104	7	277	16 ^m	68	5	215	13	497	26
Marzo	781 ⁿ	59	42	3	292	35	41	5	438	26	590	33
Abril	746	51 ^t	157	11	352	39	11	1	371	22	625	32
Mayo	666 ^m	46	166	12	318	29	175	24	120	7	598	30
Junio	410	29	138	9	310	24	90	8	132 ^m	9	798	40
Julio P	692	56	173	11	317	29	118	15	200	11	785	44
Agosto P	958	82	118	9	342	29	100	8	193	11	607	31
Septiembre P	1 850	173	138	10	345	30	180	13	212	12	537	30
Octubre P	1 172	98	144	12	346	29	116	9	180	10	571	30
Noviembre P	1 343	117	251	13	306	30	142	7	()	()	723	36
Diciembre P	1 363	109	250	13	389	31	140	12	()	()	862	43

SACRIFICIO DE GANADO EN 42 CIUDADES

Cuadro 4 (Conclusion)

Numero de cabezas y peso del ganado porcino por ciudades

Periodo	Sincelejo ^a		Tunja ^a		Tuluá		Valledupar		Villavicencio		Zipaquirá	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
1975 Total año	759	59	11 860	981	9 315	756	4 140	327	8 993	459	1 136	54
1976 Total año	771	70	12 019	1 119	7 403	633	4 523	353	9 217	462	679	80
1977 Total año	1 568	127	10 972	846	8 689	735	2 666	214	7 770	396	498	70
1978 Total año	317	25	11 908	862	8 714	833	2 510	189	7 426	378	463	64
1979 Total año	292	26	9 284	635	9 986	1 208	2 206	157	7 649	382	832	114
1980 Total año	(-)	(-)	(-)	(-)	8 942	737	1 422	97	5 656	283	1 642	239
1981 Total año	-	-	-	-	8 045	618	2 417	177	7 700	393	7 005	950
1981 Noviembre	(-)	(-)	(-)	(-)	665	50	212	16	544 ^m	27 ^m	1 500	215
Diciembre	(-)	(-)	(-)	(-)	743	64	189	13	599 ^m	40 ^m	113	17 ^m
1982 Enero	-	-	-	-	670 ^m	50 ^m	-	-	344 ^r	17 ^m	54	7
Febrero	-	-	-	-	538	41	-	-	413	21 ^m	64	9
Marzo	-	-	-	-	628	47	-	-	511	26 ^m	120	17
Abril	-	-	-	-	647 ^m	48	-	-	449	22 ^m	70	10
Mayo	-	-	-	-	767	57	-	-	428	21 ^m	117	16
Junio	-	-	-	-	787	59	87	6	-	-	120	17
Julio P	-	-	-	-	790	59	47	3	-	-	150	22
Agosto P	-	-	-	-	730	57	208	14	-	-	70	10
Septiembre P	-	-	-	-	724	55	130	10	-	-	130	18
Octubre P	-	-	73	6	789	59	133	10	546	27	207	31
Noviembre P	-	-	68	5	729	53	69	5	537	26	150	22
Diciembre P	-	-	190	16	1 085	81	-	-	676	34	140	21

^m Cif as modificadas con relacion a las publ cadas en el BME No 371 de junio 1982 por actualizacion y erificacion de la informacion en las fuentes

^a Las bajas y omisiones en las cifras se deben al cierre del matadero

encuesta mensual de comercio al por menor

1.5

pE Cifras provisionales estimadas (por faltante de
parciales cuyos valores se incluyen estimados)

Aspectos metodológicos

Introducción

La Encuesta Mensual de Comercio al por Menor se efectúa desde julio de 1974 de 398 establecimientos seleccionados por los mayores volúmenes de ventas en 1970. Los establecimientos se encuentran localizados en 12 ciudades: Armenia, Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Cartagena, Cúcuta, Ibagué, Manizales, Medellín, Pasto y Pereira.

Con el objeto de mejorar la calidad de la información, la investigación se extendió a partir de enero de 1980 a 1 110 establecimientos. Lo anterior dentro del propósito de dicha investigación que refleja la evolución de los principales establecimientos del sector a través de las variables más representativas como son las ventas, el empleo y la remuneración.

Aspectos generales

En la clasificación industrial internacional uniforme (CIIU) del comercio al por menor se define como la reventa (venta sin transformación) de productos nuevos o usados al público en general para consumo o uso personal o doméstico por tiendas, grandes almacenes, puestos, almacenes que reciben encargos por

correo, estaciones de gasolina, agentes de ventas de automóviles, buhoneros y vendedores ambulantes, cooperativas de consumo, casas de subasta, etc.

La unidad estadística la constituye el establecimiento (tienda, almacén) descrito como la combinación de actividades y recursos que están dirigidos por un único propietario o interés controlador, principalmente hacia la compra y venta de mercaderías por lo general en un solo lugar.

Recolección y procesamiento de los datos

La ampliación de la investigación se llevó a cabo para aquellas agrupaciones que tenían pocos informantes en las ciudades donde el DANE posee sedes regionales: Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Manizales y Medellín.

¹ Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades Económicas CIIU, Revisión 2, Publicación DANE, Bogotá, 1979.

² Programa Interamericano de Estadísticas Básicas (PIEB), base para la formulación de las normas y metodología correspondientes a la sección IX Comercio interno y servicios, Washington, diciembre 3/71, pag. 17.

Las cifras de ventas empleo y remuneracion se recolectan mensualmente en la segunda década del mes siguiente al de referencia

La recoleccion de la informacion se realiza mediante formulario el cual se prediligencia por computador con el nombre y/o razon social del establecimiento la direccion y telefono

La informacion recolectada es criticada tanto en las regionales como en el DANE central antes y despues de su procesamiento por computador

Deflatores utilizados

Para expresar las ventas y remuneracion percapita a precios constantes se utilizan los deflatores que se consideran mas adecuados segun el caso

Se usa el Indice de Precios al Consumidor (IPC) para deflactar la remuneracion asi como para las ventas de mercancías en general

alimentos y bebidas farmacias muebles y electrodomésticos Para materiales de construccion se utiliza el Indice de Precios de la Construccion de Vivienda (ICCV) base diciembre de 1978=100 Para vehiculos y repuestos se usa el Indice de Precios al por Mayor de comercio en general de maquinaria y equipo del Banco de la Republica base 1970=100

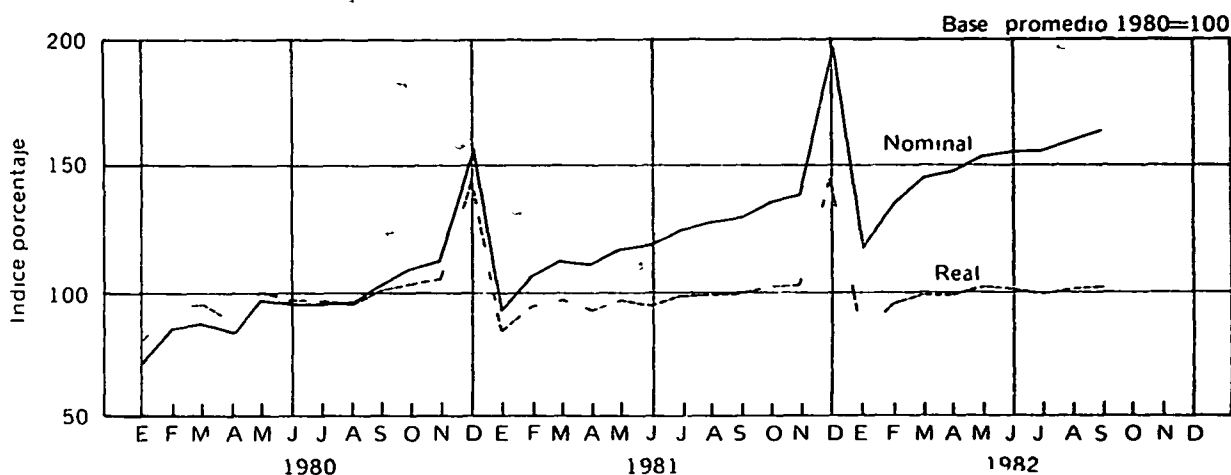
Informacion publicada en esta sección

A partir de esta entrega (BME No 379) se presenta la serie definitiva de indices y variaciones porcentuales desde enero de 1980 a julio de 1982 la informacion de agosto y septiembre de 1982 es provisional Las cifras publicadas anteriormente en esta seccion tenian caracter provisional mientras se depuraba la información recolectada para calcular los indices La metodologia de esta investigación se publicara en próximo Boletín Mensual

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Grafico 1

Indice total mensual de ventas nominal y real
Enero 1980—septiembre 1982



FUENTE: cuadros 1 y 2

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 1

Indice de ventas a precios corrientes
segun agrupaciones comerciales

Base promedio 1980=100

Periodo	Agrupaciones comerciales y codigo CIU Rev 2								
	Total ^a	Mercancias en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farma cias 6204	Muebles y electrodo mesticos 6205	Materiales de cons truccion 6206	Vehiculos y repues tos 6207	Mercancias no clasifi cadas 6209
1980 Enero	72 86	62 46	72 42	59 96	83 88	68 16	79 06	77 64	84 73
Febrero	85 29	74 11	79 55	68 02	92 51	79 43	84 75	96 68	113 94
Marzo	88 91	80 77	91 49	71 41	93 83	76 85	88 99	98 50	89 66
Abril	84 64	74 77	86 70	67 89	88 31	82 78	90 23	93 43	82 08
Mayo	97 16	92 37	95 61	88 53	100 93	118 69	90 16	105 42	86 76
Junio	95 84	95 46	96 36	96 39	90 17	99 45	97 72	93 87	99 60
Julio	95 98	88 48	97 90	95 93	98 85	94 93	104 10	97 30	94 58
Agosto	96 33	88 78	101 82	88 59	94 73	95 20	95 91	98 30	95 56
Septiembre	103 72	101 09	104 41	90 32	101 26	95 03	104 10	109 63	108 40
Octubre	109 53	105 40	111 84	97 91	110 83	103 16	117 62	110 93	111 33
Noviembre	112 28	111 98	115 62	112 62	114 93	117 40	120 52	107 91	99 19
Diciembre	157 46	224 33	146 28	262 43	129 77	168 92	126 84	110 39	134 17
1981 Enero	93 26	87 30	100 58	86 52	92 87	80 74	95 41	94 31	88 56
Febrero	107 32	100 52	109 97	87 01	110 51	97 73	117 21	104 45	130 08
Marzo	113 13	103 86	121 33	90 39	113 43	98 22	112 69	120 73	109 90
Abril	110 86	101 80	121 82	99 39	113 45	104 11	106 25	110 94	104 76
Mayo	117 64	113 11	129 16	114 95	115 00	138 67	106 97	108 34	107 19
Junio	119 23	121 10	130 32	139 18	114 99	117 87	109 83	103 03	113 63
Julio	125 30	114 05	133 79	119 66	125 48	122 63	121 20	127 90	121 61
Agosto	127 53	114 05	139 55	120 84	118 38	113 87	125 79	127 49	135 59
Septiembre	130 01	125 67	141 85	125 18	126 21	119 19	128 10	122 10	131 22
Octubre	136 52	129 78	149 84	127 52	124 55	118 80	131 40	133 49	141 28
Noviembre	138 60	138 56	148 25	157 23	125 93	141 79	130 39	124 27	140 92
Diciembre	196 92	267 79	189 64	369 19	141 83	206 80	146 12	132 69	186 66
1982 Enero	116 38	109 24	139 59	101 40	115 57	114 33	96 91	110 43	115 49
Febrero	136 52	124 75	148 73	111 20	128 84	123 04	114 55	126 31	194 47
Marzo	145 20	134 49	165 68	115 15	138 60	150 28	121 41	139 86	148 43
Abril	147 02	135 21	169 72	115 85	136 68	152 52	114 26	145 81	144 49
Mayo	153 59	141 65	170 23	134 37	143 15	208 88	119 13	153 00	131 77
Junio	154 65	151 45	172 37	156 58	139 67	171 66	121 27	147 31	140 50
Julio	155 45	144 00	180 34	137 77	147 14	154 23	128 76	147 64	149 92
Agosto ^p	159 55	142 56	177 89	130 89	145 67	164 19	131 12	168 31	157 37
Septiembre ^p	163 46	160 81	181 79	128 01	157 92	159 80	134 65	158 13	169 28

^a Excluyendo combustibles

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 2

Indice de ventas a precios constantes
segun agrupaciones comerciales

Base promedio 1980=100

Periodo		Agrupaciones comerciales y codigo CIU Rev 2								
		Total ^a	Mercancias en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farma cias 6204	Muebles y electrodo- mesticos 6205	Materiales de cons truccion 6206	Vehiculos y repues tos 6207	Mercancias no clasifi cadas 6209
1980	Enero	81 20	69 86	82 05	66 43	92 06	75 14	89 12	84 57	94 01
	Febrero	93 98	81 37	89 28	74 01	98 71	87 56	94 00	104 35	124 10
	Marzo	95 59	86 43	100 70	76 68	100 12	81 95	94 12	104 07	94 76
	Abril	88 87	79 30	90 51	71 75	91 84	88 28	93 74	97 69	86 18
	Mayo	99 64	94 73	96 54	91 34	104 96	126 57	91 31	107 71	87 86
	Junio	96 37	97 07	96 16	98 15	92 41	98 71	98 18	94 35	100 15
	Julio	95 61	88 96	96 51	96 77	101 30	94 22	102 82	96 90	93 97
	Agosto	94 97	88 15	100 05	88 03	94 49	94 49	94 13	96 87	93 84
	Septiembre	100 77	99 13	100 93	88 87	101 00	90 36	101 07	105 71	105 00
	Octubre	103 85	101 07	105 65	95 26	102 34	98 10	111 49	105 32	105 05
	Noviembre	104 67	105 26	107 06	106 96	106 12	111 64	112 63	100 91	91 90
	Diciembre	144 48	208 67	134 56	245 75	114 65	152 98	117 39	101 55	123 18
1981	Enero	84 30	80 63	90 21	80 42	82 03	73 08	84 81	85 51	80 74
	Febrero	94 33	90 92	95 12	79 08	94 17	88 45	100 87	91 78	116 18
	Marzo	97 17	91 21	101 93	80 89	96 65	84 34	95 68	104 68	94 83
	Abril	93 29	88 59	99 55	87 72	92 84	89 39	88 99	94 30	89 77
	Mayo	97 15	97 13	102 66	99 52	94 11	119 07	88 73	89 89	90 79
	Junio	95 59	100 59	100 29	118 88	89 85	97 38	89 91	83 99	92 52
	Julio	99 34	93 92	100 56	101 14	98 05	101 32	77 96	102 47	98 22
	Agosto	99 38	92 32	103 44	100 44	88 86	94 08	100 65	100 98	107 64
	Septiembre	99 92	100 16	105 09	102 71	94 74	90 43	100 67	95 42	102 49
	Octubre	103 24	102 35	109 82	103 35	88 80	90 14	102 37	101 39	109 24
	Noviembre	103 26	106 87	107 27	125 54	89 79	107 58	100 97	92 42	106 33
	Diciembre	144 27	200 68	135 41	290 31	95 50	151 09	112 20	98 04	136 27
1982	Enero	82 90	81 53	96 69	79 06	77 82	83 53	72 18	71 92	84 09
	Febrero	95 82	90 38	101 96	84 43	83 78	89 90	84 11	88 96	137 30
	Marzo	99 69	93 97	111 61	86 00	90 12	105 04	87 97	97 47	100 48
	Abril	98 98	93 41	111 11	85 11	86 25	106 61	81 24	99 50	96 85
	Mayo	102 01	96 50	107 77	96 52	90 33	146 00	84 27	103 42	87 31
	Junio	100 61	102 28	105 98	111 03	85 65	114 64	83 91	98 54	92 41
	Julio	99 74	96 51	108 97	96 91	90 23	103 00	88 00	97 60	97 88
	Agosto	101 34	94 23	106 31	90 73	85 81	109 66	85 72	110 37	101 35
	Septiembre	101 93	104 84	107 08	87 99	93 03	101 80	86 98	101 45	107 37

^a Excluyendo combustibles

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 3
Indice de sueldos y
prestaciones pagadas

Base: promedio 1980=100			
Periodo	Indice		
	Nomi nal	-Real	
1980			
Enero	84 07	94 43	
Febrero	84 19	93 58	
Marzo	85 91	93 52	
Abril	87 94	92 21	
Mayo	91 20	92 44	
Junio	113 00	113 11	
Julio	95 12	94 26	
Agosto	94 32	92 73	
Septiembre	96 55	93 37	
Octubre	100 88	95 44	
Noviembre	106 27	98 40	
Diciembre	160 55	146 51	
1981			
Enero	109 89	97 34	
Febrero	108 59	94 30	
Marzo	114 08	96 41	
Abril	116 62	96 25	
Mayo	125 86	101 22	
Junio	156 60	122 60	
Julio	123 22	94 71	
Agosto	120 42	91 40	
Septiembre	124 04	93 47	
Octubre	127 89	95 20	
Noviembre	137 30	100 62	
Diciembre	214 05	154 60	
1982			
Enero	144 64	102 58	
Febrero	144 12	100 04	
Marzo	148 79	100 96	
Abril	155 07	102 57	
Mayo	157 78	101 68	
Junio	203 63	128 36	
Julio	160 91	100 11	
Agosto P ^E	161 74	99 44	
Septiembre P ^E	162 30	98 22	

Cuadro 4
Indice de
Empleo

Base: promedio 1980=100		
Periodo	Indice	
1980		
Enero	96 80	
Febrero	97 18	
Marzo	97 07	
Abril	97 34	
Mayo	98 53	
Junio	98 57	
Julio	98 32	
Agosto	98 09	
Septiembre	98 50	
Octubre	99 69	
Noviembre	103 64	
Diciembre	116 27	
1981		
Enero	100 67	
Febrero	100 58	
Marzo	100 71	
Abril	101 84	
Mayo	102 66	
Junio	102 31	
Julio	102 07	
Agosto	102 53	
Septiembre	103 59	
Octubre	104 78	
Noviembre	108 80	
Diciembre	119 29	
1982		
Enero	104 75	
Febrero	103 37	
Marzo	102 67	
Abril	103 68	
Mayo	104 15	
Junio	103 21	
Julio	102 75	
Agosto P ^E	102 55	
Septiembre P ^E	102 52	

Cuadro 5
Valor de los sueldos
y prestaciones pagadas
percapita

Pesos corrientes		
Periodo	Valor	
1980		
Enero	10 215	
Febrero	10 190	
Marzo	10 410	
Abril	10 626	
Mayo	10 889	
Junio	13 484	
Julio	11 379	
Agosto	11 310	
Septiembre	11 529	
Octubre	11 904	
Noviembre	12 061	
Diciembre	16 242	
1981		
Enero	12 840	
Febrero	12 699	
Marzo	13 325	
Abril	13 470	
Mayo	14 422	
Junio	18 005	
Julio	14 199	
Agosto	13 815	
Septiembre	14 085	
Octubre	14 357	
Noviembre	14 844	
Diciembre	21 107	
1982		
Enero	16 242	
Febrero	16 399	
Marzo	17 046	
Abril	17 593	
Mayo	17 819	
Junio	23 208	
Julio	18 419	
Agosto P ^E	18 551	
Septiembre	18 621	

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 6

Variación porcentual mensual^a del índice de las ventas a precios corrientes según agrupaciones comerciales

Periodo		Agrupaciones comerciales y código CIIU Rev 2								
		Total ^b	Mercancías en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farmacias 6204	Muebles y electrodomésticos 6205	Materiales de construcción 6206	Vehículos y repuestos 6207	Mercancías no clasificadas 6209
1981	Enero	28 01	39 77	38 88	44 28	10 72	18 46	20 67	21 47	4 52
	Febrero	25 82	35 64	38 23	27 92	19 45	23 04	38 31	8 04	14 17
	Marzo	27 24	28 59	32 62	26 57	20 89	27 81	26 64	22 57	22 58
	Abril	30 98	36 15	40 50	46 39	28 47	25 76	17 75	18 74	27 63
	Mayo	21 08	22 45	35 08	29 85	13 95	16 83	18 64	2 77	23 54
	Junio	24 40	26 86	35 24	44 39	27 52	18 52	12 39	9 76	14 08
	Julio	30 54	28 91	36 66	24 74	26 95	29 19	16 43	31 45	28 59
	Agosto	32 39	28 46	37 07	36 41	24 96	19 62	31 16	29 70	41 89
	Septiembre	25 35	24 31	35 85	38 60	24 64	25 43	23 05	11 37	21 05
	Octubre	24 64	23 13	33 98	30 24	12 37	15 15	11 71	20 34	26 90
	Noviembre	23 44	23 73	28 22	39 62	9 57	20 78	8 19	15 16	42 07
	Diciembre	25 06	19 37	29 64	40 68	9 30	22 42	15 20	20 20	39 12
1982	Enero	24 78	25 13	38 79	17 20	24 45	41 59	1 58	6 48	30 42
	Febrero	27 21	24 10	35 25	27 81	16 59	25 90	2 28	20 93	49 50
	Marzo	28 34	29 49	36 55	27 40	22 19	53 00	7 74	15 84	35 06
	Abril	32 62	32 82	39 32	16 57	20 48	46 51	7 54	31 43	37 92
	Mayo	30 56	25 23	31 80	16 89	24 47	50 63	11 37	41 23	22 93
	Junio	29 71	25 07	32 27	12 50	21 46	45 64	10 42	42 98	23 65
	Julio	24 06	26 25	34 79	15 13	17 26	25 76	6 23	15 43	23 28
	Agosto	25 11	25 00	27 47	8 31	23 05	44 19	4 23	32 01	16 07
	Septiembre	25 73	27 96	28 16	2 26	25 13	34 07	5 11	29 50	29 00

^a Variación porcentual en el mes del año en referencia respecto a igual mes del año inmediatamente anterior

^b Excluyendo combustibles

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 7

Variación porcentual acumulada^a del índice de las ventas a precios corrientes, según agrupaciones comerciales

Periodo	Agrupaciones comerciales y código CIIU Rev 2								
	Total ^b	Mercancías en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farmacias 6204	Muebles y electrodomésticos 6205	Materiales de construcción 6206	Vehículos y repuestos 6207	Mercancías no clasificadas 6209
1981 Enero	28 01	39 77	38 88	44 28	10 72	18 46	20 67	21 47	14 52 ¹
Febrero	26 83	37 53	38 54	35 58	15 30	20 92	29 80	14 02	10 05
Marzo	26 98	34 21	36 32	32 35	17 24	23 28	28 69	17 11	13 95
Abril	28 00	34 70	37 42	35 92	20 01	23 95	25 81	17 52	16 98
Mayo	26 43	31 76	36 89	34 41	18 67	21 97	24 32	14 23	18 22
Junio	26 06	30 79	36 59	36 54	20 13	21 31	22 12	13 49	17 48
Julio	26 75	30 49	36 60	34 47	21 17	22 52	21 19	16 12	19 10
Agosto	27 51	30 22	36 66	34 74	21 65	22 13	22 50	17 88	22 01
Septiembre	27 24	29 43	36 56	35 22	22 01	22 52	22 57	17 06	21 89
Octubre	26 93	28 66	36 25	34 63	20 89	21 69	21 23	17 43	22 47
Noviembre	26 56	28 10	35 37	35 23	19 67	21 58	19 76	17 20	24 29
Diciembre	26 36	28 47	34 67	36 42	18 55	21 70	19 28	17 48	25 95
1982 Enero	24 78	25 13	38 79	17 20	24 45	41 59	1 58	16 48	30 42
Febrero	26 08	24 58	36 94	22 52	20 18	30 00	0 55	14 08	41 77
Marzo	26 90	26 33	36 80	24 19	20 90	40 10	2 32	14 74	39 53
Abril	28 39	28 01	37 48	22 10	20 79	41 85	3 61	19 05	39 14
Mayo	28 86	27 39	36 22	20 85	21 56	44 19	5 15	23 51	35 93
Junio	29 02	26 94	35 50	18 97	21 55	44 46	6 04	26 63	33 79
Julio	28 23	26 83	35 39	18 35	20 86	41 44	6 07	24 77	32 14
Agosto ^P	27 79	26 59	34 27	16 93	21 15	41 80	5 81	25 80	29 75
Septiembre ^P	27 54	26 76	33 50	15 07	21 64	40 87	5 73	26 24	29 66

^a Variación porcentual acumulada en lo corrido del año hasta el mes de referencia respecto a igual periodo del año inmediatamente anterior

^b Excluyendo combustibles

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 8

Variación porcentual mensual^a del índice de las ventas a precios constantes,
según agrupaciones comerciales

Periodo	Agrupaciones comerciales y código CIIU Rev 2								
	Total ^b	Mercancías en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farma cias 6204	Muebles y electrodo mesticos 6205	Materiales de cons trucción 6206	Vehículos y repues tos 6207	Mercancías no clasifi cadas 6209
1981 Enero	3 81	15 42	9 94	21 07	- 10 89	- 2 74	- 4 84	1 12	- 14 12
Febrero	- 0 37	11 73	6 54	6 85	- 4 61	1 02	7 30	- 12 05	- 6 38
Marzo	1 66	5 53	1 22	5 49	- 3 46	2 92	1 66	0 58	0 07
Abril	4 97	11 73	9 99	22 26	1 09	1 26	- 5 07	- 3 47	4 16
Mayo	- 2 50	2 53	6 34	8 95	- 10 34	- 5 92	- 2 83	- 16 55	3 34
Junio	- 0 80	3 63	4 30	21 12	- 2 77	- 1 35	- 8 42	- 10 98	- 7 62
Julio	3 90	5 58	4 19	4 52	- 3 21	7 53	- 4 74	5 74	4 53
Agosto	4 64	4 73	3 38	14 09	- 5 96	- 0 44	6 93	4 25	14 70
Septiembre	- 0 85	1 04	4 12	15 58	- 6 20	0 08	- 0 39	- 9 74	- 2 39
Octubre	- 0 59	1 27	3 95	8 49	- 13 23	- 8 12	- 8 17	- 3 73	3 98
Noviembre	- 1 35	1 53	0 20	17 36	- 15 40	- 3 63	- 10 35	- 8 41	15 70
Diciembre	- 0 15	- 3 83	0 63	18 13	- 16 70	- 1 23	- 4 41	- 3 46	10 63
1982 Enero	- 1 66	1 11	7 19	- 1 70	- 5 13	14 30	- 14 90	- 15 90	4 15
Febrero	1 58	- 0 59	7 19	6 76	- 11 03	1 63	- 16 61	- 3 07	18 18
Marzo	2 59	3 03	9 49	6 32	- 6 75	24 54	- 8 06	- 6 89	5 96
Abril	6 10	5 43	11 61	- 2 97	- 7 10	19 26	- 8 70	5 51	7 89
Mayo	5 00	- 0 65	4 98	- 3 01	- 4 02	22 62	- 5 03	15 05	- 3 83
Junio	5 25	1 68	5 67	- 6 61	- 4 68	17 73	- 6 68	17 31	- 0 12
Julio	0 40	2 76	8 37	- 4 18	- 7 97	1 66	- 10 17	- 4 76	- 0 35
Agosto ^P	1 97	2 07	2 78	- 9 66	- 3 43	16 56	- 14 84	9 30	- 5 84
Septiembre ^P	2 01	4 68	- 1 90	- 14 34	- 1 80	12 57	- 13 60	6 32	4 76

^a Variación porcentual en el mes del año en referencia respecto a igual mes
del año inmediatamente anterior

^b Excluyendo combustibles

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 9

Variación porcentual^a acumulada del índice de las ventas a precios constantes,
según agrupaciones comerciales

Periodo	Total ^b	Agrupaciones comerciales y código CIU Rev 2							
		Mercancías en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farma- cias 6204	Muebles y electrodomésticos 6205	Materiales de cons- trucción 6206	Vehículos y repues- tos 6207	Mercancías no clasifi- cadas 6209
1981 Enero	3 81	15 42	9 94	21 07	- 10 89	- 2 74	- 4 84	1 12	- 14 12
Febrero	1 96	13 43	8 16	13 58	- 7 64	- 0 72	1 40	- 6 15	- 9 72
Marzo	1 86	10 56	5 60	10 72	- 6 20	0 50	1 49	- 3 76	- 6 75
Abril	2 63	10 85	6 69	13 59	- 4 45	0 70	- 0 17	- 3 69	- 4 40
Mayo	1 51	8 94	6 62	12 47	- 5 72	- 1 12	- 0 70	- 6 47	- 3 00
Junio	1 11	7 92	6 22	14 25	- 5 25	- 1 16	- 2 05	- 7 19	- 3 79
Julio	1 52	7 57	5 92	12 61	- 4 95	0 09	- 2 47	- 5 37	- 2 64
Agosto	1 92	7 21	5 58	12 81	- 5 07	0 03	- 1 30	- 4 18	- 0 54
Septiembre	1 59	6 43	5 41	13 13	- 5 20	0 03	- 1 19	- 4 84	- 0 76
Octubre	1 35	5 84	5 25	12 61	- 6 04	- 0 82	- 1 99	- 4 73	- 0 26
Noviembre	1 08	5 38	4 74	13 15	- 6 95	- 1 12	- 2 86	- 5 06	1 11
Diciembre	0 94	3 78	4 28	14 17	- 7 89	- 1 14	- 3 02	- 4 93	2 08
1982 Enero	1 66	1 11	7 19	- 1 70	- 5 13	14 30	- 14 90	- 15 90	4 15
Febrero	0 05	0 21	7 19	2 50	- 8 28	7 36	- 15 83	- 9 26	12 42
Marzo	0 95	1 19	8 01	3 78	- 7 74	13 25	- 13 19	- 8 38	10 32
Abril	2 25	2 26	8 93	1 98	- 7 58	14 85	- 12 11	- 4 90	9 75
Mayo	2 82	1 63	8 10	0 82	- 6 85	16 89	- 10 74	- 1 05	7 14
Junio	3 24	1 64	7 69	- 0 80	- 6 49	17 04	- 10 08	1 75	5 95
Julio	2 81	1 80	7 79	- 1 33	- 6 72	14 65	- 10 09	0 73	5 02
Agosto ^P	2 70	1 83	7 14	- 2 45	- 6 32	14 89	- 10 73	1 88	3 50
Septiembre ^P	2 62	2 18	6 52	- 3 88	- 5 81	14 64	- 11 07	2 38	3 65

^a Variación porcentual acumulada en lo corrido del año hasta el mes de referencia respecto a igual periodo del año inmediatamente anterior

^b Excluyendo combustibles

ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO AL POR MENOR

Cuadro 10

Variaciones porcentuales de los índices de los sueldos y prestaciones pagadas
totales y percapita y del empleo

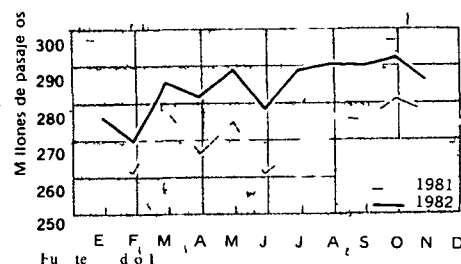
Periodo		Sueldos y prestaciones pagadas				Sueldos y prestaciones pagadas percapita		Empleo	
		Nominal		Real		Nominal			
		Men sual ^a	Acumu lada ^b	Men sual ^a	Acumu lada ^b	Men sual ^a	Acumu lada ^b	Men sual ^a	Acumu lada ^b
1981	Enero	30 72	30 72	3 08	3 08	25 70	25 70	3 99	3 99
	Febrero	28 98	29 85	0 77	1 93	24 62	25 16	3 50	3 74
	Marzo	32 79	30 84	3 09	2 31	27 99	26 12	3 75	3 75
	Abril	32 62	31 30	4 39	2 83	26 76	26 28	4 62	3 97
	Mayo	37 99	32 71	9 50	4 15	32 44	27 56	4 19	4 01
	Junio	38 59	33 92	8 38	4 98	33 52	28 79	3 79	3 97
	Julio	29 54	33 27	0 48	4 35	24 78	28 20	3 82	3 95
	Agosto	27 67	32 56	- 1 43	3 65	22 15	27 42	4 52	4 02
	Septiembre	28 47	32 08	0 11	3 26	22 17	26 82	5 16	4 15
	Octubre	26 77	31 51	- 0 26	2 91	20 61	26 16	5 11	4 25
	Noviembre	29 20	31 27	2 25	2 85	23 07	25 86	4 98	4 32
	Diciembre	33 32	31 55	5 52	3 18	29 95	26 33	2 59	4 15
1982	Enero	31 62	31 62	5 38	5 38	26 49	26 49	4 05	4 05
	Febrero	32 72	32 17	6 09	5 73	29 13	27 81	2 78	3 42
	Marzo	30 42	31 57	4 71	5 39	27 93	27 85	1 95	2 93
	Abril	32 97	31 93	6 57	5 68	30 61	28 56	1 81	2 64
	Mayo	25 35	30 49	0 46	4 59	23 56	27 48	1 45	2 40
	Junio	30 03	30 39	4 70	4 62	28 90	27 78	0 88	2 15
	Julio	30 59	30 42	5 71	4 76	29 72	28 06	0 67	1 93
	Agosto p€	34 31	30 90	8 79	5 23	34 28	28 82	0 02	1 69
	Septiembre p€	30 85	30 90	5 08	5 21	32 21	29 20	- 1 03	1 39

^a Variación porcentual en el mes del año en referencia respecto a igual mes del año inmediatamente anterior

^b Variación porcentual acumulada en lo corrido del año hasta el mes de referencia respecto a igual periodo del año inmediatamente anterior

transporte urbano de pasajeros

Gráfico 1:
Pasajeros transportados en buses urbanos
en el total de 13 ciudades
1981 - noviembre 1982



1.6

TRANSPORTE URBANO DE PASAJEROS EN 13 CIUDADES

Cuadro 1
Movimiento de buses y busetas
Total 13 ciudades

Periodo	Total 13 ciudades					
	Buses			Busetas		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
1976 Total año	11 808	10 376	2 649 836	3 037	2 779	324 089
1977 Total año	11 339	11 529	2 927 030	3 594	3 198	393 453
1978 Total año	11 850	12 198	3 125 457	3 720	3 395	451 505
1979 Total año	14 227	12 495	3 103 630	4 021	3 577	484 817
1980 Total año	14 679	12 979	3 248 033	4 708	4 076	608 385
1981 Noviembre P	15 108	13 516	281 898	5 580	4 782	65 875
Diciembre P	15 179	13 490	278 978	5 627	4 775	65 458
1982 Enero P	15 340 m	13 464 m	278 494 m	5 677	4 781 m	65 688 m
Febrero P	15 365 m	13 539 m	273 184 m	5 765	4 906 m	63 816 m
Marzo P	15 361 m	13 561 m	290 019 m	5 852	4 962 m	70 091 m
Abril P	15 368 m	13 521 m	284 119 m	5 978	4 982 m	68 650 m
Mayo P	15 369 m	13 496 m	292 305 m	6 005	5 043 m	72 656 m
Junio P	15 339 m	13 512 m	281 966 m	6 088	5 101	71 447
Julio P	15 399	13 612	292 749	6 138	5 169	75 678
Agosto P	15 401	13 587	294 296	6 220	5 250	78 825
Septiembre P	15 362	13 707	293 993	6 353	5 421	79 574
Octubre P	15 279	13 688	296 590	6 382	5 372	81 467
Noviembre P	15 355	13 686	290 215	6 457	5 515	80 357

Cuadro 2
Movimiento de buses y busetas por ciudades

Periodo	Armenia		
	Buses		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
1976 Total año	132	121	30 607
1977 Total año	145	129	30 428
1978 Total año	144	125	28 423
1979 Total año	153	140	26 923
1980 Total año	158	141	27 407
Noviembre P	167	163	3 313
Diciembre P	167	157	3 010
Enero	168 m	147 m	2 616
Febrero	168	154	3 251
Marzo	168	153	3 482
Abril	168	153	3 423
Mayo	169	154	3 474
Junio	167	151	2 864
Julio P	167	156	3 490
Agosto	171	160	3 124
Septiembre P	172	164	3 169
Octubre P	174	165	3 421
Noviembre P	181	174	3 351

Notas generales: Información Transporte Urbano de pasajeros

—Características principales: se efectúa desde 1965. Las cifras se obtienen mediante formulario que diligencian mensualmente las empresas de transporte urbano en 50 ciudades que cuentan con este servicio y se refieren al parque automotor, promedio diario de vehículos en servicio, kilómetros recorridos, número de viajes redondos, número de pasajeros e ingresos por concepto de pasajes. Hasta 1975 la información se obtenía de manera agregada para todo tipo de vehículos; desde 1976 se obtiene y procesa desagregada para buses, busetas, microbuses y taxis colectivos.

