

Tarifa para Libros y Revistas
No 520
de la Administracion Postal Nacional

BIBLIOTCA
DANE

boletín mensual de estadística



Departamento Administrativo Nacional de Estadística

No 318 enero 1978 bogotá, colombia

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

JEFE DEL DEPARTAMENTO Alvaro Velasquez Cock
SECRETARIO GENERAL Alfonso Salazar Restrepo

DIRECTORES GENERALES

INFORMACION TECNICA Pedro Munoz Ferreira
ANALISIS SOCIO-ECONOMICO Saul Ojeda Gomez
PROCESAMIENTO DE DATOS Nicolas Dib David

JEFE OFICINA DE PLANEACION Amadeo Rodriguez

SEDE CENTRAL

Centro Administrativo Nacional CAN
Avenida a Eldorado Conmutador 691100
Apartado Aereo 80043 Bogota D E
Colombia

Banco Nacional de Datos

Sede Central DANE teléfonos 693802
693803 445510 y 445513

DIRECCIONES REGIONALES

○ BARRANQUILLA

(Para Atlántico Bolívar Cesar La Guajira
Magdalena Sucre y San Andres y
Providencia)
Miguel Segundo Orozco Director
Calle 33 No. 45-56 piso 4o
teléfono 28341

Banco de Datos

Sede de la Regional

Banco de Datos de Cartagena

Edificio Nacional piso 3o oficina 316
teléfono 47563

○ BOGOTA

(Para Bogotá D E Boyacá Cundinamarca
Huila Tolima Meta y Territorios Nacionales)
Hernando Rodríguez Figueroa Director
Centro Administrativo Nacional CAN
Avenida a Eldorado teléfono 691100
extensión 180

Banco de Datos de Ibaguë

Edificio de la Gobernación piso 6o
teléfono 30111 extensión 232
apartado aereo 1807

Banco de Datos de Tunja

Edificio Municipal oficina 424

○ BUCARAMANGA

(Para Santander Norte de Santander y
Arauca)
Laureano Gomez Melo Director
Carrera 18 No. 35-27 piso 3o
teléfono 21603

Banco de Datos

Calle 36 No. 32-50

Banco de Datos de Cucuta

Pabellón Aulas Norte
Universidad Francisco de Paula Santander
Teléfonos 44252/3/4 extensión 39

○ CALI

(Para Valle del Cauca Cauca Nariño y
Putumayo)
María Carlina Uribe Palacio Directora
Calle 3a carrera 36 Barrio San Fernando
teléfono 501569
Apartado Aéreo Q09973

Banco de Datos

Sede de la Regional teléfono 585276

Banco de Datos de Pasto

Calle 18A No. 25-78 piso 5o
Pasaje del Sagrado Corazón

○ MANIZALES

(Para Caldas Quindío y Risaralda)
Germán Sarasty Moncada Director
Edificio de la Beneficencia
Calle 20 A No. 21-14 pisos 2 y 3
teléfono 32407

Banco de Datos

Sede de la Regional teléfono 25864

Banco de Datos de Pereira

Edificio Cámara de Comercio
Carrera 7 No. 16-62 piso 3o
teléfonos 36551 y 39454

Banco de Datos de Armenia

Planeación Departamental
Calle 20 No. 15-33 piso 3o

○ MEDELLIN

(Para Antioquia Córdoba y Chocó)
Fernando Gomez Hoyos Director
Carrera 52 Calle 41 edificio Empresas
Departamentales piso 10o
teléfono 455831

Banco de Datos

Sede de la Regional teléfono 310988

A pesar de las limitaciones, entusiasmo por dos proyectos necesarios

Dentro de la línea de acción planteada en entregas anteriores del Boletín Mensual de Estadística el DANE continúa produciendo información que permite establecer en forma concreta elementos para el diagnóstico global de la situación económica y social de la comunidad. Esta vez se ofrecen los resultados de la etapa 16 de la *Encuesta de Hogares* proyecto iniciado en 1970. No siempre utilizada debidamente por parte de quienes tienen en sus manos la toma de decisiones que afectan el desarrollo del país es preciso insistir en la riqueza de la información suministrada por esta investigación cuya periodicidad trimestral y variedad de temas cubiertos permite la elaboración de análisis coyunturales en forma oportuna consecuente con la celeridad con que se están operando cambios en factores externos e internos que tienen marcado efecto en la marcha del país.

Se incluye también en esta entrega una síntesis de los resultados definitivos del *Censo de Población y Vivienda de 1973* para 17 municipios del departamento de Antioquia y 4 de Caldas. De esta manera culmina exitosamente la labor emprendida meses atrás por el DANE con el respaldo de entidades regionales que han sentido la necesidad de contar con las cifras de la investigación más valiosa jamás realizada en el país en la formulación de sus planes y proyectos de desarrollo y que han dado en esta forma un voto de confianza a la capacidad técnica de la institución para responder a tal

compromiso previa asignación de los recursos requeridos. Asimismo se adelanta actualmente la tarea de producción de resultados censales en diversas regiones del país los cuales se publicarán en la medida en que se vayan produciendo.

Las consideraciones anteriores apuntan a una limitación de gran impacto en el cumplimiento de los compromisos de la institución: la falta de recursos oportunos y suficientes para poder culminar la operación estadística en los términos inicialmente proyectados. Por dicho motivo en el caso de la Encuesta de Hogares de un proyecto nacional en sus dos primeros años se ha pasado a una cobertura urbana de 7 ciudades principales las cuales concentran más del 250/o de la población total del país y un 450/o de su población urbana.

En los años precedentes el Departamento se ha visto precisado a producir en forma diferida resultados del Censo Nacional de 1973 a nivel municipal y regional desde agosto de 1976 cuando se publicaron las cifras de Medellín.

Lo anterior no ha sido en momento alguno motivo de desaliento para el DANE. Por el contrario con entusiasmo renovado se ha hecho una utilización óptima de los recursos disponibles lo cual ha permitido la continuidad de estos proyectos con los resultados ya señalados y gracias a la cooperación de entidades regionales e internacionales que conocen la importancia de la información dentro de los programas de planeación y que han evaluado en forma positiva los frutos del trabajo del Departamento se proyecta para 1978 una encuesta de hogares a nivel nacional con especial atención en los temas de mortalidad y fecundidad y de fuerza de trabajo en el sector rural en adición a los temas tradicionalmente cubiertos en ella.

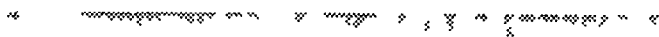
Igualmente se producirán en el año próximo resultados del pasado Censo a nivel de algunos departamentos lo que permitirá comprobar una vez más la capacidad de la infraestructura de la entidad para cumplir la misión a ella encomendada. En esta forma se continúa trabajando para lograr con hechos la creación de una sensibilidad estadística en la comunidad como factor de decisiones en el desarrollo nacional.

boletín mensual de estadística

Año XXVII Numero 318

Bogotá D E Colombia Enero de 1978

EDITOR Direccion General de Informacion Tecnica



contenido

7 XIV Censo Nacional de Poblacion y III de Vivienda 1973 Resumen de resultados

17 municipios de Antioquia y 4 de Caldas

El DANE presenta en esta entrega un resumen de resultados del Censo Nacional realizado en 1973 para los municipios de Barbosa Bello Caldas Carmen de Viboral Copacabana Envigado Girardota Granada Guarne Itagui La Ceja La Estrella Marinilla Rionegro Santuario Sabaneta y Retiro en Antioquia y para Anserma Marulanda Riosucio y Supia en Caldas los cuales se procesaron con la colaboracion de algunas entidades regionales de gobierno y privadas de estos dos departamentos

Para cada municipio se presentan cuadros resumen sobre poblacion segun zona sexo y grupos de edad viviendas hogares y promedios de ocupacion segun tipo de vivienda y zona

Para mayor ilustracion se detalla la estructura y contenido conceptual de los cuadros producidos para cada municipio y que pueden ser consultados en los Bancos de Datos del DANE

56 Empleo y desempleo en area urbana de siete ciudades

Septiembre de 1977

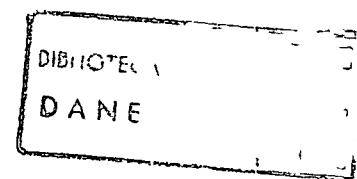
Encuesta Nacional de Hogares Etapa 16

Resumen de las cifras obtenidas en la decimasexta etapa de la Encuesta Nacional de Hogares realizada en el area urbana de Barranquilla Bogota Bucaramanga Cali Manizales Medellin y Pasto

Los cuadros presentados comprenden informacion para el total nacional y por ciudades sobre características demograficas de la poblacion~ educacion posicion ocupacional rama de actividad economica poblacion en edad de trabajar económicamente activa empleada desempleada subempleada y económicamente inactiva Se incluye tambien un listado de cuadros con los resultados de esta etapa disponibles para consulta en el Banco Nacional de Datos del DANE

90 La industria manufacturera en el I semestre de 1977

Resultados sobre produccion generacion de empleo y salarios pagados a precios corrientes y constantes obtenidos de la Muestra Mensual Manufacturera la cual cubre en la actualidad 710 establecimientos representativos de todas las agrupaciones industriales Se compara la informacion del periodo analizado en 1977 con periodo analogo de 1976



107 Produccion minera e industrial

en el I semestre de 1977

Se da a conocer la produccion de importantes articulos industriales como azucar automotores coque metalurgico acero y cementos productos quimicos como la soda caustica y bicarbonatos energia electrica productos minerales como el petroleo y sus principales derivados

109 Pronosticos y estimaciones agricolas

II semestre de 1977

Se presentan las cifras sobre area y produccion de los 10 cultivos incluidos en el programa de Pronosticos y Estimaciones Agricolas (ajonjolí algodón arroz cebada frijol maíz papa sorgo soya y trigo) obtenidas para el segundo semestre de 1977

Las cifras calculadas para tal periodo reflejan sensibles incrementos tanto en area como en produccion especialmente para los cultivos de sorgo cebada y ajonjolí y un marcado descenso para trigo

118 Comercio al consumidor

Enero – Septiembre de 1977

Resultados de la Muestra Mensual de Comercio al Consumidor investigacion que realiza el DANE mensualmente en doce ciudades del pais (Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Cucuta Cartagena Pasto Armenia Pereira Manizales e Ibagué) y en un total de 398 establecimientos

Se presenta informacion sobre ventas personal remunerado sueldos y prestaciones pagadas a precios corrientes y constantes para el III trimestre de 1977 y el acumulado de los nueve primeros meses del mismo año Se incluyen igualmente las series de los deflatores utilizados

126 Precios

Informacion actualizada hasta diciembre de 1977 sobre Indice de Precios al Consumidor a nivel nacional y de 7 ciudades para familias de empleados y obreros Se incluyen cuadros referentes a precios e indice de precios de productos alimenticios al por mayor indice de precios al consumidor por grupos y subgrupos para cada ciudad evolucion del costo promedio de la canasta familiar precios de 24 articulos de primera necesidad en 25 ciudades del pais indice de costos de la construccion de vivienda por materiales y mano de obra en 10 ciudades

Participaron en la preparacion y edicion de esta entrega

Jefes de Division

Banco Nacional de Datos Carlos Velasquez **Censos y Proyectos Especificos** Roberto Pinilla **Estudios Economicos** Alvaro Rangel

Implementacion Estadistica y Comentarios

Banco Nacional de Datos Precios al Consumidor Martha de Trujillo
Produccion minera Moises Rojas

Division de Censos y Proyectos Especificos Censo Nacional de Poblacion Jorge Miranda Jorge Cifuentes Clemente Ortiz **Encuesta Nacional de Hogares** Cristina de Jimenez Jairo Velasco

Division de Estudios Economicos Comercio al Consumidor Fernando Diaz **Produccion Industrial y Minera** Dora de Aponte **Pronosticos Agricolas** Ernesto Negrete Rafael Alba

Division de Edicion

Jefe Arturo Diaz Garcia

Diagramacion Eduardo Gonzalez Lopez

Artes Clarita Gama de Hernandez Esther Galvis

Impresion Alberto Ortegon Quintero

Redaccion Tecnica Cecilia Hincapié Celis Martha Bonilla Olano **Division de Coordinacion Editorial y Divulgacion**

Distribucion Miguel Duenas Carnacho **Seccion de Intercambio del Banco Nacional de Datos**

DIRECTOR DEL BOLETIN Miguel Ojeda Gomez

INFORMACION ESTADISTICA VENTAS SUSCRIPCIONES Y CANJES del Boletin Mensual y demas publicaciones del DANE a traves de los Bancos de Datos

Valor de la suscripcion al Boletin Mensual (un año incluyendo portes por correo ordinario) **Interior \$430 Exterior US\$14 00**
Valor unitario Interior \$30 Exterior US\$1 50
Los costos de envios por correo aereo se cobraran por separado

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

Las notas y cuadros que se publican en esta edicion pueden ser reproducidos sin autorizacion especial siempre y cuando se mencione como fuente el Boletin Mensual de Estadística del DANE

CONVENCIONES

()	Cantidad inferior a la unidad adoptada
®	No hay cifras disponibles
Ⓢ	Cifras revisadas
Ⓢ	Informacion suspendida
□	Datos provisionales
(—)	Sin movimiento
△	Estimaciones

SIGLAS

A L A L C	Asociacion Latinoamericana de Libre Comercio Argentina Bolivia Brasil Chile Colombia Ecuador Mexico Paraguay Peru Uruguay Venezuela
G A	Grupo Andino Bolivia Colombia Chile Ecuador Peru Venezuela

M C C A	Mercado Comun Centro Americano Costa Rica Guatemala Honduras Nicaragua El Salvador
M C E	Mercado Comun Europeo Alemania Federal Belgica Luxemburgo Francia Italia Paises Bajos Dinamarca Irlanda del Sur (Eire) y Reino Unido (Inglaterra Escocia Irlanda del Norte) que ingresaron a partir del 1o de Enero de 1973
A E L C	Asociacion Europea de Libre Comercio Austria Dinamarca Noruega Portugal Reino Unido Suecia Suiza
B I D	Banco Interamericano de Desarrollo
B I R F	Banco Internacional de Reconstruccion y Fomento
A I D	Agencia Internacional para el Desarrollo
A I F	Agencia Internacional de Fomento
CARIFTA	Asociacion de Libre Comercio del Caribe
EXIMBANK	Banco de Exportacion e Importacion de Washington



XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda, 1973

Resumen de resultados 17 municipios de Antioquia y 4 de Caldas

Division de Censos y Proyectos Específicos DANE

El DANE continuando con su política de dar al país los resultados del XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda a medida que se completa el procesamiento por municipio presenta en esta edición un resumen de las cifras para Anserma Marulanda Riosucio y Supia del departamento de Caldas y 17 municipios de Antioquia 16 de los cuales pertenecen a las regiones del *Valle de Aburra* y *cercano oriente*, enmarcados dentro de la siguiente regionalización 1/

Region norte del Valle de Aburra Barbosa Bello Copacabana Girardota

Region sur del Valle de Aburra Caldas Envigado Itagüí La Estrella Sabaneta

Valle de Aburra conformado por las regiones norte sur y Medellín 2/

Cercano oriente de Antioquia Carmen de Viboral Guarne La Ceja Marinilla Retiro Rionegro Santuario

Gran region conformada por los agregados del Valle de Aburra y Cercano oriente

El procesamiento de la información de estos municipios obedece a un plan de prioridades establecido entre el DANE y algunas entidades regionales como la Gobernación Planeación Departamental y el Centro Educacional Femenino de Antioquia (CEFA) en Antioquia y el SENA y Planeación Departamental en Caldas quienes con su aporte económico y humano han hecho posible la culminación de este proyecto

- 1/ El municipio de Granada que también se incluye no pertenece a estas dos regiones
- 2/ Los resultados de Medellín se publicaron en el Boletín Mensual de Estadística No 301 de agosto de 1976

1 Definiciones y conceptos básicos

1.1 Definiciones básicas

En el formulario censal se recogió información de tres unidades básicas con sus respectivas características. Estas unidades son: La Persona, El Hogar Censal y la Vivienda.

a La Persona

Se registraron en el censo todas las personas que estaban vivas dentro del territorio colombiano a las cero (0) horas del día censal del 24 de Octubre de 1973. La información solicitada para cada persona cubría sus características demográficas, educativas y económicas, dependiendo de la edad.

b El Hogar Censal

Se consideró el formado por una o varias personas con vínculos familiares o sin ellos (parientes y no parientes) que habitaban en la misma vivienda y compartían habitualmente al menos una de sus comidas.

Los hogares censales se dividieron en dos clases según su razón de cohesión:

—Hogares Particulares conformados por personas que conviven por razón de consanguinidad, afinidad o interés personal.

—Hogares Colectivos constituidos por individuos que están reunidos por factores de disciplina, religión, enfermedad, castigo, hospedaje, etc.

c La Vivienda

Se consideró todo espacio separado o independiente destinado o adaptado para alojar uno o más hogares y cuyo acceso es directo desde la calle o desde cualquier espacio exclusivo de circulación.

1.2 Conceptos geográficos

a **Cabecera Municipal** corresponde al Centro Administrativo del Municipio (sede de la Alcaldía).

b **Resto del Municipio** los demás centros poblados (Inspecciones de Policía, caseríos, corregimientos) y las áreas con población dispersa.

2 Información disponible para consulta

En el Banco Nacional de Datos del DANE se encuentran los tabulados con la información de población y vivienda procesada por total cabecera y resto para cada municipio de los señalados de Antioquia y Caldas, además a nivel de sectores o barrios para Bello, Itagüí y Envigado, igualmente los agregados de población y vivienda para las regiones norte y sur del Valle de Aburrá, cercano oriente de Antioquia, Valle de Aburrá y la gran región.

La siguiente es la relación de contenidos y estructura de los cuadros producidos 3/

3/ Para un mayor detalle de la información censal tabulada, la parte conceptual referente a tipo y tenencia de la vivienda, nivel educativo, tipo y rama de actividad, grupos de ocupación, lugar de nacimiento, tipo de hogar colectivo (conceptos que conforman primordialmente las columnas matrices de los cuadros de resultados) y demás características investigadas, se pueden consultar en las siguientes publicaciones del DANE:

—XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda 1973. Muestra de Avance — Resumen de los departamentos.

—Censo de Población y Vivienda 1973 — Medellín. Boletín Mensual de Estadística No. 301, Agosto 1976.

—La Vivienda en Colombia 1973 — Muestra de Avance — Resumen Nacional por departamentos y 10 ciudades principales.

—XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda — Instructivo para interpretación de cuadros con información censal, Agosto 1977. Mimeografiado.

2 1 Cuadros con información de

Hogares Particulares

Cada uno de estos cuadros se ha producido con la informacion discriminada por total municipio cabecera y resto del municipio

Cuadro 1
Viviendas por condicion de ocupacion, segun tipo de vivienda

Tipo de vivienda	Condición de ocupacion						
	Total viviendas	Viviendas ocupadas con			Viviendas desocupadas		
		Total	Personas presentes	Personas ausentes	Total	En venta o alquiler	Otros

Cuadro 2
Viviendas ocupadas con personas presentes por numero de hogares, segun tipo de vivienda

Tipo de vivienda	Viviendas por numero de hogares					
	Viviendas ocupadas	Con 1 hogar	Con 2 hogares	Con 3 hogares	Con 4 hogares	Con 5 y mas hogares

Cuadro 3
Total de viviendas ocupadas con personas presentes total de hogares particulares, personas y promedios de ocupacion segun tipo de vivienda

Tipo de vivienda	Viviendas ocupadas	Total hogares	Total personas			Promedio hogares por vivienda	Promedio personas por vivienda	Promedio personas por hogar
			Total	Hombres	Mujeres			

Cuadro 4
Viviendas ocupadas con personas presentes por tipo de vivienda segun los materiales de techos paredes y pisos

Tipo de vivienda	Viviendas ocupadas	Viviendas ocupadas segun materiales							
		Viviendas con TB PB SB	Viviendas con TB PM SB	Viviendas con TB PB SM	Viviendas con TM PB SB	Viviendas con TB PM SM	Viviendas con TM PM SB	Viviendas con TM PB SM	Viviendas con TM PM SM

TB = techo permanentes PB = paredes permanentes SB= pisos permanentes TM = techos no permanentes PM = paredes no permanentes SM = pisos no permanentes

Cuadro 5
Viviendas ocupadas con personas presentes por conexion con los servicios publicos, segun tipo de vivienda

Tipo de vivienda	Viviendas ocupadas	Viviendas por conexion con									
		Acueducto		Alcantarillado		Energia electrica		Acueducto y alcantarillado		Acueducto alcantarillado energia	
		Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No

Cuadro 6

Hogares con servicio sanitario y cuarto de cocina para uso exclusivo,
segun tipo de vivienda que habitan

(Continuacion)

Tipo de vivienda	Hogares con sanitario de uso exclusivo	Hogares con cocina de uso exclusivo
------------------	--	-------------------------------------

Cuadro 7

Hogares por numero de dormitorios segun numero de personas en el hogar

Hogares segun numero de personas	Total dormitorios	Hogares por numero de dormitorios								
		Total hogares	Menos de un dormitorio	De uno	De dos	De tres	De cuatro	De cinco	De seis	De siete y mas

Cuadro 8

Hogares segun tenencia de la vivienda en que habitan

Tenencia	No. de hogares
----------	----------------

Cuadro 9

Poblacion de 5 anos y mas que estudia, por grupos de edad,
segun nivel educativo anos aprobados y sexo

Nivel educativo anos aprobados y sexo	Total poblacion que estudia	Grupos de edad				
		5-6 anos	7-11 anos	12-17 anos	18-23 anos	24 y mas anos

Cuadro 10

Poblacion de 5 anos y mas que no estudia por grupos de edad,
segun nivel educativo anos aprobados y sexo

Nivel educativo anos aprobados y sexo	Total poblacion que no estudia	Grupos de edad					Sin informacion de estudio
		5-6 anos	7-11 anos	12-17 anos	18-23 anos	24 y mas anos	

Cuadro 10A

Poblacion de 5 anos y mas por condicion de alfabetismo y sexo
segun edad

Edad en anos	Total poblacion	Alfabetas			Analfabetas			Sin informacion		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres

Cuadro 11
Poblacion de 10 anos y mas, por grupos de edad,
segun tipo de actividad y sexo

(Continuacion)

Tipo de actividad	Total	Grupos de edad								
		10-11	12-13	14-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 y mas

Cuadro 12
Hogares por nivel de ingreso mensual segun numero de personas del hogar

Hogares segun numero de personas	Hogares por nivel de ingreso mensual											
	Total hogares	Menos de 1 000	De 1 001 a 2 000	De 2 001 a 3 000	De 3 001 a 4 000	De 4 001 a 6 000	De 6 001 a 8 000	De 8 001 a 10 000	De 10 001 a 12 000	De 12 001 a 20 000	De 20 001 y mas	Sin informacion

Cuadro 13
Poblacion de 10 anos y mas ocupada por tramos de ingreso mensual
segun rama de actividad y sexo

Rama de actividad	Total poblacion de 10 anos y mas ocupada	Poblacion por ingreso mensual							
		Hasta \$ 250 tramo A	251 a 500 tramo B	501 a 1 000 tramo C	1 001 a 1 500 tramo D	1 501 a 2 000 tramo E	2 001 a 2 500 tramo F	2 501 a 3 000 tramo G	3 001 a 4 000 tramo H

Cuadro 13
Poblacion de 10 anos y mas ocupada por tramos de ingreso mensual
segun rama de actividad y sexo

Rama de actividad	Total poblacion de 10 anos y mas ocupada	Poblacion por ingreso mensual							
		4 001 a 6 000 tramo I	6 001 a 10 000 tramo J	10 001 a 20 000 tramo K	20 001 y mas tramo L	No tiene ingresos tramo M	No informa ingreso	No informa voluntariamente	Sin informacion

Cuadro 14
Poblacion de 10 anos y mas ocupada por tramos de ingreso mensual
segun ocupacion y sexo

Ocupacion	Total poblacion de 10 anos y mas ocupada	Poblacion por ingreso mensual							
		Hasta \$250 tramo A	251 a 500 tramo B	501 a 1 000 tramo C	1 001 a 1 500 tramo D	1 500 a 2 000 tramo E	2 001 a 2 500 tramo F	2 501 a 3 000 tramo G	3 001 a 4 000 tramo H

Cuadro 14

Poblacion de 10 anos y mas ocupada por tramos de ingreso mensual, segun ocupacion y sexo

(Conclusion)

Ocupacion	Total poblacion de 10 años y mas ocupada	Poblacion por ingreso mensual							
		4 001 a 6 000 tramo I	6 001 a 10 000 tramo J	10 001 a 20 000 tramo K	20 001 y mas tramo L	No tiene ingresos tramo M	No informa ingreso	No informa voluntariamente	Sin informacion

Cuadro 15

Poblacion de 10 anos y mas ocupada por nivel educacional y anos aprobados, segun ocupacion y sexo

Ocupacion	Total poblacion de 10 años y mas ocupada	Nivel educacional y años aprobados											
		Ninguno	Primaria				Secundaria				Superior o universitaria	Otros	Sin informacion
			0	1-3	4-5	Sin informacion	0	1-4	5-7	Sin informacion			

Cuadro 16

Poblacion de 10 anos y mas desocupada por nivel educacional y anos aprobados segun categoria de desocupacion y sexo

Ocupacion	Total poblacion de 10 años y mas desocupada	Nivel educacional y años aprobados											
		Ninguno	Primaria				Secundaria				Superior o universitario	Otros	Sin informacion
			0	1-3	4-5	Sin inf	0	1-4	5-7	Sin inf			

Cuadro 17

Poblacion censada por tiempo de residencia en el municipio, segun lugar de nacimiento y edad

Lugar de nacimiento y edad	Poblacion residente	Tiempo de residencia								
		Menos de 1 año	1 año	2 años	3-5 años	6-10 años	Mas de 10 años	Toda la vida	No informa	No reside habitualmente

Cuadro 18

Poblacion por grupos de edad y sexo

Grupos de edad	Total	Hombres	Mujeres
----------------	-------	---------	---------

2.2 Cuadros con informacion de

Hogares Colectivos

La informacion tabulada en estos cuadros se presenta a nivel de Total del Municipio

Cuadro 1

Poblacion por tipo de hogar colectivo segun grupos de edad y sexo

Grupos de edad y sexo	Total	Hoteles Residencias hospedajes	Hospitales y/o centros de salud	Carceles calabozos permanentes	Internados de estudios	Conventos monasterios seminarios	Cuarteles guarniciones estacion de policia	Instituciones de tutela	Otros
-----------------------	-------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	------------------------	----------------------------------	--	-------------------------	-------

Cuadro 2

Poblacion de 5 anos y mas en hogares colectivos por condicion de alfabetismo segun tipo de hogar y sexo

Tipo de hogar colectivo y sexo	Poblacion total	Condicion de alfabetismo		Sin informacion	o/o alfabetismo
		Alfabetas	Analfabetas		

Cuadro 3

Poblacion de 5 anos y mas en hogares colectivos por nivel educativo, segun tipo de hogar y sexo

Tipo de hogar colectivo y sexo	Poblacion total	Nivel educativo					Superior universitaria	Otras	Sin informacion
		Ninguno	Primaria	Secundaria					
				Total	Bachillerato	Otros			

Cuadro 4

Poblacion en edad de trabajar en hogares colectivos por tipo de actividad segun tipo de hogar colectivo y sexo 1/

Tipo de hogar colectivo y sexo	Total	Poblacion economicamente activa			Economica mente inactiva	Sin informacion
		Total	Ocupada	Desocupada		

Cuadro 5

Poblacion ocupada por tipo de hogar colectivo, segun ocupacion y sexo

Ocupacion y sexo	Total	Hoteles residencias hospedajes	Hospitales y/o centros de salud	Carceles calabozos permanentes	Internados de estudios	Conventos monasterios seminarios	Cuarteles guarniciones estacion de policia	Instituciones de tutela	Otros
------------------	-------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	------------------------	----------------------------------	--	-------------------------	-------

1/ Se considero como poblacion en edad de trabajar la de 10 anos y mas

ANTIOQUIA

Barbosa

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	20408	10032	10376	7222	3364	3858	13186	6668	6518
MENORES DE 1 AÑO	620	314	306	194	97	97	426	217	209
DE 1 AÑO	563	252	311	161	69	92	402	183	219
2	667	354	313	213	117	96	454	237	217
3	737	390	347	241	127	114	496	263	233
4	696	353	343	223	106	117	473	247	226
5	726	372	354	238	130	108	488	242	246
6	692	343	349	204	107	97	488	236	252
7	722	395	327	228	125	103	494	270	224
8	752	407	345	259	144	115	493	263	230
9	686	342	344	242	108	134	444	234	210
10	656	327	329	221	106	115	435	221	214
11	635	316	319	224	101	123	411	215	196
12	624	320	304	240	120	120	384	200	184
13	628	311	317	238	114	124	390	197	193
14	563	286	277	190	94	96	373	192	181
15 A 19	2397	1193	1204	937	429	508	1460	764	696
20 A 24	1699	767	932	659	282	377	1040	495	555
25 A 29	1184	568	616	496	221	275	688	347	341
30 A 34	987	467	520	345	159	186	642	308	334
35 A 39	883	422	461	304	128	176	579	294	285
40 A 44	712	333	379	255	108	147	457	225	232
45 A 49	630	291	339	207	85	122	423	206	217
50 A 54	574	267	307	206	37	119	368	180	183
55 A 59	335	155	180	126	48	78	209	107	102
60 A 64	347	171	176	107	50	57	240	121	119
65 A 69	230	105	125	73	29	44	157	76	81
70 A 74	215	107	108	96	42	54	119	65	54
75 A 79	117	50	67	43	11	32	74	39	35
80 A 84	70	33	37	26	12	14	44	21	23
85 Y MAS	61	21	40	26	8	18	35	13	22

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupación
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
según tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogar por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	3 433	3 117	3 169	20 408	1 0	6 5	6 4
CASA INDEPENDIENTE	3 295	3 025	3 071	19 563	1 0	6 6	6 5
APARTAMENTO	44	37	42	168	1 1	4 5	4 0
CUARTO O CUARTOS	40	26	27	101	1 0	3 9	3 7
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	5	1	1	5	1 0	5 0	5 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	9	3	3	16	1 0	5 3	5 3
RANCHO CHOZA O CABANA	26	24	4	152	1 0	6 3	6 3
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	14	1	1	3	1 0	3 0	3 0
OTROS					0	0	0
CABECERA	1 219	1 099	1 115	7 222	1 0	6 6	6 4
CASA INDEPENDIENTE	1 133	1 043	1 076	6 991	1 0	6 7	6 5
APARTAMENTO	37	31	33	128	1 1	4 1	3 9
CUARTO O CUARTOS	35	23	24	88	1 0	3 8	3 7
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS					0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	7	2	2	15	1 0	7 5	7 5
RANCHO CHOZA O CABANA					0	0	0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	7	1			0	0	0
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	2 214	2 018	2 054	13 186	1 0	6 5	6 5
CASA INDEPENDIENTE	2 162	1 982	1 995	12 972	1 0	6 5	6 5
APARTAMENTO	7	6	9	40	1 5	6 7	4 4
CUARTO O CUARTOS	5	3	3	13	1 0	4 3	4 3
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	5	1	1	5	1 0	5 0	5 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	2	1	1	1	1 0	1 0	1 0
RANCHO CHOZA O CABANA	26	24	24	152	1 0	6 3	6 3
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	7	1	1	3	1 0	3 0	3 0
OTROS					0	0	0

1 Poblacion por zona y sexo segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	120883	57843	63040	97081	46030	51001	23852	11813	12039
MENORES DE 1 AÑO	2269	1186	1083	1653	845	808	616	341	275
DE 1 AÑO	2419	1204	1215	1801	891	910	618	313	305
2	3037	1509	1528	2244	1103	1136	793	401	392
3	3125	1618	1507	2325	1186	1139	800	432	368
4	3465	1706	1759	2614	1292	1322	851	414	437
5	3614	1907	1707	2745	1429	1316	867	479	391
6	3749	1881	1868	2922	1444	1478	827	437	390
7	3900	1953	1947	3011	1499	1512	889	454	435
8	4099	2026	2073	3251	1618	1633	848	408	440
9	3987	1954	2033	3178	1556	1622	909	398	411
10	4150	2052	2098	2361	1661	1700	789	391	398
11	3957	2034	1923	3184	1619	1565	773	415	358
12	3939	1965	1974	3192	1591	1601	747	374	373
13	3877	1951	1926	3180	1585	1595	697	366	331
14	3488	1629	1859	2885	1339	1546	603	290	313
15 A 19	15434	7208	8226	12784	5876	6908	650	1332	1318
20 A 24	11148	5215	5933	9238	4286	4952	1910	929	981
25 A 29	8122	3813	4309	6673	3148	3525	1449	665	784
30 A 34	6524	3063	3461	5216	2461	2755	1305	602	706
35 A 39	5869	2667	3202	4724	2161	2563	1145	506	639
40 A 44	5402	2570	2832	4361	2062	2299	1041	508	532
45 A 49	4245	1950	2295	3486	1593	1893	759	357	402
50 A 54	3155	1401	1754	2560	1108	1452	595	293	302
55 A 59	2240	1036	1204	1802	801	1001	438	235	203
60 A 64	1844	772	1072	1469	610	859	375	162	213
65 A 69	1326	550	776	1083	434	649	243	116	127
70 A 74	1159	481	678	958	383	575	201	98	103
75 A 79	614	265	349	519	213	306	95	52	43
80 A 84	390	149	241	333	123	210	57	26	31
85 Y MAS	336	128	208	279	108	171	57	20	37

2 Total de viviendas hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas por personas	Hogares particulares	Personas	Hogares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	18 800	18 027	19 159	120 883	1 1	6 7	6 3
CASA INDEPENDIENTE	17 419	16 747	17 780	114 034	1 1	6 8	6 4
APARTAMENTO	591	561	609	2 820	1 1	5 0	4 6
CUARTO O CUARTOS	271	249	269	1 171	1 1	4 7	4 4
VIVIENDA EN INQUILINATO	11	11	62	221	5 6	20 1	3 6
VIVIENDA DE DESECHOS	95	93	97	544	1 0	5 8	5 6
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	57	46	49	195	1 1	4 2	4 0
RANCHO CHICZO O CABANA	101	100	102	557	1 0	5 6	5 5
CASA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	253	218	229	1 308	1 0	6 0	5 9
OTROS	2	2	8	33	4 0	16 5	4 1
CABECERA	14 912	14 343	15 307	97 031	1 1	6 8	6 3
CASA INDEPENDIENTE	13 582	13 489	14 339	92 505	1 1	6 9	6 5
APARTAMENTO	518	490	530	2 400	1 1	4 9	4 5
CUARTO O CUARTOS	160	145	159	701	1 1	4 8	4 4
VIVIENDA EN INQUILINATO	10	10	56	191	5 6	19 1	3 4
VIVIENDA DE DESECHOS	21	20	21	142	1 1	7 1	6 8
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	43	36	38	1 1	1 1	3 6	3 4
RANCHO CHICZO O CABANA	20	19	20	125	1 1	6 6	6 3
CASA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	156	132	1 6	803	1 0	6 1	5 9
OTROS	2	2	8	33	4 0	16 5	4 1
RESTO DEL MUNICIPIO	3 888	3 684	3 852	23 852	1 1	6 5	6 1
CASA INDEPENDIENTE	3 437	3 258	3 441	21 529	1 1	6 6	6 3
APARTAMENTO	73	71	79	420	1 1	5 9	5 3
CUARTO O CUARTOS	111	104	110	470	1 1	4 5	4 3
VIVIENDA EN INQUILINATO	1	1	6	30	6 0	30 0	5 0
VIVIENDA DE DESECHOS	74	73	76	02	1 0	5 5	5 3
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	14	10	11	64	1 1	6 4	5 8
RANCHO CHICZO O CABANA	81	81	82	432	1 0	5 3	5 3
CASA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	97	86	87	505	1 0	5 9	5 8
OTROS					0	0	0

Caldas

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	31417	15278	16139	26972	12982	13980	4455	2296	2159
MENORES DE 1 AÑO	738	363	375	612	297	315	126	66	60
DE 1 AÑO	717	392	325	590	324	266	127	68	59
2	809	403	406	662	328	334	147	75	72
3	914	457	457	763	383	380	151	74	77
4	875	448	427	748	386	362	127	62	65
5	918	469	449	765	393	372	153	76	77
6	1016	521	495	866	436	430	150	85	65
7	965	436	529	827	372	455	138	64	74
8	948	494	454	802	416	386	146	78	68
9	924	479	445	806	410	396	118	69	49
10	1033	505	528	884	438	446	149	67	82
11	900	458	442	799	405	394	101	53	48
12	990	465	525	849	395	454	141	70	71
13	917	497	420	786	423	363	131	74	57
14	892	457	435	770	396	374	122	61	61
15 A 19	3893	1880	2013	3365	1617	1748	528	263	265
20 A 24	3065	1480	1585	2665	1272	1393	400	208	192
25 A 29	2309	1084	1225	2006	934	1072	303	150	153
30 A 34	1770	851	919	1544	742	802	226	109	117
35 A 39	1504	701	803	1316	589	727	188	112	76
40 A 44	1237	575	662	1092	513	579	145	62	83
45 A 49	1083	517	566	891	410	481	192	107	85
50 A 54	833	390	443	708	329	379	125	61	64
55 A 59	656	316	340	535	248	287	121	68	53
60 A 64	524	226	298	460	191	269	64	35	29
65 A 69	359	161	198	304	128	176	55	33	22
70 A 74	320	134	186	275	107	168	45	27	18
75 A 79	147	63	84	133	56	77	14	7	7
80 A 84	86	33	53	75	28	47	11	5	6
85 Y MAS	75	23	52	64	16	48	11	7	4

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas por personas	Hogar particular	Personas	Hogar por hogar	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	4 866	4 629	4 940	31 417	1 1	6 8	6 4
CASA INDEPENDIENTE	4 621	4 413	4 688	30 158	1 1	6 8	6 4
APARTAMENTO	117	113	119	633	1 1	5 6	5 3
CUARTO O CUARTOS	40	40	46	183	1 2	4 6	4 0
VIVIENDA EN INQUILINATO	4	4	23	111	5 8	27 8	4 8
VIVIENDA DE DESECHOS	3	3	3	24	1 0	8 0	8 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	14	11	11	31	1 0	2 8	2 8
RANCHO CHOZA O CABANA	25	22	6	121	1 2	5 5	4 7
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	42	23	24	156	1 0	6 8	6 5
OTROS					0	0	0
CABECERA	4 056	3 925	4 219	26 562	1 1	6 9	6 4
CASA INDEPENDIENTE	3 844	3 736	3 996	25 835	1 1	6 9	6 5
APARTAMENTO	115	111	117	626	1 1	5 6	5 4
CUARTO O CUARTOS	35	35	40	166	1 1	7	4 2
VIVIENDA EN INQUILINATO	4	4	23	111	5 8	27 8	4 8
VIVIENDA DE DESECHOS	2	2	2	12	1 0	6 0	6 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	10	7	7	18	1 0	2 6	2 6
RANCHO CHOZA O CABANA	8	7	10	38	1 4	5 4	3 8
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	38	23	4	156	1 0	6 8	6 5
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	810	704	721	4 455	1 0	6 3	6 2
CASA INDEPENDIENTE	777	677	692	4 323	1 0	6 4	6 2
APARTAMENTO	2	2	2	7	1 0	3 5	3 5
CUARTO O CUARTOS	5	5	6	17	1 2	3 4	2 8
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	1	1	1	12	1 0	12 0	12 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	4	4	4	13	1 0	3 3	3 3
RANCHO CHOZA O CABANA	17	15	16	83	1 1	5 5	5 2
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	4				0	0	0
OTROS					0	0	0

Carmen de Viboral

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	21413	10716	10697	7707	3660	4047	13706	7056	6650
MEÑORES DE 1 AÑO	787	400	387	214	107	107	573	293	280
DE 1 AÑO	615	306	309	191	85	106	424	221	203
2	665	342	323	193	94	99	472	248	224
3	766	395	371	210	103	107	556	292	264
4	713	355	358	219	115	104	494	240	254
5	745	376	369	222	107	115	523	269	254
6	704	351	353	223	107	121	476	244	232
7	729	352	377	239	114	125	490	238	252
8	673	350	323	206	99	107	467	251	216
9	644	324	320	228	112	116	416	212	204
10	669	360	309	224	123	101	445	237	208
11	617	300	317	224	109	115	393	191	202
12	684	355	329	250	130	120	434	225	209
13	627	311	316	224	116	108	403	195	208
14	582	303	279	223	107	116	359	196	163
15 A 19	2543	1248	1295	1022	476	546	1521	772	749
20 A 24	1829	916	913	709	343	366	1120	573	547
25 A 29	1279	653	626	474	230	244	805	423	382
30 A 34	1036	526	510	370	187	183	666	339	327
35 A 39	913	409	504	316	129	187	597	280	317
40 A 44	771	386	385	286	130	156	485	256	229
45 A 49	611	292	319	236	96	140	375	196	179
50 A 54	633	303	330	259	106	153	374	197	177
55 A 59	442	224	218	208	97	111	234	127	107
60 A 64	394	200	194	165	81	84	229	119	110
65 A 69	244	125	119	106	44	62	139	81	57
70 A 74	228	119	109	101	41	60	127	78	49
75 A 79	122	58	64	68	27	41	54	31	23
80 A 84	78	45	33	50	27	23	28	18	10
85 Y MAS	70	32	38	42	18	24	28	14	14

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupación
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
según tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda y zona	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogar por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	3 872	3 276	3 80	21 413	1 0	6 5	6 3
CASA INDEPENDIENTE	3 747	3 190	3 292	20 990	1 0	6 6	6 4
APARTAMENTO	9	9	11	53	1 2	5 9	4 8
CUARTO O CUARTOS	8	4	4	9	1 0	2 3	2 3
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	4	3	3	21	1 0	7 0	7 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	17	10	10	27	1 0	2 7	2 7
RANCHO CHCZA O CABANA	63	55	55	291	1 0	5 3	5 3
CARPA O CUEVA	1	1	1	5	1 0	5 0	5 0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	23	4	4	17	1 0	3	3
OTROS					0	0	0
CABECERA	1 357	1 197	1 284	7 707	1 1	6 4	6 0
CASA INDEPENDIENTE	1 360	1 182	1 268	7 656	1 1	6 5	6 0
APARTAMENTO	7	7	8	29	1 1	4 1	3 6
CUARTO O CUARTOS	5	3	3	8	1 0	7	2 7
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS					0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	10	5	5	1	1 0		9
RANCHO CHCZA O CABANA					0	0	0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	15				0	0	0
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	2 475	2 079	2 096	13 706	1 0	6 6	6 5
CASA INDEPENDIENTE	2 387	2 008	2 024	13 334	1 0	6 6	6 6
APARTAMENTO	2	2	3	24	1 5	12 0	8 0
CUARTO O CUARTOS	3	1	1	1	1 0	1 0	1 0
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS		3	3	21	1 0	7 0	7 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	7	5	5	13	1 0	2 6	2 6
RANCHO CHCZA O CABANA	63	55	5	2 1	1 0	5 3	5 3
CARPA O CUEVA	1	1	1	5	1	5 0	5 0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	8			17	1 0	4 3	3
OTROS					0		0

Copacabana

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	27606	13462	14144	15706	9547	10159	7900	3915	3985
MENORES DE 1 AÑO	602	300	302	431	214	217	171	86	85
DE 1 AÑO	595	291	304	415	204	211	180	87	93
2	724	369	355	508	266	242	216	103	113
3	787	403	384	567	281	286	220	122	98
4	827	403	424	571	270	301	256	133	123
5	890	480	410	614	339	275	276	141	135
6	898	469	429	615	316	299	283	153	130
7	1005	489	516	721	345	376	284	144	140
8	967	518	449	657	323	334	310	195	115
9	888	440	448	599	303	296	289	137	152
10	960	481	479	665	332	333	295	149	146
11	875	456	419	600	311	289	275	145	130
12	923	457	466	652	324	328	271	133	138
13	877	444	433	608	310	298	269	134	135
14	795	375	420	561	263	298	234	112	122
15 A 19	3441	1672	1769	2533	1224	1309	908	448	460
20 A 24	2485	1152	1333	1818	833	985	667	319	348
25 A 29	1760	838	922	1307	631	676	453	207	246
30 A 34	1510	711	799	1080	517	563	430	194	236
35 A 39	1291	591	700	909	410	499	382	181	201
40 A 44	1157	541	616	823	378	445	334	163	171
45 A 49	886	428	458	641	303	338	245	125	120
50 A 54	707	338	369	515	247	268	192	91	101
55 A 59	503	249	254	373	185	188	120	64	66
60 A 64	434	199	235	315	145	170	119	54	65
65 A 69	276	117	159	203	89	114	73	28	45
70 A 74	253	129	124	177	91	86	76	38	38
75 A 79	124	50	74	105	41	64	19	9	10
80 A 84	83	34	49	66	26	40	17	8	9
85 Y MAS	83	38	45	57	25	31	26	12	14

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogares	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	4 97	4 054	4 211	27 606	1 0	6 8	6 6
CASA INDEPENDIENTE	4 170	3 869	4 011	26 562	1 0	6 9	6 6
APARTAMENTO	88	81	87	447	1 1	5 5	5 1
CUARTO O CUARTOS	29	28	0	126	1 1	4 5	4 2
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	8	7	7	25	1 0	3 6	3 6
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	19	16	17	86	1 1	5 4	5 1
RANCHO CHICZO O CABANA	19	18	18	118	1 0	6 6	6 6
CASA O CUEVA	1				0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	62	34	6	225	1 1	6 6	6 3
OTROS	1	1	5	17	5 0	17 0	3 4
CABECERA	3 161	2 913	3 019	19 706	1 0	6 8	6 5
CASA INDEPENDIENTE	2 984	2 769	2 863	18 899	1 0	6 8	6 6
APARTAMENTO	71	64	67	341	1 0	5 3	5 1
CUARTO O CUARTOS	24	24	26	116	1 1	4 8	5
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	5	5	5	16	1 0	3 2	1 2
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	15	13	14	68	1 1	5 2	4 9
RANCHO CHICZO O CABANA	8	7	7	43	1 0	6 1	6 1
CASA O CUEVA	1				0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	2	10	2	206	1 1	6 9	6 4
OTROS	1	1	5	17	5 0	17 0	3 4
RESTO DEL MUNICIPIO	1 236	1 141	1 192	7 900	1 0	6 9	6 6
CASA INDEPENDIENTE	1 186	1 100	1 148	7 643	1 0	7 0	6 7
APARTAMENTO	1	17	20	106	1 2	6 2	5 3
CUARTO O CUARTOS	5	4		10	1 0	2 5	2 5
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	3	2	2		1 0	4 5	4 5
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION		3	3	18	1 0	6 0	6 0
RANCHO CHICZO O CABANA	11	11	11	75	1 0	6 8	6 8
CASA O CUEVA						0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	13		4	19	1 0	4 8	4 8
OTROS					0	0	0

El Retiro

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	8352	4122	4230	3124	1414	1710	5228	2708	2520
ME NO RES DE 1 AÑO	231	115	116	75	35	40	156	80	76
DE 1 AÑO	201	105	96	59	30	29	142	75	67
2	235	115	120	70	35	35	165	80	85
3	254	138	116	88	43	45	166	95	71
4	219	115	104	68	34	34	151	81	70
5	266	130	136	101	43	58	165	87	78
6	261	143	118	93	55	38	168	98	80
7	262	130	132	84	32	52	178	98	80
8	295	154	141	113	51	62	182	103	79
9	255	139	116	105	61	44	150	78	72
10	270	127	143	104	44	60	166	83	83
11	244	116	128	92	36	56	152	80	72
12	284	133	151	115	54	61	169	79	90
13	275	142	133	98	53	45	177	89	88
14	223	126	97	94	50	44	129	76	53
15 A 19	1037	504	533	435	188	247	602	316	286
20 A 24	726	355	371	245	104	141	481	251	230
25 A 29	483	239	244	171	80	91	312	159	153
30 A 34	376	177	199	133	56	82	238	121	117
35 A 39	377	167	210	135	50	85	242	117	125
40 A 44	374	183	191	139	69	70	235	114	121
45 A 49	291	142	149	117	52	65	174	90	84
50 A 54	259	128	131	101	47	54	158	81	77
55 A 59	156	79	77	70	34	36	86	45	41
60 A 64	171	73	98	61	19	42	110	54	56
65 A 69	104	56	48	40	22	18	64	34	30
70 A 74	93	40	53	52	20	32	41	20	21
75 A 79	75	32	43	38	10	28	37	22	15
80 A 84	32	9	23	14	5	9	18	4	14
85 Y MAS	23	10	13	9	2	7	14	8	6

**2 Total de viviendas hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona**

Tp d vivi d y	T tal				Pr m d os		
	V das	V das oc p das p se t	Hogar par culares	P rso as	Hogar p vivi d	P so as por vivi d	Per as po h gar
TOTAL MUNICIPIO	1 705	1 368	1 398	8 352	1 0	6 1	6 0
CASA INDEPENDIENTE	1 636	1 331	1 360	8 160	1 0	6 1	6 0
APARTAMENTO	10	5	6	29	1 2	5 8	4 8
CUARTO O CUARTOS	22	12	12	38	1 0	3 2	3 2
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	9	7	7	49	1 0	7 0	7 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	3	3	3	24	1 0	8 0	8 0
RANCHO CHCZA O CABANA	8	8	8	45	1 0	5 6	5 6
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	17	2	2	7	1 0	3 5	3 5
OTROS					0	0	0
CABECERA	568	515	40	3 124	1 0	6 1	5 8
CASA INDEPENDIENTE	546	500	24	3 041	1 0	6 1	5 8
APARTAMENTO	4	4	5	26	1 3	6 5	5 2
CUARTO O CUARTOS	7	5	5	18	1 0	3 6	3 6
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS					0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	3	3	3	24	1 0	8 0	8 0
RANCHO CHCZA O CABANA	1	1	1	8	1 0	8 0	8 0
CARPA O CUEVA						0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	7	2	2	7	1 0	3 5	3 5
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	1 137	853	858	228	1 0	6 1	6 1
CASA INDEPENDIENTE	1 090	831	836	119	1 0	6 2	6 1
APARTAMENTO	6	1	1	3	1 0	3 0	3 0
CUARTO O CUARTOS	15	7	7	20	1 0	2 9	2 9
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	9	7	7	49	1 0	7 0	7 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION					0	0	0
RANCHO CHCZA O CABANA	7	7	7	37	1 0	5 3	5 3
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	10				0	0	0
OTROS					0	0	0

Envigado

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	68635	32548	36087	63319	29799	33520	5216	2749	2567
MENORES DE 1 AÑO	1178	588	590	1037	518	519	141	70	71
DE 1 AÑO	1138	586	552	1016	532	484	122	54	68
2	1368	687	681	1230	620	610	138	67	71
3	1464	721	743	1302	630	672	162	91	71
4	1591	794	797	1430	696	734	161	98	63
5	1702	864	838	1545	780	765	157	84	73
6	1880	928	952	1703	835	868	177	93	84
7	1873	973	900	1708	874	834	165	99	66
8	2028	994	1034	1364	908	956	164	86	78
9	1995	973	1022	1852	890	962	143	83	60
10	2192	1081	1111	2010	992	1018	182	89	93
11	2092	1051	1041	1920	965	955	162	86	76
12	2147	1128	1019	1998	1036	952	159	92	67
13	2111	1037	1074	1968	963	1005	143	74	69
14	2076	1019	1057	1933	942	991	143	77	66
15 A 19	9526	4365	5161	886	4062	4824	640	303	337
20 A 24	7214	3309	3905	6709	3043	3666	505	266	239
25 A 29	5170	2397	2773	4804	2215	2589	366	182	184
30 A 34	3958	1870	2088	3624	1710	1914	334	160	174
35 A 39	3272	1514	1758	3018	1385	1633	254	129	125
40 A 44	3085	1424	1661	2867	1313	1554	218	111	107
45 A 49	2535	1140	1395	2373	1056	1317	162	84	78
50 A 54	2103	948	1155	1939	373	1066	164	75	89
55 A 59	1485	654	831	1380	598	782	105	56	49
60 A 64	1220	532	688	1122	472	649	98	59	39
65 A 69	835	346	489	775	312	463	60	34	26
70 A 74	657	307	350	603	280	323	49	27	22
75 A 79	349	153	196	322	145	187	17	8	9
80 A 84	224	93	131	211	87	124	13	6	7
85 Y MAS	167	72	95	155	66	89	12	6	6

2 Total de viviendas hogares particulares personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona

Tipo de vivienda y zona	Total				Promedio		
	Viviendas	Viviendas ocupadas por personas	Hogares particulares	Personas	Hogares particulares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	11 179	10 516	10 982	68 635	1 0	6 5	6 2
CASA INDEPENDIENTE	10 229	9 814	10 207	65 383	1 0	6 7	6 4
APARTAMENTO	551	533	554	2 422	1 0	4 5	4 4
CUARTO O CUARTOS	95	87	93	329	1 1	3 8	3 5
VIVIENDA EN INQUILINATO	6	6	42	122	7 0	20 3	2 9
VIVIENDA DE DESECHOS	6	5	5	21	1 0	4 2	4 2
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	27	24	25	59	1 0	2 5	2 4
RANCHO CHCZA O CABANA	10	9	9	61	1 0	6 8	6 8
CAR A O CUE					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	253	36	7	209	1 0	5 8	5 6
OTROS	2	2	10	29	5 0	14 5	7 9
CABECERA	10 188	9 662	10 123	63 319	1 0	6 6	6 3
CASA INDEPENDIENTE	9 262	8 982	9 370	60 170	1 0	6 7	6 4
APARTAMENTO	539	521	542	2 369	1 0	4 5	4 4
CUARTO O CUARTOS	8	78	84	283	1 1	3 6	3 4
VIVIENDA EN INQUILINATO	6	6	2	122	7 0	20 3	2
VIVIENDA DE DESECHOS	6	5	5	21	1 0	4 2	2
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	27	24	25	59	1 0	2 5	2 4
RANCHO CHCZA O CABANA	8	8	8	57	1 0	7 1	7 1
CAR A C CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	252	36	7	209	1 0	5 8	5 6
OTROS	2	2	10	29	5 0	14 5	2 9
RESTO DEL MUNICIPIO	991	854	859	5 316	1 0	6 2	6 2
CASA INDEPENDIENTE	967	832	837	5 213	1 0	6 3	6 2
APARTAMENTO	12	12	12	53	1 0	4 4	4 4
CUARTO O CUARTOS	9	9	9	46	1 0	5 1	5 1
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS					0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION					0	0	0
RANCHO CHCZA O CABANA	2	1	1	4	1 0	4 0	0
CAR A O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	1				0	0	0
OTROS					0	0	0

Girardota

1 Poblacion por sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio		
	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	16635	8297	8338
MENORES DE 1 AÑO	468	220	248
DE 1 AÑO	439	224	215
2	484	254	230
3	576	315	261
4	553	286	267
5	588	322	266
6	579	306	273
7	562	299	263
8	548	271	277
9	516	278	238
10	505	260	245
11	482	249	233
12	530	277	253
13	495	228	267
14	462	232	230
15 A 19	1923	954	969
20 A 24	1394	691	703
25 A 29	1110	553	557
30 A 34	861	414	447
35 A 39	750	356	394
40 A 44	587	292	295
45 A 49	499	230	269
50 A 54	448	208	240
55 A 59	309	148	161
60 A 64	337	146	191
65 A 69	196	89	107
70 A 74	196	97	99
75 A 79	98	45	53
80 A 84	74	30	44
85 Y MAS	66	23	43

2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda

T p d d y	T ial				Pr medios		
	V vi das	V das ocup das co perso as p se tes	Hogar particulares	P rso as	Hogar por vi d	P rso as por vivi d	Perso as po h gar
TOTAL MUNICIPIO	2 785	2 498	2 571	16 635	1 0	6 7	6 5
CASA INDEPENDIENTE	2 681	2 414	2 486	16 241	1 0	6 7	6 5
APARTAMENTO	32	26	27	101	1 0	3 9	3 7
CUARTO D CUARTOS	23	17	17	55	1 0	3 2	3 2
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE CESECHOS	1	1	1	2	1 0	2 0	2 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	9	8	8	18	1 0	2 3	2 3
RANCHO CHOZA O CABANA	25	24	24	1 2	1 0	6 3	6 3
CAR A C CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	14	8	8	66	1 0	8 3	8 3
OTROS					0	0	0

Granada

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	15094	7175	7919	4162	1731	2431	10932	5444	5488
MENORES DE 1 AÑO	476	226	250	93	44	49	383	182	201
DE 1 AÑO	402	201	201	94	43	51	308	158	150
2	577	297	280	115	65	50	462	232	230
3	546	294	252	107	60	47	439	234	205
4	582	291	291	124	49	75	459	242	216
5	531	288	243	131	73	58	400	215	185
6	574	295	279	127	56	71	447	239	208
7	561	283	278	125	67	68	426	216	210
8	568	269	299	131	65	66	437	204	233
9	499	256	243	126	68	68	363	188	175
10	519	269	250	148	71	77	371	198	173
11	491	243	248	153	64	89	338	179	159
12	546	259	287	158	67	91	388	192	196
13	443	223	220	122	50	72	321	173	148
14	434	217	217	141	49	92	293	168	125
15 A 19	1713	734	979	589	230	359	1124	504	620
20 A 24	974	402	572	293	101	192	681	301	380
25 A 29	724	302	422	186	62	124	538	240	298
30 A 34	710	331	379	194	87	107	516	244	272
35 A 39	591	258	333	150	55	95	441	203	238
40 A 44	617	277	340	154	53	101	463	224	239
45 A 49	462	217	245	128	47	81	334	170	164
50 A 54	410	189	221	127	43	84	283	146	137
55 A 59	257	125	132	75	31	44	182	94	88
60 A 64	289	139	150	99	24	75	190	115	75
65 A 69	178	76	102	66	22	44	112	54	58
70 A 74	223	124	99	90	48	42	133	76	57
75 A 79	98	49	49	47	18	29	51	31	20
80 A 84	62	29	33	30	14	16	32	15	17
85 Y MAS	37	12	25	19	5	14	18	7	11

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogar por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	3 658	2 519	2 561	15 094	1 0	6 0	5 9
CASA INDEPENDIENTE	3 416	2 354	2 392	14 258	1 0	6 1	6 0
APARTAMENTO	11	9	11	37	1 2	4 1	3 4
CUARTO CUARTOS	9	4	4	11	1 0	2 8	2 8
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	12	10	10	49	1 0	4 9	4 9
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	16	12	13	62	1 1	5 2	4 8
RANCHO CHEZA O CABANA	181	122	123	645	1 0	5 3	5 2
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	1	8	8	32	1 0	4 0	4 0
OTROS					0	0	0
CABECERA	1 250	747	784	4 162	1 0	5 6	5 3
CASA INDEPENDIENTE	1 218	725	759	4 060	1 0	5 6	5 3
APARTAMENTO	8	7		32	1 3	4 6	3 6
CUARTO CUARTOS	6	4	4	11	1 0	2 8	2 8
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS					0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	14	10	11	49	1 1	4 9	4 5
RANCHO CHEZA O CABANA	1	1	1	10	1 0	10 0	10 0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	3				0	0	0
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	2 408	1 772	1 777	10 932	1 0	6 2	6 2
CASA INDEPENDIENTE	2 198	1 629	1 633	10 198	1 0	6 3	6 2
APARTAMENTO	3	2	2	5	1 0	2 5	2 5
CUARTO CUARTOS	3				0	0	0
VIVIENDA EN INQUILINATO			-	-	0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	12	10	10	49	1 0	4 9	4 9
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	2	2	2	13	1 0	6 5	6 5
RANCHO CHEZA O CABANA	180	121	122	635	1 0	5 2	5 2
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	10	8	8	32	1 0	4 0	4 0
OTROS					0	0	0

Guarne

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	16104	7962	8142	4460	2138	2322	11644	5824	5820
MENORES DE 1 AÑO	479	243	236	102	53	49	377	190	187
DE 1 AÑO	428	230	198	105	59	46	323	171	152
2	519	258	261	129	67	62	390	191	199
3	545	257	288	106	58	48	439	199	240
4	543	279	264	120	67	53	423	212	211
5	534	283	251	126	57	69	408	226	182
6	525	261	264	121	61	60	404	200	204
7	531	258	273	142	60	82	389	198	191
8	535	250	285	141	60	81	394	190	204
9	505	260	245	128	63	65	377	197	180
10	495	240	255	125	54	71	370	186	184
11	484	255	229	141	68	73	343	187	156
12	520	270	250	146	71	75	374	199	175
13	477	233	244	149	70	79	328	163	165
14	401	208	193	109	53	56	292	155	137
15 A 19	1787	893	894	562	271	291	1225	622	603
20 A 24	1378	691	687	421	216	205	957	475	482
25 A 29	1024	494	530	315	149	166	709	345	364
30 A 34	876	422	454	257	123	134	619	299	320
35 A 39	723	329	394	214	100	114	509	229	280
40 A 44	627	314	313	178	86	92	449	228	221
45 A 49	516	233	283	156	63	93	360	170	190
50 A 54	411	204	207	130	59	71	281	145	136
55 A 59	331	160	171	71	33	38	260	127	133
60 A 64	291	143	148	77	33	44	214	110	104
65 A 69	228	106	122	69	30	39	159	76	83
70 A 74	207	100	107	62	27	35	145	73	72
75 A 79	94	40	54	35	16	19	59	24	35
80 A 84	48	28	20	17	10	7	31	18	13
85 Y MAS	42	20	22	6	1	5	36	19	17

