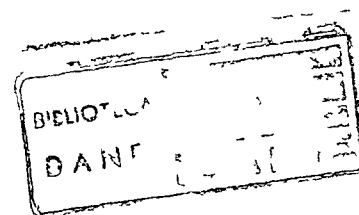


Tarifa para Libros y Revistas
No 520
de la Administracion Postal Nacional



boletín mensual de estadística



Departamento Administrativo Nacional de Estadística

No 309 abril 1977 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
PROCLSAMILNTO DE DATOS Nicolas Dib David

JEFF OFICINA DE PLANEACION Amadeo Rodriguez

SEDE CENTRAL

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

Banco Nacional de Datos
Sede Central DANE telefonos 693802
693803 445510 y 445513

DIRECCIONES REGIONALES

● BARRANQUILLA

(Para Atlántico Bolívar Cesar La Guajira
Magdalena Sucre y San Andrés y
Providencia)

Miguel Segundo Orozco Director
Calle 33 No. 45-56 piso 4o
telefono 28341

Banco de Datos
Sede de la Regional

Banco de Datos de Cartagena
Edificio Nacional piso 3o oficina 316
telefono 47563

● BOGOTÁ

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

Banco de Datos de Duitama
Edificio Municipal

Banco de Datos de Ibagué
Edificio de la Gobernación piso 6o

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
telefono 21603

Banco de Datos
Calle 36 No. 32-50

Banco de Datos de Cucutá

Pabellón Aulas Norte
Universidad Francisco de Paula Santander
Telefonos 44252/3/4 extension 39

● CALI

(Para Valle del Cauca Cauca Nariño y
Putumayo)

Martha Copete de Ruiz Directora
Calle 3a carrera 36 Barrio San Fernando
telefono 501569

Apartado Aéreo 009973

Banco de Datos

Sede de la Regional telefono 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
telefono 32407

Banco de Datos
Sede de la Regional telefono 25864

Banco de Datos de Pereira

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

Banco de Datos de Armenia

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

● MEDELLÍN

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

Banco de Datos
Sede de la Regional telefono 310988

Importancia actual de nuestros indicadores estadísticos

La creciente expectativa que en el país se manifiesta por el discurrir de nuestra economía en los actuales momentos especialmente difíciles por razones ampliamente conocidas concede a los indicadores estadísticos publicados por el DANE especial importancia. Es el caso del Índice de Precios al Consumidor, las cifras sobre variación mensual en la producción manufacturera, sobre variación en las Ventas del Comercio y las relativas al comportamiento del empleo, para solo citar algunos casos.

Para satisfacer tan natural expectativa nos hemos propuesto agilizar aun más el suministro de tales resultados y ante todo ampliar su difusión por los diferentes medios a nuestro alcance.

Es así como en la presente entrega del Boletín Mensual publicamos los resultados más relevantes de la Primera Encuesta de Hogares de 1977, la cual se efectuó en el mes de Marzo en 7 ciudades. Asimismo, y como es ya costumbre en este tipo de informes, incluimos los aspectos metodológicos y conceptuales considerados esenciales a fin de facilitar a nuestros lectores una mejor comprensión de estos importantes resultados. Conviene anotar que en lo referente a este proyecto de Encuestas de Hogares, el Departamento ha logrado institucionalizar un programa de cuatro encuestas por año efectuadas una por trimestre, programa que ha demostrado total confiabilidad en razón de la exactitud de su metodología y la precisión de las cifras que hemos venido obteniendo.

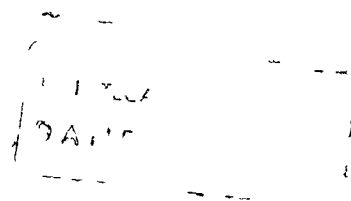
Un comentario digno de mencionarse en estas notas de presentación de nuestro Boletín hace relación con las variaciones que presentan las tasas de desempleo y participación calculadas en Marzo de este año y su comparación con las mismas en el mismo mes del año precedente. En efecto, en 1977 la tasa de desempleo visible definida como la proporción de desempleados dentro de la fuerza de trabajo fue en las 7 ciudades 10.20/o cuando en el mismo periodo del año 1976 había sido 11.10/o. La tasa de participación entendida como la relación porcentual entre la población que forma parte de la Población Económicamente

Activa y la Población Total fue 36.1 y 35.90/o en 1977 y 1976 respectivamente. Los anteriores resultados indican que no obstante el incremento de la tasa de participación aunque leve hubo un descenso en el volumen de desempleo que sin duda puede atribuirse al mayor ritmo de crecimiento económico que el país ha alcanzado en los últimos meses a consecuencia del incremento en la demanda agregada. Las tasas de subempleo muestran igualmente disminución con lo cual se corrobora el aserto anterior.

Otro informe que incluimos en este número y que estamos seguros interesará a nuestros usuales lectores es el que se refiere al comportamiento de la industria manufacturera durante 1976 al nivel de las diferentes ramas o subsectores. Tal informe permitirá comprobar los avances que sobre tal actividad hemos venido presentando, los cuales por cierto señalaban el auge del sector en el año anterior.

Una conclusión importante que amerita también su inclusión en estas notas es la expansión de la producción real de la industria en 1976 en comparación con 1975, que fue del orden del 13.50/o, mientras en 1975 hubo un retroceso del 5.80/o.

De igual manera, el empleo total generado por la industria aumentó en 2.20/o, que se compara favorablemente con el 1.30/o presentado en 1975.



boletín mensual de estadística

Año XXVI Numero 309

Bogotá D E Colombia Abril de 1977

EDITOR Direccion General de Informacion Tecnica

contenido

7 ¿Qué investiga el DANE en 1977?

Amplia informacion actualizada de las particularidades metodologicas de las investigaciones que realiza el Departamento sobre los diversos sectores economicos y sociales y sus formas de divulgacion

Informa igualmente sobre investigaciones realizadas por otras entidades y difundidas por el DANE

24 Empleo y desempleo en area urbana de siete ciudades

Marzo de 1977

Encuesta Nacional de Hogares Etapa 14

Resultados de la decimacuarta etapa de la ENH realizada en Barranquilla Bogota Bucaramanga Cali Manizales Medellin y Pasto Cuadros con informacion demografico-educativa demográfico-economica y economico-educativa

Bibliografia completa de las publicaciones del DANE sobre este proyecto desde su comienzo en 1970 hasta la fecha

54 En 6 1o/o crecen ventas en 1976

Muestra Mensual de Comercio al Consumidor

Resultados sobre ventas empleo y salarios obtenidas de la Muestra Mensual de Comercio al Consumidor en Bogota

Medellin Cali Barranquilla Cartagena Pasto Manizales Pereira Armenia Cucuta Bucaramanga e Ibague comparados con cifras de 1975 Se describen los crecimientos ocurridos en las agrupaciones comerciales mas dinamicas enmarcados dentro de referencias a la actividad economica general

66 En 17 2o/o se redujo exportación de carne en 1976

Resumen y comparación de las cifras de sacrificio de ganado en 1975 y 1976 tanto para consumo interno segun departamentos y ciudades capitales como para exportación

69 En 13 5o/o crecio producción industrial en 1976

Muestra Mensual Manufacturera

Sintesis de comportamiento del sector industrial en sus variables de produccion empleo y salarios a nivel nacional y por Agrupaciones Industriales Se comparan los resultados obtenidos en 1976 con los de 1974 y 1975 Se incluyen graficos correspondientes a los indices de produccion nominal

85 En 6 8o/o se redujo producción de petroleo crudo

Principales variaciones presentadas en 1976 en la producción fisica de algunos articulos industriales y mineros Los

resúmenes estadísticos que aparecen en esta sección son el resultado de información suministrada al DANE por diferentes entidades públicas y privadas

comparación con resultados de Enero–Septiembre de 1975. Se adicionan los cuadros usuales de la sección de Economía Externa

87 Jornales agropecuarios en 1976

Registro de los valores promedio de jornales agrícolas y de la ganadería pagados durante los cuatro trimestres de 1976 y desagregados a nivel nacional y departamental para clima frío y caliente con o sin alimentación

93 Índice de precios al consumidor

Cuadros usuales de la sección principalmente con resultados de la investigación sobre Precios al Consumidor. Información actualizada hasta Marzo de 1977 sobre índices de precios para obreros y empleados para Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto

Se destacan igualmente las cifras sobre Índice de Costo de la Construcción de Vivienda en las 10 principales ciudades

110 En 17 40/o y 2 80/o aumentan valores de exportaciones e importaciones El Comercio Exterior Colombiano Enero–Septiembre 1976

Importaciones y exportaciones por principales aduanas según capítulos y productos, balanza comercial del país

Participaron en la preparacion y edicion de esta entrega

Jefes de Division y Secciones

Banco Nacional de Datos Carlos Velásquez **Censos y Proyectos Específicos** Roberto Pinilla **Estudios Económicos** Alvaro Rangel **Evaluacion de Proyectos** Hernan Remolina

Implementacion Estadística y Comentarios

Banco Nacional de Datos Economía Externa Moises Rojas **Precios al Consumidor** Martha de Trujillo

Division de Censos y Proyectos Específicos Encuesta Nacional de Hogares Jairo Velasco

Division de Estudios Economicos Estimaciones y Pronosticos Agropecuarios Ernesto Negrete **Comercio Exterior** Eduardo Salazar Cecilia de Parejas **Comercio Interior** Benjamin Duran Gustavo Lopez **Industria** Dora de Aponte

Division de Evaluacion de Proyectos Claudio Pinto

Division de Edicion

Jefe Arturo Diaz Garcia

Redaccion Tecnica Cecilia Hincapié Celis Martha Bonilla

Diagramacion Eduardo Gonzalez Lopez

Artes Clarita Gama de Hernandez Esther Galvis

Impresion Alberto Ortegón Quintero

Distribucion Miguel Duenas Camacho **Sección Intercambio del Banco Nacional de Datos**

DIRECTOR DEL BOLETIN Miguel Ojeda Gomez

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

Valor de la suscripcion al Boletín Mensual (un año incluyendo portes por correo ordinario) **Interior** \$430 **Exterior** US\$43 **Valor unitario** Interior \$30 Exterior US\$3 **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 Boletín Mensual de Estadística del DANE

CONVENCIONES

() Cantidad inferior a la unidad adoptada
() No hay cifras disponibles
(®) Cifras revisadas
(c) Informacion suspendida
(□) Datos provisionales
(-) Sin movimiento
(Δ) 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

¿ Qué investiga el DANE en 1977 ?

Division de Evaluacion de
Proyectos DANE

El presente informe tiene como proposito actualizar el documento titulado Investigaciones que realiza el Departamento Administrativo Nacional de Estadística presentado por OPLAN - DIOM en Julio de 1974. Esta actualizacion tiene su origen en la necesidad de incluir las nuevas investigaciones diseñadas en el Departamento y a la vez excluir aquellas aplicaciones estadísticas que se han suspendido a partir de la fecha anteriormente enunciada.

El antiguo sector llamado Costo de Vida ha sido remplazado en este documento por el de Indices y Precios que tiene un significado mas concreto.

El informe comprende dos partes

A La primera contiene cuadros con informacion sobre los sectores estadísticos que investiga el DANE, numero de investigaciones por sector, numero de formularios utilizados

en la recoleccion de la informacion, datos, sobre periodicidad, sistema de procesamiento, sistema de recoleccion y fuentes de informacion.

Se incluye informacion sobre algunas investigaciones especiales realizadas por el DANE como son XIV Censo Nacional de Poblacion y III de Vivienda, Censo Nacional de Cooperativas y Consumo de Pescado.

B La segunda resume las investigaciones realizadas por otras entidades tanto oficiales como privadas y que son divulgadas por el DANE.

Proximamente se presentara un documento con datos mas desagregados en el cual y con base en los estudios de estandares que realiza OPLAN-DIOM se incluira volumen, costo, etc. de las diferentes investigaciones.

Las Investigaciones sociales en Guatemala y el E. 1975. L

Cuadro 1 Resumen de investigaciones por proceso y periodicidad, según sector

Número de orden	Sector	Número de investigaciones	Número de formularios	Investigaciones según proceso		Investigaciones según periodicidad			
				Electrónico	Manual	Mensual	Semestral	Anual	Otros
	Total	67	305	42	25	42	2	16	7**
1	Agropecuario	7	8	3	4	4	1	1	1
2	Comercio exterior	3	4	3	—	3	—	—	—
3	Comercio interior	2	2	1	1	2	—	—	—
4	Culturales	4	4	3	1	—	—	4	—
5	Demografía	5	5	5	—	5	—	—	—
6	Encuesta de hogares	1	2	1	—	—	—	—	1
7	Fiscales y financieras	11	19	6	5	3	—	8	—
8	Índices y precios	3	228	1	2	1	—	—	2
9	Industria	9	8*	6	3	7	1	1	—
10	Justicia	5	5	3	2	4	—	—	1
11	Salubridad	4	4	3	1	4	—	—	—
12	Servicio nacional de inscripción	4	7	4	—	2	—	—	2
13	Transporte y comunicaciones	9	9	3	6	7	—	2	—

El número de formularios es inferior al número de investigaciones porque dos de ellas utilizan un mismo formulario

(2) Semanales — (3) Trimestrales — (2) Varias

Cuadro 2 Resumen de investigaciones y formularios, por proceso, según periodicidad

Periodicidad	Total		Proceso			
			Electrónico		Manual	
	Investigaciones	Formularios	Investigaciones	Formularios	Investigaciones	Formularios
Total	67	305	42	276	25	29
Mensual	42	43	29	30	13	13
Trimestral	3	4	2	3	1	1
Semestral	2	3	1	—	1	3
Anual	16	25	7	16	9	9
Otros	4	230	3	227	1	3

Cuadro 3 Procesamiento periodicidad numero de formularios sistema de recoleccion y fuentes segun sector nombre de la investigacion y formulario

Codigo		Sector nombre investigacion y formulario	Procesa miento		Periodi cidad	Formu lario por investi gacion	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investi gacion	Formu lario		Elec tronico	Ma nual				

Agropecuario

A 120		Estimaciones y pronosticos agrícolas		X	Semestral	3	Recolector DANE – Produc tores – Agronomos – Correo	Productores – Agronomos y entidades vinculadas al Sector Agropecuario
	A 136	Estimaciones de area y produccion agricola						
	A 307A	Estimaciones de area y produccion agricola						
	A 307B	Estimaciones de area y produccion agrícola						
A 150		Estimaciones pecuarias		X	Anual	2	Recolector DANE – Veteri narios – Productores – Correo	Productor de explotaciones pecuarias y veterinarios que prestan asistencia tecnic
	A 306	Estimaciones ganado vacuno Productores						
	A 328	Estimaciones ganado vacuno Asistencia Tecnica						
A 200	A 200	Jornales agropecuarios		X	Trimestral	1	Diligencia Caja Agraria y re colector DANE lo lleva a re gional	Agencias Caja Agraria
A 100	A 100	Deguello de ganado mayor (Censo)		X	Mensual	1	Recolector DANE	
A 101	A 100	Deguello de ganado mayor (Muestra)		X	Mensual		Recolector DANE	Tesorerias municipales recaudaciones de hacienda mataderos frigoríficos empresas de servicio publico etc se gun sea el caso en cada municipio
A 110	A 110	Deguello de ganado menor (Censo)		X	Mensual	1	Recolector DANE	
A 111	A 110	Deguello de ganado menor (Muestra)		X	Mensual		Recolector DANE	

Comercio exterior

E 100		Importaciones		X	Mensual	2	Directamente la fuente	
	E 100 3	Artículos						
	E 100 4	Manifiestos						Direccion General de Aduanas envia al DANE los Manifiestos de Aduana los cuales se concentran directamente a los formularios o fichas internas co rrespondientes
E 110		Exportaciones		X	Mensual	2	Directamente la fuente	
	E 110 3	Artículos						
	E 110 4	Manifiestos						
E-120		Exenciones aduaneras		X	Mensual		Directamente la fuente	
	E 100 3	Articulos						
	E 100 4	Manifiestos						

Cuadro 3 continuación

Codigo		Sector nombre investigacion y formulario	Procesa miento		Periodi cidad	Formu lario por investi gacion	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investi gacion	Formu lario		Elec tronico	Ma nual				

Comercio interior

I 360	I 360 4	Encuesta mensual de comercio al consumidor	X		Mensual	1	Recolector DANE	398 establecimientos de comercio
I 405	I 405	Movimiento de la propiedad raíz	X		Mensual	1	Recolector DANE	La Oficina de Registro de Instrumentos Públicos y Privados en los Circuitos de Registro

Culturales

C 500	C 500	Inscripcion de establecimientos de educacion superior	X		Anual	1	Recolector DANE	Oficinas de Planeacion de las Universidades
C 550	C 550	Matriculas en carreras de educacion superior		X	Anual	1	Recolector DANE	Secretaría de cada unidad docente
C 600	C 600	Promociones para la enseñanza primaria y secundaria	X		Anual	1	Convenio con las Secretarías Departamentales de Educacion o directamente Recolector DANE	Las secretarias de los establecimientos respectivos
C 800	C 800	Registro matriculas y personal docente de establecimientos educativos de primaria secundaria y varios	X		Anual	1	Convenio con las Secretarías Departamentales de Educacion o directamente Recolector DANE	Las secretarias de los establecimientos respectivos

Demografía

D 610	D 610	Muertes fatales	X		Mensual	1	Recolector DANE	Salas de maternidad de obstetricia en los municipios en donde existen estos servicios En caso de ausencia de estos seran fuentes alcaldias e inspecciones de policia autorizadas para expedir licencias de inhumacion
D 620	D 620	Matrimonios	X		Mensual	1	Recolector DANE	Notarias — Alcaldias Municipales e inspecciones de policia autorizadas para tal funcion
D 630	D 630	Defunciones	X		Mensual	1	Recolector DANE	Alcaldias Municipales y las inspecciones de policia autorizadas para cumplir tal funcion
D 640	D 640	Viajeros internacionales llegados al pais	X		Mensual	1	Recolector DANE	Oficinas de Extranjeria (DAS) ubicadas en los puestos internacionales del pais
D 650	D 650	Viajeros salidos del pais	X		Mensual	1	Recolector DANE	Oficinas de Extranjeria (DAS) ubicadas en los puestos internacionales del pais

Cuadro 3 continuación

Codigo		Sector nombre investigación y formulario	Procesamiento		Periodicidad	Formulario por investigación	Sistema de recolección	Fuentes
Investigación	Formulario		Electrónico	Manual				

Encuesta de hogares

EH FT	Encuesta de hogares sobre fuerza de trabajo	X	Trimestral	2	Recolector DANE	El hogar
EH 16	Registro del hogar					
EH 17	Fuerza de trabajo					

Fiscales y financieras

F 120	F 120	Consumos de control fiscal	X	Anual	1	Recolector DANE	Administraciones o seccionales de rentas departamentales y las tesorerías intendentales y comisariales
F 130	505	Consumo de licores	X	Anual	1	Recolector DANE	Las gerencias de las industrias licoreras departamentales intendentales y comisariales
F 140	503	Loterías de beneficencia	X	Anual	1	Recolector DANE	Las gerencias de las respectivas loterías
F 150	Sin	Concurso 5 y 6	X	Anual	Sin	Recolector DANE	La gerencia respectiva
F 710	513	Catastro de la propiedad raíz	X	Anual	1	Recolector Regional	DABAR — tesorerías municipales de Guajira San Andres y Providencia DAMED — Instituto Geografico Agustín Codazzi y las tesorerías municipales del Choco DABOG — Oficina de estadística Instituto Geografico Agustín Codazzi y tesorerías municipales de las intendencias y comisarias
F 700	F 700	Movimiento de sociedades constituidas	X	Mensual	1	Envío directo CONFECAMARAS	CONFECAMARAS
F 701	F 701	Movimiento de sociedades reformadas	X	Mensual	1	Envío directo CONFECAMARAS	CONFECAMARAS
F 702	F 702	Movimiento de sociedades disueltas	X	Mensual	1	Envío directo CONFECAMARAS	CONFECAMARAS
F 400	1/	Ingresos y egresos públicos	X	Anual	10	Recolector DANE	Contraloría General de la Nación Contralorías Departamentales y Municipales Gerencias de las entidades descentralizadas nacionales departamental municipal intendencial y comisarial Las tesorerías generales o comisariales dependientes de las secretarías o secciones de Hacienda

1/ Utilízase el siguiente formulario:
F 270 y F 350 Ingresos y gastos públicos de entidades territoriales
F 280 y F 360 Ingresos y gastos públicos departamentales
F 290 y F 370 Ingresos y gastos públicos de entidades descentralizadas territoriales
F 300 y F 380 Ingresos y gastos públicos municipales
F 310 y F 390 Ingresos y gastos públicos de entidades descentralizadas municipales

Cuadro 3 continuacion

Codigo		Sector nombre investigacion y formulario	Procesa miento		Periodi cidad	Formu lario por investi gacion	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investi gacion	Formu lario		Elec tron co	Ma nual				
F 735	F 735	Empleo en el sector publico nacional 2/	X		Anual	1	Recolector DANE	Las oficinas de personal de las entida des publicas nacionales y nacionales descentralizadas
F 740	F 740	Empleo en el sector publico departamental y municipal 2/	X		Anual	1	Recolector DANE	Las ordenanzas sobre asignaciones civi les (Asambleas) En algunos casos las secciones de p rsonal de las goberna ciones —contralorias— departamen tales y secciones de personal de entida des descentralizadas Los acuerdos sobre asignaciones civiles (Concejo) alcaldias y las secciones de personal de las entidades descentrali zadas

Industria

P 185	P 185-2	Produccion y consumo de energia electronica		X	Mensual	1	Recolector DANE	60 empresas de servicio publico rela cionadas en los directorios
P 190	P 190	Produccion de cemento		X	Mensual	1	Recolector DANE	Empresas productoras de cemento
P 200	P 200	Licencias para la construccion		X	Mensual	1	Recolector DANE	Alcaldias direcciones de obras publi cas oficinas municipales de planeacion y urbanismo en 56 municipios
P 202	P 202	Indice de costos de la construccion costo mano de obra		X	Mensual	1	Recolector DANE	Directorio de empresas constructoras informantes
P 204	P 204	Indice de costos de la construccion costo de materiales		X	Mensual	1	Recolector DANE	Almacenes distribu dores de materia les de construccion y algunos produc tores
P 205	P 204	Manual de liquidacion de costos de la construccion Costo publico indirecto		X	Semestral	Sin	Cualquier cambio legal de los costos indirectos da origen a remitir al DANE un ejemplar alusivo a las nuevas disposi ciones	Las oficinas publicas encargadas de la instalacion de servicios de energia elec trica acueducto y alcantarillado
P 220	P 220 1	Encuesta Anual Manufacturera		X	Anual	1	Recolector DANE — Correo — Recolector jornal (Resol Programa)	Establecimientos de 10 o mas personas ocupada
P 278	P 278 1	Muestra Mensual Manufacturera		X	Mensual	1	Recolector DANE	Cada regional se basa en el directo o que posee sobre los establec m entos que cubre la investigacion
P 300	P 300	Empleo en la industria petrolera		X	Mensual	1	Recolector DANE	Empresas vinculadas a la Industria Pe trolera

Cuadro 3 Continuación

Codigo		Sector nombre investigacion y formulario	Procesa miento		Periodi cidad	Formu lario por investi gacion	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investi gacion	Formu lario		Elec tronico	Ma nual				

Justicia

J 130	J 130	Iniciacion de sumarios	X		Mensual	1	Recolector DANE	Corte Suprema de Justicia Tribunales Superiores (Sala Penal)
J 140	J 140	Sentencias penales	X		Mensual	1	Recolector DANE	Juzgados Superiores del Circuito Promiscuos del Circuito Penales Municipales Promiscuos Municipales y Territoriales
J 170	J 170	Calificacion de sumarios	X		Mensual	1	Recolector DANE	Los de instruccion criminal solamente el formulario J 130
J 210	J 210	Justicia civil		X	Mensual	1	Recolector DANE	Corte Suprema de Justicia (Sala Civil) Tribunales Superiores (Sala Civil) Juzgados Civiles del Circuito –Promiscuos del Circuito– Civiles y Promiscuos Municipales y Juzgados Territoriales
J 310	J 310	Justicia laboral		X	Trimestral	1	Recolector DANE	Juzgados del Circuito en lo laboral –Juzgados Civiles y Promiscuos del Circuito donde no haya Juzgados Laborales Juzgados Civiles y Promiscuos Municipales Juzgados Territoriales

Salubridad

S 400	S 400	Registro de organismos de salud	X		Mensual	1	Servicios seccionales de salud departamentales y luego recolector DANE	Hospitales y/o clinicas centros de salud consultorios unidades moviles
S 405	S 405	Diario de consulta externa	X		Mensual	1	Servicios seccionales de salud departamentales y luego recolector DANE	Organismos sanitarios consultorios externos clinicas y hospitales (oficiales como privadas)
S 480	S 480	Movimiento asistencial de asilos y orfanatos		X	Mensual	1	Recolector DANE	Amparos – Asilos y Orfanatos
S 485	S 485	Diario de egresos hospitalarios	X		Mensual	1	Servicio seccionales de salud departamentales y luego recolector DANE	Instituciones hospitalarias oficiales mixtas y privadas

Servicio Nacional de Inscripción

IP 10	IP 10	Registro de personas (Registro de nacimientos)	X		Mensual	1	Fuente envía informacion al DANE	Notarias alcaldias e inspecciones de policia autorizadas para tal funcion
IP 15	IP 15	Tarjeta de Identidad	X		Mensual	1	Fuente envía informacion al DANE	Registraduria del Estado Civil – Seccion menores

Cuadro 3, continuación

Codigo		Sector nombre investigacion y formulario	Procesa miento		Periodi cidad	Formu lario por investi gacion	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investi gacion	Formu lario		Elec trónico	Ma nual				
IP 30		Registro de Patentes	X		Semanal	1	Funcionario DANE	Ministerio de Desarrollo
	IP 30-1	Concesiones						
IM 20		Registro de marcas	X		Semanal	4	Funcionario DANE	Ministerio de Desarrollo
	IM 20-10	Solicitudes						
	IM 20-12	Concesiones						
	IM 20-3	Traspaso de marcas						
	IM 20 9	Codificacion de emblemas						

Transporte y comunicaciones

T-420	T 420	Transporte urbano de pasajeros	X		Mensual	1	Recolector DANE	Directorio de empresas de servicio de transporte urbano
T 430	T-430	Informe anual de carreteras		X	Anual	1	Recolector DANE	Ministerio de Obras Publicas Secretarias Departamentales de Obras Publicas Fondos de vías y acciones comunales
T 445	T-445	Tráfico aereo		X	Mensual	1	Recolector DANE	Empresas nacionales de aviacion
T 465	T 465	Transporte aereo de pasajeros carga y correo	X		Mensual	1	Recolector DANE	Empresas de aviacion nacionales e internacionales
T-470	T-470	Movimiento marítimo internacional		X	Mensual	1	Recolector DANE—Responsabilidad de DAMED — DACLI	Capitanías marítimas de los puertos
T 475	T 475	Cabotaje	X		Mensual	1	Recolector DANE — Responsabilidad de DAMED—DACLI — DABAR	Capitanías de puertos
T 480	T 480	Navegacion fluvial	X		Mensual	1	Recolector DANE	Inspecciones fluviales de los rios Magdalena Sinu y Atrato
T 485	T 485	Movimiento mensual de embarcaciones fluviales		X	Mensual	1	Recolector DANE	Inspecciones fluviales
T 495	T 495	Estadísticas de telefonos		X	Anual	1	Recolector DANE	Empresas telefonicas departamentales municipales y particulares

Se utilizó también para la solución de p t t s

Cuadro 3 continuación

Codigo			Sector investigación grupo subgrupo	Procesamiento		Periodicidad	Formulario por subgrupo	Sistema de recolección	Fuentes
Investigación	Subgrupo	Formulario		Electrónico	Manual				

Indices y precios

IPC 20

Índice de precios al consumidor

X

Grupo alimentos

01	201X 1	Cereales	Mensual	7	Recolector DANE	Graneros
01	201X 4	Cereales	Mensual	1	Recolector DANE	Graneros
01	201X 5	Cereales	Mensual	3	Recolector DANE	Graneros
01	201X 6	Cereales	Mensual	3	Recolector DANE	Graneros
02	201X 1	Tubérculos plátano y leguminosas secas	Mensual	7	Recolector DANE	Graneros plazas de mercado
02	201X 2	Tubérculos plátanos y leguminosas secas	Mensual	2	Recolector DANE	Graneros plazas de mercado
02	201X 3	Tubérculos plátanos y leguminosas secas	Mensual	5	Recolector DANE	Graneros plazas de mercado
03	201X 1	Hortalizas y legumbres frescas	Mensual	1	Recolector DANE	Plazas de mercado
03	201X 2	Hortalizas y legumbres frescas	Mensual	2	Recolector DANE	Plazas de mercado
03	201X 3	Hortalizas y legumbres frescas	Mensual	5	Recolector DANE	Plazas de mercado
04	201X 2	Frutas	Mensual	2	Recolector DANE	Plazas de mercado
04	201X 3	Frutas	Mensual	5	Recolector DANE	Plazas de mercado
05	201X 3	Carnes pescado	Mensual	1	Recolector DANE	Plazas de mercado carnicerías
05	201X 4	Carnes pescado	Mensual	3	Recolector DANE	Plazas de mercado carnicerías
05	201X 5	Carnes pescado	Mensual	2	Recolector DANE	Plazas de mercado carnicerías
05	201X 6	Carnes pescado	Mensual	3	Recolector DANE	Plazas de mercado carnicerías
05	201X 7	Carnes pescado	Mensual	3	Recolector DANE	Plazas de mercado carnicerías
05	201X 8	Carnes pescado	Mensual	2	Recolector DANE	Plazas de mercado carnicerías
06	201X 2	Grasas — Huevos y leche	Mensual	5	Recolector DANE	Graneros expendios especializados
06	201X 3	Grasas — Huevos y leche	Mensual	2	Recolector DANE	Graneros expendios especializados
06	201X 4	Grasas — Huevos y leche	Mensual	3	Recolector DANE	Graneros expendios especializados
06	201X 5	Grasas — Huevos y leche	Mensual	2	Recolector DANE	Graneros expendios especializados
06	201X 7	Grasas — Huevos y leche	Mensual	1	Recolector DANE	Graneros expendios especializados
06	201X 9	Grasas — Huevos y leche	Mensual	1	Recolector DANE	Graneros expendios especializados
07	201X 2	Alimentos varios	Mensual	5	Recolector DANE	Graneros
07	201X 3	Alimentos varios	Mensual	2	Recolector DANE	Graneros

Grupo de vivienda

01	2020	Arrendamiento	Bimestral	1	Recolector DANE	Arrendatarios
02	201X 2	Combustibles y servicios	Varías	4	Recolector DANE	Depositos de combustibles tiendas y empresas de acueducto y energía
02	201X 3	Combustibles y servicios	Varías	2	Recolector DANE	Depositos de combustibles tiendas y empresas de acueducto y energía
02	202X 5	Combustibles y servicios	Varías	7	Recolector DANE	Depositos de combustibles tiendas y empresas de acueducto y energía
02	202X 6	Combustibles y servicios	Varías	6	Recolector DANE	Depositos de combustibles tiendas y empresas de acueducto y energía
03	202X 1	Muebles	Trimestral	7	Recolector DANE	Agencias almacenes
04	201X 3	Equipo del hogar	Trimestral	1	Recolector DANE	Almacenes
04	202X 2	Equipo del hogar	Trimestral	7	Recolector DANE	Almacenes
05	202X 3	Ropa del hogar	Trimestral	7	Recolector DANE	Almacenes
06	202X 4	Artículos de limpieza	Cuatrimestral	7	Recolector DANE	Almacenes

Anual cuatrimestral mensual

NOTA X número del 1 al 7 el cual identifica cada una de las 7 unidades objeto del índice

Cuadro 3 continuación

Codigo			Sector investigacion grupo subgrupo	Procesamiento		Periodicidad	Formulario por sub grupo	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investigacion	Sub grupo	Formulario		Elec trónico	Manual				

Grupo vestuario

01	203X 1	Vestuario para hombre				Bimestral	7	Recolector DANE	Almacenes
02	203X 2	Vestuario para mujer				Bimestral	7	Recolector DANE	Almacenes
03	203X 3	Vestuario para niño				Bimestral	7	Recolector DANE	Almacenes
04	203X-4	Servicio (confeccion de ropa lavado planchado embetunado)				Varías 1/	7	Recolector DANE	Lavanderías modisterías sastrerías remontadoras de calzado lustrabotas

Grupo misceláneo

01	204X 1	Drogas				Bimestral	7	Recolector DANE	Farmacias droguerías
02	204X 1	Artículos servicios personales				Varías 2/	1	Recolector DANE	Farmacias droguerías peluquerías
02	204X 2	Artículos servicios personales				Varías 2/	7	Recolector DANE	Farmacias droguerías peluquerías
02	204X 3	Artículos servicios personales				Varías 2/	6	Recolector DANE	Farmacias droguerías peluquerías
03	204X 3	Servicios profesionales				Semestral	1	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
03	204X 4	Servicios profesionales				Semestral	6	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
03	204X 5	Servicios profesionales				Semestral	4	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
03	204X 6	Servicios profesionales				Semestral	4	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
03	204X 7	Servicios profesionales				Semestral	1	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
03	204X 8	Servicios profesionales				Semestral	1	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
03	204X 14	Servicios profesionales				Semestral	2	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
03	204X 15	Servicios profesionales				Semestral	1	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
03	204X 17	Servicios profesionales				Semestral	1	Recolector DANE	Consultorios médicos consultorios odontológicos clínicas y hospitales
04	204X 4	Instrucción y enseñanza				Anual	1	Recolector DANE	Colegios
04	204X 5	Instrucción y enseñanza				Anual	2	Recolector DANE	Colegios
04	204X 6	Instrucción y enseñanza				Anual	1	Recolector DANE	Colegios
04	204X 7	Instrucción y enseñanza				Anual	3	Recolector DANE	Colegios
05	204X 5	Artículos escolares				Trimestral	1	Recolector DANE	Librerías papelerías
05	204X 6	Artículos escolares				Trimestral	2	Recolector DANE	Librerías papelerías
05	204X 7	Artículos escolares				Trimestral	2	Recolector DANE	Librerías papelerías
05	204X 8	Artículos escolares				Trimestral	3	Recolector DANE	Librerías papelerías
05	204X 9	Artículos escolares				Trimestral	3	Recolector DANE	Librerías papelerías
05	204X 10	Artículos escolares				Trimestral	1	Recolector DANE	Librerías papelerías
05	204X 13	Artículos escolares				Trimestral	2	Recolector DANE	Librerías papelerías
06	204X 7	Transporte y comunicaciones				Trimestral	1	Recolector DANE	Empresas de buses taxis oficinas de correo – TELECOM
06	204X 8	Transporte y comunicaciones				Trimestral	2	Recolector DANE	Empresas de buses taxis oficinas de correo – TELECOM
06	204X 9	Transporte y comunicaciones				Trimestral	2	Recolector DANE	Empresas de buses taxis oficinas de correo – TELECOM

1/ Trimestral semestral

2/ Bimestral Trimestral

Cuadro 3 cont nuación

Codigo			Sector investigacion grupo subgrupo	Procesa miento		Periodi cidad	Formu lario por sub grupo	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investi gacion	Sub grupo	Formu lario		Elec tronico	Ma nual				
06	204X 10		Transporte y comunicaciones			Trimestral —anual	3	Recolector DANE	Empresas de buses taxis oficinas de correo — TELECOM
06	204X 11		Transporte y comunicaciones			Trimestral —anual	3	Recolector DANE	Empresas de buses taxis oficinas de correo — TELECOM
06	204X 12		Transporte y comunicaciones			Trimestral —anual	2	Recolector DANE	Empresas de buses taxis oficinas de correo — TELECOM
06	204X 13		Transporte y comunicaciones			Trimestral —anual	1	Recolector DANE	Empresas de buses taxis oficinas de correo — TELECOM
07	204X 8		Distracciones			Varias 3/ —anual	1	Recolector DANE	Teatros y almacenes
07	204X 9		Distracciones			Varias 3/ —anual	1	Recolector DANE	Teatros y almacenes
07	204X 11		Distracciones			Varias 3/ —anual	1	Recolector DANE	Teatros y almacenes
07	204X 12		Distracciones			Varias 3/ —anual	2	Recolector DANE	Teatros y almacenes
07	204X 13		Distracciones			Varias 3/ —anual	1	Recolector DANE	Teatros y almacenes
07	204X 14		Distracciones			Varias 3/ —anual	1	Recolector DANE	Teatros y almacenes
08	204X 9		Articulos para aficiones			Cuatrimes tral	1	Recolector DANE	Almacenes
08	204X 10		Articulos para aficiones			Cuatrimes tral	1	Recolector DANE	Almacenes
08	204X 11		Articulos para aficiones			Cuatrimes tral	1	Recolector DANE	Almacenes
08	204X 13		Artículos para aficiones			Cuatrimes tral	2	Recolector DANE	Almacenes
08	204X 14		Articulos para aficiones			Cuatrimes tral	4	Recolector DANE	Almacenes
09	204X 10		Cuotas			Anual	2	Recolector DANE	Sindicatos Caja de Prevision Seguro Social
09	204X 11		Cuotas			Anual	1	Recolector DANE	Sindicatos Caja de Prevision Seguro Social
09	204X 12		Cuotas			Anual	2	Recolector DANE	Sindicatos Caja de Prevision Seguro Social
09	204X 13		Cuotas			Anual	1	Recolector DANE	Sindicatos Caja de Prevision Seguro Social
09	204X 15		Cuotas			Anual	2	Recolector DANE	Sindicatos Caja de Prevision Seguro Social
09	204X 16		Cuotas			Anual	1	Recolector DANE	Sindicatos Caja de Prevision Seguro Social
10	201X 2		Bebidas y tabacos			Cuatrimes tral	5	Recolector DANE	Cigarrerías graneros expendios especiales
10	201X 3		Bebidas y tabacos			Cuatrimes tral	2	Recolector DANE	Cigarrerías graneros expendios especiales
11	2020		Salario al servicio domestico			Bimestral	1	Recolector DANE	Viviendas

Cuadro 3 conclusión

Codigo		Sector nombre investigacion y formulario	Procesa miento		Periodi cidad	Formu lario por investi gacion	Sistema de ecoleccion	Fuentes
Investi gacion	Formu lario		Elec tronico	Ma nual				
PR50		Precios al por mayor de productos alimenticios mercado de Bogota		X	Varias	3		
	P020 1	Precios de viveres al por mayor mayoristas			Semanal		Recolector DANE	Corabastos comerciantes mayoristas
	P020 2	Precios de viveres al por mayor mayoristas			Diaria		Recolector DANE	Corabastos comerciantes mayoristas
	P020 3	Precios de viveres al por mayor distribuidores			Semanal		Recolector DANE	Distribuidores mayoristas
PR60		Precios de 24 articulos de primera necesidad en 18 ciudades del pais		X	Mensual	3		
	460	Precios de viveres al por menor					Recolector DANE	Graneros plazas de mercado
	Sin	Sin denominacion					Recolector DANE	Plazas de mercado
	454	Sin denominacion					Recolector DANE	Expendios especializados

Investigaciones especiales

1 XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda

El DANE recolectó el XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda el 24 de Octubre de 1973 en las áreas urbanas y en los dos meses siguientes en las áreas rurales del país

En Octubre de 1974 se publicaron las cifras provisionales obtenidas por recuento manual del Censo con información a nivel municipal y departamental en cabecera y resto del municipio según total de habitantes por sexo total de viviendas y hogares

Ciñéndose a las recomendaciones internacionales se realizó una muestra de avance del 40/o del total de hogares particulares censados en cada municipio a partir de la cual se consiguieron resultados sobre las características demográficas de la población de las viviendas y los hogares

Después se procesó la totalidad del Censo de Medellín y actualmente se trata la información correspondiente a las ciudades del Valle de Aburrá en Antioquia Cali Riosucio en Caldas y Barranquilla cuyos resultados se darán posteriormente

Listado de publicaciones sobre el Censo de 1973 que pueden ser consultadas en el Banco de Datos del DANE

- Documentos del DANE sobre el XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda de 1973 *Boletín Mensual de Estadística No 278* Septiembre de 1974
- XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda 24 de Octubre de 1973 resultados provisionales DANE Octubre 1974 y *Boletín Mensual No 279*, Octubre de 1974
- Población educación ocupación ingresos y fecundidad en Colombia 1973 Muestra de Avance XIV Censo Nacional de Población Resumen Nacional *Boletín Mensual No 289* Agosto de 1975
- XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda Muestra de Avance—Población Agosto de 1975 *Informe al Congreso 1974—1975*

- Fecundidad actual y retrospectiva en 1973 Muestra de Avance XIV Censo Nacional de Población *Boletín Mensual No 297—298* Abril—Mayo de 1976
- XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda 1973 Medellín Población educación ingresos fecundidad y vivienda *Boletín Mensual No 301* Agosto de 1976
- La Vivienda en Colombia 1973 Hogares tenencia e industria familiar Muestra de Avance XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda Resumen Nacional *Boletín Mensual No 302* Septiembre de 1976
- Fecundidad en las capitales de departamento estimaciones con base en la Muestra de Avance del Censo de 1973 *Boletín Mensual No 304*, Noviembre de 1976
- Estimaciones de mortalidad infantil a partir de datos del Censo de 1973 *Boletín Mensual No 305* Diciembre de 1975
- La cobertura del Censo de Población de 1973 *Boletín Mensual No 308* Marzo de 1977
- XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda 1973 Muestra de Avance Resumen de los departamentos DANE Abril de 1977
- El Censo de 1973 Aporte del DANE al Foro Preparatorio Inter—Habitat Medellín Mayo 4—6 de 1977 DANE Abril de 1977 Mimeógrafo
- Colaboración al estudio Anatomía de un País Cucuta Mayo 14 de 1977 Mimeógrafo
- Esta en preparación un documento que contiene los resultados de la Muestra de Avance a nivel nacional sobre vivienda y hogares por departamentos y 10 ciudades capitales

2 Censo Nacional de Cooperativas

Dentro del Plan General de Desarrollo Cooperativo a través de un convenio del Fondo Nacional para el Desarrollo (FONADE) y el Ministerio de Trabajo (Superintendencia de Cooperativas) se firmó un contrato entre el Fondo Rotatorio del DANE y este Ministerio mediante el cual el DANE se comprometió a realizar el Censo Nacional de Cooperativas. Dicho censo se llevó a cabo en el transcurso de 1976. En la actualidad la información se encuentra a disposición del usuario en el Banco Nacional de Datos del DANE.

3 Consumo de pescado

El Ministerio de Agricultura adelanta un proyecto sobre Mercadeo de productos pesqueros que comprende el consumo familiar o de hogares particulares o sea al por menor, el institucional y el total de ventas por mayor y menor.

A propuesta del Ministerio de Agricultura, el DANE llevó a cabo la parte referente a consumo familiar en cinco ciudades: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla y Bucaramanga.

La información sobre el particular se encuentra a disposición del usuario en el Banco Nacional de Datos del DANE.

B. Investigaciones realizadas por otras entidades y divulgadas por el DANE

Cuadro 1 Resumen de investigaciones por periodicidad, según sector

Sector	Numero de inves tigaciones	Periodicidad	
		Mensual	Anual
Total	29	22	7
Fiscales y financieras	4	1	3
Industria	15	15	—
Transporte y comunicaciones	10	6	4

Cuadro 2 Periodicidad sistema de recoleccion y fuentes segun sector y nombre de la investigacion*

Codigo	Sector y nombre investigacion	Periodi- cidad	Formu- lario por investi- gacion	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investi- gacion					

Fiscales y financieras

F 720	Banca y moneda	Anual	Sin	Recolector DANE	Superbancaria Banco de la Republica
F 725	Movimiento bursatil	Mensual	Sin	Recolector DANE	Bolsa de Valores de Bogota y Medellin
F 726	Movimiento de cartera y ahorro Caja Agraria	Anual	Sin	Envío directo	Caja Agraria
F 730	Seguros	Anual	Sin	Recolector DANE	Superbancaria

Industria

P 150	Produccion de azucar	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	ASOCANA
P 155	Producción de sal terrestre	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	IFI
P 160	Produccion de sal marina	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	IFI
P 165	Produccion de petroleo crudo	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	Ministerio de Minas y Energia
P 170	Produccion de fuel oil ACPC	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	Ministerio de Minas y Energia
P 175	Produccion de Diesel ACPM	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	Ministerio de Minas y Energia
P 180	Producción de gas licuado — propano	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	Ministerio de Minas y Energia
	Produccion de gasolina corriente	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	Ministerio de Minas y Energia
	Produccion de querosene	Mensual	Sin	La fuente suministra informa- cion a DIRE	Ministerio de Minas y Energia
	Producción de soda caustica	Mensual	Sin	Recolector DANE	Banco de la Republica
	Produccion de carbonatos	Mensual	Sin	Recolector DANE	Banco de la Republica
	Produccion de bicarbonatos	Mensual	Sin	Recolector DANE	Banco de la Republica
	Producción de coque metalurgico	Mensual	Sin	Formulario M M M	DANE
	Producción de acero	Mensual	Sin	Recolector DANE	Banco de la Republica
P 205	Produccion de oro y plata	Mensual	Sin	La fuente envía informa- cion a DIRE	ASOMINAS

* El procesamiento de estas investigaciones se efectúa manualmente

Cuadro 2 (conclusion)

Codigo	Sector y nombre investigacion	Periodi cidad	Formu lario por investi gacion	Sistema de recoleccion	Fuentes
Investi gacion					

Transporte y comunicaciones

T 435	Transporte por ferrocarril	Mensual	Sin	DIRE toma directamente la informacion de la fuente	Boletin Mensual de los Ferrocarriles Nacionales
T 440	Transporte de refinados por oleoductos	Mensual	1	DIRE toma directamente la informacion de la fuente	Ministerio de Minas y Energia
T 441	Transporte de petroleo crudo por oleoducto	Mensual	Sin	DIRE toma directamente la informacion de la fuente	Ministerio de Minas y Energia
	Inventario de equipo de los ferrocarriles gasto de explotacion y operacion	Anual	Sin	Directo Ferrocarriles Nacionales – DIRE	Ferrocarriles Nacionales
T 500	Larga distancia	Anual	Sin	Directo TELECOM – Recolectores DANE	Empresa Nacional de Telecomunicaciones (TELECOM)
T 505	Trafico telefonico nacional	Mensual	Sin	Directo TELECOM – Recolectores DANE	Empresa Nacional de Telecomunicaciones (TELECOM)
T 510	Trafico de telex y mux	Mensual	Sin	Directo TELECOM – Recolectores DANE	Empresa Nacional de Telecomunicaciones (TELECOM)
T 515	Trafico radiotelegrafico	Mensual	Sin	Directo TELECOM – Recolectores DANE	Empresa Nacional de Telecomunicaciones (TELECOM)
T 520	Movimiento postal	Anual	Sin	Directo ADPOSTAL – Recolectores DANE	Administracion Postal Nacional (ADPOSTAL)
T 525	Encomiendas y valores	Anual	Sin	Directo ADPOSTAL – Recolectores DANE	Administracion Postal Nacional (ADPOSTAL)

Siglas utilizadas

DANE	DIRE	Division de Recoleccion	Otras entidades	ASOCAÑA	Asociacion Colombiana de Cultivadores de Cana
	DABOG	Direccion Regional de Bogota		ASOMINAS	Asociacion Colombiana de Minas
	DAMED	Direccion Regional de Medellin		CONFECAMARAS	Confederacion de Camaras de Comercio
	DACLI	Direccion Regional de Cali		DAS	Departamento Administrativo Nacional de Seguridad
	DABAR	Direccion Regional de Barranquilla		IFI	Instituto de Fomento Industrial
				SUPERBANCARIA	Superintendencia Bancaria



La Encuesta Nacional de Hogares (ENH) programa desarrollado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) con el fin de obtener información sobre características demográficas educativas económicas y de otros temas se ha realizado desde Junio de 1970 1/

Además de la recolección de los datos y la producción de los informes estadísticos sobre los temas mencionados desde el comienzo de la Encuesta se han evaluado diferentes metodologías y desarrollado técnicas diversas para la obtención de sus datos. Como resultado de estos estudios y con las experiencias obtenidas a través del proyecto se han introducido mejoras sucesivas en el contenido de los formularios los formatos de salidas sistemas de investigación y su periodicidad. Es así como a partir de Marzo de 1976 se ha logrado homogenizar en forma definitiva la Encuesta en cuanto se refiere a periodos de recolección contenido de formularios y cuadros de salida.

Referente a la periodicidad se puede considerar ya a la Encuesta Nacional de Hogares como un proyecto continuo del DANE con periodos de recolección trimestrales y cuyo contenido básico del formulario y formatos de salida son idénticos.

El proyecto se viene realizando actualmente en las ciudades de Barranquilla Cali Medellín Bucaramanga Manizales y Pasto en forma trimestral en las cuatro (4) primeras ciudades y semestral en las tres (3) últimas. El DANE que cuenta con los elementos técnicos necesarios para ampliar la cobertura de la encuesta posee limitaciones de índole presupuestal que impiden la extensión de la investigación a otras ciudades.

En fechas anteriores a Marzo de 1976 se utilizaron formularios un tanto diferentes y se obtuvieron cuadros de salida con diseños algo distintos a los que se vienen publicando ultimamente. También los conceptos básicos sobre población económicamente activa han sufrido ligeras variantes. Lo anterior debe advertirlo quien utilice esta información al tratar de hacer comparaciones entre los periodos mencionados vale la pena recalcar que las modificaciones realizadas en los elementos antes descritos son solo significativas cuando se quieran hacer comparaciones de gran precisión ya que como se ha observado a través de todas las etapas de la Encuesta las estimaciones generales son altamente confiables y consistentes.