—Información publicada en esta sección: se presentan cifras sobre el movimiento de buses y busetas para los conceptos parque automotor, promedio diario de vehículos en servicio y número de pasajeros referidas a 13 ciudades principales.

Estos centros urbanos concentraron en 1980 el 93 por ciento del parque automotor, el 93 por ciento del promedio diario de vehículos en servicio y el 93 por ciento del número de pasajeros del total nacional del movimiento de este servicio público. No se suministran cifras desagregadas sobre el movimiento de busetas en Armenia. Ciudad Santa Marta y Bucaramanga por razones de reserva estadística. Neiva no dispone de este servicio. Los datos del parque automotor y promedio de vehículos en servicio para los totales de cada año equivalen a promedios de los 12 meses; los datos de pasajeros corresponden a los acumulados mensuales. Las cifras de 1981 son once transitorias provisionales; hace falta su revisión.

—Otras publicaciones: los usuarios de esta información pueden igualmente consultar o adquirir los anuarios de transporte y comunicaciones en los que se incluyen, entre otros, los balances de servicio público en referencia. Información desagregada que incluye y también el transporte urbano de pasajeros en microbuses y taxis colectivos puede ser consultada en tabulados manuales en los Bancos de Datos del DANE.

Además de las cifras incluidas en esta sección, semestralmente e involucrados dentro de los informes generales de las direcciones metodológicas del transporte y las comunicaciones se publican en el Boletín Mensual de Estadística descripciones de comportamiento de la actividad en todo el país. Las últimas de esta índole se han incluido en los números 311, 319, 322, 329, 334, 343, 349, 354, 362, 371 y 373.

TRANSPORTE URBANO DE PASAJEROS EN 13 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Movimiento de buses y busetas por ciudades

Periodo	Barranquilla						Bogota					
	Buses			Busetas			Buses			Busetas		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
1976 Total año	1 037	936	229 715	200	175	18 499	5 209	4 488	1 125 463	2 217	2 051	227 154
1977 Total año	1 127	987	244 705	208	183	26 262	5 956	5 007	1 272 429	2 696	2 410	276 490
1978 Total año	1 173	1 036	260 374	236	194	32 052	6 080	5 245	1 347 396	2 806	2 631	331 514
1979 Total año	1 185	1 049	250 111	253	169	23 228	6 326	5 397	1 336 841	3 072	2 812	370 597
1980 Total año	1 228	1 080	255 602	270	169	23 528	6 651	5 726	1 437 147	3 641	3 231	474 114
1981 Noviembre P	1 505	1 371	26 211	311	227	2 419	6 669	5 820	119 098	4 370	3 798	51 965
Diciembre P	1 540	1 417	26 728	316	231	2 344	6 694	5 744	116 589	4 401	3 772	51 541
1982 Enero P	1 558	1 416	25 933 m	242	224	1 997	6 836	5 759 m	118 265	4 519	3 794	52 205
Febrero P	1 562 m	1 397 m	24 935 m	258	240	2 123	6 842	5 852 m	115 438	4 578	3 883	50 584
Marzo P	1 569 m	1 414 m	26 630 m	263	244 m	2 234 m	6 842	5 856 m	124 182	4 660	3 940	55 840
Abril P	1 567	1 439	26 326	275	239	2 193	6 846	5 792	119 236 m	4 763	3 968	54 295
Mayo P	1 561	1 438	26 783	276	246	2 421	6 855 m	5 789 m	122 275 m	4 839	4 032	57 571
Junio P	1 559	1 449	25 802	277	244	2 020	6 843 m	5 809 m	117 091 m	4 875	4 058	56 733
Julio P	1 568	1 441	26 155	279	241	2 115	6 845	5 825	122 174	4 921	4 129	60 398
Agosto P	1 552	1 447	26 196	278	242	2 004	6 837	5 787	121 482	4 991	4 191	62 872
Septiembre P	1 568	1 465	26 476	279	243	2 014	6 824	5 867	120 763	5 065	4 306	63 105
Octub e P	1 555	1 442	25 761	286	242	2 054	6 832	5 875	122 941	5 077	4 269	64 864
Noviembre P	1 556	1 462	24 952	295	255	2 084	6 826	5 868	117 817	5 127	4 356	63 931

Periodo	Bucaramanga			Cali					
	Buses			Buses			Busetas		
	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
1976 Total año	514	445	108 158	1 330	1 162	307 462	204	178	18 240
1977 Total año	588	546	128 814	1 516	1 303	337 942	185	158	13 364
1978 Total año	589	549	131 735	1 526	1 288	331 599	172	142	11 688
1979 Total año	589	555	144 469	1 570	1 311	317 961	170	139	12 652
1980 Total año	610	575	160 242	1 527	1 311	311 427	184	150	13 868
1981 Noviembre P	628	596	17 846	1 571	1 304	26 646	195	164	1 284
Diciembre P	627	597	17 900	1 573	1 310	25 869	193	163	1 285
1982 Enero P	631	601	18 004	1 573	1 304	26 823	191	152	1 258
Febrero P	631	602	18 247	1 573	1 305	24 850	191	148	1 301
Marzo P	631	601	19 790	1 576	1 315	26 132	191	146	1 391
Abril P	631	602	19 919	1 575	1 310	25 200	190	138	1 379
Mayo P	631	599	20 449	1 572	1 315	26 105	190	139	1 431
Junio P	631	600	21 368	1 574	1 308	25 097	188	142	1 363
Julio P	631	603	21 650	1 569	1 314	26 060	184	131	1 382
Agosto P	633	602	22 545	1 573	1 311	25 540	184	132	1 324
Septiembre P	633	601	23 573	1 573	1 321	26 621	184	139	1 399
Octubre P	634	600	22 928	1 572	1 314	26 765	185	134	1 393
Noviembre P	634	608	23 298	1 573	1 321	25 961	187	140	1 393

TRANSPORTE URBANO DE PASAJEROS EN 13 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Movimiento de buses y busetas por ciudades

Periodo	Cartagena						Cucuta		
	Buses			Busetas			Buses		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
1976 Total ano	648	593	142 772	118	117	21 104	314	288	79 106
1977 Total ano	701	637	151 297	125	125	26 660	378	333	92 819
1978 Total ano	790	736	192 029	120	119	26 620	386	353	90 940
1979 Total ano	794	759	207 863	121	120	29 288	402	380	89 892
1980 Total ano	800	767	200 376	123	115	31 264	409	391	95 956
1981 Noviembre P	799	763	19 052	122	117	2 547	418	411	7 429
Diciembre P	799	765	19 534	122	117	2 619	418	414	6 789
1982 Enero P	799	765	19 357	122	117	2 767	419	407	7 005
Febrero P	798	768	18 856	122	117	2 405	419	403	6 680
Marzo P	798	765	19 093	122	115	2 475	419m	405 n	7 622 m
Abril P	799	766	19 014	122	116	2 797	419m	404 m	7 531 m
Mayo P	799	767	19 393	122	116	3 244	419m	401 m	8 882 m
Junio P	799	769	18 876	122	116	3 106	419m	403 m	7 854m
Julio P	799	769	19 448	122	116	3 354	454	444	8 843
Agosto P	799	767	20 928	122	116	3 483	462	450	9 171
Septiembre P	799	770	19 630	122	116	3 492	463	452	8 995
Octubre P	799	767	20 038	122	116	3 703	463	452	8 948
Noviembre P	799	768	20 366	122	117	3 869	461	449	8 179

Periodo	Ibague						Manizales					
	Buses			Busetas			Buses			Busetas		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
1976 Total ano	(—)	(—)	(—)	73	71	14 784	177	165	39 315	71	69	8 619
1977 Total ano	(—)	(—)	(—)	118	115	21 759	207	188	44 981	90	73	9 551
1978 Total ano	222	215	62 157	122	105	20 466	213	171	42 259	90	61	8 300
1979 Total ano	237	228	60 590	130	113	19 176	224	189	51 363	86	72	9 658
1980 Total ano	268	259	74 253	134	122	26 151	236	191	56 054	102	87	12 208
1981 Noviembre P	295	274	7 141	127	112	3 115	230	207	3 396	108	98	899
Diciembre P	295	274	6 970	131	117	2 832	236	223	3 504	111	100	922
1982 Enero P	295	273	6 852	133	117	2 907	236	225	3 941	111	101	887
Febrero P	297	275	6 731	133	115	2 807	239	228	4 157	111	104	922
Marzo P	297	274	7 338	133	115	3 184	239	229	4 647	112	107	1 131
Abril P	299	279	6 858	134	118	3 050	244	231	4 848	114	108	1 146
Mayo P	299	278	6 902	134	116	2 880	244	229	4 934	114	107	1 149
Junio P	300	278	6 996	136	123	3 136	244	227	4 544	114	106	1 181
Julio P	300	277	6 796	136	121	2 908	245	228	4 675	114	106	1 152
Agosto P	301	281	6 975	136	123	3 219	252	240	4 445	118	107	1 324
Septiembre P	301	280	7 003	139	126	3 004	253	243	4 502	119	101	1 448
Octubre P	303	279	6 914	143	126	3 374	252	242	4 776	122	105	1 402
Noviembre P	302	273	7 015	143	131	3 314	252	237	4 929	122	106	1 088

TRANSPORTE URBANO DE PASAJEROS EN 13 CIUDADES

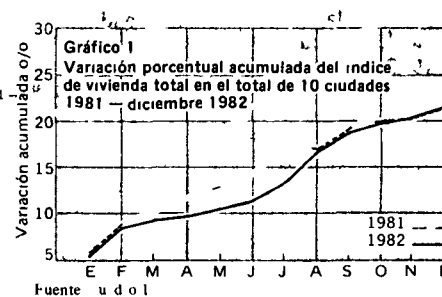
Cuadro 2 (Conclusion)

Movimiento de buses y busetas por ciudades

Periodo	Medellin						Nerva		
	Buses			Busetas			Buses		
	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
1976 Total año	1 973	1 787	471 680	88	67	8 479	82	60	32 689
1977 Total año	2 193	1 945	493 246	91	67	9 206	100	83	32 971
1978 Total año	2 172	1 990	489 688	91	72	10 079	105	87	32 015
1979 Total año	2 155	1 963	459 250	96	76	9 073	107	97	40 657
1980 Total año	2 145	1 958	462 548 ^r	148	111	13 947	127	114	43.612
1981 Noviembre P	2 160	1 996	36 589	239	183	2 589	130	120	3 703
Diciembre P	2 163	1 982	35 844	245	188	2 766	130	120	3 946
1982 Enero P	2 158	1 972	33 505	251	191 ^m	2 548 ^m	130	119	3 744
Febrero P	2 166	1 966	34 194	264	214 ^m	2 660 ^m	130	116	3 565
Marzo P	2 150	1 941	35 448	263	208 ^m	2 794 ^m	130	118	3 851
Abril P	2 148	1 943	35 074	272	211 ^m	2 781 ^m	130	118	3 705
Mayo P	2 144	1 917	35 977	219 ^m	192 ^m	2 796 ^m	130	118	3 789 ^m
Junio P	2 126	1 907	34 488	264	217	2 769	130	118	3 686
Julio P	2 133	1 923	35 785	270	226	3 062	130	118	3 821
Agosto P	2 129	1 905	35 628	279	239	3 254	130	116	3 964
Septiembre P	2 089	1 910	34 836	333	292	3 848	130	118	3 920
Octubre P	2 096	1 922	35 340	335	284	3 331	130	116	3 904
Noviembre P	2 073	1 903	35 525	348	311	3 310	129	110	3 619

Periodo	Pereira						Santa Marta		
	Buses			Busetas			Buses		
	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto-motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
1976 Total año	272	222	8 609 ^m	66	51	7 210	120	109	27 895
1977 Total año	305	254	67 312	81	67	10 161	123	117	30 086
1978 Total año	314	279	79 593	83	71	10 786	136	124	37 249
1979 Total año	335	291	51 372	93	77	11 145	151	138	36 338
1980 Total año	356	312	86 355	106	91	13 305	164	154	37 054
1981 Noviembre P	361	323	7 736	108	83	1 057	175	168	3 738
Diciembre P	362	325	8 507	108	87	1 149	175	162	3 788
1982 Enero P	362	325	8 609 ^m	108	85	1 119	175	151	3 840
Febrero P	364	327	8 168	108	85	1 014	176	146	4 112
Marzo P	366	337	8 491	108	87	1 042	176	153	4 313
Abril P	366	337	8 692	108	84	1 009	176	147	4 293
Mayo P	370	340	8 804	111	95	1 164	176	151	4 539
Junio P	371	345	8 576	112	95	1 139	176	148	4 724
Julio P	378	351	8 785	112	99	1 307	180	163	5 067
Agosto P	382	355	9 041	112	100	1 345	180	166	5 257
Septiembre P	377 [€]	350 [€]	8 801 [€]	112 [€]	98 [€]	1 264 [€]	180	166	5 704
Octubre P	389	355	9 330	112	96	1 346	180	159	5 524
Noviembre P	389	350	9 622	113	99	1.368	180	163	5 581

Indice de costos de la construcción de vivienda



1.7

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

Cuadro 1

Indice mensual y acumulado de vivienda total y por tipos — Total 10 ciudades

Base: diciembre 1980=100

Periodo	Total 10 ciudades								
	Vivienda total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Mensual	Acumulada diciembre anterior		Mensual	Acumulada diciembre anterior		Mensual	Acumulada diciembre anterior
1976 Diciembre	---	---	---	47.4	---	19.09	---	---	---
1977 Diciembre	---	---	---	58.0	---	22.36	---	---	---
1978 Diciembre	---	---	---	76.9	---	32.58	---	---	---
1980 Diciembre	100.00	---	---	100.00	---	---	100.00	---	---
1981 Noviembre	120.77	0.43	20.77	120.90	0.45	20.90	120.82	0.41	20.82
Diciembre	121.97	0.99	21.97	122.09	0.98	22.09	122.03	1.00	22.03
1982 Enero	128.52	5.37	5.37	128.81	5.50	5.50	128.50	5.30	5.30
Febrero	130.56	1.58	7.04	130.87	1.59	7.19	130.54	1.58	6.97
Marzo	131.94	1.05	8.17	132.59	1.31	8.60	131.74	0.91	7.95
Abril	133.93	1.50	9.80	134.79	1.65	10.40	133.62	1.42	9.49
Mayo	134.84	0.67	10.55	135.61	0.60	11.07	134.60	0.73	10.30
Junio	135.96	0.83	11.47	137.45	1.35	12.58	135.31	0.52	10.88
Julio	138.04	1.52	13.17	139.72	1.65	14.44	137.30	1.47	12.51
Agosto	142.21	3.02	16.59	144.15	3.17	18.06	141.33	2.93	15.81
Septiembre	144.59	1.67	18.54	146.07	1.33	19.64	143.99	1.88	17.99
Octubre	146.19	1.10	19.85	147.70	1.11	20.97	145.59	1.11	19.30
Noviembre	147.13	0.64	20.62	148.63	0.62	21.73	146.55	0.65	20.09
Diciembre	148.52	0.94	21.76	150.00	0.92	22.86	147.99	0.98	21.27

Notas g

—Car cte ti as p pal I DANI l i i c i o 1971 con una cobertura de diez ciudades Barranquilla Bogotá Buc amang Cali Cartagena Cucuta Maniz les Medelli Nci ay Pasto bas da en la metodología publicada en el Boletín Mensual de Estadística No 262-263 de mayo-junio de 1973. A partir de enero de 1980 se si ectura con base en la metod ología p recida n el Boletín Mensual de Estadística No 344 de marzo d 1980. Pa a el calculo del dice vigente e consideran do tipo de ivienda unifamiliar y m ltif mltiar. Para la primera se c leul con base e i los i ltados de las 10 ciudades mencionadas para la multifamiliar e xcluyero l i dades de Cuc t y Pasto dadas a baja participacion en la c nst uc de este tipo de i t d en la epoc de recoleccion d l material basico. Para material s y man d bra no se calculan indices nacionales. En la nueva metodología del ICCV se definieron tres niveles de stos para la cndu unifamiliar a p eio corrie t s d 1978 b jo ha ta \$200.000 m dio de d \$200.001 hasta \$500.000 y alto supen a \$500.000.

Adicionalmente a partir de diciembre de 1979 se calculan indices simples de materiales y mano f ob a pa l s ciudad de Afm nia B n abermeja Ibague Monteria P r Popayan

Santa Marta Sine l jo Tunj V l l d par y Villa icencio segu e io DANI -ICT

—I form e publicada en e t en los cuadros 1, 2 y 3 se presentan los principales resultados obtenidos para las diez ciudades según la nueva metodología. En el cuadro 3 se i cluy n ad mas indices simples para materiales y mano de obr d las o c i dades m stig das de ac rdo a convenio realizado po el DANI y el Instituto d C ed to Teritorial. Los items seleccionados para ste cuadro ep esc t n en promedio el 62/o d l c asta de la 10 ci dades sob las q s calcul n l o i d s o alc.

—Otras publi s ademas de la informacion incluid en ensu lm t en esta cccion p blican en el Boletín Mensual de Estadística otros informes on dat s mas desagregados que analizan el comportamiento del indice. Los mas recientes aparecieron en los Nos 330, 331, 332, 333, 338, 340, 342, 344, 353, 354, 361, 367, 376 y 377.

Adicionalmente se edita una separata que reproduce la totalidad de los tabulados producidos mensualmente a la p ede l ser co sultada y adquirida n los bancos de Datos del DANI.

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

Grafico 2

Variación porcentual acumulada del índice de vivienda unifamiliar en el total de 10 ciudades
1981 — diciembre 1982

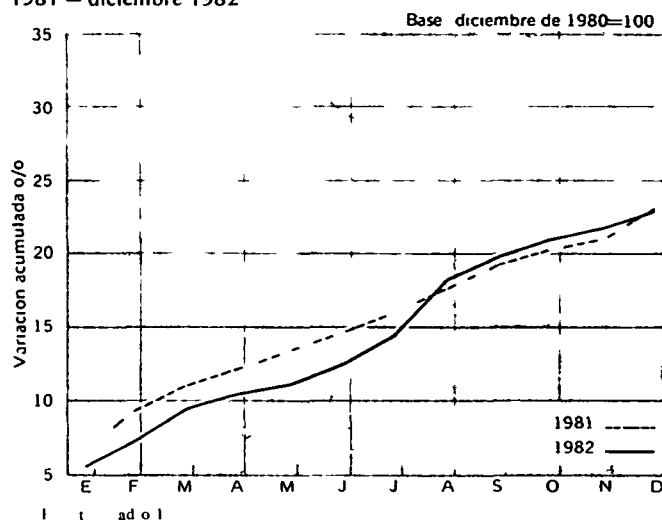
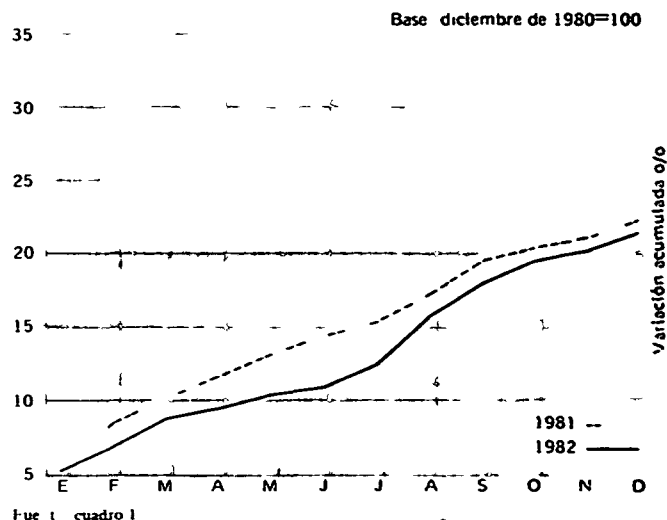


Grafico 3

Variación porcentual acumulada del índice de vivienda multifamiliar en el total de 10 ciudades
1981 — diciembre 1982



Cuadro 2

Índice de costos por tipo de vivienda materiales y mano de obra
Total 10 ciudades

Base diciembre 1980 = 100

Periodo		Barranquilla					Bogota						
		Tipo de vivienda			Materiales		Mano de obra	Tipo de vivienda			Materiales		Mano de obra
		Vivienda total	Unifa- miliar	Multifa- miliar	Unifa- miliar costo medio	Multifa- miliar hasta 5 pisos		Vivienda total	Unifa- miliar	Multifa- miliar	Unifa- miliar costo medio	Multifa- miliar hasta 5 pisos	
1976	Diciembre	---	45 7	---	51 5	---	36.9	---	47 6	---	45 8	---	43 0
1977	Diciembre	---	59 0	---	61 4	---	54 9	---	56 5	---	51 6	---	56 4
1978	Diciembre	---	73 2	---	77 8	---	66 1	---	77 1	---	75 0	---	76 2
1980	Diciembre	00 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1981	Octubre	114 56	114 41	114 64	118 21	119 11	102 89	118 89	118 59	119 00	115 27	116 54	129 13
	Noviembre	114 81	114 60	114 94	118 47	119 55	102 72	119 40	119 07	119 60	115 66	117 06	129 53
	Diciembre	121 20	120 61	121 53	118 38	119 69	130 78	120 25	119.98	120 41	116 94	118 23	129 69
1982	Enero	123 50	123 45	123 54	121 71	121 70	132 57	125 99	125 63	126 19	120 13	122 02	142 32
	Febrero	125 23	125 98	124 84	125 47	123 29	132 88	128 04	127.69	128 23	121 88	123 75	145 38
	Marzo	127 77	128 41	127 44	129 69	126 85	132 88	129 56	129 56	129 58	123 11	125 02	147 82
	Abril	129 41	129 90	129 16	131 24	129 20	132 88	130.99	131 42	130 77	125 57	126 62	147 82
	Mayo	129 56	130 06	129 30	131 37	129 28	132.88	132 15	132.31	132 08	126 02	128 31	148 04
	Junio	131 36	133 12	130 43	137 37	131 04	132 88	133 34	134 33	132 82	129 33	129 06	148 96
	Julio	132 28	134 34	131 18	139 32	131 93	132 88	135 33	136 54	134 69	131 76	131 09	150 43
	Agosto	135 54	138 16	134 14	143 61	135 94	132.88	139 94	141 29	139 23	137 09	135 89	155 97
	Septiembre	136 96	139 03	135 83	144 87	138 43	132 77	143 38	144 22	142 94	139 14	139 27	161 24
	Octubre	137 94	139 99	136 85	145 93	139 71	132 77	144 66	145 86	144 03	140 88	140 36	162 19
	Noviembre	138 81	140 95	137 67	147 10	141 04	132 77	145 62	146 87	144 97	142 02	141 30	162 94
	Diciembre	147 79	149 17	147 07	147 67	142 45	168 89	146 65	147 91	146 00	143 87	142 41	163 47

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

Cuadro 2 (Continuacion)

Indice de costos por tipo de vivienda materiales y mano de obra

Total 10 ciudades

Base diciembre 1980 = 100

Periodo	Bucaramanga						Cali					
	Tipo de vivienda			Materiales		Mano de obra	Tipo de vivienda			Materiales		Mano de obra
	Vivienda total	Unifa miliar	Multifa miliar	Unifa miliar costo medio	Multifa miliar hasta 5 pisos		Vivienda total	Unifa miliar	Multifa miliar	Unifa miliar costo medio	Multifa miliar hasta 5 pisos	
1976 Diciembre	---	47 7	---	47 9	---	45 9	---	48 9	---	49 0	---	41 0
1977 Diciembre	---	60 3	---	55 9	---	67 4	---	60 4	---	56 8	---	60 3
1978 Diciembre	---	76 0	---	75 4	---	79 3	---	77 8	---	78 2	---	70 9
1980 Diciembre	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1981 Noviembre	122 96	124 15	122 46	124 82	122 36	125 07	124 54	125 53	123 89	125 42	122 97	132 19
Diciembre	123 68	124 67	123 27	126 29	124 22	122 74	125 38	126 38	124 73	126 32	124 02	132 19
1982 Enero	132 88	134 90	132 03	130 47	128 07	148 09	132 61	133 69	131 90	130 65	128 17	151 09
Febrero	133 93	136 04	133 04	132 06	129 28	148 18	134 09	135 30	133 29	132 21	129 70	152 58
Marzo	135 43	137 33	134 63	133 11	130 96	150 09	135 85	137 29	134 90	135 06	131 85	153 50
Abril	138 10	139 53	137 50	134 76	134 91	150 09	138 00	139 64	136 92	136 37	133 23	158 15
Mayo	139 04	140 98	138 23	136 79	135 53	150 37	139 23	140 80	138 21	137 45	134 81	158 56
Junio	140 42	142 86	139 39	139 32	136 83	150 45	140 75	142 37	139 69	139 74	137 03	158 64
Julio	142 13	144 50	141 13	141 35	139 47	150 87	142 56	144 25	141 45	141 88	139 40	158 68
Agosto	146 25	148 60	145 26	146 38	144 63	152 21	145 97	148 19	144 52	147 21	143 68	158 81
Septiembre	148 46	150 89	147 44	148 40	146 42	155 99	147 38	149 48	146 00	148 60	145 60	158 98
Octubre	149 61	151 84	148 68	149 38	147 73	156 20	148 58	150 76	147 14	149 98	147 07	159 00
Noviembre	150 52	151 63	150 06	149 02	149 84	156 44	149 61	151 61	148 30	150 67	148 19	160 54
Diciembre	151 33	152 17	150 99	149 78	151 13	156 44	151 15	153 15	149 83	152 94	150 52	160 83

Periodo	Cartagena						Cucuta					
	Tipo de vivienda			Materiales		Mano de obra	Tipo de vivienda			Materiales		Mano de obra
	Vivienda total	Unifa miliar	Multifa miliar	Unifa miliar costo medio	Multifa miliar hasta 5 pisos		Vivienda total	Unifa miliar	Multifa miliar	Unifa miliar costo medio	Multifa miliar hasta 5 pisos	
1976 Diciembre	---	48 0	---	49 7	---	47 0	---	51 5	---	52 8	---	43 1
1977 Diciembre	---	65 5	---	60 3	---	73 0	---	62 3	---	60 5	---	59 6
1978 Diciembre	---	75 6	---	75 9	---	76 2	---	78 7	---	79 9	---	76 7
1980 Diciembre	100 00	100 00	100 0	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	---	100 00	---	---
1981 Noviembre	120 97	121 30	120 36	119 89	120 70	123 28	120 06	120 06	---	119 78	---	124 21
Diciembre	120 42	120 53	123 23	119 24	120 50	123 28	120 73	120 74	---	120 68	---	124 21
1982 Enero	130 92	131 26	130 32	123 46	126 45	152 81	130 61	130 62	---	127 70	---	145 07
Febrero	132 42	132 76	131 83	124 04	127 92	155 16	133 84	133 85	---	130 87	---	148 62
Marzo	133 31	133 71	132 58	125 47	128 97	155 16	135 70	135 71	---	131 51	---	154 52
Abril	134 79	135 50	133 49	127 73	129 98	155 95	139 21	139 22	---	135 91	---	154 52
Mayo	135 69	136 37	134 47	128 85	131 28	155 95	140 45	140 46	---	136 84	---	156 84
Junio	137 87	139 10	135 62	133 13	132 50	157 04	139 04	139 06	---	135 08	---	157 62
Julio	138 57	139 75	136 41	134 05	133 45	157 28	142 38	142 39	---	139 16	---	159 09
Agosto	142 69	143 90	140 49	140 44	138 55	157 75	148 27	148 29	---	146 33	---	159 09
Septiembre	143 05	143 97	141 37	140 72	139 28	157 75	149 98	149 99	---	148 66	---	159 08
Octubre	144 62	145 40	143 22	142 70	141 57	157 51	151 61	151 63	---	150 14	---	160 33
Noviembre	145 40	146 21	143 94	143 50	142 32	158 30	152 37	152 39	---	150 16	---	162 94
Diciembre	145 73	146 65	144 05	143 76	142 36	158 98	153 23	153 25	---	151 39	---	162 94

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

Cuadro 2 (Conclusion)

Indice de costos por tipo de vivienda materiales y mano de obra

Total 10 ciudades

Base diciembre 1980 = 100

Periodo		Manizales					Medellin					
		Tipo de vivienda			Materiales		Tipo de vivienda			Materiales		Mano de obra
		Vivienda total	Unifa miliar	Multifa miliar	Unifa miliar costo medio	Multifa miliar hasta 5 pisos	Vivienda total	Unifa miliar	Multifa miliar	Unifa miliar costo medio	Multifa miliar hasta 5 pisos	
1976	Diciembre	---	50 2	---	50 9	---	---	44 9	---	44 1	---	40 1
1977	Diciembre	---	64 1	---	63 9	---	---	58 9	---	57 2	---	60 6
1978	Diciembre	---	81 6	---	87 3	---	---	69 1	---	77 4	---	77 1
1980	Diciembre	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1981	Noviembre	119 74	118 45	120 61	115 39	119 54	124 46	125 05	124 32	124 60	124 66	126 33
	Diciembre	122 63	121 38	123 48	119 28	123 64	124 66	125 36	124 49	125 02	124 92	126 33
1982	Enero	128 78	127 60	129 59	120 32	124 76	133 91	135 78	133 45	132 02	131 26	148 23
	Febrero	130 77	129 78	131 44	121 56	125 60	137 04	138 98	136 56	133 71	133 38	155 62
	Marzo	131 61	130 78	132 18	122 82	126 65	136 99	138 69	136 58	133 98	133 86	152 95
	Abril	132 64	132 20	132 94	124 28	127 78	140 77	142 85	140 26	138 12	137 63	156 99
	Mayo	132 85	132 41	133 16	124 68	127 98	141 27	143 35	140 77	139 26	138 66	155 15
	Junio	132 69	132 90	132 57	126 34	128 83	141 71	144 95	140 91	140 20	138 21	157 26
	Julio	138 46	138 95	138 15	133 32	136 35	144 07	147 13	143 32	142 82	141 05	157 44
	Agosto	143 26	144 13	142 70	140 17	142 81	147 69	150 39	147 03	144 99	144 96	164 19
	Septiembre	140 63	141 67	139 96	138 39	139 93	146 29	150 02	149 47	147 79	149 15	164 27
	Octubre	141 40	142 33	140 80	139 49	141 09	154 15	157 77	153 26	155 16	153 56	167 80
	Noviembre	142 96	143 88	142 37	139 95	141 74	154 82	158 18	154 00	155 47	154 09	168 07
	Diciembre	142 42	143 44	141 76	139 26	140 95	154 70	157 96	153 91	155 17	154 05	168 49

Periodo		Neiva					Pasto					
		Tipo de vivienda			Materiales		Tipo de vivienda			Materiales		Mano de obra
		Vivienda total	Unifa miliar	Multifa miliar	Unifa miliar costo medio	Multifa miliar hasta 5 pisos	Vivienda total	Unifa miliar	Multifa miliar	Unifa miliar costo medio	Multifa miliar hasta 5 pisos	
1976	Diciembre	---	49 4	---	55 7	---	---	46 7	---	37 5	---	40 4
1977	Diciembre	---	61 7	---	62 7	---	---	56 0	---	46 0	---	57 1
1978	Diciembre	---	77 4	---	81 4	---	---	82 1	---	77 2	---	73 4
1980	Diciembre	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	---	100 00	---	100 00
1981	Noviembre	122 01	122 52	120 54	120 77	118 69	128 46	128 47	---	130 65	---	130 33
	Diciembre	122 03	122 52	120 62	120 80	118 84	128 73	128 74	---	130 92	---	130 33
1982	Enero	125 76	126 08	124 85	122 71	122 14	136 57	136 58	---	131 64	---	160 00
	Febrero	129 34	129 81	127 97	125 69	124 07	145 12	136 18	136 20	---	130 49	160 69
	Marzo	133 60	134 43	131 15	129 81	126 72	151 22	138 28	138 29	---	133 38	160 69
	Abril	134 60	135 63	131 55	131 47	127 32	141 22	141 24	---	137 14	---	160 47
	Mayo	137 15	138 23	133 96	134 63	130 08	153 49	140 76	140 77	---	136 22	160 47
	Junio	140 73	142 52	135 43	140 16	131 51	156 22	143 97	143 98	---	140 74	160 76
	Julio	139 95	141 54	135 26	138 42	131 26	148 14	148 16	---	146 46	---	160 76
	Agosto	144 15	145 94	138 87	142 15	133 99	163 34	152 06	152 08	---	151 95	160 76
	Septiembre	146 74	148 37	141 91	145 12	137 54	164 30	152 79	152 81	---	152 80	160 76
	Octubre	147 12	148 76	142 29	145 48	137 95	164 68	152 07	152 09	---	151 61	160 76
	Noviembre	149 34	150 93	144 62	145 97	138 64	172 78	153 85	153 87	---	153 80	160 76
	Diciembre	149 90	151 49	145 20	145 74	139 36	154 22	154 24	---	154 25	---	160 76