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda y zona	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogares	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	2 851	2 468	2 522	16 104	1 0	6 5	6 4
CASA INDEPENDIENTE	2 716	2 380	2 442	15 637	1 0	6 6	6 4
APARTAMENTO	35	31	33	147	1 1	4 7	4 5
CUARTO O CUARTOS	14	10	10	50	1 0	5 0	5 0
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	1	1	1	16	1 0	16 0	16 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	8	2	2	5	1 0	2 5	2 5
RANCHO CHICZO O CABANA	40	40	40	238	1 0	6 0	6 0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	37	4	4	11	1 0	2 8	2 8
OTROS					0	0	0
CABECERA	827	693	735	4 460	1 1	6 4	6 1
CASA INDEPENDIENTE	757	656	696	4 287	1 1	6 5	6 2
APARTAMENTO	33	29	31	138	1 1	4 8	4 5
CUARTO O CUARTOS	7	5	5	27	1 0	5 4	5 4
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS					0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	5	1	1	1	1 0	1 0	1 0
RANCHO CHICZO O CABANA					0	0	0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	25	2	2	7	1 0	3 5	3 5
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	2 024	1 775	1 787	11 644	1 0	6 6	6 5
CASA INDEPENDIENTE	1 959	1 724	1 736	11 350	1 0	6 6	6 5
APARTAMENTO	2	2	2	9	1 0	4 5	4 5
CUARTO O CUARTOS	7	5	5	23	1 0	4 6	4 6
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	1	1	1	16	1 0	16 0	16 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	3	1	1	4	1 0	4 0	4 0
RANCHO CHICZO O CABANA	0	0	40	238	1 0	6 0	6 0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	12	2	2	4	1 0	2 0	2 0
OTROS					0	0	0

Itaú

1 Población por zona y sexo, según grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	97838	46925	50913	85904	41163	44741	11924	5762	6172
MENORES DE 1 AÑO	1779	967	812	1514	820	694	265	147	118
DE 1 AÑO	2041	1035	1006	1764	900	864	277	135	142
2	2394	1256	1138	2050	1080	970	344	176	168
3	2498	1267	1231	2165	1090	1075	333	177	156
4	2678	1356	1322	2312	1151	1161	366	205	161
5	2880	1462	1418	2513	1274	1239	367	188	179
6	3013	1501	1512	2628	1310	1318	385	191	194
7	2976	1525	1451	2597	1336	1261	379	189	190
8	3085	1557	1528	2744	1375	1369	341	182	159
9	3057	1541	1516	2707	1371	1336	350	170	180
10	3138	1551	1587	2767	1394	1373	371	197	214
11	3083	1522	1561	2720	1351	1369	263	171	192
12	3065	1570	1495	2717	1392	1325	348	178	170
13	2873	1421	1452	2567	1265	1302	306	156	150
14	2737	1332	1405	2448	1183	1265	289	149	140
15 A 19	12537	5834	6703	11184	5197	5987	1353	637	716
20 A 24	9929	4610	5319	8760	4072	4688	1169	538	631
25 A 29	7371	3407	3964	6360	2935	3425	1011	472	539
30 A 34	5900	2791	3109	5107	2399	2708	793	392	401
35 A 39	4891	2215	2676	4246	1920	2326	645	295	350
40 A 44	4117	1956	2161	3641	1736	1905	476	220	256
45 A 49	3329	1527	1802	2946	1344	1602	383	183	200
50 A 54	2459	1085	1374	2169	957	1212	290	128	162
55 A 59	1714	787	927	1501	689	812	213	98	115
60 A 64	1541	645	896	1348	559	789	193	86	107
65 A 69	1006	450	556	895	399	496	111	51	60
70 A 74	834	373	461	730	325	405	104	48	56
75 A 79	446	199	247	383	167	216	63	32	31
80 A 84	260	111	149	233	105	128	27	6	21
85 Y MAS	207	72	135	189	67	121	19	5	14

2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona

T p d d y	T tal				Pr m d		
	V d	V das ocup das pers p se	Hogar lar p	P rs as	Hogar p d	P rso as por vi d	Perso as po h gar
TOTAL MUNICIPIO	14 790	14 400	15 556	97 838	1 1	6 8	6 3
CASA INDEPENDIENTE	13 561	13 234	14 245	91 705	1 1	6 9	6 4
A ARTAMENTO	763	734	783	3 627	1 1	4 9	4 6
CUARTO O CUARTOS	120	115	126	441	1 1	3 8	3 5
VIVIENDA EN INQUILINATO	13	13	78	281	6 0	21 6	3 6
VIVIENDA DE DESECHOS	16	15	15	92	1 0	6 1	6 1
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	45	38	8	147	1 0	3 9	3 9
RANCHO CHOZA O CABANA	43	42	44	241	1 0	5 7	5 5
CARPA O CUEVA	4	4	4	25	1 0	6 3	6 3
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	224	204	215	1 250	1 1	6 1	5 8
OTROS	1	1	8	29	8 0	29 0	3 6
CABECERA	12 959	12 601	13 521	85 904	1 1	6 8	6 4
CASA INDEPENDIENTE	11 866	11 567	12 378	80 532	1 1	7 0	6 5
APARTAMENTO	694	667	708	3 262	1 1	4 9	4 6
CUARTO O CUARTOS	100	95	104	353	1 1	3 7	3
VIVIENDA EN INQUILINATO	9	9	6	215	6 2	23	3 8
VIVIENDA DE DESECHOS	14	13	13	84	1 0	6 5	6 5
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	42	35	35	138	1 0	3 9	3 9
RANCHO CHOZA O CABANA	33	33	4	201	1 0	6 1	5 9
CARPA O CUEVA	4	4	4	25	1 0	6 3	6 3
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	157	178	189	1 094	1 1	6 1	5 8
OTROS					C	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	1 831	1 799	2 035	11 934	1 1	6 6	5 9
CASA INDEPENDIENTE	1 655	1 667	1 867	11 173	1 1	6 7	6 0
A ARTAMENTO	69	67	75	365	1 1	5 4	4 9
CUARTO O CUARTOS	20	20	22	88	1 1	4 4	4 0
VIVIENDA EN INQUILINATO	4	4	22	66	5 5	16 5	3 0
VIVIENDA DE DESECHOS	2	2	2	8	1 0	4 0	4 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	3	3	3	9	1 0	3 0	3 0
RANCHO CHOZA O CABANA	1	9	10	40	1 1	4	0
CARPA O CUEVA					C	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	27	26	6	156	1 0	6 0	6 0
OTROS	1	1	8	29	8 0	29 0	3 6

La Ceja

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	19650	9602	10048	12749	5972	6777	6901	3630	3271
MENORES DE 1 AÑO	535	274	261	287	147	140	249	127	121
DE 1 AÑO	489	250	239	307	155	152	182	95	87
2	526	284	242	322	171	151	204	113	91
3	561	300	261	353	195	158	208	105	103
4	571	288	283	340	177	163	231	111	120
5	611	300	311	398	186	212	213	114	99
6	623	311	312	392	199	193	231	112	119
7	651	326	325	402	194	208	249	132	117
8	595	283	312	394	180	214	201	103	98
9	589	282	307	379	173	206	210	109	101
10	610	326	284	398	218	180	212	108	104
11	627	319	308	403	213	190	224	106	118
12	633	306	327	405	190	215	228	116	112
13	625	335	290	410	211	199	215	124	91
14	541	268	273	354	163	191	187	105	82
15 A 19	2498	1232	1266	1620	754	866	879	478	400
20 A 24	1774	818	956	1173	502	671	601	316	285
25 A 29	1180	570	610	761	340	421	419	230	189
30 A 34	1006	489	517	651	305	346	355	184	171
35 A 39	875	393	482	578	252	326	297	141	156
40 A 44	804	380	424	513	225	288	291	155	136
45 A 49	648	293	355	422	179	243	226	114	112
50 A 54	586	273	313	384	166	218	202	107	95
55 A 59	358	178	180	260	117	143	93	61	37
60 A 64	360	160	200	255	100	155	105	60	45
65 A 69	239	113	126	185	83	102	54	30	24
70 A 74	275	135	140	205	94	112	69	41	28
75 A 79	123	59	64	95	43	52	28	16	12
80 A 84	78	36	42	58	26	32	20	10	10
85 Y MAS	59	21	38	44	14	30	15	7	8

2 Total de viviendas hogares particulares personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	3 402	2 983	3 140	19 650	1 1	6 6	6 3
CASA INDEPENDIENTE	3 308	2 915	3 053	19 290	1 0	6 6	6 3
APARTAMENTO	20	18	21	78	1 2	4 3	3 7
CUARTO O CUARTOS	16	14	16	47	1 1	3 4	2 9
VIVIENDA EN INQUILINATO	3	3	16	33	5 3	11 0	2 1
VIVIENDA DE DESECHOS	1	1	1	6	1 0	6 0	6 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	11	6	6	19	1 0	3 2	3 2
RANCHO CHOZA O CABAN	8	8	8	41	1 0	5 1	5 1
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	35	18	19	136	1 1	7 6	7 2
OTROS					0	0	0
CABECERA	2 121	1 912	2 065	12 749	1 1	6 7	6 2
CASA INDEPENDIENTE	2 043	1 858	1 992	12 441	1 1	6 7	6 2
APARTAMENTO	16	14	17	70	1 2	5 0	4 1
CUARTO O CUARTOS	13	11	13	38	1 2	3 5	2 9
VIVIENDA EN INQUILINATO	3	3	16	33	5 3	11 0	2 1
VIVIENDA DE DESECHOS					0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	10	6	6	19	1 0	3 2	3 2
RANCHO CHOZA O CABANA	2	2	2	12	1 0	6 0	6 0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	34	18	19	136	1 1	7 6	7 2
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	1 281	1 071	1 075	6 901	1 0	6 4	6 4
CASA INDEPENDIENTE	1 265	1 057	1 061	6 849	1 0	6 5	6 5
APARTAMENTO	4	4	4	8	1 0	2 0	2 0
CUARTO O CUARTOS	3	3	3	9	1 0	3 0	3 0
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	1	1	1	6	1 0	6 0	6 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	1				0	0	0
RANCHO CHOZA O CABANA	6	6	6	29	1 0	4 8	8
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	1				0	0	0
OTROS					0	0	0

La Estrella

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	21564	10558	11006	17268	6433	6825	8256	4125	4171
MENORES DE 1 AÑO	503	257	246	274	139	136	229	119	110
DE 1 AÑO	473	237	236	249	114	135	224	123	101
2	597	305	292	341	173	168	256	132	124
3	605	312	293	349	134	165	256	128	128
4	654	333	321	371	176	195	283	157	126
5	656	333	323	383	191	192	273	142	131
6	668	322	346	407	198	209	261	124	137
7	724	375	349	441	225	216	283	150	133
8	694	372	322	434	228	206	260	144	116
9	682	354	328	422	222	202	260	134	126
10	686	345	341	417	217	200	269	128	141
11	614	329	285	395	210	185	219	119	100
12	673	367	306	427	239	188	246	128	118
13	621	317	304	389	201	188	232	116	116
14	576	266	310	365	170	195	211	96	115
15 A 19	2565	1249	1316	1609	780	829	956	469	487
20 A 24	2064	946	1118	1299	590	719	765	366	399
25 A 29	1551	723	828	973	460	513	578	263	315
30 A 34	1211	630	581	765	392	373	446	238	208
35 A 39	1017	473	544	639	289	350	378	184	194
40 A 44	886	428	458	533	256	277	353	172	181
45 A 49	747	323	424	465	197	268	282	126	156
50 A 54	594	273	321	384	161	223	210	112	98
55 A 59	439	209	230	266	133	133	173	76	97
60 A 64	401	190	211	244	117	127	157	73	84
65 A 69	239	107	132	153	67	86	96	40	46
70 A 74	207	97	110	127	58	69	80	39	41
75 A 79	100	42	58	77	31	46	23	11	12
80 A 84	71	27	44	48	19	29	23	8	15
85 Y MAS	46	17	29	22	9	13	24	8	16

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupación
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
según tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas por personas	Hogares particulares	Personas	Hogares	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	3 565	3 350	3 46	21 564	1 0	6 4	6 2
CASA INDEPENDIENTE	3 394	3 195	3 284	20 745	1 0	6 5	6 3
APARTAMENTO	74	72	78	348	1 1	4 8	4 5
CUARTO O CUARTOS	6	43	46	200	1 1	4 7	4 3
VIVIENDA EN INQUILINATO	1	1	9	9	9 0	9 0	1 0
VIVIENDA DE DESECHOS	8	8	8	43	1 0	5 4	5 4
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACIÓN	3	2	2	2	1 0	1 0	1 0
RANCHO CHCZA O CABANA	11	9	9	64	1 0	7 1	7 1
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCIÓN	28	2	0	153	1 0	7 7	7 7
OTROS					0	0	0
CABECERA	2 133	2 009	2 100	13 268	1 0	6 6	6 3
CASA INDEPENDIENTE	2 031	1 920	2 002	12 771	1 0	6 7	6 4
APARTAMENTO	57	55	61	280	1 1	5 1	4 6
CUARTO O CUARTOS	21	18	21	108	1 2	6 0	5 1
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	1	1	1	1	1 0	1 0	1 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACIÓN	2	1	1	1	1 0	1 0	1 0
RANCHO CHCZA O CABANA	4	2	2	10	1 0	5 0	5 0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCIÓN	17	12	12	57	1 0	8 1	8 1
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	1 432	1 341	1 6	8 296	1 0	6 2	6 1
CASA INDEPENDIENTE	1 363	1 275	1 282	7 57	1 0	6 3	6 2
APARTAMENTO	17	17	17	68	1 0	4 0	4 0
CUARTO O CUARTOS	25	25	25	92	1 0	3 7	3 7
VIVIENDA EN INQUILINATO	1	1	9	9	0	9 0	1 0
VIVIENDA DE DESECHOS	7	7	7	42	1 0	6 0	6 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACIÓN	1	1	1	1	1 0	1 0	1 0
RANCHO CHCZA O CABANA	7	7	7	54	1	7 7	7 7
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCIÓN	11	8	8	56	1 0	7	7 0
OTROS					0	0	0

Marinilla

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	22084	10925	11159	9405	4417	4988	12679	6508	6171
MENORES DE 1 AÑO	702	370	332	240	131	109	462	239	223
DE 1 AÑO	668	350	318	229	127	102	439	223	216
2	690	340	350	216	104	112	474	236	238
3	783	402	381	290	141	149	493	261	232
4	780	417	363	292	160	132	488	257	231
5	775	392	383	280	138	142	495	254	241
6	796	385	411	320	163	157	476	222	254
7	758	389	369	293	142	151	465	247	218
8	760	363	397	302	137	165	458	226	232
9	724	378	346	302	143	159	422	235	187
10	708	368	340	297	155	142	411	213	198
11	664	323	341	278	125	143	386	188	198
12	696	371	325	307	154	153	389	217	172
13	646	329	317	288	134	154	358	195	163
14	577	295	282	273	129	144	304	166	138
15 A 19	2605	1254	1351	1232	549	683	1373	705	668
20 A 24	1905	912	993	890	402	488	1015	510	505
25 A 29	1356	669	687	591	289	302	765	380	385
30 A 34	1030	524	506	430	217	213	600	307	293
35 A 39	842	368	474	348	150	198	494	218	276
40 A 44	806	397	409	325	141	184	481	256	225
45 A 49	706	310	396	308	119	189	398	191	207
50 A 54	608	289	319	294	129	165	314	160	154
55 A 59	400	207	193	194	94	100	206	113	93
60 A 64	351	170	181	178	72	106	173	98	75
65 A 69	241	109	132	119	39	80	122	70	52
70 A 74	239	118	121	126	49	77	113	69	44
75 A 79	126	54	72	75	30	45	51	24	27
80 A 84	86	44	42	55	26	29	31	18	13
85 Y MAS	56	28	28	33	18	15	23	10	13

2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona

T p d d y	T al				Pr m d		
	V das	V da oc p das p rso p se	Hogar p cular	P so as	Hogar po d	P rso as por vivi d	Pe so as po h gar
TOTAL MUNICIPIO	4 232	3 428	3 507	22 084	1 0	6 4	6 3
CASA INDE EADIENTE	4 033	3 341	3 419	21 604	1 0	6 5	6 3
APARTAMENTO	13	8	8	21	1 0	2 6	2 6
CUARTO O CUARTOS	67	16	17	65	1 1	4 1	3 8
VIVIENCIA EN INQUILINATC					0	0	0
VIVIENCIA DE DESECHOS	4	1	1	4	1 0	4 0	4 0
VIVIENCIA EN EDIFICACIONES NO DESTINACAS PARA HABITACION	14	1	1	3	1 0	3 0	3 0
RANCHG CMCZA O CABANA	56	55	5	339	1 0	6 2	6 2
CAR A O CUEVA					0	0	0
VIVIENCIA EN CONSTRUCCION	45	6	6	48	1 0	8 0	8 0
OTROS					C	0	0
CABECERA	1 936	1 484	1 3	9 405	1 0	6 3	6 1
CASA INDEPENDIENTE	1 816	1 457	1 525	9 271	1 0	6 4	6 1
APARTAMENTO	11	6	6	14	1 0	2 3	2 3
CUARTO O CUARTOS	55	8	9	35	1 1	4 4	9
VIVIENCIA E INQUILIN TO					0	0	0
VIVIENCIA DE DESECHOS	1				0	0	0
VIVIENCIA EN EDIFICACIONES NO DESTINACAS PARA ABITACION	12	1	1	3	1 0	3 0	3 0
RANC C C CZ O CABANA	6	6	6	34	1 0	5 7	5 7
C RPA O CUEVA					C	0	0
VIVIENCIA EN CCNSTRUCCION	35	6	6	48	1 0	8 0	8 0
OTROS					C	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	2 296	1 944	1 9 4	12 679	1 0	6 5	6 5
CASA INDE EADIENTE	2 217	1 884	1 894	12 333	1 0	6 5	6 5
APARTA ENTO	2	2	2	7	1 0	3 5	3 5
CUARTO O CUARTOS	12	8	8	30	1 0	3 8	3 8
VIVIENCIA EN INQUILIN T					0	0	0
VIVIENCIA DE DESECHOS	3	1	1	4	1 0	4 0	4 0
VIVIENCIA EN EDIFICACIONES NO DESTINAC S PARA HABITACION	2				0	0	0
RANCHG CMCZA O CAB N	50	9	4	305	1 0	6 2	6 2
C R A O CUEVA					C	0	0
VIVIENCIA E CO ST UCCION	10				0	0	0
OTROS					C	0	0

Rionegro

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	39772	19581	20191	21306	10402	11404	17666	9179	8787
MENORES DE 1 AÑO	1025	509	516	534	255	279	491	254	237
DE 1 AÑO	1030	523	507	519	264	253	511	257	254
2	1173	605	568	609	295	314	564	310	254
3	1216	614	602	581	308	273	635	306	329
4	1134	567	567	563	265	298	571	302	269
5	1189	624	565	605	325	280	584	299	285
6	1207	620	587	612	323	289	565	297	298
7	1183	636	547	630	323	307	563	313	240
8	1194	623	571	616	322	294	578	301	277
9	1138	600	538	597	312	285	541	288	253
10	1188	606	582	623	317	306	565	289	276
11	1157	577	580	614	316	298	543	261	282
12	1208	613	595	642	328	314	566	285	281
13	1166	576	590	623	316	322	528	260	268
14	1028	545	483	527	265	262	501	280	221
15 A 19	4850	2315	2535	2762	1227	1535	2088	1088	1000
20 A 24	4026	1872	2154	2479	1095	1384	1547	777	770
25 A 29	2908	1430	1478	1741	833	908	1167	597	570
30 A 34	2278	1118	1160	1311	622	679	967	486	481
35 A 39	1867	887	980	999	465	534	868	422	446
40 A 44	1582	770	812	918	448	470	664	322	342
45 A 49	1203	554	649	629	270	359	574	284	290
50 A 54	1067	523	544	580	262	318	487	261	226
55 A 59	806	381	425	444	197	247	362	184	178
60 A 64	687	320	367	359	155	204	323	165	163
65 A 69	473	220	253	246	114	132	227	106	121
70 A 74	382	178	204	206	88	118	176	90	86
75 A 79	201	91	110	135	41	64	96	50	46
80 A 84	104	38	66	67	19	48	37	19	18
85 Y MAS	102	46	56	50	20	30	52	26	26

**2. Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
según tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas por personas presentes	Hogar particular	Personas	Hogares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	6 945	6 273	6 544	39 172	1 0	6 3	6 1
CASA INDEPENDIENTE	6 426	5 905	6 123	38 227	1 0	6 5	6 2
APARTAMENTO	158	148	153	505	1 0	3 4	3 3
CUARTO O CUARTOS	64	48	4	192	1 1	4 0	3 6
VIVIENDA EN INQUILINATO	7	7	47	116	6 7	16 6	2 5
VIVIENDA DE DESECHOS	17	7	7	37	1 0	5 3	5 3
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	16	10	12	34	1 2	3 4	2 8
RANCHO CHOZA O CABANA	127	125	125	528	1 0	4 2	4 2
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	130	23	3	133	1 0	5 8	5 8
OTROS					0	0	0
CABECERA	3 721	3 445	3 686	21 806	1 1	6 3	5 9
CASA INDEPENDIENTE	3 367	3 222	3 413	20 909	1 1	6 5	6 1
APARTAMENTO	150	140	145	466	1 0	3 3	3 2
CUARTO O CUARTOS	57	41		1 9	1 1	3 6	3 4
VIVIENDA EN INQUILINATO	7	7	47	116	6 7	16 6	2 5
VIVIENDA DE DESECHOS	4	2	2	9	1 0	4 5	4 5
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	15	9	11	31	1 2	3 4	2 8
RANCHO CHOZA O CABANA	4	3	3	8	1 0	2 7	2 7
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	117	21	21	118	1 0	5 6	5 6
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	3 224	2 828	2 858	17 966	1 0	6 4	6 3
CASA INDEPENDIENTE	3 059	2 683	2 710	17 318	1 0	6 5	6 4
APARTAMENTO	8	8	8	39	1 0	4 9	4 9
CUARTO O CUARTOS	7	7	10	43	1 4	6 1	4 3
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	13	5	5	28	1 0	5 6	5 6
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	1	1	1	3	1 0	3 0	3 0
RANCHO CHOZA O CABANA	123	122	1 2	520	1 0	4 3	4 3
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	13	2	2	15	1 0	7 5	7 5
OTROS					0	0	0

Sabaneta

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	15268	7548	7720	8744	4250	4494	6524	3298	3226
MENORES DE 1 AÑO	331	173	158	158	76	82	173	97	76
DE 1 AÑO	302	177	125	167	101	66	135	76	59
2	387	196	191	200	90	110	187	106	81
3	378	189	189	193	87	106	185	102	83
4	448	237	211	233	122	111	210	114	96
5	446	231	215	232	123	110	213	108	105
6	461	234	227	265	133	132	156	101	95
7	479	243	236	258	123	135	221	120	101
8	475	238	237	271	139	132	204	99	105
9	473	246	227	287	161	126	186	85	101
10	508	251	257	308	151	157	200	100	100
11	485	240	245	288	139	149	197	101	96
12	524	277	247	311	157	154	213	120	93
13	455	233	222	258	124	134	197	100	88
14	436	210	226	263	127	136	173	83	90
15 A 19	1844	900	944	1064	500	564	780	400	380
20 A 24	1380	671	709	780	386	394	600	285	315
25 A 29	1105	541	564	653	313	340	452	228	224
30 A 34	853	404	449	496	228	268	357	176	181
35 A 39	770	353	417	455	203	252	315	150	165
40 A 44	672	344	328	339	204	185	283	140	143
45 A 49	536	241	295	313	141	172	223	100	123
50 A 54	404	186	218	229	107	122	175	79	96
55 A 59	317	165	152	201	97	104	116	68	48
60 A 64	279	141	138	171	86	85	108	55	53
65 A 69	207	87	120	112	47	65	95	40	55
70 A 74	153	72	81	92	45	47	61	27	34
75 A 79	82	36	46	46	20	26	36	16	20
80 A 84	48	23	25	31	14	17	17	9	8
85 Y MAS	30	9	21	14	5	9	15	4	12

**2 Total de viviendas, hogares particulares personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda y zona	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas por personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	2 348	2 233	2 382	15 268	1 1	6 8	6 4
CASA INDEPENDIENTE	2 273	2 173	2 10	14 5 1	1 1	6 9	6 5
APARTAMENTO	35	34	41	165	1 2	4 9	4 0
CUARTO O CUARTOS	10	7	8	26	1 1	3 7	3 3
VIVIENDA EN INQUILINATO	1	1	5	34	5 0	34 0	6 8
VIVIENDA DE DESECHOS	2	1	1	13	1 0	13 0	13 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	10	4	4	19	1 0	4 8	4 8
RANCHO CHICZO O CABANA	4	3	3	11	1 0	3 7	3 7
CARPA O CUEVA	1	1	1	1	1 0	1 0	1 0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	12	9	9	48	1 0	5 3	5 3
OTROS					0	0	0
CABECERA	1 332	1 282	1 366	8 744	1 1	6 8	6 4
CASA INDEPENDIENTE	1 290	1 252	1 328	8 581	1 1	6 9	6 5
APARTAMENTO	16	15	18	65	1 2	4 3	3 6
CUARTO O CUARTOS	6		5	10	1 3	2 5	2 0
VIVIENDA EN INQUILINATO	1	1	5	34	5 0	34 0	6 8
VIVIENDA DE DESECHOS	1	1	1	13	1 0	13 0	13 0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	8	2	2	11	1 0	5 5	5 5
RANCHO CHICZO O CABANA	3	2	2	7	1 0	3 5	3 5
CARPA O CUEVA	1	1	1	1	1 0	1 0	1 0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	6	4	4	22	1 0	5 5	5 5
OTROS					0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	1 016	951	1 016	6 524	1 1	6 9	6 4
CASA INDEPENDIENTE	983	921	982	6 370	1 1	6 9	6 5
APARTAMENTO	19	19	23	110	1 2	5 3	4 3
CUARTO O CUARTOS	4	3	3	16	1 0	5 3	5 3
VIVIENDA EN INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	1				0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	2	2	2	8	1 0	4 0	4 0
RANCHO CHICZO O CABANA	1	1	1	4	1 0	4 0	4 0
CARPA O CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	6	5	5	26	1 0	5 2	5 2
OTROS					0	0	0

Santuario

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	19529	9311	10218	9264	4177	5187	10165	5134	5031
MENORES DE 1 AÑO	636	336	300	241	130	111	395	206	189
DE 1 AÑO	587	303	284	261	134	117	336	169	167
2	654	318	336	276	136	140	378	182	196
3	706	339	367	290	125	155	426	214	212
4	735	377	358	314	150	155	421	218	203
5	688	357	331	294	141	153	394	216	178
6	676	316	360	283	131	152	393	185	208
7	649	323	326	277	137	140	372	186	186
8	665	340	325	304	151	153	361	189	172
9	650	348	302	305	156	149	345	192	153
10	626	296	330	316	125	191	310	171	139
11	616	296	320	305	144	161	311	152	159
12	624	303	321	317	147	170	307	156	151
13	586	283	303	306	137	169	280	146	134
14	519	252	267	264	105	159	255	147	108
15 A 19	2301	1037	1264	1175	486	689	1126	551	575
20 A 24	1529	670	859	770	322	448	759	348	411
25 A 29	1014	450	564	464	191	273	550	259	291
30 A 34	860	377	483	400	172	228	460	205	255
35 A 39	780	353	427	343	138	205	437	215	222
40 A 44	706	342	364	343	150	193	363	192	171
45 A 49	657	317	340	332	150	182	325	167	158
50 A 54	576	268	308	325	135	190	251	133	118
55 A 59	394	191	203	200	89	120	185	102	83
60 A 64	343	166	177	192	83	109	151	83	68
65 A 69	234	109	125	145	60	85	99	49	40
70 A 74	238	100	138	146	55	91	92	45	47
75 A 79	140	74	66	93	45	48	47	29	18
80 A 84	71	44	27	43	26	17	28	18	10
85 Y MAS	69	26	43	51	17	34	18	9	9

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupación
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
según tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas por personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	4 057	3 019	3 091	19 529	1 0	6 5	6 3
CASA INDEPENDIENTE	3 949	2 988	3 052	19 312	1 0	6 5	6 3
APARTAMENTO	21	11	17	96	1 5	8 7	5 6
CUARTO O CUARTOS	16	4	6	26	1 5	6 5	4 3
VIVIENDA EN INQUILINATO	—	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	27	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	12	1	1	9	1 0	9 0	9 0
RANCHO CHOZA O CABANA	19	14	14	77	1 0	5 5	5 5
CARPA O CUEVA	—	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	13	1	1	9	1 0	9 0	9 0
OTROS	—	—	—	—	0	0	0
CABECERA	2 069	1 458	1 518	9 364	1 0	6 4	6 2
CASA INDEPENDIENTE	2 029	1 442	1 495	9 246	1 0	6 4	6 2
APARTAMENTO	19	10	15	80	1 5	8 0	5 3
CUARTO O CUARTOS	8	4	6	26	1 5	6 5	4 3
VIVIENDA EN INQUILINATO	—	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	—	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	2	1	1	9	1 0	9 0	9 0
RANCHO CHOZA O CABANA	1	1	1	3	1 0	3 0	3 0
CARPA O CUEVA	—	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	10	—	—	—	0	0	0
OTROS	—	—	—	—	0	0	0
RESTO DEL MUNICIPIO	1 988	561	1 573	10 165	1 0	6 5	6 5
CASA INDEPENDIENTE	1 920	1 546	1 557	10 066	1 0	6 5	6 5
APARTAMENTO	2	1	2	16	2 0	16 0	8 0
CUARTO O CUARTOS	8	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA EN INQUILINATO	—	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	27	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA EN EDIFICACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	10	—	—	—	0	0	0
RANCHO CHOZA O CABANA	18	13	13	74	1 0	5 7	5 7
CARPA O CUEVA	—	—	—	—	0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	3	1	1	9	1 0	9 0	9 0
OTROS	—	—	—	—	0	0	0

CALDAS

Anserma

1 Poblacion por zona y sexo segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	29394	13986	15408	15064	6553	8511	14330	7433	6897
MENORES DE 1 AÑO	797	417	380	335	167	168	462	250	212
DE 1 AÑO	770	345	425	349	146	203	421	199	222
2	896	469	427	432	224	208	464	245	219
3	945	479	466	446	229	217	499	250	249
4	975	502	473	443	226	217	532	276	256
5	878	429	449	411	209	202	467	220	247
6	933	482	451	450	236	214	483	246	237
7	976	507	469	480	247	233	496	260	236
8	946	472	474	460	230	236	480	242	238
9	899	438	461	498	232	266	401	206	195
10	946	456	490	479	213	266	467	243	224
11	881	423	458	482	236	246	399	187	212
12	935	459	476	503	239	264	432	220	212
13	893	436	457	483	233	250	410	203	207
14	775	380	395	427	181	246	348	199	149
15 A 19	3752	1746	2006	2026	835	1191	1726	911	815
20 A 24	2360	1037	1323	1195	431	764	1165	606	559
25 A 29	1735	730	1005	928	346	582	807	384	423
30 A 34	1459	632	827	725	272	453	734	360	374
35 A 39	1347	570	777	703	258	445	644	312	332
40 A 44	1254	588	666	634	248	386	620	340	280
45 A 49	1128	514	614	615	232	383	513	282	231
50 A 54	844	434	410	412	191	221	432	243	189
55 A 59	589	299	290	309	137	172	280	162	118
60 A 64	543	285	258	284	130	154	259	155	104
65 A 69	321	154	167	180	70	110	141	84	57
70 A 74	316	147	169	190	76	114	126	71	55
75 A 79	141	73	68	84	34	50	57	39	18
80 A 84	90	48	42	53	26	27	37	22	15
85 Y MAS	70	35	35	42	19	23	28	16	12

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	5 125	4 633	4 921	29 394	1.1	6.3	6.0
Casas independientes	4 534	4 148	4 376	26 831	1.1	6.5	6.1
Adosadas	379	345	70	1 803	1.1	5.2	4.9
Casas de departamentos	47	33	35	108	1.1	3.3	3.1
Viviendas de familia	5	5	29	88	5.8	17.6	3.0
Viviendas de familia	18	12	1	68	1.0	5.7	5.7
Viviendas de familia con personas presentes	23	9	12	33	1.3	3.7	2.8
Alquileres	78	71	77	398	1.1	5.6	5.2
Alquileres					0	0	0
Viviendas de alquiler	41	13	10	65	1.0	6.5	6.5
Alquileres					0	0	0
CABECERA	2 584	2 508	2 733	15 064	1.1	6.0	5.5
Casas independientes	2 175	2 075	2 43	12 804	1.1	6.2	5.7
Adosadas	355	328	53	1 693	1.1	5.2	4.8
Casas de departamentos	44	30	32	99	1.1	3.3	3.1
Viviendas de familia	5	5	2	88	5.8	17.6	3.0
Viviendas de familia	5	4	4	20	1.0	5.0	5.0
Viviendas de familia con personas presentes	16	6	9	18	1.5	3.0	2.0
Alquileres	55	52	58	287	1.1	5.5	4.9
Alquileres					0	0	0
Viviendas de alquiler	28	8		55	1.0	6.9	6.9
Alquileres					0	0	0
RESTO	2 441	2 125	2 188	14 330	1.0	6.7	6.5
Casas de departamentos	2 359	2 173	2 134	14 027	1.0	6.8	6.6
Adosadas	23	17	20	110	1	6.5	5.5
Casas de departamentos	3	3	3	9	1.0	3.0	3.0
Viviendas de familia					0	0	0
Viviendas de familia	13	8	8	48	1.0	6.0	6.0
Viviendas de familia con personas presentes	7	3	3	15	1.0	5.0	5.0
Alquileres	23	19	19	111	1.0	5.8	5.8
Alquileres					0	0	0
Viviendas de alquiler	13	2	2	10	1.0	5.0	5.0
Alquileres					0	0	0

Marulanda

1 Poblacion por zona y sexo segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	5352	2743	2609	1591	685	906	3761	2058	1703
MEÑORES DE 1 AÑO	153	82	71	30	13	17	123	69	54
DE 1 AÑO	126	79	47	32	21	11	94	58	36
2	165	86	79	37	15	22	128	71	57
3	211	114	97	55	28	27	156	86	70
4	167	90	77	47	23	24	120	67	53
5	199	103	96	56	24	32	143	79	64
6	194	102	92	58	26	32	136	76	60
7	185	99	86	49	23	26	136	76	60
8	218	94	124	75	31	44	143	63	80
9	176	80	96	64	28	36	112	52	60
10	169	76	93	60	20	40	109	56	53
11	169	84	85	59	27	32	110	57	53
12	164	82	82	57	19	38	107	63	44
13	161	72	89	57	26	31	104	46	58
14	123	69	54	48	23	25	75	46	29
15 A 19	562	278	284	189	89	100	373	189	184
20 A 24	454	226	228	124	48	76	330	178	152
25 A 29	309	174	135	69	27	42	240	147	93
30 A 34	262	111	151	58	22	36	204	89	115
35 A 39	292	146	146	77	26	51	215	120	95
40 A 44	218	122	96	61	30	31	157	92	65
45 A 49	174	87	87	57	17	40	117	70	47
50 A 54	159	99	60	48	26	22	111	73	38
55 A 59	107	64	43	35	15	20	72	44	28
60 A 64	100	61	39	34	20	14	66	41	25
65 A 69	49	28	21	19	8	11	30	20	10
70 A 74	41	15	26	16	5	11	25	10	15
75 A 79	18	11	7	8	3	5	10	8	2
80 A 84	15	7	8	4	1	3	11	6	5
85 Y MAS	12	2	10	8	1	7	4	1	3

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes)
segun tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas por personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	926	845	884	5 352	1 0	6 3	6 1
CASA INDEPENDIENTE	896	822	856	5 257	1 0	6 4	6 1
APARTAMENTO	8	5	6	10	1 2	2 0	1 7
CUARTO CUARTIL	1	1	1	7	1 0	7 0	7 0
VIVIENDA EN QUILINATO	1	1	5	21	5 0	21 0	4 2
VIVIENDA DE CHOCOS	3				0	0	0
VIVIENDA EN SERVICIO, NO DESTINADAS PARA ALQUILER	5	5	5	19	1 0	3 8	3 8
ANCHOCORRAL CABALLERÍA	11	11	11	38	1 0	3 5	3 5
CASA DE CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	1				0	0	0
OTROS					0	0	0
CABECERA	299	271	283	1 591	1 0	5 9	5 6
CASA INDEPENDIENTE	289	265	276	1 570	1 0	5 9	5 7
APARTAMENTO	6	3	4	8	1 3	2 7	2 0
CUARTO CUARTIL					0	0	0
VIVIENDA EN QUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE CHOCOS					0	0	0
VIVIENDA EN SERVICIO, NO DESTINADAS PARA ALQUILER	2	2	2	9	1 0	4 5	4 5
ANCHOCORRAL CABALLERÍA	1	1	1	4	1 0	4 0	4 0
CASA DE CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	1				0	0	0
OTROS					0	0	0
RESTO	527	574	611	3 761	1 0	6 6	6 3
CASA INDEPENDIENTE	507	557	600	3 687	1 0	6 6	6 4
APARTAMENTO	2	2	2	2	1 0	1 0	1 0
CUARTO CUARTIL	1	1	1	7	1 0	7 0	7 0
VIVIENDA EN QUILINATO	1	1	5	21	5 0	21 0	4 2
VIVIENDA DE CHOCOS	3				0	0	0
VIVIENDA EN SERVICIO, NO DESTINADAS PARA ALQUILER	3	3	3	1	1 0	3 3	3 3
ANCHOCORRAL CABALLERÍA	10	10	10	34	1 0	3 4	3 4
CASA DE CUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION					0	0	0
OTROS					0	0	0

Riosucio

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	20239	9411	10828	11461	5075	6386	8778	4336	4442
MEÑORES DE 1 AÑO	479	247	232	225	124	101	254	123	131
DE 1 AÑO	448	239	209	210	116	94	238	123	115
2	552	285	267	259	131	128	293	154	139
3	629	311	318	284	151	133	345	160	185
4	650	325	325	318	140	178	332	185	147
5	611	279	332	326	146	180	285	133	152
6	650	313	337	321	149	172	329	164	165
7	675	347	328	351	176	175	324	171	153
8	655	328	327	340	177	163	315	151	164
9	608	297	311	345	165	180	263	132	131
10	711	367	344	394	199	195	317	168	149
11	584	298	286	312	147	165	272	151	121
12	683	364	319	377	192	185	306	172	134
13	641	311	330	380	195	185	261	116	145
14	585	307	278	352	171	181	233	136	97
15 A 19	2374	1035	1339	1535	621	914	839	414	425
20 A 24	1470	554	916	909	300	609	561	254	307
25 A 29	1138	454	684	727	284	443	411	170	241
30 A 34	1072	468	604	618	261	357	454	207	247
35 A 39	997	410	587	543	212	331	454	198	256
40 A 44	881	394	487	489	204	285	392	190	202
45 A 49	810	374	436	484	201	283	326	173	153
50 A 54	669	310	359	392	183	209	277	127	150
55 A 59	434	214	220	251	116	135	183	98	85
60 A 64	402	203	199	225	105	120	177	98	79
65 A 69	255	119	136	153	60	93	102	59	43
70 A 74	265	125	140	144	68	76	121	57	64
75 A 79	146	61	85	98	36	62	48	25	23
80 A 84	95	42	53	58	27	31	37	15	22
85 Y MAS	70	30	40	41	18	23	29	12	17

**2 Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona**

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogares por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	3 888	3 439	3 624	20 239	1 1	5 9	5 6
CASA INDEPENDIENTE	3 587	3 312	3 470	19 682	1 0	5 9	5 7
APARTAMENTO	96	65	71	250	1 1	3 8	3 5
CUARTO O CUARTOS	45	28	31	116	1 1	4 1	3 7
VIVIENDA EN INQUILINATO	6	4	22	67	5 5	16 8	3 0
VIVIENDA DE DESECHOS	4				0	0	0
VIVIENDA EN SITUACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	18	12	12	39	1 0	3 3	3 3
ANCHO CHOZA O CAYANA	11	9	9	33	1 0	3 7	3 7
CARACUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	21	9	9	52	1 0	5 8	5 8
OTROS					0	0	0
CABECERA TOTAL	2 153	1 971	2 133	11 461	1 1	5 8	5 4
CASA INDEPENDIENTE	1 996	1 866	2 001	10 999	1 1	5 9	5 5
APARTAMENTO	91	62	68	241	1 1	3 9	3 5
CUARTO O CUARTOS	36	2	27	99	1 1	4 1	3 7
VIVIENDA EN INQUILINATO	5	4	22	67	5 5	16 8	3 0
VIVIENDA DE DESECHOS	1				0	0	0
VIVIENDA EN SITUACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	9	6	6	15	1 0	2 5	2 5
ANCHO CHOZA O CAYANA	4	4	4	8	1 0	2 0	2 0
CARACUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	11	5	5	32	1 0	6 4	6 4
OTROS					0	0	0
RESTO TOTAL	1 735	1 468	1 491	8 778	1 0	6 0	5 9
CASA INDEPENDIENTE	1 591	1 446	1 469	8 683	1 0	6 0	5 9
APARTAMENTO	5	3	3	9	1 0	3 0	3 0
CUARTO O CUARTOS	9	4	4	17	1 0	4 3	4 3
VIVIENDA EN INQUILINATO	1				0	0	0
VIVIENDA DE DESECHOS	3				0	0	0
VIVIENDA EN SITUACIONES NO DESTINADAS PARA HABITACION	9	6	6	24	1 0	4 0	4 0
ANCHO CHOZA O CAYANA	7	5	5	25	1 0	5 0	5 0
CARACUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	10	4	4	20	1 0	5 0	5 0
OTROS					0	0	0

Supía

1 Poblacion por zona y sexo, segun grupos de edad

Grupo de edad	Total municipio			Cabecera			Resto municipio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
T O T A L	13296	6458	6838	5083	2298	2785	8213	4160	4053
MENORES DE 1 AÑO	350	189	161	127	64	63	223	125	98
DE 1 AÑO	350	168	182	112	51	61	238	117	121
2	449	225	224	154	77	77	295	148	147
3	442	220	222	131	59	72	311	161	150
4	428	224	204	152	81	71	276	143	133
5	389	196	193	144	85	59	245	111	134
6	411	203	208	130	66	64	281	137	144
7	467	225	242	157	74	83	310	151	159
8	435	211	224	152	67	85	283	144	139
9	408	227	181	165	80	85	243	147	96
10	421	210	211	152	73	79	269	137	132
11	364	201	163	142	81	61	222	120	102
12	431	214	217	180	81	99	251	133	118
13	374	192	182	155	82	73	219	110	109
14	388	197	191	165	84	81	223	113	110
15 A 19	1586	761	825	653	302	351	933	459	474
20 A 24	1064	465	599	417	154	263	647	311	336
25 A 29	780	328	452	275	95	180	505	233	272
30 A 34	671	315	356	252	104	148	419	211	208
35 A 39	627	272	355	260	94	166	367	178	189
40 A 44	559	268	291	227	111	116	332	157	175
45 A 49	465	213	252	181	78	103	284	135	149
50 A 54	429	218	211	164	64	100	265	154	111
55 A 59	284	160	124	116	58	58	168	102	66
60 A 64	263	126	137	105	44	61	158	82	76
65 A 69	164	95	69	69	35	34	95	60	35
70 A 74	138	69	69	61	24	37	77	45	32
75 A 79	69	26	43	35	11	24	34	15	19
80 A 84	49	19	30	30	12	13	19	7	12
85 Y MAS	41	21	20	20	7	13	21	14	7

2. Total de viviendas, hogares particulares, personas y promedios de ocupacion
(en viviendas ocupadas con personas presentes),
segun tipo de vivienda y zona

Tipo de vivienda	Total				Promedios		
	Viviendas	Viviendas ocupadas con personas presentes	Hogares particulares	Personas	Hogar por vivienda	Personas por vivienda	Personas por hogar
TOTAL MUNICIPIO	2 363	2 219	2 34	13 296	1 1	6 0	5 7
CASA INDIVIDUAL	2 46	2 121	2 227	12 777	1 0	6 0	5 7
ARTAMENTO	19	17	20	59	1 2	3 5	3 0
CUARTO CUARTO	15	12	14	49	1 2	4 1	3 5
VIVIENDA EN INQUILINATO	1	1	5	13	5 0	13 0	2 6
VIVIENDA DE ESQUILAS	4	3	3	26	1 0	8 7	8 7
VIVIENDA INDIVIDUAL CON DESTINADA PARA HABITACION	8	6	6	21	1 0	3 5	3 5
ANCHOCHOZA COMUNAL	57	48	48	296	1 0	6 2	6 2
ALOCUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	13	11	11	55	1 0	5 0	5 0
OTROS					0	0	0
CABECERA TOTAL	943	911	1 005	5 083	1 1	5 6	5 1
CASA INDIVIDUAL	891	867	952	4 883	1 1	5 6	5 1
ARTAMENTO	19	17	20	59	1 2	3 5	3 0
CUARTO CUARTO	12	9	11	40	1 2	4 4	3 6
VIVIENDA INQUILINATO	1	1	5	13	5 0	13 0	2 6
VIVIENDA DE ESQUILAS					0	0	0
VIVIENDA INDIVIDUAL CON DESTINADA PARA HABITACION	7		5	20	1 0	4 0	4 0
ANCHOCHOZA COMUNAL	2	2	2	16	1 0	8 0	8 0
ALOCUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	11	10	10	52	1 0	5 2	5 2
OTROS					0	0	0
RESTO TOTAL	1 420	1 308	1 29	8 213	1 0	6 3	6 2
CASA INDIVIDUAL	1 355	1 254	1 75	7 894	1 0	6 3	6 2
ARTAMENTO					0	0	0
CUARTO CUARTO	3	3	3	9	1 0	3 0	3 0
VIVIENDA INQUILINATO					0	0	0
VIVIENDA DE ESQUILAS	4	3	3	26	1 0	8 7	8 7
VIVIENDA INDIVIDUAL CON DESTINADA PARA HABITACION	1	1	1	1	1 0	1 0	1 0
ANCHOCHOZA COMUNAL	5	4	6	280	1 0	6 1	6 1
ALOCUEVA					0	0	0
VIVIENDA EN CONSTRUCCION	2	1	1	3	1	3 0	3 0
OTROS					0	0	0



Empleo y desempleo en área urbana de siete ciudades Septiembre de 1977

Encuesta Nacional de Hogares Etapa 16

Division de Censos y Proyectos Específicos DANE

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE dentro del proyecto Encuesta Nacional de Hogares (ENH) que adelanta desde Junio de 1970 presenta en este aparte un resumen de las cifras obtenidas en la etapa 16 (EH-3-77) realizada del 12 al 25 de Septiembre de 1977 en las ciudades de Barranquilla Bogotá Bucaramanga Cali Manizales Medellín y Pasto Los resultados comprenden características demográficas educativas y económicas de la población en estudio

Es importante anotar que las cifras presentadas para esta etapa y las subsiguientes son obtenidas ya en base a las proyecciones de población que incluyen ajuste por cobertura post-censal

Igualmente los resultados de la etapa 16 (EH-3-77) presentan algunas variaciones respecto a las etapas 14 (EH-1-77) y 15 (EH-2-77) puesto que en la citada en primer lugar las proyecciones de población contemplan la urbana únicamente y no la población total

Tamaño de muestra

El número de hogares particulares investigados en esta etapa fue de

TOTAL	7 158
Barranquilla	867
Bogotá	3 127
Bucaramanga	624
Cali	1 103
Manizales	282
Medellín	959
Pasto	196

Conceptos utilizados

A Población Total (PT)

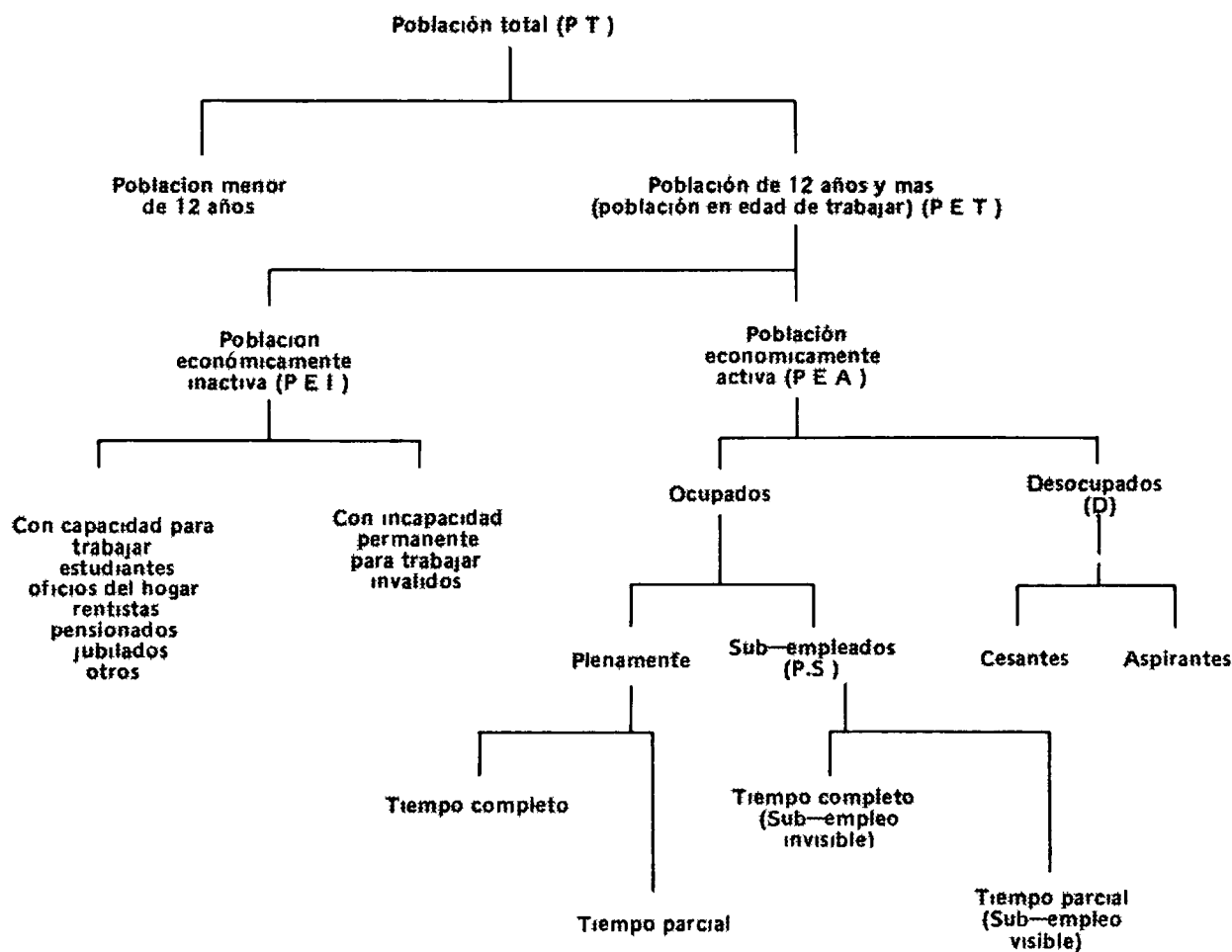
B Población en Edad de Trabajar (PET)

Esta constituida por la población de 12 años y mas

C Población Económicamente Activa (PEA)

Se considera Población Económicamente Activa o Fuerza de Trabajo al conjunto de personas en edad de trabajar de uno u otro sexo que durante el periodo de referencia de la Encuesta ejercieron o buscaron ejercer una ocupación remunerada en la producción de Bienes y Servicios y aquellas personas que en su condición de Ayudantes Familiares trabajaron sin remuneración

Distribucion de la poblacion segun los conceptos
de Fuerza de Trabajo



en la empresa del respectivo jefe de familia o pariente por lo menos durante 15 horas semanales

La PEA se divide en

1 Poblacion Economicamente Activa Ocupada

a) Son ocupados

- (1) Las personas de 12 años y mas que durante el periodo de referencia ejercieron una ocupacion remunerada cualquiera que sea su intensidad en la produccion de Bienes y Servicios y las que en condicion de Ayudantes Familiares trabajaron sin remuneracion por lo menos 15 horas a la semana
- (2) Las personas que aunque no trabajaron (por vacaciones licencia etc) durante el periodo de referencia tenian un empleo o negocio o en general estaban vinculados en un proceso de produccion cualquiera

b) Dentro de la PEA ocupada se debe considerar

- (1) Los trabajadores que laboran durante toda la jornada de trabajo 1/ y no quieren y/o no pueden trabajar mas horas a la semana
- (2) Los trabajadores que laboran media jornada o parte de ella y no desean ni pueden trabajar mas tiempo y
- (3) Los trabajadores que laboran en jornada completa o parcial y estan en capacidad de laborar mas horas a la semana y ademas quieren hacerlo principalmente con el fin de incrementar sus ingresos situacion esta que se conoce como subempleo

2 Poblacion Economicamente Activa Desocupada

a) Son desocupados

- (1) Las personas de 12 años y mas que durante la semana de referencia 2/ hicieron alguna diligencia para conseguir trabajo (desempleo abierto)

1/ Se considera *jornada de trabajo* 48 horas a la semana establecida por la reglamentacion laboral

2/ La semana de referencia en la semana calendario completa lunes a domingo que precede inmediatamente a la semana en que se efectua la entrevista

- (2) Las personas que durante la semana de referencia no trabajaron y no hicieron diligencia alguna para buscar trabajo pero que lo buscaron anteriormente alguna vez (para este grupo ha sido necesario hacer un analisis individual persona por persona con el fin de determinar su condicion de desempleado utilizando algunos conceptos adicionales para su correcta clasificacion como por ejemplo el tiempo que dejo de buscar trabajo tiempo que dejo de trabajar y tiempo que duro buscando trabajo)

b) Categorias de personas que deben considerarse como desocupadas

- (1) Trabajadores disponibles para el empleo cuyo ultimo contrato haya expirado temporalmente o indefinidamente o aquellos que estando sin empleo busquen un trabajo remunerado
- (2) Jubilados pensionados rentistas o personas que no habiendo estado empleados nunca se hallan disponibles para trabajar y en el periodo de referencia hubiesen buscado trabajo
- (3) Personas sin empleo que durante el periodo de referencia estuvieron esperando los resultados de solicitudes de trabajo o que hayan recibido respuesta de un trabajo que deberan comenzar en epoca posterior al periodo de referencia de la Encuesta
- (4) Personas que en la semana de referencia hayan estado suspendidas temporal (mas de 30 dias) o indefinidamente sin goce de remuneracion y estan buscando trabajo

c) Dentro de la PEA desocupada se han tenido en cuenta dos grupos

- (1) Cesantes las personas que aunque no tienen trabajo habian trabajado antes
- (2) Aspirantes las personas que estan buscando trabajo por primera vez

d) No se consideran desocupados los siguientes

- (1) Los que por alguna razon prefieren no trabajar ahora por ejemplo por tener ingresos suficientes porque les basta con ingresos recibidos como regalías o como fruto de la mendicidad porque tienen

responsabilidades en el hogar especialmente mujeres o porque trabajan solamente en ciertas temporadas y no estan disponibles en el momento para trabajar

- (2) Personas a quienes se les impide tener un empleo por ejemplo la esposa a quien el esposo no la deja trabajar o hijos (especialmente mujeres) a quienes el jefe del hogar no les permite trabajar

D Poblacion Subempleada (PS)

Esta constituida por las personas que desean y pueden trabajar mas tiempo del que comunmente emplean en sus ocupaciones remuneradas ya sea porque

- 1 Tienen una jornada de trabajo semanal inferior a 32 horas que corresponde a las 2/3 partes de la jornada laboral legal lo cual constituye el llamado subempleo visible
- 2 Consideran que sus ingresos no son suficientes para atender sus gastos normales y
- 3 Juzgan que la ocupacion que estan desempeñando no esta de acuerdo con su profesion o entrenamiento por lo cual pueden estar obteniendo una baja productividad

Para los casos 2 y 3 que corresponden al subempleo invisible se consideran las personas que tienen una jornada de trabajo semanal de mas de 32 horas. A partir de esta norma se realiza un analisis individual de los casos presentados con el fin de determinar su inclusion o exclusion dentro de esta categoria (subempleo invisible) se tiene en cuenta como criterio la respuesta dada a la pregunta Por que motivo busco trabajo o quiere trabajar mas? Esta respuesta se relaciona con otros datos basicos de la persona como por ejemplo ingresos educacion ocupacion etc para obtener en definitiva una decision al respecto

E Poblacion Economicamente Inactiva (PEI)

Comprende a todas las personas en edad de trabajar que no participan en la produccion de bienes y servicios y que no necesitan no pueden o no estan interesadas en tener una ocupacion remunerada

A este grupo pertenecen las siguientes categorias

- 1 Estudiantes
- 2 Amas de casa
- 3 Pensionados
- 4 Jubilados

- 5 Rentistas
- 6 Invalidos
- 7 Personas a quienes no les llama la atencion o creen que no vale la pena trabajar
- 8 Otros no incluidos dentro de la PEA

F Ocupacion

Se refiere a la profesion oficio o tipo de trabajo en el cual se ha desempeñado la persona durante el periodo de referencia de la Encuesta o en el ultimo empleo

Para la Encuesta de Hogares se utilizo la clasificacion nacional de ocupacion (CNO) SENA que comprende los siguientes grandes grupos

Codigo	Grupo principal de ocupacion
0/1	Profesionales tecnicos y trabajadores asimilados
2	Directores y funcionarios publicos superiores
3	Personal administrativo y trabajadores asimilados
4	Comerciantes y vendedores
5	Trabajadores de los servicios
6	Trabajadores agricolas y forestales pescadores y cazadores
7/8/9	Trabajadores y operadores no agricolas conductores de maquinas y vehiculos de transporte y trabajadores asimilados

G Rama de Actividad Economica

Son los sectores economicos en donde la persona desempeña o desempeño su ocupacion principal. Esta sectorizacion se baso en la Clasificacion Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades economicas (CIIU) la cual comprende

Codigo	Actividades
1	Agricultura caza silvicultura y pesca
2	Explotacion de minas y canteras
3	Industrias manufactureras
4	Electricidad gas y agua
5	Construccion
6	Comercio al por mayor y al por menor restaurantes y hoteles
7	Transporte almacenamiento y comunicaciones
8	Establecimientos financieros seguros bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas
9	Servicios comunales sociales y personales
0	Actividades no bien especificadas

H Posicion Ocupacional	Cuadro No	Tema
Es la categoria que tiene en el desempeño de la ocupacion la persona vinculada a la Fuerza de Trabajo en la fecha de la Encuesta o en el ultimo empleo	10	Poblacion economicamente activa por nivel educacional segun grupos de edad y sexo
Estas son	11*	Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun rama de actividad economica y sexo (5)
1 Obrero	12*	Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun grupo principal de ocupacion y sexo (6)
2 Empleado		
3 Empleado del servicio domestico	13	Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun niveles de ingresos monetarios del trabajo mensual y sexo
4 Patron o empleador		
5 Trabajador por cuenta propia		
6 Trabajador familiar sin remuneracion		
Informacion disponible de la Etapa 16 (EH—3—77)	14	Poblacion ocupada por tipo de ingreso mensual segun niveles de ingreso y sexo
El siguiente es el listado de cuadros con los resultados de la Etapa 16 (EH — 3 — 77) disponibles para consulta en los Bancos de Datos del DANE	15	Poblacion ocupada por rama de actividad economica segun grupos de edad y sexo
Cuadro No Tema	16	Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun grupos de edad y sexo
1* Poblacion total y economicamente activa por sexo segun grupos de edad (1)	17	Poblacion ocupada por grupo principal de ocupacion segun grupos de edad y sexo
2 Poblacion por estado civil segun grupos de edad y sexo	18*	Poblacion ocupada por grupo principal de ocupacion segun rama de actividad economica y sexo (7)
3* Poblacion total en edad de trabajar economicamente activa y subempleada por sexo segun lugar de nacimiento (2)	19	Poblacion ocupada por grupo principal de ocupacion segun niveles de ingresos monetarios del trabajo mensual y sexo
4 Poblacion por nivel educacional segun grupos de edad y sexo	20*	Poblacion ocupada por rama de actividad economica segun niveles de ingresos monetarios del trabajo mensual y sexo (8)
5 Poblacion de 5 años y mas por condicion de alfabetismo y sexo segun grupos de edad	21*	Poblacion ocupada por horas semanales trabajadas normalmente segun motivos por los cuales desea trabajar mas y sexo (9)
6* Poblacion de 5 años y mas por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional y sexo (3)		
7 Poblacion economicamente activa por estado civil segun grupos de edad y sexo	22	Poblacion desocupada por estado civil segun grupos de edad y sexo
8 Poblacion en edad de trabajar y economicamente activa por grupos de edad y sexo	23	Poblacion desocupada por posicion ocupacional buscada segun grupos de edad y sexo
9* Poblacion economicamente activa por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional y sexo (4)		