Esta Publicación

La información que aquí se presenta es el resultado de la Encuesta Nacional de Hogares ENH-1-77 (Etapa 14) realizada

1/ Al final de estas notas se presenta una bibliografía del DANE sobre los resultados de esta investigación con referencias al contenido de cada publicación.

por el DANE en el periodo del 7 al 20 de Marzo de 1977 en las ciudades de Barranquilla Bogota Bucaramanga Cali Manizales Medellin y Pasto

Un aspecto importante sobre esta Etapa 14 es el de que la Encuesta se desarrolló basicamente en las mismas unidades de vivienda utilizadas para la ENH-1-76 (Etapa 10) Este sistema de panel se utiliza en la ENH por primera vez Mediante este sistema se pretende desarrollar una comparacion de tipo dinamico de las características investigadas para todos aquellos hogares que rindieron información para dos Etapas (10 y 14) realizadas en Marzo 29 a Abril 9 de 1976 y Marzo 9 a 19 de 1977 respectivamente Cabe tener en cuenta que segun las definiciones de hogar y vivienda en la ENH se decidio utilizar en la Etapa 14 las mismas unidades de vivienda de la Etapa 10 en lugar de los hogares al considerar que las unidades de vivienda por ser fijas en el espacio constituyen las unidades ultimas de seleccion en el diseño muestral adoptado para estas encuestas

Sintesis sobre Fuerza de Trabajo

Los cuadros de salida son de la mas variada indole sobre los temas mencionados Se presentan algunos que muestran las relaciones entre características demografico educativas demografico económicas y economico educativas así el investigador especializado puede desarrollar diversos estudios sobre estos topicos El DANE pretende de esta manera ofrecer un marco descriptivo adecuado a un analisis amplio de las cifras producidas en las encuestas de hogares

A continuacion se presentan algunos resultados generales de la Etapa 14

Total de Poblacion para las siete (7) ciudades 7 179 672 de los cuales 3 354 547 son hombres y 3 825 125 son mujeres La poblacion en edad de trabajar mayores de 12 años totaliza 5 285 084 de estos al descontar los estudiantes ocupados en oficios del hogar invalidos y otros se obtiene una poblacion economicamente activa de 2 589 135 de los cuales 263 830 estan desocupados El desempleo de las 7 ciudades es de 10 2o/o

En el cuadro siguiente se presentan las tasas de participacion empleo y subempleo obtenidos en esta encuesta comparadas con los de etapas anteriores realizadas en Marzo 29 a Abril 9 de 1976 (7 ciudades) y en Noviembre 29 a Diciembre 11 de 1976 (4 ciudades) 1/

1/ La definicion y formulación de los conceptos utilizados pueden ser consultados entre otros en el Boletín Mensual de Estadística No 305 pp 8 y ss

Tasa de participacion, desempleo y subempleo segun ciudades investigadas en Etapas de la Encuesta Nacional de Hogares de 1976 y 1977

Ciudades y fechas de la Encuesta	Tasas		
	Participacion	Desempleo	Subempleo

Total ciudades

Marzo - Abril	1976 (7 ciudades)	35 9	11 1	17 6
Nov - Dic	1976 (4 ciudades) 1/	36 7	9 2	14 7
Marzo	1977 (7 ciudades)	36 1	10 2	13 9
Marzo	1977 (4 ciudades) 1/	36 0	10 2	13 6

Barranquilla

Marzo - Abril	1976	33 5	12 3	19 2
Nov - Dic	1976	35 7	9 1	15 4
Marzo	1977	32 0	10 6	14 3

Bogota

Marzo - Abril	1976	36 7	9 4	17 4
Nov - Dic	1976	37 2	8 1	14 2
Marzo	1977	36 8	8 9	14 0

Cali

Marzo - Abril	1976	38 0	13 8	19 5
Nov - Dic	1976	36 9	8 7	15 3
Marzo	1977	37 5	11 5	12 6

Medellin

Marzo - Abril	1976	33 8	14 0	18 5
Nov - Dic	1976	35 9	12 9	14 9
Marzo	1977	34 9	12 7	13 3

Bucaramanga

Marzo - Abril	1976	34 4	9 0	16 6
Marzo	1977	36 9	8 2	15 0

Manizales

Marzo - Abril	1976	35 6	12 5	11 5
Marzo	1977	34 3	12 5	10 4

Pasto

Marzo - Abril	1976	35 2	7 0	4 0
Marzo	1977	39 5	10 8	23 2

1/ Barranquilla Bogota Cali y Medellin

Diseño Estadístico

El plan muestral de la Encuesta sigue los lineamientos de un diseño multietapico que permite un muestreo continuo de la poblacion civil no institucional de las ciudades en estudio

Para mejorar las estimaciones las ciudades seleccionadas se han estratificado y se han escogido areas de los diferentes estratos en una forma sistematica

Los tamaños de muestra (hogares) investigados en la etapa 14 fueron

Ciudades	Numero de hogares
TOTAL	7 821
Barranquilla	902
Bogota	3 676
Calí	1 105
Medellín	1 024
Bucaramanga	578
Manizales	319
Pasto	217

Información disponible de la ENH — 1 — 77 (Etapa 14)

El siguiente es el listado de cuadros con los resultados de la EH—1—77 (Etapa 14) que se encuentran disponibles para consultar en los Bancos de Datos del DANE

Cuadro No	Tema
1	Poblacion total y Economicamente Activa por sexo segun grupos de edad (1)
2	Poblacion por estado civil segun grupos de edad y sexo
3 *	Poblacion total en edad de trabajar y Economicamente Activa por sexo segun lugar de nacimiento (2)
4	Poblacion por nivel educacional segun grupos de edad y sexo
6	Poblacion de 5 años y mas por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional y sexo (3)
7	Población Economicamente Activa por estado civil segun grupos de edad y sexo
8	Poblacion en edad de trabajar y Economicamente Activa por grupos de edad y sexo

Cuadro No	Tema
9 *	Poblacion Economicamente Activa por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional y sexo (4)
10	Poblacion Economicamente Activa por nivel educacional segun grupos de edad y sexo
11 *	Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun rama de actividad economica y sexo (5)
12 *	Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun grupo principal de ocupación y sexo (6)
13	Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun niveles de ingreso monetario del trabajo mensual y sexo
14	Poblacion ocupada por tipo de ingreso mensual segun niveles de ingreso y sexo
15	Poblacion ocupada por rama de actividad economica segun grupos de edad y sexo
16	Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun grupos de edad y sexo
17	Poblacion ocupada por grupo principal de ocupacion segun grupos de edad y sexo
18 *	Poblacion ocupada por grupo principal de ocupacion segun rama de actividad economica y sexo (7)
19	Poblacion ocupada por grupo principal de ocupacion segun niveles de ingreso monetario del trabajo mensual y sexo
20	Poblacion ocupada por rama de actividad economica segun niveles de ingreso monetario del trabajo y sexo
21 *	Poblacion ocupada por horas semanales trabajadas normalmente segun motivos por los cuales desea trabajar mas y sexo (8)
22	Poblacion desocupada por estado civil segun grupos de edad y sexo
23	Poblacion desocupada por posición ocupacional buscada segun grupos de edad y sexo
24	Poblacion desocupada por nivel educacional segun grupos de edad y sexo

Cuadro
No

Tema

Publicaciones del DANE con resultados de la ENH

- 25 * Poblacion desocupada por ultimo año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional y sexo (10)
- 26 * Poblacion desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo segun relacion de parentesco (9)
- 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 desocupación
- 30 Población desocupada por rama de actividad economica segun grupos de edad y tipo de desocupación
- 31 * Población desocupada (cesante) por rama de actividad economica en que buscan y la anterior (12)
- 32 Poblacion desocupada (cesante) por grupo principal de ocupacion en que buscan y el anterior
- 33 * Poblacion desocupada (cesante) por posicion ocupacional anterior segun rama de actividad economica anterior (11)
- 34 Poblacion desocupada por tiempo que han estado buscando trabajo segun grupos de edad y tipo de desocupacion
- 35 * Tasas especificas de participación desempleo y subempleo por sexo (13)
- 36 Poblacion Economicamente Inactiva por grupos de edad y sexo
- 37 Distribucion de los hogares por numero de personas

* Los cuadros que aparecen señalados con un asterisco se incluyen en esta entrega a nivel total de cada ciudad omitiendo la informacion por sexo

El numero entre parentesis al final del titulo de los cuadros corresponde al numero con que aparecen en esta publicacion

1 Encuesta de Hogares 1970, separata Junio 11/71

Contenido Aspectos Metodologicos de la Investigación Conceptos Basicos sobre Fuerza de Trabajo Resultados sobre Poblacion Fuerza de Trabajo y Vivienda para total país y regiones

2 Boletín Mensual de Estadística No 252 Julio 1972 paginas 127—219 1/ Estructura del consumo en 7 ciudades Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Manizales y Pasto EH 2

Contenido Descripción general de la Metodología y diseño de la investigación de Presupuesto Familiar ponderaciones de los consumos por Grupos Grandes Grupos y Artículos

3 Boletín Mensual de Estadística No 285 Abril 1975 paginas 7—8 1/ Resultados de la Encuesta Nacional de Hogares del DANE la Fuerza de Trabajo 1971—1975

Contenido Conceptos utilizados en la Encuesta sobre Fuerza de Trabajo 1971—1975 Cuadros de Resultados de la Encuesta 1970—1975

4 Boletín Mensual de Estadística No 287 Junio 1975 paginas 22—34 Empleo y desempleo urbano en 22 ciudades de Colombia EH—8 Octubre Noviembre 1974

Contenido Conceptos Basicos Metodos de Estimacion y Resultados

5 Boletín Mensual de Estadística No 289 Agosto 1975 paginas 40—44 1/ Resultados de la Encuesta Nacional de Hogares sobre la Fuerza de Trabajo conceptos y metodologia para el calculo de tasas EH—8

Contenido Conceptos y Metodología para el calculo de tasa

6 Boletín Mensual de Estadística No 291 Octubre 1975 paginas 51—63 Poblacion empleo y desempleo urbano en Barranquilla Bogota Cali y Medellín EH—7 Junio de 1974

Contenido Tasas de desempleo por tipo de desocupacion y participacion segun grupos de edad y sexo para cuatro ciudades Barranquilla Bogota Cali y Medellín Principales características socio-demograficas de la poblacion en estas ciudades (comentario)

1/ Lo publicado en el *Boletín* en cuanto a Encuesta de Hogares es un avance preliminar

- 7 *Boletín Mensual de Estadística*, No 293 Diciembre 1975
paginas 148–152 La fuerza de trabajo en 7 ciudades
Avance de la Encuesta Nacional de Hogares 9a etapa
Octubre 1975
- Contenido Tasas de Subempleo y Desocupación Tasas de
Desempleo por tipo de Desocupación y Sexo
- 8 *Encuesta Nacional de Hogares* Etapa 7 – Separata Abril
1976
- Contenido Consideraciones generales del proyecto
Metodología y Resultados
- 9 *Boletín Mensual de Estadística* No 299 Junio 1976
paginas 6–31 Población y Fuerza de Trabajo en Bogotá
EH–8 especial Marzo 1975
- Contenido Muestra Conceptos Básicos y Resultados
- 10 *Encuesta Nacional de Hogares* – Etapas 3 4 y 5 – Fuerza de
Trabajo – Separata Julio 1976
- 11 *Boletín Mensual de Estadística*, No 300 Julio 1976 Paginas
7–66 Empleo y desempleo en área urbana de 7 ciudades
1976 EH–10 (EH–1–1976)
- Contenido Conceptos Básicos Tamaño de Muestra y
Métodos de Estimación y Resultados
- 12 *Encuesta Nacional de Hogares* – Etapa 4 – Ingresos y
Gastos Separata Septiembre 1976
- Contenido Objetivos Métodos de Investigación Conceptos
Básicos Recolección Procesamiento y Resultados de la
Etapa 4 Presupuesto Familiar
- 13 *Encuesta Nacional de Hogares* – Etapa 6 – Fuerza de
Trabajo Separata Diciembre 1976
- Contenido Objetivos Muestra Conceptos Básicos
Estimaciones y Resultados
- 14 *Encuesta Nacional de Hogares* – Etapa 8 – Fuerza de
Trabajo Separata Marzo 1977
- Contenido Objetivo Muestra Marco Conceptual y
Resultados
- 15 *Encuesta Nacional de Hogares* – Etapa 9 – Fuerza de
Trabajo a nivel de 7 ciudades Separata Febrero 1977
- Contenido Objetivos Muestra Marco Conceptual
Resultados
- 16 *Boletín Mensual de Estadística* No 303 Octubre 1976
paginas 7 – 47 Fuerza de Trabajo Empleo y desempleo en
las cuatro ciudades principales del país EH–11
(EH–2–1976) Junio 1976
- Contenido Conceptos Básicos Tamaño de Muestra
Métodos de Estimación y Resultados
- 17 *Boletín Mensual de Estadística* No 305 Diciembre 1976
paginas 7–38 Empleo y desempleo en área urbana de 7
ciudades Septiembre 1976 EH–12 (EH–3–1976)
- Contenido Conceptos Básicos Tamaño de Muestra
Métodos de Estimación y Resultados
- 18 *Boletín Mensual de Estadística* No 307 Febrero 1977
paginas 7–23 Empleo y desempleo en área urbana de 4
ciudades Diciembre 1976 EH–13 (EH–4–1976)
- Contenido Tamaño de Muestra Resultados sobre Fuerza
de Trabajo

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

Total 7 ciudades

TOTAL	7 179 672	3 34 547	3 82 12	2 589 135	1 604 471	584 664	2 325 305	1 456 74	868 551	263 830	147 717	116 113
DE 0 A 4	778 23	361 99	366 454	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	815 74	404 708	411 016	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	350 41	169 634	18 507	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	612 540	307 112	30 428	36 086	17 580	18 506	31 957	14 383	17 574	4 129	3 197	932
DE 15 A 19	1 020 598	459 574	61 324	341 962	167 269	174 693	265 411	127 848	137 563	76 551	39 421	37 130
DE 20 A 29	1 435 200	622 384	787 816	922 781	514 158	408 58	801 653	450 726	350 967	121 088	63 472	57 616
DE 30 A 39	836 353	385 137	451 216	570 024	376 724	193 300	538 874	359 256	179 618	31 150	17 468	13 682
DE 40 A 49	626 592	287 256	339 26	394 930	278 074	116 856	379 048	266 378	112 670	15 882	11 696	4 186
DE 50 A 59	410 496	191 51	218 75	218 732	168 591	50 141	208 702	160 953	47 749	10 030	7 638	2 392
DE 60 A 69	235 707	108 089	127 618	84 111	65 183	18 928	79 522	60 769	18 753	4 589	4 414	175
DE 70 A 79	103 09	44 057	59 152	19 158	15 807	3 351	18 907	15 556	3 351	251	251	-
DE 80 Y MAS	34 399	13 206	21 193	1 351	1 045	306	1 191	885	306	160	160	-

Bucaramanga

TOTAL	28 015	149 125	178 890	120 963	69 936	51 027	110 991	64 648	46 343	9 972	5 288	4 684
DE 0 A 4	29 589	15 143	14 446	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	36 865	15 871	16 994	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	17 512	7 847	10 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	27 988	13 353	14 588	3 061	1 820	1 241	2 235	1 275	960	826	545	281
DE 15 A 19	51 395	20 053	31 342	20 236	9 030	11 206	17 304	7 620	9 684	2 932	1 410	1 522
DE 20 A 29	61 570	28 312	33 218	39 136	20 144	18 992	5 14	18 222	16 932	3 982	1 922	2 060
DE 30 A 39	34 337	14 544	19 793	24 863	14 213	10 650	24 020	13 843	10 177	843	370	473
DE 40 A 49	25 397	10 721	14 676	16 038	10 543	5 495	15 108	9 961	5 147	930	582	348
DE 50 A 59	21 641	10 190	11 411	10 970	8 859	2 061	10 725	8 664	2 061	195	195	-
DE 60 A 69	15 175	6 114	9 061	5 516	4 240	1 276	5 252	3 976	1 276	264	264	-
DE 70 A 79	4 565	2 411	2 34	1 193	1 087	106	1 193	1 087	106	-	-	-
DE 80 Y MAS	1 241	509	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Cali

TOTAL	1 057 489	499 323	558 166	396 296	248 309	147 987	350 535	220 932	129 603	45 761	27 377	18 384
DE 0 A 4	111 565	54 846	56 719	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	121 436	9 814	61 622	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	3 046	24 767	28 279	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	88 788	47 20	41 568	4 957	2 443	2 524	4 263	2 086	2 177	694	347	347
DE 15 A 19	142 296	63 443	78 853	51 819	26 548	25 271	37 944	19 391	18 553	13 875	7 157	6 718
DE 20 A 29	196 938	88 011	107 927	137 028	77 451	59 577	116 627	65 106	51 521	20 401	12 345	8 056
DE 30 A 39	1 2404	6 768	69 726	93 527	61 781	31 746	88 235	58 684	29 551	5 292	3 097	2 195
DE 40 A 49	96 75	43 258	53 494	60 979	41 969	19 109	58 276	40 048	18 228	2 702	1 821	881
DE 50 A 59	56 560	26 837	29 723	30 416	24 049	6 367	28 340	22 160	6 180	2 076	1 889	187
DE 60 A 69	36 38	19 247	17 136	14 591	11 502	3 089	14 030	10 941	3 089	561	561	-
DE 70 A 79	16 141	6 309	9 832	2 820	2 516	304	2 820	2 516	304	-	-	-
DE 80 Y MAS	5 190	1 903	3 287	160	160	-	-	-	-	160	160	-

Bogotá

TOTAL	3 42 555	1 623 58	1 828 997	1 269 923	782 189	487 734	1 156 588	719 239	437 749	112 935	62 950	49 985
DE 0 A 4	348 333	173 46	174 571	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	367 55	194 194	193 761	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	160 393	78 598	81 795	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	292 939	14 856	149 043	18 397	7 481	10 916	17 355	6 612	10 743	1 042	869	173
DE 15 A 19	493 038	224 294	268 744	164 106	77 541	86 565	132 323	61 101	71 222	31 783	16 440	15 343
DE 20 A 29	697 266	309 121	388 145	459 399	2 5482	203 917	409 367	229 883	179 484	50 032	25 599	24 433
DE 30 A 39	414 90	194 637	219 953	280 479	189 460	91 019	264 621	179 863	84 758	15 858	9 597	6 261
DE 40 A 49	305 465	144 975	160 540	199 048	139 709	59 339	191 203	133 857	57 346	7 845	5 852	1 993
DE 50 A 59	196 096	90 535	105 561	106 701	79 729	26 972	102 536	77 171	25 365	4 165	2 558	1 607
DE 60 A 69	100 447	46 571	3 876	34 210	26 529	7 681	32 000	24 494	7 506	2 210	2 035	175
DE 70 A 79	43 099	17 740	25 359	6 847	5 697	1 150	6 847	5 697	1 150	-	-	-
DE 80 Y MAS	13 234	5 585	7 649	736	561	175	736	561	175	-	-	-

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

(C 1)

Grupos de edad	Poblacion total			Poblacion economicamente activa								
	Total	Hombres	Mujeres	Total			Ocupados			Desocupados		
				Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Manizales												
TOTAL	234 501	109 744	124 757	80 321	5 013	27 308	70 283	46 609	23 674	10 038	6 404	3 634
DE 0 A 4	21 600	10 932	10 668	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	26 617	12 412	14 205	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	12 433	6 541	5 892	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	21 453	12 001	9 452	1 054	927	127	933	806	127	121	121	-
DE 15 A 19	32 692	15 392	17 300	10 393	6 790	3 603	7 437	4 971	2 466	2 956	1 819	1 137
DE 20 A 29	46 317	18 334	27 983	28 327	15 449	12 878	24 590	13 180	11 410	3 737	2 269	1 468
DE 30 A 39	23 988	10 367	13 521	15 447	10 172	5 275	13 881	9 366	4 515	1 566	806	760
DE 40 A 49	20 502	8 861	11 641	12 639	8 787	3 852	11 672	8 015	3 657	967	772	195
DE 50 A 59	15 654	8 030	7 624	8 176	7 219	957	7 612	6 729	883	564	490	74
DE 60 A 69	10 509	5 297	5 212	3 600	2 984	616	3 473	2 857	616	127	127	-
DE 70 A 79	2 222	1 255	967	611	611	-	611	611	-	-	-	-
DE 80 Y MAS	644	322	322	74	74	-	74	74	-	-	-	-
Medellin												
TOTAL	1 206 783	553 267	653 516	421 238	263 896	157 342	367 598	235 833	132 165	53 240	28 063	25 177
DE 0 A 4	113 263	55 528	57 735	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	1 723	62 245	69 778	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	62 302	29 403	32 899	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	106 303	55 468	50 835	3 207	2 750	457	2 423	1 966	457	784	784	-
DE 15 A 19	174 580	79 858	95 122	58 048	30 758	27 290	40 837	22 128	18 709	17 211	8 630	8 581
DE 20 A 29	232 199	105 008	127 191	151 494	86 151	65 343	125 533	73 320	52 213	25 961	12 831	13 130
DE 30 A 39	135 375	59 060	76 315	92 258	57 958	34 300	87 480	55 992	31 488	4 778	1 966	2 812
DE 40 A 49	109 692	46 941	62 741	64 081	45 503	18 578	62 379	44 061	18 318	1 702	1 442	260
DE 50 A 59	69 541	31 655	37 886	34 741	27 907	6 834	32 976	26 536	6 440	1 765	1 371	394
DE 60 A 69	40 643	15 998	24 645	12 549	9 392	3 157	11 761	8 604	3 157	788	788	-
DE 70 A 79	22 663	9 456	12 567	4 860	3 477	1 383	4 609	3 226	1 383	251	251	-
DE 80 Y MAS	8 409	2 607	5 802	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquilla												
TOTAL	734 230	344 736	389 494	234 771	152 911	81 860	210 011	139 086	70 925	24 760	13 825	10 935
DE 0 A 4	84 051	41 881	42 170	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	90 357	46 217	44 180	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	37 607	19 172	18 435	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	61 357	29 093	32 264	2 667	1 210	1 457	2 547	1 090	1 457	120	120	-
DE 15 A 19	99 956	44 861	55 095	26 944	12 762	4 182	21 491	10 174	11 317	5 453	2 588	2 865
DE 20 A 29	143 007	61 914	81 093	88 327	1 112	37 175	74 265	43 870	30 395	14 062	7 282	6 780
DE 30 A 39	78 581	37 002	41 579	50 831	36 381	14 450	48 542	34 880	13 662	2 289	1 501	788
DE 40 A 49	6 434	27 209	29 225	34 021	26 715	7 306	32 533	2 619	6 934	1 468	1 096	372
DE 50 A 59	39 406	18 086	21 320	19 834	14 777	5 057	18 968	14 041	4 927	866	736	130
DE 60 A 69	26 500	11 664	14 836	9 961	7 874	2 087	9 459	7 372	2 087	502	502	-
DE 70 A 79	12 068	5 646	6 422	1 936	1 790	146	1 936	1 790	146	-	-	-
DE 80 Y MAS	4 826	1 991	2 835	250	250	-	250	250	-	-	-	-
Pasto												
TOTAL	166 099	74 794	91 305	65 623	34 217	31 406	58 499	30 407	28 092	7 124	3 810	3 314
DE 0 A 4	20 222	10 077	10 145	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 5 A 9	20 431	9 555	10 476	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 10 A 11	6 838	3 306	3 532	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE 12 A 14	13 772	6 084	7 688	2 743	959	1 784	2 201	548	1 653	542	411	131
DE 15 A 19	26 241	11 673	14 568	10 416	3 840	6 576	8 075	2 463	5 612	2 341	1 377	964
DE 20 A 29	28 003	12 744	17 259	19 070	8 369	10 701	16 157	7 145	9 012	2 913	1 224	1 689
DE 30 A 39	17 88	6 759	10 329	12 619	6 759	5 860	12 095	6 628	5 467	524	131	393
DE 40 A 49	12 50	5 341	7 009	8 125	4 948	3 177	7 857	4 817	3 040	268	131	137
DE 50 A 59	11 598	6 188	5 410	7 944	6 211	1 893	7 545	5 652	1 893	399	399	-
DE 60 A 69	6 050	3 198	2 852	3 684	2 662	1 022	3 547	2 525	1 022	137	137	-
DE 70 A 79	2 651	1 180	1 471	891	629	262	891	629	262	-	-	-
DE 80 Y MAS	555	289	566	111	-	111	131	-	131	-	-	-

Cuadro 2

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

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

Total 7 ciudades

TOTAL	7 175 672	2 85 084	2 589 135	263 830
MISMO MUNICIPIO	3 955 3	2 316 119	940 374	135 020
ANTIOQUIA	531 835	492 578	258 059	24 220
ATLANTICO	77 007	67 604	34 683	2 478
BOGOTÁ D E	1 1	37 856	17 030	1 279
BOLIVAR	80 167	71 513	38 049	3 983
BOYACA	373 685	357 920	209 581	11 534
CALDAS	191 626	176 573	94 104	9 716
CAUCA	75 503	72 971	43 149	2 215
CESAR	15 266	13 389	5 511	1 097
CORCOBA	21 311	19 394	11 092	1 243
CUNDINAMARC	455 705	436 770	255 963	16 675
CHOCO	13 16	12 625	9 220	197
HUILA	53 962	47 924	26 225	2 336
GUAJIRA	5 649	5 256	1 479	-
MAGDALENA	67 347	59 606	29 801	2 093
META	25 690	21 301	10 798	816
NARIÑO	113 590	105 552	70 733	6 136
N DE SANT	45 154	41 165	20 722	2 277
QUINCIO	65 356	59 556	33 360	2 431
RISARALCA	78 743	72 464	37 488	4 110
SANTANDER	27 011	250 436	140 129	10 042
SUCRE	77 209	23 927	14 259	961
TOLIMA	225 692	213 874	130 075	9 723
VALLE	272 841	244 450	125 407	12 141
INT Y CCM	20 564	18 453	8 758	641
P EXTRANJER	57 046	45 808	23 086	466

Bucaramanga

TOTAL	328 015	243 609	120 963	9 972
MISMO MUNICIPIO	164 262	95 083	41 220	4 920
ANTIOQUIA	1 76	1 14	831	-
ATLANTICO	1 011	476	301	-
BOGOTÁ D E	4 276	3 852	1 346	130
BOLIVAR	1 119	983	264	89
BOYACA	5 718	5 579	3 576	178
CALDAS	585	585	496	-
CAUCA	-	-	-	-
CESAR	1 639	1 149	513	212
CORCOBA	175	175	175	-
CUNDINAMARC	1 058	866	585	-
CHOCO	155	195	106	-
HUILA	6 3	517	175	-
GUAJIRA	212	212	106	-
MAGDALENA	1 11	1 115	407	106
META	5 1	442	267	-
NARIÑO	291	281	175	175
N DE SANT	15 836	14 762	6 485	506
QUINCIO	534	445	-	-
RISARALCA	-	89	89	-
SANTANDER	120 779	111 343	61 152	3 464
SUCRE	364	364	86	-
TOLIMA	3 00	2 478	1 672	192
VALLE	1 25	692	408	-
INT Y CCM	-	-	-	-
P EXTRANJER	1 512	881	528	-

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

Cali

TOTAL	1 057 489	771 442	396 296	45 761
MISMO MUNICIPIO	549 417	301 695	126 330	20 913
ANTIOQUIA	26 177	24 442	13 875	987
ATLANTICO	1 741	1 540	871	-
BOGOTÁ D E	19 397	12 527	6 167	640
BOLIVAR	406	246	-	-
BOYACA	5 43	5 366	3 161	160
CALDAS	35 477	32 813	20 018	2 699
CAUCA	59 298	56 171	33 547	1 865
CESAR	480	320	160	-
CORCOBA	406	406	160	-
CUNDINAMARC	12 142	11 965	6 545	160
CHOCO	4 490	4 14	2 568	-
HUILA	18 866	17 801	10 018	902
GUAJIRA	160	160	160	-
MAGDALENA	452	246	-	-
META	177	177	177	-
NARIÑO	41 713	40 587	27 865	2 913
N DE SANT	1 021	861	187	-
QUINCIO	22 778	21 361	13 483	1 582
RISARALCA	28 286	26 960	13 770	827
SANTANDER	6 599	5 780	3 442	320
SUCRE	246	246	246	-
TOLIMA	39 121	37 170	24 065	3 104
VALLE	172 508	159 608	84 140	8 529
INT Y CCM	2 187	2 000	903	160
P EXTRANJER	8 366	6 851	4 438	-

Bogotá

TOTAL	3 452 555	2 556 174	1 269 923	112 935
MISMO MUNICIPIO	1 899 360	1 110 237	444 424	57 926
ANTIOQUIA	49 260	45 039	23 931	1 476
ATLANTICO	20 479	18 208	9 843	565
BOGOTÁ D E	6 525	6 000	2 295	-
BOLIVAR	10 567	9 222	4 200	995
BOYACA	355 455	344 086	201 127	11 043
CALDAS	53 228	48 801	27 129	1 653
CAUCA	16 95	13 962	8 249	350
CESAR	4 408	4 233	1 853	645
CORCOBA	6 117	5 944	3 568	603
CUNDINAMARC	436 935	418 584	247 187	16 515
CHOCO	1 691	1 691	1 518	-
HUILA	33 304	28 437	15 009	1 434
GUAJIRA	2 454	2 454	818	-
MAGDALENA	1 2	10 782	6 576	521
META	23 982	19 814	9 486	694
NARIÑO	21 566	20 102	11 934	873
N DE SANT	21 3	19 876	11 308	1 771
QUINCIO	34 52	30 694	15 873	521
RISARALCA	27 317	24 142	12 700	1 086
SANTANDER	12 814	112 924	63 359	5 466
SUCRE	4 240	4 067	3 207	215
TOLIMA	164 672	156 086	94 656	5 688
VALLE	68 012	58 592	29 691	2 330
INT Y CCM	14 002	12 439	5 509	350
P EXTRANJER	35 459	29 958	14 473	215

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

(C i 6)

Luga d nacimiento	Total	En edad de t abajar	Económ camente acti a	Desemple d
-------------------	-------	---------------------	-----------------------	------------

Manizales

T O T A L	234 501	173 881	80 321	10 038
MISM MCPIO	138 741	87 828	36 421	5 028
ANTIOQUIA	4 719	4 350	2 098	121
ATLANTICO	-	-	-	-
BOGOTA C E	1 627	1 004	369	121
BOLIVAR	-	-	-	-
BOYACA	1 171	1 171	843	-
CALDAS	58 738	52 917	26 518	2 642
CAUCA	242	121	-	-
CESAR	-	-	-	-
CORCOBA	-	-	-	-
CUNDINAMARC	977	762	254	-
CHOCC	-	-	-	-
HUILA	127	127	127	-
GUAJIRA	-	-	-	-
MAGDALENA	-	-	-	-
META	-	-	-	-
NARINO	248	248	127	-
N DE SANT	276	74	74	-
QUINCIO	4 062	3 606	2 373	328
RISARALCA	9 183	8 371	3 693	818
SANTANDER	571	329	329	-
SUCRE	-	-	-	-
TOLIMA	9 457	9 188	5 451	617
VALLE	4 235	3 785	1 644	363
INT Y CCM	-	-	-	-
P EXTRANJER	127	-	-	-

Medellín

T O T A L	1 206 783	899 195	421 238	53 240
MISM MCPIO	647 026	384 277	153 983	26 935
ANTIOQUIA	434 234	403 796	211 348	21 361
ATLANTICO	4 878	2 795	1 102	-
BOGOTA D E	11 004	8 254	3 164	-
BOLIVAR	1 233	1 040	780	-
BOYACA	645	645	448	-
CALDAS	39 707	37 561	17 695	2 472
CAUCA	1 702	1 702	851	-
CESAR	788	591	197	-
CORCOBA	1 4 3	1 433	645	-
CUNDINAMARC	2 230	2 230	788	-
CHOCC	6 673	6 476	4 908	197
HUILA	591	591	591	-
GUAJIRA	157	197	-	-
MAGDALENA	2 660	2 472	1 093	-
META	260	260	260	-
NARINO	2 087	1 693	394	-
N DE SANT	747	747	550	-
QUINCIO	2 867	2 867	1 631	-
RISARALCA	12 408	11 557	6 493	1 379
SANTANDER	5 407	4 757	3 135	-
SUCRE	6 4	457	197	-
TOLIMA	5 7 6	5 509	2 553	-
VALLE	16 079	13 856	6 789	645
INT Y CCM	-	-	-	-
P EXTRANJER	5 518	3 340	1 643	251

Luga de nacimiento	Total	En edad de t abajar	Económucamente act va	Desempleada
--------------------	-------	---------------------	-----------------------	-------------

Barranquilla

T C T A L	734 230	522 175	234 771	24 760
MISMO MCPIO	448 844	269 786	106 012	14 632
ANTIOQUIA	14 866	13 380	5 681	275
ATLANTICO	48 941	44 785	22 566	1 913
BOGOTA C E	7 436	5 817	3 525	388
BOLIVAR	66 842	60 122	32 805	2 899
BOYACA	1 073	1 073	426	153
CALDAS	3 461	3 461	2 117	250
CAUCA	480	360	240	-
CESAR	7 951	7 096	2 788	240
CORCOBA	13 249	11 436	6 544	640
CUNDINAMARC	2 211	2 211	604	-
CHOCC	120	120	120	-
HUILA	299	299	153	-
GUAJIRA	2 626	2 233	395	-
MAGDALENA	50 833	44 991	21 725	1 466
META	7 0	608	608	122
NARINC	821	821	668	-
N DE SANT	5 721	4 845	2 118	-
QUINCIO	4 2	452	-	-
RISARALCA	1 391	1 271	669	-
SANTANDER	17 901	15 303	8 712	792
SUCRE	21 6 1	18 719	10 449	746
TOLIMA	2 805	2 805	1 267	122
VALLE	6 176	4 347	1 821	122
INT Y CCM	1 708	1 458	844	-
P EXTRANJER	5 662	4 376	1 914	-

Pasto

T O T A L	166 059	118 608	65 623	7 124
MISM MCPIO	107 670	67 213	31 984	4 666
ANTIOQUIA	819	426	295	-
ATLANTICO	-	-	-	-
BOGOTA C E	665	402	164	-
BOLIVAR	-	-	-	-
BOYACA	-	-	-	-
CALDAS	435	435	131	-
CAUCA	786	655	262	-
CESAR	-	-	-	-
CORCOBA	-	-	-	-
CUNDINAMARC	1 2	152	-	-
CHOCC	-	-	-	-
HUILA	1 2	152	152	-
GUAJIRA	-	-	-	-
MAGDALENA	-	-	-	-
META	-	-	-	-
NARINO	46 474	41 820	29 570	2 175
N DE SANT	-	-	-	-
QUINCIO	1 1	131	-	-
RISARALCA	74	74	74	-
SANTANDER	-	-	-	-
SUCRE	74	74	74	-
TOLIMA	822	548	411	-
VALLE	4 536	3 568	914	152
INT Y CCM	2 687	2 556	1 502	131
P EXTRANJER	402	402	90	-

Cuadro 3

Población de 5 años y mas, por ultimo año aprobado y asistencia escolar, según nivel educacional

Nivel educacional	Total	Con asistencia escolar	Ultimo año aprobado							
			Ninguno	1	2	3	4	5	6	7 y más
Total 7 ciudades										
T O T A L	6 451 349	2 571 868	988 070	792 976	1 015 261	1 035 431	960 303	1 251 786	395 587	11 935
PRIMARIA URBANA	2 921 973	1 253 158	302 969	257 511	450 438	545 232	484 672	841 031	-	-
PRIMARIA RURAL	227 230	1 573	3 100	1 361	47 167	51 490	30 489	79 623	-	-
BACHILLERATO	194 210	981 313	167 214	384 500	421 317	359 458	315 449	210 272	335 840	160
SEC. TEC. O VOCAC.	112 659	35 834	6 752	11 835	21 382	16 135	43 826	4 249	7 268	1 212
OTRA SECUNCIARIA	17 034	8 384	958	2 260	4 099	3 24	4 372	856	1 165	-
NORMALISTA	46 120	6 524	335	1 651	2 125	2 741	6 478	3 838	28 952	-
SUP. UNIVERSIT.	495 745	264 196	79 893	76 247	65 296	51 999	68 360	111 260	22 273	10 417
OTRA	27 177	20 886	7 548	3 591	3 437	5 052	6 657	657	89	146
NINGUNA	419 301	-	419 301	-	-	-	-	-	-	-
Bucaramanga										
T O T A L	298 426	121 971	53 235	40 853	47 358	50 008	39 995	47 675	18 175	1 127
PRIMARIA URBANA	141 340	58 761	13 825	15 227	24 427	29 420	23 640	34 801	-	-
PRIMARIA RURAL	5 644	89	356	442	1 480	1 895	551	920	-	-
BACHILLERATO	91 987	43 221	7 408	19 612	16 371	14 480	12 245	7 164	14 687	-
SEC. TEC. O VOCAC.	5 575	2 397	1 039	674	749	885	609	435	688	496
OTRA SECUNCIARIA	1 469	556	195	225	89	372	502	86	-	-
NORMALISTA	3 484	650	-	106	236	236	106	195	2 605	-
SUP. UNIVERSIT.	1 410	15 466	4 044	4 123	4 006	2 508	2 024	3 968	106	631
OTRA	1 344	831	195	424	-	212	318	106	89	-
NINGUNA	26 173	-	26 173	-	-	-	-	-	-	-
Cali										
T O T A L	945 924	337 852	126 276	112 203	156 568	167 788	1 241 5	204 094	45 571	1 009
PRIMARIA URBANA	539 235	187 965	36 069	43 703	76 981	105 460	79 192	167 800	-	-
PRIMARIA RURAL	5 140	-	-	-	1 535	701	497	2 407	-	-
BACHILLERATO	289 964	118 844	13 751	58 031	64 861	51 568	39 28	24 083	37 782	160
SEC. TEC. O VOCAC.	19 940	7 760	960	3 313	5 119	2 949	6 694	177	728	-
OTRA SECUNCIARIA	2 069	1 174	-	694	674	337	364	-	-	-
NORMALISTA	5 057	657	160	-	800	521	1 481	337	1 758	-
SUP. UNIVERSIT.	38 385	15 932	4 101	5 182	5 477	3 931	4 453	9 089	5 303	849
OTRA	8 392	5 520	3 463	1 280	1 121	1 921	406	201	-	-
NINGUNA	67 772	-	67 772	-	-	-	-	-	-	-
Bogotá										
T O T A L	3 10 522	1 298 816	444 395	78 486	47 006	481 475	440 067	641 861	217 548	7 684
PRIMARIA URBANA	1 247 460	578 294	128 471	141 737	185 702	212 706	198 888	380 636	-	-
PRIMARIA RURAL	163 360	1 088	694	10 777	25 869	35 484	21 649	64 887	-	-
BACHILLERATO	1 141 801	531 036	87 502	174 530	205 960	188 093	173 728	121 045	186 943	563
SEC. TEC. O VOCAC.	41 226	14 056	2 029	4 012	7 389	7 037	14 595	2 590	2 996	-
OTRA SECUNCIARIA	6 999	3 486	19	25	1 259	1 398	2 349	386	563	-
NORMALISTA	20 439	2 653	175	523	523	1 259	1 852	2 214	13 893	-
SUP. UNIVERSIT.	294 076	156 792	46 618	45 234	37 494	32 785	41 918	69 753	13 153	7 121
OTRA	13 798	11 411	3 004	1 128	1 510	2 718	5 088	350	-	-
NINGUNA	175 363	-	17 363	-	-	-	-	-	-	-
Manizales										
T O T A L	21 901	84 621	34 072	28 924	33 394	36 063	33 252	35 425	11 548	226
PRIMARIA URBANA	98 536	40 111	8 194	10 871	16 619	20 393	17 038	25 515	-	-
PRIMARIA RURAL	6 423	-	-	390	2 239	1 881	1 423	490	-	-
BACHILLERATO	72 778	34 069	7 050	14 866	11 245	11 394	11 477	6 691	9 855	-
SEC. TEC. O VOCAC.	1 66	630	202	-	347	456	127	-	531	-
OTRA SECUNCIARIA	121	-	-	-	-	121	-	-	-	-
NORMALISTA	1 239	201	-	-	127	74	-	74	964	-
SUP. UNIVERSIT.	13 861	7 240	2 487	2 602	2 011	1 340	2 342	2 655	198	226
OTRA	2 370	2 370	323	195	806	201	845	-	-	-
NINGUNA	15 916	-	15 916	-	-	-	-	-	-	-

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

(Co l o)

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

Medellín

TOTAL	1 093 20	411 664	178 465	142 402	184 790	181 264	154 791	190 055	61 140	613
PRIMARIA URBANA	524 276	218 019	58 783	2 122	82 556	102 476	92 154	136 185	-	-
PRIMARIA RURAL	35 885	-	1 761	2 805	10 4 4	8 832	3 990	8 043	-	-
BACHILLERATO	378 358	152 426	31 646	76 059	80 010	61 628	47 224	29 947	51 844	-
SEC TEC O VOCAC	7 659	2 490	1 111	1 442	2 159	717	394	788	1 048	-
OTRA SECUNARIA	1 505	591	-	197	851	260	-	-	197	-
NORMALISTA	9 461	1 048	-	457	197	394	1 773	654	5 986	-
SUP UNIVERSIT	64 270	36 700	13 502	8 876	8 563	6 957	9 256	14 438	2 065	613
OTRA	641	390	197	444	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	71 465	-	71 465	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

TOTAL	650 179	260 662	126 496	70 585	99 265	56 223	120 773	102 897	32 975	965
PRIMARIA URBANA	335 904	145 908	51 657	27 743	54 240	62 889	64 283	75 052	-	-
PRIMARIA RURAL	1 891	244	-	-	273	244	878	496	-	-
BACHILLERATO	176 964	78 444	16 896	1 690	32 449	24 855	25 998	16 542	28 434	-
SEC TEC O VOCAC	34 854	7 703	1 280	2 243	5 214	4 096	0 993	122	753	153
OTRA SECUNARIA	921	2 446	244	488	1 226	836	883	122	122	-
NORMALISTA	5 126	910	-	428	242	120	998	364	2 974	-
SUP UNIVERSIT	42 504	24 643	7 630	7 873	5 521	3 183	6 740	10 199	692	666
OTRA	6 2	364	366	120	-	-	-	-	-	146
NINGUNA	48 383	-	48 383	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

TOTAL	145 877	56 282	25 131	19 23	20 880	22 613	19 010	25 779	8 630	311
PRIMARIA URBANA	65 158	24 100	6 010	6 128	10 613	11 888	9 477	21 042	-	-
PRIMARIA RURAL	8 887	152	289	947	1 317	2 453	1 501	2 380	-	-
BACHILLERATO	42 358	23 273	2 961	9 692	6 21	6 840	5 449	4 800	6 295	-
SEC TEC O VOCAC	1 742	798	131	131	405	-	414	137	524	-
OTRA SECUNARIA	550	131	-	131	-	-	274	262	283	-
NORMALISTA	1 314	405	-	137	-	137	268	-	772	-
SUP UNIVERSIT	11 239	7 423	1 511	2 357	2 224	1 295	1 627	1 158	756	311
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	14 229	-	14 229	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 4

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

Nivel educac onal	Total	Con asistencia escolar	Ultimo año aprobado							
			Ninguno	1	2	3	4	5	6	7 y más
Total 7 ciudades										
T O T A L	2 589 135	299 540	155 464	238 160	382 097	423 238	396 025	715 018	268 513	10 620
PRIMARIA URBANA	1 033 566	38 029	8 215	45 690	131 306	192 700	160 471	485 184	-	-
PRIMARIA RURAL	143 619	152	1 309	8 279	28 743	4 160	19 719	1 409	-	-
BACHILLERATO	918 522	131 583	16 030	143 823	175 508	150 768	1 8445	73 120	220 668	160
SEC TEC O VOCAC	57 277	9 647	1 484	4 699	8 465	8 035	24 838	2 681	6 171	864
OTRA ECUNCARIA	6 819	2 120	195	522	1 116	1 621	2 233	339	793	-
NORMALISTA	26 112	1 908	-	-	965	679	1 841	1 219	21 408	-
SUP UNIVERSIT	299 246	105 150	27 712	33 757	33 350	1 304	43 705	100 584	19 384	9 450
OTRA	15 646	10 951	2 151	1 390	2 644	3 971	4 773	482	89	146
NINGUNA	98 368	-	98 368	-	-	-	-	-	-	-
Bucaramanga										
T O T A L	120 963	15 379	11 401	11 239	18 924	21 590	16 796	27 025	13 211	777
PRIMARIA URBANA	55 935	4 025	1 230	273	8 647	12 224	9 995	20 566	-	-
PRIMARIA RURAL	3 799	-	89	178	1 107	1 166	551	708	-	-
BACHILLERATO	38 143	6 795	1 299	6 596	6 757	6 912	4 491	1 817	10 231	-
SEC TEC C VOCAC	2 702	195	106	89	318	567	284	260	582	496
CTRA SECUNCARIA	7 2	178	155	-	89	1 6	236	86	-	-
NORMALISTA	2 309	89	-	-	-	-	106	-	2 203	-
SUP UNIVERSIT	9 479	3 885	1 141	997	1 966	585	921	3 482	106	281
OTRA	619	212	106	106	-	-	212	106	89	-
NINGUNA	7 235	-	7 235	-	-	-	-	-	-	-
Cali										
T O T A L	396 296	34 020	16 517	40 456	65 156	68 277	60 195	111 967	32 719	1 009
PRIMARIA URBANA	199 637	6 628	447	7 625	25 309	40 582	31 569	94 100	-	-
PRIMARIA RURAL	2 025	-	-	-	531	-	-	1 494	-	-
BACHILLERATO	137 80	16 214	841	28 350	32 182	21 659	19 715	8 019	26 614	160
SEC TEC C VOCAC	10 613	2 252	160	1 441	1 949	1 555	4 780	177	551	-
CTRA SECUNCARIA	1 014	827	-	347	320	160	187	-	-	-
NORMALISTA	2 258	337	-	-	320	-	800	160	978	-
SLP UNIVERSIT	26 129	6 018	1 713	2 053	3 601	2 37	2 984	7 816	4 576	849
OTRA	4 373	1 744	681	640	944	1 744	160	201	-	-
NINGUNA	12 675	-	12 675	-	-	-	-	-	-	-
Bogotá										
T O T A L	1 269 923	178 179	72 408	110 264	172 771	203 381	184 359	373 271	146 750	6 719
PRIMARIA URBANA	421 170	19 066	1 948	20 989	46 596	71 365	57 723	222 549	-	-
PRIMARIA RURAL	105 157	-	48	662	19 31	24 580	13 407	41 809	-	-
BACHILLERATO	471 185	78 872	8 797	61 267	81 970	79 929	73 471	42 921	122 830	-
SFC TEC C VOCAC	20 573	3 688	65	1 345	2 691	4 160	7 314	1 850	2 433	215
OTRA SECUNCARIA	2 912	871	-	175	388	720	1 261	-	388	-
NORMALISTA	11 961	1 088	-	-	523	348	525	740	9 825	-
SUP UNIVERSIT	186 058	66 929	17 862	20 303	19 915	20 146	26 827	63 227	11 274	6 504
OTRA	9 181	7 665	1 162	523	1 337	2 153	3 831	175	-	-
NINGUNA	41 726	-	41 726	-	-	-	-	-	-	-
Manizales										
T O T A L	90 321	8 425	5 511	8 546	12 49	12 999	12 955	19 730	7 805	226
PRIMARIA URBANA	31 711	127	-	1 629	5 532	5 611	4 776	14 163	-	-
PRIMARIA RURAL	4 391	-	-	195	1 358	1 364	1 222	242	-	-
BACHILLERATO	28	4 496	454	5 213	4 065	970	4 716	3 012	6 112	-
SEC TEC C VOCAC	1 080	301	-	-	347	202	-	-	531	-
CTRA SECUNCARIA	121	-	-	-	-	121	-	-	-	-
NORMALISTA	1 38	-	-	-	-	74	-	-	964	-
SUP UNIVERSIT	7 517	2 171	2 4	1 388	884	83	1 671	2,313	198	226
OTRA	1 330	1 330	202	171	363	74	570	-	-	-
NINGUNA	4 91	-	4 591	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 4

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

(C. lus.)

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

Medellín

TOTAL	421 238	28 495	27 662	42 325	67 869	69 715	60 072	110 270	42 712	613
PRIMARIA URBANA	191 319	4 426	3 321	8 627	25 086	34 059	29 860	80 365	-	-
PRIMARIA RURAL	20 393	-	583	1 434	5 298	5 232	2 808	5 038	-	-
BACHILLERATO	155 588	12 002	2 427	27 112	3 185	25 352	21 985	10 812	34 715	-
SEC. TEC. O VOCAC.	4 972	851	260	1 048	1 371	457	394	394	1 048	-
OTRA SECUNDARIA	457	-	-	-	197	260	-	-	-	-
NORMALISTA	5 081	-	-	-	-	-	-	197	4 884	-
SUP. UNIVERSIT.	36 030	11 216	3 672	4 104	2 732	4 355	5 025	13 464	2 065	613
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	17 399	-	17 359	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

TOTAL	234 771	25 099	16 220	19 222	35 666	36 576	51 997	53 514	20 191	965
PRIMARIA URBANA	104 384	2 280	995	2 564	15 463	22 984	22 499	39 579	-	-
PRIMARIA RURAL	657	-	-	-	1 3	-	504	-	-	-
BACHILLERATO	71 854	9 583	1 529	12 418	14 946	10 296	11 640	4 436	16 589	-
SEC. TEC. O VOCAC.	16 636	2 229	393	645	1 652	1 094	12 066	-	633	153
OTRA SECUNDARIA	885	244	-	-	122	244	275	122	122	-
NORMALISTA	2 792	120	-	-	122	120	273	122	2 155	-
SUP. UNIVERSIT.	26 722	10 643	2 308	3 595	3 228	2 238	4 740	9 255	692	666
OTRA	146	-	-	-	-	-	-	-	-	146
NINGUNA	10 555	-	10 555	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

TOTAL	65 623	9 943	5 745	6 108	9 142	10 300	9 651	19 241	5 125	311
PRIMARIA URBANA	9 716	1 477	274	983	4 673	5 875	4 049	13 862	-	-
PRIMARIA RURAL	7 207	152	289	810	945	1 818	1 227	2 118	-	-
BACHILLERATO	15 620	3 621	673	2 867	2 363	1 610	2 427	2 103	3 577	-
SEC. TEC. O VOCAC.	661	131	-	1 1	1 7	-	-	-	393	-
OTRA SECUNDARIA	688	-	-	-	-	-	274	131	283	-
NORMALISTA	673	274	-	-	-	137	137	-	399	-
SUP. UNIVERSIT.	7 11	4 288	762	1 317	1 024	660	1 537	1 027	473	311
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	3 747	-	3 747	-	-	-	-	-	-	-

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

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

Total 7 ciudades

TOTAL	2 325 305	1 472 857	217 309	108 690	482 825	42 598	1 026
1 AGROPECUARIA	31 452	13 045	-	9 589	7 833	985	-
2 MINAS Y CANTERAS	5 927	4 718	-	-	1 209	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	591 372	461 095	-	29 360	92 715	8 702	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	18 022	18 032	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	138 413	83 798	-	6 983	46 487	1 145	-
6 COMERCIO REST HDT	526 343	272 674	-	38 172	188 903	26 594	-
7 TRANSPORTE Y CCM	137 854	105 303	-	4 342	27 648	561	-
8 ESTAB FINANCIEROS	149 558	111 877	-	6 595	20 406	680	-
9 SERV CCM SOC PERS	724 08	391 736	217 309	13 649	97 249	3 931	215
NO ESPECIFICA	954	579	-	-	375	-	-
NO INFORMADA	811	-	-	-	-	-	811

Bucaramanga

TOTAL	110 591	58 809	10 748	8 678	28 247	4 509	-
1 AGROPECUARIA	2 838	726	-	1 286	720	106	-
2 MINAS Y CANTERAS	219	219	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	25 258	17 107	-	2 024	4 596	1 531	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	886	886	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	7 430	4 263	-	331	2 730	106	-
6 COMERCIO REST HDT	27 830	10 499	-	3 138	12 254	1 939	-
7 TRANSPORTE Y CCM	6 771	3 869	-	789	1 935	178	-
8 ESTAB FINANCIEROS	3 13	1 667	-	456	906	106	-
9 SERV CCM SOC PERS	36 624	19 573	10 748	654	5 106	543	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-

Cali

TOTAL	35 35	219 009	30 688	17 398	74 112	8 794	534
1 AGROPECUARIA	3 376	1 805	-	685	886	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	711	711	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	105 815	83 608	-	4 462	16 409	1 336	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	932	3 92	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	20 430	13 449	-	1 261	5 720	-	-
6 COMERCIO REST HDT	90 02	46 168	-	7 556	29 765	6 533	-
7 TRANSPORTE Y CCM	18 652	15 192	-	492	2 968	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	12 183	9 699	-	492	1 746	246	-
9 SERV CCM SOC PERS	94 314	44 039	30 688	2 450	16 458	679	-
NO ESPECIFICA	566	406	-	-	160	-	-
NO INFORMADA	34	-	-	-	-	-	534

Bogotá

TOTAL	1 156 588	7 2160	107 303	44 898	235 502	16 910	215
1 AGROPECUARIA	10 161	2 321	-	2 454	4 769	617	-
2 MINAS Y CANTERAS	5	3 255	-	-	698	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	790 681	226 695	-	14 705	44 997	4 284	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	4 324	4 324	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	70 493	39 639	-	2 417	27 438	909	-
6 COMERCIO REST HDT	235 915	124 733	-	13 856	87 724	9 602	-
7 TRANSPORTE Y CCM	68 921	3 207	-	1 775	13 766	173	-
8 ESTAB FINANCIEROS	97 453	80 399	-	4 365	12 493	201	-
9 SERV CCM SOC PERS	374 784	217 414	107 303	5 326	43 402	1 124	215
NO ESPECIFICA	38	173	-	-	215	-	-

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

(C I 6)

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

Manizales

TOTAL	70 283	49 959	4 232	2 788	12 177	1 127	-
1 AGROPECUARIA	5 054	3 720	-	1 018	316	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	242	121	-	-	121	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	11 622	9 248	-	127	2 120	127	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	2 088	2 088	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	4 976	3 681	-	220	1 075	-	-
6 COMERCIO REST HOT	15 489	9 870	-	954	3 994	671	-
7 TRANSPORTE Y CCM	3 902	2 945	-	-	957	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	3 746	3 198	-	127	294	127	-
9 SERV CCM SOC PERS	23 164	15 088	4 232	342	3 300	202	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

TOTAL	367 998	243 215	34 489	18 452	68 191	3 651	-
1 AGROPECUARIA	5 021	2 272	-	2 552	197	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	390	-	-	-	390	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	100 559	81 641	-	4 193	13 937	788	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	7 812	2 812	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	21 744	14 537	-	1 390	5 817	-	-
6 COMERCIO REST HOT	87 258	3 386	-	6 380	24 889	2 603	-
7 TRANSPORTE Y CCM	16 043	11 886	-	457	3 705	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	22 163	18 835	-	550	2 778	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	112 003	57 846	34 489	2 930	16 478	260	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

TOTAL	210 011	122 747	20 737	11 995	49 731	4 655	146
1 AGROPECUARIA	3 301	1 525	-	831	945	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	27	275	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	48 303	38 633	-	2 622	6 686	362	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	3 061	3 061	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	10 547	6 474	-	879	3 064	130	-
6 COMERCIO REST HOT	53 943	21 772	-	5 116	23 736	3 319	-
7 TRANSPORTE Y CCM	20 188	16 051	-	546	3 471	120	-
8 ESTAB FINANCIEROS	9 003	6 682	-	605	1 716	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	61 244	28 274	20 737	1 396	10 113	724	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFCRMA	146	-	-	-	-	-	146

Pasto

TOTAL	58 499	26 958	9 112	4 481	14 865	2 952	131
1 AGROPECUARIA	1 701	676	-	763	-	262	-
2 MINAS Y CANTERAS	137	137	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	9 634	4 163	-	1 227	3 970	274	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	929	929	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	2 883	1 755	-	485	643	-	-
6 COMERCIO REST HOT	15 886	6 246	-	1 172	6 541	1 927	-
7 TRANSPORTE Y CCM	3 372	2 153	-	283	846	90	-
8 ESTAB FINANCIEROS	1 870	1 397	-	-	473	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	1 906	9 502	9 112	551	2 392	399	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFCRMA	131	-	-	-	-	-	131

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

Grupo principal de ocupación	Total	Posición ocupacional					
		Empleado y otros	Servicio doméstico	Patrón o empleado	Trabajador por cuenta propia	Trabajador familiar sin remuneración	No informada
Total 7 ciudades							
TOTAL	2 230 5	1 472 857	17 309	108 690	482 825	42 598	1 026 215
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	227 716	193 890		8 489	34 098	1 024	
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	6 9	39 519	-	20 580	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	16 284	10 616		1 379	-	4 289	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	397 1	157 704	-	34 620	182 866	22 323	-
TRABAJADORES SERVICIOS	475 395	187 865	217 309	9 768	55 786	4 667	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	35 254	15 171		9 643	9 670	770	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	812 733	578 092	-	24 211	200 405	9 525	-
NO ESPECÍFICA				-	-	-	-
NC INFORME	811	-	-	-	-	-	811
Bucaramanga							
TOTAL	110 991	58 809	10 748	8 678	28 247	4 509	-
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	10 242	8 532		311	1 263	136	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	2 955	1 302	-	1 653	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	13 040	12 556		-	-	484	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	22 974	6 215		3 096	11 936	1 727	-
TRABAJADORES SERVICIOS	20 821	5 690	10 748	178	3 692	513	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	2 905	832		1 286	681	106	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	8 354	23 682	-	2 154	10 675	1 543	-
NO ESPECÍFICA		-	-	-	-	-	-
Cali							
TOTAL	350 535	219 009	30 688	17 398	74 112	8 794	534
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	26 215	20 709	-	1 058	4 448	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	8 156	5 098	-	3 058	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	43 773	41 303	-	679	-	1 791	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	62 250	24 050	-	6 257	26 825	5 118	-
TRABAJADORES SERVICIOS	73 642	28 883	30 688	1 459	11 571	1 041	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	4 638	2 356		685	1 597	-	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	131 27	96 610	-	4 202	29 671	844	-
NO ESPECÍFICA		-	-	-	-	-	-
NC INFORME	534	-	-	-	-	-	534
Bogotá							
TOTAL	1 156 588	752 160	107 303	44 898	235 502	16 910	215
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	127 083	101 581	-	4 769	19 887	631	215
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	35 025	22 831	-	12 194	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	178 291	176 443	-	376	-	1 472	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	186 606	79 042	-	11 911	86 753	8 900	-
TRABAJADORES SERVICIOS	235 153	97 158	107 303	5 196	24 064	1 432	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	12 571	4 023	-	2 454	5 692	402	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	382 259	271 082	-	7 998	99 106	4 073	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
Manizales							
TOTAL	70 283	49 959	4 232	2 788	12 177	1 127	-
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	8 252	7 388	-	99	765	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	1 575	1 448		127	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	9 383	9 129	-	127	-	127	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	9 362	4 340	-	700	3 799	523	-
TRABAJADORES SERVICIOS	15 662	7 956	4 232	469	2 655	350	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	5 174	3 840	-	1 018	316	-	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	20 875	15 858	-	248	4 642	127	-
NO ESPECÍFICA		-	-	-	-	-	-