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

Cuadro 3

Indice de costos segun articulos y mano de obra

Total 21 ciudades

Base diciembre 1980=100

Base diciembre 1986 = 100															
Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Bogota		Medellin		Cali		Barranquilla		Bucaramanga		Cucuta		Manizales	
		No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre
MATERIALES															
Cemento gris (portland)	T	114 78	113 29	197 89	197 73	154 05	158 72	134 57	138 55	163 36	163 54	172 15	169 80	164 03	159 57
Arena lavada de rio	M ³	184 53	184 53	142 33	142 33	132 67	132 67	124 73	124 73	137 46	137 46	108 95	108 95	106 13	106 13
Hierro de 1/4 o 6 mm	T	119 44	119 13	---	---	125 46	126 07	118 80	120 00	128 90	128 90	---	---	---	---
Hierro de 1/2 o 12 mm	T	120 03	119 75	129 43	129 54	---	---	117 48	117 16	132 84	132 86	142 46	142 46	121 59	120 27
Ladrillo tolete comun	Millar	148 85	150 50	162 81	162 81	182 09	182 09	142 26	142 26	135 48	136 92	150 44	154 62	117 86	116 52
Bloque de arcilla	Millar	131 47	132 20	153 10	151 84	---	---	135 02	135 02	135 50	135 50	137 49	140 61	---	---
Bloque de cemento hueco	Millar	---	---	157 02	154 24	---	---	141 85	141 85	139 66	144 65	---	---	148 10	148 10
Tubo de gres de 4	Unidad	---	---	---	---	153 80	153 80	---	---	146 35	147 96	144 94	147 49	---	---
Tubo galvanizado de Ø=1/2	6m	130 80	131 82	145 95	145 95	147 65	147 65	135 02	139 85	134 75	134 75	144 33	144 33	128 98	130 84
Tubo conduit PVC de Ø=1/2	3m	132 61	132 61	128 11	128 11	127 16	127 16	133 91	133 91	139 22	139 22	130 42	130 42	129 75	129 75
Alambre de cobre No 12	M	134 19	144 45	147 15	149 17	139 32	150 28	139 10	139 10	117 80	127 36	155 50	155 50	125 80	126 11
Teja de asbesto cemento No 4	Unidad	174 38	174 38	175 38	175 38	---	---	168 76	168 76	192 30	192 30	178 80	178 80	177 49	177 49
Baldosin de cemento	M ²	136 68	136 68	158 95	162 02	172 53	172 53	135 08	135 08	134 37	135 71	165 03	165 67	166 60	166 60
Baldosin de porcelana blanco	M ²	153 56	153 56	145 24	145 24	160 22	160 22	145 08	145 08	153 77	153 77	153 89	153 89	155 06	155 06
Vidrio de 3 m m	M ²	124 64	124 64	144 64	144 64	119 21	119 21	---	---	134 08	136 50	142 45	138 75	131 50	132 54
Lamina triplex de 4 m m	Unidad	159 52	159 52	168 85	161 35	163 62	164 96	167 26	167 26	172 64	172 64	148 54	148 54	166 65	160 82
Cerradura de aluminio satinado (alcoba)	Unidad	137 92	137 92	138 15	138 15	145 62	145 62	128 59	135 61	177 14	186 56	131 99	144 92	134 52	134 56
Sanitario corriente blanco	Unidad	161 15	161 15	168 19	168 19	165 82	165 77	158 00	158 00	151 38	151 38	154 33	154 33	155 11	155 11
Vinilo blanco	Galón	153 39	153 39	150 88	150 88	156 79	156 79	154 35	154 35	180 31	180 31	159 99	162 18	156 47	156 47
Ascensor	Unidad	115 95	115 95	119 39	119 39	106 27	108 03	109 74	109 74	115 90	115 90	---	---	117 74	117 74
MANO DE OBRA															
	Salario Diario														
Maestro		170 36	170 58	159 37	156 28	171 60	174 65	127 54	161 19	146 26	146 26	163 15	163 15	148 48	150 32
Oficial		159 89	160 77	160 60	161 84	157 43	157 43	135 45	167 95	158 14	158 14	156 03	156 03	140 67	140 67
Ayudante		164 60	164 89	177 08	177 47	161 51	161 51	132 45	171 53	157 27	157 27	169 55	169 55	159 82	159 82

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Cartagena		Neiva		Pasto		Armenia		Barrancabermeja		Ibague		Monteria	
		No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre	No viem bre	Di ciem bre
MATERIALES															
Cemento gris (portland)	T	147 97	147 80	143 83	140 63	109 79	111 23	110 86	110 86	160 38	158 31	203 44	203 44	166 56	166 56
Arena lavada de rio	M ³	108 64	108 64	148 96	148 96	---	---	112 46	112 46	117 57	117 57	154 76	162 12	139 54	113 94
Hierro de 1/4 o 6 mm	T	128 31	129 28	121 79	122 05	123 99	123 99	---	---	117 18	115 29	121 36	121 36	139 49	139 49
Hierro de 1/2 o 12 mm	T	121 09	121 38	125 78	126 77	---	---	120 62	120 62	121 39	121 39	117 31	117 31	134 89	134 89
Ladrillo tolete comun	Millar	---	---	170 15	170 15	243 56	243 56	129 14	130 14	178 62	178 62	156 91	158 55	---	---
Bloque de arcilla	Millar	148 79	148 79	152 50	152 50	---	---	---	---	---	---	---	---	112 50	112 50
Bloque de cemento hueco	Millar	131 76	131 76	155 53	155 53	---	---	125 15	125 15	117 63	117 63	---	---	177 60	177 60
Tubo de gres de 4	Unidad	152 15	152 15	131 19	131 19	159 37	159 37	---	---	142 70	147 25	---	---	---	---
Tubo galvanizado de Ø= 1/2	6m	142 47	142 47	148 29	148 29	132 44	132 44	135 20	136 87	138 33	138 33	153 19	153 19	124 84	124 84
Tubo conduit PVC de Ø= 1/2	3m	134 42	134 77	162 18	162 18	146 62	146 62	182 40	182 40	142 55	142 55	136 68	136 68	123 24	123 24
Alambre de cobre No 12	M	139 35	148 03	134 12	141 75	107 27	107 27	130 48	130 48	123 90	123 90	123 01	123 01	119 21	122 29
Teja de asbesto cemento No 4	Unidad	171 53	171 53	172 90	172 90	176 31	176 31	175 59	175 59	160 28	160 28	174 55	174 55	169 89	169 89
Baldosin de cemento	M ²	113 19	113 19	152 11	154 16	131 16	131 16	134 29	134 29	142 42	142 42	143 62	143 62	132 21	132 21
Baldosin de porcelana blanco	M ²	153 70	153 70	151 66	151 66	151 28	151 28	161 95	161 95	154 96	154 96	153 76	153 76	147 68	147 68
Vidrio de 3 m m	M ²	---	---	120 44	120 44	123 66	123 66	138 30	138 30	101 97	101 97	138 43	138 43	---	---
Lamina triplex de 4 m m	Unidad	152 45	152 45	146 66	146 66	178 06	178 06	170 36	162 74	176 69	176 69	180 46	180 46	182 36	182 36
Cerradura de aluminio satinado (alcoba)	Un dad	113 74	114 24	127 87	128 70	130 33	130 33	138 99	143 04	133 62	142 87	147 43	147 43	123 08	123 08
Sanitario corriente blanco	Unidad	173 48	173 48	114 61	114 61	162 54	162 54	156 16	156 16	166 69	166 69	142 33	142 33	161 71	169 64
Vinilo blanco	Galón	142 87	142 87	147 84	147 84	159 35	162 41	156 17	156 17	165 75	165 75	157 80	157 80	164 73	164 73
Ascensor	Unidad	111 36	111 36	117 74	117 74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
MANO DE OBRA															
	Salario Diario														
Maestro		164 19	163 75	200 22	200 22	157 06	157 06	152 78	152 78	147 34	153 04	166 13	166 13	148 81	148 81
Oficial		165 21	166 90	177 39	177 39	152 23	152 23	166 65	166 65	132 36	136 18	158 87	158 87	167 04	167 04
Ayudante		151 01	151 01	163 34	163 34	169 54	169 54	154 29	154 29	130 34	136 32	165 47	165 47	178 79	178 79

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

Cuadro 3 (Conclusion)

Indice de costos segun articulos y mano de obra

Total 21 ciudades

Base diciembre 1980=100

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Pereira		Popayan		Santa Marta		Sancelejo		Tunja		Valledupar		Villavicencio	
		No viembre	Di ciembre	No viembre	Di ciembre	No viembre	Di ciembre	No viembre	Di ciembre	No viembre	Di ciembre	No viembre	Di ciembre	No viembre	Di ciembre
MATERIALES															
Cemento gris (portland)	T	117 71	116 30	207 64	207 64	146 34	147 21	165 27	165 27	165 55	165 55	138 45	138 45	91 61	89 93
Arena lavada de rio	A ³	119 97	119 97	145 40	145 40	115 03	115 03	118 86	118 86	127 87	127 87	153 84	153 84	211 59	215 41
Hierro de 1/4" o 6 mm	T	---	---	131 72	131 72	96 85	96 85	127 90	128 32	112 91	112 91	110 44	110 44	127 08	127 08
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	108 14	114 39	---	---	111 61	111 61	121 83	122 25	108 72	108 72	127 37	127 37	117 40	117 40
Ladrillo tolete comun	Millar	120 28	120 28	159 78	159 78	106 23	106 23	---	---	143 33	143 33	100 00	100 00	159 87	163 49
Bloque de arcilla	Millar	---	---	---	---	100 83	100 83	152 89	152 89	131 65	131 65	121 04	121 04	---	---
Bloque de cemento hueco	Millar	---	---	---	---	142 39	142 39	139 60	139 60	---	---	129 95	129 95	---	---
Tubo de gres de 4"	Unidad	---	---	138 51	138 51	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Tubo galvanizado de Ø=1/2"	6m	137 90	144 45	139 96	139 96	110 55	110 55	133 19	133 19	128 79	128 79	132 91	132 91	136 89	136 89
Tubo conduit PVC de Ø=1/2"	3 m	132 30	132 30	129 95	129 95	129 45	129 45	126 78	126 78	121 40	121 40	133 56	133 56	127 25	127 25
Alambre de cobre No. 12	M	141 18	141 18	118 18	120 15	149 97	149 97	121 84	121 84	130 00	130 00	121 42	132 08	126 71	126 71
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	---	---	---	---	157 40	157 40	171 76	171 76	168 06	168 06	175 55	175 55	183 02	183 02
Baldosin de cemento	M ²	132 90	136 15	144 70	144 70	145 45	145 45	138 38	138 38	159 61	159 61	177 73	177 73	142 08	142 08
Baldosin de porcelana blanco	M ²	161 96	161 96	150 64	150 64	149 62	149 62	155 40	155 40	143 98	143 98	178 00	178 00	149 90	149 90
Vidrio de 3 m m	M ²	119 62	119 62	141 56	141 56	---	---	---	---	121 58	121 58	---	---	138 65	138 65
Lámina triplex de 4 m m	Unidad	171 80	171 80	168 13	168 13	177 32	177 32	161 49	161 49	135 02	131 34	128 87	128 87	137 34	135 81
Cerradura de aluminio satinado (alcoba)	Unidad	133 84	139 05	148 78	148 78	139 03	139 03	115 45	121 14	140 44	140 44	132 69	132 69	115 29	118 69
Sanita o corriente blanco	Unidad	155 34	157 48	154 33	154 33	161 63	161 63	165 44	165 44	175 48	175 48	170 53	170 53	---	---
V n lo blanco	Galon	153 15	153 15	163 27	163 27	169 86	169 86	141 27	141 27	150 85	150 85	155 45	155 45	148 93	149 28
Ascensor	Unidad	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
MANO DE OBRA	Sala o Diario														
Maestro		131 50	131 48	149 93	149 93	140 77	140 77	134 96	134 96	136 51	136 51	124 96	124 96	175 67	175 67
Oficial		130 00	130 00	160 69	160 69	127 68	127 68	139 28	139 28	155 23	155 23	120 05	120 05	206 21	206 21
Ayudante		158 98	158 98	157 60	157 60	127 24	127 24	146 72	146 72	152 50	152 50	133 52	133 52	196 31	196 31

licencias para construcción en 10 ciudades

LICENCIAS PARA CONSTRUCCION EN 10 CIUDADES

Cuadro 1

Numero área a construir y presupuesto de las licencias por destino
Total 10 ciudades

Periodo	Total 10 ciudades					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Viviendas	Total	Vivienda	Total	Vivienda
1976 Total año	767	8 845	4 176 612	3 173 947	6 471 909	4 907 146
1977 Total año	11 086	10 117	4 914 316	3 752 894	10 479 135	7 703 982
1978 Total año	11 149	11 260	5 808 268	4 888 240	14 968 401	12 554 688
1979 Total año	10 085	9 287	4 859 316	3 750 480	15 127 530	11 115 949
1980 Total año	10 138	9 329	4 652 840	3 670 463	24 171 718	17 832 759
1981 Total año	11 143	10 347	5 149 653	4 196 432	33 428 204	25 947 808
1982 Enero P	724	677	252 519	189 906	1 838 600	1 299 178
Febrero P	757	691	377 427	296 422	2 505 262	1 892 111
Marzo P	987	906	402 656	318 692	3 277 747	2 353 501
Abril P	918	851	433 993	384 283	3 253 782	2 859 754
Mayo P	757	699	296 268	216 855	2 402 929	1 545 966
Junio P	913	828	356 450	216 938	2 996 717	1 583 027
Julio P ^a	762	685	412 746	261 797	3 232 037	1 920 439
Agosto P	766	720	390 120	356 211	(---) b	(---) b
Septiembre P	059	967	491 634	302 086	(---) b	(---) b
Octubre P	941	853	444 372	327 305	(---) b	(---) b
Noviembre P ^a	795	728	326 379	242 127	(---) b	(---) b
Diciembre P	025	920	783 985	700 530	(---) b	(---) b
1983 Enero P	824	752	375 117	214 537	(---) b	(---) b

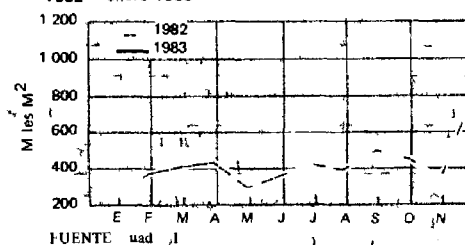
^a Julio-septiembre 1982 ver notas a b y d l u d r

^b El DANE ha establecido mediante una comparación de todas las fuentes de información como la de ahorros y vivienda bancaria, Banco Central Hipotecario, Caja de Vivienda Popular, el Fondo Nacional de Ahorro, que la variable *presupuesto* es la más adecuada para la estimación de la construcción. Adicionalmente, en el trabajo que en razón de esta subvaluación la variable *presupuesto* no es de utilidad para los principales usuarios. La razón principal de la subvaluación es que esta información que rinde el constructor constituye la base principal para la liquidación del impuesto de licencia de construcción. Como consecuencia de lo anterior a partir de la entrega del *Boletín Mensual de Estadística* No 373 se suspendió la publicación de la variable *presupuesto*.

Notas generales a la investigación licencias para construcción

—Características principales tiene en la actualidad una cobertura de 56 centros urbanos. La información corresponde a las licencias *aprobadas* y los datos tanto de *áreas* como de *presupuesto* son suministrados por el constructor que debe diligenciar el formulario elaborado por el DANE como requisito para obtener la aprobación de la licencia o permiso de construcción.

Gráfico 1
Área total aprobada para construcción
en el total de 10 ciudades
1982 — enero 1983



p f C f p f l l e s d a v
() C f r d l p l b l
(---) l f m l o p d l d
t C l f o r g i d p o d

1.8

—Otras publicaciones: además de la información incluida en esta publicación se publican en el *Boletín Mensual de Estadística* otros informes que analizan el comportamiento del sector de las 56 ciudades. Los últimos informes aparecieron en los Boletines N° 330, 331, 332, 333, 334, 340, 342, 351, 354, 361 y 367.

Adicionalmente en los Bancos de Datos del DANE se encuentran tabulados con información definitiva y en mayor nivel de desagregación que incluye 56 ciudades y datos de la construcción según 13 conceptos.

La metodología de esta investigación puede consultarse en el BME No 262-263 de mayo-junio 1973.
—Información publicada en esta sección a partir del *Boletín Mensual de Estadística* No 355 de febrero de 1981 se amplió la publicación de la información o la inclusión de las ciudades que forman parte de las áreas metropolitanas y que tienen particularmente importancia dentro de estas. Tal es el caso de Yumbo (Área Metropolitana de Cali), Bello (Área Metropolitana de Medellín), Floridablanca y Venia incluida en la serie correspondiente a Bucaramanga. El conjunto de centros urbanos así constituidos representó en el periodo 1975-1979 el 80% aproximadamente del área a construir dentro de las 56 ciudades que cubre la investigación.

—Otras publicaciones: además de la información incluida en esta publicación se publican en el *Boletín Mensual de Estadística* otros informes que analizan el comportamiento del sector de las 56 ciudades. Los últimos informes aparecieron en los Boletines N° 330, 331, 332, 333, 334, 340, 342, 351, 354, 361 y 367.

Adicionalmente en los Bancos de Datos del DANE se encuentran tabulados con información definitiva y en mayor nivel de desagregación que incluye 56 ciudades y datos de la construcción según 13 conceptos.

LICENCIAS PARA CONSTRUCCION EN 10 CIUDADES

Cuadro 2

Numero area a construir y presupuesto de las licencias por destino segun ciudades

Periodo	Barranquilla						Bogota D E					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
1976 Total ano	692	608	326 194	240 662	334 958	254 995	3 213	2 955	1 944 134	1 546 599	3 339 051	2 609 850
1977 Total ano	691	631	332 832	229 618	359 829	245 838	4 171	3 829	2 421 822	1 851 704	6 099 748	4 429 900
1978 Total año	556	511	460 331	416 624	566 507	513 289	4 227	3 960	2 457 422	2 176 103	7 195 337	6 351 025
1979 Total ano	492	413	341 305	238 146	722 180	499 002	3 648	3 424	2 014 026	1 488 357	7 350 085	5 228 967
1980 Total ano	402	335	217 589	178 154	825 026	648 433	2 803	2 584	1 893 076	1 565 503	13 790 799	10 820 565
1981 Total ano	406	301	236 655	151 512	1 172 560	715 791	2 565	2 404	1 913 835	1 575 379	17 921 859	14 017 165
1982 Enero P	23	20	8 495	5 944	51 428	40 454	191	179	105 394	57 209	1 054 536	607 357
Febrero P	19	13	12 259	3 352	60 073	13 948	207	190	136 424	109 618	1 222 662	911 167
Marzo P	38	32	7 385	4 185	35 550	26 133	386	361	246 168	196 928	2 335 247	1 683 418
Abril P	36	30	6 979	5 647	49 187	34 519	270	256	136 052	127 455	1 263 880	1 189 865
Mayo P	32	25	13 247	9 378	79 318	42 238	189	179	119 948	77 747	1 409 211	818 843
Junio P	32	23	9 791	4 766	108 866	50 736	265	243	165 087	85 612	1 852 156	810 921
Julio P	47	35	32 943	10 745	173 597	55 281	280	265	199 490	144 590	2 150 369	1 340 803
Agosto P	21	16	66 035	63 948	(—)	(—)	222	210	116 758	100 951	(—)	(—)
Septiembre P	36	27	25 756	4 370	(—)	(—)	347	325	236 829	116 848	(—)	(—)
Octubre P	25	22	9 868	2 152	(—)	(—)	241	224	197 272	167 827	(—)	(—)
No emb e	30	25	37 383	10 667	(—)	(—)	185	163	132 404	94 400	(—)	(—)
Diciembre P	19	16	12 794	3 060	(—)	(—)	396	358	529 475	492 181	(—)	(—)
1983 Enero P	30	22	11 674	7 455	(—)	(—)	218	194	173 322	62 213	(—)	(—)

Periodo	Bucaramanga—Floridablanca						Cali—Yumbo					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
1976 Total ano	567	512	170 948	145 244	160 021	131 810	2 095	1 894	654 345	477 963	918 020	667 277
1977 Total ano	515	470	202 750	173 011	222 157	187 877	1 991	1 835	561 997	438 154	913 437	695 877
1978 Total ano	631	581	261 194	211 501	301 475	217 383	2 626	2 483	784 703	639 222	1 284 165	1 065 550
1979 Total ano	755	697	205 764	180 122	262 359	214 751	2 055	1 944	777 301	676 367	1 440 377	1 240 373
1980 Total año	807	746	262 608	235 554	813 903	680 102	3 113	2 942	763 005	562 860	1 768 140	1 124 897
1981 Total año	864	812	336 984	289 909	1 330 169	1 112 637	3 663	3 503	899 565	766 771	4 075 019	2 957 223
1982 Enero P	50	47	11 651	11 508	45 806	44 909	266	255	55 483	51 241	265 554	225 512
Febrero P	78	77	13 087	13 087	67 691	67 303	234	227	86 671	82 714	398 620	374 878
Marzo P	67	65	9 489	8 574	33 726	27 831	212	197	39 347	30 829	227 883	165 973
Abril P	59	59	13 491	13 491	56 701	56 701	247	239	67 757	57 007	370 607	272 004
Mayo P	54	46	13 323	7 044	71 180	23 899	214	204	34 274	29 084	172 435	144 433
Junio P	58	53	17 453	5 964	53 500	14 879	249	236	38 700	29 740	180 452	127 056
Julio P	111	106	43 812	26 778	188 028	113 198	102 ^a	93 ^a	25 840	16 333 ^a	149 495 ^a	107 28 ^a
Agosto P	75	71	62 821	60 579	(—)	(—)	213	205	37 623	33 497	(—)	(—)
Septiembre P	104	98	20 989	19 348	(—)	(—)	315	289	70 097	63 301	(—)	(—)
Octubre P	57	54	14 230	11 485	(—)	(—)	291	274	52 113	41 596	(—)	(—)
Noviembre P	54	52	14 382	14 212	(—)	(—)	241 ^a	231 ^a	43 064	40 138 ^a	(—)	(—)
Diciembre P	70	60	35 961	29 773	(—)	(—)	160	146	40 360	35 951	(—)	(—)
1983 Enero P	54	54	15 044	15 044	(—)	(—)	236	227	62 734	57 625	(—)	(—)

LICENCIAS PARA CONSTRUCCION EN 10 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuacion)

Numero area a construir y presupuesto de las licencias por destino segun ciudades

Periodo	Cali ¹⁾						Yumbo					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
1976 Total ano	1 939	1 762	605 096	462 919	863 542	656 182	156 ^c	132	49 249	15 044	54 478	11 095
1977 Total ano	1 857	1 716 ^c	519 393	424 053	827 864	676 394	134	119	42 604	14 101	85 573	19 483 ⁺
1978 Total ano	2 448	2 325	715 725	618 959	1 198 754	1 041 968	178	158	68 978	20 263	85 411	23 582
1979 Total ano	1 895	1 797	724 596	657 230	1 332 555	1 215 652	160 ^b	147	52 705	19 137	107 822	24 721 ^c
1980 Total ano	2 945	2 800	699 641	545 404	1 442 784	1 081 144	168 ^b	142	63 364	17 456	325 366	43 753
1981 Total ano	3 528	3 380	855 731	749 247	3 729 412	2 864 161	135	123	43 834	17 524	345 607	93 062
1982 Enero P	261	251	54 684	50 937	260 576	223 995	5	4	799	304	4 978	1 517
Febrero P	215	209	82 137	80 416	375 924	363 382	19	18	4 534	2 298	22 696	11 496
Marzo P	201	193	32 826	30 084	188 179	162 243	11	4	6 521	745	39 704	3 730
Abril P	233	227	56 832	55 318	277 117	263 557	14	12	10 925	1 689	93 490	8 447
Mayo P	197	188	31 414	26 384	157 391	130 189	17	16	2 860	2 700	15 044	14 244
Junio P	237	226	32 274	28 711	153 752	121 916	12	10	6 436	1 029	26 700	5 140
Julio P	88	82	17 442	14 854	117 016 ^a	99 890	14	11	8 398	1 479	32 479	7 397
Agosto P	198	190	35 676	31 550	(---)	(---)	15	15	1 947	1 947	(---)	(---)
Septiembre P	307	282	77 182	62 202	(---)	(---)	8	7	1 915	1 099	(---)	(---)
Octubre P	287	271	50 642	41 049	(---)	(---)	4	3	1 471	547	(---)	(---)
Noviembre P	238 ^a	228	42 741	39 815	(---)	(---)	3	3	323	323	(---)	(---)
Diciembre P	158	146	39 529	35 951	(---)	(---)	2	—	831	—	(---)	(---)
1983 Enero P	236	227	62 734	57 625	(---)	(---)	—	—	—	—	(---)	(---)

Periodo	Cartagena						Cucuta					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
1976 Total ano	199	160	100 239	47 644	156 810	82 409	149	140	72 121	55 411	177 460	126 134 ^c
1977 Total ano	224	170	125 025	83 674	293 931	182 342	141	123	94 413	57 343	366 696	244 134
1978 Total ano	159	120	67 309	51 339	183 523	140 217	157	142	154 355	125 148	868 286	697 678
1979 Total ano	172	128	80 687	60 930	384 137	302 565	91	80	75 073	57 599	518 807	398 032
1980 Total ano	159	123	113 445	59 725	806 440	240 309	79	65	97 317	52 691	906 387	497 151 ^c
1981 Total ano	157	131	89 688	73 340	556 438	454 843	68	57	45 498	32 832	459 364	343 517
1982 Enero P	19	14	4 521	2 874	44 895	36 446	9	6	3 652	3 123	37 181	31 431 ^b
Febrero P	9	8	1 809	1 809	18 683	14 539	9	5	8 721	7 959	95 225	85 839
Marzo P	15	9	5 703	2 480	35 845	13 108	10	9	3 008	2 676	29 934	26 620
Abril P	17	11	9 088	1 759	60 563	8 049	8	6	5 373	4 865	53 452	48 392
Mayo P	13	10	6 136	1 623	37 593	10 525	16	12	16 129	7 054	146 845	75 755
Junio P	5	3	1 290	502	8 099	3 371	13	10	9 112	6 099	97 709	64 740
Julio P	15	13	5 726	4 458	29 816	22 210	11	4	5 413	862	54 583	18 616
Agosto P	16	12	10 464	7 434	(---)	(---)	9	8	4 996	4 861	(---)	(---)
Septiembre P	12	9	4 459	3 452	(---)	(---)	14	10	21 657	14 984	(---)	(---)
Octubre P	23	21	12 598	11 883	(---)	(---)	9	9	3 078	3 078	(---)	(---)
Noviembre P	8	6	1 454	779	(---)	(---)	13	13	8 033	8 033	(---)	(---)
Diciembre P	8	7	5 748	2 152	(---)	(---)	14	14	31 275	31 275	(---)	(---)
1983 Enero P	21	18	11 159	5 638	(---)	(---)	3	2	1 783	805	(---)	(---)

LICENCIAS PARA CONSTRUCCION EN 10 CIUDADES

Cuadro 2 (Continuación)

Numero area a construir y presupuesto de las licencias por destino segun ciudades

Periodo	Manizales						Medellin—Bello—Envigado—Itagui					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
1976 Total ano	299	290	97 559	91 712	171 549	163 809	2 205	1 972	709 578	505 940	1 080.243	771 435
1977 Total ano	346	335	146 276	137 860	196 359	186 321	2 592	2 338	882 004	669 239	1 737 845	1.332 228
1978 Total ano	382	360	255 351	219 597	478 353	400 634	2.989	2 706	1 254 639	957 228	3 787 680	2 918 019
1979 Total año	286	266	236 856	191 976	451 377	322 639	2 264	2 052	950 039	703 671	3 558 048	2.532 706
1980 Total ano	215	200	163 210	135 552	492 437	389 109	2 194	1 999	1 032 546	787 118	4 235 472	3 088 696
1981 Total ano	198	178	188 169	154 858	535 865	363 644	2 892	2 656	1 352 251	1 077 405	6.954.206	5 619.918
1982 Enero P	11	11	3 472	3 472	8 008	8 008	140	132	55 468	52 346	303.257	292 480
Febrero P	12	11	7 366	5 346	23 543	15 463	160	135	102 618	68 056	556.264	381 607
Marzo P	12	12	2 524	2 524	6 941	6 941	224	199	83 658	65 282	529 397	361 253
Abril P	10	10	16 112	16 112	27 872	27 872	236	207	171 142	151 545	1 308 905	1 177 022
Mayo P	10	9	5 427	4 918	21 310	17 310	200	185	81 001	73 224	406 585	354 511
Junio P	13	11	4 905	1 941	19 423	8 368	254	225	104 234	76 436	633.250	458 694
Julio P	18	15	25 959	8 711	45 785	16 806	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c
Agosto P	8	7	2 217	1 321	(—)	(—)	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c
Septiembre P	19	18	3 518	3 166	(—)	(—)	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c
Octubre P	15	13	29 459 ^b	7 960 ^b	(—)	(—)	250	210	107 923	68 026	(—)	(—)
Noviembre P	18	18	16 323	16 323	(—)	(—)	230	204	61 611	45 850	(—)	(—)
Diciembre P	14	13	5 724	5 724	(—)	(—)	315	278	112 679	90 793	(—)	(—)
1983 Enero P	11	11	3 190	3 190	(—)	(—)	234	210	91 619	59 137	(—)	(—)

Periodo	Medellin						Bello					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
1976 Total año	1 278	1 115	510 588	376 207	898 422	653 154	286	279	40 995	34 979	38 004	29 797
1977 Total ano	1 401	1 227	673 278	514 060	1 416 981	1 078 695	535	520	58 194	49 903	78 049	69 902
1978 Total ano	1 427	1 219	1 008 768	783 864	3 248 261	2 497 649	955	934	72 314	60 376	187 687	167 201
1979 Total ano	1 213	1 068	699 195	538 234	2 715 714	2 038 488	415	390	88 472	61 420	320 083	200 137
1980 Total ano	1 324	1 176	774 983	572 664	3 140 673	2 207 321	367	355	120 538	115 956	475 078	461 504
1981 Total ano	2 029	1 839	951 189	711 357	4 083 127	2 917 695	335	316	238 656	227 329	1 432 180	1 350 649
1982 Enero P	99	94	31 090	30 429	158 612	152 925	25	24	6 254	6 086	28 719	27 879
Febrero P	106	91	86 707	56 441	426 371	282 037	23	21	5 107	4 709	39 151	34 071
Marzo P	139	126	54 483	42 009	321 835	227 336	30	27	7 263	5 440	47 392	34 812
Abril P	120	105	50 322	39 958	291 092	243 244	50	45	90 873	89 799	732 518	720 656
Mayo P	131	122	70 304	62 527	341 454	295 083	19	19	2 917	2 917	13 429	13 429
Junio P	158	136	63 318	38 679	381 225	217 515	31	29	15 553	15 553	145 188	143 576
Julio P	152	131	63 179	42 481	347 298	205 400	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c
Agosto P	176	166	81 574	78 214	(—)	(—)	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c
Septiembre P	192	173	90 873	70 566	(—)	(—)	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c	() ^c
Octubre P	156	133	82 691	43 837	(—)	(—)	56	45	20 147	20 093	(—)	(—)
Noviembre P	153	137	48 805	34 376	(—)	(—)	45	39	6 274	5 223	(—)	(—)
Diciembre P	129	110	51 003	41 442	(—)	(—)	140	128	41 844	38 268	(—)	(—)
1983 Enero P	66	62	55 741	24 492	(—)	(—)	111	102	5 510	5 256	(—)	(—)

LICENCIAS PARA CONSTRUCCION EN 10 CIUDADES

Cuadro 2 (Conclusion)

Numero area a construir y presupuesto de las licencias por destino segun ciudades

Periodo	Envigado						Itagui					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
1976 Total ano	257	245	55 610	50 116	50 773	45 989	384	333	102 385	44 638	93 044	42 495
1977 Total ano	328	296	75 266	62 709	153 656	127 518	328	295	75 266	42 567	89 159	56 113
1978 Total ano	15	300	60 540	52 021	192 682	164 083	292	253	113 017	60 967	159 050	89 086
1979 Total año	255	245	53 707	37 385	175 053	129 407	381	349	108 665	66 632	347 198	164 674
1980 Total ano	222	212	76 386	56 110	451 372	313 748	281	256	60 639	42 388	168 349	106 123
1981 Total ano	294	286	102 830	97 598	1 198 903	1 176 193	234	215	59 576	41 135	239 996	175 451
1982 Enero P	2	2	13 557	13 557	103 800	103 800	14	12	3 667	2 274	12 126	7 876
Febrero P	15	9	5 133	4 309	68 836	56 978	16	14	5 671	2 597	21 906	8 521
Marzo P	33	25	19 127	15 229	150 465	90 300	22	21	2 785	2 604	9 705	8 805
Abril P	44	38	25 515	17 810	272 759	202 755	22	19	4 432	3 978	12 536	10 367
Mayo P	36	30	5 219	5 219	44 817	39 114	14	14	2 561	2 561	6 885	6 885
Junio P	35	33	18 691	18 247	81 901	79 401	30	27	6 672	3 957	24 936	18 202
Julio P	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Agosto P	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Septiembre P	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Octubre P	12	12	1 532	1 532	(---)	(---)	26	20	3 553	2 564	(---)	(---)
Noviembre P	5	5	767	767	(---)	(---)	27	23	5 765	5 484	(---)	(---)
Diciembre P	22	18	13 579	8 179	(---)	(---)	24	22	6 253	2 904	(---)	(---)
1983 Enero P	31	27	26 730	26 730	(---)	(---)	26	19	3 638	2 659	(---)	(---)

Periodo	Neiva						Pasto					
	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
1976 Total año	38	35	8 643	7 829	13 155	12 289	310	279	92 851	54 943	120 642	87 135
1977 Total ano	79	72	55 764	49 868	88 828	82 376	336	314	91 433	62 423	200 305	126 989
1978 Total ano	104	92	39 101	24 189	89 327	56 326	318	305	73 865	67 289	213 748	194 567
1979 Total año	125	101	120 654	110 161	232 929	210 528	197	182	57 611	43 511	207 231	166 386
1980 Total ano	113	105	42 241	38 816	160 228	145 173	253	230	67 803	54 490	372 886	298 324
1981 Total ano	98	89	28 624	24 326	127 327	111 334	232	216	58 384	50 100	295 397	251 736
1982 Enero P	3	3	282	282	1 438	1 438	12	10	4 101	1 907	26 497	11 143
Febrero P	7	6	3 438	963	32 260	5 260	22	19	5 034	3 518	30 241	22 107
Marzo P	8	7	2 563	2 403	25 903	24 903	15	15	2 811	2 811	17 321	17 321
Abril P	10	9	3 281	2 065	33 625	18 625	25	24	4 718	4 337	28 990	26 705
Mayo P	5	5	2 744	2 744	29 738	29 738	24	24	4 039	4 039	28 714	28 714
Junio P	8	8	2 214	2 214	18 805	18 805	16	16	3 664	3 664	24 457	24 457
Julio P	9	7	6 879	3 523	70 596	29 596	17	16	3 505	3 316	22 468	21 142
Agosto P	6	5	3 476	1 250	(---)	(---)	20	20	4 156	4 156	(---)	(---)
Septiembre P	4	3	4 819	3 019	(---)	(---)	16	15	3 637	3 032	(---)	(---)
Octubre P	10	8	5 558	1 390	(---)	(---)	20	18	12 273	11 908	(---)	(---)
Noviembre P	8	8	8 902	8 902	(---)	(---)	8	8	2 823	2 823	(---)	(---)
Diciembre P	7	6	5 472	5 124	(---)	(---)	22	22	4 497	4 497	(---)	(---)
1983 Enero P	10	8	3 440	2 619	(---)	(---)	7	6	1 152	911	(---)	(---)

^a Cali dato parcial en julio d 1982 por modificaciones en el diseño del formulario que registra los datos primarios, introducidos por Planeación Municipal. En noviembre 1982 incluye 40 licencias y 10 592 M² de julio cuyo registro estaba pendiente

^b Manizales octubre 1982 registra un alto incremento debido a la autorización de 20 916 M² para un establecimiento hospitalario

^c Jio-septiembre 1982 debido a la revisión de las cifras por parte de las oficinas de Planeación de los municipios de Bello, Envigado e Itagui

1.9

muestra mensual manufacturera

() Cifras aún no disponibles

Introduccion

A partir de enero de 1981 se comenzaron a obtener resultados sobre la evolucion de la produccion nominal y real así como del empleo en el sector manufacturero con base en la Nueva Muestra Mensual Manufacturera estos resultados se han venido publicando con caracter provisional en el *Avance Estadístico*

La informacion que se incluye en esta publicacion es aun provisional y se refiere solamente a produccion y empleo mas adelante se incluiran datos sobre otras variables como salarios prestaciones sociales y ventas

La nueva muestra presenta las características siguientes

- Se ha diseñado con base en un marco muestral mas actualizado
- Se amplia la cobertura virtual a 818 establecimientos industriales lo cual hace pasar su cubrimiento a un 64 2o/o del valor de la produccion nacional (segun la Encuesta Anual Manufacturera de 1975)
- Los resultados se presentan dentro de la segunda revision de la Clasificacion Industrial Internacional Uniforme (CIIU) de las Naciones Unidas lo cual implica un mayor nivel de desagregacion de la informacion al pasar de 20 agrupaciones industriales a 28
- Lo anterior significa no solamente que los resultados seran mucho mas confiables y representativos sino que ademas estos seran de mayor utilidad en la toma de decisiones tanto del sector publico como del privado

A continuacion se presenta un resumen de la metodologia

empleada en el diseño de la Nueva Muestra posteriormente se publicara en forma detallada

Objetivos

Los objetivos mas importantes de la Muestra son detectar los cambios que se operan mensualmente en el sector manufacturero a traves de variables como la produccion el empleo y los salarios y obtener así la informacion necesaria para la elaboracion de indicadores confiables sobre la actividad industrial

El marco

El marco de la investigacion tiene como base la información proporcionada por la *Encuesta Anual Manufacturera* (lo que en la practica es un censo anual de los establecimientos con 10 o mas personas ocupadas) para los años de 1973 1974 y 1975 la cual se actualizo con informacion mas reciente sobre aparicion de nuevos establecimientos liquidacion traslado o fusion de otros etc asegurando de esta manera la confeccion de un marco lo mas completo y actualizado posible

El tamaño del marco resulto ser de 5 462 unidades que cubre todos los establecimientos de 10 y mas personas ocupadas Dicho marco registra informacion acerca de la identificacion del establecimiento su ubicacion y las principales variables economicas como son produccion bruta personal empleado y sueldos y salarios pagados estos dos ultimos discriminados para empleados y obreros

Una vez estructurado el marco de la investigacion se procedio a efectuar varios analisis considerando las anteriores variables economicas con miras a determinar principalmente su distribucion correlacion y variabilidad entre las mismas a nivel de sector y de actividad economica Basicamente se cumplio con

a) **Análisis de Correlación** Mediante este análisis se estudió el nivel de agrupación industrial (28 agrupaciones en total según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU) y en forma global la dependencia o relación entre las diferentes variables. Como resultado se observó que las variables empleo y producción bruta mostraban un buen grado de correlación en la mayoría de las agrupaciones con algunas excepciones de muy poca importancia respecto a la información global.

b) **Estudio de Variabilidad** Se calcularon varianzas y desviaciones para empleo y producción bruta de las variables más importantes para el diseño según los objetivos específicos de la investigación. Estos cálculos se efectuaron a nivel general por agrupaciones industriales y para determinados estratos de prueba creados para tal fin. El análisis de estas medidas de variabilidad fue fundamental para determinar la estratificación más apropiada como también en la fijación de los tamaños de muestra por estratos y subestratos que más adelante se conformarían.