Cuadro No	Tema	
24	Poblacion desocupada por nivel educacional segun grupos de edad y sexo	
25*	Poblacion desocupada por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional y sexo (11)	
26*	Poblacion desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo segun relacion de parentesco (10)	
27	Poblacion desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo segun tipo de desocupacion buscando trabajo de tiempo completo o parcial y sexo	
28	Poblacion desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo segun tipo de desocupacion buscando trabajo permanente o temporal y sexo	
29	Poblacion desocupada por grupo principal de ocupacion buscada segun grupos de edad y tipo de desocupacion	
30	Poblacion desocupada por rama de actividad economica que busca segun grupos de edad y tipo de desocupacion	
31*	Poblacion desocupada (cesantes) por rama de actividad economica en que buscan y la anterior (13)	
32	Poblacion desocupada (cesantes) por grupo principal de ocupacion en que buscan y el anterior	
33*	Poblacion desocupada (cesantes) por posicion ocupacional anterior segun rama de actividad economica anterior (12)	
34	Poblacion desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo segun grupos de edad y tipo de desocupacion	
35*	Tasas especificas de participacion desempleo y subempleo por sexo (14)	
36	Poblacion economicamente inactiva por grupos de edad y sexo	* Los cuadros que aparecen senalados con un asterisco se incluyen en esta entrega a nivel total de cada ciudad omitiendo la informacion por sexo
37	Distribucion de los hogares por numero de personas	El numero entre parentesis al final del titulo de los cuadros corresponde al numero con que aparecen en esta publicacion

Cuadro 1
Poblacion total y economicamente activa, por sexo, segun grupos de edad

Grupos de edad	Población total			Población económicamente activa								
	Total	Hombres	Mujeres	Total			Ocupados			Desocupados		
				Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres

Total 7 ciudades

TOTAL	7 582 953	3 536 814	4 046 079	2 790 909	1 077 731	1 083 178	2 529 912	1 514 718	954 134	260 997	132 953	128 044
DE 0 A 4	767 732	387 3	379 997	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	830 410	30 062	410 48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 14	378 240	185 535	188 713	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 15 A 19	636 498	298 496	338 0 2	9 70	19 750	19 945	33 9 7	16 27	17 420	5 1 7	3 237	2 225
DE 20 A 24	1 065 242	481 779	583 463	376 85	186 350	191 735	292 020	144 75	147 245	86 205	11 77	44 30
DE 25 A 29	1 508 959	655 721	853 238	9 3 901	47 120	4 1 781	88 901	488 934	393 997	111 000	53 216	57 784
DE 30 A 34	898 551	413 122	485 409	617 0	403 810	214 591	590 271	390 243	200 028	26 930	13 67	13 361
DE 35 A 39	667 731	13 675	354 0 6	437 3	202 612	129 941	41 832	292 837	123 045	16 672	9 775	6 89
DE 40 A 44	434 643	195 632	239 011	222 432	168 644	53 688	211 892	160 759	11 133	10 440	7 881	2 5 5
DE 45 A 49	245 050	111 025	13 025	85 6 7	68 242	17 4 5	82 515	65 510	17 005	3 162	2 73	430
DE 50 A 54	114 749	47 992	66 757	19 833	14 684	5 1 9	19 062	13 913	5 149	771	771	-
DE 55 A 59	35 140	12 080	23 060	1 422	1 310	112	1 422	1 310	112	-	-	-

Barranquilla

TOTAL	795 261	37 213	420 048	260 770	169 09	91 684	238 975	127 282	81 693	21 801	11 810	9 99
DE 0 A 4	83 563	43 381	40 182	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	93 556	49 88	43 674	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 14	40 735	23 364	19 71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 15 A 19	68 693	36 4 3	32 270	3 618	1 670	1 948	3 163	1 525	1 638	455	145	310
DE 20 A 24	1 075 55	46 753	64 002	36 799	7 452	19 347	29 984	13 672	16 312	6 815	3 750	3 035
DE 25 A 29	148 22	65 155	82 478	86 08	51 943	34 7 2	77 065	46 976	30 089	9 620	4 967	4 635
DE 30 A 34	88 269	40 775	47 49	28 23	39 653	18 632	55 822	38 576	17 2 6	2 463	1 077	1 386
DE 35 A 39	68 265	30 310	37 955	4 570	29 070	11 500	39 514	28 463	11 0 1	1 026	607	449
DE 40 A 44	47 765	21 990	25 77	22 8 9	9 010	3 8 9	21 892	18 31	3 661	937	179	158
DE 45 A 49	28 645	13 007	5 618	253	8 72	1 386	9 648	8 262	1 386	310	310	-
DE 50 A 54	12 352	4 53	7 839	1 874	1 64	310	1 729	1 719	310	145	145	-
DE 55 A 59	4 110	1 420	2 900	158	8	-	158	158	-	-	-	-

Bogotá

TOTAL	3 547 120	1 672 199	1 875 721	1 302 785	803 076	499 709	1 209 448	7 1 235	4 7 215	93 337	50 843	12 494
DE 0 A 4	362 216	183 736	178 80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	390 644	19 808	180 936	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 14	168 797	83 585	85 212	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 15 A 19	294 190	140 3 2	153 8 8	15 133	6 577	8 561	13 374	258	8 317	1 599	1 114	241
DE 20 A 24	503 126	229 730	273 356	162 680	79 823	82 857	137 241	67 305	69 936	25 439	12 518	1 921
DE 25 A 29	711 418	308 6 9	402 759	4 9 708	248 721	210 987	418 168	228 849	183 319	11 340	19 872	21 668
DE 30 A 34	437 051	204 127	232 924	296 257	199 219	77 038	2 4 650	192 482	92 168	11 60	6 737	1 870
DE 35 A 39	317 675	157 150	160 5 5	214 891	152 810	62 0	207 873	147 731	60 142	7 018	5 079	1 939
DE 40 A 44	203 387	90 811	114 76	106 317	78 528	27 864	101 500	74 271	27 223	4 892	4 251	611
DE 45 A 49	111 488	51 433	60 0 5	39 808	31 544	8 264	30 730	30 662	8 0 4	1 072	862	210
DE 50 A 54	41 771	18 492	23 279	7 469	5 412	2 0 7	7 259	5 202	2 057	210	210	-
DE 55 A 59	14 157	4 316	9 141	447	447	-	447	447	-	-	-	-

Bucaramanga

TOTAL	669 042	170 365	198 670	133 513	80 417	53 096	125 018	75 854	49 162	8 495	4 563	3 932
DE 0 A 4	39 778	21 242	18 53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	41 626	20 7 1	20 88	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 14	18 559	10 330	8 163	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 15 A 19	33 18	14 054	19 731	3 675	1 747	1 929	3 466	1 747	1 711	50	-	209
DE 20 A 24	49 461	21 82	27 59	21 067	10 642	10 2	18 13	9 1 9	9 0 4	2 34	13 06	1 3 8
DE 25 A 29	71 336	27 419	42 127	44 974	23 735	21 244	41 389	21 342	19 847	3 530	2 173	331
DE 30 A 34	33 841	17 408	20 373	27 313	7 339	9 56	26 296	17 099	9 197	1 0 0	2 3 8	7 1
DE 35 A 39	30 2 5	1 909	10 46	18 336	13 379	3 5	18 431	13 185	5 246	43	13	211
DE 40 A 44	23 52	11 081	12 31	12 692	9 142	2 3 3	12 538	9 645	2 953	97	97	-
DE 45 A 49	11 918	5 202	6 71	3 963	2 295	3 68	3 630	2 962	663	333	33	-
DE 50 A 54	6 11	2 9 1	3 52	883	532	348	883	535	348	-	-	-
DE 55 A 59	3 323	1 54	1 779	112	-	112	112	-	112	-	-	-

Cuadro 1
Población total y económicamente activa, por sexo, según grupos de edad

Grupos de edad	Población total			Población económicamente activa								
	Total	Hombres	Mujeres	Total			Ocupados			Desocupados		
				Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres

Cali

TOTAL	1 167 286	526 543	640 743	453 878	272 603	181 275	399 910	246 947	152 963	53 968	25 656	28 312
DE 0 A 4	131 780	62 661	69 119	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	127 314	61 148	67 166	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	56 003	27 655	28 348	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	95 773	38 794	56 979	9 047	5 036	4 011	7 897	4 448	3 449	1 110	588	56
DE 15 A 19	152 947	63 945	89 002	65 258	31 446	33 812	5 601	21 949	23 652	19 657	9 497	11 160
DE 20 A 29	233 665	103 149	130 516	16 238	91 526	76 712	145 603	81 869	63 734	22 63	9 457	12 178
DE 30 A 39	138 563	64 419	74 144	97 512	63 674	33 838	33 401	61 766	31 695	4 051	1 308	2 743
DE 40 A 49	103 001	46 937	56 064	65 456	44 376	21 080	61 669	42 385	19 284	3 787	1 911	1 876
DE 50 A 59	63 797	28 777	35 020	32 450	23 416	9 034	0 363	22 002	8 361	2 067	1 414	67
DE 60 A 69	38 340	17 0	21 340	12 133	10 121	2 012	11 730	9 716	2 014	405	40	-
DE 70 A 79	20 247	8 776	11 471	3 782	3 008	774	3 586	2 812	774	196	196	-
DE 80 Y MAS	5 961	1 806	4 155	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

TOTAL	213 760	101 725	111 535	77 410	50 641	26 769	88 769	77 769	11 000	8 819	5 715	3 104
DE 0 A 4	19 325	10 254	9 071	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	18 132	9 132	9 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	5 000	2 500	2 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	16 080	9 113	6 967	1 167	1 022	145	732	732	-	135	290	145
DE 15 A 19	26 577	14 473	12 104	8 833	5 611	3 222	6 627	3 990	2 637	2 208	1 621	587
DE 20 A 29	44 503	19 873	24 630	26 906	15 183	11 723	22 333	12 692	9 641	4 573	2 491	2 082
DE 30 A 39	27 265	11 341	15 924	17 02	11 069	5 953	16 411	10 88	953	581	581	-
DE 40 A 49	17 986	8 755	9 233	11 760	8 628	3 132	1 318	8 311	2 987	447	297	145
DE 50 A 59	14 5	6 746	7 479	7 986	6 140	1 846	7 406	5 705	1 701	586	435	145
DE 60 A 69	8 37	3 883	4 489	3 148	2 402	746	3 148	2 402	746	-	-	-
DE 70 A 79	3 898	1 811	2 047	586	586	-	586	586	-	-	-	-
DE 80 Y MAS	826	454	372	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

TOTAL	1 336 312	618 195	718 117	502 212	298 795	203 41	433 533	277 4	166 092	63 679	31 354	37 325
DE 0 A 4	117 034	58 785	58 249	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	14 406	78 119	66 267	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	73 360	36 635	36 725	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	112 777	51 992	60 785	4 738	2 330	2 408	3 336	1 856	1 480	1 402	474	928
DE 15 A 19	200 649	90 987	109 662	75 117	37 607	38 210	48 240	2 666	22 1	21 777	11 941	15 636
DE 20 A 29	272 162	120 583	151 579	187 12	101 266	85 355	160 513	88 469	72 14	26 600	12 797	13 811
DE 30 A 39	1 217	67 318	84 877	109 163	65 662	43 507	10 311	62 658	39 71	858	3 024	3 834
DE 40 A 49	118 0	51 706	66 744	72 469	49 601	22 608	68 716	48 11	20 00	1 93	1 486	2 207
DE 50 A 59	72 562	33 172	39 390	34 949	28 84	6 11	33 91	28 05	47	1 378	689	689
DE 60 A 69	40 983	16 53	24 430	13 328	9 59	3 769	2 15	8 331	3 1	9 3	723	220
DE 70 A 79	25 661	9 909	15 5	3 956	3 211	745	3 736	2 90	74	0	220	-
DE 80 Y MAS	1 093	2 419	1 674	70	705	-	65	73	-	-	-	-

Pasto

TOTAL	153 869	72 629	81 240	60 3	33 01	27 228	34 47	30 095	2 342	5 89	3 017	2 886
DE 0 A 4	14 056	7 672	6 384	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	20 31	11 4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	9 222	4 761	4 461	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	15 400	7 778	7 622	2 3	1 9	9 4	1 779	9 1	818	547	471	126
DE 15 A 19	21 717	9 043	12 674	7 89	4 956	3 833	6 14	3 054	3 063	1 713	712	803
DE 20 A 29	27 362	11 26	16 106	20 14	7	10 511	17 830	8 507	9 323	2 434	1 231	195
DE 30 A 39	16 387	10	9 173	11 65	7 134	4 457	11 290	7 194	46	364	-	364
DE 40 A 49	12 091	4 898	7 193	8 62	4 78	3 864	8 361	4 621	3 74	271	121	150
DE 50 A 59	7 455	3 05	4 380	5 011	35	2 057	4 542	2 734	1 878	4 9	270	249
DE 60 A 69	3 234	0	1 780	3 37	2 747	568	3 238	2 650	588	99	99	-
DE 70 A 79	4 274	1 4	2 830	1 0	68	915	1 43	358	915	-	-	-
DE 80 Y MAS	3 0	121	249	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 2

Poblacion total, en edad de trabajar, económicamente activa y desempleada, según lugar de nacimiento

Luga de nacimiento	Total	En edad de trabajar	Económicamente activa	Desempleada
--------------------	-------	---------------------	-----------------------	-------------

Total 7 ciudades

T O T A L	7 582 953	5 606 563	2 790 909	260 997
MISMO MCPID	4 178 340	2 460 828	1 033 806	133 689
ANTIOQUIA	595 698	549 654	304 393	31 108
ATLANTICO	82 869	74 419	32 941	1 778
BGGOTA D E	55 603	44 557	24 140	2 486
BCLIVAR	88 892	82 007	38 547	2 666
BOYACA	382 385	366 009	220 161	12 849
CALDAS	179 447	167 710	95 426	6 313
CAUCA	85 850	80 546	53 680	2 391
CESAR	13 650	11 712	5 372	158
CCRDDBA	31 272	27 631	15 297	1 560
CUNDINAMARC	498 695	471 572	272 829	15 635
CHOCO	25 864	22 855	15 472	1 375
HUILA	62,405	57 791	30 900	1 401
GUAJIRA	14,529	13 194	5 931	-
MAGDALENA	62 578	56 521	30 156	2 631
META	26 154	20 980	9 894	1 350
NARINO	117 497	108 228	64 368	5 020
N DE SANT	43 437	40 807	17 905	988
QUINDIO	68 500	64 170	38 360	2 933
RISARALDA	67 025	59 804	31 075	2 187
SANTANDER	272 664	254 887	139 768	6 377
SUCRE	29 011	27 223	3 341	872
TCLIMA	230 835	219 029	123 268	9 064
VALLE	311 140	279 868	144 615	15 186
INT Y COM	15 497	11 786	4 828	183
P EXTRANJER	43 091	32 819	1 36	797

Barranquilla

T O T A L	795 261	577 407	260 776	21 801
MISMO MCPID	488 107	299 472	123 381	12 477
ANTIOQUIA	18 380	16 816	9 500	338
ATLANTICO	50 579	46 823	22 669	1 102
BGGOTA D E	8 339	6 455	3 234	745
BCLIVAR	72 401	68 005	32 483	1 987
BOYACA	798	798	633	-
CALDAS	1 552	1 552	773	-
CAUCA	165	165	-	-
CESAR	7,276	5 726	2 956	158
CCRDDBA	20 244	17 973	9 430	870
CUNDINAMARC	2 638	2 638	1 411	303
CHOCO	1 544	1 089	462	-
HUILA	1 083	918	614	145
GUAJIRA	3 662	3 517	1 464	-
MAGDALENA	50 858	46 263	23 895	2 448
META	777	777	158	-
NARINO	608	608	-	-
N DE SANT	6 805	6 145	2 040	-
QUINDIO	1 295	1 295	475	-
RISARALDA	950	950	455	-
SANTANDER	17 929	15 836	8 676	297
SUCRE	22 084	20 561	11 158	627
TCLIMA	5 061	4 296	2 051	-
VALLE	4 409	3 782	1 393	152
INT Y COM	317	317	317	-
P EXTRANJER	7 400	4 630	1 148	152

Lugar de nacimiento	Total	En edad de trabajar	Económicamente activa	Desempleada
---------------------	-------	---------------------	-----------------------	-------------

Bogotá

T O T A L	3 547 920	2 636 263	1 302 785	93 337
MISMO MCPID	1 940 716	1 137 450	459 270	46 283
ANTIOQUIA	48 964	42 931	20 446	420
ATLANTICO	22,424	19 582	7 274	676
BGGOTA D E	5 684	5 474	3 767	431
BCLIVAR	11 117	9 647	4 219	455
BOYACA	364 545	349 373	208 874	12 359
CALDAS	56 875	54 809	31 649	1 083
CAUCA	11 934	10 420	6 586	245
CESAR	4 393	4 393	1 433	-
CCRDDBA	5 179	4 911	2 907	221
CUNDINAMARC	480 020	452 897	263 762	14 582
CHOCO	7 631	7 386	4 807	931
HUILA	40 990	37 930	19 757	652
GUAJIRA	9 467	8 277	3 964	-
MAGDALENA	8 642	7 710	4 079	-
META	22 471	17 601	8 849	918
NARINO	23 501	20 910	10 593	-
N DE SANT	20 562	20 294	8 126	461
QUINDIO	21 850	20 113	12 532	851
RISARALDA	27 623	24 046	12 756	1 304
SANTANDER	130 055	121 915	66 529	2 413
SUCRE	2 414	2 414	1 201	245
TCLIMA	178 865	169 300	97 143	6 521
VALLE	69 830	60 668	32 061	2 046
INT Y COM	10 406	8 284	3 061	-
P EXTRANJER	21 762	17 528	7 140	240

Bucaramanga

T O T A L	369 045	269 082	133 513	8 495
MISMO MCPID	203 812	119 593	53 326	3 712
ANTIOQUIA	3 122	2 692	1 445	97
ATLANTICO	1 844	1 104	472	-
BGGOTA D E	8 693	5 795	2 870	194
BCLIVAR	911	605	-	-
BOYACA	7 837	7 546	4 628	338
CALDAS	1 490	1 378	426	-
CAUCA	-	-	-	-
CESAR	1 300	912	800	-
CCRDDBA	112	112	-	-
CUNDINAMARC	1 565	1 565	1 000	112
CHOCO	-	-	-	-
HUILA	1 576	971	441	-
GUAJIRA	-	-	-	-
MAGDALENA	721	430	221	-
META	244	244	120	-
NARINO	441	441	441	-
N DE SANT	13 362	11 914	5 539	527
QUINDIO	941	693	333	-
RISARALDA	384	384	128	-
SANTANDER	112 916	106 551	57 968	3 418
SUCRE	-	-	-	-
TCLIMA	1 896	1 784	1 230	-
VALLE	4 66	3 24	1 401	97
INT Y COM	209	209	112	-
P EXTRANJER	1 303	935	612	-

Cuadro 2
Poblacion total, en edad de trabajar, economicamente activa y desempleada, segun lugar de nacimiento

Lugar de nacimiento	Total	En edad de trabajar	Económicamente activa	Desempleada
---------------------	-------	---------------------	-----------------------	-------------

Cali

T O T A L	1 167 286	852 189	453 878	53 968
MISMO MCP IO	607 847	330 649	152 460	27 439
ANTIOQUIA	32 703	27 958	13 285	1 374
ATLANTICO	4 370	3 743	1 543	-
BOGOTA D E	19 448	17 066	9 275	867
BCLIVAR	1 719	1 719	825	224
BOYACA	4 608	3 981	2 910	-
CALDAS	40 815	38 111	21 711	1 639
CAUCA	69 131	66 971	44 600	2 146
CESAR	183	183	183	-
CCRODBA	224	224	224	-
CUNDINAMARC	10 833	10 833	5 003	418
CHOCO	8 184	7 818	5 244	444
HUILA	17 550	16 766	9 283	604
GUAJIRA	-	-	-	-
MAGDALENA	549	549	549	183
META	1 594	1 411	366	183
NARIÑO	44 062	42 827	26 652	2 773
N DE SANT	450	450	450	-
QUINDIO	31 664	29 769	18 743	1 398
RISARALDA	19 764	18 179	8 892	366
SANTANDER	5 399	5 216	2 481	-
SUCRE	225	225	225	-
TCLIMA	33 853	32 899	17 464	2 007
VALLE	203 336	187 952	107 386	11 315
INT Y COM	2 006	1 220	632	183
P EXTRANJER	6 769	5 470	3 492	405

Manizales

T O T A L	213 260	159 814	77 410	8 819
MISMO MCP IO	128 157	82 936	37 148	4 742
ANTIOQUIA	6 269	5 955	2 509	297
ATLANTICO	145	145	-	-
BOGOTA D E	2 489	1 743	953	-
BCLIVAR	-	-	-	-
BOYACA	2 982	2 982	1 787	152
CALDAS	47 637	43 252	23 991	1 925
CAUCA	284	284	284	-
CESAR	-	-	-	-
CCRODBA	645	645	215	215
CUNDINAMARC	898	898	594	-
CHOCO	-	-	-	-
HUILA	582	582	430	-
GUAJIRA	-	-	-	-
MAGDALENA	157	157	-	-
META	449	449	152	-
NARIÑO	284	284	127	-
N DE SANT	-	-	-	-
QUINDIO	3 792	3 488	2 165	435
RISARALDA	6 789	6 328	3 068	297
SANTANDER	297	297	152	-
SUCRE	152	152	-	-
TCLIMA	6 145	6 000	2 082	297
VALLE	4 574	3 110	1 626	459
INT Y COM	-	-	-	-
P EXTRANJER	533	127	127	-

Lugar de nacimiento	Total	En edad de trabajar	Económicamente activa	Desempleada
---------------------	-------	---------------------	-----------------------	-------------

Medellín

T O T A L	1 336 312	1 001 512	502 212	68 679
MISMO MCP IO	716 742	432 496	178 136	35 281
ANTIOQUIA	485 671	452 925	256 831	28 582
ATLANTICO	3 507	3 022	983	-
BOGOTA D E	9 010	6 726	3 271	249
BCLIVAR	2 744	2 031	1 020	-
BOYACA	1 494	1 208	1 208	-
CALDAS	30 740	28 270	16 794	1 666
CAUCA	2 618	1 738	1 518	-
CESAR	498	498	-	-
CCRODBA	4 762	3 766	2 521	254
CUNDINAMARC	2 141	2 141	909	220
CHOCO	8 505	6 562	4 959	-
HUILA	498	498	249	-
GUAJIRA	1 250	1 250	503	-
MAGDALENA	1 651	1 412	1 412	-
META	498	498	249	249
NARIÑO	762	762	762	254
N DE SANT	2 253	2 004	1 750	-
QUINDIO	8 988	8 768	4 112	249
RISARALDA	11 259	9 661	5 626	220
SANTANDER	5 986	4 990	3 962	249
SUCRE	4 136	3 871	757	-
TCLIMA	4 889	4 624	3 172	239
VALLE	21 101	18 605	9 969	967
INT Y COM	440	-	-	-
P EXTRANJER	4 169	3 186	1 539	-

Pasto

T O T A L	153 869	110 296	60 335	5 898
MISMO MCP IO	92 959	58 232	30 085	3 755
ANTIOQUIA	589	377	377	-
ATLANTICO	-	-	-	-
BOGOTA D E	1 940	1 298	770	-
BCLIVAR	-	-	-	-
BOYACA	121	121	121	-
CALDAS	338	338	82	-
CAUCA	1 718	968	692	-
CESAR	-	-	-	-
CCRODBA	106	-	-	-
CUNDINAMARC	600	600	150	-
CHOCO	-	-	-	-
HUILA	126	126	126	-
GUAJIRA	150	150	-	-
MAGDALENA	-	-	-	-
META	121	-	-	-
NARIÑO	47 839	42 396	25 793	1,993
N DE SANT	-	-	-	-
QUINDIO	-	-	-	-
RISARALDA	256	256	150	-
SANTANDER	82	82	-	-
SUCRE	-	-	-	-
TCLIMA	126	126	126	-
VALLE	3 524	2 527	779	150
INT Y COM	2 119	1 756	706	-
P EXTRANJER	1 155	943	378	-

Cuadro 3
Poblacion de 5 años y mas, por ultimo año aprobado y asistencia escolar, segun nivel educacional

Nivel educacional	Total	Con asisten escolar	Ult mo año aprobado						
			Ninguno	1	2	3	4	5	6

Total 7 ciudades

T O T A L	6 815 221	2 607 964	1 042 187	847 989	1 034 674	1 076 539	1 009 083	1 350 854	436 599	17 296
PRIMARIA URBANA	3 111 139	1 254 891	285 992	335 728	456 742	575 501	521 037	936 139	-	-
PRIMARIA RURAL	175 734	1 035	1 352	19 757	42 934	37 491	20 481	53 719	-	-
BA HILLERATO	2 257 176	990 641	180 263	391 522	422 053	371 370	330 849	218 700	342 419	-
SE TEC O VOCAC	128 748	38 763	8 430	16 088	19 650	21 716	38 870	8 030	14 569	1 395
OTRA SECUNDARIA	28 049	9 344	2 706	3 507	4 228	4 557	8 363	1 525	3 163	-
NORMALISTA	63 793	8 786	792	1 424	2 844	3 781	6 972	4 929	43 051	-
SUP UNIVERSIT	532 796	274 405	71 426	75 106	80 071	58 909	72 786	125 421	33 176	15 901
OTRA	36 032	30 099	9 472	4 857	6 152	3 214	9 725	2 391	221	-
NINGUNA	481 754	-	481 754	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

T O T A L	711 698	278 177	130 149	84 699	97 708	111 546	121 787	122 636	41 273	1 900
PRIMARIA URBANA	366 516	160 420	56 387	35 320	47 299	68 167	67 818	91 525	-	-
PRIMARIA RURAL	6 362	152	303	304	923	1 387	785	2 660	-	-
BACHILLERATO	198 095	83 245	12 018	38 609	36 924	33 301	28 258	18 507	30 478	-
SEC TEC O VOCAC	26 415	2 803	765	2 178	3 377	3 979	12 779	821	2 199	317
OTRA SECUNDARIA	9 579	2 622	304	1 229	1 896	627	4 083	468	972	-
NORMALISTA	6 569	615	-	323	165	316	1 894	-	3 871	-
SUP UNIVERSIT	45 416	27 832	7 949	6 413	7 124	3 769	6 170	8 655	3 753	1 583
OTRA	488	488	165	323	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	52 258	-	52 258	-	-	-	-	-	-	-

Bogotá

T O T A L	3 185 704	1 273 788	467 848	397 803	471 379	489 275	446 644	660 676	244 401	7 678
PRIMARIA URBANA	1 334 906	565 834	122 741	150 982	193 530	235 651	201 911	430 091	-	-
PRIMARIA RURAL	89 017	221	431	8 208	16 754	17 315	11 471	34 838	-	-
BA HILLERATO	1 134 050	507 729	86 836	183 729	202 268	189 147	162 089	117 196	192 785	-
SEC TEC O VOCAC	50 143	16 497	3 674	6 128	6 970	8 534	14 153	2 714	7 749	221
OTRA SECUNDARIA	9 674	2 468	1 158	1 085	1 130	2 260	1 991	221	1 829	-
NORMALISTA	29 312	4 283	420	641	1 702	1 328	2 446	3 338	19 437	-
SUP UNIVERSIT	306 890	155 253	40 817	43 403	44 953	32 450	44 936	70 494	22 380	7 457
OTRA	24 052	21 503	4 111	3 627	4 072	2 590	7 647	1 784	221	-
NINGUNA	207 660	-	207 660	-	-	-	-	-	-	-

Bucaramanga

T O T A L	329 267	125 804	39 382	50 870	58 578	54 041	52 254	55 559	17 853	730
PRIMARIA URBANA	164 745	67 556	7 218	24 591	30 844	31 652	31 005	39 435	-	-
PRIMARIA RURAL	5 726	236	248	1 474	1 496	1 000	418	1 090	-	-
BACHILLERATO	97 396	43 060	2 297	19 492	20 915	16 335	15 120	9 644	13 593	-
SEC TEC O VOCAC	6 992	2 237	-	724	872	1 616	1 339	682	1 393	366
OTRA SECUNDARIA	1 301	729	-	97	224	508	348	124	-	-
NORMALISTA	2 480	-	-	112	120	-	97	-	151	-
SUP UNIVERSIT	20 093	11 554	1 018	4 171	3 762	2 489	3 347	4 226	716	364
OTRA	2 057	432	124	209	345	441	580	358	-	-
NINGUNA	28 477	-	28 477	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 3
Poblacion de 5 años y mas, por ultimo año aprobado y asistencia escolar, segun nivel educacional

(Conclusión)

Nivel educacional	Total	Con asistencia escolar	Ultimo año aprobado						
			Ninguno	1	2	3	4	5	6

Cali

T O T A L	1 035 506	374 442	150 304	127 910	152 693	168 623	159 617	222 058	51 262	3 039
PRIMARIA URBANA	525 912	180 721	33 676	52 898	76 293	105 261	90 517	167 267	-	-
PRIMARIA RURAL	11 939	-	-	2 480	2 757	1 686	1 150	3 866	-	-
BACHILLERATO	321 724	144 105	31 920	56 699	57 272	48 660	52 089	32 839	42 245	-
SEC TEC O VOCAC	30 401	13 987	3 737	6 433	4 787	4 282	7 708	2 001	1 453	-
OTRA SECUNDARIA	4 887	1 429	826	799	736	591	1 344	591	-	-
NORMALISTA	5 941	1 424	222	222	366	640	222	196	4 073	-
SUP UNIVERSIT	61 405	30 065	8 558	7 930	9 626	7 320	6 143	15 298	3 491	3 039
OTRA	3 972	2 711	2 040	449	856	183	444	-	-	-
NINGUNA	69 325	-	69 325	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	193 935	65 641	34 314	21 304	32 684	29 709	28 396	36 868	10 533	127
PRIMARIA URBANA	89 988	28 513	6 123	8 072	13 411	17 640	14 778	29 964	-	-
PRIMARIA RURAL	7 904	-	-	599	3 279	2 847	889	290	-	-
BACHILLERATO	61 627	27 174	7 610	10 104	13 272	7 586	9 901	4 465	8 689	-
SEC TEC O VOCAC	431	127	-	127	152	-	-	-	152	-
OTRA SECUNDARIA	891	891	297	297	-	-	297	-	-	-
NORMALISTA	1 364	297	-	-	145	-	-	297	922	-
SUP UNIVERSIT	13 121	8 197	1 820	2 105	2 280	1 636	2 531	1 852	770	127
OTRA	442	442	297	-	145	-	-	-	-	-
NINGUNA	18 167	-	18 167	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

T O T A L	1 219 278	431 381	197 148	148 871	202 627	199 536	180 872	224 393	62 753	3 078
PRIMARIA URBANA	561 886	224 394	55 187	58 036	85 989	103 711	103 395	155 568	-	-
PRIMARIA RURAL	49 244	-	220	5 507	16 133	11 366	5 292	10 726	-	-
BACHILLERATO	403 274	162 458	35 074	74 688	84 783	69 810	57 526	32 830	48 563	-
SEC TEC O VOCAC	13 069	2 720	254	498	3 492	3 034	2 770	1 541	1 231	249
OTRA SECUNDARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	15 619	1 465	-	-	220	1 245	2 013	972	11 169	-
SUP UNIVERSIT	77 013	36 818	9 526	9 893	11 276	10 370	8 822	22 507	1 790	2 829
OTRA	4 024	3 526	1 738	249	734	-	1 054	249	-	-
NINGUNA	95 149	-	95 149	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

T O T A L	139 833	58 731	23 042	16 532	19 005	23 809	19 513	28 664	8 524	744
PRIMARIA URBANA	67 186	27 453	4 660	5 829	9 376	13 419	11 613	22 289	-	-
PRIMARIA RURAL	5 542	426	150	1 185	1 592	1 890	476	249	-	-
BACHILLERATO	41 010	22 870	4 508	8 201	6 619	6 531	5 866	3 219	6 066	-
SEC TEC O VOCAC	1 297	392	-	-	-	271	121	271	392	242
OTRA SECUNDARIA	1 717	1 205	121	-	242	571	300	121	362	-
NORMALISTA	2 508	702	150	126	126	252	300	126	1 428	-
SUP UNIVERSIT	8 858	4 686	1 738	1 191	1 050	875	837	2 389	276	502
OTRA	997	997	997	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	10 718	-	10 718	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 4

Poblacion economicamente activa, por ultimo año aprobado y asistencia escolar, segun nivel educacional

Nivel educacio al	Total	Con asistencia escolar	Ultimo año aprobado						
			Ninguno	1	2	3	4	5	6 y mas

Total 7 ciudades

T O T A L	2 790 909	316 898	166 184	262 668	394 508	443 436	416 709	795 664	296 296	15 444
PRIMARIA URBANA	1 130 307	29 168	6 356	48 991	137 737	212 486	169 751	554 986	-	-
PRIMARIA RURAL	108 519	112	274	11 719	26 569	25 062	13 917	30 978	-	-
BACHILLERATO	974 538	146 682	21 919	155 221	173 787	157 599	153 185	87 191	225 636	-
SEC TEC O VOCAC	70 992	11 194	3 328	5 400	9 981	11 499	24 147	4 883	10 359	1 395
OTRA SECUNDARIA	13 623	2 651	1 394	1 902	1 944	1 638	4 229	718	1 798	-
NORMALISTA	37 287	2 515	210	863	1 071	-	2 467	1 769	30 907	-
SUP UNIVERSIT	333 090	109 680	26 852	35 739	39 360	32 994	42 819	113 902	27 375	14 049
OTRA	19 080	14 896	2 378	2 833	4 059	2 158	6 194	1 237	221	-
NINGUNA	103 473	-	103 473	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

T O T A L	260 776	25 616	22 397	23 688	34 375	44 793	50 317	57 479	26 459	1 268
PRIMARIA URBANA	112 482	2 650	1 885	5 781	13 502	25 019	22 962	43 333	-	-
PRIMARIA RURAL	3 109	-	-	152	620	918	310	1 109	-	-
BACHILLERATO	80 625	10 091	2 020	13 007	14 324	14 862	12 629	4 900	18 883	-
SEC TEC O VOCAC	14 438	633	145	1 386	1 432	1 908	7 351	490	1 409	317
OTRA SECUNDARIA	5 370	931	304	621	792	145	2 226	310	972	-
NORMALISTA	3 540	-	-	-	-	-	977	-	2 563	-
SUP UNIVERSIT	25 977	10 823	3 131	2 418	3 705	1 941	3 862	7 337	2 632	951
OTRA	488	488	165	323	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	14 747	-	14 747	-	-	-	-	-	-	-

Bogotá

T O T A L	1 302 785	167 214	70 180	122 078	172 501	195 420	182 009	394 435	159 260	6 902
PRIMARIA URBANA	477 637	11 241	1 636	20 961	54 498	81 672	58 383	260 487	-	-
PRIMARIA RURAL	55 283	-	-	4 919	10 710	12 117	7 729	19 808	-	-
BACHILLERATO	479 441	77 523	8 002	70 585	78 858	78 154	74 726	45 915	123 201	-
SEC TEC O VOCAC	26 684	4 198	1 309	1 748	3 032	4 321	9 045	1 817	5 191	221
OTRA SECUNDARIA	4 169	663	447	665	641	867	873	-	676	-
NORMALISTA	15 755	1 323	210	641	851	-	641	1 428	11 984	-
SUP UNIVERSIT	188 659	60 643	15 358	20 731	21 350	16 643	26 042	63 867	17 987	6 681
OTRA	13 256	11 623	1 317	1 828	2 561	1 646	4 570	1 113	221	-
NINGUNA	41 901	-	41 901	-	-	-	-	-	-	-

Bucaramanga

T O T A L	133 513	15 141	7 683	14 974	22 678	22 177	20 798	31 825	12 648	730
PRIMARIA URBANA	64 650	3 854	236	4 991	11 366	12 725	11 225	24 107	-	-
PRIMARIA RURAL	2 956	112	124	306	869	709	418	530	-	-
BACHILLERATO	40 775	6 706	534	7 213	8 405	6 253	6 676	2 748	8 946	-
SEC TEC O VOCAC	4 273	453	-	-	426	852	666	682	1 281	366
OTRA SECUNDARIA	557	97	-	-	224	97	236	-	-	-
NORMALISTA	1 802	-	-	-	-	-	97	-	1 705	-
SUP UNIVERSIT	11 045	3 822	472	2 255	1 260	1 212	1 132	3 634	716	364
OTRA	1 138	97	-	209	128	329	348	124	-	-
NINGUNA	6 317	-	6 317	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 4

Poblacion económicamente activa, por último año aprobado y asistencia escolar, según nivel educacional

(Conclusión)

Nivel educacional	Total	Con asistencia escolar	Último año aprobado							
			Ninguno	1	2	3	4	5	6	7 y mas

Cali

T O T A L	453 878	54 663	25 813	41 823	64 201	73 064	69 754	139 623	36 785	2 815
PRIMARIA URBANA	212 830	6 069	225	7 820	25 097	43 277	33 068	103 343	-	-
PRIMARIA RURAL	7 801	-	-	1 847	1 594	941	954	2 465	-	-
BACHILLERATO	149 162	26 022	4 970	24 277	27 173	21 180	25 133	17 418	29 011	-
SEC TEC O VOCAC	15 886	4 070	1 620	2 017	2 605	1 766	5 195	1 230	1 453	-
OTRA SECUNDARIA	3 256	839	643	616	287	408	894	408	-	-
NORMALISTA	3 535	196	-	222	-	-	-	196	3 117	-
SUP UNIVERSIT	45 443	16 877	3 875	4 800	6 589	5 309	4 288	14 563	3 204	2 815
OTRA	1 851	590	366	224	856	183	222	-	-	-
NINGUNA	14 114	-	14 114	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	77 410	6 737	5 019	6 089	12 490	14 310	11 502	19 769	8 104	127
PRIMARIA URBANA	35 632	304	-	1 036	3 662	9 007	5 053	16 874	-	-
PRIMARIA RURAL	3 572	-	-	152	1 345	1 338	592	145	-	-
BACHILLERATO	26 370	3 864	870	3 871	6 151	3 284	4 750	1 184	6 260	-
SEC TEC O VOCAC	152	-	-	-	-	-	-	-	152	-
OTRA SECUNDARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	1 067	-	-	-	-	-	-	145	922	-
SUP UNIVERSIT	6 752	2 569	284	1 030	1 332	681	1 107	1 421	770	127
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	3 865	-	3 865	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

T O T A L	502 212	39 347	29 871	49 252	81 477	83 304	74 463	134 702	46 285	2 858
PRIMARIA URBANA	198 791	3 794	2 374	7 834	27 220	34 505	34 633	92 225	-	-
PRIMARIA RURAL	31 967	-	-	3 584	10 340	7 677	3 694	6 672	-	-
BACHILLERATO	181 309	18 128	4 577	33 625	36 367	31 780	26 546	14 077	34 337	-
SEC TEC O VOCAC	8 775	1 719	254	249	2 486	2 531	1 769	514	723	249
OTRA SECUNDARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	10 407	996	-	-	220	-	752	-	9 435	-
SUP UNIVERSIT	49 713	12 612	3 233	3 711	4 330	6 811	6 015	21 214	1 790	2 609
OTRA	2 347	2 098	530	249	514	-	1 054	-	-	-
NINGUNA	18 903	-	18 903	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

T O T A L	60 335	8 180	5 221	4 764	6 786	10 368	7 866	17 831	6 755	744
PRIMARIA URBANA	28 285	1 256	-	568	2 392	6 281	4 427	14 617	-	-
PRIMARIA RURAL	3 831	-	150	759	1 091	1 362	220	249	-	-
BACHILLERATO	16 856	4 348	946	2 643	2 509	2 086	2 725	949	4 998	-
SEC TEC O VOCAC	784	121	-	-	-	121	121	150	150	242
OTRA SECUNDARIA	271	121	-	-	-	121	-	-	150	-
NORMALISTA	1 181	-	-	-	-	-	-	-	1 181	-
SUP UNIVERSIT	5 501	2 334	499	794	794	397	373	1 866	276	502
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	3 626	-	3 626	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 5
Ocupados, por posición ocupacional, según rama de actividad económica

Rama de actividad económica	Total	Posición ocupacional					
		Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrono empleado	Trabajador por cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	Notificado

Total 7 ciudades

TOTAL	2 529 912	1 613 715	220 230	94 235	550 024	49 507	2 201
1 AGROPECUARIA	33 836	14 133	-	9 691	8 647	1 365	-
2 MINAS Y CANTERAS	6 567	5 727	-	-	840	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	647 135	510 903	-	23 797	98 535	13 900	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	18 307	18 307	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	150 611	91 305	-	4 388	52 863	2 055	-
6 COMERCIO REST HOT	564 347	298 649	-	33 867	205 487	26 344	-
7 TRANSPORTE Y COM	157 461	115 042	-	3 164	38 174	1 081	-
8 ESTAB FINANCIEROS	165 838	132 957	-	7 685	24 846	82	268
9 SERV COM SOC PERS	783 288	426 397	220 230	11 643	120 070	4 680	268
NO ESPECIFICA	857	295	-	-	562	-	-
NO INFORMA	1 665	-	-	-	-	-	1 665

Barranquilla

TOTAL	238 975	137 113	23 248	5 872	68 919	3 031	792
1 AGROPECUARIA	2 500	917	-	492	1 091	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	152	152	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	53 106	40 626	-	1 160	10 311	1 009	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	3 543	3 543	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	14 726	8 398	-	628	5 700	-	-
6 COMERCIO REST HOT	61 733	24 233	-	2 143	33 652	1 705	-
7 TRANSPORTE Y COM	22 395	17 272	-	490	4 468	165	-
8 ESTAB FINANCIEROS	9 562	8 295	-	165	1 102	-	-
9 SERV COM SOC PERS	70 466	33 677	23 248	794	12 595	152	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	792	-	-	-	-	-	792

Bogotá

TOTAL	1 209 448	786 618	97 514	48 736	252 825	22 951	804
1 AGROPECUARIA	14 249	5 672	-	3 794	4 538	245	-
2 MINAS Y CANTERAS	3 305	3 079	-	-	226	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	297 157	236 540	-	15 358	39 766	5 493	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	6 010	6 010	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	73 445	41 163	-	2 050	28 939	1 293	-
6 COMERCIO REST HOT	246 879	131 551	-	13 997	88 190	13 141	-
7 TRANSPORTE Y COM	75 574	56 560	-	735	17 859	420	-
8 ESTAB FINANCIEROS	107 453	85 397	-	6 144	15 644	-	268
9 SERV COM SOC PERS	385 108	220 646	97 514	6 658	57 663	2 359	268
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	268	-	-	-	-	-	268

Bucaramanga

TOTAL	125 018	71 404	11 324	2 709	35 586	3 390	605
1 AGROPECUARIA	3 601	1 192	-	604	1 805	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	322	225	-	-	97	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	29 641	21 846	-	1 165	5 202	1 428	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	654	654	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	7 579	4 892	-	-	2 396	291	-
6 COMERCIO REST HOT	31 273	13 213	-	716	15 770	1 574	-
7 TRANSPORTE Y COM	8 657	5 042	-	-	3 518	97	-
8 ESTAB FINANCIEROS	3 958	3 714	-	-	244	-	-
9 SERV COM SOC PERS	38 616	20 514	11 324	224	6 554	-	-
NO ESPECIFICA	112	112	-	-	-	-	-
NO INFORMA	605	-	-	-	-	-	605

Cuadro 5
Ocupados, por posición ocupacional, según rama de actividad económica

(Conclusión)

Rama de actividad económica	Total	Posición ocupacional					
		Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleador	Trabajador por cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	No informada

Cali

TOTAL	399 910	248 151	39 086	10 916	90 329	11 428	-
1 AGROPECUARIA	4 504	2 279	-	1 245	575	405	-
2 MINAS Y CANTERAS	1 336	1 336	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	108 226	85 901	-	1 138	18 208	2 979	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	2 689	2 689	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	22 291	13 790	-	446	7 833	222	-
6 COMERCIO REST HOTE	102 747	54 467	-	7 009	34 037	7 234	-
7 TRANSPORTE Y COM	21 289	14 992	-	-	6 297	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	19 313	14 937	-	222	4 154	-	-
9 SERV COM SOC PERS	116 770	57 577	39 086	856	18 663	588	-
NC ESPECIFICA	745	183	-	-	562	-	-
NC INFORME	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

TOTAL	68 591	49 532	3 065	4 282	11 132	580	-
1 AGROPECUARIA	3 677	2 390	-	1 287	-	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	442	145	-	-	297	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	14 078	11 968	-	613	1 497	-	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	1 977	1 977	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	3 052	2 762	-	-	290	-	-
6 COMERCIO REST HOTE	16 370	9 671	-	1 371	5 183	145	-
7 TRANSPORTE Y COM	3 661	3 202	-	-	459	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	3 139	2 406	-	272	461	-	-
9 SERV COM SOC PERS	22 195	15 011	3 065	739	2 945	435	-
NC ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NC INFORME	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

TOTAL	433 533	295 085	39 581	19 813	74 449	4 605	-
1 AGROPECUARIA	3 751	1 436	-	1 785	265	265	-
2 MINAS Y CANTERAS	1 010	790	-	-	220	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	133 591	109 376	-	4 092	18 464	1 659	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	3 187	3 187	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	26 816	18 416	-	1 264	6 887	249	-
6 COMERCIO REST HOTE	90 895	58 766	-	8 137	22 805	1 187	-
7 TRANSPORTE Y COM	22 099	16 080	-	1 939	3 831	249	-
8 ESTAB FINANCIEROS	19 690	16 046	-	800	2 844	-	-
9 SERV COM SOC PERS	132 494	70 988	39 581	1 796	19 133	996	-
NC ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NC INFORME	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

TOTAL	54 437	25 812	6 412	1 907	16 784	3 522	-
1 AGROPECUARIA	1 554	247	-	484	373	450	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	11 336	4 646	-	271	5 087	1 332	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	247	247	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	2 702	1 884	-	-	818	-	-
6 COMERCIO REST HOTE	14 450	6 748	-	494	5 800	1 358	-
7 TRANSPORTE Y COM	3 786	1 894	-	-	1 742	150	-
8 ESTAB FINANCIEROS	2 723	2 162	-	82	397	82	-
9 SERV COM SOC PERS	17 639	7 984	6 412	576	2 517	150	-
NC ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NC INFORME	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 6
Ocupados, por posición ocupacional, según grupo principal de ocupación

Grupo principal de ocupación	Total	Posición ocupacional					
		Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleado	Trabajador por cuenta propia	Trabajado familiar sin remuneración	No informa

Total 7 ciudades

T O T A L	2 529 912	1 613 715	220 230	94 235	550 024	49 507	2 201 268
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	277 150	225 207	-	9 208	42 467	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	68 476	44 947	-	23 529	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	336 842	330 753	-	268	-	5 553	268
COMERCiantes Y VENDEDORES	426 014	177 844	-	27 193	200 373	20 604	-
TRABAJADORES SERVICIOS	503 120	205 046	220 230	8 996	64 827	4 021	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	34 727	13 037	-	9 284	11 041	1 365	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	881 918	616 881	-	15 757	231 316	17 964	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	1 665	-	-	-	-	-	1 665

Barranquilla

T O T A L	238 975	137 113	23 248	5 872	68 919	3 031	792
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	23 855	19 106	-	656	4 093	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	4 854	4 854	-	-	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	26 627	25 610	-	-	-	1 017	-
COMERCiantes Y VENDEDORES	52 790	16 568	-	2 990	31 713	1 519	-
TRABAJADORES SERVICIOS	43 966	14 758	23 248	330	5 630	-	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	2 424	455	-	325	1 644	-	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	83 667	55 762	-	1 571	25 839	495	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	792	-	-	-	-	-	792

Bogotá

T O T A L	1 209 448	786 618	97 514	48 736	252 825	22 951	804 268
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	147 410	115 833	-	7 194	24 115	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	36 096	22 241	-	13 855	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	179 424	176 240	-	268	-	2 648	268
COMERCiantes Y VENDEDORES	192 583	84 907	-	11 045	86 661	9 970	-
TRABAJADORES SERVICIOS	241 089	106 673	97 514	3 630	31 491	1 781	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	14 661	5 429	-	3 554	5 433	245	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	397 917	275 295	-	9 190	105 125	8 307	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	268	-	-	-	-	-	268

Bucaramanga

T O T A L	125 018	71 404	11 324	2 709	35 586	3 390	605
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	12 069	10 881	-	-	1 188	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	2 792	1 859	-	933	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	14 766	13 840	-	-	-	926	-
COMERCiantes Y VENDEDORES	25 940	8 733	-	716	15 529	962	-
TRABAJADORES SERVICIOS	19 863	5 182	11 324	112	3 133	112	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	3 252	843	-	604	1 805	-	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	45 731	30 066	-	344	13 931	1 390	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	605	-	-	-	-	-	605

Cuadro 6 **Ocupados, por posición ocupacional, según grupo principal de ocupación**

(Conclusión)

Grupo principal de ocupación	Total	Posición ocupacional					
		Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleador	Trabajador por cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	No informada

Cali

T O T A L	399 910	248 151	39 086	10 916	90 329	11 428	-
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	35 993	29 302	-	444	6 247	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	8 743	7 157	-	1 586	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	53 910	53 531	-	-	-	379	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	70 880	26 238	-	4 880	33 801	5 961	-
TRABAJADORES SERVICIOS	83 839	29 714	39 086	2 314	11 494	1 231	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	5 113	2 326	-	1 245	1 137	405	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	141 432	99 883	-	447	37 650	3 452	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMADA	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	68 591	49 532	3 065	4 282	11 132	580	-
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	6 559	6 123	-	-	436	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	1 174	441	-	733	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	8 736	8 736	-	-	-	-	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	11 558	5 926	-	449	5 038	145	-
TRABAJADORES SERVICIOS	13 129	6 918	3 065	1 357	1 789	-	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	3 663	2 086	-	1 287	290	-	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	23 772	19 302	-	456	3 579	435	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMADA	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

T O T A L	433 533	295 085	39 581	19 813	74 449	4 605	-
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	45 400	39 013	-	498	5 889	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	14 479	8 207	-	6 272	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	47 991	47 742	-	-	-	249	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	61 760	32 327	-	6 866	21 878	689	-
TRABAJADORES SERVICIOS	89 225	38 542	39 581	1 006	9 349	747	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	4 186	1 651	-	1 785	485	265	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	170 492	127 603	-	3 386	36 848	2 655	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMADA	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

T O T A L	54 437	25 812	6 412	1 907	16 784	3 522	-
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	5 864	4 949	-	416	499	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	338	188	-	150	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	5 388	5 054	-	-	-	334	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	10 503	3 145	-	247	5 753	1 358	-
TRABAJADORES SERVICIOS	12 009	3 259	6 412	247	1 941	150	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	1 428	247	-	484	247	450	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	18 907	8 970	-	363	8 344	1 230	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMADA	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 7
Ocupados, por grupo principal de ocupacion, segun rama de actividad economica

Rama de actividad económica	Total	Grupo principal de ocupación							
		Profesionales y técnicos	Directores y funcionarios públicos superiores	Personal administrativo	Comerciantes y vendedores	Trabajadores de los servicios	Trabajadores agrícolas y forestales	Trabajadores y operarios no agrícolas	No informados
Total 7 ciudades									
TOTAL	2 529 912	277 150	68 476	336 842	426 014	503 120	34 727	881 918	1 665
1 AGROPECUARIA	33 836	1 880	128	1 336	752	447	27 392	1 901	-
2 MINAS Y CANTERAS	6 567	1 556	797	420	-	-	-	3 794	-
3 INDUSTRIA MANUF	647 135	25 904	36 296	67 116	39 942	16 331	788	460 758	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	18 307	4 040	644	3 778	112	900	-	8 833	-
5 CONSTRUCCION	150 611	11 483	2 431	9 064	773	2 929	-	123 931	-
6 COMERCIO REST HOT	564 347	8 963	6 393	76 957	361 374	77 082	442	33 136	-
7 TRANSPORTE Y COM	157 461	7 992	5 099	29 890	1 640	5 991	-	106 849	-
8 ESTAB FINANCIEROS	165 838	39 116	7 969	71 458	15 286	26 848	210	4 951	-
9 SERV COM SOC PERS	783 288	176 216	8 719	76 528	6 135	372 396	5 712	137 582	-
NO ESPECIFICA	857	-	-	295	-	196	183	183	-
NO INFORMA	1 665	-	-	-	-	-	-	-	1 665
Barranquilla									
TOTAL	238 975	23 855	4 854	26 627	52 790	43 966	2 424	83 667	792
1 AGROPECUARIA	2 500	158	-	-	332	-	1 540	470	-
2 MINAS Y CANTERAS	152	-	-	152	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	53 106	2 190	1 794	5 459	3 874	1 491	-	38 298	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	3 543	310	158	640	-	-	-	2 435	-
5 CONSTRUCCION	14 726	1 122	-	924	-	620	-	12 060	-
6 COMERCIO REST HOT	61 733	948	1 945	4 720	46 046	3 955	-	4 119	-
7 TRANSPORTE Y COM	22 395	1 400	323	4 644	331	753	-	14 944	-
8 ESTAB FINANCIEROS	9 562	1 101	331	5 343	1 587	745	-	455	-
9 SERV COM SOC PERS	70 466	16 626	303	4 745	620	36 402	884	10 886	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	792	-	-	-	-	-	-	-	792
Bogotá									
TOTAL	1 209 448	147 410	36 096	179 424	192 583	241 089	14 661	397 917	268
1 AGROPECUARIA	14 249	706	-	862	420	447	10 718	1 096	-
2 MINAS Y CANTERAS	3 305	1 270	221	268	-	-	-	1 546	-
3 INDUSTRIA MANUF	297 157	11 660	19 358	33 741	23 039	7 317	226	201 816	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	6 010	1 661	221	1 088	-	420	-	2 620	-
5 CONSTRUCCION	73 445	6 376	1 172	5 601	676	2 185	-	57 435	-
6 COMERCIO REST HOT	246 879	4 255	3 918	35 392	153 931	35 469	442	13 472	-
7 TRANSPORTE Y COM	75 574	4 954	2 726	15 480	862	3 319	-	48 233	-
8 ESTAB FINANCIEROS	107 453	26 964	3 982	44 816	9 992	18 160	210	3 329	-
9 SERV COM SOC PERS	385 108	89 564	4 498	42 176	3 663	173 772	3 065	68 370	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	268	-	-	-	-	-	-	-	268
Bucaramanga									
TOTAL	125 018	12 069	2 792	14 766	25 940	19 863	3 252	45 731	605
1 AGROPECUARIA	3 601	124	128	97	-	-	3 252	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	322	-	128	-	-	-	-	194	-
3 INDUSTRIA MANUF	29 641	887	1 618	2 899	2 258	515	-	21 464	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	654	-	-	-	112	-	-	542	-
5 CONSTRUCCION	7 579	614	240	337	97	124	-	6 167	-
6 COMERCIO REST HOT	31 273	224	-	4 403	22 831	1 813	-	2 002	-
7 TRANSPORTE Y COM	8 657	112	244	1 334	112	112	-	6 743	-
8 ESTAB FINANCIEROS	3 558	624	128	2 898	-	308	-	-	-
9 SERV COM SOC PERS	38 616	9 484	306	2 686	530	16 991	-	8 619	-
NO ESPECIFICA	112	-	-	112	-	-	-	-	-
NO INFORMA	605	-	-	-	-	-	-	-	605

Cuadro 7

Ocupados, por grupo principal de ocupacion, segun rama de actividad economica

(Conclusión)

Rama de actividad economica	Total	Grupo principal de ocupacion							No informa
		Profesionales y tecnicos	Directo es y funcionarios publ cos superiores	Personal ad ministrativo	Comerciantes y vendedores	Trabajadores de los serv cios	Trabajado es agricolas y forestales	Trabajadores y ope arios no agr colas	

Cali

T O T A L	399 910	35 993	8 743	53 910	70 880	83 839	5 113	141 432	-
1 AGROPECUARIA	4 504	512	-	225	-	-	3 584	183	-
2 MINAS Y CANTERAS	1 336	-	183	-	-	-	-	1 153	-
3 INDUSTRIA MANUF	108 226	5 144	6 929	11 596	3 647	2 522	562	77 826	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	2 689	897	-	642	-	183	-	967	-
5 CONSTRUCCION	22 291	734	224	1 523	-	-	-	19 810	-
6 COMERCIO REST HOT	102 747	2 249	-	15 001	64 492	15 275	-	5 730	-
7 TRANSPORTE Y COM	21 289	1 023	-	3 732	183	630	-	15 721	-
8 ESTAB FINANCIEROS	19 313	4 635	735	8 259	2 336	3 165	-	183	-
9 SERV COM SOC PERS	116 770	20 799	672	12 749	222	61 868	784	19 676	-
NO ESPECIFICA	745	-	-	183	-	196	183	183	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	68 591	6 559	1 174	8 736	11 558	13 129	3 663	23 772	-
1 AGROPECUARIA	3 677	-	-	152	-	-	3 373	152	-
2 MINAS Y CANTERAS	442	-	-	-	-	-	-	442	-
3 INDUSTRIA MANUF	14 078	152	775	1 336	284	891	-	10 640	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	1 977	157	-	910	-	297	-	613	-
5 CONSTRUCCION	3 052	-	-	309	-	-	-	2 743	-
6 COMERCIO REST HOT	16 370	-	-	1 331	10 534	3 310	-	1 195	-
7 TRANSPORTE Y COM	3 661	-	-	826	152	-	-	2 683	-
8 ESTAB FINANCIEROS	3 139	454	399	1 123	431	297	-	435	-
9 SERV COM SOC PERS	22 195	5 796	-	2 749	157	8 334	290	4 869	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

T O T A L	433 533	45 400	14 479	47 991	61 760	89 225	4 186	170 492	-
1 AGROPECUARIA	3 751	254	-	-	-	-	3 497	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	1 010	286	265	-	-	-	-	459	-
3 INDUSTRIA MANUF	133 591	5 871	5 672	11 809	6 339	3 595	-	100 305	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	3 187	768	265	498	-	-	-	1 656	-
5 CONSTRUCCION	26 816	2 304	795	249	-	-	-	23 468	-
6 COMERCIO REST HOT	90 895	779	530	13 920	53 959	15 815	-	5 892	-
7 TRANSPORTE Y COM	22 099	503	1 806	3 221	-	1 177	-	15 392	-
8 ESTAB FINANCIEROS	19 690	4 656	2 312	8 178	519	3 776	-	249	-
9 SERV COM SOC PERS	132 494	29 979	2 834	10 116	943	64 862	689	23 071	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

T O T A L	54 437	5 864	338	5 388	10 503	12 009	1 428	18 907	-
1 AGROPECUARIA	1 554	126	-	-	-	-	1 428	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	11 336	-	150	276	501	-	-	10 409	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	247	247	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	2 702	333	-	121	-	-	-	2 248	-
6 COMERCIO REST HOT	14 450	508	-	2 190	9 581	1 445	-	726	-
7 TRANSPORTE Y COM	3 786	-	-	653	-	-	-	3 133	-
8 ESTAB FINANCIEROS	2 723	682	82	841	421	397	-	300	-
9 SERV COM SOC PERS	17 639	3 968	106	1 307	-	10 167	-	2 091	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 8
Ocupados, por rama de actividad economica, segun niveles de ingresos monetarios del trabajo mensual