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

(C n l ó)

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

Medellín

T O T A L	367 998	243 215	34 489	18 452	68 191	3 651	-
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	31 288	25 590	-	1 379	4 319	-	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	8 548	6 092	-	2 856	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	42 890	42 653	-	197	-	-	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	56 245	24 993	-	5 072	23 971	2 209	-
TRABAJADORES SERVICIOS	78 427	34 286	34 489	1 371	7 887	394	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	5 60	2 800	-	2 606	197	-	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	144 597	106 761	-	4 971	31 817	1 048	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

T O T A L	17 311	122 747	20 737	11 955	49 731	4 655	146
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	18 481	15 080	-	873	2 408	120	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	3 046	2 334	-	692	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	23 877	23 757	-	-	-	120	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	47 903	15 221	-	6 674	23 311	2 697	-
TRABAJADORES SERVICIOS	38 171	11 730	2 737	8 3	4 507	364	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	2 79	775	-	831	1 187	-	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	75 614	53 850	-	2 092	18 318	1 354	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	146	-	-	-	-	-	146

Pasto

T O T A L	58 499	26 958	9 112	4 481	14 865	2 952	131
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	6 155	5 010	-	-	1 008	137	-
DIRECTORES Y FUNC. PUB. SUP.	414	414	-	-	-	-	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO	5 030	4 735	-	-	-	295	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	12 173	3 943	-	910	6 271	1 149	-
TRABAJADORES SERVICIOS	13 19	162	9 112	262	1 410	573	-
TRAB. AGRÍCOLAS Y FOREST.	1 570	545	-	763	-	262	-
TRAB. Y OPERARIOS NO AGR.	19 507	10 249	-	2 546	6 176	536	-
NO ESPECÍFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMA	131	-	-	-	-	-	131

Cuadro 7

Ocupados, por grupo principal de ocupación, según rama de actividad económica

Rama de actividad económica	Total	Grupo principal de ocupación							
		Profesionales y técnicos	Directos y funcionarios públicos superiores	Personal administrativo	Comerciantes y vendedores	Trabajadores de los servicios	Trabajadores agrícolas y forestales	Trabajadores y operarios no agrícolas	No inform

Total 7 ciudades

T O T A L	2 25,305	227 716	60 099	316 284	397 13	47 395	35 254	812 233	811
1 AGROPECUARIA	31 452	1 719	201	541	175	390	27 448	978	-
2 MINAS Y CANTERAS	5 927	1 457	390	335	-	171	-	3 534	-
3 INDUSTRIA MANUF	591 872	23 172	30 503	57 379	36 852	15 193	1 412	427 361	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	18 0 2	2 258	492	4 165	175	1 267	617	9 058	-
5 CONSTRUCCION	138 413	10 447	1 411	7 460	-	2 444	262	116 389	-
6 COMERCIO REST HOT	526 343	9 872	3 803	66 381	341 025	72 737	1 389	31 136	-
7 TRANSPORTE Y CCM	137 8 4	4 918	3 625	24 542	1 605	4 777	-	98 387	-
8 ESTAB FINANCIEROS	149 558	2 604	9 419	67 052	12 727	21 347	-	6 409	-
9 SERV CCM SOC PERS	724 089	141 014	10 255	88 010	4 954	357 069	4 126	118 661	-
NO ESPECIFICA	954	215	-	419	-	-	-	320	-
NO INFRMA	811	-	-	-	-	-	-	-	811

Bucaramanga

T O T A L	110 991	10 242	2 955	13 040	22 974	20 821	2 905	38 054	-
1 AGROPECUARIA	2 838	175	-	-	-	-	2 574	89	-
2 MINAS Y CANTERAS	19	-	-	-	-	-	-	219	-
3 INDUSTRIA MANUF	25 258	225	1 584	2 522	1 393	281	-	19 253	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	886	89	-	602	-	-	-	195	-
5 CONSTRUCCION	7 430	242	-	530	-	178	89	6 391	-
6 COMERCIO REST HOT	27 8 0	4 4	106	2 760	20 966	1 913	136	1 495	-
7 TRANSPORTE Y CCM	6 771	89	-	749	-	387	-	5 546	-
8 ESTAB FINANCIEROS	3 135	767	631	910	420	407	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	36 624	8 201	634	4 967	195	17 655	106	4 866	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Cali

T O T A L	350 535	26 215	8 156	43 773	62 250	73 642	4 638	131 327	534
1 AGROPECUARIA	3 376	177	201	246	-	-	2 592	160	-
2 MINAS Y CANTERAS	711	-	-	160	-	-	-	551	-
3 INDUSTRIA MANUF	105 815	4 567	4 333	9 219	4 620	4 589	678	77 809	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	3 9 2	985	-	-	-	160	-	2 787	-
5 CONSTRUCCION	20 430	990	144	1 530	-	667	-	17 099	-
6 COMERCIO REST HOT	90 022	693	-	11 612	56 904	15 085	177	5 551	-
7 TRANSPORTE Y CCM	18 6 2	160	883	4 156	406	1 188	-	11 819	-
8 ESTAB FINANCIEROS	17 183	2 167	600	6 689	160	1 606	-	1 021	-
9 SERV CCM SOC PERS	94 314	16 536	1 995	9 875	160	50 347	1 191	14 210	-
NO ESPECIFICA	566	-	-	246	-	-	-	320	-
NO INFRMA	534	-	-	-	-	-	-	-	534

Bogotá

T O T A L	1 156 988	127 083	35 025	178 291	186 606	235 153	12 571	382 259	-
1 AGROPECUARIA	10 161	402	-	175	175	390	9 019	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	953	1 222	390	175	-	171	-	1 995	-
3 INDUSTRIA MANUF	290 681	11 281	18 220	33 733	22 198	7 034	734	197 481	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	4 324	346	215	2 027	175	346	173	1 042	-
5 CONSTRUCCION	70 40	6 216	792	4 207	-	732	173	58 283	-
6 COMERCIO REST HOT	235 915	7 123	2 655	32 462	150 589	32 246	386	10 454	-
7 TRANSPORTE Y CCM	68 921	3 610	2 163	12 961	1 046	1 925	-	47 216	-
8 ESTAB FINANCIEROS	57 458	21 888	5 437	41 540	5 823	14 166	-	4 604	-
9 SERV CCM SOC PERS	374 784	74 780	5 153	8 838	2 600	178 143	2 086	61 184	-
NO ESPECIFICA	388	215	-	173	-	-	-	-	-

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

(Código)

Rama de actividad economica	Total	Grupo principal de ocupación							
		Profesionales y técnicos	Directos y funcionarios públicos superiores	Personal administrativo	Comerciantes y vendedores	Trabajadores de los servicios	Trabajadores agrícolas y forestales	Trabajadores y operarios no agrícolas	No uniform
Manizales									
T O T A L	70 283	8 252	1 575	9 383	9 362	15 662	5 174	20 875	-
1 AGROPECUARIA	5 054	-	-	-	-	-	4 852	202	-
2 MINAS Y CANTERAS	242	-	-	-	-	-	-	242	-
3 INDUSTRIA MANUF	11 622	430	557	1 569	568	248	-	8 250	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	2 088	-	-	201	-	322	322	1 243	-
5 CONSTRUCCION	4 976	356	215	323	-	248	-	3 794	-
6 COMERCIO REST HOT	15 489	202	226	2 263	8 413	3 292	-	1 093	-
7 TRANSPORTE Y COM	3 902	-	-	254	-	-	-	3 648	-
8 ESTAB FINANCIEROS	3 746	764	329	1 593	127	691	-	242	-
9 SERV COM SOC PERS NO ESPECIFICA	23 164	6 460	248	3 180	254	10 861	-	2 161	-
Medellin									
T O T A L	367 998	31 288	8 948	42 890	56 245	78 427	5,603	144 597	-
1 AGROPECUARIA	5 021	457	-	-	-	-	4 564	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	390	-	-	-	-	-	-	390	-
3 INDUSTRIA MANUF	100 559	4 844	4 873	6 459	3 542	2 167	-	78 664	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	2 812	157	-	394	-	197	-	2 024	-
5 CONSTRUCCION	21 744	1 381	260	457	-	197	-	19 449	-
6 COMERCIO REST HOT	87 258	851	550	11 657	50 973	14 995	448	7 784	-
7 TRANSPORTE Y COM	16 048	251	-	1 442	-	394	-	13 961	-
8 ESTAB FINANCIEROS	2 163	5 153	1 559	11 053	959	3 399	-	-	-
9 SERV COM SOC PERS NO ESPECIFICA	112 003	18 104	1 706	11 428	771	57 078	591	22 325	-
Barranquilla									
T O T A L	210 011	18 481	3 026	23 877	47 903	38 171	2 793	75 614	146
1 AGROPECUARIA	3 301	508	-	120	-	-	2 429	244	-
2 MINAS Y CANTERAS	275	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	48 303	1 772	936	3 877	4 441	874	-	36 453	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	3 061	510	146	941	-	242	122	1 100	-
5 CONSTRUCCION	10 547	939	-	413	-	422	-	8 773	-
6 COMERCIO REST HOT	53 943	459	266	3 841	41 097	3 786	242	4 252	-
7 TRANSPORTE Y COM	20 188	808	579	4 168	153	752	-	13 728	-
8 ESTAB FINANCIEROS	9 003	1 412	711	4 442	1 238	810	-	390	-
9 SERV COM SOC PERS NO ESPECIFICA	61 244	11 848	388	6 075	974	31 285	-	10 674	-
NO INFCRMA	146	-	-	-	-	-	-	-	146
Pasto									
T O T A L	58 499	6 155	414	5 030	12 173	13 519	1 570	19 507	131
1 AGROPECUARIA	1 701	-	-	-	-	-	1 418	283	-
2 MINAS Y CANTERAS	137	-	-	-	-	-	-	137	-
3 INDUSTRIA MANUF	9 634	53	-	-	90	-	-	9 451	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	929	131	131	-	-	-	-	667	-
5 CONSTRUCCION	2 883	283	-	-	-	-	-	2 600	-
6 COMERCIO REST HOT	15 886	90	-	1 786	12 083	1 420	-	507	-
7 TRANSPORTE Y COM	3 372	-	-	772	-	131	-	2 469	-
8 ESTAB FINANCIEROS	1 870	473	152	825	-	268	-	152	-
9 SERV COM SOC PERS NO ESPECIFICA	21 956	5 085	131	1 647	-	11 700	152	3 241	-
NO INFCRMA	131	-	-	-	-	-	-	-	131

Cuadro 8

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

Motivos	Total	Horas semanales trabajadas normalmente				
		1-14	15-32	33-48	49 y más	No informa
Total 7 ciudades						
T O T A L	358 541	6 270	65 978	211 822	74 125	346
TIEMPO PARCIAL	5 220	137	5 083	-	-	-
SUBUTILIZACION	38 500	597	6 313	23 909	7,281	-
BAJOS INGRESOS	300 158	5 136	52 952	179 357	62 367	346
NO SABE - OTRA	13 629	-	1 088	8 261	4,280	-
NO INFORME	1 034	-	542	295	197	-
Bucaramanga						
T O T A L	18 084	925	4 112	9 149	3,898	-
TIEMPO PARCIAL	-	-	-	-	-	-
SUBUTILIZACION	2 447	175	225	1 869	178	-
BAJOS INGRESOS	14 460	750	3 757	6 767	3 186	-
NO SABE - OTRA	1 047	-	-	513	534	-
NO INFORME	130	-	130	-	-	-
Cali						
T O T A L	49 750	698	9 976	29 358	9 718	-
TIEMPO PARCIAL	868	-	868	-	-	-
SUBUTILIZACION	4 078	-	1 052	1,877	1 149	-
BAJOS INGRESOS	43 759	698	8 056	26 436	8,569	-
NO SABE - OTRA	1 045	-	-	1,045	-	-
Bogotá						
T O T A L	177 438	3 741	30 395	102 293	40 663	346
TIEMPO PARCIAL	2 411	-	2 411	-	-	-
SUBUTILIZACION	20 452	700	2 972	13 000	3,780	-
BAJOS INGRESOS	148 938	3 041	24 234	86,815	34 502	346
NO SABE - OTRA	5 249	-	563	2,305	2 381	-
NO INFORME	388	-	215	173	-	-
Manizales						
T O T A L	8 426	-	998	4 963	2 465	-
TIEMPO PARCIAL	254	-	254	-	-	-
SUBUTILIZACION	2 163	-	254	1 264	645	-
BAJOS INGRESOS	5 566	-	490	3,504	1,572	-
NO SABE - OTRA	443	-	-	195	248	-
Medellín						
T O T A L	56 016	394	10 303	38 117	7 202	-
TIEMPO PARCIAL	788	-	788	-	-	-
SUBUTILIZACION	4 904	-	788	3 462	654	-
BAJOS INGRESOS	4 155	394	8 136	30 865	5 760	-
NO SABE - OTRA	4 775	-	394	3 790	591	-
NO INFORME	394	-	197	-	197	-
Barranquilla						
T O T A L	33 550	244	6 961	20 416	5 929	-
TIEMPO PARCIAL	494	-	494	-	-	-
SUBUTILIZACION	3 789	122	754	2 169	744	-
BAJOS INGRESOS	28 474	122	5 713	17 849	4 790	-
NO SABE - OTRA	671	-	-	276	395	-
NO INFORME	122	-	-	122	-	-
Pasto						
T O T A L	15 277	268	3 233	7 526	4 250	-
TIEMPO PARCIAL	405	137	268	-	-	-
SUBUTILIZACION	667	-	268	268	131	-
BAJOS INGRESOS	13 806	131	2 566	7 121	3 988	-
NO SABE - OTRA	399	-	131	137	131	-

Cuadro 9

Desocupados, por tiempo que han estado buscando trabajo, segun relacion de parentesco

Parentesco	Total	Tiempo que han estado buscando trabajo - semanas					
		Hasta 4	5-8	9-16	17-24	25-52	53 y más

Total 7 ciudades

T O T A L	263 830	65 662	37 382	67 733	16 400	48 831	26 777	1 045
JEFE DEL HOGAR	46 806	14 896	6 353	11 071	2 522	7 197	4 767	-
ESPOSA	17 377	5 031	2 980	2 533	705	4 438	1 197	493
HIJOS SOLTEROS	81 708	17 428	8 255	25 273	6 991	14 964	8 521	276
HIJAS SOLTERAS	59 802	12 188	8 458	16 500	2 702	12 919	6 946	89
HIJOS CASADOS	2 822	514	811	335	415	347	430	-
HIJAS CASADAS	6 925	1 838	488	2 394	544	1 249	412	-
OTROS PARIENTES	41 441	11 973	8 356	8 159	2 149	6 985	3 632	187
NO ARIENTE	6 788	1 794	1 681	1 468	372	601	872	-
HIJO SERV CCMEST	1 1	-	-	-	-	131	-	-

Bucaramanga

T O T A L	9 972	1 798	1 936	2 604	1 441	1 125	890	178
JEFE DEL HOGAR	1 842	490	420	459	473	-	-	-
ESPOSA	926	172	86	89	175	298	106	-
HIJOS SOLTEROS	3 179	356	595	1 058	403	106	572	89
HIJAS SOLTERAS	2 812	407	657	773	284	496	106	89
HIJOS CASADOS	225	-	-	-	-	225	-	-
HIJAS CASADAS	106	106	-	-	-	-	-	-
OTROS PARIENTES	373	89	89	89	106	-	-	-
NO ARIENTES	509	178	89	136	-	-	106	-
HIJO SERV CCMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Cali

T O T A L	45 761	11 371	420	10 094	5 518	7 539	5 258	561
JEFE DEL HOGAR	7 772	2 073	1 014	1 909	347	1 164	1 225	-
ESPOSA	2 079	701	534	-	160	497	-	187
HIJOS SOLTEROS	15 500	2 372	667	3 887	2 812	3 070	2 505	187
HIJAS SOLTERAS	9 373	3 019	881	2 052	817	1 590	1 014	-
HIJOS CASADOS	524	-	187	160	-	-	177	-
HIJAS CASADAS	1 245	337	-	374	347	187	-	-
OTROS PARIENTES	8 787	2 549	1 936	1 712	1 035	1 031	337	187
NO PARIENTE	521	320	201	-	-	-	-	-
HIJO SERV CCMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Bogotá

T O T A L	112 935	26 601	16 838	32 795	4 424	21 475	10 627	175
JEFE DEL HOGAR	25 675	7 590	3 509	6 379	1 124	4 551	2 522	-
ESPOSA	13 758	2 480	2 164	2 075	173	2 997	694	175
HIJOS SOLTEROS	31 177	6 828	2 816	11 399	1 649	5 899	2 586	-
HIJAS SOLTERAS	24 312	4 630	3 888	8 113	523	4 728	2 430	-
HIJOS CASADOS	350	-	-	175	175	-	-	-
HIJAS CASADAS	1 120	-	171	346	-	388	215	-
OTROS PARIENTES	16 227	4 293	212	3 610	605	2 562	2 005	-
NO PARIENTE	3 256	780	1 078	698	175	350	175	-
HIJO SERV CCMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	10 088	4 023	1 776	1 952	195	1 838	254	-
JEFE DEL HOGAR	1 866	679	369	564	-	1 127	127	-
ESPOSA	961	397	74	369	-	121	-	-
HIJOS SOLTEROS	1 4	1 042	571	697	121	576	127	-
HIJAS SOLTERAS	1 22	582	381	-	74	195	-	-
HIJOS CASADOS	24	-	254	-	-	-	-	-
HIJAS CASADAS	37	248	-	-	-	127	-	-
OTROS PARIENTES	2 216	1 075	127	322	-	692	-	-
NO PARIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-
HIJO SERV CCMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 9

Desocupados, por tiempo que han estado buscando trabajo, segun relacion de parentesco

(C 1 6)

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

Medellin

T O T A L	53 240	11 586	6 195	13 615	2 230	12 753	6 861	-
JEFE DEL HOGAR	5 625	2 029	788	1 232	197	985	394	-
ESPOSA	1 379	788	-	-	197	394	-	-
HIJOS SOLTEROS	19 168	3 852	2 096	6 028	985	4 057	2 150	-
HIJAS SOLTERAS	15 065	1 970	1 178	4 125	457	4 845	2 490	-
HIJOS CASADOS	394	394	-	-	-	-	-	-
HIJAS CASADAS	2 167	394	197	788	197	394	197	-
OTROS PARIENTES	7 422	1 765	1 743	1 048	-	1 827	1 039	-
NO PARIENTES	2 020	394	193	394	197	251	591	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

T O T A L	24 760	8 719	4 556	4 403	1 925	2 899	2 258	-
JEFE DEL HOGAR	3 131	1 630	122	397	250	370	362	-
ESPOSA	881	362	122	-	-	-	397	-
HIJOS SOLTEROS	7 330	2 710	1 242	1 006	759	1 125	488	-
HIJAS SOLTERAS	4 629	1 088	1 342	764	273	393	769	-
HIJOS CASADOS	974	120	370	-	240	122	122	-
HIJAS CASADAS	1 775	616	120	886	-	153	-	-
OTROS PARIENTES	5 558	2 071	1 118	1 110	403	736	120	-
NO PARIENTES	482	122	120	240	-	-	-	-
HIJO SERV DOMEST	-	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

T O T A L	7 124	1 564	661	2 270	667	1 202	629	131
JEFE DEL HOGAR	935	405	131	131	131	-	137	-
ESPOSA	393	131	-	-	-	131	-	131
HIJOS SOLTEROS	2 220	268	268	1 198	262	131	93	-
HIJAS SOLTERAS	2 379	492	131	673	274	672	137	-
HIJOS CASADOS	131	-	-	-	-	-	131	-
HIJAS CASADAS	137	137	-	-	-	-	-	-
OTROS PARIENTES	758	131	131	268	-	137	131	-
NO PARIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-
HIJO SERV DOMEST	131	-	-	-	-	131	-	-

Cuadro 10
Desocupados, por ultimo año aprobado y asistencia escolar, segun nivel educacional

N el educacional	Total	Con asistencia escolar	Ult mo año ap obado							
			Ninguno	1	2	3	4	5	6	7 y más

Total 7 ciudades

T O T A L	263 830	46 457	15 062	28 176	38 995	44 476	42 783	66 082	28 081	175
PRIMARIA URBANA	92 018	3 953	1 091	3 070	10 274	13 845	15 116	48 622	-	-
PRIMARIA RURAL	9 086	-	193	535	1 279	1 969	2 117	2 993	-	-
BACHILLERATO	116 624	24 011	3 458	18 981	20 496	22 535	17 026	8 463	25 665	-
SEC TEC O VOCAC	9 159	1 354	160	1 012	2 133	1 142	4 486	-	226	-
OTRA ECUNECARIA	894	719	-	-	262	632	-	-	-	-
NORMALISTA	3 018	799	-	-	-	257	472	350	1 939	-
SUP UNIVERSIT	24 679	14 294	4 086	4 243	4 430	040	3 176	5 278	251	175
OTRA	2 384	1,327	106	335	121	1 056	390	376	-	-
NINGUNA	5 968	-	5 968	-	-	-	-	-	-	-

Bucaramanga

T O T A L	9 972	1 979	668	1 199	1 792	1 338	1 641	1 622	1 537	175
PRIMARIA URBANA	3 942	528	192	439	476	637	812	1 386	-	-
PRIMARIA RURAL	403	-	-	-	314	-	89	-	-	-
BACHILLERATO	4 044	1 061	178	760	671	701	651	-	1 083	-
SEC TEC O VOCAC	106	-	-	-	-	-	-	-	106	-
OTRA SECUNECARIA	89	89	-	-	89	-	-	-	-	-
NORMALISTA	348	-	-	-	-	-	-	-	348	-
SUP UNIVERSIT	742	195	-	-	242	-	89	236	-	175
OTRA	106	106	106	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	192	-	192	-	-	-	-	-	-	-

Cali

T O T A L	45 761	5 963	1 511	4 924	7 7 3	6 933	7 163	15 057	2 420	-
PRIMARIA URBANA	22 379	728	-	701	2 202	2 702	3 886	12 888	-	-
PRIMARIA RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BACHILLERATO	17 586	3 476	480	3 903	4 666	3 230	2 416	1 048	2 243	-
SEC TEC O VOCAC	1 368	347	160	160	507	-	541	-	-	-
OTRA ECUNECARIA	160	160	-	-	-	160	-	-	-	-
NORMALISTA	337	-	-	-	-	-	160	-	177	-
SUP UNIVERSIT	1,458	732	-	-	378	-	160	920	-	-
OTRA	1 202	320	-	160	-	841	-	201	-	-
NINGUNA	871	-	871	-	-	-	-	-	-	-

Bogotá

T O T A L	112 9 5	25 719	6 756	10 141	16 088	21 302	16 329	26 658	15 661	-
PRIMARIA URBANA	27 060	1 732	175	700	3 818	3 594	3 128	15 645	-	-
PRIMARIA RURAL	5 419	-	-	42	694	1 2 1	867	2 265	-	-
BACHILLERATO	56 602	13 930	1 561	6 465	8 546	12 604	7 824	5 158	14 444	-
SEC TEC O VOCAC	3 161	171	-	-	561	776	1 824	-	-	-
OTRA SECUNECARIA	23	348	-	-	173	350	-	-	-	-
NORMALISTA	1 742	525	-	-	-	-	175	350	1 217	-
SUP UNIVERSIT	15 007	8 233	2 554	2 459	2 296	2 512	2 121	3 065	-	-
OTRA	955	780	-	175	-	215	390	175	-	-
NINGUNA	2 466	-	2 466	-	-	-	-	-	-	-

Manizales

T O T A L	1 038	1 395	316	1 240	1 7 3	1 208	738	3 710	1 073	-
PRIMARIA URBANA	5 088	-	-	248	759	585	242	3 254	-	-
PRIMARIA RURAL	16	-	-	-	74	-	242	-	-	-
BACHILLERATO	3 487	951	121	744	597	623	127	202	1 073	-
SEC TEC C VOCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRA SECUNECARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUP UNIVERSIT	8 1	323	-	248	202	-	127	254	-	-
OTRA	121	121	-	-	121	-	-	-	-	-
NINGUNA	195	-	195	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 10
Desocupados, por ultimo año aprobado y asistencia escolar, segun nivel educacional

(Columna 6)

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

Medellín

TOTAL	53 240	4 082	2 809	6 665	7 633	8 584	9 220	12 693	5 616	-
PRIMARIA URBANA	22 459	834	587	851	1 769	3 940	4 581	10 731	-	-
PRIMARIA RURAL	2 49	-	193	193	197	587	788	591	-	-
BACHILLERATO	23 102	1 375	591	4 644	4 585	4 057	3 206	851	5 168	-
SEC TEC O VOCAC	1 308	197	-	457	457	-	394	-	-	-
OTRA SECUNDARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	197	-	-	-	-	-	-	-	197	-
SUP UNIVERSIT	2 644	1 676	457	520	645	-	2 11	520	251	-
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	981	-	981	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

TOTAL	24 760	4 514	1 518	2 717	3 601	4 089	6 250	4 941	1,244	-
PRIMARIA URBANA	9 483	-	-	-	1 250	1 988	2 112	4 133	-	-
PRIMARIA RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BACHILLERATO	8 030	1 952	122	1 842	1 338	1 096	1 983	525	1 124	-
SEC TEC O VOCAC	3 216	639	-	395	608	366	1 727	-	120	-
OTRA SECUNDARIA	122	122	-	-	-	122	-	-	-	-
NORMALISTA	120	-	-	-	-	120	-	-	-	-
SUP UNIVERSIT	2 663	1 801	670	480	405	397	428	283	-	-
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	1 126	-	126	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

TOTAL	7 124	2 805	1 084	1 290	3 5	1 022	1 442	1 401	530	-
PRIMARIA URBANA	1 607	131	137	131	-	399	355	585	-	-
PRIMARIA RURAL	399	-	-	-	-	131	131	137	-	-
BACHILLERATO	3 373	1 066	405	623	93	224	819	679	530	-
SEC TEC O VOCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRA SECUNDARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORMALISTA	274	274	-	-	-	137	137	-	-	-
SUP UNIVERSIT	1 334	1 334	405	536	262	131	-	-	-	-
OTRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NINGUNA	137	-	137	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 11

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	Trabajador familiar sin remuneración	No informa

Total 7 ciudades

T C T A L	173 320	1 3 677	6 573	764	11 172	89	1 045
1 AGROPECUARIA	2 897	2 190	-	-	618	89	-
2 MINAS Y CANTERAS	1 077	880	-	-	197	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	51 764	49 533	-	120	2 111	-	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	887	887	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	15 747	11 875	-	320	3 552	-	-
6 COMERCIO REST HOT	43 866	40 979	-	324	2 563	-	-
7 TRANSPORTE Y CCM	8 888	8 713	-	-	1 75	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	8 883	8 883	-	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	39 106	29 577	6 573	-	1 956	-	-
NO ESPECIFICA	160	160	-	-	-	-	-
NO INFCRMA	1 045	-	-	-	-	-	1 045

Bucaramanga

T O T A L	6 818	5 792	178	-	581	89	178
1 AGROPECUARIA	17	86	-	-	-	89	-
2 MINAS Y CANTERAS	106	106	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	1 504	1 504	-	-	-	-	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	106	106	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	267	89	-	-	178	-	-
6 COMERCIO REST HOT	2 291	1 888	-	-	403	-	-
7 TRANSPORTE Y CCM	01	301	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	106	106	-	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	1 784	1 606	178	-	-	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFCRMA	178	-	-	-	-	-	178

Cali

T C T A L	29 722	24 880	1 095	320	2 866	-	561
1 AGROPECUARIA	1 055	694	-	-	361	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	187	187	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	9 579	8 735	-	-	844	-	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	337	37	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	3 070	1 889	-	320	861	-	-
6 COMERCIO REST HOT	8 443	7 803	-	-	640	-	-
7 TRANSPORTE Y CCM	1 872	1 872	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	507	507	-	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	3 951	2 696	1 095	-	160	-	-
NO ESPECIFICA	160	160	-	-	-	-	-
NO INFCRMA	561	-	-	-	-	-	561

Bogotá

T C T A L	75 348	69 417	1 738	-	4 018	-	175
1 AGROPECUARIA	519	519	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	390	390	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	22 830	22 094	-	-	736	-	-
4 ELECTR GAS Y AGUA	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	5 379	3 940	-	-	1 430	-	-
6 COMERCIO REST HOT	18 065	17 327	-	-	738	-	-
7 TRANSPORTE Y CCM	4 032	3 857	-	-	175	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	6 815	6 815	-	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	17 152	14 475	1 738	-	939	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFCRMA	17	-	-	-	-	-	175

Cuadro 11

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

(Código)

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

Manizales

TOTAL	7 894	7 223	-	127	544	-	-
1 AGROPECUARIA	759	632	-	-	127	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	1 470	1 470	-	-	-	-	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	127	127	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	1 169	974	-	-	195	-	-
6 COMERCIO REST HOT	2 020	1 819	-	127	74	-	-
7 TRANSPORTE Y CCM	248	248	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	127	127	-	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	1 974	1 826	-	-	148	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

TOTAL	32 228	27 978	2 423	197	1 630	-	-
1 AGROPECUARIA	-	-	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	394	197	-	-	197	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	10 700	10 306	-	-	394	-	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	197	197	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	3 341	2 947	-	-	394	-	-
6 COMERCIO REST HOT	8 232	7 587	-	197	448	-	-
7 TRANSPORTE Y CCM	788	788	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	591	591	-	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	7 985	5 365	2 423	-	197	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

TOTAL	17 752	15 228	1 008	120	1 396	-	-
1 AGROPECUARIA	252	122	-	-	130	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	4 790	4 670	-	120	-	-	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	120	120	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	2 399	1 905	-	-	494	-	-
6 COMERCIO REST HOT	3 974	3 714	-	-	260	-	-
7 TRANSPORTE Y CCM	1 37	1 373	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	606	606	-	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	4 238	2 718	1 008	-	512	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

TOTAL	3 558	3 159	131	-	137	-	131
1 AGROPECUARIA	137	137	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERAS	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	891	754	-	-	137	-	-
4 ELECTRICAS Y AGUA	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	131	11	-	-	-	-	-
6 COMERCIO REST HOT	841	841	-	-	-	-	-
7 TRANSPORTE Y CCM	274	274	-	-	-	-	-
8 ESTAB FINANCIEROS	131	131	-	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PERS	1 027	891	131	-	-	-	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	131	-	-	-	-	-	131

Cuadro 12
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 o informa

Total 7 ciudades

TOTAL	173 320	1 032	678	51 822	1 429	16 610	51 608	9 943	7 474	28 484	4 240
1 AGROPECUARIA	2 897	699	-	592	121	402	582	89	201	74	137
2 MINAS Y CANTERA	1 077	-	30	412	-	-	-	187	-	-	175
3 INDUSTRIA MANUF	1 764	160	160	30 278	698	2 600	11 005	1 548	1 403	3 007	905
4 ELECTRICAS Y AG	887	-	-	443	-	-	324	-	120	-	-
5 CONSTRUCCION	15 747	173	-	1 993	-	11 412	1 372	297	-	280	220
6 COMERCIO REST H	43 866	-	-	7 036	346	968	25 635	1 444	2 129	6 135	173
7 TRANSPORTE Y CO	8 888	-	-	1 453	-	171	1 289	4 559	423	683	310
8 ESTAB FINANCIER	8 883	-	215	2 145	-	197	3 264	333	1 736	603	390
9 SERV COM SOC PE	8 106	-	-	7 310	264	860	8 137	1 486	1 462	16 657	1 930
NO ESPECIFICA	160	-	-	160	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	1 045	-	-	-	-	-	-	-	-	1 045	-

Bucaramanga

TOTAL	6 818	-	106	1 468	89	439	2 322	407	331	1 266	390
1 AGROPECUARIA	175	-	-	-	-	-	86	89	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	106	-	106	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	1 514	-	-	620	-	89	528	-	89	89	-
4 ELECTRICAS Y AG	106	-	-	106	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	267	-	-	-	-	178	-	-	-	-	89
6 COMERCIO REST H	2 291	-	-	192	-	172	1 407	-	-	520	-
7 TRANSPORTE Y CO	301	-	-	89	-	-	106	106	-	-	-
8 ESTAB FINANCIER	106	-	-	-	-	-	-	-	106	-	-
9 SERV COM SOC PE	1 784	-	-	461	89	-	195	212	136	479	212
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	178	-	-	-	-	-	-	-	-	178	-

Cali

TOTAL	29 722	320	160	10 664	-	3 070	8 633	2 924	538	2 916	497
1 AGROPECUARIA	055	160	-	160	-	160	374	-	201	-	-
2 MINAS Y CANTERA	187	-	-	-	-	-	-	187	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	9 579	160	160	5 716	-	667	1 562	337	177	640	160
4 ELECTRICAS Y AG	37	-	-	337	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	3 070	-	-	667	-	2 065	160	177	-	-	-
6 COMERCIO REST H	8 443	-	-	1 747	-	177	5 479	361	-	684	-
7 TRANSPORTE Y CO	1 872	-	-	347	-	-	-	1 365	-	160	-
8 ESTAB FINANCIER	507	-	-	-	-	-	187	160	160	-	-
9 SERV COM SOC PE	3 951	-	-	1 535	-	-	871	337	-	871	337
NO ESPECIFICA	160	-	-	160	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	561	-	-	-	-	-	-	-	-	561	-

Bogotá

TOTAL	75 343	517	21	20 183	1 219	5 010	24 190	3 938	4 437	12 828	2 811
1 AGROPECUARIA	519	344	-	175	-	-	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	3	-	-	215	-	-	-	-	-	-	175
3 INDUSTRIA MANUF	22 930	-	-	11 374	698	513	6 558	1 211	698	1 259	519
4 ELECTRICAS Y AG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	5 37	173	-	1 084	-	3 417	696	-	-	-	-
6 COMERCIO REST H	1 065	-	-	2 132	346	171	9 990	692	1 438	3 123	173
7 TRANSPORTE Y CO	4 03	-	-	700	-	171	605	1 689	171	523	173
8 ESTAB FINANCIER	6 91	-	21	1 826	-	-	2 391	173	1 217	603	390
9 SERV COM SOC PE	17 152	-	-	2 677	175	738	3 950	173	913	7 145	1 381
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORME	17	-	-	-	-	-	-	-	-	175	-

Cuadro 12

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

(Código)

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

Manizales

TOTAL	7 894	19	-	1 798	121	1 405	1 695	496	397	1 787	-
1 AGROPECUARIA	759	195	-	127	121	242	-	-	-	74	-
2 MINAS Y CANTERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	1 470	-	-	1 222	-	-	127	-	-	121	-
4 ELECTRICIDAD Y AG	127	-	-	-	-	-	127	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	1 169	-	-	-	-	1 042	-	-	-	127	-
6 COMERCIO REST H	2 020	-	-	195	-	121	1 193	-	121	390	-
7 TRANSPORTE Y CO	248	-	-	-	-	-	-	248	-	-	-
8 ESTAB FINANCIER	127	-	-	-	-	-	127	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PE	1 974	-	-	254	-	-	121	248	276	1 075	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Medellín

TOTAL	2 228	-	197	11 949	-	4 175	8 849	1 048	645	5 365	-
1 AGROPECUARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	394	-	157	197	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	10 700	-	-	8 290	-	834	985	-	197	394	-
4 ELECTRICIDAD Y AG	197	-	-	-	-	-	197	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	3 341	-	-	-	-	2 947	394	-	-	-	-
6 COMERCIO REST H	8 222	-	-	1 433	-	197	4 846	260	448	1 048	-
7 TRANSPORTE Y CO	783	-	-	197	-	-	197	394	-	-	-
8 ESTAB FINANCIER	591	-	-	197	-	197	197	-	-	-	-
9 SERV CCM SOC PE	7 985	-	-	1 635	-	-	2 033	394	-	3 923	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Barranquilla

TOTAL	17 752	-	-	5 536	-	2 380	4 580	999	858	3 399	-
1 AGROPECUARIA	252	-	-	130	-	-	122	-	-	-	-
2 MINAS Y CANTERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	4 790	-	-	2 832	-	366	1 108	-	242	242	-
4 ELECTRICIDAD Y AG	120	-	-	-	-	-	-	-	120	-	-
5 CONSTRUCCION	2 369	-	-	242	-	1 762	122	120	-	153	-
6 COMERCIO REST H	3 974	-	-	1 342	-	130	2 010	-	122	370	-
7 TRANSPORTE Y CO	1 373	-	-	120	-	-	244	757	252	-	-
8 ESTAB FINANCIER	636	-	-	122	-	-	362	-	122	-	-
9 SERV CCM SOC PE	4 238	-	-	748	-	122	612	122	-	2 634	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pasto

TOTAL	3 558	-	-	224	-	131	1 339	131	268	923	542
1 AGROPECUARIA	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137
2 MINAS Y CANTERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRIA MANUF	891	-	-	224	-	131	137	-	-	262	137
4 ELECTRICIDAD Y AG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 CONSTRUCCION	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
6 COMERCIO REST H	841	-	-	-	-	-	710	131	-	-	-
7 TRANSPORTE Y CO	274	-	-	-	-	-	137	-	-	-	137
8 ESTAB FINANCIER	131	-	-	-	-	-	-	-	131	-	-
9 SERV CCM SOC PE	1 022	-	-	-	-	-	355	-	137	530	-
NO ESPECIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO INFORMADA	131	-	-	-	-	-	-	-	-	131	-

Cuadro 13

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

Grupos de edad	Participación		Desempleo			Sub-empleo total
	Bruta	Global	Total	Ce antes	Asp ant	

Total 7 ciudades

T C T A L						
DE 12 A 14	36 1	49 0	10 2	6 7	3 5	13 9
DE 15 A 19	5 9	5 9	11 5	5	6 2	11 4
DE 20 A 29	33 5	3 5	2 4	10 4	12 0	11 8
DE 30 A 39	65 7	65 7	13 1	8 5	4 6	14 3
DE 40 A 49	68 2	68 2	5 4	4 9	5	16 3
DE 50 A 59	63 0	63 0	4 0	3 7	3	14 3
DE 60 A 69	53 3	3 3	4 5	4 4	1	11 2
DE 70 A 79	35 7	35 7	5 5	5 5	0	10 0
DE 80 Y MAS	18 6	18 6	1 3	1 3	0	7 3
	3 9	3 9	11 8	11 8	0	0

Bucaramanga

T C T A L						
DE 12 A 14	36 9	49 7	8 2	5 6	2 6	15 0
DE 15 A 19	11 0	11 0	27 0	11 4	15 6	20 6
DE 20 A 29	39 4	39 4	14 5	8 7	5 8	15 9
DE 30 A 39	63 6	6 6	10 2	6 8	3 4	15 6
DE 40 A 49	72 4	72 4	3 4	2 7	7	15 2
DE 50 A 59	63 1	63 1	5 8	5 8	0	15 9
DE 60 A 69	50 5	50 5	1 9	1 8	0	11 1
DE 70 A 79	36 3	36 3	4 8	4 8	0	10 3
DE 80 Y MAS	24 0	24 0	0	0	0	0
	c	0	0	0	0	0

Cali

T C T A L						
DE 12 A 14	37 5	51 4	11 5	7 5	4 0	12 6
DE 15 A 19	5 6	5 6	14 0	7 0	7 0	13 8
DE 20 A 29	36 4	36 4	26 8	12 6	14 2	11 5
DE 30 A 39	69 6	69 6	14 9	9 2	5 7	14 6
DE 40 A 49	70 6	70 6	5 7	5 1	6	14 0
DE 50 A 59	63 0	63 0	4 4	4 4	0	9 8
DE 60 A 69	53 8	53 8	6 8	6 8	0	9 4
DE 70 A 79	40 1	40 1	3 8	3 8	0	5 7
DE 80 Y MAS	17 5	17 5	0	0	0	12 3
	3 1	3 1	100 0	100 0	0	0

Bogotá

T C T A L						
DE 12 A 14	36 8	49 7	8 9	5 9	3 0	14 0
DE 15 A 19	6 3	6 3	5 7	3 8	1 9	11 5
DE 20 A 29	33 3	33 3	19 4	8 4	11 0	10 4
DE 30 A 39	65 9	65 9	10 9	7 2	3 7	14 6
DE 40 A 49	67 7	67 7	5 7	3	4	16 7
DE 50 A 59	65 2	65 2	3 9	3 4	5	14 4
DE 60 A 69	54 4	54 4	3 9	3 7	2	10 7
DE 70 A 79	34 1	34 1	6 5	6 5	0	11 0
DE 80 Y MAS	15 9	15 9	0	0	0	8 6
	5 6	5 6	0	0	0	0

Manizales

T C T A L						
DE 12 A 14	34 3	46 2	12 5	9 8	2 7	10 4
DE 15 A 19	4 9	4 9	11 5	11 5	0	30 0
DE 20 A 29	31 8	31 8	28 5	18 8	9 7	11 3
DE 30 A 39	61 2	61 2	13 2	9 6	3 6	9 6
DE 40 A 49	64 7	64 7	10 2	9 4	8	15 0
DE 50 A 59	61 6	61 6	7 7	7 7	0	8 6
DE 60 A 69	52 2	52 2	6 9	6 9	0	8 4
DE 70 A 79	34 3	34 3	3 5	3 5	0	3 4
DE 80 Y MAS	27 5	27 5	0	0	0	0
	11 5	11 5	0	0	0	0

Cuadro 13
Tasas específicas de participación, desempleo y subempleo, según grupos de edad

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

Medellín

TOTAL	34.9	46.8	12.7	7.7	5.0	13.3
DE 12 A 14	3.0	3.0	24.4	0	24.4	0
DE 15 A 19	33.2	3.2	29.7	13.3	16.4	13.6
DE 20 A 29	65.2	65.2	17.2	10.6	6.6	13.3
DE 30 A 39	68.1	68.1	5.2	4.3	9	14.0
DE 40 A 49	58.4	58.4	2.7	2.7	0	15.9
DE 50 A 59	50.0	50.0	5.1	5.1	0	9.4
DE 60 A 69	30.9	30.9	6.3	6.3	0	11.4
DE 70 A 79	22.1	22.0	5.2	5.2	0	4.1
DE 80 Y MAS	0	0	0	0	0	0

Barranquilla

TOTAL	2.0	45.0	10.6	7.6	3.0	14.3
DE 12 A 14	4	4.3	4.5	4.5	0	0
DE 15 A 19	27.0	27.0	20.2	11.6	8.6	12.7
DE 20 A 29	51.8	61.8	15.9	11.2	4.7	12.7
DE 30 A 39	64.7	64.7	4.5	4.0	5	19.1
DE 40 A 49	60.3	60.3	4.4	4.0	4	13.7
DE 50 A 59	50.3	50.3	4.4	3.7	7	15.4
DE 60 A 69	7.6	37.6	5.3	5.3	0	12.7
DE 70 A 79	16.0	16.0	0	0	0	13.8
DE 80 Y MAS	5.2	5.2	0	0	0	0

Pasto

TOTAL	39.5	5.3	10.9	5.4	5.4	23.2
DE 12 A 14	19.9	19.9	19.3	9.8	10.0	13.4
DE 15 A 19	39.7	39.7	22.5	6.5	16.0	14.3
DE 20 A 29	69.1	68.1	15.3	7.5	7.8	21.7
DE 30 A 39	73.8	73.8	4.2	4.2	0	28.8
DE 40 A 49	65.3	65.8	3.3	1.6	1.7	39.9
DE 50 A 59	68.5	68.5	5.0	5.0	0	25.1
DE 60 A 69	60.9	60.9	3.7	3.7	0	11.0
DE 70 A 79	33.6	33.6	0	0	0	0
DE 80 Y MAS	15.3	15.3	0	0	0	0

En 6.1% crecen ventas en 1976

Muestra mensual de comercio al consumidor

División de Estudios Económicos
DANE



La investigación que realiza el DANE sobre el sector Comercio Interior se adelanta a través de una Muestra Mensual compuesta por 398 establecimientos localizados en doce ciudades: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Cartagena, Pasto, Manizales, Pereira, Armenia, Cucuta, Bucaramanga e Ibagué. Los aspectos metodológicos de la investigación y la evolución de la actividad en 1975 se publicaron en el Boletín Mensual No 299 de Junio de 1976.

En esta publicación se incluyen los resultados sobre ventas, empleo y salarios obtenidos para 1976. Se incluyen igualmente los índices mensuales y semestrales utilizados para deflactar las series de sueldos y prestaciones pagadas y ventas.

Características de la actividad económica general y el comercio al consumidor

En 1976 la economía colombiana estuvo caracterizada por tres hechos que enmarcaron su desenvolvimiento:

- a) La recuperación registrada en las actividades industriales y comerciales
- b) Una baja en la producción agrícola
- c) Aceleramiento en el crecimiento de los precios

Múltiples factores incidieron en la caracterización coyuntural enunciada. En forma significativa tuvieron su influencia la reactivación de la demanda en los países industrializados y el incremento de las cotizaciones en los precios externos del café. Esto como es obvio, tuvo su repercusión interna: disminución en la tasa de desempleo, el sector industrial logró recuperarse de la baja de 1975, la demanda interna reflejada en los resultados de la Muestra de Comercio al Consumidor tuvo una expansión significativa y nuestra balanza de pagos logró un superávit no alcanzado antes. Estos aspectos constituyeron los elementos positivos de la coyuntura del país en 1976.

La producción agrícola registró un índice bajo de crecimiento, inclusive inferior al demográfico. Esto contribuyó, unido a las restricciones en otros sectores de la oferta, a un desequilibrio con una demanda creciente, incentivada con los mayores ingresos cafeteros, que se tradujo por el aumento acelerado de precios en una disminución del poder adquisitivo en los sectores con ingresos fijos.

Durante 1976 el sector comercial logró resarcirse de la baja que sufrió en 1975. En efecto, entre estos dos años se produjo un incremento en las ventas totales de los establecimientos de la muestra: del 28 10/o a precios corrientes y del 6 10/o a precios constantes.