Efectuado el análisis del marco se consideró que la distribución bastante heterogénea de los establecimientos en todas las actividades económicas del sector imponía la necesidad de considerar dentro de la investigación una serie de establecimientos de inclusión forzosa que por el peso que tienen dentro de su actividad específica reducirían considerablemente la variabilidad presentada.

Con base en lo anterior se determinaron 317 establecimientos como de inclusión forzosa los cuales garantizan de antemano a nivel de agrupación un cubrimiento de por lo menos el 50% de la producción bruta mientras que con respecto al sector manufacturero representan algo más del 60% de la producción bruta total y el 40% del empleo total generado.

Al resto de establecimientos (un total de 5 145 distribuidos entre las 28 agrupaciones industriales) se les aplicó un método de muestreo estratificado con selección sistemática. La estratificación se cumplió en dos fases así:

- Se definieron como estratos cada una de las agrupaciones industriales según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) Revisión 2 quedando de esta manera clasificado el Marco Muestral en 28 estratos los cuales fueron tratados en forma independiente dentro del diseño.
- Cada estrato así conformado se subdividió en subestratos de acuerdo con la distribución observada dentro de cada agrupación industrial de las variables empleo y producción

bruta. De esta manera cada agrupación industrial resultó dividida en un número diferente de subestratos.

El cálculo de los tamaños de muestra por subestratos se efectuó de tal manera que en todos los casos a nivel de agrupación industrial se satisficiera un nivel de confiabilidad del 90% con un error relativo máximo del 15% referidos a la medida de la producción bruta por agrupación industrial o estrato.

El método de selección sistemático fue aplicado a cada subestrato con probabilidad proporcional al tamaño del establecimiento considerando las dos variables empleo y producción bruta.

En conclusión fueron seleccionados por muestreo 553 establecimientos que con los 317 de inclusión forzosa sumaron en total 870 unidades para conformar el marco de la investigación.

En la práctica una vez iniciada la etapa de recolección el marco de la investigación se redujo a 818 establecimientos debido a la desaparición o a la imposibilidad de algunas fuentes en reportar la información requerida. Para llegar a este número de fuentes se llevó a cabo un análisis de su incidencia en los resultados concluyéndose que no se afectaban metodológicamente los fundamentos del diseño original.

Estimaciones e índices

La muestra fue diseñada para producir estimaciones que constituyeran la base para la elaboración de índices tanto a nivel de agrupación industrial como de todo el sector manufacturero. Se calculan las siguientes estimaciones e índices:

- a) Índices de producción bruta personal, ocupado y sueldos y salarios.
- b) Estimación de promedios de salarios para empleados obreros y promedio del salario por hora hombre trabajada.

Información publicada en esta sección

En esta entrega se reproduce la información publicada en el *Avance Estadístico* de noviembre de 1982 con el objeto de agilizar la oportunidad de esta sección. Se omite el cuadro 3 de boletines anteriores que correspondía a variaciones porcentuales en el valor de la producción real entre el mes en referencia y el mismo mes del año anterior, según agrupaciones industriales, y las comparaciones de periodos acumulados 1980=1981.

En proxima entrega se publicaran los resultados definitivos de 1980 1981 y primeros meses de 1982 para las variables de empleo y salarios por categoria ocupacional y de produccion nominal y real. Dichos resultados se presentaran en forma de indices mensuales de variaciones porcentuales

Cambios metodologicos

El DANE en su afan de mejorar permanentemente la calidad de la informacion estadistica ha introducido dos cambios metodologicos a partir del Avance Estadistico de octubre de 1982 el cual incluia la informacion hasta julio del mismo año. El primero relacionado con la Agrupacion 311-12 Alimentos y el segundo con la Agrupacion 372 industrias basicas de metales no ferrosos

Naturalmente estas innovaciones metodologicas son de *caracter permanente* y complementan las que con anterioridad se han realizado en la Muestra tales como el aumento en el numero de fuentes mayor desagregacion de las agrupaciones industriales dentro de la Segunda Revision de la Clasificacion Internacional Industrial Uniforme (CIIU) de las Naciones Unidas y cambios en el procedimiento de deflacion para obtener el valor de la produccion real

Cambio metodologico en la agrupacion 311-12 Alimentos

En cuanto a la Agrupacion 311-12 Alimentos la Muestra Mensual Manufacturera inicialmente se diseño para producir resultados representativos a nivel de la Agrupacion considerada como un todo. Sin embargo la *fuerte incidencia que la Trilla de Cafe tiene sobre esta rama industrial* y el hecho de que la evolucion de esta actividad por contraste con el resto de la industria depende casi en su totalidad del comportamiento de las exportaciones de cafe y dado que el publico en general y los analistas economicos en particular perciben y dan una diferente significacion a los cambios en el volumen de la Trilla de Cafe y a los del resto de la actividad industrial hizo aconsejable una presentacion y descomposicion de la Agrupacion Alimentos en *Trilla de Cafe y Resto de Alimentos*, la cual efectuó el DANE desde el mes de enero de 1981 pero manteniendo como deflactor para el valor de la produccion de los dos grupos de establecimientos el mismo que se tenia para el total es decir el Indice de Precios al por Mayor de Alimentos (incluyendo cafe) del Banco de la Republica

La evolucion reciente de la produccion de esos dos subgrupos de establecimientos marco la conveniencia de darles un tratamiento separado dentro del cual cada uno se deflacte por su propio Indice de Precios y el resultado de la Agrupacion Alimentos sea una agregacion o suma de los resultados de estas dos actividades

En consecuencia el DANE procedio a efectuar un estudio de la cobertura y representatividad de los dos grupos tomados separadamente el cual consistio en dividir el marco muestral de Alimentos en trilladoras de cafe y resto de establecimientos y para cada uno de estos determinar la estratificacion optima que arrojará una confiabilidad del 90o/o y un error de muestreo maximo del 17o/o

Las cifras referentes a *Resto de Alimentos* y las del Total Nacional sin incluir Trilla de Cafe que se publican en esta entrega difieren naturalmente de las ya publicadas los cambios en las variaciones del empleo y del valor de la produccion nominal no son significativos pero los del valor de la produccion real son más notorios en razon del cambio del deflactor para este grupo. Este es desafortunadamente el costo que es necesario pagar al realizar un mejoramiento metodologico siendo evidente que si las cifras permaneciesen inalteradas significaria que la anterior metodologia era satisfactoria y no se justificarian los costos economicos administrativos y organizacionales en que se incurrio para efectuar tales cambios metodologicos

Los resultados sobre la actividad *Trilla de Cafe* que se daran a conocer en proxima publicacion incluyen un *mejoramiento adicional* al ya mencionado el cual consiste en la obtencion de las *variaciones de produccion real mediante un indice de quantum*. Es preciso advertir que dichos resultados *podran diferir significativamente de los ya publicados, por cuanto algunas fuentes de informacion revisaron sus series de valor de produccion al solicitar se les informacion de cantidades producidas y precios unitarios de 1980 1981, y 1982*

Cambio Metodologico en la Agrupacion 372 Metales no Ferrosos

Tal como se habia anunciado en anteriores entregas del avance estadistico ¹ el DANE ha realizado un estudio con el fin de estable

¹ Ver Avance Estadistico junio de 1982 y julio de 1982 paginas 17 y 19 respectivamente y Boletín Mensual de Estadística No 371 de junio 1982 pagina 139

cer si el deflactor que se esta utilizando para la produccion nominal de la agrupacion 372 Industrias basicas de metales no ferrosos es o no el mas adecuado

En razon de que los resultados de la M M M se presentan dentro de la Segunda Revision de la Clasificacion Industrial Internacional Uniforme (CIIU) y el Indice de Precios al por Mayor del Banco de la Republica dentro de la Primera Revision de esta misma codificacion los deflactores de las diversas agrupaciones (excepto las que se trabajan mediante quantum) son promedios ponderados de los indices de precios al nivel de grupo industrial (3 digitos de la CIIU Rev 1) que le corresponden a cada una de acuerdo con la tabla de equivalencias de las dos revisiones. Es asi como a la agrupacion 372 le corresponde el promedio ponderado de los grupos 343 Industrias basicas de metales preciosos y otros no ferrosos y 344 Manufacturas de metales no ferrosos excepto metales preciosos

Debido a que este promedio viene disminuyendo significativamente desde comienzos de 1981 las variaciones de la produccion real registradas en esta agrupacion son superiores a las de la produccion nominal. El grupo que origina dicha disminucion es el 343 que por ende tiene una ponderacion de 78.07% dentro del indice total

Al analizar la composicion de la canasta de precios de los dos grupos en el Indice de Precios al por Mayor y de la produccion de los establecimientos que rinden informacion en la Muestra Mensual Manufacturera se encontro que por una parte el grupo 343 lo constituye un unico articulo el platino y el 344 lo constituyen el alambre de cobre el alambre y otros productos similares de aluminio y las laminas flejes y discos de aluminio por otra parte ningun establecimiento de la Muestra produce articulos de platino y en cambio si producen de aluminio cobre etc. Remitiendose al marco de la investigacion o sea a la Encuesta Anual Manufacturera se corrobora en los listados de produccion que *ningun establecimiento de mas de 10 personas ocupadas esta produciendo dichos articulos*

Por las anteriores razones y en consonancia con la permanente preocupacion por mejorar la calidad de la informacion estadistica el DANE ha decidido adoptar como deflactor de la agrupacion 372 el Indice de Precios del grupo 344 que *si incluye los principales articulos que se estan produciendo dentro de la agrupacion*

MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA

Cuadro 1

Variaciones porcentuales del valor de la producción a precios corrientes entre lo transcurrido del año hasta el mes en referencia y el mismo periodo del año anterior
1982/1981 — Resultados provisionales

Codigo CIU Rev 2	Agrupaciones industriales	1982 enero a 1981 enero a							
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
TOTAL NACIONAL									
	a Incluyendo trilla de café ^a	()	()	()	()	()	()	()	()
	b Sin incluir trilla de cafe ^a	17 01	15 81	16 29	17 08	18 32	19 04	18 40	19 02
311-									
312	Alimentos	()	()	()	()	()	()	()	()
	a Trilla de cafe ^a	()	()	()	()	()	()	()	()
	b Resto de alimentos ^a	23 04	21 15	21 88	22 67	23 83	24 07	23 62	23 35
313	Bebidas	12 52	6 92	5 30	7 58	11 36	12 68	12 48	12 92
314	Tabaco	27 78	8 27	- 4 34	- 4 27	7 97	18 55	21 84	25 33
321	Textiles	12 52	6 71	- 3 36	- 1 79	0 77	3 28	6 66	8 25
322	Prendas de vestir	18 24	18 13	23 31	23 57	20 58	19 66	16 39	15 40
323	Cuero y sus productos	2 24	9 29	14 06	15 00	14 94	15 08	17 45	17 47
324	Fabricacion de calzado	15 09	21 51	13 81	12 63	8 68	6 39	6 21	6 46
331	Industria de madera	33 11	29 12	44 07	45 13	42 05	42 14	41 99	41 31
332	Muebles de madera	- 1 40	7 13	3 11	- 0 16	4 09	5 68	4 33	2 93
341	Papel y sus productos	30 32	32 21	30 09	30 08	28 90	27 65	28 27	28 33
342	Imprentas editoriales y conexas	22 59	29 60	33 64	33 49	34 29	33 33	31 01	31 15
351	Sustancias quimicas industriales	7 35	7 24	10 27	14 66	13 92	16 18	16 84	18 49
352	Otros productos quimicos	38 79	28 13	30 83	30 91	31 39	31 56	29 81	32 05
353	Derivados del petroleo	6 80	3 92	9 89	12 28	15 26	17 89	14 25	14 79
354	Otros derivados del petroleo y del carbon	15 30	16 69	18 33	23 20	25 84	30 08	33 31	35 77
355	Productos de caucho	50 80	48 41	41 17	40 41	34 66	28 95	22 03	18 84
356	Productos plasticos	55 82	53 67	49 39	47 90	46 21	45 98	46 60	48 68
361	Objetos de barro loza y porcelana	5 53	5 64	12 09	17 65	20 29	21 98	23 12	26 36
362	Vidrio y productos de vidrio	- 1 23	10 10	20 10	28 69	32 82	31 97	29 55	27 95
369	Otros productos minerales no metalicos	30 92	25 24	21 99	20 84	22 07	22 88	20 96	20 62
371	Industrias basicas de hierro y acero	12 70	20 02	23 90	24 72	19 66	15 25	12 03	12 43
372	Industrias basicas de metales no ferrosos	- 14 12	1 64	6 29	7 29	3 64	1 90	0 32	1 51
381	Productos metalicos excepto maquinaria	14 01	20 01	20 05	18 21	18 10	16 04	13 91	14 84
382	Maquinaria excepto la electrica	27 00	13 90	18 03	10 71	12 61	13 88	12 93	16 32
383	Maquinaria aparatos electricos	19 15	28 27	26 51	21 34	24 08	22 39	20 48	17 73
384	Equipo y material de transporte	- 18 72	- 5 61	0 51	- 0 48	0 59	1 31	3 13	5 40
385	Equipo profesional y cientifico	4 80	15 89	24 44	23 94	24 36	25 26	25 20	24 56
390	Industrias diversas	- 19 71	- 9 22	- 10 15	- 8 06	- 5 44	- 4 64	- 7 43	- 7 89

^a Leer en el texto *Cambios metodológicos*

MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA

Cuadro 2

Variaciones porcentuales del valor de la producción a precios constantes entre lo transcurrido del año hasta el mes en referencia y el mismo periodo del año anterior 1982/1981 — Resultados provisionales

Codigo CIIU Rev 2	Agrupaciones industriales	1982 enero a							
		1981 enero a							
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
TOTAL NACIONAL									
	a ¹ Incluyendo trilla de café ^a	()	()	()	()	()	()	()	()
	b Sin incluir trilla de café ^a	- 4 80	- 5 51	- 4 94	- 4 12	- 3 08	- 2 75	- 3 17	- 2 52
311 -									
312	Alimentos	()	()	()	()	()	()	()	()
	a ¹ Trilla de café ^a	()	()	()	()	()	()	()	()
	b Resto de alimentos ^a	- 1 04	- 1 81	- 1 04	- 0 47	0 08	0 14	0 43	- 0 80
313	Bebidas	- 4 78	- 10 11	- 11 62	- 9 85	- 6 85	- 7 41	- 7 44	- 6 86
314	Tabaco	- 0 12	- 15 59	- 24 96	- 24 18	- 13 89	- 4 71	- 0 54	3 50
321	Textiles	- 3 79	- 9 39	- 17 23	- 15 59	- 13 20	- 11 43	- 8 90	- 8 26
322	Prendas de vestir	- 0 28	- 2 32	2 64	4 40	0 78	- 0 60	- 3 60	- 4 74
323	Cuero y sus productos	- 8 48	- 3 03	- 0 76	- 1 35	- 2 47	- 3 41	- 3 00	- 3 95
324	Fabricación de calzado	- 7 86	- 2 15	- 8 14	- 8 72	- 12 20	- 14 09	- 14 48	- 14 26
331	Industria de madera	9 18	3 35	14 33	15 37	13 60	- 14 26	13 98	13 85
332	Muebles de madera	- 28 47	- 21 10	- 23 43	- 24 58	- 21 64	- 20 74	- 21 63	- 22 43
341	Papel y sus productos	2 21	4 27	2 66	1 99	0 64	- 0 84	- 0 73	- 0 97
342	Imprentas editoriales y conexas	- 1 09	5 87	9 84	9 67	9 83	10 78	8 34	7 45
351	Sustancias químicas industriales	- 19 05	- 14 79	- 10 77	- 6 53	- 6 17	- 4 14	- 3 65	- 1 85
352	Otros productos químicos	8 99	- 0 91	1 26	1 44	2 04	2 50	1 42	3 61
353	Derivados del petróleo	4 66	1 84	6 29	10 79	12 96	14 13	8 01	7 37
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	13 97	6 78	0 90	- 0 21	0 21	1 30	2 98	3 47
355	Productos de caucho	11 05	9 71	4 68	5 77	3 59	0 82	- 3 54	- 5 17
356	Productos plásticos	22 49	20 06	20 61	21 47	21 53	22 37	23 79	26 23
361	Objetos de barro, loza y porcelana	- 26 95	- 24 41	- 17 32	- 13 38	- 11 66	- 10 54	- 9 77	- 8 23
362	Vidrio y productos de vidrio	- 12 68	- 5 38	4 16	12 26	13 88	12 09	9 24	7 50
369	Otros productos minerales no metálicos	12 83	11 34	8 86	7 88	9 27	9 78	8 01	7 43
371	Industrias básicas de hierro y acero	- 1 07	6 77	10 89	14 16	11 89	9 16	7 03	7 99
372	Industrias básicas de metales no ferrosos ^a	- 31 90	- 19 40	- 14 99	- 12 25	- 13 22	- 13 12	- 13 30	- 11 52
381	Productos metálicos excepto maquinaria	- 7 57	- 1 61	- 1 13	- 2 54	- 1 76	- 3 01	- 4 70	- 3 98
382	Maquinaria excepto la eléctrica ¹	- 0 67	- 11 96	- 7 09	- 11 94	- 10 86	- 10 08	- 10 64	- 7 01
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	- 4 97	- 2 83	1 48	- 2 89	0 50	- 0 16	- 0 94	- 2 73
384	Equipo y material de transporte	- 41 13	- 31 64	- 27 51	- 26 41	- 24 08	- 22 52	- 20 30	- 17 87
385	Equipo profesional y científico	- 20 09	- 11 66	- 5 15	- 5 54	- 3 81	- 2 36	- 1 74	- 1 70
390	Industrias diversas	- 38 78	- 30 80	- 31 52	- 29 93	- 27 01	- 25 75	- 27 40	- 27 38

¹ Leer en el texto *Cambios metodológicos*

MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA

Cuadro 3

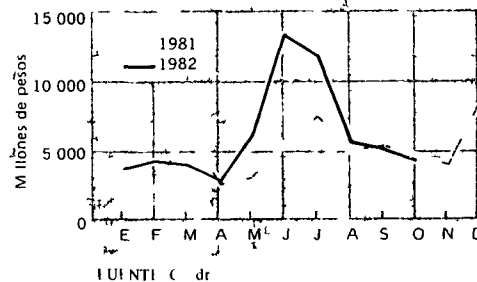
Variaciones porcentuales del empleo entre lo transcurrido del año hasta el mes en referencia y el mismo periodo del año anterior
1982/1981

Codigo CIIU Rev2	Agrupaciones industriales	1982 enero a							
		1981 enero a							
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
	TOTAL NACIONAL								
	a Incluyendo trilla de cafe ^a	()	()	()	()	()	()	()	()
	b Sin incluir trilla de cafe ^a	- 4 65	- 4 67	- 4 85	- 5 01	- 5 00	- 5 01	- 5 00	- 4 98
311-									
312	Alimentos	()	()	()	()	()	()	()	()
	a Trilla de cafe ^a	()	()	()	()	()	()	()	()
	b Resto de alimentos ^a	- 2 14	- 1 46	- 1 30	- 1 31	- 1 25	- 1 05	- 0 93	- 0 71
313	Bebidas	- 9 83	- 9 46	- 10 41	- 10 23	- 9 72	- 9 84	- 9 99	- 10 22
314	Tabaco	6 06	- 4 26	3 41	3 47	3 58	2 94	2 05	1 55
321-	Textiles	- 6 27	- 5 91	- 5 89	- 5 93	- 5 76	- 5 71	- 5 69	- 5 55
322	Prendas de vestir	- 7 79	- 8 50	- 8 33	- 8 48	- 8 49	- 8 42	- 8 43	- 8 30
323	Cuero y sus productos	- 0 40	- 0 20	- 0 97	- 1 62	- 2 08	- 2 51	- 2 88	- 3 52
324	Fabricacion de calzado	- 10 20	- 11 35	- 11 85	- 12 32	- 12 07	- 11 46	- 11 07	- 10 66
331	Industria de madera	1 69	0 00	0 67	- 0 99	- 1 39	- 1 57	- 1 85	- 2 12
332	Muebles de madera	- 14 27	- 15 99	- 17 84	- 19 43	- 20 58	- 21 10	- 21 07	- 21 09
341	Papel y sus productos	1 48	0 65	1 07	0 55	- 0 13	- 0 57	- 0 73	- 1 36
342	Imprentas editoriales y conexas	2 68	2 68	1 95	1 61	1 29	0 94	0 77	0 65
351	Sustancias quimicas industriales	- 1 32	- 2 06	- 1 99	- 2 30	- 2 34	- 2 25	- 2 27	- 2 25
352	Otros productos quimicos	- 5 03	- 4 69	- 4 54	- 3 94	- 3 68	- 3 29	- 2 80	- 2 59
353	Derivados del petroleo	- 6 75	4 21	4 65	4 19	3 90	- 3 36	3 88	- 3 54
354	Otros derivados del petroleo y del carbon	- 35 04	- 33 59	- 33 70	- 33 78	- 29 76	- 26 82	- 24 38	- 22 57
355	Productos de caucho	- 3 40	- 3 01	- 3 91	- 4 18	- 4 13	- 4 19	- 4 83	- 5 28
356	Productos plasticos	0 94	0 88	1 17	1 54	1 34	1 19	1 15	1 13
361	Objetos de barro loza y porcelana	- 1 75	- 2 18	- 2 22	- 1 70	- 1 65	- 2 08	- 2 56	- 2 83
362	Vidrio y productos de vidrio	- 16 80	- 16 97	- 16 66	- 16 54	- 16 42	- 16 44	- 16 04	- 15 27
369	Otros productos minerales no metalicos	- 1 04	- 1 52	- 1 88	- 1 93	- 1 74	- 1 57	- 1 58	- 1 41
371	Industrias basicas de hierro y acero	1 37	0 09	- 0 21	- 0 62	- 1 27	- 2 12	- 2 59	- 2 96
372	Industrias basicas de metales no ferrosos	- 3 46	- 3 50	- 3 20	- 2 72	- 2 83	- 2 83	- 3 19	- 3 70
381	Productos metalicos excepto maquinaria	- 4 31	- 4 33	- 4 85	- 5 84	- 6 32	- 6 97	- 7 37	- 7 93
382	Maquinaria excepto la electrica	- 9 30	- 8 00	- 8 21	- 8 42	- 8 24	- 7 73	- 7 07	- 6 46
383	Maquinaria aparatos electricos	- 5 60	- 6 78	- 7 42	- 7 92	- 8 13	- 8 32	- 8 55	- 8 56
384	Equipo y material de transporte	- 7 70	- 7 76	- 8 47	- 8 91	- 9 07	- 9 01	- 8 84	- 8 64
385	Equipo profesional y cientifico	- 2 00	- 3 30	- 3 96	- 4 09	- 4 15	- 4 27	- 4 39	- 4 36
390	Industrias diversas	- 11 07	- 9 39	- 8 58	- 8 38	- 7 94	- 7 39	- 6 67	- 6 88

^a Leer en el texto *Cambios metodologicos*.

movimiento de sociedades

Grafico 1
Capital neto autorizado en sociedades
constituidas, reformadas y disueltas
Total nacional 1981 - octubre 1982



1.10

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 1

Variaciones porcentuales acumuladas^a
del capital de las sociedades constituidas,
reformadas y disueltas,
Total nacional

Periodo	Constituidas		Reforma das	Disuel tas	Cap ital autori zado neto
	Capital ^b				
	Autori zado	Suscri to	Aumento neto	Disuel to	
1981 Enero—oct	16 0	15 5	87 8	- 4 7	57 6
1982 Enero—oct	33 8	28 0	36 4	96 3	35 0

FUENTE: cuadros 2, 4 y 5

^a En el periodo de referencia con respecto a igual periodo del año inmediatamente anterior

Notas generales a la investigación de Movimiento de Sociedades

1. Características principales se efectúa desde 1940. Cuando se produce la constitución, reforma o disolución de una sociedad, se debe registrar el hecho en la Cámara de Comercio para que surta los efectos legales y jurídicos del caso. Las 43 Cámaras de Comercio existentes en el país son las fuentes que diligencian los formularios correspondientes a esta investigación, cuya recolección se hace a través de Confecámaras.

La información se refiere a sociedades anónimas, en comandita simple y por acciones limitadas, colectivas y otras.

Información publicada en esta sección: los resultados mensuales se pre-

Cifras provisionales de avance

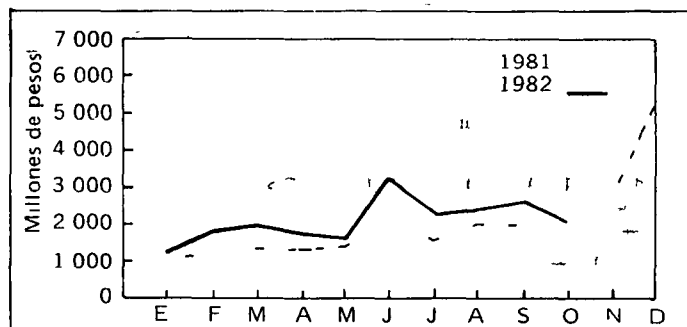
Sin movimiento

Cifras aun no disponibles

Cifra provisional modificada

Grafico 2

Capital autorizado en sociedades constituidas
Total nacional 1981 - octubre 1982



Fuente: cuadro 2

sentan desagregados para 30 Cámaras de Comercio; las Cámaras faltantes se han agrupado bajo el concepto de Otras Cámaras.

-Otras publicaciones en los Bancos de Datos del DANE se encuentran tabulados con información definitiva desagregada mensualmente a nivel de los municipios que cubren las diferentes Cámaras de Comercio.

Además de los datos incluidos en esta sección, semestralmente se publican en el Boletín Mensual de Estadística informes más desagregados que analizan el movimiento de sociedades en tales periodos. Las últimas publicaciones semestrales se encuentran en los Boletines Nos. 301, 308, 316, 317, 328, 335, 349, 350, 353 y 370.

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 2

Sociedades constituidas segun el capital

Total nacional

Valor en miles de pesos

Periodo	Total nacional			Total 30 camaras principales			Otras cámaras		
	Numero	Capital		Numero	Capital		Numero	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
1975 Total año	6 480	3 817 185	3 490 703	6 364	3 783 670	3 459 188	116	33 515	31 515
1976 Total año	7 926	5 612 732	5 296 533	7 751	5 469 775	5 188 726	175	142 957	107 807
1977 Total año	9 869	8 558 323	7 995 356	9 691	8 474 067	7 913 100	178	84 256	82 256
1978 Total año	11 303	10 507 436	9 443 013	11 061	10 383 104	9 322 887	242	124 332	120 126
1979 Total año	12 267	14 770 436	12 699 803	11 984	14 472 029	12 406 497	283	298 407	293 306
1980 Total año	12 751	18 351 227	15 999 649	12 526	18 124 529	15 780 136	225	226 698	219 513
1981 Total año P	13 273	23 763 540	20 136 623	13 043	23 571 496	19 944 680	230	192 044	191.943
1981 Octubre P	1 232 ^m	1 554 344 ^m	1 463 316 ^m	1 209 ^m	1 538 049 ^m	1 447 021 ^m	23 ^m	16 295 ^m	16 295 ^m
Noviembre P	1 121	2 824 797	1 919 015	1 103	2 818 917	1 913 135	18	5 880	5 880
Diciembre P	1 144	5 161 970	4 103 466	1 120	5 118 412	4 060 007	24	43 558	43 458
1982 Enero P	792	1 287 787	1 161 794	779	1 270 803	1 144 810	13	16 984	16 984
Febrero P	1 031	1 846 454	1 578 960	1 018	1 833 079	1 565 585	13	13 375	13 375
Marzo P	1 164	1 945 020	1 661 021	1 151	1 932 715	1 648 716	13	12 305	12 305
Abril P	1 141	1 779 811	1 568 032	1 125	1 754 691	1 542 912	16	25 120	25 120
Mayo P	1 054	1 613 470	1 352 083	1 040	1 605 831	1 344 444	14	7 639	7 639
Junio P	1 093	3 261 206	2 635 160	1 078	3 255 358	2 629 312	15	5 848	5 848
Julio P	1 140	2 297 155	2 008 081	1 126	2 285 225	1 996 151	14	11 930	11 930
Agosto P	1 257	2 402 940	2 085 295	1 243	2 400 070	2 082 425	14	2 870	2 870
Septiembre P	1 302	2 607 237	2 000 097	1 282	2 577 851	1 970 711	20	29 386	29 386
Octubre P	1 133	2 064 378	2 022 026	1 120	2 059 628	2 017 276	13	4 750	4 750

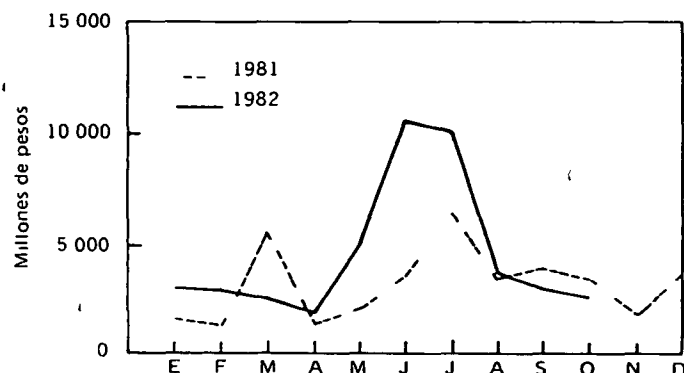
^m Las cifras de los meses comprendidos entre mayo y octubre inclusive fueron modificadas con respecto a las publicadas en los B.M.E. Nos 360 361 362 363 364 y 365 debido a la actualización de las camaras de Valledupar Palmira y Duitama esta ultima incluida en otras camaras

Grafico 3

Aumento neto de capital autorizado en sociedades reformadas

Total nacional

1981 — octubre 1982



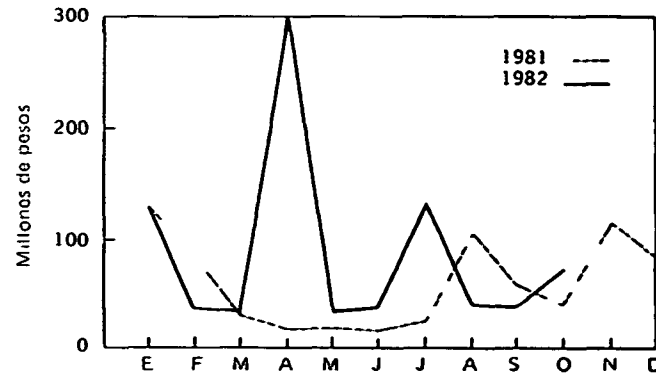
FUENTE Cuadro 4

Grafico 4

Capital autorizado en sociedades disueltas

Total nacional

1981 — octubre 1982



Fuente Cuadro 4

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 3

Sociedades constituidas segun el capital por camaras de comercio

Valor en miles de pesos

Periodo	Armenia			Barranquilla			Bogota			Bucaramanga			Buga		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975 Total ano	43	8 394	8 394	455	259 709	235 759	2 697	1 360 934	1 220 607	214	308 646	264 282	31	14 919	14 919
1976 Total ano	48	63 024	59 683	426	286 977	271 977	3 179	2 230 355	2 126 745	256	78 505	77 905	48	25 265	25 265
1977 Total ano	90	41 581	41 581	605	394 668	370 418	3 993	2 679 746	2 532 049	310	150 552	150 552	56	42 892	42 892
1978 Total ano	119	65 182	65 182	639	534 611	514 611	4 598	4 258 777	3 955 327	401	260 175	227 975	56	37 912	37 693
1979 Total ano	120	113 810	108 210	619	527 217	502 464	5 013	7 711 163	6 064 642	478	447 101	447 101	81	72 301	62 301
1980 Total ano	114	143 821	143 821	743	1 485 262	1 084 762	5 326	7 223 654	6 245 855	446	362 167	346 167	74	140 690	130 690
1981 Total ano	132	106 790	106 790	820	2 021 562	1 380 839	5 624	0 253 319	8 350 798	437	362 157	353 939	74	139 691	118 589
1981 Octubre P	7	4 320	4 320	75	60 110	59 362	537	900 613	811 083	40	23 513	23 113	8	2 560	2 560
Noviembre P	17	5 885	5 885	52	664 855	244 855	545	1 486 602	1 034 484	()	()	()	6	46 600	25 498
Diciembre P	11	6 960	6 960	85	502 398	302 523	425	1 263 464	1 117 592	35	40 787	36 449	5	9 400	9 400
1982 Enero P	4	2 600	1 700	36	22 200	22 200	303	411 484	348 484	33	36 399	36 399	6	8 750	8 750
Febrero P	16	10 836	10 836	43	86 206	86 206	398	503 323	454 414	42	49 660	49 660	7	33 760	33 760
Marzo P	7	5 000	5 000	64	36 222	36 222	505	844 846	781 106	38	35 837	35 837	11	20 645	19 288
Abril P	13	11 117	10 497	65	243 335	211 335	500	835 498	692 448	52	48 620	48 123	8	21 960	121 960
Mayo P	8	7 550	7 550	92	77 220	64 910	449	868 923	743 646	41	23 694	23 694	7	3 740	3 740
Junio P	13	505 080	505 080	74	226 260	179 964	487	1 664 387	1 187 637	33	35 215	35 215	2	1 500	1 500
Julio P	8	10 824	10 824	92	601 961	519 961	490	725 420	685 899	33	30 785	30 785	12	7 500	7 500
Agosto P	10	11 500	11 500	91	184 460	124 360	495	1 081 329	888 879	49	52 545	52 545	()	()	()
Septiembre P	26	24 765	24 765	95	73 459	71 459	506	767 747	678 947	65	75 488	75 488	10	21 290	21 290
Octubre P	5	5 756	5 756	61	71 741	71 741	472	790 273	761 591	47	569 576	559 576	6	5 800	5 800