Niveles de ingreso mensual	Total	1 Agropecuaria	2 Minas y canteras	3 Industria manufacturera	4 Electricidad gas y agua	5 Construcción	6 Comercio restaurantes y hoteles	7 Transporte y comunicaciones	8 Establecimientos financieros	9 Servicios comunitarios y personales	No especifica	No informa
Total 7 ciudades												
TOTAL	2 529 912	33 836	6 567	647 135	18 307	150 611	564 347	157 461	165 838	783 288	857	1 665
HASTA 500	113 203	-	249	17 211	-	2 218	17 752	1 792	731	73 250	-	-
501 A 1 000	256 437	1 563	145	29 693	-	5 019	36 256	3 283	3 107	177 188	183	-
1 001 A 1 500	157 057	2 910	365	38 680	152	11 467	42 615	4 263	7 759	48 650	196	-
1 501 A 2 000	424 727	4 880	983	147 979	1 160	31 973	117 776	20 265	23 660	75 868	183	-
2 001 A 2 500	186 012	1 016	183	59 997	1 139	17 716	39 622	11 514	11 581	43 244	-	-
2 501 A 3 000	231 108	2 227	404	71 559	1 510	19 050	51 573	20 620	15 153	49 012	-	-
3 001 A 4 000	253 823	1 835	614	68 232	4 202	17 906	42 212	20 914	20 028	77 697	183	-
4 001 A 5 000	155 039	1 630	-	38 962	2 925	6 159	25 926	16 430	12 622	50 385	-	-
5 001 A 6 000	75 225	562	-	16 483	1 741	2 200	14 618	8 622	6 468	24 531	-	-
6 001 A 7 000	48 457	1 297	221	10 524	929	2 204	7 423	3 480	6 173	16 206	-	-
7 001 A 8 500	53 014	853	97	13 959	225	2 473	10 949	4 560	4 863	15 035	-	-
8 501 A 10 000	76 837	2 626	489	17 029	699	3 351	20 164	6 813	7 387	18 279	-	-
10 001 A 12 000	28 815	716	268	6 166	126	1 152	6 294	2 874	3 296	7 923	-	-
12 001 A 15 000	41 592	842	446	7 760	713	1 331	10 624	1 698	6 208	11 970	-	-
15 001 A 20 000	40 445	1 175	513	9 663	644	1 863	9 899	3 079	4 741	8 868	-	-
MAS DE 20 000	44 085	2 511	679	8 707	519	2 566	9 994	1 626	7 654	9 829	-	-
SIN REMUNERACION	49 507	1 365	-	13 900	-	2 055	26 344	1 081	82	4 680	-	-
NO INFORMA	294 529	5 828	911	70 631	1 623	19 908	74 306	24 547	24 325	70 673	112	1 665
Barranquilla												
TOTAL	238 975	2 500	152	53 106	3 543	14 726	61 733	22 395	9 562	70 466	-	792
HASTA 500	6 543	-	-	456	-	-	475	-	-	5 612	-	-
501 A 1 000	22 302	-	-	1 857	-	257	2 429	-	145	17 574	-	-
1 001 A 1 500	14 075	-	-	3 405	-	904	4 872	614	145	4 135	-	-
1 501 A 2 000	36 412	435	152	11 302	-	2 942	10 715	1 532	1 386	7 948	-	-
2 001 A 2 500	15 687	145	-	4 767	165	2 078	4 421	614	462	3 035	-	-
2 501 A 3 000	26 250	304	-	6 224	489	2 678	6 553	3 196	1 095	5 731	-	-
3 001 A 4 000	25 971	-	-	5 785	884	1 207	5 394	3 145	1 728	7 828	-	-
4 001 A 5 000	19 091	-	-	4 415	759	786	4 707	3 215	1 247	3 962	-	-
5 001 A 6 000	7 702	165	-	1 425	310	165	2 336	1 543	317	1 441	-	-
6 001 A 7 000	6 192	331	-	1 078	323	-	957	779	792	1 932	-	-
7 001 A 8 500	5 118	-	-	1 874	-	-	1 144	332	158	1 610	-	-
8 501 A 10 000	7 132	152	-	323	475	173	2 111	1 776	323	1 799	-	-
10 001 A 12 000	2 543	-	-	601	-	145	648	488	-	661	-	-
12 001 A 15 000	2 280	-	-	653	-	-	661	-	318	648	-	-
15 001 A 20 000	3 399	-	-	834	158	310	488	488	323	798	-	-
MAS DE 20 000	2 484	173	-	836	-	158	519	165	-	633	-	-
SIN REMUNERACION	3 031	-	-	1 009	-	-	1 705	165	-	152	-	-
NO INFORMA	32 763	795	-	6 262	-	2 883	11 598	4 343	1 123	4 967	-	792
Bogotá												
TOTAL	1 209 448	14 249	3 305	297 157	6 010	73 445	246 879	75 574	107 453	385 108	-	268
HASTA 500	40 691	-	-	4 819	-	1 524	6 812	436	489	26 611	-	-
501 A 1 000	112 642	1 112	-	12 573	-	2 795	13 789	1 109	1 818	79 446	-	-
1 001 A 1 500	75 410	1 535	-	17 149	-	6 308	15 929	2 240	5 429	26 820	-	-
1 501 A 2 000	194 684	1 691	226	67 828	856	14 167	46 372	10 254	14 413	38 877	-	-
2 001 A 2 500	80 216	226	-	25 609	221	6 523	14 716	6 180	6 551	20 190	-	-
2 501 A 3 000	95 839	711	221	30 152	210	6 382	19 595	8 966	8 688	20 914	-	-
3 001 A 4 000	105 483	851	431	27 229	1 519	8 041	17 022	7 486	11 664	31 240	-	-
4 001 A 5 000	70 901	646	-	16 031	221	2 465	10 025	6 919	7 351	27 243	-	-
5 001 A 6 000	37 538	245	-	7 187	902	944	7 076	3 256	4 030	13 898	-	-
6 001 A 7 000	22 399	490	221	4 812	221	956	3 156	1 991	2 941	7 611	-	-
7 001 A 8 500	26 989	489	-	5 005	-	2 004	5 093	2 319	3 146	8 933	-	-
8 501 A 10 000	36 636	490	489	8 218	-	1 595	8 938	3 395	4 588	8 863	-	-
10 001 A 12 000	12 553	245	268	2 372	-	490	1 959	979	2 571	3 669	-	-
12 001 A 15 000	20 707	268	221	3 383	240	979	5 177	979	3 820	5 640	-	-
15 001 A 20 000	19 841	-	513	3 733	221	944	5 668	1 219	3 210	4 333	-	-
MAS DE 20 000	21 345	1 215	-	4 046	-	718	3 901	725	5 333	5 407	-	-
SIN REMUNERACION	22 951	245	-	5 493	-	1 293	13 141	420	-	2 359	-	-
NO INFORMA	212 623	3 790	715	51 458	1 399	15 317	48 510	16 701	21 411	53 054	-	268

Cuadro 8

Ocupados, por rama de actividad, económica según niveles de ingresos monetarios del trabajo mensual

(Continuación)

Niveles de ingreso mensual	Total	1 Agropecuaria	2 Minas y carreteras	3 Industria manufacturera	4 Electricidad gas y agua	5 Construcción	6 Comercio restaurantes y hoteles	7 Transporte y comunicaciones	8 Establecimientos financieros	9 Servicios comunitarios y personales	No especifica	No informa
Bucaramanga												
TOTAL	125 018	3 601	322	29 641	654	7 579	31 273	8 657	3 958	38 616	112	605
HASTA 500	8 152	-	97	768	-	-	1 081	112	-	6 094	-	-
501 A 1 000	12 146	306	-	1 637	-	308	1 355	97	114	8 329	-	-
1 001 A 1 500	5 956	124	-	1 576	-	534	2 115	-	112	1 495	-	-
1 501 A 2 000	22 539	308	-	7 885	-	1 764	7 105	614	571	4 292	-	-
2 001 A 2 500	8 307	97	-	2 541	-	641	2 194	449	418	1 967	-	-
2 501 A 3 000	13 194	318	-	3 466	97	1 482	3 122	1 546	849	2 314	-	-
3 001 A 4 000	14 002	97	-	3 750	97	946	2 038	1 268	658	5 148	-	-
4 001 A 5 000	6 714	438	-	1 321	224	565	1 087	1 084	236	1 759	-	-
5 001 A 6 000	3 663	-	-	306	124	114	1 117	512	120	1 370	-	-
6 001 A 7 000	1 954	-	-	569	112	128	-	236	252	657	-	-
7 001 A 8 500	2 912	364	97	515	-	-	766	232	-	938	-	-
8 501 A 10 000	3 257	360	-	546	-	-	1 394	337	128	492	-	-
10 001 A 12 000	1 432	120	-	480	-	112	496	112	-	112	-	-
12 001 A 15 000	2 362	-	-	352	-	128	848	209	380	445	-	-
15 001 A 20 000	1 545	120	-	376	-	-	472	221	-	356	-	-
MÁS DE 20 000	2 690	604	128	240	-	248	650	112	-	708	-	-
SIN REMUNERACIÓN	3 390	-	-	1 428	-	291	1 574	97	-	-	-	-
NO INFORMA	10 803	345	-	1 885	-	318	3 859	1 419	120	2 140	112	605

Cali

TOTAL	399 910	4 504	1 336	108 226	2 689	22 291	102 747	21 289	19 313	116 770	745	-
HASTA 500	23 004	-	-	4 422	-	196	4 629	601	-	13 156	-	-
501 A 1 000	45 343	-	-	5 425	-	379	7 083	1 045	810	30 418	183	-
1 001 A 1 500	26 120	980	-	5 457	-	1 738	9 635	379	862	6 873	196	-
1 501 A 2 000	72 809	575	366	23 510	-	7 230	24 284	3 975	2 720	9 966	183	-
2 001 A 2 500	33 152	183	183	9 760	601	1 947	6 962	2 260	2 028	9 228	-	-
2 501 A 3 000	40 596	-	183	12 728	183	4 395	10 995	1 986	2 976	7 150	-	-
3 001 A 4 000	40 448	604	183	10 166	603	3 052	7 415	3 910	3 015	11 317	183	-
4 001 A 5 000	21 283	-	-	7 611	-	366	2 859	2 352	1 119	6 976	-	-
5 001 A 6 000	12 561	-	-	3 942	405	-	1 703	1 897	591	4 023	-	-
6 001 A 7 000	6 435	222	-	1 925	-	225	1 442	225	668	1 728	-	-
7 001 A 8 500	9 306	-	-	4 437	225	-	2 488	-	449	1 707	-	-
8 501 A 10 000	13 153	449	-	3 822	224	854	3 884	408	1 077	2 435	-	-
10 001 A 12 000	6 340	225	-	1 304	-	405	1 525	669	222	1 990	-	-
12 001 A 15 000	5 890	-	225	1 123	224	224	1 629	224	897	1 344	-	-
15 001 A 20 000	5 839	287	-	1 790	-	-	1 746	222	448	1 346	-	-
MÁS DE 20 000	5 754	-	-	2 303	-	287	671	-	798	1 695	-	-
SIN REMUNERACIÓN	11 428	405	-	2 979	-	222	7 234	-	-	588	-	-
NO INFORMA	20 449	574	196	5 522	224	771	6 563	1 136	633	4 830	-	-

Manizales

TOTAL	68 591	3 677	442	14 078	1 977	3 052	16 370	3 661	3 139	22 195	-	-
HASTA 500	2 812	-	152	891	-	-	594	145	-	1 030	-	-
501 A 1 000	10 125	145	145	145	-	304	3 999	309	-	5 078	-	-
1 001 A 1 500	4 357	145	145	1 048	152	152	1 174	-	435	1 106	-	-
1 501 A 2 000	14 070	1 651	-	3 700	304	152	3 534	447	896	3 386	-	-
2 001 A 2 500	4 460	145	-	1 174	152	145	1 043	442	454	905	-	-
2 501 A 3 000	7 906	152	-	1 948	302	1 041	1 359	297	215	2 592	-	-
3 001 A 4 000	10 082	157	-	2 113	601	746	1 640	1 200	461	3 164	-	-
4 001 A 5 000	4 738	297	-	1 050	314	152	1 062	367	145	1 351	-	-
5 001 A 6 000	1 815	152	-	309	-	-	905	297	-	152	-	-
6 001 A 7 000	1 574	-	-	152	152	145	157	-	-	968	-	-
7 001 A 8 500	1 072	-	-	618	-	-	302	-	-	152	-	-
8 501 A 10 000	2 370	524	-	431	-	215	152	-	-	1 048	-	-
10 001 A 12 000	651	-	-	127	-	-	152	157	-	215	-	-
12 001 A 15 000	1 264	309	-	215	-	-	-	-	279	461	-	-
15 001 A 20 000	127	-	-	-	-	-	-	-	127	152	-	-
MÁS DE 20 000	279	-	-	-	-	-	-	-	-	435	-	-
SIN REMUNERACIÓN	580	-	-	-	-	-	145	-	-	-	-	-
NO INFORMA	309	-	-	157	-	-	152	-	-	-	-	-

Cuadro 8

Ocupados, por rama de actividad económica según niveles de ingresos monetarios del trabajo mensual

(Conclusión)

Niveles de ingreso mensual	Total	1 Agropecuaria	2 Minas y canteras	3 Industria manufacturera	4 Electricidad gas y agua	5 Construcción	6 Comercio restaurantes y hoteles	7 Transporte y comunicaciones	8 Establecimientos financieros	9 Servicios comunitarios sociales y personales	No especifica	No informa
----------------------------	-------	-------------------	-----------------------	------------------------------	------------------------------	-------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	---	---------------	------------

Medellín

TOTAL	433 533	3 751	1 010	133 591	3 187	26 816	90 895	22 099	19 690	132 494	-	-
HASTA 500	22 167	-	-	4 510	-	498	2 057	498	-	14 604	-	-
501 A 1 000	47 077	-	-	5 665	-	469	5 680	723	220	34 320	-	-
1 001 A 1 500	25 738	-	220	7 695	-	689	7 680	660	694	8 100	-	-
1 501 A 2 000	77 077	220	239	32 336	-	5 597	22 417	2 843	3 422	10 003	-	-
2 001 A 2 500	41 661	220	-	15 594	-	6 256	9 955	1 206	1 397	7 033	-	-
2 501 A 3 000	43 702	742	-	16 528	249	3 072	9 039	4 329	1 001	8 742	-	-
3 001 A 4 000	53 031	-	-	18 942	498	3 551	8 277	3 223	1 960	16 580	-	-
4 001 A 5 000	31 092	249	-	8 534	1 407	1 704	5 634	2 193	2 524	8 847	-	-
5 001 A 6 000	11 155	-	-	3 215	-	977	1 481	967	1 260	3 255	-	-
6 001 A 7 000	9 506	254	-	1 988	-	750	1 711	249	1 520	3 034	-	-
7 001 A 8 500	7 085	-	-	1 510	-	469	1 006	1 677	728	1 695	-	-
8 501 A 10 000	12 852	249	-	3 479	-	514	3 559	747	1 044	3 260	-	-
10 001 A 12 000	5 044	-	-	1 282	-	-	1 514	469	503	1 276	-	-
12 001 A 15 000	8 983	265	-	2 034	249	-	2 309	286	514	3 326	-	-
15 001 A 20 000	9 148	768	-	2 930	265	503	1 525	779	551	1 827	-	-
MÁS DE 20 000	10 722	519	551	1 282	519	1 049	3 915	503	1 314	1 070	-	-
SIN REMUNERACIÓN	4 605	265	-	1 659	-	249	1 187	249	-	996	-	-
NO INFORMA	12 888	-	-	4 408	-	469	1 949	498	1 038	4 526	-	-

Pasto

TOTAL	54 437	1 554	-	11 336	247	2 702	14 450	3 786	2 723	17 639	-	-
HASTA 500	9 834	-	-	1 345	-	-	2 104	-	242	6 143	-	-
501 A 1 000	6 802	-	-	2 391	-	467	1 921	-	-	2 023	-	-
1 001 A 1 500	5 401	126	-	2 350	-	1 142	1 210	370	82	121	-	-
1 501 A 2 000	7 136	-	-	1 418	-	121	3 349	600	252	1 396	-	-
2 001 A 2 500	2 529	-	-	552	-	126	331	363	271	886	-	-
2 501 A 3 000	3 621	-	-	513	-	-	910	300	329	1 569	-	-
3 001 A 4 000	4 806	126	-	247	-	363	426	682	542	2 420	-	-
4 001 A 5 000	1 220	-	-	-	-	121	552	300	-	247	-	-
5 001 A 6 000	791	-	-	99	-	-	-	150	150	392	-	-
6 001 A 7 000	397	-	-	-	121	-	-	-	-	276	-	-
7 001 A 8 500	532	-	-	-	-	-	150	-	382	-	-	-
8 501 A 10 000	1 437	402	-	150	-	-	126	150	227	382	-	-
10 001 A 12 000	252	126	-	-	126	-	-	-	-	-	-	-
12 001 A 15 000	106	-	-	-	-	-	-	-	-	106	-	-
15 001 A 20 000	546	-	-	-	-	106	-	150	82	208	-	-
MÁS DE 20 000	811	-	-	-	-	106	338	121	82	164	-	-
SIN REMUNERACIÓN	3 522	450	-	1 332	-	-	1 358	150	82	150	-	-
NO INFORMA	4 694	324	-	939	-	150	1 675	450	-	1 156	-	-

Cuadro 9

Ocupados, por horas semanales trabajadas normalmente, según motivos por los cuales desean trabajar más

Mot os	Total	Horas semanales trabajadas normalmente				
		1 a 14	15 a 32	33 a 48	49 y más	No informa
Total 7 ciudades						
T O T A L	402 875	6 422	71 983	219 341	104 650	479
TIEMPO PARCIAL	8 001	738	7 263	-	-	-
SUBUTILIZACION	57 968	710	15 252	29 114	12 624	268
BAJOS INGRESOS	322 531	4 974	47 916	182 033	87 494	114
NO SABE - OTRA	13 050	-	1 552	7 382	4 019	97
NO INFORMA	1 325	-	-	812	513	-
Barranquilla						
T O T A L	25 098	614	4 137	15 384	4 963	-
TIEMPO PARCIAL	456	152	304	-	-	-
SUBUTILIZACION	5 508	-	932	3 533	1 043	-
BAJOS INGRESOS	18 844	462	2 901	11 851	3 630	-
NO SABE - OTRA	290	-	-	-	290	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-
Bogotá						
T O T A L	164 141	2 733	25 310	88 128	47 702	268
TIEMPO PARCIAL	2 073	489	1 584	-	-	-
SUBUTILIZACION	21 389	461	4 603	10 470	5 587	268
BAJOS INGRESOS	138 443	1 783	18 897	76 068	41 695	-
NO SABE - OTRA	1 816	-	226	1 170	420	-
NO INFORMA	420	-	-	420	-	-
Bucaramanga						
T O T A L	14 489	194	1 905	7 902	4 277	211
TIEMPO PARCIAL	97	97	-	-	-	-
SUBUTILIZACION	1 422	-	336	571	515	-
BAJOS INGRESOS	12 219	97	1 345	7 207	3 456	114
NO SABE - OTRA	654	-	224	124	209	97
NO INFORMA	97	-	-	-	97	-
Cali						
T O T A L	75 198	1 767	18 598	38 905	15 928	-
TIEMPO PARCIAL	2 117	-	2 117	-	-	-
SUBUTILIZACION	12 240	-	3 836	5 686	2 718	-
BAJOS INGRESOS	57 728	1 767	12 237	31 690	12 034	-
NO SABE - OTRA	2 525	-	408	1 137	980	-
NO INFORMA	588	-	-	392	190	-
Manizales						
T O T A L	9 880	157	1 839	4 776	3 108	-
TIEMPO PARCIAL	272	-	272	-	-	-
SUBUTILIZACION	1 492	-	304	1 043	145	-
BAJOS INGRESOS	7 674	157	1 263	3 436	2 818	-
NO SABE - OTRA	442	-	-	297	145	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-
Medellín						
T O T A L	100 770	957	16 715	55 965	27 133	-
TIEMPO PARCIAL	2 502	-	2 502	-	-	-
SUBUTILIZACION	14 083	249	4 670	6 819	2 345	-
BAJOS INGRESOS	77 310	708	8 849	44 860	22 893	-
NO SABE - OTRA	6 655	-	694	4 286	1 675	-
NO INFORMA	220	-	-	-	220	-
Pasto						
T O T A L	13 299	-	3 479	8 281	1 539	-
TIEMPO PARCIAL	484	-	484	-	-	-
SUBUTILIZACION	1 834	-	571	992	271	-
BAJOS INGRESOS	10 313	-	2 424	6 921	968	-
NO SABE - OTRA	668	-	-	368	300	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-

Cuadro 10

Desocupados, por tiempo que han estado buscando trabajo, según relación de parentesco

Parentesco	Total	Tiempo que han estado buscando trabajo - semanas						
		Hasta 4	5-8	9-16	17-24	25-52	53 y mas	No informado

Total 7 ciudades

TOTAL	260 997	66 777	38 378	41 726	13 565	73 546	25 943	1 062
JEFE DEL HOGAR	39 246	13 837	5 344	5 999	1 751	7 441	4 750	124
ESPOSA	24 439	6 019	4 183	3 881	1 205	6 203	2 686	262
HIJOS SOLTEROS	72 979	17 101	10 139	12 519	3 868	22 826	6 361	165
HIJAS SOLTERAS	66 716	15 777	7 457	10 988	3 212	22 478	6 542	262
HIJOS CASADOS	5 639	1 028	860	906	628	1 397	820	-
HIJAS CASADAS	6 224	1 370	322	550	501	2 237	1 147	97
OTROS PARIENTES	38 952	9 184	9 026	5 879	2 400	9 325	2 986	152
NO PARIENTES	6 802	2 461	1 047	1 004	-	1 639	651	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

TOTAL	21 801	7 865	2 609	3 821	1 228	4 225	1 406	647
JEFE DEL HOGAR	3 434	1 406	325	316	304	634	449	-
ESPOSA	1 373	587	-	304	-	-	317	165
HIJOS SOLTEROS	5 486	1 954	904	1 062	152	1 084	165	165
HIJAS SOLTERAS	5 069	2 104	152	1 090	449	957	152	165
HIJOS CASADOS	1 075	145	-	290	165	310	165	-
HIJAS CASADAS	904	442	-	-	-	462	-	-
OTROS PARIENTES	4 460	1 227	1 228	759	158	778	158	152
NO PARIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Bogotá

TOTAL	93 337	24 352	13 976	14 294	2 790	29 168	8 757	-
JEFE DEL HOGAR	20 682	7 397	3 122	2 852	652	3 949	2 710	-
ESPOSA	10 989	2 830	2 416	1 782	210	3 052	699	-
HIJOS SOLTEROS	23 677	5 727	2 805	4 655	436	8 918	1 136	-
HIJAS SOLTERAS	20 867	5 055	1 765	2 651	1 072	7 861	2 463	-
HIJOS CASADOS	1 718	226	420	420	-	442	210	-
HIJAS CASADAS	630	210	210	-	-	-	210	-
OTROS PARIENTES	12 107	2 231	3 017	1 503	420	4 038	898	-
NO PARIENTES	2 667	676	221	431	-	908	431	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Bucaramanga

TOTAL	8 495	1 878	1 288	721	1 154	1 834	1 205	415
JEFE DEL HOGAR	1 012	388	97	97	97	97	112	124
ESPOSA	824	194	114	97	97	97	128	97
HIJOS SOLTEROS	2 490	224	337	194	418	1 123	194	-
HIJAS SOLTERAS	2 163	654	306	124	209	405	368	97
HIJOS CASADOS	97	-	-	-	97	-	-	-
HIJAS CASADAS	430	-	112	-	124	-	97	97
OTROS PARIENTES	1 382	418	322	112	112	112	306	-
NO PARIENTES	97	-	-	97	-	-	-	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 10

Desocupados, por tiempo que han estado buscando trabajo, según relación de parentesco

(Conclusión)

Parentesco	Total	Tiempo que han estado buscando trabajo – semanas						
		Hasta 4	5-8	9-16	17-24	25-52	53 y mas	No nfo ma

Cali

T O T A L	53 968	14 360	8 864	10 291	5 596	10 574	4 283	-
JEFE DEL HOGAR	5 889	2 052	1 163	810	379	816	669	-
ESPOSA	5 325	1 320	379	1 333	627	1 444	222	-
HIJOS SOLTEROS	14 424	3 769	2 135	2 945	1 600	2 327	1 648	-
HIJAS SOLTERAS	12 139	2 574	2 435	2 420	1 163	2 773	774	-
HIJOS CASADOS	1 586	183	-	196	366	645	196	-
HIJAS CASADAS	1 613	196	-	405	225	421	366	-
OTROS PARIENTES	10 752	3 440	1 926	1 960	1 236	1 782	408	-
NO PARIENTES	2 240	826	826	222	-	366	-	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	8 819	1 838	1 591	2 197	297	2 896	-	-
JEFE DEL HOGAR	1 224	360	417	447	-	-	-	-
ESPOSA	290	-	145	145	-	-	-	-
HIJOS SOLTEROS	3 289	290	435	1 163	145	1 256	-	-
HIJAS SOLTERAS	1 621	442	145	152	-	882	-	-
HIJOS CASADOS	-	-	-	-	-	-	-	-
HIJAS CASADAS	606	152	-	145	152	157	-	-
OTROS PARIENTES	1 492	442	449	145	-	456	-	-
NO PARIENTES	297	152	-	-	-	145	-	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

T O T A L	68 679	14 747	9 232	9 497	1 881	23 968	9 354	-
JEFE DEL HOGAR	6 243	1 963	220	1 206	220	1 945	689	-
ESPOSA	4 968	938	1 129	220	-	1 460	1 221	-
HIJOS SOLTEROS	21 583	4 561	3 102	2 375	967	7 755	2 819	-
HIJAS SOLTERAS	23 033	4 428	2 407	4 280	220	9 232	2 466	-
HIJOS CASADOS	1 163	474	440	-	-	-	249	-
HIJAS CASADAS	1 920	249	-	-	-	1 197	474	-
OTROS PARIENTES	8 367	1 426	1 934	1 158	474	2 159	1 216	-
NO PARIENTES	1 402	708	-	254	-	220	220	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

T O T A L	5 898	1 737	818	905	619	881	938	-
JEFE DEL HOGAR	762	271	-	271	99	-	121	-
ESPOSA	670	150	-	-	271	150	99	-
HIJOS SOLTEROS	2 030	576	421	121	150	363	399	-
HIJAS SOLTERAS	1 824	520	247	271	99	368	319	-
HIJOS CASADOS	-	-	-	-	-	-	-	-
HIJAS CASADAS	121	121	-	-	-	-	-	-
OTROS PARIENTES	392	-	150	242	-	-	-	-
NO PARIENTES	99	99	-	-	-	-	-	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 11

Desocupados por ultimo año aprobado y asistencia escolar, segun nivel educacional

N el educacion l	Total	Co asistencia escolar	Ult mo año probado							
			Ninguno	1	2	3	4	5	6	7 y mas

Total 7 ciudades

T O T A L	260 997	51 585	16 038	30 831	39 026	37 487	40 748	73 721	22 969	127
PRIMARIA URBANA	100 584	5 681	145	3 404	11 566	16 672	15 069	53 728	-	-
PRIMARIA RURAL	6 243	-	-	1 286	866	1 211	394	2 486	-	-
BACHILLERATO	108 273	28 277	4 368	21 718	20 646	16 093	16 915	10 269	18 264	-
SEC TEC O VOCAC	11 043	2 667	817	562	1 449	718	4 512	1 167	1 818	-
OTRA SECUNDARIA	2 161	946	529	616	-	328	538	-	150	-
NORMALISTA	1 888	-	-	-	-	-	221	-	1 667	-
SUP UNIVERSIT	23 401	12 605	4 069	3 245	4 499	2 072	2 679	5 640	1 070	127
OTRA	1 592	1 409	348	-	-	393	420	431	-	-
NINGUNA	5 812	-	5 812	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

T O T A L	21 801	5 764	2 264	1 517	3 993	4 546	3 455	3 724	2 302	-
PRIMARIA URBANA	6 311	601	145	-	1 346	1 775	746	2 299	-	-
PRIMARIA RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BACHILLERATO	9 880	2 970	-	1 359	2 337	2 151	1 579	950	1 504	-
SEC TEC O VOCAC	1 240	145	145	-	145	165	640	-	145	-
OTRA SECUNDARIA	766	304	304	-	-	145	317	-	-	-
NORMALISTA	330	-	-	-	-	-	-	-	330	-
SUP UNIVERSIT	2 377	1 579	773	158	165	310	173	475	323	-
OTRA	165	165	165	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	732	-	732	-	-	-	-	-	-	-

Bogotá

T O T A L	93 337	18 919	6 385	10 322	13 259	10 731	14 889	27 840	9 871	-
PRIMARIA URBANA	30 381	1 360	-	862	3 484	3 895	2 914	19 226	-	-
PRIMARIA RURAL	3 459	-	-	851	431	873	-	1 304	-	-
BACHILLERATO	39 675	9 952	1 735	6 540	6 128	5 082	7 965	4 129	8 100	-
SEC TEC O VOCAC	3 205	420	-	-	210	210	1 503	210	1 072	-
OTRA SECUNDARIA	221	221	-	-	-	-	221	-	-	-
NORMALISTA	652	-	-	-	-	-	221	-	431	-
SUP UNIVERSIT	12 054	5 905	2 025	2 069	3 046	461	1 645	2 540	268	-
OTRA	1 061	1 061	-	-	-	210	420	431	-	-
NINGUNA	2 625	-	2 625	-	-	-	-	-	-	-

Bucaramanga

T O T A L	8 495	1 898	646	1 109	1 000	1 088	1 588	2 397	667	-
PRIMARIA URBANA	3 870	97	-	291	612	546	724	1 697	-	-
PRIMARIA RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BACHILLERATO	3 396	880	114	721	388	418	624	464	667	-
SEC TEC O VOCAC	236	236	-	-	-	-	112	124	-	-
OTRA SECUNDARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUP UNIVERSIT	685	685	224	97	-	124	128	112	-	-
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	308	-	308	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 11

Desocupados,por ultimo año aprobado y asistencia escolar, segun nivel educacional

(Conclusion)

Nivel educacional	Total	Con asistencia escolar	Ultimo año aprobado							
			Ninguno	1	2	3	4	5	6	7 y mas

Cali

T O T A L	53 968	9 530	2 703	6 258	8 597	7 668	7 407	17 339	3 996	-
PRIMARIA URBANA	23 184	993	-	941	2 365	3 045	3 112	13 721	-	-
PRIMARIA RURAL	88	-	-	196	196	-	-	196	-	-
BACHILLERATO	19 809	4 924	604	3 943	4 775	3 361	2 316	2 048	2 762	-
SEC TEC O VOCAC	4 566	993	418	562	591	222	1 754	418	601	-
OTRA SECUNDARIA	1 024	421	225	616	-	183	-	-	-	-
NORMALISTA	408	-	-	-	-	-	-	-	408	-
SUP UNIVERSIT	3 422	2 016	672	-	670	674	225	956	225	-
OTRA	366	183	183	-	-	183	-	-	-	-
NINGUNA	601	-	601	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	8 819	1 212	580	1 167	1 212	1 326	891	2 531	985	127
PRIMARIA URBANA	4 149	-	-	-	145	1 181	449	2 374	-	-
PRIMARIA RURAL	145	-	-	-	-	-	145	-	-	-
BACHILLERATO	3 312	725	290	870	725	145	297	-	985	-
SEC TEC O VOCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRA SECUNDARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUP UNIVERSIT	923	487	-	297	342	-	-	157	-	127
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	290	-	290	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

T O T A L	68 679	11 937	3 140	9 817	10 180	10 919	11 850	18 143	4 630	-
PRIMARIA URBANA	29 955	2 354	-	1 211	3 464	5 589	6 727	12 964	-	-
PRIMARIA RURAL	1 952	-	-	239	239	239	249	986	-	-
BACHILLERATO	30 320	7 566	1 475	7 864	5 974	4 588	3 863	2 678	3 878	-
SEC TEC O VOCAC	1 525	752	254	-	503	-	503	265	-	-
OTRA SECUNDARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	498	-	-	-	-	-	-	-	498	-
SUP UNIVERSIT	3 272	1 265	254	503	-	503	508	1 250	254	-
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	1 157	-	1 157	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

T O T A L	5 898	2 325	370	641	745	1 209	668	1 747	518	-
PRIMARIA URBANA	2 734	276	-	99	150	641	397	1 447	-	-
PRIMARIA RURAL	99	-	-	-	-	99	-	-	-	-
BACHILLERATO	1 877	1 260	150	421	319	348	271	-	368	-
SEC TEC O VOCAC	271	121	-	-	-	121	-	150	-	-
OTRA SECUNDARIA	150	-	-	-	-	-	-	-	150	-
NORMALISTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUP UNIVERSIT	668	668	121	121	276	-	-	150	-	-
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	99	-	99	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 12

Desocupados (cesantes), por posición ocupacional anterior, según rama de actividad económica anterior

Rama de actividad económica anterior	Total	Posición ocupacional anterior					
		Empleados y obreros	Servicio doméstico	Patrón o empleado	Trabajador por cuenta propia	Trabajado familiar en remuneración	No nomina

Total 7 ciudades

TOTAL	164 521	138 788	6 618	824	16 572	657	1 062
1 AGROPECUARIA	3 454	2 217	-	-	1 237	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	640	420	-	-	220	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	50 610	48 483	-	-	1 907	220	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	341	341	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	19 627	13 587	-	221	5 636	183	-
6 COMERCIO RESTAURANT	42 100	37 041	-	603	4 202	254	-
7 TRANSPORTE Y COM	7 149	7 004	-	-	145	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	8 178	7 777	-	-	401	-	-
9 SERV COM SOC PERS	31 360	21 918	6 618	-	2 824	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	1 062	-	-	-	-	-	1 062

Barranquilla

TOTAL	14 691	12 091	884	-	1 069	-	647
1 AGROPECUARIA	145	145	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	4 938	4 773	-	-	165	-	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	145	145	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	1 485	1 188	-	-	297	-	-
6 COMERCIO RESTAURANT	3 227	2 765	-	-	462	-	-
7 TRANSPORTE Y COM	778	633	-	-	145	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	455	455	-	-	-	-	-
9 SERV COM SOC PERS	2 871	1 987	884	-	-	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	647	-	-	-	-	-	647

Bogotá

TOTAL	62 684	54 101	1 306	442	6 835	-	-
1 AGROPECUARIA	1 189	734	-	-	455	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	420	420	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	18 410	17 968	-	-	442	-	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	10 110	6 603	-	221	3 286	-	-
6 COMERCIO RESTAURANT	11 716	10 376	-	221	1 119	-	-
7 TRANSPORTE Y COM	3 512	3 512	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	4 503	4 503	-	-	-	-	-
9 SERV COM SOC PERS	12 824	9 985	1 306	-	1 533	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	-	-	-	-	-	-	-

Bucaramanga

TOTAL	6 253	4 532	112	-	1 194	-	415
1 AGROPECUARIA	97	-	-	-	97	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	919	919	-	-	-	-	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	1 465	1 047	-	-	418	-	-
6 COMERCIO RESTAURANT	1 756	1 465	-	-	291	-	-
7 TRANSPORTE Y COM	209	209	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	-	-	-	-	-	-	-
9 SERV COM SOC PERS	1 392	892	112	-	388	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	415	-	-	-	-	-	415

Cuadro 12

Desocupados (cesantes), por posición ocupacional anterior, según rama de actividad económica anterior

(Conclusión)

Rama de actividad económica anterior	Total	Posición ocupacional anterior					
		Empleados y obreros	Servicio domestico	Patron o empleador	Trabajador por cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	No informa

Cali

T O T A L	33 838	29 017	601	225	3 812	183	-
1 AGROPECUARIA	1 021	601	-	-	420	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	10 010	9 380	-	-	630	-	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	196	196	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	2 927	1 960	-	-	784	183	-
6 COMERCIO REST HOT	11 750	10 109	-	225	1 416	-	-
7 TRANSPORTE Y COM	1 712	1 712	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	549	549	-	-	-	-	-
9 SERV COM SOC PERS	5 673	4 510	601	-	562	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	5 202	4 458	290	157	297	-	-
1 AGROPECUARIA	297	297	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	1 092	1 092	-	-	-	-	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	739	739	-	-	-	-	-
6 COMERCIO REST HOT	1 621	1 319	-	157	145	-	-
7 TRANSPORTE Y COM	-	-	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	587	435	-	-	152	-	-
9 SERV COM SOC PERS	866	576	290	-	-	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-

Medellin

T O T A L	39 107	32 755	3 425	-	2 453	474	-
1 AGROPECUARIA	705	440	-	-	265	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	220	-	-	-	220	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	14 479	14 010	-	-	249	220	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	2 652	1 900	-	-	752	-	-
6 COMERCIO REST HOT	11 212	10 460	-	-	498	254	-
7 TRANSPORTE Y COM	938	938	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	1 934	1 685	-	-	249	-	-
9 SERV COM SOC PERS	6 967	3 322	3 425	-	220	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

T O T A L	2 746	1 834	-	-	912	-	-
1 AGROPECUARIA	-	-	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	762	341	-	-	421	-	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	249	150	-	-	99	-	-
6 COMERCIO REST HOT	818	547	-	-	271	-	-
7 TRANSPORTE Y COM	-	-	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	150	150	-	-	-	-	-
9 SERV COM SOC PERS	767	646	-	-	121	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 13

Desocupados (cesantes), por rama de actividad economica en que buscan y la anterior

Rama de actividad anterior	Total	Rama de actividad económica en que buscan									
		Agropecuaria	Minas y canteras	Industria manufacturera	Electricidad gas y agua	Construcción	Comercio restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Establecimientos financieros	Servicios comunales sociales y personales	Otra no informada

Total 7 ciudades

TOTAL	164 521	1 273	128	44 994	965	20 695	45 149	7 338	6 324	32 977	4 678
1 AGROPECUARIA	3 454	983	-	464	-	1 055	465	-	222	-	265
2 MINAS Y CANTERA	640	-	-	420	-	220	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	50 610	-	128	28 242	226	1 704	11 419	1 423	1 272	4 906	1 290
4 ELECTR GAS Y AG	341	-	-	196	-	-	145	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	19 627	-	-	1 701	-	15 215	1 145	522	366	678	-
6 COMERCIO REST H	42 100	290	-	5 921	-	1 375	23 168	593	1 286	8 805	662
7 TRANSPORTE Y CO	7 149	-	-	295	210	-	1 891	3 606	221	681	245
8 ESTAB FINANCIER	8 178	-	-	2 083	-	-	2 177	-	1 904	1 583	431
9 SERV COM SOC PE	31 360	-	-	5 672	529	1 126	4 739	1 194	1 053	15 262	1 785
NC ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	1 062	-	-	-	-	-	-	-	-	1 062	-

Barranquilla

TOTAL	14 691	145	-	3 380	-	891	4 176	1 216	593	4 145	145
1 AGROPECUARIA	145	-	-	-	-	145	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	4 938	-	-	2 601	-	-	944	456	158	779	-
4 ELECTR GAS Y AG	145	-	-	-	-	-	145	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	1 485	-	-	-	-	746	297	152	145	145	-
6 COMERCIO REST H	3 227	145	-	475	-	-	1 709	152	-	601	145
7 TRANSPORTE Y CO	778	-	-	-	-	-	626	152	-	-	-
8 ESTAB FINANCIER	455	-	-	-	-	-	310	-	145	-	-
9 SERV COM SOC PE	2 871	-	-	304	-	-	145	304	145	1 973	-
NC ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	647	-	-	-	-	-	-	-	-	647	-

Bogotá

TOTAL	62 684	431	-	13 077	436	11 240	14 803	3 513	4 340	11 252	3 792
1 AGROPECUARIA	1 189	431	-	268	-	245	245	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	420	-	-	420	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	18 410	-	-	8 974	226	431	4 353	687	711	1 934	1 094
4 ELECTR GAS Y AG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	10 110	-	-	210	-	8 772	471	-	221	436	-
6 COMERCIO REST H	11 716	-	-	641	-	862	5 684	221	665	3 223	420
7 TRANSPORTE Y CO	3 512	-	-	-	210	-	886	1 740	221	210	245
8 ESTAB FINANCIER	4 503	-	-	1 061	-	-	950	-	1 614	447	431
9 SERV COM SOC PE	12 824	-	-	1 503	-	930	2 214	665	908	5 002	1 602
NC ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Bucaramanga

TOTAL	6 253	-	128	1 154	-	1 368	1 462	194	-	1 850	97
1 AGROPECUARIA	97	-	-	-	-	97	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	919	-	128	582	-	-	-	97	-	112	-
4 ELECTR GAS Y AG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	1 465	-	-	-	-	1 174	194	-	-	97	-
6 COMERCIO REST H	1 756	-	-	224	-	97	935	-	-	403	97
7 TRANSPORTE Y CO	209	-	-	112	-	-	-	97	-	-	-
8 ESTAB FINANCIER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 SERV COM SOC PE	1 392	-	-	236	-	-	333	-	-	823	-
NC ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	415	-	-	-	-	-	-	-	-	415	-

Cuadro 13

Desocupados (cesantes), por rama de actividad económica en que buscan y la anterior

Rama de actividad anterior	Total	Rama de actividad económica en que buscan									
		Agropecuaria	Minas y canteras	Industria manufacturera	Electricidad gas y agua	Construcción	Comercio restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Establecimientos financieros	Servicios comunales sociales y personales	Otra no informada

Cali

TOTAL	33 838	407	-	12 190	408	2 561	11 727	1 336	627	4 203	379
1 AGROPECUARIA	1 021	407	-	196	-	196	-	-	222	-	-
2 MINAS Y CANTERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	10 010	-	-	6 542	-	222	2 462	183	183	222	196
4 ELECTRICIDAD Y AG	196	-	-	196	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	2 927	-	-	993	-	1 751	183	-	-	-	-
6 COMERCIO REST H	11 750	-	-	2 577	-	196	7 383	-	222	1 372	-
7 TRANSPORTE Y CO	1 712	-	-	183	-	-	379	928	-	222	-
8 ESTAB FINANCIER	549	-	-	183	-	-	366	-	-	-	-
9 SERV COM SOC PE	5 673	-	-	1 320	408	196	954	225	-	2 387	183
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

TOTAL	5 202	290	-	1 015	-	1 043	1 408	-	145	1 301	-
1 AGROPECUARIA	297	145	-	-	-	152	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	1 092	-	-	435	-	152	215	-	-	290	-
4 ELECTRICIDAD Y AG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	739	-	-	-	-	739	-	-	-	-	-
6 COMERCIO REST H	1 621	145	-	290	-	-	896	-	-	290	-
7 TRANSPORTE Y CO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIER	587	-	-	145	-	-	297	-	145	-	-
9 SERV COM SOC PE	866	-	-	145	-	-	-	-	-	721	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Medellin

TOTAL	39 107	-	-	13 566	-	3 493	10 610	1 129	469	9 575	265
1 AGROPECUARIA	705	-	-	-	-	220	220	-	-	-	265
2 MINAS Y CANTERA	220	-	-	-	-	220	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	14 479	-	-	8 617	-	899	3 174	-	220	1 569	-
4 ELECTRICIDAD Y AG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	2 652	-	-	498	-	1 934	-	220	-	-	-
6 COMERCIO REST H	11 212	-	-	1 714	-	220	6 019	220	249	2 790	-
7 TRANSPORTE Y CO	938	-	-	-	-	-	-	689	-	249	-
8 ESTAB FINANCIER	1 934	-	-	694	-	-	254	-	-	986	-
9 SERV COM SOC PE	6 967	-	-	2 043	-	-	943	-	-	3 981	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

TOTAL	2 746	-	-	612	121	99	963	150	150	651	-
1 AGROPECUARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	762	-	-	491	-	-	271	-	-	-	-
4 ELECTRICIDAD Y AG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	249	-	-	-	-	99	-	150	-	-	-
6 COMERCIO REST H	818	-	-	-	-	-	542	-	150	126	-
7 TRANSPORTE Y CO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIER	150	-	-	-	-	-	-	-	-	150	-
9 SERV COM SOC PE	767	-	-	121	121	-	150	-	-	375	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 14

Tasas específicas de participación, desempleo y subempleo, según grupos de edad

Grupos de edad	Participación		Desempleo			Subempleo total
	Bruta	Global	Total	Cesantes	Aspirantes	

Total 7 ciudades

TOTAL	36 8	49 8	9 4	5 9	3 5	14 4
DE 12 A 14	6 2		14 5	4 2	10 3	14 0
DE 15 A 19	35 5		22 8	10 8	12 0	12 9
DE 20 A 29	65 9		11 2	7 1	4 1	15 6
DE 30 A 39	68 7		4 4	3 8	6	15 7
DE 40 A 49	64 8		3 9	3 4	5	12 6
DE 50 A 59	51 2		4 7	4 2	5	12 7
DE 60 A 69	35 0		3 7	3 7	0	14 8
DE 70 A 79	17 3		3 9	3 9	0	6 6
DE 80 Y MAS	4 0		0	0	0	15 5

Barranquilla

TOTAL	32 8	45 2	8 3	5 6	2 7	9 6
DE 12 A 14	5 3		12 6	8 6	4 0	12 4
DE 15 A 19	33 2		18 5	9 0	9 5	6 1
DE 20 A 29	58 5		11 1	7 3	3 8	11 5
DE 30 A 39	66 0		4 2	4 2	0	10 8
DE 40 A 49	59 4		2 6	2 2	4	9 8
DE 50 A 59	47 8		4 1	4 1	0	6 9
DE 60 A 69	34 8		3 1	3 1	0	6 2
DE 70 A 79	15 1		7 7	7 7	0	0
DE 80 Y MAS	3 6		0	0	0	0

Bogotá

TOTAL	36 7	49 4	7 2	4 8	2 4	12 6
DE 12 A 14	5 1		10 3	3 0	7 3	11 7
DE 15 A 19	32 3		15 6	8 2	7 4	11 7
DE 20 A 29	64 6		9 1	5 8	3 3	13 9
DE 30 A 39	67 8		3 9	3 2	7	13 1
DE 40 A 49	67 6		3 3	3 2	1	10 7
DE 50 A 59	51 8		4 6	4 4	2	10 7
DE 60 A 69	35 7		2 7	2 7	0	13 7
DE 70 A 79	17 9		2 8	2 8	0	5 8
DE 80 Y MAS	3 2		0	0	0	0

Bucaramanga

TOTAL	36 2	49 6	6 4	4 7	1 7	10 9
DE 12 A 14	10 9		5 6	2 6	3 0	11 0
DE 15 A 19	42 6		13 6	8 9	4 7	13 1
DE 20 A 29	62 9		7 9	5 4	2 5	12 1
DE 30 A 39	70 3		3 7	3 7	0	10 3
DE 40 A 49	62 3		2 2	2 2	0	12 4
DE 50 A 59	54 1		8	8	0	4 9
DE 60 A 69	33 3		8 4	8 4	0	0
DE 70 A 79	13 6		0	0	0	11 0
DE 80 Y MAS	3 4		0	0	0	0

Cuadro 14
Tasas específicas de participación, desempleo y subempleo, según grupos de edad

(Conclusión)

Grupos de edad	Participación		Desempleo			Subempleo total
	Búsqueda	Global	Total	Cesantes	Aspirantes	

Cali

TOTAL	38.9	53.3	11.9	7.5	4.4	16.6
DE 12 A 14	9.5		12.7	4.5	8.2	19.0
DE 15 A 19	42.7		30.1	14.6	15.5	12.0
DE 20 A 29	72.0		13.5	8.6	4.9	15.6
DE 30 A 39	70.4		4.2	4.0	2	19.2
DE 40 A 49	63.5		5.8	5.1	7	15.5
DE 50 A 59	50.9		6.5	5.1	1.4	20.2
DE 60 A 69	31.6		3.3	3.3	0	27.4
DE 70 A 79	18.7		5.2	5.2	0	20.4
DE 80 Y MAS	0		0	0	0	0

Manizales

TOTAL	36.3	48.4	11.4	6.7	4.7	12.8
DE 12 A 14	7.3		37.3	0	37.3	0
DE 15 A 19	33.2		25.0	9.9	15.1	10.0
DE 20 A 29	60.4		17.0	10.1	6.9	14.1
DE 30 A 39	62.4		3.4	3.4	0	15.6
DE 40 A 49	65.4		3.8	3.8	0	10.2
DE 50 A 59	56.1		7.3	7.3	0	13.1
DE 60 A 69	37.6		0	0	0	9.4
DE 70 A 79	15.0		0	0	0	0
DE 80 Y MAS	0		0	0	0	0

Medellin

TOTAL	37.6	50.1	13.7	7.8	5.9	20.0
DE 12 A 14	4.2		29.6	5.3	24.3	24.2
DE 15 A 19	37.8		36.4	15.5	20.9	19.3
DE 20 A 29	68.8		14.2	9.0	5.2	21.4
DE 30 A 39	71.7		6.3	5.0	1.3	22.0
DE 40 A 49	61.1		5.1	3.4	1.7	16.3
DE 50 A 59	48.2		3.9	3.2	7	18.1
DE 60 A 69	32.5		7.1	7.1	0	19.4
DE 70 A 79	15.4		5.6	5.6	0	0
DE 80 Y MAS	11.6		0	0	0	31.2

Pasto

TOTAL	39.2	54.7	9.8	4.6	5.2	22.1
DE 12 A 14	15.1		23.5	6.4	17.1	4.3
DE 15 A 19	36.1		21.9	3.5	18.4	17.2
DE 20 A 29	74.1		12.0	6.8	5.2	25.2
DE 30 A 39	71.1		3.1	3.1	0	31.8
DE 40 A 49	71.4		3.1	1.4	1.7	20.9
DE 50 A 59	67.2		9.4	7.4	2.0	17.4
DE 60 A 69	63.8		3.0	3.0	0	10.9
DE 70 A 79	30.0		0	0	0	0
DE 80 Y MAS	0		0	0	0	0

En la presente entrega se dan a conocer los resultados de la Muestra Mensual Manufacturera correspondientes al primer semestre de 1977 que dentro del plan de divulgación establecido por el DANE constituyen un valioso aporte al conocimiento de la evolución del sector durante el periodo de referencia

Se incluye información sobre producción empleo y salarios de 710 establecimientos representativos de las diferentes agrupaciones industriales comparando dicha información con el periodo correspondiente a los dos años inmediatamente anteriores

1 Producción

A precios corrientes el valor de la producción registro durante el semestre un incremento de 30 4o/o respecto al mismo periodo del año anterior variación inferior a la presentada en 1976/1975 cuando fue de 35 6o/o A precios constantes la diferencia fue mas acentuada en el primer semestre de 1977 el aumento frente al mismo periodo de 1976 fue de 5 5o/o en contraste con el incremento de 13 4o/o alcanzado en la primera mitad de 1976 con relacion al primer periodo de 1975

Al observar el comportamiento del indice de producción a precios constantes presentado durante los primeros semestres del periodo 1971—1977 se aprecia una tendencia ascendente hasta 1974 año en que alcanzo un incremento de 8 4o/o tomando como base el

Industria manufacturera

Indices de producción a precios constantes

Total nacional

primer semestre 1971 — 1977



Fuente Tabla 1

La industria manufacturera en el I Semestre de 1977

Division de Estudios Economicos DANE

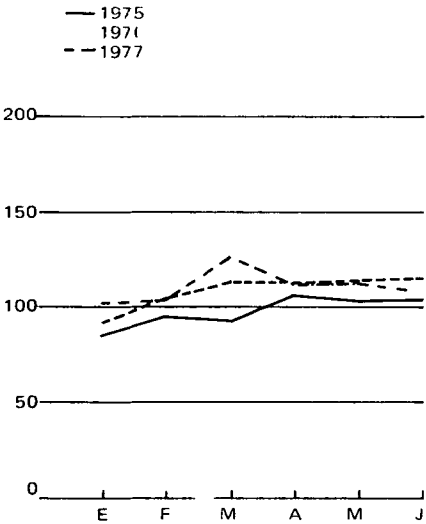
primer semestre de 1971 En 1975 año de recesion industrial se observa una disminucion en la produccion de 4 1o/o siempre tomando como base el primer semestre de 1971 para alcanzar en 1976 un incremento de 8 7o/o apenas superior al presentado en 1974 Es decir en 1976 se produce una recuperacion en la

Tabla 1
Muestra Mensual Manufacturera
Indices de produccion a precios
constantes
y variaciones porcentuales
Total nacional
Primer semestre 1971 – 1977

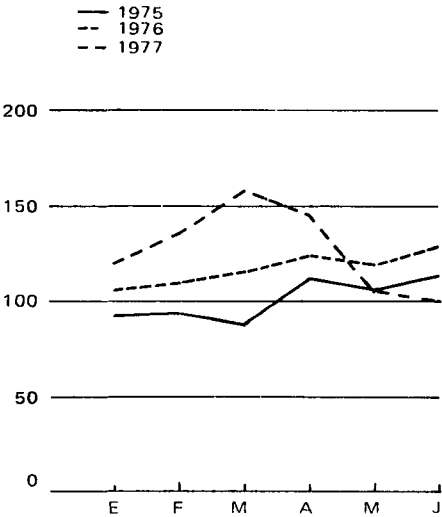
Indice base primer semestre 1971 = 100

Años	Indice	Variacion o/o
1971	100 00	—
1972	101 04	1 04
1973	102 36	1 31
1974	108 36	5 86
1975	95 86	- 11 54
1976	108 70	13 39
1977	114 73	5 55

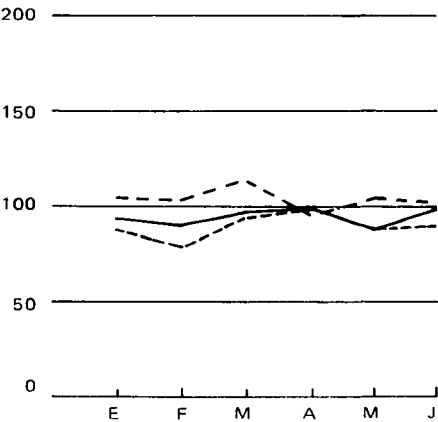
Indices de Produccion real I semestre 1975 – 1977
Total Nacional
Indice base Enero – Junio 1971 = 100



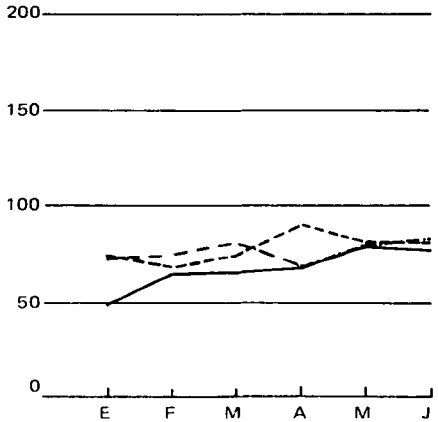
Indices de Produccion real
I semestre 1975 – 1977
Agrupacion 20 – Alimentos



Agrupacion 21 – Bebidas



Agrupacion 23 – Textiles



produccion de la industria nacional en el primer semestre de 1977 llega al maximo nivel logrado durante el periodo 1971-1977 (Tabla 1)

En terminos nominales y a nivel de las distintas agrupaciones industriales en el primer semestre de 1977 se registraron incrementos superiores al promedio nacional en cuero y sus productos (58 5o/o) bebidas (48 8o/o) construccion de maquinaria no electrica (46 0o/o) fabricacion de productos metalicos excepto maquinaria (41 3o/o) alimentos (40 0o/o) derivados del petroleo (39 7o/o) construccion de aparatos electricos (37 0o/o) y muebles de madera (34 6o/o)

Es preciso anotar que las variaciones antes mencionadas no inciden en igual proporcion sobre el cambio registrado a nivel del total de la produccion industrial por cuanto la participacion de cada agrupacion es diferente

En terminos reales los mayores aumentos con relacion al primer semestre de 1976 corresponden a las agrupaciones de maquinaria no electrica 25 4o/o cuero y sus productos 24 8o/o bebidas 22 6o/o productos de caucho 21 6o/o aparatos electricos 19 6o/o metalicas basicas 17 6o/o y muebles de madera 16 2o/o

Se presentaron reducciones en la produccion real de las siguientes agrupaciones tabaco 19 2o/o equipo y material de transporte 14 2o/o e imprentas y editoriales 4 3o/o Sin embargo la mayor incidencia para que el aumento en el total de la industria resultara modesto correspondio en su orden a las agrupaciones de alimentos textiles y productos quimicos las cuales tienen una alta participacion y presentaron aumento de solo 7 9o/o 2 2o/o y 3 3o/o respectivamente con relacion al primer semestre de 1976

2 Empleo

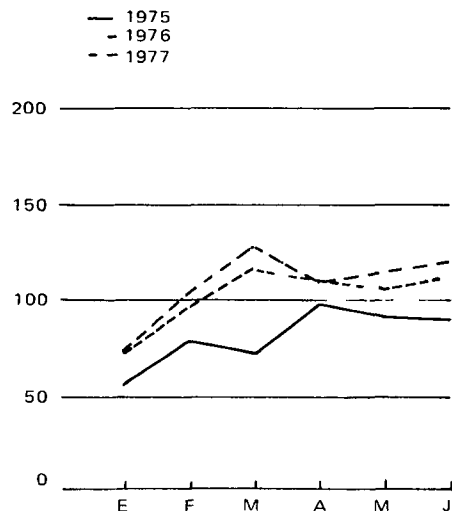
El empleo en el sector industrial se incremento durante los seis primeros meses de 1977 respecto al mismo periodo de 1976 en 0 1o/o para empleados —crecimiento casi nulo respecto al alcanzado en el primer semestre de 1976 respecto al mismo periodo de 1975 cuando fue de 3 9o/o— y en 2 5o/o para obreros

En el primer semestre de 1977 la productividad por obrero ocupado fue menor a la de igual periodo de 1976 puesto que a un incremento de 2 5o/o en el empleo de obreros correspondio un crecimiento de 5 5o/o en la produccion real mientras que en el mismo lapso de 1976 a un ascenso del 1 4o/o en el empleo de obreros correspondio un aumento del 13 4o/o en la produccion real

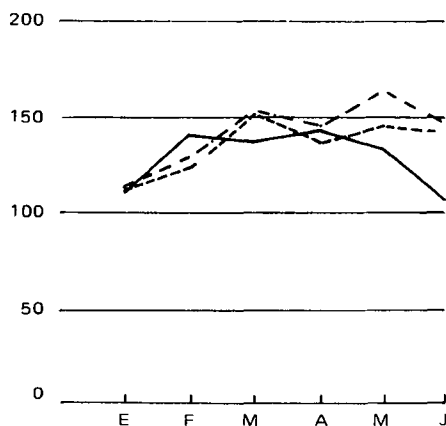
Indices de Produccion real

I semestre 1975 — 1977

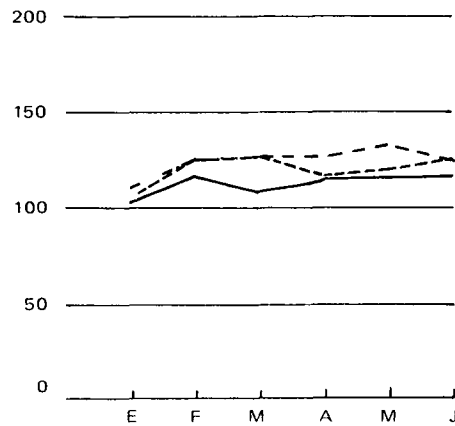
Agrupacion 24 — Calzado y prendas de vestir



Agrupacion 27 — Papel y sus productos



Agrupacion 31 — Sustancias y productos quimicos



Por agrupaciones industriales y en la categoría de empleados en el primer semestre de 1977 los mayores aumentos en la generación de empleo se registraron en metalicas basicas (10 4o/o) derivados del petroleo (8 2o/o) tabaco (7 8o/o) productos metalicos excepto maquinaria (7 5o/o) aparatos electricos (6 4o/o) y alimentos (6 2o/o) En cambio presentaron disminucion en el numero de empleados las de textiles (14 9o/o) industria de madera (10 2o/o) productos quimicos (8 4o/o) y bebidas (1 2o/o)

En la categoría de obreros los mayores incrementos correspondieron a cuero y sus productos (10 1o/o) maquinaria no electrica (8 4o/o) imprentas y editoriales (7 0o/o) productos metalicos excepto maquinaria (6 9o/o) y aparatos electricos (6 7o/o) Se presentaron variaciones negativas en textiles (7 9o/o) industria de madera (6 1o/o) alimentos (5 7o/o) equipo y material de transporte (3 8o/o) y minerales no metalicos (1o/o)

3 Salarios

Aun cuando los salarios nominales tanto para empleados como para obreros 1/ registraron en el primer semestre de 1977 crecimientos de 22o/o y 25 9o/o respecto al mismo lapso de 1976 —variaciones superiores a las presentadas en el año anterior (20o/o y 21o/o)— no alcanzaron a contrarrestar el alza que experimentaron los precios al consumidor en el primer semestre

de 1977 de tal manera que el salario real se vio deteriorado en 7 8o/o para empleados y 7 4o/o para obreros