Se destaca lo ocurrido en las siguientes agrupaciones comerciales

Alimentos y bebidas con relacion al año inmediatamente anterior se produjo en 1976 un incremento de las ventas del 30 1o/o a precios corrientes y 7 3o/o a precios constantes Si se tiene en cuenta que esta agrupacion se compone principalmente de bienes originarios del sector agricola que solo incremento su produccion en 2 1o/o durante 1976 puede pensarse que la mayor demanda se satisfizo en primera instancia a traves de la disminucion de inventarios Reducidos estos a su minimo nivel la creciente presion de la demanda sobre la oferta asi limitada se tradujo en elevacion de precios lo cual explica en buena proporcion la tendencia alcista que registro durante 1976 el grupo de alimentos en el Indice Nacional de Precios al Consumidor

Vehículos y Irepuestos su volumen de ventas fue superior en 1976 con relacion a 1975 en 36 4o/o a precios corrientes y 8 6o/o a precios constantes Cifras que a pesar de estar ubicadas dentro de la tendencia de la produccion industrial de este sector que entre los dos años citados crecio en 47 3o/o a precios corrientes y 34 7o/o a precios constantes pueden ser indicativos de una acumulacion de inventarios ya que la demanda externa de estos productos es minima y la tendencia de la produccion supero ampliamente a las ventas

Muebles y electrodomesticos registro crecimiento del 33 1o/o a precios corrientes y 6 2o/o a precios constantes muebles de madera aumento en 36o/o y electrodomesticos en 21 8o/o a precios corrientes

Combustibles crecio en 3 1o/o en terminos reales cifra que muestra una expansion de la demanda en este rubro a pesar de los mayores precios impuestos y de las campañas de ahorro energetico que se han adelantado

Farmacias tuvo un alza del 15 2o/o a precios corrientes y una contraccion del 6 8o/o a precios constantes El comportamiento de este rubro es contradictorio con el desarrollo de la industria del ramo que registro un crecimiento del 27 2o/o y 9 4o/o a precios corrientes y constantes respectivamente situacion explicable por las crecientes exportaciones de estos productos a Centro America y Ecuador y por una posible acumulacion de existencias frente a expectativas de mejores precios si se toma en cuenta la tendencia de crecimiento de los mismos

Materiales de la construccion crecio en 16 3o/o y 0 2o/o a precios corrientes y constantes respectivamente lo que refleja una recuperacion de este sector mas si se tiene en cuenta que en 1975 con respecto a 1974 se produjo una disminucion de las ventas reales del 18o/o

Es significativo el impulso que tomo la construccion a partir del segundo semestre de 1976 lo cual explica en alta proporcion el comportamiento del año en su conjunto

Mercancias en general integradas por las ventas de cacharrerias bazares telas tejidos y miscelanea en general tuvo un crecimiento con respecto al año anterior del 21 5o/o a precios corrientes y del 0 8o/o a precios constantes Estas cifras parcialmente muestran la recuperacion en la demanda interna por productos originarios de la industria textil principales integrantes de este rubro de ventas

Si se compara esta situacion con el crecimiento de la industria textilera en 1976 46 7o/o a precios corrientes y 21 4o/o a precios constantes se puede concluir que la mayor oferta de esta agrupacion es encauzada al exterior

En cuanto al rubro de **Mercancías no Clasificadas** integrado por joyerias articulos opticos fotograficos librerias papelerias revistas periodicos jugueteria articulos de deporte cueros y mercancias no clasificadas en otra parte refleja un comportamiento comparable al de las ventas totales

Muestra mensual de comercio al consumidor 1976

1 Índices mensuales utilizados para deflactar las series, por agrupaciones (Base Julio 1974 = 100 0)

Agrupaciones	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
TOTAL	130 8	133 9	137 0	139 4	140 9	144 1
6201 Mercancías en general	130 8	133 9	137 0	139 4	140 9	144 1
6202 Alimentos y bebidas	136 1	140 4	142 8	145 6	147 0	150 4
6203 Vestuario y calzado	123 0	125 9	127 9	131 0	134 4	137 7
6204 Farmacias	124 2	138 0	128 6	135 7	135 7	142 8
6205 Muebles y electrodomesticos	139 5	139 5	139 5	139 5	148 5	160 2
6206 Materiales de la construccion	129 7	132 1	133 4	133 8	137 2	143 8
6207 Vehiculos y repuestos	143 9	146 0	148 2	151 7	156 0	163 0
6208 Combustibles	153 0	155 0	157 2	160 6	165 1	167 7
6209 Mercancías no clasificadas	128 4	131 5	137 0	138 2	138 9	142 4

Agrupaciones	Julio	Agosto	Septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
TOTAL	148 0	150 2	153 0	155 1	158 5	160 4
6201 Mercancías en general	148 0	150 2	153 0	155 1	158 5	160 4
6202 Alimentos y bebidas	154 3	156 6	160 5	162 3	166 7	168 2
6203 Vestuario y calzado	138 2	141 1	141 8	144 4	147 2	150 5
6204 Farmacias	142 8	147 0	147 0	150 2	150 2	153 5
6205 Muebles y electrodomésticos	160 2	160 2	160 2	160 2	160 2	181 0
6206 Materiales de la construccion	148 2	150 2	154 1	156 8	159 0	160 4
6207 Vehiculos y repuestos	164 0	168 4	171 1	170 0	172 7	175 5
6208 Combustibles	171 9	176 9	180 9	180 6	181 5	182 9
6209 Mercancías no clasificadas	148 2	150 4	151 3	153 9	156 4	158 7

2 Índices semestrales utilizados para deflactar las series, por agrupaciones

(Base I Semestre 1973 = 100)

Periodos	Total*	6202 Alimentos y bebidas	6203 Vestuario y calzado	6204 Farmacias	6205 Muebles y electro domésticos	6206 Materiales construc cion	6207 Vehiculos y repuestos	6208 Combus tibles	6209 Mercancias no clasificadas
1973 I	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
II	109 8	113 0	110 6	108 7	111 5	113 1	110 2	113 4	105 4
1974 I	123 1	130 8	124 0	122 7	137 7	126 3	126 6	157 8	113 5
II	135 6	144 9	136 6	136 5	178 9	155 9	145 3	171 5	125 0
1975 I	152 5	167 3	146 9	145 3	205 1	176 8	162 6	187 9	141 4
II	163 4	179 2	155 9	155 5	227 4	184 8	181 4	221 9	150 2
1976 I	179 5	198 9	171 2	172 1	255 1	195 2	103 3	261 9	163 2
II	201 1	221 1	189 5	199 1	285 4	223 8	228 5	293 7	183 8

* El índice de total es utilizable para mercancías en general

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

Evolucion mensual 1976

Agrupaciones	No de fuentes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
--------------	---------------	-------	---------	-------	-------	------

3 A precios corrientes

TOTAL	398	1 655 059	1 907 693	2 082 129	1 980 870	2 174 724
6201 Mercancias en general	69	298 225	351 823	378 573	356 671	384 827
6202 Alimentos y bebidas	57	452 971	489 877	533 578	560 185	561 949
6203 Vestuario y calzado	46	135 835	134 270	139 787	146 231	158 251
6204 Farmacias	17	41 896	42 113	45 329	42 821	45 003
6205 Muebles y electrodomesticos	47	100 809	114 808	127 199	130 990	172 348
6206 Materiales para construccion	36	76 369	80 761	86 007	78 463	90 200
6207 Vehiculos y repuestos	65	354 061	429 020	501 199	419 088	509 813
6208 Combustibles	18	26 494	31 575	32 866	30 944	31 746
6209 Mercancias no clasificadas	43	168 399	233 446	237 591	215 477	220 587

4 A precios constantes

TOTAL	398	1 265 336	1 424 715	1 519 803	1 420 997
6201 Mercancias en general	69	228 001	262 751	276 331	255 862
6202 Alimentos y bebidas	57	332 822	348 915	373 654	384 743
6203 Vestuario y calzado	46	110 435	106 648	109 294	111 627
6204 Farmacias	17	33 733	32 901	35 248	31 556
6205 Muebles y electrodomesticos	47	72 265	82 300	91 182	93 900
6206 Materiales para construccion	36	58 881	61 136	64 473	58 642
6207 Vehiculos y repuestos	65	246 047	293 849	338 191	276 261
6208 Combustibles	18	17 316	20 371	20 907	19 208
6209 Mercancias no clasificadas	43	131 152	177 526	173 424	155 917

(Valor en miles de pesos)

Junio	Julio	Agosto	Septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Acumulado 1976	Agrupaciones
-------	-------	--------	----------------	---------	---------------	---------------	-------------------	--------------

2 057 141	2 270 984	2 275 190	2 429 150	2 395 580	2 554 018	3 741 908	27 524 446	
428 427	388 250	383 976	435 632	412 168	435 550	948 436	5 202 558	6201
557 160	599 620	587 935	603 759	654 462	635 069	842 899	7 079 464	6202
185 100	191 452	182 815	188 894	189 611	235 377	522 623	2 410 246	6203
46 434	49 976	44 718	52 003	54 470	59 809	76 525	601 097	6204
144 861	155 248	148 814	162 137	153 411	178 340	301 461	1 890 426	6205
89 137	101 759	94 613	101 969	101 470	108 430	102 553	1 111 731	6206
340 661	521 380	540 231	584 241	546 549	586 968	547 998	5 881 209	6207
32 245	37 351	38 904	37 086	38 447	37 243	31 773	406 674	6208
233 116	225 948	253 184	263 429	244 992	277 232	367 640	2 941 041	6209

1 543 452	1 427 578	1 534 449	1 514 774	1 587 680	1 544 539	1 611 368	2 332 860	
273 121	297 312	262 331	255 643	284 727	265 743	274 795	591 294	6201
382 278	370 452	388 607	375 437	376 174	403 242	380 965	501 129	6202
117 747	134 422	138 533	129 564	133 212	131 310	159 903	347 258	6203
33 164	33 516	34 997	30 420	35 376	36 265	39 820	49 853	6204
120 104	90 425	96 909	92 893	101 209	95 762	111 323	166 553	6205
65 744	61 986	68 663	62 991	66 171	64 713	68 195	63 936	6206
326 803	208 994	317 915	320 802	341 462	302 128	339 877	312 250	6207
19 228	19 228	21 728	21 992	20 501	21 289	20 520	17 372	6208
158 810	163 705	152 462	168 340	174 110	159 189	177 258	231 657	6209

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

Evolucion semestral 1973 – 1976

Agrupaciones	No de fuentes	1973			1974		
		Total	I Semestre	II Semestre	Total	I Semestre	II Semestre

5 A precios corrientes

TOTAL	398	14 413 186	6 132 723	8 280 463	18 084 669	8 006 375	10 078 294
6201 Mercancias en general	69	2 769 150	1 134 610	1 635 140	3 637 157	1 501 496	2 135 661
6202 Alimentos y bebidas	57	3 355 814	1 485 366	1 870 448	4 465 659	2 060 326	2 405 333
6203 Vestuario y calzado	46	1 281 707	497 541	784 166	1 586 362	564 747	1 021 615
6204 Farmacias	17	363 236	171 401	191 835	448 385	201 685	246 700
6205 Muebles y electrodomesticos	47	1 301 678	519 346	782 332	1 399 065	603 144	795 921
6206 Materiales para construccion	36	710 833	335 594	375 239	914 767	451 231	463 536
6207 Vehiculos y respuestos	65	2 737 608	1 219 834	1 517 774	3 419 333	1 609 330	1 810 003
6208 Combustibles	18	250 828	118 943	131 885	267 380	131 563	135 817
6209 Mercancias no clasificadas	43	1 641 732	650 088	991 644	1 946 561	882 853	1 063 708

6 A precios constantes

TOTAL	398	13 674 128	6 132 723	7 541 405	13 936 330	6 503 960	7 432 370
6201 Mercancias en general	69	2 623 809	1 134 610	1 489 199	2 795 073	1 220 102	1 574 971
6202 Alimentos y bebidas	57	3 140 630	1 485 366	1 655 264	2 235 168	1 575 173	1 659 995
6203 Vestuario y calzado	46	1 206 552	497 541	709 011	1 203 329	455 441	747 888
6204 Farmacias	17	347 882	171 401	176 481	285 104	104 372	180 732
6205 Muebles y electrodomesticos	47	1 220 989	519 346	701 643	882 910	438 013	444 897
6206 Materiales para construccion	36	667 370	335 594	331 776	654 598	357 269	297 329
6207 Vehiculos y repuestos	65	2 559 124	1 219 834	1 377 290	2 516 894	1 271 193	1 245 701
6208 Combustibles	18	235 244	118 943	116 301	162 567	83 373	79 194
6209 Mercancias no clasificadas	43	1 590 927	650 088	940 839	1 628 810	777 844	850 966

(Valor en miles de pesos)

1975			1976			Agrupaciones
Total	I Semestre	II Semestre	Total	I Semestre	II Semestre	

21 493 680 9 368 210 12 125 470 27 524 446 11 857 616 15 666 830

4 281 060	1 749 678	2 531 382	5 202 558	2 198 546	3 004 012	6201
5 438 039	2 477 911	2 960 128	7 079 464	3 155 720	3 923 744	6202
1 909 900	702 484	1 207 416	2 410 246	899 474	1 510 772	6203
521 859	238 844	283 015	601 097	263 596	337 501	6204
1 420 252	630 852	789 400	1 890 426	791 015	1 099 411	6205
955 561	457 567	497 994	1 111 731	500 937	610 794	6206
4 310 595	1 894 427	2 416 168	5 881 209	2 553 842	3 327 367	6207
291 258	129 504	161 754	406 674	185 870	220 804	6208
2 365 156	1 086 943	1 278 213	2 941 041	1 308 616	1 632 425	6209

13 563 817 6 143 089 7 420 728 14 396 481 6 605 914 7 790 567

2 696 523	1 147 330	1 549 193	2 718 607	1 224 817	1 493 790	6201
3 132 975	1 481 118	1 651 857	3 361 233	1 586 586	1 774 647	6202
252 687	478 206	774 481	1 322 635	525 394	797 241	6203
346 382	164 379	182 003	322 677	153 164	169 513	6204
654 725	307 583	347 142	695 298	310 080	385 218	6205
528 282	258 805	269 477	529 548	256 628	272 920	6206
2 497 040	1 165 084	1 331 956	2 712 372	1 256 194	1 456 178	6207
141 817	68 922	72 895	146 150	70 970	75 180	6208
1 619 708	768 701	851 007	1 690 001	801 848	888 153	6209

Muestra mensual de comercio al consumidor

Sueldos y prestaciones pagadas

Evolucion mensual 1976

Agrupaciones	No de fuentes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
--------------	---------------	-------	---------	-------	-------	------	-------

7 A precios corrientes

TOTAL	398	100 821	107 056	112 599	117 226	124 683	155 948
6201 Mercancias en general	69	22 872	21 913	24 506	23 061	23 743	28 097
6202 Alimentos y bebidas	57	25 177	25 765	25 758	27 325	28 017	42 624
6203 Vestuario y calzado	46	10 893	12 594	13 672	13 670	14 419	15 948
6204 Farmacias	17	1 637	1 716	1 816	1 959	2 034	2 550
6205 Muebles y electrodomesticos	47	11 403	12 514	13 026	14 541	16 509	20 619
6206 Materiales para construccion	36	4 402	4 490	4 613	4 975	5 001	6 280
6207 Vehiculos y repuestos	65	11 476	11 836	12 958	14 439	15 711	18 946
6208 Combustibles	18	2 550	2 474	2 496	3 043	3 121	3 683
6209 Mercancias no clasificadas	43	10 411	13 754	13 754	14 213	16 128	17 201

8 A precios constantes

TOTAL	398	85 805	88 990	91 474	93 631	98 564	120 516
6201 Mercancias en general	69	19 466	18 215	19 907	18 419	18 769	21 713
6202 Alimentos y bebidas	57	21 427	21 417	20 924	21 825	22 148	32 940
6203 Vestuario y calzado	46	9 271	10 469	11 106	10 919	11 398	12 325
6204 Farmacias	17	1 393	1 426	1 475	1 565	1 608	1 971
6205 Muebles y electrodomesticos	47	9 705	10 402	10 588	11 614	13 051	15 934
6206 Materiales para construccion	36	3 746	3 732	3 747	3 974	3 953	4 853
6207 Vehiculos y repuestos	65	9 767	9 839	10 526	11 533	12 420	14 641
6208 Combustibles	18	2 170	2 057	2 028	2 431	2 468	2 846
6209 Mercancias no clasificadas	43	8 860	11 433	11 173	11 352	12 749	13 293

(Valor en miles de pesos)

Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Acumulado 1976	Agrupaciones
-------	--------	------------	---------	-----------	-----------	-------------------	--------------

127 540	132 721	138 621	137 592	145 316	238 849	1 638 972	
25 576	26 009	28 060	27 707	28 845	45 956	326 345	6201
29 346	30 367	32 133	30 759	33 879	49 704	380 854	6202
14 086	14 521	14 909	16 118	17 380	39 032	197 242	6203
2 193	2 228	2 218	2 350	2 315	3 609	26 625	6204
16 754	16 287	17 932	16 563	19 057	30 631	205 836	6205
5 820	5 633	5 849	5 883	5 869	9 064	67 879	6206
15 748	16 822	16 950	17 892	17 320	30 733	200 831	6207
2 977	3 935	3 734	4 013	3 849	5 068	40 943	6208
15 040	16 919	16 836	16 307	16 802	25 052	192 417	6209

95 967	98 385	100 889	98 703	102 048	165 752	1 237 882	
19 245	19 280	20 422	19 876	20 256	31 892	246 886	6201
22 081	22 511	23 386	22 065	23 791	34 493	288 361	6202
10 599	10 764	10 851	11 562	12 205	27 087	148 237	6203
1 650	1 652	1 614	1 686	1 626	2 505	20 124	6204
12 606	12 073	13 051	11 882	13 383	21 257	155 191	6205
4 379	4 176	4 257	4 220	4 121	6 290	51 328	6206
11 850	12 470	12 336	12 835	12 163	21 328	151 349	6207
2 240	2 917	2 718	2 879	2 703	3 517	30 894	6208
11 317	12 542	12 253	11 698	11 799	17 385	145 514	6209

Muestra mensual de comercio al consumidor

Sueldos y prestaciones pagadas

Evolucion semestral 1975—1976

(Valor en miles de pesos)

Agrupaciones	No de fuentes	1975			1976		
		Total	I Semestre	II Semestre	Total	I Semestre	II Semestre

9 A precios corrientes

TOTAL	398	1 252 858	564 214	688 644	1 638 972	718 333	920 639
6201 Mercancias en general	69	264 259	114 815	149 444	326 345	144 192	182 153
6202 Alimentos y bebidas	57	293 655	136 487	157 168	380 854	174 666	206 188
6203 Vestuario y calzado	46	142 204	58 078	84 126	197 242	81 196	116 046
6204 Farmacias	17	19 711	9 092	10 619	26 625	11 712	14 913
6205 Muebles y electrodomesticos	47	165 090	78 437	86 653	205 836	88 612	117 224
6206 Materiales para construccion	36	51 267	23 522	27 745	67 879	29 761	38 118
6207 Vehiculos y repuestos	65	139 307	61 109	78 198	200 831	85 366	115 465
6208 Combustibles	18	30 486	14 506	15 980	40 943	17 367	23 576
6209 Mercancias no clasificadas	43	146 879	68 168	78 711	192 417	85 461	106 956

10 A precios constantes

TOTAL	398	1 146 548	536 487	- 610 061	1 237 882	578 977	658 905
6201 Mercancias en general	69	241 532	109 143	132 389	246 886	116 489	130 397
6202 Alimentos y bebidas	57	269 209	129 936	139 273	288 36	140 681	147 680
6203 Vestuario y calzado	46	129 522	55 207	74 315	148 237	65 488	32 749
6204 Farmacias	17	18 052	8 644	9 408	20 124	9 438	10 686
6205 Muebles y electrodomesticos	47	151 374	74 598	76 776	155 191	71 288	83 903
6206 Materiales para construccion	36	46 972	22 358	24 614	51 328	24 005	27 323
6207 Vehiculos y repuestos	65	127 400	58 116	69 284	151 349	68 726	82 623
6208 Combustibles	18	27 964	13 777	14 187	30 894	14 000	16 894
6209 Mercancias no clasificadas	43	134 522	64 707	69 815	145 514	68 860	76 654

Muestra mensual de comercio al consumidor

11 Personal ocupado

Evolucion mensual 1976

Agrupaciones	No de fuentes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
TOTAL	398	31 673	31 648	32 185	32 063	32 047	34 083
6201 Mercancias en general	69	8 171	8 053	8 218	8 246	8 249	8 327
6202 Alimentos y bebidas	57	7 806	7 898	8 082	8 215	8 186	8 247
6203 Vestuario y calzado	46	3 821	3 818	3 772	3 750	3 750	4 004
6204 Farmacias	17	844	866	885	865	831	818
6205 Muebles y electrodomesticos	47	2 936	2 948	3 007	2 998	3 090	3 732
6206 Materiales para construccion	36	1 146	1 154	1 144	1 146	1 153	1 154
6207 Vehiculos y repuestos	65	2 693	2 680	2 737	2 685	2 615	3 651
6208 Combustibles	18	839	834	835	802	794	785
6209 Mercancias no clasificadas	43	3 417	3 397	3 505	3 356	3 379	3 365

Agrupaciones	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TOTAL	32 001	32 077	32 639	33 587	34 962	40 340
6201 Mercancias en general	8 218	8 218	8 367	8 279	8 733	11 740
6202 Alimentos y bebidas	8 362	8 380	8 506	9 171	8 969	9 004
6203 Vestuario y calzado	3 667	3 648	3 752	4 069	5 094	6 281
6204 Farmacias	854	872	873	885	924	939
6205 Muebles y electrodomesticos	3 003	2 963	3 086	3 119	3 024	4 449
6206 Materiales para construccion	1 153	1 170	1 156	1 152	1 167	1 177
6207 Vehiculos y repuestos	2 628	2 692	2 685	2 749	2 745	2 766
6208 Combustibles	791	788	799	787	783	790
6209 Mercancias no clasificadas	3 325	3 346	3 415	3 376	3 523	3 194



**En 17.2% se redujo
exportación de
carne en 1976**

Este informe constituye continuacion de las estadísticas mensuales del DANE sobre *sacrificio de ganado vacuno*, tanto para consumo interno como con destino a la exportación que regularmente se venían publicando en la sección 2 *Producción Transporte y Comunicaciones del Boletín Mensual*. Se presenta un resumen de la actividad en 1975 y 1976 según departamentos y ciudades capitales. Algunos aspectos se destacan al comparar las cifras de estos 2 años.

Para el consumo interno en 1976 se sacrificaron 2 510 8 miles de cabezas, cifra superior a la registrada en el año anterior en 6 8o/o (161 mil cabezas). En este incremento incide principalmente el mayor sacrificio de hembras, el cual aumento en 21o/o (216 mil cabezas) al tiempo que el de machos disminuyó en 4 1o/o (55 mil cabezas). El aumento en el sacrificio en 1976 fue inferior al de 1975 comparado con 1974 (13 5o/o) pero superior al que se presentó en 1974 respecto al de 1973 (4 3o/o). El crecimiento en el sacrificio de hembras desde 1974 es cada vez mayor, su participación dentro del total de cabezas sacrificadas ha venido ascendiendo paulatinamente: 39 1o/o en 1974, 43 7o/o en 1975 y en 1976 49 5o/o. En el segundo semestre de 1976 la situación se agudizó: la participación de las hembras superó a la de los machos, alcanzando un 50 6o/o. Tal comportamiento refleja que la extracción de hembras no se ha fundamentado solo en la selección y reposición, sino que también se están sacrificando las aptas para la reproducción, lo cual tendrá sus efectos negativos a mediano plazo sobre la tasa de crecimiento vegetativo del hato ganadero.

Por secciones del país, los mayores incrementos en 1976 respecto a 1975 en cuanto al sacrificio de hembras se presentaron en Bogotá D. E. 209 4o/o, Norte de Santander 69 4o/o, Atlántico 44 9o/o, Santander 37 6o/o, Bolívar 24o/o y Antioquia 16 6o/o. Estas secciones participaron con el 41 6o/o dentro del total nacional del sacrificio de hembras.

El sacrificio de machos, en cambio, en 1976 frente a 1975, registro disminuciones en departamentos que generalmente se han caracterizado por una elevada proporción de estos, tal es el caso de Antioquia, Cauca, Norte de Santander, Bogotá D. E., Bolívar, Meta y Santander, cuyos descensos oscilan entre 3 7o/o para Antioquia y 20 4o/o para Santander.

En las capitales de departamento, el sacrificio total en 1976 fue de 968 6 miles de cabezas, cifra que representa un incremento del 4 8o/o respecto al año anterior. El sacrificio de hembras fue superior en 43 8o/o, en tanto que el de machos disminuyó en 11 4o/o. Si se tiene en cuenta que la variación absoluta del número de hembras sacrificadas en las capitales (119 mil cabezas) es de una magnitud equivalente al 55 1o/o de la experimentada a nivel nacional (216 mil cabezas), se puede colegir que el aumento de la actividad en estas ciudades fue mayor que en el

resto de municipios y que ademas incidio en la composicion por sexos del ganado sacrificado a nivel nacional

EXPORTACIONES

El sacrificio con destino a la exportacion de carne en canal disminuyo en 17 2o/o (18 422 cabezas) en 1976 respecto a 1975

De las cinco ciudades en donde se proceso ganado con destino al mercado externo tres de ellas mostraron sensibles disminuciones

en 1976 comparandolo con 1975 La Gloria 57 8o/o Barranquilla 34 5o/o y Bogota 15 4o/o en donde solo se sacrificio con esta finalidad durante siete meses

El comportamiento del sacrificio de ganado con destino a exportacion en 1976 es irregular presenta disminuciones en septiembre y noviembre y aumentos en junio octubre y diciembre

Sacrificio de ganado vacuno (machos) con destino a exportacion 1974 - 1976

Ciudades	Años	Total anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TOTAL NACIONAL	1974	113 659	21 434	15 482	13 570	12 094	8 368	9 427	6 267	3 129	6 033	5 873	6 028	5 954
	1975	106 926	6 072	5 975	2 850	9 351	11 475	15 537	14 894	11 054	8 194	6 474	7 613	7 437
	1976	88 504	4 498	4 368	7 279	7 400	7 557	11 865	11 057	9 094	6 489	7 964	5 293	5 640
Bogota	1974	28 538	4 108	2 626	2 518	2 864	3 135	1 748	1 280	1 580	2 875	1 355	1 993	2 456
	1975	26 286	1 899	2 302	986	2 611	2 174	4 063	4 063	3 683	1 840	395	908	1 362
	1976	22 230	—	—	—	1 485	2 939	2 957	3 756	4 396	4 261	2 436	—	—
Medellin	1974	1 210	454	129	419	198	50	—	—	—	—	—	—	—
	1975	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1976	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barranquilla	1974	48 024	10 704	7 678	7 190	5 442	2 473	5 208	2 654	183	1 584	1 975	1 628	1 305
	1975	39 744	1 778	1 654	574	4 247	5 116	5 013	6 818	3 035	3 665	1 358	3 464	3 022
	1976	26 027	763	319	3 121	2 526	2 243	4 047	3 109	1 314	2 09	2 139	3 094	3 143
Cartagena	1974	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1975	11 975	—	—	—	—	557	2 410	1 763	2 265	1 814	2 126	100	940
	1976	16 949	849	1 945	1 526	1 120	967	1 870	1 909	1 921	1 002	1 952	687	1 201
Manizales	1974	727	—	—	—	—	—	377	350	—	—	—	—	—
	1975	680	120	560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1976	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Gloria	1974	15 324	2 717	1 873	1 343	1 683	783	806	598	836	715	1 118	1 399	1 453
	1975	13 636	1 508	997	940	1 148	2 147	1 892	652	1 176	216	687	1 136	1 137
	1976	7 875	773	1 054	1 090	1 066	423	751	761	836	511	254	258	98
Santa Marta	1974	17 582	2 486	2 147	2 100	1 907	1 707	1 288	1 385	530	859	1 425	1 008	740
	1975	14 605	767	462	350	1 345	1 481	2 159	1 598	895	659	1 908	2 005	976
	1976	15 423	2 113	1 050	1 542	1 203	985	2 240	1 522	627	506	1 183	1 254	1 198
Buenaventura	1974	2 214	965	1 029	—	—	220	—	—	—	—	—	—	—
	1975	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1976	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Fu te DANL - Est m Ag op a i s

2.1.3 Sacrificio de ganado vacuno para consumo interno 1975 – 1976 I/

(Peso en pie)

Secciones y Capitales	1975						1976					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)

A – Secciones del país 1/

TOTAL NACIONAL	2 349 793	827 059	1 323 198	502 409	1 026 595	324 650	2 510 838	892 049	1 268 698	481 276	1 242 140	410 773
Antioquia	388 146	144 036	270 926	103 569	117 220	40 467	397 558	148 953	260 878	102 250	136 680	46 703
Atlántico	131 618	41 693	51 693	17 846	79 925	23 847	168 657	58 380	52 819	18 757	115 838	39 623
Bolívar	80 296	26 843	20 749	7 815	59 547	19 028	93 547	34 121	19 698	7 989	73 849	26 132
Boyacá	81 874	24 962	37 072	11 386	44 802	13 576	79 203	23 396	38 847	11 431	40 356	11 965
Caldas	87 958	34 688	52 852	22 467	35 106	12 221	94 462	36 512	56 201	23 610	38 261	12 902
Cauca	56 015	19 240	26 777	9 515	29 238	9 725	51 860	18 198	22 520	8 083	29 340	10 115
Cesar	47 896	13 178	8 956	2 609	38 940	10 569	43 582	12 226	6 624	1 940	36 958	10 286
Córdoba	32 179	10 396	5 282	2 182	26 897	8 214	34 780	13 697	5 844	2 529	28 936	11 168
Cundinamarca	197 932	62 879	108 541	36 264	89 391	26 615	210 867	66 100	110 095	34 714	100 772	31 386
Chocó	5 526	1 939	3 313	1 206	2 213	733	4 935	1 728	2 473	876	2 462	852
Huila	66 665	19 752	30 326	9 806	36 339	9 946	77 522	21 410	30 582	9 241	46 940	12 169
La Guajira	11 197	3 164	5 491	1 597	5 706	1 567	13 443	4 227	9 237	2 926	4 206	1 301
Magdalena	47 596	13 797	18 113	5 795	29 483	8 002	49 816	15 034	13 984	4 459	35 832	10 575
Meta	47 926	14 552	13 639	4 419	34 287	10 133	56 039	17 665	11 635	3 745	44 404	13 920
Nariño	19 744	6 045	13 264	4 263	6 480	1 782	26 045	8 303	17 074	6 004	8 971	2 299
N. de Santander	83 596	29 541	63 195	23 577	20 401	5 964	91 378	30 799	56 791	21 138	34 587	9 661
Quindío	45 381	18 782	32 062	13 774	13 319	5 008	50 389	20 324	34 345	14 553	16 044	5 771
Risaralda	53 196	21 558	35 555	15 358	17 641	6 200	64 892	26 366	44 349	18 789	20 643	7 577
Santander	174 518	57 013	100 542	35 350	73 976	21 663	181 800	58 749	79 980	28 194	101 820	30 555
Sucre	36 982	12 826	4 850	1 918	32 132	10 908	34 171	12 194	2 137	838	32 034	11 356
Tolima	139 070	49 704	57 019	21 753	82 051	27 951	139 298	50 186	56 111	20 454	83 187	29 732
Valle del Cauca	244 327	92 384	139 955	56 479	104 372	35 905	269 725	103 836	150 164	61 647	119 561	42 189
Territorios Nacionales	46 543	12 916	16 839	4 554	29 704	8 362	51 561	14 707	15 014	4 408	36 547	10 299
Bogotá D. E.	223 612	95 171	206 187	88 907	17 425	6 264	225 208	94 938	171 296	72 701	53 912	22 237

B -- Capitales de departamento

TOTAL	924 478	372 033	653 803	277 620	270 675	94 413	968 597	379 957	579 349	241 714	389 248	138 243
Bogotá D. E.	223 612	95 171	206 187	88 907	17 425	6 264	225 208	94 938	171 296	72 701	53 912	22 237
Medellín	167 801	65 511	129 809	52 956	37 992	12 556	181 931	67 833	123 798	49 473	58 133	18 360
Barranquilla	68 589	27 536	27 897	12 260	40 692	15 276	73 997	29 242	20 178	8 814	53 819	20 428
Cartagena	46 466	18 034	15 933	6 727	30 533	11 307	55 919	21 837	9 497	4 070	46 422	17 767
Tunja	6 221	1 867	4 448	1 335	1 773	532	6 021	1 860	4 010	1 210	2 011	650
Manizales	26 123	11 355	22 156	9 902	3 967	1 453	27 172	11 690	21 828	9 710	5 344	1 980
Popayan	10 938	4 280	7 152	2 977	3 786	1 303	6 602	2 534	4 094	1 702	2 508	832
Valledupar	14 382	3 812	2 922	895	11 460	2 917	13 474	3 999	1 024	321	12 450	3 678
Montería	10 618	3 987	2 453	1 149	8 165	2 838	9 849	3 785	2 466	1 125	7 383	2 660
Quibdó	1 671	579	1 049	371	622	208	1 855	618	1 141	381	714	237
Neiva	19 876	7 205	10 752	4 301	9 124	2 904	20 326	7 253	11 251	4 456	9 075	2 797
Riohacha	1 715	532	1 145	360	570	172	2 773	842	2 098	642	675	200
Santa Marta	20 345	6 917	11 140	3 982	9 205	2 935	22 581	7 223	8 168	2 704	14 413	4 519
Villavicencio	24 291	7 024	4 552	1 450	19 739	5 574	23 766	7 137	3 610	1 192	20 156	5 945
Pasto	6 170	2 576	5 303	2 230	867	346	9 236	4 444	8 021	3 867	1 215	577
Cucuta	43 875	18 076	40 847	17 187	3 028	889	48 459	18 964	35 971	14 957	12 488	4 007
Armenia	21 962	9 369	17 899	7 894	4 063	1 475	23 345	9 591	18 763	7 939	4 582	1 652
Pereira	29 062	12 009	20 155	8 803	8 907	3 206	29 461	12 037	20 497	8 881	8 964	3 156
Bucaramanga	52 576	21 347	36 918	16 029	15 658	5 318	56 664	20 870	27 797	11 563	28 867	9 307
S. n. de lejo	11 310	4 464	908	411	10 402	4 053	11 203	4 213	640	297	10 563	3 916
Ibagué	27 050	12 124	13 830	6 361	13 220	5 763	25 916	10 457	13 157	5 409	12 759	5 048
Cali	89 825	38 258	70 348	31 134	19 477	7 124	92 839	38 590	70 044	30 300	22 795	8 290

I/ Datos preliminares con base en la muestra de deguello Incluye capitales excepto Cundinamarca Fuente: DANE – Estimaciones Agropecuarias

En 13.5% creció producción industrial en 1976

En esta entrega se presentan los resultados de 1976 de la Muestra Mensual Manufacturera del DANE la cual incluye para este periodo 710 establecimientos representativos de las diferentes agrupaciones industriales

La disminucion del numero de establecimientos incluidos en la muestra desde la epoca en que se diseño (1968) se debe en la mayor parte de los casos a que por una u otra causa algunos establecimientos pequeños incluidos inicialmente se han liquidado sin que por esta razon la muestra haya perdido su confiabilidad estadística. Actualmente se esta rediseñando esta muestra de acuerdo con la informacion de la Encuesta Anual Manufacturera de 1975

Como en anteriores publicaciones en esta ocasion se incluye informacion sobre produccion empleo y salarios

Para facilitar la observacion del comportamiento del sector a traves del tiempo se hacen comparaciones de 1976 con respecto a 1975 y 1974

1 Producción

En términos nominales

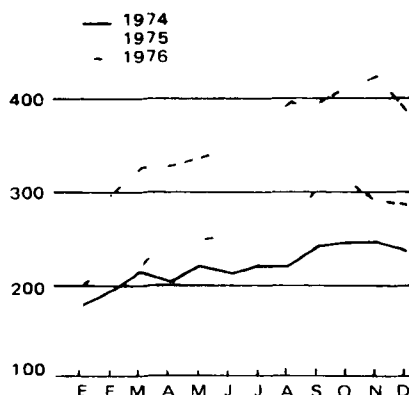
La produccion bruta a *precios corrientes* presento en 1976 con respecto a 1975 un crecimiento de 36.8o/o el cual puede calificarse de importante si se tiene en cuenta el hecho de que en

Indices de Produccion 1974-1976

Grafico 1

Total Nacional

Indice base julio 1970-junio 1971 = 100



Muestra mensual manufacturera

Division de Estudios Economicos DANE

1975 habia aumentado en solo 19 1o/o frente a 1974. Este aumento es notorio en casi todas las agrupaciones industriales pero especialmente en la de *textiles* que de una variación negativa de 3 8o/o que presentaba en 1975 con respecto a 1974 paso en 1976 a una variación positiva de 46 7o/o con relacion a 1975. *derivados del petroleo* de 22 9o/o pasa a 59 5o/o comparando los mismos periodos y *muebles de madera* de 2 6o/o paso a 36 0o/o. Las agrupaciones que presentan en 1976 menores tasas de variación en relacion con los registrados en 1975 respecto a 1974 son: *maquinaria no electrica* 25 7o/o en 1975 respecto a 1974 y 15 1o/o en 1976 con relacion a 1975. *bebidas* presento aumentos de 24 3o/o y 14 7o/o respectivamente. *equipo y material de transporte* 48 5o/o y 47 4o/o y *tabaco* 37 3o/o y 36 7o/o.

Analizando el año en periodos semestrales se observa que el segundo semestre fue el que determino la recuperación del sector industrial en 1976. Mientras en este periodo la producción nominal se incremento en 25 3o/o respecto al primer semestre del mismo año en el primero el aumento fue de solo 9 9o/o frente al segundo semestre de 1975 1/.

Con excepcion de derivados del petroleo, papel y sus productos y equipo y material de transporte que presentaron variaciones positivas un poco mas altas en el primer semestre de 1976 con

1/ Ver *Boletín Mensual de Estadística* DANI, No 302. La ligera variación de esta cifra respecto a la que allí aparece se debe a que en esa época las cifras de Junio eran provisionales.

relacion al segundo de 1975 las demas experimentaron notorias tasas de crecimiento en el segundo semestre de 1976 frente al primero del mismo año. Dentro de estas es preciso mencionar la recuperación de las agrupaciones que en el primer semestre de 1976 registraron descensos respecto al segundo semestre de 1975 pero ya en el segundo semestre de 1976 presentaron altos porcentajes de crecimiento con relacion al primer semestre de igual año. tal es el caso de *bebidas* cuya producción nominal fue inferior durante el primer semestre en 9o/o respecto al segundo del año anterior y en el segundo semestre de 1976 aumento en 36 3o/o con relacion al primero de este año. *calzado y prendas de vestir* en la primera comparación disminuye en 5 1o/o y en la segunda aumenta en 40 2o/o. *metalicas basicas* decrece en 0 7o/o y luego aumenta en 18 1o/o. *maquinaria no electrica* baja en 9 7o/o y posteriormente se eleva en 38o/o. *maquinaria electrica* desciende en 4 2o/o en el primer semestre y se incrementa en 32 8o/o en el segundo y *manufacturas diversas* luego de una disminución de 1o/o aumenta en 34 2o/o.

En 1976 se destacaron como las agrupaciones mas dinamicas en su orden: *derivados del petroleo* la cual desplazo al segundo lugar a *equipo y material de transporte* que ocupo el primer lugar en 1975 en cuanto al valor nominal de la producción le siguen *textiles*, *alimentos* y *productos de caucho*.

Es importante anotar que en 1976 ninguna agrupación presento disminución en el valor nominal de la producción respecto a los dos años anteriores (*Cuadro 1*).

Indices de Producción 1974 – 1976

Grafico 2

Agrupación 20 – Alimentos

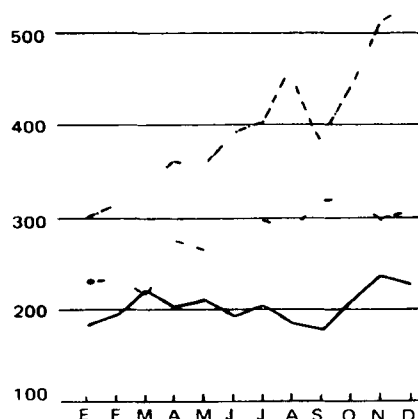


Grafico 3

Agrupación 21 – Bebidas

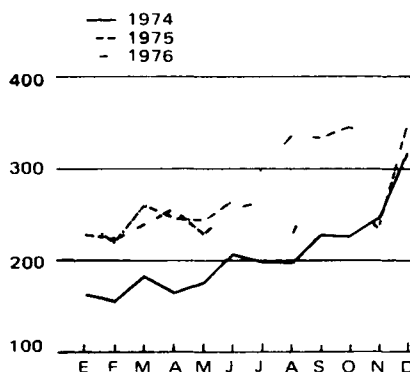
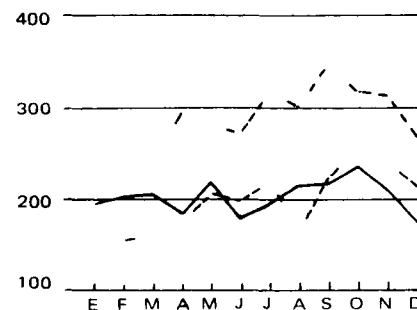


Grafico 4

Agrupación 23 – Textiles



En terminos reales

La produccion a precios constantes experimentó en 1976 un incremento de 13 5o/o 2/ respecto al año anterior en el cual habría decrecido en 5 8o/o con relacion a 1974. Este comportamiento se explica no solo por el hecho de que la produccion nominal fue mucho menor en 1975 que en 1976 sino tambien porque el aumento de los precios al por mayor del comercio en general segun origen industrial fue mayor en el primer periodo (26 4o/o) que en el segundo (20 5o/o) respecto a los correspondientes años precedentes

Excepto bebidas todas las demas agrupaciones discriminadas en el *cuadro 2 3/* se recuperaron del receso presentado en 1975 aun cuando no todas alcanzaron a nivelar la produccion real que tuvieron en 1974. En orden decreciente las ramas industriales que mayor porcentaje de aumento presentaron fueron las siguientes: metales con 23 8o/o respecto a 1975 y 21 0o/o frente a 1974; alimentos con 23 0 y 34 9o/o respectivamente; textiles con 21 4o/o pero que no alcanzo a reponerse del descenso experimentado en 1975 pues en 1976 respecto a 1974 registra

2/ Cualquier diferencia de las cifras reales que aqui se analizan con las presentadas por cualquier otra publicacion anterior del DANE u otra entidad se debe a que para su obtencion se ha utilizado el promedio geométrico de los indices mensuales de precios al por mayor y no el aritmético por considerarse mas adecuado aquel a las variaciones registradas a nivel mensual

una tasa negativa de 4 6o/o calzado y prendas de vestir con 20 4o/o y 21 6o/o en su orden y papel y sus productos con 15 9o/o y -1 0o/o

En el aumento de la producción real a nivel nacional en igual forma que en el nominal fue decisivo el comportamiento que presento el segundo semestre de 1976 en el cual se registro un incremento de 12 5o/o con relación al primer semestre del mismo año en este periodo resultó una tasa de variacion negativa de 2 1o/o respecto al segundo semestre de 1975

Es importante analizar la situacion que registra la produccion a precios constantes en dos agrupaciones derivadas del petroleo y bebidas. En la primera el crecimiento que presento el valor de la produccion en terminos nominales no fue compensado por el aumento de los precios. En efecto del índice de precios al por mayor en 1976 crecio en 56 3o/o frente a 1975 y en 123 4o/o respecto a 1974. Los precios de los productos derivados del petroleo han sido reajustados periodicamente desde Junio de 1975 fecha en la cual se expidio la primera resolucíon del Ministro de Minas y Petroleos para tal efecto. Por esa razón no obstante el incremento que en terminos nominales ha registrado el valor de la produccion a precios constantes solo aumentó en 2 1o/o en 1976 con relacion a 1975 y a su vez disminuyó en

3/ En este cuadro unicamente se discriminan nueve agrupaciones las mismas que el Banco de la Republica considera en sus indices de precios al por mayor para la produccion industrial nacional

Indices de Produccion 1974 – 1976

Grafico 5

Agrupacion 24 – Calzado y prendas de vestir

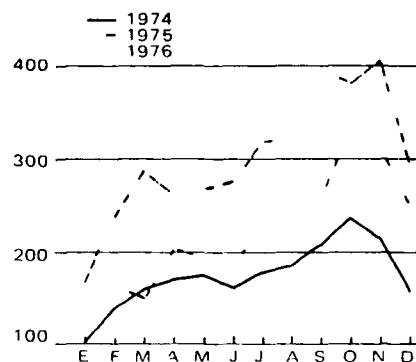


Grafico 6

Agrupacion 27 – Papel y sus productos

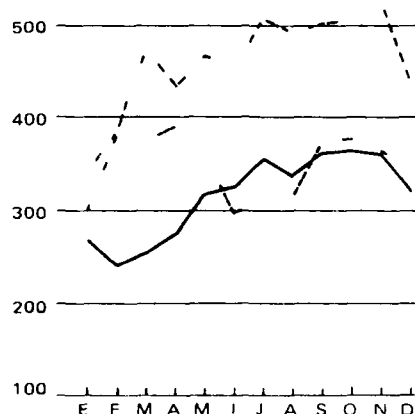
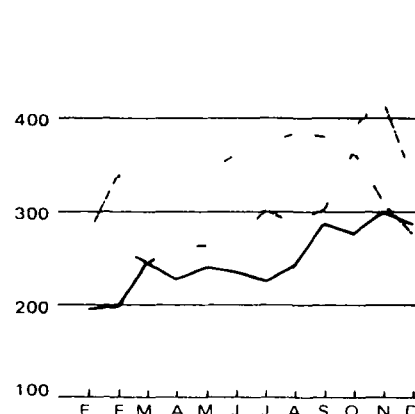


Grafico 7

Agrupacion 31 – Sustancias y productos quimicos



12 3o/o respecto a 1974 En cuanto a bebidas en 1976 lejos de aumentar el valor real de la produccion descendio en 6 8o/o debido a que el aumento en el valor nominal de la produccion ha sido menor al registrado en el índice de precios al por mayor (Cuadro 2)

2 Empleo

La absorcion de la mano de obra en el sector manufacturero aumento durante 1976 en 2 2o/o respecto al año precedente incremento superior al presentado en 1975 (1 3o/o) respecto a 1974 Las agrupaciones industriales que alcanzaron mayores tasas de crecimiento en el empleo en 1976 respecto a 1975 fueron productos metalicos excepto maquinaria con 12 5o/o y a su vez se recupera de la baja que presento en 1975 respecto a 1974 (-8 5o/o) cuero y sus productos 10 5o/o la cual es muy superior a la presentada en 1975 con relacion a 1974 (1 9o/o) equipo y material de transporte con 7 4o/o cuyo crecimiento es un poco inferior al registrado en 1975/74 (8 7o/o) Algunas ramas continuaron el ritmo decreciente que tuvieron en 1975 productos de caucho con tasas negativas de 2 1o/o (76/75) y de 2 4o/o (75/74) y textiles de 1 5o/o y 2 1o/o respectivamente

Indices de Produccion 1974 – 1976

Grafico 8

Agrupacion 32 – Derivados del petróleo

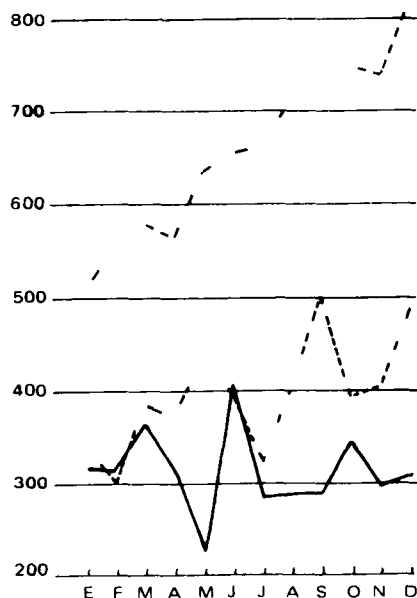


Grafico 9

Agrupacion 34 – Metalicas basicas

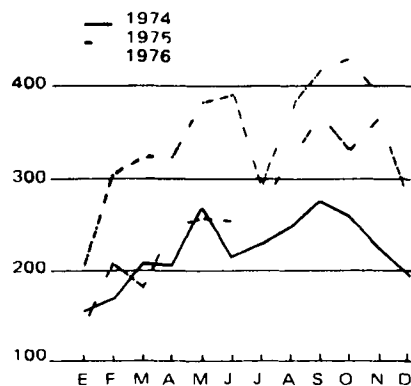
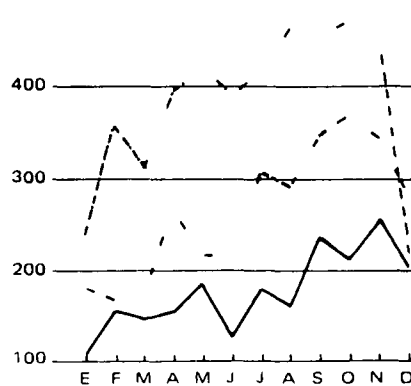


Grafico 10

Agrupacion 38 – Material de transporte



3 Salarios

Nominales

El salario promedio nominal para empleados y obreros registro en 1976 respecto a 1975 aumentos de 20 2o/o y 22 8o/o respectivamente incrementos ligeramente superiores a los presentados en 1975 respecto a 1974 los cuales fueron de 19 4o/o y 21 1o/o en su orden Todas las agrupaciones presentaron aumentos en el valor nominal del salario

En la categoria de *empleados*, sobresalieron los aumentos presentados en 1976 con respecto a 1975 en productos de caucho y papel y sus productos 26 1o/o en los dos casos productos metalicos excepto maquinaria 24 0o/o cuero y sus productos 23 9o/o y calzado y prendas de vestir 23 2o/o La menor tasa de incremento tuvo lugar en derivados del petroleo 5 7o/o

En cuanto a *obreros* los mayores incrementos en el periodo 76/75 se presentaron en papel y sus productos 35 9o/o metalicas basicas 33 8o/o productos de caucho 31 5o/o y bebidas 30 8o/o

Reales

El ingreso real para *empleados* disminuyo en 1976 en 1o/o reduccion menor que la que se produjo en 1975/74 que fue de 1 6o/o

El salario real de *obreros* aumento en 0 8o/o respecto a 1975 pero disminuyo en 0 2o/o respecto a 1974 Las agrupaciones en donde mas se refleja la disminucion del salario real en 1976 son derivados del petroleo 12 9o/o y muebles de madera 6 5o/o en la categoria de empleados y derivados del petroleo 9 3o/o y equipo y material de transporte 4 6o/o en la de obreros

Cuadro 1
Muestra Mensual Manufacturera
Variación Porcentual de la producción a precios corrientes según agrupaciones industriales

Código CIIU*	Agrupaciones industriales	$\frac{1976}{1975}$	$\frac{1975}{1974}$	$\frac{1976}{1974}$	$\frac{\text{II Sem 1976}}{\text{II Sem 1975}}$	$\frac{\text{II Sem 1975}}{\text{II Sem 1974}}$	$\frac{\text{II Sem 1976}}{\text{I Sem 1976}}$
	TOTAL NACIONAL	36 8	19 1	62 8	37 6	22 6	25 3
20	Alimentos	43 5	36 8	96 3	48 7	48 3	32 1
21	Bebidas	14 7	24 3	42 6	24 1	15 3	36 3
22	Tabaco	36 7	37 3	87 6	29 5	36 6	15 9
23	Textiles	46 7	- 3 8	41 2	41 7	5 8	19 9
24	Calzado y prendas de vestir	39 1	24 2	72 8	33 1	34 1	40 2
25	Industria de madera	24 5	- 4 0	19 5	31 8	- 8 3	19 2
26	Muebles de madera	36 0	2 6	39 6	42 2	0 0	33 9
27	Papel y sus productos	31 5	11 0	46 0	41 7	- 0 2	16 3
28	Imprentas y editoriales	26 7	20 8	53 0	28 3	16 7	20 3
29	Cuero y sus productos	37 0	11 8	53 2	50 3	7 8	33 8
30	Productos de caucho	43 4	21 0	73 6	42 2	24 9	31 2
31	Productos químicos	27 0	13 5	44 1	24 2	12 9	14 1
32	Derivados del petróleo	59 5	22 9	96 0	74 4	38 1	25 3
33	Minerales no metálicos	39 1	15 4	60 6	36 0	21 0	18 9
34	Metálicas básicas	30 1	21 2	57 7	17 3	34 5	18 1
35	Productos metálicos excepto maquinaria	35 0	11 4	50 3	39 4	12 3	28 5
36	Maquinaria no eléctrica	15 1	25 7	44 6	24 7	18 2	38 0
37	Maquinaria eléctrica	21 8	2 7	25 1	27 2	1 1	32 8
38	Equipo y material de transporte	47 4	48 5	118 9	26 5	55 3	11 1
39	Industrias diversas	32 0	4 1	37 4	32 8	8 9	34 2

* Primera revisión

Fuente: DANE

Cuadro 2
Muestra Mensual Manufacturera
Variación porcentual de la producción a precios constantes*, según agrupaciones industriales

Agrupaciones industriales	$\frac{1976}{1975}$	$\frac{1975}{1974}$	$\frac{1976}{1974}$	$\frac{\text{II Sem 1976}}{\text{II Sem 1975}}$	$\frac{\text{II Sem 1975}}{\text{II Sem 1974}}$	$\frac{\text{II Sem 1976}}{\text{I Sem 1976}}$
TOTAL NACIONAL	13 5	- 5 8	6 9	10 1	3 1	12 5
Alimentos	23 0	9 6	34 9	22 9	26 6	20 7
Bebidas	- 6 8	- 2 4	- 8 9	7 8	- 16 8	26 6
Textiles	21 4	- 21 4	- 4 6	5 5	- 1 7	5 2
Calzado y prendas de vestir	20 4	1 0	21 6	12 2	18 6	29 0
Papel y sus productos	15 9	- 14 6	- 1 0	21 1	- 15 7	6 7
Químicos	9 3	- 13 1	- 5 1	3 6	- 4 9	6 1
Derivados del petróleo	2 1	- 14 1	- 12 3	10 1	- 5 9	7 4
Metales	23 8	- 2 3	21 0	14 3	14 2	16 3
Manufacturas diversas	15 7	6 4	23 0	11 8	9 1	14 3

* La producción a precios constantes ha sido obtenida deflactando la producción nominal anual por el correspondiente promedio geométrico anual o semestral de los índices mensuales de precios al por mayor (producción industrial nacional)

Cuadro 3
Muestra Mensual Manufacturera
Variación porcentual del empleo según agrupaciones industriales

Código CIIU	Agrupaciones industriales	<u>1976</u> 1975	<u>1975</u> 1974	<u>1976</u> 1974	<u>II Sem 1976</u> II Sem 1975	<u>II Sem 1975</u> II Sem 1974	<u>II Sem 1976</u> I Sem 1976
	TOTAL NACIONAL	2 2	1 3	3 5	2 5	1 5	2 3
20	Alimentos	5 6	3 7	9 6	6 4	8 5	6 1
21	Bebidas	3 2	2 7	6 0	2 5	4 1	1 4
22	Tabaco	0 1	- 2 3	- 2 2	0 2	- 3 1	1 4
23	Textiles	- 1 5	- 2 1	- 3 5	- 2 3	- 2 0	- 2 6
24	Calzado y prendas de vestir	4 6	2 2	6 8	5 2	2 0	6 8
25	Industria de madera	0 4	- 9 6	- 9 2	2 7	- 11 0	3 2
26	Muebles de madera	6 5	- 9 6	- 3 7	9 7	- 9 2	8 2
27	Papel y sus productos	2 4	1 4	3 8	3 2	0 3	1 8
28	Imprentas y editoriales	- 1 8	3 3	1 4	- 2 7	4 0	3 1
29	Cuero y sus productos	10 5	1 9	12 6	12 2	2 0	5 9
30	Productos de caucho	- 2 1	- 2 4	- 4 5	- 1 2	- 2 6	2 4
31	Productos químicos	- 1 3	3 0	1 6	- 3 1	2 2	- 2 3
32	Derivados del petróleo	1 1	5 2	6 4	1 2	2 8	1 4
33	Minerales no metálicos	2 5	1 2	3 7	2 2	0 5	0 5
34	Metálicas básicas	4 4	- 2 2	2 1	6 5	- 1 8	4 1
35	Productos metálicos excepto maquinaria	12 5	- 8 5	3 0	4 8	- 0 7	3 9
36	Maquinaria no eléctrica	- 1 7	4 6	2 8	- 0 7	0 9	0 0
37	Maquinaria eléctrica	1 5	- 0 9	0 6	3 3	- 2 9	3 4
38	Equipo y material de transporte	7 4	8 7	16 8	7 2	10 7	2 6
39	Industrias diversas	3 9	4 7	8 7	5 2	2 9	3 6

Fuente DANE

Cuadro 4
Muestra Mensual Manufacturera
Variación porcentual de los salarios promedio nominal y real* para empleados
según agrupaciones industriales

Codigo CIU	Agrupaciones industriales	1976 1975		1975 1974		1976 1974		II Semestre 1976 II Semestre 1975		II Semestre 1975 II Semestre 1974		II Semestre 1976 I Semestre 1976	
		Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real
	TOTAL NACIONAL	20 2	1 0	19 4	1 6	43 5	2 5	20 2	1 4	20 1	0 2	10 4	1 4
20	Alimentos	17 7	3 0	22 1	0 7	43 7	2 4	18 6	2 6	21 7	1 1	8 7	2 9
21	Bebidas	22 6	1 0	15 4	4 9	41 5	3 9	23 8	1 6	15 8	3 8	8 1	3 4
22	Tabaco	18 2	2 6	2 8	15 3	21 5	17 5	33 5	9 6	4 0	20 3	25 9	12 5
23	Textiles	16 9	3 7	16 8	3 7	36 5	7 3	17 9	3 3	16 7	3 0	11 7	0 2
24	Calzado y prendas de vestir	23 2	1 5	18 1	2 6	45 6	1 1	22 9	0 8	21 1	0 6	17 8	5 2
25	Industria de madera	21 4	0 0	16 3	4 1	41 1	4 1	24 7	2 4	23 2	2 3	23 5	10 3
26	Muebles de madera	13 5	6 5	18 9	1 9	34 9	8 3	12 1	8 0	21 9	1 3	6 6	4 8
27	Papel y sus productos	26 1	3 9	16 4	4 0	46 7	0 4	29 0	5 9	17 5	2 4	16 3	3 8
28	Imprentas y editoriales	21 4	0 0	21 0	0 2	46 9	0 2	19 7	1 8	20 9	0 4	5 8	5 5
29	Cuero y sus productos	23 9	2 1	18 4	2 4	46 8	0 3	30 7	7 2	18 0	2 0	19 6	6 8
30	Productos de caucho	26 1	3 9	24 8	2 9	57 3	6 9	19 2	2 2	33 9	11 2	11 7	0 3
31	Productos químicos	22 7	1 1	19 9	1 2	47 1	0 1	22 3	0 3	20 0	0 3	11 7	0 3
32	Derivados del petróleo	5 7	12 9	12 3	7 4	18 7	19 4	8 7	10 8	7 5	10 7	3 5	7 6
33	Minerales no metálicos	22 2	0 7	25 4	3 4	53 3	4 1	21 4	0 4	28 1	6 4	11 7	0 2
34	Metálicas básicas	22 4	0 9	15 8	4 6	41 7	3 7	24 7	2 3	8 9	9 5	6 7	4 7
35	Productos metálicos excepto maquinaria	24 0	2 1	19 8	1 2	48 5	0 9	25 3	2 9	22 9	2 1	12 2	0 2
36	Maquinaria no eléctrica	21 1	0 3	14 5	5 6	38 6	5 9	23 2	1 1	15 4	4 1	11 8	0 2
37	Maquinaria eléctrica	15 8	4 6	23 5	1 8	43 1	2 8	10 0	9 7	29 2	7 3	5 2	6 1
38	Equipo y material de transporte	22 9	1 3	24 1	2 3	52 6	3 6	22 8	0 8	24 5	3 4	12 2	0 2
39	Industrias diversas	16 9	3 7	23 1	1 5	43 9	2 3	16 3	4 5	25 8	4 5	8 5	3 1

* Los salarios promedio real se obtuvieron deflatingo los salarios promedio nominal por el promedio de los índices de precios al consumidor de los períodos correspondientes.
Fuente: DANF.