Periodo	Cali			Cartagena			Cartago			Cucuta			Florencia		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975 Total ano	649	343 632	340 796	164	43 153	43 153	21	6 507	6 507	105	30 435	30 435	9	6 043	6 043
1976 Total ano	848	481 760	426 833	195	121 776	116 707	48	53 085	53 085	178	63 156	63 156	13	2 449	2 449
1977 Total ano	947	715 899	640 309	285	275 805	225 320	47	96 199	96 199	211	174 513	174 513	11	34 840	34 840
1978 Total ano	1 148	798 764	789 003	266	173 718	173 718	52	46 479	46 479	237	690 336	405 336	16	33 774	19 724
1979 Total ano	1 218	848 108	795 145	306	140 053	140 053	66	91 060	91 060	251	242 071	214 457	16	56 858	31 858
1980 Total ano	1 373	1 958 455	1 887 178	338	177 001	177 001	61	70 076	70 076	198	305 744	247 223	8	5 775	5 775
1981 Total ano	1 426	1 672 383	1 605 462	363	261 659	261 609	55	41 493	41 493	328	401 214	332 231	8	7 202	7 202
1981 Octubre P	136	97 796	97 696	38	26 779	26 729	2	520	520	33	11 440	11 440	4	5 662	5 662
Noviembre P	95	55 437	55 437	30	24 196	24 196	8	5 970	5 970	12	13 480	13 480	()	()	()
Diciembre P	117	228 933	217 933	32	25 520	25 520	2	3 685	3 685	30	124 100	98 717	()	()	()
1982 Enero P	105	78 350	78 350	29	211 743	190 543	3	6 000	6 000	21	54 530	42 530	()	()	()
Febrero P	128	99 602	99 602	33	28 730	28 730	1	1 000	1 000	33	40 450	40 450	()	()	()
Marzo P	137	272 596	127 196	33	31 742	31 742	8	22 630	22 630	()	()	()	()	()	()
Abril P	126	84 113	84 113	30	23 417	19 417	5	2 600	2 600	34	30 360	30 360	()	()	()
Mayo P	119	77 132	74 332	20	12 250	12 250	3	3 850	3 850	()	()	()	()	()	()
Junio P	118	121 194	91 994	32	116 359	116 359	2	3 074	3 074	28	46 815	46 015	()	()	()
Julio P	127	144 660	137 810	30	31 435	31 435	10	7 685	7 685	33	99 050	50 490	1	40 475	40 475
Agosto P	153	313 158	283 088	33	26 460	25 685	3	5 560	5 560	32	61 380	61 380	3	3 300	3 300
Septiembre P	155	133 061	130 561	24	10 110	10 110	5	4 800	4 800	33	23 240	23 240	9	3 025	3 025
Octubre P	112	82 302	82 302	31	23 950	23 950	3	610	610	37	40 600	40 600	()	()	()

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 3 (Continuacion)

Sociedades constituidas segun el capital por camaras de comercio

Valor en miles de pesos

Periodo	Girardot			Honda			Ibaqué			Manizales			Medellin		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975 Total año	30	23 712	23 712	18	10 985	6 515	87	52 447	52 447	110	59 979	58 543	1 082	848 102	754 343
1976 Total año	31	14 098	14 098	30	6 979	6 979	117	88 583	87 398	150	178 962	178 962	1 392	1 053 647	980 841
1977 Total año	39	183 155	174 405	30	9 855	9 855	167	139 906	134 906	211	172 932	153 842	1 699	1 860 241	1 644 926
1978 Total año	55	64 459	64 459	38	16 724	16 724	195	253 340	192 244	218	171 835	171 835	1 936	2 118 404	1 815 074
1979 Total año	63	54 089	54 089	51	126 898	126 898	161	186 487	182 487	202	265 146	217 193	2 125	2 057 276	1 949 129
1980 Total año	47	178 490	178 490	26	10 245	10 245	162	337 174	337 174	230	247 522	227 522	2 230	3 625 329	3 127 309
1981 Total año P	44	106 900	106 900	33	66 712	63 200	219	431 874	431 874	277	333 529	323 409	2 068	3 130 049	2 839 644
1981 Octubre P	3	2 100	2 100	2	3 160	3 160	17	46 820	46 820	21	79 370	79 370	173	162 614	162 014
Noviembre P	7	85 385	85 385	4	13 744	13 744	17	33 620	33 620	18	8 240	8 240	198	206 530	198 968
Diciembre P	4	1 080	1 080	1	1 200	1 200	16	68 475	68 475	28	17 908	17 908	200	530 258	430 758
1982 Enero P	1	240	240	1	750	750	16	6 290	6 290	16	106 695	106 695	126	240 708	217 847
Febrero P	()	()	()	1	100	100	()	()	()	23	22 978	21 978	175	561 209	380 784
Marzo P	5	948	948	2	220	220	()	()	()	24	22 160	21 660	188	441 890	368 888
Abril P	3	1 400	1 400	2	2 700	2 700	()	()	()	20	18 639	18 027	197	366 560	335 560
Mayo P	5	1 725	1 725	4	3 350	3 350	()	()	()	21	55 130	34 130	158	379 964	279 964
Junio P	()	()	()	5	5 300	5 300	()	()	()	23	19 370	19 370	153	378 840	305 840
Julio P	5	3 700	3 700	6	5 360	5 360	19	16 810	16 810	27	26 605	26 605	165	450 468	368 668
Agosto P	4	8 500	8 500	1	2 000	2 000	19	11 885	11 885	28	36 127	36 127	204	273 035	238 785
Septiembre P	4	1 550	1 550	1	500	500	13	14 200	14 200	27	10 930	10 930	201	1 231 325	717 485
Octubre P	5	10 750	10 750	1	100	100	19	13 489	13 489	19	24 205	23 695	176	255 490	252 330

Periodo	Montería			Neiva			Palmira			Pasto			Pereira		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975 Total año	43	29 468	29 468	80	49 262	46 553	72	59 498	59 498	36	12 108	12 108	113	55 804	55 804
1976 Total año	64	28 721	28 721	79	66 936	66 936	78	56 868	54 113	48	15 627	15 627	156	132 805	114 883
1977 Total año	44	25 887	25 887	107	201 858	189 395	84	52 175	52 175	76	148 362	148 271	179	143 000	143 000
1978 Total año	72	49 953	49 953	105	53 018	53 018	105	65 149	65 149	76	59 849	58 128	229	172 455	168 959
1979 Total año	65	54 358	54 358	118	94 687	94 687	99	253 104	170 510	75	55 376	45 823	254	258 057	258 057
1980 Total año	63	51 710	51 710	113	590 665	340 665	90	116 379	113 879	86	33 467	33 467	255	317 036	311 036
1981 Total año P	79	126 641	126 426	101	99 397	99 397	122	640 637	640 637	99	56 132	56 132	188	814 762	810 262
1981 Octubre P	6	1 246	1 246	()	()	()	13	10 825	10 825	12	2 586	2 586	24	8 250	8 250
Noviembre P	10	9 250	9 250	()	()	()	6	2 661	2 661	11	2 471	2 471	19	22 548	22 548
Diciembre P	3	350	350	11	17 150	17 150	21	542 702	542 702	7	3 460	3 460	30	29 376	24 876
1982 Enero P	2	497	497	9	13 240	13 240	9	6 600	6 600	5	6 100	4 375	18	16 857	12 550
Febrero P	5	955	955	11	7 200	7 200	11	18 150	18 150	13	21 074	21 074	38	102 136	102 136
Marzo P	7	10 184	10 184	18	34 980	34 980	7	3 990	3 990	8	4 895	4 895	25	72 107	72 107
Abril P	12	24 410	24 410	()	()	()	12	9 717	9 717	10	3 750	3 750	()	()	()
Mayo P	()	()	()	11	6 030	6 030	14	5 500	5 500	4	3 550	3 550	33	20 066	20 066
Junio P	10	8 260	8 260	()	()	()	10	18 307	18 307	4	13 420	13 420	24	23 317	23 317
Julio P	8	8 845	8 845	()	()	()	11	8 368	8 368	7	2 620	2 620	()	()	()
Agosto P	8	11 200	11 200	5	3 000	3 000	7	7 250	7 250	9	6 430	6 430	20	51 149	51 149
Septiembre P	7	6 740	6 740	21	18 365	18 365	10	6 150	6 150	4	9 079	9 079	17	28 880	28 880
Octubre P	5	8 920	8 920	15	41 903	41 903	9	9 065	9 065	8	2 518	2 518	28	29 059	29 059

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 3 (Conclusion)

Sociedades constituidas segun el capital por camaras de comercio

Valor en miles de pesos

Periodo	Popayan			Ouibdo			Riotacha			San Andres (isla)			Santa Marta		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975 Total ano	27	10 116	10 116	4	1 010	1 010	12	4 877	4 877	17	9 600	9 600	46	22 903	22 803
1976 Total ano	40	16 127	16 127	4	1 860	1 860	18	17 520	17 520	23	6 040	6 040	44	36 590	32 756
1977 Total ano	62	26 543	26 543	9	28 043	28 043	22	154 627	154 627	28	38 463	38 463	90	52 503	52 503
1978 Total ano	67	62 957	50 965	7	3 020	3 020	14	13 932	13 932	18	6 185	6 185	83	42 475	42 475
1979 Total ano	89	136 720	131 720	11	2 504	2 504	15	22 289	22 289	29	17 767	17 767	83	298 298	298 298
1980 Total ano	74	92 522	92 522	20	40 442	31 166	22	23 601	23 601	32	62 430	62 430	65	129 005	105 005
1981 Total ano P	75	1 568 672	1 000 736	3	310	310	18	64 852	64 852	21	25 345	25 345	81	101 973	101 973
1981 Octubre P	6	1 050	1 050				2	31 200	31 200	6	3 650	3 650	12	11 940	11 940
Noviembre P	10	4 640	4 640	()	()	()	2	496	496	()	()	()	4	8 050	8 050
Diciembre P	6	1 504 800	936 864	()	()	()	()	()	()	1	1 000	1 000	8	16 770	16 770
1982 Enero P		1 600	1 600	()	()	()	()	()	()	()	()	()	5	11 050	11 050
Febrero P		()	()	()	()	()	()	()	()	()	513	513	4	3 100	3 100
Marzo P	1	13 463	13 463	()	()	()	3	800	800	()	()	()	9	8 355	8 355
Abril P	9	5 919	5 919	()	()	()	1	500	500	()	()	()	8	6 470	6 470
Mayo P	9	12 766	12 766	()	()	()	4	590	590	5	7 019	7 019	11	9 372	9 372
Junio P	6	5 550	5 550	()	()	()	6	7 040	7 040	()	()	()	15	22 690	22 690
Julio P	9	18 130	14 787	()	()	()	2	2 200	2 200	()	()	()	9	18 320	18 320
Agosto P	14	196 201	196 201	1	1 000	1 000	4	9 050	9 050	()	()	()	12	26 300	26 300
Septiembre P	1	4 755	4 755	()	()	()	5	7 800	7 800	()	()	()	7	19 600	19 600
Octubre P	10	12 332	12 332	()	()	()	2	800	800	2	300	300	9	3 440	3 440

Periodo	Sincelajo			Tulua			Tula			Valledupa			Villavieja		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975 Total ano	37	9 972	9 972	45	29 475	29 475	33	7 090	7 062	38	57 871	57 871	46	47 019	36 516
1976 Total ano	43	48 693	48 693	33	10 786	10 786	46	92 263	92 263	47	134 044	134 044	69	52 274	52 274
1977 Total ano	47	254 543	254 543	46	36 564	36 564	56	153 157	153 157	54	58 064	58 064	91	127 494	125 258
1978 Total ano	61	70 237	70 237	37	29 360	29 360	58	31 404	31 404	55	98 334	98 334	97	100 282	86 384
1979 Total ano	56	57 342	57 342	56	57 935	57 935	82	56 856	51 426	47	48 781	48 281	135	118 317	108 413
1980 Total ano	33	46 827	46 827	44	68 505	68 505	58	87 647	87 147	66	73 285	73 285	123	119 603	119 603
1981 Total ano P	51	103 169	74 759	56	91 284	91 284	67	126 688	113 488	67	161 173	161 173	107	253 927	253 927
1981 Octubre P	3	3 250	3 250	2	1 550	1 550	4	2 525	2 525	6	22 650	22 650	17	9 950	9 950
Noviembre P	7	5 649	5 649	5	5 234	5 234	3	10 700	5 700	8	1 800	1 800	9	94 874	94 874
Diciembre P	3	600	600	11	30 785	30 785	10	61 460	61 460	8	20 700	20 700	10	65 091	65 091
1982 Enero P	4	5 320	5 320	1	50	50	7	5 400	5 400	7	7 900	7 900	9	9 450	9 450
Febrero P	5	8 350	8 350	9	9 940	9 940	5	4 257	4 257	13	6 150	6 150	13	213 400	176 240
Marzo P	11	28 580	28 580	13	7 100	7 100	8	6 525	6 525	7	7 000	7 000	()	()	()
Abril P	5	3 430	3 430	3	5 861	5 861	2	305	305	()	()	()	8	4 010	4 010
Mayo P	5	3 100	3 100	5	4 910	4 910	()	()	()	()	()	()	16	18 400	18 400
Junio P	1	10	10	3	1 730	1 730	11	8 400	8 400	()	()	()	18	23 240	23 240
Julio P	4	7 516	7 516	4	4 280	4 280	8	8 758	8 758	()	()	()	6	3 450	3 450
Agosto P	()	()	()	4	2 350	2 350	8	4 700	4 700	12	5 900	5 900	14	4 301	4 301
Septiembre P	3	36 600	36 600	5	1 450	1 450	5	20 800	20 800	()	()	()	17	22 142	22 142
Octubre P	3	940	940	4	16 700	16 700	8	10 155	10 155	7	10 694	10 694	16	18 160	18 160

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES
Cuadro 4
Sociedades reformadas por camaras de comercio

Valor en miles de pesos

Periodo	Total nacional		Total 30 camaras		Otras camaras		Armenia		Barranquilla		Bogota		Bucaramanga		Buga	
	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado
1975 Total año	1 841	4 618.264	1 816	4 609.960	25	8 304	23	12.951	126	221 173	645	2 607 574	68	38 070	8	5.321
1976 Total año	1 977	5 070 094	1.950	4 904 589	27	165 505	35	13 741	120	174 581	724	2 572 088	75	65 259	12	2.950
1977 Total año	2 022	4 070 139	1.982	4 050 539	38	19 600	22	11.888	116	196 047	760	911.241	90	62 040	10	8 732
1978 Total año	2 718	8 615 287	2 674	8 570 305	44	44.982	51	34 477	140	273 188	1 056	4 471 139	105	169 682	20	9 059
1979 Total año	3 373	15 481 535	3 315	15 456 026	58	25 509	104	46 198	140	698 498	1 272	8 442 835	175	470 572	45	46 598
1980 Total año	3 432	22 541 423	3 375	22 489 536	57	51 887	68	79 926	162	739.241	1 446	14 281 199	143	289 263	36	68 019
1981 Total año P	3 408	38 758 707	3 360	38 654 236	48	104 471	85	96 853	180	1 718.948	1 422	19 552.238	137	1 184 765	39	145 211
1981 Octubre P	326 m	3 490 167 m	317 m	3 477 697 m	9 m	12 470 m	6	1 700	15	43 940	147	1 585 303	12	325 460	()	()
Noviembre P	267	1 769 073	260	1 767 992	7	1 081	5	3	21	301 172	113	963 278	()	()	3	5 000
Diciembre P	347	3 678 642	342	3 676 797	5	1 845	14	32 284	17	118 262	97	1.391 775	21	31 178	14	108 862
1982 Enero P	285	3 000 414	281	2 998.914	4	1 500	8	-	12	40 609	109	1 398 140	10	28 361	2	-
Febrero P	270	2 939 227	266	2 936 477	4	2 750	7	3 400	5	1 880	141	2 642.324	8	18 033	2	800
Marzo P	285	2 548 944	282	2 547 034	3	1 910	8	34 500	9	20 778	114	2 070 073	9	6.380	6	320
Abril P	268	1 789 181	258	1 785.987	10	3 194	12	100	14	72 479	93	1 312 418	14	20 620	6	189
Mayo P	244	5 107 141	242	5 107 041	2	100	4	()	7	12 948	88	4 116 888	18	38 742	2	()
Junio P	267	10 584 043	263	10 569 332	4	14 711	13	8 780	14	559 720	113	7 660 296	13	45 235	3	1 028
Julio P	276	10 033 390	273	10 023 090	3	10 300	6	5 500	11	28 401	120	8 933 067	15	28 119	4	59 000
Agosto P	297	3 745 174	292	3 738 924	5	6 250	7	-	12	49 580	126	2 504 137	12	25.902	()	()
Septiembre P	286	3 043 414	283	3 038 069	3	5 345	2	926	13	23 770	121	1 965 200	15	44 087	2	-
Octubre P	296	2 654 047	291	2 623 047	5	31 000	3	1 000	14	92 447	121	1 257 364	15	35 038	6	4 000

Periodo	Cali		Cartagena		Cartago		Cucuta		Florencia		Guadalupe		Honda		Ibagué	
	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado
1971 Total año	251	578 096	19	295 612	14	11 745	15	8 767	3	4.909	4	1 340	4	3 905	20	16 128
1976 Total año	217	343 450	17	21 820	8	734	17	13 040	-	-	10	14 868	17	31 766	32	114 580
1977 Total año	245	1 014 153	6	3 771	11	568	24	877	-	-	11	17 994	11	6.670	31	46 757
1978 Total año	305	553 110	7	36 131	19	28 892	25	141 907	1	400	19	16 444	17	16 539	20	81.981
1979 Total año	355	939 269	14	58 802	16	27 367	71	154 504	5	100 600	24	58 447	17	27 685	56	355 313
1980 Total año	389	2 151 447	45	935 031	19	22 243	40	108 694	-	-	8	21 290	11	18 460	50	286 053
1981 Total año P	388	2 552 462	62	1 270 424	15	60 028	53	252 083	()	()	7	24 235	8	17 058	40	428 206
1981 Octubre P	33	435 154	7	402 690	2	15 489	6	62 010	()	()	()	()	1	100	4	18.342
Noviembre P	27	92 764	4	25 188	()	()	3	40 962	()	()	()	()	()	()	3	2 200
Diciembre P	32	587 479	4	4 960	2	1 500	2	2 200	()	()	1	1 500	()	()	5	11 575
1982 Enero P	38	646 614	5	47 714	1	151	4	37.975	()	()	1	5 000	()	()	3	16 305
Febrero P	27	75 608	5	23 600	()	()	2	307	()	()	()	()	()	()	()	()
Marzo P	26	89 101	3	11 060	4	1 101	()	()	()	()	()	()	2	31.300	()	()
Abril P	28	178 300	9	19 720	()	()	4	15 740	()	()	()	()	2	4 300	()	()
Mayo P	33	61 175	2	4 046	3	715	()	()	()	()	1	75 000	()	()	()	()
Junio P	35	74 212	4	11 460	1	80	5 854	479	()	()	1	2 000	1	2 000	()	()
Julio P	32	179 891	4	16 420	1	2 000	3	17 600	()	()	2	628	2	800	2	200
Agosto P	38	318 069	2	960	2	15 965	4	2 375	()	()	1	150	()	()	4	33 650
Septiembre P	30	508 472	4	8 470	()	()	1	800	()	()	1	178	3	2 600	4	4 730
Octubre P	34	484 442	6	11 616	1	1 000	2	134	()	()	1	50	3	2 495	6	43 376

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 4 (Conclusion)

Sociedades reformadas por camaras de comercio

Valor en miles de pesos

Periodo	Manizales		Medellin		Monteria		Neiva		Palmira		Pasto		Pereira		Popayan	
	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado
1975 Total ano	41	96 796	355	314 099	6	4 454	16	14 811	36	59 185	13	11 451	68	139 493	9	17 224
1976 Total ano	38	76 141	314	370 804	10	2 311	16	18 254	78	165 502	16	46 330	111	242 445	5	980
1977 Total ano	43	36 815	346	407 862	11	12 486	21	22 738	56	9 107	10	13 640	98	68 470	1	24
1978 Total ano	59	170 120	481	1 558 658	19	8 492	24	101 344	70	109 256	14	24 551	144	464 460	10	47 895
1979 Total ano	66	177 767	570	1 989 192	23	66 573	31	49 794	78	124 303	13	14 029	115	923 980	13	48 644
1980 Total ano	65	298 017	570	2 141 205	37	34 207	32	104 427	61	96 254	29	41 395	85	366 929	13	59 826
1981 Total ano P	74	1 407 580	538	7 756 483	26	16 702	28	49 238	82	359 584	34	6 529	531	180 009	16	32 837
1981 Octubre P	7	33 004	54	375 240	()	()	()	()	9	2 400	3	2 100	6	7 087	1	300
Noviembre P	2	4 600	53	304 971	3	550	()	()	7	2 650	4	276	3	1 700	()	()
Diciembre P	16	1 144 168	70	288 212	3	1 800	3	11 460	18	7 620	4	623	8	19 960	()	()
1982 Enero P	6	135 449	45	556 704	3	5 400	4	595	7	725	6	100	10	39 727	()	()
Febrero P	4	5 653	43	105 462	1	—	1	1 200	8	13 580	4	1 210	4	12 200	()	()
Marzo P	10	27 263	56	152 358	7	725	5	5 000	7	5 520	1	550	8	54 805	()	()
Abril P	7	1 848	56	117 310	1	15 000	()	()	5	14 399	3	2 954	()	()	2	250
Mayo P	5	7 120	39	428 283	()	()	9	10 270	9	260 400	2	27 850	8	21 004	1	13 000
Junio P	5	13 301	38	618 325	1	8 000	()	()	3	9 000	()	()	4	20 250	1	80 000
Julio P	4	21 458	49	707 841	4	585	()	()	6	10 000	1	()	()	()	1	1 500
Agosto P	4	30 150	48	157 212	1	—	6	520 924	3	1 048	2	—	9	6 545	3	51 800
Septiembre P	1	217 054	53	215 246	1	6 000	4	4 466	4	24 500	3	—	3	7 700	()	()
Octubre P		2 400	49	664 920	4	3 250	1	100	5	1 011	4	380	4	9 960	1	3 904

Periodo	Quibdó		Riohacha		San Andres (Is)		Santa Marta		Sincelajo		Tuluá		Tunja		Valledupar		Villavicencio	
	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado
1975 Total ano	1	100	4	570	10	2 845	10	21 020	10	4 049	14	18 974	6	52 252	11	44 900	6	2 146
1976 Total ano	—	—	8	243 414	13	3 840	8	47 640	9	997	12	12 920	10	284 249	8	2 813	10	9 072
1977 Total ano	2	340	6	2 570	3	1 190	12	4 011	1	550	18	1 034 369	2	1 900	6	5 690	11	46 539
1978 Total ano	1	300	4	2 350	4	2 212	10	49 659	9	68 948	10	19 150	16	52 536	8	47 054	6	10 191
1979 Total ano	1	650	4	150 600	12	7 000	15	40 854	13	44 480	7	8 421	20	189 762	16	123 670	23	59 630
1980 Total ano	—	—	3	3 000	5	52 999	12	12 285	10	64 401	—	—	10	146 610	6	8 000	20	59 115
1981 Total ano P	()	()	()	()	6	62 206	10	185 717	13	120 572	6	181 000	14	91 460	7	11 970	17	72 758
1981 Octubre P	()	()	()	()	()	()	2	149 374	1	4	()	()	()	()	()	()	1	18 000
Noviembre P	()	()	()	()	()	()	1	—	2	7 386	1	2 500	1	1 200	2	8 300	2	3 292
Diciembre P	()	()	()	()	()	()	()	()	2	4 279	2	14 000	6	107 000	()	()	1	100
1982 Enero P	()	()	()	()	()	()	2	1 500	1	8 689	()	()	1	10 000	1	3 000	2	16 156
Febrero P	()	()	()	()	()	()	1	6 670	1	15 600	()	()	()	()	()	()	2	8 850
Marzo P	()	()	()	()	()	()	()	()	2	2 100	2	32 000	3	1 300	()	()	()	()
Abril P	()	()	()	()	()	()	2	4 830	2	—	()	()	()	()	()	()	2	5 530
Mayo P	()	()	()	()	()	()	2	800	2	200	1	21 850	2	600	()	()	4	16 150
Junio P	()	()	()	()	()	()	3	10 760	1	1 050	2	586 856	1	1 500	()	()	1	1 000
Julio P	()	()	()	()	()	()	2	()	1	()	()	()	1	80	()	()	2	10 000
Agosto P	()	()	()	()	()	()	4	7 257	()	()	()	()	2	13 000	1	()	1	200
Septiembre P	()	()	()	()	()	()	1	750	2	900	()	()	3	1 620	()	()	1	600
Octubre P	()	()	()	()	()	()	3	—	()	()	1	40	3	1 620	1	600	1	900

m Entre m o y octubre 1981 en not m del cuad 2

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 5

Sociedades disueltas por camaras de comercio

Valor en miles de pesos

Período	Total nacional		Total 30 camaras		Otras cámaras		Armenia		Barranquilla		Bogota		Bucaramanga		Buga	
	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado
1975 Total año	711	831 332	689	815 359	22	15 973	27	9 012	61	70 895	124	145 281	22	14 380	7	537
1976 Total año	659	665 754	643	659 163	16	6 591	10	5 571	67	85 744	146	128 720	32	38 858	6	1 570
1977 Total año	698	967 778	676	754 789	22	212 989	8	2 743	54	41 004	184	277 696	37	41 172	7	1 018
1978 Total año	471	606 228	458	596 357	13	9 871	21	4 620	49	36 250	99	171 327	19	7 398	4	1 150
1979 Total año	619	857 608	603	806 691	16	50 917	13	17 610	36	14 930	122	222 116	32	17 899	5	1 325
1980 Total año	600	565 136	574	552 725	26	12 411	19	11 914	55	31 360	149	207 611	27	11 068	3	780
1981 Total año P	566	644 306	551	639 405	15	4 901	13	9 100	60	19 520	86	117 904	24	17 578	10	2 865
1981 Octubre P	56	41 243	54	41 192	2	51	1	308	9	2 867	10	5 645	3	6 650	1	30
Noviembre P	54	116 234	52	115 986	2	248	1	900	3	207	9	8 001	()	()	()	()
Diciembre P	76	87 662	72	86 932	4	730	1	390	11	4 717	10	49 609	4	1 172	1	400
1982 Enero P	43	132 502	41	130 877	2	1 625	2	500	5	7 120	7	8 525	()	()	()	()
Febrero P	39	38 127	39	38 127	()	()	2	265	5	4 405	11	7 191	2	350	()	()
Marzo P	49	36 775	47	36 292	2	483	1	1 500	9	7 518	7	4 440	2	800	()	()
Abril P	30	299 906	28	298 856	2	1 050	2	500	4	1 268	5	200 900	1	800	2	8 566
Mayo P	33	31 057	30	29 557	3	1 500	1	200	5	602	7	2 260	1	200	()	()
Junio P	26	36 457	26	36 457	—	—	1	100	3	1 310	5	2 810	()	()	2	850
Julio P	46	135 106	44	134 556	2	550	()	()	6	3 590	12	54 606	()	()	4	57 360
Agosto P	42	41 365	39	39 945	3	1 420	2	700	4	1 417	11	8 645	2	1 095	()	()
Septiembre P	41	39 526	40	34 526	1	5 000	1	3 250	3	326	12	15 676	1	15	()	()
Octubre P	37	73 573	37	73 573	()	()	1	300	3	850	6	2 940	1	1 000	1	340

Periodo	Cali		Cartagena		Cartago		Cucuta		Florencia		Girardot		Honda		Ibagué	
	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado	No	Capital autori- zado
1975 Total año	31	129 335	29	20 597	6	1 252	18	5 493	3	1 425	15	3 824	8	3 883	15	2 724
1976 Total año	28	27 322	5	867	2	85	14	12 207	1	70	4	440	4	605	9	3 612
1977 Total año	34	30 086	12	6 925	4	2 172	15	15 725	—	—	5	973	2	601	23	8 856
1978 Total año	25	59 847	10	3 610	4	8 300	26	11 457	1	750	2	720	1	20	15	3 854
1979 Total año	59	80 571	17	10 679	9	15 596	27	12 278	—	—	5	1 420	3	405	10	5 740
1980 Total año	51	63 150	25	19 146	4	2 800	21	18 183	—	—	2	390	3	2 440	18	9 133
1981 Total año P	85	139 746	24	29 221	1	100	25	13 429	()	()	1	10	1	10	15	14 577
1981 Octubre P	5	10 846	3	6 237	—	—	1	300	—	—	—	—	—	—	1	400
Noviembre P	8	10 720	4	243	()	()	3	710	()	()	()	()	1	10	1	1 606
Diciembre P	5	5 760	()	()	1	100	4	1 184	()	()	()	()	()	()	()	()
1982 Enero P	8	87 910	3	13 308	1	220	3	6 600	()	()	1	564	()	()	()	()
Febrero P	7	4 137	()	()	()	()	()	()	()	()	1	600	()	()	()	()
Marzo P	1	2 165	4	8 956	()	()	()	()	()	()	()	2	540	()	()	()
Abril P	2	80 000	3	1 200	1	180	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Mayo P	5	7 700	1	45	1	10 000	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Junio P	1	20 491	1	800	()	()	1	50	()	()	()	()	()	()	()	()
Julio P	1	300	1	180	()	()	3	600	()	()	()	()	()	()	()	()
Agosto P	3	800	2	420	()	()	2	850	()	()	()	()	()	()	1	253
Septiembre P	5	3 970	2	850	1	1 000	()	()	()	()	()	()	()	()	1	1 330
Octubre P	5	35 228	()	()	()	()	3	220	()	()	()	()	()	()	()	()

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

Cuadro 5 (Conclusion)

Sociedades disueltas por camaras de comercio

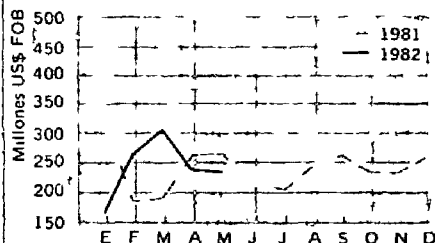
Valor en miles de pesos

Periodo	Manizales		Medellin		Montería		Neiva		Palmira		Pasto		Pereira		Popayán	
	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado
1975 Total año	39	20 264	186	347 351	3	3 230	8	889	9	1 829	4	630	18	6 468	7	1 406
1976 Total año	26	21 017	214	307 570	8	3 094	3	1 390	10	4 673	6	1 630	14	6 894	4	1 235
1977 Total año	24	124 555	178	240 639	13	10 703	8	23 055	8	3 627	2	220	24	23 389	9	2 173
1978 Total año	18	4 594	92	228 862	4	4 130	5	7 398	7	10 782	9	7 533	10	8 780	5	720
1979 Total año	48	91 084	109	116 825	15	8 531	9	5 905	26	112 790	5	1 415	14	41 641	3	1 333
1980 Total año	23	4 969	93	77 157	4	6 360	7	9 425	17	7 550	6	2 433	19	22 318	6	12 600
1981 Total año P	20	13 770	90	192 210	7	3 705	3	5 050	20	23 595	16	4 344	22	8 968	7	3 463
1981 Octubre P	2	37	7	3 432	1	700	()	()	2	230	3	1 205	2	105	1	400
Noviembre P	2	1 150	11	78 898	()	()	()	()	1	10 000	()	()	1	10	()	()
Diciembre P	4	2 398	14	15 530	1	25	2	2 050	4	610	()	()	5	1 761	()	()
1982 Enero P	1	300	8	5 160	()	()	()	()	()	()	()	()	1	470	()	()
Febrero P	()	()	6	18 180	2	1 239	()	()	()	()	()	()	1	1 100	()	()
Marzo P	5	2 620	2	1 240	2	350	3	840	()	()	()	()	5	2 075	()	()
Abril P	1	350	5	4 446	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Mayo P	()	()	3	6 470	()	()	()	()	1	50	()	()	1	80	1	1 500
Junio P	3	2 226	4	3 600	()	()	()	()	1	200	()	()	1	2 900	1	200
Julio P	2	1 201	11	5 993	1	10 165	()	()	1	80	2	481	()	()	()	()
Agosto P	2	20 002	3	710	()	()	()	()	2	900	3	3 813	1	200	1	140
Septiembre P	3	~ 980	6	5 014	1	800	1	200	1	600	1	~ 5	()	()	()	()
Octubre P	2	2 300	4	1 035	2	16 500	()	()	()	()	1	150	2	6 950	1	10

Periodo	Quibdo		Riohacha		San Andrés (Is.)		Santa Marta		Sincelajo		Tuluá		Tunja		Valledupar		Villavicencio	
	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado	No.	Capital autorizado
1975 Total año	—	—	—	—	2	750	8	6 442	6	880	9	6 192	12	7 334	4	1 186	7	1 870
1976 Total año	—	—	—	—	1	360	9	1 645	5	175	3	1 399	2	190	—	—	11	2 220
1977 Total año	—	—	—	—	—	—	4	2 427	7	46 494	5	1 122	4	760	2	4 082	3	550
1978 Total año	—	—	—	—	1	1 000	7	3 272	7	6 675	6	1 173	4	825	1	10	6	1 300
1979 Total año	2	410	1	250	2	2 120	4	3 275	6	4 094	4	561	7	1 076	10	10 517	10	4 295
1980 Total año	—	—	—	—	2	2 250	3	1 472	5	1 679	3	5 592	5	745	4	19 300	—	—
1981 Total año P	()	()	()	()	1	100	3	215	2	547	8	2 725	9	4 430	5	10 366	3	1 857
1981 Octubre P	()	()	()	()	()	()	1	200	()	()	()	()	()	()	()	()	1	1 600
Noviembre P	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	2	954	1	2 000	3	520	1	57
Diciembre P	()	()	()	()	()	()	1	10	()	()	2	1 006	1	10	()	()	1	200
1982 Enero P	()	()	()	()	()	()	1	200	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Febrero P	()	()	()	()	()	()	1	300	1	360	()	()	()	()	()	()	()	()
Marzo P	()	()	()	()	()	()	3	2 948	()	()	()	()	1	300	()	()	()	()
Abril P	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	2	646	()	()	()	()	()	()
Mayo P	()	()	()	()	()	()	1	50	()	()	()	()	2	7 400	()	()	()	()
Junio P	()	()	()	()	()	()	()	()	1	500	1	420	()	()	()	()	()	()
Julio P	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Agosto P	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Septiembre P	()	()	()	()	()	()	1	510	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Octubre P	()	()	()	()	()	()	2	450	1	4 100	1	300	1	1 000	()	()	()	()