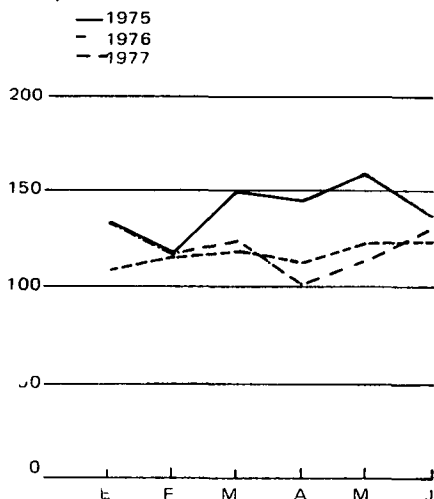
Las agrupaciones que registraron aumentos superiores en el salario promedio nominal al presentado por el indice de precios con el consecuente aumento del salario real fueron para empleados industria de madera con un aumento nominal de 41 8o/o y real de 7 1o/o tabaco 39 2o/o y 5 2o/o y cuero y sus productos 32 7o/o y 0 3o/o para obreros solo tabaco registro incremento en el salario real siendo este de 8 2o/o frente a un nominal de 47o/o

Las agrupaciones restantes experimentaron disminucion en el salario promedio real tanto para empleados como para obreros siendo mas acentuadas para *empleados* en metalicas basicas 12 9o/o derivados del petroleo 12 8o/o muebles de madera 12 2o/o productos metalicos excepto maquinaria 11 6o/o y maquinaria electrica 10 7o/o Para *obreros* los mayores descensos se presentaron en derivados del petroleo 14 6o/o alimentos 10 6o/o metalicas basicas 9 7o/o productos quimicos 9 6o/o y maquinaria no electrica 9 3o/o

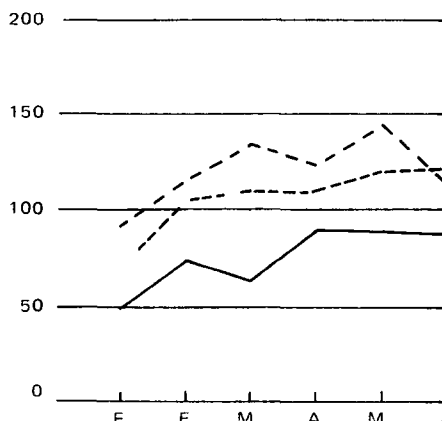
- 1/ Incluyen (con excepcion de las prestaciones sociales) todos los pagos efectuados tales como salario basico sobresueldos y bonificaciones horas extras participacion en utilidades porcentajes sobre ventas y mayor produccion remuneracion a destajo vacaciones y licencias

Indices de Produccion real

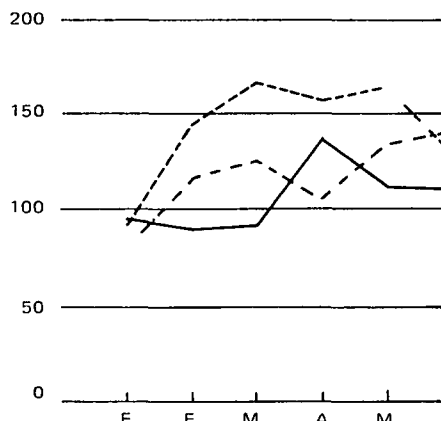
I semestre 1975 — 1977
Agrupacion 32 — Derivados del petroleo



Agrupacion 34 — Metalicas basicas



Agrupacion 38 — Material de transporte



Cuadro 1
Muestra Mensual Manufacturera
Variación porcentual de la producción a precios corrientes y constantes 1/,
según agrupaciones industriales

Codigo CIU*	Agrupaciones industriales	<u>I semestre 1977</u>		<u>I semestre 1976</u>		<u>I semestre 1977</u>	
		<u>I semestre 1976</u>		<u>I semestre 1975</u>		<u>I semestre 1975</u>	
		Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real
	TOTAL NACIONAL	30 4	5 5	35 6	13 4	76 8	19 7
20	Alimentos	40 0	7 9	37 1	15 6	92 0	24 8
21	Bebidas	48 8	22 6	4 0	- 13 8	54 8	5 6
22	Tabaco	18 9	- 19 2	46 0	8 0	73 7	- 12 7
23	Textiles	16 9	2 2	53 3	20 6	79 2	23 2
24	Calzado y prendas de vestir	28 6	5 7	48 5	27 6	91 0	34 8
25	Industria de madera	28 6	6 2	16 7	- 1 7	50 1	4 4
26	Muebles de madera	34 6	16 2	28 5	- 2 7	73 0	13 0
27	Papel y sus productos	16 2	2 6	21 3	8 0	41 0	10 9
28	Imprentas editoriales y conexas	29 6	- 4 3	25 1	12 4	61 7	7 6
29	Cuero y sus productos	58 5	24 8	22 5	3 0	94 2	28 5
30	Productos de caucho	32 1	21 6	45 0	26 5	91 5	53 8
31	Productos químicos	16 5	3 3	30 4	7 7	52 0	11 2
32	Derivados del petróleo	39 7	6 9	56 2	- 14 2	118 2	- 8 3
33	Minerales no metálicos	27 4	7 8	43 0	14 5	82 2	23 4
34	Metálicas básicas	28 8	17 6	49 5	39 4	92 6	64 0
35	Productos metálicos excepto maquinaria	41 3	20 1	29 8	9 5	83 3	31 5
36	Maquinaria no eléctrica	46 0	25 4	4 0	- 10 2	51 7	12 6
37	Maquinaria eléctrica	37 0	19 6	15 5	3 3	58 2	23 6
38	Equipo y material de transporte	7 1	- 14 2	80 8	29 5	93 7	11 1
39	Industrias diversas	33 2	10 9	30 9	15 3	74 3	27 8

* Primera revisión

1/ La producción a precios constantes ha sido obtenida deflactando la producción nominal semestral por el correspondiente promedio geométrico de los índices mensuales de precios al por mayor (producción industrial nacional) Banco de la República

Fuente DANE

Cuadro 2
Muestra Mensual Manufacturera
Variación porcentual del empleo
según categoría ocupacional y agrupaciones industriales

Codigo CIIU	Agrupaciones industriales	<u>I semestre 1977</u> <u>I semestre 1976</u>		<u>I semestre 1976</u> <u>I semestre 1975</u>		<u>I semestre 1977</u> <u>I semestre 1975</u>	
		Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
	TOTAL NACIONAL	0 1	2 5	3 9	1 4	4 1	3 9
20	Alimentos	6 2	- 5 7	7 5	3 8	14 2	- 2 1
21	Bebidas	- 1 2	3 1	7 5	2 2	6 1	5 4
22	Tabaco	7 8	4 5	4 0	- 0 7	12 1	3 8
23	Textiles	- 14 9	- 7 9	0 2	- 0 8	- 14 8	- 8 7
24	Calzado y prendas de vestir	5 7	4 5	8 5	2 8	14 7	7 5
25	Industria de madera	- 10 2	- 6 1	- 7 2	- 0 5	- 16 7	- 6 6
26	Muebles de madera	2 0	4 2	6 3	2 4	8 4	6 8
27	Papel y sus productos	2 1	3 2	- 2 2	3 0	- 0 2	6 3
28	Imprentas editoriales y conexas	1 6	7 0	- 1 0	- 1 2	0 5	5 6
29	Cuero y sus productos	2 0	10 1	4 4	9 6	6 4	20 7
30	Productos de caucho	4 5	2 0	5 2	0 3	10 0	2 3
31	Productos químicos	- 8 4	0 6	2 7	- 1 8	- 6 0	- 1 2
32	Derivados del petróleo	8 2	4 8	9 9	- 5 4	19 0	- 0 9
33	Minerales no metálicos	3 7	- 1 0	4 7	1 9	8 6	0 8
34	Metálicas básicas	10 4	2 6	- 1 8	3 4	8 4	6 0
35	Productos metálicos excepto maquinaria	7 5	6 9	3 6	1 0	11 3	7 9
36	Maquinaria no eléctrica	5 9	8 4	- 2 4	- 3 3	3 4	4 8
37	Maquinaria eléctrica	6 4	6 7	2 0	- 1 3	8 5	5 4
38	Equipo y material de transporte	3 8	- 3 8	8 8	7 4	12 9	3 3
39	Industrias diversas	4 0	5 2	5 8	1 3	10 0	6 6

Fuente: DANE

Cuadro 3
Muestra Mensual Manufacturera
Variación porcentual de los salarios promedio nominal y real*
para empleados y obreros
según agrupaciones industriales

Codigo CIU	Agrupaciones industriales	Salarios promedio empleados						Salarios promedio obreros					
		I semestre 1977		I semestre 1976		I semestre 1977		I semestre 1977		I semestre 1976		I semestre 1977	
		I semestre 1976		I semestre 1975		I semestre 1975		I semestre 1976		I semestre 1975		I semestre 1975	
		Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real
	TOTAL NACIONAL	22 0	7 8	20 0	1 7	46 5	6 2	25 9	7 4	21 0	2 9	52 3	4 7
20	Alimentos	22 2	7 7	16 8	1 1	42 7	8 7	21 5	10 6	19 3	1 5	45 0	9 3
21	Bebidas	19 3	9 8	21 4	2 8	44 8	7 3	28 9	- 5 2	26 0	7 2	62 4	1 6
22	Tabaco	39 2	5 2	3 3	12 5	43 8	7 9	47 0	8 2	0 9	- 14 2	48 4	- 7 2
23	Textiles	21 1	8 5	16 1	1 7	40 6	- 10 0	25 5	7 7	19 8	1 9	50 3	- 6 0
24	Calzado y prendas de vestir	23 9	- 6 4	23 7	4 8	53 3	1 9	28 8	- 5 2	19 9	2 0	54 4	- 3 4
25	Industria de madera	41 8	7 1	17 5	- 0 5	66 6	6 6	28 6	- 5 4	15 7	1 6	48 8	- 6 9
26	Muebles de madera	16 2	- 12 2	16 4	- 1 4	35 2	13 4	28 6	- 5 4	17 9	0 2	51 6	5 2
27	Papel y sus productos	31 6	0 5	22 8	4 0	61 6	3 4	24 6	- 8 3	34 5	14 4	67 6	4 8
28	Imprentas editoriales y conexas	17 4	11 3	23 3	4 5	44 8	- 7 3	24 3	8 5	20 4	2 4	49 7	6 3
29	Cuero y sus productos	32 7	0 3	16 8	- 1 1	55 0	- 0 8	31 1	- 3 6	14 4	- 2 7	49 9	- 6 2
30	Productos de caucho	24 6	5 9	34 7	14 1	67 8	7 4	28 4	- 5 5	28 5	9 3	65 0	3 2
31	Productos químicos	23 1	7 0	23 1	4 3	51 5	- 3 0	22 9	- 9 6	23 0	4 6	51 2	5 4
32	Derivados del petróleo	15 4	12 8	2 7	12 9	18 6	24 1	16 1	14 6	- 0 7	- 15 6	15 2	27 9
33	Minerales no metálicos	23 2	6 9	23 2	4 4	51 8	2 8	26 8	- 6 7	26 3	7 4	60 1	0 2
34	Metálicas básicas	15 3	- 12 9	20 1	1 8	38 5	11 3	22 7	9 7	29 1	9 8	58 4	0 9
35	Productos metálicos												
	excepto maquinaria	17 0	11 6	22 4	3 7	43 2	8 3	28 0	5 8	22 6	4 2	57 0	1 8
36	Maquinaria no eléctrica	20 7	8 8	18 7	0 6	43 4	- 8 2	23 3	9 3	15 1	- 2 1	41 9	11 2
37	Maquinaria eléctrica	18 2	10 7	22 7	3 9	45 0	- 7 2	28 5	5 5	25 1	6 4	60 7	0 6
38	Equipo y material de transporte	20 4	9 1	23 1	4 3	48 2	- 5 1	32 3	2 7	15 3	- 1 9	52 6	4 6
39	Industrias diversas	20 0	- 9 3	17 5	0 4	41 1	- 9 7	21 2	10 8	19 8	1 9	45 2	- 9 1

Los salarios promedio real se obtuvieron deflactando los salarios promedio nominal por el promedio geométrico de los respectivos índices mensuales de precios al consumidor
Fuente: DANF

Cuadro 4
Muestra Mensual Manufacturera
Indices de produccion real para algunas agrupaciones industriales
I semestre 1971 – 1977

(Indice base Enero–Junio 1971=100)										
Periodos	Total nacional	Alimentos	Bebidas	Textiles	Calzado y prendas de vestir	Papel y sus productos	Productos quimicos	Derivados del petroleo	Metalicas basicas	Equipos y material de transporte
1971 Enero	89 4	94 8	99 0	87 0	65 3	72 6	88 0	114 6	106 6	76 0
Febrero	99 2	99 1	97 4	97 8	96 0	88 0	98 4	103 4	101 1	101 6
Marzo	107 2	108 6	103 6	106 8	108 7	105 6	103 1	107 9	104 3	112 8
Abril	99 9	95 4	98 2	94 9	106 4	100 9	105 3	103 6	104 3	97 6
Mayo	100 6	103 0	93 1	90 5	105 4	105 8	102 4	113 6	100 0	94 5
Junio	101 8	106 7	102 6	98 1	102 9	110 6	94 3	89 4	89 4	112 6
1972 Enero	86 4	97 8	80 4	78 8	69 2	85 7	97 1	122 5	91 9	59 2
Febrero	100 5	110 4	78 4	93 3	102 6	93 3	110 6	102 3	90 9	100 7
Marzo	106 6	105 6	86 7	104 6	108 2	110 9	122 6	110 7	109 1	106 9
Abril	102 9	110 0	84 4	98 2	110 2	102 6	113 6	114 4	98 7	94 9
Mayo	103 9	106 7	92 8	99 3	110 9	101 2	115 7	115 8	113 7	90 4
Junio	105 1	106 5	106 9	106 6	108 8	107 7	116 2	114 9	111 8	74 2
1973 Enero	92 0	99 9	103 6	81 2	68 7	115 5	106 8	120 7	91 7	44 7
Febrero	105 1	106 5	93 4	103 2	96 6	105 2	125 6	114 3	93 9	88 4
Marzo	108 8	105 9	110 8	111 5	108 5	121 6	116 9	114 8	93 7	80 8
Abril	97 1	89 9	90 0	95 6	101 0	113 2	118 5	114 6	64 6	89 9
Mayo	106 8	95 7	110 1	102 2	105 9	134 4	127 3	130 6	100 0	88 3
Junio	103 5	98 7	104 6	89 0	93 0	135 5	113 4	126 4	110 2	92 7
1974 Enero	100 8	102 1	92 7	94 0	63 6	158 8	123 9	140 8	80 4	77 7
Febrero	105 2	106 0	88 4	85 8	81 4	140 4	120 5	136 1	77 0	109 7
Marzo	113 7	116 3	103 1	88 0	89 3	140 1	137 2	158 0	88 5	102 3
Abril	103 1	100 2	93 4	77 4	94 2	136 5	120 9	135 8	83 7	108 4
Mayo	110 1	102 9	100 0	91 8	95 9	149 0	127 3	90 9	106 9	130 0
Junio	105 0	93 6	116 4	70 9	87 0	151 7	121 4	167 9	84 5	89 3
1975 Enero	84 3	93 4	94 1	48 6	56 3	111 3	103 6	133 1	49 1	97 1
Febrero	94 8	94 3	91 4	64 1	79 7	141 0	117 2	117 4	74 3	90 2
Marzo	93 0	88 5	98 3	64 5	73 6	137 3	110 0	149 3	64 4	92 5
Abril	106 1	112 0	99 7	68 7	98 0	143 7	115 2	145 0	89 9	138 3
Mayo	102 8	107 5	89 4	79 7	92 0	133 4	116 2	159 4	89 1	112 4
Junio	103 9	113 0	98 9	76 5	90 1	106 2	116 5	137 5	87 2	110 9
1976 Enero	92 5	106 1	89 7	74 5	72 2	111 7	104 9	108 4	70 6	98 5
Febrero	104 9	110 5	80 5	68 4	97 0	124 3	125 0	115 7	105 0	145 3
Marzo	113 9	115 4	94 6	74 2	117 6	151 2	126 8	118 8	110 3	167 8
Abril	113 1	124 1	89 9	90 6	107 6	136 7	117 7	112 4	109 9	158 6
Mayo	113 3	119 9	89 3	81 9	109 1	145 5	120 1	122 0	120 3	165 7
Junio	114 5	129 4	91 0	80 0	113 6	142 8	125 8	122 6	120 8	132 6
1977 Enero	102 2	120 6	106 7	72 4	73 5	113 2	110 5	133 2	92 8	82 1
Febrero	113 9	136 3	104 3	74 2	104 0	129 5	124 4	117 4	116 1	117 3
Marzo	127 0	158 5	114 8	81 7	128 6	153 2	127 2	124 5	135 1	126 8
Abril	113 4	146 0	96 2	69 0	109 4	145 0	126 7	101 7	124 4	106 2
Mayo	113 4	107 4	105 8	80 6	115 7	163 0	133 1	114 7	145 0	135 0
Junio	109 8	100 8	103 7	81 7	120 6	146 4	124 3	130 2	115 7	140 6

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo, salarios y producción 1975 – 1976 – 1977
Total Nacional

(Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
1975 Enero	124 2	112 6	115 4	5 509 6	159 0	2 666 8	2 452 1	171 3	1 123 3	12 01	172 3	199 0
Febrero	125 5	113 5	116 4	5 716 1	165 0	2 721 9	2 467 6	172 4	1 111 5	11 95	171 5	222 9
Marzo	124 7	113 6	116 2	5 876 5	169 6	2 724 4	2 540 7	177 5	1 113 8	13 08	187 7	220 7
Abril	125 8	114 4	117 1	6 017 0	173 7	2 731 3	2 585 4	180 6	1 103 5	12 36	177 3	255 1
Mayo	126 9	115 2	118 0	6 093 5	175 9	2 722 7	2 631 9	183 9	1 102 1	13 06	187 3	248 6
Junio	127 6	115 4	118 3	6 225 7	179 7	2 757 2	2 635 2	184 1	1 096 2	13 11	188 0	254 1
Julio	128 1	115 1	118 2	6 259 4	180 7	2 747 8	2 686 1	187 6	1 112 2	12 63	181 1	277 5
Agosto	128 5	115 2	118 4	6 332 5	182 8	2 770 1	2 717 3	189 8	1 127 0	13 50	193 7	260 2
Septiembre	129 0	115 7	118 8	6 457 7	186 3	2 785 9	2 717 9	189 6	1 112 5	13 04	186 9	302 4
Octubre	129 1	116 4	119 3	6 530 5	188 5	2 790 8	2 824 2	197 1	1 144 8	13 12	188 1	312 8
Noviembre	129 6	117 1	119 9	6 676 5	192 7	2 833 8	2 867 3	200 1	1 155 7	14 16	203 0	290 9
Diciembre	130 3	115 6	119 0	6 828 3	197 0	2 877 5	2 940 7	205 2	1 178 1	16 17	231 8	285 3
1976 Enero	129 6	114 3	117 9	6 662 3	192 3	2 745 0	2 929 5	204 4	1 147 0	16 19	232 1	259 1
Febrero	130 4	115 0	118 6	6 919 6	199 7	2 784 5	2 990 4	208 7	1 144 8	14 78	211 9	297 7
Marzo	130 9	115 3	118 9	7 111 1	205 2	2 797 4	3 109 9	217 0	1 167 4	15 14	217 0	326 1
Abril	131 1	116 8	120 1	7 152 6	206 4	2 764 8	3 118 3	217 6	1 148 9	15 55	222 9	327 1
Mayo	131 6	116 3	119 8	7 261 3	209 5	2 777 8	3 158 4	220 4	1 148 5	15 43	221 2	336 3
Junio®	130 9	116 3	119 7	7 423 7	214 2	2 776 2	3 216 3	224 4	1 139 7	16 25	233 0	352 6
Julio®	131 7	118 4	121 4	7 475 8	215 7	2 723 4	3 336 4	232 8	1 152 5	16 21	232 4	371 8
Agosto®	132 0	118 7	121 8	7 574 2	218 6	2 717 7	3 348 8	233 7	1 140 6	16 13	231 2	393 0
Septiembre®	131 4	117 9	121 0	7 711 8	222 5	2 716 4	3 437 3	239 9	1 151 5	16 11	231 0	393 4
Octubre	132 0	119 7	122 5	7 888 6	227 7	2 740 0	3 497 6	244 1	1 152 0	16 87	241 8	407 8
Noviembre	132 2	120 5	123 2	8 023 4	231 5	2 728 1	3 564 9	248 8	1 144 8	17 48	250 6	423 7
Diciembre	132 7	118 7	122 0	8 257 8	238 3	2 774 8	3 665 6	255 8	1 166 3	19 95	286 0	390 7
1977 Enero	131 0	116 5	119 8	7 934 5	229 0	2 608 3	3 670 2	256 1	1 141 5	20 40	292 5	348 8
Febrero	131 4	117 5	120 8	8 347 5	240 9	2 657 6	3 698 9	258 1	1 106 1	18 84	270 1	398 9
Marzo	130 6	119 4	121 9	8 592 8	248 0	2 634 2	3 843 0	268 2	1 104 0	17 93	257 0	453 6
Abril	131 1	119 6	122 2	8 866 2	255 9	2 564 7	3 908 8	272 8	1 043 7	19 55	280 3	424 9
Mayo	130 9	118 7	121 5	8 981 2	259 2	2 503 8	4 032 5	281 4	1 028 7	19 38	277 8	429 8
JunioⓂ	130 5	119 5	121 9	9 184 8	265 1	2 497 2	4 163 1	290 5	1 027 6	21 04	301 6	420 0

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y producción 1976 – 1977
Agrupaciones industriales

(Continuación) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

(Continuación) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)													
Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de producción	
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas			
				Valor	Índice		Valor	Índice		Valor	Índice		
20 Alimentos													
1976	Abril	122 1	120 2	120 6	6 729 0	216 3	2 601 1	3 050 2	229 1	1 123 9	15 07	239 4	361 3
	Mayo	123 4	114 3	116 6	6 714 6	215 8	2 568 7	3 151 7	236 7	1 146 0	15 25	242 3	356 0
	Junio	122 4	114 4	116 4	6 910 5	222 1	2 584 3	3 152 2	236 8	1 117 0	16 21	257 4	391 5
	Julio	123 0	122 8	122 6	7 025 1	225 8	2 559 2	3 271 3	245 7	1 130 0	15 97	253 6	402 5
	Agosto	124 4	121 0	121 7	7 016 7	225 6	2 517 6	3 240 4	243 4	1 103 7	15 76	250 4	455 6
	Septiembre	125 2	117 5	119 4	7 024 8	225 8	2 474 4	3 290 3	247 1	1 102 2	15 47	245 8	386 6
	Octubre	125 5	124 4	124 5	7 125 9	229 1	2 475 1	3 196 5	240 1	1 052 8	15 85	251 8	439 5
	Noviembre	125 8	131 6	129 8	7 241 6	232 8	2 462 3	3 226 8	242 4	1 036 2	16 41	260 7	510 3
	Diciembre	129 4	130 2	129 9	7 413 4	238 3	2 491 0	3 416 5	256 6	1 087 0	17 20	273 2	532 1
1977	Enero	130 6	128 2	128 7	7 407 5	238 1	2 435 1	3 369 7	253 1	1 048 1	17 29	274 7	403 4
	Febrero	130 9	129 6	129 8	7 968 8	256 2	2 537 0	3 513 6	263 9	1 050 7	17 30	274 8	474 0
	Marzo	131 0	135 9	134 3	7 857 9	252 6	2 408 9	3 631 4	272 8	1 043 2	17 44	277 0	571 9
	Abril	131 1	134 7	133 5	8 130 5	261 4	2 351 9	3 707 1	278 5	989 8	18 30	290 7	578 3
	Mayo	130 3	125 0	126 2	8 250 1	265 2	2 300 0	3 834 2	288 0	978 1	18 51	294 0	435 4
	Junio	129 5	126 4	127 0	8 592 8	276 2	2 336 2	4 140 9	311 0	1 022 1	20 30	322 4	418 9
21 Bebidas													
1976	Abril	120 9	105 5	109 9	6 750 1	197 0	2 609 2	3 852 3	211 7	1 419 4	17 80	217 9	246 3
	Mayo	121 5	105 7	110 2	6 831 7	199 4	2 613 5	4 036 1	221 8	1 467 7	18 14	222 0	244 6
	Junio	121 2	105 5	110 0	6 778 3	197 8	2 534 9	4 280 4	235 2	1 516 8	19 62	240 2	268 5
	Julio	122 2	107 3	111 6	6 832 9	199 4	2 489 2	4 464 1	245 3	1 542 0	19 89	243 5	299 8
	Agosto	121 9	107 4	111 5	7 023 5	205 0	2 520 1	4 441 3	244 1	1 512 7	19 20	235 0	335 5
	Septiembre	121 2	106 6	110 8	6 923 5	202 1	2 438 7	4 423 5	243 1	1 481 9	19 68	240 9	334 6
	Octubre	121 6	107 9	111 8	7 330 2	213 9	2 546 1	4 570 8	251 2	1 505 5	20 18	247 1	345 3
	Noviembre	122 5	107 6	111 9	7 378 3	215 3	2 508 7	4 836 7	265 8	1 553 2	21 23	259 9	334 3
	Diciembre	121 2	107 8	111 6	7 559 4	220 6	2 540 1	4 758 1	261 5	1 513 8	20 98	256 8	365 3
1977	Enero	120 8	106 8	110 8	7 554 5	220 5	2 483 4	5 008 1	275 2	1 557 7	23 58	288 7	348 6
	Febrero	120 0	108 4	111 7	7 658 2	223 5	2 438 1	4 745 9	260 8	1 419 2	24 06	294 6	342 1
	Marzo	120 3	108 9	112 2	7 824 4	228 4	2 398 6	5 013 9	275 6	1 440 6	22 53	275 8	392 5
	Abril	120 2	109 0	112 2	7 907 1	230 8	2 287 2	5 126 5	281 7	1 368 9	23 40	286 5	349 8
	Mayo	118 2	109 9	112 2	8 260 3	241 1	2 302 8	5 280 3	290 2	1 347 0	22 65	277 3	387 3
	Junio	117 8	110 0	112 2	8 307 7	242 5	2 258 7	5 411 2	297 4	1 335 7	25 29	309 6	384 2
22 Tabaco													
1976	Abril	134 9	98 3	103 9	5 492 4	128 5	2 123 0	2 259 5	137 7	832 5	11 86	146 8	247 1
	Mayo	136 7	100 1	105 7	5 690 7	133 2	2 177 0	2 275 9	138 7	827 6	11 37	140 7	323 3
	Junio	135 6	99 5	105 1	7 167 6	167 8	2 680 4	2 782 0	169 5	985 8	14 71	182 0	397 2
	Julio	134 3	100 4	105 6	6 382 2	148 1	2 305 3	2 637 5	160 7	911 0	13 29	164 4	363 4
	Agosto	137 7	100 7	106 4	7 063 2	165 3	2 534 3	3 004 0	183 1	1 023 1	15 47	191 4	333 1
	Septiembre	139 6	100 2	106 2	7 342 7	171 9	2 586 3	3 106 2	189 3	1 040 6	15 34	189 7	374 2
	Octubre	139 8	100 3	106 3	7 533 8	176 3	2 616 8	3 257 0	198 5	1 072 8	16 65	206 0	388 2
	Noviembre	138 8	101 2	106 9	7 742 2	181 2	2 632 5	3 255 7	198 4	1 045 5	17 01	210 5	367 8
	Diciembre	139 6	100 7	106 6	7 670 9	179 6	2 577 6	3 206 4	195 4	1 020 2	19 06	235 9	283 6

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y producción 1976 – 1977
Agrupaciones industriales

(Continuación) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
22 Tabaco												
1977 Enero	137 3	100 5	106 1	7 888 1	184 6	2 593 0	3 585 2	218 5	1 115 1	22 61	279 8	264 7
Febrero	140 6	100 4	106 5	7 772 6	181 9	2 474 5	3 417 9	208 3	1 022 1	18 06	223 4	355 5
Marzo	148 1	104 5	111 1	7 594 8	177 8	2 328 2	3 386 5	206 4	972 8	16 95	209 7	396 9
Abril	147 8	105 0	111 4	9 190 3	215 1	2 658 4	3 406 2	207 6	909 5	18 91	233 9	337 4
Mayo	150 4	106 4	113 0	8 200 1	191 9	2 286 0	3 366 0	205 2	858 7	17 60	217 8	414 1
Junio	153 3	106 7	113 7	7 658 3	179 3	2 082 2	3 348 9	204 1	826 7	18 83	233 0	396 2
23 Textiles												
1976 Abril	121 0	109 5	111 3	6 831 2	192 5	2 640 5	3 054 2	199 1	1 125 3	16 24	206 1	294 5
Mayo	119 5	108 2	110 0	7 063 7	199 0	2 702 2	3 065 8	199 9	1 114 8	15 92	202 0	279 7
Junio	116 0	106 9	108 3	7 343 8	206 9	2 746 3	3 103 7	202 3	1 099 8	16 56	210 2	289 3
Julio	116 8	109 5	110 6	7 101 8	200 1	2 587 2	3 256 1	212 3	1 124 7	16 65	211 3	314 8
Agosto	116 6	110 0	111 1	7 122 5	200 7	2 555 6	3 198 1	208 5	1 089 2	16 29	206 8	300 9
Septiembre	110 5	104 9	105 8	7 566 8	213 2	2 665 3	3 412 6	222 5	1 143 2	16 34	207 3	349 2
Octubre	111 2	106 1	106 9	7 809 0	220 0	2 712 4	3 361 5	219 2	1 107 2	17 18	218 0	318 6
Noviembre	111 2	104 8	105 8	7 977 7	224 8	2 712 5	3 335 1	217 4	1 071 0	17 35	220 2	312 7
Diciembre	111 0	104 2	105 3	8 119 6	228 8	2 728 3	3 455 3	225 3	1 099 3	19 83	251 6	269 5
1977 Enero	102 2	100 0	100 5	7 839 9	220 9	2 577 2	3 584 1	233 7	1 114 8	19 44	246 7	285 4
Febrero	101 9	99 8	100 2	8 125 9	229 0	2 587 0	3 637 3	237 1	1 087 7	19 67	249 6	299 5
Marzo	101 9	99 7	100 1	8 297 4	233 8	2 543 6	3 792 5	247 3	1 089 4	17 71	224 8	329 6
Abril	101 3	99 9	100 2	8 678 8	244 6	2 510 5	3 764 2	245 4	1 005 1	20 03	254 2	279 4
Mayo	102 0	100 0	100 4	8 743 3	246 4	2 437 5	3 866 1	252 1	986 2	19 46	246 9	315 8
Junio	101 9	100 5	100 8	8 863 1	249 8	2 409 7	4 048 6	264 0	999 4	21 58	273 9	308 8
24 Calzado y prendas de vestir												
1976 Abril	153 7	122 7	128 2	3 832 2	180 8	1 481 3	1 956 5	242 2	720 9	10 10	249 3	261 3
Mayo	155 1	123 6	129 3	3 861 8	182 2	1 477 3	1 946 6	241 0	707 8	9 95	245 5	267 8
Junio	157 0	124 1	130 0	3 834 5	180 9	1 434 0	1 957 7	242 4	693 7	10 32	254 7	283 0
Julio	162 5	124 6	131 4	3 959 8	186 8	1 442 5	2 056 9	254 6	710 5	10 30	254 0	318 9
Agosto	164 0	125 9	132 7	3 905 0	184 2	1 401 1	2 104 1	260 5	716 6	10 59	261 1	321 8
Septiembre	163 2	131 1	136 8	4 268 4	201 4	1 503 5	2 264 9	280 4	758 7	11 12	274 3	390 6
Octubre	164 6	132 9	138 6	4 823 8	227 6	1 675 5	2 279 9	282 3	750 9	11 60	286 1	380 8
Noviembre	168 7	133 9	140 2	4 759 2	224 6	1 618 2	2 292 8	283 9	736 3	11 68	288 1	404 3
Diciembre	173 4	127 8	136 0	4 895 3	231 0	1 644 9	2 395 4	296 6	762 1	15 10	372 4	287 5
1977 Enero	163 4	123 1	130 3	4 429 0	209 6	1 460 5	2 267 9	280 8	705 4	14 68	362 2	206 4
Febrero	165 5	126 2	133 2	4 376 7	206 5	1 393 4	2 350 5	291 0	702 9	12 54	309 3	299 5
Marzo	158 6	128 2	133 6	4 697 0	211 6	1 439 9	2 446 6	302 9	702 8	11 95	294 7	372 2
Abril	161 7	128 1	134 0	4 662 0	220 0	1 348 5	2 471 4	306 0	659 9	12 69	313 1	326 1
Mayo	161 2	128 1	133 9	4 969 1	234 5	1 385 3	2 533 2	313 6	646 2	12 72	313 7	355 9
Junio	162 2	130 2	135 8	4 894 8	231 0	1 330 8	2 454 2	303 8	605 8	12 80	315 6	373 3

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y producción 1976 – 1977
Agrupaciones industriales

(Continuación) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

(Continuación) (Índice base: Junio 1970 a Junio 1971 = 100)													
Periodos		Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
		Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
					Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
25 Industria de madera													
1976	Abril	121 8	93 9	98 4	3 744 3	184 2	1 447 3	2 026 4	216 5	746 6	10 07	228 5	207 4
	Mayo	124 4	96 1	100 7	3 984 5	196 0	1 524 3	2 011 5	214 9	731 4	9 58	217 4	222 9
	Junio	127 6	101 2	105 5	3 800 2	186 9	1 421 1	2 035 1	217 4	721 1	10 03	227 5	224 8
	Julio	128 0	101 9	106 1	4 137 5	203 5	1 507 3	2 255 2	240 9	779 0	10 56	239 6	242 7
	Agosto	130 1	100 8	105 6	4 150 6	204 1	1 489 2	2 226 8	237 9	758 4	10 75	244 0	252 5
	Septiembre	136 4	98 6	104 7	4 599 3	226 2	1 620 0	2 398 2	256 2	803 4	11 31	256 6	258 7
	Octubre	128 7	100 2	104 8	4 361 8	214 5	1 515 0	2 374 5	253 7	782 1	11 26	255 4	222 4
	Noviembre	127 7	100 2	104 7	4 955 2	243 7	1 684 9	2 303 6	246 1	739 7	11 66	264 4	251 8
	Diciembre	124 7	95 3	100 1	5 015 5	246 7	1 685 3	2 362 0	252 3	751 5	13 96	316 6	218 2
1977	Enero	117 2	87 1	92 0	5 163 0	254 0	1 697 2	2 346 5	250 7	729 8	15 35	348 2	206 2
	Febrero	117 1	87 6	92 4	5 024 9	247 2	1 599 8	2 437 3	260 4	728 8	13 92	315 7	236 4
	Marzo	114 5	90 5	94 4	5 069 7	249 4	1 554 1	2 531 9	270 5	727 3	13 23	300 1	281 3
	Abril	112 5	90 2	93 8	5 259 6	258 7	1 521 4	2 550 6	272 5	681 0	13 72	311 3	256 8
	Mayo	108 1	88 5	91 7	5 310 3	261 2	1 480 4	2 736 8	292 4	698 1	14 44	327 5	283 2
	Junio	112 0	91 9	95 2	5 429 4	267 1	1 476 2	2 765 7	295 5	682 7	15 35	348 1	298 6
26 Fabricacion de muebles de madera													
1976	Abril	122 5	97 9	101 2	4 605 9	184 3	1 780 4	2 272 1	230 1	837 2	11 29	229 2	248 7
	Mayo	119 8	99 8	102 5	4 695 2	137 8	1 796 1	2 278 2	230 7	828 4	10 80	219 3	280 5
	Junio	119 5	101 2	103 7	4 764 0	190 6	1 781 6	2 316 0	234 5	820 7	11 22	227 8	261 8
	Julio	120 5	105 0	107 1	4 903 4	196 2	1 786 3	2 396 8	242 7	827 9	11 19	227 1	269 3
	Agosto	121 8	105 7	107 9	4 921 6	196 9	1 765 9	2 519 2	255 1	858 0	11 74	238 2	282 5
	Septiembre	125 5	107 3	109 8	4 821 2	192 0	1 698 2	2 538 7	257 1	850 5	11 41	231 7	329 2
	Octubre	127 4	107 7	110 4	4 949 2	198 0	1 719 0	2 567 7	260 0	845 7	11 64	236 2	338 6
	Noviembre	130 0	108 6	111 5	5 049 1	202 0	1 716 8	2 735 5	277 0	878 4	12 69	257 6	363 4
	Diciembre	127 2	103 6	106 8	5 124 4	205 0	1 721 9	2 869 5	290 6	913 0	15 57	316 0	267 5
1977	Enero	122 7	97 6	101 0	4 959 9	198 4	1 630 4	2 575 6	260 9	801 1	15 77	320 0	194 3
	Febrero	123 8	100 8	104 0	5 217 3	208 7	1 661 0	2 612 9	264 6	781 4	13 52	274 5	295 0
	Marzo	122 0	103 0	105 6	5 538 4	221 6	1 697 0	2 789 5	282 5	801 3	13 22	268 4	349 6
	Abril	120 9	102 5	105 0	5 524 5	221 0	1 598 0	2 867 2	290 4	765 6	14 28	289 9	299 3
	Mayo	120 9	103 3	105 8	5 627 9	225 2	1 568 9	2 874 0	291 1	733 1	14 31	290 5	371 3
	Junio	120 3	103 5	105 9	5 544 0	221 8	1 507 3	2 941 3	297 9	726 0	15 35	311 6	345 3
27 Papel y sus productos													
1976	Abril	124 1	116 8	119 1	9 001 2	208 2	3 479 4	4 445 6	245 0	1 638 0	19 47	225 5	435 8
	Mayo	125 7	117 8	120 3	9 208 9	213 0	3 522 9	4 512 3	248 7	1 640 8	20 23	234 3	464 9
	Junio	125 8	118 6	120 9	8 933 9	206 6	3 341 0	4 628 5	255 1	1 640 1	20 79	240 8	456 4
	Julio	127 3	118 2	121 0	10 126 0	234 2	3 688 9	4 722 4	260 3	1 631 2	20 52	237 6	506 2
	Agosto	127 7	119 8	122 2	9 747 1	225 4	3 497 3	4 632 9	255 3	1 577 9	20 92	242 3	493 3
	Septiembre	125 9	120 3	122 0	10 162 3	235 0	3 579 5	4 543 4	250 4	1 522 1	20 57	238 2	500 7
	Octubre	125 0	119 2	121 0	10 228 0	236 5	3 552 6	4 881 9	269 1	1 608 0	23 20	268 7	504 8
	Noviembre	126 1	119 2	121 3	10 401 0	240 5	3 536 5	5 177 3	285 3	1 662 6	25 45	294 8	526 0
	Diciembre	123 7	117 4	119 4	11 385 9	263 3	3 825 9	5 424 9	299 0	1 726 0	26 88	311 3	436 2

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y producción 1976 – 1977
Agrupaciones industriales

(Continuación) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

(Continuación/ (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)													
Periodos	Índices de empleo			Salario empleados			Salario obreros				Índice de producción		
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas			
				Valor	Índice		Valor	Índice		Valor		Índice	
27 Papel y sus productos													
1977	Enero	125 5	118 4	120 5	10 752 0	248 7	3 534 5	5 518 0	304 1	1 716 3	29 75	344 5	390 8
	Febrero	126 2	119 0	121 1	11 295 7	261 2	3 596 2	5 067 2	279 3	1 515 3	24 84	287 6	454 7
	Marzo	126 9	119 4	121 7	11 738 7	271 5	3 598 6	5 573 1	307 2	1 601 0	25 27	292 7	527 0
	Abril	127 6	120 5	122 6	11 894 3	275 1	3 440 6	5 652 3	311 5	1 509 3	27 36	316 8	509 0
	Mayo	128 7	121 6	123 7	12 062 7	279 0	3 362 9	5 566 9	306 8	1 420 1	26 71	309 3	570 4
	Junio ▣	128 1	121 6	123 5	12 512 7	289 4	3 402 0	5 696 7	314 0	1 406 2	28 70	332 4	512 1
28 Imprentas editoriales y conexas													
1976	Abril	107 2	119 4	115 5	5 747 5	217 9	2 221 7	3 126 1	205 6	1 151 8	14 85	205 4	290 5
	Mayo	106 3	120 5	116 0	5 760 5	218 4	2 203 7	3 179 4	209 1	1 156 1	15 42	213 3	303 3
	Junio	107 8	120 4	116 3	5 754 2	218 1	2 151 9	3 245 2	213 4	1 149 9	15 78	218 3	315 4
	Julio	106 8	121 2	116 6	5 803 8	220 0	2 114 3	3 277 0	215 5	1 131 9	15 26	211 1	327 5
	Agosto	106 0	123 2	117 7	5 841 4	221 4	2 095 9	3 379 3	222 2	1 151 0	15 32	212 0	349 6
	Septiembre	106 5	124 0	118 4	5 909 9	224 0	2 081 6	3 384 1	222 5	1 133 7	15 12	209 2	354 2
	Octubre	108 6	127 8	121 7	6 039 6	228 9	2 097 8	3 460 4	227 6	1 139 8	15 93	220 3	391 2
	Noviembre	108 4	128 8	122 3	5 921 2	224 5	2 013 3	3 563 5	234 3	1 144 3	16 31	225 6	376 3
	Diciembre	107 3	125 3	119 4	6 200 1	235 0	2 083 3	3 641 4	239 5	1 158 6	17 10	236 6	369 1
1977	Enero	107 7	124 1	118 8	6 078 0	230 4	1 998 0	3 639 1	239 3	1 131 9	17 58	243 2	385 3
	Febrero	108 0	128 6	122 1	6 353 3	240 8	2 022 7	3 712 6	244 1	1 110 2	17 55	242 8	358 3
	Marzo	108 3	129 0	122 5	6 748 9	255 8	2 068 9	3 848 7	253 1	1 105 6	16 60	229 7	399 7
	Abril	107 0	130 0	122 7	6 606 3	250 4	1 911 0	3 817 4	251 0	1 019 3	18 64	257 8	369 5
	Mayo	106 2	130 1	122 5	6 890 0	261 2	1 920 8	4 000 8	263 1	1 020 6	18 63	257 7	401 3
	Junio ▣	105 5	131 5	123 2	6 953 8	263 6	1 890 6	4 125 6	271 3	1 018 4	19 79	273 8	420 9
29 Cuero y sus productos													
1976	Abril	123 4	135 3	132 7	5 766 8	204 3	2 229 1	2 466 1	214 4	908 6	12 22	223 7	287 0
	Mayo	130 5	134 7	133 4	5 628 6	199 4	2 153 2	2 347 2	204 0	853 5	12 31	225 3	276 1
	Junio	123 9	140 0	136 9	6 004 6	212 7	2 245 5	2 423 9	210 7	858 9	12 68	232 1	282 8
	Julio	122 0	141 5	137 7	6 390 8	226 4	2 328 1	2 507 8	218 0	866 2	12 00	219 6	307 1
	Agosto	123 4	143 9	139 9	6 288 9	222 8	2 256 5	2 551 4	221 8	869 0	13 17	241 1	358 9
	Septiembre	124 6	145 1	141 2	6 460 5	228 8	2 275 6	2 762 2	240 1	925 3	13 01	238 1	408 8
	Octubre	120 9	145 3	140 5	6 678 7	236 6	2 319 8	2 800 2	243 4	922 3	13 84	253 4	435 8
	Noviembre	121 2	144 3	139 9	7 004 6	248 1	2 381 7	2 984 8	259 4	958 5	14 51	265 6	453 4
	Diciembre	124 2	141 9	138 6	7 489 0	265 3	2 516 4	3 058 3	265 8	973 0	19 70	360 7	287 2
1977	Enero	124 4	144 3	140 6	7 155 4	253 5	2 352 2	3 127 6	271 9	972 8	17 34	317 4	329 0
	Febrero	127 5	148 4	144 4	7 301 5	258 6	2 324 5	2 844 1	247 2	850 5	14 42	264 0	427 0
	Marzo	124 5	148 7	144 0	7 481 5	265 0	2 293 5	2 967 3	257 9	852 4	13 74	251 5	476 4
	Abril	124 6	149 4	144 6	7 020 7	248 7	2 030 8	3 094 1	268 9	826 2	15 12	276 8	446 9
	Mayo	130 4	146 6	143 6	7 343 1	260 1	2 047 1	3 235 1	281 2	825 2	14 89	272 6	523 7
	Junio ▣	132 4	146 4	143 8	7 921 5	280 6	2 153 7	3 237 5	281 4	799 2	15 79	289 0	475 3

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y producción 1976 – 1977
Agrupaciones industriales

(Continuación) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

(Continuación) Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100												
Periodos	Índices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Índice de producción
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Índice		Valor	Índice		Valor	Índice	
30 Productos de caucho												
1976 Abril	120 4	126 2	125 1	9 788 8	238 4	3 783 8	3 891 9	223 0	1 434 0	21 58	241 8	387 0
Mayo	119 6	129 2	127 5	9 998 9	243 5	3 825 1	3 913 5	224 2	1 423 1	20 58	230 7	389 5
Junio	120 6	130 2	128 4	10 013 8	243 9	3 744 9	4 183 3	239 7	1 482 4	22 58	253 0	451 4
Julio	118 8	128 6	126 8	10 554 1	257 1	3 844 8	4 343 9	248 9	1 500 4	23 78	266 5	431 8
Agosto	120 5	129 0	127 5	10 695 7	260 5	3 837 7	4 894 5	280 5	1 667 0	24 90	279 0	465 7
Septiembre	122 9	130 8	129 3	10 283 3	250 5	3 622 1	4 895 3	280 5	1 640 0	24 44	273 9	458 3
Octubre	124 0	130 5	129 3	10 862 5	264 6	3 773 0	4 782 8	274 1	1 575 3	24 82	278 1	504 9
Noviembre	123 2	130 0	128 7	11 058 1	269 3	3 759 9	4 929 3	282 5	1 582 9	26 23	293 9	469 9
Diciembre	124 8	129 4	128 5	10 740 4	261 6	3 609 0	5 070 4	290 5	1 613 2	31 70	355 2	474 4
1977 Enero	122 5	127 4	126 5	10 917 3	265 9	3 588 8	5 022 7	287 8	1 562 2	28 62	320 7	432 0
Febrero	125 0	127 2	126 7	11 406 3	277 8	3 631 4	5 023 8	287 9	1 502 3	25 46	285 3	437 0
Marzo	124 2	130 1	129 0	11 586 6	282 2	3 552 0	4 954 3	283 9	1 423 2	23 60	264 4	485 6
Abril	125 6	129 9	129 1	11 627 4	283 2	3 363 4	4 803 0	275 2	1 282 5	26 48	296 7	465 8
Mayo	125 2	130 3	129 4	12 902 9	314 3	3 597 1	5 204 9	298 3	1 327 8	26 40	295 8	505 9
Junio	125 6	130 1	129 4	13 111 8	319 4	3 564 9	5 404 2	309 7	1 334 0	29 47	330 3	496 6
31 Sustancias y productos quimicos												
1976 Abril	142 3	115 5	128 8	8 487 5	219 0	3 280 8	3 684 7	237 1	1 357 6	18 61	241 5	325 9
Mayo	141 5	115 9	128 6	8 594 7	221 7	3 287 9	3 702 1	238 2	1 346 2	18 32	237 8	343 5
Junio	138 9	116 5	127 6	8 956 6	231 1	3 349 5	3 853 8	248 0	1 365 6	19 38	251 6	362 6
Julio	137 4	115 1	126 2	8 966 6	231 3	3 266 5	3 897 8	250 8	1 346 4	19 07	247 5	372 7
Agosto	136 1	115 4	125 7	9 031 4	233 0	3 240 5	3 848 2	247 7	1 310 7	18 82	244 3	382 2
Septiembre	136 0	113 7	124 8	9 248 7	238 6	3 257 7	3 862 7	248 6	1 294 0	18 11	235 1	379 8
Octubre	136 7	113 6	125 0	9 476 3	244 5	3 291 5	3 991 3	256 9	1 314 6	19 16	248 7	389 8
Noviembre	136 0	113 8	124 8	9 585 7	247 3	3 259 3	4 089 4	263 2	1 313 2	19 44	252 3	418 6
Diciembre	135 8	113 2	124 4	10 441 3	269 4	3 508 5	4 210 1	270 9	1 339 5	23 10	299 9	336 4
1977 Enero	132 0	113 1	122 4	9 294 3	239 8	3 055 3	4 232 8	272 4	1 316 6	23 53	305 4	332 3
Febrero	130 5	112 8	121 5	10 068 6	258 8	3 205 5	4 289 2	276 0	1 282 6	22 14	287 4	384 0
Marzo	127 3	116 0	121 5	10 662 6	275 1	3 268 7	4 486 7	288 8	1 288 9	21 34	277 1	394 6
Abril	128 5	116 4	122 4	10 472 8	270 2	3 029 4	4 534 4	291 8	1 210 7	23 86	309 7	396 7
Mayo	128 8	117 8	123 2	10 805 2	278 8	3 012 3	4 658 8	299 8	1 188 4	23 71	307 8	419 5
Junio	129 4	119 0	124 1	11 238 6	289 9	3 055 6	5 024 4	323 4	1 240 2	25 92	336 4	397 2
32 Derivados del petroleo												
Abril	141 1	133 4	136 8	12 368 7	179 7	4 781 1	5 263 6	176 0	1 939 4	20 45	158 9	563 8
Mayo	149 8	134 2	141 2	12 421 3	180 5	4 751 8	6 364 8	212 8	2 314 5	21 09	163 8	632 1
Junio®	148 0	133 4	140 1	12 253 3	178 0	4 582 3	5 917 9	197 9	2 097 0	23 11	179 5	654 6
Julio®	148 4	133 3	140 1	11 637 1	169 1	4 239 4	5 684 8	190 1	1 963 6	25 40	197 3	660 7
Agosto®	148 9	134 7	141 0	12 805 9	186 1	4 594 9	5 444 4	182 0	1 854 3	24 15	187 6	705 0
Septiembre®	154 7	128 0	139 2	12 308 7	178 9	4 335 5	6 130 0	205 0	2 053 6	24 84	192 9	714 4
Octubre	154 5	131 8	141 1	12 365 3	179 7	4 295 0	5 884 0	196 7	1 938 1	25 21	195 8	748 4
Noviembre	152 1	134 0	141 8	12 523 8	182 0	4 258 3	6 033 3	201 7	1 937 5	24 99	194 2	739 8
Diciembre	150 7	129 9	139 3	11 224 2	163 1	3 771 6	5 532 6	185 0	1 760 3	23 19	180 1	813 7

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y producción 1976 – 1977
Agrupaciones industriales

(Continuación) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
32 Derivados del petroleo												
1977 Enero	150 8	140 0	145 3	11 424 6	166 0	3 755 6	5 513 8	184 4	1 715 0	27 99	217 4	901 7
Febrero	151 8	137 6	144 0	12 392 3	180 1	3 945 3	5 282 5	176 6	1 579 7	25 07	194 8	794 5
Marzo	154 0	139 8	146 4	12 640 2	183 7	3 875 0	5 532 7	185 0	1 589 4	25 18	195 6	842 8
Abril	153 6	140 1	146 5	19 684 9	286 1	5 694 2	7 309 8	244 4	1 951 9	33 10	257 1	688 7
Mayo	157 9	137 0	146 2	14 974 1	217 6	4 174 5	7 342 1	245 5	1 872 9	32 96	256 0	777 1
Junio □	150 8	150 2	150 5	14 452 7	210 0	3 929 5	7 484 6	250 3	1 847 6	34 43	267 5	881 6
33 Minerales no metalicos												
1976 Abril	122 1	116 1	117 1	7 381 9	220 7	2 853 4	3 332 1	224 3	1 227 7	16 21	227 7	296 0
Mayo	123 0	116 3	117 5	7 595 1	227 0	2 905 5	3 352 8	225 7	1 219 2	16 26	228 3	314 7
Junio	122 2	116 6	117 6	7 636 2	228 3	2 855 7	3 412 0	229 7	1 209 1	16 71	234 6	326 5
Julio	122 5	116 8	117 7	7 758 2	231 9	2 826 3	3 621 2	243 7	1 250 8	17 13	240 5	352 4
Agosto	124 2	116 9	118 2	7 971 8	238 9	2 860 3	3 615 5	243 4	1 231 4	16 70	234 5	357 8
Septiembre	124 1	117 3	118 5	8 130 6	243 0	2 863 9	3 522 6	237 1	1 180 1	16 30	228 9	355 7
Octubre	125 0	116 9	118 3	8 210 5	245 4	2 851 8	3 729 5	251 0	1 228 4	17 28	242 6	364 4
Noviembre	125 4	116 8	118 3	8 481 3	253 5	2 883 8	3 845 4	258 8	1 234 8	18 23	256 0	363 2
Diciembre	124 9	116 2	117 7	8 357 5	249 8	2 808 3	4 060 4	273 3	1 291 9	20 12	282 6	355 8
1977 Enero	124 8	115 3	117 0	8 526 1	254 9	2 802 8	3 943 5	265 4	1 226 6	19 40	272 4	352 7
Febrero	126 6	114 6	116 8	8 618 7	257 6	2 743 9	3 922 2	264 0	1 172 9	19 06	267 6	367 2
Marzo	126 4	115 6	117 5	8 992 4	268 8	2 756 7	4 122 9	277 5	1 184 4	18 61	261 3	416 6
Abril	127 1	115 2	117 3	8 987 0	268 7	2 599 6	4 222 6	284 2	1 127 5	19 35	271 7	374 8
Mayo	127 7	115 1	117 3	9 342 8	279 3	2 604 6	4 358 8	293 4	1 111 9	19 54	274 4	395 6
Junio □	127 5	114 9	117 1	9 426 0	281 8	2 562 8	4 370 1	294 2	1 078 7	20 87	293 0	396 5
34 Industrias metalicas basicas												
1976 Abril	134 8	96 3	100 5	6 905 6	175 7	2 669 3	3 732 6	215 7	1 375 3	19 26	227 6	323 5
Mayo	133 1	99 1	102 8	6 850 5	174 3	2 620 7	3 750 6	216 7	1 363 8	17 98	212 4	381 3
Junio	132 6	99 0	102 6	7 711 7	196 2	2 883 9	3 840 8	222 0	1 361 0	18 87	222 9	390 0
Julio	137 1	99 4	103 6	7 125 4	181 3	2 595 8	3 741 1	216 2	1 292 2	19 23	227 1	290 3
Agosto	139 8	100 5	104 8	6 959 9	177 1	2 497 2	3 928 2	227 0	1 337 9	18 04	213 1	379 9
Septiembre	139 3	100 8	105 1	7 200 6	183 2	2 536 3	4 333 1	250 4	1 451 6	20 34	240 3	414 7
Octubre	140 6	101 5	105 9	7 373 5	187 6	2 561 1	4 448 3	257 1	1 465 2	20 91	247 0	428 2
Noviembre	141 6	102 2	106 6	7 696 6	195 8	2 617 0	4 586 4	265 0	1 472 8	21 99	259 8	389 9
Diciembre	143 4	100 9	105 7	7 377 3	187 7	2 478 9	4 264 5	246 4	1 356 8	24 22	286 1	374 8
1977 Enero	144 6	101 5	106 3	7 359 2	187 2	2 419 2	4 489 8	259 5	1 396 5	28 34	334 7	306 1
Febrero	146 4	99 9	105 2	7 397 7	188 2	2 355 2	4 308 4	249 0	1 288 4	20 40	240 9	388 4
Marzo	148 1	100 8	106 3	7 624 1	194 0	2 337 2	4 461 6	257 8	1 281 7	19 01	224 6	460 1
Abril	148 1	100 1	105 6	8 063 5	205 1	2 332 5	4 462 2	257 9	1 191 5	20 69	244 4	425 9
Mayo	149 4	98 8	104 6	8 421 3	214 2	2 347 7	4 983 9	288 0	1 271 4	215 8	254 9	501 4
Junio □	150 5	97 3	103 4	8 376 5	213 1	2 277 4	4 784 0	276 5	1 180 9	21 64	255 6	401 9

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y producción 1976 – 1977
Agrupaciones industriales

(Continuación) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	

35 Fabricación de productos metálicos excepto maquinaria

1976	Abril	131 9	126 3	127 4	6 372 0	208 2	2 463 1	2 628 1	224 7	968 3	13 04	228 3	318 8
	Mayo	131 6	126 3	127 3	6 709 1	219 2	2 566 6	2 618 9	223 9	952 3	13 05	228 3	329 4
	Junio	130 9	125 6	126 7	6 805 6	222 3	2 545 1	2 638 8	225 6	935 0	13 34	233 5	337 0
	Julio	132 8	128 6	129 4	7 044 4	230 1	2 566 2	2 824 0	241 5	975 4	13 59	237 9	385 5
	Agosto	133 2	129 7	130 4	7 023 6	229 4	2 520 1	2 753 3	235 4	937 7	13 28	232 5	391 3
	Septiembre	132 9	130 4	130 8	7 153 2	233 7	2 519 6	2 844 9	243 3	953 1	13 34	233 4	413 2
	Octubre	134 4	130 4	131 2	7 082 1	231 4	2 459 9	3 040 5	260 0	1 001 5	14 67	256 8	414 8
	Noviembre	133 4	129 9	130 6	7 367 0	240 7	2 504 9	3 009 6	257 3	966 4	14 95	261 6	412 7
	Diciembre	133 6	128 9	129 8	7 430 2	242 7	2 496 7	3 136 1	268 2	997 8	19 61	342 2	378 3
1977	Enero	140 0	128 4	130 8	6 901 4	225 5	2 268 7	3 045 9	260 4	947 4	19 17	335 4	319 1
	Febrero	141 6	130 9	133 1	7 286 0	238 0	2 319 6	3 163 7	270 5	946 1	16 20	283 5	417 1
	Marzo	140 6	131 8	133 6	7 446 8	243 3	2 282 9	3 187 1	272 5	915 5	15 31	268 0	486 9
	Abril	140 9	134 3	135 6	7 506 9	245 2	2 171 5	3 307 1	282 8	883 0	16 82	294 4	449 7
	Mayo	140 4	135 9	136 8	7 717 5	252 1	2 151 5	3 422 4	292 6	873 0	16 83	294 5	480 3
	Junio	136 6	135 8	135 9	8 109 4	264 9	2 204 8	3 514 9	300 6	867 6	18 33	320 8	484 0

36 Construcción de maquinaria no eléctrica

1976	Abril	112 6	114 7	115 3	6 046 3	197 3	2 337 2	2 711 1	207 7	998 9	13 77	212 4	301 3
	Mayo	112 3	114 7	115 2	6 336 3	206 7	2 424 0	2 663 3	204 1	968 4	13 69	211 1	288 3
	Junio	111 4	115 2	115 4	6 465 5	211 0	2 417 9	2 788 4	213 6	988 1	14 77	227 8	298 4
	Julio	109 8	115 0	114 6	6 553 4	213 8	2 387 4	2 859 5	219 1	987 7	14 56	224 6	415 5
	Agosto	109 5	114 8	114 4	6 624 1	216 1	2 376 7	2 956 3	226 5	1 006 9	15 01	231 5	38 25
	Septiembre	109 0	116 6	115 5	6 703 2	218 7	2 361 1	2 983 0	228 6	999 3	14 76	227 7	416 3
	Octubre	110 1	116 5	115 6	6 815 1	222 4	2 367 1	3 024 5	231 7	996 2	14 96	230 7	407 6
	Noviembre	110 2	116 4	115 5	6 976 7	227 6	2 372 2	2 987 3	228 9	959 3	15 31	236 2	381 8
	Diciembre	110 1	114 5	114 0	7 310 8	238 5	2 456 6	3 139 7	240 6	998 9	19 20	296 1	426 1
1977	Enero	113 7	117 1	117 0	6 961 7	227 1	2 288 5	3 052 5	233 9	949 4	17 16	264 6	313 0
	Febrero	116 0	121 0	120 5	7 156 4	233 5	2 278 4	3 174 3	243 2	949 2	16 49	254 4	387 1
	Marzo	118 2	124 4	123 5	7 254 9	236 7	2 224 0	3 385 1	259 4	972 4	16 03	247 2	443 9
	Abril	119 3	126 0	124 9	7 348 2	239 8	2 125 6	3 267 4	250 4	872 4	16 88	260 4	409 1
	Mayo	120 1	128 7	127 2	7 608 5	248 3	2 121 1	3 369 1	258 1	859 4	17 04	262 9	546 3
	Junio	119 9	128 6	127 1	7 970 4	260 1	2 167 0	3 477 3	266 4	858 3	18 36	283 2	471 2