Cuadro 5
Muestra Mensual Manufacturera
Variación porcentual de los salarios promedio nominal y real* para obreros
según agrupaciones industriales

Codigo CIIU	Agrupaciones Industriales	1976 1975		1975 1974		1976 1974		II Sem 1976 II Sem 1975		II Sem 1975 II Sem 1974		II Sem 1976 I Sem 1976	
		Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real
	TOTAL NACIONAL	22 8	0 8	21 1	1 0	48 7	0 2	24 6	2 5	21 2	0 4	12 7	0 4
20	Alimentos	17 3	3 8	32 3	8 2	55 1	4 1	15 4	5 1	30 5	7 3	7 6	4 1
21	Bebidas	30 8	7 4	17 3	4 1	53 5	3 0	35 2	11 2	15 6	5 0	16 5	3 8
22	Tabaco	19 5	1 9	9 0	10 8	30 3	12 6	38 8	14 2	5 8	13 0	29 1	15 0
23	Textiles	21 6	0 2	16 1	5 1	41 1	5 3	23 2	1 3	17 5	3 4	10 7	1 3
24	Calzado y prendas de vestir	23 2	1 1	24 9	2 2	53 9	3 3	26 1	3 7	23 3	1 4	19 0	6 0
25	Industria de madera	19 1	2 2	25 3	2 4	49 2	0 1	22 2	0 5	26 5	4 0	16 5	3 8
26	Muebles de madera	21 6	0 2	28 5	5 1	56 3	4 9	23 0	1 1	31 4	8 1	20 6	7 5
27	Papel y sus productos	35 9	11 5	18 9	2 8	61 5	8 4	35 8	11 7	18 0	3 0	9 5	2 4
28	Imprentas y editoriales	21 7	0 1	19 3	2 4	45 2	2 6	22 8	1 0	17 1	3 7	11 2	0 9
29	Cuero y sus productos	18 9	2 4	25 3	2 5	49 0	0 0	23 1	1 3	25 9	3 5	16 7	4 0
30	Productos de caucho	31 5	7 9	18 7	2 9	56 0	4 7	34 0	10 2	20 8	0 7	22 1	8 8
31	Productos quimicos	22 9	0 9	22 4	0 1	50 5	1 0	22 8	1 1	24 3	2 2	7 9	3 9
32	Derivados del petroleo	10 5	9 3	3 1	15 7	14 0	23 5	23 7	1 7	10 6	26 5	3 6	7 7
33	Minerales no metalicos	25 4	2 9	23 1	0 7	54 5	3 7	24 7	2 6	27 5	4 8	10 9	1 2
34	Metal cas bas cas	33 8	9 8	17 7	3 8	57 4	5 7	38 2	13 7	17 4	3 5	12 9	0 6
35	Productos metalicos excepto maquinaria	24 3	2 0	24 1	1 5	54 2	3 5	25 1	2 9	24 6	2 4	14 3	1 9
36	Maquinaria no electrica	17 3	3 7	20 1	1 8	40 9	5 4	19 4	1 8	19 8	1 5	12 1	0 1
37	Maquinaria electrica	26 9	4 2	22 2	0 1	55 1	4 1	28 5	5 7	23 8	1 8	17 3	4 5
38	Equipo y material de transporte	16 3	4 6	23 6	1 1	43 7	3 5	17 2	3 6	25 7	3 3	13 2	0 8
39	Industrias diversas	20 9	0 8	27 7	4 4	54 4	3 6	21 8	0 2	28 8	5 9	11 1	1 0

Los salarios promedio real se obtuvieron deflactando los salarios promedio nominal por el promedio geométrico de los índices mensuales de precios al consumidor de los periodos correspondientes
Fuente: DANE.

Cuadro 6
Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salarios y produccion 1974 – 1975 – 1976
Total Nacional

Total Nacional				Indice base Julio/70—junio/71 = 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	
1974 Enero	119 2	112 9	114 3	4 621 8	133 4	2 796 0	2 016 1	140 8	1 172 8	9 57	137 3	177 3
Febrero	119 8	114 3	115 6	4 819 4	139 1	2 846 7	2 034 2	142 1	1 153 2	9 70	139 1	192 8
Marzo	120 7	114 4	115 8	5 011 6	144 7	2 873 6	2 148 5	150 1	1 177 9	10 54	151 2	214 7
Abril	120 2	114 5	115 9	5 102 2	147 3	2 860 0	2 093 0	146 2	1 115 1	10 18	146 0	202 0
Mayo	121 4	114 9	116 5	5 195 0	149 9	2 878 1	2 158 1	150 8	1 136 4	10 44	149 7	219 4
Junio	122 0	114 8	116 5	5 147 0	148 6	2 812 6	2 213 0	154 6	1 155 0	11 16	160 1	212 3
Julio	122 1	114 5	116 3	5 294 1	152 8	2 852 4	2 241 3	156 6	1 161 3	11 07	158 8	221 5
Agosto	122 0	114 3	116 1	5 309 1	153 2	2 846 7	2 275 4	159 0	1 176 5	11 28	161 9	219 7
Septiembre	122 7	115 0	116 8	5 403 5	156 0	2 860 5	2 266 7	158 3	1 152 9	10 74	154 0	241 7
Octubre	122 9	116 3	117 8	5 472 9	158 0	2 788 0	2 298 9	160 6	1 120 3	10 91	156 5	244 2
Noviembre	124 0	116 7	118 4	5 539 9	159 9	2 793 7	2 380 5	166 3	1 146 7	11 39	163 4	246 3
Diciembre	123 6	115 2	117 2	5 505 8	158 9	2 725 6	2 362 1	165 0	1 115 8	11 50	165 0	235 7
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 6	118 5	121 8	8 289 0	239 2	2 785 3	3 683 3	257 0	1 171 9	19 94	285 9	389 6

Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salario y producción 1975 – 1976
Agrupaciones Industriales

Indice base Julio/70–junio/71 = 100

Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de producción
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
20 Alimentos												
1975 Octubre	119 5	116 0	116 9	6 126 6	196 9	2 618 2	2 929 6	220 0	1 187 5	12 62	200 4	320 4
Noviembre	119 3	120 1	119 8	6 161 3	198 1	2 615 1	2 766 4	207 8	1 115 0	13 36	212 2	299 0
Diciembre	121 5	119 1	119 7	6 001 4	192 9	2 529 0	2 831 9	212 7	1 134 6	14 81	235 2	306 3
1976 Enero	122 1	117 4	118 6	6 131 1	197 1	2 526 2	2 784 7	209 2	1 090 3	14 94	237 4	301 2
Febrero	123 7	114 2	116 6	6 372 1	204 8	2 564 2	2 962 2	222 5	1 134 0	14 99	238 1	316 5
Marzo	123 7	112 4	115 4	6 599 7	212 1	2 596 2	3 170 8	238 2	1 190 2	15 16	240 9	331 0
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	128 1	128 8	128 5	7 455 6	239 7	2 505 2	3 431 1	257 7	1 091 6	17 26	274 1	527 4
21 Bebidas												
1975 Octubre	114 3	107 0	109 0	5 829 0	170 1	2 491 0	3 458 4	190 1	1 401 8	15 91	194 8	268 3
Nov emb e	114 9	106 8	109 1	5 694 3	166 2	2 416 9	3 572 0	196 3	1 439 7	16 47	201 7	232 5
Diciembre	114 8	107 2	109 4	6 303 3	184 0	2 656 2	3 699 9	203 3	1 482 3	18 47	226 1	343 7
1976 Enero	119 7	105 9	109 8	6 105 5	178 2	2 515 6	3 990 0	219 3	1 562 2	18 65	228 3	241 8
Febrero	121 4	105 2	109 9	6 284 0	183 4	2 528 8	3 706 0	203 7	1 418 8	17 41	213 1	220 6
Marzo	121 6	105 6	110 2	7 059 7	206 0	2 777 2	3 863 6	212 3	1 450 3	18 11	221 8	259 3
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	4 904 2	269 5	1 560 3	20 89	255 8	365 3
22 Tabaco												
1975 Octubre	136 6	100 0	105 6	5 631 7	131 8	2 406 7	2 363 2	144 0	957 9	11 20	138 6	288 9
Noviembre	137 3	99 5	105 3	5 339 0	125 0	2 266 1	2 263 6	137 9	912 3	11 75	145 4	242 4
Diciembre	135 6	102 2	107 3	5 276 2	123 5	2 223 4	2 055 0	125 2	823 3	11 61	143 7	265 0
1976 Enero	136 2	98 9	104 6	5 190 2	121 5	2 138 5	2 082 2	126 9	815 2	11 94	147 7	218 3
Febrero	134 6	99 9	105 1	5 429 5	127 1	2 184 9	2 223 0	135 5	851 0	11 11	137 5	297 5
Marzo	135 8	99 8	105 3	5 717 0	133 8	2 249 0	2 325 7	141 7	873 0	11 16	138 1	337 1
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	185 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	3 256 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

Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salario y producción 1975 – 1976
Agrupaciones Industriales

Índice base Julio/70–junio/71 = 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	

23 Textiles

1975	Octubre	120 2	108 2	110 1	6 351 6	179 0	2 714 3	2 730 6	178 0	1 106 8	13 28	168 6	258 4
	Noviembre	120 2	108 7	110 5	6 663 6	187 8	2 828 3	2 801 6	182 7	1 129 2	13 79	175 0	240 4
	Diciembre	120 1	107 9	109 8	6 764 1	190 6	2 850 4	2 816 3	183 6	1 128 3	15 79	200 4	212 0
1976	Enero	120 1	108 1	109 9	6 382 2	179 8	2 629 6	2 876 1	187 5	1 126 1	15 71	199 3	234 1
	Febrero	121 0	109 3	11 1	6 635 5	187 0	2 670 2	2 970 9	193 7	1 137 4	14 90	189 1	217 9
	Marzo	120 9	109 6	111 4	6 650 8	187 4	2 616 3	3 013 0	196 4	1 131 0	15 79	200 3	240 3
	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

24 Calzado y prendas de vestir

1975	Octubre	151 4	126 3	130 9	3 841 8	181 3	1 641 8	1 821 5	225 5	738 3	8 58	211 6	329 5
	Noviembre	160 0	126 9	133 0	3 828 5	180 6	1 625 0	1 797 8	222 6	724 6	9 14	225 5	312 1
	Diciembre	154 7	125 8	131 0	3 969 5	187 3	1 672 7	1 912 5	236 8	766 2	11 63	286 9	251 8
1976	Enero	152 6	118 4	124 5	3 602 0	169 9	1 484 1	1 757 3	217 6	688 0	11 22	276 7	167 0
	Febrero	150 8	120 3	125 8	3 700 9	174 6	1 489 3	1 810 5	224 1	693 1	9 54	235 3	239 2
	Marzo	150 8	121 6	126 9	3 793 8	179 0	1 492 4	1 847 4	228 7	693 4	9 21	227 3	285 0
	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	4 944 8	233 3	1 661 5	2 422 2	299 9	770 6	15 21	375 1	291 6

25 Industria de madera

1975	Octubre	129 8	98 2	103 3	3 469 2	170 6	1 482 6	1 938 6	207 1	785 8	9 31	211 1	199 1
	Noviembre	128 9	96 0	101 3	3 841 4	188 9	1 630 5	1 898 0	202 8	765 0	9 42	213 6	177 2
	Diciembre	130 3	94 9	100 7	3 865 9	190 1	1 629 1	2 040 8	218 0	817 6	10 79	244 7	169 3
1976	Enero	127 7	90 5	96 6	3 539 8	174 1	1 458 5	1 970 2	210 5	771 4	10 35	234 9	163 2
	Febrero	128 4	94 0	99 6	3 375 5	166 0	1 358 3	1 943 0	207 6	743 9	9 70	220 1	178 9
	Marzo	128 8	95 1	100 6	3 595 9	176 9	1 414 6	1 965 5	210 0	737 8	9 47	214 8	215 2
	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

Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salario y producción 1975 – 1976
Agrupaciones Industriales

Indice base Julio/70–junio/71 = 100

Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de producción
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
26 Fabricación de muebles de madera												
1975 Octubre	115 2	98 8	100 9	4 275 9	171 1	1 827 3	2 072 6	209 9	840 1	9 41	191 0	229 5
Noviembre	116 7	100 5	102 7	4 350 3	174 0	1 846 5	2 326 1	235 6	937 5	10 98	222 9	234 7
Diciembre	114 8	95 8	98 3	5 093 9	203 8	2 146 6	2 448 8	248 0	981 1	13 65	277 1	244 5
1976 Enero	116 0	93 8	96 8	4 546 5	181 9	1 873 3	1 974 3	199 9	773 0	11 94	242 5	111 6
Febrero	121 2	96 3	99 6	4 425 9	177 1	1 781 0	2 001 2	202 7	766 1	9 87	200 3	224 2
Marzo	117 4	96 9	99 6	4 862 0	194 5	1 912 6	2 117 3	214 4	794 7	10 21	207 3	251 5
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 5	106 7	5 106 8	204 3	1 716 0	2 870 2	290 7	913 2	15 52	314 9	264 1
27 Papel y sus productos												
1975 Octubre	124 4	113 8	117 1	8 148 6	188 4	3 482 3	3 473 6	191 4	1 408 0	15 64	181 1	376 1
Noviembre	123 8	114 5	117 4	8 221 1	190 1	3 489 4	3 751 2	206 7	1 511 9	17 55	203 3	365 7
Diciembre	123 1	115 2	117 7	8 783 4	203 1	3 701 4	4 067 6	224 2	1 629 6	20 36	235 8	343 3
1976 Enero	122 8	114 0	116 8	8 582 5	198 5	3 536 2	4 317 9	238 0	1 690 6	20 75	240 3	340 7
Febrero	125 0	114 2	117 6	8 660 2	200 3	3 485 0	4 030 4	222 1	1 543 0	18 09	209 5	382 1
Marzo	124 2	116 8	119 1	8 986 8	207 8	3 535 3	4 614 1	254 3	1 732 0	20 62	238 8	470 0
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
28 Imprentas editoriales y conexas												
1975 Octubre	110 5	127 8	122 2	5 011 9	190 0	2 141 8	2 862 7	188 2	1 160 4	13 08	181 0	318 8
Noviembre	110 0	129 1	122 9	5 015 3	190 1	2 128 7	2 820 4	185 5	1 136 8	14 21	196 6	286 0
Diciembre	110 9	127 9	122 3	5 062 7	191 9	2 133 4	3 019 0	198 5	1 209 5	16 83	232 9	257 4
1976 Enero	102 1	122 1	115 7	5 466 9	207 2	2 252 5	2 908 0	191 2	1 138 6	14 93	206 5	284 0
Febrero	103 6	120 7	115 3	5 382 0	204 0	2 165 8	3 006 2	197 7	1 150 9	14 36	198 6	280 4
Marzo	105 8	119 9	115 3	5 631 9	213 5	2 215 5	3 152 1	207 3	1 183 2	14 12	195 3	327 7
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	6 203 7	235 2	2 084 6	3 646 8	239 8	1 160 3	17 13	237 0	369 1

Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salario y producción 1975 – 1976
Agrupaciones Industriales

Índice base Julio/70–junio/71 = 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	

29 Cuero y sus productos

1975	Octubre	122 3	126 6	125 5	5 077 0	179 8	2 169 6	2 239 7	194 7	907 8	10 89	199 4	285 0
	Noviembre	121 4	127 0	125 6	5 316 1	188 3	2 256 4	2 254 7	196 0	908 8	11 68	213 8	258 0
	Diciembre	123 1	125 6	124 9	5 546 3	196 4	2 337 2	2 313 8	201 1	927 0	14 14	258 9	206 8
1976	Enero	122 6	127 7	126 5	4 884 6	173 0	2 012 6	2 189 4	190 3	857 2	13 82	253 1	217 4
	Febrero	124 7	131 6	130 1	5 394 2	191 1	2 170 7	2 355 9	204 8	901 9	11 46	209 8	286 4
	Marzo	123 8	133 1	131 1	5 641 1	199 8	2 219 1	2 334 1	202 9	876 1	11 55	211 4	340 3
	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	7 014 4	248 5	2 357 0	2 875 9	250 0	915 0	18 23	333 8	296 4

30 Productos de caucho

1975	Octubre	117 1	132 3	129 4	9 133 2	222 4	3 903 0	3 814 6	218 6	1 546 2	18 19	203 8	333 5
	Noviembre	118 7	132 4	129 8	9 620 9	234 3	4 083 6	3 928 4	225 1	1 583 4	20 95	234 8	320 4
	Diciembre	119 3	132 6	130 1	9 381 4	228 5	3 953 4	3 903 8	223 7	1 564 0	20 95	234 8	360 1
1976	Enero	118 1	124 3	123 2	8 976 6	218 6	3 698 6	3 595 9	206 0	1 407 9	28 25	316 6	209 7
	Febrero	118 0	124 2	123 1	9 338 3	227 4	3 757 8	3 970 0	227 5	1 519 9	22 44	251 5	334 4
	Marzo	119 0	125 7	124 5	9 382 0	228 5	3 690 8	4 132 5	236 8	1 551 2	24 16	270 7	365 0
	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

31 Sustancias y productos químicos

1975	Octubre	137 7	122 3	130 0	7 758 5	200 2	3 315 6	3 230 6	207 9	1 309 5	15 13	196 4	353 5
	Noviembre	138 1	120 7	129 4	8 018 7	206 9	3 403 5	3 310 5	213 0	1 334 3	16 87	219 0	310 5
	Diciembre	142 7	110 9	126 7	8 175 9	210 9	3 445 3	3 334 6	214 6	1 336 0	19 02	246 9	278 4
1976	Enero	140 9	112 8	126 7	7 971 3	205 6	3 284 4	3 595 0	231 4	1 407 6	19 98	259 4	275 6
	Febrero	141 6	114 9	128 2	8 278 3	213 6	3 331 3	3 605 6	232 0	1 380 4	17 67	229 3	337 1
	Marzo	142 6	115 3	128 9	8 519 0	219 8	3 351 3	3 711 8	238 9	1 393 3	18 36	238 4	349 6
	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	332 3

Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salario y producción 1975 – 1976
Agrupaciones Industriales

Indice base Julio/70 junio/71 = 100

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

32 Derivados del petroleo													
1975	Octubre	143 6	133 4	136 7	11 001 9	159 9	4 701 6	4 710 9	157 5	1 909 5	19 58	152 1	394 3
	Noviembre	135 6	138 5	137 5	11 845 3	172 1	5 027 7	4 689 5	156 8	1 890 2	22 44	174 3	404 2
	Diciembre	132 9	149 3	144 3	11 718 4	170 3	4 938 2	4 449 9	148 8	1 782 8	18 63	144 7	486 3
1976	Enero	133 3	141 0	139 3	11 994 1	174 3	4 941 9	5 089 3	170 2	1 992 6	19 69	153 0	509 9
	Febrero	134 7	131 7	133 7	12 569 4	182 6	5 058 1	5 167 1	172 8	1 978 2	19 36	150 4	556 1
	Marzo	142 2	132 4	136 6	12 537 6	182 2	4 932 1	5 329 8	178 2	2 000 7	20 66	160 5	580 8
	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	168 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	12 150 9	176 6	4 082 9	6 009 9	201 0	1 912 1	25 05	194 6	813 7

33 Minerales no metalicos													
1975	Octubre	118 5	114 9	115 5	6 717 8	200 8	2 870 8	2 956 1	199 0	1 198 2	13 44	188 8	276 9
	Noviembre	119 7	114 6	115 4	6 926 1	207 0	2 939 7	3 027 7	203 8	1 220 3	14 95	210 0	263 4
	Diciembre	119 2	115 0	115 7	6 792 9	203 1	2 862 6	3 204 6	215 7	1 283 9	16 42	230 5	250 6
1976	Enero	122 2	116 6	117 6	6 741 6	201 5	2 777 7	3 191 8	214 8	1 249 7	15 44	216 9	271 5
	Febrero	122 3	115 9	117 0	7 083 4	211 7	2 850 4	3 106 0	209 1	1 189 1	14 92	209 6	283 9
	Marzo	121 1	116 3	117 1	7 300 1	218 2	2 871 8	3 272 6	220 3	1 228 4	15 17	213 0	315 7
	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 □	125 4	116 2	117 7	8 326 6	248 9	2 797 9	4 034 2	271 5	1 283 5	19 98	280 6	356 1

34 Industrias metalicas basicas													
1975	Octubre	134 1	94 3	98 8	5 777 9	147 0	2 469 2	2 924 8	169 0	1 185 6	14 51	171 4	331 9
	Noviembre	133 6	94 2	98 6	5 677 2	144 4	2 409 6	3 396 7	196 3	1 369 1	17 02	201 1	366 0
	Diciembre	134 6	94 4	98 9	5 891 2	149 9	2 482 6	3 441 0	198 8	1 378 6	22 31	263 5	281 8
1976	Enero	134 3	95 7	99 9	6 032 9	153 5	2 485 7	3 619 6	209 2	1 417 2	21 16	250 0	205 7
	Febrero	134 3	96 2	100 4	6 491 5	165 1	2 612 3	3 657 1	211 3	1 400 1	17 44	206 0	304 8
	Marzo	134 3	97 0	101 1	6 987 0	177 7	2 748 6	3 803 6	219 8	1 427 8	18 23	215 3	322 6
	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 9	24 22	286 1	374 8

Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salario y producción 1975 – 1976
Agrupaciones Industriales

Indice base Julio/70–junio/71 = 100

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

35 Fabricación de productos metálicos excepto maquinaria

1975 Octubre	131 6	122 0	123 9	5 921 1	193 4	2 530 4	2 388 3	204 2	968 1	11 03	193 1	309 4
Noviembre	131 8	122 9	124 7	5 988 1	195 6	2 541 6	2 466 1	210 9	994 0	11 99	209 8	277 5
Diciembre	132 1	120 9	123 2	5 989 6	195 7	2 524 1	2 440 0	208 6	977 5	14 01	245 2	265 4
1976 Enero	125 9	120 3	121 4	5 919 6	193 4	2 439 0	2 348 5	200 8	919 5	14 16	247 7	236 1
Febrero	130 2	123 3	124 7	6 378 2	208 4	2 566 7	2 505 9	214 3	959 3	12 67	221 7	310 5
Marzo	130 8	123 8	125 2	6 261 3	204 5	2 463 1	2 601 8	222 5	976 6	12 83	224 5	335 0
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	7 480 5	244 4	2 513 6	3 164 6	270 6	1 006 8	19 36	338 9	380 6

36 Construcción de maquinaria no eléctrica

1975 Octubre	109 6	116 8	116 0	5 645 7	184 2	2 412 7	2 542 9	194 8	1 030 8	12 08	186 3	374 5
Noviembre	108 4	115 4	114 7	5 737 2	187 2	2 435 1	2 496 9	191 3	1 006 4	12 54	193 5	315 3
Diciembre	109 4	113 9	114 0	6 099 6	199 0	2 570 4	2 606 1	199 7	1 044 1	15 84	244 3	326 7
1976 Enero	109 9	114 7	114 6	5 669 9	185 0	2 336 1	2 558 7	196 0	1 001 8	16 44	253 6	220 2
Febrero	109 1	114 9	114 7	6 158 2	200 9	2 478 1	2 603 0	199 4	996 5	13 37	206 2	318 6
Marzo	112 2	113 6	114 4	6 013 4	196 2	2 365 6	2 677 7	205 2	1 005 1	12 62	194 6	334 4
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	6 485 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	7 343 0	239 6	2 467 4	3 133 1	240 1	996 8	19 16	295 4	426 1

37 Construcción de maquinaria accesorios y aparatos eléctricos

1975 Octubre	151 1	122 8	129 2	6 054 3	178 8	2 587 3	2 630 1	198 2	1 066 1	12 32	187 7	325 4
Noviembre	149 7	122 1	128 4	6 105 4	180 3	2 591 4	2 601 1	196 0	1 048 4	13 13	199 9	296 4
Diciembre	150 6	120 3	127 2	7 130 7	210 5	3 004 9	2 856 0	215 2	1 144 2	18 17	276 7	245 5
1976 Enero	148 9	120 2	126 6	6 435 9	190 0	2 651 8	2 661 5	200 5	1 042 1	17 90	272 6	156 5
Febrero	144 0	121 8	126 8	6 495 6	191 8	2 613 9	2 689 9	202 7	1 029 8	14 02	213 5	271 1
Marzo	145 0	122 1	127 3	6 485 0	191 5	2 551 1	2 842 5	214 2	1 067 0	13 35	203 3	301 0
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	7 048 2	208 1	2 368 3	3 645 5	274 7	1 159 9	21 18	322 6	325 4

Muestra Mensual Manufacturera
Empleo salario y producción 1975 – 1976
Agrupaciones Industriales

Indice base Julio/70–junio/71 = 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		

38 Construcción de material de transporte

1975	Octubre	153 9	120 2	126 8	5 578 9	199 3	2 384 1	3 216 8	226 3	1 303 9	14 83	219 8	367 3
	Noviembre	152 9	119 6	126 2	5 725 6	204 6	2 430 2	3 261 7	229 5	1 314 7	15 69	232 4	345 0
	Diciembre	151 7	118 7	125 2	5 846 1	208 9	2 463 6	3 379 1	237 8	1 353 8	17 89	265 0	286 4
1976	Enero	151 3	120 6	126 6	5 813 1	207 7	2 395 1	3 029 4	213 1	1 186 1	16 70	247 4	241 1
	Febrero	153 1	123 6	129 4	5 984 7	213 8	2 408 3	3 203 2	225 4	1 226 3	16 31	241 6	358 1
	Marzo	160 7	117 7	126 7	6 558 8	211 7	2 580 1	2 567 7	231 9	963 8	12 48	234 0	315 5
	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 0	1 266 9	21 56	319 4	218 1

39 Industrias diversas

1975	Octubre	159 6	116 2	125 3	6 270 2	202 4	2 679 6	2 264 1	204 5	917 7	10 77	201 9	299 0
	Noviembre	158 9	117 1	125 8	6 218 7	200 7	2 639 5	2 409 7	217 6	971 2	11 94	223 9	305 6
	Diciembre	158 4	113 6	123 0	6 290 9	203 0	2 651 0	2 391 9	216 0	958 3	14 54	272 5	266 4
1976	Enero	159 5	114 2	123 8	5 997 0	193 5	2 470 9	2 384 1	215 3	933 4	14 23	266 6	178 8
	Febrero	160 0	116 7	125 8	6 443 7	208 0	2 593 0	2 465 3	222 7	943 8	12 28	230 2	282 1
	Marzo	160 7	117 7	126 7	6 558 8	211 7	2 580 1	2 567 7	231 9	963 8	12 48	234 0	315 5
	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	2 849 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	7 302 9	235 7	2 453 9	2 902 1	262 1	923 3	16 31	305 6	363 3

En 6.8% se redujo producción de petróleo crudo

En este aparte se reseña el comportamiento de la producción física de artículos mineros e industriales los cuadros estadísticos son elaborados por el DANE con base en información suministrada por las siguientes entidades: Ministerio de Minas, Ministerio de Desarrollo, Banco de la República, Planta Colombiana de Soda, Asominas, Asocaña y Acerías Paz de Río.

Las cifras correspondientes a esta investigación se venían incluyendo regularmente en la sección 2 del Boletín Mensual *Producción, transporte y comunicaciones* en el cuadro 2.1.1 cuya numeración conserva.

1 Minerales metálicos

La producción de hierro y oro disminuyó en 1976 con relación a 1975 en 7.4% y 3.0% respectivamente. El descenso en la producción de estos minerales es el resultado de las reducciones que se presentaron tanto en el primer semestre del año en la producción de hierro como durante todo el año en la producción de oro. La plata, en cambio, presentó un aumento significativo de 21.0% en razón de la alta producción alcanzada en el segundo semestre de 1976.

2 Minerales no metálicos

Sal: poca variación registró la producción en 1976 respecto a 1975. Mientras la cantidad de sal terrestre aumentó en solo 0.2%, la de sal marina disminuyó en 1.2%.

Petróleo: Aunque la producción total de petróleo crudo registró una sensible baja de 6.8% en 1976 frente a 1975, representada en 3.883 millones de barriles de 42 galones (163.086 millones de galones), el petróleo manufacturado (tratado en refinerías como materia prima) aumentó en 2.6%, lo cual en términos absolutos equivale a 1.474 millones de barriles de 42 galones.

3 Petroquímicos

El aumento más significativo en 1976 respecto al año anterior dentro de este grupo de productos se presentó en la producción

de diesel ACPM con una tasa de incremento de 12.6%, le siguen en su orden gas propano y fuel — oil ACPC con variaciones positivas de 8.2% y 7.8%. La producción de gasolina corriente y de kerosene descendió en 3.6% y 2.4% respectivamente.

4 Químicos

Dentro de esta clasificación presentan las mayores tasas de variación en la producción el coque metalúrgico que aumentó en 1976 respecto al año anterior en 40.7% y los carbonatos que disminuyeron 15.4% en período semejante.

5 Otros productos industriales

La producción de automotores aumentó en 1976 respecto a 1975 en 23.1% debido básicamente a la mayor producción registrada durante el primer semestre de 1976 con relación a igual período del año anterior. En términos absolutos, los incrementos anuales 76/75 fueron los siguientes: 4.317 automóviles y 3.009 chasis.

La producción de camperos en cambio fue menor en 484 unidades.

La producción de cemento en 1976 fue superior a la obtenida en 1975 en 16.8% (520.6 miles de toneladas).

El azúcar y el acero experimentaron bajas en su producción de 3.6% y 5.0% respectivamente, las cuales tuvieron lugar en el segundo semestre de 1976 respecto al mismo período del año anterior.

6 Energía eléctrica

La energía eléctrica total generada en 1976 se incrementó en 1.354.523 miles de KWH respecto a 1975 (11.1%). Para uso industrial el aumento fue de 411.942 (12.7%).

La participación de la energía para uso industrial dentro del total fue de 26.5% en 1975 y de 26.9% en 1976, lo cual indica que el incremento en la energía producida para uso industrial registra un comportamiento semejante al de la producción total.

2.1.1 Producción — minera e industrial

Períodos	Minerales metálicos			Minerales no metálicos				Petroquímicos				
	Oro	Plata	Hierro	Sal 1/		Petróleo		Fuel-oil ACPCI	Diesel ACPM	Gasolina corriente	Kerosene	Gas propano
				Terrestre	Marina	Total	Manuf					
	Onzas troy	Toneladas métricas			Miles de barriles de 42 galones							
1975 TOTAL	309 415	87 407	537 421	184 854	506 812	57 259	56 570	17 482	6 616	19 335	3 360	227 844
1er Sem	152 874	43 082	265 546	92 086	261 286	28 849	28 132	8 988	3 293	9 264	1 671	108 370
2o Sem	156 541	44 325	271 875	92 768	245 526	28 410	28 438	8 494	3 323	10 071	1 689	119 474
1976 TOTAL	298 174	105 720	497 767	185 239	500 786	53 376	58 044	18 853	7 448	18 637	3 279	246 467
1er Sem	148 065	46 300	216 116	91 466	261 751	26 841	27 952	8 784	3 531	9 010	1 688	120 607
2o Sem	150 109	59 420	281 651	93 773	239 035	26 535	30 092	9 469	3 917	9 627	1 591	125 860
Julio	32 803	10 370	43 736	16 647	38 886	4 543	5 151	1 513	676	1 667	268	18 747
Agosto	27 862	11 904	39 626	15 725	43 142	4 537	4 854	1 438	610	1 577	244	19 158
Septiembre	19 082	6 512	43 483	16 142	43 217	4 361	4 910	1 577	641	1 384	282	21 505
Octubre	23 064	11 514	52 252	15 491	42 070	4 447	5 055	1 538	700	1 701	274	23 164
Noviembre	23 665	8 620	58 072	15 475	42 528	4 235	4 948	1 503	648	1 527	228	22 007
Diciembre	23 633	10 500	44 482	14 293	29 192	4 412	5 174	1 900	642	1 771	295	21 278

Variación porcentual

Total 1976/Total 1975	3.6	21.0	7.4	0.2	1.2	6.8	2.6	7.8	12.6	3.6	2.4	8.2
II Sem 76/II Sem 75	4.1	34.1	3.6	1.1	2.6	6.6	5.8	11.5	17.9	4.4	5.8	5.3
I Sem 76/I Sem 75	3.1	7.5	18.6	0.7	0.2	7.0	0.6	2.3	7.2	2.7	1.0	11.3

Períodos	Químicos			Otros industriales							Energía eléctrica		
	Soda caus- tica	Carbo- natos	Bicarbo- natos	Coque metalur- gico	Acero	Cemento	Azucar	Automo- viles	Automotores			Produccion total	Para uso industrial
									Campe- ros	Chasi- ses 2/	Total		
Toneladas metricas								Unidades			Miles de K W H		
1975 TOTAL	58 394	176 466	3 125	188 839	265 571	3 090 962	969 701	20 766	2 337	6 471	29 574	12 238 669	3 248 298
1er Sem	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
2o Sem	28 635	85 235	1 660	102 680	140 617	1 708 383	523 893	12 501	1 032	3 801	17 334	6 327 291	1 664 701
1976 TOTAL	55 817	149 374	3 132	265 788	252 253	3 611 574	934 632	25 083	1 853	9 480	36 416	13 593 192	3 660 240
1er Sem	29 087	66 535	1 465	123 757	125 027	1 798 479	453 401	13 761	479	4 771	19 011	6 538 900	1 763 818
2o Sem	26 730	82 839	1 667	142 031	127 226	1 813 095	481 231	11 322	1 374	4 709	17 405	7 054 292	1 896 422
Julio	4 268	14 843	312	22 028	21 080	311 920	92 575	2 368	478	866	3 712	1 159 794	332 657
Agosto	4 768	14 865	305	29 587	19 466	293 723	86 229	1 996	28	898	3 922	1 184 243	276 842
Septiembre	4 217	14 415	269	27 734	23 566	288 573	90 513	2 122	244	792	3 158	1 231 059	352 851
Octubre	4 640	14 932	275	22 073	20 712	302 924	79 307	1 498	144	880	2 532	1 186 198	291 006
Noviembre	4 325	11 016	215	19 824	19 944	317 414	73 574	2 040	240	873	3 153	1 144 167	347 373
Diciembre	4 512	12 968	292	20 786	22 458	298 541	59 033	1 298	240	390	1 928	1 148 831	295 693

Variación porcentual

Total 1976/Total 1975	4.4	15.4	0.2	40.7	5.0	16.8	3.6	20.7	20.7	46.4	23.1	11.1	12.7
II Sem 1976/II Sem 1975	6.7	2.8	0.4	38.3	9.5	6.1	8.1	9.5	33.1	23.8	0.4	11.5	13.9
I Sem 1976/I Sem 1975	2.3	27.1	0.0	43.6	0.1	30.1	1.7	66.4	63.3	78.6	55.3	10.6	11.4

1/ Producción para el consumo

2/ Cabinado y sin cabina

Fuente: Minutas, Midesarrollo, Banco de la República, Planta Colombiana de Soda, Asominas, Asocana, Acerías Paz del Río, DANL.



En esta entrega se presentan los resultados recientemente obtenidos dentro del programa estadístico del DANE sobre jornales agropecuarios reanudado a partir del primer trimestre de 1976 1/ Estos resultados se refieren al cuarto trimestre del año sin embargo para facilitar la observación de las variaciones presentadas a través de 1976 se incluyen los datos correspondientes a los cuatro trimestres de dicho año

A continuación se hacen algunas anotaciones relacionadas con las variaciones más destacadas entre el primero y cuarto trimestre tanto a nivel nacional como departamental 2/ para agricultura y ganadería según climas (frío y caliente) y de acuerdo a las modalidades de jornal que se investigan con y sin alimentación

En agricultura a nivel nacional se presentaron incrementos en el jornal con alimentación de 290/o y 270/o en clima frío y cálido respectivamente y de 25 50/o y 23 70/o en el jornal sin alimentación

A nivel departamental las mayores variaciones positivas se presentaron en Magdalena Nariño Quindío Caldas Antioquia Risaralda y Valle. Sobresalen particularmente los aumentos de 75 80/o en Magdalena y 48 50/o en Nariño para jornales con y sin alimentación respectivamente en clima frío en clima cálido son notorios los que tuvieron lugar en Quindío 46 50/o y 40 60/o de acuerdo a las modalidades consideradas

Los jornales en agricultura para el cuarto trimestre en los diferentes municipios de los departamentos mencionados anteriormente presentan gran variabilidad por ejemplo en el caso de Nariño hay municipios en donde se pagan 20 pesos y en otros hasta 50 pesos con alimentación sea cual fuere el clima. En Antioquia en cambio el valor máximo del jornal con alimentación llega a 80 pesos en tanto que para Magdalena oscila entre 55 y 60 pesos. En general se observa que la diferencia entre el jornal con y sin alimentación para la actividad agrícola se ubica entre 15 y 30 pesos

Respecto a la *actividad ganadera* se puede afirmar que a nivel nacional los jornales ascendieron en forma menos acelerada que los agrícolas pues sus incrementos fueron de 21 20/o y 20 0/o

1/ La metodología utilizada aparece en el *Boletín Mensual de Estadística No 305* Diciembre de 1976 pp 55 y ss

2/ En los Bancos de Datos del DANE a nivel central y regional se encuentra disponible esta información desagregada para cada uno de los municipios del país

para los que incluyen alimentacion y 23 1o/o y 17 5o/o para los que la excluyen en clima frio y caliente respectivamente sin embargo si se observan las cifras absolutas se nota que a traves del año el salario del trabajador agricola se torna similar al del pecuario

estos incrementos fueron menos sensibles 16 7o/o en Magdalena y 43 2o/o en Caldas

En general los jornales mas altos se pagaron en las Intendencias y Comisarias y en los departamentos de La Guajira Meta Tolima y Huila y fluctuaron entre 88 y 150 pesos

En el cuarto trimestre de 1976 frente al primero los aumentos mas significativos tuvieron lugar en Magdalena Cesar Atlantico Caldas y Antioquia los cuales van desde 25o/o en Antioquia hasta 61 1o/o en Magdalena para clima frio En clima cálido

A nivel municipal la variabilidad de los jornales pecuarios fue similar a la de los agricolas sin embargo los limites son superiores en su valor especialmente en clima calido y en municipios en donde la actividad ganadera es la mas importante

Jornales Agropecuarios – 1976 (Promedio en pesos)

Secciones del pais	Tri mestre 1976	Agricultura				Ganaderia			
		Clima frio		Clima caliente		Clima frio		Clima caliente	
		Con alimen tacion	Sin alimen tacion	Con alimen tacion	Sin alimen tacion	Con alimen tacion	Sin alimen tacion	Con alimen tacion	Sin alimen tacion

PROMEDIO NACIONAL

	I	31	51	37	59	33	52	40	63
	II	33	56	39	63	34	57	42	66
	III	37	60	44	68	37	61	46	71
	IV	40	64	47	73	40	64	48	74
Antioquia	I	33	47	34	50	32	47	34	51
	II	33	50	35	53	33	52	36	54
	III	37	56	42	62	37	56	42	62
	IV	42	61	45	65	40	60	44	65
Atlantico	I	—	—	31	46	—	—	34	47
	II	—	—	37	56	—	—	37	58
	III	—	—	42	63	—	—	45	66
	IV	—	—	42	62	—	—	45	65
Bogota D E	I	32	55	—	—	38	56	—	—
	II	36	58	—	—	40	61	—	—
	III	37	56	—	—	41	60	—	—
	IV	39	58	—	—	41	60	—	—
Bolivar	I	—	—	36	60	—	—	38	63
	II	—	—	39	60	—	—	40	61
	III	—	—	43	66	—	—	43	65
	IV	—	—	44	70	—	—	46	72

Jornales Agropecuarios – 1976
(Promedio en pesos)

(Continuación)

Secciones del país	Trimestre 1976	Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima caliente		Clima frío		Clima caliente	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Boyaca	I	24	47	28	55	24	44	30	57
	II	25	52	30	56	26	51	31	58
	III	28	54	32	59	28	54	34	62
	IV	31	57	35	63	31	57	36	65
Caldas	I	36	52	40	61	35	51	37	57
	II	37	56	41	62	36	55	39	60
	III	42	63	55	78	41	63	50	73
	IV	47	70	56	80	47	69	53	76
Cauca	I	23	36	27	41	25	39	29	44
	II	24	43	28	47	25	43	30	50
	III	25	48	30	51	27	48	31	53
	IV	27	50	32	53	29	51	32	56
Cesar	I	39	63	45	70	33	57	39	64
	II	45	68	48	77	38	62	44	71
	III	51	74	52	79	43	66	50	76
	IV	54	81	57	85	49	77	54	82
Cordoba	I	—	—	26	40	—	—	30	49
	II	—	—	26	46	—	—	37	61
	III	—	—	27	48	—	—	42	68
	IV	—	—	34	53	—	—	38	63
Cundinamarca	I	31	51	36	60	34	55	41	65
	II	34	56	39	65	37	59	43	68
	III	38	60	44	70	41	63	47	74
	IV	40	63	46	74	42	65	48	75
Choco	I	37	55	34	54	36	53	36	60
	II	41	63	36	58	39	60	38	60
	III	46	68	43	65	42	65	45	67
	IV	52	74	46	69	49	71	48	72

Jornales Agropecuarios – 1976
(Promedio en pesos)

(Continuacion)

Secciones del pais	Trimestre 1976	Agricultura				Ganaderia			
		Clima frio		Clima caliente		Clima frio		Clima caliente	
		Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion
Huila	I	42	69	43	71	44	71	45	73
	II	44	73	46	76	47	74	49	79
	III	51	81	52	83	51	81	56	87
	IV	55	83	56	85	56	84	59	88
La Guajira	I	—	—	66	103	—	—	65	101
	II	—	—	62	97	—	—	60	94
	III	—	—	71	99	—	—	70	99
	IV	—	—	72	101	—	—	68	99
Magdalena	I	33	54	37	56	36	54	41	60
	II	45	60	41	59	45	60	42	62
	III	56	76	45	68	58	78	48	69
	IV	58	78	50	71	58	78	50	70
Meta	I	37	67	45	75	37	73	57	88
	II	38	68	50	78	54	74	64	94
	III	45	68	56	84	46	68	68	98
	IV	45	70	59	88	46	73	66	98
Nariño	I	21	33	25	39	23	34	30	48
	II	25	43	30	48	26	44	32	53
	III	26	47	32	52	26	46	32	53
	IV	28	49	34	54	30	50	34	56
Norte de Santander	I	28	49	37	66	29	51	40	67
	II	29	54	39	68	30	56	41	69
	III	31	57	42	74	32	60	43	74
	IV	33	59	50	81	33	58	51	81
Quindio	I	45	67	43	64	55	74	47	67
	II	47	70	47	70	50	73	49	71
	III	55	79	52	75	62	86	55	79
	IV	58	81	63	90	59	84	62	88

Jornales Agropecuarios — 1976
(Promedio en pesos)

(Continuacion)

Secciones del pais	Trimestre 1976	Agricultura				Ganaderia			
		Clima frio		Clima caliente		Clima frio		Clima caliente	
		Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion
Risaralda	I	37	57	42	64	36	56	41	63
	II	37	58	43	65	37	57	41	64
	III	40	61	52	76	39	60	50	75
	IV	47	69	55	81	47	69	53	80
Santander	I	29	54	33	62	29	54	34	61
	II	31	61	37	66	31	60	39	69
	III	32	61	39	70	34	62	40	72
	IV	35	66	41	74	34	65	41	75
Sucre	I	—	—	31	53	—	—	35	59
	II	—	—	31	55	—	—	35	59
	III	—	—	37	62	—	—	38	62
	IV	—	—	38	63	—	—	41	68
Tolima	I	46	72	50	77	51	78	55	82
	II	49	77	54	83	49	78	55	84
	III	51	78	57	85	50	76	58	88
	IV	52	81	58	88	53	81	60	89
Valle	I	37	57	39	59	39	59	39	59
	II	40	62	39	61	40	62	39	62
	III	43	66	44	66	44	66	46	68
	IV	47	72	49	72	47	70	47	72
Arauca	I	—	—	57	100	—	—	80	121
	II	—	—	50	82	—	—	75	108
	III	—	—	57	81	—	—	73	105
	IV	—	—	61	91	—	—	78	118
Caqueta	I	—	—	44	68	—	—	56	86
	II	—	—	51	79	—	—	59	86
	III	—	—	55	84	—	—	60	91
	IV	—	—	61	91	—	—	65	94

Jornales Agropecuarios – 1976
(Promedio en pesos)

(Conclusion)

Secciones del país	Trimestre 1976	Agricultura				Ganadería			
		Clima frío		Clima caliente		Clima frío		Ganadería	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Casanare	I	27	57	47	83	44	61	90	122
	II	32	65	47	75	58	67	80	112
	III	33	65	46	74	39	67	83	106
	IV	35	65	56	85	40	73	89	113
Putumayo	I	—	—	32	59	—	—	42	82
	II	—	—	30	58	—	—	41	71
	III	—	—	32	61	—	—	44	73
	IV	—	—	47	76	—	—	55	83
San Andres y Providencia	I	—	—	—	77	—	—	—	77
	II	—	—	—	91	—	—	—	91
	III	—	—	—	94	—	—	—	94
	IV	—	—	—	94	—	—	—	94
Amazonas	I	—	—	31	60	—	—	93	140
	II	—	—	31	61	—	—	67	97
	III	—	—	50	79	—	—	67	97
	IV	—	—	50	79	—	—	67	97
Guainía	I	—	—	50	75	—	—	40	50
	II	—	—	50	75	—	—	50	70
	III	—	—	—	—	—	—	—	—
	IV	—	—	60	90	—	—	50	80
Vaupes	I	—	—	45	66	—	—	64	96
	II	—	—	45	66	—	—	64	96
	III	—	—	50	64	—	—	100	150
	IV	—	—	50	64	—	—	100	—
Vichada	I	—	—	57	81	—	—	92	133
	II	—	—	58	86	—	—	75	95
	III	—	—	59	89	—	—	72	100
	IV	—	—	65	89	—	—	76	98

Fuente DANF

4 1 PRECIOS AL POR MAYOR

4 1 1 INDICE NACIONAL DE PRECIOS AL POR MAYOR SEGUN AGRUPACIONES

(Base 1970 = 100)

Agrupaciones	Promedio 1976	1976				Variación o/o			
		Septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Mensual		Acumulado	
						Dic /76 Nov /76	Dic /75 Nov /75	Dic /76 Dic /75	Dic /76 Dic /75
ALIMENTOS Y ANIMALES VIVOS	367 5	378 4	399 1	405 5	419 7	3 5	1 8	30 1	20 4
Animales vivos	445 2	457 9	503 7	519 5	575 5	10 8	2 8	54 9	14 4
Carnes y preparados	398 7	424 3	431 4	436 7	440 4	0 8	1 3	29 4	17 5
Productos lácteos y huevos	337 6	347 8	352 5	359 2	372 4	3 7	0 9	30 8	9 2
Pescado y preparados	316 7	313 7	332 9	347 2	332 0	4 4	0 9	13 4	22 7
Cereales y preparados	350 4	350 2	362 2	370 3	381 5	+ 3 0	1 5	13 8	19 9
Frutas y legumbres	471 3	483 9	545 5	551 2	554 0	0 5	3 5	24 5	40 2
Azúcar y preparados	354 8	371 7	375 7	380 4	390 5	2 6	1 7	33 5	16 6
Café y cacao	272 4	279 1	279 6	280 4	280 2	0 7	0 0	+ 19 3	17 7
Alimentos para animales	327 6	352 0	354 5	359 9	371 6	3 2	0 2	26 5	18 0
Alimentos diversos	360 0	382 6	374 7	379 3	376 6	0 7	0 5	28 8	8 6
BEBIDAS Y TABACO	331 4	344 8	395 7	396 4	413 2	+ 4 2	+ 0 5	47 6	26 6
Bebidas	293 5	301 2	303 9	304 2	328 6	8 0	1 1	19 5	30 4
Tabaco y manufacturas	418 8	444 0	604 5	606 0	628 5	3 7	0 8	115 6	19 0
MATERIAS PRIMAS NO COMBUSTIBLES	404 5	427 7	429 7	437 8	433 8	0 9	+ 2 3	26 9	12 3
Semillas oleaginosas	274 0	290 1	292 0	293 5	294 9	0 5	0 1	17 3	10 7
Caucho	330 7	343 1	348 9	352 4	359 9	2 1	0 5	24 5	15 9
Maderas en bruto aserradas y corcho	378 7	395 9	396 1	403 9	405 7	0 4	0 3	+ 26 4	16 9
Pulpa y desperdicios de papel	502 6	531 9	540 2	544 0	528 1	2 9	3 8	21 3	9 5
Fibras textiles	476 8	462 4	464 0	473 7	468 1	1 2	3 5	29 6	15 7
Minerales en bruto	311 1	322 1	329 4	353 1	355 6	0 7	1 7	30 2	25 5
Productos vegetales diversos	350 9	361 2	361 2	361 3	364 1	0 8	0 0	+ 8 0	13 1
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	409 8	436 9	436 2	438 3	448 8	2 4	+ 2 4	+ 24 5	37 4
Carbón	341 2	371 2	371 2	378 3	480 9	27 1	0 0	69 9	11 5
Petróleo y sus derivados	461 3	493 0	491 4	492 0	492 0	0 0	+ 2 9	+ 21 4	+ 41 4
Electricidad	192 4	193 7	197 1	203 6	203 6	0 0	0 0	10 3	28 3
ACEITES Y GRASAS VEGETALES Y ANIMALES	359 9	379 9	381 3	379 0	378 0	0 3	+ 1 0	17 4	10 3
Aceites y grasas animales	295 2	290 4	296 0	296 3	296 3	0 0	0 2	0 5	9 7
Aceites vegetales	383 3	412 1	412 0	408 7	407 4	0 3	1 2	22 8	18 8
PRODUCTOS QUÍMICOS	332 5	341 7	343 2	344 3	346 4	+ 0 6	0 6	11 3	24 0
Compuestos químicos	428 8	440 2	440 3	453 3	457 7	+ 1 0	+ 0 8	9 4	21 8
Colorantes y pigmentos	338 6	349 8	366 2	369 6	368 0	0 4	0 2	13 6	17 5
Productos farmacéuticos	235 0	241 7	241 7	239 8	240 0	+ 0 1	+ 0 5	17 8	10 7
Perfumería y tocador	305 6	318 4	320 9	325 8	328 6	0 9	0 7	20 5	25 5
Abonos manufacturados	581 1	591 8	591 8	572 2	572 2	0 0	1 2	0 3	47 0
Plásticos y resinas artificiales	360 7	366 4	366 0	371 1	371 6	0 1	0 2	7 0	27 4
Productos químicos diversos	300 8	308 0	308 1	308 2	317 3	2 9	0 1	9 4	32 6
ARTÍCULOS MANUFACTURADOS	317 1	329 7	331 9	334 6	336 1	0 4	+ 0 6	20 6	10 2
Cuero y sus manufacturas	403 0	422 9	430 9	448 0	453 9	1 3	4 6	31 8	12 6
Manufacturas de caucho	250 1	264 2	264 2	266 3	265 0	+ 1 0	+ 0 2	17 7	6 1
Manufacturas de madera	293 6	300 7	307 7	307 7	307 7	0 0	1 3	+ 14 3	13 2
Papel y sus manufacturas	316 0	320 2	321 7	324 2	325 4	0 4	0 1	18 3	11 2
Hilados y tejidos	334 5	348 9	352 4	356 6	357 0	0 1	0 1	29 1	9 4
De minerales no metálicos	311 1	337 9	336 8	340 2	340 4	0 1	1 4	25 7	27 4
Hierro y acero	345 0	356 5	358 7	359 2	361 0	0 5	0 7	11 8	4 4
Metales no ferrosos	230 8	235 6	236 9	236 7	238 7	0 8	0 4	7 8	1 8
Manufacturas de metales diversos	277 1	280 5	282 7	283 2	289 0	2 0	+ 0 3	10 2	20 5
MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRANSPORTE	310 4	330 4	327 8	333 4	335 9	0 7	0 4	23 1	23 0
Maquinaria no eléctrica	321 2	331 4	333 5	337 6	340 9	1 0	0 6	16 7	23 4
Maquinaria eléctrica	298 7	321 2	320 1	327 8	329 1	+ 0 4	0 2	23 5	19 4
Equipo de transporte	305 0	334 5	325 9	331 9	334 2	+ 0 7	0 3	30 8	24 8
ARTÍCULOS MANUFACTURADOS DIVERSOS	279 5	288 3	293 1	295 5	299 1	1 2	+ 0 7	18 7	14 8
Artículos prefabricados	263 9	315 2	330 5	324 9	263 9	+ 12 3	6 3	7 9	28 8
Muebles	296 3	311 0	313 6	313 8	314 3	+ 0 2	3 2	+ 17 5	23 6
Vestuario	280 6	286 8	292 4	294 7	396 0	34 4	0 1	55 0	12 1
Calzado	290 7	307 7	312 0	311 6	310 2	0 4	0 2	21 9	14 4
Instrumentos profesionales y de control	266 8	282 0	282 7	282 7	284 3	+ 0 6	8 1	+ 6 4	30 5
Artículos manufacturados diversos	266 7	274 5	279 5	284 8	298 3	4 7	0 0	+ 28 2	15 5

Fuente: Banco de la República.