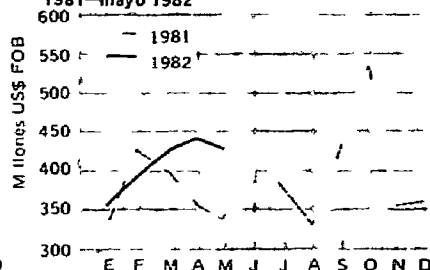
1.11

Gráfico 1
Valor total de las exportaciones
1981-mayo 1982



Fuente: Cuadro 1

Gráfico 2
Valor total de las importaciones
1981-mayo 1982



Fuente: Cuadro 1

comercio exterior

COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 1

Valores y cantidades netas de las exportaciones e importaciones
Total

Periodo	Miles de dolares					Cantidades netas						
	Exportaciones (FOB)			Importaciones ^b (B)	Comercio global (A + B)	Balanza comercial saldo (A - B)	Exportaciones			Importaciones (D)	Comercio global (C + D)	
	Total (A)	Cafe (crudo o verde)	Demas				Total (toneladas) (C)	Café (crudo o verde)	Demas			
												Sacos 50 Kg
1976 Total año	1 745 153	967 205	777 948	1 708 120	3 453 273	37 033	3 592 960	6 184 246	371 030	3 221 930	2 244 958	5 837 918
1977 Total año	2 443 191	1 497 724	945 467	2 028 277	4 471 468	414 914	3 292 249	5 110 505	306 630	2 985 619	3 625 866	6 918 115
1978 Total año	3 002 691	1 978 725	1 023 966	2 836 315	5 839 006	166 376 ^a	4 523 550	8 913 376	534 803	3 988 747	4 984 010	9 507 560
1979 Total año	3 300 443	2 005 086	1 295 357	3 233 194	6 533 637	67 249	4 810 265	10 943 901	656 631	4 153 634	4 843 285	9 653 550
1980 Total año	3 945 048	2 360 509	1 584 539	4 662 604	8 607 652	717 556	4 471 054	11 000 548	660 036	3 811 018	5 971 612	10 442 668
1981 Total año	2 956 400	1 423 264	1 533 136	5 199 156	8 155 556	2 242 756	3 237 897	8 931 492	535 890	2 702 007	6 247 142	9 485 039
1981 Mayo P	268 626 ^m	137 009 ^m	131 617 ^m	342 483 ^m	611 109 ^m	- 73 857 ^m	318 702 ^m	874 816 ^m	52 489	266 213 ^m	365 066 ^m	683 768 ^m
Junio P	219 435	82 133	137 302	432 868	652 303	- 213 433	370 632	518 127	31 088	339 544	499 633	870 265
Julio P	205 073	96 195	108 878	382 827 ^m	587 900 ^m	177 754 ^m	243 875	602 278	36 137	207 738	345 829 ^m	589 704 ^m
Agosto P	246 697	135 262	111 435	334 839 ^m	581 536 ^m	88 142 ^m	298 220	847 089	50 825	247 395	342 764 ^m	640 984 ^m
Septiembre P	267 543	132 322	135 221	428 567	696 110	161 024 ^m	297 648	827 614	49 657	247 991	596 305	893 953
Octubre P	239 118 ^m	124 068 ^m	115 050 ^m	539 445 ^m	778 563 ^m	- 300 327 ^m	245 376 ^m	775 914 ^m	46 555 ^m	198 821 ^m	1 115 208 ^m	1 360 584 ^m
Noviembre P	236 230 ^m	107 831 ^m	128 399 ^m	359 885 ^m	596 115 ^m	123 655 ^m	221 296 ^m	664 190 ^m	39 851 ^m	181 445 ^m	510 114 ^m	731 410 ^m
Diciembre P	261 516	129 715	131 801	364 351	625 867	- 102 835	222 269	783 012	46 981	175 288	767 234	989 503
1982 Enero P	169 474 ^m	63 645	105 829 ^m	360 413	529 887 ^m	190 939 ^m	175 104	359 601	21 576	153 528	601 546	776 650
Febrero P	264 195	139 851	124 344	397 274	661 469	- 133 079	339 510	790 218	47 413	292 097	546 956	886 466
Marzo P	308 430	184 172	124 258	428 231	736 661	- 119 801	277 484	1 038 254	62 295	215 189	666 320	943 814
Abril P	240 495	124 720	115 775	446 799	687 294	206 304	244 466	677 442	40 647	203 819	515 354	759 820
Mayo P	237 660	121 366	116 294	430 749	668 409	193 089	257 144	654 360	39 262	217 882	606 748	883 892

Las cifras de 1978 total año correspondientes a exportaciones, fueron revisadas y corregidas con respecto a las publicadas anteriormente hasta el Boletín Mensual de Estadística No 355 debido a que inicialmente se habían incluido cifras sobre exportaciones de billetes de banco

^m Los meses de abril a agosto de 1981 en exportaciones e importaciones se modificaron en los BMF Nos 362 y 363 debido a la actualización de las cifras de café crudo y verde o soluble las cuales e en cifras estimadas por la Federación Nacional de Cafeteros y a la inclusión de los datos de las aduanas de Turbo Perira Marzales para las cuales inicialmente no se disponía de la información

^m Los meses de octubre-noviembre de 1981 en exportaciones e importaciones se modificaron a partir del Boletín Mensual de Estadística No 367 debido a la actualización de las cifras de café crudo o verde y soluble las cuales e en cifras estimadas por la Federación Nacional de

Cafeteros y a las modificaciones de los datos de exportaciones de las aduanas de Buenaventura, Barranquilla (octubre) y Celi (noviembre) y de las cifras de importaciones de las aduanas de Buenaventura (octubre) y Medellín (noviembre)

^m Para el mes de enero 1982 ver nota y acumulados del formulario univo de exportaciones con remitejo a continuación del cuadro 7

^a Ver nota o del cuadro 7

^b Para los años de 1976-1981 los valores de las importaciones son CIF para los años siguientes los valores son FOB debido a que en esta forma se facilita el procesamiento y producción oportuna de los datos provisionales

COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 2

Variaciones porcentuales acumuladas^a

de las exportaciones, importaciones y del comercio global Total

Periodo	Total valor FOB (miles de dolares) (A)	Exportaciones			Impor- tacio- nes ^b Valor (miles de dolares)	Comercio global (A + B)
		Cafe (crudo o verde)		Demas		
		S cos de 60 Kgrs netos	Valor FOB (miles de dolares)			
1981 Enero P	21	123	- 124	3621	180	96
1982 Enero P	- 473 ^m	702	- 671	174 ^m	84 ¹	190 ^m
1981 Enero-febrero P	- 196	- 165	366	215	302	43
1982 Enero-febrero P	- 151 ^{1m}	359	284	17 ^m	07	65 ^m
1981 Enero-marzo P	- 249	- 316	484	284	176	31
1982 Enero-marzo P	- 54 ^{4m}	32	154	38 ^m	18	31 ^m
1981 Enero-abril P	250	281	- 458	188	101	69
1982 Enero-abril P	11 ^m	53	75	51 ^m	71	48 ^m
1981 Enero-mayo P	268	266	450	82	101	84
1982 Enero-mayo P	- 17 ²	199	31	63	105	57

FUENTE: Cuadro 1

^a Variación porcentual acumulada al periodo de referencia respecto al mismo periodo del año anterior. Ver nota ^a del cuadro 7.

^b Véase

m Véase nota y f. similar en el mismo periodo.

Gráfico 3
Valor de las importaciones y exportaciones por trimestres
1980 - I trimestre 1982

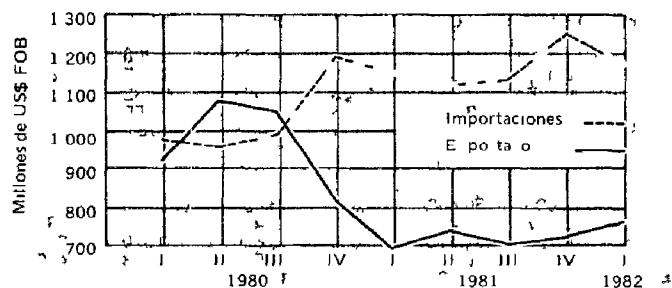
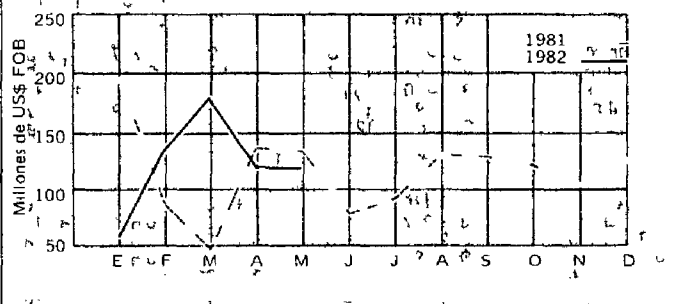


Gráfico 4
Valor de las exportaciones de café crudo por meses
1981-mayo 1982



Notas generales a la información

-Características principales se efectúa desde 1912. Los datos sobre importaciones se obtienen de los manifestos de aduanas dirigidos por los importadores o sus agentes.

Los datos sobre exportación se obtuvieron de los manifestos de exportación hasta abril de 1980. A partir de mayo de 1980 el Dirección General de Aduanas y el Instituto Colombiano de Comercio Exterior adoptaron el *Formulario único de exportación* que reemplazó los dos antiguos *Registros de exportación* como del anterior *Manifiesto de exportación*. A partir de dicho mes el DANE tiene obtenido el *Formulario único de exportación* que reemplazó los dos antiguos *Registros de exportación* por lo tanto las cifras correspondientes a la salidas de mercancías.

Las cifras referentes al café crudo o verde se obtienen del tablero de información de la Federación Nacional de Cafeteros. A partir de enero de 1980 las cifras sobre café soluble también del Fedra. Los principales aspectos metodológicos de esta información pueden consultarse en el Boletín Mensual de Estadística No. 346 de mayo de 1980 y el 359 de junio de 1981 y en 1369 de abril de 1982.

Los saldos por meses de 1981 y 1982 son provisionales faltan algunos datos.

-Información publicada en esta sección. Se presentan dos cuadros: el primero sobre el comercio global de exportaciones, importaciones y balanza comercial (valores y cantidades) y el segundo sobre el comercio exterior (valores y cantidades).

Los porcentajes acumulados de los cuadros con cifras de 1981 y 1982 por trimestre de 1981 y 1982. Los datos de magnitud de valor los cuales representaron el 84.40% y 86.80% respectivamente del total de las importaciones e importaciones de finitivas realizadas en 1981 de los cuadros con cifras desagregadas para las aduanas con mayor movimiento en cuanto a volumen los cuales representaron el 89.20% y 91.40% respectivamente de la cantidad en toneladas netas de las exportaciones importaciones y exportaciones en el mencionado año y también un cuadro de importaciones y exportaciones de combustibles y derivados del petróleo crudo según LCOPEPETROL.

-Otras publicaciones además de los datos en los dos cuadros de esta sección en el Boletín Mensual de Estadística se publican periódicamente informes trimestrales más desagregados sobre el comercio exterior por país principal y por productos de importación y exportación y balance de los países.

Los últimos informes se encuentran publicados en los Boletines Nos. 329, 330, 335, 341, 346, 347, 348, 350, 352, 354, 359, 360, 362, 364, 367 y 369.

Adicionalmente en los Boletines de Datos del DANE existían tablas de información desagregada de las importaciones y capitales de los departamentos de destino y procedencia por países de origen, productos y tipos de comercio. La información grabada en cintas magnéticas. Así mismo en los Anuarios de Comercio Exterior publicados en esta información completa sobre el sector.

COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 3

Valores FOB y cantidades brutas de las exportaciones por principales capítulos del arancel colombiano

Total

Periodo	Total	09 Café té yerba mate y especies	27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilación	55 Algodón	61 Prendas de vestir y sus accesorios de tejidos	08 Frutos comes tibles cortezas de agrios y de melones	06 Plantas vivas y productos de la floricultura	17 Azúcares y productos de la confitería	49 Artículos de librería y productos de las artes gráficas	84 Calderas máquinas aparatos y artefactos mecánicos	25 Sal azufre tierras y piedras yesos calces y cementos	42 Manu facturas de cuero artículos de guarnicionería
---------	-------	---	---	------------	---	--	---	--	--	--	--	---

Miles de dólares

1976 Total año	1 745 153	967 764	72 473	132 453	34 749	42 690	21 788	31.894	11 707	24 885	23.386	11 684
1977 Total año	2 443 191	1 497 919	95 828	164 022	43 067	48 235	32.868	5 794	33 502	35.910	15 403	19 641
1978 Total año	3 002 691	1 979 067	130 924	113 862	53 194	84 413	48 444	29.869	20 897	32 125	23 497	26 513
1979 Total año	3 300 443	2 005 844	131 731	100 689	95 636	87 532	70 059	60 417	29 777	37 718	33.255	29 463
1980 Total año	3 945 048	2 360 804	112 309	159 339	104 761	99 989	99 407	195.353	38 610	48 496	38.884	26 005
1981 Total año	2 956 400	1 423 621	45 765	148 434	102 205	128 289	110 820	92 448	45.960	41.916	33 223	35 800

1981 Abril P	267 972 ^m	140 619 ^m	589	15 078 ^m	6 596 ^m	9.880 ^m	8 751	8 035	3 028	2 397 ^m	1.206	1 991
Mayo P	268 626 ^m	137 067 ^m	2 349	10 625	7 244	10 492	9 188	10 747	3 369	4 156	1 913	2.591
Junio P	219 435	82 236	33 760	6 345	5 672	8.897	9 608	229	4.278	3.297	4.243	2.837
Julio P	205 073	96 195	811	13 194	6 580	11 017	7 114	426	4.863	3.945	4.897	2 468
Agosto P	246 697	135.262	3 580	13 347	9 126	6 484	6.857	2 130	3 077	3.346	4 731	2 798
Septiembre P	267 543	132 322	769	15 701	9 346	15 915	6.340	8.888	5 351	3.443	3 404	3 949
Octubre P	239 118 ^m	124 076 ^m	700	10 171 ^m	8 784	10.265	8.888	4.663 ^m	3.903 ^m	3 376	2.320	3 529
Noviembre P	236.230 ^m	107 831 ^m	813	15 497	15 112	8 385	8.683	4.223	4 026	6 130	1.218	5 340
Diciembre P	261 516	129 715	191	16.982	14 759	12 016	11 193	8 073	4.277	4 082	1 307	4 135

1982 Ene o P	169 474 ^m	63 645	591	10 797	4 798	12.338	11 655	3.987	2 349 ^m	4 966	2 200	2 969
Febrero P	264 195	139 851	13 583	10 260	7 112	11 325	8 878	4 369	3 236	2 254	3 375	3 059
Marzo P	308 430	184 172	571	6 688	12 034	14 679	9 729	7 617	4 033	3 523	2 732	4 278
Abril P	240 495	124 791	2 543	7 029	9 507	14 554	12.319	3 594	3 576	3 987	1 359	4 232
Mayo P	237 660	121 366	286	9 611	6 919	16 299	9 823	8 482	2 866	2 482	2 731	2 983

Toneladas métricas (brutas)

1976 Total año	3 683 175	374 366	1 170 030	84 605	4 696	493 697	13 098	156 486	4.877	15 495	683 775	1 472
1977 Total año	3 382 217	309.207	1 324.869	95.890	3.914	492 056	18 737	32.206	5 003	16 439	441.385	1 935
1978 Total año	4 632 260	539 310	1 826 127	71 805	4.238	674 116	26 723	294 513	5 632	13 640	670.370	2 226
1979 Total año	4 917 984	662 325	1 610.536	45 556	7 402	684 829	32.537	397 992	6 088	12 587	914 713	2 429
1980 Total año	4 589 667	665 611	937 192	69 772	7.313	748 421	39 691	533 332	7 434	13 630	1 013 149	2 455
1981 Total año	3 334 614	540 501	291 812	70 943	5 118	870 332	40 838	287 396	9 099	11 631	715 238	2.708

1981 Abril P	249 502 ^m	54 674 ^m	7 401	6 154 ^m	379 ^m	68 712 ^m	3.292	31.258	471	587	28.837	126
Mayo P	326 757 ^m	52 957	31 698	5 046	401	66 769	3.371	24 655 ^m	764	1 552	93.581 ^m	293
Junio P	379 747	31 373	165 378	2 708	315	60 090	3 644	231	737	893	82 732	238
Julio P	251 828	36 438	5 926	6 728	426	71.891	2 940	511	980	990	94 113	228
Agosto P	304.265	51.249	39 646	7 087	490	42 847	2 720	19.824	660	1 179	95 425	127
Septiembre P	308 019	50 071	6.297	8 641	502	107.972	2 465	31.215	1 055	1 017	62.623	340
Octubre P	252.205 ^m	46 948 ^m	4 574	5 091 ^m	387	70.339	3 308	31 692 ^m	721 ^m	688	47 696	222
Noviembre P	228 352 ^m	40 183 ^m	7 566	8 194	654	57 128	3 036	25 432	759	1 229	25 092	275
Diciembre P	229 887	47 372	2 758	10 450	567	72 156	3.892	34 597	763	1 084	26 578	278

1982 Enero P	182 198	21 756	2.993	5 104	241	68 739	4.298	12 352	389	1 006	39 760	126
Febrero P	347 684	47 808	106 767	4 633	349	63 100	3 051	29 344	638	451	56 497	223
Marzo P	285 054	62 814	6 674	2 749	517	82 889	3 465	25.827	724	847	52 943	563
Abril P	251 938	41 028	32 450	2 734	400	81 993	4.298	30 601	637	972	26 318	341
Mayo P	264 881	39 589	3 373	5 438	305	86.809	3 388	46 777	530	557	44 929	236

COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 3 (Conclusion)

Valores FOB y cantidades brutas de las exportaciones por principales capítulos del arancel colombiano

Total

Periodo	03 Pescados crustáceos y moluscos	73 Fundición hierro y acero	24 Tabaco	48 Papel y cartón manufac- turas de pasta de celulosa	21 Preparados alimen- ticios diversos	39 Materias plásticas artifi- ciales ésteres y ésteres de celulosa	04 Leche y productos lácteos huevos de aves	69 Productos cerámicos	58 Alfombras y tapices terciopelos felpas	38 Productos diversos de las industrias químicas	83 Manu- facturas diversas de metales comunes	Demás capítulos
---------	---	--------------------------------------	--------------	---	---	---	---	------------------------------	--	---	--	--------------------

Miles de dolares

1976 Total año	21 571	11 490	25 480	23 383	8 268	9 837	3 213	4 372	2 406	9 763	2 634	247 263
1977 Total año	21 509	16 207	19 562	19 121	30 754	10 666	7 079	7 960	8 028	6 139	5 150	298 809
1978 Total año	23 249	17 694	27 492	15 708	20 887	14 406	16 489	8 850	10 647	12 185	5 290	286 989
1979 Total año	28 179	27 081	21 996	23 168	23 170	17 345	17 533	17 585	17 807	14 461	6 474	393 523
1980 Total año	35 392	20 015	26 312	32 423	14 210	20 453	21 068	12 989	17 499	22 525	9 579	428 526
1981 Total año	33 361	26 234	20 941	44 895	42 992	25 384	17 343	19 289	16 695	22 590	5 970	462 225
1981 Abril P	2 406	1 017	4 501	5 956	14 676	2 087	1 917	1 686	2 080	1 204	483	31 789
Mayo P	3 093	3 133	3 415	3 105	1 918	3 045	4 871	1 350	1 021	2 117	832	40 985
Junio P	2 788	1 699	2 651	2 737	190	2 127	1 081	1 958	1 157	3 531	2 857	35 257
Julio P	2 329	2 244	2 578	1 941	994	1 705	71	1 728	595	1 322	930	37 126
Agosto P	2 836	1 780	557	5 248	517	1 995	45	1 869	1 297	1 494	1 138	37 383
Septiembre P	3 405	2 894	143	4 704	1 286	2 433	—	1 543	2 865	2 752	735	39 355
Octubre P	2 196	4 015	244	3 153	2 740	2 406	675	1 942	1 187	2 000	1 150	36 735
Noviembre P	3 221	2 927	373	3 455	1 496	1 662	3 000	1 998	1 196	929	2 089	36 626
Diciembre P	2 089	2 330	27	1 758	1 551	1 468	1 500	2 501	1 198	2 465	3 431	34 468
1982 Enero P	1 245	1 618	772	5 188	778	1 785	2 400	1 343	970	1 088	966	31 026
Febrero P	3 568	2 565	2 510	3 166	1 535	3 493	1 896	1 111	1 291	1 393	1 350	33 015
Marzo P	2 352	2 428	2 861	2 926	1 681	3 444	2 374	1 034	1 002	2 744	1 705	33 823
Abril P	3 330	2 262	6 449	579	1 215	2 638	1 536	1 200	1 455	858	708	30 774
Mayo P	3 508	2 377	4 717	4 138	1 120	2 763	696	1 138	1 849	3 949	659	26 898

Toneladas metricas (brutas)

1976 Total año	6 084	22 942	19 897	50 208	4 226	11 167	3 392	29 402	560	7 482	2 949	522 269
1977 Total año	4 502	21 729	13 886	46 183	7 025	11 091	4 495	40 692	3 309	9 614	3 029	475 021
1978 Total año	3 863	19 930	20 502	29 543	12 415	16 341	6 364	43 229	2 486	10 258	2 303	336 866
1979 Total año	3 203	15 054	13 059	46 879	16 555	11 859	6 186	35 907	3 560	10 214	3 113	375 401
1980 Total año	4 148	10 906	17 690	58 085	6 577	11 148	7 612	34 096	3 141	12 350	1 872	384 042
1981 Total año	4 956	12 010	10 985	80 221	12 112	15 075	6 560	38 440	3 337	8 499	2 906	293 897
1981 Abril P	703	418	1 738	11 203	1 784	1 048	833	2 848	388	518	132	25 998
Mayo P	358	1 259	1 870	5 722	1 059	2 033	1 943	2 668	186	857	345	27 370
Junio P	463	918	1 536	4 910	39	1 195	392	3 418	189	1 227	264	16 857
Julio P	225	1 037	1 316	3 774	777	1 026	64	3 340	93	538	335	18 132
Agosto P	329	1 079	348	8 675	430	1 018	32	2 931	378	707	239	26 845
Septiembre P	350	1 424	88	8 034	619	1 185	—	3 319	512	1 052	201	19 037
Octubre P	723	1 553	171	5 058	908	1 649	230	3 938	681	651	411	24 366
Noviembre P	862	1 384	244	5 805	854	1 005	1 000	4 986	143	295	283	41 943
Diciembre P	131	983	56	3 715	745	789	509	4 037	137	768	354	17 168
1982 Enero P	101	725	404	5 816	355	1 310	1 150	3 069	230	391	174	11 709
Febrero P	447	1 070	622	4 531	733	2 990	637	3 439	237	645	349	19 123
Marzo P	287	1 010	1 222	4 579	1 170	2 855	777	1 869	94	1 036	412	29 731
Abril P	594	912	2 985	564	577	2 492	685	2 447	250	214	155	18 291
Mayo P	256	989	1 953	7 124	524	2 333	292	3 627	312	1 476	217	13 847

r Ver nota del cuadro 1

m p i m d o s to de 1981 ver la nota respectiva m del cuadro 1

m p i m d o s noviembre de 1981 ver la nota respectiva m del cuadro 1

a Ver nota a del cuadro 7

COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 4

Valores FOB^a y cantidades brutas de las importaciones según principales capítulos del arancel colombiano

Total

Periodo	Total	84 Calderas máquinas aparatos y artefactos mecánicos	87 Vehículos automóviles tractores velocípedos y otros vehículos	27 Combustibles minerales aceites minerales y productos b	73 Fundición hierro y acero	85 Máquinas y aparatos eléctricos y objetos destinados a	29 Productos químicos orgánicos	15 Grasas y aceites (animales y vegetales) productos de su	39 Materias plásticas artificiales éteres y ésteres de la celulosa	49 Artículos de librería y productos de las artes gráficas	40 Caucho natural o sintético caucho facticio y	90 Instrumentos y aparatos de óptica, de fotografía
---------	-------	--	--	---	-----------------------------	--	---------------------------------	--	--	--	---	---

Miles de dolares

1976 Total año	1 708 120	278 304	231 154	41 752	122 869	128 045	134 654	56 940	48 786	23 605	40 515	31 299
1977 Total año	2 028 277	352 041	249 098	136 273	123 638	123 457	154 874	64 065	60 993	25 050	45 256	32 784
1978 Total año	2 836 315	458 795	363 869	205 084	180 932	159 557	189 414	73 176	83 964	25 372	55 268	48 500
1979 Total año	3 233 194	539 938	433 070	324 269	251 620	179 470	185 699	112 370	101 197	40 819	69 359	53 052
1980 Total año	4 662 604	756 466	584 320	566 465	316 135	342 652	248 064	198 343	145 297	45 731	2 209	78 782
1981 Total año	5 199 156	877 307	598 354	729 145	382 515	367 637	262 375	163 857	135 566	48 707	95 813	103 403
1981 Abril P	359 456 ^m	86 105 ^m	41 270 ^m	8 187	29 154 ^m	36 245 ^m	19 267	11 258	8 369 ^m	3 569 ^m	7 539 ^m	8 440 ^m
Mayo P	342 483 ^m	65 999 ^m	52 930 ^m	29 121	24 766 ^m	24 174 ^m	19 488	8 795	10 459 ^m	3 137	5 712 ^m	6 470 ^m
Junio P	432 868	65 207	44 576	54 287	28 543	27 261	19 105	29 156	9 825	2 415	6 211	7 235
Julio P	382 827 ^m	77 575 ^m	43 904	12 433	30 806 ^m	28 998	26 818	16 051	12 698	3 187	6 871 ^m	10 704
Agosto P	334 839 ^m	64 988 ^m	41 846 ^m	14 642	24 099 ^m	27 637 ^m	19 052	11 675	10 421 ^m	4 019	5 898 ^m	9 526
Septiembre P	428 567	74 910	40 399	85 416	26 590	26 029	20 847	15 498	8 598	5 373	5 470	10 640
Octubre P	539 445 ^m	63 647 ^m	38 116 ^m	182 956 ^m	28 737 ^m	26 493 ^m	25 020 ^m	20 793 ^m	7 672	3 638	9 102 ^m	6 783 ^m
Noviembre P	359 885 ^m	57 694 ^m	37 499 ^m	59 559	21 291 ^m	23 960 ^m	19 675	9 363	9 280	5 122	4 699 ^m	8 220 ^m
Diciembre P	364 351	46 890	28 782	106 603	20 533	20 603	16 348	4 638	8 574	2 566	5 766	6 037
1982 Enero P	360 413	42 167	38 012	77 100	24 725	20 762	14 244	11 653	6 674	14 094	4 259	5 021
Febrero P	397 274	69 824	34 568	57 211	33 347	32 582	14 776	12 466	8 679	2 896	7 582	7 055
Marzo P	428 231	79 737	44 798	60 996	25 471	26 262	20 108	14 057	11 583	3 495	8 029	9 120
Abril P	446 799	73 030	37 168	66 827	34 799	63 288	20 447	7 531	9 180	4 546	5 208	8 799
Mayo P	430 749	67 445	51 824	82 350	31 310	36 890	25 149	11 086	11 195	2 634	6 712	7 869

Toneladas metricas (brutas)

1976 Total año	2 307 833	56 275	84 910	395 027	286 337	21 792	128 734	136 972	52 890	4 794	45 077	2 531
1977 Total año	3 698 068	73 296	94 778	1 251 148	306 712	23 881	138 743	128 111	69 894	5 219	43 610	2 347
1978 Total año	5 093 284	80 283	125 429	1 775 722	423 898	33 756	175 516	142 652	97 210	5 086	47 730	3 029
1979 Total año	4 938 472	90 609	128 392	1 873 345	518 690	28 106	164 515	189 815	116 211	6 519	52 146	3 240
1980 Total año	6 091 945	114 106	153 969	1 960 920	517 034	44 927	167 606	171 923	110 338	9 612	675	4 740
1981 Total año P	6 364 117	121 381	153 404	2 824 353	569 877	57 386	173 391	191 311	104 399	7 598	53 250	6 554
1981 Abril P	326 142 ^m	12 882 ^m	11 907 ^m	22 938	55 116 ^m	6 017 ^m	11 557	12 424	7 512 ^m	568 ^m	4 587 ^m	672 ^m
Mayo P	377 434 ^m	9 294 ^m	13 051 ^m	94 212	43 491 ^m	3 207 ^m	13 236	10 531	11 685 ^m	642 ^m	3 819 ^m	333 ^m
Junio P	509 163	10 997	14 176	184 023	45 937	4 132	10 732	29 908	9 102	505	4 282	685
Julio P	358 948 ^m	11 473 ^m	14 226	41 621	48 571	11 064 ^m	24 747	20 341	12 379 ^m	744	4 853	700
Agosto P	352 033 ^m	8 901 ^m	12 464 ^m	77 982	44 200 ^m	5 078 ^m	13 968	14 869	9 106 ^m	569 ^m	3 531 ^m	969
Septiembre P	605 060	13 146	10 139	272 298	48 552	3 818	13 472	19 057	7 533	997	3 294	672
Octubre P	1 125 980 ^m	17 729 ^m	14 153 ^m	770 774 ^m	62 250 ^m	4 804 ^m	15 092 ^m	34 491 ^m	5 855 ^m	492	7 496 ^m	1 577 ^m
Noviembre P	521 588 ^m	8 703 ^m	17 096 ^m	224 189	46 552	3 098	11 717	11 796	7 617	754	2 767	581
Diciembre P	777 107	6 676	8 388	510 893	32 015	2 057	15 124	6 162	6 610	511	3 813	375
1982 Enero P	612 896	6 423	10 275	277 863	42 622	2 628 ^c	14 680	17 314	5 320	2 423	2 399	357
Febrero P	557 017	9 272	10 225	187 978	60 373	3 892	10 757	15 181	7 165	719	4 966	883
Marzo P	677 939	11 587 ^c	13 586	233 521	46 266	4 849	17 938	24 179	9 440	719	6 376	1 109
Abril P	539 717	11 429	10 634	212 683	50 456	8 195	16 289	13 994	7 460	838	3 867	1 227
Mayo P	614 786	9 989	15 198	315 598	62 116	4 366	18 575	21 208	9 793	521	3 791	815

COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 4 (Conclusion)

Valores FOB^a y cantidades brutas de las importaciones según principales capítulos del arancel colombiano

Total

Periodo	48 Papel y cartón Manufacturas de pastas de celulosa	38 Productos diversos de las industrias químicas	28 Productos químicos inorgánicos Compuestos inorgánicos	10 Cereales	32 Extractos y tintos reos taninos y sus derivados	31 Abonos y fertilizantes	76 Aluminio	74 Cobre	88 Navegación aérea	25 Sal azufre tierras y piedras yesos cales y	16 Preparados de carnes pescados crustáceos y moluscos	Demás capítulos
Miles de dólares												
1976 Total año	42 951	37 337	28 600	80 222	28 753	4 130	20 437	11 535	20 282	16 953	9 068	269 929
1977 Total año	17 172	44 056	37 899	77 870	36 394	27 882	20 797	16 206	24 613	21 081	14 630	292 148
1978 Total año	10 943	63 414	47 751	87 414	37 120	50 610	29 365	25 134	16 781	24 697	20 033	519 122
1979 Total año	62 583	57 257	48 480	81 481	43 499	39 461	35 829	29 148	22 356	27 353	19 706	475 183
1980 Total año	92 432	76 246	72 002	201 629	48 819	74 951	47 746	43 749	35 032	40 264	28 798	706 972
1981 Total año	114 482	84 836	88 817	114 724	47 985	66 617	69 054	43 275	43 401	40 706	33 025	687 555
1981 Abril P	7 137 ^m	5 607	8 619	8 692	4 189 ^m	3 898 ^m	8 551 ^m	2 487 ^m	1 960	1 563	3 017	44 333 ^m
Mayo P	7 805 ^m	7 556	4 839 ^m	4 770	2 682	5 757 ^m	5 142	2 582 ^m	1 755	2 022	904	45 618 ^m
Junio P	8 966	6 826	6 113	4 319	3 688	3 387	7 481	1 455	2 657	2 757	2 439	88 959
Julio P	7 961 ^m	7 105	6 399	2 458	5 232	5 558 ^m	4 563	5 642	5 380	2 431	2 202	57 851 ^m
Agosto P	8 083	7 687	5 695	7 915	3 269	2 788	4 547	6 000	1 702	1 814	1 617	49 919 ^m
Septiembre P	10 613	5 833	5 983	12 074	3 881	8 026	5 685	2 649	4 461	1 557	2 313	45 722
Octubre P	6 089 ^m	9 481 ^m	5 064 ^m	9 100	3 931 ^m	4 408	6 402 ^m	4 128 ^m	2 384	1 130 ^m	2 044	72 327 ^m
Noviembre P	12 781	6 016	3 375	8 277	4 712	6 448	2 948	1 832	3 534	3 667	3 680	46 253 ^m
Diciembre P	5 188	6 519	5 257	9 692	2 904	4 009	6 710	2 839	3 212	1 755	2 220	46 706 ^m
1982 Enero P	6 201	4 221	3 288	20 233	3 576	4 358	3 288	3 181	6 267	3 186	1 283	42 620
Febrero P	5 832	5 063	4 321	9 410	3 122	8 538	3 669	2 659	5 312	1 847	3 754	62 761
Marzo P	8 182	4 664	4 173	14 071	4 122	10 482	2 463	3 342	9 359	3 123	4 722	55 872
Abril P	8 383	6 555	9 131	15 099	4 142	5 588	1 903	1 316	5 804	2 548	4 427	51 080
Mayo P	8 373	7 988	5 121	925	4 236	3 218	4 270	1 946	2 826	3 722	3 311	50 347
Toneladas métricas (brutas)												
1976 Total año	89 060	45 136	98 051	480 376	15 868	45 547	17 518	6 454	578	89 831	11 406	192 669
1977 Total año	100 233	40 663	162 866	563 846	16 077	280 215	16 273	9 330	545	107 532	15 849	246 900
1978 Total año	161 141	52 528	198 072	728 404	17 545	395 155	21 222	15 385	671	188 049	21 655	383 146
1979 Total año	125 280	40 798	179 907	478 480	20 220	307 076	22 730	13 889	603	191 572	20 188	366 141
1980 Total año	159 428	51 046	278 166	1 067 013	20 205	433 943	22 902	16 736	565	262 871	26 447	496 773
1981 Total año	180 314	49 493	250 452	507 433	20 229	326 688	31 196	15 925	404	248 985	24 996	445 098
1981 Abril P	13 574 ^m	13 509 ^m	34 937	37 341	1 638	18 282 ^m	5 036 ^m	1 068 ^m	31	14 674	2 443	37 429 ^m
Mayo P	17 326 ^m	10 018 ^m	17 833 ^m	24 255	1 090	37 736 ^m	2 540	883	54	26 703	773	34 722 ^m
Junio P	19 312	3 822	23 412	20 149	1 981	15 273	3 837	579	27	33 348	1 867	71 077
Julio P	16 173 ^m	3 581	13 955	13 269	2 494	28 122 ^m	2 720	2 113	33	23 424	1 676	60 669 ^m
Agosto P	14 622	4 799	22 520	36 826	1 475	15 207	2 550	2 254	23	14 973	1 142	44 005 ^m
Septiembre P	20 337	4 497	20 833	65 873	2 302	40 957	2 884	1 145	40	16 481	1 705	35 028
Octubre P	11 273 ^m	4 889 ^m	18 539 ^m	49 115	1 367 ^m	23 500 ^m	2 577 ^m	1 816 ^m	23	13 697 ^m	1 573	62 898 ^m
Noviembre P	26 491	4 390	12 585	45 271	2 384	40 132	1 369	838	3 715	12 388	2 860	34 295 ^m
Diciembre P	10 692	2 807	16 155	59 021	1 531	29 996	3 441	1 251	25	11 806	1 752	46 006
1982 Enero P	10 549	3 865	14 326	109 745	2 153	20 152	985	1 644	87	18 341	996	47 749
Febrero P	10 182	2 863	13 694	50 837	1 516	50 008	1 649	1 150	28	21 798	7 894	83 867
Marzo P	14 895	3 084	14 457	85 001	2 555	88 942	1 311	1 571	53	33 470	3 895	59 135
Abril P	15 193	4 612	33 959	59 200	1 794	32 387	1 034	519	72	11 971	3 879	38 025
Mayo P	15 168	4 846	14 641	3 217	1 395	31 585	2 228	855	38	21 669	2 937	54 242