37 Construcción de maquinaria accesorios y aparatos eléctricos

1976	Abril	146 6	122 9	128 3	6 563 7	193 8	2 537 2	2 930 5	220 8	1 079 7	15 10	230 0	318 7
	Mayo	150 3	124 1	130 1	6 434 4	190 0	2 461 5	2 988 4	225 2	1 086 7	15 32	233 4	326 6
	Junio	150 8	124 4	130 4	6 614 7	195 3	2 473 7	3 037 5	228 9	1 076 3	16 49	251 1	285 7
	Julio	154 2	125 0	131 6	6 564 4	193 8	2 391 4	3 202 6	241 3	1 106 2	14 89	226 8	359 3
	Agosto	154 9	125 1	131 9	6 854 7	202 4	2 459 5	3 242 1	244 3	1 104 2	15 73	239 6	368 6
	Septiembre	153 3	126 5	132 5	6 831 9	201 7	2 406 4	3 335 8	251 4	1 117 5	15 37	234 1	384 9
	Octubre	154 4	128 0	134 0	6 867 6	202 8	2 385 4	3 351 3	252 5	1 103 8	16 18	246 4	387 7
	Noviembre	154 0	127 6	133 5	6 881 8	203 2	2 339 9	3 342 3	251 9	1 073 3	16 92	257 7	377 8
	Diciembre	154 3	125 2	131 8	6 994 5	206 5	2 350 3	3 606 5	271 8	1 147 4	20 96	319 2	325 4

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y producción 1976 – 1977
Agrupaciones industriales

(Conclusion) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)

(Conclusion) (Índice base Julio 1970 a Junio 1971 = 100)												
Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	

37 Construcción de maquinaria accesorios y aparatos eléctricos

1977 Enero	153 2	124 6	131 2	7 248 7	214 0	2 382 8	3 490 7	263 0	1 085 7	24 98	380 4	230 7
Febrero	154 8	126 5	133 0	7 500 7	221 5	2 388 0	3 426 5	258 2	1 024 6	18 04	274 8	372 1
Marzo	156 6	130 0	136 1	7 558 9	223 2	2 317 2	3 615 8	272 5	1 038 7	17 14	261 0	408 8
Abril	158 8	132 5	138 6	7 717 5	227 9	2 232 4	3 702 1	279 0	988 5	19 17	291 9	388 9
Mayo	159 6	135 0	140 6	7 879 7	232 7	2 196 7	3 851 3	290 2	982 4	19 06	290 3	447 2
Junio □	159 4	136 5	141 6	8 214 7	242 6	2 233 4	3 948 5	297 5	974 7	20 84	317 5	426 5

38 Construcción de material de transporte

1976 Marzo 1/	154 3	125 1	130 9	6 045 4	216 0	2 378 2	3 229 2	227 2	1 212 1	15 32	227 0	415 1
Abril	154 7	129 1	134 1	6 154 7	219 9	2 379 1	3 421 9	240 8	1 260 8	16 34	242 1	395 8
Mayo	155 1	128 5	133 8	6 205 9	221 7	2 374 1	3 306 9	232 7	1 202 5	15 96	236 4	420 2
Junio	163 0	126 9	134 0	6 365 6	227 4	2 380 5	3 243 1	228 2	1 149 2	16 33	242 0	389 5
Julio	163 5	128 1	135 0	6 425 8	229 6	2 340 9	3 400 1	239 2	1 174 4	16 65	246 6	417 5
Agosto	164 4	129 0	135 9	6 607 7	236 1	2 370 9	3 468 4	244 0	1 181 3	16 28	241 2	460 0
Septiembre	161 8	126 8	133 6	6 956 4	248 6	2 450 3	3 476 5	244 6	1 164 6	16 26	240 8	456 2
Octubre	164 8	127 6	134 9	6 878 1	245 8	2 389 0	3 739 2	263 1	1 231 6	17 30	256 2	469 7
Noviembre	165 7	127 8	135 2	7 038 8	251 5	2 393 3	3 926 7	276 3	1 260 9	18 42	272 9	443 3
Diciembre □	163 9	126 7	134 0	7 113 2	254 2	2 390 1	3 981 8	280 2	1 266 9	21 56	319 4	218 1

1977 Enero	163 2	123 3	131 1	6 879 2	245 8	2 261 4	3 945 6	277 6	1 227 2	23 36	246 1	268 7
Febrero	164 9	124 2	132 2	7 234 9	258 5	2 303 3	4 189 6	294 8	1 252 8	20 72	306 9	384 5
Marzo	162 1	120 3	128 5	7 446 7	266 1	2 282 8	4 252 9	299 3	1 221 7	19 77	292 9	419 8
Abril	160 5	119 4	127 4	7 396 7	264 3	2 139 6	4 372 2	307 6	1 167 4	20 75	307 4	363 3
Mayo	159 5	119 2	127 1	7 504 7	268 1	2 092 2	4 415 3	310 7	1 126 3	20 04	296 8	461 5
Junio □	156 9	118 5	126 0	7 549 3	269 7	2 052 5	4 533 1	319 0	1 119 0	22 17	328 4	480 7

39 Industrias diversas

1976 Abril	161 7	117 5	126 8	6 610 1	213 3	2 555 1	2 527 0	228 2	931 1	13 14	246 4	287 2
Mayo	163 9	118 0	127 8	6 647 1	214 5	2 542 9	2 520 6	227 7	916 6	12 65	237 1	298 8
Junio	162 7	118 3	127 7	6 699 1	216 2	2 505 2	2 545 7	229 9	902 0	13 57	254 3	291 7
Julio	165 8	119 2	128 9	6 590 1	212 7	2 400 7	2 649 1	239 3	915 0	13 00	243 6	330 2
Agosto	164 0	119 7	129 0	6 913 8	223 1	2 480 7	2 643 8	238 8	900 4	13 03	244 2	326 6
Septiembre	167 7	120 7	130 7	7 016 2	226 4	2 471 3	2 736 8	247 2	916 8	13 17	246 9	379 2
Octubre	165 8	123 5	132 5	7 139 8	230 4	2 479 9	2 827 7	255 4	931 4	13 73	257 3	383 7
Noviembre	165 5	124 3	133 0	7 321 2	236 3	2 489 3	2 920 1	263 7	937 7	14 62	274 0	436 4
Diciembre	165 6	123 2	132 2	7 329 6	236 5	2 462 9	2 902 1	262 1	923 3	16 31	305 6	363 3

1977 Enero	167 0	119 7	129 7	6 962 2	224 7	2 288 7	2 796 8	252 6	869 9	17 37	325 6	251 0
Febrero	165 3	121 9	131 1	7 651 6	246 9	2 436 0	2 975 1	268 7	889 6	15 37	288 0	353 8
Marzo	169 1	124 1	133 6	7 888 0	254 6	2 418 1	3 065 0	276 8	880 5	14 29	267 9	391 6
Abril	170 1	123 7	133 5	7 993 4	258 0	2 312 2	3 036 3	274 2	810 7	15 45	289 7	359 9
Mayo	167 9	124 9	134 1	8 192 2	264 4	2 283 8	3 154 4	284 9	804 7	15 37	288 2	429 2
Junio □	167 4	124 9	134 0	8 080 8	260 8	2 197 0	3 161 2	285 5	780 3	16 82	315 2	417 8

1/ Cifras corregidas debido a que por error en la transcripción se habían duplicado las correspondientes a la agrupación 39 de este mismo mes en los Boletines 302 y 309

Producción minera e industrial en el I semestre de 1977

Con base en informacion suministrada por el Ministerio de Minas y Energia el Ministerio de Desarrollo el Banco de la Republica la Planta Colombiana de Soda Asominas Asocaña y Acerias Paz del Rio el DANE elabora una serie de cuadros estadisticos que muestran la produccion fisica de articulos mineros e industriales

Las cifras que se presentan corresponden a cantidades producidas en el primer semestre de 1977

Minerales metalicos

Se registraron incrementos de 1 9o/o y 2 3o/o en la produccion de hierro y plata respectivamente frente a las cantidades producidas en igual periodo de 1976 por el contrario la produccion de oro continuo el ritmo decreciente que trae desde 1976 con una variacion negativa de 11 2o/o

Minerales no metalicos

Sal la produccion de sal marina y terrestre descendio durante el primer semestre del año en 45 697 y 1 331 toneladas metricas respectivamente si se tiene en cuenta la produccion del mismo periodo de 1976

Petroleo aunque la cantidad de petroleo tratado como materia prima en refinarias aumento durante los primeros seis meses del presente año en 1 050 miles de barriles (44 1 millones de galones) con relacion al mismo periodo del año anterior el total de petroleo crudo extraido en el país descendio en 1 490 miles de barriles (62 6 millones de galones)

Petroquimicos

Los productos que bajo esta nominacion presentaron incrementos en la cantidad producida durante los seis primeros meses de 1977 fueron en su orden diesel ACPM (8 8o/o) y fuel oil ACPC (4 6o/o) lo cual muestra una recuperacion en este ultimo con relacion al descenso registrado en el mismo periodo de 1976 respecto a 1975 y una continuacion del ritmo creciente de la produccion del primero Por el contrario el kerosene y el gas

propano presentaron reducciones del orden de 7 4o/o y 8 1o/o respectivamente La produccion de gasolina corriente apenas nivelo la del año anterior

Quimicos

La produccion de soda caustica acentuo durante el primer semestre de 1977 el ritmo decreciente del año anterior al registrar una variacion negativa de 28 5o/o La de bicarbonato disminuyo a su vez en 3 8o/o y la de carbonatos apenas si alcanzo a nivelar la produccion de 1976 año en el cual habia disminuido en 27 1o/o respecto a 1975

Otros productos industriales

Tasas de variacion negativa fueron la caracteristica general de los productos que se agrupan en esta clasificacion La produccion de azucar se redujo en 20o/o como consecuencia del intenso verano que se presento a finales del año anterior y principios del presente

La produccion total de automotores que descendio en 14o/o viene a corroborar la variacion negativa de 14 2o/o registrada por la produccion real de equipo y material de transoorte 1/

Por otra parte la cantidad producida de coque metalurgico acero y cemento sufrio durante este periodo bajas muy sensibles (15 6o/o 9 1o/o y 8o/o respectivamente) si se tienen en cuenta sobre todo para el primero y el ultimo los incrementos registrados el año anterior respecto a 1975 de 43 6o/o y 30 1o/o en su orden

Energia electrica

La generacion total de energia electrica durante el periodo enero—junio de 1977 registro un incremento de solo 1o/o equivalente a 68 608 miles de KWH respecto al mismo periodo en 1976 lo cual es consecuencia de la baja generacion en los dos primeros meses del año por la politica de racionamiento establecida en ese periodo

La energia generada para uso industrial crecio en 1 4o/o variacion inferior a la registrada en el primer semestre de 1976 respecto a igual lapso del año anterior cuando se incremento en 11 5o/o

1/ Las dos variaciones en mencion (produccion real de la agrupacion 38 y produccion de automotores) se pueden relacionar pero no comparar por cuanto la produccion de automotores se basa unicamente en cantidades fisicas sin tener en cuenta los precios

2 1 1 Produccion Minera e Industrial

Periodos	Minerales metalicos			Minerales no metalicos				Petroquímicos				
	Oro	Plata	Hierro	Sal 1/		Petróleo		Fuel oil ACPC	Diesel ACPM	Gasolina corriente	Kerosse ne	Gas propano
				Terrestre	Marina	Total	Manufact					
	Onzas troy		Toneladas metricas		Miles de barriles de 42 galones							
1975 1er trimestre	74 596	21 556	134 130	49 094	114 485	14 504	13 887	4 412	1 716	4 800	820	54 877
2o trimestre	78 278	21 526	131 416	42 992	146 801	14 345	14 245	4 576	1 578	4 464	851	53 493
Total 1er semestre	152 874	43 082	265 546	92 086	261 286	28 849	28 132	8 988	3 294	9 264	1 671	108 370
1976 1er trimestre	78 241	22 428	92 416	47 648	125 016	13 500	13 445 @	4 306	1 808	4 401	820	58 555
2o trimestre	69 824	23 872	123 700	44 706	136 735	13 341	14 507	4 478	1 723	4 609	868	62 052
Total 1er semestre	148 065	46 300	216 116	92 354	261 751	26 841	27 952	8 784	3 531	9 010	1 688	120 607
1977 Enero	28 560	9 250	29 188	16 582	33 700	4 402	5 166	1 561	662	1 753	251	17 916
Febrero	21 719	8 223	41 969	12 928	34 320	3 887	4 435	1 461	565	1 633	254	19 635
Marzo	21 488	6 293	38 769	16 169	31 831	4 370	5 108	1 527	717	1 560	224	19 728
1er trimestre	71 767	23 766	109 926	45 679	99 851	12 659	14 709	4 549	1 944	4 946	729	57 279
Abril	22 748	7 691	33 615	15 209	35 821	4 225	4 580	1 512	566	1 194	278	19 373
Mayo	20 704	8 072	39 230	16 588	44 759	4 335	4 960	1 454	651	1 234	327	17 341
Junio	16 207	7 850	37 434	13 547	35 623	4 132	4 754	1 670	679	1 636	228	16 829
2o trimestre	59 659	23 613	110 279	45 344	116 203	12 692	14 293	4 636	1 896	4 064	834	53 543
Total 1er semestre	131 426	47 379	220 205	91 023	216 054	25 351	29 002	9 185	3 840	9 010	1 563	110 822

Variacion porcentual

I Sem 77/I Sem 76	11 2	2 3	1 9	1 4	17 5	- 5 6	3 8	4 6	8 8	0 0	7 4	- 8 1
I Sem 76/I Sem 75	3 1	7 5	18 6	0 3	0 2	7 0	- 0 6	- 2 3	7 2	- 2 7	1 0	11 3
I Sem 77/I Sem 75	14 0	10 0	17 1	1 2	- 17 3	12 1	3 1	2 2	16 6	- 2 7	- 6 5	2 3

Periodos	Quimicos			Otros industriales							Energia electrica		
	Soda caustica	Carbo natos	Bicarbo natos	Coque me- talurgico	Acero	Cemento	Azucar	Autom- viles	Automotores		Total	Produccion total	Para uso industrial
									Campe- ros	Chasises 2/			
Toneladas metricas								Unidades			Miles de KWH		
1975 1er trimestre	15 840	47 445	801	38 310	56 647	726 619	207 677	5 000	197	1 743	6 440	2 896 294	789 825
2o trimestre	13 919	43 786	664	47 849	68 307	655 960	238 131	3 265	1 108	1 427	5 800	3 015 084	793 772
Total 1er semestre	29 759	91 231	1 465	86 159	124 954	1 382 579	445 808	8 265	1 305	2 670	12 240	5 911 378	1 583 597
1976 1er trimestre	14 573	28 307	732	62 897	60 561	872 028	238 382	7 134	85	2 316	9 535	3 227 586	876 876
2o trimestre	14 514	38 228	733	60 860	64 466	926 451	215 019	6 627	394	2 455	9 476	3 314 088	889 564
Total 1er semestre	29 087	66 535	1 465	123 757	125 027	1 798 479	453 401	13 761	479	4 771	19 011	6 541 674	1 766 440
1977 Enero	3 357	10 081	293	19 758	21 895	285 838	57 285	1 335	-	581	1 916	1 048 068	301 645
Febrero	3 736	12 097	182	16 002	19 151	285 413	68 365	2 096	-	708	2 804	997 106	261 592
Marzo	4 043	11 704	189	17 672	14 824	314 045	74 432	2 458	-	730	3 188	1 130 055	325 178
1er trimestre	11 136	33 882	664	53 432	55 870	885 296	200 082	5 889	-	2 019	7 908	3 175 229	888 415
Abril	3 135	10 080	277	14 842	19 722	238 849	52 192	1 838	-	579	2 419	1 101 834	279 950
Mayo	3 745	13 828	225	18 501	18 673	269 493	48 205	2 301	-	697	2 998	1 205 829	332 207
Junio	2 767	8 799	243	17 650	19 381	260 822	62 073	2 321	-	783	3 030	1 127 390	290 187
2o trimestre	9 647	32 707	745	50 993	57 776	769 164	162 470	6 460	-	2 059	8 447	3 435 053	902 344
Total 1er semestre	20 783	66 589	1 409	104 425	113 646	1 654 460	362 552	12 349	-	4 078	16 355	6 610 282	1 790 759

Variacion porcentual

I Sem 77/I Sem 76	28 5	0 1	3 8	15 6	9 1	8 0	20 0	10 3	-	14 5	14 0	1 0	1 4
I Sem 76/I Sem 75	2 3	27 1	0 0	43 6	0 1	30 1	1 7	66 5	63 3	78 7	55 3	10 7	11 5
I Sem 77/I Sem 75	30 2	27 0	- 3 8	21 2	9 0	19 7	18 7	49 4	-	52 7	33 6	11 8	13 1

1/ Produccion y consumo

2/ Cabinados y sin abinar

Fuente: Minminas, Minsarrollo, Banco de la Republica, Planta Colombiana de Soda, Asominas, Asoca, Acerias P y del Rio, DANE



Pronósticos y estimaciones agrícolas

II Semestre de 1977

Division de Estudios Economicos DANE

De acuerdo al programa establecido para esta investigación en septiembre y octubre de 1977 se llevo a cabo una encuesta en la cual nuevamente se tomo como fuente de informacion a entidades regionales vinculadas al sector agropecuario ingenieros agronomos que prestan asistencia tecnica y productores localizados en Cundinamarca Boyaca Nariño y Antioquia en donde esta asistencia para ciertos cultivos es escasa El objetivo de esta encuesta fue el de obtener informacion que sirviera de base para efectuar los calculos sobre superficie sembrada y produccion en el segundo semestre de 1977 Los cultivos incluidos son ajonjolí algodón arroz cebada frijol maíz papa sorgo soya y trigo

Los resultados obtenidos a traves de esta encuesta reflejan sensibles incrementos para los diferentes cultivos con excepcion del trigo al comparar el segundo semestre del presente año con el mismo periodo del año anterior En efecto de los diez cultivos en conjunto se espera una produccion superior en 10 4o/o (215 mil toneladas) debido a que se estima una ampliacion en la superficie cultivada de 7 6o/o (74 mil hectareas) y mejores rendimientos

Es preciso anotar que la produccion agricola resultante de las siembras efectuadas en el segundo semestre de 1977 arroja incrementos destacados comparada con la del segundo semestre de 1976 como factor fundamental por el intenso y prolongado verano que se produjo en este periodo con consecuencias considerables en los rendimientos de los cultivos

Ajonjolí

Para el segundo semestre de 1977 se espera un incremento en la produccion de 25o/o (3 500 toneladas) con relacion al mismo periodo de 1976 originado por un aumento en la superficie cultivada de 20o/o (5 000 hectareas) Los cultivadores de ajonjolí se han visto estimulados por mejores precios para el producto especialmente en el departamento del Tolima que es el primer productor en el pais

Algodon

Este es uno de los cultivos que durante los dos ultimos años ha venido ampliando su area asi se tiene que en el segundo semestre de 1977 respecto al mismo periodo del año anterior tanto su area como su produccion se estiman superiores en 7 5o/o (20 mil hectareas) y 16 7o/o (55 mil toneladas) respectivamente Este cultivo se ha visto estimulado por los altos precios de la fibra en el mercado internacional sin embargo no se registraron ascensos significativos de acuerdo a lo esperado debido en parte al auge que tuvo el sorgo cultivo que ocupo parte de las tierras antes destinadas al algodón

Arroz

El area total sembrada de arroz no registra variacion como consecuencia del balance entre un incremento del area de arroz riego en el segundo semestre de 1977 respecto al mismo periodo del año anterior del orden de 5 9o/o (5 mil hectareas) y una disminucion del area sembrada de arroz secano de 8 3o/o (5 mil hectareas) En cuanto a la produccion total del cultivo se presenta un aumento de 3 5o/o (19 5 miles de toneladas) debido por un lado al incremento de la produccion de arroz riego de 6 1o/o (27 5 miles de toneladas) y a un aumento considerable en los rendimientos totales de 3 5o/o (136 Hg /Ha) aunque la produccion de secano tendra un descenso de 7 3o/o (8 mil toneladas)

Cebada

El cultivo de la cebada esta retornando a las areas que se habian dejado de cultivar por la desconfianza de los productores ante la roya amarilla que afectaba el desarrollo de este cultivo pero una vez controlada la enfermedad parece que muy pronto alcanzara por lo menos los niveles de area sembrada en 1975 En el segundo semestre de 1977 la superficie cultivada se estima alcanzo las 21 mil hectareas cifra superior en 16 7o/o (3 mil hectareas) a la de similar periodo de 1976 e inferior en 8 7o/o (2 mil hectareas) respecto a la del mismo semestre de 1975

Efectuando el mismo analisis para la produccion se calcula que en la segunda mitad del año en curso esta sera mayor en 26 1o/o (6 mil toneladas) comparada con la de igual periodo de 1976 y a su vez se incrementara en 11 5o/o (3 000 toneladas) respecto a la estimada para el segundo semestre de 1975 dado que los rendimientos para la proxima cosecha se estiman superiores en 22 2o/o (251 Kgs /Ha) a los obtenidos en la de igual periodo de 1975

Frijol

El area sembrada y produccion esperada de frijol para el segundo semestre de 1977 acusan aumentos de 3 8o/o (2 mil hectareas) y 9 4o/o (3 mil toneladas) con relacion al mismo periodo de 1976

Maiz

El maiz es uno de los cultivos que en mayor proporcion experimento ampliacion en el area sembrada en el segundo semestre frente a similar periodo de 1976 se incremento en 5 1o/o (14 mil hectareas) y la produccion se espera superior en 6 1o/o (21 mil toneladas)

Este hecho se origino por los aumentos registrados en departamentos como Meta Cordoba Antioquia y Boyaca que son los principales productores de maiz

Papa

En la segunda mitad del presente año este cultivo reacciona ligeramente al comparar el area y produccion con las del segundo semestre de 1976 asi se esperan incrementos de 4 8o/o (3 mil hectareas) en area y 5 6o/o (27 6 miles de toneladas) en la produccion

El cultivo de la papa cada vez va adquiriendo mayor importancia economica el elevado volumen de produccion del primer semestre del año permitio exportar 25 000 toneladas y de la cosecha del segundo semestre se espera exportar a principios de 1978 una cantidad similar

Sorgo

En el segundo semestre de 1977 el espacio economico utilizado por este cultivo se estima se amplio en 35 3o/o (30 mil hectareas) respecto al de similar periodo del año anterior lo que daria lugar a una superficie sembrada de 115 mil hectareas Este aumento en la superficie sembrada es similar al experimentado en el area financiada a traves del Fondo Financiero Agropecuario el cual fue de 29 mil hectareas al comparar las cifras para los segundos semestres de 1977 y 1976

La produccion crecera en mayor proporcion en el segundo semestre de 1977 frente al mismo periodo de 1976 este incremento sera de 39 5o/o (79 mil toneladas) debido a que se espera que los rendimientos sean mayores en 126 Kg /Ha en el presente semestre

Soya

Los resultados obtenidos a traves de la encuesta realizada en octubre del año en curso permiten estimar que el area sembrada en el segundo semestre de 1977 se mantendra en el mismo nivel de la estimada para el segundo semestre 1976

Como los rendimientos pronosticados para la cosecha del semestre en curso se incremetarian en 6 3o/o (114 Kg/Ha) la produccion creceria en 6 3o/o (4 mil toneladas) en el segundo semestre de 1977 frente al mismo periodo de 1976

Trigo

En 1977 este cultivo nuevamente registra descensos en el primer semestre experimenta una disminucion en area sembrada de 2 000 Hectareas al relacionarlo con su similar de 1976 y en el segundo semestre disminuye en 3 000 hectareas respecto al mismo periodo de 1976

En las 8 000 hectareas sembradas en el semestre en referencia se espera una produccion de 10 000 toneladas de trigo cifra que representa respecto a la del segundo semestre de 1976 una reduccion de 24 2o/o (3 2 miles de toneladas)

Ajonjolí

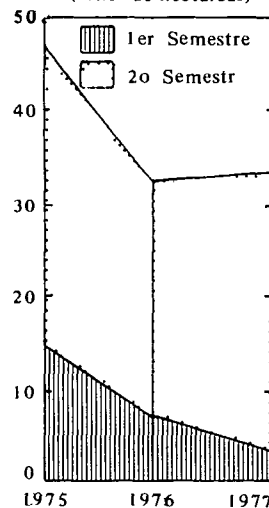
Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	47 000	26 500	564
Primer semestre	15 000	8 500	566
Segundo semestre	32 000	18 000	562
1976 Total anual	32 000	17 900	559
Primer semestre	7 000	3 900	557
Segundo semestre	25 000	14 000	560
1977 Total anual	33 100	19 200	580
Primer semestre 1/	3 100	1 700	548
Segundo semestre 2/	30 000	17 500	583

1/ Estimacion preliminar

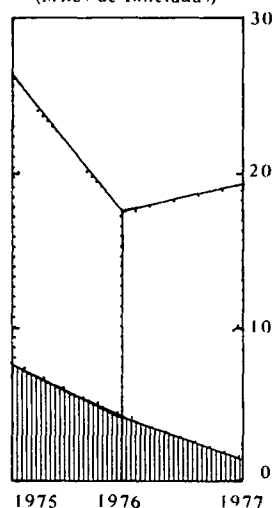
2/ Pronostico

Fuente DANE

SUPERFICIE COSECHADA
(Miles de hectareas)



PRODUCCION
(Miles de toneladas)



Algodón

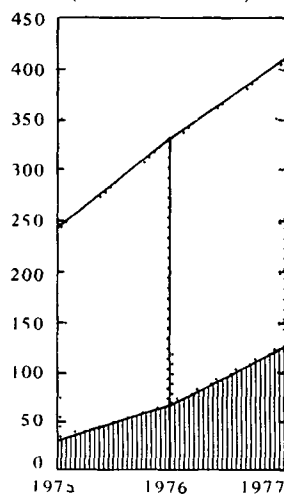
Periodos	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	248 000	350 000	1 411
Primer semestre	31 000	55 000	1 774
Segundo semestre	217 000	295 000	1 359
1976 Total anual	330 000	447 000	1 355
Primer semestre	65 000	117 000	1 800
Segundo semestre	265 000	330 000	1 245
1977 Total anual	410 000	588 000	1 434
Primer semestre 1/	125 000	203 000	1 624
Segundo semestre 2/	285 000	385 000	1 351

1/ Estimacion preliminar

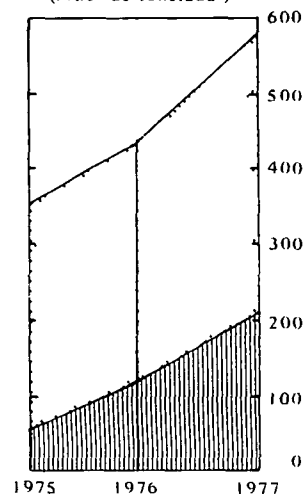
2/ Pronostico

Fuente DANI

SUPERFICIE COSCHADA
(Miles de hectareas)



PRODUCCION
(Miles de toneladas)



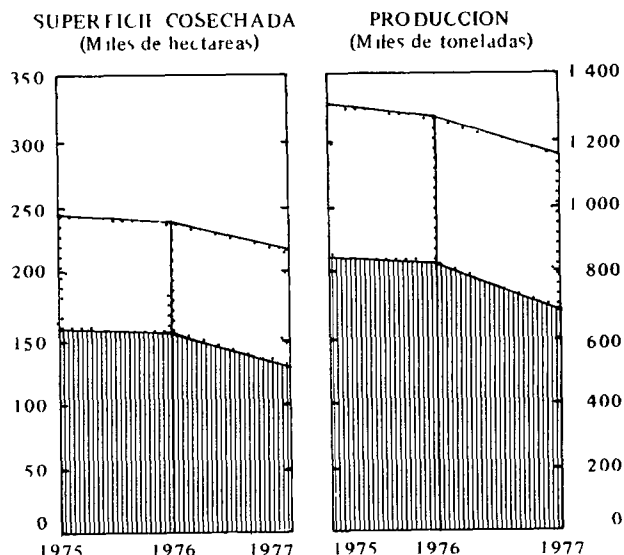
Arroz Riego

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	248 000	1 318 000	5 314
Primer semestre	158 000	841 000	5 323
Segundo semestre	90 000	477 000	5 300
1976 Total anual	240 000	1 276 500	5 319
Primer semestre	155 000	825 000	5 322
Segundo semestre	85 000	451 500	5 312
1977 Total anual	220 000	1 168 000	5 309
Primer semestre 1/	130 000	689 000	5 300
Segundo semestre 2/	90 000	479 000	5 322

1/ Estimacion preliminar

2/ Pronostico

Fuente DANE



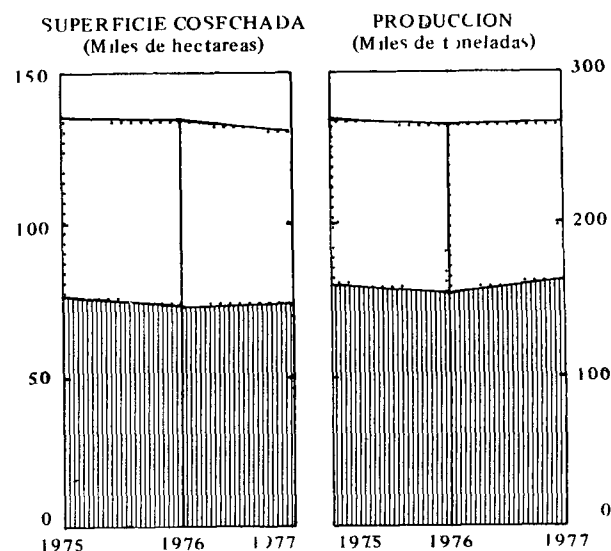
Arroz Secano

Periodos	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	136 000	268 000	1 970
Primer semestre	78 000	162 000	2 077
Segundo semestre	58 000	106 000	1 828
1976 Total anual	135 000	265 000	1 963
Primer semestre	75 000	155 000	2 067
Segundo semestre	60 000	110 000	1 833
1977 Total anual	131 000	265 000	2 023
Primer semestre 1/	76 000	163 000	2 145
Segundo semestre 2/	55 000	102 000	1 854

1/ Estimacion preliminar

2/ Pronostico

Fuente DANE



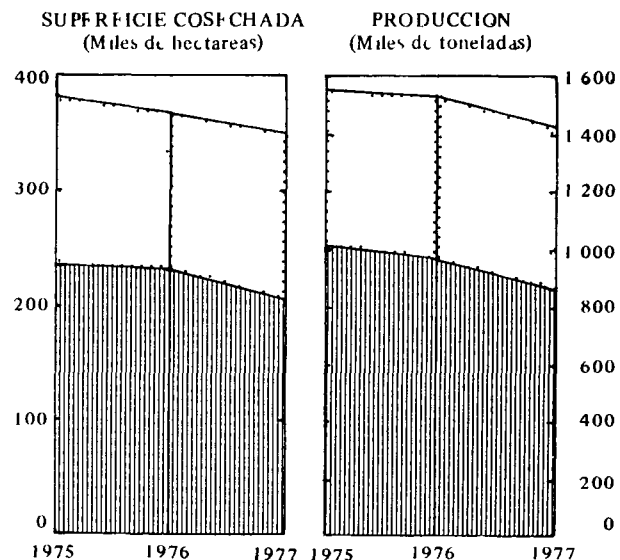
Arroz Total

Periodos	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendimiento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	384 000	1 586 000	4 130
Primer semestre	236 000	1 003 000	4 250
Segundo semestre	148 000	583 000	3 939
1976 Total anual	375 000	1 541 500	4 111
Primer semestre	230 000	980 000	4 261
Segundo semestre	145 000	561 500	3 872
1977 Total anual	351 000	1 433 000	4 083
Primer semestre 1/	206 000	852 000	4 136
Segundo semestre 2/	145 000	581 000	4 008

1/ Estimacion preliminar

2/ Pronostico

Fuente DANE



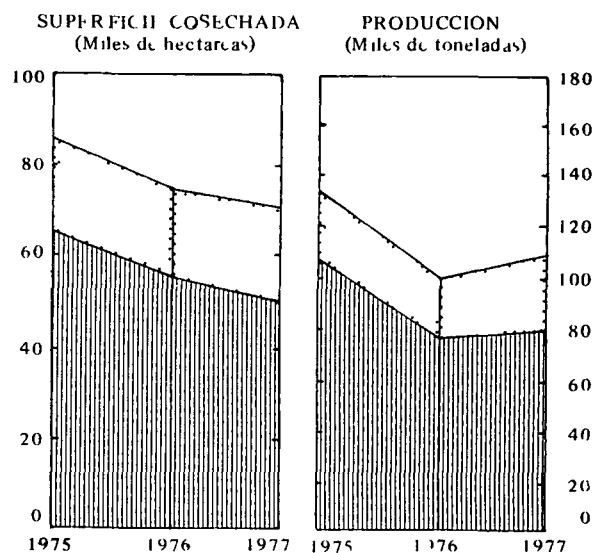
Cebada

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	88 000	134 000	1 523
Primer semestre	65 000	108 000	1 662
Segundo semestre	23 000	26 000	1 130
1976 Total anual	73 000	100 000	1 370
Primer semestre	55 000	77 000	1 400
Segundo semestre	18 000	23 000	1 278
1977 Total anual	71 000	109 000	1 535
Primer semestre 1/	50 000	80 000	1 600
Segundo semestre 2/	21 000	29 000	1 381

1/ Estimacion preliminar

2/ Pronostico

Fuente DANL



Frijol

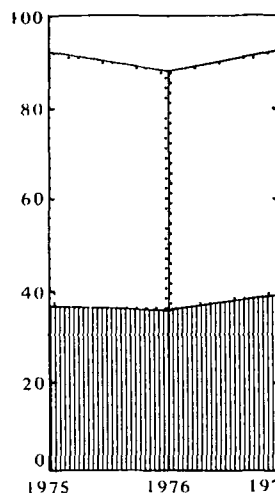
Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	93 000	55 000	591
Primer semestre	37 000	22 000	594
Segundo semestre	56 000	33 000	589
1976 Total anual	89 000	53 500	601
Primer semestre	36 000	21 500	597
Segundo semestre	53 000	32 000	604
1977 Total anual	93 000	59 000	634
Primer semestre 1/	38 000	24 000	632
Segundo semestre 2/	55 000	35 000	636

1/ Estimacion preliminar

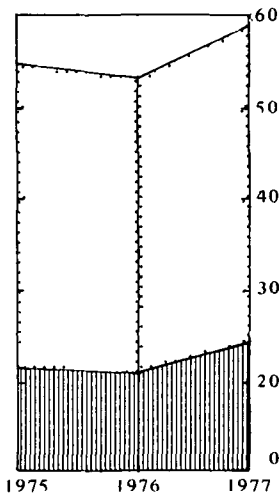
2/ Pronostico

Fuente DANE

SUPERFICIE COSCHADA
(Miles de hectareas)



PRODUCCION
(Miles de toneladas)



Maíz

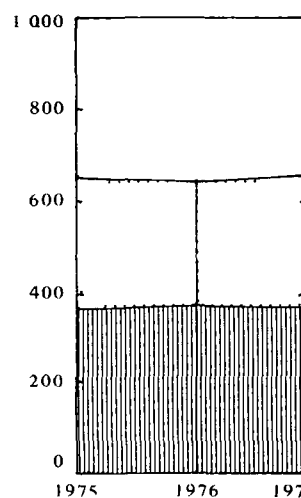
Periodos	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendimiento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	657 000	800 000	1 218
Primer semestre	370 000	450 000	1 216
Segundo semestre	287 000	350 000	1 220
1976 Total anual	656 000	810 400	1 235
Primer semestre	380 000	465 000	1 224
Segundo semestre	276 000	345 000	1 250
1977 Total anual	660 000	828 000	1 246
Primer semestre 1/	370 000	462 000	1 249
Segundo semestre 2/	290 000	366 000	1 262

1/ Estimacion preliminar

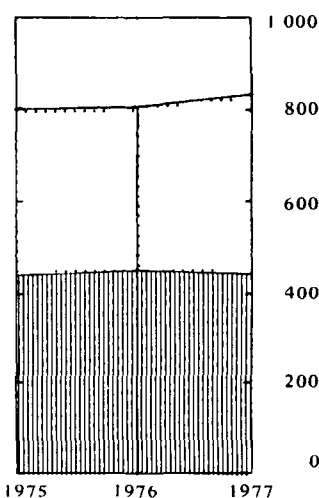
2/ Pronostico

Fuente DANE

SUPERFICIE COSCHADA
(Miles de hectareas)



PRODUCCION
(Miles de toneladas)



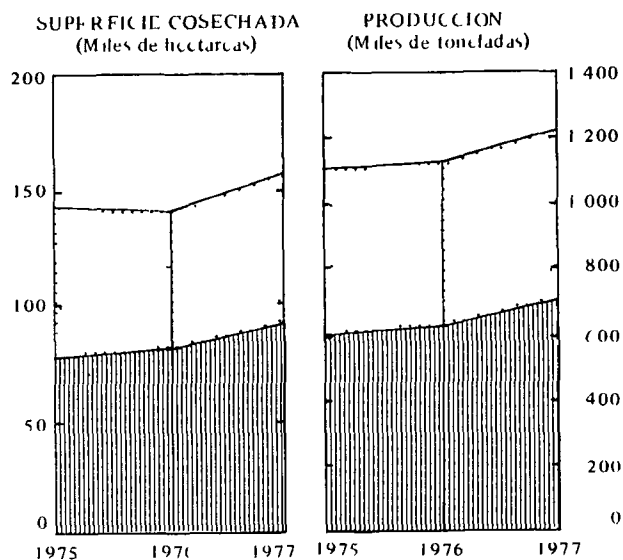
Papa

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	146 000	1 120 000	7 671
Primer semestre	80 000	615 000	7 687
Segundo semestre	66 000	505 000	7 652
1976 Total anual	145 000	1 126 400	7 768
Primer semestre	82 000	635 000	7 744
Segundo semestre	63 000	491 400	7 800
1977 Total anual	157 000	1 229 000	7 828
Primer semestre 1/	91 000	710 000	7 802
Segundo semestre 2/	66 000	519 000	7 864

1/ Estimacion preliminar

2/ Pronostico

Fuente DANE



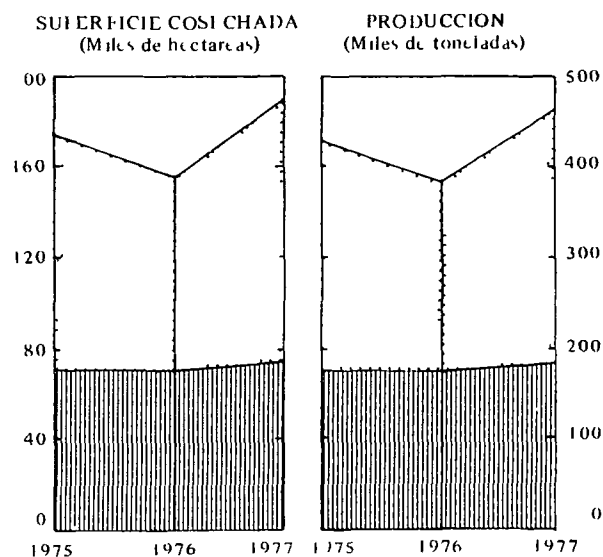
Sorgo

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	176 000	429 000	2 438
Primer semestre	70 000	174 000	2 486
Segundo semestre	106 000	255 000	2 406
1976 Total anual	155 000	374 000	2 413
Primer semestre	70 000	174 000	2 486
Segundo semestre	85 000	200 000	2 300
1977 Total anual	190 000	466 000	2 452
Primer semestre 1/	75 000	187 000	2 493
Segundo semestre 2/	115 000	279 000	2 426

1/ Estimacion preliminar

2/ Pronostico

Fuente DANE



Soya

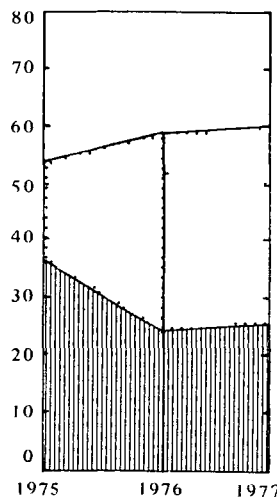
Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	54 000	105 000	1 944
Primer semestre	37 000	73 000	1 972
Segundo semestre	17 000	32 000	1 882
1976 Total anual	59 000	111 000	1 881
Primer semestre	24 000	48 000	2 000
Segundo semestre	35 000	63 000	1 800
1977 Total anual	60 000	177 000	1 950
Primer semestre 1/	25 000	50 000	2 000
Segundo semestre 2/	35 000	67 000	1 914

1/ Estimacion preliminar

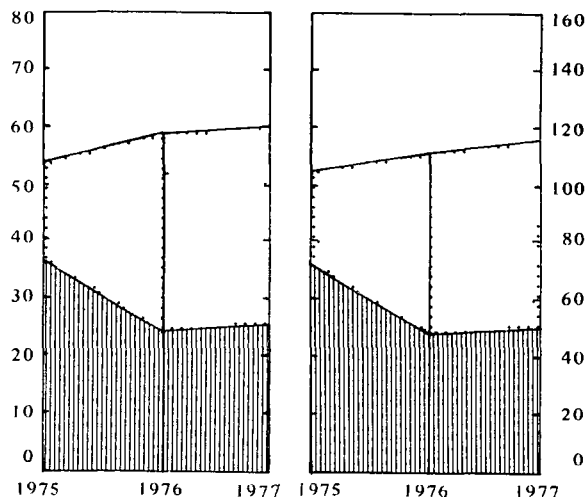
2/ Pronostico

Fuente DANE

SUPERFICIE COSECHADA
(Miles de hectareas)



PRODUCCION
(Miles de toneladas)



Trigo

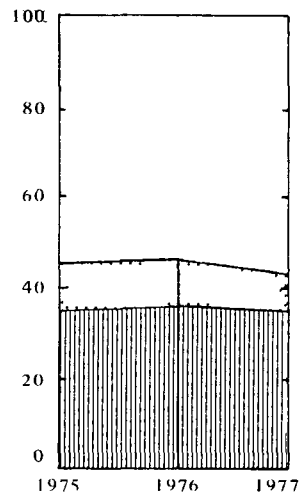
Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1975 Total anual	46 000	57 000	1 239
Primer semestre	36 000	45 000	1 250
Segundo semestre	10 000	12 000	1 200
1976 Total anual	48 000	59 000	1 229
Primer semestre	37 000	46 000	1 243
Segundo semestre	11 000	13 200	1 200
1977 Total anual	43 000	53 500	1 244
Primer semestre 1/	35 000	43 500	1 243
Segundo semestre 2/	8 000	10 000	1 250

1/ Estimacion preliminar

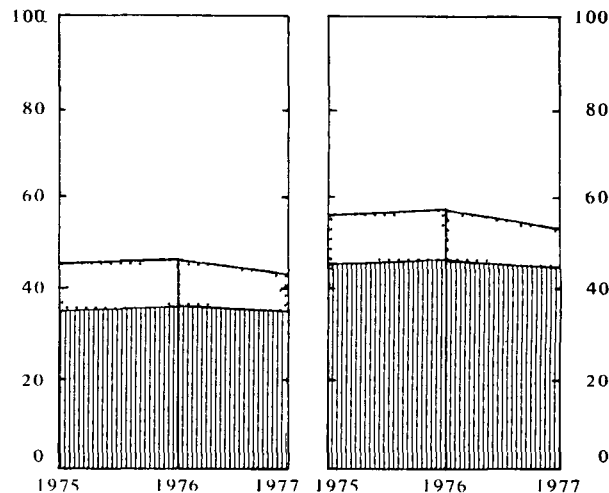
2/ Pronostico

Fuente DANE

SUPERFICIE COSECHADA
(Miles de hectareas)

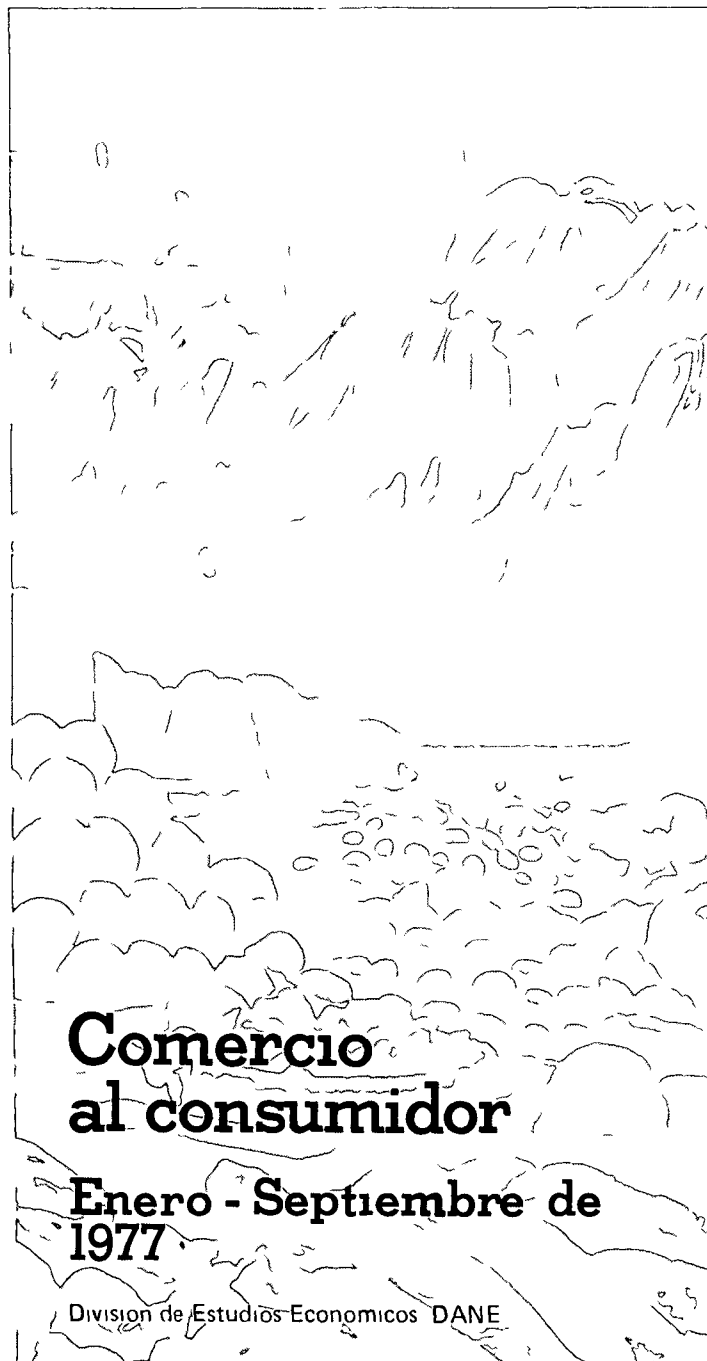


PRODUCCION
(Miles de toneladas)



Variacion de superficie y produccion, segun cultivos
Resumen

Cultivos	1976 – 1977				II semestre/76 – II semestre/77			
	Superficie		Produccion		Superficie		Produccion	
	Variaciones							
	Absoluta (miles Has)	Relativa o/o	Absoluta (miles Tons)	Relativa o/o	Absoluta (miles Has)	Relativa o/o	Absoluta (miles Tons)	Relativa o/o
Ajonjolí	+ 11	+ 34	+ 13	+ 73	+ 50	+ 200	+ 35	+ 250
Algodon	+ 800	+ 242	+ 1410	+ 315	+ 200	+ 75	+ 550	+ 167
Arroz total	- 240	- 64	- 1085	- 70	—	—	+ 195	+ 35
Arroz riego	- 200	- 83	- 1085	- 85	+ 50	+ 59	+ 275	+ 61
Arroz secoano	- 40	- 30	—	—	- 50	- 83	- 80	- 73
Cebada	- 20	- 27	+ 90	+ 90	+ 30	+ 167	+ 60	+ 261
Frijol	+ 40	+ 45	+ 55	+ 103	+ 20	+ 38	+ 30	+ 94
Maiz	+ 40	+ 06	+ 176	+ 22	+ 140	+ 51	+ 210	+ 61
Papa	+ 120	+ 83	+ 1026	+ 91	+ 30	+ 48	+ 276	+ 56
Sorgo	+ 350	+ 226	+ 920	+ 246	+ 300	+ 353	+ 790	+ 395
Soya	+ 10	+ 17	+ 60	+ 54	—	—	+ 40	+ 63
Trigo	- 50	- 104	- 55	- 93	- 30	- 273	- 32	- 242



Comercio al consumidor

Enero - Septiembre de
1977

Division de Estudios Economicos DANE

Se presentan los resultados de la Muestra Mensual de Comercio al Consumidor en los 9 primeros meses de 1977 de acuerdo con la investigacion que realiza el DANE en 398 establecimientos comerciales ubicados en 12 ciudades Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Cucuta Cartagena Pasto Armenia Pereira Manizales e Ibague 1/

Se incluyen los movimientos correspondientes al valor de las ventas personal remunerado y sueldos y prestaciones pagadas variables que son consideradas como las mas significativas del sector Las variables ventas y sueldos y prestaciones pagadas se presentan a precios corrientes y constantes (depurados de la influencia del crecimiento de los precios) utilizando los deflatores cuyas series aparecen igualmente en el presente informe

Ventas

En los 9 primeros meses de 1977 el monto total de las ventas a precios corrientes fue superior en 33 8o/o al registrado en igual periodo de 1976 en tanto que a precios constantes el incremento fue del orden de 3 5o/o

Las agrupaciones que registraron mayor crecimiento en terminos nominales durante el periodo fueron farmacias con un incremento en el valor de sus ventas de 58 7o/o vehiculos y repuestos 45 1o/o y alimentos y bebidas 40 7o/o Los menores porcentajes de crecimiento se presentaron en las agrupaciones de mercancias en general y materiales de la construccion con 20 5o/o para cada una

A precios constantes solamente farmacias y vehiculos y repuestos experimentaron aumentos significativos en el valor de sus ventas las cuales fueron de 32 7o/o y 21 2o/o respectivamente

Las mayores disminuciones en el periodo comprendido entre enero y septiembre de 1977 respecto a igual lapso de 1976 se registraron en las agrupaciones de mercancias en general (productos originarios de la industria textil) 8 4o/o y materiales de la construccion 1 6o/o

En el tercer trimestre de 1977 el valor de las ventas a precios corrientes acuso frente a similar periodo de 1976 un incremento de 31 5o/o en contraste con un aumento a precios constantes de 1 8o/o Por actividades comerciales los mayores incrementos en terminos nominales correspondieron a farmacias alimentos y bebidas y vehiculos y repuestos con 63 2o/o y 42 3o/o y 38 2o/o

1/ In el Boletín Mensual de Estadística DANE No 299 de Junio de 1976 aparece la metodología utilizada en esta investigación

respectivamente. En terminos reales las principales variaciones se registraron en farmacias con 39 7o/o y vehiculos y repuestos 18 4o/o

Remuneracion

En los primeros 9 meses de 1977 los establecimientos de la muestra presentaron una remuneracion percapita que incluyendo sueldos basicos y prestaciones pagadas ascendio a \$43 550 a precios corrientes y a \$25 733 a precios constantes

En el periodo Enero–Septiembre la agrupacion comercial que presento la mayor remuneracion percapita fue la de vehiculos y repuestos con \$65 435 a precios corrientes y \$38 147 a precios constantes seguido por muebles y electrodomesticos con \$60 590 y \$35 868 a precios corrientes y constantes respectivamente

El total de salarios pagados en el periodo en referencia se incremento con relacion al mismo del año precedente a precios corrientes y constantes en 37 2o/o y 3 8o/o. Por agrupaciones los mayores aumentos en las remuneraciones nominales se presentaron en materiales de la construccion con 49 8o/o farmacias 49 4o/o alimentos y bebidas 44 9o/o y combustibles 44 8o/o. A precios constantes el mayor aumento correspondio a farmacias con 13 5o/o seguido por materiales de la construccion combustibles y alimentos y bebidas con 13 1o/o 10 6o/o y 9 6o/o respectivamente. El unico renglon que presento disminucion en la remuneracion real pagada fue mercancias en general (4 9o/o) en contraste con la remuneracion en terminos nominales que aumento en 25 2o/o (debido al rapido

crecimiento que para este grupo registraron los precios al consumidor)

En el tercer trimestre de 1977 comparado con el mismo periodo de 1976 se dio un incremento en el total de salarios de 35 2o/o y 1 7o/o a precios corrientes y constantes en su orden. En comparacion con el segundo trimestre de 1977 este periodo presenta notables descensos en el total de salarios pagados tanto en terminos nominales como reales lo cual tiene su explicacion en la estacionalidad de las ventas que tiene ocurrencia durante el segundo trimestre hecho que induce a la contratacion temporal de personal adicional

Empleo

Durante el periodo Enero–Septiembre de 1977 los establecimientos de la muestra registraron una ocupacion promedio de 85 empleados mientras que para igual periodo de 1976 el promedio era de 81 empleados. Esto indica un incremento de 4 9o/o entre los 2 periodos. Considerando las agrupaciones un mayor incremento en el empleo fue experimentado por mercancias no clasificadas con una variacion de 15 1o/o con relacion a Septiembre de 1976 seguida por vestuario y calzado y alimentos y bebidas que registraron aumentos sostenidos en su volumen de ocupacion de 13 8o/o y 12 5o/o respectivamente

El unico subsector que presento disminucion en el volumen de empleo fue muebles y electrodomesticos con un descenso registrado de 0 9o/o

Muestra mensual de comercio al consumidor

Enero–Septiembre 1977

1 Indices utilizados para deflactar las series por agrupaciones

(Base Julio 1974 = 100 0)

Agrupaciones	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep tiembre
TOTAL	169 0	173 4	179 0	187 9	193 2	198 2	200 1	200 7	202 2
6201 Mercancias en general 1/	163 9	169 3	175 8	186 3	193 3	198 2	200 1	200 7	202 2
6202 Alimentos y bebidas 1/	173 8	178 8	188 1	207 9	220 0	228 1	230 1	228 4	227 4
6203 Vestuario y calzado 1/	150 9	156 3	158 2	161 6	166 7	169 5	169 8	174 0	176 5
6204 Farmacias 1/	153 5	157 8	157 8	162 6	162 6	165 5	165 5	172 3	172 3
6205 Muebles y electrodomesticos 1/	181 0	181 0	193 3	193 3	193 3	210 4	210 4	210 4	234 7
6206 Materiales de construccion 2/	161 4	164 3	170 8	171 8	173 1	174 6	176 4	178 0	179 0
6207 Vehiculos y repuestos 3/	178 1	179 6	179 4	184 8	189 3	191 0	193 1	196 0	198 4
6208 Combustibles 3/	199 2	200 0	200 5	201 8	202 3	193 2	202 4	203 5	205 1
6209 Mercancias no clasificadas 1/	159 1	166 7	172 9	175 2	176 5	177 6	179 1	182 2	185 8

1/ Indice nacional de precios al consumidor (Sector de empleados) – DANE

2/ Indice costos de la construccion (materiales) – DANE

3/ Indice de precios al por mayor del comercio general – Banco de la Republica

Muestra mensual de comercio al consumidor

2 Indices utilizados para deflactar sueldos y prestaciones pagadas 1/

(Base Enero 1975 = 100 0)

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep tiembre
-------	---------	-------	-------	------	-------	-------	--------	----------------

147 2 152 0 157 9 167 3 173 6 178 1 179 7 180 3 181 6

1/ Indice nacional de precios al consumidor (empleados)

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

Evolucion mensual Enero—Septiembre 1977

(Valor en miles de pesos)

Agrupaciones	No de fuentes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep tiembre	Acumula do Sep tiembre
--------------	------------------	-------	---------	-------	-------	------	-------	-------	--------	----------------	------------------------------

3 A precios corrientes

TOTAL	398	2 168 270	2 520 356	2 770 683	2 608 208	2 908 644	3 059 237	2 968 188	3 086 937	3 114 859	25 205 382
6201 Mercancias en general	69	371 935	418 540	458 656	424 130	472 961	527 474	460 855	468 562	520 249	4 123 362
6202 Alimentos y bebidas	57	598 245	672 462	742 899	787 018	798 153	813 355	858 036	849 284	842 272	6 961 724
6203 Vestuario y calzado	46	143 774	170 174	164 331	192 923	208 829	256 209	220 702	222 381	225 331	1 804 654
6204 Farmac as	17	62 129	63 230	70 814	66 347	70 585	78 697	78 036	80 906	80 520	651 264
6205 Muebles y electrodomesticos	47	123 677	158 430	174 322	163 495	239 963	197 402	206 033	215 183	218 697	1 697 202
6206 Materiales de construccion	36	106 839	105 294	114 592	106 171	102 120	90 283	102 034	116 688	118 950	962 971
6207 Vehiculos y repuestos	65	489 761	591 119	710 720	584 555	688 107	755 937	715 420	781 886	776 656	6 094 161
6208 Combustibles	18	36 954	37 622	40 426	38 246	41 390	41 868	39 114	43 404	41 586	360 610
6209 Mercancias no clasif cadas	43	234 956	303 485	293 923	245 323	286 536	298 012	287 958	308 643	290 598	2 549 434

4 A precios constantes

TOTAL	398	1 282 642	1 453 875	1 548 193	1 388 078	1 505 595	1 552 197	1 486 703	1 537 543	1 529 859	13 284 685
6201 Mercancias en general	69	226 928	247 218	260 896	227 660	244 677	266 132	230 312	233 464	257 294	2 194 581
6202 Alimentos y bebidas	57	344 215	376 097	394 949	378 556	362 797	356 578	372 897	371 841	370 392	3 328 322
6203 Vestuario y calzado	46	95 278	108 877	103 875	119 383	125 272	151 156	129 978	127 805	127 666	1 089 290
6204 Farmacias	17	40 475	40 070	44 876	40 804	43 410	47 551	47 152	46 957	46 732	398 027
6205 Muebles y electrodomesticos	47	68 330	87 530	90 182	84 581	124 140	93 822	97 924	102 273	93 182	841 964
6206 Materiales de construccion	36	66 195	64 086	67 091	61 799	58 995	51 708	57 842	65 555	66 453	559 724
6207 Vehiculos y repuestos	65	274 992	329 131	396 165	316 318	363 501	395 779	370 492	398 921	391 460	3 236 759
6208 Combust bles	18	18 551	18 811	20 163	18 952	20 460	21 671	19 325	21 329	20 276	179 538
6209 Mercancias no clasif cadas	43	147 678	182 055	169 996	140 025	162 343	167 800	160 781	169 398	156 404	1 456 480

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

Acumulado Enero—Septiembre 1977 y 1976

(Valor en miles de pesos)

Agrupaciones	No de fuentes	1977	1976	Variacion porcentual
--------------	---------------	------	------	----------------------

5 A precios corrientes

TOTAL	398	25 205 382	18 832 940	33 8
6201 Mercancias en general	69	4 123 362	3 406 404	21 0
6202 Alimentos y bebidas	57	6 961 724	4 947 034	40 7
6203 Vestuario y calzado	46	1 804 654	1 462 635	23 4
6204 Farmacias	17	651 264	410 293	58 7
6205 Muebles y electrodomesticos	47	1 697 202	1 257 214	35 0
6206 Materiales de construccion	36	962 971	799 278	20 5
6207 Vehiculos y repuestos	65	6 094 161	4 199 694	45 1
6208 Combustibles	18	360 610	299 211	20 5
6209 Mercancias no clasificadas	43	2 549 434	2 051 177	24 3

6 A precios constantes

TOTAL	398	13 284 685	12 836 641	3 5
6201 Mercancias en general	69	2 194 581	2 396 079	- 8 4
6202 Alimentos y bebidas	57	3 328 322	3 333 082	- 0 1
6203 Vestuario y calzado	46	1 089 290	1 091 482	- 0 2
6204 Farmacias	17	398 027	299 911	32 7
6205 Muebles y electrodomesticos	47	841 964	841 187	0 1
6206 Materiales de construccion	36	559 724	568 651	- 1 6
6207 Vehiculos y repuestos	65	3 236 759	2 670 324	21 2
6208 Combustibles	18	179 538	180 479	- 0 5
6209 Mercancias no clasificadas	43	1 456 480	1 455 446	0 1

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

Evolucion trimestral 1976 – 1977

(Valor en miles de pesos)

Agrupaciones	No de fuentes	1 III trimestre 1977	2 II trimestre 1977	3 III trimestre 1976	Variaciones porcentuales	
					$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$

7 A precios corrientes

TOTAL	398	9 169 984	8 576 089	6 975 324	6 9	31 5
6201 Mercancias en general	69	1 449 666	1 424 565	1 207 858	1 8	20 0
6202 Alimentos y bebidas	57	2 549 592	2 398 526	1 791 314	6 3	42 3
6203 Vestuario y calzado	46	668 414	657 961	563 161	1 6	18 7
6204 Farmacias	17	239 462	215 629	146 697	11 1	63 2
6205 Muebles y electrodomesticos	47	639 913	600 860	466 199	6 5	37 3
6206 Materiales de construccion	36	337 672	298 574	298 341	13 1	13 2
6207 Vehiculos y repuestos	65	2 273 962	2 028 599	1 645 852	12 1	38 2
6208 Combustibles	18	124 104	121 504	113 411	2 1	9 4
6209 Mercancias no clasificadas	43	887 199	829 871	742 561	6 9	19 5