4 1 2 PRECIOS E INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS MERCADO DE BOGOTA

(Indice Base Agosto 1974 = 100)

Articulos	Unidad	Marzo \$	Indice						Variacion o/o entre	
			1976			1977			Marzo 1977	
			Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Feb /77	Dic /76
GRANOS Y HARINAS										
Arroz de 1a clase	Arroba	145 66	106 84	109 78	110 30	114 14	123 95	138 89	12 0	25 9
Arroz de 2a clase		134 26	108 57	110 05	110 64	117 03	127 99	139 66	9 1	26 2
Arroz de 3a clase		110 95	109 12	113 30	117 80	132 10	158 45	174 15	+ 9 9	+ 47 8
Arveja seca		304 00	131 75	133 48	135 17	144 74	154 19	149 76	2 9	10 8
Cafe molido		356 07	120 01	120 01	120 42	115 42	118 54	118 69	+ 0 1	43 7
Cebada perlada		186 50	225 89	230 29	235 07	249 45	264 49	273 66	+ 3 5	+ 16 4
Frijoles blancos		507 50	148 08	150 30	154 21	164 79	187 27	190 08	+ 1 5	23 3
Frijoles rojos		528 33	121 83	126 03	126 31	130 61	137 77	143 76	+ 4 3	13 8
Garbanzos		567 50	212 64	221 68	231 89	244 01	251 22	306 60	+ 22 0	+ 32 2
Habas secas de 1a		174 16	142 29	147 59	151 15	169 39	193 55	184 96	4 4	+ 22 4
Harina de maiz de 1a		142 50	151 60	152 98	160 64	174 90	148 47	160 63	+ 8 2	0 0
Harina de trigo de 1a		163 33	281 36	283 88	278 81	250 95	248 41	248 41	0 0	10 9
Lenteja de 1a		397 89	135 60	135 06	146 99	136 82	140 10	140 95	0 6	4 2
Maiz amarillo porva		146 84	195 88	188 67	199 63	228 67	241 09	243 31	+ 0 9	+ 21 9
Maiz arroz de 1a		138 28	195 08	201 37	197 28	231 81	247 77	253 26	2 2	28 4
Maiz yucatan de 1a		109 23	154 49	162 62	178 73	195 03	236 61	233 74	1 2	30 8
Trigo de 1a		101 00	206 11	205 05	195 07	200 77	193 65	193 92	0 1	0 6
Pasta para sopa		250 62	253 58	253 58	247 51	236 56	235 29	243 32	3 4	1 7
TUBERCULOS Y LEGUMBRES										
Arracacha	Arroba	82 81	134 71	147 32	155 02	164 31	179 83	181 76	1 1	17 2
Arveja verde		164 06	135 07	151 48	138 66	123 15	127 08	116 15	8 6	16 2
Frijol verde		123 75	202 34	233 35	212 44	192 21	192 50	198 00	2 9	6 8
Haba verde		51 75	90 41	98 72	99 81	90 80	105 52	108 95	3 2	+ 9 2
Platano verde		()	—	138 18	143 46	()	()	()	()	()
Platano maduro		55 55	150 62	139 32	142 69	147 23	150 20	152 09	1 3	6 6
Yuca		82 15	140 72	153 38	160 93	173 48	180 55	181 54	0 5	12 8
Papa de 1a sabanera		80 00	183 63	192 97	191 21	177 70	184 07	187 35	1 8	2 0
Papa de 1a tocana		63 00	245 66	266 35	272 30	248 13	244 00	245 17	0 5	10 0
CARNES Y LACTEOS										
Carne de cerdo de 1a	Arroba	()	155 68	159 21	166 30	172 22	()	169 49	2 5	1 9
Carne de res de 1a		()	153 05	152 97	155 61	158 21	()	166 84	3 8	7 2
Carne de res de 2a		()	149 80	149 85	151 99	156 29	()	163 22	3 6	7 4
Mantequilla		1 052 50	163 17	162 19	161 70	168 52	186 90	200 47	7 3	24 0
Queso		1 008 75	152 98	152 98	152 98	160 73	173 93	193 60	11 3	26 5
Huevos	100 Unidades	185 25	129 15	144 71	166 49	161 48	145 33	144 16	0 8	13 4
Leche pasteurizada	25 Btlls 1/	138 88	155 00	155 00	155 00	155 00	170 08	185 17	8 9	19 5
Leche comun	25 Btlls 1/	135 00	153 97	160 66	160 66	160 71	175 00	192 86	10 2	20 0
OTROS ARTICULOS										
Azucar refinada	Arroba	()	210 65	210 65	212 52	()	()	()	()	()
Azucar comun		()	()	()	()	()	()	()	()	()
Panela de 1a Fusa	Carga 2/	1 465 00	280 38	285 02	281 82	307 76	384 94	416 19	+ 8 1	47 7
Panela de 2a Sasaima	Carga 3/	1 275 00	243 89	249 93	257 32	310 56	420 49	446 58	+ 6 2	+ 73 5
Sal yodada	Arroba	27 57	170 85	171 34	170 30	170 21	181 24	180 32	0 5	5 9
Manteca vegetal	15 kilos	525 20	133 76	134 15	133 32	133 30	141 93	144 88	2 1	8 7
Acete de cocina	1 000 gramos	42 85	()	()	()	()	()	—	—	—
Chocolate	Caja 25 lbs	453 12	()	()	()	()	()	—	—	—

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	Marzo 1977 respecto a Febrero 1977									
	Total		I-Alimentos		II-Vivienda		III-Vestuario		IV-Miscelaneo	
	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
TOTAL NACIONAL	3 9	+ 4 1	5 2	+ 5 2	2 0	+ 1 6	+ 1 2	+ 1 2	+ 3 7	4 3
Bogota	3 1	2 9	3 6	2 9	1 4	+ 1 5	+ 2 2	+ 1 9	+ 4 0	5 2
Medellin	3 6	3 2	5 0	+ 4 7	+ 1 7	0 6	+ 1 1	+ 0 8	+ 3 7	4 1
Cal	3 4	3 8	5 8	+ 5 7	+ 2 3	+ 1 5	+ 1 4	+ 1 0	+ 0 9	1 2
Barranquilla	+ 5 3	6 5	+ 7 0	7 9	+ 1 5	+ 2 7	+ 0 7	+ 0 8	+ 4 7	+ 5 5
Bucaramanga	3 2	2 6	2 4	+ 2 1	+ 4 5	+ 2 9	+ 0 6	+ 1 7	+ 5 9	6 5
Manizales	2 7	3 4	+ 2 8	+ 3 5	+ 1 6	3 7	+ 1 3	+ 1 5	5 0	3 6
Pasto	+ 3 6	4 1	+ 5 3	+ 6 7	+ 2 8	+ 1 4	+ 0 2	+ 0 5	0 0	0 0

4 2 2 INDICE NACIONAL VARIACION PORCENTUAL MENSUAL Y ACUMULADA

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Periodo	Total			I-Alimentos		II-Vivienda		III-Vestuario		IV-Miscelaneo	
	Indice	Variacion o/o		Indice	Var o/o Acumulada 1/	Indice	Var o/o Acumulada 1/	Indice	Var o/o Acumulada 1/	Indice	Var o/o Acumulada 1/
		Mensual	Acumulada								

Empleados

1975 Octubre	1 046 4	+ 1 0	+ 15 9	1 282 3	+ 18 8	760 7	12 9	932 3	+ 9 1	977 1	+ 15 1
Noviembre	1 053 2	0 6	16 6	1 286 1	+ 19 1	768 0	14 0	952 4	11 4	980 9	+ 15 6
Diciembre	1 060 9	0 7	17 5	1 288 5	+ 19 3	782 0	16 1	967 9	13 3	989 0	16 5
1976 Julio	1 227 5	+ 2 7	+ 15 7	1 514 1	+ 17 5	880 8	+ 12 6	1 089 9	+ 12 6	1 146 8	+ 16 0
Agosto	1 246 2	1 5	17 5	1 536 6	+ 19 2	890 4	+ 13 9	1 112 7	+ 15 0	1 164 1	+ 17 7
Septiembre	1 269 2	1 8	19 6	1 574 0	+ 22 1	911 5	16 6	1 117 6	15 5	1 170 9	18 4
Octubre	1 287 1	1 4	21 3	1 591 7	+ 23 5	927 3	18 6	1 138 5	17 6	1 191 0	+ 20 4
Noviembre	1 314 9	2 2	23 9	1 635 7	+ 26 9	940 0	+ 20 2	1 160 9	19 9	1 210 2	22 4
Diciembre	1 330 7	1 2	25 4	1 650 0	28 0	956 4	+ 22 3	1 186 2	+ 22 6	1 228 2	24 2
1977 Enero	1 360 0	+ 2 2	2 2	1 704 9	3 3	977 2	+ 2 2	1 189 9	0 3	1 231 2	0 2
Febrero	1 404 2	3 3	5 5	1 754 4	6 3	998 5	4 4	1 232 3	3 9	1 289 8	5 0
Marzo	1 458 6	3 9	+ 9 6	1 844 8	+ 11 8	1 018 7	+ 6 5	1 247 5	5 2	1 337 8	8 9

Obreros

1975 Octubre	1 122 7	1 0	16 5	1 326 8	19 2	855 1	12 0	982 5	+ 9 4	972 1	15 4
Noviembre	1 128 9	0 6	+ 17 2	1 329 4	+ 19 5	867 2	+ 13 5	997 2	+ 11 1	974 6	15 7
Diciembre	1 136 0	0 6	+ 17 9	1 331 9	+ 19 7	879 8	+ 15 2	1 013 4	12 9	983 9	16 8
1976 Julio	1 317 5	+ 2 6	+ 16 0	1 553 3	+ 16 6	994 7	+ 13 1	1 146 8	+ 13 2	1 163 0	18 2
Agosto	1 336 1	+ 1 4	+ 17 6	1 576 4	+ 18 4	1 010 2	+ 14 8	1 167 6	15 2	1 170 5	19 0
Septiembre	1 358 4	+ 1 7	19 6	1 607 9	+ 20 7	1 031 4	+ 17 2	1 171 8	15 6	1 177 7	19 7
Octubre	1 381 6	+ 1 7	+ 21 6	1 636 8	+ 22 9	1 049 0	+ 19 2	1 193 8	17 8	1 197 3	21 7
Noviembre	1 417 0	2 6	+ 24 7	1 693 0	+ 27 1	1 063 3	+ 20 9	1 211 2	19 5	1 211 8	23 2
Diciembre	1 430 4	0 9	25 9	1 702 0	27 8	1 078 2	22 6	1 241 3	+ 22 5	1 231 1	25 1
1977 Enero	1 463 0	2 3	+ 2 3	1 755 5	+ 3 1	1 098 6	+ 1 9	1 246 3	0 4	1 236 8	+ 0 4
Febrero	1 522 0	4 0	+ 6 4	1 824 3	7 2	1 139 1	5 6	1 291 2	4 0	1 297 8	+ 5 4
Marzo	1 584 0	4 1	10 7	1 918 7	+ 12 7	1 155 9	7 2	1 306 1	5 2	1 353 5	+ 9 9

1/ Porcentaje de variación mensual y acumulada respecto al periodo 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 Marzo 1977	Var o/o mensual		Var o/o acumulada				Indice Marzo 1977	Var o/o mensual		Var acumulada			
		Mar /77 Feb /77	Mar /76 Feb /76	Mar /77 Dic /76	Mar /76 Dic /75	Mar /77 Mar /76	Mar /76 Mar /75		Mar /77 Feb /77	Mar /76 Feb /76	Mar /77 Dic /76	Mar /76 Dic /75	Mar /77 Mar /76	Mar /76 Mar /75
TOTAL	1 304 9	+ 31	+ 09	+ 65	+ 65	+ 249	+ 138	1 526 1	+ 29	+ 10	+ 76	+ 71	278	+ 113
I ALIMENTOS	1 735 1	+ 36	+ 05	+ 73	+ 100	+ 276	+ 158	1 821 0	+ 29	07	78	+ 93	302	90
1 Cereales	1 599 9	+ 21	00	+ 33	+ 03	+ 150	190	1 562 8	27	03	40	00	168	164
2 Tuberculos platanos y leguminosas	2 340 3	+ 53	+ 11	- 28	+ 96	+ 344	+ 07	2 029 0	39	28	18	+ 112	347	166
3 Hortalizas y legumbres frescas	1 746 2	+ 62	50	+ 46	+ 270	+ 113	+ 192	1 820 7	+ 20	57	14	299	86	224
4 Frutas	2 402 1	+ 82	+ 94	+ 201	+ 361	+ 324	+ 59	2 265 0	+ 77	11	183	248	402	12
5 Carnes	1 509 7	+ 21	04	+ 77	+ 84	+ 390	+ 190	1 813 1	14	21	79	104	417	200
6 Grasas	1 494 3	+ 37	+ 10	+ 98	+ 140	+ 210	+ 193	1 678 6	+ 22	15	115	144	243	179
7 Alimentos varios	2 071 7	+ 34	08	+ 196	+ 90	+ 428	+ 237	2 123 0	+ 39	01	245	+ 74	461	198
II VIVIENDA	821 7	+ 14	11	+ 43	33	+ 188	+ 112	1 081 4	+ 15	16	62	47	226	137
1 Arrendamientos	636 0	04	08	+ 33	+ 27	+ 121	+ 85	812 3	+ 12	+ 29	48	66	137	147
2 Combustibles y servicios	1 087 3	+ 33	+ 38	+ 38	+ 93	+ 375	+ 138	1 533 4	+ 31	00	+ 87	34	385	+ 103
3 Muebles	2 319 2	81	00	+ 81	00	283	+ 226	1 996 5	+ 18	00	+ 18	00	253	205
4 Equipos del hogar	1 925 4	00	00	+ 111	10	282	+ 144	2 151 2	00	00	126	+ 10	297	134
5 Ropa del hogar	1 546 6	00	00	38	67	+ 237	+ 173	1 534 3	00	00	43	67	242	+ 169
6 Articulos de limpieza	933 5	00	23	00	23	+ 188	+ 124	795 4	00	31	00	31	175	113
III VESTUARIO	1 353 8	22	09	51	31	+ 248	+ 154	1 516 2	+ 19	+ 06	+ 61	38	246	167
1 Vestuario para hombre	1 143 9	58	31	+ 64	39	+ 255	+ 157	1 216 8	+ 47	19	61	29	259	117
2 Vestuario para mujer	933 4	+ 03	+ 04	+ 71	+ 48	+ 269	+ 125	1 208 9	04	02	89	73	183	207
3 Vestuario para niño	1 576 4	00	00	45	+ 53	+ 331	+ 182	2 005 6	00	00	+ 58	+ 47	353	193
4 Servicios	2 505 1	+ 20	00	26	00	+ 182	+ 160	2 459 8	+ 22	00	29	00	189	163
IV MISCELANEO	1 211 8	40	16	+ 78	40	+ 245	+ 108	1 259 4	+ 52	+ 18	+ 95	43	270	+ 138
1 Drogas	875 7	00	00	27	44	+ 292	+ 134	862 5	00	00	14	44	+ 303	130
2 Articulos y servicios personales	1 766 6	+ 97	+ 14	+ 104	+ 16	+ 268	+ 121	1 863 3	+ 119	+ 16	+ 125	18	295	132
3 Servicios profesionales	1 213 3	00	00	+ 175	166	+ 175	+ 166	935 3	00	00	+ 99	157	99	+ 157
4 Instruccion y ensenanza	955 0	154	95	153	95	+ 188	+ 95	948 1	153	95	153	95	187	+ 95
5 Articulos escolares	3 069 2	00	00	+ 22	11	252	66	2 399 3	00	00	31	15	287	291
6 Transporte y comunicaciones	1 481 7	00	00	00	00	+ 358	+ 162	1 520 0	00	00	00	00	293	216
7 Distracciones	1 043 7	00	00	+ 106	+ 57	+ 295	+ 135	1 163 8	00	00	143	130	238	215
8 Articulos para aficiones	1 091 3	00	00	00	00	+ 215	+ 144	998 3	00	00	00	00	155	165
9 Cuotas	340 6	00	00	00	00	00	00	499 5	00	00	00	00	45	54
10 Bebidas y tabaco	1 385 8	57	00	+ 166	18	+ 430	+ 31	1 390 6	67	00	200	+ 21	419	36
11 Salario al servicio 1/	853 1	39	20	+ 40	+ 34	+ 49	+ 118							

1/ No se investiga para ob eros

Fuente DANE Tabulados Indice de Prec os al Con umido

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 Marzo 1977	Var o/o mensual		Var o/o acumulada				Indice Marzo 1977	Var o/o mensual		Var acumulada			
		Mar /77 Feb /77	Mar /76 Feb /76	Mar /77 Dic /76	Mar /76 Dic /75	Mar /77 Mar /76	Mar /76 Mar /75		Mar /77 Feb /77	Mar /76 Feb /76	Mar /77 Dic /76	Mar /76 Dic /75	Mar /77 Mar /76	Mar /76 Mar /75
TOTAL	1 397 8	+ 36	+ 28	+ 91	+ 66	+ 282	+ 176	1 530 2	+ 32	+ 17	+ 114	53	321	157
I ALIMENTOS	1 712 8	+ 50	+ 09	+ 114	+ 66	+ 327	+ 193	1 802 4	+ 47	+ 01	+ 136	49	371	164
1 Cereales	1 521 6	36	+ 06	+ 213	+ 43	+ 318	+ 216	1 629 5	40	+ 02	289	52	398	203
2 Tuberculos platanos y legu minosas	2 108 0	+ 25	+ 20	18	06	+ 121	+ 100	2 102 7	25	00	08	09	149	35
3 Hortalizas y legumbres frescas	1 535 5	+113	92	84	91	+ 179	+ 172	1 669 4	72	75	91	229	117	274
4 Frutas	2 537 3	+117	+ 57	461	+ 472	216	389	2 621 8	110	45	520	521	250	418
5 Carnes	1 714 3	47	17	+ 103	47	444	208	1 561 4	41	12	+ 72	27	458	182
6 Grasas	1 316 0	+ 45	+ 17	+ 03	+ 133	+ 231	206	1 379 7	37	18	06	129	219	225
7 Alimentos varios	2 260 0	+ 66	11	265	+ 23	+ 569	+ 187	2 545 3	73	19	+ 304	06	654	183
II VIVIENDA	969 9	+ 17	+ 29	+ 51	+ 48	230	+ 167	1 226 4	06	+ 17	97	37	261	139
1 Arrendamientos	813 5	+ 19	+ 42	+ 34	+ 58	138	+ 162	940 7	09	+ 24	25	29	84	113
2 Combustibles y servicios	1 268 3	00	00	143	+ 29	580	+ 130	1 691 0	83	10	361	48	686	147
3 Muebles	2 437 0	+ 55	00	+ 50	00	395	+ 196	2 929 0	85	00	85	00	506	143
4 Equipos del hogar	1 096 3	00	00	+ 26	+ 44	+ 261	+ 201	1 828 5	00	00	28	90	282	268
5 Ropa del hogar	1 258 3	00	00	+ 102	+ 58	374	176	1 360 5	00	00	145	89	404	230
6 Articulos de limpieza	930 7	00	+ 67	00	+ 67	+ 167	216	732 4	00	71	00	71	153	157
III VESTUARIO	1 207 8	+ 11	+ 35	+ 51	+ 56	222	+ 191	1 272 6	08	20	46	50	227	193
1 Vestuario para hombre	903 5	+ 03	99	23	+ 116	151	+ 216	906 1	03	71	45	105	157	186
2 Vestuario para mujer	1 072 5	09	+ 07	+ 83	+ 41	+ 236	+ 123	1 021 7	00	05	61	38	256	141
3 Vestuario para niño	1 613 9	00	38	13	78	+ 164	259	2 090 9	00	01	15	47	189	268
4 Servicios	1 666 9	29	00	71	00	329	195	1 709 3	30	00	64	00	326	188
IV MISCELANEO	1 383 3	+ 37	57	+ 97	+ 80	+ 273	151	1 397 6	41	60	101	79	287	140
1 Drogas	1 222 4	00	00	+ 31	+ 18	+ 231	+ 192	1 310 9	00	00	20	29	288	149
2 Articulos y servicios personales	1 638 8	61	+ 76	+ 78	105	+ 225	+ 248	1 632 7	61	77	73	97	234	250
3 Servicios profesionales	1 800 6	00	00	+ 309	+ 138	309	138	2 192 9	00	00	334	107	334	107
4 Instruccion y ensenanza	1 563 2	148	+ 227	148	227	148	227	1 347 9	150	227	150	227	150	227
5 Articulos escolares	1 867 4	00	00	+ 64	14	+ 324	236	1 863 1	00	00	65	18	302	204
6 Transporte y comunicaciones	1 315 9	00	00	00	00	+ 603	+ 08	1 289 6	00	00	00	00	575	09
7 Distracciones	1 105 1	00	00	+ 216	+ 61	264	426	1 223 1	00	00	238	68	291	488
8 Articulos para aficiones	1 910 2	00	00	00	00	355	192	1 400 0	00	00	00	00	196	215
9 Cuotas	105 5	00	00	00	00	00	00	535 5	00	00	00	00	00	00
10 Bebidas y tabaco	1 410 5	+ 12	00	114	03	336	06	1 559 6	16	00	94	04	412	06
11 Salario al servicio 1/	1 024 9	+ 21	+ 43	+ 23	+ 61	137	157							

1/ No c n estig p a obre os

Fue t DANI T b lados de Indi e de Precios al Consumido

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

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	E m p l e a d o s								O b r e r o s							
	Indice Marzo 1977	Var o/o mensual		Var o/o acumulada				Indice Marzo 1977	Var o/o mensual		Var acumulada				Mar /77	Mar /76
		Mar /77	Mar /76	Mar /77	Mar /76	Mar /77	Mar /76		Mar /77	Mar /76	Mar /77	Mar /76	Mar /77	Mar /76		
		Feb /77	Feb /76	Dic /76	Dic /75	Mar /76	Mar /75		Feb /77	Feb /76	Dic /76	Dic /75	Mar /76	Mar /75		
TOTAL	1 714 4	+ 3 2	+ 2 8	+ 8 2	+ 8 8	+ 27 1	+ 20 3	1 819 7	+ 2 6	+ 2 4	+ 7 4	8 7	26 3	19 3		
I ALIMENTOS	1 855 1	+ 2 4	+ 2 3	+ 7 5	+ 9 7	+ 29 2	+ 20 0	2 048 9	+ 2 1	+ 1 6	7 9	9 3	29 1	19 9		
1 Cereales	1 810 9	+ 4 7	0 8	+ 10 9	+ 5 3	+ 29 6	+ 22 9	1 841 2	4 0	1 0	9 1	5 7	29 2	23 9		
2 Tuberculos platanos y legu minosas	2 034 2	+ 4 2	3 0	+ 4 3	+ 13 9	+ 27 7	9 5	1 919 2	+ 3 5	+ 2 9	+ 3 5	13 7	21 1	7 9		
3 Hortalizas y legumbres frescas	2 214 1	+ 1 4	2 9	1 2	21 6	+ 30 2	+ 28 9	2 632 2	+ 0 8	6 2	1 9	+ 24 8	43 8	32 0		
4 Frutas	3 228 2	+ 11 0	+ 8 7	+ 40 0	+ 24 7	+ 51 6	26 1	4 056 6	+ 14 9	+ 8 2	56 5	23 9	74 8	18 3		
5 Carnes	2 124 9	+ 1 0	+ 3 7	+ 1 7	+ 7 4	+ 24 1	+ 28 7	2 245 3	1 2	3 8	1 4	7 0	23 7	27 8		
6 Grasas	1 556 4	2 5	7 3	+ 3 9	+ 11 8	+ 29 2	+ 22 4	1 609 0	+ 2 6	+ 7 6	4 4	12 6	29 9	21 4		
7 Alimentos varios	1 967 2	1 2	2 0	+ 23 6	+ 7 3	37 7	+ 31 8	2 195 7	1 1	2 5	27 5	+ 7 3	39 7	35 5		
II VIVIENDA	1 483 0	+ 4 5	+ 2 6	8 7	+ 5 7	24 5	+ 22 0	1 706 0	+ 2 9	+ 3 3	5 4	7 6	21 1	+ 19 8		
1 Arrendamientos	1 220 9	+ 7 2	1 5	+ 11 4	+ 3 7	+ 23 1	16 5	1 402 0	4 9	2 4	6 3	4 0	18 8	11 8		
2 Combustibles y servicios	2 134 5	+ 0 3	9 7	7 1	+ 14 8	+ 29 1	+ 36 0	2 331 0	+ 0 6	7 2	5 7	18 2	23 5	37 7		
3 Muebles	2 321 6	4 0	0 0	4 0	0 0	+ 19 5	+ 40 1	2 685 7	+ 3 4	0 0	3 4	0 0	23 5	33 4		
4 Equipos del hogar	1 698 4	0 0	0 0	+ 2 5	8 9	+ 23 5	+ 21 4	1 748 7	0 0	0 0	2 2	8 8	21 5	20 0		
5 Ropa del hogar	2 097 5	0 0	0 0	7 8	+ 16 0	42 7	+ 28 2	1 996 9	0 0	0 0	6 6	16 0	39 8	28 4		
6 Articulos de limpieza	2 365 1	0 0	+ 0 9	0 0	+ 0 9	+ 21 7	+ 16 2	2 569 3	0 0	+ 0 7	0 0	0 7	+ 22 8	15 7		
III VESTUARIO	1 443 7	+ 0 6	+ 2 2	+ 4 5	+ 6 9	+ 22 0	+ 18 4	1 505 2	1 7	0 6	6 3	5 5	23 2	16 1		
1 Vestuario para hombre	1 011 3	+ 1 0	7 5	+ 2 4	11 3	+ 15 5	+ 18 4	1 209 1	+ 5 1	1 5	9 4	4 7	22 5	10 8		
2 Vestuario para mujer	1 413 2	+ 0 1	0 3	+ 6 4	10 9	+ 26 5	+ 20 5	1 463 8	0 0	0 5	5 8	10 7	23 3	+ 20 6		
3 Vestuario para nino	2 263 7	0 0	0 0	+ 5 3	+ 3 1	+ 17 3	+ 16 3	2 117 5	0 0	+ 0 0	5 3	+ 3 4	18 3	16 1		
4 Servicios	1 747 8	+ 1 6	0 0	+ 3 4	0 0	+ 32 4	+ 18 3	1 713 9	+ 1 5	0 0	3 3	0 0	32 0	+ 17 7		
IV MISCELANEO	1 580 5	+ 5 9	+ 5 7	+ 13 1	+ 12 2	26 3	19 5	1 237 7	+ 6 5	+ 5 7	11 2	9 5	25 9	16 6		
1 Drogas	829 4	0 0	0 0	+ 2 5	+ 8 3	+ 20 8	+ 20 3	641 3	0 0	0 0	2 0	6 6	18 7	15 2		
2 Articulos y servicios personales	1 739 5	+ 2 9	2 0	+ 4 7	+ 4 4	+ 24 8	+ 19 8	1 787 1	3 1	2 0	4 7	4 2	25 5	19 6		
3 Servicios profesionales	2 334 5	0 0	0 0	+ 28 9	31 4	+ 28 9	+ 31 4	1 942 9	0 0	0 0	+ 21 1	34 0	21 1	34 0		
4 Instruccion y ensenanza	2 234 1	+ 20 3	+ 20 7	+ 20 3	+ 20 7	20 3	+ 20 7	1 312 7	+ 20 5	+19 8	20 5	19 7	20 5	19 7		
5 Articulos escolares	2 115 5	0 0	0 0	+ 2 5	+ 0 2	24 7	+ 17 2	2 124 4	0 0	0 0	3 0	0 0	26 1	15 4		
6 Transporte y comunicaciones	944 8	0 0	0 0	0 0	0 0	+ 41 5	+ 14 0	1 058 2	0 0	1 5	0 0	+ 1 5	41 2	12 9		
7 Distracciones	752 9	0 0	0 0	+ 12 7	+ 3 7	+ 20 7	+ 24 5	911 6	0 0	0 0	15 7	4 6	24 7	31 1		
8 Articulos para aficiones	1 020 2	0 0	0 0	0 0	0 0	+ 30 7	9 6	746 6	0 0	0 0	0 0	0 0	25 6	9 2		
9 Cuotas	220 8	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	229 6	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0		
10 Bebidas y tabaco	1 269 4	5 5	0 0	+ 16 4	0 0	+ 38 2	0 0	1 267 1	+ 5 2	0 0	15 6	0 0	38 4	0 0		
11 Salario al servicio 1/																

I/ No se incluye para obreros ni empleados
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 Marzo 1977	Var o/o mensual		Var o/o acumulada				Indice Marzo 1977	Var o/o mensual		Var acumulada					
			Mar /77 Feb /77	Mar /76 Feb /76	Mar /77 Dic /76	Mar /76 Dic /75	Mar /77 Mar /76	Mar /76 Mar /75		Mar /77 Feb /77	Mar /76 Feb /76	Mar /77 Dic /76	Mar /76 Dic /75	Mar /77 Mar /76	Mar /76 Mar /75		
TOTAL		1 502 9	+ 2 7	1 7	8 6	7 6	+ 30 3	+ 17 8	1 615 1	+ 3 4	0 8	10 1	7 8	33 3	17 8		
I	ALIMENTOS	1 859 9	+ 2 8	0 7	+ 10 2	+ 7 3	+ 39 2	+ 15 6	1 871 7	+ 3 5	1 5	11 5	7 4	40 4	15 5		
	1 Cereales	1 447 6	3 5	0 7	+ 19 7	5 8	+ 30 1	+ 18 4	1 470 3	+ 3 9	0 5	24 8	+ 5 7	36 3	17 1		
	2 Tuberculos platanos y legu minosas	2 067 4	+ 0 1	4 2	8 1	+ 4 1	21 1	+ 1 0	1 886 9	+ 0 7	6 8	7 1	+ 3 2	20 1	0 0		
	3 Hortalizas y legumbres frescas	1 594 4	2 8	9 7	1 9	19 4	+ 18 9	36 1	1 865 7	+ 1 9	9 3	2 3	+ 25 7	18 6	48 7		
	4 Frutas	2 752 5	+ 1 2	1 1	+ 24 8	40 3	+ 33 3	+ 33 0	2 968 1	+ 0 2	0 7	+ 32 2	45 6	35 1	31 3		
	5 Carnes	1 804 5	0 6	0 9	+ 7 8	+ 3 0	+ 53 6	+ 14 6	1 557 1	0 0	1 5	3 3	5 3	47 5	16 9		
	6 Grasas	1 474 0	+ 1 3	+ 1 7	4 5	8 9	+ 25 9	15 0	1 635 0	1 1	0 9	5 7	9 4	27 1	12 7		
	7 Alimentos varios	2 578 4	+ 8 5	1 4	27 7	+ 8 2	+ 56 0	23 1	2 786 2	+ 9 8	1 7	32 0	+ 8 5	60 5	24 8		
II	VIVIENDA	1 340 8	+ 1 6	4 3	6 6	+ 8 8	+ 22 8	24 5	1 591 2	+ 3 7	4 2	8 6	9 5	26 2	26 7		
	1 Arrendamientos	1 245 2	+ 0 9	+ 4 1	+ 4 7	8 0	13 8	+ 22 1	1 582 3	+ 5 0	3 1	7 4	7 8	18 8	23 7		
	2 Combustibles y servicios	1 221 3	+ 0 7	+ 6 6	+ 13 1	+ 18 2	+ 39 0	+ 37 6	1 396 8	0 6	+ 7 9	13 9	+ 19 6	43 5	41 4		
	3 Muebles	3 233 8	+ 15 4	0 0	15 3	0 0	+ 77 9	34 0	3 375 7	20 9	0 0	20 9	0 0	77 6	42 9		
	4 Equipos del hogar	2 036 4	0 0	0 0	+ 5 3	+ 2 2	+ 36 4	+ 21 3	2 020 3	0 0	0 0	5 7	2 4	35 6	21 1		
	5 Ropa del hogar	887 8	0 0	0 0	4 1	5 0	9 7	+ 6 6	891 7	0 0	0 0	3 9	4 7	9 2	6 2		
	6 Articulos de limpieza	1 466 3	0 0	+ 10 8	0 0	10 8	19 5	22 4	1 438 4	0 0	11 6	0 0	11 6	19 6	23 5		
III	VESTUARIO	1 136 7	1 3	+ 1 4	+ 3 7	+ 4 6	22 3	15 7	1 134 6	1 5	1 4	3 8	4 2	23 4	12 3		
	1 Vestuario para hombre	790 0	+ 0 9	+ 5 0	3 4	5 8	14 0	12 8	882 2	1 9	4 7	4 0	7 8	17 2	16 2		
	2 Vestuario para mujer	1 212 3	0 2	0 4	3 4	8 4	20 5	22 8	1 012 2	0 3	0 4	4 4	5 1	24 7	13 0		
	3 Vestuario para niño	1 510 5	0 0	0 0	+ 0 7	1 9	24 5	11 4	1 512 6	0 0	0 0	0 5	1 7	25 0	10 5		
	4 Servicios	1 323 3	+ 4 7	0 0	7 3	0 0	32 8	12 2	1 315 6	5 1	0 0	7 1	0 0	29 4	7 2		
IV	MISCELANEO	1 217 6	5 0	+ 5 1	9 3	8 6	21 5	16 4	1 302 4	3 6	3 7	10 2	8 3	24 4	15 7		
	1 Drogas	833 9	0 0	0 0	0 4	8 6	16 1	16 5	862 0	0 0	0 0	1 0	6 6	17 8	17 1		
	2 Articulos y servicios personales	1 475 4	2 7	3 8	6 7	6 0	+ 24 8	+ 16 5	1 502 7	+ 2 7	3 8	6 3	+ 5 9	25 3	16 1		
	3 Servicios profesionales	1 828 7	0 0	0 0	28 2	19 8	28 2	19 8	2 585 4	0 0	0 0	33 5	20 4	33 5	20 4		
	4 Instruccion y ensenanza	1 555 9	13 9	13 2	13 9	+ 13 2	+ 13 9	13 2	1 311 5	13 1	12 9	13 1	12 9	13 1	12 9		
	5 Articulos escolares	1 937 3	0 0	0 0	2 0	9 4	+ 38 8	17 2	2 153 6	0 0	0 0	3 1	9 9	39 5	18 8		
	6 Transporte y comunicaciones	1 027 9	0 0	0 0	0 0	0 0	23 7	57 8	1 116 5	0 0	0 0	0 0	0 0	22 5	63 5		
	7 Distracciones	740 6	0 0	0 0	16 0	+ 9 1	20 5	16 1	754 7	0 0	0 0	16 4	9 3	20 9	16 5		
	8 Articulos para aficiones	1 228 0	0 0	0 0	0 0	0 0	+ 11 5	+ 11 0	1 041 3	0 0	0 0	0 0	0 0	5 0	12 9		
	9 Cuotas	275 8	0 0	0 0	0 0	0 0	26 4	1 4	275 8	0 0	0 0	0 0	0 0	26 4	1 4		
	10 Bebidas y tabaco	1 186 5	1 0	0 0	5 9	2 1	41 5	3 5	1 285 2	1 4	0 0	5 3	1 6	+ 44 8	1 6		
	11 Salario al servicio 1/																

1/ No se investiga para obreros ni empleados

Fuente: DANE. Tabulados de Índice 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	E m p l e a d o s								O b r e r o s							
	Indice Marzo 1977	Var o/o mensual		Var o/o acumulada				Indice Marzo 1977	Var o/o mensual		Var acumulada				Mar /77 Feb /77	Mar /76 Feb /76
		Mar /77	Mar /76	Mar /77	Mar /76	Mar /77	Mar /76		Mar /77	Mar /76	Mar /77	Mar /76	Mar /77	Mar /76		
		Feb /77	Feb /76	Dic /76	Dic /75	Mar /76	Mar /75		Feb /77	Feb /76	Dic /76	Dic /75	Mar /76	Mar /75		
TOTAL	1 472 9	3 6	1 5	+ 7 5	4 5	2 8 1	10 3	1 519 2	+ 4 1	+ 1 3	7 5	4 6	30 1	8 9		
I ALIMENTOS	1 748 5	5 3	1 6	8 5	5 1	+ 32 7	+ 6 5	1 650 5	6 7	1 6	7 5	5 1	31 6	2 8		
1 Cereales	1 345 2	+ 5 1	2 6	+ 8 0	4 2	+ 25 4	+ 13 7	1 306 8	5 4	3 2	7 8	4 6	25 5	13 9		
2 Tuberculos platanos y leguminosas	1 309 9	+ 4 2	4 2	22 3	12 1	+ 26 2	32 2	1 273 9	4 9	4 3	23 4	12 8	27 0	33 5		
3 Hortalizas y legumbres frescas	1 106 7	8 9	+ 11 7	8 0	44 3	17 3	+ 12 9	1 120 8	7 7	+ 17 3	3 6	63 5	17 5	13 6		
4 Frutas	2 920 6	12 5	11 4	13 6	64 3	+ 26 1	63 2	2 446 8	18 5	+ 14 1	5 8	70 0	1 3	64 2		
5 Carnes	2 258 2	0 0	+ 0 1	16 8	0 2	+ 43 2	13 7	1 951 8	0 0	0 0	18 7	0 0	35 7	16 7		
6 Grasas	1 665 5	+ 8 4	+ 5 5	+ 9 6	10 0	25 2	+ 27 3	1 661 2	+ 8 8	+ 5 6	10 0	9 5	25 4	27 2		
7 Alimentos varios	2 575 1	+ 16 6	0 3	35 6	+ 13 5	+ 55 3	13 6	2 695 4	17 2	0 1	37 2	14 3	57 3	12 9		
II VIVIENDA	1 269 3	+ 2 8	2 1	9 4	+ 4 3	21 9	17 2	1 584 5	1 4	1 0	10 2	3 9	31 1	19 6		
1 Arrendamientos	1 139 4	+ 5 1	4 2	8 2	+ 6 1	23 0	15 8	1 481 4	3 2	1 6	7 1	3 1	26 5	13 3		
2 Combustibles y servicios	1 456 6	0 0	1 0	21 2	3 2	27 2	21 5	1 622 7	0 0	+ 0 5	18 6	6 8	46 0	30 4		
3 Muebles	3 636 9	0 0	0 0	0 0	0 0	5 0	+ 19 9	4 257 1	0 0	0 0	0 0	0 0	6 3	24 7		
4 Equipos del hogar	1 224 2	0 0	0 0	4 7	1 7	32 3	17 9	1 152 4	0 0	0 0	4 5	1 5	32 2	16 1		
5 Ropa del hogar	998 6	0 0	0 0	5 5	6 8	16 7	+ 20 1	1 186 1	0 0	0 0	5 7	3 4	18 7	16 6		
6 Articulos de limpieza	1 676 6	0 0	1 0	0 0	1 0	+ 15 7	6 7	1 720 0	0 0	1 0	0 0	1 0	15 6	6 8		
III VESTUARIO	1 265 4	+ 0 2	+ 1 1	2 1	+ 3 3	24 0	16 0	1 187 5	0 5	1 7	2 6	4 7	22 4	17 1		
1 Vestuario para hombre	985 5	0 0	3 3	1 0	4 3	15 5	15 7	816 2	0 0	6 1	2 4	8 7	16 4	17 5		
2 Vestuario para mujer	1 197 4	0 0	+ 0 1	4 6	2 4	19 6	13 3	1 080 6	0 0	0 3	3 8	3 5	16 4	16 4		
3 Vestuario para niño	1 727 7	0 0	0 0	+ 1 0	5 3	+ 29 6	20 8	1 656 6	0 0	0 0	1 4	4 9	28 8	19 8		
4 Servicios	1 496 3	+ 1 1	0 0	2 7	0 0	+ 37 8	13 5	1 880 1	3 1	0 0	3 1	0 0	33 2	12 9		
IV MISCELANEO	1 029 9	0 0	0 5	+ 4 2	2 7	20 4	12 9	1 139 7	0 0	0 5	5 2	3 7	25 2	13 9		
1 Drogas	850 6	0 0	0 0	+ 0 4	+ 1 1	+ 9 8	+ 10 3	822 2	0 0	0 0	0 3	2 8	9 7	10 5		
2 Articulos y servicios personales	1 370 3	0 0	+ 4 5	2 5	5 9	17 1	+ 13 3	1 345 1	0 0	+ 4 6	2 1	6 0	16 3	13 0		
3 Servicios profesionales	1 606 7	0 0	0 0	22 1	17 8	+ 22 1	+ 17 8	2 141 6	0 0	0 0	28 9	23 8	28 9	23 8		
4 Instruccion y ensenanza	1 187 6	0 0	0 0	0 0	0 0	14 3	14 8	1 185 8	0 0	0 0	0 0	0 0	21 0	15 8		
5 Articulos escolares	1 570 0	0 0	0 0	3 8	1 4	26 4	15 0	1 624 2	0 0	0 0	6 7	2 1	26 1	12 0		
6 Transporte y comunicaciones	1 005 2	0 0	0 0	0 0	0 0	20 4	27 0	890 6	0 0	0 0	0 0	0 0	17 6	36 0		
7 Distracciones	697 4	0 0	0 0	9 1	6 2	23 6	16 9	1 181 8	0 0	0 0	32 7	20 0	43 7	20 0		
8 Articulos para aficiones	642 5	0 0	0 0	0 0	0 0	22 1	18 5	642 5	0 0	0 0	0 0	0 0	22 1	18 5		
9 Cuotas	213 3	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	4 4	213 3	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	4 4		
10 Bebidas y tabaco	864 1	0 0	0 0	+ 6 3	0 3	+ 28 5	0 3	1 145 7	0 0	0 0	1 9	0 1	39 1	0 1		
11 Salario al servicio 1/																

1/ No se incluye el obrero ni el empleado.
Fuente: DANF. Tabulados de Índice 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)

Ciudades	Periodos	Empleados				Obreros			
		Indice	Variacion porcentual mensual	Valor de la canasta \$	Incremento \$	Indice	Variacion porcentual mensual	Valor de la canasta \$	Incremento \$
TOTAL NACIONAL	1976 Diciembre	1 330 7	1 2	9 026 54	107 18	1 430 4	+ 1 0	4 964 49	+ 46 51
	1977 Enero	1 360 0	+ 2 2	9 225 29	198 75	1 463 0	+ 2 3	5 077 63	113 14
	Febrero	1 404 2	3 3	9 525 11	299 82	1 522 0	+ 4 0	5 282 40	204 77
	Marzo	1 458 6	3 9	9 894 12	369 01	1 584 0	4 1	5 497 59	215 19
Bogota	1976 Diciembre	1 224 9		9 364 48		1 418 5		4 657 50	
	1977 Enero	1 228 8	0 3	9 394 30	+ 29 82	1 427 5	+ 0 6	4 687 05	+ 29 55
	Febrero	1 266 0	3 0	9 678 70	284 40	1 483 2	+ 3 9	4 869 94	+ 182 89
	Marzo	1 304 9	3 1	9 976 09	297 39	1 526 1	+ 2 9	5 010 80	+ 140 86
Medellin	1976 Diciembre	1 281 7		9 198 89		1 373 2		5 212 12	
	1977 Enero	1 303 6	+ 1 7	9 356 07	157 18	1 404 6	2 3	5 331 30	119 18
	Febrero	1 348 8	+ 3 5	9 680 47	+ 324 40	1 482 3	+ 5 5	5 626 22	294 92
	Marzo	1 397 8	3 6	10 032 15	+ 351 68	1 530 2	3 2	5 808 03	181 81
Cali	1976 Diciembre	1 336 4		11 060 45		1 455 3		5 673 34	
	1977 Enero	1 369 6	2 5	11 335 22	274 77	1 496 9	2 9	5 835 51	162 17
	Febrero	1 380 1	+ 0 8	11 422 12	+ 86 90	1 515 3	1 2	5 907 24	+ 71 70
	Marzo	1 427 7	3 4	11 816 07	393 95	1 572 7	+ 3 8	6 131 01	223 77
Barranquilla	1976 Diciembre	1 369 8		7 783 48		1 396 7		4 720 57	
	1977 Enero	1 428 7	4 3	8 118 16	334 68	1 452 8	4 0	4 910 17	189 60
	Febrero	1 493 2	4 5	8 484 66	366 50	1 520 2	4 6	5 137 97	227 80
	Marzo	1 571 6	5 3	8 930 14	+ 445 48	1 618 4	6 5	5 469 87	331 90
Bucaramanga	1976 Diciembre	1 584 1		8 616 24		1 694 2		4 903 35	
	1977 Enero	1 598 4	0 9	8 694 02	77 78	1 701 1	0 4	4 923 32	+ 19 97
	Febrero	1 661 6	+ 4 0	9 037 77	343 75	1 772 9	4 2	5 131 13	207 81
	Marzo	1 714 4	+ 3 2	9 324 96	287 19	1 819 7	2 6	5 266 58	135 45
Manizales	1976 Diciembre	1 384 2		7 934 10		1 467 2		4 785 27	
	1977 Enero	1 417 7	+ 2 4	8 126 11	192 01	1 499 1	+ 2 2	4 889 31	104 04
	Febrero	1 462 8	3 2	8 834 62	258 51	1 561 9	4 2	5 094 14	204 83
	Marzo	1 502 9	+ 2 7	8 614 47	229 85	1 615 1	3 4	5 267 65	173 51
Pasto	1976 Diciembre	1 369 8		4 131 86		1 412 6		2 712 47	
	1977 Enero	1 374 7	0 4	4 146 64	14 78	1 416 3	+ 0 3	2 719 58	7 11
	Febrero	1 421 1	3 4	4 286 61	+ 139 97	1 459 9	+ 3 1	2 803 30	83 72
	Marzo	1 472 9	3 6	4 442 86	+ 156 25	1 519 2	+ 4 1	2 917 17	113 87

NOTAS 1a El alo de l C ta t ene su origen en la Muestra Basica para el calc lo del Indu de Precios al Consumidor en 1953 2a El promedio mensual de la Canasta Familiar pa t del sup esto de que los artic los ompon ntes son cons midos en su t tal d 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		Característica	1977		1977		1977		1977		
	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo		Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	
Bogota	5 67 (a)	6 03	13 44 (a)	14 15	23 28	24 58	Rojo	19 57	20 20	()	()	5 15	5 97	18 72	18 90	
Medellin	5 93 (a)	6 18	7 47 (e)	9 63	23 33	23 97	Cargamanto	18 15	18 47	9 01	8 95	()	()	()	()	
Cali	5 86 (a)	6 02	22 53 (e)	27 98	23 42	24 48	Algarrobo	18 73	19 19	()	()	6 82	7 19	18 19	18 28	
Barranquilla	5 32 (b)	5 75	()	()	23 07	24 51	Momposina	15 44	16 15	()	()	6 98	7 39	19 02	19 24	
Bucaramanga	4 08 (b)	4 79	13 34 (a)	14 29	23 27	24 22	Rojo	19 27	20 68	()	()	6 56	6 83	()	(z) ()	
Manizales	5 73 (a)	6 03	10 75 (g)	12 25	23 55	24 20	Cargamanto	17 87	18 38	8 53	8 62	()	()	()	(z) ()	
Pasto	4 84 (b)	5 09	5 33 (g)	5 27	()	()	Blanco	14 15	13 86	6 88	6 94	8 25	9 28	()	(z) ()	
Cartagena	6 10 (a)	6 40	16 25 (f)	16 75	23 38	24 60	Cabeza negra	13 50	13 60	7 83	7 67	8 25	9 50	18 40	18 20	
Cucuta	5 87 (a)	6 60	12 00 (f)	11 60	24 21	25 00	Rojo boludo	24 25	24 40	8 75	8 80	7 97	8 82	18 87	(z) 18 10	
Pereira	5 60 (a)	6 00	13 20 (d)	13 20	21 62	24 00	Rosado	17 00	17 00	9 10	9 10	8 15	8 88	19 00	19 00	
Ibague	5 50 (a)	5 90	14 00 (f)	14 00	22 73	23 88	Algarrobo	14 00	15 00	8 10	8 13	5 50	5 80	17 80	18 20	
Monteria	5 75 (c)	6 00	15 20 (g)	18 17	24 58	25 62	Rojo	21 83	21 83	8 25	8 25	8 25	8 25	25 50	25 50	
Armenia	5 40 (a)	5 85	13 40 (d)	13 40	21 66	22 08	Cargamanto	17 91	18 50	8 50	8 50	7 49	9 57	17 66	17 83	
Buenaventura	5 66 (a)	5 86	27 00 (H)	30 00	18 46	19 76	Rayado	16 00	16 00	7 80	7 80	8 20	9 36	18 20	(z) 18 20	
Santa Marta	6 63 (a)	7 50	15 22 (F)	15 22	25 00	25 00	Cabeza negra	13 48	14 13	10 87	10 87	7 03	7 81	19 35	19 00	
Neiva	6 46 (a)	7 30	13 80 (f)	14 20	23 85	24 38	Guarzo (rosado)	13 38	15 20	7 50	7 50	6 16	6 90	17 00	17 20	
Tulua	5 90 (a)	5 90	30 00 (H)	30 00	17 60	18 40	Seco rayado	17 60	17 60	8 30	8 30	4 80	5 00	18 40	18 40	
Barrancabermeja	6 00 (a)	6 25	13 25 (d)	14 00	21 56	24 68	Sangre toro	15 00	19 00	9 50	9 00	7 12	7 50	19 25	(z) 18 25	
Popayan	6 00 (a)	6 05	18 40 (H)	19 60	17 62	18 12	Blanco	17 25	16 66	7 43	7 45	8 62	9 06	17 60	17 80	
Villavicencio	5 30 (a)	5 83	14 17 (e)	14 33	19 33	19 58	Rojo Guarzo	16 33	17 18	8 92	8 67	5 92	6 92	19 00	19 33	
Tunja	5 80 (a)	6 10	13 00 (f)	13 00	22 00	14 75	Guarzo	20 00	20 00	7 80	7 80	5 40	6 86	20 20	20 20	
Sogamoso	6 60 (a)	6 70	13 00 (f)	13 00	22 63	22 35	Algarrobo	18 25	17 80	7 55	7 55	5 25	6 63	18 60	18 60	
Girardot	5 70 (a)	6 20	13 60 (f)	13 60	19 66	19 66	Balín rojo	18 80	19 40	9 00	9 00	5 60	6 10	18 40	19 20	
Quibdo	5 00 (b)	5 58	()	()	21 46	24 58	Cabeza negra	15 40	16 20	8 83	8 83	7 67	7 75	18 00	18 00	
Libano	5 90 (a)	6 06	13 80 (f)	13 80	23 13	24 50	Cargamanto	15 40	14 80	7 20	7 20	6 04	7 00	18 80	18 80	

() d p m (b) d g d () t (d) m l l () erde (f) blanc (g) erde n aina (z) ext anj r (H) d g da (l) e d

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		1977	
	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo		Febrero	Marzo	Febrero	Marzo		
Bogota	4 10	4 47	5 64	5 14	6 52 (h)	6 81	3 84	4 02	Primera	3 89	3 89	4 00	4 88	4 08	4 27
Medellín	4 75	5 25	6 67	6 41	5 48	5 71	3 82	4 29	Primera	3 95	3 97	3 16	3 20	3 84	4 16
Cali	4 19	4 80	5 71	5 54	5 40	5 64	5 48	5 95	Salentuna	2 40	2 23	3 86	4 01	4 96	5 38
Barranquilla	()	()	5 89	5 64	5 65 (j)	5 87	4 91	5 42	Sabanera	3 74	3 74	3 74	4 45	3 00	3 55
Bucaramanga	5 52	7 07	10 98	10 90	5 48	()	4 04	5 21	Pastusa	3 30	3 27	3 00	3 46	2 00	2 00
Manizales	3 16	3 65	4 93	4 95	5 40	5 61	3 51	3 51	Careta	2 96	2 84	2 55	2 61	3 51	3 52
Pasto	()	()	3 10	2 68	4 26 (o)	4 37	2 76	2 49	Guata	1 68	1 68	2 48	2 64	2 79	3 06
Cartagena	8 75	8 00	7 63 (i)	6 50	5 25	5 50	5 16	4 90	Bogotana	3 50	3 50	3 00	3 74	2 93	3 71
Cucuta	6 60	7 00	9 41 (i)	9 38	5 87	6 10	3 87	5 62	Cerritana	3 50	3 70	3 00	3 80	2 90	3 10
Pereira	4 00	4 00	5 00	5 00	5 30	5 40	3 37	6 91	De 1a	2 36	3 50	2 98 (m)	2 34	4 00	4 00
Ibague	3 00	3 00	4 27	4 89	5 08	5 60	2 85	3 12	Tuquerrena	3 42	3 52	3 20	3 70	3 00	2 96
Monteria	5 20	5 17	8 00 (i)	8 00	5 36	5 50	5 12	5 35	Antioquena	3 00	3 58	2 28	3 30	2 50	2 50
Armenia	3 95	4 80	7 40	8 00	5 08	5 56	3 14	3 89	De 1a	3 85	4 00	1 53 (m)	1 68	2 90	3 10
Buenaventura	3 00	3 00	5 00	5 00	4 86 (k)	5 87	3 23	3 82	Guata	2 80	2 50	3 18	3 52	4 00	3 60
Santa Marta	10 87	10 87	6 74 (i)	6 30	5 43	5 43	6 36	6 93	Antioquena	3 12	3 80	1 94	2 79	3 15	2 68
Neiva	3 00	3 00	6 00 (i)	5 20	4 34	5 38	6 49	6 63	De 1a	3 50	2 20	2 72	2 98	3 00	2 94
Tulua	3 55	3 13	4 69	5 52	5 00	5 00	3 88	5 14	Guata	2 00	2 00	3 35	3 25	3 42	2 75
Barrancabermeja	6 50	7 40	8 60	7 20	3 87	5 37	4 28	5 90	Pareja	3 78	3 90	3 02	2 56	2 50	2 00
Popayan	4 75	4 71	3 87	4 33	5 03	5 16	1 94	1 75	Guata	3 70	1 96	2 46	4 41	3 58	2 56
Villavicencio	4 80	4 80	4 77	4 86	5 50	6 08	5 16	3 57	Tocana	3 60	3 50	3 24	3 60	2 50	2 90
Tunja	5 75	5 45	4 54	5 13	5 40	5 60	3 91	7 43	Tuquerrena	3 90	3 80	3 23	5 43	3 82	3 72
Sogamoso	3 95	4 11	4 48	4 63	4 83	4 83	3 15	3 47	Tuquerrena	3 20	3 20	5 11	5 12	4 15	4 29
Girardot	4 20	3 90	5 40	4 80	4 96	5 50	3 14	4 01	Tocana	3 46	3 48	2 34	1 96	4 00	4 70
Quibdo	5 80	6 00	8 80	7 00	5 42	6 00	4 33	5 08	Antioquena	2 00	3 16	3 51	1 84	5 00	5 00
Libano	3 32	3 84	7 17	7 14	5 87	5 62	2 98	3 33	Regional	3 42	3 22	3 20	2 07	3 14	3 48

(h) m mar llo bl nd (i) abe n (j) p lad (k) bi o () dom o () d

NOTA P r el ca o d product n difere t s caracteri ticas c da ci dad se l asigna la q e por az nes de ofert y/o d mand se el m um do l ente DANI