^m Para los meses de mayo-agosto de 1981 ver la nota respectiva ^m del cuadro 1

^m Para los meses de octubre y noviembre de 1981 ver la nota respectiva ^m del cuadro 1

^a Ver nota ^b del cuadro 1

^b Ver nota ^a del cuadro

COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 5

Valores FOB ^a y cantidades netas de las exportaciones según principales aduanas Total

Periodo	Miles de dólares							Toneladas métricas (netas)						
	Total	Carta-gena	Buena-ventura	Turbo	Barranquilla	Santa Marta	Otras aduanas	Total	Carta-gena	Buena-ventura	Turbo	Barranquilla	Santa Marta	Otras aduanas
1976 Total ano	1 745 153	221 199	879 323	54 113	120 229	247 326	222 963	3 592 960	1 302 420	571 191	451 929	574 687	235 886	456 847
1977 Total ano	2 443 191	264 592	1 148 476	56 965	137 216	477 544	358 398	3 292 249	1 310 022	337 032	450 567	445 530	216 891	525 207
1978 Total ano	3 602 691	481 719	1 307 617	90 990	122 457	619 781	380 127	4 523 550	2 118 074	697 288	603 990	445 427	321 091	337 680
1979 Total ano	3 300 443	610 947	1 382 409	98 523	124 379	547 769	527 416	4 810 265	2 013 479	864 207	617 661	396 835	351 425	566 658
1980 Total ano	3 045 048	725 945	1 698 878	122 822	195 473	593 341	608 629	4 471 054	1 538 515	991 962	693 692	415 917	321 410	509 558
1981 Total ano	2 956 400	440 533	1 109 149	162 500	145 594	360 591	738 033	3 237 897	772 236	699 649	824 382	327 473	264 729	349 128
1981 Abril P	267 972 ^m	48 982 ^m	117 257 ^m	15 134	8 309 ^m	35 383 ^m	42 907 ^m	242 451 ^m	48 070 ^m	75 263 ^m	69 056	5 627 ^m	23 324 ^m	21 111 ^m
Mayo P	268 626 ^m	45 304 ^m	104 580 ^m	13 261	13 577	32 715	59 189 ^m	318 702 ^m	82 622 ^m	62 426 ^m	64 651	35 208	41 757	32 038
Junio P	219 435	55 764	56 703	10 385	14 193	21 245 ^t	61 145 ^t	370 632	206 819	28 048	52 629	47 188	14 956	20 992
Julio P	205 073	34 198	70 629	10 226	15 324	22 186	52 510	243 875	64 305	28 182	60 451	47 478	16 433	27 026
Agosto P	246 697	39 587	96 387	11 230	13 365	33 756	52 372	298 220	69 088	60 729	43 124	52 594	49 354	23 331
Sep P	267 543	34 854	86 851	21 374	16 146	50 832	57 486	297 648	51 401	60 978	105 242	32 164	22 403	25 460
Octubre P	239 118 ^m	24 239	95 426 ^m	12 991	10 438 ^m	23 670	72 354 ^m	245 376 ^m	41 082	66 763 ^m	69 882	16 856	9 609	41 184 ^m
Nov P	236 230 ^m	32 052	79 421	12 027	10 087	21 773	80 870 ^m	221 296 ^m	38 538	55 020	59 983	2 862	9 410	55 483 ^m
Dic P	261 516	33 775	101 661	13 316	9 274	30 438	73 052	222 269	38 450	72 686	68 560	3 462	12 695	26 206
1982 Enero P	169 474 ^m	18 370 ^m	55 029	13 802	9 180	16 151	56 942 ^m	175 104	17 240	32 789	63 645	31 894	9 551	19 865
Febrero P	264 195	53 897	101 161	13 770	13 916	30 175	51 276	339 510	130 380	48 661	57 680	24 830	42 033	35 926
Marzo P	308 430	40 311	132 468	16 140	12 691	41 282	65 538	277 484	51 005	69 322	75 114	24 944	20 480	38 619
Abril P	240 495	30 764	90 754	12 514	11 116	37 699	57 648	244 466	40 054	61 278	66 464	3 815	49 098	23 747
Mayo P	237 660	46 084	82 677	17 524	7 353	31 481	52 541	257 144	57 449	71 940	80 177	10 281	17 351	19 946

Para las cifras de 1978 total a o ve nota r d l cuadro 1

^m Para los meses de mayo-agosto de 1981 ver la nota respectiva ^m del cuadro 1

^m Para los meses de octubre y noviembre de 1981 ver la nota respectiva ^m del cuadro 1

^m Cifras de 1981-abril demas aduanas, ver dato correcto B.M.E. No 362 y en junio Santa Marta y demas aduanas ver dato correcto en B.M.E. No 361

^m Para el mes de enero 1982 ver nota y facsimiles a continuacion del cuadro 7

V nota a del cuadro 7

Cuadro 6

Valores y cantidades netas de las importaciones según principales aduanas

Total

Periodo	Miles de dólares							Toneladas métricas (netas)						
	Total	Santa Marta	Buena-ventura	Carta-gena	Barranquilla	Medellin	Otras aduanas	Total	Santa Marta	Buena-ventura	Carta-gena	Barranquilla	Medellin	Otras aduanas
1976 Total ano	1 708 120	124 664	400 442	323 666	440 624	69 252	349 472	2 244 958	326 979	629 829	644 284	447 184	64 541	132 141
1977 Total ano	2 028 277	149 526	473 900	388 080	461 494	115 292	439 985	3 625 866	663 860	863 860	1 157 177	631 683	97 278	212 634
1978 Total ano	2 836 315	305 904	599 542	526 466	628 554	134 679	641 170	4 984 010	1 321 699	1 158 412	1 291 962	780 182	116 501	315 254
1979 Total ano	3 233 194	298 095	663 948	586 625	731 137	191 697	761 692	4 843 285	1 225 961	1 109 247	1 101 957	879 797	138 593	387 730
1980 Total ano	4 662 604	327 242	962 274	1 057 766	1 007 196	252 114	1 056 012	5 971 612	850 625	1 598 275	1 821 706	1 102 216	118 422	480 368
1981 Total ano	5 199 156	379 423	1 056 919	1 247 092	1 048 970	259 729	1 207 023	6 247 142	999 055	1 314 216	2 344 065	926 886	127 013	535 907
1981 Abril P	359 456 ^m	16 603	86 694	60 903	81 721	22 539	90 996 ^m	314 200 ^m	18 041	117 861	48 942	81 590	10 020	37 746 ^m
Mayo P	342 483 ^m	15 200	72 920	66 288	61 764	28 815	97 496 ^m	365 066 ^m	11 518	123 771	82 431	81 673	16 474	49 199 ^m
Junio P	432 868	17 887	125 102	83 721	92 316	14 968	98 874	499 633	32 242	123 632	174 283	79 814	9 127	80 535
Julio P	382 827 ^m	11 725	81 782	76 626	96 619	25 786	90 289 ^m	345 829 ^m	8 791	103 968	78 362	91 697	18 915	44 096 ^m
Agosto P	334 839 ^m	23 629	57 163	72 173	74 342	18 608	88 924 ^m	342 764	69 788	75 269	94 784	47 551	11 978	43 394 ^m
Sep P	428 567	15 587	84 913	131 038	77 370	16 976	102 683	596 305	15 097	145 729	301 305	74 857	9 423	49 894
Octubre P	539 445 ^m	101 024	81 992 ^m	157 803	92 336	21 502	84 788	1 115 208 ^m	293 747	140 540 ^m	509 481	118 122	11 480	41 838
Nov P	359 885 ^m	28 436	52 905	92 383	70 984	23 498 ^m	91 679 ^m	510 114 ^m	54 998	71 592	216 739	97 531	18 392 ^m	50 862
Dic P	364 351	56 898	48 997	103 356	72 343	10 911	71 846	767 234	344 965	57 382	232 510	93 037	4 014	35 326
1982 Enero P	360 413	74 680	80 397	50 312	55 430	15 583	84 011	601 546	248 396	168 247	62 863	77 444	9 875	34 721
Febrero P	397 274	28 848	82 713	124 040	56 420	19 044	86 209	546 956	29 918	153 224	262 455	52 560	8 512	40 287
Marzo P	428 231	47 834	78 555	95 564	75 166	25 389	105 723	666 330	135 856	146 796	178 024	144 310	9 489	51 855
Abril P	446 799	66 505	59 284	128 579	54 002	28 518	109 911	515 354	97 004	100 620	181 638	68 419	20 154	47 511
Mayo P	430 749	32 386	64 469	134 767	65 897	26 911	106 319	606 748	66 440	110 400	301 688	61 705	13 915	52 600

^m Para los meses de mayo-agosto de 1981 ver la nota respectiva ^m del cuadro 1

^m Para los meses de octubre y noviembre de 1981 ver la nota respectiva ^m del cuadro 1

^a Ver nota b del cuadro 1 y nota del cuadro 7

COMERCIO EXTERIOR

Cuadro 7

Valor de las importaciones y exportaciones
de combustibles y derivados del petróleo ^a

Total

Periodo	Importaciones	Exportaciones
	Valor CIF (miles de dolares)	Valor FOB (miles de dolares)
1976 Total año	120 161	114 853
1977 Total año	186 605	136 115
1978 Total año	246 285	154 279
1979 Total año	565 938	205 220
1980 Total año	713 631	308 239
1981 Total año	685 428	336 620
1981 Abril	56 662	9 765
Mayo	56 481	30 298
Junio	56 796	27 214
Julio	46 234	24 394
Agosto	64 968	24 797
Septiembre	34 636	24 364
Octubre	61 995	33 934
Noviembre	55 067	29 834
Diciembre	57 996	34 134
1982 Enero	46 281	28 959
Febrero	57 926	23 329
Marzo P	68 178	19 818
Abril P	53 808	42 361
Mayo	60 984	33 889

FUENTE: ECOPETROL -- Departamento de Contabilidad
General -- Grupo comercial

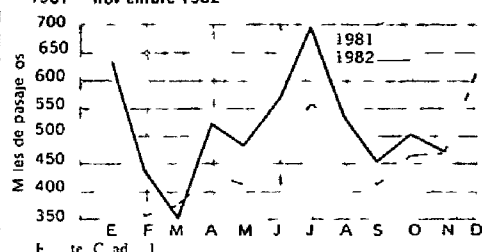
^a En el capítulo 27 del arancel (combustibles y derivados del petróleo) se advierten discrepancias entre las cifras registradas por el DANE (con base en manifiestos) y las reportadas por ECOPETROL.

Dos razones fundamentales explican gran parte de dichas diferencias: en primer lugar, dada la urgencia de las operaciones a que se ve abocada ECOPETROL, regularmente se presentan desfases de varios meses hasta la elaboración del correspondiente manifiesto de aduana.

Por otro lado, ECOPETROL contabiliza en exportaciones el turbo-combustible de abastecimiento a naves extranjeras en aeropuertos nacionales, movimiento este que no se registra en manifiesto. Con el propósito de ilustrar al lector sobre estas diferencias, transcribimos anteriormente las cifras para los años de 1976 a 1981 y por meses de 1981 y 1982, reportadas por ECOPETROL.

1.12

Gráfico 1
Pasajeros transportados por vía aérea
en el territorio nacional
1981 — noviembre 1982



transporte aéreo nacional e internacional

TRANSPORTE AEREO

Cuadro 1

Movimiento de pasajeros y carga por vía nacional e internacional
Total

o Cifras provisionales de avance

Periodo	Aereo nacional		Aereo internacional			
	Pasajeros transportados	Carga que paga en toneladas	Pasajeros		Carga en toneladas	
			Entrados del exterior	Salidos al exterior	Importada	Exportada
1976 Total año	3 806 652	65 818	470 958	594 758	24 118	26 710
1977 Total año	4 249 801	75 438	509 542	531 570	34 644	36 535
1978 Total año	4 834 627	76 740	558 520	581 400	49 840	43 045
1979 Total año	5 224 133	60 869	613 136	651 784	45 600	42 985
1980 Total año	5 098 422	62 638	610 069	648 453	51 829	42 148
1981 Total año	5 613 969	78 299	623 329	660 618	69 666	50 972
1981 Noviembre	466 656	7 780	46 411	49 622	7 973	5 789
Diciembre	615 484	7 754	62 277	66 652	6 936	4 367
1982 Enero P	643 681	6 302	63 655	58 759	6 216	4 210
Febrero P	439 609	6 534	38 868	42 141	6 132	4 540
Marzo P	351 276	7 200	40 724	36 516	7 118	4 807
Abril P	524 739	6 984	43 925	48 893	7 017	5 192
Mayo P	483 903	7 500	37 626	42 498	8 041	6 459
Junio P	569 436	7 450	46 592	69 081	8 062	5 013
Julio P	695 547	7 617	79 387	62 140	8 141	4 323
Agosto P	532 016	8 300	61 155	60 913	8 270	4 905
Septiembre P ^a	450 972	8 095	41 886	47 101	8 769	4 193
Octubre P	501 484	7 836	45 526	44 487	8 323	5 309
Noviembre P ^b	471 968	7 580	44 368	42 480	7 336	4 985

^a No se dieron informaciones de fuentes

^b No indicó una fuente

Notas generales la industria Transporte Aéreo

—Características principales se efectúa desde 1933. La información se obtiene mediante formularios que diligencian mensualmente 23 empresas nacionales existentes en el país y 23 de transporte aéreo internacional (nacionales y extranjeras) que concentra el 100% del movimiento del país en esta modalidad de transporte.

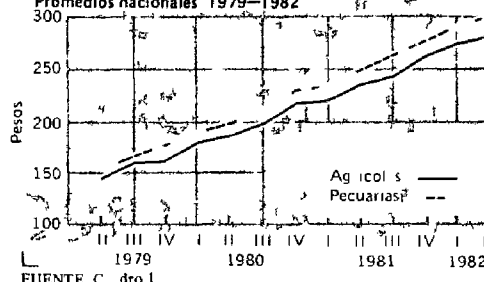
—Información publicada en esta sección en aéreo nacional se incluye el número de pasajeros y la carga movilizada (toneladas) y en aéreo internacional el número de pasajeros entrados y salidos del país así como la carga importada y exportada a través de este medio de transporte.

Los resultados de los últimos meses son provisionales por cuanto hace falta su revisión y procesamiento completo por computador.

—Otras publicaciones además de los datos incluidos en esta sección, semestralmente se publican en el Boletín Mensual de Estadística informes sobre transporte aéreo nacional con cifras sobre movimiento de pasajeros y carga por principales aeropuertos del país, pasajeros kilómetro y toneladas kilómetro. Igualmente sobre transporte aéreo internacional se publica información relacionada con el movimiento de pasajeros y carga según aeropuertos por empresas nacionales y extranjeras, continentes y algunas ciudades del exterior. Además se encuentran en el Banco de Datos los anuarios y tabulados. Los últimos informes en Boletines Nos. 319, 322, 334 y 371.

jornales agropecuarios

Gráfico 1
Evolución de los jornales agropecuarios
sin alimentación en clima calido
Promedios nacionales 1979-1982



FUENTE: Censo 1

2.1

JORNALES AGROPECUARIOS

Cuadro 1

Promedio ponderado por actividad, clima y modalidad de pago
Promedio Nacional

Periodo	Pesos corrientes							
	Agricultura				Ganaderia			
	Clima frio		Clima calido		Clima frio		Clima calido	
	Con Alimen- tacion	Sin alimen- tacion	Con alimen- tacion	Sin alimen- tacion	Con alimen- tacion	Sin alimen- tacion	Con alimen- tacion	Sin alimen- tacion
1978 I Trim	69	103	78	115	70	103	85	121
II Trim	71	108	81	119	72	107	86	123
III Trim	78	117	88	128	79	117	93	133
IV Trim	85	126	95	137	85	125	101	142
1979 I Trim	86	129	96	139	87	128	101	144
II Trim	89	135	100	144	92	136	107	152
III Trim	100	150	111	159	101	151	117	165
IV Trim	114	163	116	162	113	160	120	175
1980 I Trim	113	167	125	180	113	167	134	189
II Trim	119	174	131	186	120	175	140	197
III Trim	127	185	139	197	128	185	151	212
IV Trim	142	203	154	217	142	201	163	229
1981 I Trim	146	211	157	221	148	212	168	235
II Trim	154	222	166	235	157	226	180	250
III Trim	159	230	173	244	163	234	187	263
IV Trim	173	245	191	263	175	246	202	276
1982 I Trim	179	257	195	274	184	261	209	292
II Trim	189	268	202	283	191	272	216	301

Notas generales a la investigación Jornales Agropecuarios

—Características principales— se efectúa con nueva metodología desde 1976. La información se refiere al jornal mas frecuente pagado durante cada trimestre y se obtiene mediante formulario que diligencian los inspectores evaluadores de las agencias de la Caja Agraria que cuentan con seccion de credito en todo el pais. La metodología de esta investigación puede consultarse en el *Boletín Mensual de Estadística* No. 305 de diciembre de 1976.

—Información publicada— en esta seccion se presentan a nivel nacional los promedios

ponderados por la 'poblacion resto' de cada uno de los departamentos segun los resultados del censo efectuado en 1973.

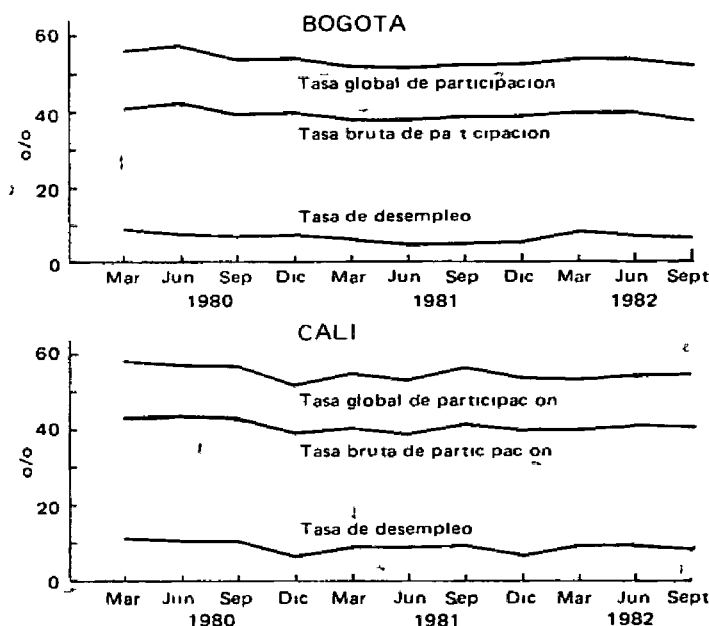
—Otras publicaciones— además de la información incluida en esta seccion trimestralmente se publican en el *Boletín Mensual de Estadística* informes que analizan el comportamiento de los jornales a nivel de secciones del pais. Los ultimos informes aparecieron en los boletines Nos. 336, 340, 343, 345, 348, 358, 360, 363, 366 y 369.

Adicionalmente en los Bancos de Datos del DANE se encuentran tabulados con información a nivel municipal.

2. trimestrales

2.2

encuesta nacional de hogares

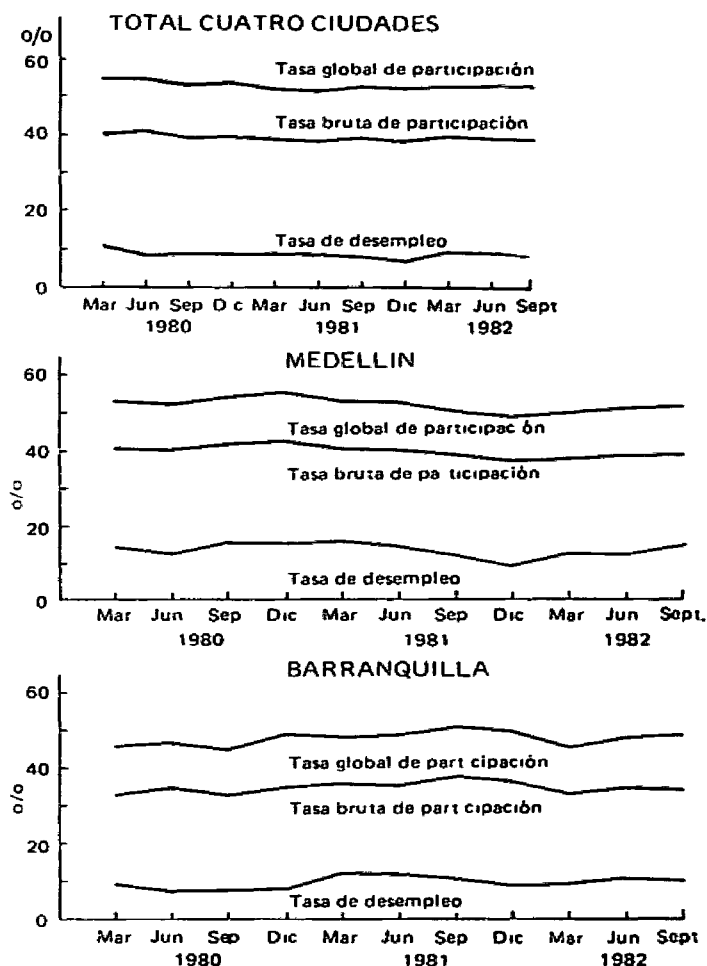


Notas generales: la investigación Encuesta Nacional de Hogares.

Características principales: el objetivo principal de este proyecto es estimar la tasa de desempleo y las características de la fuerza de trabajo. Adicionalmente, en diferentes etapas se han incluido módulos destinados a investigar temas particulares como presupuestos familiares, fecundidad, mortalidad, alquileres de vivienda, receptividad de medios de comunicación social, instrucción impartida por la SFNA, transporte y distribución de las tareas del hogar dentro de los miembros de este.

El proyecto se inició en 1970. Hasta 1975 las etapas se realizaron con periodicidad y cobertura diferentes a partir de 1976 (Etap 10) la encuesta se realiza en forma trimestral para las ciudades de Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla, semestral para Bucaramanga, Manizales y Pasto y a partir de 1981 con periodicidad anual para Cucuta, Pereira, Villavicencio, Cartagena, Ibagué y Montebello. Además, en junio de 1978 y junio de 1980 se realizaron etapas con cobertura nacional urbano-rural.

Tasas de participación bruta, global y desempleo según ciudades, marzo 1980-septiembre 1982



La información se recoge en hogares particulares seleccionados por sistema de muestreo multietápico de conglomerados.

—Información publicada en esta sección: se presentan los principales indicadores correspondientes a los conceptos de fuerza de trabajo y desempleo. Los resultados de la(s) última(s) encuesta(s) son provisionales bien sea porque son concentraciones manuales o porque son avances producidos por computador a los cuales les hace falta su revisión y procesamiento completo.

—Otras publicaciones: además de los datos incluidos en esta sección, en el *Boletín Mensual de Estadística* se publican informes generalmente trimestrales en los cuales se incluyen comentarios y cuadros con información más desagregada por variables y ciudades. Los últimos informes aparecieron en los boletines Nos. 326, 337, 341, 343, 344, 345, 347, 349, 353 y 354. Adicionalmente, en los Bancos de Datos del DANE, se encuentran tabulados con el total de la información obtenida en cada encuesta, los usuarios también pueden disponer de cintas magnéticas que contienen la información depurada a nivel de formulario a excepción de los datos de identificación.

FUERZA DE TRABAJO Y DESEMPLEO

Cuadro 1

Hogares encuestados por ciudad

Marzo 1980—septiembre 1982

Ciudades	1980				1981				1982		
	Marzo ^a	Junio ^b	Sept ^a	Dic ^a	Marzo	Junio	Sept	Dic	Marzo	Junio	Sept
1 Barranquilla y Soledad	---	---	---	---	---	---	---	---	15 235 ^c	2 330	2 219
Barranquilla	1 057	318	1 027	1 073	1 026	1 018	1 001	980	13 430 ^c	2 099	1 997
Soledad	---	---	---	---	---	---	---	---	1 805 ^c	231	---
2 Bogotá D E	3 134	1 336	3 152	3 042	60 935 ^c	6 949	3 649	6 686	6 669	6 602	7 052
3 Cali Yumbo	---	---	---	---	---	---	---	2 355	2 342	2 949	2 897
Cali	1 019	496	947	6 330 ^d	1 233 ^d	1 243	1 200	2 269 ^d	2 252	2 858	2 791 ^e
4 Área metropolitana del Valle de Aburrá	---	---	---	---	---	---	---	30 067 ^d	3 002	4 378	4 288 ^d
Medellín	1 120	511	1 124	1 081	1 068	1 104	1 148	12 624	2 209	2 283	2 243
Demás del Valle de Aburrá	---	---	---	---	---	---	---	7 443 ^d	793	2 095	2 045 ^d
5 Bucaramanga Floridablanca y Girón	673	---	629	---	599	606	598	---	7 872 ^c	---	1 114
Bucaramanga ^e	---	---	---	---	---	---	---	---	5 496 ^c	---	868
Floridablanca y Girón	---	---	---	---	---	---	---	---	2 376 ^c	---	---
6 Manizales y Villamaría	---	---	---	---	---	---	---	---	4 964 ^c	---	()
Manizales	300	---	363	---	336	319	321	---	4 776 ^c	---	()
7 Pasto	260	---	237	---	276	265	320	---	3 251 ^c	---	961
8 Cucuta Villa del Rosario	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Los Patios y Zulía	---	---	---	---	---	5 895 ^d	---	---	---	2 764	---
Cucuta	---	---	---	---	---	4 989 ^d	---	---	---	2 411	---
Villa del Rosario	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Los Patios y Zulía	---	---	---	---	---	906	---	---	---	---	---
9 Pereira y Dosquebradas	---	---	---	---	---	5 042	---	---	---	2 047	---
Pereira	---	---	---	---	---	3 750	---	---	---	1 609	---
Dosquebradas	---	---	---	---	---	1 292	---	---	---	---	---
10 Villavicencio	---	---	---	---	---	2 393	---	---	---	1 365	---
11 Cartagena y La Bquilla	---	---	---	---	---	---	6 035 ^d	---	---	---	784 ^d
Cartagena	---	---	---	---	---	---	5 974 ^d	---	---	---	---
12 Montería	---	---	---	---	---	---	---	2 325 ^d	---	---	---
13 Ibagué	---	---	---	---	---	---	---	3 993	---	---	---

^a El marco de muestreo utilizado para las etapas de marzo, septiembre y diciembre 1980 es el Censo de Vivienda realizado por el DANE en 1973 actualizado y modificado mediante recuento de viviendas en las áreas periféricas y de mayor desarrollo dentro de las ciudades durante 1978 y 1979

^b La muestra utilizada en junio 1980 es una submuestra de la muestra maestra del Ministerio de Salud diseñada para el nivel nacional

^c Cifras que corresponden a Estudio de Población con base en muestra del 10o/o

de las viviendas según recuentos que se han venido actualizando a partir de 1980

^d El tamaño de muestra obedece a que esta fue implementada para el estudio de origen y destino en transporte urbano la cual debería ser representativa a nivel de zona

^e A partir de septiembre de 1979 se incluye con Bucaramanga Floridablanca y Girón

FUERZA DE TRABAJO Y DESEMPLEO

Cuadro 2

Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total

tasa de participacion bruta (poblacion economicamente activa como proporcion de la poblacion total)

tasa de participacion global (poblacion economicamente activa como proporcion de la poblacion en edad

de trabajar de 12 años y mas) y tasa de desempleo (desocupados como proporcion de la poblacion economicamente activa

Marzo 1980— diciembre 1980

p info m c on p ov sional esultante de concent ac on manual
pm info m ac on p ov sional esultante de tabulac on por computado s n ajuste por cobe tu a
pmc info m ac on p ov sional esultante de tabulacion por computado con ajuste por cobe tu a

Ciudades	Marzo 1980 (E H 26)				Junio 1980 ^a (E H 27) pm			
	Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total	Tasa de participacion bruta	Tasa de participacion global	Tasa de desempleo	Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total	Tasa de participacion bruta	Tasa de participacion global	Tasa de desempleo
1 Barranquilla	72 5	33 7	46 5	9 2	74 3	34 8	46 8	7 5
2 Bogota	73 6	41 5	56 4	9 5	74 2	42 9	57 8	7 8
3 Cali	74 7	43 7	58 5	11 7	75 0	43 2	57 6	10 8
4 Medellin	76 1	40 7	53 5	14 7	77 1	40 2	52 1	12 9
5 Bucaramanga ^b	71 3	37 9	53 1	7 8	— c	— c	— c	— c
6 Manizales	74 9	36 9	49 3	14 7	— c	— c	— c	— c
7 Pasto	70 7	36 3	51 4	10 4	— c	— c	— c	— c
— Cuatro ciudades (1 2 3 4)	74 2	40 7	55 0	10 9	75 0	41 2	55 0	9 3
— Tres ciudades (5 6 7)	72 1	37 3	51 7	10 1	—	—	—	—
— Siete ciudades (1 2 3 4 5 6 7)	73 9	40 4	54 6	10 8	74 7	40 7	54 4	9 3

Ciudades	Septiembre 1980 (E H 28)				Diciembre 1980 (E H 29) pmc			
	Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total	Tasa de participacion bruta	Tasa de participacion global	Tasa de desempleo	Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total	Tasa de participacion bruta	Tasa de participacion global	Tasa de desempleo
1 Barranquilla	73 0	33 3	45 7	7 8	71 1	35 2	49 5	8 0
2 Bogota	73 0	39 5	54 1	6 8	73 9	40 6	54 9	7 6
3 Cali	74 6	42 9	57 5	10 8	74 7	39 0	52 2	6 5
4 Medellin	77 0	41 8	54 3	15 7	76 4	42 5	55 6	15 3
5 Bucaramanga	72 4	36 8	50 8	3 7	—	—	—	—
6 Manizales	76 1	38 2	50 2	9 6	—	—	—	—
7 Pasto	71 3	37 5	52 7	10 2	—	—	—	—
— Cuatro ciudades (1 2 3 4)	74 1	39 8	53 7	9 5	74 2	40 0	54 0	9 1
— Tres ciudades (5 6 7)	73 2	37 3	51 0	6 6	—	—	—	—
— Siete ciudades (1 2 3 4 5 6 7)	74 0	39 5	53 4	9 2	—	—	—	—

FUERZA DE TRABAJO Y DESEMPLEO

Cuadro 2 (Continuacion)

Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total

tasa de participacion bruta (poblacion economicamente activa como proporcion de la poblacion total)

tasa de participacion global (poblacion economicamente activa como proporcion de la poblacion en edad de trabajar de 12 anos y mas) y tasa de desempleo (desocupados como proporcion de la poblacion economicamente activa)

Marzo 1981 — junio 1981

Ciudades	Marzo 1981 (E H 30) p.m.c.				Junio 1981 (E H 31) p.m.c.			
	Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total	Tasa de participacion bruta	Tasa de participacion global	Tasa de desempleo	Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total	Tasa de participacion bruta	Tasa de participacion global	Tasa de desempleo
1 Barranquilla y Soledad	---	---	---	---	---	---	---	---
Barranquilla d	74 3	36 1	48 5	12 1	72 0	35 3	49 0	11 9
Soledad	---	---	---	---	---	---	---	---
2 Bogota D E d	73 8 p.m.	38 4 p.m.	52 0 p.m.	5 9 p.m.	74 4	38 7	52 1	4 9
3 Cali y Yumbo	---	---	---	---	---	---	---	---
Cali d	74 1	40 6	54 8	9 3	73 5	39 2	53 3	9 0
4 Area Metropolitana del Valle de Aburra	---	---	---	---	---	---	---	---
Medellin d	77 0	40 7	52 9	15 9	77 1	40 4	52 4	14 9
Demas del Valle de Aburra	---	---	---	---	---	---	---	---
5 Bucaramanga Floridablanca y Giron	73 3	41 0	56 0	8 4	72 4	40 2	55 5	8 7
Bucaramanga	---	---	---	---	---	---	---	---
Floridablanca y Giron	---	---	---	---	---	---	---	---
6 Manizales y Villamaría	---	---	---	---	---	---	---	---
Manizales	75 8	36 5	48 1	15 6	75 8	34 7	45 8	10 3
Pasto	72 0	39 4	54 8	8 7	71 7	38 8	54 1	9 9
8 Cucuta Villa del Rosario	---	---	---	---	---	---	---	---
Los Patios y Zulía	---	---	---	---	()	34 2 P	()	5 8 P
Cucuta	---	---	---	---	()	34 6 P	()	5 9 P
Villa del Rosario	---	---	---	---	---	---	---	---
Los Patios y Zulía	---	---	---	---	()	31 6 P	()	4 8 P
9 Pereira y Dosquebradas	---	---	---	---	75 1 P	35 2 P	46 9 P	8 9 P
Pereira	---	---	---	---	75 9 P	35 7 P	47 0 P	8 1 P
Dosquebradas	---	---	---	---	72 6 P	33 6 P	46 5 P	11 2 P
10 Villavicencio	---	---	---	---	68 6 P	32 3 P	47 1 P	4 3 P
11 Cartagena y la Boquilla	---	---	---	---	---	---	---	---
Cartagena	---	---	---	---	---	---	---	---
12 Montería	---	---	---	---	---	---	---	---
13 Ibagué	---	---	---	---	---	---	---	---
— Siete ciudades principales	---	---	---	---	---	---	---	---
Barranquilla Bogota D E Cali	---	---	---	---	---	---	---	---
Medellin Bucaramanga	---	---	---	---	---	---	---	---
(con Floridablanca y Giron)	---	---	---	---	---	---	---	---
Manizales y Pasto	74 5	39 0	52 4	9 4	74 4	38 7	52 0	8 6
— Cuatro ciudades	---	---	---	---	---	---	---	---
Barranquilla	---	---	---	---	---	---	---	---
Bogota D E Cali Medellin	74 6	39 0	52 2	9 3	74 5	38 7	51 9	8 5
— Tres ciudades	---	---	---	---	---	---	---	---
Bucaramanga	---	---	---	---	---	---	---	---
(con Floridablanca y Giron)	---	---	---	---	---	---	---	---
Manizales y Pasto	73 7	39 5	53 6	10 2	73 1	38 5	52 6	9 3

FUERZA DE TRABAJO Y DESEMPLEO

Cuadro 2 (Continuacion)

Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion en total

tasa de participacion bruta (poblacion economicamente activa como proporcion de la poblacion total)

tasa de participacion global (poblacion economicamente activa como proporcion de la poblacion en edad de trabajar de 12 años y mas) y tasa de desempleo (desocupados como proporcion de la poblacion economicamente activa)

Septiembre 1981—diciembre 1981

Ciudades	Septiembre 1981 (E H 32) ^{pmc}				Diciembre 1981 (E H 34) ^P			
	Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total	Tasa de participacion bruta	Tasa de participacion global	Tasa de desempleo	Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total	Tasa de participacion bruta	Tasa de participacion global	Tasa de desempleo
1 Barranquilla y Soledad	---	---	---	---	---	---	---	---
Barranquilla ^d	74 1	37 8	51 0	11 4	73 0 ^{pm}	36 5	50 0 ^{pm}	8 9 ^{pm}
Soledad	---	---	---	---	---	---	---	---
2 Bogota D E ^d	73 9	39 3	53 2	5 2	73 7 ^{pm}	39 2 ^{pm}	53 2 ^{pm}	5 8 ^{pm}
3 Cali y Yumbo	---	---	---	---	74 2 ^{pm}	39 9 ^{pm}	53 8 ^{pm}	7 2 ^{pm}
Cali ^d	73 8	41 9	56 8	9 6	74 4 ^{pm}	40 2 ^{pm}	54 0 ^{pm}	7 2 ^{pm}
4 Area Metropolitana del Valle de Aburra	---	---	---	---	75 3	36 5	48 5	9 2
Medellin ^d	76 3	38 7	50 7	12 1	75 5	37 2	49 3	9 2
Demas del area Metropolitana ^e	---	---	---	---	74 7	34 5	46 2	9 3
5 Bucaramanga Floridablanca y Giron	73 4	38 7	52 7	5 8	---	---	---	---
Bucaramanga	---	---	---	---	---	---	---	---
Floridablanca y Giron	---	---	---	---	---	---	---	---
6 Manizales y Villamaria	---	---	---	---	---	---	---	---
Manizales	77 2	35 9	46 5	13 4	---	---	---	---
7 Pasto	73 0	39 2	53 7	10 4	---	---	---	---
8 Cucuta Villa del Rosario	---	---	---	---	---	---	---	---
Los Patios y Zulia	---	---	---	---	---	---	---	---
Cucuta	---	---	---	---	---	---	---	---
Villa del Rosario	---	---	---	---	---	---	---	---
Los Patios y Zulia	---	---	---	---	---	---	---	---
9 Pereira y Dosquebradas	---	---	---	---	---	---	---	---
Pereira	---	---	---	---	---	---	---	---
Dosquebradas	---	---	---	---	---	---	---	---
10 Villavicencio	---	---	---	---	---	---	---	---
11 Cartagena y La Boquilla	()	30 8 ^P	()	8 5 ^P	---	---	---	---
Cartagena	()	30 8 ^P	()	8 6 ^P	---	---	---	---
12 Monteria	---	---	---	---	68 7	33 6	48 9	8 5
13 Ibague	---	---	---	---	72 2	33 0	45 7	6 3
- Siete ciudades principales	---	---	---	---	---	---	---	---
Barranquilla Bogota D E Cali	---	---	---	---	---	---	---	---
Medellin Bucaramanga	---	---	---	---	---	---	---	---
(con Floridablanca y Giron)	---	---	---	---	---	---	---	---
Manizales y Pasto	74 4	39 3	52 8	8 1	---	---	---	---
-Cuatro ciudades Barranquilla	---	---	---	---	---	---	---	---
Bogota D E Cali Medellin	74 0	39 4	53 0	8 1	74 1	38 6	52 1	7 1
-Tres ciudades Bucaramanga	---	---	---	---	---	---	---	---
(con Floridablanca y Giron)	---	---	---	---	---	---	---	---
Manizales y Pasto	74 4	38 1	51 2	8 7	---	---	---	---

FUERZA DE TRABAJO Y DESEMPLEO

Cuadro 2 (Conclusion)

Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total

tasa de participacion bruta (poblacion economicamente activa como proporcion de la poblacion total)

tasa de participacion global (poblacion economicamente activa como proporcion de la poblacion en edad de trabajar de

12 anos y mas) y tasa de desempleo (desocupados como proporcion de la poblacion economicamente activa)

Marzo 1982—septiembre 1982

Ciudades	Marzo 1982 (E H 35) P				Junio 1982 (E H 36) P				Septiembre 1982 (E H 37) P			
	Población en edad de trabajar como proporcion de la población total	Tasa de participación bruta	Tasa de participación global	Tasa de desempleo	Población en edad de trabajar como proporcion de la población total	Tasa de participación bruta	Tasa de participación global	Tasa de desempleo	Población en edad de trabajar como proporcion de la población total	Tasa de participación bruta	Tasa de participación global	Tasa de desempleo
1 Barranquilla y Soledad	72.2	33.3	46.1	9.9	71.8	34.8	48.5	11.5	71.2	34.4	48.3	10.3
Barranquilla ^d	73.0	33.5	45.9	9.6	71.8	34.8	48.5	11.3	71.5	34.8	48.7	10.3
Soledad	66.6	31.5	47.4	12.1	---	---	---	---	---	---	---	---
2 Bogotá D E ^d	73.5 pm	40.0 pm	54.4 pm	8.5 pm	73.7	40.3	54.7	7.0	73.8	39.4	53.4	6.8
3 Cali y Yumbo	75.0 pm	40.1 pm	53.5 pm	10.0 pm	75.2	41.0	54.5	9.7	74.4	41.3	55.5	10.2
Cali ^d	75.1 pm	40.3 pm	53.7 pm	9.7 pm	75.3	41.2	54.7	9.6	74.5	41.3	55.4	9.9
4 Area Metropolitana del Valle de Aburrá	()	()	()	()	76.1	37.5	49.2	14.0	75.6	37.9	50.1	15.7
Medellín ^d	75.8 pm	38.2 pm	50.4 pm	12.6 pm	76.5	39.0	51.0	12.4	76.1	39.4	51.8	15.0
Demás del Valle de Aburrá ^e	76.8 pm	36.6 pm	47.7 pm	14.2 pm	75.7	35.8	47.4	15.7	75.3	36.3	48.2	16.5
5 Bucaramanga Florida blanca y Girón	71.7	36.7	51.1	6.6	---	---	---	---	70.9	38.7	54.6	7.7
Bucaramanga	73.8	37.3	50.5	6.6	---	---	---	---	72.0	39.1	54.3	8.0
Floridablanca y Girón	67.1	35.2	52.5	6.6	---	---	---	---	---	---	---	---
6 Manizales y Villamaría	74.4	34.9	46.9	10.5	---	---	---	---	75.6	36.5	48.3	10.2
Manizales	74.4	34.9	46.9	10.3	---	---	---	---	75.6	36.9	48.8	9.9
7 Pasto	70.6	36.8	52.1	6.9	---	---	---	---	70.4	39.0	55.4	8.8
8 Cucuta Villa del Rosario	---	---	---	---	76.2	37.5	49.2	6.1	---	---	---	---
Los Patios y Zulía	---	---	---	---	77.9	38.6	49.5	6.3	---	---	---	---
Cucuta	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Villa del Rosario	---	---	---	---	65.9	30.7	46.6	4.5	---	---	---	---
Los Patios y Zulía	---	---	---	---	75.1	38.0	50.6	13.5	---	---	---	---
9 Pereira y Dosquebradas	---	---	---	---	75.5	37.9	50.2	13.3	---	---	---	---
Pereira	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Dosquebradas	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
10 Villavicencio	---	---	---	---	69.3	35.7	51.5	6.9	---	---	---	---
11 Cartagena y La Boquilla	---	---	---	---	---	---	---	---	0.6	31.9	45.1	11.0
Cartagena	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
12 Montería	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
13 Ibagué	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
- Siete ciudades principales	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Barranquilla Bogotá D E Cali	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Medellín Bucaramanga (con Floridablanca y Girón)	73.9 m	38.6 m	52.2 m	9.4 m	---	---	---	---	73.9	39.1	52.9	9.3
Manizales y Pasto	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
- Cuatro ciudades Barranquilla Bogotá D E Cali y Medellín	74.2 m	38.9 m	52.4 m	9.6 m	74.2	39.5	53.2	9.0	74.1	39.2	52.9	9.4
- Tres ciudades Bucaramanga (con Floridablanca y Girón)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Manizales y Pasto	73.1 m	36.5 m	49.9 m	7.6 m	---	---	---	---	72.0	38.3	53.2	8.5

^a La muestra utilizada en la etapa junio 1980 es una muestra de la muestra maestra del Ministerio de Salud diseñada para el nivel nacional

^b A partir de septiembre de 1979 se incluye con Bucaramanga Floridablanca y Girón hasta diciembre de 1981

^c Estas ciudades están en el cálculo del total de las siete sin embargo sus resultados se desagregan en razón de su reducido tamaño muestral

^d Ver cuadro 3

^e Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas Copacabana Envigado Guaradota Itagüí La Estrella y Sabaneta

^f En la etapa 35 para el cálculo de las 7 y 3 ciudades se toma Bucaramanga si Floridablanca y Girón

FUERZA DE TRABAJO Y DESEMPLEO

Cuadro 3

Estimaciones de población económicamente activa e inactiva
con base en proyecciones provisionales de la población total

p Información provisional resultante de concentración manual
pm Información provisional resultante de tabulación por computador sin
ajuste por cobertura
pmc Información provisional resultante de tabulación por computador con
ajuste por cobertura.

Período	Bogotá D E ^a							Deso- cupada	Población económi- camente inactiva
	Etapa	Caracter de estas estima- ciones	Población económicamente activa						
			Total	Ocupada					
				Total	Plenamente	Subempleada			
1978 Septiembre	20	pmc	1 288 857	1 202 767	1 020 796	181 971	86 090	1 264 725	
1979 Marzo	22	pmc	1 328 668	1 242 036	1 069 159	172 877	86 632	1 208 593	
Junio	23	pmc	1 324 549	1 243 633	1 062 164	181 469	80 916	1 244 201	
Septiembre	24	pmc	1 384 996	1 280 055	1 051 307	228 748	104 941	1 191 462	
Diciembre	25	pmc	1 432 616	1 342 063	1 097 147	244 916	90 553	1 191 211	
1980 Marzo	26	pmc	1 488 213	1 346 965	1 064 269	282 696	141 248	1 152 671	
Septiembre	28	pmc	1 443 022	1 346 082	1 111 331	234 751	96 940	1 224 735	
Diciembre	29	pmc	1 495 668	1 381 165	1 159 806	221 359	114 503	1 228 792	
1981 Marzo	30	pm	1 428 475	1 344 195	1 207 061	137 134	84 280	1 318 592	
Junio	31	pmc	1 452 253	1 381 093	1 266 365	114 728	71 160	1 340 542	
Septiembre	32	pmc	1 489 176	1 411 739	1 277 713	134 026	77 437	1 310 027	
Diciembre	34	pm	1 498 610	1 411 691	1 291 802	119 889	86 919	1 318 326	
1982 Marzo	35	pm	1 542 124	1 411 044	()	()	131 080	1 292 663	
Junio	36	P	1 568 960	1 459 133	()	()	109 827	1 299 339	
Septiembre	37	P	1 547 670	1 442 429	()	()	105 241	1 350 588	

Periodo	Cali ^b							
	Etapa	Caracter de estas estimaciones	Poblacion económicamente activa				Desocupada	Poblacion económicamente inactiva
			Total	Ocupada				
				Total	Plenamente	Subempleada		
1978 Septiembre	20	pmc	455 959	414 826	366 095	48 731	41 133	396 251
1979 Marzo	22	pmc	454 639	400 915	346 634	54 281	53 724	392 243
Junio	23	pmc	460 848	413 107	366 326	46 781	47 741	365 139
Septiembre	24	pmc	490 322	435 980	380 199	55 781	54 342	361 477
Diciembre	25	pmc	517 440	467 515	422 839	44 676	49 925	355 635
1980 Marzo	26	pmc	516 451	456 304	384 197	72 107	60 147	366 343
Septiembre	28	pmc	514 851	459 039	400 523	58 516	55 812	380 644
Diciembre	29	pmc	471 005	440 390	365 500	74 890	30 615	431 304
1981 Marzo	30	pmc	494 515	448 604	381 872	66 732	45 911	407 362
Junio	31	pmc	480 437	437 189	360 809	76 389	43 239	420 946
Septiembre	32	pmc	517 989	468 262	378 650	89 612	49 727	393 963
Diciembre	34	pm	500 238	464 221	405 693	58 528	36 017	426 128
1982 Marzo	35	pm	505 960	456 882	()	()	49 078	436 238
Junio	36	P	520 689	470 703	()	()	49 986	431 211
Septiembre	37	P	525 722	473 676	()	()	52 046	423 234

Cuadro 3 (Conclusion)

Estimaciones de población económicamente activa e inactiva con base en proyecciones provisionales de la población total

Periodo	Medellin							
	Etiapa	Caracter de estas estimaciones	Poblacion economicamente activa				Desocupada	Poblacion economicamente inactiva
			Total	Ocupada				
				Total	Plenamente	Subempleada		
1978 Septiembre	20	pm	512 719	449 516	365 795	83 721	63 203	530 592
1979 Marzo	22	pmc	549 394	464 268	368 153	96 115	85 126	517 363
Junio	23	pmc	551 310	474 700	369 762	104 938	76 610	523 211
Septiembre	24	pmc	559 826	489 418	391 086	98 332	70 408	507 991
Diciembre	25	pmc	579 055	490 090	388 149	101 941	88 965	492 832
1980 Marzo	26	pmc	583 781	497 803	385 393	112 410	85 978	507 425
Septiembre	28	pm	613 594	516 858	388 707	128 151	96 736	516 249
Diciembre	29	pm	628 643	532 461 d	421 820	110 641 c	96 182 c	502 009 d
1981 Marzo	30	pm	607 841	511 468	401 031	110 437	96 373 i	540 602
Junio	31	pm	609 207	518 435	400 249	118 186	90 772	553 401
Septiembre	32	pm	588 975	517 709	408 749	108 960	71 266	572 711
Diciembre	34	p	571 865	519 253	()	()	52 612	590 463
1982 Marzo	35	pm	2 972	8 258	()	()	74 714	583 560
Junio	36	p f	611 436	535 618	()	()	75 818	587 459
Septiembre	37	p	623 763	530 199	()	()	93 564	580 412

Periodo	Barranquilla ^e							
	Etiapa	Caracter de estas estimaciones	Poblacion economicamente activa				Desocupada	Poblacion economicamente inactiva
			Total	Ocupada				
				Total	Plenamente	Subempleada		
1978 Septiembre	20	pm	270 440	251 674,	226 868	24 806	18 766	326 551
1979 Marzo	22	pm	271 908	248 512	227 741	20 771	23 396	324 712
Junio	23	pmc	279 373	262 190	248 868	13 322	17 183	320 959
Septiembre	24	pmc	274 908	258 798	237 878	20 920	16 110	331 154
Diciembre	25	pmc	276 535	264 025	243 830	20 195	12 510	331 618
1980 Marzo	26	pm	288 159	261 714	242 249	19 465	26 445	331 482
Septiembre	28	pmc	288 762	266 186	230 261	35 925	22 576	343 637
Diciembre	29	pm	307 057	282 648	251 635	31 013	24 409	313 824
1981 Marzo	30	pm	316 774	278 494	243 718	34 776	38 280	335 806
Junio	31	pm	312 490	275 304	240 305	34 999	37 186	325 244
Septiembre	32	pm	337 279	298 829	254 645	44 184	38 450	324 052
Diciembre	34	pm	328 237	299 024	278 345	20 679	29 213	328 237
1982 Marzo	35	p	303 615	274 468	()	()	29 147	358 856
Junio	36	p	317 942	282 015	()	()	35 927	337 609
Septiembre	37	p	320 339	287 344	()	()	32 995	337 442

^a Las proyecciones de población total de Bogotá son provisionales y serán revisadas con base en los resultados que arroje el *Estudio de Población de Bogotá D.E. cuya encuesta de hogares se llevo a cabo en marzo de 1981* (Las concepciones manuales para indicar una población menor a la que ha servido de base para los estimativos que aquí se presentan).

b Las proyecciones de poblacion total de Cali son provisionales y se an basadas de acuerdo a los resultados que arroja el estudio de poblacion basado en la encuesta de transporte urbano realizada en diciembre de 1980 (Las concentraciones manuales parecen indicar a poblacion menor a la que ha erivido de las par los estimatos que a se p tan).

Las proyecciones provisionales de población total de Medellín en 1970, 1975, 1980, 1985, 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025, 2030, 2035, 2040, 2045, 2050, 2055, 2060, 2065, 2070, 2075, 2080, 2085, 2090, 2095, 2100, 2105, 2110, 2115, 2120, 2125, 2130, 2135, 2140, 2145, 2150, 2155, 2160, 2165, 2170, 2175, 2180, 2185, 2190, 2195, 2200, 2205, 2210, 2215, 2220, 2225, 2230, 2235, 2240, 2245, 2250, 2255, 2260, 2265, 2270, 2275, 2280, 2285, 2290, 2295, 2300, 2305, 2310, 2315, 2320, 2325, 2330, 2335, 2340, 2345, 2350, 2355, 2360, 2365, 2370, 2375, 2380, 2385, 2390, 2395, 2400, 2405, 2410, 2415, 2420, 2425, 2430, 2435, 2440, 2445, 2450, 2455, 2460, 2465, 2470, 2475, 2480, 2485, 2490, 2495, 2500, 2505, 2510, 2515, 2520, 2525, 2530, 2535, 2540, 2545, 2550, 2555, 2560, 2565, 2570, 2575, 2580, 2585, 2590, 2595, 2600, 2605, 2610, 2615, 2620, 2625, 2630, 2635, 2640, 2645, 2650, 2655, 2660, 2665, 2670, 2675, 2680, 2685, 2690, 2695, 2700, 2705, 2710, 2715, 2720, 2725, 2730, 2735, 2740, 2745, 2750, 2755, 2760, 2765, 2770, 2775, 2780, 2785, 2790, 2795, 2800, 2805, 2810, 2815, 2820, 2825, 2830, 2835, 2840, 2845, 2850, 2855, 2860, 2865, 2870, 2875, 2880, 2885, 2890, 2895, 2900, 2905, 2910, 2915, 2920, 2925, 2930, 2935, 2940, 2945, 2950, 2955, 2960, 2965, 2970, 2975, 2980, 2985, 2990, 2995, 3000, 3005, 3010, 3015, 3020, 3025, 3030, 3035, 3040, 3045, 3050, 3055, 3060, 3065, 3070, 3075, 3080, 3085, 3090, 3095, 3100, 3105, 3110, 3115, 3120, 3125, 3130, 3135, 3140, 3145, 3150, 3155, 3160, 3165, 3170, 3175, 3180, 3185, 3190, 3195, 3200, 3205, 3210, 3215, 3220, 3225, 3230, 3235, 3240, 3245, 3250, 3255, 3260, 3265, 3270, 3275, 3280, 3285, 3290, 3295, 3300, 3305, 3310, 3315, 3320, 3325, 3330, 3335, 3340, 3345, 3350, 3355, 3360, 3365, 3370, 3375, 3380, 3385, 3390, 3395, 3400, 3405, 3410, 3415, 3420, 3425, 3430, 3435, 3440, 3445, 3450, 3455, 3460, 3465, 3470, 3475, 3480, 3485, 3490, 3495, 3500, 3505, 3510, 3515, 3520, 3525, 3530, 3535, 3540, 3545, 3550, 3555, 3560, 3565, 3570, 3575, 3580, 3585, 3590, 3595, 3600, 3605, 3610, 3615, 3620, 3625, 3630, 3635, 3640, 3645, 3650, 3655, 3660, 3665, 3670, 3675, 3680, 3685, 3690, 3695, 3700, 3705, 3710, 3715, 3720, 3725, 3730, 3735, 3740, 3745, 3750, 3755, 3760, 3765, 3770, 3775, 3780, 3785, 3790, 3795, 3800, 3805, 3810, 3815, 3820, 3825, 3830, 3835, 3840, 3845, 3850, 3855, 3860, 3865, 3870, 3875, 3880, 3885, 3890, 3895, 3900, 3905, 3910, 3915, 3920, 3925, 3930, 3935, 3940, 3945, 3950, 3955, 3960, 3965, 3970, 3975, 3980, 3985, 3990, 3995, 4000, 4005, 4010, 4015, 4020, 4025, 4030, 4035, 4040, 4045, 4050, 4055, 4060, 4065, 4070, 4075, 4080, 4085, 4090, 4095, 4100, 4105, 4110, 4115, 4120, 4125, 4130, 4135, 4140, 4145, 4150, 4155, 4160, 4165, 4170, 4175, 4180, 4185, 4190, 4195, 4200, 4205, 4210, 4215, 4220, 4225, 4230, 4235, 4240, 4245, 4250, 4255, 4260, 4265, 4270, 4275, 4280, 4285, 4290, 4295, 4300, 4305, 4310, 4315, 4320, 4325, 4330, 4335, 4340, 4345, 4350, 4355, 4360, 4365, 4370, 4375, 4380, 4385, 4390, 4395, 4400, 4405, 4410, 4415, 4420, 4425, 4430, 4435, 4440, 4445, 4450, 4455, 4460, 4465, 4470, 4475, 4480, 4485, 4490, 4495, 4500, 4505, 4510, 4515, 4520, 4525, 4530, 4535, 4540, 4545, 4550, 4555, 4560, 4565, 4570, 4575, 4580, 4585, 4590, 4595, 4600, 4605, 4610, 4615, 4620, 4625, 4630, 4635, 4640, 4645, 4650, 4655, 4660, 4665, 4670, 4675, 4680, 4685, 4690, 4695, 4700, 4705, 4710, 4715, 4720, 4725, 4730, 4735, 4740, 4745, 4750, 4755, 4760, 4765, 4770, 4775, 4780, 4785, 4790, 4795, 4800, 4805, 4810, 4815, 4820, 4825, 4830, 4835, 4840, 4845, 4850, 4855, 4860, 4865, 4870, 4875, 4880, 4885, 4890, 4895, 4900, 4905, 4910, 4915, 4920, 4925, 4930, 4935, 4940, 4945, 4950, 4955, 4960, 4965, 4970, 4975, 4980, 4985, 4990, 4995, 5000, 5005, 5010, 5015, 5020, 5025, 5030, 5035, 5040, 5045, 5050, 5055, 5060, 5065, 5070, 5075, 5080, 5085, 5090, 5095, 5100, 5105, 5110, 5115, 5120, 5125, 5130, 5135, 5140, 5145, 5150, 5155, 5160, 5165, 5170, 5175, 5180, 5185, 5190, 5195, 5200, 5205, 5210, 5215, 5220, 5225, 5230, 5235, 5240, 5245, 5250, 5255, 5260, 5265, 5270, 5275, 5280, 5285, 5290, 5295, 5300, 5305, 5310, 5315, 5320, 5325, 5330, 5335, 5340, 5345, 5350, 5355, 5360, 5365, 5

con base en los resultados que arroje el *Estudio de Poblacion de Medellin* cuya encuesta de hogares se llevo a cabo en *noviembre de 1981* (Las concentraciones manuales parecen indicar una poblacion menor a la que ha servido de base para los estimatos que se presentan)

d Las cifras dadas para diciembre 1980 se modificaron con respecto a las dadas en los Avances Estadísticos de marzo y abril de 1982 en razón de un error de grabación encontrado en los factores de restitución. Sin embargo las tasas publicadas en dichos avances no se afectaron por este problema.

e Las proyecciones de población total de Barranquilla son provisionales y serán usadas basadas en los resultados de la encuesta de la *Estudio de Población de Barranquilla* y se han reses se llevo a cabo en *diciembre de 1981* (La concentración de la población en la población menor a la que ha servido de base para los tiempos que se presenten).

índice

	Pag No
DESCRIPCION DEL RECUENTO DE EDIFICACIONES Y VIVIENDAS DE CUCUTA, EL ZULIA, VILLA DEL ROSARIO Y LOS PATIOS, 1981	7
Cucuta — Cabecera	
Plano de Cucuta Division por sectores	11
Cuadros	
1 Resumen por secciones manzanas total edificaciones y total viviendas segun sector cartografico y barrios	12
2 Resumen por manzanas total edificaciones y total viviendas segun estrato	15
3 Numero de manzanas por estrato segun sector cartografico	15
4 Total edificaciones por estrato segun sector cartografico	17
5 Total viviendas por estrato segun sector cartografico	19
6 Algunas medidas estadisticas de las variables edificacion y vivienda segun sector cartografico y total cabecera	22
7 Algunas medidas estadisticas de las variables edificacion y vivienda segun estrato socioeconomico	32
Graficos	
1 Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por sector cartografico Total	33
2 Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por estrato socioeconomico Total	35
3 Diagrama de barras de la frecuencia de manzanas segun el numero de viviendas Total	36
El Zuluia — Cabecera	
Plano del Zulia Division por sectores	37
Cuadros	
1 Resumen por secciones manzanas total edificaciones y total viviendas segun sector cartografico y barrios	38
2 Resumen por manzanas total edificaciones y total viviendas segun estrato	38
3 Algunas medidas estadisticas de las variables edificacion y vivienda segun estrato socioeconomico y total cabecera	39
Graficos	
1 Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por estrato socioeconomico Total	40
2 Diagrama de barras de la frecuencia de manzanas segun el numero de viviendas Total	40
Villa del Rosario — Cabecera	
Plano de Villa del Rosario Division por sectores	41
Cuadros	
1 Resumen por secciones manzanas total edificaciones y total viviendas segun sector cartografico y barrios	42
2 Resumen por manzanas total edificaciones y total viviendas segun estrato	42
3 Numero de manzanas por estrato segun sector cartografico	43
4 Total edificaciones por estrato segun sector cartografico	43
5 Total viviendas por estrato segun sector cartografico	44

	Pag No
6 Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda según sector cartográfico y total cabecera	45
7 Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda según estrato socioeconómico	47
Graficos	
1 Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por sector cartográfico Total	48
2 Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por estrato socioeconómico Total	49
3 Diagrama de barras de la frecuencia de manzanas según el número de viviendas Total	49
Los Patios — Cabecera	
Plano de Los Patios División por sectores	50
Cuadros	
Resumen por secciones manzanas total edificaciones y total viviendas según sector cartográfico y barrios	51
2 Resumen por manzanas total edificaciones y total viviendas según estrato	51
3 Número de manzanas por estrato según sector cartográfico	52
4 Total edificaciones por estrato según sector cartográfico	52
5 Total viviendas por estrato según sector cartográfico	53
6 Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda según sector cartográfico y total cabecera	54
7 Algunas medidas estadísticas de las variables edificación y vivienda según estrato socioeconómico	56
Graficos	
1 Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por sector cartográfico Total	57
2 Diagrama de barras de la frecuencia de viviendas por estrato socioeconómico Total	58
3 Diagrama de barras de la frecuencia de manzanas según el número de viviendas Total cabecera	58
Apendices	
1 Formulario de recolección utilizado en la investigación	59
2 Definiciones y conceptos básicos del recuento de viviendas	60
3 Definiciones y conceptos básicos de la estratificación de manzanas	61
4 Definiciones y conceptos básicos de la cartografía de Cucuta El Zulia Villa del Rosario y Los Patios	63
5 Cucuta Barrios populares	64
INDICADORES MENSUALES Y TRIMESTRALES	
1 Mensuales	67
1.1 Índice de precios al consumidor	67
1 Índice variación porcentual mensual y acumulada por grupos de bienes y servicios según niveles de ingresos Total	67
2 Índice por niveles de ingresos y grupos de bienes y servicios en siete ciudades	70
3 Índice por niveles de ingresos según grupos y subgrupos de bienes y servicios para el total y siete ciudades	74
1.2 Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 33 ciudades	82
1 Subgrupos de alimentos según ciudades 1982	82

	Pag	No
1 3 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogota		89
1 Precio anual y mensual segun productos		89
1 4 Sacrificio de ganado en 42 ciudades		91
1 Numero de cabezas y peso del ganado vacuno y porcino Total 42 ciudades		91
2 Numero de cabezas y peso del ganado vacuno por ciudades		92
3 Numero de cabezas y peso del ganado vacuno para exportacion por ciudades Total		102
4 Numero de cabezas y peso del ganado porcino por ciudades		103
1 5 Encuesta mensual de comercio al por menor		107
1 Indice de ventas a precios corrientes segun agrupaciones comerciales		109
2 Indice de ventas a precios constantes segun agrupaciones comerciales		110
3 Indice de sueldos y prestaciones pagadas		111
4 Indice de empleo		111
5 Valor de los sueldos y prestaciones pagadas percapita		111
6 Variacion porcentual mensual del indice de las ventas a precios corrientes segun agrupaciones comerciales		112
7 Variacion porcentual acumulada del indice de las ventas a precios corrientes segun agrupaciones comerciales		113
8 Variacion porcentual mensual del indice de las ventas a precios constantes segun agrupaciones comerciales		114
9 Variacion porcentual acumulada del indice de las ventas a precios constantes segun agrupaciones comerciales		115
10 Variaciones porcentuales de los indices de los sueldos y prestaciones pagados totales y percapita y del empleo		116
1 6 Transporte urbano de pasajeros en 13 ciudades		117
1 Movimiento de buses y busetas Total 13 ciudades		117
2 Movimiento de buses y busetas por ciudades		117
1 7 Indice de costos de la construccion de vivienda		121
1 Indice mensual y acumulado de vivienda total y por tipos Total 10 ciudades		121
2 Indice de costos por tipo de vivienda materiales y mano de obra Total 10 ciudades		122
3 Indice de costos segun articulos y mano de obra Total 21 ciudades		125
1 8 Licencias para construccion en 10 ciudades		127
1 Numero area a construir y presupuesto de las licencias por destino Total 10 ciudades		127
2 Numero area a construir y presupuesto de las licencias por destino segun ciudades		128
1 9 Muestra mensual manufacturera		132
1 Variaciones porcentuales del valor de la produccion a precios corrientes entre lo transcurrido del año hasta el mes en referencia y el mismo periodo del año anterior 1982/1981 Resultados provisionales		136

2	Variaciones porcentuales del valor de la producción a precios constantes entre lo transcurrido del año hasta el mes en referencia y el mismo periodo del año anterior 1982/1981 Resultados provisionales	137
3	Variaciones porcentuales del empleo entre lo transcurrido del año hasta el mes en referencia y el mismo periodo del año anterior 1982/1981	138
1 10	Movimiento de sociedades	139
1	Variaciones porcentuales acumuladas del capital de las sociedades constituidas reformadas y disueltas Total nacional	139
2	Sociedades constituidas según el capital Total nacional	140
3	Sociedades constituidas según el capital por cámaras de comercio	141
4	Sociedades reformadas por cámaras de comercio	144
5	Sociedades disueltas por cámaras de comercio	146
1 11	Comercio exterior	148
1	Valores y cantidades netas de las exportaciones e importaciones Total	148
2	Variaciones porcentuales acumuladas de las exportaciones importaciones y del comercio global Total	149
3	Valores FOB y cantidades brutas de las exportaciones por principales capítulos del arancel colombiano Total	150
4	Valores FOB y cantidades brutas de las importaciones según principales capítulos del arancel colombiano Total	152
5	Valores FOB y cantidades netas de las exportaciones según principales aduanas Total	154
6	Valores y cantidades netas de las principales importaciones según principales aduanas Total	154
7	Valor de las importaciones y exportaciones de combustibles y derivados del petróleo Total	155
1 12	Transporte aéreo	156
1	Movimiento de pasajeros y carga por vía nacional e internacional	156
2	Trimestrales	157
2 1	Jornales agropecuarios	157
1	Promedio ponderado por actividad clima y modalidad de pago Promedio nacional	157
2 2	Encuesta nacional de hogares	158
1	Fuerza de trabajo por ciudades	159
2	Población en edad de trabajar como proporción de la población total tasas de participación bruta global y de desempleo	160
3	Estimaciones de población económicamente activa e inactiva con base en proyecciones provisionales de la población total	164

Directorio de sedes regionales y bancos de datos

SEDE CENTRAL EN BOGOTÁ

Dirección postal Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado
Apartado aéreo 80043 conmutador 2691100
Télex 44573 Bogotá D E COLOMBIA

Bogotá Banco Nacional de datos DANE
Dirección postal de la Sede Central Tel 2693802 2693803 2445510 2445513

REGIONALES

CENTRAL BOGOTÁ

—Bogotá D E Boyacá Cundinamarca Huila
Meta Arauca Caquetá Casanare Putumayo
Amazonas Guainía Guaviare Vaupes y Vichada—

Dirección postal de la Sede Central

Tunja Banco de datos DANE
Edificio Municipal oficina 407 Tel 4779

Neiva Banco de datos
DANE — Universidad Surcolombiana
Avenida Pastrana Borrero Km 1

Florencia Banco de datos DANE — Cámara de Comercio Edificio Banco Popular

CENTROOCCIDENTAL MANIZALES

—Caldas Quindío Risaralda y Tolima—

Edificio de la Beneficencia Calle 20A No 21 14
pisos 2o y 3o Tel 32407 Télex 83561

Manizales Banco de datos DANE
Dirección postal de la Regional Tel 25864

Pereira Banco de datos
DANE — Cámara de Comercio Carrera 7a No
16—50 piso 3o Tel 36551 y 39454

Armenia Banco de datos
DANE — Cámara de Comercio
Calle 19 No 14 56 piso 4o

Ibagué Banco de datos DANE¹
Edificio de la Gobernación piso 6o Apartado
Aéreo 1807 Tel 30111 extensión 232

NOROCCIDENTAL MEDELLÍN

—Antioquia Córdoba y Chocó—

Edificio Empresas Departamentales Carrera 52
calle 41 piso 10o Tel 455831 Telex 6817

Medellín Banco de datos DANE
Dirección postal de la Regional Tel 310988

Montería Banco de datos
DANE — Cámara de Comercio
Calle 28 No 4 29 piso 2o

NORORIENTAL BUCARAMANGA

—Santander y Norte de Santander—
Av Quebradasca No 30—12 piso 4o
Edificio Inderena Tel 57993
Conmutador 53089 — 53495 — 54566

Bucaramanga Banco de Datos DANE
Dirección postal de la Regional
Tel 54148

Cucuta Banco de datos
DANE — Universidad Francisco de Paula San
tander
Pabellón aulas norte Tel 41440

NORTE BARRANQUILLA

—Atlántico Bolívar Cesar La Guajira Magda-
lena Sucre y San Andrés y Providencia—

Edificio Ruco Calle 47 No 43 107 pisos 3o
y 4o Tel 328290 Télex 33363

Barranquilla Banco de datos DANE
Dirección postal de la Regional Tel 328341

Cartagena Banco de datos DANE
Edificio Nacional oficina 316 Tel 47563

Riohacha Banco de datos
DANE — Universidad de La Guajira

SUROCCIDENTAL CALI

—Cauca Nariño y Valle del Cauca—

Calle 3a carrera 36 Barrio San Fernando
Apartado aéreo 009973 Tel 501569
Télex 55679

Cali Banco de datos DANE
Dirección postal de la Regional Tel 585276

Pasto Banco de datos DANE
Calle 18A No 25-78 piso 5o Pasaje del Sagrado
Corazón

Popayán Banco de datos
DANE — Planeación Departamental
Edificio de la Gobernación

Cartago Banco de datos DANE —
Centro Universitario del Norte del Valle
Instalaciones del Centro Universitario del Norte
del Valle

Febrero 1983

**Impreso en la Division de Edicion del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Bogotá D E Colombia – Febrero de 1983**