8 A Precios constantes

TOTAL	398	4 554 105	4 445 870	4 473 169	2 4	1 8
6201 Mercancias en general	69	721 070	738 469	802 701	- 2 4	- 10 2
6202 Alimentos y bebidas	57	1 115 130	1 097 931	1 140 218	1 6	- 2 2
6203 Vestuario y calzado	46	385 449	395 811	401 309	- 2 6	- 4 0
6204 Farmacias	17	140 841	131 765	100 793	6 9	39 7
6205 Muebles y electrodomesticos	47	293 379	302 543	291 011	- 3 0	0 8
6206 Materiales de construccion	36	189 850	172 502	197 825	10 1	- 4 0
6207 Vehiculos y repuestos	65	1 160 873	1 075 598	980 179	7 9	18 4
6208 Combustibles	18	60 930	61 083	64 221	- 0 3	- 5 1
6209 Mercancias no clasificadas	43	486 583	470 168	494 912	3 5	- 1 7

Muestra mensual de comercio al consumidor
Sueldos y prestaciones pagadas
 Evolucion mensual Enero—Septiembre 1977

(Valor en miles de pesos)

Agrupaciones	No de fuentes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep tiembre	Acumula do Enero— Sep tiembre
--------------	---------------	-------	---------	-------	-------	------	-------	-------	--------	----------------	--

9 A precios corrientes

TOTAL	398	141 653	148 094	160 774	162 023	168 656	212 837	174 432	177 902	186 881	1 533 252
6201 Mercancias en general	69	29 413	28 458	30 580	29 681	30 484	36 888	27 227	32 716	34 737	280 184
6202 Alimentos y bebidas	57	35 259	36 648	38 598	41 476	41 805	58 241	44 531	43 707	45 932	386 197
6203 Vestuario y calzado	46	15 894	15 590	17 012	18 193	18 867	21 613	20 545	20 205	20 318	168 237
6204 Farmacia	17	2 610	2 758	2 999	2 845	3 080	3 918	3 180	2 907	3 128	27 425
6205 Muebles y electrodomesticos	47	17 025	17 547	19 732	20 234	20 842	23 352	22 758	21 556	22 238	185 284
6206 Materiales de construccion	36	6 361	6 149	6 345	7 200	7 303	13 831	7 785	7 557	7 971	70 502
6207 Vehiculos y repuestos	65	16 093	19 182	21 570	19 220	20 776	25 928	21 886	23 257	24 335	192 247
6208 Combustibles	18	4 712	4 347	4 309	3 639	4 165	5 935	4 453	4 459	4 530	40 549
6209 Mercancias no clasificadas	43	14 286	17 415	19 629	19 535	21 334	23 131	22 067	21 538	23 692	182 627

10 A precios constantes

TOTAL	398	96 232	97 428	101 820	96 846	97 152	117 866	97 068	98 669	102 906	905 987
6201 Mercancias en general	69	19 982	18 720	19 367	17 742	17 560	20 712	15 151	18 145	19 128	166 507
6202 Alimentos y bebidas	57	23 953	24 111	24 444	24 791	24 081	32 701	24 781	24 241	25 293	228 396
6203 Vestuario y calzado	46	10 798	10 257	10 774	10 874	10 868	12 135	11 433	11 206	11 188	99 533
6204 Farmacias	17	1 773	1 814	1 899	1 701	1 774	2 200	1 770	1 612	1 722	16 265
6205 Muebles y electrodomesticos	47	11 566	11 544	12 497	12 094	12 006	13 112	12 664	11 956	12 246	109 685
6206 Materiales de construccion	36	4 321	4 045	4 018	4 304	4 207	7 766	4 332	4 191	4 389	41 573
6207 Vehiculos y repuestos	65	10 933	12 620	13 662	11 488	11 968	12 928	12 179	12 899	13 400	112 077
6208 Combustibles	18	3 201	2 860	2 728	2 175	2 399	3 332	2 478	2 473	2 494	24 140
6209 Mercancias no clasificadas	43	9 705	11 457	12 431	11 677	12 289	12 980	12 280	11 946	13 046	107 811

Sueldos y prestaciones pagadas

11 Acumulado Enero—Septiembre 1977 y 1976

(Valor en miles de pesos)

Agrupaciones	No de fuentes	1977		1976		Variaciones porcentuales	
		Precios corrientes	Precios constantes	Precios corrientes	Precios constantes	Precios corrientes	Precios constantes
TOTAL	398	1 533 252	905 987	1 117 215	872 775	37 2	3 8
6201 Mercancias en general	69	280 184	166 507	223 837	175 143	25 2	- 4 9
6202 Alimentos y bebidas	57	386 197	228 396	266 512	208 324	44 9	9 6
6203 Vestuario y calzado	46	168 237	99 533	124 712	97 546	34 9	2 0
6204 Farmacias	17	27 425	16 265	18 351	14 331	49 4	13 5
6205 Muebles y electrodomesticos	47	185 284	109 685	139 585	108 837	32 7	0 8
6206 Materiales de construccion	36	70 502	41 573	47 063	36 756	49 8	13 1
6207 Vehiculos y repuestos	65	192 247	112 077	134 886	105 205	42 5	6 5
6208 Combustibles	18	40 549	24 140	28 013	21 836	44 8	10 6
6209 Mercancias no clasificadas	43	182 627	107 811	134 256	104 797	36 0	2 9

Muestra mensual de comercio al consumidor
Sueldos y prestaciones pagadas
 Evolucion trimestral

(Valor en miles de pesos)

Agrupaciones	No de fuentes	1 III trimestre 1977	2 II trimestre 1977	3 III trimestre 1976	Variaciones porcentuales	
					$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$

12 A precios corrientes

TOTAL	398	539 215	543 516	398 882	- 0 8	35 2
6201 Mercancias en general	69	94 680	97 053	79 645	- 2 4	18 9
6202 Alimentos y bebidas	57	134 170	141 522	91 846	- 5 2	46 1
6203 Vestuario y calzado	46	61 068	58 673	43 516	4 1	40 3
6204 Farmacias	17	9 215	9 843	6 639	- 6 4	38 8
6205 Muebles y electrodomesticos	47	66 552	64 428	50 973	3 3	30 6
6206 Materiales de construccion	36	23 313	28 334	17 302	- 17 7	34 7
6207 Vehiculos y repuestos	65	69 478	65 924	49 520	5 4	40 3
6208 Combustibles	18	13 442	13 739	10 646	- 2 2	26 3
6209 Mercancias no clasificadas	43	67 297	64 000	48 795	5 2	37 9

13 A precios constantes

TOTAL	398	298 643	311 864	293 794	- 4 2	1 7
6201 Mercancias en general	69	52 424	56 014	58 654	- 6 4	- 10 6
6202 Alimentos y bebidas	57	74 315	81 573	67 643	- 8 9	9 9
6203 Vestuario y calzado	46	33 827	33 877	32 058	- 0 1	5 5
6204 Farmacias	17	5 104	5 675	4 893	- 10 1	4 3
6205 Muebles y electrodomesticos	47	36 866	37 212	37 543	- 0 9	- 1 8
6206 Materiales de construccion	36	12 912	16 277	12 751	- 20 7	1 3
6207 Vehiculos y repuestos	65	38 478	36 384	36 479	5 8	5 5
6208 Combustibles	18	7 445	7 906	7 836	- 5 8	- 5 0
6209 Mercancias no clasificadas	43	37 272	36 946	35 937	0 9	3 7

Muestra mensual de comercio al consumidor

Personal remunerado

14 Evolucion mensual Enero—Septiembre 1977

Agrupaciones	No de fuentes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep tiembre
TOTAL	398	32 717	33 423	33 641	33 459	33 662	34 141	34 611	34 802	35 207
6201 Mercancias en general	69	8 294	8 322	8 396	8 253	8 158	8 475	8 494	8 405	8 443
6202 Alimentos y bebidas	57	8 510	8 856	8 860	8 881	8 944	9 006	9 321	9 494	9 565
6203 Vestuario y calzado	46	3 919	3 827	3 979	3 938	4 100	4 149	4 156	4 195	4 269
6204 Farmacias	17	932	961	948	924	921	1 305	929	934	952
6205 Muebles y electrodomesticos	47	2 979	3 107	3 087	3 106	3 124	2 989	3 005	2 999	3 058
6206 Materiales de construccion	36	1 185	1 185	1 185	1 190	1 186	1 218	1 200	1 211	1 242
6207 Vehiculos y repuestos	65	2 676	2 789	2 854	2 794	2 869	2 872	2 863	2 868	2 938
6208 Combustibles	18	785	789	788	797	791	790	791	794	809
6209 Mercancias no clasificadas	43	3 437	3 587	3 544	3 576	3 569	3 337	3 852	3 902	3 931

Personal remunerado

15 Evolucion Agosto—Septiembre 1976 — 1977

Agrupaciones	No de fuentes	Septiembre 1977	Agosto 1977	Septiembre 1976	Variaciones porcentuales	
					Sept 1977 Agosto 1977	Sept 1977 Sept 1976
TOTAL	398	35 207	34 802	32 639	1 2	7 9
6201 Mercancias en general	69	8 443	8 405	8 367	0 5	0 9
6202 Alimentos y bebidas	57	9 565	9 494	8 506	0 7	12 5
6203 Vestuario y calzado	46	4 269	4 195	3 752	1 8	13 8
6204 Farmacias	17	952	934	873	1 9	9 0
6205 Muebles y electrodomesticos	47	3 058	2 999	3 086	2 0	0 9
6206 Materiales de construccion	36	1 242	1 211	1 156	2 6	7 4
6207 Vehiculos y repuestos	65	2 938	2 868	2 685	2 4	9 4
6208 Combustibles	18	809	794	799	1 9	1 3
6209 Mercancias no clasificadas	43	3 931	3 902	3 415	0 7	15 1

PRECIOS

4 1 PRECIOS AL POR MAYOR

4 1 1 INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR SEGUN AGRUPACIONES

(Base 1970 = 100)

Agrupaciones	1977					Variacion o/o			
	Promedio 1977	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Mensual		Acumulado	
						Sept 1977 Agosto 1977	Sept 1976 Agosto 1976	Sept 1977 Sept 1976	Sept 1976 Sept 1975
ALIMENTOS Y ANIMALES VIVOS	367 5	529 7	533 4	521 4	523 0	+ 03	+ 13	+ 38 2	+ 21 7
Animales vivos	445 2	645 7	665 6	671 4	667 7	05	+ 10	+ 45 8	+ 24 7
Carnes y preparados	398 7	578 9	589 5	586 8	588 3	+ 03	+ 02	+ 38 6	+ 27 0
Productos lacteos y huevos	337 6	409 0	415 2	419 0	423 6	+ 11	+ 20	+ 21 8	+ 26 1
Pescado y preparados	316 7	446 4	474 2	481 6	472 5	19	- 22	+ 50 6	+ 18 7
Cereales y preparados	350 4	552 0	540 6	503 1	486 4	33	01	+ 38 9	+ 14 1
Frutas y legumbres	471 3	781 7	794 6	757 6	784 2	+ 35	+ 48	+ 62 1	+ 14 1
Azucar y preparados	354 8	674 5	639 6	592 3	586 3	10	+ 05	+ 57 7	+ 34 6
Café y cacao	272 4	302 3	302 4	302 2	302 8	+ 02	00	+ 8 5	+ 22 6
Alimentos para animales	327 6	490 9	506 3	510 8	512 8	+ 04	+ 07	+ 45 7	+ 22 4
Alimentos diversos	360 0	415 5	415 5	413 9	413 0	02	18	+ 7 9	+ 32 4
BEBIDAS Y TABACO	331 4	459 0	457 0	457 5	460 4	+ 06	+ 02	+ 33 5	+ 24 0
Bebidas	293 5	380 4	380 4	383 0	383 1	00	01	+ 27 2	+ 11 6
Tabaco y manufacturas	418 8	637 9	631 4	627 1	636 2	+ 14	+ 06	+ 43 3	+ 49 8
MATERIAS PRIMAS NO COMBUSTIBLES	404 5	419 2	412 6	378 7	352 5	- 69	04	- 17 6	+ 30 5
Semillas oleaginosas	274 0	360 4	366 7	370 9	384 7	+ 37	00	+ 32 6	+ 15 9
Caucho	330 7	358 1	354 2	357 7	358 5	+ 02	+ 06	+ 4 3	+ 27 1
Maderas en bruto aserradas y corcho	378 7	488 6	494 6	493 2	493 2	00	- 41	+ 24 6	+ 36 1
Pulpa y desperdicios de papel	502 6	528 2	519 0	517 3	497 2	- 39	- 02	6 5	+ 18 7
Fibras textiles	436 8	423 8	412 1	362 1	321 9	11 1	- 06	- 30 4	+ 35 2
Minerales en bruto	311 1	489 7	513 9	508 9	516 1	+ 14	+ 05	+ 60 2	+ 23 9
Productos vegetales diversos	350 9	361 3	365 1	365 1	365 1	00	- 05	+ 1 1	+ 7 1

4 1 1 INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR SEGUN AGRUPACIONES

Agrupaciones	Continuacion (Base 1970 = 100)								
	1977					Variacion o/o			
	Promedio 1977	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Mensual		Acumulado	
						Sept 1977 Agosto 1977	Sept 1976 Agosto 1976	Sept 1977 Sept 1976	Sept 1976 Sept 1975
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	409 8	489 3	488 8	491 4	495 4	+ 0 8	+ 2 3	+ 13 4	+ 39 6
Carbon	341 2	546 8	552 7	561 3	576 3	+ 2 7	+ 0 2	+ 55 2	0 2
Petroleo y sus derivados	461 3	528 1	523 6	525 8	526 9	+ 0 2	+ 2 6	+ 6 9	+ 43 3
Electricidad	192 4	248 3	264 4	264 4	275 9	4 3	0 4	+ 42 4	+ 6 8
ACEITES Y GRASAS VEGETALES Y ANIMALES	359 9	447 2	437 1	430 2	428 2	- 0 5	+ 0 9	+ 12 7	+ 20 6
Aceites y grasas animales	295 2	375 0	360 4	348 6	370 2	+ 6 2	+ 0 1	+ 27 5	+ 1 3
Aceites vegetales	383 3	473 1	464 7	459 6	449 1	2 3	+ 1 1	+ 9 0	+ 26 7
PRODUCTOS QUIMICOS	332 5	362 8	363 9	366 8	369 9	+ 0 8	+ 0 3	+ 8 2	+ 16 4
Compuestos quimicos	428 8	457 6	454 6	445 5	450 8	+ 1 2	+ 0 9	+ 2 4	14 9
Colorantes y curtiembres	338 6	372 1	371 3	368 2	372 7	+ 1 2	+ 3 6	+ 6 5	+ 9 0
Productos farmaceuticos	235 0	254 9	259 4	266 4	274 2	+ 2 9	0 4	+ 13 4	+ 25 8
Perfumeria y tocador	305 6	362 1	365 0	366 9	365 1	0 5	+ 0 2	+ 14 7	+ 23 0
Abonos manufacturados	581 1	590 4	557 1	587 1	587 0	0 0	0 0	- 0 8	+ 13 2
Plasticos y resinas artificiales	360 7	402 6	395 6	392 3	385 7	1 7	4 4	+ 5 3	+ 7 3
Productos quimicos diversos	300 8	337 1	341 1	362 5	361 9	0 2	+ 2 7	+ 17 5	+ 6 6
ARTICULOS MANUFACTURADOS	317 1	364 8	370 0	376 7	381 7	+ 1 3	0 8	+ 15 8	+ 20 5
Cuero y sus manufacturas	403 0	515 5	510 7	507 4	517 4	+ 2 0	+ 1 8	+ 22 3	31 2
Manufacturas de caucho	250 1	263 9	266 8	323 4	325 1	+ 0 5	0 8	+ 23 0	+ 18 2
Manufacturas de madera	293 6	357 5	410 1	410 1	415 5	+ 1 3	0 0	+ 38 2	+ 13 2
Papel y sus manufacturas	316 0	351 3	354 0	353 8	355 7	+ 0 5	0 4	+ 11 1	+ 17 8
Hilados y tejidos	334 5	401 6	403 1	414 0	424 9	2 6	+ 1 5	+ 21 8	28 4
De minerales no metalicos	311 1	357 5	383 6	391 2	397 4	+ 1 6	1 9	17 6	28 0
Hierro y acero	345 0	379 9	381 3	380 0	377 2	0 7	0 3	5 8	+ 12 0
Metales no ferrosos	230 8	246 1	245 4	244 3	247 9	1 5	0 1	+ 5 2	+ 7 0
Manufacturas de metales diversos	277 1	318 8	318 2	318 7	322 0	+ 1 0	0 0	+ 14 8	+ 8 7
MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRANSPORTE	310 4	370 3	373 1	378 4	383 1	+ 1 2	1 6	+ 15 9	+ 28 2
Maquinaria no eléctrica	321 2	366 8	370 2	373 9	381 4	+ 2 0	2 5	15 1	+ 18 9
Maquinaria electrica	398 7	362 7	364 2	369 1	371 5	+ 0 6	3 2	+ 15 7	28 5
Equipo de transporte	305 0	378 4	381 2	388 5	391 6	0 8	0 2	+ 17 1	+ 39 7
ARTICULOS MANUFACTURADOS DIVERSOS	279 5	339 9	343 1	347 7	349 2	+ 0 4	+ 0 9	+ 21 1	+ 18 5
Articulos prefabricados	263 9	263 9	263 9	263 9	263 9	0 0	0 8	16 3	+ 19 4
Muebles	296 3	380 9	380 9	385 1	385 9	+ 0 2	0 1	+ 24 1	+ 26 9
Vestuario	280 6	341 0	345 5	349 7	351 4	+ 0 5	+ 0 3	22 5	+ 15 4
Calzado	290 7	354 2	358 7	377 4	378 0	+ 0 2	4 6	22 8	+ 22 8
Instrumentos profesionales y de control	266 8	294 5	302 0	300 0	300 4	+ 0 1	0 0	+ 6 5	+ 14 8
Artículos manufacturados diversos	266 7	322 7	322 7	322 7	324 3	+ 0 5	+ 0 9	+ 18 1	+ 21 8

Fuente Banco de la Republica

4 1 2 PRECIOS E INDICE DE PRECIOS DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS AL POR MAYOR Mercado de Bogotá

(Indice base Agosto 1974 = 100)

Articulos	Unidad	Diciembre 1977 \$	Indice						Variacion o/o entre	
			1977						Dic 1977	
			Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Nov 1977	Dic 1976
GRANOS Y HARINAS										
Arroz de 1a clase	Arroba	217 32	200 00	195 26	190 99	201 76	207 97@	207 32	0 3	88 0
Arroz de 2a clase		193 83	201 63	196 23	183 77	193 31	202 41	201 63	0 4	82 2
Arroz de 3a clase		135 99	250 21	238 31	226 27	221 04	216 85	213 44	1 6	+ 81 2
Arveja seca		296 00	155 68	154 69	150 01	148 78	146 56	145 82	0 5	7 9
Café molido		360 00	117 57	118 78	120 00	120 00	118 67	120 00	+ 0 1	0 3
Cebada perlada		201 00	288 43	294 94	294 94	294 94	294 94	294 94	0 0	+ 25 5
Frijoles blancos		550 00	212 54	205 99	205 99	205 99	205 99	205 99	0 0	+ 33 6
Frijoles rojos		523 50	161 91	166 54	153 75	146 67	142 86	142 45	0 3	+ 12 8
Garbanzos		496 00	270 46	267 42	252 29	267 96	267 96	267 96	0 0	+ 15 5
Habas secas de 1a		239 25	248 10	236 44	248 67	257 01	254 62	254 09	0 2	+ 68 1
Harina de maiz de 1a		180 83	211 36	208 07	206 66	206 66	206 66	203 84	1 4	26 9
Harina de trigo de 1a		192 08	307 99	319 40	303 55	196 58	294 04	292 14	0 6	+ 4 8
Lenteja de 1a		471 00	142 76	154 93	158 34	165 96	167 55	205 79	+ 22 8	+ 40 0
Maiz amarillo porva		144 50	317 87	315 78	308 19	289 96	241 91	239 42	1 0	+ 19 9
Maiz arroz de 1a		140 00	329 67	329 67	329 67	329 67	259 01	256 41	1 0	+ 30 0
Maiz yucatan de 1a		101 80	309 08	239 19	220 40	208 63	206 50	217 73	+ 5 4	+ 21 8
Trigo de 1a		96 88	226 49	229 14	218 50	204 39	190 09	186 02	2 1	4 6
Pasta para sopa		315 26	270 75	271 84	274 26	283 48	283 48	306 06	- 8 0	+ 23 7
TUBERCULOS Y LEGUMBRES										
Arracacha	Arroba	95 92	315 64	323 43	300 25	265 57	226 79	210 53	7 2	+ 35 8
Arveja verde		163 16	145 31	98 73	85 52	100 26	99 13	108 33	+ 9 3	21 9
Frijol verde		139 47	169 47	142 78	193 75	207 35	203 32	223 14	+ 9 7	4 3
Haba verde		46 58	285 05	231 17	102 91	97 35	93 54	98 04	+ 4 8	1 8
Platano verde		76 05	()	()	()	()	()	()	()	()
Platano maduro		70 13	291 60	312 65	237 64	217 22	167 91	192 00	+ 14 3	33 8
Yuca		96 84	186 20	172 48	199 37	199 57	202 55	214 00	5 6	50 0
Papa de 1a sabenera		71 15	239 98	196 58	189 30	176 51	145 20	166 63	+ 14 8	3 5
Papa de 1a tocana		61 10	364 75	289 60	265 24	248 43	201 27	237 77	+ 18 1	24 3
CARNES Y LACTEOS										
Carne de cerdo de 1a	Arroba	()	203 51	206 93	205 69	205 43	()	()	()	()
Carne res de 1a		()	192 44	195 64	199 11	205 15	()	()	()	()
Carne de res de 2a		()	196 26	193 22	197 18	203 42	()	()	()	()
Mantequilla		1 047 37	190 47	190 47	190 47	190 47	193 64	199 49	3 2	+ 23 4
Queso		1 050 00	201 51	201 51	201 51	201 50	201 50	201 50	0 0	31 7
Huevos	100 Unid	254 74	175 11	186 99	194 35	195 17	197 15	198 25	+ 0 6	19 1
Leche pasteurizada	25 Btlls 1/	140 27	187 05	187 05	187 05	187 05	187 05	187 05	0 0	20 7
Leche comun	25 Btlls 1/	137 50	211 84	211 84	211 84	211 84	211 84	211 84	0 0	+ 31 9
OTROS ARTICULOS										
Azucar refinada	Arroba	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Azucar comun		133 19	()	()	()	()	()	()	()	()
Panela de 1a Fusa	Carga 2/	1 500 00	576 85	583 87	508 19	469 48	427 70	426 12	0 4	+ 51 2
Panela de 2a Sasaima	Carga 3/	1 031 58	553 04	491 28	393 05	359 46	350 24	361 30	3 2	+ 40 4
Sal yodada	Arroba	47 75	186 40	186 40	186 40	186 40	186 40	312 30	+ 67 5	+ 83 4
Manteca vegetal	15 kilos	542 78	147 31	146 90	146 48	145 79	145 93	149 73	+ 2 6	12 3
Aceite de cocina	1 000 gramos	46 95	()	()	()	()	()	()	()	()
Chocolate	Caja 25 libras	687 50	()	()	()	()	()	()	()	()

1/ Botella de 720 gramos 2/ Carga de 100 unidades 3/ Carga de 192 unidades
Fuente DANE

4 2 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

4 2 1 PORCENTAJE DE AUMENTO O DISMINUCION DEL INDICE

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Ciudades	Diciembre 1977 respecto a Noviembre 1977									
	Total		I Alimentos		II Vivienda		III Vestuario		IV Miscelaneo	
	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
TOTAL NACIONAL	+ 06	+ 04	+ 02	- 02	+ 08	08	+ 20	+ 20	+ 10	+ 11
Bogota	10	+ 10	+ 07	+ 05	+ 08	+ 06	+ 22	+ 36	+ 11	+ 08
Medellin	+ 09	+ 03	+ 01	06	+ 15	+ 17	+ 34	+ 17	+ 10	+ 14
Cali	+ 07	+ 02	+ 01	04	+ 11	+ 06	31	+ 26	+ 06	+ 07
Barranquilla	+ 05	04	+ 04	+ 03	+ 03	+ 03	+ 05	+ 07	+ 11	15
Bucaramanga	+ 02	+ 01	01	02	+ 02	01	+ 11	+ 10	+ 08	10
Manizales	02	06	- 11	17	+ 09	+ 10	+ 11	15	+ 04	05
Pasto	12	- 13	23	24	00	- 02	+ 06	+ 04	09	+ 09

4 2 2 INDICE NACIONAL VARIACION PORCENTUAL MENSUAL Y ACUMULADA

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

(base: Junio 1954 a Junio 1955 - 100)											
Periodo	Total			I Alimentos		II Vivienda		III Vestuario		IV Miscelaneo	
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o acumulada 1/	Indice	Variacion o/o acumulada 1/	Indice	Variacion o/o acumulada 1/	Indice	Variacion o/o acumulada 1/
		Mensual	Acumulada								

Empleados

1975 Diciembre	1 060 9	+ 07	+ 17 5	1 288 6	+ 19 3	782 0	16 1	967 9	13 3	989 0	+ 16 5
1976 Diciembre	1 330 7	+ 12	+ 25 5	1 650 0	+ 28 0	956 4	+ 22 3	1 186 2	+ 22 6	1 228 2	+ 24 2
1977 Enero	1 360 0	+ 22	+ 22	1 704 9	33	977 2	+ 22	1 189 9	+ 03	1 231 2	+ 02
Febrero	1 404 2	+ 33	+ 55	1 754 4	+ 63	998 5	+ 44	1 232 3	39	1 289 8	+ 50
Marzo	1 458 6	+ 39	96	1 844 8	+ 118	1 018 7	+ 65	1 247 5	+ 52	1 337 8	89
Abril	1 545 8	+ 60	+ 162	2 039 6	+ 236	1 027 0	74	1 274 4	+ 74	1 355 8	+ 104
Mayo	1 603 7	+ 37	+ 205	2 157 9	+ 308	1 040 7	+ 88	1 314 4	+ 108	1 365 8	112
Junio	1 644 6	+ 26	236	2 237 9	+ 356	1 053 7	102	1 336 2	+ 126	1 374 3	+ 119
Julio	1 660 1	+ 09	248	2 257 3	+ 368	1 069 4	+ 118	1 338 7	+ 129	1 385 5	+ 128
Agosto	1 665 0	+ 03	+ 251	2 240 3	358	1 076 3	+ 125	1 372 2	+ 157	1 409 6	148
Septiembre	1 677 4	+ 07	+ 261	2 231 0	+ 352	1 104 6	+ 155	1 391 5	+ 173	1 437 5	170
Octubre	1 680 0	02	+ 262	2 218 5	+ 345	1 114 7	+ 166	1 411 2	190	1 453 3	+ 183
Noviembre	1 685 2	+ 03	266	2 213 0	341	1 124 0	+ 175	1 438 6	+ 213	1 461 9	+ 190
Diciembre	1 696 1	06	+ 275	2 217 3	+ 344	1 133 0	+ 185	1 467 9	+ 237	1 476 1	202

Obreros

1975 Diciembre	1 136 0	+ 06	+ 179	1 331 9	+ 19 7	879 8	+ 15 2	1 013 4	+ 129	983 9	+ 16 8
1976 Diciembre	1 430 4	+ 09	259	1 702 0	+ 27 8	1 078 2	226	1 241 3	+ 22 5	1 231 1	+ 25 1
1977 Enero	1 463 0	+ 23	23	1 755 5	+ 31	1 098 6	+ 19	1 246 3	+ 04	1 236 6	+ 04
Febrero	1 522 0	+ 40	64	1 824 3	+ 72	1 139 1	+ 56	1 291 2	40	1 297 8	+ 54
Marzo	1 584 0	+ 41	+ 107	1 918 7	+ 127	1 155 9	+ 72	1 306 1	52	1 353 5	+ 99
Abril	1 704 0	+ 76	192	2 149 1	+ 263	1 160 3	+ 82	1 334 7	75	1 367 5	+ 111
Mayo	1 783 9	47	+ 247	2 297 1	+ 350	1 174 7	+ 90	1 368 6	+ 103	1 375 1	117
Junio	1 843 4	+ 33	+ 289	2 401 2	+ 411	1 187 8	+ 102	1 395 3	+ 124	1 386 1	+ 126
Julio	1 862 6	10	+ 302	2 422 6	+ 423	1 211 4	+ 124	1 400 0	+ 128	1 396 3	+ 134
Agosto	1 851 5	06	294	2 379 3	+ 398	1 219 7	+ 131	1 432 6	154	1 420 4	+ 154
Septiembre	1 849 0	01	293	2 349 1	+ 380	1 246 0	156	1 446 3	+ 165	1 450 4	+ 178
Octubre	1 841 2	04	+ 287	2 314 0	360	1 257 5	166	1 469 5	184	1 484 7	+ 206
Noviembre	1 842 5	+ 01	+ 288	2 302 1	+ 353	1 272 3	+ 180	1 494 4	+ 204	1 490 8	211
Diciembre	1 849 3	+ 04	+ 293	2 298 5	+ 350	1 281 9	+ 189	1 524 4	+ 228	1 507 9	+ 225

1/ Porcentaje acumulado en relacion con el indice de Diciembre del ano inmediatamente anterior
Fuente: DANE

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES SEGUN GRUPOS Y SUBGRUPOS

A — Bogota

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y subgrupos	Empleados					Obreros				
	Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada		Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada	
		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975
TOTAL	1 473 2	+ 1 0	+ 14	+ 20 3	+ 24 8	1 733 0	1 0	+ 0 7	+ 22 2	+ 27 3
I— ALIMENTOS	1 995 2	+ 0 7	+ 14	+ 23 4	30 8	2 092 0	0 5	+ 0 2	23 8	+ 32 0
1 Cereales	1 884 6	0 1	+ 0 3	+ 21 6	11 7	1 876 7	- 0 2	+ 1 4	+ 24 9	+ 12 3
2 Tuberculos platanos y leguminosas	2 283 7	0 1	8 1	5 1	+ 54 5	1 900 3	0 0	+ 1 0	8 0	+ 52 4
3 Hortalizas y legumbres frescas	1 963 0	1 0	12 9	+ 17 6	+ 35 1	2 051 6	+ 3 3	13 5	+ 14 3	+ 39 1
4 Frutas	2 556 7	2 1	4 1	+ 27 8	50 0	2 536 2	+ 3 7	+ 0 1	32 5	+ 47 9
5 Carnes	1 891 6	+ 2 3	+ 3 2	+ 34 9	+ 39 9	2 275 6	+ 1 5	2 6	+ 35 5	+ 45 0
6 Grasas	1 612 5	+ 0 8	2 2	+ 18 5	+ 25 7	1 758 2	+ 0 8	+ 0 7	+ 16 8	+ 27 4
7 Alimentos varios	2 704 3	0 2	+ 0 2	56 2	+ 30 1	2 822 7	- 0 4	0 0	+ 65 5	+ 26 0
II— VIVIENDA	889 1	+ 0 8	+ 1 8	+ 12 9	+ 17 6	1 189 6	+ 0 6	+ 1 3	+ 16 8	+ 21 0
1 Arrendamientos	651 9	0 0	0 0	+ 5 9	+ 11 5	878 0	0 0	0 0	+ 13 2	+ 15 7
2 Combustibles y servicios	1 254 2	+ 0 9	+ 4 3	29 3	44 8	1 659 5	+ 0 9	+ 1 4	+ 17 6	+ 31 8
3 Muebles	2 755 5	+ 7 0	+ 10 7	+ 28 5	18 6	2 318 7	+ 6 3	13 4	+ 18 2	+ 23 1
4 Equipo del hogar	2 380 7	0 0	0 0	37 4	16 6	2 621 3	0 0	0 0	37 3	+ 16 3
5 Ropa del hogar	1 761 5	0 7	+ 2 4	18 3	27 1	1 755 0	0 6	+ 2 1	19 3	+ 27 0
6 Articulos de limpieza	947 3	0 0	+ 4 4	+ 1 5	21 5	807 6	0 0	3 5	+ 1 5	+ 21 1
III— VESTUARIO	1 645 9	+ 2 2	+ 2 0	+ 27 8	+ 22 5	1 842 3	3 6	+ 2 6	+ 28 9	+ 22 0
1 Vestuario para hombre	1 255 7	+ 0 1	0 0	+ 16 8	+ 22 6	1 357 0	+ 0 8	+ 2 9	18 3	+ 22 1
2 Vestuario para mujer	1 089 2	4 2	+ 2 1	25 0	24 1	1 482 5	6 9	+ 1 0	33 6	+ 16 6
3 Vestuario para nino	1 937 8	+ 5 4	+ 7 2	28 4	+ 34 2	2 444 1	+ 5 9	+ 5 1	+ 28 9	+ 34 0
4 Servicios	3 394 7	+ 0 7	+ 0 8	+ 39 1	+ 15 2	3 311 0	+ 0 7	+ 0 9	+ 38 5	+ 15 5
IV— MISCELANEO	1 286 1	1 1	+ 0 3	14 4	+ 20 1	1 326 8	+ 0 8	0 4	+ 15 4	+ 20 9
1 Drogas	1 028 5	+ 2 0	2 0	20 7	+ 31 3	1 069 8	+ 4 6	2 2	+ 25 7	+ 34 2
2 Articulos y servicios personales	1 998 9	1 6	1 7	24 9	+ 16 7	2 101 8	+ 2 0	+ 2 2	+ 26 9	+ 17 1
3 Servicios profesionales	1 266 6	0 0	0 0	22 7	16 6	1 006 5	0 0	0 0	+ 18 3	+ 15 7
4 Instruccion y ensenanza	955 0	0 0	0 0	15 3	12 8	948 1	0 0	0 0	+ 15 3	12 8
5 Articulos escolares	3 248 4	0 0	0 0	8 1	23 9	2 558 9	0 0	0 0	9 9	+ 26 7
6 Transporte y comunicaciones	1 619 2	0 0	0 0	9 3	35 8	1 580 4	0 0	0 0	4 0	+ 29 3
7— Distracciones	1 074 6	0 0	0 0	+ 13 9	+ 23 7	1 221 8	0 0	0 0	+ 20 0	+ 22 3
8 Articulos para aficiones	1 325 3	+ 15 7	1 8	+ 21 4	21 5	1 172 6	11 3	+ 0 1	17 3	+ 15 5
9 Cuotas	340 6	0 0	0 0	0 0	0 0	537 7	0 0	0 0	7 6	4 5
10 Bebidas y tabaco	1 389 6	0 0	0 0	+ 16 9	24 9	1 395 0	0 0	0 0	20 4	20 7
11 Salario al servicio 1/	873 9	0 0	0 0	6 5	+ 4 3					

1/ No se incluye para obreros

Fuente DANE — Tabulados d Índice de Precios al Consumidor

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES SEGUN GRUPOS Y SUBGRUPOS
B – Medellín

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y subgrupos	Empleados						Obreros				
	Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada		Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada		
		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975	
TOTAL	1 608 7	0 9	+ 2 0	+ 25 5	25 3	1 749 5	+ 0 3	+ 2 0	+ 27 4	+ 24 8	
I— ALIMENTOS	2 027 5	+ 0 1	+ 3 1	+ 31 9	+ 27 1	2 100 4	0 6	+ 2 5	+ 32 4	+ 26 7	
1 Cereales	1 757 6	- 0 1	+ 2 8	+ 40 1	+ 13 4	1 813 7	0 6	+ 3 5	+ 43 5	+ 14 1	
2 Tubérculos platanos y leguminosas	2 650 7	0 2	+ 1 3	+ 23 5	+ 13 5	2 438 2	0 9	+ 0 7	+ 16 9	15 0	
3 Hortalizas y legumbres frescas	2 115 0	+ 5 5	8 0	+ 49 3	+ 18 7	2 173 5	+ 5 0	3 3	+ 42 1	+ 25 9	
4 Frutas	2 461 2	+ 2 4	3 5	+ 41 7	+ 22 6	2 463 2	+ 2 2	+ 0 9	+ 42 8	+ 25 0	
5 Carnes	2 076 2	+ 0 4	+ 2 7	+ 33 6	+ 37 1	1 953 9	- 0 8	+ 1 8	+ 34 2	+ 39 6	
6 Grasas	1 457 9	+ 0 2	+ 9 3	+ 11 1	+ 39 0	1 515 8	+ 0 3	+ 8 0	+ 10 5	+ 36 9	
7 Alimentos varios	2 736 7	- 1 4	+ 1 4	53 2	+ 26 9	2 969 8	- 1 6	+ 1 2	+ 52 2	+ 27 5	
II— VIVIENDA	1 065 5	+ 1 5	+ 1 9	+ 15 4	22 7	1 354 7	+ 1 7	+ 1 9	+ 21 2	19 2	
1 Arrendamientos	853 1	0 0	0 0	+ 8 4	16 4	1 005 5	0 0	0 0	+ 9 5	+ 8 2	
2 Combustibles y servicios	1 444 5	+ 0 9	0 0	+ 30 2	+ 42 3	1 763 3	1 4	+ 0 6	+ 42 0	+ 29 8	
3 Muebles	3 052 1	+ 12 5	+ 18 0	+ 32 1	+ 32 2	3 736 7	+ 15 8	+ 13 9	+ 38 4	+ 38 8	
4 Equipo del hogar	1 321 1	0 0	0 0	+ 23 7	+ 28 2	2 265 7	0 0	0 0	+ 27 4	+ 35 9	
5 Ropa del hogar	1 352 2	+ 0 3	0 5	+ 18 4	+ 32 0	1 475 1	+ 0 3	+ 0 4	+ 24 1	+ 33 6	
6 Artículos de limpieza	978 0	0 0	+ 8 8	+ 5 1	+ 24 6	772 3	0 0	+ 6 3	+ 5 4	+ 23 5	
III VESTUARIO	1 467 2	+ 3 4	+ 1 9	+ 27 6	+ 22 9	1 508 9	+ 1 7	2 2	+ 24 0	+ 23 1	
1 Vestuario para hombre	1 075 6	+ 0 4	1 2	+ 21 8	+ 25 6	1 055 4	2 1	+ 0 8	+ 21 7	+ 22 4	
2 Vestuario para mujer	1 233 9	+ 1 3	+ 1 6	+ 24 6	+ 18 8	1 209 8	+ 2 6	+ 1 6	+ 25 6	+ 23 0	
3 Vestuario para niño	2 161 2	+ 15 2	3 9	35 7	+ 23 8	2 467 5	+ 1 4	5 2	+ 19 8	+ 22 6	
4 Servicios	2 034 3	0 5	1 5	30 7	+ 24 1	2 080 6	+ 0 6	1 5	+ 29 5	+ 24 7	
IV—MISCELANEO	1 532 7	+ 1 0	0 6	+ 21 5	+ 25 3	1 537 0	+ 1 4	0 7	+ 21 0	+ 26 2	
1 Drogas	1 526 3	+ 8 4	3 9	+ 28 7	+ 21 5	1 627 5	+ 7 4	+ 5 6	+ 26 6	30 0	
2 Artículos y servicios personales	1 917 9	+ 6 0	+ 2 9	+ 26 1	+ 25 6	1 926 2	+ 7 0	+ 3 4	+ 26 6	26 2	
3 Servicios profesionales	1 969 3	0 0	0 0	43 2	+ 13 8	2 480 4	0 0	0 0	+ 50 9	+ 10 7	
4 Instruccion y enseñanza	1 563 2	0 0	0 0	+ 14 8	+ 22 7	1 347 9	0 0	0 0	+ 15 0	+ 22 7	
5 Artículos escolares	2 055 0	0 0	0 0	+ 17 0	+ 26 3	2 064 5	0 0	0 0	+ 18 0	24 5	
6 Transporte y comunicaciones	1 555 5	0 0	0 0	+ 18 2	+ 60 3	1 573 6	0 0	0 0	+ 22 0	+ 57 5	
7 Distracciones	1 101 8	0 0	0 0	+ 21 3	+ 10 2	1 230 3	0 0	0 0	+ 24 6	+ 11 3	
8 Artículos para aficiones	2 217 2	+ 2 4	+ 2 2	+ 16 1	+ 35 5	1 665 4	+ 4 1	+ 0 4	+ 19 0	+ 19 6	
9 Cuotas	105 5	0 0	0 0	0 0	0 0	535 5	0 0	0 0	0 0	0 0	
10 Bebidas y tabaco	1 565 8	0 0	0 0	+ 23 7	+ 20 3	1 635 3	0 0	0 0	+ 14 7	+ 29 7	
11 Salario al servicio 1/	1 206 6	0 0	0 0	20 4	18 0						

1/ No se investiga para obreros

Fuente DANE – Tab. lados de Índice de Precios al Consumidor

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES SEGUN GRUPOS Y SUBGRUPOS

C - Cali

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y subgrupos	Empleados					Obreros				
	Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada		Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada	
		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975
TOTAL	1 704 8	+ 0 7	+ 1 1	+ 27 6	+ 28 9	1 897 4	+ 0 2	+ 1 2	+ 30 4	+ 30 8
I-- ALIMENTOS	2 337 7	+ 0 1	+ 0 9	+ 37 0	+ 33 4	2 463 7	- 0 4	+ 1 1	+ 39 8	+ 33 9
1 Cereales	1 830 2	- 1 7	+ 1 6	+ 40 6	+ 15 7	1 846 5	1 7	+ 1 6	+ 49 4	+ 14 8
2 Tuberculos platanos y leguminosas	2 955 9	2 4	+ 5 9	+ 42 7	+ 29 7	3 288 6	- 1 7	+ 6 3	43 9	+ 32 1
3 Hortalizas y legumbres frescas	2 543 8	- 0 9	13 6	+ 52 6	+ 18 9	2 607 9	1 4	- 13 6	+ 52 0	+ 20 5
4 Frutas	5 342 0	+ 4 2	+ 8 6	+ 67 3	48 6	5 442 7	+ 6 1	+ 8 5	+ 73 4	+ 48 0
5 Carnes	2 483 2	0 0	0 0	+ 35 2	+ 46 5	2 474 3	0 0	0 0	+ 33 9	+ 48 3
6 Grasas	1 707 0	+ 2 7	+ 0 7	+ 13 5	+ 34 8	1 911 6	+ 2 6	+ 0 3	+ 13 9	+ 38 6
7 Alimentos varios	2 756 6	- 0 6	+ 1 4	+ 52 5	+ 33 4	2 890 7	0 9	+ 1 7	+ 51 5	+ 34 2
II-- VIVIENDA	1 194 3	+ 1 1	+ 1 1	+ 17 1	+ 25 9	1 229 6	+ 0 6	+ 0 8	+ 13 2	+ 26 1
1 Arrendamientos	838 9	0 0	0 0	+ 13 1	+ 16 9	956 4	0 0	0 0	+ 7 8	+ 16 7
2 Combustibles y servicios	1 463 3	0 0	+ 0 2	+ 16 4	+ 48 1	1 785 1	0 0	0 1	+ 17 9	+ 56 5
3 Muebles	2 622 0	+ 10 4	9 6	42 7	+ 26 7	2 273 9	+ 10 5	+ 13 8	+ 48 8	+ 32 3
4 Equipo del hogar	2 426 5	0 0	0 0	+ 19 7	+ 41 7	2 000 8	0 0	0 0	+ 21 0	+ 34 7
5 Ropa del hogar	1 654 4	+ 0 7	+ 1 9	20 3	+ 31 3	1 626 2	+ 0 4	+ 1 1	+ 21 8	+ 30 7
6 Articulos de limpieza	1 575 6	0 0	+ 3 3	+ 3 3	17 0	1 606 1	0 0	+ 2 4	+ 3 5	+ 18 2
III-- VESTUARIO	1 394 4	+ 3 1	+ 2 1	22 5	+ 29 3	1 587 6	+ 2 6	+ 2 6	+ 21 9	+ 30 8
1 Vestuario para hombre	962 3	+ 0 5	+ 0 7	+ 17 1	+ 19 2	1 194 9	+ 0 3	+ 1 6	+ 16 5	+ 24 2
2 Vestuario para mujer	1 215 3	+ 1 8	+ 1 8	19 0	+ 26 3	1 489 2	+ 2 0	+ 2 8	+ 19 5	+ 30 2
3 Vestuario para nino	2 656 1	+ 7 6	+ 4 5	+ 31 7	+ 43 4	2 683 4	+ 7 8	+ 4 6	+ 32 4	+ 44 1
4 Servicios	1 761 0	+ 2 1	+ 1 1	+ 22 4	+ 30 8	1 793 7	+ 1 2	+ 1 3	+ 22 6	29 1
IV-- MISCELANEO	1 534 4	+ 0 6	+ 0 9	+ 21 4	+ 23 3	1 549 1	+ 0 7	+ 1 0	+ 22 2	+ 25 6
1 Drogas	1 200 4	+ 0 1	+ 1 8	+ 14 0	+ 26 7	1 229 6	0 2	+ 1 8	+ 19 0	+ 24 7
2 Articulos y servicios personales	1 684 1	+ 2 6	+ 3 7	+ 14 7	+ 25 5	1 733 4	+ 3 3	+ 4 9	+ 17 2	+ 26 2
3 Servicios profesionales	1 999 0	0 0	0 0	+ 42 7	+ 23 5	2 043 5	0 0	0 0	+ 44 9	+ 21 5
4 Instruccion y ensenanza	2 131 5	0 0	0 0	+ 29 3	+ 30 0	2 121 4	0 0	0 0	+ 33 4	31 2
5 Articulos escolares	1 972 8	+ 2 4	0 0	13 5	+ 26 6	1 970 9	+ 2 3	0 0	+ 13 3	30 1
6 Transporte y comunicaciones	1 036 3	0 0	0 0	+ 3 9	+ 23 2	1 100 5	0 0	0 0	+ 1 3	+ 19 7
7 Distracciones	967 9	0 0	0 0	+ 21 8	+ 8 1	885 1	0 0	0 0	+ 15 7	+ 24 2
8 Articulos para aficiones	1 736 9	+ 2 3	+ 4 2	+ 16 4	+ 16 2	1 303 5	+ 3 7	+ 5 0	+ 15 4	+ 14 3
9 Cuotas	165 1	0 0	0 0	0 0	0 0	636 4	0 0	0 0	0 0	+ 36 7
10 Bebidas y tabaco	1 287 2	0 0	0 0	+ 15 2	+ 29 2	1 286 9	0 0	0 0	+ 18 1	+ 25 9
11 Salario al servicio 1/	906 9	0 0	0 0	+ 13 2	+ 13 6					

1/ No se in estiga para obreros

Fuente: DANE - Tabulados de Índice de Precios al Consumidor

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES SEGUN GRUPOS Y SUBGRUPOS

D — Barranquilla

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y subgrupos	Empleados					Obreros				
	Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada		Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada	
		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975
TOTAL	1 869 2	+ 0 5	+ 0 7	+ 36 5	+ 22 6	1 936 6	+ 0 4	+ 0 1	+ 38 6	+ 22 5
I— ALIMENTOS	2 518 4	+ 0 4	- 1 0	+ 46 6	+ 21 8	2 570 7	+ 0 3	1 2	47 8	+ 20 3
1 Cereales	1 929 0	- 1 0	+ 2 0	+ 40 7	+ 23 9	1 988 5	- 1 2	+ 1 5	+ 44 0	19 0
2 Tubérculos platanos y leguminosas	2 551 7	- 3 1	- 5 0	+ 43 7	13 8	2 623 9	- 3 6	4 9	+ 46 0	+ 15 8
3 Hortalizas y legumbres frescas	2 087 2	+ 4 5	- 20 4	+ 67 4	+ 17 3	2 021 6	+ 6 0	20 2	71 4	+ 17 2
4 Frutas	2 752 3	18 4	5 1	+ 44 8	+ 60 7	3 473 4	15 6	- 6 1	47 2	+ 58 6
5 Carnes	3 450 9	+ 3 3	1 6	+ 69 9	+ 18 8	3 569 2	+ 2 9	2 7	72 2	+ 17 6
6 Grasas	2 214 4	+ 0 6	+ 2 1	+ 19 2	+ 22 8	2 332 9	+ 0 7	+ 1 9	19 2	+ 22 4
7 Alimentos varios	2 271 0	+ 0 3	+ 1 4	+ 47 1	+ 27 0	2 267 0	+ 0 2	+ 1 5	+ 46 8	+ 27 2
II— VIVIENDA	1 149 7	+ 0 3	+ 2 6	+ 28 2	+ 23 3	1 026 3	+ 0 3	+ 2 0	+ 22 1	+ 23 4
1 Arrendamientos	747 5	0 0	0 0	+ 13 1	+ 15 7	686 0	0 0	0 0	+ 12 3	+ 14 2
2 Combustibles y servicios	1 237 2	+ 0 4	0 0	+ 54 9	+ 36 1	905 5	+ 0 2	0 0	+ 22 6	+ 38 3
3 Muebles	3 784 1	+ 1 2	+ 14 4	+ 55 2	+ 28 6	3 841 1	+ 1 7	+ 15 8	61 9	+ 30 5
4 Equipo del hogar	2 120 8	0 0	0 0	+ 24 6	+ 28 4	2 446 2	0 0	0 0	+ 24 6	+ 29 6
5 Ropa del hogar	1 769 6	+ 1 3	0 0	+ 31 5	+ 31 0	1 741 3	+ 0 9	0 0	30 4	+ 33 3
6 Artículos de limpieza	1 012 9	0 0	+ 6 6	+ 1 9	+ 25 5	770 1	0 0	+ 4 8	+ 0 7	+ 23 7
III— VESTUARIO	1 343 1	+ 0 5	+ 2 3	+ 19 4	+ 17 3	1 240 0	+ 0 7	+ 2 2	+ 16 9	+ 16 4
1 Vestuario para hombre	947 6	0 0	+ 0 7	14 1	+ 10 6	941 3	+ 0 2	+ 0 7	+ 15 4	11 2
2 Vestuario para mujer	1 422 3	+ 1 3	+ 2 7	+ 19 6	19 2	1 131 9	+ 1 9	+ 2 5	+ 14 0	+ 15 4
3 Vestuario para niño	2 008 8	+ 0 3	+ 3 5	+ 20 5	+ 23 3	2 057 8	+ 0 2	+ 3 4	+ 18 2	+ 24 2
4 Servicios	1 371 3	0 3	+ 2 2	+ 26 6	+ 16 0	1 324 7	+ 0 4	+ 2 9	+ 24 6	+ 14 9
IV— MISCELANEO	1 498 8	+ 1 1	+ 3 7	+ 20 2	+ 27 2	1 576 1	+ 1 5	+ 3 8	+ 22 2	+ 27 7
1 Drogas	908 2	+ 4 0	+ 1 0	+ 23 1	+ 17 8	887 9	+ 5 0	+ 1 0	+ 23 2	16 5
2 Artículos y servicios personales	2 267 5	+ 4 8	+ 4 2	+ 31 0	+ 26 0	2 308 2	5 2	+ 4 6	+ 31 7	+ 26 4
3 Servicios profesionales	2 433 9	0 0	0 0	+ 39 6	+ 16 4	2 434 1	0 0	0 0	+ 39 6	+ 16 2
4 Instrucción y enseñanza	1 322 5	0 0	0 0	+ 18 2	+ 27 3	1 308 6	0 0	0 0	+ 21 3	+ 29 7
5 Artículos escolares	5 140 3	0 0	+ 20 8	+ 3 9	47 9	5 194 8	0 0	+ 21 4	+ 3 1	+ 48 8
6 Transporte y comunicaciones	930 9	0 0	0 0	+ 1 4	+ 65 5	811 4	0 0	0 0	0 0	+ 56 8
7 Distracciones	980 6	0 0	0 0	+ 42 1	+ 1 0	1 318 7	0 0	0 0	46 4	+ 1 1
8 Artículos para aficiones	715 4	+ 7 4	+ 8 7	+ 33 8	+ 9 7	715 4	+ 7 4	+ 8 7	+ 33 8	+ 9 7
9 Cuotas	926 8	0 0	0 0	+ 3 8	+ 5 3	926 8	0 0	0 0	+ 3 8	+ 5 3
10 Bebidas y tabaco	1 496 4	0 0	0 0	+ 22 5	+ 18 9	1 465 4	0 0	0 0	+ 18 2	+ 24 2
11 Salario al servicio 1/	956 7	0 0	0 0	+ 19 6	+ 13 8					

1/ No se investiga para obreros

Fu nte DANE — Tabulados de Indice de Precios al Consumidor

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES SEGUN GRUPOS Y SUBGRUPOS

E — Bucaramanga

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y subgrupos	Empleados					Obreros				
	Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada		Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada	
		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975
TOTAL	1 962 8	+ 0 2	+ 0 3	+ 23 9	27 8	2 133 6	+ 0 1	+ 0 2	+ 25 9	+ 27 8
I— ALIMENTOS	2 188 5	0 1	0 6	+ 26 8	+ 32 0	2 391 5	0 2	- 0 6	+ 25 9	+ 30 8
1 Cereales	2 225 3	+ 0 3	0 6	+ 36 3	+ 23 0	2 224 8	+ 0 3	- 0 8	+ 31 8	+ 25 3
2 Tubérculos platanos y leguminosas	1 948 1	+ 0 5	0 2	0 1	+ 39 3	1 853 9	+ 1 2	0 3	0 0	+ 33 0
3 Hortalizas y legumbres frescas	2 541 9	+ 7 7	5 4	+ 13 4	+ 60 2	2 494 2	+ 9 9	- 2 2	- 3 4	+ 76 0
4 Frutas	3 075 2	6 2	7 4	+ 33 3	+ 35 1	3 501 6	- 7 7	3 6	+ 35 1	+ 38 4
5 Carnes	2 763 4	0 3	+ 0 6	+ 32 3	31 1	2 914 3	0 8	0 0	+ 31 6	+ 30 5
6 Grasas	1 678 0	+ 0 3	+ 0 6	+ 12 1	39 0	1 710 4	+ 0 2	0 5	+ 11 0	+ 40 1
7 Alimentos varios	2 456 2	2 0	1 7	+ 54 4	+ 19 5	2 702 8	2 4	- 2 1	+ 57 0	+ 17 5
II— VIVIENDA	1 585 9	+ 0 2	+ 1 1	+ 16 2	+ 21 1	1 918 8	+ 0 1	+ 0 9	+ 18 6	+ 23 6
1 Arrendamientos	1 265 4	0 0	0 0	+ 15 5	+ 14 6	1 500 2	0 0	0 0	+ 13 8	+ 16 2
2 Combustibles y servicios	2 414 3	0 0	+ 1 1	+ 21 1	+ 38 4	2 906 6	0 0	+ 0 9	+ 31 8	+ 38 0
3 Muebles	2 651 0	+ 0 8	+ 6 9	+ 18 7	+ 14 9	3 118 0	+ 1 3	+ 8 8	+ 20 1	+ 19 4
4 Equipo del hogar	1 928 1	0 0	0 0	+ 16 3	+ 31 3	1 960 2	0 0	0 0	+ 14 6	+ 29 5
5 Ropa del hogar	2 307 8	+ 2 2	+ 2 5	+ 18 6	+ 53 5	2 199 3	+ 2 1	+ 2 3	+ 17 4	+ 52 2
6 Artículos de limpieza	2 430 2	0 0	+ 3 4	+ 2 7	+ 22 8	2 628 6	0 0	+ 3 0	+ 2 3	+ 23 7
III— VESTUARIO	1 667 3	+ 1 1	+ 2 7	+ 20 6	+ 24 9	1 735 9	+ 1 0	+ 3 1	+ 22 6	+ 22 3
1 Vestuario para hombre	1 125 4	1 5	+ 0 6	+ 14 0	+ 25 5	1 325 3	+ 0 9	+ 2 8	+ 19 9	+ 17 2
2 Vestuario para mujer	1 569 3	2 1	+ 2 6	+ 18 2	+ 31 9	1 662 8	+ 2 0	+ 1 9	+ 20 2	+ 29 0
3 Vestuario para niño	2 619 9	0 0	+ 2 7	+ 21 9	14 9	2 448 8	+ 0 1	+ 3 4	+ 21 7	+ 16 2
4 Servicios	2 236 5	+ 0 8	+ 6 2	+ 32 4	+ 28 0	2 211 7	+ 0 7	+ 5 6	+ 33 3	+ 27 8
IV— MISCELANEO	1 785 9	+ 0 8	+ 1 3	+ 27 8	+ 25 3	1 696 4	+ 1 0	+ 2 2	+ 52 4	+ 23 9
1 Drogas	1 889 2	+ 1 1	+ 1 7	()	+ 27 7	5 805 0	+ 0 5	+ 2 6	()	+ 24 0
2 Artículos y servicios personales	1 974 8	+ 3 7	+ 4 7	+ 18 9	+ 24 4	2 036 9	4 2	+ 5 4	+ 19 3	+ 24 9
3 Servicios profesionales	2 556 7	0 0	0 0	+ 41 2	+ 31 4	2 267 3	0 0	0 0	+ 41 3	+ 34 0
4 Instrucción y enseñanza	2 234 1	0 0	0 0	+ 20 3	+ 20 7	1 312 7	0 0	0 0	+ 20 5	+ 19 7
5 Artículos escolares	2 634 9	0 0	0 0	+ 27 7	+ 21 8	2 619 2	0 0	0 0	+ 27 0	+ 22 4
6 Transporte y comunicaciones	965 3	0 0	0 0	+ 2 2	+ 41 5	1 154 1	0 0	0 0	+ 9 1	+ 43 3
7 Distracciones	761 9	0 0	+ 0 6	+ 14 1	+ 11 0	918 8	0 0	+ 0 4	+ 16 6	+ 12 8
8 Artículos para aficiones	1 211 4	+ 5 6	+13 4	18 7	+ 30 7	841 7	+ 7 1	+ 23 1	+ 12 7	+ 25 6
9 Cuotas	220 8	0 0	0 0	0 0	0 0	229 6	0 0	0 0	0 0	0 0
10 Bebidas y tabaco	1 274 7	0 0	0 0	+ 16 9	+ 18 7	1 272 2	0 0	0 0	+ 16 1	+ 19 7
11 Salario al servicio 1/										

1/ No se incluye

Fuente: DANE — Tabulados de Índice de Precios al Consumidor

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES SEGUN GRUPOS Y SUBGRUPOS

F – Manizales

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y subgrupos	Empleados					Obreros				
	Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada		Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada	
		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975
TOTAL	1 694 2	0 2	+ 2 1	+ 22 4	+ 29 2	1 824 3	- 0 6	+ 2 3	+ 24 3	+ 30 5
I— ALIMENTOS	2 171 4	- 1 1	+ 2 9	+ 28 7	+ 35 5	2 143 1	- 1 7	+ 3 4	+ 27 7	+ 35 2
1 Cereales	1 657 5	- 2 0	+ 0 2	+ 37 1	+ 15 0	1 653 5	- 2 4	+ 0 5	+ 40 4	+ 15 4
2 Tubérculos platanos y leguminosas	2 716 2	2 5	+ 3 3	+ 20 8	37 1	2 427 6	- 3 9	+ 4 3	+ 19 6	+ 33 4
3 Hortalizas y legumbres frescas	2 069 4	- 4 0	- 2 1	+ 27 3	+ 44 7	2 291 1	- 4 0	+ 0 1	+ 19 9	+ 52 7
4 Frutas	3 241 4	2 4	+ 0 1	+ 47 0	+ 49 8	3 450 9	- 1 6	+ 1 8	+ 53 7	+ 48 8
5 Carnes	2 167 2	+ 0 3	+ 4 8	+ 29 4	+ 46 9	1 849 3	0 0	+ 5 0	+ 22 7	+ 50 4
6 Grasas	1 568 6	+ 1 3	+ 1 4	+ 11 2	+ 31 2	1 700 2	+ 1 7	+ 0 2	+ 9 9	+ 31 5
7 Alimentos varios	2 843 2	- 2 1	+ 3 9	+ 40 8	+ 32 2	2 995 4	2 5	+ 4 4	+ 41 9	+ 31 9
II— VIVIENDA	1 453 7	+ 0 9	+ 1 2	+ 15 2	+ 25 4	1 809 7	+ 1 0	+ 0 7	+ 23 5	27 3
1 Arrendamientos	1 304 2	0 0	0 0	+ 9 7	+ 17 4	1 797 7	0 0	0 0	+ 22 0	+ 19 3
2 Combustibles y servicios	1 411 1	+ 3 6	0 0	+ 30 6	+ 45 3	1 595 6	+ 3 4	0 0	+ 30 1	+ 50 7
3 Muebles	3 791 1	+ 3 6	19 7	+ 35 2	+ 54 2	4 234 2	+ 6 2	+ 20 0	+ 51 6	+ 47 0
4 Equipo del hogar	2 350 8	0 0	0 0	+ 21 5	+ 32 5	2 367 8	0 0	0 0	+ 23 9	+ 31 4
5 Ropa del hogar	940 6	+ 0 1	0 0	+ 10 3	+ 10 6	943 4	+ 0 1	0 0	+ 9 9	+ 10 0
6 Artículos de limpieza	1 531 8	0 0	+ 2 6	+ 4 5	+ 32 5	1 498 8	0 0	+ 2 2	+ 4 8	+ 33 5
III— VESTUARIO	1 318 1	+ 1 1	+ 2 9	+ 20 3	+ 23 3	1 289 1	+ 1 5	+ 3 0	+ 18 0	+ 23 8
1 Vestuario para hombre	929 4	+ 0 1	+ 1 6	+ 21 6	+ 16 7	1 006 1	+ 0 7	+ 1 1	+ 18 6	+ 21 5
2 Vestuario para mujer	1 348 6	+ 1 9	+ 2 5	+ 15 0	+ 26 4	1 124 2	+ 2 9	+ 3 3	+ 16 0	25 6
3 Vestuario para niño	1 769 5	+ 1 3	+ 5 3	18 0	+ 26 0	1 778 6	+ 1 3	+ 5 4	+ 18 2	+ 26 4
4 Servicios	1 589 4	+ 0 7	+ 2 8	+ 28 9	+ 23 7	1 484 0	+ 0 3	+ 2 3	+ 20 8	+ 20 8
IV— MISCELANEO	1 276 2	+ 0 4	+ 0 5	+ 14 6	+ 20 8	1 370 6	+ 0 5	+ 0 5	15 9	22 2
1 Drogas	933 9	+ 2 9	+ 0 7	+ 12 5	+ 25 5	973 9	+ 2 6	+ 0 5	+ 14 1	+ 24 4
2 Artículos y servicios personales	1 731 0	+ 2 8	+ 1 3	+ 25 2	+ 24 0	1 752 4	+ 3 0	+ 1 4	+ 24 0	+ 24 8
3 Servicios profesionales	2 000 7	0 0	0 0	+ 40 2	+ 19 8	2 759 3	0 0	0 0	+ 42 5	20 4
4 Instrucción y enseñanza	1 555 9	0 0	0 0	+ 13 9	+ 13 2	1 311 5	0 0	0 0	+ 13 1	+ 12 9
5 Artículos escolares	2 122 7	0 0	0 0	+ 11 7	+ 48 9	2 340 7	0 0	0 0	+ 12 0	+ 47 2
6 Transporte y comunicaciones	1 074 0	0 0	0 0	+ 4 5	+ 23 7	1 141 0	0 0	0 0	+ 2 2	+ 22 5
7 Distracciones	760 1	0 0	0 0	+ 19 1	+ 13 2	773 7	0 0	0 0	+ 19 3	+ 13 5
8 Artículos para aficiones	1 308 5	+ 1 1	+ 6 5	+ 6 5	+ 11 5	1 090 4	+ 0 5	+ 4 3	+ 4 7	+ 5 0
9 Cuotas	275 8	0 0	0 0	0 0	+ 26 4	275 8	0 0	0 0	0 0	+ 26 4
10 Bebidas y tabaco	1 233 8	0 0	0 0	+ 10 2	+ 36 4	1 326 9	0 0	0 0	+ 8 7	+ 39 8
11 Salario al servicio 1/										