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 500 cc)	
	Característica	1977		Característica	1977		1977		1977	
		Febrero	Marzo		Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo
Bogota	Chatas	29 35	30 00		()	()	2 11	2 06	3 62	3 76
Medellin	Solomito	33 56	35 34	Canon	39 28	39 79	1 86	2 20	3 95	4 04
Cali	Lomo caracha	32 04	33 15	Lomo	41 12	39 83	1 94	1 98	4 05	4 44
Barranquilla	Teta fula	29 00	30 41	Lomo	27 80	29 20	2 30	2 32	3 88	3 97
Bucaramanga	Lomo redondo	30 14	30 42	Lomo	34 00	34 50	1 97	1 89	4 15	4 31
Manizales	Pierna	33 57	33 78	Cordon	38 57	39 07	1 96	2 11	()	4 65
Pasto	Lomo ancho	26 00	26 00	Lomo	32 00	32 00	2 08	2 03	3 00	3 40
Cartagena	Lomo cor iente	30 00	32 50	Corriente	25 00	25 00	2 33	2 30	3 69	3 84
Cucuta	Pulpa de 1a	32 50	32 50	Lomo	38 00	38 00	2 10	2 00	3 77	3 93
Pereira	Ampolleta	34 60	34 60	Lomo	38 00	38 00	2 20	2 20	4 08	4 17
Ibague	Pulpa de 1a	26 00	26 00	Lomo	30 00	30 00	2 00	2 21	3 75	4 46
Monteria	Lomo	27 00	29 50	Magra	27 50	27 67	2 50	2 50	4 98	3 90
Armenia	Ampolleta	30 00	30 00	Lomo	39 00	41 00	2 00	2 08	4 37	4 96
Buenaventura	Lomo	36 00	36 60	Lomo	33 00	38 00	2 02	1 95	5 89	5 89
Santa Marta	Lomo	31 30	32 17	Pulpa de 1a	27 17	28 26	2 48	2 02	3 80	3 86
Neiva	Lomo	24 00	24 40	Lomo	26 00	27 00	2 08	2 14	3 47	3 96
Tulua	Perna	32 00	31 60	Lomo	40 00	40 00	2 00	2 00	4 00	4 00
Barrancabermeja	Lomo	30 00	30 00	Lomo	30 00	30 00	2 22	1 90	4 12	4 00
Popayan	Lomo	27 00	27 00	Lomo	36 00	36 20	1 83	2 00	4 03	4 18
Villavicencio	Pierna	20 40	20 80	Lomo	30 40	30 80	2 00	1 97	4 76	3 30
Tunja	Pierna	22 00	22 00	Lomo	25 00	25 00	2 20	2 20	2 92	3 47
Sogamoso	Lomo	20 00	20 00	Pulpa de 1a	25 00	25 00	2 30	2 30	2 78	3 47
Girardot	Lomo	26 20	27 00	Lomo	29 60	29 60	2 16	2 16	3 47	3 47
Quibdo	Pierna	24 00	30 00	Lomo	24 33	30 00	2 13	2 36	38 55 (E)	39 65
Libano	Ampolleta	24 40	25 00	Lomo	27 60	29 20	2 20	2 18	4 17	4 51

(E) Precio cor espondiente a 500 gramos

D — Azucares y otros

(Unidad Libra 500 gramos)

Ciudades	Azucar		Chocolate		Manteca vegetal		Panela fina		Sal yodada		Cafe molido	
	1977		1977		1977		1977		1977		1977	
	Febrero	Ma zo	Febre o	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo	Febrero	Marzo
Bogota	()	()	15 82 (s)	15 8 /	19 32 (n)	19 43	6 52 (p)	6 84	1 56	1 71	15 87	15 44
Medellin	5 11	6 08	40 00 (r)	40 06	19 15 (t)	19 55	6 72 (p)	7 20	2 39	2 74	16 04	15 82
Cali	4 46	6 66	40 21 ()	42 96	18 82 (t)	19 29	7 00 (p)	7 69	2 06	3 16	15 87	15 85
Barranquilla	5 50	6 62	()	()	() (t)	()	7 35 (p)	8 47	2 14	2 56	16 36	16 54
Bucaramanga	5 40	4 91	16 03 (s)	16 07	19 28 (t)	19 66	7 21 (p)	7 06	1 92	2 33	15 29	15 30
Manizales	()	()	39 97 (r)	39 97	18 99 (t)	19 09	6 85 (p)	7 71	1 95	1 91	15 88	15 92
Pasto	4 97	6 09	16 20 (s)	16 28	17 91 (u)	18 29	5 00 (p)	5 61	2 15	3 97	14 82	14 70
Cartagena	5 25	5 92	16 00 (s)	16 00	15 45 (u)	15 50	8 75 (x)	8 25	1 65 (D)	1 80	14 83	15 20
Cucuta	5 97	()	17 50 (s)	18 50	23 25 (u)	23 40	6 92 (x)	7 03	4 00	3 25	15 62	15 70
Pereira	5 18	5 47	40 00 (r)	40 00	18 80 (t)	20 00	6 59 (w)	6 27	2 00 (C)	2 80	15 40	15 40
Ibague	4 95	8 00	40 00 (r)	40 00	19 80 (t)	20 20	10 24 (x)	11 58	1 78	2 60	15 76	15 92
Monteria	9 00	6 92	42 67 (r)	43 17	25 30 (t)	25 30	8 17 (x)	8 67	2 92 (C)	3 00	17 50	17 67
Armenia	4 93	()	40 00 (r)	40 00	18 33 (t)	18 50	6 15 (x)	6 05	1 94	()	15 50	15 66
Buenaventura	4 80	6 50	40 40 (r)	40 00	18 80 (u)	9 60	6 04 (v)	7 10	2 30	3 02	15 40	15 40
Santa Marta	5 98	7 07	20 00 (s)	20 00	()	()	6 87 (x)	8 00	2 72 (D)	3 26	17 60	19 20
Neiva	5 04	5 75	42 50 (r)	42 50	19 20 (t)	19 20	6 46 (x)	6 60	2 00 (C)	3 33	15 63	16 30
Tulua	4 70	4 88	40 00 (r)	60 00	19 60 (t)	20 00	6 57 (x)	6 66	2 50	4 50	23 60	24 00
Barrancabermeja	6 00	6 50	16 00 (s)	17 50	20 00 (u)	20 00	7 00 (x)	6 87	2 50	3 00	19 50	18 50
Popayan	()	()	40 96 (r)	40 86	19 25 (t)	19 30	6 49 (w)	6 66	3 00	3 83	15 60	15 87
Villavicencio	6 00	7 00	16 33 (s)	17 33	18 83 (t)	19 33	6 33 ()	6 80	1 88	2 33	19 00	19 33
Tunja	()	()	15 90 (s)	15 90	18 20 (t)	18 60	6 30 (x)	7 81	1 48	1 48	16 10	16 10
Sogamoso	()	7 25	15 80 (s)	16 00	18 90 (t)	18 90	7 50 (x)	7 30	2 00	2 00	16 67	16 40
Girardot	5 50	6 30	16 00 (s)	16 20	19 60 (t)	19 80	7 51 (x)	8 00	2 00	2 90	17 60	17 60
Quibdo	6 17	6 08	42 17 (r)	42 33	20 00 (t)	20 00	7 25 (x)	8 00	3 25 (B)	4 75	25 67	27 40
Libano	5 00	()	40 00 (r)	41 40	19 00 (u)	19 60	7 91 (x)	8 78	1 95	2 10	17 56	15 81

(r) amargo (s) d l e (t) mpacada (u) de tarro () valle (w) c ana d primera (x) blanca (n) aceite-mantec (p) d p miera (B) molida (C) andes (D) mar

NOTA Para el caso d p ductos con diferentes caracte isticas a cada ci d d se le asigna la que por razo es d ofe t y/o d mand sea el mas consumido F ente DANL

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

(Base 1970 = 100)

Países	Promedio anual		1976								Variación o/o	
											Mensual	Anual
	1974	1975	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Oct /76 Sep /76	Oct /76 Oct /75	
GRUPO ANDINO												
Colombia (Bogotá) 1/	190 3	239 2	264 5	270 7	277 1	282 9	286 8	293 1	299 0	2 0	+	23 8
Bolivia (La Paz)	236 5	255 3	260 1	262 0	265 9	268 0	269 4	269 5	()	()	()	()
Ecuador (Quito)	163 0	188 0	200 6	200 3	204 8	207 3	208 3	212 5	()	()	()	()
Peru (Lima y Callao)	146 5	181 2	217 2	218 4	219 7	249 8	259 6	268 5	()	()	()	()
Venezuela (Caracas)	119 7	132 0	139 0	140 9	141 9	142 5	143 2	145 0	145 5	0 3	+	8 2
OTROS PAISES												
Chile (Santiago)	584 6	2 775 2	6 876 9	7 553 7	8 485 7	9 238 4	9 743 2	10 485 4	11 189 4	6 7		191 2
Argentina (Buenos Aires)	425 0	1 201 9	5 637 8	6 319 5	6 492 2	6 767 4	7 140 6	7 894 4	8 562 3	8 5		371 8
Costa Rica (San José)	161 6	189 5	195 1	194 7	197 3	198 1	198 9	197 1	196 6	0 2		1 4
México (Ciudad México) 2/	153 4	176 4	194 9	196 3	197 1	198 8	200 7	207 5	219 2	5 6		20 5
España	151 1	176 7	200 1	209 3	208 0	209 3	211 0	215 0	218 0	1 4		19 1
Estados Unidos	127 0	138 6	144 6	145 5	146 3	147 1	147 8	148 4	149 0	+	0 4	5 3
Alemania Federal	127 1	134 7	140 6	141 1	141 5	140 9	141 4	141 4	141 8	0 3		4 0
Francia	136 7	152 8	163 8	164 9	165 6	167 2	168 4	170 2	171 8	0 9		9 9
Hungría	110 4	114 6	119 0	118 7	119 5	123 3	122 9	123 5	123 6	0 1	+	5 9
Inglaterra	148 4	184 4	210 0	212 3	213 4	213 8	216 8	219 7	223 7	1 8		14 8
Siria (Damasco)	146 3	169 9	194 3	190 2	191 9	187 0	193 5	195 1	198 4	1 7		8 0
Kenya (Nairobi)	124 3	147 2	162 9	163 4	163 7	164 6	164 6	165 0	165 5	0 3		8 7
Camboya (Phnom Penh)	2 277 7	()	()	()	()	()	()	()	()	()		()
Etiopía	111 7	119 0	150 9	155 2	154 3	154 3	156 6	161 3	166 3	3 1		35 5
Israel	211 9	295 1	366 9	374 7	375 5	394 6	399 4	408 6	422 2	3 3		33 8
Italia	146 3	171 1	193 8	197 7	198 6	199 6	201 8	205 2	211 1	2 9		20 1
Japón	154 1	172 4	187 2	187 8	188 1	189 1	187 6	192 6	193 8	0 6		8 6
Sud África 3/	138 1	156 7	170 4	172 1	173 6	175 1	177 3	178 8	180 0	0 7		11 2
Suecia	133 5	146 6	159 1	160 5	161 9	162 1	163 1	163 3	165 7	1 5		9 7
Suiza	135 7	144 8	146 9	146 6	146 9	147 1	147 6	147 3	147 6	0 2		1 0
Tailandia	146 1	152 1	157 9	159 0	158 4	157 3	158 6	162 1	163 0	0 5		5 0

1/ DANI 2/ No n l y r ndam nt y miscelaneo 3/ P bl on bl n a.
F t Boletín Mens al de l Naciones Un da y DANL

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 4/									
								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 (a)	Índice	Precio	Índice	Precio	Índice	Precio	Índice	Precio	Precio
1970	18 44	18 49	0541	2741	2 3906	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	2889	2 4527	0141707	182081	123 40	264 0	49 27	94 2	48 95	44 78	93 3	42 93	46 49	
1972	21 87	21 92	0456	3138	2 4893	0155142	198388	149 70	320 4	56 67	108 3	57 18	50 98	105 4	48 42	50 01	
1973	23 63	23 69	0422	3812	2 4588	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 3390	0174572	208521	220 74	472 3	77 86	148 8	78 49	68 08	140 7	()	66 14	
1975	30 98	30 98	0323	4060	2 2218	0174309	233586	272 99	584 1	81 71	156 1	82 24	()	()	()	65 28	
1976	Septiembre	35 25	35 31	0283	4013	1 7305	0147373	203450	556 00	1 189 5	()	()	()	()	()	()	
	Octubre	35 41	35 47	0282	4116	1 6401	0146994	200791	556 00	1 189 5	()	()	()	()	()	()	
	Noviembre	35 81	35 87	0279	4148	1 6363	0146359	200417	685 33	1 466 2	()	()	()	()	()	()	
	Diciembre	36 19	36 23	0276	4193	1 6769	0146396	200501	650 00	1 390 5	()	()	()	()	()	()	
1977	Enero	36 37	36 42	0275	4183	1 7134	0145792	201231	650 00	1 390 5	()	()	()	()	()	()	
	Febrero	36 38	36 44	0274	()	()	()	()	650 00	1 390 5	()	()	()	()	()	()	
	Marzo	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	

1/ En relación con el valor de venta del certificado de cambio 2/ Medellín Armenia Manizales 3/ Suiza Colombia 4/ El precio del café no incluye el TAC
Fuentes: Instituto Nacional de Estadística y Oficina de Planificación del Café

4.4 INDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

4.4.1 INDICE DE COSTO DE VIVIENDA TOTAL Y POR TIPOS SEGUN CIUDADES Y PERIODOS

(Base 1971 = 100)

Ciudades	Periodos	Total vivienda			Tipo de vivienda								
					A (Estrato alto)			B (Estrato medio)			C (Estrato bajo)		
		Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o	
			Mensual	Acumulada 1/		Mensual	Acumulada 1/		Mensual	Acumulada 1/		Mensual	Acumulada 1/
TOTAL NACIONAL	1976 Diciembre	254.5			252.5			260.2			241.2		
	1977 Enero	258.9	1.7	1.7	257.0	1.8	1.8	264.4	+ 1.6	1.6	245.3	1.7	1.7
	Febrero	266.6	3.0	4.7	265.8	3.4	+ 5.3	269.5	1.9	3.6	249.1	1.5	3.3
	Marzo	270.8	1.6	6.4	269.8	1.5	6.8	274.2	1.7	5.4	254.6	2.2	5.6
BOGOTA	1976 Diciembre	265.9			262.8			274.1			258.1		
	1977 Enero	269.8	1.5	1.5	266.7	1.5	1.5	277.9	1.4	1.4	261.7	1.4	1.4
	Febrero	277.6	2.9	4.4	275.8	3.4	4.9	282.4	+ 1.6	+ 3.0	265.9	1.6	3.0
	Marzo	279.8	0.8	5.2	278.1	0.8	+ 5.8	284.5	0.7	3.8	268.2	0.9	3.9
MEDELLIN	1976 Diciembre	234.0			226.1			252.0			237.1		
	1977 Enero	236.6	1.1	1.1	228.1	0.9	0.9	256.2	1.7	1.7	239.7	+ 1.1	1.1
	Febrero	249.4	5.4	6.6	241.0	5.6	6.6	268.7	4.9	6.6	248.9	3.8	5.0
	Marzo	258.4	3.6	+ 10.4	248.8	3.2	10.0	280.4	4.3	+ 11.3	259.9	4.4	9.6
CALI	1976 Diciembre	223.2			223.7			222.7			219.5		
	1977 Enero	231.7	3.8	3.8	234.0	4.6	4.6	228.3	2.5	+ 2.5	224.2	2.1	+ 2.1
	Febrero	232.2	0.2	4.0	235.7	0.7	5.4	226.8	0.7	+ 1.8	223.5	0.3	1.8
	Marzo	238.6	2.8	6.9	241.3	2.4	7.9	234.6	3.4	5.3	231.3	3.5	5.4
BARRANQUILLA	1976 Diciembre	238.7			243.4			232.1			229.4		
	1977 Enero	240.1	0.6	0.6	245.3	+ 0.8	0.8	232.7	0.3	0.3	229.8	0.2	+ 0.2
	Febrero	248.6	3.5	4.1	254.5	3.7	4.6	240.4	3.3	3.6	236.8	3.0	3.2
	Marzo	256.7	3.3	+ 7.5	263.9	3.7	8.4	246.5	2.5	6.2	242.2	2.3	5.6
BUCARAMANGA	1976 Diciembre	281.2			282.4			277.8			284.5		
	1977 Enero	288.4	2.6	2.6	289.9	2.7	2.7	284.6	2.4	2.4	290.8	2.2	2.2
	Febrero	294.3	2.0	4.7	297.6	2.7	5.4	286.1	0.5	3.0	292.0	0.4	2.6
	Marzo	292.4	0.6	4.0	295.2	0.8	4.5	285.7	0.1	2.8	288.7	1.1	1.5
CUCUTA	1976 Diciembre	273.8			276.8			268.8			271.9		
	1977 Enero	280.6	2.5	2.5	284.4	2.7	2.7	274.3	2.0	2.0	277.2	1.9	1.9
	Febrero	288.3	2.7	5.3	293.7	3.3	6.1	279.5	+ 1.9	4.0	281.7	1.6	3.6
	Marzo	289.8	0.5	5.8	294.8	0.4	6.5	281.6	0.7	4.8	283.3	0.6	4.2
MANIZALES	1976 Diciembre	264.5			264.5			263.8			265.9		
	1977 Enero	273.3	3.3	3.3	272.5	3.0	3.0	275.0	4.2	4.2	275.4	3.6	3.6
	Febrero	283.6	3.8	7.2	283.8	4.1	7.3	283.5	3.1	7.5	282.1	2.4	6.1
	Marzo	290.2	2.3	9.7	291.0	2.5	10.0	289.2	2.0	9.6	286.9	1.7	7.9
CARTAGENA	1976 Diciembre	234.0			235.4			226.5			222.1		
	1977 Enero	236.1	0.9	0.9	237.4	0.8	0.8	228.5	0.9	0.9	224.1	0.9	0.9
	Febrero	243.9	3.3	4.2	245.7	3.5	4.4	233.7	2.3	3.2	227.0	1.3	2.2
	Marzo	252.5	3.5	7.9	254.6	3.6	8.2	240.9	3.1	6.4	236.5	4.2	6.5
NEIVA	1976 Diciembre	248.0			246.9			251.3			256.8		
	1977 Enero	255.2	2.9	2.9	253.8	2.8	2.8	259.0	3.1	3.1	264.5	3.0	3.0
	Febrero	264.4	3.6	6.6	263.7	3.9	6.8	266.3	2.8	6.0	272.0	2.8	5.9
	Marzo	265.1	0.3	6.9	264.2	0.2	7.0	267.5	0.4	6.4	272.7	0.3	6.2
PASTO	1976 Diciembre	242.9			245.1			230.2			221.7		
	1977 Enero	252.9	4.1	4.1	256.2	4.5	4.5	233.9	1.6	1.6	224.1	1.1	1.1
	Febrero	254.0	0.4	4.6	257.1	0.3	4.9	236.5	1.1	2.7	226.3	1.0	2.1
	Marzo	266.1	4.8	9.5	269.1	4.7	9.8	248.5	5.1	7.9	237.2	4.8	7.0

1/ Variación con relación a Diciembre de 1976

Fuente: DANE

4 4 2 INDICE DE COSTO DE MATERIALES POR TIPO DE VIVIENDA Y MANO DE OBRA SEGUN CIUDADES Y PERIODOS

(Base 1971 = 100)

Ciudades	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	Acumu lada 1/		Mensual	Acumu lada 1/		Mensual	Acumu lada 1/		Mensual	Acumu lada 1/
BOGOTA	1976 Diciembre	295 2			312 2			312 0			248 6		
	1977 Enero	295 1	0	0	312 1	0	0	312 0	0	0	261 3	5 1	5 1
	Febrero	310 5	5 2	5 2	319 6	2 4	2 4	318 9	2 2	2 2	262 9	0 6	5 7
	Marzo	314 7	1 3	6 6	323 4	1 2	3 6	323 3	1 4	3 6	262 8	0	5 7
MEDELLIN	1976 Diciemb e	253 5			290 2			267 3			226 9		
	1977 Enero	256 2	1 1	1 1	296 8	2 3	2 3	271 3	1 5	1 5	228 6	0 7	0 7
	Feb ero	270 3	5 5	6 6	310 2	4 5	6 9	279 0	2 8	4 4	247 2	8 1	8 9
	Marzo	282 0	4 3	11 2	328 5	5 9	13 2	297 6	6 7	11 3	252 0	1 9	11 1
CALI	1976 Diciembre	245 8			245 9			248 9			222 0		
	1977 Enero	257 4	4 7	4 7	250 4	1 8	1 8	252 0	1 2	1 2	234 5	5 6	5 6
	Febrero	259 3	0 7	5 5	247 3	1 2	0 6	250 0	0 8	0 4	236 5	0 8	6 5
	Marzo	267 2	3 0	8 7	258 6	4 6	5 2	261 9	4 8	5 2	239 6	1 3	7 9
BARRANQUILLA	1976 Diciembre	291 4			276 9			277 7			232 9		
	1977 Enero	294 0	0 9	0 9	277 2	0 1	0 1	277 5	0	0	234 6	0 7	0 7
	Febrero	308 9	5 1	6 0	289 7	4 5	4 6	289 0	4 1	4 1	238 5	1 7	2 4
	Marzo	326 2	5 6	11 9	301 2	4 0	8 8	299 4	3 6	7 8	238 7	0 1	2 5
BUCARAMANGA	1976 Diciembre	325 1			321 2			337 9			253 8		
	1977 Enero	328 8	1 1	1 1	322 9	0 5	0 5	340 1	0 6	0 6	276 9	9 1	9 1
	Febrero	340 2	3 5	4 6	325 0	0 6	1 2	341 7	0 5	1 1	277 6	0 2	9 4
	Marzo	334 5	1 7	2 9	321 8	1 0	0 2	334 5	2 1	1 0	283 8	2 2	11 8
CUCUTA	1976 Dic emb e	284 4			272 0			274 1			299 3		
	1977 Enero	290 4	2 1	2 1	274 7	1 0	1 0	276 2	0 8	0 8	316 3	5 7	5 7
	Febrero	304 5	4 8	7 1	282 1	2 7	3 7	282 4	2 2	3 0	320 3	1 3	7 0
	Marzo	305 8	0 4	7 5	285 0	1 0	4 8	284 6	0 8	3 8	321 9	0 5	7 5
MANIZALES	1976 Dic embre	273 5			270 2			273 2			295 4		
	1977 Enero	277 4	1 4	1 4	277 9	2 8	2 8	277 6	1 6	1 6	319 2	8 1	8 1
	Febrero	293 4	5 8	7 3	290 7	4 6	7 6	286 7	3 3	4 9	323 9	1 5	9 6
	Ma zo	302 1	3 0	10 5	297 1	2 2	10 0	291 4	1 6	6 7	331 1	2 2	12 1
CARTAGENA	1976 Diciembre	267 8			260 1			268 0			230 1		
	1977 Enero	269 7	0 7	0 7	262 0	0 7	0 7	270 4	0 9	0 9	233 4	1 4	1 4
	Febrero	280 8	4 1	4 8	267 9	2 2	3 0	273 2	1 0	1 9	239 6	2 7	4 1
	Marzo	290 6	3 5	8 5	274 9	2 6	5 7	286 1	4 7	6 7	250 5	4 5	8 9
NEIVA	1976 Diciembre	280 3			289 9			300 1			248 0		
	1977 Enero	280 4	0	0	290 4	0 2	0 2	300 3	0 1	0 1	271 0	9 3	9 3
	Febrero	290 7	3 7	3 7	295 7	1 8	2 0	306 3	2 0	2 1	283 8	4 7	14 4
	Marzo	291 6	0 3	4 0	297 9	0 7	2 8	307 7	0 5	2 5	283 8	0	14 4
PASTO	1976 Dic embre	247 5			236 0			235 7			286 4		
	1977 Enero	262 9	6 2	6 2	241 5	2 3	2 3	239 3	1 5	1 5	288 4	0 7	0 7
	Febrero	264 9	0 8	7 0	246 7	2 1	4 5	243 6	1 8	3 3	286 2	0 8	0 1
	Marzo	273 1	3 1	10 3	255 5	3 6	8 3	253 4	4 0	7 5	316 6	10 6	10 5

1/ Variación acumulada sobre Diciembre de 1976/
Fuente DANE

4 4 3 INDICE DE COSTO POR MATERIALES Y MANO DE OBRA

(Base 1971 = 100)

G pos	Unidad de medida	Bogota			Medellin			Cali			Barranquilla			Bucaramanga		
		1976	1977		1976	1977		1976	1977		1976	1977		1976	1977	
		Dic	Feb	Marzo	Dic	Feb	Marzo	Dic	Feb	Marzo	Dic	Feb	Marzo	Dic	Feb	Marzo

MATERIALES

Arena de pena	M ³	287 3	301 4	301 4	298 7	359 6	363 8	185 3	185 3	192 1	231 0	250 9	280 4	178 7	197 3	203 8
Tubulado de p me a	M ³	235 8	244 9	244 9	471 2	621 2	640 7	160 3	166 0	166 0	211 5	221 7	233 1	318 1	317 3	327 9
Cemento gris (portland)	Ton	283 3	283 3	285 3	263 4	263 4	263 4	283 0	283 0	283 0	320 6	320 6	320 6	266 8	272 8	272 8
Tubo ia conduit plast co Ø = 1/2	M L	256 4	256 4	256 4	177 1	189 3	204 3	269 3	267 8	260 6	286 1	301 7	313 0	279 6	287 4	292 0
Cable A W G =12	M L	327 3	327 3	327 3	226 7	226 2	225 3	276 7	276 6	285 4	296 3	296 3	296 3	200 8	185 3	183 6
Lad llo tolete e=25c	Milla	271 3	284 2	288 7	256 9	257 6	257 6	237 2	247 9	249 2	275 8	305 0	340 3	310 8	333 2	330 9
Bloque de cemento	Millar	347 9	347 9	347 9	325 4	339 5	339 5	261 0	243 7	257 2	250 4	271 5	271 5	275 9	271 3	272 6
L ston machihemb ado	M ²	355 2	355 2	358 6	415 8	449 5	535 9	194 0	195 7	203 6	231 7	245 9	265 2	419 0	410 1	410 1
Puerta de made a	Unidad	264 2	283 0	309 4	284 4	288 1	338 1	206 0	208 7	264 5	253 4	279 5	322 4	766 3	766 3	708 7
Hie o edondo Ø=1/4	Ton	354 7	354 7	360 5	242 3	238 6	244 0	301 9	306 2	317 9	390 0	394 1	434 9	331 5	332 4	331 5
Teja de asbeto cemento (No 6)	Unidad	466 9	466 9	466 9	263 1	263 2	313 7	327 8	327 2	327 2	321 7	321 7	321 7	328 2	328 2	328 2
Impe meab lizante nteg al para cub erta (flexible)	Kgr	197 2	214 6	214 6	148 3	156 5	160 0	244 1	263 6	260 3	191 5	202 0	209 1	160 7	175 7	170 9
San ta o Co ona (Ref 801/11/21)	Un dad	198 1	199 3	199 6	202 4	202 7	214 1	127 6	133 0	135 8	212 3	216 8	224 1	134 9	141 6	149 6
Tuberia de g es Ø=3	M L	203 1	215 2	215 2	241 6	259 2	266 1	209 9	209 9	223 2	223 2	223 2	223 2	285 8	305 5	301 2
Tubo ia de h e o galvan zado Ø=1/2	Tubo (6mt)	350 2	382 6	382 6	324 7	342 3	342 3	353 2	382 2	387 3	371 1	388 2	412 8	376 0	408 9	404 9
V drio plano c = 3 mm	M ²	299 0	346 2	346 2	215 2	243 0	243 0	241 2	290 1	290 1	293 8	336 9	340 9	274 3	321 5	318 2

MANO DE OBRA

Sala o diario

Maestro de ob a		240 0	252 3	254 0	218 8	229 7	233 4	172 5	172 5	188 1	254 3	259 5	261 9	171 2	193 2	193 2
Of c al		235 5	241 1	240 2	217 7	234 6	238 5	210 3	213 7	217 2	221 3	229 7	229 7	253 1	281 3	282 8
Ayudante		262 5	285 1	285 3	237 1	262 4	268 3	243 2	271 1	271 1	238 9	242 0	242 0	272 2	292 2	304 0

G upos	Unidad de Medida	Cucuta			Manizales			Cartagena			Nerja			Pasto		
		1976	1977		1976	1977		1976	1977		1976	1977		1976	1977	
		D c	Feb	Marzo	Dic	Feb	Marzo	D c	Feb	Marzo	Dic	Feb	Ma zo	D c	Feb	Marzo

MATERIALES

Arena de pena	M ³	359 5	365 9	376 4	286 0	374 7	412 5	161 5	161 5	161 5	200 1	300 7	300 7	316 6	343 1	343 1
Tu ado de p me a	M ³	299 9	319 1	319 1	231 6	297 9	315 6	172 5	181 6	181 6	178 9	178 9	178 9	221 0	229 3	229 3
Cemento g s (portland)	Ton	342 9	350 7	353 6	274 8	274 8	274 8	293 6	307 4	307 4	302 2	302 2	302 2	277 2	27 2	285 4
T be a co du i plast co Ø = 1/2	M L	184 8	181 9	182 9	340 1	340 1	340 1	253 4	253 4	253 4	186 6	195 8	195 8	174 2	178 0	178 0
Cable A W G =12	M L	201 6	196 3	196 3	223 9	232 6	232 6	417 7	397 6	397 6	299 6	299 6	242 3	230 0	230 0	230 7
Lad llo tolete e = 25c	Milla	349 5	432 6	432 6	310 1	314 9	332 5	276 5	276 5	276 5	244 5	244 5	267 4	237 0	257 2	261 2
Bloque de cemento	Millar	225 2	241 9	251 2	267 8	300 4	302 7	224 9	229 5	230 0	263 3	263 3	274 3	206 7	221 1	221 1
L ston mach hemb ado	M ²	324 3	329 8	329 8	248 4	268 6	268 6	250 9	269 3	278 6	302 9	288 0	288 0	230 8	251 5	258 3
Pue ta de made a	Unidad	321 2	329 0	329 0	297 7	297 7	312 8	247 9	247 9	327 8	534 8	553 8	572 1	185 5	196 1	245 8
H e ro edondo Ø=1/4	Ton	276 5	280 0	284 6	310 7	317 4	338 9	324 6	324 6	329 6	307 8	307 8	317 0	282 4	284 0	288 5
Teja de asbeto cemento (No 6)	Un dad	323 7	322 9	322 9	335 7	335 7	335 7	329 4	332 6	332 6	332 4	332 4	332 4	319 4	319 4	319 4
Impe meab lizante integ al pa a cub e ta (flexible)	Kgr	146 7	153 1	153 1	349 4	324 9	324 9	140 8	140 8	140 8	271 1	271 1	207 2	292 5	299 2	299 2
Sanitario corona (Ref 801/11/21)	Unidad	205 7	216 1	216 1	169 0	179 1	178 8	203 5	211 4	211 4	130 8	133 4	136 6	161 8	165 3	171 8
Tubo ia de g es Ø=3	M L	315 5	326 4	342 0	167 1	177 1	177 1	198 8	208 5	214 7	211 6	211 6	261 8	222 3	222 3	222 3
Tuberia h e ro gal an zado Ø=1/2	Tubo (6mt)	360 4	393 7	386 1	332 7	346 4	350 2	344 3	348 5	367 6	359 0	364 9	375 1	360 6	378 0	388 1
Vid io pla o c=3mm	M ²	242 7	271 0	271 0	218 8	277 1	277 1	258 8	312 9	316 9	224 1	252 6	240 6	241 6	301 2	305 1

MANO DE OBRA

Salario da o

Maestro de obra		282 5	302 2	318 5	248 2	254 6	264 1	219 8	231 5	245 9	198 9	211 5	211 5	200 7	200 7	214 7
Oficial		296 6	336 3	336 3	272 2	289 6	297 5	190 5	195 6	204 5	240 4	283 7	283 7	266 4	266 0	284 6
Ayudante		305 4	309 5	309 5	326 7	369 9	376 1	268 6	281 5	293 6	265 4	299 3	299 3	322 9	322 9	367 6

F e t DANE

En 17.4% y 2.8% aumentan valores de exportaciones e importaciones

El comercio exterior colombiano Enero-septiembre 1976

Division de Estudios Económicos,
DANE

El intercambio comercial de Colombia con el resto del mundo durante los primeros nueve meses de 1976 de acuerdo con los resultados preliminares obtenidos por el DANE a través de los manifiestos de Aduana registro frente al mismo periodo del año anterior el siguiente comportamiento

Exportaciones

Las ventas totales efectuadas por el país en el periodo Enero-Septiembre de 1976 ascendieron a US\$ FOB 1 210.9 millones cifra que representa un incremento de US\$ FOB 179 millones (17.4o/o) no obstante el descenso de 330.7 miles de toneladas (12.1o/o) que experimentaron las cantidades exportadas en comparacion con igual periodo del año anterior (Cuadro 1)

Dentro del valor total de las exportaciones al café correspondió el 54.1o/o el cual registro un incremento de 4.1o/o respecto al mismo periodo del año anterior y a su vez ascendio en su participacion dentro del total de exportaciones con relacion al periodo Enero-Septiembre de 1975 cuando represento el 45o/o. En este mismo periodo los precios del café se incrementaron de US\$ FOB 1 301 promedio por tonelada en 1975 a US\$ FOB 2 283 en 1976 favoreciendo el valor total de nuestras exportaciones

En terminos fisicos las exportaciones de café en los primeros nueve meses de 1976 descendieron en 69.7 miles de toneladas (19.5o/o) en relacion con periodo igual de 1975

En cuanto al destino de las exportaciones del grano siete países captaron el 87o/o del valor total Estados Unidos 31.6o/o Alemania Occidental 28.5o/o Holanda 9.4o/o Suecia 6.4o/o Japon 4.0o/o Polonia 3.7o/o y Francia 3.4o/o por un valor de US\$ FOB 570.3 millones (Cuadro 2)

Las cantidades vendidas al exterior de productos diferentes al café descendieron en 11.0o/o mientras que el valor solo disminuyo en 2.2o/o lo cual indica el aumento en valor unitario presentado por las exportaciones realizadas en el periodo a que se ha hecho referencia (Cuadro 1)

De las exportaciones efectuadas sobresalen las relacionadas con 12 capitulos que alcanzaron un monto de US\$ FOB 986.6 millones (81.5o/o) De este total los capitulos que se refieren al sector agropecuario representan el 69o/o las manufacturas de prendas de vestir azúcares y articulos de confiteria el 3.7o/o y combustibles minerales aceites minerales y productos de destilacion etc el 2.9o/o (Cuadro 3)

Dentro de los principales productos exportados sobresalieron 25 los cuales incluyendo el café ascendieron a US\$ 991 2 millones o sea a 81 9o/o del valor total. En el cuadro 4 se incluyen los productos que ocuparon los principales lugares durante el periodo en observación.

Durante los nueve meses sobresalen los aumentos de valores registrados en Marzo frente a igual periodo del año anterior (56 6o/o) y en Junio (47 6o/o) incrementos que están influidos por los altos precios registrados por el café, el algodón y el cemento en el mercado internacional, situación que se hace más significativa en Junio si se tiene en cuenta la disminución en el mes de 26 4o/o en los volúmenes de exportación.

De otro lado, las mayores disminuciones tanto en cantidad como en valor tuvieron lugar en Enero y Febrero comparativamente con los mismos meses del año anterior.

Por aduanas, el volumen de las exportaciones se efectuaron en un 80 1o/o por cinco de ellas: Cartagena 27 3o/o, Barranquilla 20 2o/o, Buenaventura 16 8o/o, Santa Marta 7 9o/o y Cúcuta 7 9o/o (Cuadro 5).

Importaciones

El valor total de las compras de bienes realizadas por el país en los nueve primeros meses de 1976 comparadas con el mismo periodo del año anterior muestran un incremento del 2 8o/o al pasar de US\$ 1 162 0 millones a US\$ 1 194 7 millones, en tanto que su volumen físico descendió en 6 8o/o, es decir, en 102 828 toneladas (Cuadro 6).

De los bienes importados se destacaron 12 capítulos que totalizan US\$ FOB 882 7 millones y representan el 73 9o/o de las compras efectuadas en el periodo. Se destacan las referentes a bienes de capital como calderas, equipo de transporte, equipo eléctrico y electrónico, instrumentos y aparatos de óptica y fotografía, las cuales representan el 44 8o/o del total importado.

Dentro de los capítulos relacionados con la industria química sobresalieron las importaciones de artículos de productos químicos orgánicos y los relacionados con artículos de tocador con el 12 1o/o (Cuadro 7).

Comparativamente con 1975 al observarse el comportamiento de las importaciones por meses, Agosto registra el mayor incremento en valor (45 9o/o) y Septiembre en cantidades (85 0o/o). En Enero se registraron pronunciados descensos tanto en valor (57 6o/o) como en cantidades (168 7o/o). Es necesario destacar la incidencia de la importación de los aceites crudos de petróleo que se inició a partir de Mayo presentando en los siguientes

meses incrementos en cantidades y valores con relación a iguales periodos del año anterior.

El 92 1o/o del volumen de las importaciones se efectuó por las siguientes Aduanas: Cartagena 32 1o/o, Buenaventura 28 2o/o, Barranquilla 22 9o/o, Santa Marta 6 6o/o y Bogotá 2 3o/o (Cuadro 6).

Del valor total de los bienes importados en el mencionado periodo de 1976 se destaca una lista de 36 productos los cuales tienen una representatividad del 27 4o/o dentro del total por un valor de US\$ FOB 327 9 millones. Ocupan los primeros lugares en su orden: aceites crudos de petróleo, chapas de hierro o acero, centrales de conmutación automática, automóviles, tractores, de ruedas, aerodinámicos, camperos, papel para impresión de diarios, revistas y similares, con un valor de US\$ FOB 120 7 millones (Cuadro 8).

Balanza comercial

En el periodo Enero–Septiembre de 1976 el país tuvo Balanza favorable por US\$ 16 2 millones, resultante de las ventas al exterior por US\$ 1 210 9 millones y de las compras por US\$ 1 194 7 millones. En el mismo periodo de 1975 la Balanza fue desfavorable en US\$ 130 2 millones como resultado de las adquisiciones de todo origen efectuadas por la suma de US\$ 1 162 0 millones y las ventas colombianas totales al extranjero por valor de US\$ 1 301 8 millones (Cuadro 9).

Cuadro 1
Exportaciones colombianas
Enero – Septiembre 1975 – 1976

Concepto	1975			1976		
	Toneladas metricas netas	Valor FOB		Toneladas metricas netas	Valor FOB	
		Miles de dolares	Composicion porcentual		Miles de dolares	Composicion porcentual
TOTAL	2 726 733	1 031 841	100 0	2 395 992	1 210 876	100 0
Cafe	356 684	464 011	45 0	286 986	655 257	54 1
Demas exportaciones	2 370 049	567 830	55 0	2 109 006	555 619	45 9

Cuadro 2
Exportaciones colombianas de cafe, segun paises de venta
Enero – Septiembre 1975 – 1976

Paises	Sacos de 60 Kgs netos		Valor FOB (Miles de dolares)	
	1975	1976	1975	1976
TOTAL	5 944 739	4 783 108	464 011	655 257
Principales paises	4 988 066	4 166 546	383 821	570 299
Estados Unidos	2 473 893	1 813 442	162 441	207 644
Alemania Occidental	1 378 542	1 210 708	122 547	187 126
Holanda	487 054	390 057	43 705	61 425
Suecia	295 397	291 131	23 914	42 154
Polonia	100 768	133 325	9 038	23 648
Japon	123 967	179 326	10 618	26 085
Francia	128 445	148 557	11 558	22 217
Demás paises	956 673	616 562	80 190	84 958

Fuente DANE – Con base en cifras de FEDECAFE.

Cuadro 3
Exportaciones segun capitulos del Arancel Nabandino
Enero – Septiembre 1976

Numero y descripcion del capitulo	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
	Enero a Septiembre	Enero a Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Enero a Septiembre	Enero a Junio	Julio	Agosto	Septiembre
TOTAL GENERAL	2 395 992	1 682 216	198 853	299 408	215 515	1 210 876	821 144	124 541	150 649	114 542
Principales capitulos	2 018 371	1 441 118	164 207	239 729	173 317	986 658	679 471	101 633	120 273	85 281
09 Cafe — te mate y especias	285 453	222 817	23 101	22 465	17 070	655 684	450 825	69 398	78 930	56 531
55 Algodon	71 252	56 399	6 356	5 189	3 308	106 839	79 876	9 676	9 947	7 340
27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de destilacion materias bituminosas ceras minerales	553 439	473 615	3 993	66 322	9 509	34 625	28 788	359	3 740	1 738
08 Frutas comestibles cortezas de citricos y de melones	322 277	212 804	34 904	32 966	41 603	29 879	19 582	3 282	3 049	3 966
24 Tabaco	18 334	17 923	126	43	242	24 171	23 481	155	236	299
17 Azucares y articulos de confiteria	89 908	39 839	9 106	25 422	15 541	23 147	10 660	4 301	7 030	1 156
01 Animales vivos	29 627	11 188	5 661	6 134	6 644	21 221	7 990	4 168	4 142	4 921
61 Prendas de vestir y accesorios de tejidos	3 319	1 688	646	709	276	21 221	10 351	2 580	5 879	2 411
25 Sal azufre tierras y piedras yesos calces y cementos	563 511	332 752	76 266	77 851	76 642	19 557	11 654	2 517	2 701	2 685
10 Cereales	65 091	62 897	1 153	206	935	18 628	18 176	181	47	224
03 Pescados crustaceos y moluscos	3 432	2 408	302	293	429	15 921	9 881	1 713	1 830	2 497
02 Carnes y despojos comestibles	12 728	6 788	2 593	2 129	1 218	15 765	8 207	3 303	2 742	1 513
Demas capitulos	377 621	241 098	34 646	59 679	42 198	224 218	141 673	22 908	30 376	29 261

Fuente DANE — A. ance

Cuadro 4
Principales productos de exportacion
Enero — Septiembre 1976

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas	Valor FOB	
			Miles de dolares	Composicion porcentual
TOTAL		2 395 992	1 210 876	100 0
Principales productos		1 857 630	872 257	72 1
0901—0101	Cafe crudo o verde	285 686	655 249	54 1
5501—0002	Algodon sin cardar ni peinar fibra corta	42 256	44 123	3 6
2710—0601	Fuel — Oil	493 483	29 238	2 4
0801—0101	Platanos frescos	317 828	28 429	2 4
2401—0199	Tabaco negro en rama sin elaborar	18 304	24 127	2 0
2523—0003	Cemento Portland (gris)	558 948	19 272	1 6
5505—0100	Hilados de algodn crudos	10 578	18 933	1 6
1701—0102	Azucares de remolacha y cana en bruto	58 654	18 813	1 6
1006—8903	Arroz blanqueado abillantado o glaseado	65 009	18 605	1 5
5509—0100	Tej dos de algodn crudos	6 884	15 468	1 3
Demas productos		538 362	338 619	27 9

Fuente DANE — Avancs

Cuadro 5
Exportaciones segun principales aduanas
Enero – Septiembre 1975 – 1976

Aduanas	1975		1976	
	Toneladas metricas netas	Valor FOB (Miles de dolares)	Toneladas metricas netas	Valor FOB (Miles de dolares)
TOTAL	2 726 733	1 031 841	2 395 992	1 210 876
Principales Aduanas	2 414 014	946 391	1 927 930	1 107 292
Buenaventura	483 936	446 381	401 660	587 418
Santa Marta	182 610	145 914	190 181	178 566
Cartagena	1 320 962	193 952	653 536	160 770
Barranquilla	340 364	88 949	482 893	93 274
Cucuta	72 273	24 757	189 518	46 625
Bogota	13 869	46 438	10 142	40 639
Demás Aduanas	312 719	85 450	468 062	103 584

Fuente DANE – Avances

Cuadro 6
Importaciones segun principales aduanas
Enero – Septiembre 1975 – 1976

Aduanas	1975		1976	
	Toneladas metricas netas	Valor CIF (Miles de dolares)	Toneladas metricas netas	Valor FOB (Miles de dolares)
TOTAL	1 519 212	1 162 027	1 416 384	1 194 668
Principales Aduanas	1 439 800	1 065 760	1 312 092	1 083 510
Barranquilla	375 643	350 802	324 502	300 366
Buenaventura	459 718	305 793	399 276	255 735
Cartagena	322 196	168 115	455 206	234 103
Bogota	25 797	137 991	33 183	175 823
Santa Marta	252 305	95 566	93 337	64 357
San Andres	4 141	7 493	6 588	53 126
Demas Aduanas	79 412	96 267	104 292	111 158

Fuente DANE – Avances

Cuadro 7
Importaciones según capítulos del Arancel Nabadino
Enero - Septiembre 1976

Numero y descripción del capítulo	Toneladas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
	Enero a Septiembre	Enero a Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Enero a Septiembre	Enero a Junio	Julio	Agosto	Septiembre
TOTAL GENERAL	1 416 384	788 140	165 236	226 229	236 779	1 194 668	755 840	122 890	155 798	160 140
Principales capítulos	928 137	502 274	107 084	162 490	156 289	882 723	563 064	88 594	115 823	115 242
84 Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	42 630	26 797	4 300	5 880	5 653	195 048	120 384	21 430	26 003	27 231
87 Vehiculos automoviles tractores velocipedos u otros velocipedos terrestres	61 045	37 918	8 378	7 398	7 351	155 683	96 691	17 553	20 059	21 380
29 Productos quimicos organicos	101 433	69 577	10 459	7 338	14 059	92 546	57 313	10 792	11 353	13 088
85 Maquinas y aparatos electricos y objetos destinados a usos electrotecnicos	15 228	9 487	2 184	1 790	1 767	91 344	57 688	8 961	12 313	12 382
73 Fundicion hierro y acero	204 241	106 381	23 270	30 702	43 888	77 452	43 012	8 302	10 313	15 825
89 Navegacion maritima y fluvial	1 413	215		78	1 120	52 326	46 558	5 459	48	261
33 Aceites esenciales y resinales productos de perfumeria o de tocador y cosmeticos	3 579	563	95	130	2 791	52 129	50 191	458	644	836
90 Instrumentos de optica de fotografia y de cinematografia de medida de comprobacion y de precision instrumentos y aparatos medico-quirurgicos	3 138	2 057	189	568	324	40 580	23 612	1 767	11 688	3 513
15 Grasas y aceites (animales y vegetales) productos de su desdoblamiento grasas alimenticias elaboradas ceras de origen animal o vegetal	98 530	43 539	10 263	23 923	20 805	36 902	16 551	3 910	8 921	7 520
39 Materias plasticas artificiales eteres y esterres de celulosa resinas artificiales y manufacturas de estas materias	38 323	25 338	3 581	4 783	4 621	31 908	20 241	3 802	4 013	3 852
27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilacion materias bituminosas ceras minerales	286 910	138 652	39 384	68 219	40 655	29 186	14 609	3 846	6 451	4 280
48 Papel carton manufacturas de pasta de celulosa de papel y carton	71 667	41 750	4 981	11 681	13 255	27 619	16 214	2 314	4 017	5 074
Demás capítulos	488 247	285 866	58 152	63 739	80 490	311 945	192 776	34 296	39 975	44 898

I e tē DANE - A a ces

Cuadro 8
Principales productos de importacion
Enero -- Septiembre 1976

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas	Valor FOB	
			Miles de dolares	Composicion porcentual
TOTAL		1 416 384	1 194 668	100 0
Principales productos		488 910	197 552	16 5
2709-0000	Aceites crudos de petroleo o de minerales bituminosos	250 655	22 717	1 9
7313-0303	Chapas de hierro o de acero simplemente laminadas en frio incluso desoxidadas o decapadas de menos de 3 m m de espesor	77 688	20 972	1 8
8513-0103	Centrales de conmutacion automatica para telefonía	1 365	15 343	1 3
8702-0108	Automoviles con motor de cualquier clase para el transporte de personas o mercancías de precio FOB fabrica hasta US\$ 1 000 para ensamble	8 579	13 355	1 1
8701-0200	Tractores de ruedas	4 953	13 138	1 1
8802-0221	Aerodinos con mas de un motor y peso bruto de operacion igual o superior a 4 500 kilos	282	11 848	1 0
8702-0101	Campero con traccion en las 4 ruedas distancia entre ejes maxima de 2 642 m m altura minima de la transmision al suelo de 200 m m resortes traseros de ballestas capacidad de carga maxima de 675 kilogramos y sin cabina ni capota	5 600	11 816	1 0
4801-0101	Papel con 70 o mas de pasta mecanica para impresion de diarios revistas y publicaciones periodicas n e p	33 583	11 515	1 0
4901-8999	Libros folletos e impresos similares n e p aun en hojas sueltas	3 453	11 261	0 9
4002-0200	Caucho sintético	17 908	10 795	0 9
8706-0303	Puente trasero y ejes propulsores con mecanismo diferencial sus partes y piezas (carters pinones planetarios etc) para vehiculos de las posiciones 8701 a 8703 inclusive	4 356	10 512	0 9
8423-1100	Maquinas para excavacion explanacion nivelacion y trabajos semejantes fijos o moviles	3 060	10 153	0 8
1001-0199	Trigo excepto para la siembra	62 824	8 764	0 7
7601-0100	Aluminio en bruto	8 906	8 584	0 7
1803-0000	Cacao en masa o en panes (pasta de cacao) incluso desgrasado	4 425	8 446	0 7
3205-0100	Materias colorantes organicas sin mezclar o mezcladas entre si	1 273	8 333	0 7
Demas productos		927 474	997 116	83 5

Fuente DANE - Anales

Cuadro 9
Balanza comercial
Enero -- Septiembre 1975 -- 1976

Periodos	Exportaciones Valor FOB	Importaciones Valor CIF	Balanza Saldo ±
1975	1 031 841	1 162 027	130 186
1976	1 210 876	1 194 668	+ 16 208

Valor FOB
Fuente DANE - Anales

Cuadro 10
Exportaciones colombianas
Enero--Septiembre 1975-1976

Periodos	Toneladas metricas			Valor FOB (Miles de dolares)		
	1975	1976	o/o de aumento o disminucion	1975	1976	o/o de aumento o disminucion
TOTAL	2 726 733	2 395 992	12 1	1 031 841	1 210 876	17 4
Enero	361 090	244 129	32 4	113 431	105 621	6 9
Febrero	249 269	234 422	6 0	125 460	115 821	7 7
Marzo	300 907	314 425	4 5	96 018	150 341	56 6
Abril	289 435	307 628	6 3	108 557	122 978	13 3
Mayo	319 843	335 512	4 9	109 890	144 920	31 8
Junio	334 325	246 100	26 4	122 921	181 463	47 6
Julio	267 235	198 853	25 6	110 891	124 541	12 4
Agosto	252 379	299 408	18 6	126 062	150 649	19 5
Septiembre	352 250	215 515	38 8	118 611	114 542	3 4

Fuente DANE - Anales

Cuadro 11
Principales productos de exportacion
Enero-Septiembre 1976

Posiciones	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
		Ene Sept	Enero Junio	Julio	Agosto	Septiem	Ene Sep	Enero Junio	Julio	Agosto	Septiembre
	TOTAL	2 395 992	1 682 216	198 853	299 408	215 515	1 210 876	821 144	124 541	150 649	114 542
	Principales productos	1 949 820	1 395 913	164 011	236 482	153 414	991 211	685 745	100 585	120 502	84 379
0901-0101	Cafe crudo o verde	285 686	223 050	23 101	22 465	17 070	655 249	450 390	69 398	78 930	56 531
5501-0002	Algodon sin cardar ni peinar de fibra corta	42 256	37 229	3 751	85	1 191	44 123	40 223	237	2 261	1 402
2710-0601	Fuel Oil	493 483	428 812	—	64 671	—	29 238	25 638	—	3 600	—
0801-0101	Platanos frescos	317 828	208 755	34 684	32 841	41 548	28 429	18 341	3 190	2 970	3 928
2401-0199	Tabaco negro en rama o sin elaborar	18 304	17 921	124	31	228	24 127	23 467	152	227	281
2523-0003	Cemento gris (Portland)	558 948	330 284	75 953	77 419	75 292	19 272	11 480	2 498	2 673	2 621
5505-0100	Hilados de algodón crudos sin acondicionar para la venta al por menor	10 578	5 994	1 215	2 327	1 042	18 933	12 984	356	2 850	2 743
1701-0102	Azucars de remolacha y cana en bruto en estado solido crudos con 85 a 97 5 de sacarosa	58 654	24 654	8 800	25 200	—	18 813	7 870	4 067	6 876	—
1006-8903	Arroz blanqueado incluso pulido abrillantado o glaseado	65 009	62 863	1 154	156	836	18 605	18 158	181	41	225
5509-0100	Tejidos de algodón crudos n e p	6 884	4 841	404	1 127	512	15 468	11 581	146	2 153	1 588
0201-0100	Carnes de bovinos frescas refrigeradas o congeladas	12 308	6 487	2 493	2 109	1 219	15 264	7 862	3 175	2 714	1 513
5509-8901	Tela depurada de tejido reticular de algodón blanqueado y desgrasado sin apresto de 10 a 15 hilos por centimetro lineal y peso hasta de 32 gramos por metro cuadrado	3 813	2 481	410	650	272	15 166	8 584	3 373	2 077	1 132
0102-8901	Bovinos n e p para consumo	16 932	5 346	3 900	3 500	4 186	13 555	4 052	3 109	2 927	3 467
0603-0000	Flores y capullos cortados para ramos o adornos frescos secos blanqueados tenidos impregnados o preparados de otra forma	7 693	5 326	746	843	778	13 657	9 543	1 305	1 425	1 383
0303-0202	Langostinos congelados	1 535	1 023	120	168	224	11 300	7 129	1 051	1 302	1 818
0102-8999	Bovinos n e p	11 630	5 555	1 753	1 873	2 449	7 227	3 670	1 046	1 071	1 439
6101-0200	Ropa exterior para hombre y niños de lana o pelos finos para usos n e p	369	129	30	183	27	6 071	2 362	1 560	1 699	450
4202-0100	Articulos de viaje bolsas para provisiones bolsas de mano carteras cartapacios carpetas portamonedas neceseres estuches para herramientas petacas estuches cajas y continentes similares de cuero natural artificial o regenerado	485	367	49	15	54	5 989	4 416	178	744	651
6101-0300	Ropa exterior de algodón para hombres y niños de uso n e p	583	404	94	34	51	5 261	3 485	234	1 050	492
5602-5201	Mechas para fabricar filtros de cigarrillos de rayon acetato	1 436	707	115	514	100	4 753	1 357	3 050	143	203
7010-0199	Bombonas botellas frascos tarros potes tubos para comprimidos y demas recipientes de vidrio n e p para el transporte o envasado	21 701	16 338	1 427	26	3 910	4 700	3 618	338	492	252
3003-0299	Medicamentos para uso humano n e p dosificados y/o acondicionados para la venta al por menor	1 380	946	130	109	195	4 468	3 180	138	663	487
0705-8904	Porotos (frijoles) secos desvainados incluso mondados o partidos para uso distinto de la siembra	9 987	4 687	3 300	—	2 000	4 442	2 099	1 498	—	845
6101-0400	Ropa exterior de fibras sinteticas o artificiales para hombres y niños de uso n e p	474	215	105	66	88	4 083	1 816	236	1 327	704
5908-0099	Tejidos impregnados con bano o recubiertos derivados de celulosa o de materias plasticas artificiales y tejidos estratificados con estas mismas materias para uso n e p	1 864	1 499	153	70	142	4 071	2 440	1 120	287	224
	Demás productos	446 172	286 303	34 842	62 926	62 101	219 665	135 399	23 956	30 147	30 163

Fu te DANE - A po computador de Com o Exte or

Cuadro 12
Exportaciones colombianas segun Capítulos del Arancel Nabandino
Enero—Septiembre 1976

Codigo	Descripcion	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
		Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Sept	Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Sept
	TOTAL GENERAL	2 395 992	1 682 216	198 853	299 408	215 515	1 210 876	821 144	124 541	150 649	114 542
	Principales Capítulos	2 302 398	1 627 327	191 729	277 442	205 900	1 137 132	776 326	116 657	140 120	104 029
01	Animales vivos	29 627	11 188	5 661	6 134	6 644	21 221	7 990	4 168	4 142	4 921
02	Carnes y despojos comestibles	12 728	6 788	2 593	2 129	1 218	15 765	8 207	3 303	2 742	1 513
03	Pescados crustaceos y moluscos	3 432	2 408	302	293	429	15 921	9 881	1 713	1 830	2 497
06	Plantas vivas y productos de la floricultura	7 731	5 351	746	851	783	13 766	9 618	1 307	1 444	1 397
07	Legumbres plantas raices y tuberculos alimenticios	23 167	14 916	3 502	2 360	2 389	7 902	5 070	1 560	348	924
08	Frutos comestibles cortezas de citricos y de melones	322 277	212 804	34 904	32 966	41 603	29 879	19 582	3 282	3 049	3 966
09	Cafe te mate y especias	285 453	222 817	23 101	22 465	17 070	655 684	450 825	69 398	78 930	56 531
10	Cereales	65 091	62 897	1 153	206	835	18 628	18 176	181	47	224
17	Azucares y articulos de confiteria	89 908	39 839	9 106	25 422	15 541	23 147	10 660	4 301	7 030	1 156
18	Cacao y sus preparados	3 856	2 819	—	659	378	1 813	1 223	—	368	222
23	Residuos y desperdicios de las industrias alimenticias alimentos preparados para animales	25 408	17 708	113	5 121	2 466	3 619	2 453	25	820	321
24	Tabaco	18 334	17 923	126	43	242	24 171	23 481	155	236	299
25	Sal azufre tierras y piedras yesos cales y cementos	563 511	332 752	76 266	77 851	76 642	19 557	11 654	2 517	2 701	2 685
27	Combustibles minerales aceites minerales y productos de destilacion materias bituminosas ceras minerales	553 439	473 615	3 993	66 322	9 509	34 625	28 788	359	3 740	1 738
28	Productos quimicos inorganicos compuestos inorganicos u organicos de metales preciosos de elementos radioactivos de metales de las tierras raras y de isotopos	32 053	23 015	1 402	4 761	2 875	5 388	3 920	280	681	507
29	Productos quimicos organicos	11 582	7 612	1 343	2 439	168	4 311	3 435	475	238	163
30	Productos farmaceuticos	1 687	1 170	152	151	214	7 327	4 626	761	1 217	723
31	Abonos y fertilizantes	26 931	12 727	9 700	4 503	1	3 652	1 846	1 130	540	136
35	Materias albuminoides y colas	2 037	1 639	140	124	134	2 991	1 874	412	384	321
38	Productos diversos de las industrias quimicas	3 495	1 849	273	278	1 095	6 054	3 383	422	464	1 785
39	Materias plasticas artificiales éteres y ésteres de la celulosa resinas artificiales y manufacturas de estas materias	9 249	5 385	1 402	1 828	634	8 206	4 706	1 230	1 535	735
40	Caucho natural o sintetico caucho ficticio y manufacturas de caucho	3 133	1 201	162	1 575	195	3 880	2 496	334	621	429
41	Piel y cueros	943	563	38	232	110	6 269	3 949	316	1 244	760
42	Manufacturas de cuero articulos de guarnicioneria de talabarteria y de viaje marroquineria y estucheria tripas manufacturadas	977	624	120	105	128	8 511	5 500	994	1 010	1 007
44	Madera carbon vegetal y manufacturas de madera	39 188	30 995	2 171	3 103	2 919	8 521	6 387	749	687	698
49	Articulos de libreria y productos de las artes graficas	3 704	2 718	201	311	474	7 299	4 524	587	1 077	1 111
55	Algodon	71 252	56 399	6 356	5 189	3 308	106 839	79 876	9 676	9 947	7 340
56	Textiles sinteticos y artificiales descontinuos	1 357	965	155	130	107	3 115	2 123	389	367	236
59	Guatas y fieltros cuerdas y articulos de cordeleria tejidos especiales tejidos impregnados o recubiertos articulos de materias textiles para usos tecnicos	2 655	1 966	185	280	224	4 280	3 048	318	496	418

Cuadro 12
Exportaciones colombianas segun Capítulos del Arancel Nabandino
Enero–Septiembre 1976

(Conclusion)

Codigo	Descripcion	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
		Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Sept	Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Sept
61	Prendas de vestir y accesorios de tejidos	3 319	1 688	646	709	276	21 221	10 351	2 580	5 879	2 411
62	Otros articulos de tejidos y confeccionados	974	511	60	104	299	5 399	3 893	378	661	467
64	Calzado botines polainas y articulos analogos partes componentes de los mismos	1 190	555	268	134	233	6 006	2 884	869	1 019	1 234
68	Manufacturas de piedra yeso cementos amianto mica y materias analogas	6 672	4 008	708	281	1 675	2 300	1 125	271	593	311
69	Productos ceramicas	19 975	14 114	1 439	1 653	2 769	2 950	1 809	366	335	440
70	Vidrio y manufacturas de vidrio	34 026	22 809	2 136	3 979	5 102	7 598	5 451	547	1 043	557
73	Fundicion hierro y acero	17 361	8 154	754	2 055	6 398	8 765	4 662	553	1 357	2 193
82	Herramientas articulos de cuchilleria y cubiertos de mesa de metales comunes	2 640	1 351	218	468	603	4 695	2 439	465	735	1 056
87	Vehiculos automoviles tractores velocipedos y otros vehiculos terrestres	2 054	1 482	134	228	210	5 838	4 395	285	562	596
99	Objetos de arte objetos para colecciones y antiguedades	2	2				19	16	1	1	1
Demas Capítulos		93 594	54 889	7 124	21 966	9 615	73 744	44 818	7 884	10 529	10 513

Fuente DANE – Avances

Cuadro 13
Exportaciones por aduanas
Enero–Septiembre 1976

Aduanas	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
	Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Septiem bre	Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Septiem
TOTAL	2 395 992	1 682 216	198 853	299 408	215 515	1 210 876	821 144	124 541	150 649	114 542
Arauca	8 218	3 827	1 385	1 506	1 500	3 813	1 531	752	741	789
Barranquilla	482 893	280 916	75 212	81 003	45 762	93 274	58 490	11 958	12 348	10 478
Bogota	10 142	6 966	1 092	1 061	1 023	40 639	26 819	3 493	5 839	4 488
Buenaventura	401 660	264 058	33 953	51 133	52 516	587 418	389 157	63 951	72 787	61 523
Cali	3 088	1 883	500	487	218	10 017	4 295	1 149	3 859	714
Cartagena	653 536	557 313	13 337	76 643	6 243	160 770	131 790	9 075	13 636	6 270
Cucuta	189 518	106 987	17 156	25 106	40 269	46 625	25 877	6 346	6 932	7 470
Ipiales	115 832	83 557	7 693	16 290	8 292	23 409	14 288	2 432	4 114	2 575
Leticia	106	92	—	10	4	463	366	2	72	23
Medellin	2 276	1 381	299	286	310	10 832	6 725	1 498	1 290	1 319
Manizales	15	8	4	2	1	63	26	19	14	4
Pereira	377	239	41	44	53	2 329	1 484	229	300	316
Riohacha	14 063	6 820	1 956	1 897	3 390	11 328	5 526	1 599	1 500	2 703
Santa Marta	190 181	156 795	9 133	9 692	14 561	178 566	127 971	16 935	23 063	10 597
Tumaco	9 648	7 224	469	1 454	501	1 395	1 031	69	236	59
Turbo	314 132	204 066	36 454	32 777	40 835	38 253	24 754	4 685	3 799	5 015
Bucaramanga	307	84	169	17	37	1 682	1 014	349	119	199

Fuente DANI – A nces

Cuadro 14
Exportaciones colombianas de café según países aduanas y procedencias
Enero—Septiembre 1976

Países de venta Aduanas y Procedencias	Acumulado Enero Junio		Julio		Agosto		Septiembre		Acumulado Enero Septiembre	
	Sacos 1/	Valor FOB 2/	Sacos 1/	Valor FOB 2/	Sacos 1/	Valor FOB 2/	Sacos 1/	Valor FOB 2/	Sacos 1/	Valor FOB 2/
TOTAL	3 732 369	450 390	385 019	69 398	375 255	78 930	290 465	56 531	4 783 108	655 249
PAISES										
Alemania Occidental	816 995	102 778	115 762	22 988	145 289	31 881	132 662	29 479	1 210 708	187 126
Alemania Oriental	91 856	10 171	4 667	1 001	5 833	1 296	35 368	6 814	137 724	19 282
Argentina	55 273	7 119	17 500	3 889	—	—	—	—	72 773	11 008
Belgica Luxemburgo	62 678	7 299	4 961	620	—	—	—	—	67 639	7 919
Dinamarca	34 471	4 278	7 362	1 636	5 933	1 233	—	—	47 766	7 147
Espana	74 425	8 838	—	—	—	—	1 283	285	75 708	9 123
Estados Unidos	1 552 541	170 873	104 153	11 926	54 435	8 986	102 313	15 859	1 813 442	207 644
Finlandia	57 655	6 186	37 366	7 259	3 500	778	—	—	98 521	14 223
Francia	120 074	16 328	11 900	2 389	16 583	3 500	—	—	148 557	22 217
Holanda (Países Bajos)	299 229	41 373	26 836	5 832	63 992	14 220	—	—	390 057	61 425
Japon	142 975	18 690	—	—	26 250	5 373	9 100	2 022	178 325	26 085
Reino Unido	16 917	2 182	1 984	361	408	91	466	104	19 775	2 738
Suecia	206 839	23 832	45 500	9 973	30 333	6 533	8 459	1 815	291 131	42 153
Union Soviética	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yugoeslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Otros países	200 441	30 443	7 028	1 524	22 699	5 039	814 3/	153	230 982	37 159
ADUANAS										
Buenaventura	2 757 754	330 501	307 491	53 826	280 937	58 194	250 793	50 076	3 596 975	492 597
Cartagena	247 377	28 388	5 290	1 173	4 741	868	2 304	492	259 712	30 921
Santa Marta	727 238	91 501	72 238	14 399	89 577	19 868	37 368	5 963	926 421	131 731
PROCEDENCIAS										
Antioquia	1 267 075	150 711	76 250	13 375	75 336	13 396	69 550	9 458	1 488 211	186 940
Bogotá D E	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Caldas	25 417	4 791	350	74	—	—	—	—	25 767	4 865
Cauca	33 220	4 627	14 905	3 188	18 712	4 158	5 495	1 221	72 332	13 194
Cundinamarca	144 480	17 544	1 190	197	5 833	1 296	—	—	151 503	19 037
Magdalena	54 153	6 504	10 023	2 227	—	—	—	—	64 176	8 731
Norte de Santander	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Quindío	2 187 787	264 003	271 842	48 120	267 221	56 268	211 920	45 074	2 938 770	413 465
Risaralda	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander	7 351	455	—	—	—	—	—	—	7 351	455
Tolima	4 667	649	1 166	215	3 500	778	2 333	519	11 666	2 161
Valle	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narino	8 219	1 106	9 293	2 002	4 653	1 034	1 167	259	23 332	4 401

1/ 1 S co = 60 kilogramos netos 2/ M les de d l 3/ l l y b n t e
Fu nte DANE con b se en c f s d FEDCAFE

Cuadro 15
Exportaciones colombianas de café según periodos
Enero—Septiembre 1975—1976

Periodos	Sacos de 60 Kgrs Netos		Valor FOB (Miles de dolares)		Valor FOB (Miles de pesos Col)	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
TOTAL	5 944 739	4 783 108	464 011	655 257	14 143 145	22 493 120
Enero	556 166	590 982	49 557	58 490	1 431 211	1 936 590
Febrero	585 176	659 902	50 951	63 722	1 490 822	2 134 041
Marzo	425 440	743 681	33 377	78 923	988 623	2 644 446
Abril	666 910	530 210	46 823	61 665	1 406 091	2 102 763
Mayo	711 200	534 968	51 933	72 403	1 579 790	2 494 296
Junio	922 679	672 626	66 658	115 187	2 055 058	3 990 082
Julio	680 908	385 019	48 965	69 398	1 526 722	2 420 613
Agosto	765 802	375 255	62 235	78 930	1 961 020	2 777 562
Septiembre	630 458	290 465	53 512	56 531	1 703 808	1 992 727

Fuente DANE con base en cifras de FEDECAFE.

Cuadro 16
Importaciones colombianas según periodos
Enero—Septiembre 1975—1976

Períodos	Toneladas metricas netas		Valor FOB (Miles de dolares)			
	1975	1976	o/o de aumento o disminución	1975	1976	o/o de aumento o disminución
TOTAL	1 519 212	1 416 384	- 6 8	1 162 027	1 194 668	2 8
Enero	265 899	71 445	68 7	175 770	74 488	57 6
Febrero	232 925	159 836	31 4	138 579	173 465	25 2
Marzo	175 950	93 790	46 7	123 552	107 578	12 9
Abril	173 449	99 848	42 4	153 119	152 404	0 5
Mayo	164 422	152 144	7 5	127 321	130 898	+ 2 8
Junio	139 131	211 077	+ 51 7	98 169	117 007	19 2
Julio	118 607	165 236	39 3	108 849	122 890	12 9
Agosto	120 819	226 229	12 6	106 781	155 798	+ 45 9
Septiembre	128 010	236 779	85 0	129 887	160 140	+ 23 3

Fuente DANE - A antes

Cuadro 17
Principales productos de importacion
Enero-Septiembre 1976

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
		Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Septiembre
	TOTAL	1 416 384	788 140	165 236	226 229	236 779	1 194 668	755 840	122 890	155 798	160 140
	Principales productos	655 661	340 377	77 365	112 200	125 718	327 904	196 701	36 015	42 714	52 474
2709 0000	Aceites crudos de petróleo de minerales bituminosos	250 655	108 966	37 551	66 781	37 357	22 717	9 865	3 412	6 037	3 403
7313 0303	Chapas de hierro o de acero simplemente laminadas en frio incluso desoxidadas o decapadas de menos de 3mm de espesor	77 887	41 380	7 096	9 866	19 345	20 972	11 109	1 666	2 707	5 490
8513 0103	Centrales de conmutacion automatica para telefonia	1 365	978	51	101	235	15 342	11 181	489	1 387	2 285
8702 0108	Automoviles con motor de cualquier clase para el transporte de personas o mercancías de precio FOB fabrica hasta US\$1 000 para ensamble	8 578	5 485	1 383	686	1 024	13 354	8 425	2 154	1 106	1 669
8701 0200	Tractores de ruedas	4 953	3 553	227	596	577	13 138	8 657	724	1 763	1 994
8802 0221	Acrodinos con mas de un motor y peso bruto de operacion igual o superior a 4 500 kilos	282	222	55	—	5	11 848	11 410	87	—	351
8702 0101	Camperos con traccion en las 4 ruedas distancia entre ejes maxima de 2 642mm altura mínima de la transmision al suelo de 200mm resortes traseros de ballestas capacidad de carga maxima de 675 kilogramos y sin cabina ni capota	5 599	3 437	567	1 100	495	11 816	6 972	1 198	2 482	1 164
4801 0101	Papel con 70 o más de pasta mecanica para impresion de diarios revistas y publicaciones periodicas n e p	33 583	19 280	1 537	2 475	10 291	11 515	6 426	514	872	3 703
4901 8999	Libros folletos e impresos similares n e p aun en hojas sueltas	3 453	1 489	763	333	868	11 261	6 623	1 651	1 481	1 506
4002 0200	Caucho sintetico	17 909	10 513	2 779	2 396	2 221	10 795	6 391	1 471	1 493	1 440
8706 0303	Puente trasero y ejes propulsores con mecanismo diferencial sus partes y piezas (carters pinones planetarios etc) para vehículos de las posiciones 8701 a 8703 inclusive	4 357	2 867	351	549	590	10 512	6 473	933	1 168	1 938
8423 1100	Maquinas para excavación explanacion nivelacion trabajos semejantes fijos o moviles	3 059	2 378	287	130	264	10 152	7 740	978	577	857
1001 0199	Trigo excepto para la siembra	62 824	33 460	2 739	—	26 625	8 764	4 822	—	—	3 942
7601 0100	Aluminio en bruto	8 905	5 302	1 276	673	1 654	8 584	5 150	1 148	681	1 605
1803 0000	Cacao en masas o en panes (pasta de cacao incluso desgrasado)	4 425	2 277	600	750	798	8 445	3 843	1 329	1 425	1 848
3205-0100	Materias colorantes organicas sin mezclar o mezcladas entre si	1 273	477	530	135	131	8 333	4 635	1 283	1 201	1 214
8702 0533	Chasis cabinados de peso bruto vehicular (G V W) superior a 9 999 libras americanas para ensamble	2 918	1 855	512	309	242	8 325	5 257	1 473	911	684
2524 0000	Amianto (asbesto)	17 563	13 354	778	1 555	1 876	7 734	5 543	374	740	1 077
8704 8922	Chasis con motor para los vehiculos de la subposicion 8702 0200 para ensamble	2 405	1 559	299	231	316	7 722	4 953	963	737	1 069
8701 0101	Tractores de carretera para semiremolques (camiones articulados) con motor de combustion interna (diesel y semi diesel)	2 098	1 381	236	332	149	7 565	5 609	685	701	570
2915 2151	Teraftalato de dimetilo	14 248	9 926	1 019	1 000	2 303	7 324	5 153	522	502	1 147
3819 8999	Productos quimicos y preparados de las industrias quimicas o de las industrias conexas (incluidos los que consisten en mezclas de productos naturales) no expresados ni comprendidos en otras posiciones. Productos residuales de las industrias quimicas o de las industrias conexas no expresados ni comprendidos en otras posiciones	8 049	3 517	2 442	1 747	343	7 256	3 429	2 085	1 460	282

Cuadro 17
Principales productos de importación
Enero–Septiembre 1976

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas métricas netas					Valor FOB (Miles de dólares)				
		Enero Sept	Enero Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Enero Sept	Enero Junio	Julio	Agosto	Septiembre
1502 0201	Sebos desnaturalizados de las especies bovina ovina y caprina	16 583	10 215	—	2 586	3 782	6 987	3 692	1 098	895	1 302
4001 0299	Caucho natural n e p	9 333	5 911	987	876	1 559	6 825	3 872	1 070	655	1 228
8702 0534	Chasis desarmados de peso bruto (G V W) superior a 9 999 libras americanas para ensamble	1 861	957	228	423	253	6 785	3 538	771	1 484	992
1507 0101	Acete de soya (soya) en bruto	17 427	3 523	3 075	5 990	4 839	6 777	1 360	1 232	2 388	1 797
8702—0595	Chasis cabinados de peso bruto vehicular (G V W) superior a 9 999 libras americanas	2 037	1 258	152	250	377	6 591	3 956	393	913	1 329
8704 8921	Chasis con motor para los vehículos de la subposición 8702 0200	1 860	838	85	522	415	6 033	2 717	320	1 704	1 292
7901 0100	Zinc en bruto sin alea	8 148	4 724	900	1 156	1 368	5 945	3 484	633	829	999
7318 0500	Tubos de acero aleados o finos al carbono sin costura	6 669	4 887	959	450	373	5 814	3 998	1 329	258	229
3902 0101	Polietilenos de baja densidad en las formas señaladas en la posición 3901 0100	10 230	6 743	766	1 312	1 407	5 772	3 374	901	715	783
4801 0599	Papeles y cartones para embalaje kraft y similares	23 475	14 324	1 755	5 694	1 702	5 622	3 435	417	1 356	414
7313 0201	Chapas de hierro o acero simplemente laminadas en frío incluso desoxidadas o decapadas de menos de 3mm de espesor	19 346	11 797	5 079	890	1 580	5 388	3 910	848	210	420
8706 0301	Cajas de velocidades de cualquier tipo para vehículos de las posiciones 8701 a 8703 inclusive	2 067	1 313	195	268	291	5 333	3 686	457	564	626
2935 8999	Compuestos heterocíclicos incluidos los ácidos nucleicos n e p	287	134	89	20	44	5 308	3 269	778	509	751
8453 0000	Máquinas automáticas para tratamiento de la información y sus unidades Lectores magnéticos y ópticos máquinas para registro de informaciones sobre soporte en forma codificada y máquinas para tratamiento de estas informaciones no especificadas ni comprendidas en otra posición	150	98	17	18	19	5 250	2 744	629	803	1 074
	Demás productos	760 723	447 763	87 871	114 029	111 061	866 764	559 139	86 875	113 084	107 666

Fuente DANE — Avances por computador de Comercio Exterior

Cuadro 18
Importaciones colombianas por capitulos del Arancel Nabandino
Enero Septiembre 1976

Codigo	Descripcion	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dólares)				
		Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Sept	Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Sept
	TOTAL	1 416 384	788 140	165 236	226 229	236 779	1 194 668	755 840	122 890	155 798	160 140
	Principales Capítulos	1 353 153	747 847	155 897	218 606	230 803	1 116 709	702 850	119 053	144 836	149 970
07	Legumbres plantas raíces y tuberculos alimenticios	13 797	5 136	3 472	2 277	2 912	6 063	2 636	1 422	1 003	1 002
08	Frutos comestibles cortezas de citricos y de melones	10 071	3 621	1 585	1 807	3 058	3 214	1 238	493	534	949
10	Cereales	105 312	64 143	11 721	1 031	28 417	15 957	9 291	1 713	540	4 413
15	Grasas y aceites (animales y vegetales) productos de su desdoblamiento grasas alimenticias elaboradas ceras de origen animal o vegetal	98 530	43 539	10 263	23 923	20 805	36 902	16 551	3 910	8 921	7 520
16	Preparados de carnes pescados crustáceos y moluscos	5 609	3 880	803	33	893	5 093	3 712	706	44	631
18	Cacao y sus preparados	4 787	2 299	818	762	908	10 866	5 773	1 722	1 446	1 925
22	Bebidas liquidos alcoholicos y vinagre	3 160	2 012	373	387	388	3 643	2 167	580	454	442
25	Sal azufre tierras y piedras yesos cales y cementos	54 224	28 183	5 555	13 606	6 880	10 088	6 747	538	1 448	1 355
27	Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilacion materias bituminosas ceras minerales	286 910	138 652	39 384	68 219	40 655	29 186	14 609	3 846	6 451	4 280
28	Productos quimicos inorganicos com puestos inorganicos u organicos de metales preciosos de elementos radioactivos de metales de las tierras raras y de isotopos	64 039	42 387	4 739	8 367	8 546	17 700	10 913	1 826	2 281	2 680
29	Productos quimicos organicos	101 433	69 577	10 459	7 338	14 059	92 546	57 313	10 792	11 353	13 088
30	Productos farmacéuticos	546	254	40	53	199	6 683	4 242	881	629	931
31	Abonos y fertilizantes	22 220	17 809	60	4 154	197	2 195	866	19	1 017	293
32	Extractos curtientes y tintoreos toninos y sus derivados materias colorantes colores pinturas barnices y tintes mastiques tintas	11 578	6 543	1 840	1 416	1 779	19 864	11 499	2 835	2 557	2 973
33	Aceites esenciales y resinoides productos de perfumeria o de tocador y cosmeticos	3 579	563	95	130	2 791	52 129	50 191	458	644	836
34	Jabones productos organicos tensoactivos preparaciones para lejia preparaciones lubricantes ceras artificiales ceras preparadas productos para lustrar pulir bujias y articulos analogos pastas para modelar y ceras para arte dental	3 526	2 187	418	472	449	4 088	2 496	516	589	487
38	Productos diversos de las industrias quimicas	28 696	15 215	4 332	4 874	4 275	24 171	13 520	3 992	4 276	2 383
39	Materias primas artificiales eteres y esteres de celulosa resinas artificiales y manufacturas de estas materias	38 323	25 338	3 581	4 783	4 621	31 908	20 241	3 802	4 013	3 852

Cuadro 18
Importaciones colombianas por capitulos del Arancel Nabandino
Enero—Septiembre 1976

(Conclusion)

Codigo	Descripcion	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
		Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Sept	Enero a Sept	Enero a Junio	Julio	Agosto	Sept
40	Caucho natural o sintetico caucho facticio y manufacturas	33 295	19 684	4 365	4 309	4 937	26 192	15 278	3 607	3 328	3 979
47	Materias utilizadas en la fabricacion de papel	26 355	11 635	2 359	8 078	4 283	7 256	3 388	763	1 959	1 146
48	Papel carton manufacturas de pasta de celulosa de papel y carton	71 667	41 750	4 981	11 681	13 255	27 619	16 214	2 314	4 017	5 074
49	Articulos de libreria y productos de las artes graficas	4 372	2 109	888	434	941	14 950	9 076	2 346	1 799	1 729
51	Textiles sinteticos y artificiales continuos	1 782	464	964	239	115	3 903	2 077	872	496	458
56	Textiles sinteticos y artificiales descontinuos	7 277	4 004	1 223	1 109	941	8 058	4 619	1 382	995	1 062
73	Fundicion hierro y acero	204 241	106 381	23 270	30 702	43 888	77 452	43 012	8 302	10 313	15 825
74	Cobre	4 269	2 309	540	482	938	7 538	4 116	823	1 021	1 578
76	Aluminio	10 638	5 949	1 700	1 023	1 966	10 818	6 157	1 510	1 200	1 951
79	Zinc	8 600	5 127	915	1 157	1 401	6 343	3 827	651	830	1 035
84	Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	42 630	26 797	4 300	5 880	5 653	195 048	120 384	21 430	26 003	27 231
85	Máquinas y aparatos eléctricos y objetos destinados a usos electrotecnicos	15 228	9 487	2 184	1 790	1 767	91 344	57 688	8 961	12 313	12 382
87	Vehículos automoviles tractores velocipedos u otros vehículos terrestres	61 045	37 918	8 378	7 398	7 351	155 683	96 691	17 553	20 059	21 380
88	Navegación aérea	430	302	88	8	32	17 669	15 014	1 148	392	1 115
89	Navegación maritima y fluvial	1 413	215		78	1 120	52 326	46 558	5 459	48	261
90	Instrumentos y aparatos de opt ca de foto grafia y de cinematografía de medida de comprobacion y de precisión instrumentos y aparatos medico quirurgicos	3 138	2 057	189	568	324	40 580	23 612	1 767	11 688	3 513
98	Manufacturas diversas	433	321	15	38	59	1 634	1 134	114	175	211
Demas capitulos		63 231	40 293	9 339	7 623	5 976	77 959	52 990	3 837	10 962	10 170

Fuente DANE — A an

Cuadro 19
Importaciones colombianas segun aduanas
Enero—Septiembre 1976

Aduanas	Toneladas metricas netas					Valor FOB (Miles de dolares)				
	Enero—Sep	Enero—Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Enero—Sep	Enero—Junio	Julio	Agosto	Septiembre
TOTAL	1 416 384	788 140	165 236	226 229	236 779	1 194 668	755 840	122 890	155 798	160 140
Barranquilla	324 502	204 406	38 692	50 796	30 608	300 366	192 078	35 037	40 442	32 809
Bogota	33 183	20 696	3 780	3 976	4 731	175 823	104 862	20 327	29 182	21 452
Bucaramanga	5 205	3 510	463	896	536	13 117	9 052	1 181	1 475	1 409
Buenaventura	399 276	222 963	38 371	55 793	82 149	255 735	144 344	26 831	38 105	46 455
Cali	17 946	9 644	2 766	2 217	3 319	28 192	17 511	3 572	2 419	4 690
Cartagena	455 206	226 672	70 246	83 547	74 741	234 103	156 235	21 633	27 058	29 177
Cucuta	5 121	4 157	360	340	264	3 873	2 768	452	430	223
Ipiates	8 774	5 947	1 201	—	1 626	6 610	4 863	869	—	878
Leticia	179	128	15	29	7	137	103	7	20	7
Manizales	513	300	47	95	71	2 111	1 617	194	120	180
Medellin	41 114	23 763	3 749	5 061	8 541	42 420	25 869	4 959	4 819	6 773
Pereira	1 733	1 109	128	263	233	8 817	5 847	701	972	1 297
San Andres	6 588	2 575	819	267	2 927	53 126	51 215	852	618	441
Santa Marta	93 337	47 632	3 466	17 420	24 819	64 357	35 918	5 992	8 731	13 716
Tumaco	2	—	2	—	—	20	—	20	—	—
Turbo	22 031	12 967	1 131	5 726	2 207	5 795	3 496	263	1 403	633
Riohacha	1 674	1 671	—	3	—	66	62	—	4	—

Fuente: DANE. Aduanas por Computador de Comercio Exterior.

Cuadro 20
Composicion de las importaciones segun su utilizacion
Enero—Septiembre 1976

Concepto	(Miles de dolares)									
	Total Enero Sept	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
TOTAL	1 194 668	74 488	173 465	107 578	152 404	130 898	117 007	122 890	155 798	160 140
Bienes de consumo	124 355	9 162	11 969	12 264	12 497	17 409	13 924	13 887	19 631	13 612
No duradero	71 364	3 873	8 500	6 562	8 230	8 770	7 957	9 217	11 529	6 726
Duradero	52 991	5 289	3 469	5 702	4 267	8 639	5 967	4 670	8 102	6 886
Materias primas y productos intermedios	603 000	26 964	70 600	64 224	75 897	62 439	56 163	62 059	91 453	93 201
Combustibles	96 869	74	9 367	14 523	11 278	5 629	3 276	10 814	13 243	28 665
Para la agricultura	13 412	819	1 388	1 506	762	1 309	936	1 352	3 739	1 601
Para la industria	492 719	26 071	59 845	48 195	63 857	55 501	51 951	49 893	74 471	62 935
Bienes de capital	467 313	38 362	90 896	31 090	64 010	51 050	46 920	46 944	44 714	53 327
Materiales de construcción	28 239	1 788	1 561	861	11 125	2 749	1 872	3 687	1 714	2 882
Para la agricultura	18 115	745	1 908	2 797	2 896	2 094	2 106	2 089	1 558	1 922
Para la industria	246 634	24 060	33 826	16 782	28 652	26 572	24 572	31 951	28 511	31 708
Equipo de transporte	174 325	11 769	53 601	10 650	21 337	19 635	18 370	9 217	12 931	16 815
Diversos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Fuente: DANE — Estimaciones con base en cifras de INCOMEX.

Cuadro 21
Balanza comercial segun registros 1976

(Miles de dolares FOB)

Periodos	Exportaciones			Importaciones			
	Total (A)	Café	Nuevas	Total (B)	Rembol sables	No rembolsables	Balanza (A-B)
TOTAL	1 773 705	996 018	777 687	1 990 662	1 520 678	469 984	216 957
Enero	102 286	66 989	35 297	110 708	85 828	24 880	8 422
Febrero	122 330	66 687	55 643	207 490	126 394	81 096	85 160
Marzo	133 122	68 808	64 314	170 708	138 908	31 800	37 586
Abril	137 482	80 912	56 570	175 761	133 798	41 963	38 279
Mayo	134 719	73 520	61 199	175 852	144 928	30 924	41 133
Junio	176 777	99 061	77 716	145 853	117 640	28 213	30 924
Julio	138 127	85 120	53 007	177 819	124 969	52 850	39 692
Agosto	134 647	64 001	70 646	178 640	152 914	25 726	43 993
Septiembre	133 428	51 224	82 204	188 341	133 514	54 827	54 913
Octubre	130 353	67 237	63 116	164 054	112 321	51 733	33 701
Noviembre	180 937	111 293	69 644	157 937	122 343	35 594	13 000
Diciembre	249 206	161 166	88 040	137 500	127 121	10 379	111 706

Fuente INCOMEX - Boletín Mensual

Cuadro 22
Balanza cambiaria 1976

(Miles de dolares)

Periodos	Ingresos				Egresos			Financiación externa			Balanza Parcial		Balanza Total (I + II)	Reservas Netas
	Total (A)	Exportaciones	Petroleo y oro	Otros conceptos	Total (B)	Importaciones	Otros conceptos	Ingresos (C)	Egresos (D)		I (A-B)	II (C-D)		
									Amortización	Intereses				
TOTAL	2 548 556	1 652 305	23 597	372 654	1 621 083	1 311 559	309 524	454 273	515 944	246 115	619 687	927 473	307 786	1 165 826
Enero	175 276	133 024	1 143	41 109	116 364	101 379	14 985	34 360	29 376	14 493	49 403	58 912	9 509	596 676
Febrero	176 371	123 389	1 445	51 537	119 487	101 369	18 118	31 803	43 844	16 873	27 970	56 884	28 914	624 646
Marzo	190 654	124 842	1 401	64 411	165 377	126 795	38 582	33 388	44 183	18 121	3 639	25 277	28 916	621 207
Abril	215 169	138 583	1 840	74 746	129 078	107 271	21 807	31 994	38 453	17 159	62 473	86 091	23 618	683 680
Mayo	195 468	126 263	2 128	67 077	128 067	107 221	20 846	31 156	42 098	23 991	32 468	67 401	34 933	716 148
Junio	229 367®	138 830	1 152	89 385○	104 957	82 128	22 829	29 739	35 874	26 953	91 021	124 109	33 088	807 169
Julio	160 355	84 021	1 716	74 618	125 274	98 593	26 681	41 534	39 672	17 864	19 079	35 081	16 002	826 549
Agosto	201 981	113 855	1 613	86 513	137 084	109 324	27 760	32 479	42 558	12 640	42 178	64 897	22 719	868 726
Septiembre	191 113	118 957	1 208	70 948	180 930	152 138	28 792	38 615	44 007	21 059	16 268	10 183	26 451	852 458
Octubre	206 344	134 811	1 461	70 072	127 132	98 301	28 831	56 515	57 995	16 200	61 532	79 212	17 680	913 990
Noviembre	276 217	187 606	1 550	87 061	130 928	105 731	25 197	45 773	50 562	18 864	121 636	145 289	23 653	1 033 793
Diciembre	330 542	228 124	6 940	95 478	156 405	121 309	35 096	46 917	45 322	41 898	131 834	174 137	42 303	1 165 826

Fuente Banco de la República - Revista Mensual

Cuadro 23
Balanza comercial de Colombia con los países del Grupo Andino 1976

(Miles de dolares)

Periodos	Total			Bolivia			Chile		
	Exporta ciones	Importa ciones	Balanza	Exporta ciones	Importa ciones	Balanza	Exporta ciones	Importa ciones	Balanza
TOTAL	281 836	210 756	+ 71 080	3 900	2 643	1 257	12 637	35 907	23 270
Enero	9 746	- 5 479	4 267	266	—	266	454	2 431	1 977
Febrero	13 992	12 630	1 362	220	227	7	440	2 243	1 803
Marzo	16 209	18 304	2 095	280	215	+ 65	308	3 755	3 446
Abril	15 668	18 431	2 763	289	389	100	585	2 542	1 957
Mayo	20 081	11 747	8 334	473	390	83	797	3 377	2 580
Junio	35 598	11 222	24 376	290	—	+ 290	998	1 333	335
Julio	24 176	25 047	871	228	308	80	1 156	3 809	2 653
Agosto	35 432	22 714	12 718	671	48	623	1 038	5 783	4 745
Septiembre	26 756	38 087	11 331	305	153	152	796	4 204	3 408
Octubre	28 466	17 414	11 052	290	342	52	2 883	2 294	589
Noviembre	25 668	20 404	5 264	319	198	121	959	1 274	315
Diciembre	30 044	9 277	20 767	269	373	104	2 222	2 862	640

(Miles de dolares)

Períodos	Ecuador			Peru			Venezuela		
	Exporta ciones	Importa ciones	Balanza	Exporta ciones	Importa ciones	Balanza	Exporta ciones	Importa ciones	Balanza
TOTAL	59 664	91 252	31 588	28 549	12 519	16 030	177 086	68 435	108 651
Enero	3 079	1 675	1 404	1 267	462	805	4 680	911	3 769
Febrero	4 143	5 037	894	1 585	887	698	7 604	4 236	3 368
Marzo	5 170	5 041	129	2 552	987	1 565	7 898	8 306	408
Abril	3 374	6 129	2 755	1 760	1 649	111	9 660	7 722	1 938
Mayo	5 052	6 433	1 381	1 987	817	1 170	11 772	730	11 042
Junio	4 519	5 675	1 156	1 759	664	1 095	28 032	3 550	24 482
Julio	5 818	10 174	4 356	2 149	2 584	435	14 825	8 172	6 653
Agosto	5 052	10 554	5 502	1 664	2 258	594	27 007	4 071	22 936
Septiembre	4 566	20 691	16 125	2 122	801	1 321	18 967	12 238	6 729
Octubre	4 825	2 459	2 366	4 903	265	4 638	15 565	12 054	3 511
Noviembre	6 606	13 522	6 916	2 104	442	+ 1 662	15 680	4 968	10 712
Diciembre	7 460	3 862	3 598	4 697	703	+ 3 994	15 396	1 477	+ 13 919

Fuente INCOMEX - Boletín Mensual

Cuadro 24
Indicadores de la economía externa — 1976

Periodos	Reintegro por exportaciones menores (Millones de dolares)		Capacidad cambiaria para importar (Millones de US\$)	Certificado de Abono Tributario Bolsa de Bogota		Financiación neta externa (Millones de US\$)	Pagos por servicios (Miles de dolares)				Reserva interna cionales brutas (Millones de US\$)
	Total	Variación o/o		Valor de las transacciones (Miles de US\$)	Precio medio mensual (pesos)		Intereses deuda	Otros	Total	Variación o/o	
TOTAL	734 5	—	2 298 2	()	()	61 0	246 115	309 525	555 640	—	1 171 5
Enero	45 9	—	169 3	75 897	98 26	5 0	14 493	14 985	29 478	—	602 0
Febrero	56 3	24 0	150 4	53 194	97 78	12 0	16 873	18 118	34 991	18 7	630 0
Marzo	61 3	8 9	165 4	74 668	97 79	10 6	18 121	38 582	56 703	62 1	626 5
Abril	62 4	1 8	192 7	46 490	97 55	6 5	17 159	21 807	38 966	31 3	689 0
Mayo	53 3	14 6	191 9	51 289	96 86	10 5	23 991	20 846	44 837	15 1	721 5
Junio	62 6	17 4	197 7	27 348	96 42	6 1	26 953	22 829	49 782	11 0	812 5
Julio	53 1	15 2	140 9	81 341	97 65	1 9	17 864	20 681	44 545	10 5	830 6
Agosto	69 2	30 3	197 6	85 547	98 00	10 1	12 640	27 761	40 401	9 3	872 8
Sept embre	63 4	8 4	166 3	56 252	97 96	5 4	21 059	28 792	49 851	23 4	856 5
Octubre	65 9	+ 3 9	191 9	60 948	97 83	1 5	16 200	28 831	45 031	9 7	918 1
Noviembre	61 8	6 2	248 0	()	()	4 8	18 864	25 197	44 061	2 2	1 039 7
Diciembre	79 8	+ 29 1	286 1	()	()	0 4	41 898	35 096	76 994	74 7	1 171 5

Fuente Banco de la Republica — Revista Mensual

Cuadro 25
Movimiento de cambio aprobado — 1976

(Miles de dolares)					
Conceptos	Enero Diciembre	Enero Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TOTAL CAMBIO APROBADO (I + II + III)	1 748 343	1 256 809	165 090	142 473	183 971
I RESERVAS INTERNACIONALES	155 379	111 986	10 093	12 026	21 274
1 Deuda Publica	134 448	96 616	8 977	10 337	18 518
a) Amortización	62 508	44 114	6 191	5 023	7 180
b) Intereses	71 940	52 502	2 786	5 314	11 338
2 Diplomáticos y organismos internacionales	18 137	13 323	1 116	943	2 755
3 Compromisos contractuales	2 794	2 047	—	746	1
II CERTIFICADOS DE CAMBIO	1 513 832	1 094 671	144 495	117 902	156 764
1 Pago de mercancía	931 174	679 363	97 952	71 298	82 561
a) Giro ordinario	872 864	635 137	92 838	67 862	77 027
b) Convenio créditos recíprocos	35 065	25 066	3 602	2 174	4 223
c) Compensación	16 299	13 702	1 045	858	694
d) Importaciones del régimen especial	6 402	4 985	445	404	568
e) Compras de oro	544	473	22	—	49

Cuadro 25
Movimiento de cambio aprobado — 1976

(Miles de dolares)

Conceptos		Enero Diciembre	Enero Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
COMPRAS DE PETROLEO CRUDO 1/		72 226	50 152	5 014	11 152	5 908
2	Deuda e inversion externa	347 167	245 921	25 381	22 740	53 125
	a) Amortización	115 130	85 644	10 147	7 103	12 236
	b) Rembolso capitales extranjeros	9 444	4 035	223	1 604	3 582
	c) Saldo negativos bancos	175	55	—	—	120
	d) Avales bancarios	41	41	—	—	—
	e) Inversiones colombianas en el exterior	8 485	6 380	88	152	1 865
	f) Intereses	156 588	109 828	10 377	8 095	28 288
	g) Dividendos	49 560	34 218	4 249	4 848	6 245
	h) Regalias marcas y patentes	7 744	5 720	297	938	789
3	Pagos servicios varios	223 206	160 624	19 692	22 558	20 332
	a) Gastos de exportaciones	28 926	24 625	1 153	1 458	1 690
	b) Fletes de importaciones	96 623	65 791	10 827	11 506	8 499
	c) Reaseguros	7 765	5 392	298	986	1 089
	d) Pago de siniestros	—	—	—	—	—
	e) Seguros de importación	187	164	14	—	9
	f) Recaudos consulares	922	681	29	19	193
	g) Visado consular	59	46	4	3	6
	h) Otros gastos de importacion	3 952	2 948	365	279	360
	i) Transporte	11 470	8 211	583	1 789	887
	j) Pasajes internacionales	14 262	8 282	1 962	2 124	1 894
	r) Viajeros	40 827	30 850	2 689	2 779	4 509
	l) Estudiantes	3 023	2 363	202	225	233
	m) Profesionales y tecnicos	220	139	49	22	10
	n) Prestacion de servicios	11 269	8 711	1 068	1 000	490
	o) Gastos de prensa radio T V	1 511	942	241	156	172
	p) Suscripciones	1 838	1 181	191	205	261
	q) Servicios medicos	352	298	17	7	30
4	Gastos diversos en el exterior	12 285	8 763	1 470	1 306	746
	a) Faltantes mercancías	5 758	4 222	783	347	406
	b) Ventas vehiculos importados para diplomaticos	—	—	—	—	—
	c) Sucursales y oficinas	658	180	418	43	17
	d) Sistema de seguridad social	812	587	—	10	15
	e) Término misiones diplomaticos	156	107	12	17	20
	f) Instalación diplomaticos colombianos	45	43	2	—	—
	g) Residentes	224	163	17	15	29
	h) Herencias y legados	24	22	1	—	1
	i) Artículo 36 decreto 444/67	4 490	3 137	223	873	257
	j) Prestaciones sociales	20	20	—	—	—
	r) Otros gastos diversos 2/	298	282	14	1	1
III	POSICION PROPIA DE LOS BANCOS	6 906	—	5 488	1 393	25

1/ No se incluye dentro del Certificado de Cambio por tener un tratamiento especial.

2/ Incluye drogas capitalización de rentas de trabajo y Artículo 15 Decreto 1082 de 1976 (Zona F anca)

Fuente Banco de la Republica — Informe del Movimiento de Cambio Aprobado

Pag No

7	¿QUE INVESTIGA EL DANE EN 1977?
8	A Investigaciones que realiza y divulga el DANE
	Cuadro 1 Resumen de investigaciones por proceso y periodicidad segun sector
	Cuadro 2 Resumen de investigaciones y formularios por proceso segun periodicidad
9	Cuadro 3 Procesamiento periodicidad numero de formularios sistema de recoleccion y fuentes segun sector nombre de la investigacion y formulario
	Sectores
	Agropecuaria
	Comercio exterior
10	Comercio interior
	Culturales
	Demografia
11	Encuesta de Hogares
	Fiscales y financieras
12	Industria
13	Justicia
	Salubridad
	Servicio Nacional de Inscripcion
14	Transporte y comunicaciones
15	Indices y precios
19	Investigaciones especiales
	1 XIV Censo Nacional de Poblacion y III de Vivienda
20	2 Censo Nacional de Cooperativas
	3 Consumo de pescado
21	B—Investigaciones realizadas por otras entidades y divulgadas por el DANE
	Cuadro 1 Resumen de investigaciones por periodicidad segun sector
22	Cuadro 2 Procesamiento periodicidad sistema de recoleccion y fuentes segun sector y nombre de la investigacion
	Sectores
	Fiscales y financieras
	Industria
23	Transporte y comunicaciones

24 EMPLEO Y DESEMPLEO EN AREA URBANA DE SIETE CIUDADES

Marzo de 1977

Encuesta Nacional de Hogares etapa 14

- 25 Tasa de participacion desempleo y subempleo segun ciudades investigadas en etapas de la Encuesta Nacional de Hogares de 1976 y 1977
- 26 Diseño estadístico
Información disponible de la ENH—1—77 (Etapa 14)
- 27 Publicaciones del DANE con resultados de la ENH
Cuadros
- 29 Cuadro 1 Población total y económicamente activa por sexo segun grupos de edad
- 31 Cuadro 2 Población total en edad de trabajar económicamente activa y desempleada segun lugar de nacimiento
- 33 Cuadro 3 Población de 5 años y mas por último año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional
- 35 Cuadro 4 Población económicamente activa por último año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional
- 37 Cuadro 5 Ocupados por posición ocupacional segun rama de actividad económica
- 39 Cuadro 6 Ocupados por posición ocupacional segun grupo principal de ocupación
- 41 Cuadro 7 Ocupados por grupo principal de ocupación segun rama de actividad económica
- 43 Cuadro 8 Ocupados por horas semanales trabajadas normalmente segun motivos por los cuales desean trabajar mas
- 44 Cuadro 9 Desocupados por tiempo que han estado buscando trabajo segun relación de parentesco
- 46 Cuadro 10 Desocupados por último año aprobado y asistencia escolar segun nivel educacional
- 48 Cuadro 11 Desocupados (cesantes) por posición ocupacional anterior segun rama de actividad económica anterior
- 50 Cuadro 12 Desocupados (cesantes) por rama de actividad económica en que buscan y la anterior
- 52 Cuadro 13 Tasas específicas de participación desempleo y subempleo segun grupos de edad

54 EN 6 1o/o CRECEN VENTAS EN 1976

Muestra Mensual de Comercio al Consumidor

- 56 1 Indices mensuales utilizados para deflactar las series por agrupaciones
- 2 Indices semestrales utilizados para deflactar las series por agrupaciones
- 58 Ventas—Evolución mensual 1976
- 3 A precios corrientes
- 4 A Precios constantes
- 60 Ventas—Evolución semestral 1973—1976
- 5 A precios corrientes
- 6 A precios constantes
- Sueldos y prestaciones pagadas — Evolución mensual 1976
- 62 7 A precios corrientes
- 8 A precios constantes
- Sueldos y prestaciones pagadas—Evolución semestral 1975—1976
- 64 9 A precios corrientes
- 10 A precios constantes
- 65 11 Personal ocupado—Evolución mensual 1976

66 **EN 17 2o/o SE REDUJO EXPORTACION DE CARNE EN 1976**

67 Sacrificio de ganado vacuno (machos) con destino a exportacion 1974 – 1976

68 Sacrificio de ganado vacuno para consumo interno 1975–1976

A– Secciones del país

B– Capitales de departamento

69 **EN 13 5o/o CRECIO PRODUCCION INDUSTRIAL EN 1976**

Muestra Mensual Manufacturera

1 Produccion

72 2 Empleo

3 Salarios

69 Graficos

Indices de produccion 1974–1976

Grafico 1 Total nacional

70 Grafico 2 Agrupacion 20– alimentos

Grafico 3 Agrupacion 21– bebidas

Grafico 4 Agrupacion 23– textiles

71 Grafico 5 Agrupacion 24– calzado y prendas de vestir

Grafico 6 Agrupacion 27– papel y sus productos

Grafico 7 Agrupacion 31– sustancias y productos quimicos

72 Grafico 8 Agrupacion 32– derivados del petroleo

Grafico 9 Agrupacion 34– metalicas basicas

Grafico 10 Agrupacion 38– material de transporte

73 Cuadro 1 Muestra mensual manufacturera Variacion porcentual de la produccion a precios corrientes segun agrupaciones industriales

Cuadro 2 Muestra mensual manufacturera Variacion porcentual de la produccion a precios constantes segun agrupaciones industriales

74 Cuadro 3 Muestra mensual manufacturera Variacion porcentual del empleo segun agrupaciones industriales

75 Cuadro 4 Muestra mensual manufacturera Variacion porcentual de los salarios promedio nominal y real para empleados segun agrupaciones industriales

76 Cuadro 5 Muestra mensual manufacturera Variacion porcentual de los salarios promedio nominal y real para obreros segun agrupaciones industriales

77 Cuadro 6 Muestra mensual manufacturera Empleo salarios y produccion 1974–1975–1976 total nacional

78 Muestra mensual manufacturera Empleo salario y produccion 1975–1976 agrupaciones industriales

85 **En 6 8o/o SE REDUJO PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO**

1 Minerales metalicos

2 Minerales no metalicos

3 Petroquimicos

4 Químicos

5 Otros productos industriales

6 Energía eléctrica

86 2 1 1 Produccion minera e industrial

87 PRECIOS Y SALARIOS

Jornales agropecuarios en 1976

88 Jornales agropecuarios — 1976 (promedio en pesos)

93 4 1 Precios al por mayor

4 1 1 Índice nacional de precios al por mayor segun agrupaciones

94 4 1 2 Precios e índice de precios al por mayor de productos alimenticios—Mercado de Bogota

95 4 2 Índice de precios al consumidor

4 2 1 Porcentaje de aumento o disminucion del indice

4 2 2 Índice nacional Variacion porcentual mensual y acumulada

96 4 2 3 Índice de precios al consumidor por ciudades segun grupos y subgrupos

A— Bogota

97 B— Medellín

98 C— Cali

99 D— Barranquilla

100 E— Bucaramanga

101 F— Manizales

102 G— Pasto

103 4 2 4 Valor promedio de los consumos basicos—Evolucion del costo promedio de la canasta familiar total nacional y siete ciudades

104 4 2 5 Precios de 24 articulos de primera necesidad en 25 ciudades

A— Granos y harinas

B— Tuberculos frutas y legumbres

105 C— Carnes y lacteos

D— Azucares y otros

106 4 2 6 Índice de precios al consumidor en algunos paises y ciudades del mundo

4 3 Certificado de cambio monedas extranjeras y precios del cafe

107 4 4 Índice de costo de la construccion de vivienda

4 4 1 Índice de costo de vivienda total y por tipos segun ciudades y periodos

108 4 4 2 Índice de costo de materiales por tipo de vivienda y mano de obra segun ciudades y periodos

109 4 4 3 Índice de costo por materiales y mano de obra

110 EN 17 40/o y 2 80/o AUMENTAN VALORES DE EXPORTACIONES E IMPORTACIONES

El comercio exterior colombiano Enero—Septiembre 1976

Exportaciones

111 Importaciones

Balanza comercial

112 Cuadro 1 Exportaciones colombianas Enero—Septiembre 1975—1976

Cuadro 2 Exportaciones colombianas de cafe segun paises de venta Enero—Septiembre 1975—1976

113 Cuadro 3 Exportaciones segun capítulos del Arancel Nabandino Enero—Septiembre 1976

Cuadro 4 Principales productos de exportacion Enero—Septiembre 1976

114 Cuadro 5 Exportaciones segun principales aduanas Enero—Septiembre 1975—1976

Cuadro 6 Importaciones segun principales aduanas Enero—Septiembre 1975—1976

115 Cuadro 7 Importaciones segun capitulos del Arancel Nabandino Enero—Septiembre 1976

116	Cuadro 8 Principales productos de importacion Enero—Septiembre 1976
	Cuadro 9 Balanza comercial Enero—Septiembre 1975—1976
	Cuadro 10 Exportaciones colombianas Enero—Septiembre 1975—1976
117	Cuadro 11 Principales productos de exportacion Enero—Septiembre 976
118	Cuadro 12 Exportaciones colombianas segun capitulos del Arancel Nabandino Enero—Septiembre 1976
119	Cuadro 13 Exportaciones por aduanas Enero—Septiembre 1976
120	Cuadro 14 Exportaciones colombianas de cafe segun paises aduanas y procedencias Enero—Septiembre 1976
121	Cuadro 15 Exportaciones colombianas de cafe segun periodos Enero—Septiembre 1975—1976
	Cuadro 16 Importaciones colombianas segun periodos Enero—Septiembre 1975—1976
122	Cuadro 17 Principales productos de importacion Enero—Septiembre 1976
124	Cuadro 18 Importaciones colombianas por capitulos del Arancel Nabandino Enero—Septiembre 1976
126	Cuadro 19 Importaciones colombianas segun aduanas Enero—Septiembre 1976
	Cuadro 20 Composicion de las importaciones segun su utilizacion Enero—Septiembre 1976
127	Cuadro 21 Balanza comercial segun registro 1976
	Cuadro 22 Balanza cambiaria 1976
128	Cuadro 23 Balanza comercial de Colombia con los paises del Grupo Andino 1976
129	Cuadro 24 Indicadores de la economia externa — 1976
	Cuadro 25 Movimiento de cambio aprobado — 1976

Boletín No 309
Abril de 1977

Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Bogotá D E Colombia — Junio de 1977