1/ No se in estiga

Fuente DANE – T bulados de Indice de Precios al Consumidor

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES SEGUN GRUPOS Y SUBGRUPOS

G – Pasto

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y subgrupos	Empleados					Obreros				
	Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada		Indice Diciembre 1977	Variacion o/o mensual		Variacion o/o acumulada	
		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975		Dic 1977 Nov 1977	Dic 1976 Nov 1976	Dic 1977 Dic 1976	Dic 1976 Dic 1975
TOTAL	1 668 3	1 2	+ 0 6	+ 21 8	+ 24 4	1 680 3	- 1 3	+ 0 4	+ 18 9	+ 26 9
I— ALIMENTOS	1 998 4	2 3	+ 0 4	+ 24 0	+ 28 6	1 824 7	2 4	+ 0 1	+ 18 8	+ 28 7
1 Cereales	1 507 3	4 4	+ 0 6	+ 21 0	+ 20 9	1 474 0	4 4	+ 0 8	+ 21 6	+ 21 8
2 Tuberculos platanos y leguminosas	1 502 2	+ 1 4	+ 0 6	- 10 9	+ 42 8	1 461 2	+ 0 6	+ 0 7	- 12 1	+ 44 6
3 Hortalizas y legumbres frescas	1 276 2	15 7	6 6	+ 6 0	+ 29 7	1 162 9	16 6	- 9 3	0 0	+ 39 9
4 Frutas	3 184 6	- 17 6	14 3	+ 23 9	+ 82 4	3 224 5	22 3	19 0	+ 39 4	+ 62 7
5 Carnes	2 972 8	- 0 3	+ 1 4	+ 53 8	+ 22 9	2 457 5	+ 0 1	0 0	+ 49 5	+ 14 3
6 Grasas	1 836 7	+ 0 1	+ 1 3	+ 20 9	+ 25 6	1 827 2	+ 0 1	+ 1 1	+ 21 0	+ 24 8
7 Alimentos varios	2 551 6	2 6	+ 1 3	+ 34 3	+ 30 1	2 582 7	2 3	+ 1 1	+ 31 4	+ 31 1
II— VIVIENDA	1 326 7	0 0	+ 0 2	+ 14 4	+ 16 2	1 665 4	0 2	+ 0 2	+ 15 8	+ 23 7
1 Arrendamientos	1 205 4	0 0	0 0	+ 14 4	+ 20 6	1 626 9	0 0	0 0	+ 17 6	+ 21 8
2 Combustibles y servicios	1 420 7	- 0 9	0 0	+ 18 2	+ 8 3	1 599 9	- 0 5	0 0	+ 16 9	+ 31 5
3 Muebles	3 758 5	+ 2 3	+ 0 4	+ 3 3	+ 5 0	4 257 1	0 0	+ 1 5	0 0	+ 6 3
4 Equipo del hogar	1 409 1	0 0	0 0	+ 20 5	+ 28 5	1 313 0	0 0	0 0	+ 19 1	+ 28 3
5 Ropa del hogar	1 114 6	+ 0 1	0 0	+ 17 7	+ 18 2	1 286 5	+ 0 1	0 0	+ 14 6	+ 16 1
6 Articulos de limpieza	1 891 0	0 0	+ 2 4	+ 12 8	+ 16 9	1 940 3	0 0	+ 2 3	+ 12 8	+ 16 8
III— VESTUARIO	1 480 6	0 6	+ 3 0	+ 19 4	+ 25 5	1 397 1	+ 0 4	+ 3 1	+ 20 7	+ 24 9
1 Vestuario para hombre	1 167 9	1 1	+ 2 3	+ 19 6	+ 19 4	941 0	+ 0 6	+ 1 7	+ 18 0	+ 23 6
2 Vestuario para mujer	1 371 5	+ 0 5	+ 1 3	+ 19 8	+ 17 1	1 317 0	+ 0 1	+ 1 4	+ 26 5	+ 16 1
3 Vestuario para nino	1 968 2	0 0	+ 7 1	+ 15 1	+ 35 1	1 889 8	0 0	+ 6 6	+ 15 7	+ 33 3
4 Servicios	1 820 5	+ 0 6	+ 0 8	+ 24 9	+ 34 2	2 262 8	+ 1 5	+ 2 1	+ 24 1	+ 29 2
IV— MISCELANEO	1 239 4	+ 0 9	+ 0 7	+ 25 4	+ 18 6	1 363 3	+ 0 9	+ 0 4	+ 25 8	+ 23 5
1 Drogas	1 087 7	+ 10 1	+ 0 6	+ 28 4	+ 10 5	1 081 9	+ 12 5	+ 1 4	+ 32 0	+ 12 3
2 Articulos y servicios personales	1 623 3	+ 0 4	+ 2 4	+ 21 4	+ 21 1	1 596 1	+ 0 4	+ 2 6	+ 21 1	+ 20 8
3 Servicios profesionales	1 914 6	0 0	0 0	+ 45 4	+ 17 8	2 352 3	0 0	0 0	+ 41 6	+ 23 8
4 Instruccion y ensenanza	1 501 5	0 0	0 0	+ 26 4	+ 14 3	1 562 0	0 0	0 0	+ 31 7	+ 21 0
5 Articulos escolares	1 731 7	0 0	0 0	+ 14 5	+ 23 5	1 829 4	0 0	0 0	20 1	+ 20 6
6 Transporte y comunicaciones	1 125 8	0 0	0 0	+ 12 0	+ 20 4	890 6	0 0	0 0	0 0	+ 19 2
7 Distracciones	774 4	0 0	+ 8 4	+ 21 1	+ 20 3	1 198 8	0 0	0 0	+ 34 6	+ 30 0
8 Articulos para aficiones	781 9	+ 7 8	2 6	+ 21 7	+ 22 1	781 9	+ 7 8	+ 2 6	+ 21 7	+ 22 1
9 Cuotas	213 3	0 0	0 0	0 0	0 0	213 3	0 0	0 0	0 0	0 0
10 Bebidas y tabaco	1 119 9	0 0	0 0	+ 37 8	+ 21 2	1 268 0	0 0	0 0	+ 12 7	36 7
11 Salario al servicio 1/										

1/ No se m estiga

Fuente DANE – Tab lados de Indice de Precios al Consumidor

4 2 4 VALOR PROMEDIO DE LOS CONSUMOS BASICOS

Evolucion del costo promedio de la canasta familiar

Total Nacional y siete ciudades

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Periodo		Empleados				Obreros			
		Indice	Variacion porcentual mensual	Valor de la canasta \$	Incremento \$	Indice	Variacion porcentual mensual	Valor de la canasta \$	Incremento \$
TOTAL NACIONAL	1977 Octubre	1 680 0	0 2	11 395 94	17 63	1 841 2	- 0 4	6 390 25	27 07
	Noviembre	1 685 2	+ 0 3	11 341 22	35 28	1 842 5	+ 0 1	6 394 76	4 51
	Diciembre	1 696 1	+ 0 6	11 505 15	163 93	1 849 3	+ 0 4	6 418 36	23 60
Bogota	1977 Octubre	1 444 6	+ 0 5	11 044 11	55 81	1 707 2	+ 0 1	5 605 42	5 58
	Noviembre	1 458 3	+ 0 9	11 148 85	104 74	1 716 6	+ 0 6	5 636 28	30 86
	Diciembre	1 473 2	+ 1 0	11 262 76	113 91	1 733 0	+ 1 0	5 690 13	53 85
Medellin	1977 Octubre	1 592 5	+ 0 7	11 429 53	76 79	1 748 9	0 4	6 638 12	24 30
	Noviembre	1 593 6	+ 0 1	11 437 43	7 90	1 743 8	- 0 3	6 618 77	19 35
	Diciembre	1 608 7	+ 0 9	11 545 80	108 37	1 749 5	+ 0 3	6 640 40	21 63
Cali	1977 Octubre	1 679 7	+ 0 1	13 901 70	14 07	1 882 7	0 6	7 339 52	44 44
	Noviembre	1 692 8	+ 0 8	14 010 12	108 42	1 893 1	+ 0 6	7 380 06	40 54
	Diciembre	1 704 8	+ 0 7	14 109 44	99 32	1 897 4	+ 0 2	7 396 82	16 76
Barranquilla	1977 Octubre	1 857 9	- 0 7	10 556 96	70 46	1 929 9	1 4	6 522 68	93 95
	Noviembre	1 859 3	+ 0 1	10 564 91	7 95	1 928 0	0 1	6 516 25	6 43
	Diciembre	1 869 2	0 5	10 621 17	56 26	1 936 6	+ 0 4	6 545 32	29 07
Bucaramanga	1977 Octubre	1 966 2	+ 0 7	10 694 55	76 14	2 136 7	+ 1 7	6 184 04	105 64
	Noviembre	1 958 9	- 0 4	10 654 85	- 39 70	2 132 5	0 2	6 171 88	12 16
	Diciembre	1 962 8	+ 0 2	10 676 06	21 21	2 133 6	+ 0 1	6 175 06	3 18
Manizales	1977 Octubre	1 693 2	+ 0 5	9 705 25	47 57	1 830 7	+ 0 2	5 970 83	14 35
	Noviembre	1 697 3	+ 0 2	9 728 75	23 50	1 834 6	+ 0 2	5 983 55	12 72
	Diciembre	1 694 2	- 0 2	9 710 98	182 23	1 824 3	0 6	5 949 95	33 60
Pasto	1977 Octubre	1 687 2	+ 0 5	5 089 27	27 45	1 725 3	0 9	3 312 92	30 72
	Noviembre	1 688 4	+ 0 1	5 092 89	3 62	1 701 6	- 1 4	3 266 84	- 46 08
	Diciembre	1 668 3	- 1 2	5 032 26	- 60 63	1 680 3	1 3	3 226 51	- 40 33

Notas 1a El valor de la canasta tiene su origen en la muestra basica para el calculo del indice de precios en 1953 2a El promedio mensual de la canasta familiar parte del supuesto de que los articulos componentes son co sumidos en su totalidad

Fuente DANE

4 2 5 PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES DEL PAIS

A — Granos y Harinas

(Unidad libra 500 gramos)

Ciudades	Arroz		Arveja seca		Avena quaker		Frijoles secos			Harina de trigo		Harina de maiz		Lenteja nacional	
	1977		1977		1977		Características	1977		1977		1977		1977	
	Noviem bre	Diciem bre	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	(a) 9 43	9 78	(a) 14 69	14 71	27 28	27 20	Rojo	23 10	24 00	()	()	7 87	7 91	20 04	20 16
Medellin	(a) 9 55	9 68	(e) 11 32	()	27 75	27 84	Cargamanto	20 55	19 70	9 73	9 68	()	()	()	()
Cali	(a) 9 68	9 72	(e) ()	()	27 62	27 63	Algarrobo	20 69	20 53	()	()	12 45	12 44	20 14	20 29
Barranquilla	(b) 8 93	8 92	()	()	27 16	27 18	Momposina	26 15	24 95	()	()	11 08	11 22	22 16	22 53
Bucaramanga	(b) 6 34	6 35	(a) 14 70	14 69	27 32	27 39	Rojo	21 24	21 26	()	()	9 41	9 31	(z) ()	()
Manizales	(a) 9 92	9 81	(g) 15 19	()	27 29	27 29	Cargamanto	18 02	17 46	9 35	9 38	()	()	(z) ()	()
Pasto	(b) 7 52	7 36	(g) 9 94	()	()	()	Blanco	14 92	14 92	7 52	7 30	11 59	11 92	(z) ()	()
Cartagena	(a) 8 90	10 00	(F) 16 00	16 00	24 90	27 50	Cabeza negra	30 67	30 00	8 75	9 00	10 67	11 00	21 80	22 00
Cucuta	(a) 8 70	10 00	(F) 12 30	13 00	27 50	30 00	Rojo boludo	28 30	35 00	9 40	11 00	12 17	13 00	(z) 19 60	20 00
Pereira	(a) 9 40	10 00	(d) 13 75	15 00	27 25	27 50	Rosado	17 90	19 00	10 00	10 00	11 70	12 00	20 00	20 00
Ibague	(a) 9 00	9 00	(f) 14 00	14 00	27 50	27 50	Algarrobo	15 00	16 00	8 75	9 00	8 10	8 50	19 80	20 00
Monteria	(c) 7 50	9 00	(g) 19 16	20 00	27 50	27 50	Rojo	26 33	30 00	8 08	8 50	8 08	8 50	25 50	27 00
Armenia	(a) 8 90	10 00	(d) 14 00	15 00	26 98	27 50	Cargamanto	18 50	19 00	9 63	11 00	13 46	14 29	19 33	20 00
Buenaventura	(a) 9 00	10 00	(H) 30 00	40 00	21 98	23 00	Rayado	15 40	16 00	8 80	10 00	11 40	12 00	(z) 18 40	20 00
Santa Marta	(a) 10 50	11 60	(F) 17 00	20 00	28 23	28 75	Cabeza negra	25 60	27 00	9 75	10 00	10 18	11 50	21 30	22 00
Neiva	(a) 9 50	11 00	(f) 14 00	15 00	27 38	28 75	Guarzo (rosado)	14 00	15 00	8 20	9 00	10 40	11 00	19 00	21 00
Tuluá	(a) 9 50	10 00	(H) 40 00	40 00	22 00	22 00	Seco rayado	18 00	18 00	9 20	10 00	8 60	12 00	19 60	20 00
Barrancabermeja	(a) 8 50	9 50	(d) 15 00	15 00	27 50	27 50	Sangre toro	20 00	18 00	11 00	12 00	9 50	10 00	(z) 20 50	22 00
Popayan	(a) 8 95	10 00	(H) 24 00	25 00	21 70	22 00	Blanco	16 20	18 00	8 64	9 10	11 30	11 80	19 10	21 00
Villavicencio	(a) 8 00	10 00	(e) 14 67	16 00	27 71	28 75	Rojo guarzo	16 33	17 00	10 67	12 00	9 58	10 00	20 50	22 00
Tunja	(a) 9 00	10 00	(f) 14 40	15 00	27 00	27 50	Guarzo	23 20	23 00	8 30	8 50	9 20	10 00	20 20	21 00
Sogamoso	(a) 8 00	11 00	(f) 14 63	16 00	27 13	27 50	Algarrobo	21 75	23 00	8 50	9 50	9 10	10 00	19 75	21 00
Girardot	(a) 9 00	9 50	(f) 14 60	15 00	27 25	28 13	Bafin rojo	21 60	26 00	9 80	10 00	8 90	9 00	20 80	22 00
Quibdo	(b) 7 33	8 00	()	()	26 87	27 50	Cabeza negra	15 50	16 00	9 50	10 00	11 80	12 00	19 66	20 00
Libano	(a) 9 40	10 00	(f) 13 00	15 00	27 43	30 00	Cargamanto	14 80	16 00	8 70	10 00	8 90	10 00	19 80	21 00

() de prim (b) de s g d () nte (d) m lla (e) ve de (f) bla a (g) verde en vaina (z) extranjera (H) desgr nada (F) s ca e de

Nota Para l caso d p od tos con diferente c racteristica a cada i dad se l asigna el que por razones de oferta y/o demanda sea el mas consumido Fuente DANE

B — Tuberculos frutas y legumbres

(Unidad libra 500 gramos)

Ciudades	Arracacha		Cebolla en rama		Maiz trillado		Naranjas		Papa	Platano harton		Yuca				
	1977		1977		1977		1977			Característica	1977		1977			
	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	5 98	5 80	3 61	3 65	(h)	8 36	8 11	3 98	4 21	Primera	3 45	3 47	5 40	5 21	4 54	4 53
Medellin	8 64	8 52	5 11	6 44		5 51	5 40	3 56	3 55	Primera	5 31	5 36	4 50	4 50	5 10	5 27
Cali	7 69	7 19	4 29	4 94		7 81	7 42	6 13	6 70	Salentina	3 52	3 17	6 79	6 79	6 29	6 52
Barranquilla	()	6 62	12 57	12 67	(j)	6 16	5 95	4 92	3 69	Sabanera	4 28	4 13	4 93	5 09	4 30	4 37
Bucaramanga	8 33	8 92	5 45	6 58	()	()	()	4 02	3 54	Pastusa	2 57	2 57	4 33	4 02	2 05	2 20
Manizales	5 75	5 95	4 41	4 53		5 24	5 04	3 05	3 14	Careta	3 10	2 92	4 73	4 65	4 01	3 90
Pasto	()	()	1 95	1 45	(o)	5 12	4 93	3 77	3 24	Guata	2 35	2 08	2 37	2 88	2 90	2 94
Cartagena	12 00	10 00	(i)	8 38	13 00	6 17	6 00	5 00	3 89	Bogotana	4 13	4 00	3 48	3 33	6 00	6 00
Cucuta	9 60	10 00	(i)	6 42	8 00	8 60	10 00	4 59	7 59	Cerritana	3 10	3 00	4 60	5 00	3 00	3 00
Pereira	10 00	10 00		4 00	6 00	6 20	6 50	3 78	3 87	De 1a	3 80	4 00	(m)	4 32	4 54	5 00
Ibague	4 25	3 80		2 28	3 50	6 20	7 00	4 46	5 00	Tuquerrena	4 12	3 50		5 13	5 13	3 90
Monteria	14 33	15 00	(i)	8 50	15 00	6 41	6 50	3 85	4 00	Antioquena	3 91	4 00		3 33	4 00	4 00
Armenia	6 40	8 00		5 00	7 00	5 96	6 00	5 64	5 88	De 1a	4 62	5 00	(m)	4 45	3 23	4 00
Buenaventura	5 00	5 00		5 00	5 00	(k)	6 80	7 00	4 91	6 25	Guata	3 20	4 00		3 47	4 41
Santa Marta	13 20	12 00	(i)	6 80	14 00		6 00	6 00	8 75	8 15	Antioquena	4 30	4 00		3 02	2 78
Neiva	4 40	3 50	(i)	2 60	4 00		5 96	6 00	4 45	5 00	De 1a	2 10	3 00		4 66	4 69
Tuluá	6 51	7 14		3 45	4 16		7 87	7 00	3 79	4 37	Guata	2 50	3 00		3 72	4 42
Barrancabermeja	9 20	10 00		6 60	6 00		6 37	6 00	3 20	4 00	Pareja	3 70	4 00		3 10	2 50
Popayan	5 32	6 00		2 08	4 44		5 65	6 00	3 84	4 95	Guata	2 90	3 00		3 73	4 71
Villavicencio	5 60	6 00		2 58	3 75		7 75	8 00	2 47	4 00	Tocana	3 00	2 50		6 16	7 14
Tunja	7 16	7 14		2 43	3 23		8 50	9 50	7 97	4 39	Tuquerrena	4 00	4 00		7 29	8 33
Sogamoso	4 15	6 67		2 17	3 23		8 00	10 00	3 70	3 87	Tuquerrena	1 48	1 80		5 40	6 40
Girardot	4 40	5 00		2 70	4 00		7 40	8 00	3 82	4 17	Tocana	2 44	3 00		4 86	4 55
Quibdo	7 40	8 00		8 80	10 00		7 25	8 50	4 14	3 84	Antioquena	3 83	4 00		2 68	2 77
Libano	3 26	4 00		3 60	4 67		6 00	6 00	2 85	3 26	Regional	3 18	3 00		3 27	4 49

(h) a z amarillo blando (i) cabezona (j) pilado (k) blanco (m) dominico (o) duro Nota Para el caso de p odutos con diferente caracteristica a cada ciudad se le asigna el que por razones de oferta y/o demanda sea el mas consumido Fuente DANE

4 2 5 PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES DEL PAIS

C – Carnes y lacteos

(Unidad libra 500 gramos)

Ciudades	Carne de res			Carne de cerdo			Huevos (unidad)		Leche (botella 500cc.)	
	Característica	1977		Característica	1977		1977		1977	
		Noviembre	Diciembre		Noviembre	Diciembre	Noviembre	Diciembre	Noviembre	Diciembre
Bogotá	Chata	36 55	37 40	()	()	()	2 78	2 81	3 84	3 85
Medellín	Solomito	42 41	42 65	Canon	48 71	49 05	2 72	2 71	4 41	4 41
Cali	Lomo caracha	41 92	41 92	Lomo	50 20	50 36	2 64	2 65	4 86	5 08
Barranquilla	Tetafula	39 76	40 00	Lomo	35 00	36 60	2 84	2 84	3 97	3 97
Bucaramanga	Lomo redondo	39 71	39 57	Lomo	45 00	45 00	2 49	2 54	4 48	4 47
Manizales	Pierna	40 17	40 32	Cordon	49 85	49 57	2 71	2 73	4 65	4 65
Pasto	Lomo ancho	34 10	33 98	Lomo	45 00	45 00	2 75	2 76	3 65	3 65
Cartagena	Lomo corriente	39 00	39 00	Corriente	32 50	32 50	2 82	2 90	3 84	3 84
Cucuta	Pulpa de 1a	45 00	45 00	Lomo	45 00	50 00	2 64	2 90	4 49	5 20
Pereira	Ampolleta	40 00	40 00	Lomo	45 00	45 00	2 80	2 80	4 76	4 86
Ibagué	Pulpa de 1a	35 00	35 00	Lomo	39 40	40 00	2 50	2 50	4 17	4 17
Montería	Lomo	35 50	35 00	Magra	35 00	35 00	3 20	3 20	3 90	4 00
Armenia	Ampolleta	37 50	37 50	Lomo	51 00	55 00	2 72	2 80	5 01	5 20
Buenaventura	Lomo	45 00	45 00	Lomo	42 00	45 00	2 60	2 70	5 89	5 90
Santa Marta	Lomo	39 60	41 00	Pulpa de 1a	35 00	35 00	2 83	2 90	3 96	5 00
Neiva	Lomo	32 00	32 00	Lomo	40 00	40 00	2 62	2 70	3 96	3 96
Tulua	Pierna	40 00	40 00	Lomo	45 00	50 00	2 50	2 70	4 07	4 33
Barrancabermeja	Lomo	40 00	40 00	Lomo	40 00	40 00	2 70	2 70	4 68	5 50
Popayan	Lomo	38 00	38 00	Lomo	50 00	50 00	2 57	2 60	4 24	4 24
Villavicencio	Pierna	32 20	32 00	Lomo	40 00	40 00	2 78	2 80	3 79	4 16
Tunja	Pierna	26 00	26 00	Lomo	30 00	30 00	2 80	2 80	3 47	3 47
Sogamoso	Lomo	30 00	30 00	Pulpa de 1a	35 00	35 00	2 53	2 70	3 47	3 47
Girardot	Lomo	31 00	35 00	Lomo	45 00	45 00	2 70	3 00	3 96	3 96
Quibdo	Pierna	40 00	40 00	Lomo	39 20	40 00	3 00	3 00	(q) 46 66	47 50
Libano	Ampolleta	31 00	33 00	Lomo	37 20	38 00	2 86	3 00	4 17	4 17

(q) en tarro de 450 gramos

Nota Para el caso de productos con diferente característica a cada ciudad se le asigna el que por razones de oferta y/o demanda sea el mas consumido

Fuente DANE

D – Azucares y otros

(Unidad libra 500 gramos)

Ciudades	Azucar		Chocolate		Manteca vegal		Paneta fina		Sal yodada		Cafe molido	
	1977		1977		1977		1977		1977		1977	
	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre
Bogotá	5 81	5 82	(s) 29 07	29 00	(n) 19 91	20 29	(p) 7 34	7 13	1 68	2 80	15 20	14 97
Medellín	7 07	7 06	(r) 76 68	76 50	(t) 19 80	19 85	(p) 7 93	7 71	2 65	2 94	15 48	15 27
Cali	6 28	6 06	(r) 78 16	78 16	(t) 20 18	20 27	(p) 8 36	8 13	2 70	2 77	17 99	18 45
Barranquilla	6 57	6 52	()	()	(t) ()	()	(p) 8 46	8 31	2 90	2 98	19 40	19 57
Bucaramanga	6 51	6 57	(s) 29 67	29 68	(t) 20 30	20 18	(p) 8 38	8 02	2 71	2 94	15 43	15 47
Manizales	5 46	()	(r) 77 69	77 55	(t) 19 49	19 68	(p) 7 32	7 04	2 54	2 79	16 00	16 00
Pasto	5 68	5 56	(s) 29 60	29 60	(u) 18 72	18 69	(p) 6 94	6 28	3 07	3 10	15 23	15 20
Cartagena	6 10	6 50	(s) ()	()	(u) 15 50	16 50	(x) 8 00	8 00	(D) 2 19	2 50	18 47	16 00
Cucuta	8 40	9 00	(s) 30 40	32 00	(u) 20 80	24 00	(x) 8 71	9 37	3 70	4 00	15 50	16 00
Pereira	7 80	8 00	(r) 78 00	78 00	(t) 20 00	20 00	(w) 6 44	6 82	(C) 3 70	4 00	18 00	18 00
Ibagué	7 00	7 00	(r) 74 60	75 00	(t) 20 00	20 00	(x) 8 02	8 08	2 50	2 50	16 32	16 80
Montería	7 58	8 00	(r) 77 00	80 00	(t) 25 15	25 92	(x) 8 08	9 00	(C) 3 00	3 00	27 50	30 00
Armenia	6 83	7 00	(r) 76 30	78 00	(t) 19 50	20 00	(x) 7 00	7 32	2 55	3 00	16 00	15 00
Buenaventura	5 58	6 00	(r) 77 60	80 00	(u) 19 50	20 00	(v) 7 14	8 00	3 36	4 00	16 60	18 00
Santa Marta	6 38	7 00	(s) 31 00	32 00	()	()	(x) 8 60	9 18	(D) 3 07	3 50	29 33	30 00
Neiva	6 50	6 50	(r) 79 00	80 00	(t) 20 00	20 00	(x) 10 20	10 00	(C) 2 96	3 00	16 75	18 00
Tulua	6 50	6 50	(r) 79 60	80 00	(t) 20 00	20 00	(x) 6 44	6 59	3 00	3 00	24 60	25 00
Barrancabermeja	7 00	7 50	(s) 29 75	30 00	(u) 20 00	20 00	(x) 7 75	8 50	3 12	3 50	20 00	24 00
Popayan	5 36	5 50	(r) 78 36	79 20	(t) 19 02	19 00	(w) 6 18	7 33	2 70	3 00	15 20	22 00
Villavicencio	7 58	8 00	(s) 28 83	30 00	(t) 19 83	20 00	(x) 6 92	7 00	3 13	3 50	24 17	25 00
Tunja	7 70	8 00	(s) 28 80	29 00	(t) 20 00	20 00	(x) 10 00	10 00	2 25	2 50	17 60	18 00
Sogamoso	7 50	8 00	(s) 28 60	29 00	(t) 19 40	20 00	(x) 8 50	8 00	2 50	2 50	19 00	20 00
Girardot	6 00	7 00	(s) 29 60	30 00	(t) 20 00	20 00	(x) 10 42	9 35	2 06	2 50	16 00	16 00
Quibdo	6 83	7 00	(r) 75 00	80 00	(t) 20 00	20 00	(x) 7 66	7 50	(B) 4 00	4 50	35 00	35 00
Libano	7 13	7 50	(r) 78 00	80 00	(u) 19 50	20 00	(x) 7 82	9 52	2 80	3 00	16 40	18 00

(r) amargo (s) dulce (t) empacada (u) d t o () y lle (w) caucana de primera (x) blanca (n) aceite--manteca (p) d p mera (B) molida (C) andes (D) mar

Fuente DANE

4 2 6 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN ALGUNOS PAISES Y CIUDADES DEL MUNDO

(Base 1970 = 100)

Países	Promedio anual		1977						Variación o/o	
	1975	1976	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Jun 1977 May 1977	Jun 1977 Jun 1976
GRUPO ANDINO										
Colombia (Bogotá) 1/	239 2	280 8 ®	314 0	326 3	335 7	360 7	376 9	388 3	+ 3 0	+ 40 1
Bolivia (La Paz)	255 3	266 8	282 9 ®	281 4	275 5	276 6	276 9	()	()	()
Ecuador (Quito)	188 0	208 1	225 6	225 0 ®	226 8	226 5	227 5	231 8	+ 1 9	+ 13 2
Peru (Lima y Callao)	181 2	241 8	291 3	295 8	302 1	306 8	312 3	()	()	()
Venezuela (Caracas)	131 9	142 0	148 1	149 1	149 5	150 6	151 5	()	()	()
OTROS PAISES										
Chile (Santiago)	277 52	865 65	129 359	136 895	145 250	152 077	157 892	163 150	+ 3 3	+ 92 3
Argentina (Buenos Aires)	1 201 9	6 539 0	11 418 3	12 360 9	13 293 6	()	()	()	()	()
Costa Rica (San José)	189 5	196 2	198 8	199 5	201 0	203 4	203 6	206 7	+ 1 5	4 8
México (Ciudad México) 2/	176 4	204 3	242 3	247 7	252 1	255 8	258 0	261 3	+ 1 3	+ 32 6
España	176 7	207 9	()	()	()	()	()	()	()	()
Estados Unidos	138 6	146 6	150 7	152 3	153 2	154 4	155 3	156 3	+ 0 6	+ 6 8
Alemania Federal	134 7	140 8	143 8	144 7	145 2	145 9	146 5	147 2	+ 0 5	4 0
Francia	152 8	166 9	174 3	175 5	177 1	179 4	181 1	182 5	+ 0 8	+ 10 2
Hungría	114 6	120 3	122 0	122 7	125 2	125 0	124 8	125 6	+ 0 6	+ 5 1
Inglaterra	184 4	214 9	235 9	238 2	240 5	246 7	248 6	251 2	+ 1 0	+ 17 7
Siria (Damasco)	169 9	195 1	216 1 ®	225 4/	221 4/	214 4/	()	()	()	()
Kenya (Nairobi)	147 2	163 3	166 1	166 3	175 8	175 8	()	()	()	()
Camboya (Phnom-Penh)	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Etiopía	119 0	152 9	166 6 ®	161 0 ®	160 8	166 6	169 2	172 2	+ 1 8	+ 11 6
Israel	295 1	387 6	451 9	456 2	465 1	476 3	487 5	499 2	+ 2 4	+ 32 9
Italia	171 1	199 8	221 4	225 7	228 5	231 3	234 2	235 8	+ 0 7	+ 18 7
Japón	172 4	188 4	197 8	198 8	200 0	203 3	205 2	204 1	0 5	+ 8 5
Sud-Africa 3/	156 7	174 1	183 3	186 1	188 1	189 9	191 1	192 7	+ 0 8	+ 11 0
Suecia	146 6	161 7	169 3	171 4	173 0	175 0	177 2	181 2	+ 2 3	+ 11 9
Suiza	144 8	147 3	148 5	148 6	148 4	148 5	148 4	149 4	+ 0 7	+ 1 7
Tailandia	152 1	159 6	164 9	167 0	166 9	168 5	172 1	173 7	+ 0 9	+ 10 0

1/ DANE 2/ No incluye arrendamientos y misceláneo 3/ Población blanca 4/ Nue a serie a partir de 1977

Fuentes Boletín Mensual de las Naciones Unidas y DANE

4 3 CERTIFICADO DE CAMBIO MONEDAS EXTRANJERAS Y PRECIOS DEL CAFE

(Base 1970 = 100)

Periodo	Certificado de cambio		Cotización de monedas extranjeras (por US \$100)					Precios del café								
								Interior del país		En Nueva York (centavos de dólar por libra)						
	Colombia		Pesos 1/ colombianos	Marco alemán occidental	Libra inglesa	Peseta española	Franco francés	Café Manizales		Mams 2/		Suaves 3/	Santos 4		Etiopía	México
	Compra	Venta						Precio @	Índice	Precio	Índice	Precio	Precio	Índice	Precio	Precio
1970	18 44	18 49	0541	2741	2 390 6	0143431	181159	130 40	279 0	53 92	107 8	55 75	53 65	112 8	51 21	51 97
1971	19 93	19 98	0500	2898	2 452 7	0141707	182081	128 40	264 0	49 37	94 2	48 95	44 78	93 3	42 93	40 49
1972	21 87	21 92	0456	3138	2 489 3	0155142	198388	149 70	320 4	56 67	100 3	57 18	50 98	105 4	48 42	50 01
1973	23 63	23 69	0422	3812	2 458 8	0172147	226830	193 92	414 4	72 72	138 8	72 81	66 91	138 3	59 71	62 00
1974	26 01	26 15	0384	3870	2 339 0	0174572	20852	220 74	472 3	77 86	148 8	78 49	68 08	140 7	()	66 14
1975	30 98	30 98	0323	4060	2 221 8	0174309	233586	272 99	584 1	81 71	156 1	82 24	()	()	()	65 28
1976 Diciembre	36 19	36 23	0276	4193	1 676 9	0146396	200501	65 00	1 390 5	()	()	()	()	()	()	()
1977 Julio	35 43	35 55	0282	4378	1 721 9	0124192	206156	730 00	1 561 6	()	()	()	()	()	()	()
Agosto	34 56	34 68	0289	4319	1 740 0	0118077	204303	730 00	1 561 6	()	()	()	()	()	()	()
Septiembre	34 82	34 87	0287	()	()	()	()	730 00	1 561 6	()	()	()	()	()	()	()
Octubre	35 38	35 45	0282	()	()	()	()	730 00	1 561 6	()	()	()	()	()	()	()

1/ En relación con 1 valor de venta del certificado de cambio 2/ Medellín Armenia Manizales 3/ Suaves colombianos

Fuentes International Financial Statistics y Oficina Panamericana del Café

4 4 INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA
4 4 1 INDICE DE COSTOS DE VIVIENDA TOTAL Y POR TIPOS SEGUN CIUDADES

(Base 1971 = 100)

Ciudades y periodos		Total vivienda			Tipo de vivienda								
					A (Estrato alto)			B (Estrato medio)			C (Estrato bajo)		
		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
			Mensual	Acumula da 1/		Mensual	Acumula da 1/		Mensual	Acumula da 1/		Mensual	Acumula da 1/
Total Nacional	1976 Diciembre	254 5			252 5			260 2			241 2		
	1977 Noviembre	305 0	+ 4 8	+ 19 8	303 7	+ 4 9	+ 20 3	309 1	+ 4 6	+ 18 8	288 5	+ 5 5	+ 19 6
	Diciembre	311 4	+ 2 1	+ 22 4	310 9	+ 2 4	+ 23 1	313 6	+ 1 5	+ 20 5	292 5	+ 1 4	+ 21 3
Bogotá	1976 Diciembre	265 9			262 8			274 1			258 1		
	1977 Noviembre	306 8	+ 3 1	+ 15 4	304 5	+ 3 1	+ 15 9	313 2	+ 2 9	+ 14 3	293 6	+ 2 9	+ 13 7
	Diciembre	315 5	+ 2 8	+ 18 6	314 4	+ 3 2	+ 19 6	318 8	+ 1 8	+ 16 3	298 1	+ 1 5	15 5
Medellín	1976 Diciembre	234 0			226 1			252 0			237 1		
	1977 Noviembre	305 7	+ 8 0	+ 30 6	295 4	+ 8 7	+ 30 6	329 6	+ 6 8	+ 30 8	304 8	+ 6 7	+ 28 5
	Diciembre	307 1	+ 0 5	+ 31 2	296 5	+ 0 4	+ 31 1	331 7	+ 0 6	+ 31 6	305 5	+ 0 2	+ 28 8
Cali	1976 Diciembre	223 2			223 7			222 7			219 5		
	1977 Noviembre	272 5	+ 6 5	+ 22 1	275 6	+ 6 7	+ 23 2	267 9	+ 6 3	+ 20 3	262 6	+ 5 4	+ 19 6
	Diciembre	275 9	+ 1 2	+ 23 6	279 7	+ 1 5	+ 25 0	270 4	+ 0 9	+ 21 4	264 9	+ 0 9	+ 20 7
Barranquilla	1976 Diciembre	238 7			243 4			232 1			229 4		
	1977 Noviembre	298 2	+ 9 6	+ 24 9	307 7	+ 9 7	26 4	284 7	+ 9 4	+ 22 7	280 3	+ 9 8	+ 22 2
	Diciembre	307 9	+ 3 9	+ 29 0	317 8	+ 3 3	+ 30 6	293 8	+ 3 2	+ 26 6	288 8	+ 3 0	25 9
Bucaramanga	1976 Diciembre	281 2			282 4			277 8			284 5		
	1977 Noviembre	354 4	+ 6 9	+ 26 0	360 5	+ 7 5	+ 27 7	339 9	+ 5 6	+ 22 3	339 8	+ 4 0	+ 19 4
	Diciembre	355 7	+ 0 4	+ 26 5	361 8	+ 0 4	+ 28 1	341 2	+ 0 4	22 8	340 5	+ 0 2	+ 19 7
Cucuta	1976 Diciembre	273 8			276 8			268 8			271 9		
	1977 Noviembre	328 1	+ 3 7	+ 19 8	334 3	+ 4 0	+ 20 8	318 1	+ 3 2	+ 18 3	319 5	+ 3 3	+ 17 5
	Diciembre	330 9	+ 0 8	+ 20 8	337 6	+ 1 0	+ 22 0	320 2	+ 0 7	+ 19 1	320 1	+ 0 2	+ 17 7
Manizales	1976 Diciembre	264 5			264 5			263 8			265 9		
	1977 Noviembre	331 0	+ 5 7	+ 25 1	329 8	+ 5 2	+ 24 7	335 4	+ 6 6	+ 27 1	328 0	6 2	+ 23 3
	Diciembre	337 7	+ 2 0	+ 27 7	337 4	+ 2 3	+ 27 6	340 3	+ 1 5	29 0	332 5	+ 1 4	25 0
Cartagena	1976 Diciembre	234 0			235 4			226 5			222 1		
	1977 Noviembre	311 3	+ 6 6	+ 33 0	315 5	+ 6 5	+ 34 0	288 9	+ 7 5	+ 27 5	272 8	+ 5 5	+ 22 8
	Diciembre	319 4	+ 2 6	+ 36 5	323 6	+ 2 6	+ 37 5	296 8	2 7	+ 31 0	276 6	+ 1 4	+ 24 5
Neiva	1976 Diciembre	248 0			246 9			251 3			256 8		
	1977 Noviembre	299 0	+ 4 7	+ 20 6	297 4	+ 4 6	+ 20 4	304 1	+ 5 0	+ 21 0	306 4	+ 4 5	+ 19 3
	Diciembre	309 9	+ 3 6	25 0	308 2	+ 3 6	+ 24 8	314 9	+ 3 5	+ 25 3	317 2	+ 3 5	+ 23 5
Pasto	1976 Diciembre	242 9			245 1			230 2			221 7		
	1977 Noviembre	291 6	+ 4 5	+ 20 0	292 4	+ 4 5	+ 19 3	289 0	+ 4 6	+ 25 5	267 8	+ 3 8	+ 20 8
	Diciembre	291 5	0 0	+ 20 0	292 3	0 0	+ 19 3	288 7	- 0 1	+ 25 4	267 5	0 1	+ 20 7

1/ Variacion con relacion a Diciemb e de 1976
Fuente DANE

4 4 2 INDICE DE COSTOS DE MATERIALES POR TIPOS DE VIVIENDA Y MANO DE OBRA SEGUN CIUDADES

(Base 1971 = 100)

Ciudades y periodos		Materiales segun tipo de vivienda									Mano de obra		
		A (Estrato alto)			B (Estrato medio)			C (Estrato bajo)					
		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
			Mensual	Acumula da 1/		Mensual	Acumula da 1/		Mensual	Acumula da 1/		Mensual	Acumula da 1/
Bogotá	1976 Diciembre	295 2			312 2			312 0			248 6		
	1977 Noviembre	326 7	0 0	+ 10 7	341 0	0 0	9 2	337 4	0 0	+ 8 1	326 2	+ 10 1	+ 31 2
	Diciembre	344 3	+ 5 4	16 6	351 2	+ 3 0	+ 12 5	345 7	+ 2 5	+ 10 8	326 2	0 0	+ 31 2
Medellín	1976 Diciembre	253 5			290 2			267 3			226 9		
	1977 Noviembre	322 0	+ 8 0	+ 27 0	374 9	+ 5 5	+ 29 2	336 6	+ 5 1	+ 25 9	339 8	+ 12 4	+ 49 8
	Diciembre	322 5	0 1	+ 27 2	377 1	+ 0 6	+ 29 9	336 4	0 1	+ 25 8	342 8	+ 0 9	+ 51 1
Cali	1976 Diciembre	245 8			245 9			248 9			222 0		
	1977 Noviembre	286 7	+ 4 8	+ 16 6	281 5	+ 4 9	+ 14 5	281 5	+ 3 3	13 1	325 7	+ 12 0	+ 46 7
	Diciembre	292 9	2 2	+ 19 2	284 9	1 2	+ 15 9	284 9	+ 1 2	14 5	326 9	+ 0 4	+ 47 2
Barranquilla	1976 Diciembre	291 4			276 9			277 7			232 9		
	1977 Noviembre	360 1	+ 2 6	23 6	325 8	+ 1 3	+ 17 7	326 0	+ 2 3	+ 17 4	323 5	+ 29 6	+ 38 9
	Diciembre	366 1	+ 1 7	+ 25 6	330 0	+ 1 3	+ 19 2	329 5	+ 1 1	+ 18 6	346 6	7 1	+ 48 8
Bucaramanga	1976 Diciembre	325 1			321 2			337 9			253 8		
	1977 Noviembre	405 6	+ 7 2	+ 24 8	374 7	+ 4 4	+ 16 7	387 0	2 6	+ 14 5	367 5	+ 9 8	+ 44 8
	Diciembre	405 9	0 1	24 8	374 8	0 0	16 7	386 5	0 1	+ 14 4	372 3	+ 1 3	+ 46 7
Cucuta	1976 Diciembre	284 4			272 0			274 1			299 3		
	1977 Noviembre	332 7	3 2	+ 17 0	307 8	+ 2 0	13 2	306 5	+ 2 0	+ 11 8	413 5	+ 7 3	38 2
	Diciembre	338 3	+ 1 7	+ 18 9	311 4	+ 1 2	14 5	307 6	0 4	+ 12 2	413 5	0 0	38 2
Manizales	1976 Diciembre	273 6			270 2			273 2			295 4		
	1977 Noviembre	328 4	+ 2 0	20 0	330 0	2 8	+ 22 1	314 4	2 0	+ 15 1	426 7	+ 14 6	+ 44 4
	Diciembre	340 2	+ 3 6	24 3	338 8	+ 2 7	+ 25 4	322 3	+ 2 5	+ 18 0	426 7	0 0	+ 44 4
Cartagena	1976 Diciembre	267 8			260 1			268 0			230 1		
	1977 Noviembre	249 8	+ 1 5	+ 30 6	309 7	+ 1 2	+ 19 1	318 3	+ 1 9	+ 18 8	343 0	+ 19 9	+ 49 1
	Diciembre	356 8	+ 2 0	33 2	315 8	+ 2 0	+ 21 4	320 2	+ 0 6	+ 19 5	357 5	+ 4 2	+ 55 4
Neiva	1976 Diciembre	280 3			289 9			300 1			248 0		
	1977 Noviembre	308 8	+ 1 3	10 2	323 9	+ 1 7	+ 11 7	324 7	+ 0 7	+ 8 2	348 9	+ 11 7	+ 40 7
	Diciembre	312 7	+ 1 3	+ 11 6	326 8	+ 0 9	+ 12 7	327 1	+ 0 7	+ 9 0	378 1	+ 8 4	+ 52 5
Pasto	1976 Diciembre	247 5			236 0			235 7			286 4		
	1977 Noviembre	279 6	+ 0 5	13 0	290 1	+ 0 2	+ 22 9	279 3	+ 0 2	+ 18 5	405 7	15 9	+ 41 6
	Diciembre	279 5	0 0	+ 12 9	289 6	0 2	+ 22 7	278 7	0 2	+ 18 2	405 7	0 0	+ 41 6

1/ Variac on con relacion a Dici mbre de 1976
I c t DANE

4 4 3 INDICE DE COSTOS DE MATERIALES Y MANO DE OBRA

(Base 1971 = 100)

G upos	Unidad de medida	Bogota			Medellin			Cali			Barranquilla			Bucaramanga		
		1976		1977	1976		1977	1976		1977	1976		1977	1976		1977
		Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre

MATERIALES

Arena de pena	M ³	287 3	372 1	387 0	298 7	420 6	420 6	185 3	224 8	215 8	231 0	295 3	295 3	178 7	224 0	228 5
Triturado de p mera	M ³	235 8	288 3	296 9	471 2	707 3	679 0	160 3	201 6	201 6	211 5	238 5	238 5	318 1	394 9	414 6
Cemento gris (Portland)	Ton	283 3	285 3	291 0	263 4	274 0	274 0	283 0	283 0	305 7	320 6	387 3	387 3	266 8	364 5	364 5
Tuberia conduit plastico Ø=1/2	M L	256 4	283 8	298 0	177 1	208 1	208 1	269 3	280 3	271 9	286 1	330 3	330 3	279 6	283 6	283 6
Cable AWG No 12	M L	327 3	327 3	327 3	226 7	217 2	217 2	276 7	285 8	285 8	296 3	296 3	296 3	200 8	193 7	193 7
Ladrillo tolete e=25c	Millar	271 3	344 3	371 8	256 9	366 2	358 9	237 2	265 8	257 9	275 8	432 2	436 5	310 8	415 6	415 6
Bloque de cemento	Millar	347 9	389 9	397 7	325 4	453 8	453 8	261 0	310 2	310 2	250 4	291 4	303 0	275 9	321 1	317 9
Liston machihembrado	M ²	355 2	383 7	399 1	415 8	565 1	604 6	194 0	220 0	222 2	231 7	304 1	304 1	419 0	495 7	495 7
Puerta de madera	Unidad	264 2	331 8	341 7	284 4	398 7	398 7	206 0	299 7	299 7	253 4	379 1	382 9	766 3	872 9	872 9
Hierro redondo Ø=1/4	Ton	354 7	353 3	356 8	242 3	276 7	276 7	301 9	305 0	308 1	390 0	447 9	447 9	331 5	332 8	329 4
Teja de asbeto-cemento (No 6)	Unidad	466 9	466 9	466 9	263 1	313 7	313 7	327 8	327 2	327 2	321 7	321 7	321 7	328 2	324 3	321 0
Impermeabilizante integral para cubie ta (flexible)	Kgr	197 2	216 8	225 4	148 3	172 2	172 2	244 1	282 1	282 1	191 5	228 0	228 0	160 7	179 4	177 6
Sanitario corona (Ref 801/11/21)	Un dad	198 1	211 6	211 6	202 4	252 6	252 6	127 6	141 2	141 2	212 3	249 6	249 6	134 9	149 1	147 6
Tuberia de gres Ø=3	M L	203 1	211 0	227 8	241 6	288 6	294 3	209 9	234 8	234 8	223 2	254 4	254 4	285 8	336 4	349 9
Tuberia de h erro galvanizado Ø=1/2	Tubo (6 mt)	350 2	382 6	390 3	324 7	344 7	348 1	353 2	398 7	398 7	371 1	422 3	422 3	376 0	394 7	394 7
Vidrio plano c=3mm	M ²	299 0	337 4	384 6	215 2	280 1	294 1	241 2	343 3	367 4	293 8	362 6	387 9	274 3	471 6	471 6

MANO DE OBRA

Maestro de obra	Salario diario	240 0	317 7	317 7	218 8	324 0	340 2	172 5	249 8	249 8	254 3	393 5	417 1	171 2	243 0	255 2
Oficial		235 5	291 8	291 8	217 7	332 3	335 6	210 3	300 1	303 1	221 3	309 7	343 8	253 1	381 5	381 5
Ayudante		262 5	359 5	359 5	237 1	350 0	350 0	243 2	365 2	365 2	238 9	321 4	334 2	272 2	381 3	388 9

G upos	Unidad de medida	Cucuta			Manizales			Cartagena			Neiva			Pasto		
		1976		1977	1976		1977	1976		1977	1976		1977	1976		1977
		Diciem bre	Nov em bre	Diciem bre	Diciem bre	Nov em bre	Diciem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre	Diciem bre	Noviem bre	Diciem bre

MATERIALES

Arena de pena	M ³	359 5	657 0	657 0	286 0	471 2	471 2	161 5	182 9	182 9	200 1	415 0	415 0	316 6	378 3	378 3
Triturado de p imera	M ³	299 9	338 7	338 7	231 6	406 6	422 9	172 5	196 1	223 5	178 9	178 9	178 9	221 0	252 9	252 9
Cemento gris (Portland)	Ton	342 9	377 5	358 6	274 8	274 8	274 8	293 6	391 7	391 7	302 2	308 1	308 1	277 2	296 9	296 9
Tuberia conduit plastico Ø=1/2	M L	184 8	189 5	189 5	340 1	362 1	362 1	253 4	252 7	252 7	186 6	195 8	195 8	174 2	178 0	178 0
Cable AWG No 12	M L	201 6	207 9	207 9	223 9	228 9	228 9	417 7	404 2	404 2	299 8	223 3	223 3	230 0	240 8	238 4
Ladrillo tolete e=25c	Millar	349 5	500 9	500 9	310 1	428 7	441 6	276 5	604 8	604 8	244 5	355 0	355 0	237 0	270 9	270 9
Bloque de cemento	Millar	225 2	294 2	308 9	267 8	398 3	414 2	224 9	295 0	295 0	263 3	336 5	346 6	206 7	331 6	331 6
Liston machihembrado	M ²	324 3	344 7	348 1	248 4	286 3	292 0	250 9	326 8	356 2	302 9	400 8	400 8	230 8	423 2	423 2
Puerta de made a	Unidad	321 2	354 2	354 2	297 7	315 0	337 1	247 9	360 6	360 6	534 8	601 2	601 2	185 5	257 8	257 8
Hierro redondo Ø=1/4	Ton	276 5	275 1	275 1	310 7	348 2	348 2	324 6	339 8	339 8	307 8	323 6	317 1	282 4	282 4	279 5
Teja de asbeto cemento (No 6)	Unidad	323 7	322 1	318 8	335 7	335 7	335 7	329 4	330 4	330 4	332 4	332 4	332 4	319 4	319 4	316 2
Impermeabilizante integral para cubierta (flexible)	Kgr	146 7	161 3	161 3	349 4	331 4	331 4	140 8	162 0	162 0	271 1	221 7	221 7	292 5	319 6	319 6
Sanitario corona (Ref 801/11/21)	Unidad	205 7	230 0	230 0	169 0	183 0	183 0	203 5	248 7	248 7	130 8	141 6	141 6	161 8	197 8	197 8
Tuberia de gres Ø=3	M L	315 5	283 0	294 4	167 1	208 1	208 1	198 8	216 8	216 8	211 6	307 1	313 2	222 3	231 3	231 3
Tuberia hierro galvanizado Ø=1/2	Tubo (6mt)	360 4	382 4	378 6	332 7	362 3	365 9	344 3	371 1	371 1	359 0	387 9	384 0	360 6	391 7	395 6
Vidrio plano c=3mm	M ²	242 7	301 6	340 8	218 8	304 2	340 7	258 8	325 7	355 0	224 1	233 9	257 3	241 6	301 5	304 6

MANO DE OBRA

Maestro de obra	Salario dia o	282 5	442 7	442 7	248 2	359 8	367 0	219 8	327 6	327 6	198 9	247 6	267 4	200 7	273 0	273 0
Ofic al		296 6	419 0	419 0	272 2	377 6	381 3	190 5	293 0	322 3	240 4	318 5	359 9	266 4	350 6	300 6
Ayudante		305 4	402 2	402 2	326 7	485 8	480 9	268 6	392 2	396 1	265 4	398 4	418 3	322 9	484 4	484 4

I t DANI

Pag No

3 A pesar de las limitaciones entusiasmo por dos proyectos necesarios

7 XIV CENSO NACIONAL DE POBLACION Y III DE VIVIENDA

Resumen de resultados 17 municipios de Antioquia y 4 municipios de Caldas

8 1 Definiciones y conceptos basicos

2 Informacion disponible para consulta

9 2 1 Cuadros con informacion de hogares particulares

13 2 2 Cuadros con informacion de hogares colectivos

Cuadros de resultados

Cuadro 1 Poblacion por zona y sexo segun grupos de edad

Cuadro 2 Total de viviendas hogares particulares personas y promedios de ocupacion (en viviendas ocupadas con personas presentes) segun tipo de vivienda y zona

Antioquia

14 Barbosa

16 Bello

18 Caldas

20 Carmen de Viboral

22 Copacabana

24 El Retiro

26 Envigado

28 Girardota

30 Granada

32 Guarne

34 Itagüí

36 La Cebra

38 La Estrella

40 Marinilla

42 Rionegro

- 44 Sabaneta
- 46 Santuario
- Caldas
- 48 Anserma
- 50 Marulanda
- 52 Riosucio
- 54 Supia

56 EMPLEO Y DESEMPLEO EN AREA URBANA DE SIETE CIUDADES Septiembre 1977 Encuesta Nacional de Hogares — Etapa 16

- 62 Cuadro 1 Poblacion total y economicamente activa por sexo segun grupos de edad
- 64 Cuadro 2 Poblacion total en edad de trabajar economicamente activa y desempleada segun lugar de nacimiento
- 66 Cuadro 3 Poblacion de 5 años y mas por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional
- 68 Cuadro 4 Poblacion economicamente activa por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional
- 70 Cuadro 5 Ocupados por posicion ocupacional segun rama de actividad economica
- 72 Cuadro 6 Ocupados por posicion ocupacional segun grupo principal de ocupacion
- 74 Cuadro 7 Ocupados por grupo principal de ocupacion segun rama de actividad economica
- 76 Cuadro 8 Ocupados por rama de actividad economica segun niveles de ingresos monetarios del trabajo mensual
- 79 Cuadro 9 Ocupados por horas semanales trabajadas mensualmente segun motivos por los cuales desean trabajar mas
- 80 Cuadro 10 Desocupados, por tiempo que han estado buscando trabajo segun relacion de parentesco
- 82 Cuadro 11 Desocupados, por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional
- 84 Cuadro 12 Desocupados (cesantes) por posicion ocupacional anterior segun rama de actividad economica anterior
- 86 Cuadro 13 Desocupados (cesantes) por rama de actividad economica en que buscan y la anterior
- 88 Cuadro 14 Tasas especificas de participacion desempleo y subempleo segun grupos de edad

90 LA INDUSTRIA MANUFACTURERA En el I semestre de 1977

- 92 1 Produccion
- 2 Empleo
- 93 3 Salarios
- Muestra mensual manufacturera
- 94 Cuadro 1 Variacion porcentual de la produccion a precios corrientes y constantes segun agrupaciones industriales
- 95 Cuadro 2 Variacion porcentual del empleo segun categoria ocupacional y agrupaciones industriales
- 96 Cuadro 3 Variacion porcentual de los salarios promedio y nominal y real para empleados y obreros segun agrupaciones industriales
- 97 Cuadro 4 Indices de produccion real para algunas agrupaciones industriales I semestre 1971—1977

98 Cuadro 5 Empleo salarios y produccion 1975—1976—1977

107 **PRODUCCION MINERA E INDUSTRIAL**
En el I semestre de 1977

109 **PRONOSTICOS Y ESTIMACIONES AGRICOLAS**
II semestre de 1977

Comentarios

Cuadros y graficos

111 Ajonjolí — Algodon

112 Arroz riego — Arroz seco

113 Arroz total — Cebada

114 Frijol — Maiz

115 Papa — Sorgo

116 Soya — Trigo

117 Variacion de superficie y produccion segun cultivos Resumen

118 **COMERCIO AL CONSUMIDOR**
Enero—septiembre de 1977

Ventas

119 Remuneracion

Empleo

Muestra mensual de comercio al consumidor

- 1 Indices utilizados para deflactar las series por agrupaciones
- 120 2 Indices utilizados para deflactar sueldos y prestaciones pagadas
- Ventas
- Evolucion mensual
- 3 A precios corrientes
- 4 A precios constantes
- 121 Acumulado Enero—Septiembre 1977 y 1976
- 5 A precios corrientes
- 6 A precios constantes
- 122 Evolucion trimestral 1976 y 1977
- 7 A precios corrientes
- 8 A precios constantes
- Sueldos y prestaciones pagadas
- 123 Evolucion mensual Enero—Septiembre 1977
- 9 A precios corrientes
- 10 A precios constantes
- 11 Acumulado Enero—Septiembre 1977 y 1976
- 124 Evolucion trimestral
- 12 A precios corrientes
- 13 A precios constantes
- 125 Personal remunerado
- 14 Evolucion mensual Enero—Septiembre 1977
- 15 Evolucion Agosto—Septiembre 1976—1977

126 PRECIOS

- 4 1 Precios al por mayor
- 4 1 1 Indice de precios al por mayor segun agrupaciones
- 128 4 1 2 Precios e indice de precios de productos alimenticios al por mayor Mercado de Bogota
- 129 4 2 Indice de precios al consumidor
- 4 2 1 Porcentaje de aumento o disminucion del indice
- 4 2 2 Indice nacional Variacion porcentual mensual y acumulada
- 130 4 2 3 Indice de precios al consumidor por ciudades segun grupos y subgrupos
 - A Bogota
 - 131 B Medellin
 - 132 C Cali
 - 133 D Barranquilla
 - 134 E Bucaramanga
 - 135 F Manizales
 - 136 G Pasto
- 137 4 2 4 Valor promedio de los consumos basicos Evolucion del costo promedio de la canasta familiar Total nacional y siete ciudades
- 138 4 2 5 Precios de 24 articulos de primera necesidad en 25 ciudades del pais
 - A Granos y harinas
 - B Tuberculos frutas y legumbres
 - 139 C Carnes y lacteos
 - D Azucares y otros
- 140 4 2 6 Indice de precios al consumidor en algunos paises y ciudades del mundo
- 4 3 Certificado de cambio moneda extranjera y precios del cafe
- 141 4 4 Indice de costos de la construccion de vivienda
 - 4 4 1 Indice de costos de vivienda total y por tipos segun ciudades
 - 142 4 4 2 Indice de costos de materiales por tipos de vivienda y mano de obra segun ciudades
 - 143 4 4 3 Indice de costos de materiales y mano de obra

Boletín No 318
Enero 1978

Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Bogotá D E Colombia – Marzo de 1978